

terminado 1953

PRESIDENCIA DEL GOBIERNO  
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

RESEÑA ESTADISTICA  
DE LA  
PROVINCIA DE LEON



MADRID  
1 9 6 3



JT  
Com

+ .967600  
c.



RESEÑA ESTADISTICA  
DE LA  
PROVINCIA DE LEON



PRESIDENCIA DEL GOBIERNO  
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

RESEÑA ESTADISTICA  
DE LA  
PROVINCIA DE LEON



MADRID  
1 9 6 3

Depósito legal: M. 13.599.—1963

---

SUCS. DE RIVADENEYRA, S. A.—PASEO DE ONÉSIMO REDONDO, 26.—MADRID

PROLOGO



## PROLOGO

*A los diez años de la publicación de la primera Reseña Estadística de la provincia de León aparece esta nueva y segunda edición, en la que han sido cumplidas las normas y directrices generales dadas por la Dirección General del Instituto Nacional de Estadística.*

*El contenido de sus diferentes capítulos ofrece un cuadro sintético de la provincia de León, de aspectos muy varios, que abarca el desarrollo de su demografía y de su vida económica y social.*

*Cada capítulo contiene, además de las series y resúmenes numéricos, breves notas de interpretación, en las se acusan los rasgos característicos de la provincia y que serán de utilidad al investigador y al estudioso.*

*Las descripciones del territorio leonés no han avanzado sustancialmente, pues es grande la carencia de estudios geográficos modernos de sus diferentes regiones; por ello, nuestro empeño en ofrecer un estudio más profundo y detallado del paisaje leonés, ha tropezado con grandes dificultades.*

*Dentro de la limitación de los estudios realizados en el decenio, el sector de la economía es el que muestra más riqueza en la información estadística y ha permitido la ampliación de sus capítulos específicos.*

*Teniendo en cuenta la magnitud de la información numérica de esta Reseña han de figurar en ella errores u omisiones inevitables, para los que pedimos benevolencia.*

*Agradecemos a todos los organismos, entidades y particulares, la valiosa ayuda prestada, que ha permitido llevar a cabo la compleja tarea de confeccionar la presente Reseña.*

*León, 1963.*

El Delegado de Estadística,  
ANTONIO MANTERO NARANJO.



## INDICE DE MATERIAS



# INDICE DE MATERIAS

Páginas

## CAPITULO PRIMERO.—TERRITORIO.

- Posición geográfica de la provincia. Extensión superficial y altitudes por municipios. Orografía, Hidrografía. Geología. Divisiones político-administrativas. Resumen histórico ..... 1

## CAPITULO II.—CLIMATOLOGÍA.

- Observaciones meteorológicas en la estación de León. Observaciones en estaciones pluviométricas. Temperaturas superiores a 25° e inferiores a 0°. Promedios mensuales de las observaciones meteorológicas. Ficha climática de León ..... 49

## CAPITULO III.—ESTADO DE LA POBLACIÓN.

*Entidades de población, edificaciones y viviendas.*—Entidades de población. Nomenclátor de 1950. Nomenclátor de 1960. Censo de edificios y viviendas de 1950.

- Población.*—Población de Hecho en los Censos. Población de Hecho en los Partidos judiciales. Población de Hecho en los Municipios de la provincia e índices de crecimiento. Población de Derecho y Hecho según los Censos. Clasificación de los Municipios de la provincia por el número de habitantes de Hecho. Clasificaciones censales de la población de Hecho. Clasificación del Censo de 1950 en los Municipios mayores de 10,000 habitantes. Clasificación del Censo de 1950 del total provincial en zonas urbana, intermedia y rural ..... 65

## CAPITULO IV.—MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN.

- Movimiento natural de la población (cifras absolutas y números índices). Nupcialidad, natalidad y mortalidad por 1,000 habitantes. Promedios mensuales del periodo 1929 a 1958 de matrimonios, nacidos vivos y defunciones. Alumbramientos. Abortos. Nacimientos. Matrimonios. Defunciones. Mortalidad infantil. Suicidios ..... 135

## CAPITULO V.—CULTURA.

- Enseñanza primaria oficial y privada. Resumen de enseñanza primaria oficial y privada. Estudio sobre el analfabetismo. Escuelas de Magisterio. Enseñanza Media (Bachillerato). Enseñanza laboral. Escuela de Comercio. Enseñanza técnica industrial. Enseñanza universitaria. Enseñanza religiosa. Otros centros. Actividades del Frente de Juventudes. Bibliotecas. Museos. Radio-difusión. Prensa. Información y turismo. Principales monumentos y lugares de interés turístico. Espectáculos. Actividades deportivas. Obra "Educación y Descanso" ..... 197

CAPITULO VI.—AGRICULTURA Y SILVICULTURA.

*Agricultura.*—Superficie y valor de grupos de cultivo. Cereales. Leguminosas. Patata. Plantas azucareras. Cebolla. Tomate. Plantas hortícolas. Viñedo. Frutas. Plantas textiles. Tabaco. Condimentos. Varios (menta y lúpulo). Praderas artificiales y forrajes. Prados y pastos naturales. Consumo y valor de abonos minerales y substancias anticriptogámicas. Maquinaria agrícola. Población y asociaciones agrícolas. Servicio Nacional del Crédito Agrícola. Servicio Nacional del Trigo.

*Silvicultura.*—Número de montes en la provincia. Superficie forestal de la provincia. Producción forestal. Viveros forestales. Repoblaciones forestales ..... 273

CAPITULO VII.—GANADERÍA, CAZA Y PESCA.

Censos ganaderos. Producción, valor y distribución de la leche. Higiene y sanidad pecuaria. Caza y pesca ..... 361

CAPITULO VIII.—INDUSTRIAS Y SERVICIOS.

Explotación de minas y canteras. Ramo de laboreo. Industrias fabriles de productos alimenticios. Industrias de bebidas. Industrias textiles. Fabricación de calzado, prendas de vestir y otros productos confeccionados con productos textiles. Industrias de la madera y del corcho, exceptuando la fabricación de muebles. Fabricación de muebles y accesorios e industrias auxiliares. Fabricación de papel. Imprentas, editoriales e industrias afines. Industrias del cuero, exceptuando el calzado. Fabricación de productos de caucho. Fabricación de substancias y productos químicos. Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón. Fabricación de productos minerales no metálicos. Industrias metálicas básicas. Ramo de beneficio. Fabricación de productos metálicos, exceptuando maquinaria, equipos de transporte y muebles. Construcción y reparación de maquinaria, exceptuando la maquinaria eléctrica. Construcción de maquinaria y artículos eléctricos. Construcción y reparación de material de transporte. Industrias fabriles diversas. Industria de la construcción. Electricidad y gas. Servicios personales ..... 385

CAPITULO IX.—COMERCIO, CONSUMO Y PRECIOS.

Comercio. Consumo. Precios. Indices del coste de la vida en la capital. Encuesta de cuentas familiares. Junta de Detasas ..... 517

CAPITULO X.—OBRAS PÚBLICAS, TRANSPORTES Y COMUNICACIONES.

*Obras públicas.*—Carreteras y caminos de la provincia. Pantanos. Canales. Aguas potables.

*Transportes.*—Transportes por carretera. Accidentes de circulación por carreteras y caminos. Transportes por ferrocarril. Distancias a la Capital, cabeza de partido judicial y estación de ferrocarril más próxima.

*Comunicaciones.*—Servicio Postal. Servicio Telegráfico. Servicio Telefónico ..... 553

CAPITULO XI.—FINANZAS PRIVADAS.

Banca. Cajas de Ahorro, Giros postal y telegráfico. Censo de sociedades y empresas. Registro mercantil. Suspensiones de pagos y quiebras. Protesto de letras de cambio.

CAPITULO XII.—FINANZAS PÚBLICAS.

Hacienda pública. Hacienda provincial, Haciendas locales ..... 657

CAPITULO XIII.—JUSTICIA.

Organización judicial de la provincia. Estadística penal común. Estadística judicial civil. Tribunal Provincial de lo Contencioso-Administrativo. Población reclusa. Tribunal Tutelar de Menores. Registro de la Propiedad. Actividad notarial ..... 697

CAPITULO XIV.—CULTO Y CLERO.

Obispado de León. Relación de arciprestazgos de León y Astorga y número de parroquias pertenecientes a cada uno de ellos. Resumen de los arciprestazgos de las diócesis, por el número de parroquias y sacerdotes, población y número de almas por sacerdote. Comunidades religiosas. Acción Católica. Semana Santa. Monasterios leoneses ..... 735

CAPITULO XV.—POLÍTICA Y ADMINISTRACIÓN.

Organismos y dependencias de la Administración pública. Excelentísima Diputación Provincial. Excelentísimo Ayuntamiento de la capital. Personal de los organismos que dependen de la Secretaría General del Movimiento. Personal de los Municipios de la provincia. Colegio Oficial de Secretarios, Interventores y Depositarios de la Administración local. Estadísticas políticas..... 793

CAPITULO XVI.—BENEFICENCIA, HIGIENE Y SANIDAD.

Censo de establecimientos benéficos y sanitarios. Profesionales sanitarios colegiados. Establecimientos benéficos no sanitarios. Maternidad Provincial. Movimiento de enfermos en sanatorios antituberculosos. Casas de Socorro. Instituto Provincial de Sanidad. Seguro Obligatorio de Enfermedad. Morbilidad ..... 819

CAPITULO XVII.—TRABAJO Y ACCIÓN SOCIAL.

Inspección de Trabajo. Delegación de Trabajo. Magistratura de Trabajo. Paro involuntario y colocación. Accidentes de Trabajo. Previsión Social. Protección a la familia ..... 859

FE DE ERRATAS ..... 897

SIGNOS EMPLEADOS

- .. Falta de datos o información.
- Cero o menos de media unidad.

Los datos que se refieren a la provincia llevan incluida siempre la información de la capital, salvo si expresamente se consigna lo contrario.





# PROVINCIA DE LEÓN

AÑO 1961



- SIGNOS CONVENCIONALES**
- CAPITAL Y CABEZA DE PARTIDO
  - AYUNTAMIENTO
  - LUGAR, VILLA, ALDEA
  - LIMITE DE PROVINCIA
  - LIMITE DE PARTIDO JUDICIAL
  - FERROCARRIL VIA DOBLE
  - FERROCARRIL VIA UNICA
  - FERROCARRIL VIA ESTRECHA
  - FERROCARRIL ELECTRIFICADO
  - FERROCARRIL MINERO
  - TELEFERICO
  - CARRETERA NACIONAL RADIAL
  - CARRETERA NACIONAL
  - CARRETERA COMARCAL
  - CARRETERA LOCAL
  - RIOS Y ARROYOS
  - LAGOS LAGUNAS
  - EMBALSES
  - MINAS

ESCALA GRAFICA





## CAPITULO PRIMERO

---

# TERRITORIO

---

NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

RESÚMENES:

- I.—Posición geográfica de la provincia.
- II.—Extensión superficial y altitudes por municipios.
- III.—Orografía.
- IV.—Hidrografía.
- V.—Geología.
- VI.—Divisiones político-administrativas.
- VII.—Resumen histórico.

FUENTES DE INFORMACIÓN:

Instituto Geográfico y Catastral.  
Mapa Geológico de España.  
Biblioteca Provincial.  
Instituto Nacional de Estadística.



## TERRITORIO

En la división territorial del conde de Floridablanca, en 1789, la provincia se dividía en tres grandes partidos: el de la capital, el de Ponferrada y Asturias.

En 1801 todas las Entidades que, agrupadas en ciudad, concejos, jurisdicciones, condados, cotos y lugares, formaban el partido de Asturias pasaron a formar la nueva Intendencia y provincia de Asturias.

La división territorial de 1789 abarcaba en el partido de León: *Hermindades*, tales como las de Bernesga de Arriba y Bernesga de Abajo, Regueras, Valdoncina y Sobarriba; *Concejos*, como los de Alba, Arrimadas, Babias, Fenar, Gordón, Valdeburón, Omaña y Ordás; el *Condado* de Colle; *Jurisdicciones*, como las de Valle de Torio, Infantado de Torio, Tierra de la Reina, Llamas de la Ribera y Benavides; *Merindad*, de la Cepeda.

El partido de Ponferrada abarcaba *Jurisdicciones*, como Abadía de Espinareda, Valle de Ancares, Toreno y Villafranca; *Merindades*, como las de Aguiar, Valcárcel, Corullón y Somoza, y *Gotos* de Balboa, Barjas, Corros y Melezna.

La segunda división, ocurrida en 1809, a causa de los acontecimientos históricos de la época, dio a esta provincia el nombre de Departamento del Esla, con capitalidad en Astorga y León. Corresponde el territorio actual a la última división establecida en 30 de noviembre de 1833.

Provincia de la más grande variedad geográfica, sus paisajes abarcan desde los más intrincados, que corresponden a la más compleja geología, hasta los majestuosos de las llanuras castellanas. Se pueden considerar las siguientes regiones naturales:

### LAS REGIONES NATURALES.

Como más perfectamente definidas se consideran la Montaña, El Bierzo, la Meseta (que comprende parte de Tierra de Campos) y la Cabrera Baja.

*La Montaña*.—Bajo esta denominación genérica no se comprenden todas las comarcas montañosas de la provincia, sino que así es designada la zona septentrional limitada al Norte por Asturias y al Sur por la línea que, de Oeste a Este, pasa por el límite meridional de los Ayuntamientos de Palacios del Sil, Murias de Paredes, Vegarizna, Campo de la Lomba,

Valdesamario, Santa María de Ordás, Carrocera, La Robla, La Vecilla, Boñar, La Ercina, Cistierna, Prado de la Buzpeña y Valderrueda. Comprende otras unidades geográficas (Las Babias, Luna, Vallegordo, Concejo de Gordón, Los Argüellos, Valdeón, Valdeburón, La Mediana, La Tercia, etc.). Comprende territorios de los partidos judiciales de Murias de Paredes, La Vecilla y Riaño, en general con características comunes de clima y vida económica, subordinada, principalmente, a la ganadería y a la explotación minera. Es curioso destacar que corresponden a esta zona los mínimos de analfabetismos de España. Los municipios de vida estrictamente agrícola y ganadera presentan estatismo o regresión en el contingente demográfico, y los núcleos mineros, aumento muy destacado; es el "fenómeno de la hulla" bien estudiado en geografía humana.

En algunas zonas de la Montaña la construcción de pantanos ha hecho cambiar su fisonomía, contribuyendo este hecho también a la emigración.

*El Bierzo.*—Comprende los partidos judiciales de Ponferrada y Villafranca del Bierzo y, geológicamente, está constituida esta región por una inmensa hoya tectónica; es una zona de transición entre León y Galicia, y este contacto da complejidad a sus características. Geográficamente puede decirse que forma esta región el tortuoso valle del río Sil en su tramo leonés. De altitudes mucho más bajas que las del resto de la provincia, su clima es más templado, teniendo una agricultura próspera, en la que destaca la producción de vinos y frutas. Se une a estas riquezas la constituida por la riqueza carbonífera enclavada en los Ayuntamientos de Bembibre, Fabero, Folgoso de la Ribera, Igüeña, Torre del Bierzo, Los Tremores y Toreno del Sil. Existe también abundancia de yacimientos de hierro, como los célebres Coto Wagner y Vivaldi.

Ponferrada, la capitalidad del Bierzo, es ciudad de gran progreso económico; en ella está ubicada la gran Central Térmica de Compostilla.

Las zonas más atrasadas de esta zona corresponden a la parte montañosa del partido de Villafranca del Bierzo, donde existen áreas que llevan el apelativo de "Hurdes leonesas".

*La Meseta.*—Queda limitada al Norte por el borde meridional de la Montaña, llegando por el Oeste hasta la divisoria Duero-Miño. La constituyen unidades geográficas tales como: La Valduerna, Maragatería, La Cepeda, Sequeda, El Páramo, Hoja de León, Las Omañas, La Ribera, Cabrera Alta, La Valdería y Hoja de Grandilla. Se aplica preferentemente el nombre de Ribera a la del Orbigo, Las Regueras, Sobarriba, Los Oteros y Ribera del Esla. La riqueza de esta zona es eminentemente agrícola, con cultivos de cereales y de la vid, y en Las Riberas el cultivo de la remolacha azucarera, que alimenta dos importantes fábricas, situadas una en La Bañeza y otra en Veguellina de Orbigo. En el último decenio se han incrementado los cultivos industriales, tales como el lúpulo y la menta piperita, estudiándose la expansión de plantas cauchíferas.

Abarca los partidos judiciales de Astorga, León, La Bañeza, Valencia de Don Juan y Sahagún.

*La Cabrera Baja.*—La Cabrera Baja está constituida por la zona del río Cabrera, que en Puente de Domingo Flórez se une al Sil. Ocupa la

zona sudoeste de la provincia y pertenece al partido de Ponferrada, limitando al Sur con la comarca de Sanabria (Zamora).

El régimen de vida económica es esencialmente agrícola, siendo las cosechas principales el centeno, lino, nueces, castañas y hortalizas. El ganado en explotación es principalmente el ovino y caprino.

Ayuntamientos típicos de la zona son Benuza, Castrillo de Cabrera y Truchas.

#### LOCALIZACIÓN DE LAS COMARCALES LEONESAS EN LAS FORMAS DEL RELIEVE

*Comarcas del Macizo Herciniano del Oeste.*—Siguiendo el borde oriental, y en dirección Norte-Sur, se encuentran: *Las Omañas*, con estrechos valles y cimas rocosas redondeadas; *La Cepeda*, en zona rocosa, llena de fallas que, recubiertas en parte con sedimentos modernos, llega al comienzo de la "depresión" periférica: *Maragatería*, al oeste de la ciudad de Astorga, en contacto con la depresión de la *Valduerna*, sobre la raya horizontal de la base del Teleno.

Limitando con Zamora se encuentra la *Cabrera Alta*, también sobre relieves rocosos de formas redondeadas, sin vallonadas y valles estrechos. Limita al Este la *Cabrera Alta* con la *Valdería*, amplio valle esculpido por el río Eria en rañas del período Mioceno.

La *Comarca de Jamuz* se sitúa en el borde oriental del Teleno, y su río también ha esculpido su vega sobre las rañas pliocenas.

Dentro del macizo del Oeste se pueden citar dos comarcas en vías de desaparición: las de *Montes* y la de *Cilleros*.

El Bierzo se encuentra en una fosa tectónica y dividida en subcomarcas situadas en cuencas de afluentes: Cuenca del Boeza, Burbia, Ancares y del Valdueza.

Laciana es una comarca independiente a la que una angosta garganta, atravesada por el Sil, comunica con El Bierzo; ocupa una gran depresión.

En las llanuras meseteñas se asientan dos tipos de comarca: *El Páramo* y *La Ribera*. Al este del Esla, El Páramo toma el nombre de *El Payuelo*, hasta la depresión de Mansilla.

El Páramo propiamente dicho es la altiplanicie situada entre el Orbigo y el Bernesga.

Otra comarca es la *Sobarriba*, cuyo nombre alude a estar situada sobre las formaciones terciarias que se alzan sobre la ribera del Torio.

La Tierra de Campos, donde se ubican Sahagún y Grajal, limita con un escarpe las comarcas leonesas de las llanuras.

La comarca de *Babia* se localiza en la cuenca del río Luna y al borde de la cordillera Cantábrica.

#### EVOLUCIÓN DE LOS POBLADOS EN EL ACTUAL TERRITORIO LEONÉS.

Los estudios arqueológicos en la provincia no han sido numerosos ni profundos en general, y consecuencia de ello es que el número de yacimientos históricos conocidos es escaso. Los grabados de las cuevas del

“castro” de Villasabariego, los hallados en la de Villacontilde y otros se han atribuido al neolítico. Se han encontrado en algunos castros hachas de piedra y metálicas, aparte de objetos de la industria, que demuestran la persistencia de la población a través de períodos muy prolongados.

Según la opinión del padre Morán, que estudió con detenimiento los castros leoneses, hay que referirlos al segundo período de piedra en el neolítico y, a través de la Edad del Bronce y del Hierro, perviven hasta que el invasor romano pone pie en tierra hispana. Como muestras de la industria de este período se encuentran también molinos de mano. Estas primitivas edificaciones, los castros, tienen casas de planta circular y otros casas de planta rectangular. Los primeros debieron existir en el recinto del macizo herciniano del Oeste, y quizá sean reliquias de ellos las actuales “pallazas” gallegas y lucenses, que son viviendas de planta circular o elíptica y que se encuentran en el oeste del Bierzo: en Burbia, Campo del Agua, Pereda de Ancares, Tejedo y otras localizaciones. En Babia se encuentran también algunos vestigios de vivienda de planta redonda. Parece que el límite más definido entre las dos plantas se encuentra en Las Omañas y La Cepeda.

Durante la Edad de Hierro continuó la vida en estos castros hasta muy avanzada la época romana, como lo demuestran los hallazgos de monedas y utensilios típicos de esa cultura. Las organizaciones tribales de que hay alguna referencia son muy escasas. Ptolomeo cita la tribu de los *Amaci*, radicada junto Astorga. Schulten cree que en la región de la Valduerna habitaría la tribu de los *orniacos*. En la montaña leonesa se encontraron varias lápidas llamadas *vadinenses*, escritas en latín primitivo; se hallaron en Valdeburón, Tierra de la Reina y en la cabecera del Porma, *Vadinia*, según Ptolomeo era una ciudad de los cántabros.

La paz y la seguridad viene con la organización romana, y se construyen numerosas granjas y casas aisladas sin que, por ello, desaparecieran los poblados indígenas antiguos. Se desarrollaba la vida en aldeas abiertas (*vici*) sin personalidad jurídica definida y con aglomeraciones más densas en las *villae*, que eran residencias de familias consagradas a la actividad agrícola. En la zona leonesa la romanización fue tardía, y solamente algún tiempo después de la derrota de los cántabros se establecieron las granjas romanas.

Extraordinario desarrollo tomó la agricultura entre los romanos, y en las granjas del territorio leonés se emplearon esclavos: griegos y asiáticos. Las formas de cultivo y el empleo de instrumentos sirvieron de enseñanza y modelo a la empírica agricultura indígena, originada en el cultivo de la escanda (*Triticum monococcum*). Entre los muchos restos de granjas romanas merecen citarse los de Navatejera, en los alrededores de León, y los de Santa Colomba de Somoza.

En una línea que va desde León a Pamplona se puede situar el límite septentrional de un arte lapidario provincial en el que se usan elementos decorativos que después se observan frecuentemente en el arte románico y que, probablemente, tienen su origen en núcleos celtas. Esta línea se relaciona con el trazado de la gran calzada que unía Astorga a

Burdeos y que fue uno de los ejes de la romanización del norte de España.

La explotación de los yacimientos auríferos de León, de cuyo enorme volumen dan claro testimonio las Médulas, junto al lago Carucedo, influyó, indudablemente, en la surgencia de algunos focos de cultura romana.

Algunos topónimos leoneses encuentran su origen en las granjas romanas o "fundus", especialmente los terminados en "ana", como Quintana (Quintana del Marco se llama así por una estatua de Marco Aurelio allí encontrada).

Con la llegada de los bárbaros, que se alojaron en los poblados hispano-romanos, retrocede la cultura, siendo muy escasos los documentos de esta época y conjetural e inseguro el conocimiento de este período.

En el siglo VIII, ante la invasión islámica, se produce la despoblación en la cuenca del Duero. Según M. Galindo, tal despoblación obedece a dos causas principales: las algaradas musulmanas contra unas llanuras de defensa difíciles y la deliberada creación por los cristianos de una "tierra de nadie". Los contingentes repobladores procedieron de todas las partes de la Península; hubo repoblaciones mozárabes, como indica claramente la toponimia (toldanos, de Toledo). Los monjes mozárabes fundaron o repoblaron varios monasterios en la provincia.

Procedentes de las zonas gallegas vinieron contingentes que repoblaron algunas comarcas, como igualmente refleja la toponimia (gallegos de Curueño, Galleguillos de Campos, Villagallegos), y con gentes del Bierzo (Bercianos del Páramo, Bercianos del Real Camino y San Pedro Bercianos). También hubo repoblaciones de procedencia castellana (Castellanos, en el Ayuntamiento de Santa María del Monte de Cea).

La repoblación por "presuras" se realiza en los primeros años de la Reconquista; ejemplo de ellas es la que el conde Gatón, del Bierzo, hizo en los alrededores de Astorga, donde existe actualmente Villagatón. Los poblados surgidos tras la Reconquista tuvieron población concentrada y escaso número de habitantes; es el casar o villar.

#### DATOS ANTROPOLÓGICOS.

Según los estudios de Olóriz, *Distribución geográfica del índice céfálico en España*, la región de León y Castilla, con exclusión de Santander y Soria, es tipo de cabeza larga, con algunas zonas de cabeza media y hasta braquicéfala. Siendo la media general del ángulo facial de las razas blancas de 77° a 80°, el índice más frecuente en toda la nación española es de 75° a 81°, fijándose alrededor de 77° el índice medio. El mismo autor advierte que no hay una relación cierta entre la etnología y la topografía, ya que dos partidos limítrofes, León y Sahagún, tienen diferencias medias de 3° con 49'.

El antropólogo Hoyos Sainz opina que no hay relación alguna de cau-

salidad entre el hombre y el medio geográfico en que vive, ni concomitancia entre la distribución del índice cefálico y la constitución geológica del terreno. Aunque en la orografía los índices lineales de cumbres parece que separan, pues la síntesis astur-leonesa, con índice de 78°, se separa en las cabezas del cántabro, braquicéfalo, con 80°, y del leonés, dolicocefalo, con 76°.

El tipo morfológico dominante en la llanura, y más homogéneo en Tierra de Campos, es de estatura media más bien baja, algo inferior en su conjunto a los 163 cm., que es la media de España.

Su reciedumbre orgánica corresponde en el leonés a la dureza del clima y a la herencia de generaciones acostumbradas a las inclemencias climáticas y penurias periódicas.

#### LAS FORMAS DIALECTALES.

La delimitación de los rasgos dialectales ofrece extraordinarias dificultades, que va acrecentando el avance de la vida moderna. Según Menéndez Pidal, para limitar el leonés occidental hay que fijar dos rasgos fundamentales únicamente: uno, que excluye el dialecto gallego y que es común con el leonés oriental, y otro, que excluye a éste y será común con el gallego, y así denomina dialecto leonés u occidental a aquel en que se pronuncia *tierra* y *cuerpo* y a la vez *caldeiro* y *outro*.

En el Bierzo bajo u occidental (partido de Villafranca) se habla una variedad de gallego; en cambio, en el Bierzo alto u oriental (partido de Ponferrada) se habla leonés. El nombre de Bierzo, que proviene de Bergidum, es de derivación leonesa y no gallega, como indica su diptongación. La divisoria de las cuencas del río Cúa y Sil marca muy próximamente la línea limitante del gallego y del leonés.

Siguiendo la cuenca del Cúa se encuentran topónimos que son diminutivos gallegos, tales como Fresnedelo (Ayuntamiento de Peranzanes) y San Pedro de Paradela (Fabero).

Pueden considerarse en el territorio provincial tres formas dialectales leonesas, cuya distribución es la siguiente: la occidental comprende el partido de Murias de Paredes, con características muy acusadas en Babia y Laciaña, comarcas que ofrecen diferencias fonéticas muy interesantes, Ponferrada y Astorga. En el centro se emplaza la forma dialectal de La Vecilla, León, La Bañeza y Valencia de Don Juan, con *f* inicial conservada (Felechas, Fenar, Felmin, Follado, Fojedo, Ferral).

En el partido de Sahagún se pierde; así, Sahagún procede de San Facundo; en el límite con Zamora se estrecha el dominio de la *f*, que termina, en lo que a toponimia se refiere, en el pueblo de Felechares de Castrocalbón, limitante con Herreros, de la comarca leonesa de Jamuz.

Como rasgo típico de las formas dialectales leonesas se pueden señalar las siguientes: *e* final, conservada como en portugués (*necesidade*, en Astorga y Babia). La *r* y la *l* toman *e* paragógica; así se dice *tenere* y *lavare*; la palatalización de la *l* inicial, típico de la comarca de Omaña,

acusándose el fenómeno en los topónimos derivados de *lama*, Llamas de la Ribera, Llamas de Laciana, Llamazares, Llamas de Rueda. Se presenta en la parte meridional de la provincia la apócope propio del dialecto astur (sobrin, molin y vecin).

La comarca de Babia es una de las más interesantes en la provincia para el estudio de la evolución del primitivo castellano, presentando diversos estratos o etapas evolutivas que se aprecian, por ejemplo, en la diptongación (Otar, Otero, Oteiro, Penota, Penouta). En la provincia se da también la ausencia del diptongo propio del dialecto; ejemplo, Pola de Gordón.

*La toponimia.*—La provincia es de extraordinaria riqueza toponímica, abundando los de origen celta en la zona montañosa.

Como ejemplos de términos típicos referentes a la orografía se encuentran: *Argayo*, equivalente a canchal; *Cueto* y *Couto*, elevación; *Foz*, paso de un río o arroyo por una angostura en curva; igual significado tiene *Hoz* (Hoces de Vegacervera y de Necedo); *Forcada* y *Horcada*, equivalente a collada, paso más angosto; *Jou*, hoyo y circo profundo, de origen glaciario, en Picos de Europa; *Llastra* o *Lastra*, roca pulida pero rota o resquebrajada; *Lluera* o *Llera*, amontonamiento de tierras por la denudación o el derrubio; el céltico *Pen* se transforma en León en *Pan*, significando altura, así Pandetrabes, Panderruedas y otros.

Topónimos indicando agrupaciones o asociaciones botánicas, indicando dominancia o predominio de masas vegetales, son: *Genestosa*, de genista o retama; *Brimeda*, de mimbre; *Finolledo*, de finollo o hinojo; *Valdesaz*, de sauce.

Nombres de origen árabe: *Almanza*, que significa el mirador; Benavides, Benamariás, Benamariel, Benazolbe, Villaceid.

Nombres de los tiempos de dominación romana, como *Antoñán* y, probablemente, *Babia*.

Nombres de los tiempos visigodos, aludiendo principalmente a monarcas, tales como *Villasinta*, *Villasinde*, *Castrocontrigo* (de Castro Guntherici).

Nombres derivados de la vida económica y ganadera, abundantes en la Montaña (Busdongo, Busmayor, Busnadiago, Bustarga, Bustillo, Cabañas).

Son muy numerosos los hagiotopónimos, cuyo origen proviene de los antiguos templos romanos que se pusieron bajo la advocación de los santos mártires para eternizar su memoria o bien se constituyeron en iglesias que fueron el origen de poblaciones nuevas; a este grupo pertenecen *Santibáñez*, *Santovenia* (de Santa Eufemia), *Sanvitul*, *Sahechores*.

#### LA VIVIENDA.

En la Montaña el material empleado en la construcción es principalmente la piedra caliza, que forma la mayor parte de las rocas de la zona, y también la cuarcita; como defensa contra los fríos extremados del invierno presentan al exterior huecos muy pequeños; como cubierta se uti-

liza la pizarra (lousa) que, acompañada de la teja en menor proporción, va sustituyendo a los *teitos*, techos de paja larga recubiertos de tapín.

En muchos pueblos montañoses es fácil identificar todavía viviendas de planta semicircular o elíptica, que tienen parentesco con las *pallazas* gallegas de las sierras lucenses.

El hórreo, que desaparece rápidamente, se puede observar en Laciana y Babia, y también en el valle de Valdeón.

En el partido de Valencia de Don Juan y Sahagún (Tierra de Campos, etc.) las casas son de construcción sencilla, de tapial y adobe, trulladas de barro en su paramento. La poca pluviosidad y la escasa precipitación nival consienten una escasa inclinación de los tejados, cubiertos generalmente de teja moruna.

En El Bierzo se construye con muros de mampostería y cal o barro, edificada, si es en la montaña, en una ladera y metida la planta baja en ella. La escalera está al exterior y tiene solana o corredor al mediodía, que se utiliza para secar el maíz y legumbres y como desahogo de la casa para la colocación de diversos utensilios.

En la Cabrera Baja, región formada por la cuenca del río Cabrera, también se hacen de mampostería y se cubren de pizarra, presentando algunas variantes notables con respecto al tipo berciano, tales como el empleo de arcos para cubrir huecos, colocación de una cruz de mármol blanco en los edificios y la introducción de emparrado como aditamento de la casa, lo que denota una influencia gallega.

#### LA VEGETACIÓN EN LA PROVINCIA DE LEÓN.

En la Montaña, particularmente en el partido de Riaño, y en las comarcas de Valdeburón, Valdeón, Sajambre y Tierra de la Reina, existen importantes hayedos. Cuando el hayedo se presenta espeso y bien desarrollado, las copas de los árboles forman un techo denso que da un interior de bosque muy oscuro, lo que impide el desarrollo de estratos vegetales subordinados, obstáculo al que se suma la espesa capa de hojarasca, tan característica de él. En la Montaña hay formaciones de robles (*Quercus* diversos). En la montaña de Luna hay grandes formaciones de enebros de porte arbustivo, siendo otras especies de la montaña leonesa los abedules, serbales, mostajos, fresnos y alisos.

Las montañas silúricas están recubiertas por los brezos (*Erica* diversa) y el arándano, propios de los terrenos ácidos; en cambio, en la montaña caliza hay grandes formaciones de sabina (*Juniperus sabina*).

En los arroyos de la Montaña y de la parte norte de la Meseta abunda el majuelo (*Crataegus*).

Las montañas leonesas encierran una rica flora medicinal: la genciana, el acónito, la valeriana, el helecho macho, rocío del sol, el heléboro blanco, el vincetóxico, el tanaceto, espondilio y otras muchas especies. En los prados se encuentra la primavera, alcaravea, ulmaria y el cólchico.

En la parte alta de los Picos de Europa se encuentran los rododendros y especies típicamente alpinas.

En el curso medio de los ríos leoneses abundan los chopos formando masas, que son expresión reducida del *populetum*, que en los tiempos cuaternarios ocupaba gran parte de la superficie de lo que hoy son las vegas leonesas.

En las vegas, los chopos, negrillos y fresnos forman sotos o alamedas que se ciñen al serpenteante curso de los ríos; a sus orillas y en las sebes de los prados se encuentran el *Cornus sanguinea* y el lúpulo, que se arrolla sobre el chopo como su tutor natural.

En las altas planicies se encuentran, además del brezo, la gayuba, y en las terrazas cuaternarias y cumbres miocenas se asientan tonillares.

En El Páramo se observan reliquias de la formación forestal del roble.

La superficie de meseta de las tierras leonesas, país abierto y fértil, fácil para el cultivo agrícola, soportó a través de la historia la invasión y el encuentro y lucha de diversos pueblos de distinta procedencia. Celtas, iberos, suevos, visigodos, romanos y árabes dejaron huellas de la devastación.

En el libro de la *Monteria* se describen las regiones forestales en toda Castilla y las que son hoy tierras leonesas. Se ha atribuido, además, una influencia muy importante a la Mesta en el fenómeno de la deforestación. El gran geólogo y geógrafo don Eduardo Hernández Pacheco sostuvo la opinión de que en los tiempos prehistóricos no hubo densos bosques en las anchas planicies castellano-leonesas. Actualmente, en los taludes o "cuestas" de las formaciones terciarias se ven matorrales densos de flora mediterránea, siendo abundantes las jaras (estepa), enebros, mostajos y otras especies. La pobreza de la vegetación arbórea en grandes zonas de la comarca no está reñida con la gran variedad de especies herbáceas.

En muchas zonas de la Meseta abundan las plantas xerófilas, siendo la más típica el cardo, en distintas variedades, la gatuña, el abrojo y otras. También en el llano la amapola, avena loca, las vezas silvestres, mielga, azulejos (centaurea), la colleja, son especies infestantes de los cultivos de cereales. En las zonas húmedas y en los bordes de las pequeñas lagunas abundan los juncos, espadañas y carrizos.

En los prados de montaña la ulmaria y el pie de león son especies que van dominando la vegetación útil y alimenticia, y en los más húmedos se dan muchas plantas venenosas, entre ellas el heléboro blanco.

Está por hacer el estudio geo-botánico de la provincia, de trascendencia incalculable para la movilización de sus recursos naturales desde el punto de vista agrícola.

## I.—Situación geográfica

La provincia de León se encuentra situada en la zona media septentrional al noroeste de la Península, entre los 42° 00' y 43° 16' de latitud norte y los 1° 0,3' y 3° 26' de longitud occidental, con referencia al meridiano de Madrid.

### EXTENSIÓN SUPERFICIAL.

La superficie de la provincia es de 15.467,9 kilómetros cuadrados, de los cuales corresponden 2.263,9 a la Montaña, 5.035 a la zona de colinas y 8.169 a la zona de llanuras. La superficie de la provincia de León representa el 3,1 por 100 de la total de España.

### LÍMITES.

La provincia de León limita al Norte con la de Oviedo, siendo divisoria la cordillera Pirenaica-Cantábrica, a partir del Puerto de Tarna, por los de San Isidro, Vegarada y Piedrafita al de Pajares, y de éste por los de Cubilla, Ventana, Mesa y Valvarán al de Somiedo. Con la misma provincia linda al Noroeste, desde el Puerto de Somiedo por los de Sierra Antina, Leitariegos, Valdeprado y el del trayecto al de Ancares. Sigue toda la cordillera de este nombre hasta el de Piedrafita, limitando con la provincia de Lugo los territorios municipales de Vega de Valcarce, Barjas y Oencia, donde toca la divisoria de las provincias de Lugo y Orense. Al Suroeste limita con la provincia de Orense por el expresado término de Oencia, Puente de Domingo Flórez y Benuza hasta Peña Trevinca, que separa los ríos Duero y Sil y contiene la divisoria de las provincias de Orense y Zamora, siguiendo el límite por esta última por la sierra de Cabrera hasta su terminación en el término municipal de Truchas, y de allí a la Peña Negra hasta el Ayuntamiento de Castrocontrigo, donde puede considerarse terminada esta línea. Al Sur limita con Zamora, en territorio de Castroalbón, San Esteban de Nogales y Alija del Infantado, donde cruza el río Orbigo; sigue por Pozuelo del Páramo, San Adrián del Valle y Cimanes de la Vega, donde cruza el río Esla, al de Valderas, al que envuelve en una gran vuelta donde convergen los límites de Zamora y Valladolid. Al Sureste con esta última provincia, partiendo del punto anterior por los términos de Gordoncillo, Izagre, Joarilla de las Matas y Galleguillos de Campos; aquí corta al río Valderaduey y llega al límite de las provincias de Valladolid y Palencia. Al Este, con la de Palencia, desde aquel punto por Grajal y Escobar de Campos, siguiendo una línea paralela al río Valderaduey hasta encontrar el Camba y tocar la carretera de Guardo, que es la línea limitante por esta parte, y al Nordeste, desde la mencionada carretera por los términos municipales de Valderrueda y Boca de Huérgano a Peñapietra, donde empieza el límite en un pequeño

tramo con la de Santander por el Puerto de San Glorio a Picos de Europa, habiendo limitado antes los Ayuntamientos de Posada de Valdeón y Oseja de Sajambre; allí encuentra nuevamente a la de Oviedo, siguiendo la dirección de los puertos de Arcenorio y Ventaniella al de Tarna, que fue el punto de partida.

#### Posición geográfica de las capitales de los Partidos Judiciales

|                             |   |              |  |
|-----------------------------|---|--------------|--|
| Astorga.....                | { | Latitud..... | 42° 27' y 42° 27' 40'' N.                        |
|                             |   | Longitud...  | 2° 21' 32'' y 2° 22' 37'' O.                     |
|                             |   | Altitud..... | 868, 6 m.  |
| La Bañeza.....              | { | Latitud..... | 42° 17' 36'' y 42° 18' 10'' N.                   |
|                             |   | Longitud...  | 2° 12' 15'' y 2° 13' 5'' O.                      |
|                             |   | Altitud..... | 771'4 m.   |
| León.....                   | { | Latitud..... | 42° 35' 15'' y 42° 36' 27'' N.                   |
|                             |   | Longitud...  | 1° 52' 25'' y 1° 53' 55'' O.                     |
|                             |   | Altitud..... | 838 m. en catedral, 822,8 m. en estación ff. cc. |
| Murias de Paredes.....      | { | Latitud..... | 42° 50' 50'' y 42° 51' 50'' N.                   |
|                             |   | Longitud...  | 2° 30' y 2° 30' 25'' O.                          |
|                             |   | Altitud..... | 1.253 m.   |
| Ponferrada.....             | { | Latitud..... | 42° 32' 25'' y 42° 33' N.                        |
|                             |   | Longitud...  | 2° 53' 50'' y 2° 55' O.                          |
|                             |   | Altitud..... | 541 m.   |
| Riaño.....                  | { | Latitud..... | 42° 58' 10'' y 42° 58' 35'' N.                   |
|                             |   | Longitud...  | 1° 19' 20'' y 1° 20' 5'' O.                      |
|                             |   | Altitud..... | 1.048 m.   |
| Sahagun.....                | { | Latitud..... | 42° 22' 3'' y 42° 22' 40'' N.                    |
|                             |   | Longitud...  | 1° 20' y 1° 21' O.                               |
|                             |   | Altitud..... | 816 m.   |
| Valencia de Don Juan.....   | { | Latitud..... | 42° 17' 15'' y 42° 17' 50'' N.                   |
|                             |   | Longitud...  | 1° 49' 30'' y 1° 50' 10'' O.                     |
|                             |   | Altitud..... | 763 m.   |
| La Vecilla.....             | { | Latitud..... | 42° 50' 47'' y 42° 51' 10'' N.                   |
|                             |   | Longitud...  | 1° 43' y 1° 43' 30'' O.                          |
|                             |   | Altitud..... | 1.007 m.   |
| Villafranca del Bierzo..... | { | Latitud..... | 42° 36' 10'' y 42° 36' 43'' N.                   |
|                             |   | Longitud...  | 3° 7' 5'' y 3° 7' 40'' O.                        |
|                             |   | Altitud..... | 504 m.   |

*Nota:* Las longitudes están referidas al Meridiano de Madrid.

## II.—Extensión superficial y altitudes, por municipios (1)

| MUNICIPIOS               | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. | MUNICIPIOS                | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. |
|--------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------|--------------------------------|---------------|
| Acebedo.....             | 50,59                          | 1.177,4       | Candín.....               | 141,08                         | 895,7         |
| Algadefe.....            | 15,24                          | 737,1         | Cármenes.....             | 153,96                         | 1.159,7       |
| Alija del Infantado..... | 51,98                          | 334,5         | Carucedo.....             | 34,89                          | 515,2         |
| Almanza.....             | 27,29                          | 921,9         | Carracedelo.....          | 32,14                          | 459,8         |
| Antigua (La).....        | 54,25                          | 762,0         | Carrizo.....              | 41,67                          | 871,2         |
| Ardón.....               | 48,53                          | 781,2         | Carrocera.....            | 65,57                          | 1.048,9       |
| Arganza.....             | 39,87                          | 600,3         | Castillalé.....           | 25,68                          | 818,2         |
| Armunia.....             | 13,21                          | 823,6         | Castrillo de Cabrera....  | 114,71                         | 1.061,3       |
| Astorga.....             | 12,88                          | 868,6         | Castrillo de la Valduerna | 21,84                          | 904,9         |
| Balboa.....              | 52,10                          | 684,6         | Castrillo de los Polva-   |                                |               |
| Bañeza (La).....         | 19,64                          | 771,4         | zares.....                | 33,96                          | 906,6         |
| Barjas.....              | 62,97                          | 845,4         | Castrocalbón.....         | 87,83                          | 827,9         |
| Barrios de Luna (Los)..  | 93,76                          | 1.033,1       | Castrocontrigo.....       | 194,23                         | 920,5         |
| Barrios de Salas (Los).. | 80,23                          | 638,9         | Castrofuerte.....         | 24,35                          | 748,4         |
| Bembibre.....            | 62,69                          | 645,9         | Castropodame.....         | 61,21                          | 732,4         |
| Benavides.....           | 707,17                         | 841,3         | Castrotierra.....         | 23,43                          | 850,9         |
| Benuza.....              | 174,58                         | 1.011,1       | Cea.....                  | 88,16                          | 848,4         |
| Bercianos del Páramo..   | 34,92                          | 818,7         | Cebanico.....             | 89,79                          | 940,8         |
| Bercianos del Real Ca-   |                                |               | Cebrones del Río.....     | 21,33                          | 764,4         |
| mino.....                | 33,08                          | 855,6         | Cimanes de la Vega....    | 26,00                          | 720,6         |
| Berlanga del Bierzo....  | 27,78                          | 808,9         | Cimanes del Tejar.....    | 74,33                          | 898,8         |
| Boca de Huérgano.....    | 245,78                         | 1.013,6       | Cistierna.....            | 88,60                          | 951,2         |
| Boñar.....               | 102,99                         | 974,9         | Congosto.....             | 36,78                          | 686,6         |
| Borrenes.....            | 36,58                          | 561,0         | Corbillos de los Oteros.. | 31,86                          | 791,7         |
| Brazuelo.....            | 98,24                          | 967,2         | Corullón.....             | 90,53                          | 540,3         |
| Burgo Ranero, (El)....   | 97,86                          | 878,1         | Crémenes.....             | 88,99                          | 996,8         |
| Burón.....               | 158,34                         | 1.094,7       | Cuadros.....              | 109,68                         | 926,1         |
| Bustillo del Páramo....  | 71,90                          | 844,1         | Cubillas de los Oteros... | 12,54                          | 772,9         |
| Cabañas Raras.....       | 19,05                          | 544,9         | Cubillas de Rueda.....    | 86,51                          | 896,8         |
| Cabrerros del Río.....   | 24,80                          | 762,8         | Cubillos del Sil.....     | 26,09                          | 592,3         |
| Cabrillanes.....         | 124,12                         | 1.249,6       | Chozas de Abajo.....      | 100,09                         | 878,8         |
| Cacabelos.....           | 19,52                          | 474,9         | Destriana.....            | 56,10                          | 878,4         |
| Calzada del Coto.....    | 56,08                          | 822,8         | Encinedo.....             | 191,87                         | 971,8         |
| Campazas.....            | 20,58                          | 774,0         | Ercina (La).....          | 87,62                          | 1.101,1       |
| Campo de la Lomba....    | 32,05                          | 1.200,7       | Escobar de Campos....     | 17,05                          | 821,7         |
| Campo de Villavidel....  | 14,12                          | 768,5         | Fabero.....               | 46,75                          | 687,0         |
| Camponaraya.....         | 28,41                          | 490,2         | Folgozo de la Ribera...   | 84,76                          | 774,6         |
| Canalejas.....           | 41,11                          | 973,0         | Fresnedo.....             | 32,53                          | 719,2         |

(1) Está pendiente de revisión la planimetría de la provincia.

| MUNICIPIOS               | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. | MUNICIPIOS                 | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. |
|--------------------------|--------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------|---------------|
| Fresno de la Vega.....   | 15,17                          | 753,3         | Pobladura de Pelayo        |                                |               |
| Fuentes de Carbajal...   | 27,24                          | 802,5         | García .....               | 19,93                          | 797,2         |
| Galleguillos de Campos.  | 33,57                          | 782,7         | Pola de Gordón (La)...     | 157,55                         | 1.007,2       |
| Garrafe de Torío.....    | 125,31                         | 917,8         | Ponferrada.....            | 115,68                         | 543,2         |
| Gordaliza del Pino.....  | 27,46                          | 817,4         | Posada de Valdeón.....     | 165,64                         | 929,7         |
| Gordoncillo.....         | 27,85                          | 747,7         | Pozuelo del Páramo....     | 36,03                          | 734,8         |
| Gradefós.....            | 230,34                         | 853,2         | Prado de la Guzpeña...     | 23,01                          | 1.045,9       |
| Grajal de Campos.....    | 25,08                          | 803,5         | Priaranza del Bierzo...    | 23,65                          | 511,5         |
| Gusendos de los Oteros.. | 24,68                          | 798,7         | Prioro.....                | 49,22                          | 1.122,8       |
| Hospital de Orbigo.....  | 4,61                           | 818,6         | Puebla de Lillo.....       | 172,56                         | 1.135,8       |
| Igüeña.....              | 207,78                         | 912,0         | Puente de Domingo          |                                |               |
| Izagre.....              | 44,21                          | 781,8         | Flórez.....                | 59,77                          | 378,1         |
| Joara.....               | 50,08                          | 857,0         | Quintana del Castillo...   | 155,22                         | 1.012,6       |
| Joarilla de las Matas... | 51,53                          | 789,5         | Quintana del Marco....     | 23,24                          | 747,3         |
| Laguna Dalgá.....        | 38,23                          | 800,2         | Quintana y Congosto...     | 87,71                          | 814,8         |
| Laguna de Negrillo.....  | 71,80                          | 778,9         | Rabanal del Camino....     | 109,59                         | 1.149,6       |
| León.....                | 25,88                          | 837,7         | Regueras de Arriba....     | 11,11                          | 766,6         |
| Lucillo.....             | 164,01                         | 1.215,3       | Renedo de Valdetuéjar.     | 64,28                          | 1.001,7       |
| Luyego.....              | 134,88                         | 1.067,1       | Reyero.....                | 26,26                          | 1.154,0       |
| Llamas de la Ribera....  | 59,72                          | 896,0         | Riaño.....                 | 85,08                          | 1.048,1       |
| Magaz de Cepeda.....     | 72,45                          | 907,7         | Riego de la Vega.....      | 37,85                          | 809,7         |
| Mansilla de las Mulas... | 35,49                          | 798,8         | Riello.....                | 120,03                         | 1.043,5       |
| Mansilla Mayor.....      | 14,47                          | 790,8         | Rioseco de Tapia.....      | 72,95                          | 972,3         |
| Maraña.....              | 33,72                          | 1.243,5       | Robla (La).....            | 85,74                          | 952,0         |
| Matadeón de los Oteros.  | 46,73                          | 857,9         | Rodiezmo.....              | 176,83                         | 1.159,6       |
| Matallana.....           | 72,98                          | 1.013,4       | Roperuelos del Páramo..... | 54,54                          | 772,3         |
| Matanza.....             | 53,45                          | 827,2         | Sabero.....                | 24,82                          | ..            |
| Molinaseca.....          | 79,38                          | 595,0         | Saelices del Río.....      | 24,32                          | 841,9         |
| Murias de Paredes.....   | 201,83                         | 1.252,7       | Sahagún.....               | 39,57                          | 282,5         |
| Noceda.....              | 72,62                          | 834,4         | Salamón.....               | 63,97                          | 1.065,6       |
| Oencia.....              | 98,82                          | 808,4         | San Adrián del Valle...    | 15,74                          | 733,4         |
| Omañas (Las).....        | 34,42                          | 936,0         | San Andrés del Raba-       |                                |               |
| Onzonilla.....           | 21,94                          | 805,6         | nedo.....                  | 65,00                          | 854,1         |
| Oseja de Sajambre.....   | 73,43                          | 742,3         | Sancedo.....               | 31,05                          | 672,5         |
| Pajares de los Oteros... | 61,99                          | 791,6         | San Cristóbal de la Po-    |                                |               |
| Palacios de la Valduer-  |                                |               | lantera.....               | 24,29                          | 797,1         |
| na.....                  | 20,38                          | 794,3         | San Emiliano.....          | 215,90                         | 1.179,8       |
| Palacios del Sil.....    | 208,13                         | 872,0         | San Esteban de Nogales.    | 32,12                          | 782,2         |
| Paradaseca.....          | 138,57                         | 723,5         | San Esteban de Valdue-     |                                |               |
| Páramo del Sil.....      | 171,39                         | 867,5         | za.....                    | 93,64                          | 590,4         |
| Pedrosa del Rey.....     | 28,43                          | 1.083,4       | San Justo de la Vega...    | 48,73                          | 787,0         |
| Peranzanes.....          | 116,88                         | 937,3         |                            |                                |               |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                          | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. | MUNICIPIOS                        | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. |
|-------------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------|
| San Millán de los Caballeros .....  | 24,51                          | 751,4         | Valderrueda .....                 | 74,00                          | 1.036,9       |
| San Pedro Berciano .....            | 23,67                          | 823,1         | Valdesamario .....                | 60,24                          | 1.021,0       |
| Santa Colomba de Curueño .....      | 91,45                          | 927,9         | Val de San Lorenzo .....          | 49,87                          | 879,4         |
| Santa Colomba de Somoza .....       | 69,81                          | 989,3         | Valdeteja .....                   | 34,76                          | 1.255,2       |
| Santa Cristina de Valmadrigal ..... | 40,04                          | 815,9         | Valdebimbre .....                 | 67,99                          | 811,8         |
| Santa Elena de Jamuz .....          | 62,60                          | 769,4         | Valencia de Don Juan .....        | 58,42                          | 763,6         |
| Santa María de la Isla .....        | 12,73                          | 789,0         | Valverde de la Virgen .....       | 63,50                          | 890,6         |
| Santa María del Monte Cea .....     | 91,46                          | 885,6         | Valverde-Enrique .....            | 35,96                          | 834,1         |
| Santa María del Páramo .....        | 20,16                          | 809,0         | Vallecillo .....                  | 23,46                          | 839,2         |
| Santa María de Ordás .....          | 34,00                          | 946,4         | Valle de Finolledo .....          | 98,14                          | 709,2         |
| Santa Marina del Rey .....          | 45,75                          | 842,4         | Vecilla (La) .....                | 99,18                          | 1.007,3       |
| Santas Martas .....                 | 118,83                         | 835,8         | Vegacervera .....                 | 34,92                          | 1.038,9       |
| Santiago Millas .....               | 39,90                          | 939,6         | Vega de Almanza (La) .....        | 61,89                          | 937,9         |
| Santovenia de la Valdoncina .....   | 30,38                          | 836,8         | Vega de Espiraneda .....          | 34,51                          | 627,1         |
| Sariegos .....                      | 36,65                          | 865,5         | Vega de Infanzones .....          | 20,89                          | 779,1         |
| Sena de Luna .....                  | 149,03                         | 1.112,0       | Vega de Valcarce .....            | 70,19                          | 630,6         |
| Sobrado .....                       | 36,02                          | 432,5         | Vegamián .....                    | 76,43                          | 1.050,4       |
| Soto de la Vega .....               | 23,62                          | 778,1         | Vegaquemada .....                 | 72,83                          | 936,0         |
| Soto y Amío .....                   | 69,39                          | 1.057,1       | Vegarienza .....                  | 84,62                          | 1.101,5       |
| Toral de los Guzmanes .....         | 21,36                          | 742,7         | Vegas del Condado .....           | 122,63                         | 860,9         |
| Toreno .....                        | 96,19                          | 651,2         | Villablino .....                  | 228,45                         | 1.020,3       |
| Torre del Bierzo .....              | 102,82                         | ..            | Villabraz .....                   | 37,20                          | 845,0         |
| Trabadelo .....                     | 65,33                          | 573,5         | Villace .....                     | 32,18                          | 778,1         |
| Truchas .....                       | 302,86                         | 1.123,2       | Villadangos del Páramo .....      | 45,06                          | 890,3         |
| Turcia .....                        | 28,52                          | 846,5         | Villadecanes .....                | 23,22                          | 527,7         |
| Urdiales del Páramo .....           | 32,76                          | 812,2         | Villademor de la Vega .....       | 16,62                          | 747,0         |
| Valdefresno .....                   | 102,37                         | 869,0         | Villafer .....                    | 30,94                          | 728,3         |
| Valdefuentes del Páramo .....       | 23,85                          | 184,2         | Villafranca del Bierzo .....      | 43,55                          | 503,6         |
| Valdelugueros .....                 | 86,10                          | 1.199,7       | Villagatón .....                  | 166,94                         | 1.012,9       |
| Valdemora .....                     | 13,25                          | 776,0         | Villamandos .....                 | 16,15                          | 728,5         |
| Valdepiélagos .....                 | 56,88                          | 1.024,0       | Villamañán .....                  | 25,76                          | 766,8         |
| Valdepolo .....                     | 142,54                         | 836,7         | Villamartín de Don Sancho .....   | 31,79                          | 898,5         |
| Valderas .....                      | 98,66                          | 756,2         | Villamejil .....                  | 79,29                          | 910,6         |
| Valderrey .....                     | 60,33                          | 842,6         | Villamol .....                    | 39,44                          | 828,4         |
|                                     |                                |               | Villamontán de la Valduerna ..... | 55,28                          | 820,9         |
|                                     |                                |               | Villamoratiel de las Matas .....  | 37,01                          | 845,0         |
|                                     |                                |               | Villanueva de las Manzanas .....  | 31,99                          | 779,3         |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS   | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. | MUNICIPIOS  | Superficie<br>Km. <sup>2</sup> | Altitud<br>m. |
|--|--------------------------------|---------------|---|--------------------------------|---------------|
| Villaobispo.....   | 31,88                          | 868,0         | del Páramo y de Regueras de Abajo (a)   | 0,17                           |               |
| Villaornate.....   | 23,81                          | 736,2         | de Regueras de Arriba.....  |                                |               |
| Villaquejida.....  | 22,47                          | 722,9         | Monte Carabedo, Comunidad de los pueblos de Otero y Ranedo (as) de Valdepiélagos, Llamera y Candanedo de Boñar (as) de Vegaquemada; La Candana de Curueño, Sopena de Curueño y La Vecilla de Curueño, (as) de la Vecilla..... |                                |               |
| Villaquilambre.....  | 52,29                          | 889,7         |   | 5,04                           |               |
| Villarejo de Orbigo.....   | 36,62                          | 814,8         |   |                                |               |
| Villares de Orbigo.....  | 26,05                          | 827,7         |   |                                |               |
| Villasabariego.....  | 59,66                          | 850,8         |   |                                |               |
| Villasalán.....  | 56,49                          | 863,0         |   |                                |               |
| Villaturiel.....   | 56,80                          | 796,1         |   |                                |               |
| Villaverde de Arcayos..  | 34,48                          | 879,8         |   |                                |               |
| Villazala.....   | 44,87                          | 797,1         |   |                                |               |
| Villazanzo de Valderaduey.....   | 145,51                         | 913,4         |   |                                |               |
| Zotes del Páramo.....  | 54,12                          | 782,7         |   |                                |               |
| Mancomunidad de Fontcabada (La).....   | 9,21                           |               | Terrenos mancomunados (Villagatón y Quintana del Castillo).   | 0,71                           |               |
| Comunidad de Castrotierra de la Valduernana, (as) de Riego de la Vega y de Fresno de la Valduernana, (a) de Villamontán de la Valduernana..... | 0,66                           |               | Comunidad de Valdesandinas (a) de Villarala, Oteruelo de la Vega y Vecilla de la Vega (as) de Soto de la Vega.....  | 0,42                           |               |
| Comunidad de Azares, (a) de Valdefuentes   |                                |               |   |                                |               |

Origen: Instituto Geográfico y Catastral.

### III.—Orografía

Desde Peñaprieta (2.533 metros), que es el punto de unión de las tres provincias de Palencia, Santander y León, hasta el Puerto de Piedrafita del Cebrero (1.122 metros) se extiende la cordillera Cantábrica en su tramo leonés. En el ángulo que forman las provincias de Santander, Asturias y León se alcanzan sus mayores altitudes en el ingente monolito de caliza carbonífera que forman los Picos de Europa. Sirve de frontera con Asturias la divisoria de aguas, excepto en dos comarcas leonesas, Sajambre y Valdeón, que pertenecen a la vertiente nórdica de la cordillera; en estas comarcas están las cabeceras de los ríos asturianos Sella y Cares, que se abren paso hacia el mar sobre las formaciones calizas dinantienses

de los Picos de Europa a través de profundas gargantas u hoces (Hoz del Cares), de extraordinaria belleza.

La alineación montañosa cantábrica continúa hacia el Occidente, manteniendo sus altas cotas, y ya cerca de Galicia se observa un cambio en el rumbo de los principales cordales, entrando en el país galaico formando un conjunto poco conexo y digitado de montañas poco elevadas.

En su obra *Los rasgos morfológicos y geológicos de la cordillera Cantabro-astúrica*, el geólogo Llopis Lladó la considera de tipo apalachense. Según este autor, los empujes orogénicos, herciniano y alpino, fueron los que dieron lugar a la formación de esta cordillera; el primero originó relieves de dirección NO-SE., que fueron erosionados, originándose una penillanura; la tectónica alpina o pirenaica fue la que modeló en sus actuales características la montaña leonesa. Aprecia el geólogo antes citado dos grandes líneas de fractura, originando la falla del Sur un brusco contacto con las llanuras de la Meseta. Los valles de la Montaña desembocan en "depresiones en cruz", ya que, en el contacto, el valle principal se ensancha por la confluencia en sentidos opuestos de dos pequeños ríos afluentes, similares a los del interior de la Montaña; la segunda fosa comprende las comarcas de Sajambre y Valdeón.

Las primeras formas glaciares aparecen hacia los 1.245 metros en la cabecera del río Porma, con los lagos de Isoba, que forman una serie escalonada de hoyas. Muestras del glaciario cuaternario son frecuentes en la Montaña: en Peña Ubiña, Picos de Europa, en la comarca de Llaciana, en las estribaciones de Penouta, en la Babia, y otros lugares.

Son accidentes orográficos destacados de la montaña cantábrica leonesa el Puerto del Pontón (1.305 metros) y el de Pajares (1.379 metros); Peña Ubiña (2.417); Penouta (2.210) y Cueto Albo (1.900 metros); el Puerto de Leitariegos (1.300 metros) y Picos de Miravalles (1.968 metros). Los Picos de Europa presentan en su parte central el punto culminante de la provincia, la Torre de Cerredo, que alcanza la cota de 2.648 metros, siendo de señalar también la Torre del Llambrión (2.617 metros) y Peña Santa (2.586 metros). Son también dignos de citar el Pico Espigüete (2.343 metros), en la divisoria con Palencia; Peñacorada (1.835 metros), a la izquierda del Esla, los Picos de Mampodre (2.190 metros).

Los puertos más principales, aparte de los citados, son los de San Glorio y Panderuelas, que dan paso desde los Ayuntamientos de Roca de Huérgano y Posada de Valdeón a la provincia de Santander; los de Tarna, San Isidro, Vegarada, Piedrafita, Ventana, Mesa, Somiedo y Leitariegos en la divisoria de Asturias.

El segundo elemento estructural de la orografía leonesa es el *Macizo Herciniano del Oeste*, formada por estratos de edad paleozoica, semejantes a los que forman la base de la cantábrica actual y que presenta formas viejas de monótono perfil, redondeadas y planas por la erosión a lo largo de los períodos geológicos. La parte leonesa de este macizo se extiende desde Cueto Albo, en la Babia, divisoria entre León y Asturias, en la cuenca alta del río Luna, hasta la frontera con la provincia de Zamora, en las comarcas de Sanabria y Carballeda. En el límite o contacto entre la formación paleozoica y las llanuras de la Meseta se ha formado una de-

presión periférica que bordea los estratos horizontales del mioceno meseteño. El brusco contacto entre las formas apalachenses de la cantábrica y los páramos de la meseta, se torna suave en la depresión a que aludimos. El río Tuerto, y más tarde el Orbigo, fluyen sobre la zona de contacto.

El tercer elemento estructural de la orografía leonesa son las llanuras meseteñas, donde la erosión ha esculpido formas de relieve muy sencillas, sencillez que se debe a que los depósitos miocenos son horizontales y de uniforme blandura; por ello, no existen ni cornisas ni "cerros testigos" como en las provincias de Valladolid y Palencia, puesto que no hay estratos de diferente dureza. Constituye una llanura recubierta con aluvionamientos de "piedemonte".

Las altas parameras se ven asurcadas por el cauce de los ríos (Orbigo, Bernesga, Torío, Porma, Curueño, Esla y Cea) que van al Duero.

Páramos es la denominación común para las altas y amplias llanuras, pero existe una comarca leonesa que recibe por antonomasia el nombre de "Páramo"; es la que está situada entre el Orbigo y el Bernesga.

Los límites de las llanuras meseteñas son sencillos: al Norte, la Montaña cantábrica; al Oeste, la depresión periférica, que riegan los ríos Tuerto y Orbigo, por Astorga y La Bañeza; separa a las llanuras del macizo rocoso del Oeste. Al Este y al Sur la separación se hace poco definida, pues continúan las llanuras hacia las provincias de Palencia y Valladolid, no existiendo accidente notable, sino sólo el pequeño escarpe de la Tierra de Campos, que forma parte, en alguna extensión, del territorio leonés.

#### Altitudes más importantes

|   | Metros |   | Metros |
|---|--------|---|--------|
| Puerto Pajares.....                             | 1.379  | Peña Vieja.....                           | 2.613  |
| Abedular (Babia).....                           | 1.813  | Puerto de Pandetrabes.....                | 1.580  |
| Peñacorada.....                                 | 1.835  | Puerto de Panderruedas.....               | 1.529  |
| Cueto Albo.....                                 | 1.900  | Puerto del Pontón.....                    | 1.305  |
| Braña Vieja, (Babia).....                       | 2.025  | Puerto de San Glorio.....                 | 1.630  |
| Peña la Arena (Babia).....                      | 2.114  | Peña Santa de Caín (Picos de Europa)..... | 2.586  |
| Espigüete (Altos de Martín Vaquero).....        | 2.112  | Collada de Valdeón.....                   | 1.825  |
| Picos de Burón.....                             | 2.140  | Peña Mala (Babia).....                    | 1.900  |
| Peñas de las Agujas (Puerto de San Isidro)..... | 2.155  | Penouta (Babia).....                      | 2.210  |
| Mampodre.....                                   | 2.190  | Peña Ubiña.....                           | 2.417  |
| Torre del Cerredo (Picos de Europa).....        | 2.648  | Peña Prieta.....                          | 2.533  |
| Torre de Llabrión (Picos de Europa).....        | 2.617  | Espigüete (Macizo de Peña Prieta).....    | 2.450  |

### Macizo Herciniano del Oeste (Leonidas y Montes de León)

|   | Metros |                                 | Metros |
|---|--------|---------------------------------|--------|
| Sierra del Teleno.....                            | 2.188  | Picón de Meruelas (Teleno)....  | 2.020  |
| Silla de la Yegua (Teleno,<br>Guiana).....        | 2.135  | Cruz Mayor (Teleno).....        | 2.016  |
| Vizcodillo (Sierra de Cabrera)..                  | 2.124  | La Plana (Cabrera).....         | 2.007  |
| Noceda y Castrillo de Cabrera<br>(Teleno).....    | 2.120  | Alto de Cadabal (Cabrera)...    | 2.003  |
| Catoute (Sierra de Jistredo)...                   | 2.117  | La Chana (Cabrera).....         | 1.974  |
| Alto de las Berdiainas (Teleno).                  | 2.112  | Yeguas (Teleno).....            | 1.894  |
| La Portillina (Teleno, Montes<br>Aquilianos)..... | 2.049  | Sistral, en la Cabrera.....     | 1.870  |
| Cambitos (Teleno).....                            | 2.048  | Pico de la Guiana, en el Teleno | 1.848  |
| Faeda (Cabrera).....                              | 2.023  | Suspirón (Sierra de Jistredo).  | 1.820  |
|   |        | Campona (Sierra de Jistredo)..  | 1.796  |
|   |        | Sanguiñal (Teleno).....         | 1.722  |
|   |        | Redondal (Montes de León)...    | 1.565  |

#### IV.—Hidrografía

*Cuenca del Esla.*—La cuenca hidrográfica más importante es la del Esla. Tiene su origen este río en la parte norte del valle de Valdeburón, próximo al Puerto de Tarna, y cruza los términos de los Ayuntamientos de Maraña, Acebedo, Burón y Riaño, donde se le une al río Yuso, y sigue por los términos de Salamón, Crémenes, Cistierna, Cubillas de Rueda, Gradefes, Villasabariego, Mansilla de las Mulas, Villanueva de las Manzanas, Ardón, Campo de Villavidel, Cabreros del Río, Fresno de la Vega, Valencia de Don Juan, Castrofuerte, Fuentes de Carbajal, Villafer y Cimanas de la Vega, por donde se interna en la provincia de Zamora.

Tiene por afluentes el Porma, que nace en el Puerto de San Isidro, baja al Ayuntamiento de Lillo y riega los de Vegamián, Boñar, Ercina, Vegaquemada y Santa Colomba de Curueño, en el que recoge al río Curueño, el cual nace en Vegarada y pasa por La Vecilla. Continúa después por Vegas del Condado a Villaturiel, donde le entrega sus aguas. El Torío nace en el Puerto de Piedrafita, y después de regar los terrenos de Cármenes, Matallana, Garrafe de Torío, Villaquilambre y León, en cuyo término recibe las aguas del Bernesga, que viene del Puerto de Pajares, después de bañar los términos de Rodiezmo, Pola de Gordón, La Robla y Cuadros. El Torío y el Bernesga unidos continúan hasta el término de Villaturiel, en que desembocan en el Esla.

*Cuenca del Sil.*—El río Sil tiene su origen en el Puerto de Somiedo, y regando los terrenos de Laciana y entrando por Palacios del Sil irrumpe en el partido de Ponferrada y sigue por los términos de Páramo, Toreno y Congosto; recibe en Ponferrada las aguas del Boeza y Tremor y deja la provincia de León para internarse en la de Orense por Puente Domingo Flórez. Tiene varios afluentes: El Cúa, que pasa por los territorios

municipales de Candín, Arganza y Carracedelo; el Burbia y el Valcarce, que viene de Valle de Finolledo y Vega de Valcarce, y el Selmo, que parte de Portela de Aguiar; de la Sierra de Cabrera viene el río de este nombre, que se une al Sil en Puente de Domingo Flórez.

*Cuenca del Orbigo.*—El Orbigo está formado por las aguas de los ríos Omaña y Luna, que vienen de las comarcas de su nombre y que proceden del partido de Murias; el río Orbigo toca al partido de León por Cimanés del Tejar y continúa, ya en el de Astorga, por los términos de Llamas de la Ribera, Carrizo, Santa Marina del Rey, Hospital de Orbigo y Villares de Orbigo, entrando en el partido de La Bañeza por Bustillo del Páramo hasta Regueras de Arriba, donde le dan sus aguas el Tuerto y el Duerna; continúa por Cebrones del Río y Pozuelo del Páramo, pasando a la provincia de Zamora por el Ayuntamiento de Alija del Infantado.

*Cuenca del Cea.*—Tiene su origen el río Cea en el Puerto del Pando, y atravesando el partido de Riaño pasa al de Sahagún por Vega de Almanza y sigue a Almanza, Villaverde de Arcayos, Villamartín de Don Sancho, Villaselán, Saelices del Río, Villamol, Sahagún y Galleguillos de Campos, donde se interna en Valladolid, volviendo a cortar la provincia leonesa en la curva de Válderas, desde donde se interna en dirección a la provincia de Zamora; su único afluente notable es el Reales, que se forma en el Espigüete y se le une en el término de Almanza.

En la misma dirección corre el Valderaduey (antiguo Aratoi), que riega los campos de Canalejas, Villazanzo, Joara y Grajal de Campos, abandonando la provincia en el de Galleguillos, para continuar por la de Valladolid.

Otro río de la provincia es el Eria, que se origina en la Peña Negra, pasando al término de Truchas, bañando los de Castrocontrigo y San Esteban de Nogales.

Existen en la provincia varios lagos de origen glaciar, tales como los de Carucedo, Isoba y La Baña; en Babia también se encuentra el lago de El Chao, que da nombre a Riolago.

## V.—Geología

Tienen representación en la provincia de León todas las edades geológicas, ofreciendo en su territorio terrenos correspondientes a todas ellas, si bien predominan los primarios, terciarios y cuaternarios, siendo el área de los mesozoicos bastante reducida.

*Terreno cámbrico.*—Don Casiano de Prado reconoció una faja cambriana en Sabero; en Vozmediano mide 40 metros de espesor y se compone de una caliza roja. A orillas del Curueño, junto al Puente de Valdepiélago, aflora el cámbrico al pie de la iglesia de la Mata de la Bérbula. Se encuentra también esta formación geológica en Villamanín y Vegacervera y también en Ambasmestas, El Castro y en Valcárcel, en los confines de Lugo, cerca del Sil.

El cambriano es más rico en fósiles en la provincia de León que en la de Oviedo. Se han encontrado ejemplares de la fauna primordial en los términos municipales de Adrados, Corniero, Crémenes, La Velilla, Valcueva, Valdoré, Vozmediano, Aleje, Alejico, tales como *Paradoxides pradoanus*, *Conocephalites ribeiro*, *Trochocystes bohemicus*, *Orthis primordialis*, *Orthisina vaticina* y *Agnostus*.

Con motivo de los estudios geológicos previos a la construcción del pantano de Luna se encontró, por el ingeniero y geólogo don Clemente Sáenz, una rica fauna primordial en pizarras verdes de edad cámbrica: tribolites y otros géneros.

Se ha investigado también el cámbrico en la comarca de la Babia Baja (Ayuntamiento de San Emiliano). La intensidad de las fuerzas orogénicas en esta zona, la de más intrincada geología de España, a lo largo del plegamiento herciniano hizo saltar sobre los terrenos carboníferos una gran masa de depósitos de edad anterior.

Este manto alóctono forma un recubrimiento anormal cuyo espesor pasa en algunos puntos de los 1.000 metros; en los niveles más bajos de este manto se encuentra el cámbrico medio, según los estudios del geólogo profesor don Joaquín Gómez de Llarena. El hallazgo de fósiles característicos ha permitido fijar la edad de algunos terrenos habianos clasificados antes erróneamente en el período devónico o carbonífero.

En Genestosa, del Ayuntamiento de San Emiliano, existe un yacimiento de fósiles cámbricos de la edad mesocambriana o acadiense.

La caliza cámbrica, nodulosa y con núcleos de caliza dura, se encuentra en las proximidades de Láncara de Luna, entidad hoy sumergida en las aguas del pantano, siendo extraordinariamente rica en fósiles. Se utiliza esta caliza cámbrica en la comarca de Luna y en la Babia como mármol vasto para cercas de puertas y ventanas, escalones, etcétera.

También forma parte del cámbrico el "tramo de las pizarras verdes", que en la Babia se encuentran muy ricas en fósiles.

Entre las especies encontradas figuran *Hyalites*, en las proximidades de Puerto Ventana; *Paradoxides*, en el Collado de la Michadoira, al pie del Morro Negro de la Majúa, a 1.770 metros de altitud; *Conocoriphe*, *Agnostus*, *Microdiscus* y otros en Genestosa; *Conocephalites*, en Riolago y Truébano.

*Terreno silúrico.* — Las mismas fajas de cuarcitas silurianas que abundan en el tercio occidental de Asturias se prolongan por las vertientes meridionales de la cordillera en la parte alta de la cuenca del Sil. Con un ancho de 7 a 8 kilómetros y con rumbo Sudoeste cruza este río la faja principal junto a Cuevas del Sil, y sobresale en las altas cumbres del Tombaron (2.041 metros) y del Teleno, y otra faja paralela, atraviesa junto a Valdeprado, sigue al este de Páramo del Sil y se levanta en el Pico de Catoute, de gran elevación. En estos parajes la cuarcita es generalmente blanca y muy dura, aunque también la hay blanda en localidades del territorio astorgano.

Cuarcitas, parduscas en su mayor parte, abundan en las márgenes

del río Orbigo, entre La Garandilla y Castro, y también en las demarcaciones de Silván, Llamas, Tejeira, Burbia, Cuevas del Sil, Villarino, San Félix de las Lavanderas, La Bañeza, Manjarín, Tabladillo y otros.

En Castrocontrigo las cuarcitas son ricas en *cruzianas*.

Se encuentran restos de *Paleophicus* y otros vegetales en las cuarcitas blancas de Peña Negra y en las oscuras del sur de Riologo de Babia, en la falda norte del macizo de Penouta (La Forcada), en las rocas de "Garganta" y otros parajes.

A la derecha del río Luna, en término de Santa Eulalia, abundan los ejemplares de *Arthophicus Harlani*.

Las pizarras arcillosas son elementos muy predominantes en El Bierzo; algunas son carbonosas, como al norte de Salas de Ribera, junto al arroyo de Sortes, donde se identificaron graptolitos (*monograptus*).

Se encuentran, igualmente, graptolitos en Brazuelo, Pradorrey, Truchas, Las Médulas y Puente de Domingo Flórez; igualmente, se han encontrado *monograptus* en las pizarras descubiertas en las torrenteras de Riologo de Babia.

La dirección media de los estratos silurianos en la parte de la provincia de León, comprendida entre Laciana y el río Luna, es N. 30° O., con inclinaciones comprendidas entre 50° y la vertical. Al norte de La Robla se pueden observar estratos verticales en las cuarcitas silurianas ordovícicas, y también en las proximidades del Pantano de Luna, cuya presa estriba en estas rocas.

Al sur de Villamanín cruza la carretera de Asturias y el ferrocarril una gran masa de cuarcitas ricas en *fucoïdes*, alternando con pizarras negras ricas en *monograptus* e intercalándose una arenisca roja e impregnada de óxidos de hierro.

*Terreno devónico.*—La mancha devoniana astur-leonesa es la mayor de España, y se presenta, tanto en Asturias como en León, con una riqueza fosilífera extraordinaria; por los puertos de Somiedo y de Ventana se interna en la provincia de León. Se inicia en esta provincia por una gran masa de pizarra y areniscas, siendo ferruginosas las del horizonte más alto de este tramo; se apoyan sobre él las calizas de las facies del cobleniense, viniendo encima las del eifaliense, no existiendo, al parecer, el devoniano superior.

Rodeando la cuenca hullera de Ciñera-Matallana el devónico está integrado por potentes bancos de areniscas y cuarcitas y por calizas con *Zafrentis gigantea*, *Spirifer*, *Pentamedus galeatus* y otros fósiles.

La cintura que rodea a la cuenca hullera de Sabero tiene calizas y pizarras con *Zafrentis gigantea*, *Acerularia Goldfussi*, *Phacops latifons*, *Dalmanites* y otros característicos del Eifeliense.

Modernamente se ha estudiado con detenimiento el devónico en la Babia Baja, donde se encuentran yacimientos fosilíferos de extraordinaria riqueza, como los de Villafeliz, en las proximidades de San Emiliano. En Puente Orugo, también junto a la entidad San Emiliano, existe un grandioso anticlinal cuyo núcleo está formado por una caliza gris

que contiene abundantes fósiles, como *Favosites* y *Alveolites*. En el Puerto de Pinos, al pie de las vertientes de las estribaciones orientales de Peña Ubiña, se encuentra un yacimiento de extraordinaria variedad de braquiópodos (*Spirifer*).

*Terreno carbonífero.*—De los tres pisos de carbonífero, *Dinantiense* o *Culm*, *Westfaliense* y *Estefaniense*, se encuentran cuencas de este último piso, Estefaniense, en Villablino, El Bierzo y La Magdalena-Canales; existen otras que comenzaron su formación en el Westfaliense, continuando en el Estefaniense, como son las cuencas de Ciñera-Matallana y Sabero.

Las manchas Estefaniense de Tineo y Tornaleo, en Asturias, en sedimentación progresiva, salvaron los terrenos de Puerto de Leitariegos, para formar la cuenca de Villablino o Laciana y después la más extensa del Bierzo, cuyo terreno hullero se enlaza por Valdesamario y Tremor, con la pequeña cuenca de la Magdalena-Canales.

Fósiles del carbonífero leonés son *Calamites caneiiformes*, *Annularia*, *Pecopteris polimorfa* y *Lepidodendron*.

*Cuenca carbonífera de Ciñera-Matallana.*—De unos 30 kilómetros de largo por seis kilómetros de ancho medio, o sea, escasamente 180 kilómetros de superficie, se extiende de Este a Oeste, entre La Robla y Ciñera, atravesándola casi normalmente los ríos Torío y Bernesga.

Sus rocas, conglomerados en la base, y pizarras, lechos de carbón y areniscas, se alojan entre areniscas y calizas devónicas, y la caliza de montaña y sus estratos, intensamente plegados, determinan que los lechos hulleros presenten cuatro ramas distintas con inclinaciones desde los 45° hasta la vertical y anormales contactos con las rocas devónicas y dinantienses.

El grupo de Ciñera presenta unas cuatro capas de carbón, pero su repetición es causa de que se cuenten hasta diecinueve asomos. La principal es la célebre capa "Pastora", con un espesor medio de seis metros y que parece llega a veces hasta ocho metros.

También es de una complicada estratigrafía el grupo de Matallana, con unas 14 capas, algunas estrechas y otras de 0,80 metros.

En la cuenca de Ciñera-Matallana se encuentra la Gonfolita, que es un conglomerado de cantos, de muy desigual tamaño, casi siempre de caliza devónica, que se encuentra en diversos puntos de la cuenca intercalada en la serie carbonífera. En la vertiente sur del Pico de Polvaredo la Gonfolita forma la base del carbonífero, con una potencia considerable; los mineros de Correcillas la llaman "piedra botonuda". En Pola de Gordón la trinchera de ferrocarril, cerca del kilómetro 34, muestra esta misma Gonfolita en discordancia sobre las pizarras silíceas del devónico.

Aunque mucho más localizada, existe una caliza lacustre de origen químico en varios puntos de la parte occidental de la cuenca.

En la composición botánica de las capas de carbón de la cuenca figuran, entre otras muchas, las siguientes especies: *Calamites canneformis*, *Calamites Suckowi*, *Annularia sphenophylloides*, *Neuropteris imbri-*

*cata*, *Aletoptheris aquilina*, *Pecopteris polymorpha*, *Sigillaria rugosa*; en la parte oriental abundan los *Lepidodendron*.

Entre otros ejemplares de la fauna carbonífera se encuentra *Anthraconauta* y *Leaia* y el ostracodo *Carbonia*.

*Cuenca de Sabero*.—Es de menor extensión, pues sólo mide unos 20 kilómetros cuadrados, con 18 kilómetros de longitud; es cuenca rica por la cantidad y calidad de los carbones, que tienen especial aptitud para la coquización.

La cuenca está encajada en el devoniano, y por una serie de pliegues y de fallas presenta contactos anormales con sedimentos cambrianos de fauna primordial, según determinó ya don Lucas Mallada, que estudió a fondo los terrenos primarios leoneses. Sus rocas son también conglomerados en la base y pizarras, lechos de hulla y areniscas, en el medio y en la cima. Los espesores de las capas de carbón son de 0,50 a 2 metros, y el número de ellas es de unas 10, aunque la repetición ocasionada por el doble pliegue hace que aquéllas se presenten en dos grupos: uno de 10 y otro de cinco capas.

*Cuenca de Valderrueda*.—Sale de la provincia de León en dirección oriental para entrar en la provincia de Palencia. El número de capas es de unas 10, como en Sabero, pero el espesor útil total es menor ya que los lechos de hulla, lo mismo en Valderrueda (León), como en Guardo (Palencia), se presentan en bolsadas de unos 80 centímetros de espesor.

*Cuenca de Laciana o de Villablino*.—Se asienta sobre pizarras verdosas y cloriticas, posiblemente silurianas. También se inicia con un fuerte espesor de conglomerados donde abundan los nódulos antracitosos e impresiones de Calamites. Dentro de ser hullas secas antracitosas se encuentran algunos lechos con carbones propios para coque.

*Cuenca del Bierzo*.—Se encuentra al sur de la anterior y ocupa unos 30 kilómetros en sentido meridiano, desde Tremor hasta las proximidades de Astorga, y en sentido de los paralelos desde Fabero hasta Quintana. La estratigrafía de la cuenca es también bastante complicada; las grandes exploraciones de esta cuenca, tanto en Tremor como en Valdesamario, hicieron que se descubrieran numerosas capas de hulla cuyos espesores oscilan de 30 a 80 centímetros, conteniendo algunas carbón propio para la obtención del coque.

*Cuenca de La Magdalena-Canales*.—Se puede considerar como la terminación oriental de la cuenca del Bierzo; en ella se encuentran seis capas de un espesor de 0,75 metros en promedio, pues algunas bajan a 0,30 y otras pasan de un metro. El espesor total del Estefaniense es de unos 100 metros.

*Terrenos secundarios*.—En la provincia de León están representados los terrenos secundarios por una mancha que se presenta a una altitud de 1.000 metros, mientras la de la parte septentrional de Oviedo está solamente a unos 100. Se ha hecho la hipótesis de que durante el movimiento orogénico alpino se levantó este colosal cordón cretáceo que está situado entre los terrenos carbonífero devónico, que la limitan por el Norte, y el Cuaternario, que la cubre por el Sur.

Se inicia desde La Robla, siguiendo el borde de la cordillera Cantábrica, apreciándose destacadamente entre Boñar y Cistierna, adentrándose después en la provincia de Palencia hasta Cervera del Pisuerga.

Se ha identificado este terreno paleontológicamente como perteneciente al Turonense, calizo margoso alternando con especies típicas tales como *Janira quinquecostata*, *Terebratura depresa*, *Herniaster Verneuilli*.

*Terrenos terciarios*.—Su forma aislada corresponde a suaves cerros o colinas de coronación redondeada o en rasa de manto más moderno, Pleistoceno o Plioceno. La formación más extensa corresponde al terreno Mioceno, que ocupa gran extensión en la Meseta. El Mioceno aparece perfectamente definido en los barrancos o en escarpes del borde de las terrazas diluviales.

Los terrenos circundantes a la ciudad de León, las lomas que bordean el Torío y el Bernesga, Porma y Esla son miocénicos; recientemente se han identificado como pliocénicas algunas lomas al norte de la capital leonesa. Son también de edad miocénica las típicas lomas de la comarca de Los Oteros y gran parte de la superficie de los partidos de Valencia de Don Juan y Sahagún.

En el Páramo se encuentra el tramo inferior del mioceno formado por arcillas y areniscas, con alguna tabla caliza, bien determinado como perteneciente al piso tortoniense por algunos fósiles de otros puntos de la cuenca. Reconocido por sondeos a más de 200 metros se encuentran bancos mezclados e interrumpidos de almendrones, areniscas, y sobre estos depósitos, aflorando en barrancos y escarpes, arcillas arenosas rojizas y nódulos calizos, como restos de una formación caliza más extendida.

En la denudación de la margen derecha del Esla se descubre el mioceno bajo el manto diluvial, y las manchas principales forman escarpe a las rasas del pleistoceno.

La erosión típica de los terrenos arcillosos se aprecia en las orillas del Torío, frente a León y un poco al Norte, con profundos carcavones, y en algunos puntos presentando el típico paisaje ruiforme.

Es curioso que la situación o emplazamiento de las bodegas bajo tierra, nota peculiar de la viti-vinicultura leonesa, marque numerosas veces la línea precisa de contacto entre el mioceno y el diluvial.

La propia ciudad de Astorga, en su mayor parte, se asienta sobre sedimentos miocenos que se aprecian bien a la salida de la carretera de Madrid; al sur de la ciudad se pueden observar acantilados miocenos recubiertos por una montera de diluvial.

Las formaciones de este período se pueden estudiar en esta zona astorgana en los parajes conocidos por el Pontón de Boca Valle, la Carretera y las Canaleas, que son montículos cortados que se utilizan como barreros, unas veces para aprovechar la arcilla para obras y otras la arena para diversos usos. Los efectos de la erosión sobre los elementos blandos del mioceno se manifiestan en la carretera de Astorga a Hos-

pital de Orbigo, en cuyas dos colinas, hacia la altura de Estébanez de la Calzada y en la cuesta mayor sobre San Justo se comprueba que estas alturas son restos redondeados de la segunda terraza cuaternaria del río Tuerto, enlazada con la segunda del río Orbigo y denudadas ambas por los agentes meteóricos. La estructura interna de estas formaciones debe estar constituida por depósitos paleozoicos.

En el paraje denominado La Mota del Aceite, frente a Estébanez de la Calzada, se muestra también la erosión típica de paisaje ruiforme.

La superficie de los íseos miocénicos de la zona se reduce a las arcillas y areniscas rojizas; los sondeos hasta 200 metros han comprobado la existencia de arena suelta y pudingas porosas con depósitos de agua, volviendo después arcillas arenosas más compactas hasta un segundo nivel acuífero, terminando el espesor miocénico sobre una capa de cantos rodados. Se han hechos pocos descubrimientos paleontológicos en el terciario leonés y se reducen hasta el momento a *Mastodon angustidens*.

En El Bierzo el mioceno presenta las arcillas dominantes en el fondo de los valles descubiertos en los acantilados de Santalla a Villaverde de las Abadías con facies del vindoboniense lacustre de la cuenca leonesa. En Priaranza del Bierzo la erosión ofrece una especie de "ciudad encantada", con múltiples torreones redondos y verticales.

El íseo principal ocurre debajo del cuaternario de la llanura hasta el granito de San Miguel y las laderas circundantes de toda la planicie berciana. Aunque menos frecuentes, las arcillas miocenas también se encuentran en las laderas de montaña y planicies levantadas, como en las que se hallan hacia Calamocos, desde San Miguel a Sancedo y camino de Fabero. En el orden paleontológico no se han podido sincronizar estos depósitos con los leoneses.

Los depósitos miocenos bercianos se descubren particularmente de Camponaraya a Cacabelos y Pieros, y en la orilla derecha del Cúa, de Cacabelos a Villadecanes y Otero.

*Terrenos cuaternarios.*—Comprende en la provincia unos 6.084 kilómetros cuadrados. La topografía típica consiste en terrazas que se extienden en tres o cuatro niveles muy enrasados.

Su característica estratigráfica es la irregularidad y la falta de continuación en sus formaciones detrítico-arcillosas. Son frecuentes los niveles de cuarcitas rodadas en el cuaternario leonés.

Las hiladas más antiguas que se pueden identificar en el pleistoceno sobre las calizas tortonienses son arcillas bastante puras.

En las más antiguas terrazas fluviales, que son las de mayor cota, existen aluviones bastante rojizos. El espesor máximo de las terrazas es de unos 80 metros.

Los terrenos cuaternarios forman grandes cubetas en las cuencas de los ríos leoneses, constituyendo los feraces terrenos de los regadíos o vegas leonesas.

En la montaña leonesa se aprecian abundantes huellas de glaciari-

mo cuaternario que pueden ser observados en las Babias y, sobre todo, en los Montes Aquilianos o Sierra de Pobladura.

*Rocas hipogénicas antiguas.*—Según Mallada, en su explicación del mapa geológico de España a través del devoniano de la Vid, al norte de Ciñera hay una roca verde, tal vez diorita, muy rica en viridita, que rellena todos los huecos, ya en penachos, ya en esferolitos de cruz negra, según las observaciones micrográficas de Barrois. Tiene, además, hierro titanado, esfena, cuarzo en grano con agujas de apatito, y rodeando la pasta micropegmática numerosos cristales maclados de feldespato triclinico.

Al norte de la iglesia de Busdongo, en las cuarcitas silurianas, hay un filón de diorita sin cuarzo que se disgrega en bolas, notable por la abundancia de la serpentina y de la clorita procedentes de la descomposición del anfíbol.

En el punto donde se reúnen los confines de las tres provincias, en las cumbres de Peñaprieta, destaca entre el carbonífero una pequeña mancha granítica de unos cinco kilómetros cuadrados de extensión, enclavada, principalmente, en la provincia de León.

También se ha identificado la diorita al sur de Riologo y en Carracedo del Bierzo.

Es muy importante el batolito granítico de Monte Arenas, junto a Ponferrada, donde arman filones de scheelita y otros minerales de volframio.

#### EDAFOLOGÍA.

Los estudios referentes a la composición de los suelos leoneses están en iniciación y apenas pueden citarse hasta la fecha más que los trabajos desarrollados por el Servicio Nacional del Trigo. Se realizó en la provincia la toma de 583 muestras de tierra, del suelo y del subsuelo, correspondientes a cerca de 80 términos municipales, casi en su totalidad pertenecientes a la zona natural de la Meseta. Efectuados los análisis por la Estación Agronómica Central del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas, se conoce el grado de acidez de las áreas analizadas, así como la suficiencia o insuficiencia en las mismas de los elementos nutricios fundamentales, como son el calcio, el fósforo y la potasa.

La síntesis de los resultados obtenidos permite deducir el carácter neutro o ligeramente básico de las tierras de la Meseta, con excepción de una determinada área de naturaleza ácida que se extiende de Este a Oeste, formando una banda estrecha que discurre por la región central de la zona.

La riqueza en calcio activo de la región sometida a análisis se distribuye de una manera muy irregular, predominando la superficie con suficiencia de este elemento (más de 40 partes por millón). Las áreas de calcio insuficiente están enclavadas en el norte y centro del Partido Judicial de Sahagún, otro en la región sudoriental del Partido de Valencia de Don Juan y el tercero se extiende por los Partidos Judiciales

de Astorga y La Bañeza, en las proximidades de la frontera con Zamora.

La meseta leonesa presenta el déficit de fósforo característico de la mayor parte de la superficie cultivada peninsular, a excepción de dos enclaves, uno en Astorga y parte de La Bañeza, y otro en Valencia de Don Juan, con una ramificación que ocupa la zona sur del Partido Judicial de León, en que la riqueza de este elemento es suficiente.

En cuanto a la cantidad de potasa contenida en las tierras leonesas analizadas, se observa suficiencia de la misma en toda la zona central y septentrional de la Meseta, existiendo falta de este producto en la casi totalidad de la superficie cultivada de los Partidos Judiciales de Sahagún y Valencia de Don Juan.

Los terrenos ácidos abundan en zonas de las praderías montañosas y en todo el terreno silúrico con su formación típica de brezales.

## VI.—Divisiones político-administrativas

### POLÍTICA.

Actualmente la provincia de León está integrada por 235 Ayuntamientos, que comprenden en su totalidad 1.525 entidades de población, distribuidas de la manera siguiente:

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Ciudades.....     | 4     |
| Villas.....       | 171   |
| Lugares.....      | 1.111 |
| Aldeas.....       | 91    |
| Poblados (1)..... | 1     |
| Caseríos.....     | 62    |
| Otras.....        | 85    |
| TOTAL.....        | 1.525 |

La anterior clasificación es la obtenida después de realizado el Censo de Población y Viviendas de 1960. La variación respecto al Nomenclátor de 1950 ha sido muy pequeña, ya que en éste figuran 172 villas, 1.118 lugares, 91 aldeas, 64 caseríos y 86 en otras.

### JUDICIAL.

Depende de la Audiencia Territorial de Valladolid. Posee: Audiencia Provincial, 10 Partidos Judiciales con 11 Juzgados de Instrucción, dos en la capital y uno en cada Partido restante; tres Juzgados Municipales, dos en la capital y uno en Ponferrada; 12 Juzgados Comarcales, que funcionan en Astorga, La Bañeza, Bembibre, Cistierna, Murias de Paredes, Riaño, Sahagún, Valencia de Don Juan, La Vecilla, Vega de Espinareda, Villablino y Villafranca del Bierzo, y un Juzgado de Paz en cada uno de los 221 Municipios restantes.

(1) El poblado corresponde a Posada del Bierzo, construido por el Instituto Nacional de Colonización, en el Ayuntamiento de Carracedelo.

## MILITAR.

Pertenece a la Séptima Región, de Valladolid. El aeródromo militar de la Virgen del Camino corresponde a la 5.ª Región Aérea, de Valladolid. En la capital existe una Agrupación de Infantería.

## ECLESIAÍSTICA.

Pertenece esta provincia a las diócesis de León y Astorga.

Por decreto de la Sagrada Congregación Consistorial de 27 de octubre de 1954, la diócesis de León es sufragánea del Arzobispado de Oviedo, juntamente con la de Santander y Astorga.

## UNIVERSITARIA.

Está integrada la provincia en el distrito universitario de Oviedo. Cuenta con Facultad de Veterinaria, dos Institutos de Enseñanza Media en la capital, uno en Astorga, uno en Ponferrada, un Instituto Laboral en Villablino, Escuela Normal Masculina y Femenina de Magisterio en la capital, que cuenta, además, con una Escuela de Peritos de Minas, otra de Maestría Industrial y con Escuela Profesional de Comercio.

Hay Seminarios Diocesanos en León y Astorga, y en la capital un Conservatorio de Música.

### Municipios y entidades de cada partido judicial

#### PARTIDO JUDICIAL DE ASTORGA.

*Astorga.*—Astorga.

*Benavides.*—Antoñán del Valle, Benavides de Orbigo, Gualtares de Orbigo, Quintanilla del Monte, Quintanilla del Valle y Vega de Antoñán.

*Brazuelo.* — Bonillos, Brazuelo, Combarros, Ganso (El), Pradorrey, Quintanilla de Combarros, Requejo de Pradorrey, Rodrigatos y Vellido.

*Carrizo.*—Carrizo de la Ribera, Huerga del Río, Villa del Río (La), Quiñones del Río y Villanueva de Carrizo.

*Castrillo de los Polvazares.*—Castrillo de los Polvazares, Murias de Rechivaldo, Santa Catalina de Somoza, Valdeviejas, Ventas de Peñiscas.

*Hospital de Orbigo.*—Hospital de Orbigo y Puente de Orbigo.

*Lucillo.*—Boisán, Busnadiago, Chana de Somoza, Filiel, Lucillo, Molinaferrera, Piedras-Albas y Pobladura de la Sierra.

*Luyego.*—Luyego, Priaranza de la Valduerna, Quintanilla de Somoza, Tabuyo del Monte, Villalibre de Somoza y Villar de Golfer.

*Llamas de la Ribera.*—Llamas de la Ribera, Quintanilla de Sollamas, San Román de los Caballeros y Villaviciosa de la Ribera.

*Magaz de Cepeda.*—Benamarias, Magaz de Cepeda, Porquero, Vanidoes, Vega de Magaz y Zacos.

*Quintana del Castillo.*—Abano, Castro de Cepeda, Donillas, Escuredo, Ferreras, Morriondo, Palaciosmil, Quintana del Castillo, Riofrío, San Feliz de las Lavanderas, Veguellina de Cepeda (La), Villameca y Villarmeriel.

*Rabanal del Camino.*—Andiñuela, Argañoso, Foncebadón, Labor de Rey, Maluenda (La), Manjarín, Prada de la Sierra, Rabanal del Camino, Rabanal Viejo y Viforcós.

*San Justo de la Vega.*—Celada, Nistal, San Justo de la Vega y San Román de la Vega.

*Santa Colomba de Somoza.*—Murias de Pedredo, Pedredo, San Martín del Agostedo, Santa Colomba de Somoza, Santa Marina de Somoza, Tabladillo, Turienzo de los Caballeros, Valdemanzanas y Villar de Cierros.

*Santa Marina del Rey.*—San Martín del Camino, Santa Marina del Rey, Sardonedo, Villamor de Orbigo y Villavante.

*Santiago Millas.*—Morales del Arcediano, Oteruelo de la Valduerna, Piedralba, Santiago Millas y Valdespino de Somoza.

*Truchas.*—Baillo, Corporales, Cuesta (La), Cunas, Iruela, Manzanaeda, Pozos, Quintanilla de Yuso, Truchas, Truchillas, Valdavido, Villar del Monte y Villarino.

*Turcia.*—Armellada, Gavilanes, Palazuelo de Orbigo y Turcia.

*Valderrey.*—Barrientós, Bustos, Carral, Castrillo de las Piedras, Cuevas, Curillas, Monfrontino, Matanza, Penilla, Santa Ana o Barrio Nuevo, Tejados, Tejadinos, Valderrey y Villar.

*Val de San Lorenzo.*—Lagunas de Somoza, Val de San Lorenzo y Val de San Román.

*Villagatón.*—Barrios de Nistoso (Los), Bruñelas, Culebros, Estación (La), Manzanal del Puerto, Montealegre, Requejo y Corús, Silva (La), Ucedo, Valbuena de la Encomienda y Villagatón.

*Villamejil.*—Castrillo de Cepeda, Cogorderos, Fontoria de Cepeda, Quintana de Fon, Revilla, Sueros de Cepeda y Villamejil.

*Villaobispo.*—Brimeda, Carneros, Carrera de Otero (La), Otero de Escarpizo, Sopena de Carneros, Villaobispo de Otero.

*Villarejo de Orbigo.*—Estébanez de la Calzada, Veguellina de Orbigo, Villarejo de Orbigo y Villoria de Orbigo.

*Villares de Orbigo.*—Moral de Orbigo, San Feliz de Orbigo, Santibáñez de Valdeiglesias, Valdeiglesias y Villares de Orbigo.

#### PARTIDO JUDICIAL DE LA BAÑEZA.

*Alija del Infantado.*—Alija del Infantado, Bécares, Navianos, Nora (La) y Ozaniego.

*Antigua (La).*—Antigua (La), Audanzas del Valle, Cazanuecos, Grajal de Ribera y Ribera de Grajal o de la Polvorosa.

*Bañeza (La).*—Bañeza (La), San Mamés, San Pelayo y Santiago de la Valduerna.

*Bercianos del Páramo.*—Bercianos del Páramo, Villar del Yermo y Zuares del Páramo.

*Bustillo del Páramo.*—Acebes del Páramo, Antoñanes del Páramo, Barrio de Buenos Aires, Bustillo del Páramo, Grisuela del Páramo, Malalobos del Páramo, Milla del Páramo (La) y San Pedro de Pegas.

*Castrillo de la Valduerna.*—Castrillo de la Valduerna y Velilla de la Valduerna.

*Castrocalbón.*—Calzada de la Valdería, Castrocalbón, Felechares de la Valdería y San Félix de la Valdería.

*Castrocontrigo.*—Castrocontrigo, Morla, Nogarejas, Pinilla de la Valdería, Pobladura de Yuso y Torneros de la Valdería.

*Cebrones del Río.*—Cebrones del Río, San Juan de Torres y San Martín de Torres.

*Destriana.*—Destriana, Robledino y Robledo de la Valduerna.

*Laguna Dalga.*—Laguna Dalga, San Pedro de las Dueñas, Santa Cristina del Páramo y Soguillo del Páramo.

*Laguna de Negrillos.*—Cabañeros, Conforecos, Laguna de Negrillos y Villamor de Laguna o Villamorico.

*Palacios de la Valduerna.*—Palacios de la Valduerna y Ribas de la Valduerna.

*Pobladura de Pelayo García.*—Pobladura de Pelayo García.

*Pozuelo del Páramo.*—Altoabar de la Encomienda, Heredad (La), Pozuelo del Páramo, Saludes de Castroponce y Viña de José García (La).

*Quintana del Marco.*—Genestacio y Quintana del Marco.

*Quintana y Congosto.*—Herrereros de Jamuz, Palacios de Jamuz, Quintana y Congosto, Quintanilla de Flórez, Tabuyuelo de Jamuz y Torneros de Jamuz.

*Regueras de Arriba.*—Regueras de Abajo y Regueras de Arriba.

*Riego de la Vega.*—Castrotierra de la Valduerna, Riego de la Vega, San Félix de la Vega, Toral de Fondo, Toralino, Valle de la Valduerna y Villarnera.

*Roperuelos del Páramo.*—Estación Ferrocarril, Mestajas y El Villar, Moscas del Páramo, Roperuelos del Páramo y Valcavado del Páramo.

*San Adrián del Valle.*—San Adrián del Valle.

*San Cristóbal de la Polantera.*—Matilla de la Vega, Posadilla de la Vega, San Cristóbal de la Polantera, San Román el Antiguo, Seisón de la Vega, Veguellina de Fondo, Villagarcía de la Vega y Villamediana de la Vega.

*San Esteban de Nogales.*—San Esteban de Nogales.

*San Pedro Bercianos.*—Mata del Páramo (La) y San Pedro Bercianos.

*Santa Elena de Jamuz.*—Jiménez de Jamuz, Santa Elena de Jamuz y Villanueva de Jamuz.

*Santa María de la Isla.*—Santa María de la Isla y Santibáñez de la Isla.

*Santa María del Páramo.*—Santa María del Páramo.

*Soto de la Vega.*—Alcaidón o Alquidón, Garaballes, Huerga de Garaballes, Oteruelo de la Vega, Requejo de la Vega, Santa Colomba de la Vega, Soto de la Vega y Vecilla de la Vega.

*Urdiales del Páramo.*—Mansilla del Páramo, Urdiales del Páramo y Villarín del Páramo.

*Valdefuentes del Páramo.*—Azares del Páramo y Valdefuentes del Páramo.

*Villamontán de la Valduerna.*—Fresno de la Valduerna, Miñambres, Posada y Torre, Redelga de la Valduerna, Villalís y Villamontán de la Valduerna.

*Villazala.*—Castrillo de San Pelayo, Hinojo, Huerga de Frailes, San Pelayo, Santa Marinica, Valdesandinas y Villazala.

*Zotes del Páramo.*—Villaestrigo, Zambroncinos y Zotes del Páramo.

#### PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN.

*Armunia.*—Armunia, Oteruelo de la Valdoncina y Trobajo del Cerecedo.

*Carrocera.*—Benllera, Carrocera, Cuevas de Viñayo, Otero de las Dueñas, Piedrasecha, Santiago de las Villas y Viñayo.

*Cimanes del Tejar.*—Alcoba de la Ribera, Azadón, Cimanes del Tejar, Secarejo, Velilla de la Reina y Villarroquel.

*Cuadros.*—Cabanillas, Cascantes, Cuadros, Lorenzana, Santibáñez, Seca (La) y Valsemana.

*Cubillas de Rueda.*—Cubillas de Rueda, Herreros de Rueda, Llamas de Rueda, Palacios de Rueda, Quintanilla de Rueda, Sahechores, San Cipriano de Rueda, Vega de Monasterio y Villapadierna.

*Chozas de Abajo.*—Antimio de Arriba, Ardoncino, Banuncias, Cembranos, Chozas de Abajo, Chozas de Arriba, Méizara, Mozóndiga, Rozuela (La) y Villar de Mazarife.

*Garrafe de Torío.*—Abadengo de Torío, Flecha de Torío (La), Fontanos de Torío, Garrafe de Torío, Manzaneda de Torío, Matueca de Torío, Palacio de Torío, Palazuelo de Torío, Pedrún de Torío, Riosequino de Torío, Ruiforco de Torío, San Feliz de Torío, Valderilla de Torío, Ventas de la Tuerta, Villaverde de Abajo y Villaverde de Arriba.

*Gradefes.*—Cañizal de Rueda, Carbajal de Rueda, Casasola de Rueda, Cifuentes de Rueda, Garfín, Gradefes, Mellanzos, Nava de los Caballeros, Rueda del Almirante, San Bartolomé de Rueda, San Miguel de Escalada, Santa Olaja de Eslonza, Valdagua, Valdealcón, Valdealiso, Valduviego, Valporquero de Rueda, Villacidayo, Villanofar, Villarmún y Villarratel.

*León.*—León.

*Mansilla de las Mulas.*—Cenia (La), Mansilla de las Mulas, Mata, Morral (La) y Villomar.

*Mansilla Mayor*.—Mansilla Mayor, Nogales, Villamoros de Mansilla y Villaverde de Sandoval.

*Onzonilla*.—Antimio de Abajo, Onzonilla, Sotico, Torneros del Bernesga, Vilecha y Viloría de la Jurisdicción.

*Rioseco de Tapia*.—Campo-Sagrado, Espinosa de la Ribera, Rioseco de Tapia y Tapia de la Ribera.

*San Andrés del Rabanedo*.—Barrio de la Sal, Carretera de Caboalles, Carretera San Andrés, Corrales (Los), Ferral del Bernesga, Paraíso (El), San Andrés del Rabanedo, Trobajo del Camino, Venta de la Cruz y Villalbalter.

*Santovenia de la Valdoncina*.—Quintana de Raneros, Raneros, Ribaseca, Santovenia de la Valdoncina, Villacedré y Villanueva del Carnero.

*Sariegos*.—Azadinos, Carbajal de la Legua, Pobladura de Bernesga y Sariegos.

*Valdefresno*.—Arcahueja, Carbajosa, Corbillos de la Sobarrriba, Golpejar de la Sobarrriba, Navafría, Paradilla de la Sobarrriba, Sanfelismo, Santa Olaja de Porma, Santibáñez de Porma, Santovenia del Monte, Solanilla, Tendal, Valdefresno, Valdelafuente, Villacete, Villacil, Villafeliz de la Sobarrriba, Villalboñe, Villaseca de la Sobarrriba y Villavente.

*Valdepolo*.—Aldea del Puente (La), Quintana del Monte, Quintana de Rueda, Saelices del Payuelo, Valdepolo, Villahibiera, Villalquite, Villamondrín de Rueda y Villaverde la Chiquita.

*Villaverde de la Virgen*.—Aldea de la Valdoncina (La), Fresno del Camino, Montejos del Camino, Oncina de la Valdoncina, Robledo de la Valdoncina, San Miguel del Camino, Valverde de la Virgen y Virgen del Camino (La).

*Vega de Infanzones*.—Grulleros, Valle (El), Vega de Infanzones y Villa de Soto.

*Vegas del Condado*.—Castrillo de Porma, Castro del Condado, Cereales del Condado, Moral del Condado, Represa del Condado, San Cipriano del Condado, Santa María del Monte del Condado, San Vicente del Condado, Secos de Porma, Vegas del Condado, Villafruela de Porma, Villamayor del Condado y Villanueva del Condado.

*Villadangos del Páramo*.—Celadilla del Páramo, Fojedo y Villadangos del Páramo.

*Villaquilambre*.—Camino del Portillo, Canaleja, Candamia (La), Cascajales (Los), Castrillino, Molino (El), Molino de la Roma, Navatejera, Pradiello (El), Robledo de Torio, Subestación de Saltos Due-ro, Villamoros de las Regueras, Villanueva del Arbol, Villaobispo de las Regueras, Villaquilambre, Villarodrigo de las Regueras y Villasinta.

*Villasabariego*.—Palazuelo de Eslonza, Valle de Mansilla, Vega de los Arboles, Villabúrbula, Villacontilde, Villafalé Villafañe, Villarente, Villasabariego, Villiguer y Villimer.

*Villaturiel*.—Alija de la Ribera, Castrillo de la Ribera, Mancilleros, Marialba de la Ribera, Marne, Roderos, San Justo de las Regueras, Santa Olaja de la Ribera, Toldanos, Valdesogo de Abajo, Valdesogo de Arriba, Villarroañe y Villaturiel.

## PARTIDO JUDICIAL DE MURIAS DE PAREDES

*Barrios de Luna (Los).*—Barrios de Luna (Los), Irede de Luna, Mallo de Luna, Mirantes de Luna, Mora de Luna, Portilla de Luna, Sagüera de Luna y Vega de Caballeros.

*Cabrilantes.*—Cabrilantes, Carrasconte, Cuesta (La), Lago de Babia, Mena, Meroy, Murias (Las), Peñalba de Cilleros, Piedrafita de Babia, Quintanilla de Babia, Riera (La), San Félix de Arce, Torre de Babia y Vega de los Viejos (La).

*Campo de la Lomba.*—Andarraso, Campo de la Lomba, Castro de la Lomba, Foloso, Inicio, Rosales y Santibáñez de la Lomba.

*Murias de Paredes.*—Barrio de la Puente, Bayos (Los), Fasgar, Lazado, Montrondo, Murias de Paredes, Posada de Omaña, Rodicol, Sabugo, Senra, Torrecillo, Vegapujín, Villabandín, Villanueva de Omaña y Vivero.

*Omañas (Las).*—Mataluenga, Omañas (Las), Pedregal, San Martín de la Falamosa y Santiago del Molinillo.

*Palacios del Sil.*—Corbón del Sil, Cuevas del Sil, Matalavilla, Mataotero, Palacios del Sil, Salentinos, Salientes, Susaño del Sil, Tejedo del Sil, Valdeprado, Valseco y Villarino del Sil.

*Riello.*—Ariego de Abajo, Ariego de Arriba, Adrienza, Bonella, Ceide y Orríos, Curueña, Guisatecha, Omañuela (La), Oterico, Pandorado, Riello, Robledo de Omaña, Salce, Socil, Trascastro de Luna, Urz (La), Vellilla (La) y Villarín de Riello.

*San Emiliano.*—Candemuella, Cospedal, Genestosa, Huergas, Majua (La), Pinos, Riologo, Robledo, San Emiliano, Torrebarrio, Terrestío, Truébano, Villafeliz, Villargusán y Villasecino.

*Santa María de Ordás.*—Adrados de Ordás, Callejo de Ordás, Formigones, Riocastrillo de Ordás, Santa María de Ordás, Santibáñez de Ordás, Selga de Ordás, Villapodambre y Villarodrigo de Ordás.

*Sena de Luna.*—Abelgas, Aralla, Caldas de Luna, Pobladura, Rabanal, Robledo de Caldas, Santa Eulalia de las Manzanas, Sena de Luna y Vega de Robledo (La).

*Soto y Amio.*—Bobia, Camposalinas, Canales, Carrizal, Caraño, Irian, Lago, Quintanilla, Santovenia, Soto y Amio, Villaceid y Villayuste.

*Valdesamarío.*—Murias de Ponjos, Paladín, Ponjos, Utrera (La) y Valdesamarío.

*Vegarienza.*—Castillo (El), Cirujales, Cornombre, Garueña, Manzana de Omaña, Marzán, Omañón, Santibáñez de Arienza, Sosas del Cumbral, Valbueno, Vegarienza, Villadepán, Villar de Omaña y Villaverde.

*Villablino.*—Caboalles de Abajo, Caboalles de Arriba, Lumajo, Llamas de Laciana, Orallo, Rabanal de Abajo, Rabanal de Arriba, Rioscuro, Robles de Laciana, Sosas de Laciana, Villablino, Villager de Laciana, Villar de Santiago (El) y Villaseca de Laciana.

## PARTIDO JUDICIAL DE PONFERRADA

*Barrios de Salas (Los).*—Carracedo de Compludo, Compludo, Espinoso de Compludo, Lombillo de los Barrios, Manzanedo de Valdueza, Palacios de Compludo, Salas de los Barrios, San Cristóbal de Valdueza y Villar de los Barrios.

*Bembibre.*—Arlanza, Bembibre, Labaniego, Losada, Rodanillo, San Esteban del Toral, San Román de Bembibre, Santibáñez del Toral y Viñales.

*Benuza.*—Benuza, Lomba, Llamas de Cabrera, Pombriego, Santalavilla, Sigüeya, Silván, Sotillo de Cabrera y Yebrá.

*Borrenes.*—Borrenes, Chana (La), Orellán, San Juan de Paluezas y Voces.

*Cabañas Raras.*—Barrio de Abajo, Barrio de Arriba, Caserón (El), Cortiguera, Malladina (La), Rubios (Los), Santa Ana, Teso (El) y Valle del Agua.

*Carucedo.*—Balouta (La), Barosa (La), Campañana (La), Carril (El), Carucedo, Lago de Carucedo, Médulas (Las), Peñarrubia y Villarrando.

*Castrillo de Cabrera.*—Castrillo de Cabrera, Marrubio, Noceda de Cabrera, Nogar, Odollo y Saceda.

*Castropodame.*—Calamocos, Castropodame, Matachana, San Pedro Castañero, Socuello, Turienzo Castañero, Vitoria y Villaverde de los Cestos.

*Congosto.*—Almázcara, Cobrana, Congosto y San Miguel de las Dueñas.

*Cubillos del Sil.*—Cabañas de la Dornilla o Cabañinas, Cubillinos, Cubillinos del Sil, Estación Apeadero, Estación Ferrocarril, Posadina y Ventas de Cachón.

*Encinedo.*—Ambasaguas, Baña (La), Castrohinojo, Encinedo, Forna, Losadilla, Quintanilla de Losada, Robledo de Losada, Santa Eulalia de Cabrera y Trabazos.

*Folgozo de la Ribera.*—Boeza, Cerezal de Tremor, Folgozo de la Ribera, Ribera (La), Rozuelo, Tedejo, Tremor de Abajo, Valle (El) y Villaviciosa de Perros.

*Fresnedo.*—Finolledo, Fresnedo y Tombrío de Arriba.

*Igüeña.*—Almagarinos, Colinas del Campo de Martín Moro, Espina de Tremor, Igüeña, Montes de la Ermita (Los), Pobladura de las Regueras, Quintana de Fuseros, Rodrigatos de las Regueras, Tremor de Arriba y Urdiales de Colinas.

*Molinaseca.*—Acebo, Castrillo del Monte, Folgozo del Monte, Molinaseca, Onamio, Paradasolana, Riego de Ambrós y Tejedas (Las).

*Noceda.*—Cabanillas de San Justo, Mouro (El), Noceda, Robledo de las Traviesas y San Justo de Cabanillas.

*Páramo del Sil.*—Anllares, Anllarinos, Argayo, Barrio (El), Hospital (El), Páramo del Sil, Peñadrada, Primout, Puente de Páramo (El), Santa Cruz del Sil, Sorbeda y Villamartín del Sil.

*Ponferrada.*—Bárcena del Caudillo, Borreca (La), Bosque (El), Campo, Columbianos, Compostilla, Cuatro Vientos, Dehesas, Flores del Sil,

Fuentesnuevas, Otero, Ozuela, Placa (La), Ponferrada, Rimor, San Andrés de Montejos, San Lorenzo, Santo Tomás de las Ollas, Toral de Merayo y Valdecañada.

*Priaranza del Bierzo.*—Paradela de Muces, Priaranza del Bierzo, Rioferreiros, Santalla, Villalibre de la Jurisdicción y Villavieja.

*Puente de Domingo Flórez.*—Castroquilame, Puente de Domingo Flórez, Robledo de Sobrecastro, Salas de la Ribera, San Pedro de Trones, Vegas de Yeres y Yeres.

*San Esteban de Valdueza.*—Bouzas, Ferradillo, Montes de Valdueza, Peñalba de Santiago, San Adrián de Valdueza, San Clemente de Valdueza, San Esteban de Valdueza, Santa Lucía de Valdueza, Valdefrancos y Villanueva de Valdueza.

*Toreno.*—Librán, Pardamaza, Pradilla, San Pedro, Mallo, Santa Marina del Sil, Tombrio de Abajo, Toreno, Valdelaloba, Villar de las Traviesas.

*Torre del Bierzo.*—Albares de la Ribera, Fonfría, Granja de San Vicente (La), Matavenero y Poibueno, San Andrés de los Puentes, San Facundo, Santa Cruz de Montes, Santa Marina de Torre, Santibáñez de Montes, Torre del Bierzo y Ventas de Albares (Las).

#### PARTIDO JUDICIAL DE RIAÑO

*Acebedo.*—Acebedo, Liegos y Uña (La).

*Boca de Huérgano.*—Barniedo de la Reina, Besande, Boca de Huérgano, Espejos de la Reina (Los), Llánaves de la Reina, Portilla de la Reina, Siero de la Reina, Valverde de la Sierra y Villafrea de la Reina.

*Burón.*—Burón, Casasuertes, Cuénabres, Lario, Polvoredado, Retuerto y Vegacerneja.

*Cistierna.*—Cistierna, Fuentes de Peñacorada, Modino, Ocejo de la Peña, Pesquera, Quintana de la Peña, Santa Olaja de la Varga, Santibáñez de Rueda, Sorriba, Valmartino y Vidanes.

*Crémenes.*—Aleje, Argovejo, Corniero, Crémenes, Remolina, Valdoré, Velilla de Valdoré (La), Verdiago y Villayandre.

*Maraña.*—Maraña.

*Oseja de Sajambre.*—Oseja de Sajambre, Pío, Ribota, Soto y Vierdes.

*Pedrosa del Rey.*—Pedrosa del Rey y Salio.

*Posada de Valdeón.*—Caín, Caldevilla, Cordiñanes, Llanos (Los), Posada de Valdeón, Prada, Santa Marina de Valdeón y Soto de Valdeón.

*Prado de la Guzpeña.*—Cerezal, Llama (La), Prado de la Guzpeña y Robledo de la Guzpeña.

*Prioro.*—Prioro y Tejerina.

*Puebla de Lillo.*—Camposolillo, Cofiñal, Isoba, Puebla de Lillo, Redipollos, San Cibrián de la Somoza y Solle.

*Renedo de Valdetuéjar.*—Ferrerías del Puerto, Mata de Monteagudo (La), Mental, Muñecas (Las), Otero de Valdetuéjar (El), Puente Al-

muhey, Red de Valdetuéjar (La), Renedo de Valdetuéjar, San Martín de Valdetuéjar, Taranilla y Villalmonste.

*Reyero*.—Pallide, Primajas, Reyero y Viego.

*Riaño*.—Anciles, Carande, Escaro, Horcadas, Puerta (La) y Riaño.

*Sabero*.—Alejico, Olleros de Sabero, Sabero, Saelices de Sabero y Seltos.

*Salamón*.—Ciguera, Huelde, Lois, Salamón, Salas (Las) y Valbuena del Roblo.

*Valderrueda*.—Balneario de Morgovejo, Caminayo, Cegoñal, Espina (La), Morgovejo, Puente-Almuhey, Sota de Valderrueda (La), Soto de Valderrueda, Valderrueda y Villacorta.

*Vegamián*.—Armada, Campillo, Ferreras, Lodares, Orones, Quintanilla de Vegamián, Rucayo, Utrero, Valdehuesa, Vegamián, Ventas de Ferreras y Ventas de San Antonio.

#### PARTIDO JUDICIAL DE SAHAGÚN

*Almanza*.—Almanza.

*Bercianos del Real Camino*.—Bercianos del Real Camino.

*Burgo Ranero (El)*.—Burgo Ranero (El), Calzadilla de los Hermanillos, Estación (La), Grañeras y Villamuño.

*Calzada del Coto*.—Calzada del Coto, Codornillos, Valdelaguna y Valdelocajos.

*Canalejas*.—Calaveras de Abajo, Canalejas, Molino de Pobladura, Molino de Santa Engracia y Picón del Espinadal.

*Castrotierra*.—Castrotierra.

*Cea*.—Cea y San Pedro de Valderaduey.

*Cebanico*.—Cebanico, Corcos, Mondreganes, Quintanilla de Almanza, Riba (La), Santa Olaja de la Acción y Valle de las Casas (El).

*Escobar de Campos*.—Escobar de Campos.

*Galleguillos de Campos*.—Arenillas de Valderaduey, Galleguillos de Campos y San Pedro de las Dueñas.

*Gordaliza del Pino*.—Gordaliza del Pino.

*Grajal de Campos*.—Grajal de Campos.

*Joara*.—Celada de Cea, Joara, Riosequillo, San Martín de la Cueva, Sotillo de Cea, Villalebrín, Villalmán y Villazán.

*Joarilla de las Matas*.—Joarilla de las Matas, San Miguel de Montañán y Valdespino Vaca.

*Saelices del Río*.—Bustillo de Cea y Saelices del Río.

*Sahagún*.—Sahagún.

*Santa Cristina de Valmadrigal*.—Matallana de Valmadrigal y Santa Cristina de Valmadrigal.

*Santa María del Monte de Cea*.—Banecidas, Castellanos, Santa María del Monte de Cea, Valdellán, Villacintor y Villamizar.

*Vallecillo*.—Vallecillo y Villeza.

*Vega de Almanza (La)*.—Cabrera de Almanza, Calaveras de Arriba, Carrizal, Espinosa de Almanza, Puente-Almuhey, Balcuende, Vega de Almanza (La) y Villamorisca.

*Villamartín de Don Sancho.*—Villamartín de Don Sancho.  
*Villamol.*—Trianos, Villacalabuey, Villamol y Villapeceñil.  
*Villamoratiel de las Matas.*—Grajalejo de las Matas y Villamoratiel de las Matas.  
*Villaselán.*—Arcayos, Castroañe, Santa María del Río, Valdavida, Villacerán y Villaselán.  
*Villaverde de Arcayos.*—Castromudarra y Villaverde de Arcayos.  
*Villazanzo de Valderaduey.*—Carbajal de Valderaduey, Castrillo de Valderaduey, Mozos de Cea, Renedo de Valderaduey, Valdescapa, Velilla de Valderaduey, Villadiego de Cea, Villavelasco de Valderaduey y Villazanzo de Valderaduey.

#### PARTIDO JUDICIAL DE VALENCIA DE DON JUAN

*Algadefe.*—Algadefe.  
*Ardón.*—Ardón, Benazolve, Cillanueva, Fresnellino del Monte, San Cibrían de Ardón y Villalobar.  
*Cabrereros del Río.*—Cabrereros del Río y Jabares de los Oteros.  
*Campazas.*—Campazas.  
*Campos de Villavidel.*—Campos de Villavidel y Villavidel.  
*Castilfalé.*—Castilfalé, Dehesa (La) y Villámore.  
*Castrofuerte.*—Castrofuerte.  
*Cimanes de la Vega.*—Bariones de la Vega, Cimanes de la Vega, Loredmanos, Molino del Canal del Esla y Molino del Soto.  
*Corbillos de los Oteros.*—Corbillos de los Oteros, Nava de los Oteros, Rebollar de los Oteros y San Justo de los Oteros.  
*Cubillas de los Oteros.*—Cubillas de los Oteros y Gigosos de los Oteros.  
*Fresno de la Vega.*—Barrio Estación y Fresno de la Vega.  
*Fuentes de Carbajal.*—Carbajal de Fuentes y Fuentes de Carbajal.  
*Gordoncillo.*—Gordoncillo.  
*Gusendos de los Oteros.*—Gusendos de los Oteros y San Román de los Oteros.  
*Izagre.*—Albires, Izagre y Valdemorilla.  
*Matadón de los Oteros.*—Fontanil de los Oteros, Matadón de los Oteros, San Pedro de los Oteros y Santa María de los Oteros.  
*Matanza.*—Matanza, Valdespino, Cerón y Zalamillas.  
*Pajares de los Oteros.*—Fuentes de los Oteros, Morilla de los Oteros, Pajares de los Oteros, Pobladura de los Oteros, Quintanilla de los Oteros, Valdesaz de los Oteros y Velilla de los Oteros.  
*San Millán de los Caballeros.*—San Millán de los Caballeros.  
*Santas Martas.*—Luengos, Malillos, Reliegos, Santas Martas, Valdearco y Villamarco.  
*Toral de los Guzmanes.*—Toral de los Guzmanes.  
*Valdemora.*—Valdemora.  
*Valderas.*—Valdefuentes y Valderas.  
*Valdevimbre.*—Farballes, Fontecha, Palacios de Fontecha, Pobladura de Fontecha, Valdevimbre, Vallejo, Villagallegos y Villivañe.  
*Valencia de Don Juan.*—Bracas, Cabañas, Cervigal (El), Isla y So-

tico, Janeras (Las), Monte Grande, Monte Pequeño, Puentes (Las) y Valencia de Don Juan.

*Valverde-Enrique*.—Castrovega de Valmadriral, Valverde-Enrique y Veguellina (La).

*Villabraz*.—Alcuetas, Fáfilas y Villabraz.

*Villace*.—Benamariel, Coto de San Andrés, San Esteban de Villacalbiel, Villacalbiel, Villacé y Villa Irene.

*Villademor de la Vega*.—Villademor de la Vega.

*Villafer*.—Belvís y Villafer.

*Villamandos*.—Villamandos y Villarrabines.

*Villamañán*.—Villamañán.

*Villanueva de las Manzanas*.—Estación (La), Palanquinos, Riego del Monte, Villacelama y Villanueva de las Manzanas.

*Villaornate*.—Villaornate.

*Villaquejida*.—Villaquejida.

#### PARTIDO JUDICIAL DE LA VECILLA

*Boñar*.—Adrados, Barrio de las Ollas, Bodas (Las), Boñar, Cerecedo, Colle, Felechas, Grandoso, Llama de Colle, Oville, Valdecastillo, Vega de Boñar (La), Veneros, Vozmediano y Voznuevo.

*Cármenes*.—Almuzara, Campo, Canseco, Cármenes, Felmín, Genicera, Gete, Getino, Lavandera, Pedrosa, Piedrafita, Piornedo, Pontedo, Rodillazo, Tabanedo, Valverdín y Villanueva del Pontedo.

*Ercina (La)*.—Acisa de las Arrimadas (La), Barrillos de las Arrimadas, Corral de las Arrimadas (El), Ercina (La), Fresno de Valdellorma, Laiz de las Arrimadas, Oceja de Valdellorma, Palacio de Valdellorma, San Pedro de Foncollada, Santa Colomba de las Arrimadas, Serna (La), Sobrepeña y Yugueros.

*Matallana*.—Matallana de Torío, Naredo de Fenar, Orzonaga, Palazuelo de la Valcueva, Pardavé, Robledo de Fenar, Robles de la Valcueva, Serrilla, Valcueva (La) y Villalfeide.

*Pola de Gordón (La)*.—Barrios de Gordón (Los), Beberino, Buiza, Cabornera, Ciñera, Follo, Geras, Huergas de Gordón, Llombera, Nocado de Gordón, Paradilla de Gordón, Peredilla, Pola de Gordón (La), Santa Lucía, Vega de Gordón, Vid (La) y Villasimpliz.

*Robla (La)*.—Alcedo de Alba, Brugos de Fenar, Candanedo de Fenar, Llanos de Alba, Olleros de Alba, Puente de Alba, Rabanal de Fenar, Robla (La), Solana de Fenar y Sorribos de Alba.

*Dodiezmo*.—Arbas, Barrio de la Tercia, Busdongo, Camplongo, Casares de Arbas, Cubillas de Arbas, Fontún, Golpejar de la Tercia, Millaró, Pendilla, Poladura de la Tercia, Rodiezmo, San Martín de la Tercia, Tonín, Velilla de la Tercia, Ventosilla, Viadangos de Arbas, Villamanín y Villanueva de la Tercia.

*Santa Colomba de Curueño*.—Ambasaguas de Curueño, Barrillos, Barrio de Nuestra Señora, Devesa de Curueño, Gallegos de Curueño, Mata de Curueño (La), Pardesivil y Santa Colomba de Curueño.

*Valdelugueros*.—Arintero, Cerulleda, Lugueros, Llamazares, Redi-

Iluera, Redipuertas, Tolibia de Abajo, Tolibia de Arriba y Villaverde de la Cuerna.

*Valdepiélago*.—Aviados, Correcillas, Mata de la Bérbula (La), Montuerto, Nocado de Curueño, Otero de Curueño, Renedo de Curueño, Valdepiélago y Valdorria.

*Valdeteja*.—Braña (La), Valdeteja y Valverde.

*Vecilla (La)*.—Camposhermoso, Cándana de Curueño (La), Sopeña de Curueño y Vecilla de Curueño (La).

*Vegacervera*.—Coladilla, Valporquero de Torío, Valle de Vegacervera, Vegacervera y Villar del Puerto.

*Vegaquemada*.—Candanedo de Boñar, Carrizal, Devesa de Boñar (La), Losilla (La) y San Adrián, Lugán, Llamera, Mata de la Riba (La), Palazuelo de Boñar y Vegaquemada.

#### PARTIDO JUDICIAL DE VILAFRANCA DEL BIERZO

*Arganza*.—Arganza, Campelo, Canedo, Espanillo, Magaz de Arriba, San Juan de la Mata, San Miguel de Arganza y San Vicente.

*Balboa*.—Balboa, Cantejeira, Castañeiras, Castañoso, Chan de Villar, Fuente de Oliva, Lamagrande, Parajís, Pumarín, Quintela, Ruydeferros, Ruydelamas, Valverde, Villafeile, Villanueva, Villariños y Villamarín.

*Barjas*.—Albaredos, Barjas, Barrosas, Busmayor, Campo de Liebre, Corporales, Corrales, Cruces, Guimil, Hermide, Moldes, Mosteiros, Peñacaira, Quintela, Serviz y Vegas do Seo.

*Berlanga del Bierzo*.—Barrio de Langre (El), Berlanga del Bierzo, Langre y San Miguel de Langre.

*Cacabelos*.—Angustias (Las), Arborbuena, Cacabelos, Pieros y Quilós.

*Camponaraya*.—Camponaraya, Hervedero, Magaz de Abajo, Narayola y Válgoma (La).

*Candín*.—Balouta, Candín, Espinareda de Ancares, Lumeras, Pereda de Ancares, Sobeira, Suarbol, Suertes, Tejedo de Ancares, Villarbón y Villasumil.

*Carracedelo*.—Carracedelo, Carracedo del Monasterio, Posada del Bierzo, Villadepalos, Villamartín y Villaverde de la Abadía.

*Corullón*.—Cabeza de Campo, Cadafresnas, Corullón, Dragonte, Hornoja, Horta, Mazos (Los), Melezna, Molinos (Los), Paradela del Río, Penedelo, Peñaseo, Peón de Abajo, Ribera (La), San Fiz, Valiña, Viariz y Villagroy.

*Fabero*.—Bárcena de la Abadía, Fabero, Fontoria, Jarrina (La), Lillo del Bierzo, Otero de Naraguantes, Pozaca (La), Pozo (El), Reguera (La), Minas Sota y San Pedro de Paradela.

*Oencia*.—Arnadelo, Arnado, Castropetre, Gestoso, Herrera de Arnadelo, Herrería de Arnado, Leiroso, Lusio, Oencia, Quintela de Oencia, Sanvitul y Villarrubín.

*Paradaseca*.—Campo del Agua, Ceta, Paradaseca, Paradiña, Pobladura de Somoza, Porcarizas, Prado de Paradiña, Tejeira, Veguellina y Villar de Acero.

*Peranzanes*.—Cariseda, Chano, Faro, Fresnedelo, Guimara, Peranzanes y Trascastro.

*Sancedo*.—Cueto, Otero y Sancedo.

*Sobrado*.—Aguiar, Cabarcos, Cancela, Frieria, Portela, Requejo, Sobrado y Sobredo.

*Trabadelo*.—Molino de Teso Mundín, Moral de Valcarce, Parada de Soto, Paradela, Pereje, Pradela, San Fiz do Seo, Sotelo, Sotoparada, Trabadelo y Villar de Corrales.

*Valle de Finolledo*.—Burbia, Bustarga, Moreda, Penoselo, San Martín de Moreda, San Pedro de Olleros y Valle de Finolledo.

*Vega de Espinareda*.—Espinareda de Vega, Espingo (El), Sésamo, Vega de Espinareda y Villar de Otero.

*Vega de Valcarce*.—Ambasmestas, Argenteiro, Bargelas, Braña (La), Castro (El), Cernada (La), Faba (La), Herrerías (Las), Laballós, Laguna (La), Lamas (Las), Lindoso, Moñón, Portela de Valcarce (La), Ransinde, Ruitelán, Samprón, San Julián, San Tirso, Sotogayoso, Treita (La), Vega de Valcarce y Villasinde.

*Villadecanes*.—Iglesia del Campo, Otero, Perandones, Sorribas, Toral de los Vados, Villadecanes y Villamayor.

*Villafranca del Bierzo*.—Landoiro, Puente de Rey, San Clemente, Valtuille de Abajo, Valtuille de Arriba, Vilacha, Vilela, Villabuena y Villafranca de Bierzo.

## VII.—Resumen histórico

Una vez dominados los pueblos que ocupaban lo que hoy constituye el territorio leonés, tales como los vacceos y tormódigas, por las legiones romanas que fueron mandadas por el propio emperador Augusto, se crean diversos poblamentos y se funda León, que se edificó para seguir siendo campamento de la Legión *Septima Germina Pia Felix*, cuyo nombre llevó desde entonces. Este es el origen del nombre de León. Pronto compitió con la propia Astúrica Augusta, hoy Astorga, poderosa colonia romana, independiente del Senado, de la cual irradiaban cinco grandes calzadas o vías militares: dos a Tarragona, dos a Braga y una a Burdeos.

Se funda posteriormente Interamnium Flavium, después denominada Ponserrata, que fue mansión en el itinerario de Braga a Astorga. En el emplazamiento actual del municipio de Villasabariego estuvo ubicada la importante colonia romana de Lancia, en la que se practican en la actualidad interesantes excavaciones. También se fundó la actual Valencia de Don Juan, antigua Coyanza y La Bañeza, antigua Bedunia. Constituyen timbre glorioso de León en la antigüedad sus mártires, los santos Claudio, Marcelo, Lupercio, Facundo, Primitivo, Ramiro, Emerio y otros que alcanzaron la palma del martirio.

Al mismo tiempo que en la región noroeste, la ciudad de León constituía el centro militar y político, tenía el privilegio de su silla episcopal, cuyo origen se remonta al último tercio del siglo I.

No se tiene noticia histórica de sucesos muy destacados en la época de la dominación goda; se establecieron los invasores en las llanuras bañadas por el Araduey y el Cea, que fueron denominados campos góticos, nombre que posteriormente fue extendido a otros territorios de la actual Tierra de Campos.

Hay algunos testimonios históricos que parecen demostrar que en el año 717 fue tomada la ciudad de León por los árabes después de un largo asedio que terminó con la capitulación por hambre. Reconquistada en 742 por Alfonso I el Católico, es posteriormente abandonada. No están de acuerdo los historiadores respecto al reinado de Mauregato, a cuyo nombre se atribuye la denominación de maragatos que se da a los habitantes de la comarca del partido de Astorga, conocida por la Maragatería. Se atribuye a Mauregato el tributo de las cien doncellas, del que libertó al país el rey Ramiro I en la batalla de Clavijo (año 844).

La ciudad fue nuevamente sitiada por los sarracenos en el año 846, quedando casi destruida y siendo repoblada por el rey Ordoño I. Su conquista fue asegurada por Alfonso III el Grande, juntamente con la de Astorga.

Tuvo por prelado a san Froilán desde el año 900 al 905 y hasta el año 909 no fue capital del reino; fue García, el primogénito de Alfonso II, el primero que, de modo definitivo, asentó su solio en León.

Sucedió a don García, muerto en 914, su hermano Ordoño II, rey de Galicia, juntándose los dos reinos. Este monarca fundó la iglesia de Santa María de León, sobre cuyos cimientos se alza, después de muchas vicisitudes, la actual catedral, la *Pulchra Leonina*. Entre los grandes reyes leoneses hay que mencionar a Ramiro II, que venció al poderoso califa Abderramán III en Osma (año 933) y en Simancas (año 939), siendo difundida por todo el ámbito europeo la fama de sus victorias. A su muerte, acaecida en el año 950, le sucede su hijo Ordoño III, que se desposó con Urraca, la hija del conde de Castilla, Fernán González.

Los musulmanes se lanzaron nuevamente contra el reino de León en el año 996, poniendo sitio a la ciudad y rindiéndola Almanzor. Después de la batalla de Calatañazor entra a reinar Alfonso V el Noble, que reedifica las ciudades destruidas por Almanzor, promulgando sabias disposiciones legales que le valieron justamente el sobrenombre de "El de los Buenos Fueros". Este rey hizo trasladar a la iglesia de San Juan, sobre la que hoy se alza la Real Basílica de San Isidoro, los restos de todos sus antecesores, sepultados en diferentes iglesias del reino. Pretendió continuar la Reconquista por la parte de Portugal, sitiando la plaza de Viseo, en cuyo empeño encontró la muerte.

Las coronas de Castilla y León vinieron a unirse por primera vez en el año 1037, reinando don Fernando I de Castilla. Durante el reinado de don Fernando tuvo lugar un acontecimiento de extraordinaria trascendencia: la celebración del Concilio de Coyanza (Valencia de Don Juan), en el que se establecieron leyes de la antigua ordenación gótica, se confirmaron los Fueros otorgados por Alfonso V el Noble y se promulgaron fundamentales disposiciones relativas a la disciplina eclesiástica; sus dotes de hábil político las demostró al saber contrarrestar

el descontento de los leoneses contra el vencedor de su rey Bermudo. Trasladó desde Sevilla el glorioso cuerpo de San Isidoro, que se colocó en la iglesia de San Juan, la cual desde entonces cambió su nombre de advocación por el del Santo Patrón de las Españas. Repartiendo entre sus hijos sus Estados, cometió el error político de romper la unidad nacional: a su primogénito Sancho le adjudicó el reino de Castilla; el de León a su hijo Alfonso; a García, el de Galicia y los señoríos de Toro y Zamora a sus hijas Elvira y Urraca. Produjo funestas consecuencias esta desmembración, originando los egoísmos y desavenencias de los hermanos, luchas que culminaron en las batallas de Llantada y Golpejar, en la que, derrotado Alfonso, fue hecho prisionero por su hermano Sancho, que le arrebató el reino de León, igualmente que el de Galicia a don García.

Alfonso VI se trasladó a Sahagún, donde tomó hábito, refugiándose después en Toledo, acogido por el rey moro. Enterado del asesinato de su hermano don Sancho por Bellido Dolfos, retorna a León, donde es proclamado rey, trasladándose seguidamente a Burgos para que el rey de Castilla le reconociera como heredero de su hermano Sancho, muerto sin sucesión. Pasó a la historia el rey Alfonso con el sobrenombre de El Conquistador; el 25 de mayo de 1085 conquista Toledo, asestando un rudo golpe a la morisma y dando por consecuencia el vasallaje de casi todos los reinos de Taifas. Se distinguió por su heroísmo en aquel memorable hecho de armas el leonés Pedro Ansúrez, primer soldado que franqueó la célebre puerta de Visagra. Se celebraron en la etapa de su reinado dos Concilios (1090 y 1096) para reformar las costumbres del clero y ordenó que en las escrituras públicas fuera sustituida la cursiva "gótica o isidoriana" por la letra "francesa". Vencido por los almorávidas, murió en la batalla de Uclés su primogénito Sancho.

Sube al trono a la muerte de Alfonso el Conquistador su hija doña Urraca, la cual, viuda de Raimundo de Borgoña, caso en segundas nupcias con Alfonso I el Batallador, rey de Aragón. Fue motivo esta unión de largas y enconadas luchas entre los dos reinos, que terminaron en una guerra con Aragón en la que en las proximidades de Villadangos del Páramo las tropas aragonesas vencen a las castellanas, ocupando luego Astorga. De esta plaza tiene que levantar el sitio ante el poderoso ataque de las fuerzas reunidas por la reina y el obispo de Compostela don Diego Gelmírez.

Entraron en León las huestes aguerridas del Batallador, cometiendo saqueos y desmanes, de los que no se libró el templo de San Isidoro, siendo ocupada violentamente la silla episcopal por el obispo de Braga.

En 1126, año en que muere la reina, se proclama rey su hijo Alfonso VII, quien pretendió la corona de Aragón sin alcanzarla, pero consiguiendo que dicho reino se reconociera como feudatario del de Castilla, haciendo la misma declaración de vasallaje el de Navarra. Por todo ello, tomó el título de emperador en las Cortes convocadas en León, título que la historia reconoce más bien honorífico, pues nunca significó efectiva soberanía del reino castellano sobre los otros. Fueron repartidos sus Estados entre sus hijos, adjudicando el de Castilla a San,

cho III el Deseado y el León a Fernando II muriendo en 1157. Fundó la Orden de Santiago, de origen leonés, a cuyos caballeros fue ofrecido el palacio que se asentaba en el propio lugar de la actual edificación de San Marcos, joya artística de León.

Sucede Alfonso IX, desposado con doña Teresa, hija de don Sancho I de Portugal, que le dio dos hijas llamadas doña Sancha y doña Dulce, anulándose después el matrimonio por razones de parentesco y concertándose una segunda unión con doña Berenguela, hija de Alfonso VIII, de la que tuvo otro hijo, Fernando III el Santo. Don Alfonso IX declaró por herederas a las hijas del primer matrimonio, por lo que, a su muerte, iba a surgir el conflicto entre el príncipe Fernando y sus hermanas, que el talento y previsión de las dos ex reinas y esposas del monarca supieron evitar conviniendo en que Fernando III ciñese las dos coronas, que vinieron a unirse en las sienes de este soberano en el año 1230; de esta manera desaparece de León la capitalidad del reino, con lo que se amenoró su importancia, residiendo los monarcas en Sevilla, Toledo, Palencia, Valladolid y Medina, sucesivamente. Con el propósito de abolir los Sacramentos y la Jerarquía Eclesiástica surge en la provincia, en tiempos de Fernando III, la nueva secta de los "albigenses", que llegaron a contar con un templo en la ciudad, que fue al poco tiempo destruido.

Por esta época, y durante el reinado de su hijo Alfonso X el Sabio, hubo conflictos en Sahagún entre los vecinos y el abad del monasterio de San Facundo, siendo severamente castigados por los dos monarcas. En el reinado de Sancho IV el Bravo y en la menor edad de su hijo Fernando IV el Emplazado, el territorio leonés se vio agitado por fuertes convulsiones políticas; en este período de agitación se proclamó rey, en Sahagún, don Alfonso de la Cerda, Coetáneo del reinado de Sancho fue el ilustre leonés defensor de Tarifa que murió en 1309, en una arriesgada incursión de los castellanos por la vega granadina, después de la toma de Gibraltar, y que pasó a la historia con el nombre de Guzmán el Bueno.

Aprovechando la menor edad de su rey Fernando IV, el rebelde infante don Juan se proclamó rey de León, de Galicia y de Sevilla, acatándole la ciudad como soberano, gobernando a la sazón el reino doña María de Molina. Mientras la ciudad acataba al infante rebelde, conservaba las fortalezas de la misma, en nombre del rey, el noble Ramírez de Guzmán; las tropas de la regente sorprenden a los rebeldes que, al grito de León por don Juan, se refugiaron en la catedral, corriendo serio peligro la maravillosa *Pulchra Leonina*, aunque sólo desaparecieron, destruidas por el fuego, las casas limítrofes, que pertenecían al obispo.

Solicitados del pueblo leonés recursos para el sitio de Algeciras y las campañas de Andalucía por el rey Alfonso XI en el año 1342, fue pródiga la respuesta en hombres y dinero, a lo que se debe que en 1345 concediese a la ciudad el derecho de nombrar sus regidores, otorgando a éstos la facultad de poder establecer las Ordenanzas oportunas para el mejor gobierno de la misma y de nombrar un juez y los dos alcaldes, resultando que el Merino mayor o Adelanto de León y Asturias no podía ejercer jurisdicción alguna dentro de la ciudad.

En la fratricida lucha entre don Pedro I y don Enrique de Trastámara, fueron los leoneses fieles al primero; en una de las excursiones que don Pedro hizo a Asturias se enamoró de doña María de Padilla, que había de ejercer poderosa influencia en su destino. Fueron condenados a muertes por esta época los adelantados Alvarez, Osorio y Núñez de Guzmán, confiscándosele sus bienes e incorporados al distrito de León los lugares de sus respectivos señoríos. Don Enrique puso sitio a la ciudad en enero de 1368 y la rindió el 30 de abril, concediéndole muchos privilegios durante su reinado. En el año 1434, durante el reinado de Juan II, tuvo universal resonancia el famoso Paso Honroso de don Suero de Quiñones, mantenido gallardamente por este caballero a la entrada de Puente del Orbigo durante treinta días.

Posteriormente surgen luchas enconadas y encendidas rivalidades, apoyando un bando los derechos de doña Isabel y otro, los de doña Juana "la Beltraneja".

León fue testigo de hechos históricos que dejaron huella a través de los tiempos, como la tragedia acaecida en 1478. En un banquete ofrecido por el obispo don Rodrigo Vergara al tesorero de la catedral, don Fernando Cabeza de Vaca, cayó éste asesinado por criados de su enconado enemigo. Se volvieron contra el obispo los deudos del asesinado y le persiguieron y dieron muerte en el palacio de los condes de Luna, mientras que las turbas saquearon e incendiaron las casas episcopales.

Se encuentran en actas del Cabildo Catedral del mes de mayo de 1513 las primeras noticias sobre la aparición de la Virgen del Camino al pastor de Velilla de la Reina, Alvar Simón Fernández, que la tradición hace coincidir con el día 2 de julio de 1505.

Durante el reinado de Carlos I, y cuando en las Cortes de La Coruña se votan los impuestos, se produce en León una sangrienta lucha entre Guzmanes y Quiñones, representantes estos últimos del poder absoluto del monarca, terminando con el triunfo de los defensores del pueblo; en la lucha se salvó el conde de Luna, que se fugó seguido de sus partidarios.

La célebre Junta de Avila mandó como representante a León a don Antonio de Quiñones y los leoneses que se comprometieron en la causa popular, tales como el regidor Ramiro Núñez de Guzmán, el canónigo Juan de Benavente, fray Pablo de León y otros, fueron elementos que luego militaron en el ejército de los Comuneros, vencidos en Villalar.

No suena por notables sucesos históricos el nombre de León hasta la Guerra de la Independencia, en 1808, en que fue tomada la ciudad por los franceses después de la desgraciada batalla de Rioseco, siendo objeto de saqueos y profanaciones sus templos e igualmente el Panteón de Reyes de San Isidoro. Como en otras muchas partes de España se organizaron en tierra leonesa partidas de guerrilleros, haciéndose célebres por su arrojo y temeridad las de el Marquesito y el Manco. La resistencia de Astorga es una de las páginas más heroicas de las glorias de la Historia española.

En la ciudad de León las tropas españolas de los regimientos de Castilla y Monterrey pretendieron temerariamente libertar la ciudad, ocu-

pada por fuerzas francesas muy considerables; penetraron sigilosamente en el recinto por la puerta accesoria del hospital, llamada del Malvar, donde comenzó la lucha, que se extendió hasta la plaza Mayor, en cuyo ángulo noroeste, cerca de la fuente de San Martín, perecieron acribillados a balazos, y los que pudieron salvarse, perseguidos por la caballería francesa, se refugiaron en el Corral de San Guisán donde encontraron muerte después de heroica lucha. Una lápida conmemora la gesta.

Después de la ocupación de la ciudad de León por las tropas francesas fue abandonada por el general Bonet.

León se había adherido al manifiesto publicado por la Junta Provincial de Asturias acerca de la convocatoria de las antiguas Cortes, resignando sus individuos sus poderes en la Junta Central. De esta Junta soberana formaron parte por el reino de León el vizconde de Quintanilla y don Antonio Valdés, prohombres leoneses.

En las famosas Cortes extraordinarias de La Isla y en las ordinarias de Cádiz se escuchó la voz de los ilustres leoneses don Manuel Martín López y don Joaquín Díaz Calleja. Por entonces las Cortes de Cádiz reclaman el oro de las provincias y se hizo entrega de la preciosa custodia de Arfe, de siete metros de altura, existente en nuestra catedral, para fabricar moneda.

En la guerra civil, surgida con motivo de la exaltación al trono de Isabel II, el territorio leonés no es escenario de grandes hechos de armas; tan sólo es digno de destacarse el encuentro de Valderas entre los nacionales y las fuerzas de Gómez, que descendían de Asturias, penetrando en el capital, de donde son desalojadas pocos días después por el duque de la Victoria.

El desarrollo cultural de la ciudad a través del siglo XIX viene marcado por diferentes acontecimientos. En 1852 se estableció la Escuela de Veterinaria en el antiguo convento de San Marcos. La Escuela Normal fue fundada en septiembre de 1844, como Escuela Elemental, y en 1860 como Escuela Superior; en octubre de 1846 se creó el Instituto de Segunda Enseñanza, que se unió a la Escuela de Agrimensura. La Sociedad Económica de Amigos del País, cuya fundación data de 1783, entró en pleno funcionamiento en 1844. El seminario de San Froilán, cuya fundación data de 1606, se consolidó en su actual edificio en 1845.

Con las obras procedentes de los suprimidos monasterios se inauguró en el año 1844 la Biblioteca Provincial.

En 1876 y 1892 tuvieron lugar en el edificio de San Marcos exposiciones regionales con certámenes literarios, musicales y científicos.

El siglo XIX supuso también en el orden administrativo un avance para León, pues se hizo a la ciudad capital de provincia.

El Museo Arqueológico de San Marcos se crea el 6 de junio de 1869.

En suministro de fluido eléctrico fue León la segunda ciudad de España que lo tuvo y hasta 1925 no tuvo lugar el abastecimiento de aguas a la ciudad, después de constituirse en 1923 la Sociedad "Aguas de León". Las aguas son las subálveas del cauce del Torío en Villaverde de Arriba. Actualmente, el aumento de población ha planteado el problema del

abastecimiento de la ciudad, que, con los nuevos proyectos, está en vías de solución.

En la evolución económica de la provincia influyó poderosamente la construcción de los ferrocarriles en sus dos líneas principales: la línea Palencia-Coruña data de 1869 y la línea León-Gijón de 1872.

La historia de la evolución económica de la provincia está estrechamente ligada al desarrollo de la minería, del carbón y de la del hierro. Los primeros datos estadísticos de economía minera de que se dispone arrancan de 1845. La producción de carbones minerales fue de 2.733 toneladas en 1861 y de 10.799 en 1864, correspondiendo a 1870 la cifra de 3.831. Hacia 1873 la producción carbonera en la provincia de León presentaba el siguiente panorama: en la cuenca de Valderrueda, situada en la zona del Cea, la explotación comprendía minas situadas en los pueblos de Valderrueda, Cerezal, Prado y otras; las concesiones pertenecían a la Sociedad "Crédito Mobiliario Español", que poseía un grupo de 52 concesiones. Los carbones extraídos se empleaban por esta Sociedad en el ferrocarril del Norte y en el de San Isidro de Dueñas a Alar, de los que era concesionaria.

Beneficiando cantidades importantes de hulla, la Sociedad "Palentina Leonesa" obtuvo coque al aire libre, parte del cual se destinaba a la ferrería de San Blas, que fue construida en las inmediaciones de Sabero.

Por el año 1890 se extraían de la mina "La Profunda", situada en Cármenes, y con explotación de cobre y cobalto, minerales que se exportaban por Gijón con destino a Londres.

Hacia 1890-1891 existían varias forjas o herrerías en la provincia de León; en el pueblo de Montes, del ayuntamiento de San Esteban de Valdueza, funcionaba una forja en la cual se elaboraba hierro destinado a los comercios de Castilla y Ponferrada, donde se vendía a 26 y 25 pesetas los setenta kilos. Existían otras forjas o herrerías: una en Pombrigo, ayuntamiento de Benuza, fundada, como la de Montes, por los monjes benedictinos, y otra en Portela, del ayuntamiento de Vega de Valcarce, en la margen derecha del río de esta denominación; también funcionaba otra ferrería en Compludo, en el ayuntamiento de Los Barrios de Salas.

Al estallar la guerra civil en 1936, con motivo del Glorioso Alzamiento Nacional, la provincia de León quedó liberada en su totalidad, y durante los años transcurridos ha progresado extraordinariamente en su desarrollo económico-social, que será acelerado por los planes de regadío en diferentes comarcas leonesas, entre ellas la Tierra de Campos, El Páramo y El Bierzo.

## CAPITULO II

---

# CLIMATOLOGIA

---

NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

RESÚMENES:

- I.—Observaciones meteorológicas en la estación de León.
- II.—Observaciones en estaciones pluviométricas.
- III.—Temperaturas superiores a 25° e inferiores a 0°.
- IV.—Promedios mensuales de las observaciones meteorológicas.
- V.—Ficha climática de León.

FUENTES DE INFORMACIÓN:

Resúmenes de observaciones meteorológicas del Ministerio del Aire.  
Boletines mensuales climatológicos.  
Instituto Nacional de Estadística.



## CLIMATOLOGIA

El clima de la región leonesa es propiamente continental, con contrastes violentos y rigores extremos, vientos fríos y secos, altas presiones, largas etapas de heladas y lluvias, en general escasas y mal distribuidas. Aunque no es grande la distancia al mar por la parte norte, la altitud, y sobre todo la orla cantábrica, la aísla de todo influjo marino. Puerto Pajares, por ejemplo, puede considerarse una divisoria tajante del ambiente nuboso propio de la zona asturiana de clima eminentemente marítimo; así, se pasa en dicha divisoria en pocos centenares de metros de distancia, muchos días del año, de las masas nubosas al rutilante sol de las tierras leonesas.

La luminosidad, expresada por las horas de sol y despejo del cielo, el bajo grado higrométrico, así como la aspereza del suelo y de la vegetación, son características comunes con regiones del levante español.

Del extremo rigor del clima da idea el hecho de haber días con oscilaciones superiores a 25° C., y la oscilación termométrica anual alcanza algunos años cifras que oscilan entre los 42° y 48°. Desde el mes de noviembre, y aún en octubre, en algunos años se registran temperaturas por bajo de 0° durante la noche, llegando en los meses puramente invernales a -6° C. y -8° C. En el año 1949 León dio la temperatura mínima de España con -11,6° C., y en el año 1955 con -10,8° C.

Gran parte del año la radiación nocturna térmica es enorme por falta de nubosidad; la escasez de los vapores acuosos impide suavizar el ambiente, y todo ello explica la frecuencia de las heladas.

Las primaveras vienen, en general, retrasadas, y son frecuentes las heladas tardías en el mes de mayo, y alguna vez en el de junio; la primavera leonesa es breve y de gran dinamismo meteorológico; las fuertes temperaturas empiezan a final de junio, acentuándose en julio y primera quincena de agosto, siendo corriente en la última quincena de este mes fuertes descensos nocturnos de la temperatura. Por contener escasa cantidad de vapor de agua la atmósfera, la insolación es más intensa en el verano y la radiación en el invierno. Hacia el mes de octubre y comienzos de noviembre, el tono amarillo de las choperas de los ríos y el tinte policromo de las caducas hojas del viñedo son los anticipados heraldos del riguroso invierno leonés.

Clasificado el clima de España según los trabajos modernos, tales

como "Bosquejo del clima de España, según la clasificación de C. W. Thornthwalte", por el ingeniero agrónomo señor Tamés, corresponde a León un lugar destacado dentro de la región húmeda del suelo peninsular.

No se puede efectuar la clasificación de los climas exclusivamente por la cantidad de agua caída, sino relacionando esta precipitación con la exigencia de agua de los suelos de una determinada zona; así, un clima será húmedo si el volumen de las precipitaciones supera a la necesidad de agua, y será seco si la exigencia es mayor que la cantidad de lluvia. La necesidad de agua de los suelos viene determinada no solamente por la cantidad que puede evaporar el terreno, sino también por la transpiración del tapiz vegetal que en él se asienta. El índice llamado de *evapotranspiración* integra los dos factores y representa el transporte de agua de la tierra a la atmósfera, es decir, lo contrario de la precipitación. Suponiendo que sean 10 cm. de altura la cantidad de agua utilizable que el suelo puede contener, cuando la precipitación excede a la necesidad, se acumula el agua en el suelo, y una vez alcanzados los 10 cm. se forman los cursos naturales de agua.

Según estos estudios, se produce acumulación de agua en el suelo leonés en los meses de septiembre, octubre y noviembre, consumiéndose la reserva en el trimestre de mayo, junio y julio, fecha en que se inicia el período de sequía, que dura hasta el mes de septiembre; en el período de sequía la precipitación no alcanza el valor de la *evapotranspiración* potencial.

Con arreglo a estas ideas, y basándose en el trabajo citado, se confeccionó por el Gabinete Técnico del Consejo Económico Sindical la ficha climática de León para un período de treinta años (1901 a 1930), que se inserta en las páginas que siguen. (Apartado V.)

Como consecuencia de la variedad de caracteres fisiográficos que presenta la provincia de León en sus 15.467,9 kilómetros cuadrados, existe también diversidad de características climatológicas en sus diferentes zonas, que van siendo objeto de un estudio y conocimiento progresivo. Hasta hace pocos años las observaciones meteorológicas se habían limitado a recoger los datos en la ciudad de León, emplazada en la Meseta, con su propio clima, con oscilación anual extremadamente alta de la temperatura, buen número de días despejados y cifras medias de precipitación anual de 500 a 600 mm. En la zona montañosa se presenta el máximo de pluviosidad, con más de 1.000 mm. anuales, pero, aun dentro del conjunto que denominamos la Montaña, se presentan individualidades climáticas reflejadas en la vegetación, como, por ejemplo, el bellissimo valle de Valdeón, en el partido de Riaño, donde se cultiva desde muy antiguo el maíz, por acusarse allí la influencia cantábrica y estar a escasa altitud, unos 550 metros de cota media.

Son excepciones al clima riguroso de la provincia la hoya berciana, que recibe la influencia gallega, y las fajas que forman las vegas de los ríos que van siendo meteorológicamente mejor conocidas y en las que no es raro ver extensas formaciones de helechos y otras especies vegetales propias del *habitat* cantábrico.

Como en toda la planicie central, la presión presenta, en líneas generales, el siguiente régimen evolutivo: al final del mes de enero o primeros días de febrero, suele alcanzar su valor máximo, descendiendo después en abril o principio de mayo para llegar al mínimo, próximamente, como en la mayor parte de España; luego crece de nuevo la presión atmosférica, llegando a un segundo máximo algo menor en los meses de julio a septiembre, y desciende al mínimo, bastante alto, en octubre o noviembre, creciendo a final de año hasta el máximo de invierno.

Los vientos dominantes son los de componente Oeste, siendo en Tierra de Campos numerosos los días de cierzo o nordeste; en esta zona los datos meteorológicos, en un promedio de cuarenta años, arrojan ciento treinta y un días para cada año, de viento nordeste, equivalente al 36 por 100 de los días del año, estando representado el sudoeste solamente por el 27 por 100.

Los días de calma son escasos: un 18 por 100.

A los caracteres, tantas veces repetidos, del clima leonés, que destacan la gran magnitud de la oscilación térmica anual, gran número de heladas, muchas de ellas tardías, que parecen definir un clima de posibilidades agrícolas limitadas, se deben añadir otros de importancia fundamental y quizá no tenidos bien en cuenta hasta ahora; tal es la insolación u horas de sol, que alcanzan en nuestra provincia valores altísimos, siendo del orden de las dos mil seiscientas horas anuales; en el año 1954-55 la cifra correspondiente a Valencia fue de dos mil cuatrocientas cincuenta y una horas, y la de Málaga de dos mil novecientos noventa y dos.

La luminosidad del cielo y la persistencia de temperaturas elevadas en junio, julio y agosto, junto a la larga duración de los días, permite un rápido y vigoroso ciclo de desarrollo de especies tan exigentes como el lúpulo y el maíz.

El conjunto de factores climáticos de la región leonesa le califican de apto para un desarrollo intensivo de la explotación ganadera, por el estímulo vital de los animales y el crecimiento rápido basado en la facilidad para eliminar el calor orgánico.

Un mejor conocimiento de la climatología local leonesa permitirá la expansión de especies pratenses a zonas carentes de estos cultivos; la fijación más exacta de épocas de siembra, de abonado, de lucha contra las plagas, previsión de heladas, serán también consecuencias benéficas.

Vienen efectuándose observaciones fenológicas en León, estudiando la relación entre el desarrollo de plantas silvestres, que son los más finos y sensibles aparatos para el estudio del clima, y el tiempo atmosférico. La concomitancia de los procesos de foliación, floración, maduración de frutos y otros, con los correspondientes en las plantas cultivadas, es muy importante para la deducción de datos prácticos del mayor interés agrícola.

La planta que primero florece en la región leonesa es la ranunculácea *Helleborus foetidus*, siendo casi coetánea la floración de la crucifera *Draba verna*.

# I.—Observaciones meteorológicas de León

## 1) Observaciones barométricas y termométricas

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | BAROMETRO<br>(Presión a 0° mm.) |                    |                    | TERMOMETRO<br>(° C.)   |                    |                    |
|------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
|                        | Altura<br>media                 | Máxima<br>absoluta | Mínima<br>absoluta | Temperatu-<br>ra media | Máxima<br>absoluta | Mínima<br>absoluta |
| 1916-1920 (1).....     | 691,3                           | ..                 | ..                 | (1) 9,0                | (1) 28,5           | (1)—11,0           |
| 1921-1925.....         | 690,6                           | ..                 | ..                 | 11,6                   | 32,9               | — 7,1              |
| 1926-1930 (2).....     | 691,8                           | (3) 702,8          | (3) 667,8          | (2) 10,9               | (2) 33,6           | — 7,6              |
| 1931-1935 (4).....     | 692,5                           | (4) 703,7          | (4) 675,8          | (4) 12,8               | (4) 34,2           | (4)— 8,0           |
| 1936-1940 (1).....     | 686,6                           | (2) 697,7          | (2) 662,2          | (2) 11,5               | (2) 36,1           | (2)— 7,8           |
| 1941-1945.....         | 684,5                           | 696,7              | 662,5              | 11,4                   | 36,0               | — 8,8              |
| 1946-1950.....         | 685,0                           | 697,5              | 664,6              | 11,2                   | 35,4               | — 9,9              |
| 1950.....              | 684,6                           | 694,5              | 665,8              | 11,4                   | 34,6               | — 9,4              |
| 1951.....              | 683,5                           | 695,9              | 661,0              | 10,0                   | 36,0               | —10,0              |
| 1952.....              | 684,5                           | 697,2              | 658,1              | 10,8                   | 33,8               | — 9,2              |
| 1953.....              | 685,5                           | 695,8              | 672,9              | 11,2                   | 34,8               | — 7,6              |
| 1954.....              | 684,8                           | 697,5              | 660,0              | 10,3                   | 35,2               | —13,8              |
| 1955.....              | 683,6                           | 693,7              | 667,4              | 11,6                   | 35,2               | —10,8              |
| 1956.....              | 685,2                           | ..                 | ..                 | 9,5                    | 32,8               | —10,4              |
| 1957.....              | 685,0                           | ..                 | ..                 | 10,6                   | 35,7               | — 8,8              |
| 1958.....              | 684,6                           | ..                 | ..                 | 10,8                   | 34,0               | — 4,5              |
| 1959.....              | 684,8                           | ..                 | ..                 | 10,9                   | 36,3               | — 6,3              |
| 1960.....              | 683,4                           | ..                 | ..                 | 10,6                   | 34,0               | — 8,7              |

(1) Media de cuatro años.

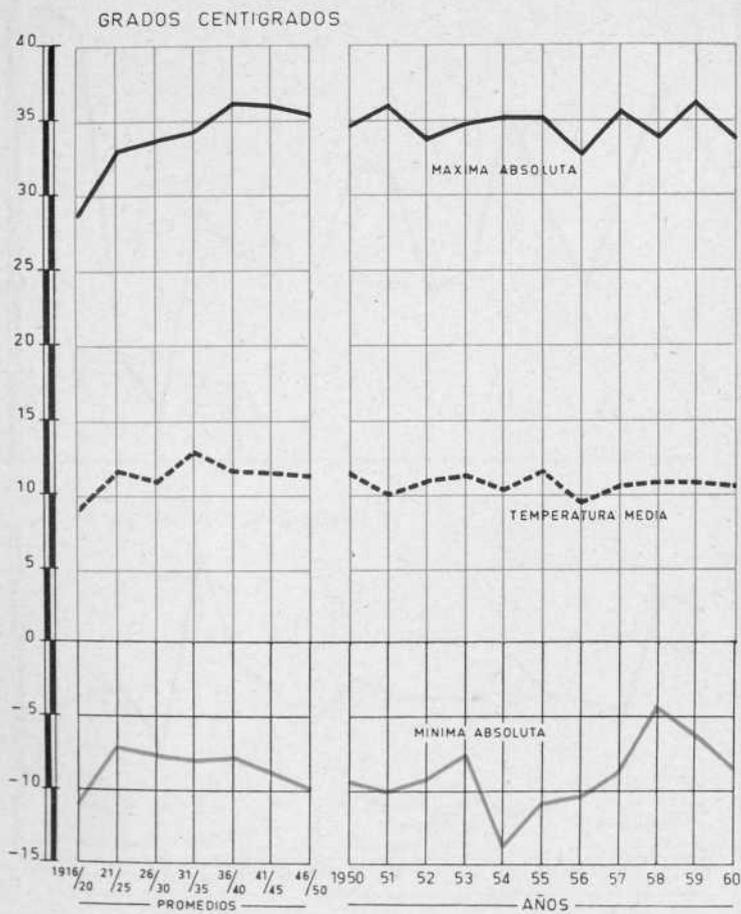
(2) Media de tres años.

(3) Año 1930.

(4) Año 1931.

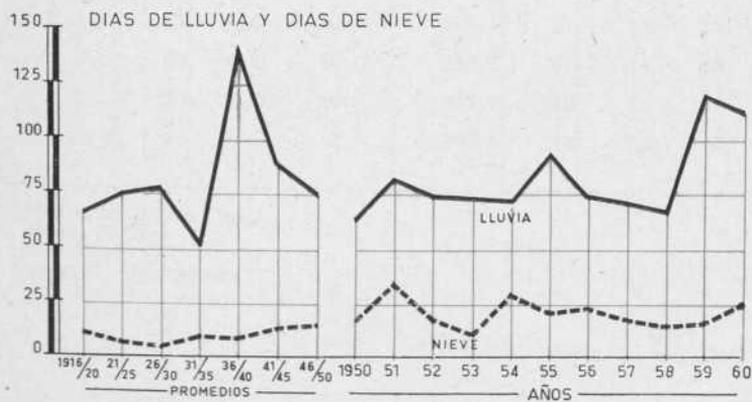
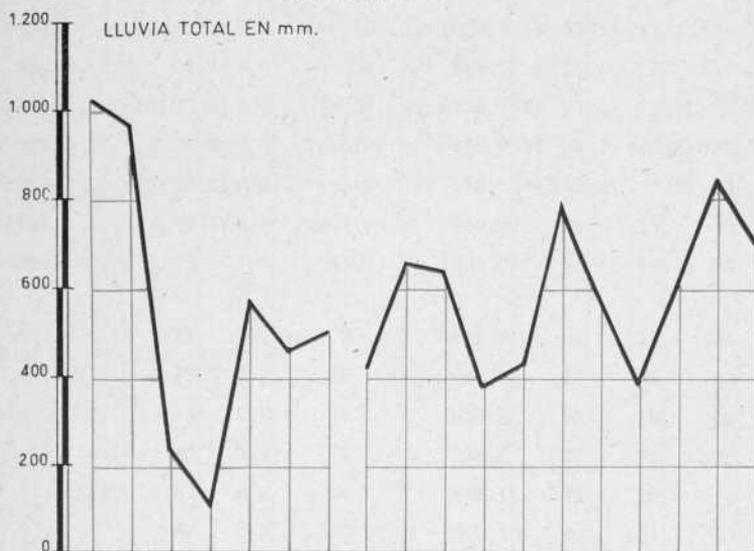
*Nota:* Hasta 1946 el Observatorio es Instituto "Padre Isla"; desde 1947 el Observatorio es Aeródromo de la Virgen del Camino.

## Observaciones termométricas de León.





## Estación meteorológica de León. Pluviometro





2) Otras observaciones meteorológicas.

| PROMEDIO Y<br>AÑOS | PSICROMETRO                       |                         | ANEMOMETRO                             | PLUVIOMETRO                 |                      |                     | DÍAS            |              |                |
|--------------------|-----------------------------------|-------------------------|--|-----------------------------|----------------------|---------------------|-----------------|--------------|----------------|
|                    | Humedad<br>relativa<br>media<br>* | Presión<br>media<br>mm. | Dirección do-<br>minante del<br>viento | Lluvia to-<br>tal en<br>mm. | Días<br>de<br>lluvia | Días<br>de<br>nieve | Despe-<br>jados | Nubo-<br>sos | Cubier-<br>tos |
| 1916-1920.....     | (1) 75                            | (1) 7,3                 | (1) W                                  | (2) 1026,3                  | (1) 67               | (1) 12              | (1) 136         | (1) 154      | (1) 75         |
| 1921-1925.....     | 73                                | (1) 6,6                 | N                                      | 969,2                       | 75                   | 7                   | 115             | 190          | 60             |
| 1926-1930.....     | (2) 73                            | (2) 7,9                 | (2) N                                  | (2) 239,1                   | (2) 78               | (2) 5               | (2) 90          | (2) 207      | (2) 68         |
| 1931-1935.....     | (3) 77                            | (3) 8,4                 | (3) vario                              | (3) 118,0                   | (3) 53               | (3) 10              | (3) 139         | (3) 212      | (3) 14         |
| 1936-1940.....     | (2) 63                            | (2) 6,3                 | (2) vario                              | (4) 572,9                   | (4) 142              | (4) 9               | (2) 65          | (2) 205      | (2) 95         |
| 1941-1945.....     | 70                                | (1) 6,8                 | 3. <sup>er</sup> cuadrante             | 460,9                       | 89                   | 14                  | 80              | 193          | 92             |
| 1946-1950.....     | 72                                | 7,5                     | NW                                     | 501,8                       | 75                   | 15                  | 96              | 181          | 88             |
| 1950.....          | 71                                | 7,4                     | NW                                     | 419,7                       | 64                   | 17                  | 74              | 228          | 63             |
| 1951.....          | 72                                | 7,1                     | W                                      | 657,6                       | 81                   | 34                  | 69              | 192          | 104            |
| 1952.....          | 73                                | 7,6                     | W                                      | 637,9                       | 74                   | 18                  | 63              | 198          | 105            |
| 1953.....          | 69                                | 7,4                     | W                                      | 388,8                       | 73                   | 11                  | 92              | 185          | 88             |
| 1954.....          | 67                                | 6,5                     | W                                      | 436,1                       | 72                   | 29                  | 74              | 216          | 75             |
| 1955.....          | 68                                | 7,3                     | NW                                     | 797,7                       | 93                   | 21                  | 75              | 187          | 103            |
| 1956.....          | 57                                | 6,9                     | N                                      | 583,2                       | 74                   | 23                  | 96              | (4) 169      | (4) 59         |
| 1957.....          | 65                                | 6,6                     | W-calma                                | 393,1                       | 71                   | 18                  | 82              | 192          | 91             |
| 1958.....          | 68                                | 6,9                     | W                                      | 620,7                       | 67                   | 15                  | 62              | 191          | 112            |
| 1959.....          | 70                                | 7,3                     | W                                      | 847,0                       | 119                  | 16                  | 57              | 183          | 125            |
| 1960.....          | 68                                | 6,8                     | W                                      | 704,8                       | 112                  | 25                  | 47              | 183          | 136            |

- (1) Media de cuatro años.  
 (2) Media de tres años.  
 (3) Año 1931.  
 (4) Total de diez meses.

3) Observaciones meteorológicas por meses. Año 1959.

| MESES           | BAROMETRO                                     | TERMOMETRO<br>(° C)       |                    |                    | PSICROMETRO                                |                            |
|-----------------|---|---------------------------|--------------------|--------------------|--|----------------------------|
|                 | (Presión a<br>0° mm.)<br>—<br>Altura<br>media | Tempera-<br>tura<br>media | Máxima<br>absoluta | Mínima<br>absoluta | Humedad<br>relativa<br>media por<br>ciento | Tensión<br>media<br>en mm. |
| Enero.....      | 684,9   | 4,3                       | 16,2               | — 6,3              | 84   | 5,4                        |
| Febrero.....    | 690,1   | 5,2                       | 16,8               | — 4,8              | 65   | 4,4                        |
| Marzo.....      | 682,6   | 7,2                       | 19,2               | — 2,0              | 72   | 5,7                        |
| Abril.....      | 683,1   | 8,6                       | 23,4               | — 0,3              | 62   | 5,6                        |
| Mayo.....       | 682,8   | 12,5                      | 25,0               | — 0,5              | 66   | 7,3                        |
| Junio.....      | 687,1   | 16,5                      | 26,9               | 2,3                | 59   | 9,2                        |
| Julio.....      | 686,1   | 21,3                      | 36,3               | 8,4                | 51   | 10,7                       |
| Agosto.....     | 685,7   | 19,4                      | 32,2               | 7,4                | 56   | 10,0                       |
| Septiembre..... | 685,2   | 16,1                      | 25,5               | 6,0                | 76   | 10,4                       |
| Octubre.....    | 685,8   | 11,5                      | 21,6               | 0,4                | 77   | 8,1                        |
| Noviembre.....  | 682,1   | 5,6                       | 19,0               | — 1,5              | 82   | 5,7                        |
| Diciembre.....  | 681,9   | 3,7                       | 13,0               | — 2,5              | 87   | 5,4                        |
| ANUAL.....      | 684,8   | 10,9                      | 36,3               | — 6,3              | 70   | 7,3                        |

| MESES           | ANEMO-<br>METRO                      | PLUVIOMETRO               |                      |                     | D I A S         |         |           |
|-----------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|-----------------|---------|-----------|
|                 | Dirección<br>dominante<br>del viento | Lluvia<br>total<br>en mm. | Días<br>de<br>lluvia | Días<br>de<br>nieve | Despe-<br>jados | Nubosos | Cubiertos |
| Enero.....      | W                                    | 41,1                      | 9                    | 3                   | 3               | 8       | 20        |
| Febrero.....    | N-SE                                 | 5,2                       | 3                    | 1                   | 15              | 8       | 5         |
| Marzo.....      | S-W                                  | 57,5                      | 12                   | 1                   | —               | 11      | 20        |
| Abril.....      | W                                    | 44,2                      | 8                    | 1                   | 3               | 18      | 9         |
| Mayo.....       | SE                                   | 54,7                      | 14                   | —                   | 5               | 11      | 15        |
| Junio.....      | W                                    | 87,4                      | 10                   | —                   | 4               | 19      | 7         |
| Julio.....      | W                                    | 51,8                      | 6                    | —                   | 10              | 21      | —         |
| Agosto.....     | W                                    | 62,9                      | 11                   | —                   | 10              | 19      | 2         |
| Septiembre..... | ..                                   | 110,3                     | 15                   | —                   | 1               | 23      | 6         |
| Octubre.....    | S-W                                  | 59,1                      | 9                    | 1                   | 3               | 15      | 13        |
| Noviembre.....  | W                                    | 134,7                     | 11                   | 2                   | 2               | 16      | 12        |
| Diciembre.....  | W                                    | 138,1                     | 15                   | 7                   | 1               | 14      | 16        |
| ANUAL.....      | W                                    | 847,0                     | 123                  | 16                  | 57              | 183     | 125       |

4) Observaciones meteorológicas por meses. Año 1960.

| MESES           | BAROMETRO                           | TERMOMETRO<br>(° C) |                 |                 | PSICROMETRO                       |                      |
|-----------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------|
|                 | (Presión a 0°)<br>—<br>Altura media | Temperatura media   | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Humedad relativa media por ciento | Tensión media en mm. |
| Enero.....      | 683,9                               | 3,3                 | 18,5            | -8,7            | 85                                | 5,2                  |
| Febrero.....    | 680,4                               | 3,5                 | 20,5            | -8,7            | 86                                | 5,3                  |
| Marzo.....      | 679,6                               | 7,5                 | 22,0            | -0,5            | 73                                | 5,9                  |
| Abril.....      | 685,7                               | 10,2                | 24,0            | -3,2            | 53                                | 5,6                  |
| Mayo.....       | 683,6                               | 14,3                | 30,2            | 2,5             | 57                                | 7,6                  |
| Junio.....      | 686,3                               | 19,1                | 34,0            | 4,5             | 51                                | 9,2                  |
| Julio.....      | 686,4                               | 18,4                | 33,2            | 5,0             | 47                                | 8,3                  |
| Agosto.....     | 684,6                               | 17,3                | 30,5            | 6,6             | 52                                | 8,7                  |
| Septiembre..... | 684,9                               | 15,9                | 30,6            | 4,2             | 62                                | 8,3                  |
| Octubre.....    | 679,8                               | 8,8                 | 17,5            | -1,0            | 83                                | 7,3                  |
| Noviembre.....  | 683,4                               | 6,1                 | 15,0            | 2,3             | 79                                | 6,3                  |
| Diciembre.....  | 682,1                               | 2,4                 | 10,5            | -5,0            | 85                                | 4,5                  |
| ANUAL.....      | 683,4                               | 10,6                | 34,0            | -8,7            | 68                                | 6,8                  |

| MESES           | ANEMOMETRO                     | PLUVIOMETRO         |                | DIAS          |            |         |           |
|-----------------|--------------------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|---------|-----------|
|                 | Dirección dominante del viento | Lluvia total en mm. | Días de lluvia | Días de nieve | Despejados | Nubosos | Cubiertos |
| Enero.....      | W                              | 61,1                | 8              | 7             | 3          | 15      | 13        |
| Febrero.....    | "                              | 105,6               | 8              | 8             | —          | 12      | 17        |
| Marzo.....      | W                              | 59,1                | 16             | 1             | 1          | 11      | 19        |
| Abril.....      | "                              | 13,6                | 5              | —             | 5          | 4       | 21        |
| Mayo.....       | W                              | 72,0                | 12             | —             | 2          | 19      | 10        |
| Junio.....      | W                              | 22,0                | 6              | —             | 7          | 21      | 2         |
| Julio.....      | W                              | 8,5                 | 1              | —             | 9          | 17      | 5         |
| Agosto.....     | W                              | 12,4                | 4              | —             | 8          | 20      | 3         |
| Septiembre..... | W                              | 30,1                | 5              | —             | 7          | 16      | 7         |
| Octubre.....    | W                              | 58,6                | 20             | —             | 2          | 13      | 16        |
| Noviembre.....  | W                              | 85,9                | 15             | 2             | 3          | 14      | 13        |
| Diciembre.....  | W                              | 75,9                | 12             | 7             | —          | 21      | 10        |
| ANUAL.....      | W                              | 704,8               | 112            | 25            | 47         | 183     | 136       |

## II.—Observaciones en estaciones pluviométricas de la provincia

| ESTACIONES                 | AÑO 1959     |                |               | AÑO 1960     |                |               |
|----------------------------|--------------|----------------|---------------|--------------|----------------|---------------|
|                            | Lluvia total | Días de lluvia | Días de nieve | Lluvia total | Días de lluvia | Días de nieve |
| Almanza.....               | 1.047,2      | 103            | 10            | 1.140,2      | 98             | 18            |
| Astorga (Artillería).....  | 521,0        | 74             | 2             | 528,1        | 87             | 8             |
| Benavides de Orbigo.....   | 935,3        | 84             | 13            | 574,1        | 74             | 10            |
| Boca de Huérgano.....      | 1.876,0      | 109            | 23            | 2.019,0      | 111            | 41            |
| Boñar.....                 | 1.844,5      | 124            | 29            | 1.401,5      | 128            | 37            |
| Cabrilanes.....            | 1.529,5      | 111            | 13            | 1.355,0      | 87             | 48            |
| Carrocera.....             | 982,0        | 73             | 7             | 901,5        | 62             | 10            |
| Cimanes del Tejar.....     | 824,1        | 110            | 7             | 738,1        | 103            | 17            |
| Cistierna.....             | 1.171,8      | 99             | 16            | 1.381,8      | 95             | 28            |
| Cofiñal.....               | 2.327,9      | 134            | 43            | 2.491,3      | 120            | 56            |
| Hospital de Orbigo.....    | 802,6        | 128            | 12            | 619,2        | 111            | 20            |
| La Bañeza.....             | 568,4        | 85             | 6             | 516,9        | 62             | 12            |
| La Majua.....              | 1.118,0      | 106            | 30            | 1.252,1      | 75             | 51            |
| La Robla.....              | 1.309,3      | 95             | 21            | 1.110,5      | 90             | 33            |
| León (Aeródromo).....      | 847,0        | 119            | 16            | 704,8        | 112            | 25            |
| León (Casa Obs. M. Inm.).. | 725,9        | 118            | 10            | 636,2        | 101            | 14            |
| Molina de Ferrera.....     | 2.013,4      | 121            | 19            | 1.706,6      | 94             | 25            |
| Morla de la Valdería.....  | 1.267,7      | 113            | 11            | 1.361,6      | 98             | 16            |
| Murias de Paredes.....     | 1.764,0      | 68             | 20            | 1.661,0      | 67             | 28            |
| Piedrafita de Babia.....   | 1.663,2      | 109            | 40            | 1.480,5      | 122            | 52            |
| Ponferrada.....            | 693,0        | 138            | 4             | 941,2        | 149            | 6             |
| Prioro.....                | 2.260,1      | 112            | 33            | 2.290,2      | 117            | 42            |
| Rabanal de Luna.....       | 1.660,0      | 99             | 43            | 1.404,9      | 95             | 49            |
| Riaño.....                 | 2.038,6      | 120            | 27            | 1.883,7      | 129            | 33            |
| Rioseco de Tapia.....      | 970,8        | 81             | 12            | 859,0        | 73             | 16            |
| Robledo de Babia.....      | 1.391,9      | 88             | 43            | 1.160,8      | 96             | 60            |
| San Emiliano.....          | 1.647,2      | 126            | 23            | 1.329,0      | 108            | 42            |
| Santa María del Páramo..   | 664,2        | 96             | 8             | 513,4        | 89             | 6             |
| Sena del Luna.....         | 1.670,0      | 125            | 40            | 1.558,2      | 130            | 36            |
| Sopeña de Curueño.....     | 1.175,2      | 110            | 26            | 1.028,5      | 120            | 30            |
| Torrebarrio.....           | 1.785,9      | 109            | 36            | 1.167,2      | 79             | 59            |
| Valencia de Don Juan.....  | 797,7        | 109            | 14            | 578,1        | 96             | 14            |
| Villasecino. . . . .       | 2.191,4      | 106            | 32            | 1.600,2      | 87             | 51            |

## III.—Temperaturas superiores a 25° e inferiores a 0°

| AÑOS      | DIAS                           |                               | AÑOS      | DIAS                           |                               |
|-----------|--------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------------------|-------------------------------|
|           | Con temperatura superior a 25° | Con temperatura inferior a 0° |           | Con temperatura superior a 25° | Con temperatura inferior a 0° |
| 1940..... | 82                             | 54                            | 1951..... | 60                             | 89                            |
| 1941..... | 90                             | 79                            | 1952..... | 69                             | 82                            |
| 1942..... | 89                             | 76                            | 1953..... | 79                             | 72                            |
| 1943..... | 98                             | 59                            | 1954..... | 68                             | 87                            |
| 1944..... | 84                             | 90                            | 1955..... | 95                             | 71                            |
| 1945..... | 74                             | 74                            | 1956..... | 57                             | 107                           |
| 1946..... | 68                             | 80                            | 1957..... | 69                             | 94                            |
| 1947..... | 96                             | 87                            | 1958..... | 68                             | 84                            |
| 1948..... | 93                             | 56                            | 1959..... | ..                             | ..                            |
| 1949..... | 90                             | 83                            | 1960..... | 76                             | 63                            |
| 1950..... | 77                             | 79                            |           |                                |                               |

#### IV.—Promedios mensuales de las observaciones meteorológicas

| PROMEDIOS<br>MENSUALES<br>DEL PERIODO | TERMOMETRO             |                    |                    | PLUVIOMETRO               |                  |                 |
|---------------------------------------|------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|------------------|-----------------|
|                                       | Tempera-<br>tura media | Máxima<br>absoluta | Mínima<br>absoluta | Lluvia<br>total<br>en mm. | Días de<br>nieve | Despeja-<br>dos |
| 1946-1950 (1)                         |                        |                    |                    |                           |                  |                 |
| Enero.....                            | 2,9                    | 13,3               | -7,6               | 50,4                      | 4                | 8               |
| Febrero.....                          | 4,5                    | 16,2               | -5,5               | 52,5                      | 2                | 8               |
| Marzo.....                            | 7,6                    | 19,0               | -3,5               | 61,4                      | 2                | 7               |
| Abril.....                            | 9,8                    | 24,1               | -1,4               | 40,8                      | 1                | 7               |
| Mayo.....                             | 11,3                   | 24,5               | 0,2                | 72,6                      | —                | 5               |
| Junio.....                            | 17,3                   | 32,4               | 3,9                | 25,9                      | —                | 10              |
| Julio.....                            | 21,0                   | 35,1               | 6,2                | 13,5                      | —                | 17              |
| Agosto.....                           | 19,7                   | 34,2               | 6,9                | 8,2                       | —                | 10              |
| Septiembre.....                       | 16,7                   | 30,2               | 4,1                | 44,1                      | —                | 7               |
| Octubre.....                          | 12,6                   | 25,6               | 0,3                | 39,6                      | —                | 5               |
| Noviembre.....                        | 7,5                    | 21,5               | -1,6               | 43,2                      | —                | 7               |
| Diciembre.....                        | 2,8                    | 12,7               | -7,2               | 49,6                      | 4                | 6               |
| 1951-1955.                            |                        |                    |                    |                           |                  |                 |
| Enero.....                            | 2,4                    | 12,9               | -7,1               | 64,5                      | 6                | 5               |
| Febrero.....                          | 3,1                    | 15,1               | -8,3               | 54,6                      | 7                | 4               |
| Marzo.....                            | 6,7                    | 20,5               | -4,9               | 63,0                      | 4                | 5               |
| Abril.....                            | 9,4                    | 21,5               | -2,6               | 35,9                      | 1                | 6               |
| Mayo.....                             | 12,9                   | 26,8               | 1,1                | 44,2                      | —                | 3               |
| Junio.....                            | 16,4                   | 31,9               | 3,5                | 48,1                      | —                | 5               |
| Julio.....                            | 19,6                   | 33,9               | 6,3                | 24,4                      | —                | 13              |
| Agosto.....                           | 19,2                   | 32,9               | 6,3                | 15,4                      | —                | 11              |
| Septiembre.....                       | 15,9                   | 30,2               | 3,5                | 27,5                      | —                | 8               |
| Octubre.....                          | 11,6                   | 24,6               | -0,3               | 40,1                      | 1                | 5               |
| Noviembre.....                        | 7,2                    | 16,8               | -2,6               | 103,5                     | 1                | 5               |
| Diciembre.....                        | 4,9                    | 14,7               | -4,2               | 62,4                      | 3                | 5               |
| 1956-1960.                            |                        |                    |                    |                           |                  |                 |
| Enero.....                            | 3,1                    | 13,8               | -6,9               | 56,9                      | 5                | 5               |
| Febrero.....                          | 4,1                    | 16,4               | -6,2               | 56,7                      | 5                | 7               |
| Marzo.....                            | 7,4                    | 19,7               | -2,6               | 75,1                      | 2                | 3               |
| Abril.....                            | 8,8                    | 22,8               | -1,9               | 42,9                      | —                | 4               |
| Mayo.....                             | 12,8                   | 27,5               | 1,3                | 59,0                      | —                | 3               |
| Junio.....                            | 16,4                   | 30,9               | 3,3                | 49,9                      | —                | 5               |
| Julio.....                            | 19,1                   | 34,3               | 6,4                | 15,9                      | —                | 12              |
| Agosto.....                           | 18,1                   | 32,9               | 6,1                | 27,9                      | —                | 9               |
| Septiembre.....                       | 16,5                   | 30,1               | 4,7                | 43,0                      | —                | 5               |
| Octubre.....                          | 11,1                   | 22,1               | -0,3               | 60,7                      | —                | 6               |
| Noviembre.....                        | 5,9                    | 17,2               | -1,8               | 51,8                      | 2                | 6               |
| Diciembre.....                        | 2,7                    | 12,8               | -5,4               | 90,0                      | 5                | 4               |

(1) Faltan datos de enero de 1947, marzo de 1949 y junio de 1950. Por tanto, los promedios en esos meses son de cuatro años.

## V.—Ficha climática de León

(Período 1901-1930)

|   | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio |
|---|-------|---------|-------|-------|------|-------|
| Temperatura media.....                        | 2,0   | 3,1     | 5,4   | 8,2   | 12,4 | 15,8  |
| Evapotranspiración potencial centímetros..... | 0,7   | 1,1     | 2,5   | 4,3   | 7,5  | 9,9   |
| Precipitación centímetros..                   | 7,3   | 8,6     | 9,8   | 7,2   | 9,9  | 6,7   |
| Variación de la reserva (1).                  | 0     | 0       | 0     | 0     | 0    | -3,2  |
| Reserva centímetros.....                      | 10,0  | 10,0    | 10,0  | 10,0  | 10,0 | 6,8   |
| Evapotranspiración actual centímetros.....    | 0,7   | 1,1     | 2,5   | 4,3   | 7,5  | 9,9   |
| Falta de agua centímetros.                    | 0     | 0       | 0     | 0     | 0    | 0     |
| Exceso de agua centímetros                    | 6,6   | 7,5     | 7,3   | 2,9   | 2,4  | 0     |
| Desagüe centímetros.....                      | 6,9   | 7,2     | 7,2   | 5,1   | 3,7  | 1,9   |
| Coefficiente de humedad....                   | 9,43  | 6,82    | 2,92  | 0,67  | 0,32 | 0,32  |

|   | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Año  |
|---|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|------|
| Temperatura media.....                        | 18,1  | 18,8   | 15,1       | 9,7     | 5,3       | 3,1       | 9,8  |
| Evapotranspiración potencial centímetros..... | 11,5  | 11,2   | 7,7        | 4,3     | 1,9       | 1,0       | 63,6 |
| Precipitación centímetros..                   | 4,6   | 2,0    | 6,1        | 10,7    | 11,2      | 12,4      | 96,5 |
| Variación de la reserva (1).                  | -6,8  | 0      | 0          | 6,4     | 3,4       | 0         | 0    |
| Reserva centímetros.....                      | 0     | 0      | 0          | 6,4     | 10,0      | 10,0      | 0    |
| Evapotranspiración actual centímetros.....    | 11,4  | 2,0    | 6,1        | 4,3     | 1,9       | 1,0       | 52,7 |
| Falta de agua centímetros.                    | 0,1   | 9,2    | 1,6        | 0       | 0         | 0         | 10,9 |
| Exceso de agua centímetros                    | 0     | 0      | 0          | 0       | 5,7       | 11,4      | 43,8 |
| Desagüe centímetros.....                      | 0,9   | 0,5    | 0,3        | 0,2     | 2,8       | 7,1       | 43,8 |
| Coefficiente de humedad....                   | 0,60  | 0,82   | 0,21       | 1,49    | 4,90      | 11,4      | 0,52 |

(1) La reserva se estima en 10 cm. de altura, suponiendo que ésta es la cantidad de agua utilizable.

### CAPITULO III

---

## ESTADO DE LA POBLACION

---

NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

RESÚMENES:

*Entidades de población, edificaciones y viviendas.*

- I.—Entidades de población.
- II.—Nomenclátor de 1950.
- III.—Nomenclátor de 1960.
- IV.—Censo de edificios y viviendas de 1950.

*Población.*

- I.—Población de Hecho en los Censos.
- II.—Población de Hecho en los Partidos judiciales.
- III.—Población de Hecho en los Municipios de la provincia e índices de crecimiento.
- IV.—Población de Derecho y Hecho según los Censos.
- V.—Clasificación de los Municipios de la provincia por el número de habitantes de Hecho.
- VI.—Clasificaciones censales de la población de Hecho.
- VII.—Clasificación del Censo de 1950 en los Municipios mayores de 10.000 habitantes.
- VIII.—Clasificación del Censo de 1950 del total provincial en zonas urbana, intermedia y rural.

FUENTE DE INFORMACIÓN:

Instituto Nacional de Estadística.



## ESTADO DE LA POBLACION

En este capítulo se estudian las cifras que corresponden al aspecto estático de la población, a través de los Censos, así como las entidades donde reside y los edificios y viviendas con que cuenta para albergarse. De aquí la división del presente capítulo en dos partes: Entidades, edificaciones y viviendas y población.

*Entidades, edificaciones y viviendas.*—La información recogida en la primera parte de este capítulo comienza con un cuadro de entidades de población con distinción de categorías y separando la provincia de la capital; comprende los Censos de 1900 a 1960, y para el de 1950 detalle por Partidos judiciales. A continuación los Nomenclatores de 1950 y 1960.

En el apartado IV se estudia en diversos cuadros las clasificaciones del Censo de edificios y viviendas de 1950, estimadas mediante una muestra del 10 por 100 (destinadas a viviendas, número de plantas, fecha de construcción, número de viviendas, servicios, rama de actividad en los no dedicados a vivienda), separando en todos ellos los datos de Astorga, León, Ponferrada, resto provincial y total. En cuanto a las viviendas, y también con la misma separación, se clasifican por ocupación y número de habitaciones, tipos de alquiler y servicios, tipo de alquiler y número de habitaciones, tipos de alquiler y profesión del cabeza de familia.

*Población.*—Esta segunda parte se inicia con un cuadro que incluye los Censos de 1857 a 1960, con separación de provincia y capital, y recoge la población y el crecimiento de la misma en el período intercensal, por 100 en el período y anual, densidad por kilómetro cuadrado e índice de población con base 1900 = 100. El mayor crecimiento, tanto en la provincia como en la capital, corresponde al decenio 1930-40, y el mayor índice a 1960.

El segundo cuadro recoge la población de Hecho en los Partidos judiciales, según los Censos del presente siglo, y el tercero, datos por Municipios con igual detalle. Después se incluye un cuadro de índices de crecimiento de la población de Hecho por Municipios, comparando las cifras del Censo de 1960 con las de 1900. Presentan índices elevadísimos León, Armunia y San Andrés del Rabanedo, cuyos valores respectivos son 471, 458 y 368; los dos últimos son Municipios próximos a la capital y absorben alguna población de ésta.

También destacan extraordinariamente Ponferrada y Villablino, con índices de crecimiento, 515 y 539, respectivamente, explicables por la importancia minera e industrial de estos Municipios.

Con índices superiores a 200 tenemos los siguientes Municipios: La Bañeza, Cistierna, Cubillos del Sil, Igüña, Matallana, Toreno, Torre del Bierzo, Valverde de la Virgen, Vega de Almanza y Villaverde de Arcajos. Todos ellos situados en zonas mineras o ricas regiones agrícolas.

Los índices más bajos, inferiores a 70 todos ellos, corresponden a Barjas (69), Los Barrios de Luna (56), Campo de la Lomba (58), Candín (69), Cármenes (62), Escobar de Campos (57), Grajal de Campos (63), Oencia (64), Rabanal del Camino (62), Riello (65), Santa Colomba de Somoza (60), Santiago Millas (51) y Vegarienza (65). Dichos Municipios están situados en regiones carentes de progreso y solamente para algunos hay esperanza de frenar su declive con futuras explotaciones o transformaciones en regadío.

A continuación se da la población de Hecho y Derecho, clasificando los habitantes de provincia y capital en todos los Censos del presente siglo. Le sigue otro con la clasificación de los Municipios de la provincia por el número de habitantes de Hecho, según grupos, y los mismos Censos.

Luego se dan clasificaciones censales de la población de Hecho en varios cuadros: habitantes por sexo y estado civil, instrucción elemental y sexo, grupos de edad y sexo. Todos ellos con separación de provincia y capital comprenden los Censos de 1900 a 1950.

Los últimos cuadros contienen clasificaciones obtenidas mediante una muestra del 10 por 100 del Censo de 1950, en uno para Municipios mayores de 10.000 habitantes (León, Ponferrada y Villablino), y en otro para el total provincial, con separación de zona urbana, intermedia y rural. La clasificación comprende: Total, grupos de edad, naturaleza, nacionalidad, estado civil, fecundidad, instrucción, estudios en curso y realizados, condición económica, etc.

#### NOTAS DE CARÁCTER HISTÓRICO.

En la división territorial de la Península e islas adyacentes, aprobada por Real Decreto de 30 de noviembre de 1833, se atribuye a León una población de 267.478 habitantes. En el año 1803, el número de habitantes de la provincia era de 239.812, lo que representaba 385 por legua cuadrada. En 1826 los habitantes pasan a ser 311.555, y la densidad 500 por legua cuadrada.

La provincia tenía, en la citada fecha de 30 de noviembre de 1833, los Partidos judiciales, pueblos, vecinos y almas que se indican en el siguiente cuadro:

| PARTIDOS JUDICIALES         | Pueblos | Vecinos | Almas   |
|-----------------------------|---------|---------|---------|
| Astorga.....                | 150     | 7.771   | 33.523  |
| Cea.....                    | 98      | 4.228   | 18.979  |
| La Bañeza.....              | 116     | 5.932   | 26.570  |
| León.....                   | 173     | 6.395   | 28.860  |
| Murias de Paredes.....      | 160     | 4.294   | 19.289  |
| Ponferrada.....             | 166     | 8.669   | 39.133  |
| Riaño.....                  | 113     | 4.567   | 20.748  |
| Valencia de Don Juan.....   | 87      | 6.728   | 29.951  |
| Vegacervera.....            | 145     | 4.054   | 18.238  |
| Villafranca del Bierzo..... | 143     | 7.049   | 32.187  |
| TOTAL.....                  | 1.351   | 59.687  | 267.478 |

*Toponimia leonesa.*—El análisis de los nombres de las entidades leonesas refleja una gran complejidad toponímica, pudiéndose hacer la siguiente agrupación:

a) Nombres cuyo origen proviene de antiguos templos romanos que se pusieron bajo la advocación de los santos mártires para eternizar su memoria (Santibáñez, Santaolalla, Saelices).

b) Nombres derivados de apelativos romanos de personas notables (Antoñán).

c) Nombres de tiempos visigodos que aluden principalmente a monarcas (Villasinde, Castrocontrigo).

d) Nombres árabes (Almanza, Benavides, Villacéid, Villacé).

e) Nombres referentes a la procedencia de las gentes que repoblaron las tierras leonesas en tiempo de Ordoño II y Alfonso III (Bercianos, Galleguillos, Navianos).

f) Agrupaciones o asociaciones botánicas que indican predominio de determinadas especies vegetales (Genestosa, Brimeda, Finolledo, Rolvedo).

g) Característica geográfica o topográfica (Lomba, Riaño, Aguas-mestas, Colle).

*Importancia y motivos de la diseminación y el agrupamiento.*—La operación censal de 1960 registra en la provincia de León 12 Ayuntamientos con población inferior a 500 habitantes, y 46 en el grupo 501 a 1.000 (población de Hecho), representando el conjunto de ambas categorías un contingente humano de sólo el 6,5 por 100 del volumen demográfico provincial.

En el comienzo del siglo, Censo de 1900, existían 14 Municipios del primer grupo, y 46 del segundo, integrando una población del 13,1 por 100 del total censado.

Comparando los dos extremos del intervalo central (1900-1960) se observa que el número de Municipios de población comprendida entre 1.001 y 2.000 desciende de 94 a 89, y, correlativamente, la población en ellos radicada, de 140.505 a 124.001. Tal decrecimiento, expresado en porcentajes de la población provincial, supone el paso de 36,3 a 21,2 por 100.

En los Ayuntamientos de 2.001 a 3.000 habitantes se manifiesta una ligera disminución en su número, que varía de 52 existentes a comienzos de siglo, hasta 48 al final del sexto decenio; en cambio el porcentaje de población con que contribuye este grupo desciende de 31,8 a 19,9 por 100.

Los Municipios de 3.001 a 5.000 habitantes aumentan en número de 12 a 24, y su población global pasa de 43.549 habitantes en 1900 a 91.341 en el año 1960, lo que representa, expresado en porcentajes, el salto de 11,2 a 15,6 por 100 de la población provincial.

Por último, los Municipios de 5.001 a 10.000 pasan de 2 a 12, y su población, de 12.761 a 78.121, lo que representa, expresado en porcentajes, el salto del 3,3 a 13,4 por 100 de la población.

Aparece, pues, claramente definida la tendencia de agregación en los Municipios del último grupo considerado, manifestándose en los de potencial demográfico inferior a 3.000 habitantes una marcada regresión en su aportación al total provincial a lo largo de los siete Censos llevados a efecto en nuestro siglo.

Aunque las oscilaciones de la densidad de población para zonas homogéneas, como son las que en gran parte constituyen el *habitat* natural de León, son índice expresivo de la dinámica demográfica, es bien elocuente la consideración de las cifras anteriores citadas.

El análisis detenido de los factores favorables para la fijación y progresión de la población rural, en Municipios pequeños, demuestra, por trabajos estadísticos recientes, que la escasa magnitud de ellos constituye cada vez más fuertemente, por sí misma, un valladar y freno para su desarrollo.

Por otra parte, las rápidas consecuencias de la intensa y eficaz acción política que se proyecta en el campo económico-social, la puesta en regadío de grandes superficies, el progreso agrícola en general, impuesto por la ciencia y la técnica; el aumento de volumen de tráfico (viajeros y mercancías), a través de la red de carreteras y otras circunstancias, provocarán una reacción demográfica acumulativa más acusada en el grupo de 3.000 a 5.000 habitantes, cuya significación aumentará dentro del ámbito provincial.

Es difícil prever el resultado del juego de los factores de fijación de la población en los pequeños Ayuntamientos —ocasionando efectos dispersivos—, y los de tendencia agregativa en otros de mayor contingente demográfico con resultados de concentración, pero sin descartar las consecuencias de la evolución minera y de la industria, que se revelará con fuerza, le cabrá en los próximos tiempos un primordial papel al factor psicológico determinante de efectos migratorios y que va unido a la mutación en las costumbres, género de vida y a las apetencias de

la población agrícola; él contribuirá al estatismo o debilitación progresiva de los pequeños Municipios, que son los que con más pureza reflejan las formas de vida agrícola o ganadera, expresivas de un ponderado equilibrio con el medio geográfico a lo largo de grandes períodos en la fase que podemos llamar biológica de la agricultura.

Pero este medio, cada vez más influido por la actividad humana, próxima y directa, se verá modificado por la fuerte acción derivada de los grandes planeamientos económicos que, buscando no solamente el aumento de recursos, sino el remedio social a las fluctuaciones de la coyuntura, ambicionan la conjunción armónica de la macroeconomía del Estado y de la microeconomía individual.

*Variaciones de Nomenclátor a través del tiempo.* — Se consignan a continuación las modificaciones producidas en las agrupaciones urbanas de esta provincia en el transcurso del tiempo, y no consignadas, como notas, en los cuadros del capítulo.

*Villavelasco de Valderaduey.* En 5 de abril de 1879 pasa la capitalidad al pueblo de Villazanzo de Valderaduey, tomando el nombre de éste.

*Sigüeya.* En 6 de noviembre de 1880 pasa la capitalidad a Benuza, tomando este nombre.

*Valdecañada.* Con fecha 16 de febrero de 1881 se segrega el pueblo de Valdecañada del Ayuntamiento de San Esteban de Valdueza y pasa a formar parte del de Ponferrada.

*Pradorrey.* En 10 de noviembre de 1884 pasa la capitalidad de este Ayuntamiento al pueblo de Brazuelo, tomando esta denominación.

*Andanzas del Valle.* En 20 de abril de 1885 pasa la capitalidad al pueblo de La Antigua, adquiriendo este nombre.

*Priaranza de la Valduerna.* Con fecha 19 de noviembre de 1888 pasa la capitalidad de este Ayuntamiento al pueblo de Quintanilla de Somaza, tomando el nombre de éste con la agregación de los pueblos de Luyego y Villalibre, del Ayuntamiento de Lucillo.

*Valle de Finolledo.* En 13 de abril de 1892 pasa la capitalidad a San Martín de Moreda.

*La Majúa.* En 26 de mayo de 1893 pasa la capitalidad de este Ayuntamiento al pueblo de San Emiliano, tomando el nombre de éste.

*Portela de Aguiar.* En 18 de noviembre de 1893 pasa la capitalidad a la entidad Sobrado, tomando el nombre de ésta.

*La Bañeza.* Por Real Decreto de 3 de enero de 1895 se concedió a la villa de La Bañeza el título de ciudad.

*La Virgen del Camino.* Por Disposición de 6 de julio de 1896 se consideró como pueblo independiente a esta entidad, Barrio de Fresno en Valverde del Camino.

*San Martín de Moreda.* En 10 de noviembre de 1899 pasa la capitalidad del Ayuntamiento a Valle de Finolledo, adquiriendo este nombre.

*Lago de Carucedo.* En 25 de octubre de 1900 pasa la capitalidad a Carucedo, tomando su nombre.

*Otero de Escarpizo.* Con fecha 26 de octubre de 1900 pasa la capitalidad al pueblo de Villaobispo, tomando su nombre.

*Villayandre.* En 13 de mayo de 1903 se traslada la capitalidad al pueblo de Crémenes.

*Quintanilla de Somoza.* En 14 de octubre de 1903 pasa la capitalidad al pueblo de Luyego.

*Ponferrada.* Por Disposición del 4 de septiembre de 1908 se concede a la villa de Ponferrada el título de ciudad.

*Venta Corbón.* En 4 de marzo de 1910 se concede a Venta Corbón (barrio del Ayuntamiento de Palacios del Sil) la denominación de villa.

*Pedrosa del Rey.* Se crea este Ayuntamiento en 26 de marzo de 1912, componiéndose de esta entidad y de Salio, ambas segregadas del Ayuntamiento de Riaño.

*Soto y Amío.* En 1916 se segregó este Ayuntamiento de Murias de Paredes y se incorporó a La Vecilla.

*Moral de Valcarce.* En 30 de octubre de 1924 el Ayuntamiento de Trabadelo acordó reconocer como entidad local menor al anejo de Moral de Valcarce.

*Ciñera.* Fue segregada esta entidad del pueblo de La Vid en 1.º de enero de 1925.

*Puente Almuhey.* En 3 de mayo de 1925 se reconoció como entidad local menor a Puente Almuhey de Valderrueda, que existía como barrio de Soto.

*Sabero.* En virtud de Sentencia del Tribunal Contencioso Provincial de 26 de mayo de 1927, se constituyó el nuevo Ayuntamiento de Sabero, integrado por los pueblos de Sabero, Olleros, Saelices de Sabero, Sotillos y Alejico, disgregándose del Ayuntamiento de Cistierna.

*Morriondo.* Se constituye como entidad local menor el barrio de Morriondo en 1.º de mayo de 1927, segregándolo del de Ferreras, en el Ayuntamiento de Quintana del Castillo.

*Villamizar.* En 10 de diciembre de 1928 fue trasladada la capital del Municipio a Santa María del Monte de Cea.

*Villaverde de Arcayos.* En 8 de marzo de 1931 se llevó a efecto la fusión de este Ayuntamiento y del de Castromudarra, tomando el nombre del primero.

*Torre del Bierzo.* En 1941 pasa la capitalidad del Ayuntamiento de Albares de la Ribera a esta entidad.

*Naredo y Robledo de Fenar.* En 3 de febrero de 1945 se segregan estas entidades del término municipal de La Robla y se agregan a Matallana.

*Santibáñez de Rueda.* Se segrega del Ayuntamiento de Gradefes y se agrega al de Cistierna en febrero de 1947.

*San Juan de Paluezas y Voces.* En 5 de marzo de 1948 se segregan estas entidades del Ayuntamiento de Priaranza del Bierzo y se agregan al de Borrenes.

*San Salvador de Negrillos.* Se disuelve esta entidad el 30 de julio de 1949, agregándole a la entidad Laguna de Negrillos.

*Cubillas de Rueda y Valdepolo.* En 2 de febrero de 1950 pasan del Partido judicial de Sahagún al de León.

*Rodiezmo.* En 1941 se autorizó el cambio de la capital, que pasó a Villamanín.

*Villar de los Corrales.* En 1957 fue segregado del Ayuntamiento de Barjas y agregado al de Trabadelo.

*Valtuille de Abajo.* Segregado del Ayuntamiento de Villadecanes (Torral de los Vados) y agregado al de Villafranca del Bierzo en 1957.

*Villadecanes.* Pasa la capitalidad a Toral de los Vados, pero conserva el nombre el Municipio.

*San Miguel de Lacia.* Desaparece dicha entidad en 1957, fusionándose su núcleo de población con el de Villablino.

*Paladín.* Desde 1957 figura esta entidad en el Municipio de Valdesamario, causando baja en Las Omañas.

*Láncara de Luna.* Desaparece la capital y las entidades de este Municipio: Campo de Luna, Lagüelles, Oblanca y San Pedro de Luna, en 1958, en que se acuerda su disolución, pasando la capitalidad del Municipio a Sena de Luna.

*Barrios de Luna.* Desaparecen bajo las aguas del pantano las entidades menores de Cosera de Luna y Miñera.

*San Pedro de Paradela.* En 6 de octubre de 1960 se segrega esta entidad del término municipal de Páramo del Sil y se agrega al de Fabero.

*Tipos de edificación rural.*—En la Montaña el material empleado casi exclusivamente es la piedra caliza, que en su mayor parte forma las rocas de la zona, y también la cuarcita.

Las casas antiguas que subsisten presentan al exterior huecos muy pequeños, como defensa contra los fríos extremados del prolongado invierno.

Como cubierta se utiliza modernamente la pizarra, material muy abundante en las formaciones geológicas de esta zona.

La pizarra (lousa) va sustituyendo, acompañada de la teja en menor proporción, a los techos de paja larga recubiertos de tapín (teitos), que fueron los únicos conocidos durante larguísimo período y de los que todavía quedan muestras abundantes, si bien en la mayor parte de los pueblos es de pronosticar su desaparición en plazo no lejano.

En muchos pueblos montañeses es fácil de identificar la vivienda en semicírculo, de remoto origen y estrecho parentesco con las gallegas de las sierras lucenses.

Sin plan alguno de distribución uniforme, y casi siempre con techos de pizarra, se presenta la casa en las comarcas de Murias de Paredes y Lacia; es tipo de vivienda parecido al berciano, y, como tal, provisto de corredor en saledizo sobre la fachada.

Los hórreos y paneras apenas tienen representación y sus rastros van desapareciendo progresivamente en la provincia.

Existen algunos de construcción típica en Valdeón.

En El Bierzo la casa es generalmente de muros de piedra sin labrar, usando como mortero el barro y la cal. Verdaderos tipos de pallazas gallegas, viviendas en círculo, existen en los Ayuntamientos de Barjas, Candín, Trabadelo, etc.

En Tierra de Campos las casas son de construcción sencilla, de tapial y adobe, trulladas de barro en su paramento; su planta es rectangular o cuadrada y el tejado a dos aguas. Generalmente tienen dos plantas.

Los muros, tanto interiores como exteriores, están casi siempre contruidos de tapial, bloque de tierra moldeado entre tablas u hormaza de arcilla y guijarros; el uso de estos materiales es obligada consecuencia de la escasez de piedras en la región, en la que apenas existen canteras. La poca pluviosidad y la rareza de las nieves consienten una escasa inclinación de los tejados, cubiertos generalmente de teja moruna.

La planta baja se destina habitualmente para dormitorio y cocina, y la alta para graneros, en contraste con la vivienda montañesa, donde el henil está en la planta baja y las habitaciones en la segunda.

En la casa típica de Campos, y en gran parte de la Meseta, rodean a la cocina dos o tres piezas más, y a todas ellas está unido un gran corral donde se abren las dependencias de la explotación agrícola, tales como paneras, cuadras, pajares, horno, cochiguera y cobertizos para carros y aperos.

Es digno de señalar el sistema de calefacción conocido con el nombre de "glorias", que recuerda los "hipocaustos" romanos y que consiste en hacer atravesar los gases salientes que proceden de la cocina por debajo del pavimento de las habitaciones, conduciéndolos por bóvedas de ladrillos.

En la Cabrera Baja está construida la vivienda con piedra y cubierta con pizarra semejando su aspecto el tipo berciano. Presenta, sin embargo, algunas particularidades, como el empleo de arcos para cubrir huecos.

En la Cabrera aparecen tres tipos de vivienda perfectamente diferenciados, en correlación bastante estrecha con lo que se observa en la Montaña, por ejemplo, de la región de las Babias.

Tales tipos son: vivienda de una planta, de dos plantas con escalera exterior y de dos plantas con la misma escalera interior, pero encuadrada dentro del ámbito del corral.

El primero es el más pobre, y en la actualidad ya no se construyen; el segundo es el más característico de la arquitectura rural de la Cabrera, y con planta rectangular, alcanza poca altura. La planta baja se destina para cuadra del ganado y para guardar los aperos de labranza. A la parte superior de la vivienda llega una escalera exterior, pegada a la fachada, construida con grandes piedras y pizarras que remata en un corredor. La vivienda del tercer tipo corresponde a gentes de mayores disponibilidades económicas.

Los tejados presentan ordinariamente un saliente en forma de alero denominado "refaldo".

Es de significar que actualmente se observa un intenso ritmo evolutivo en la construcción de viviendas rurales en grandes zonas de la provincia, coexistiendo las primitivas o sus formas más primarias de evolución con construcción de tipos modernos. Como es lógico, este fenómeno se acusa con mayor fuerza en las comarcas de mayor auge económico, tales como el regadío y el área minera.

Aunque se han realizado muy valiosos estudios sobre la casa leonesa, se hace necesario y urgente que, dentro de la investigación de las formas de vida, se lleve a efecto, en forma detallada e íntegra, la relativa a la vivienda rural como instrumento funcional o de la actividad económica agrícola y ganadera. Sólo así se podrán aprehender los rasgos de las primitivas costumbres y establecer las debidas correlaciones y comparaciones entre las diferentes regiones que integran la provincia.

En la capital experimentó la industria de la construcción un incremento extraordinario en los dos últimos decenios, estimulada por los altos precios que adquirió el alquiler de las viviendas y favorecida por la abundancia de dinero que trajo la época de inflación.

Gracias a ello no presentó problemas graves el extraordinario aumento de la población de la capital, casi duplicada desde 1940. Durante los últimos años ha disminuido un poco el ritmo de edificación, a causa de la estabilización, a pesar de lo cual solamente escasean las viviendas económicas.

Están perfectamente diferenciadas la parte vieja de la ciudad, con calles estrechas y tortuosas y edificaciones de dos o tres plantas, y en la parte nueva con calles más amplias y trazado radial, uniendo plazas en las que hay magníficos edificios, de modernas líneas, que embellecen esta ciudad.

# ENTIDADES DE POBLACION, EDIFICACIONES Y VIVIENDAS

## I.—Entidades de población

| CENSOS | Núm.<br>de mu-<br>nicipios | ENTIDADES       |        |              |        |               |           |       |
|--------|----------------------------|-----------------|--------|--------------|--------|---------------|-----------|-------|
|        |                            | Ciuda-<br>dades | Villas | Luga-<br>res | Aldeas | Case-<br>ríos | Otros (1) | TOTAL |

### Provincia

|           |     |   |     |       |    |     |        |        |
|-----------|-----|---|-----|-------|----|-----|--------|--------|
| 1900..... | 234 | 3 | 175 | 1.119 | 80 | 106 | 12.135 | 13.618 |
| 1910..... | 234 | 4 | 173 | 1.121 | 79 | 87  | 8.136  | 9.600  |
| 1920..... | 235 | 4 | 173 | 1.128 | 82 | 24  | 102    | 1.513  |
| 1930..... | 236 | 4 | 172 | 1.134 | 83 | 58  | 153    | 1.604  |
| 1940..... | 235 | 4 | 171 | 1.133 | 83 | 46  | 76     | 1.513  |
| 1950..... | 235 | 4 | 172 | 1.118 | 91 | 64  | 86     | 1.535  |
| 1960..... | 235 | 4 | 171 | 1.111 | 91 | 62  | 86     | 1.525  |

### Término municipal de la capital

|           |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1900..... | 1 | 1 | — | — | — | — | 8 | 9 |
| 1910..... | 1 | 1 | — | — | — | — | 8 | 9 |
| 1920..... | 1 | 1 | — | — | — | — | 6 | 7 |
| 1930..... | 1 | 1 | — | — | — | — | 5 | 6 |
| 1940..... | 1 | 1 | — | — | — | — | 1 | 2 |
| 1950..... | 1 | 1 | — | — | — | — | 1 | 2 |
| 1960..... | 1 | 1 | — | — | — | — | — | 1 |

### Partidos judiciales

Censo de 1950:

|                             |     |   |     |       |    |    |    |       |
|-----------------------------|-----|---|-----|-------|----|----|----|-------|
| Astorga.....                | 25  | 1 | 11  | 136   | 10 | 2  | 6  | 166   |
| La Bañeza.....              | 33  | 1 | 25  | 90    | 4  | 5  | 3  | 128   |
| León.....                   | 25  | 1 | 8   | 150   | 33 | 17 | 9  | 218   |
| Murias de Paredes.....      | 14  | — | 10  | 143   | 7  | 1  | 4  | 165   |
| Ponferrada.....             | 23  | 1 | 19  | 148   | —  | 2  | 27 | 197   |
| Riaño.....                  | 19  | — | 34  | 77    | 1  | 2  | 8  | 122   |
| Sahagún.....                | 26  | — | 20  | 58    | 1  | 6  | 3  | 88    |
| Valencia de Don Juan.....   | 35  | — | 32  | 50    | 2  | 16 | 4  | 104   |
| Vecilla (La).....           | 14  | — | 6   | 136   | 4  | 2  | —  | 148   |
| Villafranca del Bierzo..... | 21  | — | 7   | 130   | 29 | 11 | 22 | 199   |
| TOTAL.....                  | 235 | 4 | 172 | 1.118 | 91 | 64 | 86 | 1.535 |

(1) La variabilidad de la serie es debida a los diferentes criterios sostenidos en los distintos Censos, sobre el concepto de núcleo de edificación.

## II.—Nomenclátor de 1950

### I) Entidades, edificaciones, viviendas y población

| MUNICIPIOS                     | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la<br>pro-<br>vincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |       | NUMERO DE EDIFICA-<br>CIONES DESTINADAS A |               | Número<br>de<br>viviendas |
|--------------------------------|---------------------------|--|--------------|-------|---|---------------|---------------------------|
|                                |                           |  | Derecho      | Hecho | Vivienda                                  | Otros<br>usos |                           |
| Acebedo.....                   | 3                         | 109,0  | 881          | 852   | 184                                       | 46            | 184                       |
| Algadefe.....                  | 1                         | 44,0   | 851          | 838   | 196                                       | 48            | 196                       |
| Alija de los Melones.....      | 5                         | 66,0   | 2.328        | 2.258 | 605                                       | 143           | 605                       |
| Almanza.....                   | 1                         | 82,0   | 731          | 688   | 191                                       | 42            | 191                       |
| Antigua (La).....              | 5                         | 51,0   | 1.834        | 1.798 | 425                                       | 90            | 425                       |
| Ardón.....                     | 6                         | 16,0   | 1.694        | 1.643 | 457                                       | 82            | 457                       |
| Arganza.....                   | 8                         | 127,0  | 2.304        | 2.300 | 605                                       | 100           | 605                       |
| Armunia.....                   | 3                         | 4,0  | 4.303        | 4.210 | 986                                       | 41            | 1.008                     |
| Astorga.....                   | 1                         | 46,0   | 9.032        | 9.916 | 1.415                                     | 132           | 2.126                     |
| Balboa.....                    | 17                        | 152,0  | 1.342        | 1.312 | 250                                       | 26            | 250                       |
| Bañeza (La).....               | 4                         | 49,0   | 7.093        | 7.020 | 1.306                                     | 27            | 1.627                     |
| Barjas.....                    | 17                        | 154,0  | 2.205        | 2.139 | 328                                       | 60            | 328                       |
| Barrios de Luna (Los).....     | 10                        | 45,0   | 1.677        | 2.020 | 427                                       | 56            | 431                       |
| Barrios de Salas (Los).....    | 9                         | 116,0  | 2.059        | 2.058 | 515                                       | 108           | 515                       |
| Bembibre.....                  | 9                         | 80,0   | 4.760        | 4.777 | 997                                       | 88            | 1.142                     |
| Benavides.....                 | 6                         | 36,0   | 4.449        | 4.365 | 828                                       | 60            | 868                       |
| Benusa.....                    | 9                         | 139,0  | 2.539        | 2.552 | 522                                       | 61            | 522                       |
| Bercianos del Páramo.....      | 3                         | 29,0   | 1.437        | 1.424 | 303                                       | 41            | 303                       |
| Bercianos del Real Camino..... | 1                         | 54,0   | 620          | 598   | 181                                       | 6             | 181                       |
| Berlanga del Bierzo.....       | 4                         | 133,0  | 936          | 908   | 209                                       | 25            | 209                       |
| Boca de Huérgano.....          | 9                         | 103,0  | 2.314        | 2.237 | 577                                       | 55            | 577                       |
| Boñar.....                     | 15                        | 47,0   | 4.063        | 4.083 | 727                                       | 76            | 809                       |
| Borrenes.....                  | 5                         | 124,0  | 1.539        | 1.511 | 346                                       | 13            | 346                       |
| Brazuelo.....                  | 10                        | 55,0   | 1.413        | 1.415 | 397                                       | 41            | 397                       |
| Burgo Ranero (El).....         | 5                         | 38,0   | 2.235        | 2.197 | 646                                       | 20            | 669                       |
| Burón.....                     | 7                         | 102,0  | 1.717        | 1.658 | 398                                       | 72            | 398                       |
| Bustillo del Páramo.....       | 7                         | 34,0   | 2.964        | 2.901 | 692                                       | 100           | 694                       |
| Cabañas Raras.....             | 9                         | 116,0  | 1.279        | 1.270 | 294                                       | 180           | 294                       |
| Cabreros del Río.....          | 2                         | 24,0   | 1.069        | 1.062 | 217                                       | 15            | 217                       |
| Cabrillanes.....               | 14                        | 78,0   | 2.110        | 2.084 | 433                                       | 73            | 433                       |
| Cacabelos.....                 | 5                         | 121,0  | 4.133        | 4.101 | 864                                       | 86            | 894                       |
| Calzada del Coto.....          | 4                         | 63,0   | 858          | 853   | 226                                       | 29            | 226                       |
| Campazas.....                  | 1                         | 57,0   | 562          | 538   | 143                                       | 35            | 143                       |
| Campo de la Lomba.....         | 7                         | 48,0   | 599          | 581   | 169                                       | 35            | 169                       |
| Campo de Villavidel.....       | 2                         | 28,0   | 842          | 828   | 185                                       | 25            | 185                       |
| Camponaraya.....               | 5                         | 115,0  | 2.502        | 2.444 | 549                                       | 69            | 549                       |
| Canalejas.....                 | 5                         | 87,0   | 528          | 515   | 137                                       | 9             | 137                       |
| Candín.....                    | 11                        | 149,0  | 1.977        | 1.932 | 492                                       | 76            | 492                       |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                       | Núm.<br>de entida-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la<br>provincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |       | NUMERO DE EDIFICA-<br>CIONES DESTINADAS A |               | Número<br>de<br>viviendas |
|----------------------------------|-----------------------------|---|--------------|-------|---|---------------|---------------------------|
|                                  |                             |   | Derecho      | Hecho | Vivienda                                  | Otros<br>usos |                           |
| Cármenes.....                    | 17                          | 44,0  | 1.632        | 1.542 | 452                                       | 104           | 452                       |
| Carucedo.....                    | 9                           | 128,0   | 1.639        | 1.662 | 398                                       | 91            | 398                       |
| Carracedelo.....                 | 5                           | 132,0   | 4.160        | 4.159 | 860                                       | 83            | 862                       |
| Carrizo.....                     | 5                           | 23,0  | 2.855        | 2.818 | 525                                       | 114           | 529                       |
| Carrocera.....                   | 7                           | 31,0  | 1.418        | 1.430 | 293                                       | 60            | 293                       |
| Castilfalé.....                  | 3                           | 55,0  | 449          | 442   | 103                                       | 20            | 103                       |
| Castrillo de Cabrera.....        | 6                           | 144,0   | 1.371        | 1.350 | 285                                       | 24            | 286                       |
| Castrillo de la Valduerna.....   | 2                           | 67,0  | 715          | 695   | 178                                       | 31            | 178                       |
| Castrillo de los Polvazares..... | 5                           | 51,0  | 788          | 748   | 235                                       | 18            | 235                       |
| Castrocalbón.....                | 4                           | 65,0  | 2.376        | 2.348 | 606                                       | 74            | 606                       |
| Castrocontrigo.....              | 6                           | 90,0  | 3.486        | 3.421 | 806                                       | 82            | 806                       |
| Castrofuerte.....                | 1                           | 48,0  | 553          | 553   | 135                                       | 5             | 135                       |
| Castropodame.....                | 8                           | 86,0  | 2.714        | 2.685 | 688                                       | 109           | 688                       |
| Castrotierra.....                | 1                           | 46,0  | 401          | 382   | 92  | 18            | 92                        |
| Cea.....                         | 2                           | 78,0  | 1.193        | 1.173 | 289                                       | 31            | 289                       |
| Cebanico.....                    | 7                           | 74,0  | 1.204        | 1.115 | 249                                       | 33            | 249                       |
| Cebrones del Río.....            | 3                           | 57,0  | 1.636        | 1.625 | 412                                       | 23            | 412                       |
| Cimanes de la Vega.....          | 5                           | 54,0  | 1.151        | 1.134 | 273                                       | 63            | 273                       |
| Cimanes del Tejar.....           | 6                           | 26,0  | 2.198        | 2.131 | 511                                       | 32            | 512                       |
| Cistierna.....                   | 11                          | 59,0  | 5.665        | 5.537 | 979                                       | 64            | 1.186                     |
| Congosto.....                    | 5                           | 104,0   | 2.101        | 2.091 | 499                                       | 90            | 499                       |
| Corbillos de los Oteros.....     | 4                           | 33,0  | 939          | 933   | 273                                       | 58            | 273                       |
| Corullón.....                    | 17                          | 134,0   | 4.537        | 4.448 | 966                                       | 91            | 966                       |
| Crémenes.....                    | 9                           | 76,0  | 1.681        | 1.612 | 341                                       | 58            | 341                       |
| Cuadros.....                     | 7                           | 15,0  | 2.766        | 2.713 | 660                                       | 56            | 661                       |
| Cubillas de los Oteros.....      | 2                           | 37,0  | 553          | 532   | 202                                       | 13            | 202                       |
| Cubillas de Rueda.....           | 9                           | 43,0  | 1.681        | 1.671 | 428                                       | 38            | 428                       |
| Cubillos del Sil.....            | 7                           | 120,0   | 1.095        | 1.081 | 271                                       | 52            | 271                       |
| Chozas de Abajo.....             | 10                          | 18,0  | 3.582        | 3.561 | 793                                       | 99            | 793                       |
| Destriana.....                   | 3                           | 63,0  | 2.094        | 2.053 | 516                                       | 56            | 516                       |
| Encinedo.....                    | 10                          | 162,0   | 2.457        | 2.451 | 570                                       | 124           | 570                       |
| Ereina (La).....                 | 13                          | 61,0  | 2.545        | 2.465 | 511                                       | 84            | 511                       |
| Escobar de Campos.....           | 1                           | 77,0  | 264          | 263   | 70  | 6             | 70                        |
| Fabero.....                      | 9                           | 138,0   | 3.666        | 3.619 | 548                                       | 36            | 710                       |
| Folgo de la Ribera.....          | 9                           | 93,0  | 2.660        | 2.581 | 697                                       | 75            | 710                       |
| Fresnedo.....                    | 3                           | 123,0   | 946          | 906   | 199                                       | 41            | 199                       |
| Fresno de la Vega.....           | 2                           | 42,0  | 1.317        | 1.310 | 309                                       | 47            | 309                       |
| Fuentes de Carbajal.....         | 2                           | 52,0  | 517          | 510   | 116                                       | 22            | 116                       |
| Galleguillos de Campos.....      | 3                           | 75,0  | 1.223        | 1.205 | 354                                       | 32            | 354                       |
| Garrafe de Torío.....            | 16                          | 15,0  | 2.482        | 2.482 | 513                                       | 62            | 515                       |
| Gordaliza del Pino.....          | 1                           | 55,0  | 749          | 715   | 201                                       | 54            | 201                       |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distanc-<br>cia a la<br>capital<br>de la<br>pro-<br>vincia.<br>—<br>Km. | POBLACION DE |        | NUMERO DE EDIFICA-<br>CIONES DESTINADAS A |               | Número<br>de<br>viviendas |
|-------------------------------|---------------------------|---|--------------|--------|---|---------------|---------------------------|
|                               |                           |   | Derecho      | Hecho  | Vivienda                                  | Otros<br>usos |                           |
| Gordoncillo.....              | 1                         | 53,0  | 1.575        | 1.583  | 366                                       | 76            | 366                       |
| Gradefes.....                 | 21                        | 35,0  | 4.460        | 4.383  | 596                                       | 169           | 998                       |
| Grajal de Campos.....         | 1                         | 72,0  | 1.105        | 1.083  | 291                                       | 37            | 291                       |
| Gusendos de los Oteros.....   | 2                         | 33,0  | 799          | 785    | 176                                       | 27            | 176                       |
| Hospital de Orbigo.....       | 2                         | 31,0  | 1.430        | 1.333  | 345                                       | 54            | 345                       |
| Igüeña.....                   | 10                        | 108,0   | 2.871        | 2.856  | 644                                       | 83            | 644                       |
| Izagre.....                   | 3                         | 57,0  | 1.323        | 1.309  | 317                                       | 21            | 317                       |
| Joara.....                    | 8                         | 76,0  | 856          | 820    | 221                                       | 23            | 221                       |
| Joarilla de las Matas.....    | 3                         | 83,0  | 1.284        | 1.269  | 293                                       | 60            | 293                       |
| Laguna Dalga.....             | 4                         | 39,0  | 1.225        | 1.217  | 273                                       | 46            | 273                       |
| Laguna de Negrillos.....      | 4                         | 33,0  | 2.319        | 2.309  | 588                                       | 22            | 588                       |
| Láncara de Luna.....          | 14                        | 56,0  | 1.917        | 1.883  | 520                                       | 80            | 522                       |
| León (1).....                 | 2                         | 325,0   | 59.403       | 59.549 | 4.348                                     | 358           | 12.656                    |
| Lucillo.....                  | 8                         | 69,0  | 1.826        | 1.797  | 504                                       | 116           | 504                       |
| Luyego.....                   | 6                         | 65,0  | 2.217        | 2.215  | 719                                       | 155           | 719                       |
| Llamas de la Ribera.....      | 4                         | 30,0  | 2.502        | 2.424  | 568                                       | 24            | 568                       |
| Magaz de Cepeda.....          | 6                         | 57,0  | 1.984        | 1.941  | 423                                       | 76            | 423                       |
| Mansilla de las Mulas.....    | 4                         | 19,0  | 1.875        | 1.861  | 403                                       | 30            | 411                       |
| Mansilla Mayor.....           | 4                         | 17,0  | 988          | 946    | 242                                       | 46            | 242                       |
| Maraña.....                   | 1                         | 115,0   | 429          | 423    | 104                                       | 25            | 105                       |
| Matadeón de los Oteros.....   | 4                         | 38,0  | 956          | 951    | 244                                       | 12            | 244                       |
| Matallana.....                | 10                        | 35,0  | 3.332        | 3.327  | 715                                       | 94            | 814                       |
| Matanza.....                  | 3                         | 45,0  | 1.446        | 1.421  | 332                                       | 52            | 332                       |
| Molinaseca.....               | 8                         | 114,0   | 1.406        | 1.405  | 305                                       | 71            | 305                       |
| Murias de Paredes.....        | 15                        | 69,0  | 2.620        | 2.555  | 621                                       | 124           | 622                       |
| Noceda.....                   | 5                         | 92,0  | 2.082        | 2.016  | 472                                       | 77            | 472                       |
| Oencia.....                   | 12                        | 154,0   | 1.815        | 1.813  | 414                                       | 42            | 414                       |
| Omañas (Las).....             | 6                         | 38,0  | 1.464        | 1.396  | 299                                       | 67            | 299                       |
| Onzonilla.....                | 6                         | 9,0   | 1.742        | 1.715  | 384                                       | 9             | 384                       |
| Oseja de Sajambre.....        | 5                         | 121,0   | 1.113        | 1.079  | 199                                       | 24            | 199                       |
| Pajares de los Oteros.....    | 7                         | 43,0  | 1.831        | 1.825  | 406                                       | 108           | 406                       |
| Palacios de la Valduerna..... | 2                         | 54,0  | 1.314        | 1.283  | 302                                       | 77            | 302                       |
| Palacios del Sil.....         | 12                        | 105,0   | 2.846        | 2.785  | 651                                       | 86            | 732                       |
| Paradaseca.....               | 10                        | 139,0   | 2.618        | 2.472  | 443                                       | 46            | 443                       |
| Páramo del Sil.....           | 13                        | 113,0   | 3.215        | 3.335  | 636                                       | 54            | 664                       |
| Pedrosa del Rey.....          | 2                         | 98,0  | 496          | 462    | 111                                       | 32            | 111                       |
| Peranzanes.....               | 7                         | 143,0   | 1.737        | 1.719  | 354                                       | 55            | 352                       |
| Pobladura de Pelayo García... | 1                         | 44,0  | 867          | 851    | 230                                       | 74            | 230                       |
| Pola de Gordón (La).....      | 17                        | 33,0  | 6.650        | 6.761  | 1.178                                     | 114           | 1.459                     |

(1) Distancia a Madrid.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                      | Núm.<br>de entí-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la<br>provincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |        | NUMERO DE EDIFICA-<br>CIONES DESTINADAS A |               | Número<br>de<br>viviendas |
|---------------------------------|---------------------------|---|--------------|--------|---|---------------|---------------------------|
|                                 |                           |   | Derecho      | Hecho  | Vivienda                                  | Otros<br>usos |                           |
| Ponferrada.....                 | 20                        | 108,0   | 23.881       | 23.773 | 3.035                                     | 250           | 5.022                     |
| Posada de Valdeón.....          | 8                         | 131,0   | 1.279        | 1.231  | 265                                       | 51            | 265                       |
| Pozuelo del Páramo.....         | 5                         | 47,0  | 1.508        | 1.471  | 390                                       | 107           | 390                       |
| Prado de la Guzpeña.....        | 4                         | 72,0  | 886          | 853    | 191                                       | 48            | 191                       |
| Priaranza del Bierzo.....       | 6                         | 117,0   | 1.880        | 1.877  | 427                                       | 44            | 437                       |
| Prioro.....                     | 2                         | 91,0  | 1.371        | 1.194  | 301                                       | 50            | 301                       |
| Puebla de Lillo.....            | 7                         | 64,0  | 1.465        | 1.477  | 384                                       | 98            | 384                       |
| Puente de Domingo Flórez....    | 7                         | 140,0   | 2.354        | 2.288  | 456                                       | 81            | 456                       |
| Quintana del Castillo.....      | 13                        | 70,0  | 3.104        | 3.031  | 728                                       | 82            | 728                       |
| Quintana del Marco.....         | 2                         | 61,0  | 1.184        | 1.170  | 296                                       | 10            | 296                       |
| Quintana y Congosto.....        | 6                         | 64,0  | 1.949        | 1.930  | 452                                       | 115           | 452                       |
| Rabanal del Camino.....         | 10                        | 68,0  | 1.218        | 1.177  | 306                                       | 75            | 306                       |
| Regueras de Arriba.....         | 2                         | 46,0  | 902          | 902    | 232                                       | 64            | 232                       |
| Renedo de Valdetuéjar.....      | 11                        | 82,0  | 1.516        | 1.417  | 341                                       | 79            | 351                       |
| Reyero.....                     | 4                         | 65,0  | 494          | 481    | 119                                       | 28            | 119                       |
| Riaño.....                      | 6                         | 91,0  | 1.866        | 1.849  | 401                                       | 99            | 401                       |
| Riego de la Vega.....           | 7                         | 57,0  | 2.378        | 2.344  | 605                                       | 95            | 605                       |
| Riello.....                     | 18                        | 45,0  | 1.789        | 1.726  | 420                                       | 101           | 420                       |
| Rioseco de Tapia.....           | 4                         | 39,0  | 1.500        | 1.499  | 345                                       | 102           | 345                       |
| Robla (La).....                 | 10                        | 24,0  | 3.120        | 3.114  | 682                                       | 104           | 682                       |
| Rodiezmo.....                   | 19                        | 46,0  | 3.373        | 3.305  | 800                                       | 139           | 910                       |
| Roperuelos del Páramo.....      | 5                         | 52,0  | 1.346        | 1.340  | 311                                       | 27            | 311                       |
| Sabero.....                     | 5                         | 63,0  | 3.815        | 4.045  | 764                                       | 51            | 764                       |
| Saelices del Río.....           | 2                         | 82,0  | 754          | 727    | 212                                       | 36            | 212                       |
| Sahagún.....                    | 1                         | 67,0  | 3.498        | 3.350  | 828                                       | 47            | 831                       |
| Salamón.....                    | 6                         | 84,0  | 786          | 779    | 165                                       | 52            | 165                       |
| San Adrián del Valle.....       | 1                         | 51,0  | 690          | 687    | 220                                       | 34            | 220                       |
| San Andrés del Rabanedo....     | 10                        | 3,0   | 5.915        | 6.045  | 1.284                                     | 33            | 1.533                     |
| Sancedo.....                    | 3                         | 121,0   | 1.089        | 1.088  | 280                                       | 31            | 280                       |
| San Cristóbal de la Polantera.. | 8                         | 40,0  | 2.867        | 2.741  | 617                                       | 23            | 617                       |
| San Emiliano.....               | 15                        | 67,0  | 2.414        | 2.415  | 612                                       | 58            | 612                       |
| San Esteban de Nogales.....     | 1                         | 69,0  | 1.021        | 1.010  | 255                                       | 31            | 255                       |
| San Esteban de Valdueza....     | 10                        | 114,0   | 2.062        | 2.036  | 485                                       | 103           | 485                       |
| San Justo de la Vega.....       | 4                         | 44,0  | 3.077        | 3.051  | 819                                       | 185           | 819                       |
| San Millán de los Caballeros... | 1                         | 41,0  | 302          | 302    | 61  | 11            | 61                        |
| San Pedro Berciano.....         | 2                         | 28,0  | 752          | 750    | 175                                       | 27            | 175                       |
| Santa Colomba de Curueño....    | 8                         | 37,0  | 2.199        | 2.150  | 519                                       | 52            | 519                       |
| Santa Colomba de Somoza....     | 9                         | 61,0  | 1.430        | 1.379  | 570                                       | 164           | 583                       |
| Santa Cristina de Valmadrigal.  | 2                         | 37,0  | 869          | 858    | 205                                       | 15            | 205                       |
| Santa Elena de Jamuz.....       | 3                         | 54,0  | 2.762        | 2.730  | 661                                       | 120           | 661                       |
| Santa María de la Isla.....     | 2                         | 44,0  | 1.169        | 1.133  | 278                                       | 5             | 278                       |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                     | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la<br>provincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |       | NUMERO DE EDIFICA-<br>CIONES DESTINADAS A |               | Número<br>de<br>viviendas |
|--------------------------------|---------------------------|---|--------------|-------|---|---------------|---------------------------|
|                                |                           |   | Derecho      | Hecho | Vivienda                                  | Otros<br>usos |                           |
| Santa María del Monte de Cea.  | 6                         | 89,0  | 1.548        | 1.519 | 390                                       | 70            | 390                       |
| Santa María del Páramo.....    | 1                         | 32,0  | 1.922        | 1.899 | 470                                       | 74            | 505                       |
| Santa María de Ordás.....      | 9                         | 42,0  | 1.437        | 1.407 | 321                                       | 45            | 321                       |
| Santa Marina del Rey.....      | 5                         | 37,0  | 3.724        | 3.660 | 745                                       | 181           | 745                       |
| Santas Martas.....             | 6                         | 25,0  | 2.874        | 2.800 | 716                                       | 89            | 716                       |
| Santiago Millas.....           | 5                         | 55,0  | 1.011        | 1.006 | 273                                       | 51            | 273                       |
| Santovenia de la Valdorcina... | 6                         | 9,0   | 1.493        | 1.462 | 344                                       | 36            | 350                       |
| Sariegos.....                  | 4                         | 9,0   | 1.561        | 1.560 | 425                                       | 65            | 425                       |
| Sobrado.....                   | 8                         | 145,0   | 1.463        | 1.460 | 321                                       | 31            | 321                       |
| Soto de la Vega.....           | 8                         | 46,0  | 3.644        | 3.594 | 867                                       | 51            | 867                       |
| Soto y Amío.....               | 12                        | 40,0  | 1.892        | 1.996 | 465                                       | 49            | 465                       |
| Toral de los Guzmanes.....     | 1                         | 40,0  | 1.134        | 1.114 | 259                                       | 49            | 259                       |
| Toreno.....                    | 9                         | 96,0  | 4.170        | 4.151 | 765                                       | 36            | 773                       |
| Torre del Bierzo.....          | 11                        | 90,0  | 3.619        | 3.606 | 841                                       | 83            | 842                       |
| Trabadelo.....                 | 10                        | 140,0   | 1.938        | 1.860 | 361                                       | 46            | 361                       |
| Truchas.....                   | 13                        | 120,0   | 2.848        | 2.747 | 641                                       | 75            | 641                       |
| Turcia.....                    | 4                         | 30,0  | 2.518        | 2.457 | 580                                       | 21            | 582                       |
| Urdiales del Páramo.....       | 4                         | 43,0  | 1.562        | 1.552 | 352                                       | 84            | 352                       |
| Valdefresno.....               | 20                        | 10,0  | 2.983        | 2.901 | 593                                       | 80            | 593                       |
| Valdefuentes del Páramo.....   | 2                         | 41,0  | 660          | 656   | 158                                       | 38            | 158                       |
| Valdelugueros.....             | 9                         | 54,0  | 988          | 930   | 248                                       | 41            | 248                       |
| Valdemora.....                 | 1                         | 51,0  | 377          | 366   | 77  | 28            | 77                        |
| Valdepiélago.....              | 9                         | 40,0  | 1.261        | 1.227 | 300                                       | 34            | 300                       |
| Valdepolo.....                 | 9                         | 39,0  | 2.866        | 2.781 | 651                                       | 176           | 651                       |
| Valderas.....                  | 2                         | 63,0  | 4.002        | 3.895 | 832                                       | 170           | 823                       |
| Valderrey.....                 | 14                        | 57,0  | 2.119        | 2.034 | 497                                       | 109           | 497                       |
| Valderrueda.....               | 10                        | 87,0  | 2.407        | 2.298 | 578                                       | 112           | 578                       |
| Valdesamario.....              | 4                         | 50,0  | 759          | 735   | 185                                       | 35            | 185                       |
| Val de San Lorenzo.....        | 3                         | 52,0  | 1.331        | 1.314 | 395                                       | 103           | 395                       |
| Valdeteja.....                 | 3                         | 51,0  | 291          | 287   | 79  | 12            | 79                        |
| Valdebimbre.....               | 8                         | 23,0  | 2.782        | 2.731 | 538                                       | 85            | 538                       |
| Valencia de Don Juan.....      | 9                         | 38,0  | 4.115        | 4.127 | 817                                       | 123           | 833                       |
| Valverde de la Virgen.....     | 8                         | 10,0  | 4.004        | 3.383 | 650                                       | 158           | 650                       |
| Valverde-Enrique.....          | 3                         | 41,0  | 703          | 707   | 181                                       | 25            | 181                       |
| Vallecillo.....                | 2                         | 49,0  | 643          | 620   | 137                                       | 35            | 137                       |
| Valle de Finolledo.....        | 7                         | 137,0   | 2.020        | 1.975 | 507                                       | 178           | 507                       |
| Vecilla (La).....              | 4                         | 38,0  | 1.127        | 1.123 | 277                                       | 43            | 277                       |
| Vegacervera.....               | 5                         | 34,0  | 843          | 832   | 223                                       | 29            | 223                       |
| Vega de Almanza (La).....      | 8                         | 109,0   | 960          | 929   | 214                                       | 22            | 214                       |
| Vega de Espinareda.....        | 5                         | 133,0   | 2.059        | 2.015 | 370                                       | 44            | 370                       |
| Vega de Infanzones.....        | 4                         | 15,0  | 1.561        | 1.535 | 414                                       | 10            | 416                       |

## (Conclusión.)

| MUNICIPIOS                     | Número de entidades | Distancia a la capital de la provincia — Km. | POBLACION DE |        | NUMERO DE EDIFICACIONES DESTINADAS A |            | Número de viviendas |
|--------------------------------|---------------------|--|--------------|--------|--------------------------------------|------------|---------------------|
|                                |                     |  | Derecho      | Hecho  | Vivienda                             | Otros usos |                     |
| Vega de Valcarce.....          | 23                  | 147,0  | 3.218        | 3.196  | 687                                  | 81         | 687                 |
| Vegamián.....                  | 12                  | 58,0   | 1.217        | 1.173  | 337                                  | 120        | 337                 |
| Vegaquemada.....               | 9                   | 46,0   | 2.181        | 2.097  | 436                                  | 49         | 436                 |
| Vegarienza.....                | 14                  | 54,0   | 1.170        | 1.159  | 335                                  | 36         | 335                 |
| Vegas del Condado.....         | 13                  | 29,0   | 4.121        | 4.086  | 939                                  | 78         | 939                 |
| Villablino.....                | 15                  | 89,0   | 11.628       | 11.255 | 1.648                                | 79         | 2.312               |
| Villabraz.....                 | 3                   | 46,0   | 695          | 678    | 151                                  | 22         | 151                 |
| Villace.....                   | 6                   | 35,0   | 905          | 910    | 170                                  | 25         | 170                 |
| Villadangos del Páramo.....    | 3                   | 19,0   | 1.354        | 1.347  | 304                                  | 78         | 304                 |
| Villadecanes.....              | 8                   | 126,0  | 3.248        | 3.220  | 738                                  | 60         | 738                 |
| Villademor de la Vega.....     | 1                   | 36,0   | 1.102        | 1.093  | 250                                  | 63         | 250                 |
| Villafer.....                  | 2                   | 55,0   | 593          | 584    | 162                                  | 60         | 162                 |
| Villafranca del Bierzo.....    | 8                   | 130,0  | 4.939        | 5.034  | 1.031                                | 31         | 1.202               |
| Villagatón.....                | 11                  | 75,0   | 3.006        | 2.979  | 749                                  | 107        | 749                 |
| Villamandos.....               | 2                   | 55,0   | 944          | 905    | 237                                  | 9          | 237                 |
| Villamañán.....                | 1                   | 32,0   | 1.681        | 1.619  | 403                                  | 26         | 403                 |
| Villamartín de Don Sancho....  | 1                   | 92,0   | 642          | 620    | 141                                  | 24         | 141                 |
| Villamejil.....                | 7                   | 59,0   | 2.175        | 2.147  | 517                                  | 85         | 517                 |
| Villamol.....                  | 4                   | 75,0   | 761          | 752    | 190                                  | 63         | 190                 |
| Villamontán de la Valduerna..  | 6                   | 56,0   | 2.233        | 2.212  | 538                                  | 97         | 538                 |
| Villamoratiel de las Matas.... | 2                   | 34,0   | 629          | 605    | 129                                  | 20         | 129                 |
| Villanueva de las Manzanas...  | 5                   | 25,0   | 1.774        | 1.736  | 404                                  | 40         | 404                 |
| Villaobispo.....               | 6                   | 51,0   | 1.464        | 1.414  | 355                                  | 20         | 355                 |
| Villaornate.....               | 1                   | 50,0   | 626          | 606    | 139                                  | 19         | 139                 |
| Villaquejida.....              | 1                   | 51,0   | 1.392        | 1.330  | 297                                  | 40         | 297                 |
| Villaquilambre.....            | 18                  | 5,0  | 3.426        | 3.381  | 789                                  | 50         | 789                 |
| Villarejo de Orbigo.....       | 4                   | 35,0   | 4.591        | 4.601  | 927                                  | 36         | 1.159               |
| Villares de Orbigo.....        | 5                   | 35,0   | 2.126        | 2.085  | 477                                  | 43         | 477                 |
| Villasabariego.....            | 11                  | 17,0   | 2.265        | 2.241  | 504                                  | 79         | 504                 |
| Villaselán.....                | 6                   | 92,0   | 1.259        | 1.221  | 283                                  | 76         | 283                 |
| Villaturiel.....               | 13                  | 16,0   | 2.898        | 2.865  | 643                                  | 136        | 643                 |
| Villaverde de Arcayos.....     | 2                   | 94,0   | 825          | 774    | 190                                  | 51         | 190                 |
| Villazala.....                 | 7                   | 56,0   | 2.075        | 2.070  | 458                                  | 124        | 458                 |
| Villazanzo de Valderaduey....  | 9                   | 71,0   | 2.281        | 2.253  | 508                                  | 103        | 508                 |
| Zotes del Páramo.....          | 3                   | 47,0   | 1.399        | 1.369  | 319                                  | 45         | 319                 |

## 2) Edificaciones y viviendas por partidos judiciales

| PARTIDOS<br>JUDICIALES      | EDIFICACIONES                |                               |         | Otras<br>construc-<br>ciones | Número<br>de<br>viviendas |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------|------------------------------|---------------------------|
|                             | Destinadas<br>a<br>viviendas | Destinadas<br>a otros<br>usos | Total   |                              |                           |
| Astorga.....                | 14.538                       | 2.127                         | 16.665  | 1                            | 15.540                    |
| Bañeza (La).....            | 14.896                       | 2.057                         | 16.953  | 2                            | 15.254                    |
| León.....                   | 18.444                       | 2.081                         | 20.525  | 1                            | 27.043                    |
| Murias de Paredes.....      | 7.106                        | 924                           | 8.030   | —                            | 7.858                     |
| Ponferrada.....             | 14.347                       | 1.936                         | 16.283  | —                            | 16.540                    |
| Riaño.....                  | 6.741                        | 1.164                         | 7.905   | 1                            | 6.957                     |
| Sahagún.....                | 6.868                        | 962                           | 7.830   | —                            | 6.894                     |
| Valencia de Don Juan.....   | 10.144                       | 1.613                         | 11.757  | —                            | 10.160                    |
| Vecilla (La).....           | 7.147                        | 975                           | 8.122   | —                            | 7.719                     |
| Villafranca del Bierzo..... | 11.177                       | 1.297                         | 12.474  | —                            | 11.540                    |
| TOTAL.....                  | 111.408                      | 15.136                        | 126.544 | 5                            | 125.505                   |

## 3) Entidades, viviendas y habitantes, por partidos judiciales

### a) Entidades compactas

| PARTIDOS JUDICIALES         | Número<br>de entidades | Número<br>de viviendas | Habitantes<br>de Hecho | Habitantes<br>por vivienda |
|-----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| Astorga.....                | 162                    | 15.529                 | 63.993                 | 4,12                       |
| Bañeza (La).....            | 123                    | 15.220                 | 62.603                 | 4,11                       |
| León.....                   | 198                    | 26.931                 | 121.174                | 4,49                       |
| Murias de Paredes.....      | 163                    | 7.853                  | 33.976                 | 4,32                       |
| Ponferrada.....             | 181                    | 15.682                 | 70.517                 | 4,50                       |
| Riaño.....                  | 118                    | 6.940                  | 30.567                 | 4,40                       |
| Sahagún.....                | 82                     | 6.880                  | 27.039                 | 3,93                       |
| Valencia de Don Juan.....   | 90                     | 10.115                 | 43.479                 | 4,30                       |
| Vecilla (La).....           | 147                    | 7.714                  | 33.220                 | 4,31                       |
| Villafranca del Bierzo..... | 188                    | 11.419                 | 52.636                 | 4,61                       |
| TOTAL.....                  | 1.452                  | 124.283                | 539.204                | 4,34                       |

## b) Entidades mixtas

| PARTIDOS JUDICIALES         | Núm.<br>de<br>entidades | EN COMPACTO               |                             |                                 | EN DISEMINADO             |                             |                                 |
|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
|                             |                         | Número<br>de<br>viviendas | Habitan-<br>tes de<br>Hecho | Habitan-<br>tes por<br>vivienda | Número<br>de<br>viviendas | Habitan-<br>tes de<br>Hecho | Habitan-<br>tes por<br>vivienda |
| Astorga.....                | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Bañeza (La).....            | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| León.....                   | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Murias de Paredes.....      | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Ponferrada.....             | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Riaño.....                  | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Sahagún.....                | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Valencia de Don Juan.....   | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Vecilla (La).....           | —                       | —                         | —                           | —                               | —                         | —                           | —                               |
| Villafranca del Bierzo..... | 2                       | 70                        | 282                         | 4,03                            | 7                         | 35                          | 5,00                            |
| TOTAL.....                  | 2                       | 70                        | 282                         | 4,03                            | 7                         | 35                          | 5,00                            |

## c) Entidades diseminadas

| PARTIDOS JUDICIALES        | Número<br>de entidades | Número<br>de viviendas | Habitantes<br>de Hecho | Habitantes<br>por vivienda |
|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| Astorga.....               | 4                      | 11                     | 61                     | 5,54                       |
| Bañeza (La).....           | 5                      | 34                     | 160                    | 4,70                       |
| León.....                  | 20                     | 112                    | 564                    | 5,03                       |
| Murias de Paredes.....     | 2                      | 5                      | 21                     | 4,20                       |
| Ponferrada.....            | 16                     | 858                    | 3.801                  | 4,43                       |
| Riaño.....                 | 4                      | 17                     | 90                     | 5,30                       |
| Sahagún.....               | 6                      | 14                     | 65                     | 4,64                       |
| Valencia de Don Juan.....  | 14                     | 45                     | 212                    | 4,71                       |
| Vecilla (La).....          | 1                      | 5                      | 23                     | 4,60                       |
| Villafranca de Bierzo..... | 9                      | 44                     | 261                    | 5,93                       |
| TOTAL.....                 | 81                     | 1.145                  | 5.258                  | 4,59                       |

### III.—Nomenclátor de 1960

#### I) Entidades, población, viviendas y hogares

| MUNICIPIOS                    | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la<br>pro-<br>vincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |        | Número<br>de<br>viviendas | Número<br>de aloja-<br>mientos | Número<br>de<br>hogares |
|-------------------------------|---------------------------|--|--------------|--------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|                               |                           |  | Derecho      | Hecho  |                           |                                |                         |
| Acebedo.....                  | 3                         | 109,0  | 771          | 731    | 206                       | —                              | 188                     |
| Algadefe.....                 | 1                         | 44,0   | 774          | 748    | 209                       | —                              | 186                     |
| Alija del Infantado.....      | 5                         | 66,0   | 2.247        | 2.171  | 568                       | —                              | 577                     |
| Almanza.....                  | 1                         | 82,0   | 607          | 557    | 178                       | —                              | 160                     |
| Antigua (La).....             | 5                         | 51,0   | 1.674        | 1.612  | 389                       | —                              | 388                     |
| Ardón.....                    | 6                         | 16,0   | 1.555        | 1.522  | 387                       | —                              | 374                     |
| Arganza.....                  | 8                         | 127,0  | 2.145        | 2.129  | 545                       | —                              | 545                     |
| Armunia.....                  | 3                         | 4,0  | 5.448        | 5.328  | 1.304                     | —                              | 1.308                   |
| Astorga.....                  | 1                         | 46,0   | 9.152        | 10.101 | 2.379                     | —                              | 2.224                   |
| Balboa.....                   | 17                        | 152,0  | 1.206        | 1.158  | 283                       | —                              | 252                     |
| Bañeza (La).....              | 4                         | 49,0   | 8.351        | 8.325  | 2.074                     | —                              | 2.054                   |
| Barjas.....                   | 16                        | 154,0  | 1.646        | 1.628  | 318                       | —                              | 318                     |
| Barrios de Luna (Los).....    | 8                         | 45,0   | 1.037        | 996    | 253                       | —                              | 255                     |
| Barrios de Salas (Los).....   | 9                         | 116,0  | 1.842        | 1.821  | 454                       | —                              | 454                     |
| Bembibre.....                 | 9                         | 80,0   | 6.141        | 6.072  | 1.483                     | —                              | 1.695                   |
| Benavides.....                | 6                         | 36,0   | 4.744        | 4.653  | 1.102                     | —                              | 1.063                   |
| Benuza.....                   | 9                         | 139,0  | 2.436        | 2.447  | 574                       | —                              | 578                     |
| Bercianos del Páramo.....     | 3                         | 29,0   | 1.551        | 1.523  | 369                       | —                              | 335                     |
| Bercianos del Real Camino.... | 1                         | 54,0   | 554          | 552    | 169                       | —                              | 169                     |
| Berlanga del Bierzo.....      | 4                         | 133,0  | 1.176        | 1.154  | 261                       | —                              | 261                     |
| Boca de Huérgano.....         | 9                         | 103,0  | 1.919        | 1.818  | 586                       | —                              | 466                     |
| Boñar.....                    | 15                        | 47,0   | 5.210        | 5.105  | 1.112                     | —                              | 1.187                   |
| Borrenes.....                 | 5                         | 124,0  | 1.472        | 1.460  | 396                       | —                              | 396                     |
| Brazuelo.....                 | 9                         | 55,0   | 1.420        | 1.417  | 358                       | —                              | 358                     |
| Burgo Ranero (El).....        | 5                         | 38,0   | 2.314        | 2.192  | 664                       | —                              | 609                     |
| Burón.....                    | 7                         | 102,0  | 1.594        | 1.517  | 388                       | —                              | 379                     |
| Bustillo del Páramo.....      | 8                         | 34,0   | 3.237        | 3.192  | 855                       | —                              | 769                     |
| Cabañas Raras.....            | 9                         | 116,0  | 1.389        | 1.356  | 334                       | —                              | 334                     |
| Cabreros del Río.....         | 2                         | 24,0   | 1.129        | 1.111  | 254                       | —                              | 237                     |
| Cabrillanes.....              | 14                        | 78,0   | 2.172        | 2.172  | 465                       | —                              | 472                     |
| Cacabelos.....                | 5                         | 121,0  | 4.105        | 4.010  | 993                       | —                              | 1.004                   |
| Calzada del Coto.....         | 4                         | 63,0   | 825          | 803    | 214                       | —                              | 196                     |
| Campazas.....                 | 1                         | 57,0   | 508          | 505    | 136                       | —                              | 123                     |
| Campo de la Lomba.....        | 7                         | 48,0   | 518          | 517    | 124                       | —                              | 124                     |
| Campo de Villavidel.....      | 2                         | 28,0   | 790          | 790    | 182                       | —                              | 173                     |
| Camponaraya.....              | 5                         | 115,0  | 2.825        | 2.787  | 668                       | —                              | 668                     |
| Canalejas.....                | 5                         | 87,0   | 433          | 418    | 112                       | —                              | 105                     |
| Candín.....                   | 11                        | 149,0  | 1.526        | 1.520  | 411                       | —                              | 457                     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                       | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la<br>provincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |       | Número<br>de<br>viviendas | Número<br>de aloja-<br>mientos | Número<br>de<br>hogares |
|----------------------------------|---------------------------|---|--------------|-------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|                                  |                           |   | Derecho      | Hecho |                           |                                |                         |
| Cármenes.....                    | 17                        | 44,0  | 1.267        | 1.280 | 458                       | —                              | 335                     |
| Carucedo.....                    | 9                         | 128,0   | 1.675        | 1.668 | 407                       | —                              | 407                     |
| Carracedelo.....                 | 6                         | 132,0   | 3.773        | 3.759 | 913                       | —                              | 913                     |
| Carrizo.....                     | 5                         | 23,0  | 2.832        | 2.846 | 624                       | —                              | 746                     |
| Carrocera.....                   | 7                         | 31,0  | 1.894        | 1.894 | 443                       | —                              | 443                     |
| Castilfalé.....                  | 3                         | 55,0  | 443          | 413   | 99                        | —                              | 98                      |
| Castrillo de Cabrera.....        | 6                         | 144,0   | 1.444        | 1.438 | 367                       | —                              | 354                     |
| Castrillo de la Valduerna.....   | 2                         | 67,0  | 658          | 649   | 198                       | —                              | 178                     |
| Castrillo de los Polvazares..... | 5                         | 51,0  | 720          | 673   | 250                       | —                              | 183                     |
| Castroalbón.....                 | 4                         | 65,0  | 2.225        | 2.182 | 557                       | —                              | 557                     |
| Castrocontrigo.....              | 6                         | 90,0  | 3.288        | 3.134 | 812                       | —                              | 788                     |
| Castrofuerte.....                | 1                         | 48,0  | 482          | 466   | 142                       | —                              | 122                     |
| Castropodame.....                | 8                         | 86,0  | 3.621        | 3.621 | 968                       | —                              | 968                     |
| Castrotierra.....                | 1                         | 46,0  | 367          | 348   | 93                        | —                              | 93                      |
| Cea.....                         | 2                         | 78,0  | 1.187        | 1.115 | 338                       | —                              | 299                     |
| Cebanico.....                    | 7                         | 74,0  | 977          | 942   | 222                       | —                              | 222                     |
| Cebrones del Río.....            | 3                         | 57,0  | 1.537        | 1.547 | 395                       | —                              | 371                     |
| Cimanes de la Vega.....          | 5                         | 54,0  | 1.146        | 1.135 | 296                       | —                              | 267                     |
| Cimanes del Tejar.....           | 6                         | 26,0  | 2.110        | 2.043 | 487                       | —                              | 487                     |
| Cistierna.....                   | 11                        | 59,0  | 6.927        | 6.667 | 1.563                     | —                              | 1.531                   |
| Congosto.....                    | 4                         | 104,0   | 2.838        | 2.814 | 768                       | —                              | 768                     |
| Corbillos de los Oteros.....     | 4                         | 33,0  | 894          | 890   | 230                       | —                              | 199                     |
| Corullón.....                    | 18                        | 134,0   | 4.111        | 4.101 | 1.192                     | —                              | 1.056                   |
| Crémenes.....                    | 9                         | 76,0  | 1.469        | 1.448 | 358                       | —                              | 366                     |
| Cuadros.....                     | 7                         | 15,0  | 2.560        | 2.525 | 695                       | —                              | 695                     |
| Cubillas de los Oteros.....      | 2                         | 37,0  | 559          | 557   | 139                       | —                              | 137                     |
| Cubillas de Rueda.....           | 9                         | 43,0  | 1.510        | 1.498 | 352                       | —                              | 352                     |
| Cubillos del Sil.....            | 7                         | 120,0   | 1.468        | 1.464 | 342                       | —                              | 342                     |
| Chozas de Abajo.....             | 10                        | 18,0  | 3.469        | 3.398 | 935                       | 1                              | 818                     |
| Destriana.....                   | 3                         | 63,0  | 1.943        | 1.831 | 497                       | —                              | 517                     |
| Encinedo.....                    | 10                        | 162,0   | 2.305        | 2.305 | 499                       | —                              | 551                     |
| Ercina (La).....                 | 13                        | 61,0  | 2.392        | 2.241 | 558                       | —                              | 527                     |
| Escobar de Campos.....           | 1                         | 77,0  | 225          | 221   | 63                        | —                              | 63                      |
| Fabero.....                      | 10                        | 138,0   | 8.347        | 8.141 | 1.662                     | —                              | 1.709                   |
| Folgozo de la Ribera.....        | 9                         | 93,0  | 2.937        | 2.938 | 769                       | —                              | 769                     |
| Fresnedo.....                    | 3                         | 123,0   | 861          | 849   | 219                       | —                              | 210                     |
| Fresnedo de la Vega.....         | 2                         | 42,0  | 1.231        | 1.228 | 283                       | —                              | 286                     |
| Fuentes de Carbajal.....         | 2                         | 52,0  | 468          | 468   | 119                       | —                              | 116                     |
| Galleguillos de Campos.....      | 3                         | 75,0  | 1.079        | 1.051 | 322                       | —                              | 287                     |
| Garrafe de Torío.....            | 16                        | 15,0  | 2.476        | 2.464 | 679                       | —                              | 679                     |
| Gordaliza del Pino.....          | 1                         | 55,0  | 723          | 698   | 222                       | —                              | 190                     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la<br>pro-<br>vincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |        | Número<br>de<br>viviendas | Número<br>de aloja-<br>mientos | Número<br>de<br>hogares |
|-------------------------------|---------------------------|--|--------------|--------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|                               |                           |  | Derecho      | Hecho  |                           |                                |                         |
| Gordoncillo.....              | 1                         | 53,0   | 1.461        | 1.443  | 376                       | —                              | 358                     |
| Grafedes.....                 | 21                        | 35,0   | 4.188        | 4.026  | 1.184                     | —                              | 1.005                   |
| Grajal de Campos.....         | 1                         | 72,0   | 950          | 937    | 305                       | —                              | 260                     |
| Gusendos de los Oteros.....   | 2                         | 33,0   | 716          | 705    | 172                       | —                              | 172                     |
| Hospital de Orbigo.....       | 2                         | 31,0   | 1.419        | 1.382  | 390                       | —                              | 362                     |
| Igüeña.....                   | 10                        | 108,0  | 3.948        | 3.892  | 854                       | —                              | 965                     |
| Izagre.....                   | 3                         | 57,0   | 1.106        | 1.104  | 330                       | —                              | 318                     |
| Joara.....                    | 8                         | 76,0   | 832          | 810    | 212                       | —                              | 198                     |
| Joarilla de las Matas.....    | 3                         | 83,0   | 1.095        | 1.087  | 295                       | —                              | 283                     |
| Laguna Dalga.....             | 4                         | 39,0   | 1.291        | 1.291  | 328                       | —                              | 306                     |
| Laguna de Negrillos.....      | 4                         | 43,0   | 2.504        | 2.482  | 588                       | —                              | 584                     |
| León.....                     | 1                         | —  | 72.135       | 73.483 | 17.927                    | 9                              | 17.245                  |
| Lucillo.....                  | 8                         | 69,0   | 1.844        | 1.844  | 520                       | —                              | 520                     |
| Luyego.....                   | 6                         | 65,0   | 2.044        | 2.040  | 574                       | —                              | 574                     |
| Llamas de la Ribera.....      | 4                         | 30,0   | 2.286        | 2.165  | 571                       | —                              | 593                     |
| Magaz de Cepeda.....          | 6                         | 57,0   | 1.797        | 1.709  | 522                       | —                              | 464                     |
| Mansilla de las Mulas.....    | 4                         | 19,0   | 1.730        | 1.671  | 446                       | —                              | 447                     |
| Mansilla Mayor.....           | 4                         | 17,0   | 954          | 899    | 252                       | —                              | 218                     |
| Maraña.....                   | 1                         | 115,0  | 402          | 389    | 112                       | —                              | 103                     |
| Matadeón de los Oteros.....   | 4                         | 38,0   | 936          | 928    | 240                       | —                              | 220                     |
| Matallana.....                | 10                        | 35,0   | 3.778        | 3.762  | 1.064                     | —                              | 918                     |
| Matanza.....                  | 3                         | 45,0   | 1.242        | 1.134  | 336                       | —                              | 297                     |
| Molinaseca.....               | 8                         | 114,0  | 1.513        | 1.508  | 380                       | —                              | 386                     |
| Murias de Paredes.....        | 15                        | 69,0   | 2.340        | 2.318  | 634                       | —                              | 599                     |
| Noceda.....                   | 5                         | 92,0   | 1.919        | 1.919  | 488                       | —                              | 489                     |
| Oencia.....                   | 11                        | 154,0  | 1.569        | 1.568  | 390                       | —                              | 390                     |
| Omañas (Las).....             | 5                         | 38,0   | 1.091        | 1.071  | 275                       | —                              | 275                     |
| Onzonilla.....                | 6                         | 9,0  | 1.768        | 1.724  | 419                       | —                              | 426                     |
| Oseja de Sajambre.....        | 5                         | 121,0  | 1.026        | 1.028  | 259                       | —                              | 250                     |
| Pajares de los Oteros.....    | 7                         | 43,0   | 1.351        | 1.287  | 419                       | —                              | 330                     |
| Palacios de la Valduerna..... | 2                         | 54,0   | 1.297        | 1.259  | 393                       | —                              | 316                     |
| Palacios del Sil.....         | 12                        | 105,0  | 2.626        | 2.816  | 764                       | —                              | 764                     |
| Paradaseca.....               | 10                        | 139,0  | 2.102        | 2.102  | 527                       | —                              | 527                     |
| Páramo del Sil.....           | 12                        | 113,0  | 4.065        | 4.020  | 920                       | 1                              | 945                     |
| Pedrosa del Rey.....          | 2                         | 98,0   | 446          | 439    | 101                       | —                              | 101                     |
| Peranzanes.....               | 7                         | 143,0  | 1.521        | 1.512  | 330                       | —                              | 335                     |
| Pobladura de Pelayo García... | 1                         | 44,0   | 1.041        | 1.031  | 232                       | —                              | 239                     |
| Pola de Gordón (La).....      | 17                        | 33,0   | 8.657        | 8.607  | 2.103                     | 1                              | 2.136                   |
| Ponferrada.....               | 20                        | 108,0  | 37.201       | 37.053 | 8.599                     | —                              | 8.660                   |
| Posada de Valdeón.....        | 8                         | 131,0  | 1.193        | 1.157  | 239                       | —                              | 237                     |
| Pozuelo del Páramo.....       | 5                         | 47,0   | 1.413        | 1.388  | 364                       | —                              | 357                     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                      | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la pro-<br>vincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |       | Número<br>de<br>viviendas | Número<br>de aloja-<br>mientos | Número<br>de<br>hogares |
|---------------------------------|---------------------------|---|--------------|-------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|                                 |                           |   | Derecho      | Hecho |                           |                                |                         |
| Prado de la Guzpeña.....        | 4                         | 72,0  | 831          | 790   | 188                       | —                              | 185                     |
| Priaranza del Bierzo.....       | 6                         | 117,0   | 1.731        | 1.731 | 429                       | —                              | 429                     |
| Priero.....                     | 2                         | 91,0  | 1.374        | 1.137 | 282                       | —                              | 264                     |
| Puebla de Lillo.....            | 7                         | 64,0  | 1.305        | 1.291 | 356                       | —                              | 349                     |
| Puente de Domingo Flórez....    | 7                         | 149,0   | 2.096        | 2.049 | 469                       | —                              | 469                     |
| Quintana del Castillo.....      | 13                        | 70,0  | 3.059        | 2.891 | 686                       | —                              | 691                     |
| Quintana del Marco.....         | 2                         | 61,0  | 1.066        | 1.066 | 302                       | —                              | 267                     |
| Quintana y Congosto.....        | 6                         | 64,0  | 1.902        | 1.890 | 438                       | —                              | 438                     |
| Rabanal del Camino.....         | 10                        | 68,0  | 1.007        | 1.007 | 264                       | —                              | 264                     |
| Regueras de Arriba.....         | 2                         | 46,0  | 861          | 861   | 247                       | —                              | 247                     |
| Renedo de Valdetuéjar.....      | 11                        | 82,0  | 1.268        | 1.205 | 299                       | —                              | 302                     |
| Reyero.....                     | 4                         | 65,0  | 414          | 418   | 124                       | —                              | 101                     |
| Riaño.....                      | 6                         | 91,0  | 1.699        | 1.656 | 393                       | —                              | 394                     |
| Riego de la Vega.....           | 7                         | 57,0  | 2.204        | 2.204 | 545                       | —                              | 545                     |
| Riello.....                     | 18                        | 45,0  | 1.594        | 1.556 | 393                       | —                              | 389                     |
| Rioseco de Tapia.....           | 4                         | 39,0  | 1.427        | 1.405 | 349                       | —                              | 349                     |
| Robla (La).....                 | 10                        | 24,0  | 4.545        | 4.500 | 1.154                     | —                              | 1.158                   |
| Rodiezmo.....                   | 19                        | 46,0  | 3.123        | 3.019 | 927                       | —                              | 745                     |
| Roperuelos del Páramo.....      | 5                         | 52,0  | 1.268        | 1.268 | 414                       | —                              | 332                     |
| Sabero.....                     | 5                         | 63,0  | 5.018        | 5.016 | 1.114                     | —                              | 1.169                   |
| Saelices del Río.....           | 2                         | 82,0  | 679          | 670   | 178                       | —                              | 179                     |
| Sahagún.....                    | 1                         | 67,0  | 3.297        | 3.122 | 903                       | 1                              | 811                     |
| Salamón.....                    | 6                         | 84,0  | 690          | 697   | 161                       | —                              | 156                     |
| San Adrián del Valle.....       | 1                         | 51,0  | 590          | 590   | 253                       | —                              | 169                     |
| San Andrés del Rabanedo....     | 10                        | 3,0   | 7.699        | 7.680 | 2.007                     | —                              | 1.960                   |
| Sancedo.....                    | 3                         | 121,0   | 1.134        | 1.110 | 270                       | —                              | 263                     |
| San Cristóbal de la Polantera.. | 8                         | 40,0  | 2.722        | 2.436 | 606                       | —                              | 698                     |
| San Emiliano.....               | 15                        | 67,0  | 2.263        | 2.188 | 616                       | —                              | 541                     |
| San Esteban de Nogales.....     | 1                         | 69,0  | 852          | 825   | 248                       | —                              | 230                     |
| San Esteban de Valdeusa.....    | 10                        | 114,0   | 1.763        | 1.760 | 441                       | —                              | 441                     |
| San Justo de la Vega.....       | 4                         | 43,0  | 3.031        | 2.890 | 868                       | —                              | 810                     |
| San Millán de los Caballeros... | 1                         | 41,0  | 339          | 334   | 81                        | —                              | 76                      |
| San Pedro Bercianos.....        | 2                         | 28,0  | 794          | 779   | 180                       | —                              | 175                     |
| Santa Colomba de Curueño....    | 8                         | 37,0  | 2.041        | 2.028 | 508                       | —                              | 437                     |
| Santa Colomba de Somoza....     | 9                         | 61,0  | 1.393        | 1.178 | 548                       | —                              | 349                     |
| Santa Cristina de Valmadrigal.  | 2                         | 37,0  | 830          | 809   | 229                       | —                              | 212                     |
| Santa Elena de Jamuz.....       | 3                         | 54,0  | 2.556        | 2.512 | 614                       | —                              | 614                     |
| Santa María de la Isla.....     | 2                         | 44,0  | 1.120        | 1.055 | 282                       | —                              | 261                     |
| Santa María del Monte de Cea.   | 6                         | 89,0  | 1.481        | 1.470 | 456                       | —                              | 353                     |
| Santa María del Páramo.....     | 1                         | 32,0  | 2.066        | 2.072 | 543                       | —                              | 523                     |
| Santa María de Ordás.....       | 9                         | 42,0  | 1.292        | 1.215 | 356                       | —                              | 325                     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | Núm.<br>de entida-<br>dades | Distancia a la<br>capital de la<br>provincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |       | Número<br>de<br>viviendas | Número<br>de aloja-<br>mientos | Número<br>de<br>hogares |
|-------------------------------|-----------------------------|--|--------------|-------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|                               |                             |  | Derecho      | Hecho |                           |                                |                         |
| Santa Marina del Rey.....     | 5                           | 37,0   | 3.924        | 3.901 | 901                       | —                              | 1.080                   |
| Santas Martas.....            | 6                           | 25,0   | 2.796        | 2.664 | 739                       | —                              | 724                     |
| Santiago Millas.....          | 5                           | 55,0   | 924          | 880   | 281                       | —                              | 258                     |
| Santovenia de la Valdoncina.. | 6                           | 9,0  | 1.371        | 1.328 | 330                       | —                              | 347                     |
| Sariegos.....                 | 4                           | 9,0  | 1.628        | 1.607 | 384                       | —                              | 384                     |
| Sena de Luna.....             | 9                           | 63,0   | 1.276        | 1.257 | 362                       | —                              | 320                     |
| Sobrado.....                  | 8                           | 145,0  | 1.156        | 1.116 | 292                       | —                              | 289                     |
| Soto de la Vega.....          | 8                           | 46,0   | 3.476        | 3.412 | 928                       | —                              | 881                     |
| Soto y Amio.....              | 12                          | 40,0   | 2.378        | 2.378 | 558                       | —                              | 577                     |
| Toral de los Guzmanes.....    | 1                           | 40,0   | 1.172        | 1.120 | 313                       | —                              | 275                     |
| Toreno.....                   | 9                           | 96,0   | 7.000        | 6.948 | 1.617                     | —                              | 1.617                   |
| Torre del Bierzo.....         | 11                          | 90,0   | 5.279        | 5.213 | 1.273                     | —                              | 1.328                   |
| Trabadelo.....                | 11                          | 140,0  | 1.702        | 1.655 | 380                       | —                              | 385                     |
| Truchas.....                  | 13                          | 120,0  | 3.026        | 2.794 | 702                       | —                              | 702                     |
| Turcia.....                   | 4                           | 30,0   | 2.521        | 2.417 | 579                       | —                              | 579                     |
| Urdiales del Páramo.....      | 3                           | 43,0   | 1.553        | 1.503 | 390                       | —                              | 390                     |
| Valdefresno.....              | 20                          | 10,0   | 2.890        | 2.698 | 625                       | —                              | 642                     |
| Valdefuentes del Páramo.....  | 2                           | 41,0   | 657          | 648   | 157                       | —                              | 157                     |
| Valdelugueros.....            | 9                           | 54,0   | 812          | 791   | 251                       | —                              | 188                     |
| Valdemora.....                | 1                           | 51,0   | 355          | 353   | 85                        | —                              | 80                      |
| Valdepiélagos.....            | 9                           | 40,0   | 1.068        | 1.065 | 252                       | —                              | 253                     |
| Valdepolo.....                | 9                           | 39,0   | 3.193        | 2.994 | 762                       | —                              | 665                     |
| Valderas.....                 | 2                           | 63,0   | 4.011        | 3.982 | 898                       | —                              | 973                     |
| Valderrey.....                | 14                          | 57,0   | 2.009        | 1.895 | 486                       | —                              | 560                     |
| Valderrueda.....              | 10                          | 87,0   | 2.411        | 2.289 | 593                       | —                              | 541                     |
| Valdesamario.....             | 5                           | 44,0   | 759          | 741   | 208                       | —                              | 197                     |
| Val de San Lorenzo.....       | 3                           | 52,0   | 1.336        | 1.336 | 390                       | —                              | 350                     |
| Valdeteja.....                | 3                           | 51,0   | 278          | 274   | 67                        | —                              | 60                      |
| Valdevimbre.....              | 8                           | 23,0   | 2.589        | 2.549 | 599                       | —                              | 562                     |
| Valencia de Don Juan.....     | 9                           | 38,0   | 3.931        | 3.879 | 1.018                     | —                              | 935                     |
| Valverde de la Virgen.....    | 8                           | 10,0   | 4.299        | 5.019 | 903                       | —                              | 778                     |
| Valverde-Enrique.....         | 3                           | 41,0   | 668          | 642   | 180                       | —                              | 162                     |
| Vallecillo.....               | 2                           | 49,0   | 625          | 604   | 156                       | —                              | 152                     |
| Valle de Finolledo.....       | 7                           | 137,0  | 2.013        | 1.961 | 490                       | —                              | 490                     |
| Vecilla (La).....             | 4                           | 38,0   | 1.034        | 1.009 | 310                       | —                              | 261                     |
| Vegacervera.....              | 5                           | 34,0   | 749          | 737   | 178                       | —                              | 180                     |
| Vega de Almanza (La).....     | 8                           | 109,0  | 937          | 926   | 239                       | —                              | 224                     |
| Vega de Espinareda.....       | 5                           | 133,0  | 2.892        | 2.828 | 661                       | —                              | 634                     |
| Vega de Infanzones.....       | 4                           | 15,0   | 1.488        | 1.472 | 393                       | —                              | 418                     |
| Vega de Valcarce.....         | 23                          | 147,0  | 2.770        | 2.770 | 704                       | —                              | 654                     |
| Vegamián.....                 | 12                          | 58,0   | 1.030        | 1.012 | 271                       | —                              | 245                     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS  | Núm.<br>de enti-<br>dades | Distancia a la<br>capital<br>de la pro-<br>vincia<br>—<br>Km. | POBLACION DE |        | Número<br>de<br>viviendas | Número<br>de aloja-<br>mientos | Número<br>de<br>hogares |
|---|---------------------------|---|--------------|--------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|   |                           |   | Derecho      | Hecho  |                           |                                |                         |
| Vegaquemada.....                                      | 9                         | 46,0  | 1.786        | 1.745  | 448                       | —                              | 450                     |
| Vegarienza.....                                       | 14                        | 54,0  | 1.046        | 1.007  | 298                       | —                              | 252                     |
| Vegas del Condado.....                                | 13                        | 29,0  | 3.364        | 3.353  | 855                       | —                              | 855                     |
| Villablino.....                                       | 14                        | 89,0  | 15.783       | 15.529 | 3.698                     | 7                              | 3.695                   |
| Villabraz.....  | 3                         | 46,0  | 600          | 546    | 134                       | —                              | 137                     |
| Villacé.....  | 6                         | 35,0  | 899          | 851    | 204                       | —                              | 240                     |
| Villadangos del Páramo.....                           | 3                         | 19,0  | 1.240        | 1.213  | 348                       | —                              | 367                     |
| Villadecanos.....                                     | 7                         | 128,0   | 2.947        | 2.884  | 775                       | —                              | 779                     |
| Villademor de la Vega.....                            | 1                         | 36,0  | 1.028        | 1.018  | 240                       | —                              | 234                     |
| Villafer.....   | 2                         | 56,0  | 547          | 545    | 153                       | —                              | 140                     |
| Villafranca del Bierzo.....                           | 8                         | 130,0   | 4.932        | 4.816  | 1.292                     | 1                              | 1.248                   |
| Villagatón.....                                       | 11                        | 75,0  | 3.231        | 3.137  | 766                       | —                              | 807                     |
| Villamandos.....                                      | 2                         | 55,0  | 883          | 867    | 243                       | —                              | 219                     |
| Villamañán.....                                       | 1                         | 32,0  | 1.534        | 1.479  | 465                       | —                              | 383                     |
| Villamartín de Don Sancho...<br>Villamejil.....       | 1                         | 92,0  | 608          | 601    | 171                       | —                              | 138                     |
| Villamol.....   | 7                         | 59,0  | 2.149        | 2.102  | 571                       | —                              | 541                     |
| Villamontán de la Valduerna..                         | 4                         | 75,0  | 708          | 715    | 186                       | —                              | 186                     |
| Villamoratal de las Matas....                         | 6                         | 56,0  | 2.210        | 2.198  | 593                       | —                              | 546                     |
| Villanueva de las Manzanas...<br>Villaoispo.....      | 2                         | 34,0  | 580          | 560    | 167                       | —                              | 149                     |
| Villaornate.....                                      | 6                         | 51,0  | 1.514        | 1.461  | 401                       | —                              | 380                     |
| Villaquejada.....                                     | 1                         | 50,0  | 555          | 551    | 146                       | —                              | 113                     |
| Villaquilambre.....                                   | 1                         | 52,0  | 1.345        | 1.339  | 341                       | —                              | 342                     |
| Villarejo del Orbigo.....                             | 18                        | 5,0   | 3.882        | 3.837  | 1.031                     | —                              | 921                     |
| Villares de Orbigo.....                               | 4                         | 35,0  | 4.954        | 4.815  | 1.287                     | —                              | 1.191                   |
| Villasabariego.....                                   | 5                         | 35,0  | 2.134        | 2.088  | 526                       | —                              | 526                     |
| Villasclán.....                                       | 11                        | 17,0  | 2.165        | 2.119  | 592                       | —                              | 517                     |
| Villaturiel.....                                      | 6                         | 92,0  | 1.146        | 1.119  | 280                       | —                              | 281                     |
| Villaverde de Arcayos.....                            | 13                        | 16,0  | 2.754        | 2.754  | 621                       | —                              | 621                     |
| Villazala.....  | 2                         | 94,0  | 798          | 774    | 171                       | —                              | 171                     |
| Villazanzo de Valderaduey...<br>Zotes del Páramo..... | 7                         | 56,0  | 2.468        | 2.562  | 589                       | —                              | 556                     |
|   | 9                         | 71,0  | 2.256        | 2.151  | 547                       | —                              | 540                     |
|   | 3                         | 47,0  | 1.428        | 1.437  | 341                       | —                              | 340                     |

## 2) Entidades, viviendas y habitantes, por partidos judiciales

(Nomenclátor de 1960)

### a) Compacto

| PARTIDOS<br>JUDICIALES | Núm.<br>de<br>enti-<br>dades | NUMERO DE |                   | NUMERO DE HOGARES |            | POBLACION RESIDENTE HABITUAL |         |         |
|------------------------|------------------------------|-----------|-------------------|-------------------|------------|------------------------------|---------|---------|
|                        |                              | Viviendas | Aloja-<br>mientos | Privados          | Colectivos | TOTAL                        | Varones | Mujeres |
| Astorga.....           | 165                          | 16.522    | —                 | 16.100            | 50         | 63.370                       | 30.786  | 32.584  |
| Bañeza (La) .....      | 128                          | 16.271    | —                 | 15.679            | 13         | 62.689                       | 30.949  | 31.740  |
| León.....              | 217                          | 33.844    | 10                | 32.380            | 102        | 134.630                      | 65.441  | 69.189  |
| Murias de Paredes..    | 157                          | 8.947     | 1                 | 8.703             | 20         | 35.552                       | 17.621  | 17.931  |
| Ponferrada.....        | 195                          | 23.001    | 1                 | 23.488            | 18         | 96.123                       | 47.760  | 48.363  |
| Riaño.....             | 122                          | 7.567     | —                 | 7.293             | 11         | 30.716                       | 14.864  | 15.852  |
| Sahagún.....           | 88                           | 7.062     | —                 | 6.505             | 5          | 25.405                       | 12.700  | 12.705  |
| Valencia de Don Juan   | 104                          | 10.436    | —                 | 9.870             | 17         | 39.904                       | 19.862  | 20.042  |
| Vecilla (La) .....     | 148                          | 9.331     | —                 | 8.763             | 21         | 35.909                       | 17.363  | 18.546  |
| Villafranca del Bierzo | 200                          | 13.231    | 1                 | 13.040            | 13         | 54.096                       | 27.249  | 26.847  |
| TOTAL.....             | 1.524                        | 146.212   | 13                | 141.821           | 270        | 578.394                      | 284.595 | 293.799 |

### b) Diseminado

| PARTIDOS<br>JUDICIALES  | NUMERO DE      |                   | NUMERO DE HOGARES |                 | POBLACION RESIDENTE HABITUAL |              |         | POBLACION |         |
|-------------------------|----------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------------------------|--------------|---------|-----------|---------|
|                         | Vivien-<br>das | Aloja-<br>mientos | Priva-<br>dos     | Colecti-<br>vos | TOTAL                        | Varo-<br>nes | Mujeres | Derecho   | Hecho   |
| Astorga.....            | 24             | —                 | 25                | —               | 101                          | 45           | 56      | 64.470    | 63.622  |
| Bañeza (La) .....       | 18             | —                 | 13                | —               | 58                           | 31           | 27      | 64.050    | 62.935  |
| León.....               | 479            | —                 | 455               | 10              | 3.265                        | 1.931        | 1.334   | 137.642   | 138.432 |
| Murias de Paredes...    | 57             | 6                 | 62                | —               | 258                          | 132          | 126     | 36.175    | 35.761  |
| Ponferrada.....         | 49             | —                 | 49                | —               | 220                          | 110          | 110     | 96.944    | 96.346  |
| Riaño.....              | 26             | —                 | 22                | 1               | 140                          | 69           | 71      | 31.787    | 30.705  |
| Sahagún.....            | 30             | 1                 | 20                | —               | 94                           | 48           | 46      | 26.113    | 25.252  |
| Valencia de Don Juan    | 129            | —                 | 118               | —               | 532                          | 284          | 248     | 41.611    | 40.669  |
| Vecilla (La) .....      | 59             | 1                 | 51                | —               | 238                          | 119          | 119     | 36.740    | 36.163  |
| Villafranca del Bierzo. | 126            | —                 | 124               | —               | 630                          | 335          | 295     | 55.598    | 54.709  |
| TOTAL.....              | 997            | 8                 | 939               | 11              | 5.536                        | 3.104        | 2.432   | 591.130   | 584.594 |

## IV.—Censo de edificios y viviendas de 1950

(Clasificación estimada mediante una muestra censal del 10 por 100)

### 1) Clasificación de edificios, por número de plantas y fecha de construcción

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | Total de edificios | EDIFICIOS DESTINADOS A |            | EDIFICIOS CLASIFICADOS POR EL NUMERO DE PLANTAS |        |        |       |     |         |
|------------------------------|--------------------|------------------------|------------|---|--------|--------|-------|-----|---------|
|                              |                    | Viviendas              | Otros usos | TOTAL   | 1      | 2      | 3     | 4   | 5 y más |
| TOTAL PROVINCIAL.            | 125.580            | 110.140                | 15.380     | 125.440   | 41.780 | 75.370 | 7.270 | 690 | 330.    |
| Astorga.....                 | 1.560              | 1.410                  | 150        | 1.560   | 590    | 850    | 110   | 10  | —       |
| León.....                    | 4.320              | 3.670                  | 650        | 4.320   | 1.500  | 1.610  | 570   | 400 | 240     |
| Ponferrada.....              | 3.340              | 3.090                  | 250        | 3.340   | 1.000  | 1.950  | 210   | 120 | 60      |
| Resto provincial....         | 116.360            | 101.970                | 14.330     | 116.220   | 38.690 | 70.960 | 6.380 | 160 | 30      |

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | TOTAL   | Antes de 1900 | 1900 a 1918 | 1919 a 1936 | 1937 a 1940 | 1941 a 1945 | 1946 a 1950 |
|------------------------------|---------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| TOTAL PROVINCIAL.....        | 124.110 | 84.490        | 12.540      | 14.580      | 2.260       | 3.900       | 6.340       |
| Astorga.....                 | 1.560   | 1.070         | 150         | 190         | 20          | 70          | 60          |
| León.....                    | 4.200   | 1.390         | 230         | 1.030       | 250         | 310         | 990         |
| Ponferrada.....              | 3.090   | 1.620         | 210         | 430         | 60          | 180         | 590         |
| Resto provincial.....        | 115.260 | 80.410        | 11.950      | 12.930      | 1.930       | 3.340       | 4.700       |

### 2) Clasificación de edificios dedicados a vivienda por número de viviendas y servicios

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | Total de edificios | Edificios dedicados a viviendas | EDIFICIOS CLASIFICADOS POR NUMERO DE VIVIENDAS |        |       |       |     |         |
|------------------------------|--------------------|---------------------------------|--|--------|-------|-------|-----|---------|
|                              |                    |                                 | TOTAL  | 1      | 2     | 3     | 4   | 5 y más |
| TOTAL PROVINCIAL.....        | 125.580            | 110.140                         | 110.100  | 99.300 | 6.420 | 1.640 | 980 | 1.760   |
| Astorga.....                 | 1.560              | 1.410                           | 1.410  | 1.030  | 240   | 100   | 10  | 30      |
| León.....                    | 4.320              | 3.670                           | 3.670  | 1.700  | 640   | 320   | 280 | 730     |
| Ponferrada.....              | 3.340              | 3.090                           | 3.090  | 2.160  | 500   | 150   | 100 | 180     |
| Resto provincial.....        | 116.360            | 101.970                         | 101.930  | 94.410 | 5.040 | 1.070 | 590 | 820     |

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | EDIFICIOS CLASIFICADOS POR SERVICIOS |              |                |                     |          |     | Edificios con huerta o jardín |
|------------------------------|--------------------------------------|--------------|----------------|---------------------|----------|-----|-------------------------------|
|                              | Agua corriente                       | Electricidad | Alcantarillado | Calefacción central | Ascensor | Gas |                               |
| TOTAL PROVINCIAL.....        | 7.820                                | 87.620       | 7.580          | 640                 | 70       | —   | 3.720                         |
| Astorga.....                 | 610                                  | 1.360        | 330            | 40                  | —        | —   | 180                           |
| León.....                    | 2.390                                | 3.480        | 2.670          | 100                 | 50       | —   | 420                           |
| Ponferrada.....              | 1.000                                | 2.670        | 860            | 120                 | 10       | —   | 630                           |
| Resto provincial.....        | 3.820                                | 80.110       | 3.720          | 380                 | 10       | —   | 2.490                         |

### 3) Clasificación de edificios, no dedicados a vivienda, por ramas de actividad

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | Total<br>de<br>edificios | Edificios<br>no dedi-<br>cados a<br>vivienda | EDIFICIOS CLASIFICADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD<br>A QUE SE DEDICAN |                  |                |           |          |
|------------------------------|--------------------------|--|--|------------------|----------------|-----------|----------|
|                              |                          |  | Total  | Agricul-<br>tura | Ganade-<br>ría | Industria | Comercio |
| TOTAL PROVINCIAL.....        | 125.580                  | 15.380                                       | 15.190   | 6.240            | 4.660          | 1.310     | 220      |
| Astorga.....                 | 1.560                    | 150  | 150  | 30               | 20             | 40        | 10       |
| León.....                    | 4.320                    | 650  | 560  | 100              | 40             | 210       | 10       |
| Ponferrada.....              | 3.340                    | 250  | 240  | 70               | 70             | 40        | —        |
| Resto provincial.....        | 116.360                  | 14.330                                       | 14.240   | 6.040            | 4.530          | 1.020     | 200      |

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | EDIFICIOS CLASIFICADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD A QUE SE DEDICAN |                    |   |                 |                                     |                |                                     |                         |
|------------------------------|---|--------------------|---|-----------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------|
|                              | Hospe-<br>daje  | Esparci-<br>miento | Trans-<br>porte y<br>comu-<br>nicacio-<br>nes | Religio-<br>sos | Sani-<br>dad y<br>benefi-<br>cencia | Ense-<br>ñanza | Admi-<br>nistración<br>públi-<br>ca | Otros<br>servi-<br>cios |
| TOTAL PROVINCIAL.....        | 10  | 110                | 80  | 1.080           | 50                                  | 610            | 270                                 | 550                     |
| Astorga.....                 | —   | —                  | —   | —               | —                                   | 20             | —                                   | 30                      |
| León.....                    | 10  | 10                 | 10  | 20              | 40                                  | 20             | 40                                  | 50                      |
| Ponferrada.....              | —   | 10                 | 10  | 20              | —                                   | 10             | 10                                  | —                       |
| Resto provincial.....        | —   | 90                 | 60  | 1.040           | 10                                  | 560            | 220                                 | 470                     |

### 4) Clasificaciones de viviendas por ocupación y número de habitaciones

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | Total<br>de<br>viviendas | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR OCUPACION |                      |          |                    |                      | Total<br>de<br>familias |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------|--------------------|----------------------|-------------------------|
|                              |                          | Total                                | En con-<br>strucción | Vacantes | O C U P A D A S    |                      |                         |
|                              |                          |                                      |                      |          | Tempo-<br>ralmente | Permane-<br>ntemente |                         |
| TOTAL PROVINCIAL.....        | 124.860                  | 124.820                              | 580                  | 3.230    | 950                | 120.060              | 130.090                 |
| Astorga.....                 | 2.120                    | 2.120                                | —                    | 20       | 30                 | 2.070                | 2.190                   |
| León.....                    | 12.570                   | 12.570                               | 460                  | 300      | 40                 | 11.770               | 12.300                  |
| Ponferrada.....              | 5.010                    | 5.000                                | 20                   | 180      | 40                 | 4.760                | 5.100                   |
| Resto provincial.....        | 105.160                  | 105.130                              | 100                  | 2.730    | 840                | 101.460              | 110.500                 |

| PROVINCIA<br>—<br>MUNICIPIOS | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR EL NUMERO DE HABITACIONES |       |        |        |        |        |       |       |         |
|------------------------------|--|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|---------|
|                              | Total  | 1     | 2      | 3      | 4      | 5      | 6     | 7     | 8 y más |
| TOTAL PROVINCIAL.....        | 124.690  | 5.760 | 22.750 | 30.890 | 31.690 | 15.570 | 9.240 | 3.930 | 4.860   |
| Astorga.....                 | 2.120  | 30    | 170    | 370    | 580    | 460    | 250   | 110   | 150     |
| León.....                    | 12.530   | 410   | 1.640  | 2.870  | 3.070  | 2.200  | 1.190 | 720   | 430     |
| Ponferrada.....              | 4.970  | 30    | 390    | 1.070  | 1.660  | 950    | 500   | 210   | 160     |
| Resto provincial.....        | 105.070  | 5.290 | 20.550 | 26.580 | 26.380 | 11.960 | 7.300 | 2.890 | 4.120   |

## 5) Clasificación de viviendas por tipos de alquiler y servicios

a) Provincia.

| SERVICIOS                | Total de viviendas | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |          |            |             |              |              |              |
|--------------------------|--------------------|--|----------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
|                          |                    | Total  | Hasta 25 | De 26 a 50 | De 51 a 100 | De 101 a 150 | De 151 a 200 | De 201 a 250 |
| TOTAL PROVINCIAL.....    | 124.860            | 34.690   | 7.530    | 8.110      | 7.700       | 4.580        | 2.310        | 1.450        |
| Agua corriente.....      | 17.780             | 13.210   | 650      | 2.070      | 2.940       | 2.350        | 1.300        | 1.130        |
| Retrete inodoro.....     | 18.960             | 13.510   | 600      | 2.070      | 3.220       | 2.580        | 1.440        | 1.060        |
| Retrete corriente.....   | 5.900              | 3.070  | 360      | 800        | 660         | 480          | 290          | 160          |
| Baño o ducha.....        | 6.150              | 4.810  | 70       | 180        | 690         | 860          | 410          | 600          |
| Lavadero.....            | 2.620              | 1.560  | 70       | 120        | 120         | 190          | 140          | 250          |
| Calefacción.....         | 2.260              | 1.610  | —        | 20         | 90          | 210          | 180          | 210          |
| Cocina.....              | 123.940            | 34.280   | 7.450    | 7.990      | 7.650       | 4.560        | 2.190        | 1.450        |
| Alumbrado eléctrico..... | 103.820            | 31.250   | 6.120    | 7.220      | 7.100       | 4.280        | 2.190        | 1.400        |
| Teléfono.....            | 2.430              | 1.610  | 30       | 70         | 170         | 320          | 190          | 190          |
| Radiorreceptor.....      | 8.460              | 5.500  | 270      | 570        | 1.030       | 980          | 660          | 490          |
| Gas.....                 | —                  | —  | —        | —          | —           | —            | —            | —            |

| SERVICIOS                | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |              |              |                |                  |                  |                 | Viviendas propiedad de quienes las ocupan |
|--------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|------------------|-----------------|---|
|                          | De 251 a 350   | De 351 a 500 | De 501 a 750 | De 751 a 1.250 | De 1.251 a 1.750 | De 1.751 a 2.500 | De más de 2.500 |   |
| TOTAL PROVINCIAL.....    | 1.740  | 830          | 340          | 70             | 30               | —                | —               | 87.790                                    |
| Agua corriente.....      | 1.580  | 760          | 340          | 60             | 30               | —                | —               | 3.940                                     |
| Retrete inodoro.....     | 1.440  | 700          | 310          | 60             | 30               | —                | —               | 4.960                                     |
| Retrete corriente.....   | 200  | 90           | 30           | —              | —                | —                | —               | 2.410                                     |
| Baño o ducha.....        | 920  | 710          | 300          | 60             | 10               | —                | —               | 1.200                                     |
| Lavadero.....            | 210  | 190          | 220          | 30             | 20               | —                | —               | 880                                       |
| Calefacción.....         | 270  | 250          | 290          | 70             | 20               | —                | —               | 620                                       |
| Cocina.....              | 1.730  | 830          | 330          | 70             | 30               | —                | —               | 87.240                                    |
| Alumbrado eléctrico..... | 1.690  | 810          | 340          | 70             | 30               | —                | —               | 71.390                                    |
| Teléfono.....            | 250  | 170          | 170          | 30             | 20               | —                | —               | 780                                       |
| Radiorreceptor.....      | 730  | 460          | 220          | 70             | 20               | —                | —               | 2.900                                     |
| Gas.....                 | —  | —            | —            | —              | —                | —                | —               | —   |

## b) Capital

| SERVICIOS                | Total de viviendas | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |          |            |             |              |              |              |
|--------------------------|--------------------|--|----------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
|                          |                    | TOTAL  | Hasta 25 | De 26 a 50 | De 51 a 100 | De 101 a 150 | De 151 a 200 | De 201 a 250 |
| TOTAL CAPITAL.....       | 12.570             | 10.540   | 450      | 1.640      | 2.410       | 1.810        | 1.160        | 910          |
| Agua corriente.....      | 10.070             | 8.710  | 240      | 1.240      | 1.890       | 1.440        | 960          | 830          |
| Retrete inodoro.....     | 9.760              | 8.560  | 190      | 1.160      | 1.940       | 1.500        | 990          | 770          |
| Retrete corriente.....   | 1.330              | 890  | 120      | 180        | 180         | 160          | 80           | 70           |
| Baño o ducha.....        | 3.890              | 3.540  | 10       | 60         | 430         | 610          | 310          | 480          |
| Lavadero.....            | 1.230              | 950  | —        | 10         | 20          | 60           | 70           | 190          |
| Calefacción.....         | 1.510              | 1.330  | —        | —          | 60          | 140          | 140          | 170          |
| Cocina.....              | 12.420             | 10.410   | 430      | 1.590      | 2.380       | 1.800        | 1.150        | 910          |
| Alumbrado eléctrico..... | 11.860             | 10.330   | 440      | 1.590      | 2.380       | 1.790        | 1.140        | 880          |
| Teléfono.....            | 1.330              | 1.100  | —        | 30         | 90          | 190          | 130          | 140          |
| Radioreceptor.....       | 4.200              | 3.600  | 10       | 280        | 650         | 630          | 470          | 350          |
| Gas.....                 | —                  | —  | —        | —          | —           | —            | —            | —            |

| SERVICIOS                | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |              |              |                |                  |                  |              | Viviendas propiedad de quienes las ocupan |
|--------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|------------------|--------------|---|
|                          | De 251 a 350   | De 351 a 500 | De 501 a 750 | De 751 a 1.250 | De 1.251 a 1.750 | De 1.751 a 2.500 | Más de 2.500 |   |
| TOTAL CAPITAL.....       | 1.150  | 590          | 330          | 60             | 30               | —                | —            | 1.600                                     |
| Agua corriente.....      | 1.100  | 590          | 330          | 60             | 30               | —                | —            | 1.000                                     |
| Retrete inodoro.....     | 1.050  | 580          | 300          | 50             | 30               | —                | —            | 1.020                                     |
| Retrete corriente.....   | 60   | 10           | 30           | —              | —                | —                | —            | 230                                       |
| Baño o ducha.....        | 650  | 540          | 290          | 60             | 10               | —                | —            | 440                                       |
| Lavadero.....            | 160  | 180          | 210          | 30             | 20               | —                | —            | 100                                       |
| Calefacción.....         | 240  | 220          | 280          | 60             | 20               | —                | —            | 170                                       |
| Cocina.....              | 1.150  | 590          | 320          | 60             | 30               | —                | —            | 1.590                                     |
| Alumbrado eléctrico..... | 1.120  | 570          | 330          | 60             | 30               | —                | —            | 1.530                                     |
| Teléfono.....            | 190  | 120          | 160          | 30             | 20               | —                | —            | 230                                       |
| Radioreceptor.....       | 520  | 390          | 220          | 60             | 20               | —                | —            | 580                                       |
| Gas.....                 | —  | —            | —            | —              | —                | —                | —            | —   |

## 6) Clasificación de viviendas, por tipos de alquiler y número de habitaciones

a) Provincia

| CONCEPTOS                  | Total de viviendas | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |          |            |             |              |              |              |
|----------------------------|--------------------|--|----------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
|                            |                    | TOTAL  | Hasta 25 | De 26 a 50 | De 51 a 100 | De 101 a 150 | De 151 a 200 | De 201 a 250 |
|                            |                    | TOTAL PROVINCIAL.....  | 124.860  | 34.690     | 7.530       | 8.110        | 7.700        | 4.580        |
| TOTAL CLASIFICADOS.....    | 124.690            | 34.690   | 7.530    | 8.110      | 7.700       | 4.580        | 2.310        | 1.450        |
| 1 habitación.....          | 5.760              | 1.590  | 890      | 400        | 200         | 60           | 20           | 10           |
| 2 habitaciones.....        | 22.750             | 6.080  | 2.310    | 1.530      | 1.240       | 610          | 270          | 70           |
| 3 » .....                  | 30.890             | 8.590  | 2.130    | 2.440      | 2.020       | 1.010        | 450          | 250          |
| 4 » .....                  | 31.690             | 8.990  | 1.380    | 2.180      | 2.290       | 1.230        | 710          | 420          |
| 5 » .....                  | 15.570             | 4.520  | 460      | 790        | 1.030       | 800          | 480          | 300          |
| 6 » .....                  | 9.240              | 2.600  | 160      | 550        | 540         | 440          | 160          | 180          |
| 7 » .....                  | 3.930              | 1.290  | 130      | 110        | 190         | 270          | 150          | 120          |
| 8 » .....                  | 2.840              | 520  | 30       | 40         | 100         | 60           | 40           | 90           |
| 9 » .....                  | 810                | 170  | 30       | —          | 40          | 40           | 10           | —            |
| 10 y más habitaciones..... | 1.210              | 340  | 10       | 70         | 50          | 60           | 20           | 10           |

| CONCEPTOS                  | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |              |              |                |                  |                  |              | Viviendas propiedad de quienes las ocupan |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|------------------|--------------|---|
|                            | De 251 a 350   | De 351 a 500 | De 501 a 750 | De 751 a 1.250 | De 1.251 a 1.750 | De 1.751 a 2.500 | Más de 2.500 |   |
|                            | TOTAL PROVINCIAL.....  | 1.740        | 830          | 340            | 70               | 30               | —            |   |
| TOTAL CLASIFICADOS.....    | 1.740  | 830          | 340          | 70             | 30               | —                | —            | 87.790                                    |
| 1 habitación.....          | 10   | —            | —            | —              | —                | —                | —            | 4.100                                     |
| 2 habitaciones.....        | 30   | 10           | 10           | —              | —                | —                | —            | 16.360                                    |
| 3 » .....                  | 260  | 30           | —            | —              | —                | —                | —            | 21.780                                    |
| 4 » .....                  | 540  | 220          | 10           | —              | 10               | —                | —            | 22.110                                    |
| 5 » .....                  | 320  | 290          | 50           | —              | —                | —                | —            | 10.690                                    |
| 6 » .....                  | 270  | 180          | 110          | 10             | —                | —                | —            | 6.420                                     |
| 7 » .....                  | 120  | 60           | 100          | 20             | 20               | —                | —            | 2.570                                     |
| 8 » .....                  | 100  | —            | 40           | 20             | —                | —                | —            | 2.290                                     |
| 9 » .....                  | 20   | 10           | 10           | 10             | —                | —                | —            | 630                                       |
| 10 y más habitaciones..... | 70   | 30           | 10           | 10             | —                | —                | —            | 840                                       |

b) Capital

| CONCEPTOS                   | Total de viviendas | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |          |            |             |              |              |              |
|-----------------------------|--------------------|--|----------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
|                             |                    | TOTAL  | Hasta 25 | De 26 a 50 | De 51 a 100 | De 101 a 150 | De 151 a 200 | De 201 a 250 |
|                             |                    | TOTAL CAPITAL.....   | 12.570   | 10.540     | 450         | 1.640        | 2.410        | 1.810        |
| TOTAL CLASIFICADO.....      | 12.530             | 10.540   | 450      | 1.640      | 2.410       | 1.810        | 1.160        | 910          |
| 1 habitación.....           | 410                | 370  | 100      | 120        | 80          | 40           | 20           | 10           |
| 2 habitaciones.....         | 1.640              | 1.460  | 190      | 440        | 340         | 310          | 120          | 30           |
| 3 » .....                   | 2.870              | 2.450  | 110      | 590        | 690         | 410          | 290          | 150          |
| 4 » .....                   | 3.070              | 2.530  | 30       | 360        | 640         | 320          | 290          | 310          |
| 5 » .....                   | 2.200              | 1.700  | 20       | 90         | 350         | 320          | 200          | 200          |
| 6 » .....                   | 1.190              | 1.030  | —        | 40         | 190         | 250          | 100          | 80           |
| 7 » .....                   | 720                | 630  | —        | —          | 90          | 130          | 100          | 70           |
| 8 » .....                   | 260                | 240  | —        | —          | 30          | 20           | 30           | 50           |
| 9 » .....                   | 60                 | 50   | —        | —          | —           | 10           | —            | —            |
| 10 y más habitaciones ..... | 110                | 80   | —        | —          | —           | —            | 10           | 10           |

| CONCEPTOS                  | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |              |              |                |                  |                  |              | Viviendas propiedad de quienes las ocupan |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|------------------|--------------|---|
|                            | De 251 a 350   | De 351 a 500 | De 501 a 750 | De 751 a 1.250 | De 1.251 a 1.750 | De 1.751 a 2.500 | Más de 2.500 |   |
| TOTAL CAPITAL.....         | 1.150  | 590          | 330          | 60             | 30               | —                | —            | 1.600                                     |
| TOTAL CLASIFICADO.....     | 1.150  | 590          | 330          | 60             | 30               | —                | —            | 1.600                                     |
| 1 habitación.....          | —  | —            | —            | —              | —                | —                | —            | 40  |
| 2 habitaciones.....        | 20   | —            | 10           | —              | —                | —                | —            | 160                                       |
| 3 » .....                  | 190  | 20           | —            | —              | —                | —                | —            | 350                                       |
| 4 » .....                  | 380  | 180          | 10           | —              | 10               | —                | —            | 400                                       |
| 5 » .....                  | 250  | 220          | 50           | —              | —                | —                | —            | 360                                       |
| 6 » .....                  | 150  | 110          | 100          | 10             | —                | —                | —            | 140                                       |
| 7 » .....                  | 50   | 50           | 100          | 20             | 20               | —                | —            | 90  |
| 8 » .....                  | 50   | —            | 40           | 20             | —                | —                | —            | 20  |
| 9 » .....                  | 20   | 10           | 10           | —              | —                | —                | —            | 10  |
| 10 y más habitaciones..... | 40   | —            | 10           | 10             | —                | —                | —            | 30  |

## 7) Clasificación de viviendas por tipos de alquiler y profesión del cabeza de familia

a) Provincia

| PROFESIONES            | Total de viviendas | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |          |            |             |              |              |              |
|------------------------|--------------------|--|----------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
|                        |                    | TOTAL  | Hasta 25 | De 26 a 50 | De 51 a 100 | De 101 a 150 | De 151 a 200 | De 201 a 250 |
| TOTAL PROVINCIAL.....  | 124.860            | 34.690   | 7.530    | 8.110      | 7.700       | 4.580        | 2.310        | 1.450        |
| TOTAL CLASIFICADO..... | 121.710            | 32.730   | 7.260    | 7.790      | 7.020       | 4.290        | 2.120        | 1.330        |
| Propietarios.....      | 81.280             | 10.380   | 2.990    | 2.550      | 1.770       | 1.050        | 550          | 340          |
| Técnicos.....          | 1.570              | 1.230  | 50       | 140        | 220         | 220          | 120          | 150          |
| Empleados.....         | 8.910              | 6.630  | 720      | 1.230      | 1.620       | 1.150        | 620          | 370          |
| Obreros.....           | 26.990             | 13.030   | 3.330    | 3.580      | 3.090       | 1.640        | 720          | 360          |
| Auxiliares.....        | 700                | 550  | 40       | 40         | 100         | 100          | 50           | 80           |
| Retirados.....         | 1.840              | 690  | 110      | 200        | 160         | 110          | 50           | 30           |
| Pensionistas.....      | 420                | 220  | 20       | 50         | 60          | 20           | 10           | —            |

| PROFESIONES            | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |              |              |                |                  |                  |              | Viviendas propiedad de quienes las ocupan |
|------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|------------------|--------------|---|
|                        | De 251 a 350   | De 351 a 500 | De 501 a 750 | De 751 a 1.250 | De 1.251 a 1.750 | De 1.751 a 2.500 | Más de 2.500 |   |
| TOTAL PROVINCIAL.....  | 1.740  | 830          | 340          | 70             | 30               | —                | —            | 87.790                                    |
| TOTAL CLASIFICADO..... | 1.660  | 820          | 340          | 70             | 30               | —                | —            | 87.510                                    |
| Propietarios.....      | 590  | 300          | 190          | 20             | 30               | —                | —            | 70.650                                    |
| Técnicos.....          | 180  | 30           | 100          | 20             | —                | —                | —            | 330                                       |
| Empleados.....         | 590  | 270          | 30           | 30             | —                | —                | —            | 2.100                                     |
| Obreros.....           | 170  | 120          | 20           | —              | —                | —                | —            | 12.930                                    |
| Auxiliares.....        | 90   | 50           | —            | —              | —                | —                | —            | 150                                       |
| Retirados.....         | 10   | 20           | —            | —              | —                | —                | —            | 1.150                                     |
| Pensionistas.....      | 30   | 30           | —            | —              | —                | —                | —            | 200                                       |

b) Capital

| P R O F E S I O N E S  | Total de viviendas | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |          |            |             |              |              |              |
|------------------------|--------------------|--|----------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
|                        |                    | TOTAL  | Hasta 25 | De 26 a 50 | De 51 a 100 | De 101 a 150 | De 151 a 200 | De 201 a 250 |
| TOTAL CAPITAL.....     | 12.750             | 10.540   | 450      | 1.640      | 2.410       | 1.810        | 1.160        | 910          |
| TOTAL CLASIFICADO..... | 11.780             | 10.180   | 450      | 1.570      | 2.320       | 1.800        | 1.120        | 830          |
| Propietarios.....      | 3.830              | 3.040  | 130      | 440        | 600         | 450          | 350          | 220          |
| Técnicos.....          | 850                | 740  | —        | 50         | 110         | 130          | 80           | 120          |
| Empleados.....         | 2.960              | 2.720  | 30       | 320        | 580         | 560          | 400          | 230          |
| Obreros.....           | 3.170              | 2.830  | 250      | 670        | 870         | 510          | 190          | 170          |
| Auxiliares.....        | 540                | 470  | 20       | 30         | 80          | 70           | 50           | 80           |
| Retirados.....         | 240                | 210  | 20       | 20         | 40          | 60           | 40           | 10           |
| Pensionistas.....      | 190                | 170  | —        | 40         | 40          | 20           | 10           | —            |

| P R O F E S I O N E S  | VIVIENDAS CLASIFICADAS POR TIPOS DE ALQUILER MENSUAL (PESETAS) |              |              |                |                  |                  |              | Viviendas propiedad de quienes las ocupan |
|------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|------------------|--------------|---|
|                        | De 251 a 350   | De 351 a 500 | De 501 a 750 | De 751 a 1.250 | De 1.251 a 1.750 | De 1.751 a 2.500 | Más de 2.500 |   |
| TOTAL CAPITAL.....     | 1.150  | 590          | 330          | 60             | 30               | —                | —            | 1.600                                     |
| TOTAL CLASIFICADO..... | 1.090  | 580          | 330          | 60             | 30               | —                | —            | 1.580                                     |
| Propietarios.....      | 390  | 230          | 180          | 20             | 30               | —                | —            | 790                                       |
| Técnicos.....          | 130  | —            | 100          | 20             | —                | —                | —            | 110                                       |
| Empleados.....         | 360  | 190          | 30           | 20             | —                | —                | —            | 240                                       |
| Obreros.....           | 90   | 60           | 20           | —              | —                | —                | —            | 320                                       |
| Auxiliares.....        | 90   | 50           | —            | —              | —                | —                | —            | 70  |
| Retirados.....         | —  | 20           | —            | —              | —                | —                | —            | 30  |
| Pensionistas.....      | 30   | 30           | —            | —              | —                | —                | —            | 20  |

# P O B L A C I O N

## I.—Población de Hecho en los Censos oficiales

| A Ñ O S | Número de habitantes — Población de Hecho | Crecimiento durante el periodo intercensal | POR 100 DE AUMENTO |       | Habitantes de Hecho por kilómetro cuadrado | Indice de población — (Base 1900 = 100) |
|---------|---|--|--------------------|-------|--|---|
|         |   |  | En el periodo      | Anual |  |   |

### Provincia

|           |         |        |        |        |       |        |
|-----------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 1857..... | 348.756 | —      | —      | —      | 22,68 | 90,33  |
| 1860..... | 340.244 | —8.512 | — 2,44 | — 0,81 | 21,13 | 88,12  |
| 1877..... | 354.210 | 13.966 | 4,10   | 4,24   | 22,77 | 91,74  |
| 1887..... | 380.637 | 26.427 | 7,46   | 0,75   | 24,75 | 98,58  |
| 1897..... | 384.197 | 3.560  | 0,93   | 0,09   | 24,98 | 99,51  |
| 1900..... | 386.083 | 1.886  | 0,49   | 0,16   | 25,11 | 100,00 |
| 1910..... | 395.430 | 9.347  | 2,42   | 0,24   | 25,72 | 102,42 |
| 1920..... | 412.417 | 16.987 | 4,30   | 0,43   | 26,81 | 106,81 |
| 1930..... | 441.908 | 29.491 | 7,15   | 0,72   | 28,70 | 114,45 |
| 1940..... | 493.258 | 51.350 | 11,62  | 1,16   | 32,10 | 127,76 |
| 1950..... | 544.779 | 51.521 | 10,44  | 1,04   | 35,22 | 141,10 |
| 1960..... | 584.594 | 39.815 | 7,31   | 0,73   | 37,79 | 151,42 |

### Capital

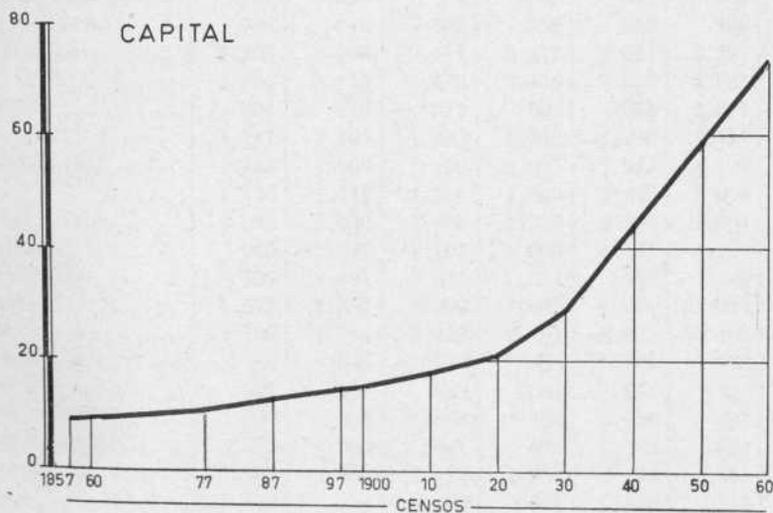
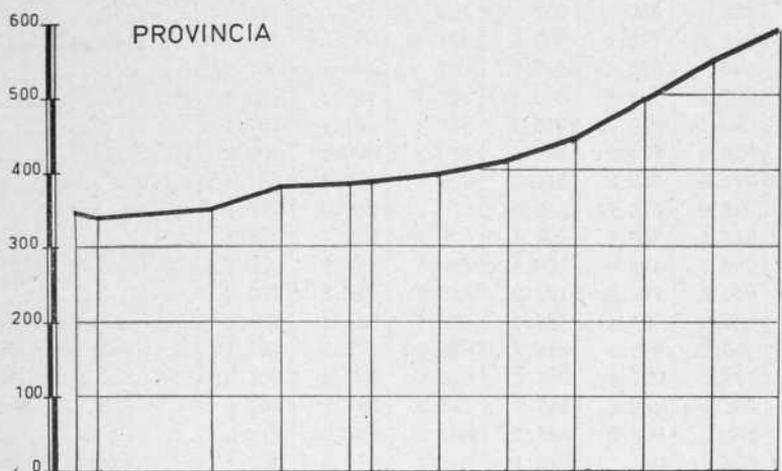
|           |        |        |       |      |          |        |
|-----------|--------|--------|-------|------|----------|--------|
| 1857..... | 9.603  | —      | —     | —    | 369,34   | 61,63  |
| 1860..... | 9.866  | 263    | 2,74  | 0,91 | 379,46   | 63,32  |
| 1877..... | 11.516 | 1.649  | 16,71 | 0,98 | 435,19   | 73,91  |
| 1887..... | 13.446 | 1.931  | 16,76 | 1,68 | 517,15   | 86,30  |
| 1897..... | 15.300 | 1.854  | 13,78 | 1,38 | 588,46   | 98,20  |
| 1900..... | 15.580 | 280    | 1,83  | 0,61 | 599,23   | 100,00 |
| 1910..... | 18.117 | 2.537  | 16,28 | 1,63 | 696,80   | 116,28 |
| 1920..... | 21.399 | 3.282  | 18,12 | 1,81 | 823,03   | 137,34 |
| 1930..... | 29.337 | 7.938  | 37,09 | 3,71 | 1.128,34 | 188,29 |
| 1940..... | 44.755 | 15.418 | 52,55 | 5,26 | 1.721,34 | 287,25 |
| 1950..... | 59.549 | 14.794 | 33,06 | 3,31 | 2.290,34 | 382,21 |
| 1960..... | 73.483 | 13.934 | 23,39 | 2,34 | 2.796,15 | 471,65 |

## II.—Población de Hecho de los partidos judiciales, según los Censos

| PARTIDOS JUDICIALES        | 1900           | 1910           | 1920           | 1930           | 1940           | 1950           | 1960           |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Astorga.....               | 51.111         | 50.919         | 51.816         | 55.363         | 65.807         | 64.054         | 63.622         |
| Bañeza (La).....           | 45.834         | 47.334         | 47.579         | 51.947         | 58.925         | 62.763         | 62.935         |
| León.....                  | 55.710         | 60.873         | 64.630         | 77.293         | 98.653         | 121.738        | 138.432        |
| Murias de Paredes.....     | 26.970         | 26.151         | 26.288         | 27.489         | 29.446         | 33.997         | 35.761         |
| Ponferrada.....            | 49.186         | 48.722         | 53.252         | 54.532         | 59.915         | 74.318         | 96.346         |
| Riaño.....                 | 23.094         | 24.720         | 27.373         | 27.641         | 29.007         | 30.657         | 30.705         |
| Sahagún.....               | 28.266         | 28.721         | 27.742         | 29.940         | 30.590         | 27.104         | 25.252         |
| Valencia de Don Juan ...   | 34.934         | 34.521         | 33.307         | 37.666         | 41.128         | 43.691         | 40.669         |
| Vecilla (La).....          | 26.272         | 28.449         | 35.066         | 33.952         | 29.553         | 33.243         | 36.163         |
| Villafranca del Bierzo.... | 44.706         | 45.020         | 45.364         | 46.085         | 50.234         | 53.214         | 54.709         |
| <b>TOTAL.....</b>          | <b>386.083</b> | <b>395.430</b> | <b>412.417</b> | <b>441.908</b> | <b>493.258</b> | <b>544.779</b> | <b>584.594</b> |

# Población de Hecho en los Censos oficiales.

EN MILES



CENSOS



### III.—Población de Hecho de los municipios de la provincia

#### 1) Población según los censos

| MUNICIPIOS                     | 1900  | 1910  | 1920  | 1930  | 1940   | 1950  | 1960   |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|
| Acebedo.....                   | 723   | 706   | 751   | 834   | 841    | 852   | 731    |
| Algadefe.....                  | 741   | 734   | 691   | 706   | 754    | 838   | 748    |
| Alija de los Melones (1)....   | 1.997 | 2.210 | 2.109 | 2.250 | 2.287  | 2.258 | 2.171  |
| Almanza.....                   | 765   | 894   | 767   | 749   | 676    | 688   | 557    |
| Antigua (La).....              | 1.635 | 1.581 | 1.504 | 1.603 | 1.662  | 1.798 | 1.612  |
| Ardón.....                     | 1.769 | 1.493 | 1.320 | 1.519 | 1.650  | 1.643 | 1.522  |
| Arganza.....                   | 2.061 | 2.068 | 2.043 | 1.994 | 2.423  | 2.300 | 2.129  |
| Armunia.....                   | 1.163 | 1.356 | 1.399 | 2.242 | 3.226  | 4.210 | 5.328  |
| Astorga.....                   | 5.573 | 5.682 | 6.312 | 8.243 | 14.523 | 9.916 | 10.101 |
| Balboa.....                    | 1.276 | 1.522 | 1.509 | 1.402 | 1.397  | 1.312 | 1.158  |
| Bañeza (La).....               | 3.360 | 3.771 | 3.948 | 4.634 | 6.425  | 7.020 | 8.325  |
| Barjas.....                    | 2.357 | 2.338 | 2.243 | 2.121 | 2.177  | 2.139 | 1.628  |
| Barrios de Luna (Los).....     | 1.759 | 1.526 | 1.625 | 1.381 | 1.185  | 2.020 | 996    |
| Barrios de Salas (Los).....    | 1.961 | 1.873 | 1.888 | 1.918 | 1.996  | 2.058 | 1.821  |
| Bembibre.....                  | 3.406 | 3.605 | 3.614 | 3.796 | 4.129  | 4.777 | 6.072  |
| Benavides.....                 | 2.559 | 2.745 | 2.741 | 3.364 | 3.932  | 4.365 | 4.653  |
| Benusa.....                    | 2.811 | 2.598 | 2.666 | 2.465 | 2.586  | 2.552 | 2.447  |
| Bercianos del Páramo.....      | 1.230 | 1.019 | 882   | 1.049 | 1.150  | 1.424 | 1.523  |
| Bercianos del Real Camino..... | 537   | 528   | 464   | 502   | 541    | 598   | 552    |
| Berlanga del Bierzo.....       | 926   | 842   | 822   | 752   | 846    | 908   | 1.154  |
| Boca de Huérgano.....          | 2.266 | 2.306 | 2.411 | 2.372 | 2.324  | 2.237 | 1.818  |
| Boñar.....                     | 2.864 | 3.033 | 3.470 | 3.444 | 3.682  | 4.083 | 5.105  |
| Borrenes.....                  | 984   | 926   | 912   | 901   | 953    | 1.511 | 1.460  |
| Brazuelo.....                  | 1.747 | 1.404 | 1.309 | 1.263 | 1.279  | 1.415 | 1.417  |
| Burgo Ranero (El).....         | 1.453 | 1.503 | 1.598 | 1.897 | 2.015  | 2.197 | 2.192  |
| Burón.....                     | 1.430 | 1.411 | 1.550 | 1.649 | 1.639  | 1.658 | 1.517  |
| Bustillo del Páramo.....       | 2.023 | 2.030 | 1.870 | 2.212 | 2.584  | 2.901 | 3.192  |
| Cabañas Raras.....             | 963   | 1.017 | 1.107 | 1.095 | 1.141  | 1.270 | 1.356  |
| Cabreros del Río.....          | 793   | 794   | 813   | 857   | 949    | 1.062 | 1.111  |
| Cabrillanes.....               | 1.679 | 1.682 | 2.006 | 1.882 | 1.938  | 2.084 | 2.172  |
| Cacabelos.....                 | 2.180 | 2.589 | 2.728 | 3.151 | 3.623  | 4.101 | 4.010  |
| Calzada del Coto.....          | 789   | 855   | 716   | 858   | 905    | 853   | 803    |
| Campazas.....                  | 561   | 569   | 580   | 631   | 547    | 538   | 505    |
| Campo de la Lomba.....         | 890   | 868   | 862   | 720   | 638    | 581   | 517    |
| Campo de Villavidel.....       | 512   | 592   | 641   | 678   | 733    | 828   | 790    |
| Camponaraya.....               | 1.456 | 1.430 | 1.712 | 1.915 | 2.174  | 2.444 | 2.787  |
| Canalejas.....                 | 476   | 556   | 525   | 514   | 528    | 515   | 418    |
| Candín.....                    | 2.188 | 2.132 | 1.886 | 1.845 | 1.823  | 1.932 | 1.520  |
| Cármenes.....                  | 2.033 | 2.017 | 2.053 | 1.837 | 1.494  | 1.542 | 1.280  |
| Carucedo.....                  | 1.586 | 1.631 | 1.631 | 1.637 | 1.753  | 1.662 | 1.668  |

(1) Después del Censo de 1950 cambia su denominación por Alija del Infantado.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | 1900  | 1910  | 1920  | 1930  | 1940  | 1950  | 1960  |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Carracedelo.....              | 2 748 | 2 876 | 3 152 | 3 293 | 3 667 | 4 159 | 3 759 |
| Carrizo.....                  | 1 679 | 1 827 | 1 887 | 2 128 | 2 499 | 2 818 | 2 846 |
| Carrocera.....                | 1 213 | 1 231 | 1 248 | 1 081 | 1 146 | 1 430 | 1 894 |
| Castilfalé.....               | 373   | 380   | 295   | 387   | 431   | 442   | 413   |
| Castrillo de Cabrera.....     | 1 416 | 1 402 | 1 310 | 1 278 | 1 237 | 1 350 | 1 438 |
| Castrillo de la Valduerna.... | 681   | 680   | 693   | 675   | 725   | 635   | 649   |
| Castrillo de los Polvazares.. | 883   | 829   | 806   | 740   | 769   | 748   | 673   |
| Castrocalbón.....             | 1 833 | 1 958 | 2 005 | 2 202 | 2 244 | 2 348 | 2 182 |
| Castrocontrigo.....           | 2 658 | 2 698 | 2 735 | 2 698 | 3 143 | 3 421 | 3 134 |
| Castrofuerte.....             | 468   | 532   | 516   | 542   | 554   | 553   | 466   |
| Castromudarra (2).....        | 245   | 253   | 224   | 227   | —     | —     | —     |
| Castropodame.....             | 2 416 | 2 339 | 2 365 | 2 395 | 2 545 | 2 685 | 3 621 |
| Castrotierra.....             | 254   | 261   | 250   | 325   | 361   | 382   | 348   |
| Cea.....                      | 1 062 | 1 138 | 1 027 | 1 140 | 1 042 | 1 173 | 1 115 |
| Cebanico.....                 | 1 158 | 1 350 | 1 222 | 1 241 | 1 117 | 1 115 | 942   |
| Cebrones del Río.....         | 1 041 | 1 176 | 1 198 | 1 306 | 1 568 | 1 625 | 1 547 |
| Cimanes de la Vega.....       | 824   | 865   | 865   | 898   | 1 007 | 1 134 | 1 135 |
| Cimanes del Tejar.....        | 1 632 | 1 673 | 1 600 | 1 874 | 2 066 | 2 131 | 2 043 |
| Cistierna.....                | 3 024 | 4 673 | 5 728 | 3 908 | 4 659 | 5 537 | 6 667 |
| Congosto.....                 | 1 844 | 1 780 | 1 797 | 1 924 | 1 924 | 2 091 | 2 814 |
| Corbillos de los Oteros.....  | 777   | 749   | 710   | 841   | 893   | 933   | 890   |
| Corullón.....                 | 3 856 | 4 084 | 4 348 | 4 477 | 4 635 | 4 448 | 4 101 |
| Crémenes (3).....             | 1 550 | 1 609 | 1 750 | 1 649 | 1 659 | 1 612 | 1 448 |
| Cuadros.....                  | 2 061 | 2 191 | 2 332 | 2 294 | 2 382 | 2 713 | 2 525 |
| Cubillas de los Oteros.....   | 617   | 553   | 494   | 506   | 536   | 532   | 557   |
| Cubillas de Rueda.....        | 1 515 | 1 642 | 1 539 | 1 527 | 1 607 | 1 671 | 1 498 |
| Cubillos del Sil.....         | 654   | 703   | 815   | 853   | 1 002 | 1 081 | 1 464 |
| Chozas de Abajo.....          | 2 830 | 2 731 | 2 733 | 3 017 | 3 270 | 3 561 | 3 398 |
| Destriana.....                | 1 730 | 1 683 | 1 667 | 1 804 | 1 988 | 2 053 | 1 831 |
| Encinedo.....                 | 2 393 | 2 326 | 2 253 | 2 274 | 2 064 | 2 451 | 2 305 |
| Ercina (La).....              | 1 463 | 1 489 | 1 915 | 2 206 | 2 337 | 2 465 | 2 241 |
| Escobar de Campos.....        | 386   | 348   | 293   | 278   | 283   | 263   | 221   |
| Fabero.....                   | 1 155 | 1 105 | 1 080 | 1 590 | 2 374 | 3 619 | 8 141 |
| Folgooso de la Ribera.....    | 1 955 | 1 996 | 2 374 | 2 310 | 2 535 | 2 581 | 2 938 |
| Fresnedo.....                 | 929   | 912   | 872   | 828   | 873   | 906   | 849   |
| Fresno de la Vega.....        | 961   | 938   | 957   | 1 094 | 1 265 | 1 310 | 1 228 |
| Fuentes de Carbajal.....      | 580   | 548   | 463   | 520   | 574   | 510   | 468   |
| Galleguillos de Campos.....   | 1 493 | 1 191 | 1 150 | 1 193 | 1 289 | 1 205 | 1 051 |
| Garrafe de Torío.....         | 2 441 | 2 689 | 2 646 | 2 624 | 2 653 | 2 482 | 2 464 |
| Gordaliza del Pino.....       | 590   | 544   | 524   | 602   | 657   | 715   | 698   |
| Gordoncillo.....              | 1 431 | 1 261 | 1 259 | 1 340 | 1 336 | 1 583 | 1 443 |
| Gradefes.....                 | 4 307 | 4 583 | 4 505 | 4 645 | 4 597 | 4 383 | 4 026 |

(2) Agregado al Municipio de Villaverde de Arcayos en 1931.

(3) Antes del Censo de 1910 se denominaba Villayandre.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                  | 1900   | 1910   | 1920   | 1930   | 1940   | 1950   | 1960   |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grajal de Campos.....       | 1.474  | 1.107  | 1.051  | 1.252  | 1.203  | 1.083  | 937    |
| Gusendos de los Oteros....  | 685    | 694    | 580    | 689    | 769    | 785    | 705    |
| Hospital de Orbigo.....     | 844    | 877    | 1.062  | 1.229  | 1.358  | 1.333  | 1.382  |
| Igüeña.....                 | 1.931  | 1.953  | 2.285  | 2.273  | 2.762  | 2.856  | 3.892  |
| Izagre.....                 | 843    | 915    | 989    | 1.183  | 1.304  | 1.309  | 1.104  |
| Joara.....                  | 776    | 813    | 777    | 789    | 764    | 820    | 810    |
| Joarilla de las Matas.....  | 1.101  | 1.052  | 1.004  | 1.208  | 1.246  | 1.269  | 1.087  |
| Laguna Dalga.....           | 888    | 881    | 809    | 883    | 1.093  | 1.217  | 1.291  |
| Laguna de Negrillos.....    | 1.722  | 1.466  | 1.557  | 1.823  | 2.028  | 2.309  | 2.482  |
| Láncara de Luna (4).....    | 2.106  | 1.705  | 1.939  | 2.130  | 2.017  | 1.883  | 1.257  |
| León.....                   | 15.580 | 18.117 | 21.399 | 29.337 | 44.755 | 59.549 | 73.483 |
| Lucillo.....                | 2.373  | 2.266  | 2.183  | 2.083  | 2.135  | 1.797  | 1.844  |
| Luyego (5).....             | 2.485  | 2.206  | 2.163  | 2.167  | 2.214  | 2.215  | 2.040  |
| Llamas de la Ribera.....    | 1.811  | 1.881  | 1.936  | 2.145  | 2.270  | 2.424  | 2.165  |
| Magaz de Cepeda.....        | 1.397  | 1.465  | 1.563  | 1.807  | 1.870  | 1.941  | 1.709  |
| Mansilla de las Mulas.....  | 1.430  | 1.575  | 1.501  | 1.685  | 1.790  | 1.861  | 1.671  |
| Mansilla Mayor.....         | 772    | 831    | 885    | 916    | 904    | 946    | 899    |
| Maraña.....                 | 404    | 426    | 465    | 418    | 412    | 423    | 389    |
| Matadón de los Oteros....   | 999    | 1.107  | 826    | 914    | 1.003  | 951    | 928    |
| Matallana.....              | 1.800  | 1.962  | 2.645  | 2.367  | 2.289  | 3.327  | 3.762  |
| Matanza.....                | 854    | 976    | 1.013  | 1.153  | 1.348  | 1.421  | 1.134  |
| Molinaseca.....             | 1.640  | 1.606  | 1.628  | 1.447  | 1.547  | 1.405  | 1.508  |
| Murias de Paredes.....      | 3.160  | 3.076  | 2.960  | 2.711  | 2.653  | 2.555  | 2.318  |
| Noceda.....                 | 1.766  | 1.788  | 1.900  | 1.851  | 2.030  | 2.016  | 1.919  |
| Oencia.....                 | 2.426  | 2.162  | 1.973  | 1.588  | 1.888  | 1.813  | 1.568  |
| Omañas (Las).....           | 1.275  | 1.291  | 1.288  | 1.369  | 1.338  | 1.396  | 1.071  |
| Onzonilla.....              | 1.373  | 1.401  | 1.370  | 1.498  | 1.701  | 1.715  | 1.724  |
| Oseja de Sajambre.....      | 1.223  | 1.179  | 1.205  | 1.181  | 1.194  | 1.079  | 1.028  |
| Pajares de los Oteros.....  | 1.644  | 1.736  | 1.473  | 1.595  | 1.798  | 1.825  | 1.287  |
| Palacios de la Valduerna... | 827    | 984    | 1.048  | 1.096  | 1.295  | 1.283  | 1.259  |
| Palacios del Sil.....       | 2.766  | 2.575  | 2.547  | 2.566  | 2.720  | 2.785  | 2.816  |
| Paradaseca.....             | 2.208  | 2.206  | 2.206  | 2.414  | 2.331  | 2.472  | 2.102  |
| Páramo del Sil.....         | 2.284  | 2.164  | 2.222  | 2.693  | 2.665  | 3.335  | 4.020  |
| Pedrosa del Rey (6).....    | —      | —      | 427    | 482    | 529    | 462    | 439    |
| Peranzanes.....             | 1.702  | 1.651  | 1.730  | 1.597  | 1.758  | 1.719  | 1.512  |
| Pobladura de Pelayo García  | 600    | 585    | 551    | 635    | 705    | 851    | 1.031  |
| Pola de Gordón (La).....    | 4.486  | 5.428  | 6.676  | 6.528  | 5.430  | 6.761  | 8.607  |
| Ponferrada.....             | 7.188  | 7.448  | 9.829  | 10.785 | 13.008 | 23.773 | 37.053 |
| Posada de Valdeón.....      | 1.117  | 1.116  | 1.177  | 1.205  | 1.189  | 1.231  | 1.157  |
| Pozuelo del Páramo.....     | 1.447  | 1.374  | 1.355  | 1.444  | 1.500  | 1.471  | 1.388  |
| Prado de la Guzpeña.....    | 872    | 688    | 880    | 651    | 625    | 853    | 790    |

(4) En 1958 pasa la capital de este Municipio a Sena de Luna.

(5) Antes del Censo de 1910 se denominaba Quintanilla de Somoza.

(6) Segregado del Municipio de Riaño.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                               | 1900  | 1910  | 1920  | 1930  | 1940  | 1950  | 1960  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Priaranza del Bierzo.....                | 1.990 | 2.098 | 2.185 | 2.273 | 2.209 | 1.877 | 1.731 |
| Priero.....                              | 987   | 994   | 1.079 | 1.109 | 1.151 | 1.194 | 1.137 |
| Puebla de Lillo (7).....                 | 1.535 | 1.522 | 1.544 | 1.501 | 1.486 | 1.477 | 1.291 |
| Fuente de Domingo Flórez.                | 1.935 | 1.880 | 1.975 | 1.984 | 2.224 | 2.288 | 2.049 |
| Quintana del Castillo.....               | 2.264 | 2.507 | 2.526 | 2.591 | 2.995 | 3.031 | 2.891 |
| Quintana del Marco.....                  | 973   | 1.005 | 987   | 1.079 | 1.161 | 1.170 | 1.066 |
| Quintana y Congosto.....                 | 1.460 | 1.516 | 1.635 | 1.640 | 1.835 | 1.930 | 1.890 |
| Rabanal del Camino.....                  | 1.627 | 1.432 | 1.268 | 1.146 | 1.205 | 1.177 | 1.007 |
| Regueras de Arriba.....                  | 548   | 645   | 699   | 765   | 871   | 902   | 861   |
| Renedo de Valdetuéjar....                | 1.441 | 1.435 | 1.653 | 1.541 | 1.426 | 1.417 | 1.205 |
| Reyero.....                              | 595   | 532   | 548   | 529   | 519   | 481   | 418   |
| Riaño.....                               | 2.025 | 2.185 | 1.766 | 1.856 | 1.827 | 1.849 | 1.656 |
| Riego de la Vega.....                    | 2.005 | 1.955 | 2.067 | 2.217 | 2.356 | 2.344 | 2.204 |
| Riello.....                              | 2.385 | 2.281 | 2.143 | 2.008 | 1.925 | 1.726 | 1.556 |
| Riéseco de Tapia.....                    | 1.168 | 1.351 | 1.393 | 1.391 | 1.412 | 1.499 | 1.405 |
| Robla (La).....                          | 2.704 | 3.019 | 3.609 | 3.272 | 2.801 | 3.114 | 4.500 |
| Rodiezmo.....                            | 3.089 | 2.954 | 3.382 | 3.612 | 2.987 | 3.305 | 3.019 |
| Roperuelos del Páramo....                | 1.101 | 1.216 | 1.179 | 1.236 | 1.324 | 1.340 | 1.268 |
| Sabero (8).....                          | —     | —     | —     | 2.580 | 3.233 | 4.045 | 5.016 |
| Saelices del Río.....                    | 632   | 710   | 704   | 726   | 669   | 727   | 670   |
| Sahagún.....                             | 2.787 | 2.669 | 2.855 | 3.154 | 3.606 | 3.350 | 3.122 |
| Salamón.....                             | 868   | 863   | 851   | 819   | 810   | 779   | 697   |
| San Adrián del Valle.....                | 770   | 688   | 710   | 743   | 731   | 687   | 590   |
| San Andrés del Rabanedo...               | 2.084 | 2.066 | 2.321 | 3.019 | 4.653 | 6.045 | 7.680 |
| Sancedo.....                             | 1.007 | 1.001 | 1.067 | 949   | 1.022 | 1.088 | 1.110 |
| S. Cristóbal de la Polantera             | 1.837 | 1.959 | 2.121 | 2.266 | 2.578 | 2.741 | 2.436 |
| San Emiliano.....                        | 2.400 | 2.377 | 2.423 | 2.321 | 2.288 | 2.415 | 2.188 |
| San Esteban de Nogales...                | 896   | 900   | 926   | 920   | 940   | 1.010 | 825   |
| San Esteban de Valdeusa...               | 2.218 | 2.036 | 2.019 | 2.053 | 2.113 | 2.036 | 1.760 |
| San Justo de la Vega.....                | 2.574 | 2.489 | 2.617 | 2.704 | 2.931 | 3.051 | 2.890 |
| San Millán de los Caballeros             | 203   | 186   | 192   | 239   | 286   | 302   | 334   |
| San Pedro Bercianos.....                 | 532   | 549   | 514   | 569   | 643   | 750   | 779   |
| Santa Colomba de Curueño                 | 1.669 | 2.021 | 2.013 | 2.047 | 2.057 | 2.150 | 2.028 |
| Santa Colomba de Somoza.                 | 1.947 | 1.646 | 1.563 | 1.338 | 1.316 | 1.379 | 1.178 |
| Santa Cristina de Valma-<br>drigal.....  | 826   | 884   | 795   | 829   | 858   | 858   | 809   |
| Santa Elena de Jamuz.....                | 1.867 | 2.093 | 2.058 | 2.365 | 2.632 | 2.730 | 2.512 |
| Santa María de la Isla.....              | 836   | 843   | 881   | 924   | 1.098 | 1.133 | 1.055 |
| Santa María del Monte de<br>Cea (9)..... | 1.427 | 1.437 | 1.374 | 1.405 | 1.469 | 1.519 | 1.470 |
| Santa María del Páramo...                | 1.317 | 1.368 | 1.286 | 1.490 | 1.759 | 1.899 | 2.072 |

(7) Antes del Censo de 1920 se denominaba Lillo.

(8) Segregado del Municipio de Cistierna.

(9) Antes del Censo de 1930 se denominaba Villamizar.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                   | 1900  | 1910  | 1920  | 1930  | 1940  | 1950  | 1960  |
|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Santa María de Ordás.....    | 1.090 | 1.249 | 1.302 | 1.530 | 1.349 | 1.407 | 1.215 |
| Santa Marina del Rey.....    | 2.328 | 2.540 | 2.604 | 2.847 | 3.278 | 3.660 | 3.901 |
| Santas Martas.....           | 1.808 | 1.875 | 1.966 | 2.498 | 2.723 | 2.800 | 2.664 |
| Santiago Millas.....         | 1.742 | 1.390 | 1.272 | 1.139 | 1.019 | 1.006 | 880   |
| Santovenia de la Valdonceina | 1.204 | 1.193 | 1.145 | 1.272 | 1.385 | 1.462 | 1.328 |
| Sariego.....                 | 1.063 | 1.179 | 1.253 | 1.303 | 1.403 | 1.560 | 1.607 |
| Sobrado.....                 | 1.164 | 1.238 | 1.280 | 1.283 | 1.375 | 1.460 | 1.116 |
| Soto de la Vega.....         | 2.457 | 2.670 | 2.822 | 3.142 | 3.451 | 3.594 | 3.412 |
| Soto y Amío.....             | 2.173 | 2.214 | 2.477 | 1.873 | 1.834 | 1.996 | 2.378 |
| Toral de los Guzmanes.....   | 810   | 885   | 829   | 898   | 978   | 1.114 | 1.120 |
| Toreno.....                  | 2.810 | 2.552 | 2.757 | 2.855 | 3.283 | 4.151 | 6.948 |
| Torre del Bierzo (10).....   | 2.106 | 2.089 | 2.848 | 2.644 | 3.276 | 3.606 | 5.213 |
| Trabadelo.....               | 2.174 | 2.138 | 2.010 | 1.964 | 2.023 | 1.860 | 1.655 |
| Truchas.....                 | 2.654 | 2.799 | 2.682 | 2.588 | 2.641 | 2.747 | 2.794 |
| Turcia.....                  | 1.792 | 2.002 | 2.060 | 2.136 | 2.337 | 2.457 | 2.417 |
| Urdiales del Páramo.....     | 1.099 | 1.087 | 1.030 | 1.221 | 1.367 | 1.552 | 1.503 |
| Valdefresno.....             | 2.249 | 2.402 | 2.448 | 2.703 | 2.898 | 2.901 | 2.698 |
| Valdefuentes del Páramo...   | 508   | 562   | 567   | 560   | 606   | 656   | 648   |
| Valdelugueros.....           | 1.031 | 1.115 | 1.079 | 1.040 | 932   | 930   | 791   |
| Valdemora.....               | 323   | 332   | 302   | 323   | 341   | 366   | 353   |
| Valdepiélagos.....           | 1.174 | 1.325 | 1.413 | 1.353 | 1.190 | 1.227 | 1.065 |
| Valdepolo.....               | 1.795 | 1.969 | 1.972 | 2.267 | 2.420 | 2.781 | 2.994 |
| Valderas.....                | 3.666 | 3.404 | 3.138 | 3.471 | 3.559 | 3.895 | 3.982 |
| Valderrey.....               | 2.086 | 2.005 | 1.892 | 1.860 | 1.953 | 2.034 | 1.895 |
| Valderrueda.....             | 1.709 | 1.785 | 2.295 | 2.161 | 2.308 | 2.298 | 2.289 |
| Valdesamario.....            | 883   | 831   | 834   | 769   | 748   | 735   | 741   |
| Val de San Lorenzo.....      | 1.720 | 1.570 | 1.428 | 1.343 | 1.331 | 1.314 | 1.336 |
| Valdeteja.....               | 352   | 363   | 391   | 378   | 287   | 287   | 274   |
| Valdevimbre.....             | 2.251 | 2.042 | 2.003 | 2.319 | 2.611 | 2.731 | 2.549 |
| Valencia de Don Juan.....    | 2.344 | 2.457 | 2.527 | 3.049 | 3.737 | 4.127 | 3.879 |
| Valverde de la Virgen (11).  | 2.058 | 2.113 | 2.104 | 2.691 | 3.444 | 3.383 | 5.019 |
| Valverde-Enrique.....        | 363   | 390   | 634   | 645   | 706   | 707   | 642   |
| Vallecillo.....              | 498   | 488   | 487   | 523   | 533   | 620   | 604   |
| Valle de Finolledo.....      | 2.086 | 1.901 | 1.903 | 1.720 | 1.761 | 1.975 | 1.961 |
| Vecilla (La).....            | 974   | 979   | 1.121 | 1.116 | 1.126 | 1.123 | 1.009 |
| Vegacervera.....             | 940   | 955   | 924   | 837   | 782   | 832   | 737   |
| Vega de Almanza (La).....    | 937   | 1.017 | 1.117 | 1.052 | 926   | 929   | 926   |
| Vega de Espinareda.....      | 1.377 | 1.340 | 1.315 | 1.373 | 1.691 | 2.015 | 2.828 |
| Vega de Infanzones.....      | 1.136 | 1.166 | 1.224 | 1.360 | 1.524 | 1.535 | 1.472 |
| Vega de Valcarlos.....       | 3.574 | 3.499 | 3.396 | 3.498 | 3.677 | 3.196 | 2.770 |
| Vegamián.....                | 1.325 | 1.290 | 1.293 | 1.196 | 1.176 | 1.173 | 1.012 |
| Vegaquemada.....             | 1.693 | 1.789 | 1.898 | 2.042 | 2.159 | 2.097 | 1.745 |

(10) Antes del Censo de 1950 se denominaba Albares de la Ribera.

(11) Antes del Censo de 1920 se denominaba Valverde del Camino.

*(Conclusión.)*

| MUNICIPIOS                            | 1900  | 1910  | 1920  | 1930  | 1940  | 1950   | 1960   |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Vegarienza.....                       | 1.527 | 1.486 | 1.368 | 1.304 | 1.166 | 1.159  | 1.007  |
| Vegas del Condado.....                | 3.197 | 3.448 | 3.497 | 3.896 | 3.972 | 4.086  | 3.353  |
| Villablino.....                       | 2.877 | 2.990 | 4.991 | 6.798 | 7.647 | 11.255 | 15.529 |
| Villabraz.....                        | 548   | 606   | 528   | 583   | 609   | 678    | 546    |
| Villace.....                          | 703   | 629   | 593   | 676   | 808   | 901    | 851    |
| Villadangos del Páramo....            | 1.015 | 1.065 | 995   | 1.071 | 1.299 | 1.347  | 1.213  |
| Villadecanes.....                     | 2.361 | 2.274 | 2.406 | 2.620 | 3.057 | 3.220  | 2.884  |
| Villademor de la Vega.....            | 944   | 906   | 781   | 925   | 972   | 1.093  | 1.018  |
| Villafer.....                         | 651   | 670   | 579   | 575   | 585   | 584    | 545    |
| Villafranca del Bierzo.....           | 4.424 | 4.624 | 4.528 | 4.539 | 4.512 | 5.034  | 4.816  |
| Villagatón.....                       | 2.303 | 2.191 | 2.224 | 2.060 | 2.404 | 2.979  | 3.137  |
| Villamandos.....                      | 729   | 812   | 765   | 837   | 877   | 905    | 867    |
| Villamañán.....                       | 1.632 | 1.316 | 1.177 | 1.511 | 1.574 | 1.619  | 1.479  |
| Villamartín de Don Sancho             | 508   | 492   | 574   | 631   | 580   | 620    | 601    |
| Villamejil.....                       | 1.435 | 1.552 | 1.751 | 1.745 | 1.966 | 2.147  | 2.102  |
| Villamol.....                         | 793   | 832   | 733   | 791   | 764   | 752    | 715    |
| Villamontán de la Valduer-<br>na..... | 1.631 | 1.765 | 1.842 | 1.936 | 2.238 | 2.212  | 2.198  |
| Villamoratiel de las Matas..          | 565   | 550   | 506   | 572   | 601   | 605    | 560    |
| Villanueva de las Manzanas.           | 1.071 | 1.156 | 1.236 | 1.374 | 1.528 | 1.736  | 1.516  |
| Villaobispo.....                      | 1.175 | 1.194 | 1.208 | 1.302 | 1.485 | 1.414  | 1.461  |
| Villaornate.....                      | 479   | 498   | 493   | 532   | 584   | 606    | 551    |
| Villaquejida.....                     | 977   | 921   | 1.070 | 1.155 | 1.199 | 1.330  | 1.339  |
| Villaquilambre.....                   | 1.933 | 2.289 | 2.398 | 2.750 | 3.185 | 3.381  | 3.837  |
| Villarejo de Orbigo.....              | 2.569 | 2.787 | 2.926 | 3.471 | 4.046 | 4.601  | 4.815  |
| Villares de Orbigo.....               | 1.544 | 1.633 | 1.833 | 1.924 | 2.051 | 2.085  | 2.088  |
| Villasabariego.....                   | 1.751 | 2.035 | 2.014 | 2.190 | 2.281 | 2.241  | 2.119  |
| Villaselán.....                       | 1.144 | 1.203 | 1.155 | 1.178 | 1.193 | 1.221  | 1.119  |
| Villaturiel.....                      | 2.050 | 2.188 | 2.220 | 2.434 | 2.707 | 2.865  | 2.754  |
| Villaverde de Arcayos.....            | 372   | 404   | 351   | 445   | 697   | 774    | 774    |
| Villazala.....                        | 1.296 | 1.368 | 1.429 | 1.585 | 1.766 | 2.070  | 2.562  |
| Villazanzo de Valderaduey.            | 1.908 | 2.031 | 1.988 | 2.065 | 2.040 | 2.253  | 2.151  |
| Zotes del Páramo.....                 | 1.029 | 1.049 | 885   | 975   | 1.172 | 1.369  | 1.437  |

## 2) Índices de crecimiento de la población de Hecho, por municipios

Base: 1900 = 100

| MUNICIPIOS                     | Censo de 1900 | Censo de 1960 | Diferencia | Índices |
|--------------------------------|---------------|---------------|------------|---------|
| Acebedo.....                   | 723           | 731           | 8          | 101,11  |
| Algadefe.....                  | 741           | 748           | 7          | 100,94  |
| Alija del Infantado.....       | 1.997         | 2.171         | 174        | 108,71  |
| Almanza.....                   | 765           | 557           | — 208      | 72,81   |
| Antigua (La).....              | 1.635         | 1.612         | — 23       | 98,59   |
| Ardón.....                     | 1.769         | 1.522         | 247        | 86,04   |
| Arganza.....                   | 2.061         | 2.129         | 68         | 103,30  |
| Armunia.....                   | 1.163         | 5.328         | 4.165      | 458,13  |
| Astorga.....                   | 5.573         | 10.101        | 4.528      | 181,24  |
| Balboa.....                    | 1.276         | 1.158         | — 118      | 90,75   |
| Bañeza (La).....               | 3.360         | 8.325         | 4.965      | 247,77  |
| Barjas.....                    | 2.357         | 1.628         | — 729      | 69,07   |
| Barrios de Luna (Los).....     | 1.759         | 996           | — 763      | 56,62   |
| Barrios de Salas (Los).....    | 1.961         | 1.821         | — 140      | 92,86   |
| Bembibre.....                  | 3.406         | 6.072         | 2.666      | 178,27  |
| Benavides.....                 | 2.559         | 4.653         | 2.094      | 181,83  |
| Benusa.....                    | 2.811         | 2.447         | — 364      | 87,05   |
| Bercianos del Páramo.....      | 1.230         | 1.523         | 293        | 123,82  |
| Bercianos del Real Camino..... | 537           | 552           | 15         | 102,79  |
| Berlanga del Bierzo.....       | 926           | 1.154         | 228        | 124,62  |
| Boca de Huérgano.....          | 2.266         | 1.818         | — 448      | 80,23   |
| Boñar.....                     | 2.864         | 5.105         | 2.241      | 178,25  |
| Borrenes.....                  | 984           | 1.460         | 476        | 148,37  |
| Brazuelo.....                  | 1.747         | 1.417         | — 330      | 81,11   |
| Burgo Rane o (El).....         | 1.453         | 2.192         | 739        | 150,86  |
| Burón.....                     | 1.430         | 1.517         | 87         | 106,08  |
| Bustillo del Páramo.....       | 2.023         | 3.192         | 1.169      | 157,79  |
| Cabañas Raras.....             | 963           | 1.356         | 393        | 140,80  |
| Cabreros del Río.....          | 793           | 1.111         | 318        | 140,10  |
| Cabrillanes.....               | 1.679         | 2.172         | 493        | 129,36  |
| Cacabelos.....                 | 2.180         | 4.010         | 1.830      | 183,94  |
| Calzada del Coto.....          | 789           | 803           | 14         | 101,77  |
| Campazas.....                  | 561           | 505           | — 56       | 90,02   |
| Campo de la Lomba.....         | 890           | 517           | — 373      | 58,09   |
| Campo de Villavidel.....       | 512           | 790           | 278        | 154,30  |
| Camponaraya.....               | 1.456         | 2.787         | 1.331      | 191,41  |
| Canalejas.....                 | 476           | 418           | — 58       | 87,82   |
| Candín.....                    | 2.188         | 1.520         | — 668      | 69,47   |
| Cármenes.....                  | 2.033         | 1.280         | — 753      | 62,96   |
| Carucedo.....                  | 1.586         | 1.668         | 82         | 105,17  |
| Carracedelo.....               | 2.748         | 3.759         | 1.011      | 133,79  |
| Carrizo.....                   | 1.679         | 2.846         | 1.167      | 169,51  |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                       | Censo de 1900 | Censo de 1960 | Diferencia | Indices |
|----------------------------------|---------------|---------------|------------|---------|
| Carrocera.....                   | 1.213         | 1.894         | 681        | 156,14  |
| Castilfalé.....                  | 373           | 413           | 40         | 110,72  |
| Castrillo de Cabrera.....        | 1.416         | 1.438         | 22         | 101,55  |
| Castrillo de la Valduerna.....   | 681           | 649           | — 32       | 95,30   |
| Castrillo de los Polvazares..... | 883           | 673           | — 210      | 76,22   |
| Castroalbón.....                 | 1.833         | 2.182         | 349        | 119,04  |
| Castrocontrigo.....              | 2.658         | 3.134         | 476        | 117,91  |
| Castrofuerte.....                | 468           | 466           | 2          | 99,57   |
| Castropodame.....                | 2.416         | 3.621         | 1.205      | 149,88  |
| Castrotierra.....                | 254           | 348           | 94         | 137,01  |
| Cea.....                         | 1.062         | 1.115         | 53         | 104,99  |
| Cebanico.....                    | 1.158         | 942           | — 216      | 81,35   |
| Cebrones del Río.....            | 1.041         | 1.547         | 506        | 158,61  |
| Cimanes de la Vega.....          | 824           | 1.135         | 311        | 137,74  |
| Cimanes del Tejar.....           | 1.632         | 2.043         | 411        | 125,18  |
| Cistierna.....                   | 3.024         | 6.667         | 3.643      | 220,47  |
| Congosto.....                    | 1.844         | 2.814         | 970        | 152,60  |
| Corbillos de los Oteros.....     | 777           | 890           | 113        | 114,54  |
| Corullón.....                    | 3.856         | 4.101         | 245        | 106,35  |
| Crémenes.....                    | 1.550         | 1.448         | — 102      | 93,42   |
| Cuadros.....                     | 2.061         | 2.525         | 464        | 122,51  |
| Cubillas de los Oteros.....      | 617           | 557           | — 60       | 90,28   |
| Cubillas de Rueda.....           | 1.515         | 1.498         | — 17       | 98,88   |
| Cubillos del Sil.....            | 654           | 1.464         | 810        | 223,85  |
| Chozas de Abajo.....             | 2.830         | 3.398         | 1.568      | 120,07  |
| Destriana.....                   | 1.730         | 1.831         | 101        | 105,84  |
| Encinedo.....                    | 2.393         | 2.305         | — 88       | 96,32   |
| Ercina (La).....                 | 1.463         | 2.241         | — 778      | 153,18  |
| Escobar de Campos.....           | 386           | 221           | — 165      | 57,25   |
| Fabero.....                      | 1.155         | 8.141         | 6.986      | 70,48   |
| Folgozo de la Ribera.....        | 1.955         | 2.938         | 983        | 150,28  |
| Fresnedo.....                    | 929           | 849           | — 80       | 91,39   |
| Fresno de la Vega.....           | 961           | 1.228         | 267        | 127,79  |
| Fuentes de Carbajal.....         | 580           | 468           | — 112      | 80,69   |
| Galleguillos de Campos.....      | 1.493         | 1.051         | — 442      | 70,40   |
| Garrafe de Torío.....            | 2.441         | 2.464         | 23         | 100,94  |
| Gordaliza del Pino.....          | 590           | 698           | 108        | 118,31  |
| Gordoncillo.....                 | 1.431         | 1.443         | 12         | 100,84  |
| Gradefes.....                    | 4.307         | 4.026         | — 281      | 93,48   |
| Grajal de Campos.....            | 1.474         | 937           | — 537      | 63,57   |
| Gusendos de los Oteros.....      | 685           | 705           | 20         | 102,92  |
| Hospital de Orbigo.....          | 844           | 1.382         | 538        | 163,74  |
| Igüeña.....                      | 1.931         | 3.892         | 1.961      | 201,55  |
| Izagre.....                      | 843           | 1.104         | 261        | 137,26  |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                      | Censo de 1900 | Censo de 1960 | Diferencia | Indice |
|---------------------------------|---------------|---------------|------------|--------|
| Joara.....                      | 776           | 810           | 34         | 104,38 |
| Joarilla de las Matas.....      | 1.101         | 1.087         | — 14       | 98,73  |
| Laguna Dalga.....               | 888           | 1.291         | 403        | 145,38 |
| Laguna de Negrillos.....        | 1.722         | 2.482         | 760        | 144,13 |
| León.....                       | 15.580        | 73.483        | 57.903     | 471,65 |
| Lucillo.....                    | 2.373         | 1.844         | — 529      | 77,71  |
| Luyego.....                     | 2.485         | 2.040         | — 445      | 82,09  |
| Llamas de la Ribera.....        | 1.811         | 2.165         | 354        | 119,55 |
| Magaz de Cepeda.....            | 1.397         | 1.709         | 312        | 122,33 |
| Mansillas de la Mulas.....      | 1.430         | 1.671         | 241        | 116,85 |
| Mansilla Mayor.....             | 772           | 899           | 127        | 116,45 |
| Maraña.....                     | 404           | 389           | — 15       | 96,29  |
| Matadeón de los Oteros.....     | 999           | 928           | — 71       | 92,89  |
| Matallana.....                  | 1.800         | 3.762         | 1.962      | 209,00 |
| Matanza.....                    | 854           | 1.134         | 280        | 132,78 |
| Molinaseca.....                 | 1.640         | 1.508         | — 132      | 97,92  |
| Murias de Paredes.....          | 3.160         | 2.318         | — 842      | 73,35  |
| Noceda.....                     | 1.766         | 1.919         | 153        | 108,66 |
| Oencia.....                     | 2.426         | 1.568         | — 858      | 64,63  |
| Omañas (Las).....               | 1.275         | 1.071         | — 204      | 84,00  |
| Onzonilla.....                  | 1.373         | 1.724         | 351        | 125,56 |
| Oseja de Sajambre.....          | 1.223         | 1.028         | — 195      | 84,06  |
| Pajares de los Oteros.....      | 1.644         | 1.287         | — 357      | 78,28  |
| Palacios de la Valduerna.....   | 827           | 1.259         | 432        | 152,23 |
| Palacios del Sil.....           | 2.766         | 2.816         | 50         | 101,81 |
| Paradaseca.....                 | 2.208         | 2.102         | — 106      | 95,20  |
| Páramo del Sil.....             | 2.284         | 4.020         | 1.736      | 176,00 |
| Pedrosa del Rey.....            | —             | 439           | —          | —      |
| Peranzanes.....                 | 1.702         | 1.512         | — 190      | 88,84  |
| Pobladura de Pelayo García..... | 600           | 1.031         | 431        | 171,83 |
| Pola de Gordón (La).....        | 4.486         | 8.607         | 4.121      | 191,86 |
| Ponferrada.....                 | 7.188         | 37.053        | 29.865     | 515,48 |
| Posada de Valdeón.....          | 1.117         | 1.157         | 40         | 103,58 |
| Pozuelo del Páramo.....         | 1.447         | 1.388         | — 59       | 95,92  |
| Prado de la Guzpeña.....        | 872           | 790           | — 82       | 90,60  |
| Priaranza del Bierzo.....       | 1.990         | 1.731         | — 259      | 86,98  |
| Prioro.....                     | 987           | 1.137         | 150        | 115,19 |
| Puebla de Lillo.....            | —             | 1.291         | —          | —      |
| Puente de Domingo Flórez.....   | 1.935         | 2.049         | 114        | 105,89 |
| Quintana del Castillo.....      | 2.264         | 2.891         | 627        | 127,69 |
| Quintana del Marco.....         | 973           | 1.066         | 93         | 109,55 |
| Quintana y Congosto.....        | 1.460         | 1.890         | 430        | 129,45 |
| Rabanal del Camino.....         | 1.627         | 1.007         | — 620      | 61,89  |
| Regueras de Arriba.....         | 548           | 861           | 313        | 157,12 |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                         | Censo de 1900 | Censo de 1960 | Diferencia | Índices |
|------------------------------------|---------------|---------------|------------|---------|
| Renedo de Valdetuéjar.....         | 1 441         | 1 205         | — 236      | 83,62   |
| Reyero.....                        | 595           | 418           | — 177      | 70,25   |
| Riaño.....                         | 2.025         | 1.656         | — 369      | 81,78   |
| Riego de la Vega.....              | 2.005         | 2.204         | 199        | 109,93  |
| Riello.....                        | 2.385         | 1.556         | — 829      | 65,24   |
| Rioseco de Tapia.....              | 1.168         | 1.405         | 237        | 120,29  |
| Robla (La).....                    | 2.704         | 4.500         | 1.796      | 166,42  |
| Rodiezmo.....                      | 3.089         | 3.019         | — 70       | 97,73   |
| Roperuelos del Páramo.....         | 1.101         | 1.268         | 167        | 115,17  |
| Sabero.....                        | —             | 5.016         | —          | —       |
| Saelices del Río.....              | 632           | 670           | 38         | 106,01  |
| Sahagún.....                       | 2.787         | 3.122         | 335        | 112,02  |
| Salamón.....                       | 868           | 697           | — 171      | 80,30   |
| San Adrián del Valle.....          | 770           | 590           | — 180      | 76,62   |
| San Andrés del Rabanedo.....       | 2.084         | 7.680         | 5.596      | 368,52  |
| Sancedo.....                       | 1.007         | 1.110         | 103        | 110,23  |
| San Cristóbal de la Polantera..... | 1.837         | 2.436         | 599        | 132,61  |
| San Emiliano.....                  | 2.400         | 2.188         | — 212      | 91,17   |
| San Esteban de Nogales.....        | 896           | 825           | — 71       | 92,08   |
| San Esteban de Valdueza.....       | 2.218         | 1.760         | — 458      | 79,35   |
| San Justo de la Vega.....          | 2.574         | 2.890         | 316        | 112,28  |
| San Millán de los Caballeros.....  | 203           | 334           | 131        | 164,53  |
| San Pedro Berciano.....            | 532           | 779           | 247        | 146,43  |
| Santa Colomba de Curueño.....      | 1.669         | 2.028         | 359        | 121,51  |
| Santa Colomba de Somoza.....       | 1.947         | 1.178         | — 769      | 60,50   |
| Santa Cristina de Valmadrigal....  | 826           | 809           | — 17       | 97,94   |
| Santa Elena de Jamuz.....          | 1.867         | 2.512         | 645        | 134,55  |
| Santa María de la Isla.....        | 836           | 1.055         | 219        | 131,28  |
| Santa María del Monte de Cea....   | 1.427         | 1.470         | 43         | 103,01  |
| Santa María del Páramo.....        | 1.317         | 2.072         | 755        | 157,33  |
| Santa María de Ordás.....          | 1.090         | 1.215         | 125        | 111,47  |
| Santa Marina del Rey.....          | 2.328         | 3.901         | 1.573      | 167,57  |
| Santas Martas.....                 | 1.808         | 2.664         | 856        | 147,35  |
| Santiago Millas.....               | 1.742         | 880           | — 862      | 50,51   |
| Santovenia de la Valdoncina.....   | 1.204         | 1.328         | 124        | 110,30  |
| Sarriegos.....                     | 1.063         | 1.607         | 544        | 151,18  |
| Sena de Luna.....                  | —             | 1.257         | —          | —       |
| Sobrado.....                       | 1.164         | 1.116         | — 48       | 95,88   |
| Soto de la Vega.....               | 2.457         | 3.412         | 955        | 138,87  |
| Soto y Amío.....                   | 2.173         | 2.378         | 205        | 109,43  |
| Toral de los Guzmanes.....         | 810           | 1.120         | 310        | 138,27  |
| Toreno.....                        | 2.810         | 6.948         | 4.138      | 247,26  |
| Torre del Bierzo.....              | 2.106         | 5.213         | 3.107      | 247,53  |
| Trabadelo.....                     | 2.174         | 1.655         | — 519      | 76,13   |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                     | Censo de 1900 | Censo de 1960 | Diferencia | Índices |
|--------------------------------|---------------|---------------|------------|---------|
| Truchas.....                   | 2.654         | 2.794         | 140        | 105,28  |
| Turcia.....                    | 1.792         | 2.417         | 625        | 134,88  |
| Urdiales del Páramo.....       | 1.099         | 1.503         | 404        | 136,76  |
| Valdefresno.....               | 2.249         | 2.698         | 449        | 119,96  |
| Valdefuentes del Páramo.....   | 508           | 648           | 140        | 127,56  |
| Valdelugeros.....              | 1.031         | 791           | — 240      | 76,72   |
| Valdemora.....                 | 323           | 353           | 30         | 109,29  |
| Valdepiélago.....              | 1.174         | 1.065         | — 109      | 90,72   |
| Valdepolo.....                 | 1.795         | 2.994         | 1.199      | 166,80  |
| Valderas.....                  | 3.666         | 3.982         | 316        | 108,62  |
| Valderrey.....                 | 2.086         | 1.895         | — 191      | 90,84   |
| Valderrueda.....               | 1.709         | 2.289         | 580        | 133,94  |
| Valdesamario.....              | 883           | 741           | — 142      | 83,92   |
| Val de San Lorenzo.....        | 1.720         | 1.336         | — 384      | 77,67   |
| Valdeteja.....                 | 352           | 274           | — 78       | 77,84   |
| Valdevimbre.....               | 2.251         | 2.549         | 298        | 113,24  |
| Valencia de Don Juan.....      | 2.344         | 3.879         | 1.535      | 165,49  |
| Valverde de la Virgen.....     | 2.058         | 5.019         | 2.961      | 243,88  |
| Valverde-Enrique.....          | 363           | 642           | 279        | 176,86  |
| Vallecillo.....                | 498           | 604           | 106        | 121,29  |
| Valle de Finolledo.....        | 2.086         | 1.961         | — 125      | 94,01   |
| Vecilla (La).....              | 974           | 1.009         | 35         | 103,59  |
| Vegacervera.....               | 940           | 737           | — 203      | 78,40   |
| Vega de Almanza (La).....      | 937           | 926           | — 11       | 98,83   |
| Vega de Espinareda.....        | 1.377         | 2.828         | 1.451      | 205,37  |
| Vega de Infanzones.....        | 1.136         | 1.472         | 336        | 129,58  |
| Vega de Valcarce.....          | 3.574         | 2.770         | — 804      | 77,50   |
| Vegamián.....                  | 1.325         | 1.012         | — 313      | 76,38   |
| Vegaquemada.....               | 1.693         | 1.745         | 52         | 103,07  |
| Vegarienza.....                | 1.527         | 1.007         | — 520      | 65,95   |
| Vegas del Condado.....         | 3.197         | 3.353         | 156        | 104,88  |
| Villablino.....                | 2.877         | 15.529        | 12.652     | 539,76  |
| Villabraz.....                 | 548           | 546           | — 2        | 99,64   |
| Villace.....                   | 703           | 851           | 148        | 121,05  |
| Villadangos del Páramo.....    | 1.015         | 1.213         | 198        | 119,51  |
| Villadecanes.....              | 2.361         | 2.884         | 523        | 122,15  |
| Villademor de la Vega.....     | 944           | 1.018         | 74         | 107,83  |
| Villafer.....                  | 651           | 545           | — 106      | 83,72   |
| Villafranca del Bierzo.....    | 4.424         | 4.816         | 392        | 108,86  |
| Villagatón.....                | 2.303         | 3.137         | — 834      | 136,21  |
| Villamandos.....               | 729           | 867           | 138        | 118,93  |
| Villamañán.....                | 1.632         | 1.479         | — 153      | 90,63   |
| Villamartín de Don Sancho..... | 508           | 601           | 93         | 118,31  |
| Villamejil.....                | 1.435         | 2.102         | 667        | 146,48  |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS                       | Censo de 1900 | Censo de 1960 | Diferencia | Indices |
|----------------------------------|---------------|---------------|------------|---------|
| Villamol.....                    | 793           | 715           | — 78       | 90,16   |
| Villamontán de la Valduerna..... | 1.631         | 2.198         | 567        | 134,76  |
| Villamoratiel de las Matas.....  | 565           | 560           | — 5        | 99,12   |
| Villanueva de las Manzanas.....  | 1.071         | 1.516         | 445        | 141,55  |
| Villaobispo.....                 | 1.175         | 1.461         | 286        | 124,34  |
| Villaornate.....                 | 479           | 551           | 72         | 115,03  |
| Villaquejada.....                | 977           | 1.339         | 362        | 137,05  |
| Villaquilambre.....              | 1.933         | 3.837         | 1.904      | 198,50  |
| Villarejo de Orbigo.....         | 2.569         | 4.815         | 2.246      | 187,43  |
| Villares de Orbigo.....          | 1.544         | 2.088         | 544        | 135,23  |
| Villasabariego.....              | 1.751         | 2.119         | 368        | 121,02  |
| Villasclán.....                  | 1.144         | 1.119         | 25         | 97,81   |
| Villaturiel.....                 | 2.050         | 2.754         | 704        | 134,34  |
| Villaverde de Arcayos.....       | 372           | 774           | 402        | 208,06  |
| Villazala.....                   | 1.296         | 2.562         | 1.266      | 197,69  |
| Villazanzo de Valderaduey.....   | 1.908         | 2.151         | 243        | 112,74  |
| Zotes del Páramo.....            | 1.029         | 1.437         | 408        | 139,65  |
| TOTAL.....                       | 386.083       | 584.594       | 198.511    | 151,42  |

## IV.—Población de Derecho y Hecho según los Censos

| AÑOS | Población de Derecho<br>—<br>A + B | RESIDENTES          |                    | Transeúntes<br>—<br>C | Población de Hecho<br>—<br>A + C |
|------|------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------------|
|      |                                    | Presentes<br>—<br>A | Ausentes<br>—<br>B |                       |                                  |

## Provincia

|           |         |         |        |       |         |
|-----------|---------|---------|--------|-------|---------|
| 1900..... | 401.172 | 380.320 | 20.852 | 5.763 | 386.083 |
| 1910..... | 419.226 | 390.428 | 28.798 | 5.002 | 395.430 |
| 1920..... | 436.369 | 409.665 | 26.704 | 2.752 | 412.417 |
| 1930..... | 461.560 | 435.442 | 26.118 | 6.466 | 441.908 |
| 1940..... | 508.613 | 484.740 | 23.873 | 8.518 | 493.258 |
| 1950..... | 551.072 | 539.343 | 11.729 | 5.436 | 544.779 |
| 1960..... | 591.130 | 579.059 | 12.071 | 5.535 | 584.594 |

## Capital

|           |        |        |       |       |        |
|-----------|--------|--------|-------|-------|--------|
| 1900..... | 17.022 | 15.058 | 1.964 | 522   | 15.580 |
| 1910..... | 19.152 | 17.498 | 1.654 | 619   | 18.117 |
| 1920..... | 22.260 | 21.148 | 1.112 | 251   | 21.399 |
| 1930..... | 28.727 | 27.613 | 1.114 | 1.724 | 29.337 |
| 1940..... | 42.219 | 40.827 | 1.392 | 3.928 | 44.755 |
| 1950..... | 59.403 | 58.664 | 739   | 885   | 59.549 |
| 1960..... | 72.135 | 71.484 | 651   | 1.999 | 73.483 |

### V.—Clasificación de los municipios de la provincia por el número de habitantes de Hecho

| HABITANTES          | A Ñ O S            |                  |                    |                  |                    |                  |                    |                  |
|---------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|
|                     | 1900               |                  | 1910               |                  | 1920               |                  | 1930               |                  |
|                     | Núm. de municipios | Total habitantes |
| 100 y menos....     | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                |
| 101 a 500...        | 14                 | 5.196            | 13                 | 4.821            | 14                 | 5.240            | 10                 | 3.502            |
| 501 a 1.000...      | 59                 | 45.573           | 56                 | 42.707           | 55                 | 40.719           | 55                 | 40.289           |
| 1.001 a 2.000...    | 94                 | 140.505          | 93                 | 135.362          | 92                 | 134.109          | 91                 | 132.937          |
| 2.001 a 3.000...    | 52                 | 122.919          | 56                 | 131.046          | 56                 | 132.827          | 54                 | 127.637          |
| 3.001 a 5.000...    | 12                 | 43.549           | 12                 | 44.819           | 13                 | 49.578           | 21                 | 75.852           |
| 5.001 a 10.000...   | 2                  | 12.761           | 3                  | 18.558           | 4                  | 28.545           | 3                  | 21.569           |
| 10.001 a 20.000...  | 1                  | 15.580           | 1                  | 18.117           | 1                  | 21.399           | 1                  | 10.785           |
| 20.001 a 30.000...  | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                | 1                  | 29.337           |
| 30.001 a 50.000...  | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                |
| 50.001 a 100.000... | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                |
| Más de 100.000. ... | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                | —                  | —                |
| TOTAL.....          | 234                | 386.083          | 234                | 395.430          | 235                | 412.417          | 236                | 441.908          |

| HABITANTES            | A Ñ O S              |                  |                      |                  |                      |                  |
|-----------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------|
|                       | 1940                 |                  | 1950                 |                  | 1960                 |                  |
|                       | Número de municipios | Total habitantes | Número de municipios | Total habitantes | Número de municipios | Total habitantes |
| 100 y menos.....      | —                    | —                | —                    | —                | —                    | —                |
| 101 a 500.....        | 7                    | 2.401            | 9                    | 3.408            | 12                   | 4.541            |
| 501 a 1.000.....      | 52                   | 38.117           | 46                   | 34.534           | 46                   | 33.736           |
| 1.001 a 2.000.....    | 86                   | 124.025          | 85                   | 123.305          | 89                   | 124.001          |
| 2.001 a 3.000.....    | 57                   | 136.395          | 55                   | 132.057          | 48                   | 116.688          |
| 3.001 a 5.000.....    | 27                   | 100.532          | 31                   | 116.585          | 24                   | 91.341           |
| 5.001 a 10.000.....   | 3                    | 19.502           | 6                    | 40.313           | 12                   | 78.121           |
| 10.001 a 20.000.....  | 2                    | 27.531           | 1                    | 11.255           | 2                    | 25.630           |
| 20.001 a 30.000.....  | —                    | —                | 1                    | 23.773           | —                    | —                |
| 30.001 a 50.000.....  | 1                    | 44.755           | —                    | —                | 1                    | 37.053           |
| 50.001 a 100.000..... | —                    | —                | 1                    | 59.549           | 1                    | 73.483           |
| Más de 100.000.....   | —                    | —                | —                    | —                | —                    | —                |
| TOTAL.....            | 235                  | 493.258          | 235                  | 544.779          | 235                  | 584.594          |

## VI.—Clasificaciones censales de la población de Hecho

### 1) Clasificación de los habitantes, por sexo y estado civil, según los Censos

| A Ñ O S | SOLTEROS |         | CASADOS |         | VIUDOS  |         |
|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
|         | Varones  | Mujeres | Varones | Mujeres | Varones | Mujeres |

#### Provincia

|           |         |         |         |        |       |        |
|-----------|---------|---------|---------|--------|-------|--------|
| 1900..... | 107.924 | 111.919 | 68.719  | 71.912 | 8.642 | 16.964 |
| 1910..... | 110.103 | 117.593 | 68.021  | 73.010 | 8.761 | 17.644 |
| 1920..... | 119.986 | 124.621 | 68.093  | 71.369 | 8.977 | 17.881 |
| 1930..... | 130.766 | 129.857 | 75.279  | 77.664 | 8.594 | 19.036 |
| 1940..... | 147.636 | 149.608 | 83.298  | 81.373 | 9.181 | 22.162 |
| 1950..... | 155.580 | 157.174 | 100.130 | 99.030 | 9.199 | 23.092 |

#### Capital

|           |        |        |        |        |     |       |
|-----------|--------|--------|--------|--------|-----|-------|
| 1900..... | 4.622  | 4.909  | 2.521  | 2.468  | 317 | 743   |
| 1910..... | 5.353  | 5.756  | 2.856  | 2.796  | 323 | 837   |
| 1920..... | 7.047  | 6.303  | 2.796  | 2.877  | 259 | 904   |
| 1930..... | 9.146  | 9.265  | 4.312  | 4.608  | 403 | 1.576 |
| 1940..... | 15.152 | 13.623 | 6.645  | 6.532  | 542 | 2.261 |
| 1950..... | 16.235 | 19.380 | 10.802 | 10.405 | 585 | 2.111 |

| A Ñ O S | NO CONSTA |         | TOTAL   |         |
|---------|-----------|---------|---------|---------|
|         | Varones   | Mujeres | Varones | Mujeres |

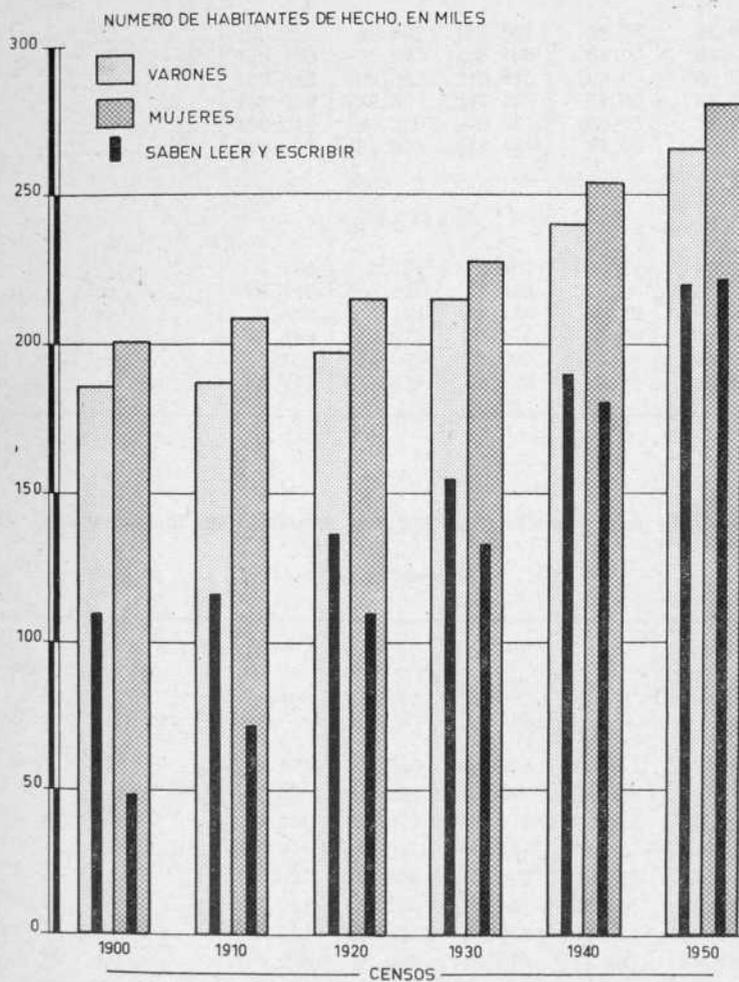
#### Provincia

|           |     |     |         |         |
|-----------|-----|-----|---------|---------|
| 1900..... | 3   | —   | 185.288 | 200.795 |
| 1910..... | 149 | 149 | 187.034 | 208.396 |
| 1920..... | 532 | 958 | 197.588 | 214.829 |
| 1930..... | 346 | 366 | 214.985 | 226.923 |
| 1940..... | —   | —   | 240.115 | 253.143 |
| 1950..... | 304 | 270 | 265.213 | 279.566 |

#### Capital

|           |     |     |        |        |
|-----------|-----|-----|--------|--------|
| 1900..... | —   | —   | 7.460  | 8.120  |
| 1910..... | 103 | 93  | 8.635  | 9.482  |
| 1920..... | 386 | 827 | 10.488 | 10.911 |
| 1930..... | 4   | 23  | 13.865 | 15.472 |
| 1940..... | —   | —   | 22.339 | 22.416 |
| 1950..... | 21  | 10  | 27.643 | 31.906 |

### Clasificación de los habitantes por instrucción y sexo según los Censos en la provincia.





## 2) Clasificación de los habitantes, por instrucción elemental y sexo, según los Censos

| AÑOS | SABEN LEER Y ESCRIBIR<br>(Cifras absolutas) |         |       | SABEN LEER Y ESCRIBIR<br>(Tanto por 100) |         |       |
|------|---|---------|-------|--|---------|-------|
|      | Varones                                     | Mujeres | TOTAL | Varones                                  | Mujeres | TOTAL |

### Provincia

|           |         |         |         |       |       |       |
|-----------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 1900..... | 109.264 | 48.987  | 158.251 | 58,96 | 24,40 | 40,99 |
| 1910..... | 116.138 | 72.222  | 188.360 | 62,09 | 34,66 | 47,63 |
| 1920..... | 136.513 | 109.512 | 246.025 | 69,09 | 50,97 | 59,65 |
| 1930..... | 154.652 | 132.804 | 287.456 | 71,93 | 58,52 | 65,05 |
| 1940..... | 190.241 | 180.320 | 370.561 | 79,23 | 71,23 | 75,13 |
| 1950..... | 220.109 | 221.332 | 441.441 | 82,99 | 79,17 | 81,03 |

### Capital

|           |        |        |        |       |       |       |
|-----------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 1900..... | 5.156  | 3.751  | 8.907  | 69,11 | 46,19 | 57,17 |
| 1910..... | 6.119  | 5.296  | 11.415 | 70,86 | 55,85 | 63,00 |
| 1920..... | 7.582  | 7.164  | 14.746 | 72,29 | 65,65 | 68,91 |
| 1930..... | 11.300 | 11.576 | 22.876 | 81,50 | 74,82 | 77,98 |
| 1940..... | 19.404 | 18.603 | 38.007 | 86,86 | 82,99 | 84,92 |
| 1950..... | 23.725 | 27.474 | 51.199 | 85,83 | 86,11 | 85,98 |

## 3) Clasificación de los habitantes, por grupos de edades y sexo, según los Censos

### a) Provincia

| GRUPO DE EDADES        | CENSO DE 1900 |         | CENSO DE 1910 |         | CENSO DE 1920 |         |
|------------------------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
|                        | Varones       | Mujeres | Varones       | Mujeres | Varones       | Mujeres |
| Menores de 5 años..... | 24.494        | 23.554  | 26.090        | 25.441  | 23.145        | 22.585  |
| De 5 a 9 » .....       | 23.369        | 22.896  | 25.146        | 24.958  | 24.109        | 23.886  |
| De 10 a 14 » .....     | 21.856        | 21.657  | 22.454        | 22.314  | 23.368        | 23.002  |
| De 15 a 24 » .....     | 28.511        | 33.847  | 27.288        | 34.437  | 36.208        | 40.767  |
| De 25 a 34 » .....     | 23.391        | 27.596  | 22.149        | 28.824  | 23.431        | 28.959  |
| De 35 a 44 » .....     | 19.711        | 23.230  | 19.627        | 23.446  | 21.422        | 25.197  |
| De 45 a 54 » .....     | 18.524        | 21.856  | 17.173        | 20.074  | 18.180        | 20.330  |
| De 55 a 64 » .....     | 15.278        | 16.062  | 15.547        | 17.443  | 14.392        | 16.129  |
| De 65 y más » .....    | 9.973         | 9.877   | 11.457        | 11.348  | 11.818        | 12.681  |
| No consta.....         | 181           | 220     | 103           | 111     | 1.515         | 1.293   |
| TOTAL.....             | 185.288       | 200.795 | 187.034       | 208.396 | 197.588       | 214.829 |

(Continuación.)

| GRUPOS DE EDADES       | CENSO DE 1930 |         | CENSO DE 1940 |         | CENSO DE 1950 |         |
|------------------------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
|                        | Varones       | Mujeres | Varones       | Mujeres | Varones       | Mujeres |
| Menores de 5 años..... | 27.662        | 27.246  | 23.445        | 22.921  | 29.344        | 27.465  |
| De 5 a 9 » .....       | 26.923        | 26.241  | 30.531        | 30.022  | 26.676        | 25.033  |
| De 10 a 14 » .....     | 22.577        | 22.125  | 28.111        | 28.332  | 23.176        | 23.462  |
| De 15 a 24 » .....     | 38.674        | 40.150  | 42.961        | 46.722  | 52.621        | 56.211  |
| De 25 a 34 » .....     | 29.577        | 32.038  | 34.226        | 36.673  | 40.135        | 42.799  |
| De 35 a 44 » .....     | 21.466        | 24.963  | 29.095        | 30.267  | 32.405        | 35.153  |
| De 45 a 54 » .....     | 19.476        | 22.119  | 20.762        | 22.552  | 27.122        | 29.246  |
| De 55 a 64 » .....     | 15.358        | 17.124  | 16.979        | 19.002  | 17.800        | 19.577  |
| De 65 y más » .....    | 12.647        | 14.232  | 14.005        | 16.652  | 15.924        | 20.540  |
| No consta.....         | 625           | 685     | —             | —       | 10            | 80      |
| TOTAL.....             | 214.985       | 226.923 | 240.115       | 253.143 | 265.213       | 279.566 |

b) Capital

| GRUPOS DE EDADES       | CENSO DE 1930 |         | CENSO DE 1940 |         | CENSO DE 1950 |         |
|------------------------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
|                        | Varones       | Mujeres | Varones       | Mujeres | Varones       | Mujeres |
| Menores de 5 años..... | 1.676         | 1.651   | 1.505         | 1.452   | 2.831         | 2.611   |
| De 5 a 9 » .....       | 1.517         | 1.552   | 2.338         | 2.083   | 2.507         | 2.571   |
| De 10 a 14 » .....     | 1.272         | 1.341   | 2.323         | 2.222   | 2.507         | 2.311   |
| De 15 a 24 » .....     | 3.552         | 3.285   | 6.459         | 5.103   | 5.422         | 6.813   |
| De 25 a 34 » .....     | 1.996         | 2.501   | 3.702         | 4.226   | 4.597         | 6.473   |
| De 35 a 44 » .....     | 1.523         | 2.009   | 2.546         | 2.897   | 4.138         | 4.562   |
| De 45 a 54 » .....     | 1.079         | 1.357   | 1.744         | 2.008   | 2.789         | 3.392   |
| De 55 a 64 » .....     | 655           | 920     | 993           | 1.318   | 1.943         | 1.851   |
| De 65 y más » .....    | 492           | 719     | 729           | 1.107   | 909           | 1.322   |
| No consta.....         | 103           | 137     | —             | —       | —             | —       |
| TOTAL.....             | 13.865        | 15.472  | 22.339        | 22.416  | 27.643        | 31.906  |

## VII.—Clasificaciones censales de los municipios mayores de 10.000 habitantes. Censo 1950

(Clasificaciones obtenidas mediante una muestra censal del 10 por 100)

| CLASIFICACIONES                                 | León<br>(Capital) | Ponferrada    | Villablino    |
|---|-------------------|---------------|---------------|
| <b>Total de la población.....</b>               | <b>59.549</b>     | <b>23.773</b> | <b>11.255</b> |
| POR GRUPOS DE EDAD:                             |                   |               |               |
| Menores de 5 años.....                          | 5.442             | 2.870         | 1.265         |
| De 5 a 9 » .....                                | 5.078             | 2.172         | 710           |
| De 10 a 14 » .....                              | 4.818             | 1.764         | 895           |
| De 15 a 24 » .....                              | 12.235            | 4.856         | 2.613         |
| De 25 a 34 » .....                              | 11.070            | 4.200         | 1.955         |
| De 35 a 44 » .....                              | 8.700             | 3.277         | 1.471         |
| De 45 a 54 » .....                              | 6.181             | 2.362         | 1.204         |
| De 55 a 64 » .....                              | 3.794             | 1.313         | 679           |
| De 65 y más años.....                           | 2.231             | 959           | 463           |
| No consta.....                                  | —                 | —             | —             |
| POR SU NATURALEZA:                              |                   |               |               |
| Nacidos en el municipio en que se censaron..... | 22.153            | 11.627        | 5.133         |
| En otros municipios de la provincia.....        | 20.570            | 5.443         | 2.078         |
| En otras provincias y posesiones.....           | 16.255            | 6.464         | 3.879         |
| En el extranjero.....                           | 571               | 239           | 165           |
| No consta.....                                  | —                 | —             | —             |
| POR NACIONALIDAD:                               |                   |               |               |
| Españoles.....                                  | 59.070            | 23.752        | 11.101        |
| Extranjeros.....                                | 479               | 21            | 154           |
| POR ESTADO CIVIL:                               |                   |               |               |
| Solteros.....                                   | 35.615            | 13.160        | 6.359         |
| Casados.....                                    | 21.207            | 9.550         | 4.351         |
| Viudos.....                                     | 2.696             | 1.063         | 545           |
| Divorciados.....                                | —                 | —             | —             |
| No consta.....                                  | 31                | —             | —             |

(Continuación.)

| CLASIFICACIONES                                  | León<br>(Capital) | Ponferrada | Villablino |
|--|-------------------|------------|------------|
| POR FECUNDIDAD:                                  |                   |            |            |
| Total mujeres casadas viudas y divorciadas.....  | 12.496            | 5.490      | 2.560      |
| De 0 hijos.....                                  | 1.691             | 716        | 380        |
| De 1 a 2 hijos.....                              | 4.632             | 2.157      | 853        |
| De 3 a 4 hijos.....                              | 3.312             | 1.339      | 545        |
| De 5 a 10 hijos.....                             | 2.451             | 1.094      | 648        |
| De 10 y más hijos.....                           | 410               | 184        | 134        |
| Otras mujeres que han declarado hijos.....       | 140               | 10         | 123        |
| 1 hijo.....                                      | 90                | 10         | 82         |
| 2 y más hijos.....                               | 50                | —          | 41         |
| Total de hijos habidos.....                      | 34.877            | 15.109     | 7.947      |
| Promedio por mujer.....                          | 2,76              | 2,75       | 2,96       |
| POR INSTRUCCIÓN:                                 |                   |            |            |
| Alfabetos.....                                   | 51.199            | 18.754     | 9.177      |
| Alfabetos mayores de 10 años, por 100 habitantes | 2,04              | 4,48       | 4,85       |
| ESTUDIOS EN CURSO:                               |                   |            |            |
| Primarios.....                                   | 8.113             | 3.259      | 1.348      |
| Profesionales.....                               | 414               | 22         | 21         |
| Medios.....                                      | 2.443             | 409        | 165        |
| Superiores.....                                  | 693               | 53         | 10         |
| Total que estudian.....                          | 11.663            | 3.743      | 1.544      |
| Que no cursan.....                               | 47.886            | 20.030     | 9.711      |
| No consta.....                                   | —                 | —          | —          |
| ESTUDIOS TERMINADOS:                             |                   |            |            |
| Primarios.....                                   | 39.036            | 15.422     | 7.716      |
| Profesionales.....                               | 1.399             | 107        | 93         |
| Medios.....                                      | 2.311             | 369        | 133        |
| Superiores.....                                  | 1.349             | 202        | 21         |
| Total que terminaron estudios.....               | 44.095            | 16.100     | 7.963      |
| Total que no terminaron.....                     | 15.454            | 7.673      | 3.292      |
| No consta.....                                   | —                 | —          | —          |

(Continuación.)

| CLASIFICACIONES   | León<br>(Capital) | Ponferrada | Villablino |
|---|-------------------|------------|------------|
| POR CONDICIÓN ECONÓMICA:  |                   |            |            |
| Población activa total.....   | 21.032            | 8.503      | 4.499      |
| Con una sola actividad.....   | 20.918            | 8.471      | 4.437      |
| Con actividad principal y secundaria.....                                     | 114               | 32         | 62         |
| Población inactiva total.....   | 38.517            | 15.270     | 6.756      |
| Con independencia total.....  | 1.592             | 117        | 401        |
| Por rentas.....   | —                 | —          | —          |
| Por jubilación, retiro o pensión.....   | 1.592             | 117        | 401        |
| Con dependencia total.....  | 36.925            | 15.153     | 6.355      |
| Mujeres dedicadas a sus labores en su domicilio...                            | 17.659            | 7.534      | 3.393      |
| Escolares y estudiantes.....  | 15.519            | 3.721      | 1.522      |
| Otros.....  | 7.747             | 3.898      | 1.440      |
| POR LA FORMA DE TRABAJO DE LA POBLACIÓN<br>ACTIVA:                            |                   |            |            |
| Patrones o empresarios.....   | 2.643             | 1.754      | 618        |
| Asalariados, total.....   | 16.749            | 5.940      | 3.613      |
| Remunerados a sueldo, participación o comisión..                              | 8.650             | 1.607      | 484        |
| Jornaleros calificados.....   | 5.836             | 1.612      | 2.882      |
| Jornaleros no calificados.....  | 2.263             | 2.721      | 247        |
| Trabajo familiar sin retribución directa.....                                 | 758               | 573        | 196        |
| Obreros independientes.....   | 778               | 181        | 61         |
| No consta.....  | 104               | 55         | 11         |
| Asalariados en paro forzoso.....  | 94                | 53         | 20         |
| POR GRUPOS PROFESIONALES:   |                   |            |            |
| Profesionales, técnicos y afines.....   | 1.958             | 403        | 144        |
| Empleados administrativos de dirección, oficinas y<br>similares.....          | 3.807             | 1.193      | 236        |
| Trabajadores dedicados a la venta.....  | 1.445             | 192        | —          |
| Agricultores, ganaderos, pescadores, cazadores,<br>madereros y similares..... | 668               | 1.542      | 514        |
| Trabajadores de minas y canteras.....   | 52                | 64         | 2.800      |
| Conductores de vehículos, locomotoras, barcos y<br>aviones.....               | 867               | 192        | 62         |
| Artesanos y jornaleros.....   | 7.647             | 4.013      | 401        |
| Servicios de protección.....  | 272               | 64         | 31         |
| Servicios domésticos y análogos.....  | 3.532             | 807        | 279        |

*(Conclusión.)*

| CLASIFICACIONES   | León<br>(Capital) | Ponferrada | Villablino |
|---|-------------------|------------|------------|
| Militares profesionales.....                                    | 742               | 33         | 32         |
| Profesiones no identificadas.....                               | 42                | —          | —          |
| POR ESTABLECIMIENTOS EN QUE TRABAJAN:                           |                   |            |            |
| Agricultura, silvicultura, caza y pesca.....                    | 689               | 1.543      | 525        |
| Explotación de minas y canteras.....                            | 219               | 1.888      | 3.098      |
| Industrias fabriles.....  | 3.613             | 789        | 134        |
| Construcción.....   | 2.277             | 320        | 51         |
| Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios.....             | 282               | 715        | —          |
| Comercio.....   | 2.919             | 650        | 175        |
| Transporte, almacenaje y comunicaciones.....                    | 2.867             | 1.216      | 32         |
| Servicios oficiales, públicos y personales.....                 | 7.748             | 1.350      | 474        |
| Actividades mal especificadas.....                              | 418               | 32         | 10         |
| DE LOS PATRONOS O EMPRESARIOS AGRÍCOLAS:                        |                   |            |            |
| EN TOTAL.....   | 251               | 838        | 319        |
| Fincas que explotan:  |                   |            |            |
| Propias.....  | 219               | 764        | 309        |
| Arrendadas.....   | 10                | 21         | 10         |
| En aparcería.....   | —                 | —          | —          |
| Propias y arrendadas.....                                       | —                 | 32         | —          |
| Propias y en aparcería.....                                     | —                 | —          | —          |
| No consta la clase de fincas.....                               | 22                | 21         | —          |
| DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA:                        |                   |            |            |
| Población inactiva total.....                                   | 38.517            | 15.270     | 6.756      |
| Dependiente total.....  | 32.017            | 14.363     | 5.708      |
| Dependientes de personas que trabajan en los siguientes grupos: |                   |            |            |
| Agricultura, silvicultura, caza y pesca.....                    | 1.268             | 2.695      | 556        |
| Minas y canteras.....   | 588               | 3.527      | 4.176      |
| Industrias fabriles.....  | 5.628             | 1.595      | 247        |
| Construcción.....   | 3.999             | 424        | 62         |
| Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios.....             | 658               | 1.315      | —          |
| Comercio.....   | 4.621             | 1.064      | 236        |
| Transporte, almacenajes y comunicaciones.....                   | 5.445             | 2.409      | 61         |
| Servicios oficiales, públicos y personales.....                 | 9.267             | 1.334      | 370        |
| Actividades mal especificadas.....                              | 543               | —          | —          |
| No consta.....  | —                 | —          | —          |

### VIII.—Clasificaciones del total provincial en zonas urbana, intermedia y rural. Censo 1950

(Clasificaciones obtenidas mediante una muestra censal del 10 por 100)

#### 1) Total provincial y zona urbana

| CLASIFICACION   | TOTAL PROVINCIAL |         |         | ZONA URBANA |         |         |
|---|------------------|---------|---------|-------------|---------|---------|
|   | TOTAL            | Varones | Mujeres | TOTAL       | Varones | Mujeres |
| TOTAL DE LA POBLACION...                                | 544.779          | 265.213 | 279.566 | 74.691      | 34.414  | 40.277  |
| POR GRUPOS DE EDADES:                                   |                  |         |         |             |         |         |
| Menores de 5 años.....                                  | 56.809           | 29.344  | 27.465  | 7.135       | 3.662   | 3.473   |
| De 5 a 9.....   | 51.709           | 26.676  | 25.033  | 6.317       | 3.094   | 3.223   |
| De 10 a 14.....   | 46.638           | 23.176  | 23.462  | 6.056       | 3.083   | 2.973   |
| De 15 a 24.....   | 108.832          | 52.621  | 56.211  | 15.523      | 6.755   | 8.768   |
| De 25 a 34.....   | 82.934           | 40.135  | 42.799  | 13.749      | 5.842   | 7.907   |
| De 35 a 44.....   | 67.557           | 32.405  | 35.152  | 10.836      | 5.061   | 5.775   |
| De 45 a 54.....   | 56.369           | 27.122  | 29.247  | 7.734       | 3.550   | 4.184   |
| De 55 a 64.....   | 37.377           | 17.800  | 19.577  | 4.613       | 2.251   | 2.362   |
| De 65 y más años.....                                   | 36.464           | 15.924  | 20.540  | 2.728       | 1.116   | 1.612   |
| No consta.....  | 90               | 10      | 80      | —           | —       | —       |
| POR NATURALEZA:   |                  |         |         |             |         |         |
| Nacidos en el municipio en que se censaron.....         | 413.034          | 201.101 | 211.933 | 27.945      | 13.632  | 14.313  |
| Nacidos en otros municipios de la provincia.....        | 76.741           | 36.464  | 40.277  | 24.824      | 10.731  | 14.093  |
| Nacidos en otras provincias y posesiones españolas..... | 52.191           | 26.067  | 26.124  | 21.167      | 9.747   | 11.420  |
| Nacidos en el extranjero...                             | 2.813            | 1.581   | 1.232   | 755         | 304     | 451     |
| No consta.....  | —                | —       | —       | —           | —       | —       |
| POR NACIONALIDAD:                                       |                  |         |         |             |         |         |
| Españoles.....  | 542.681          | 263.955 | 278.726 | 74.198      | 34.191  | 40.007  |
| Extranjeros.....  | 2.098            | 1.258   | 840     | 493         | 223     | 270     |
| POR ESTADO CIVIL:                                       |                  |         |         |             |         |         |
| Solteros.....   | 312.754          | 155.580 | 157.174 | 44.093      | 19.971  | 24.122  |
| Casados.....  | 199.160          | 100.130 | 99.030  | 27.295      | 13.693  | 13.602  |

(Continuación.)

| CLASIFICACION                                     | TOTAL PROVINCIAL |         |         | ZONA URBANA |         |         |
|---|------------------|---------|---------|-------------|---------|---------|
|   | TOTAL            | Varones | Mujeres | TOTAL       | Varones | Mujeres |
| Viudos.....                                       | 32.291           | 9.199   | 23.092  | 3.273       | 730     | 2.543   |
| Divorciados.....                                  | —                | —       | —       | —           | —       | —       |
| No consta.....                                    | 574              | 304     | 270     | 30          | 20      | 10      |
| POR FECUNDIDAD:                                   |                  |         |         |             |         |         |
| Total mujeres, casadas, viudas y divorciadas..... | 122.122          | —       | 122.122 | 16.145      | —       | 16.145  |
| De 0 hijos.....                                   | 12.031           | —       | 12.031  | 2.272       | —       | 2.272   |
| De 1 y 2 hijos.....                               | 36.914           | —       | 36.914  | 6.036       | —       | 6.036   |
| De 3 y 4 hijos.....                               | 31.048           | —       | 31.048  | 4.184       | —       | 4.184   |
| De 5 a 10 hijos.....                              | 35.413           | —       | 35.413  | 3.113       | —       | 3.113   |
| De 10 y más hijos.....                            | 5.325            | —       | 5.325   | 520         | —       | 520     |
| Otras mujeres que han declarado hijos.....        | 1.571            | —       | 1.571   | 140         | —       | 140     |
| 1 hijo.....                                       | 1.051            | —       | 1.051   | 90          | —       | 90      |
| 2 y más hijos.....                                | 520              | —       | 520     | 50          | —       | 50      |
| Total de hijos habidos.....                       | 403.691          | —       | 403.691 | 44.371      | —       | 44.371  |
| Promedio por mujer.....                           | 3,30             | —       | 3,30    | 2,73        | —       | 2,73    |
| POR INSTRUCCIÓN:                                  |                  |         |         |             |         |         |
| Alfabetos.....                                    | 441.441          | 220.109 | 221.332 | 63.372      | 29.181  | 34.191  |
| Por ciento de analfabetos de 10 años y más.....   | 4,85             | 2,36    | 7,22    | 2,40        | 1,21    | 3,43    |
| ESTUDIOS EN CURSO:                                |                  |         |         |             |         |         |
| Primarios.....                                    | 81.443           | 41.656  | 39.787  | 10.144      | 4.929   | 5.215   |
| Profesionales.....                                | 808              | 598     | 210     | 424         | 314     | 110     |
| Medios.....                                       | 5.522            | 3.490   | 2.032   | 2.795       | 1.654   | 1.141   |
| Superiores.....                                   | 1.650            | 1.380   | 270     | 728         | 578     | 150     |
| Total que cursan.....                             | 89.423           | 47.124  | 42.299  | 14.091      | 7.475   | 6.616   |
| Total que no cursan.....                          | 454.672          | 217.745 | 236.927 | 60.600      | 26.939  | 33.661  |
| No consta.....                                    | 684              | 344     | 340     | —           | —       | —       |
| ESTUDIOS TERMINADOS:                              |                  |         |         |             |         |         |
| Primarios.....                                    | 357.314          | 173.846 | 183.468 | 49.021      | 20.985  | 28.036  |
| Profesionales.....                                | 3.027            | 2.607   | 420     | 1.467       | 1.197   | 270     |

(Continuación.)

| CLASIFICACION                                      | TOTAL PROVINCIAL |         |         | ZONA URBANA |         |         |
|--|------------------|---------|---------|-------------|---------|---------|
|  | TOTAL            | Varones | Mujeres | TOTAL       | Varones | Mujeres |
| Medios.....  | 6.646            | 3.693   | 2.953   | 2.621       | 1.400   | 1.221   |
| Superiores.....                                    | 2.978            | 2.688   | 290     | 1.508       | 1.278   | 230     |
| Total que terminaron estudios.....                 | 369.965          | 182.834 | 187.131 | 54.617      | 24.860  | 29.757  |
| Total que no terminaron...                         | 173.857          | 81.892  | 91.965  | 20.074      | 9.554   | 10.520  |
| No consta.....                                     | 957              | 487     | 470     | —           | —       | —       |
| POR CONDICIÓN ECONÓMICA                            |                  |         |         |             |         |         |
| Población activa total.....                        | 193.589          | 175.581 | 18.008  | 26.228      | 20.843  | 5.385   |
| Con una sola actividad secundaria.....             | 191.895          | 173.918 | 17.977  | 26.117      | 20.742  | 5.375   |
| Con actividad principal....                        | 1.694            | 1.663   | 31      | 111         | 101     | 10      |
| Población inactiva total....                       | 351.190          | 89.632  | 261.558 | 48.463      | 13.571  | 34.892  |
| Independientes total.....                          | 8.810            | 4.808   | 4.002   | 1.666       | 1.065   | 601     |
| Por rentas.....                                    | 271              | 81      | 190     | —           | —       | —       |
| Por jubilación, retiro o pensión.....              | 8.539            | 4.727   | 3.812   | 1.666       | 1.065   | 601     |
| Con dependencia total....                          | 342.380          | 84.824  | 257.556 | 46.797      | 12.506  | 34.291  |
| Mujeres dedicadas a sus labores en su domicilio... | 179.355          | —       | 179.355 | 22.701      | —       | 22.701  |
| Escolares y estudiantes....                        | 88.886           | 46.687  | 42.199  | 13.930      | 7.374   | 6.556   |
| Otros.....   | 74.139           | 38.137  | 36.002  | 10.166      | 5.132   | 5,034   |
| POR LA FORMA DE TRABAJO DE LA POBLACIÓN ACTIVA     |                  |         |         |             |         |         |
| Patrones o empresarios....                         | 71.116           | 66.993  | 4.123   | 3.465       | 3.185   | 280     |
| Asalariados total.....                             | 80.202           | 69.893  | 10.309  | 20.779      | 16.005  | 4.774   |
| Remunerados a sueldo, participación o comisión.... | 22.166           | 13.418  | 8.748   | 9.963       | 5.629   | 4.334   |
| Jornaleros calificados.....                        | 34.577           | 33.897  | 680     | 6.973       | 6.623   | 350     |
| Jornaleros no calificados...                       | 23.459           | 22.578  | 881     | 3.843       | 3.753   | 90      |
| Trabajo familiar sin retribución directa.....      | 38.552           | 35.388  | 3.164   | 961         | 801     | 160     |
| Obreros independientes....                         | 2.613            | 2.272   | 341     | 911         | 751     | 160     |
| No consta.....                                     | 1.106            | 1.035   | 71      | 112         | 101     | 11      |
| Asalariados en paro forzoso                        | 841              | 801     | 40      | 142         | 132     | 10      |

(Continuación.)

| CLASIFICACION  | TOTAL PROVINCIAL |         |         | ZONA URBANA |         |         |
|--|------------------|---------|---------|-------------|---------|---------|
|  | TOTAL            | Varones | Mujeres | TOTAL       | Varones | Mujeres |
| POR GRUPOS:<br>PROFESIONALES   |                  |         |         |             |         |         |
| Profesionales, técnicos y afines .....                                   | 6.380            | 4.318   | 2.062   | 2.304       | 1.653   | 651     |
| Empleados administrativos de dirección, oficina y similares.....         | 10.303           | 9.362   | 941     | 4.759       | 4.098   | 661     |
| Trabajadores dedicados a la venta.....                                   | 2.796            | 2.516   | 280     | 1.570       | 1.400   | 170     |
| Agricultores, ganaderos, pescadores, cazadores, madereros y similares... | 113.742          | 107.046 | 6.696   | 943         | 933     | 10      |
| Trabajadores de minas y canteras.....                                    | 16.735           | 16.735  | —       | 101         | 101     | —       |
| Conductores de vehículos, locomotoras, barcos y aviones.....             | 2.089            | 2.089   | —       | 994         | 994     | —       |
| Artesanos y jornaleros....   | 29.768           | 28.198  | 1.570   | 10.227      | 9.707   | 520     |
| Servicios de protección....  | 862              | 862     | —       | 325         | 325     | —       |
| Servicios domésticos y análogos.....                                     | 8.659            | 2.242   | 6.417   | 4.225       | 852     | 3.373   |
| Militares profesionales....  | 1.632            | 1.632   | —       | 740         | 740     | —       |
| Profesiones no identificadas   | 623              | 581     | 42      | 40          | 40      | —       |
| POR ESTABLECIMIENTOS<br>QUE TRABAJAN:                                    |                  |         |         |             |         |         |
| Agricultura, silvicultura, caza y pesca.....                             | 114.452          | 107.736 | 6.716   | 953         | 943     | 10      |
| Explotaciones de minas y canteras.....                                   | 20.229           | 19.819  | 410     | 1.592       | 1.582   | 10      |
| Industrias fabriles.....   | 13.931           | 12.851  | 1.080   | 4.202       | 3.682   | 520     |
| Construcción.....  | 7.810            | 7.780   | 30      | 2.424       | 2.404   | 20      |
| Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios....                       | 1.187            | 1.177   | 10      | 842         | 832     | 10      |
| Comercio.....  | 8.204            | 7.394   | 810     | 3.393       | 3.023   | 370     |
| Transportes, almacenajes y comunicaciones.....                           | 8.231            | 7.901   | 330     | 3.507       | 3.347   | 160     |

(Conclusión.)

| CLASIFICACION   | TOTAL PROVINCIAL |         |         | ZONA URBANA |         |         |
|---|------------------|---------|---------|-------------|---------|---------|
|   | TOTAL            | Varones | Mujeres | TOTAL       | Varones | Mujeres |
| Servicios públicos, oficiales y personales.....                 | 18.591           | 9.991   | 8.600   | 8.910       | 4.625   | 4.285   |
| Actividades mal especificadas.....                              | 954              | 932     | 22      | 405         | 405     | —       |
| DE LOS EMPRESARIOS AGRÍCOLAS:                                   |                  |         |         |             |         |         |
| TOTAL.....  | 60.426           | 57.053  | 3.373   | 325         | 325     | —       |
| Fincas que explotan:  |                  |         |         |             |         |         |
| Propias.....  | 57.630           | 54.437  | 3.193   | 295         | 295     | —       |
| Arrendadas.....   | 1.196            | 1.116   | 80      | 10          | 10      | —       |
| En aparcería.....   | 90               | 90      | —       | —           | —       | —       |
| Propias y arrendadas....  | 1.186            | 1.106   | 80      | —           | —       | —       |
| Propias y en aparcería...                                       | 20               | 20      | —       | —           | —       | —       |
| No consta la clase de fincas.                                   | 304              | 284     | 20      | 20          | 20      | —       |
| DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA:                        |                  |         |         |             |         |         |
| Población inactiva total...                                     | —                | —       | —       | —           | —       | —       |
| Dependientes de personas que trabajan en los siguientes grupos: |                  |         |         |             |         |         |
| Agricultura, silvicultura, caza y pesca.....                    | 197.631          | 46.423  | 151.208 | 1.727       | 517     | 1.210   |
| Minas y canteras.....   | 34.213           | 9.300   | 24.913  | 3.124       | 862     | 2.262   |
| Industrias fabriles.....  | 25.317           | 7.100   | 18.217  | 6.941       | 1.866   | 5.075   |
| Construcción.....   | 14.035           | 3.855   | 10.180  | 4.269       | 1.146   | 3.123   |
| Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios.....             | 2.572            | 680     | 1.892   | 1.688       | 477     | 1.211   |
| Comercio.....   | 13.537           | 3.428   | 10.109  | 5.566       | 1.562   | 4.004   |
| Transportes, almacenajes y comunicaciones.....                  | 17.507           | 4.676   | 12.831  | 7.251       | 1.816   | 5.435   |
| Servicios oficiales, públicos y personales.....                 | 22.020           | 6.876   | 15.144  | 10.139      | 3.012   | 7.127   |
| Actividades mal especificadas.....                              | 714              | 234     | 480     | 543         | 193     | 350     |
| No consta.....  | —                | —       | —       | —           | —       | —       |

## 2) Zona intermedia y rural

| CLASIFICACION   | ZONA INTERMEDIA |         |         | ZONA RURAL |         |         |
|---|-----------------|---------|---------|------------|---------|---------|
|   | TOTAL           | Varones | Mujeres | TOTAL      | Varones | Mujeres |
| TOTAL DE LA POBLACION.                                | 48.259          | 23.163  | 25.093  | 421.829    | 207.633 | 214.196 |
| POR GRUPOS DE EDADES:                                 |                 |         |         |            |         |         |
| Menores de 5 años.....                                | 4.916           | 2.414   | 2.502   | 44.758     | 23.268  | 21.490  |
| De 5 a 9 » .....                                      | 4.404           | 2.292   | 2.112   | 40.988     | 21.290  | 19.698  |
| De 10 a 14 » .....                                    | 4.040           | 1.968   | 2.072   | 36.542     | 18.125  | 18.417  |
| De 15 a 24 » .....                                    | 10.889          | 5.244   | 5.645   | 82.420     | 40.622  | 41.798  |
| De 25 a 34 » .....                                    | 7.697           | 3.733   | 3.964   | 61.488     | 30.560  | 30.928  |
| De 35 a 44 » .....                                    | 5.933           | 2.880   | 3.053   | 50.788     | 24.464  | 26.324  |
| De 45 a 54 » .....                                    | 4.472           | 2.160   | 2.312   | 44.163     | 21.412  | 22.751  |
| De 55 a 64. » .....                                   | 2.961           | 1.410   | 1.551   | 29.803     | 14.139  | 15.664  |
| De 65 y más años.....                                 | 2.947           | 1.065   | 1.882   | 30.789     | 13.743  | 17.046  |
| No consta.....  | —               | —       | —       | 90         | 10      | 80      |
| POR NATURALEZA:                                       |                 |         |         |            |         |         |
| Nacidos en el municipio en que se censaron.....       | 30.359          | 14.536  | 15.823  | 354.730    | 172.934 | 181.796 |
| Nacidos en otros municipios de la provincia.....      | 9.407           | 4.372   | 5.035   | 42.510     | 21.361  | 21.149  |
| Nacidos en otras provincias y posesiones españolas... | 7.898           | 3.844   | 4.054   | 23.126     | 12.476  | 10.650  |
| Nacidos en el extranjero....                          | 595             | 415     | 180     | 1.463      | 862     | 601     |
| No consta.....  | —               | —       | —       | —          | —       | —       |
| POR NACIONALIDAD:                                     |                 |         |         |            |         |         |
| Españoles.....  | 47.764          | 22.811  | 24.953  | 420.719    | 206.953 | 213.766 |
| Extranjeros.....                                      | 495             | 355     | 140     | 1.110      | 680     | 430     |
| POR ESTADO CIVIL:                                     |                 |         |         |            |         |         |
| Solteros.....   | 28.238          | 13.905  | 14.333  | 240.423    | 121.704 | 118.719 |
| Casados.....  | 16.969          | 8.571   | 8.398   | 154.896    | 77.866  | 77.030  |
| Viudos.....   | 2.981           | 649     | 2.332   | 26.037     | 7.820   | 18.217  |
| Divorciados.....                                      | —               | —       | —       | —          | —       | —       |
| No consta.....  | 71              | 41      | 30      | 473        | 243     | 230     |

(Continuación.)

| CLASIFICACION                                    | ZONA INTERMEDIA |         |         | ZONA RURAL |         |         |
|--|-----------------|---------|---------|------------|---------|---------|
|  | TOTAL           | Varones | Mujeres | TOTAL      | Varones | Mujeres |
| POR FECUNDIDAD:                                  |                 |         |         |            |         |         |
| Total mujeres casadas, viudas y divorciadas..... | 10.730          | —       | 10.730  | 95.247     | —       | 95.247  |
| De 0 hijos.....                                  | 1.031           | —       | 1.031   | 8.728      | —       | 8.728   |
| De 1 y 2 hijos.....                              | 3.353           | —       | 3.353   | 27.525     | —       | 27.525  |
| De 3 y 4 hijos.....                              | 2.552           | —       | 2.552   | 24.312     | —       | 24.312  |
| De 5 a 10 hijos.....                             | 2.973           | —       | 2.973   | 29.327     | —       | 29.327  |
| De 10 y más hijos.....                           | 651             | —       | 651     | 4.154      | —       | 4.154   |
| Otras mujeres que han declarado hijos.....       | 100             | —       | 100     | 1.331      | —       | 1.331   |
| 1 hijo.....                                      | 80              | —       | 80      | 881        | —       | 881     |
| 2 y más hijos.....                               | 20              | —       | 20      | 450        | —       | 450     |
| Total de hijos habidos.....                      | 34.402          | —       | 34.402  | 324.918    | —       | 324.918 |
| Promedio por mujer.....                          | 3,23            | —       | 3,23    | 3,41       | —       | 3,41    |
| POR INSTRUCCIÓN:                                 |                 |         |         |            |         |         |
| Alfabetos.....                                   | 39.390          | 19.312  | 20.078  | 338.679    | 171.616 | 167.063 |
| Por ciento de analfabetos de 10 años y más.....  | 4,87            | 2,58    | 6,98    | 5,28       | 2,53    | 7,96    |
| ESTUDIOS EN CURSO:                               |                 |         |         |            |         |         |
| Primarios.....                                   | 7.505           | 3.621   | 3.884   | 63.794     | 33.106  | 30.688  |
| Profesionales.....                               | 91              | 61      | 30      | 293        | 223     | 70      |
| Medios.....                                      | 898             | 588     | 310     | 1.829      | 1.248   | 581     |
| Superiores.....                                  | 578             | 548     | 30      | 344        | 254     | 90      |
| Total que cursan.....                            | 9.072           | 4.818   | 4.254   | 66.260     | 34.831  | 31.429  |
| Total que no cursan.....                         | 39.016          | 18.247  | 20.769  | 355.056    | 172.559 | 182.497 |
| No consta.....                                   | 171             | 101     | 70      | 513        | 243     | 270     |
| ESTUDIOS TERMINADOS:                             |                 |         |         |            |         |         |
| Primarios.....                                   | 30.547          | 14.342  | 16.205  | 277.746    | 138.519 | 139.227 |
| Profesionales.....                               | 628             | 558     | 70      | 932        | 852     | 80      |
| Medios.....                                      | 1.182           | 882     | 300     | 2.843      | 1.411   | 1.432   |
| Superiores.....                                  | 416             | 396     | 20      | 1.054      | 1.014   | 40      |

(Continuación.)

| CLASIFICACION                                       | ZONA INTERMEDIA |         |         | ZONA RURAL |         |         |
|---|-----------------|---------|---------|------------|---------|---------|
|   | TOTAL           | Varones | Mujeres | TOTAL      | Varones | Mujeres |
| Total que terminaron estudios.....                  | 32.773          | 16.178  | 16.595  | 282.575    | 141.796 | 140.779 |
| Total que no terminaron...                          | 15.244          | 6.846   | 8.398   | 138.539    | 65.492  | 73.047  |
| No consta.....                                      | 242             | 142     | 100     | 715        | 345     | 370     |
| POR CONDICIÓN ECONÓMICA                             |                 |         |         |            |         |         |
| Población activa total.....                         | 16.568          | 14.626  | 1.942   | 150.793    | 140.112 | 10.681  |
| Con una sola actividad secundaria.....              | 16.416          | 14.474  | 1.942   | 149.362    | 138.702 | 10.660  |
| Con actividad principal....                         | 152             | 152     | —       | 1.431      | 1.410   | 21      |
| Población inactiva total....                        | 31.691          | 8.540   | 23.151  | 271.036    | 67.521  | 203.515 |
| Independientes total.....                           | 1.309           | 558     | 751     | 5.835      | 3.185   | 2.650   |
| Por rentas.....                                     | 40              | 20      | 20      | 231        | 61      | 170     |
| Por jubilación, retiro o pensión.....               | 1.269           | 538     | 731     | 5.604      | 3.124   | 2.480   |
| Con dependencia total.....                          | 30.382          | 7.982   | 22.400  | 265.201    | 64.336  | 200.865 |
| Mujeres dedicadas a sus labores en su domicilio.... | 15.144          | —       | 15.144  | 141.510    | —       | 141.510 |
| Escolares y estudiantes....                         | 9.031           | 4.787   | 4.244   | 65.925     | 34.526  | 31.399  |
| Otros.....  | 6.207           | 3.195   | 3.012   | 57.766     | 29.810  | 27.956  |
| POR LA FORMA DE TRABAJO DE LA POBLACIÓN ACTIVA:     |                 |         |         |            |         |         |
| Patronos o empresarios....                          | 3.162           | 2.952   | 210     | 64.489     | 60.856  | 3.633   |
| Asalariados total.....                              | 11.399          | 9.808   | 1.591   | 48.024     | 44.080  | 3.944   |
| Remunerados a sueldo, participación o comisión....  | 3.219           | 1.958   | 1.261   | 8.984      | 5.831   | 3.153   |
| Jornaleros calificados.....                         | 5.130           | 5.000   | 130     | 22.474     | 22.274  | 200     |
| Jornaleros no calificados....                       | 3.050           | 2.850   | 200     | 16.566     | 15.975  | 591     |
| Trabajo familiar sin retribución directa.....       | 1.571           | 1.501   | 70      | 36.020     | 33.086  | 2.934   |
| Obreros independientes....                          | 355             | 284     | 71      | 1.347      | 1.237   | 110     |
| No consta.....                                      | 81              | 81      | —       | 913        | 853     | 60      |
| Asalariados en paro forzoso.                        | 314             | 314     | —       | 385        | 355     | 30      |
| POR GRUPOS PROFESIONALES:                           |                 |         |         |            |         |         |
| Profesionales, técnicos y afines.....               | 858             | 588     | 270     | 3.218      | 2.077   | 1.141   |

(Continuación.)

| CLASIFICACION   | ZONA INTERMEDIA |         |         | ZONA RURAL |         |         |
|---|-----------------|---------|---------|------------|---------|---------|
|   | TOTAL           | Varones | Mujeres | TOTAL      | Varones | Mujeres |
| Empleados administrativos de dirección, oficina y similares.....        | 1.712           | 1.592   | 120     | 3.832      | 3.672   | 160     |
| Trabajadores dedicados a la venta.....                                  | 699             | 609     | 90      | 527        | 507     | 20      |
| Agricultores, ganaderos, pescadores, cazadores madereros y similares... | 4.654           | 4.554   | 100     | 108.145    | 101.559 | 6.586   |
| Trabajadores de minas y canteras.....                                   | 984             | 984     | —       | 15.650     | 15.650  | —       |
| Conductores de vehículos, locomotoras, barcos y aviones.....            | 375             | 375     | —       | 720        | 720     | —       |
| Artesanos y jornaleros.....   | 5.553           | 5.173   | 380     | 13.988     | 13.318  | 670     |
| Servicios de protección....   | 91              | 91      | —       | 446        | 446     | —       |
| Servicios domésticos y análisis.....                                    | 1.378           | 396     | 982     | 3.056      | 994     | 2.062   |
| Militares profesionales....   | 223             | 223     | —       | 669        | 669     | —       |
| Profesionales no identificados.....                                     | 41              | 41      | —       | 542        | 500     | 42      |
| POR ESTABLECIMIENTOS QUE TRABAJAN:                                      |                 |         |         |            |         |         |
| Agricultura, silvicultura, caza y pesca.....                            | 4.745           | 4.645   | 100     | 108.754    | 102.148 | 6.606   |
| Explotaciones de minas y canteras.....                                  | 1.105           | 1.075   | 30      | 17.532     | 17.162  | 370     |
| Industrias fabriles.....  | 3.049           | 2.769   | 280     | 6.680      | 6.400   | 280     |
| Construcción.....   | 1.572           | 1.572   | —       | 3.814      | 3.804   | 10      |
| Electricidad, gas, aguas y servicios sanitarios.....                    | 41              | 41      | —       | 304        | 304     | —       |
| Comercio.....   | 1.933           | 1.653   | 280     | 2.878      | 2.718   | 160     |
| Transportes, almacenajes y comunicaciones.....                          | 1.481           | 1.471   | 10      | 3.243      | 3.083   | 160     |
| Servicios públicos, oficiales y personales.....                         | 2.591           | 1.349   | 1.242   | 7.090      | 4.017   | 3.073   |
| Actividades mal especificadas.....                                      | 51              | 51      | —       | 496        | 474     | 22      |

(Conclusión.)

| CLASIFICACION   | ZONA INTERMEDIA |         |         | ZONA RURAL |         |         |
|---|-----------------|---------|---------|------------|---------|---------|
|   | TOTAL           | Varones | Mujeres | TOTAL      | Varones | Mujeres |
| <b>DE LOS EMPRESARIOS AGRÍCOLAS:</b>                            |                 |         |         |            |         |         |
| Total.....  | 1.338           | 1 238   | 50      | 58.763     | 55.440  | 3.323   |
| Fincas que explotan:  |                 |         |         |            |         |         |
| Propias.....  | 1.105           | 1.085   | 20      | 56.230     | 53.057  | 3.173   |
| Arrendadas.....   | 162             | 142     | 20      | 1.024      | 964     | 60      |
| En aparcería.....   | —               | —       | —       | 90         | 90      | —       |
| Propias y arrendadas.....                                       | 61              | 61      | —       | 1.125      | 1.045   | 80      |
| Propias y en aparcería.....                                     | —               | —       | —       | 20         | 20      | —       |
| No consta la clase de fincas.                                   | 10              | —       | 10      | 274        | 264     | 10      |
| <b>DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA:</b>                 |                 |         |         |            |         |         |
| Población inactiva total:                                       |                 |         |         |            |         |         |
| Dependientes de personas que trabajan en los siguientes grupos: |                 |         |         |            |         |         |
| Agricultura, silvicultura, caza y pesca.....                    | 8.355           | 2.059   | 6.296   | 187.549    | 43.847  | 143.702 |
| Minas y canteras.....   | 2.069           | 527     | 1.542   | 29.020     | 7.911   | 21.109  |
| Industrias fabriles.....  | 5.143           | 1.420   | 3.723   | 13.233     | 3.814   | 9.419   |
| Construcción.....   | 2.833           | 751     | 2.082   | 6.933      | 1.958   | 4.975   |
| Electricidad, agua, gas y servicios sanitarios.....             | 120             | 20      | 100     | 764        | 183     | 581     |
| Comercio.....   | 2.960           | 568     | 2.392   | 5.011      | 1.298   | 3.713   |
| Transportes, almacenajes y comunicaciones.....                  | 3.615           | 933     | 2.682   | 6.641      | 1.927   | 4.714   |
| Servicios oficiales, públicos y personales.....                 | 3.853           | 1.491   | 2.362   | 8.028      | 2.373   | 5.655   |
| Actividades mal especificadas.....                              | 40              | —       | 40      | 131        | 41      | 90      |
| No consta.....  | —               | —       | —       | —          | —       | —       |

## CAPITULO IV

---

# MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACION

---

NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

RESÚMENES:

- I.—Movimiento natural de la población (cifras absolutas).
- II.—Movimiento natural de la población (números índices).
- III.—Nupcialidad, natalidad y mortalidad por 1.000 habitantes.
- IV.—Promedios mensuales del periodo 1929 a 1958 de matrimonios, nacidos vivos y defunciones.
- V.—Alumbramientos.
- VI.—Abortos.
- VII.—Nacimientos.
- VIII.—Matrimonios.
- IX.—Defunciones.
- X.—Mortalidad infantil.
- XI.—Suicidios.

FUENTES DE INFORMACIÓN:

Instituto Nacional de Estadística



## MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACION

Se complementa con este capítulo la información sobre demografía iniciada en el anterior y ambas constituyen el servicio más clásico y quizá con datos más completos de nuestro Instituto.

Toda la información procede de los archivos y publicaciones oficiales que contiene el más valioso estudio relativo a la dinámica de la población.

Componen el capítulo los resúmenes que se detallan a continuación:

I. En él se consignan las cifras absolutas de matrimonios, nacimientos (con separación de abortos y nacidos vivos) y defunciones; finalmente, la diferencia entre nacimientos y defunciones nos da el crecimiento vegetativo. Con los mismos datos aparecen dos cuadros, uno para la provincia y otro para la capital. Un tercer cuadro proporciona las cifras de los tres conceptos fundamentales: matrimonios, nacidos vivos y defunciones (con separación en éste de varones y mujeres) de todos los Municipios de la provincia durante los años 1959 y 1960. Finalmente, un cuarto cuadro proporciona los mismos datos, y, además, la mortalidad infantil durante los años 1950 a 1960 en Ponferrada y Villablino (Municipios de más de 10.000 habitantes).

II. Este resumen y el siguiente proporcionan cifras relativas. El que nos ocupa estudia los números índices, tomando como base 1900 = 100 de los datos del primer cuadro; se dedica un cuadro a la provincia y otro a la capital.

III. Nos proporciona este resumen, en un solo cuadro, pero con separación de provincia y capital, los coeficientes de nupcialidad, natalidad y mortalidad por mil habitantes, los cuales permiten conocer fácilmente las variaciones del contingente demográfico en la provincia en lo que va de siglo.

En cuanto a la nupcialidad, se observa que es algo superior en la capital que en la provincia. En la capital se conserva superior al 9 por 1.000 desde 1954, si bien parece que en el año 1959 se inicia la regresión tanto en la provincia como en la capital. En la capital toma valores excepcionales este coeficiente de 1915 a 1930, cuyas medias son más de 11, 12 y 13 por 1.000. Los valores más bajos de este coeficiente se presentan en el cuarto decenio, sobre todo durante la Guerra de Liberación.

Salvadas estas excepciones, no presenta grandes variaciones a través del tiempo este fenómeno demográfico.

En el año 1959 el valor de este coeficiente fue para España, 8,12,

siendo superior al de León provincia (7,59), la cual ocupa el lugar 34, pero inferior al de la capital (9,63), que ocupa el lugar 17.

La natalidad sigue la tendencia decreciente general y su coeficiente es, salvo a principio de siglo y en los tres últimos años, mayor en la provincia que en la capital. Este cambio observado parece obedecer, en los últimos años, a que se va generalizando la costumbre por la comodidad y seguridad que supone de desplazarse a la capital muchas embarazadas de otros Municipios, para efectuar los alumbramientos en clínicas o maternidades dotadas de mejores medios y adelantos. El decrecimiento es muy considerable, pues se ha reducido a las dos terceras partes desde principio de siglo, aproximadamente.

El menor coeficiente de la provincia es 22,51, que corresponde a 1958, y el de la capital, 21,00 en el año 1953, que se corresponde con índices bajos de nupcialidad, aunque no con los mínimos.

Comparando este coeficiente con el nacional de 1959, que fue 21,65, se observa que tanto el de la provincia, 22,81, como el de la capital, 26,95, ambos son superiores al nacional.

Fijándonos en la capital, también se observa que el coeficiente que nos ocupa descendió durante la Guerra de Liberación y años posteriores, así como que fue bastante bajo en el año 1947, en que los nacimientos en la capital no llegaron a 21 por 1.000.

Nuestra provincia ocupa el lugar 20 por orden decreciente del coeficiente de natalidad, y la capital el 36.

Pasando a considerar el coeficiente de mortalidad, vemos que su decrecimiento es mucho mayor que el de la natalidad, pues podemos decir que se reduce a un tercio de su valor a principio de siglo (en la provincia menos, pero en la capital aún más). Se observa que, salvo el año 1951, desde la media de 1941-45, el coeficiente de mortalidad es menor en la capital que en la provincia, habiendo, en ocasiones, una diferencia de casi un 3 por 1.000 entre provincia y capital.

Desde 1952 en la provincia este índice oscila entre 9 y 10 por 1.000, y en la capital sube poco del 8 por 1.000. El más bajo en la capital se da en 1958, con 7,39 por 1.000, y en la provincia, ese mismo año, con 8,67 por 1.000.

Podemos asegurar, pues, a la vista de este cuadro, que la demografía provincial es fuerte, ya que vemos que el crecimiento vegetativo se conserva superior al 12 por 1.000 desde 1948, tanto en provincia como en capital, y en 1959, al 13 por 1.000 en la provincia, y al 17 por 1.000 en la capital; lo cual nos lleva a que de no existir movimiento migratorio, muy importante en los últimos años, la población de la provincia crecería a razón de un 13 por 100, y la de la capital de un 18 por 100 en cada período intercensal.

IV. En este resumen se consignan los promedios mensuales del período 1941 a 1960 de matrimonios, nacidos vivos y defunciones, con un cuadro para la provincia y otro para la capital. Los porcentajes mínimos, respecto del total, corresponden al mes de marzo para matrimonios, a junio para nacidos vivos y defunciones; los máximos, a no-

viembre para matrimonios, marzo para nacidos vivos y enero para defunciones.

V. Este resumen con un cuadro para provincia y otro para capital recoge los alumbramientos con separación de sencillos, dobles, triples, total y por 100 de múltiples, respecto del total.

VI. Recoge este resumen los abortos, con separación de los conceptos, nacidos muertos, muertos al nacer y muertos antes de las veinticuatro horas, y también el total de abortos, así como la mortinatalidad por 1.000 habitantes.

Los valores más elevados corresponden, tanto en la provincia como en la capital, a 1960, con 0,99 y 3,00 abortos por 1.000 habitantes. La diferencia que se observa es posible que se deba al mejor control de este hecho en la capital.

La tendencia de este coeficiente es el aumento, contrariamente a lo que sucede con la mortalidad en general y con la mortalidad infantil. No pensamos que el aumento que indican las cifras sea real, sino que a medida que transcurre el tiempo se recogen datos con mayor precisión de este fenómeno demográfico.

VII. Comprende este resumen tres cuadros: 1) Nacidos vivos, clasificados por sexos (cifras absolutas y relativas); 2) Nacidos vivos, clasificados por edad de la madre; 3) Nacidos vivos, clasificados por su legitimidad.

VIII. Se dedica este resumen a recoger los datos de matrimonios. Un cuadro los clasifica por estado civil, y otro, por edad de los contrayentes. Fijándonos en este último cuadro, observamos que la máxima frecuencia corresponde en los varones al grupo de edad de veinticinco a veintinueve años, mientras que para las mujeres se encuentra en el grupo de veinte a veinticuatro, tanto en la provincia como en la capital. El porcentaje de casados de esos grupos de edad, respecto del total de casados, es aproximadamente el 45, tanto en hombres como en mujeres. Los hombres que se casan con menos de veinte años representan un porcentaje mínimo, respecto del total de casados, 0,87 en la provincia y 0,73 en la capital; en cambio, las mujeres que se casan con menos de veinte años suponen un 10,35 por 100 en la provincia y un 5,90 por 100 en la capital, respecto del total de casadas.

IX. Recoge este resumen las defunciones de la provincia y capital en varios cuadros, donde se clasifican con detalle: Defunciones clasificadas por sexo (cifras absolutas y relativas); por sexo y estado civil; por sexo y grupos de edades; defunciones por causas de muerte, según la nomenclatura internacional (provincia y capital); defunciones por causas de muerte, según la nomenclatura internacional, claves B y E (provincia y capital).

X. Se dedica este resumen al estudio de la mortalidad infantil en provincia y capital. La observación de las cifras consignadas revelan una significativa tendencia al decrecimiento, todavía más acentuada en los menores de cinco años que en los menores de un año.

XI. Por último, se dedica este resumen al estudio de los suicidios con diversas clasificaciones: Según clase y sexo, en la provincia y capital; según sexo, estado civil, número de hijos y meses en que se produjeron; causas, medios empleados y sexo.

La mayor frecuencia se da en los casados que dejaron hijos, y, en segundo lugar, los solteros.

Entre las causas, la mayor frecuencia corresponde a los padecimientos físicos y estados psicopáticos, siendo el medio más corriente la suspensión.

# I.—Movimiento natural de la población

(Cifras absolutas)

## I) Provincia

| PROMEDIOS Y AÑOS | Matrimonios | Abortos | Nacidos vivos (A) | Defunciones (B) | Crecimiento vegetativo (A — B) |
|------------------|-------------|---------|-------------------|-----------------|--------------------------------|
| M E D I A S :    |             |         |                   |                 |                                |
| 1901-1905.....   | 3.026       | 352     | 14.589            | 10.001          | 4.588                          |
| 1906-1910.....   | 2.602       | 280     | 13.872            | 10.096          | 3.776                          |
| 1911-1915.....   | 2.275       | 241     | 12.896            | 9.092           | 3.804                          |
| 1916-1920.....   | 2.787       | 259     | 12.656            | 10.834          | 1.822                          |
| 1921-1925.....   | 3.004       | 349     | 13.975            | 9.082           | 4.893                          |
| 1926-1930.....   | 2.984       | 388     | 14.247            | 8.049           | 6.198                          |
| 1931-1935.....   | 2.994       | 418     | 14.566            | 8.052           | 6.514                          |
| 1936-1940.....   | 2.226       | 340     | 11.545            | 8.491           | 3.054                          |
| 1941-1945.....   | 3.911       | 398     | 12.431            | 7.671           | 4.760                          |
| 1946-1950.....   | 4.238       | 413     | 13.153            | 6.652           | 6.501                          |
| A Ñ O S :        |             |         |                   |                 |                                |
| 1950.....        | 4.273       | 436     | 13.218            | 6.186           | 7.032                          |
| 1951.....        | 4.075       | 434     | 12.714            | 6.420           | 6.294                          |
| 1952.....        | 4.529       | 466     | 12.756            | 5.433           | 7.323                          |
| 1953.....        | 4.518       | 521     | 12.828            | 5.420           | 7.408                          |
| 1954.....        | 4.867       | 493     | 13.073            | 5.504           | 7.569                          |
| 1955.....        | 4.806       | 544     | 13.202            | 5.774           | 7.428                          |
| 1956.....        | 4.677       | 502     | 13.257            | 5.648           | 7.609                          |
| 1957.....        | 4.528       | 530     | 13.193            | 5.716           | 7.477                          |
| 1958.....        | 4.655       | 450     | 12.942            | 5.082           | 7.860                          |
| 1959.....        | 4.501       | 449     | 13.205            | 5.360           | 7.845                          |
| 1960.....        | 4.478       | 576     | 13.030            | 5.247           | 7.783                          |

## 2) Capital

| PROMEDIOS Y AÑOS     | CIFRAS ABSOLUTAS |         |                      |                    |                                   |
|----------------------|------------------|---------|----------------------|--------------------|-----------------------------------|
|                      | Matrimonios      | Abortos | Nacidos vivos<br>(A) | Defunciones<br>(B) | Crecimiento vegetativo<br>(A - B) |
| <b>M E D I A S :</b> |                  |         |                      |                    |                                   |
| 1901-1905.....       | 125              | 42      | 652                  | 590                | 62                                |
| 1906-1910.....       | 135              | 35      | 655                  | 641                | 14                                |
| 1911-1915.....       | 146              | 35      | 685                  | 656                | 29                                |
| 1916-1920.....       | 221              | 44      | 670                  | 779                | — 109                             |
| 1921-1925.....       | 269              | 61      | 805                  | 714                | 91                                |
| 1926-1930.....       | 318              | 56      | 916                  | 600                | 316                               |
| 1931-1935.....       | 238              | 63      | 912                  | 672                | 240                               |
| 1936-1940.....       | 235              | 69      | 820                  | 954                | — 134                             |
| 1941-1945.....       | 431              | 77      | 1.073                | 741                | 332                               |
| 1946-1950.....       | 497              | 102     | 1.361                | 641                | 720                               |
| <b>A Ñ O S :</b>     |                  |         |                      |                    |                                   |
| 1950.....            | 532              | 119     | 1.428                | 613                | 815                               |
| 1951.....            | 479              | 113     | 1.460                | 626                | 834                               |
| 1952.....            | 541              | 127     | 1.336                | 509                | 827                               |
| 1953.....            | 572              | 158     | 1.319                | 535                | 784                               |
| 1954.....            | 599              | 137     | 1.500                | 544                | 956                               |
| 1955.....            | 637              | 149     | 1.500                | 533                | 967                               |
| 1956.....            | 689              | 159     | 1.536                | 582                | 954                               |
| 1957.....            | 673              | 161     | 1.747                | 581                | 1.166                             |
| 1958.....            | 723              | 159     | 1.897                | 546                | 1.351                             |
| 1959.....            | 731              | 172     | 1.920                | 626                | 1.294                             |
| 1960.....            | 706              | 218     | 1.954                | 607                | 1.347                             |

### 3) Movimiento natural de los municipios de la provincia

| M U N I C I P I O S            | A Ñ O 1 9 5 9    |                       |               |              | A Ñ O 1 9 6 0    |                       |              |              |
|--------------------------------|------------------|-----------------------|---------------|--------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|
|                                | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES   |              | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              |
|                                |                  |                       | Var o-<br>nes | Muje-<br>res |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |
| Acebedo.....                   | 3                | 14                    | 6             | —            | 1                | 11                    | 5            | 1            |
| Algadefe.....                  | 3                | 17                    | 5             | 3            | 6                | 16                    | 5            | 7            |
| Alija del Infantado.....       | 22               | 46                    | 18            | 15           | 32               | 51                    | 11           | 15           |
| Almanza.....                   | 6                | 10                    | 4             | 5            | 4                | 9                     | 2            | 6            |
| Antigua (La).....              | 13               | 21                    | 8             | 4            | 15               | 33                    | 10           | 14           |
| Ardón.....                     | 9                | 31                    | 10            | 12           | 8                | 29                    | 19           | 6            |
| Arganza.....                   | 28               | 47                    | 14            | 11           | 23               | 34                    | 11           | 9            |
| Armunia.....                   | 21               | 41                    | 26            | 13           | 31               | 53                    | 21           | 12           |
| Astorga.....                   | 112              | 193                   | 41            | 66           | 107              | 202                   | 41           | 43           |
| Balboa.....                    | 10               | 19                    | 5             | 5            | 14               | 16                    | 7            | 7            |
| Bañeza (La).....               | 59               | 175                   | 20            | 32           | 51               | 191                   | 29           | 25           |
| Barjas.....                    | 17               | 31                    | 16            | 9            | 12               | 27                    | 9            | 8            |
| Barrios de Luna (Los).....     | 2                | 15                    | 6             | 6            | 5                | 20                    | 4            | 10           |
| Barrios de Salas (Los).....    | 18               | 47                    | 4             | 11           | 18               | 35                    | 14           | 7            |
| Bembribe.....                  | 40               | 159                   | 22            | 30           | 58               | 143                   | 28           | 33           |
| Benavides.....                 | 29               | 107                   | 25            | 27           | 33               | 115                   | 24           | 14           |
| Benusa.....                    | 15               | 50                    | 14            | 9            | 15               | 47                    | 14           | 10           |
| Bercianos del Páramo.....      | 14               | 37                    | 5             | 7            | 10               | 41                    | 9            | 5            |
| Bercianos del Real Camino..... | 2                | 16                    | 3             | 3            | 5                | 7                     | 1            | 6            |
| Berlanga del Bierzo.....       | 12               | 46                    | 8             | 3            | 3                | 40                    | 6            | 6            |
| Boca de Huérgano.....          | 14               | 33                    | 12            | 8            | 13               | 34                    | 9            | 12           |
| Boñar.....                     | 26               | 105                   | 32            | 25           | 28               | 84                    | 23           | 13           |
| Borrenes.....                  | 17               | 32                    | 8             | 13           | 17               | 29                    | 8            | 4            |
| Brazuelo.....                  | 18               | 29                    | 8             | 11           | 10               | 30                    | 7            | 8            |
| Burgo Ranero (El).....         | 12               | 52                    | 20            | 11           | 17               | 56                    | 10           | 11           |
| Burón.....                     | 7                | 20                    | 10            | 7            | 11               | 24                    | 5            | 3            |
| Bustillo del Páramo.....       | 25               | 72                    | 14            | 13           | 34               | 74                    | 19           | 11           |
| Cabañas Raras.....             | 9                | 24                    | 9             | 4            | 10               | 30                    | 3            | 5            |
| Cabrereros del Río.....        | 13               | 24                    | 3             | 8            | 12               | 18                    | 6            | 9            |
| Cabrillanes.....               | 15               | 39                    | 10            | 10           | 25               | 45                    | 10           | 8            |
| Cacabelos.....                 | 31               | 90                    | 25            | 16           | 35               | 67                    | 14           | 12           |
| Calzada del Coto.....          | 10               | 16                    | 1             | —            | 7                | 20                    | 8            | 5            |
| Campazas.....                  | 2                | 9                     | 2             | 3            | 4                | 9                     | 4            | 3            |
| Campo de la Lomba.....         | 4                | 11                    | —             | 4            | 6                | 5                     | 3            | 5            |
| Campo de Villavidel.....       | 4                | 9                     | 5             | 5            | 3                | 12                    | 4            | 4            |
| Camponaraya.....               | 21               | 57                    | 11            | 12           | 26               | 66                    | 15           | 11           |
| Canalejas.....                 | 5                | 7                     | 3             | 3            | 5                | 10                    | 5            | 4            |
| Candín.....                    | 19               | 24                    | 8             | 6            | 16               | 25                    | 7            | 8            |
| Cármenes.....                  | 4                | 20                    | 6             | 5            | 5                | 15                    | 9            | 11           |
| Carucedo.....                  | 17               | 40                    | 8             | 10           | 13               | 42                    | 10           | 8            |
| Carracedelo.....               | 37               | 94                    | 11            | 13           | 34               | 86                    | 12           | 19           |

(Continuación.)

| M U N I C I P I O S              | A Ñ O 1 9 5 9    |                       |              |              | A Ñ O 1 9 6 0    |                       |              |              |
|----------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|
|                                  | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              |
|                                  |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |
| Carrizo.....                     | 26               | 46                    | 12           | 15           | 25               | 54                    | 9            | 10           |
| Carrocera.....                   | 8                | 44                    | 10           | 7            | 9                | 50                    | 14           | 11           |
| Castifalé.....                   | 5                | 13                    | 1            | —            | 3                | 4                     | —            | 2            |
| Castrillo de Cabrera.....        | 9                | 37                    | 12           | 7            | 5                | 29                    | 8            | 8            |
| Castrillo de la Valduerna.....   | 6                | 9                     | 2            | 8            | 7                | 15                    | 2            | 3            |
| Castrillo de los Polvazares..... | 4                | 19                    | 4            | 8            | 7                | 10                    | 8            | 4            |
| Castrocalbón.....                | 22               | 37                    | 15           | 13           | 16               | 39                    | 19           | 11           |
| Castrocontrigo.....              | 25               | 76                    | 22           | 22           | 17               | 63                    | 14           | 21           |
| Castrofuerte.....                | 3                | 2                     | 3            | 5            | 4                | 12                    | 5            | —            |
| Castropodame.....                | 24               | 107                   | 19           | 17           | 26               | 83                    | 17           | 9            |
| Castrotierra.....                | 8                | 7                     | 3            | 2            | 5                | 8                     | 2            | 3            |
| Cea.....                         | 4                | 17                    | 4            | 5            | 10               | 20                    | 6            | 8            |
| Cebanico.....                    | 5                | 10                    | 5            | 6            | 2                | 14                    | 4            | 5            |
| Cebrones del Río.....            | 10               | 30                    | 11           | 5            | 14               | 28                    | 10           | 8            |
| Cimanes de la Vega.....          | 13               | 18                    | 7            | 5            | 9                | 26                    | 5            | 4            |
| Cimanes del Tejar.....           | 19               | 39                    | 13           | 9            | 19               | 39                    | 13           | 5            |
| Cistierna.....                   | 43               | 188                   | 20           | 19           | 43               | 150                   | 30           | 25           |
| Congosto.....                    | 28               | 78                    | 7            | 9            | 34               | 85                    | 12           | 7            |
| Corbillos de los Oteros.....     | 6                | 14                    | 5            | 7            | 5                | 15                    | 3            | 2            |
| Corullén.....                    | 33               | 63                    | 14           | 21           | 33               | 72                    | 25           | 13           |
| Crémenes.....                    | 5                | 35                    | 9            | 9            | 3                | 24                    | 11           | 9            |
| Cuadros.....                     | 22               | 52                    | 15           | 10           | 19               | 41                    | 11           | 14           |
| Cubillas de los Oteros.....      | 4                | 15                    | 8            | 3            | 4                | 15                    | 2            | 3            |
| Cubillas de Rueda.....           | 6                | 26                    | 7            | 6            | 11               | 21                    | 7            | 4            |
| Cubillos del Sil.....            | 12               | 45                    | 8            | 7            | 16               | 46                    | 8            | 3            |
| Chozas de Abajo.....             | 37               | 76                    | 26           | 11           | 25               | 65                    | 12           | 18           |
| Destriana.....                   | 17               | 32                    | 16           | 11           | 27               | 36                    | 7            | 10           |
| Encinedo.....                    | 23               | 47                    | 13           | 7            | 19               | 61                    | 10           | 7            |
| Ercina (La).....                 | 16               | 53                    | 16           | 6            | 17               | 61                    | 10           | 8            |
| Escobar de Campos.....           | —                | 4                     | 1            | 2            | —                | 4                     | 2            | 3            |
| Fabero.....                      | 44               | 281                   | 30           | 27           | 49               | 292                   | 29           | 15           |
| Folgozo de la Ribera.....        | 18               | 75                    | 19           | 14           | 22               | 80                    | 16           | 9            |
| Fresnedo.....                    | 7                | 22                    | 3            | 1            | 4                | 8                     | 1            | 6            |
| Fresno de la Vega.....           | 6                | 17                    | 4            | 6            | 11               | 13                    | 7            | 4            |
| Fuentes de Carbajal.....         | 4                | 5                     | 3            | 2            | 3                | 8                     | 1            | 2            |
| Galleguillos de Campos.....      | 7                | 13                    | 8            | 6            | 1                | 17                    | 2            | 7            |
| Garrafe de Torío.....            | 13               | 52                    | 14           | 15           | 10               | 37                    | 17           | 10           |
| Gordaliza del Pino.....          | 7                | 12                    | 6            | 3            | 7                | 13                    | 3            | 3            |
| Gordocillo.....                  | 3                | 27                    | 5            | 7            | 12               | 28                    | 11           | 10           |
| Gradefes.....                    | 37               | 63                    | 28           | 29           | 20               | 70                    | 19           | 21           |
| Grajal de Campos.....            | 5                | 15                    | 8            | 1            | 8                | 17                    | 11           | 4            |

(Continuación.)

| M U N I C I P I O S            | A Ñ O 1959       |                       |              |              | A Ñ O 1960       |                       |              |              |
|--------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|
|                                | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              |
|                                |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |
| Gusendos de los Oteros.....    | 6                | 9                     | 2            | 5            | 5                | 10                    | 3            | 3            |
| Hospital de Orbigo.....        | 15               | 23                    | 7            | 5            | 12               | 35                    | 8            | 6            |
| Igüeña.....                    | 35               | 112                   | 27           | 19           | 31               | 136                   | 17           | 13           |
| Izagre.....                    | 14               | 19                    | 8            | 3            | 8                | 21                    | 11           | 4            |
| Joara.....                     | 4                | 13                    | 5            | 2            | 2                | 19                    | 8            | 5            |
| Loarilla de las Matas.....     | 10               | 11                    | 7            | 3            | 3                | 19                    | 2            | 10           |
| Jaguna Dalga.....              | 4                | 31                    | 3            | 11           | 17               | 29                    | 5            | 7            |
| Laguna de Negrillos.....       | 21               | 67                    | 9            | 10           | 23               | 73                    | 11           | 11           |
| León.....                      | 731              | 1.920                 | 322          | 304          | 706              | 1.954                 | 303          | 304          |
| Lucillo.....                   | 3                | 37                    | 6            | 10           | 12               | 31                    | 16           | 19           |
| Luyego.....                    | 23               | 47                    | 11           | 19           | 12               | 36                    | 12           | 12           |
| Llamas de la Ribera.....       | 17               | 40                    | 15           | 9            | 20               | 43                    | 13           | 13           |
| Magaz de Cepeda.....           | 10               | 29                    | 15           | 10           | 15               | 35                    | 7            | 12           |
| Mansilla de las Mulas.....     | 7                | 33                    | 12           | 10           | 12               | 24                    | 9            | 10           |
| Mansilla Mayor.....            | 5                | 17                    | 4            | 8            | 2                | 18                    | 1            | 3            |
| Maraña.....                    | 5                | 2                     | 4            | 4            | —                | 12                    | 2            | 2            |
| Matadeón de los Oteros.....    | 3                | 10                    | —            | 2            | 2                | 9                     | 3            | 1            |
| Matallana.....                 | 31               | 90                    | 18           | 15           | 16               | 108                   | 19           | 15           |
| Matanza.....                   | 10               | 20                    | 4            | 8            | 13               | 20                    | 6            | 3            |
| Molinaseca.....                | 19               | 45                    | 10           | 8            | 11               | 39                    | 13           | 12           |
| Murias de Parades.....         | 19               | 36                    | 14           | 18           | 21               | 37                    | 14           | 18           |
| Noceda.....                    | 15               | 43                    | 6            | 8            | 21               | 50                    | 11           | 12           |
| Oencia.....                    | 13               | 22                    | 8            | 5            | 8                | 25                    | 11           | 6            |
| Omañas (Las).....              | 9                | 18                    | 6            | 7            | 7                | 20                    | 6            | 5            |
| Onzonilla.....                 | 19               | 37                    | 10           | 8            | 16               | 33                    | 6            | 8            |
| Oseja de Sajambre.....         | 6                | 13                    | 2            | 7            | 3                | 15                    | 7            | 5            |
| Pajares de los Oteros.....     | 11               | 30                    | 4            | 3            | 10               | 16                    | 6            | 4            |
| Palacios de la Valduerna.....  | 10               | 23                    | 5            | 4            | 5                | 17                    | 7            | 5            |
| Palacios del Sil.....          | 29               | 64                    | 17           | 13           | 19               | 62                    | 15           | 16           |
| Paradaseca.....                | 14               | 51                    | 12           | 11           | 22               | 41                    | 8            | 9            |
| Páramo del Sil.....            | 23               | 145                   | 23           | 19           | 24               | 137                   | 19           | 17           |
| Pedrosa del Rey.....           | 3                | 9                     | 5            | —            | 2                | 12                    | 2            | 3            |
| Peranzanes.....                | 24               | 42                    | 6            | 7            | 21               | 33                    | 7            | 8            |
| Pobladura de Pelayo García.... | 8                | 23                    | —            | 3            | 1                | 28                    | 6            | 2            |
| Pola de Gordón (La).....       | 50               | 203                   | 36           | 24           | 62               | 206                   | 46           | 33           |
| Ponferrada.....                | 274              | 1.102                 | 122          | 96           | 246              | 1.119                 | 124          | 114          |
| Posada de Valdeón.....         | 5                | 18                    | 3            | 4            | 6                | 24                    | 6            | 9            |
| Pozuelo del Páramo.....        | 12               | 25                    | 3            | 8            | 20               | 32                    | 9            | 3            |
| Prado de la Guzpeña.....       | 7                | 24                    | 5            | 5            | 5                | 24                    | 2            | 2            |
| Piaranza del Bierzo.....       | 23               | 55                    | 10           | 6            | 12               | 60                    | 7            | 6            |
| Prioro.....                    | 10               | 46                    | 11           | 10           | 11               | 34                    | 2            | 11           |

(Continuación.)

| M U N I C I P I O S              | AÑO 1959         |                       |              |              | AÑO 1960         |                       |              |              |
|----------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|
|                                  | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              |
|                                  |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |
| Puebla de Lillo.....             | 4                | 12                    | 6            | 5            | 2                | 16                    | 9            | 14           |
| Puente de Domingo Flórez.....    | 27               | 61                    | 9            | 11           | 22               | 54                    | 14           | 13           |
| Quintana del Castillo.....       | 28               | 75                    | 9            | 16           | 21               | 67                    | 15           | 11           |
| Quintana del Marco.....          | 5                | 16                    | 8            | 11           | 15               | 14                    | 5            | 4            |
| Quintana y Congosto.....         | 13               | 33                    | 11           | 7            | 14               | 32                    | 6            | 5            |
| Rabanal del Camino.....          | 12               | 33                    | 8            | 6            | 5                | 27                    | 6            | 3            |
| Regueras de Arriba.....          | 4                | 21                    | 3            | —            | 10               | 16                    | 1            | 3            |
| Renedo de Valdetuéjar.....       | 8                | 31                    | 11           | 9            | 6                | 21                    | 6            | 8            |
| Reyero.....                      | —                | 6                     | 3            | 3            | —                | 2                     | 2            | 2            |
| Riaño.....                       | 3                | 29                    | 6            | 10           | 10               | 23                    | 7            | 11           |
| Riego de la Vega.....            | 23               | 31                    | 7            | 8            | 22               | 35                    | 9            | 14           |
| Riello.....                      | 4                | 20                    | 4            | 8            | 9                | 20                    | 7            | 8            |
| Rioseco de Tapia.....            | 12               | 34                    | 4            | 11           | 15               | 30                    | 3            | 7            |
| Robla, (La).....                 | 26               | 114                   | 11           | 21           | 32               | 97                    | 16           | 7            |
| Rodiezmo.....                    | 23               | 60                    | 13           | 22           | 27               | 69                    | 21           | 11           |
| Roperuelos del Páramo.....       | 11               | 13                    | 4            | 8            | 20               | 25                    | 3            | 9            |
| Sabero.....                      | 45               | 170                   | 35           | 18           | 26               | 157                   | 16           | 11           |
| Saelices del Río.....            | —                | 16                    | 2            | 4            | 6                | 11                    | 3            | 4            |
| Sahagún.....                     | 18               | 59                    | 18           | 14           | 22               | 54                    | 16           | 16           |
| Salamón.....                     | 3                | 9                     | 2            | 2            | 3                | 13                    | 6            | 7            |
| San Adrián del Valle.....        | 3                | 9                     | 5            | 2            | 4                | 12                    | 6            | 4            |
| San Andrés del Rabanedo.....     | 40               | 107                   | 25           | 14           | 53               | 107                   | 23           | 18           |
| Sancedo.....                     | 5                | 24                    | 5            | 3            | 5                | 23                    | 3            | 3            |
| San Cristóbal de la Polantera... | 18               | 70                    | 13           | 18           | 21               | 59                    | 15           | 15           |
| San Emiliano.....                | 5                | 37                    | 13           | 14           | 9                | 44                    | 18           | 18           |
| San Esteban de Nogales.....      | 7                | 9                     | 6            | 6            | 10               | 14                    | 10           | 10           |
| San Esteban de Valdeuza.....     | 15               | 51                    | 5            | 9            | 18               | 46                    | 12           | 12           |
| San Justo de la Vega.....        | 12               | 56                    | 19           | 11           | 28               | 54                    | 17           | 17           |
| San Millán de los Caballeros.... | 1                | 9                     | 3            | 1            | 3                | 6                     | —            | —            |
| San Pedro Bercianos.....         | 6                | 18                    | 6            | 4            | 7                | 14                    | 3            | 3            |
| Santa Colomba de Curueño.....    | 14               | 22                    | 9            | 10           | 9                | 22                    | 13           | 13           |
| Santa Colomba de Somoza.....     | 8                | 22                    | 9            | 12           | 5                | 32                    | 1            | 1            |
| Santa Cristina de Valmadrigal... | 4                | 11                    | 3            | 4            | 4                | 17                    | 7            | 7            |
| Santa Elena de Jamuz.....        | 19               | 48                    | 13           | 9            | 28               | 35                    | 5            | 5            |
| Santa María de la Isla.....      | 6                | 19                    | 11           | 4            | 9                | 18                    | 7            | 7            |
| Santa María del Monte de Cea...  | 5                | 30                    | 5            | 6            | 8                | 30                    | 7            | 7            |
| Santa María del Páramo.....      | 15               | 31                    | 3            | 6            | 16               | 29                    | 9            | 9            |
| Santa María de Ordás.....        | 12               | 17                    | 9            | 6            | 7                | 20                    | 5            | 5            |
| Santa Marina del Rey.....        | 26               | 76                    | 16           | 22           | 34               | 76                    | 20           | 20           |
| Santas Martas.....               | 15               | 41                    | 16           | 5            | 15               | 56                    | 16           | 16           |
| Santiago Millas.....             | 7                | 13                    | 4            | 7            | 3                | 23                    | 4            | 4            |

(Continuación.)

| M U N I C I P I O S             | AÑO 1959         |                       |              |              | AÑO 1960         |                       |              |              |
|---------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|
|                                 | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              |
|                                 |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |
| Santovenia de la Valdoncina.... | 8                | 23                    | 7            | 8            | 10               | 25                    | 9            | 9            |
| Sariegos.....                   | 15               | 35                    | 5            | 3            | 13               | 22                    | 9            | 9            |
| Sena de Luna.....               | 9                | 24                    | 8            | 10           | 5                | 25                    | 12           | 11           |
| Sobrado.....                    | 9                | 17                    | 7            | 11           | 11               | 23                    | 4            | 3            |
| Soto de la Vega.....            | 28               | 69                    | 17           | 17           | 28               | 64                    | 12           | 12           |
| Soto y Amío.....                | 15               | 49                    | 10           | 9            | 14               | 51                    | 13           | 17           |
| Toral de los Guzmanes.....      | 6                | 27                    | 4            | 8            | 8                | 24                    | 5            | 1            |
| Toreno.....                     | 37               | 209                   | 28           | 19           | 41               | 241                   | 22           | 26           |
| Torre del Bierzo.....           | 40               | 178                   | 21           | 21           | 41               | 169                   | 12           | 15           |
| Trabadelo.....                  | 14               | 35                    | 7            | 9            | 10               | 30                    | 11           | 8            |
| Truchas.....                    | 21               | 68                    | 11           | 9            | 17               | 66                    | 16           | 13           |
| Turcia.....                     | 12               | 53                    | 8            | 9            | 19               | 53                    | 17           | 9            |
| Urdiales del Páramo.....        | 15               | 45                    | 5            | 12           | 11               | 34                    | 7            | 4            |
| Valdefresno.....                | 21               | 36                    | 13           | 4            | 17               | 29                    | 11           | 12           |
| Valdefuentes del Páramo.....    | 7                | 15                    | 2            | 3            | 13               | 15                    | 6            | 4            |
| Valdelugueros.....              | —                | 14                    | 1            | 6            | 2                | 14                    | 2            | 3            |
| Valdemora.....                  | 2                | 9                     | 1            | 1            | 2                | 4                     | 2            | 1            |
| Valdepiélagos.....              | 7                | 12                    | 5            | 6            | 5                | 16                    | 6            | 6            |
| Valdepolo.....                  | 25               | 84                    | 6            | 11           | 17               | 93                    | 14           | 12           |
| Valderas.....                   | 23               | 91                    | 14           | 29           | 28               | 74                    | 26           | 11           |
| Valderrey.....                  | 3                | 42                    | 8            | 13           | 16               | 37                    | 7            | 8            |
| Valderrueda.....                | 12               | 63                    | 9            | 15           | 7                | 42                    | 16           | 14           |
| Valdesamario.....               | 6                | 8                     | 3            | 1            | 6                | 15                    | 7            | 2            |
| Val de San Lorenzo.....         | 3                | 25                    | —            | 6            | 8                | 21                    | 4            | 13           |
| Valdeteja.....                  | 2                | 7                     | 4            | 2            | 1                | 10                    | 1            | 1            |
| Valdevimbre.....                | 14               | 42                    | 13           | 9            | 35               | 48                    | 11           | 15           |
| Valencia de Don Juan.....       | 39               | 68                    | 22           | 17           | 29               | 70                    | 16           | 11           |
| Valverde de la Virgen.....      | 73               | 64                    | 18           | 22           | 71               | 72                    | 20           | 13           |
| Valverde-Enrique.....           | 3                | 6                     | 1            | 3            | 5                | 11                    | 4            | 4            |
| Vallecillo.....                 | 1                | 7                     | 5            | 4            | 4                | 7                     | 4            | —            |
| Valle de Finolledo.....         | 21               | 54                    | 12           | 12           | 19               | 58                    | 9            | 12           |
| Vecilla (La).....               | 3                | 15                    | 7            | 8            | 2                | 23                    | 7            | 5            |
| Vegacervera.....                | 2                | 18                    | 5            | 3            | 6                | 17                    | 7            | 2            |
| Vega de Almanza (La).....       | 1                | 23                    | 8            | 5            | 4                | 18                    | 3            | 7            |
| Vega de Espinareda.....         | 23               | 97                    | 8            | 9            | 16               | 84                    | 6            | 8            |
| Vega de Infanzones.....         | 13               | 30                    | 6            | 11           | 14               | 26                    | 8            | 10           |
| Vega de Valcarce.....           | 24               | 34                    | 11           | 15           | 22               | 40                    | 14           | 19           |
| Vegamián.....                   | 2                | 13                    | 4            | 6            | 3                | 15                    | 11           | 5            |
| Vegaquemada.....                | 12               | 24                    | 13           | 8            | 10               | 27                    | 10           | 8            |
| Vegarienza.....                 | 7                | 15                    | 4            | 8            | 8                | 13                    | 6            | 9            |
| Vegas del Condado.....          | 22               | 50                    | 23           | 15           | 18               | 33                    | 26           | 21           |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS                      | AÑO 1959         |                       |              |              | AÑO 1960         |                       |              |              |
|---------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|
|                                 | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              | Matri-<br>monios | Naci-<br>dos<br>vivos | DEFUNCIONES  |              |
|                                 |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |                  |                       | Varo-<br>nes | Muje-<br>res |
| Villablino.....                 | 102              | 423                   | 45           | 48           | 87               | 357                   | 48           | 46           |
| Villabraz.....                  | 5                | 5                     | 3            | 2            | 3                | 10                    | 4            | 2            |
| Villacé.....                    | 4                | 15                    | 8            | 4            | 11               | 18                    | 4            | 5            |
| Villadangos del Páramo.....     | 14               | 28                    | 8            | 10           | 21               | 23                    | 3            | 5            |
| Villadecanes.....               | 17               | 51                    | 11           | 14           | 15               | 45                    | 9            | 18           |
| Villademor de la Vega.....      | 8                | 13                    | 3            | 6            | 8                | 21                    | 4            | 5            |
| Villafer.....                   | 4                | 11                    | 3            | 2            | 10               | 15                    | 2            | 3            |
| Villafranca del Bierzo.....     | 43               | 97                    | 14           | 27           | 28               | 89                    | 22           | 32           |
| Villagatón.....                 | 23               | 76                    | 25           | 12           | 18               | 75                    | 15           | 11           |
| Villamandos.....                | 8                | 20                    | 3            | 6            | 15               | 21                    | 10           | 6            |
| Villamañán.....                 | 11               | 46                    | 13           | 16           | 12               | 27                    | 10           | 3            |
| Villamartín de Don Sancho.....  | 4                | 14                    | 2            | 4            | 4                | 11                    | 1            | 5            |
| Villamejil.....                 | 14               | 39                    | 5            | 6            | 12               | 33                    | 10           | 13           |
| Villamol.....                   | 5                | 10                    | 5            | 1            | 8                | 15                    | 4            | 3            |
| Villamontán de la Valduerna.... | 22               | 34                    | 11           | 10           | 20               | 48                    | 14           | 10           |
| Villamoratiel de las Matas..... | 5                | 12                    | 2            | 5            | —                | 11                    | 2            | 1            |
| Villanueva de las Manzanas..... | 16               | 36                    | 6            | 3            | 6                | 30                    | 10           | 3            |
| Villaobispo.....                | 9                | 31                    | 7            | 10           | 10               | 29                    | 5            | 5            |
| Villaornate.....                | 5                | 12                    | 3            | 2            | 4                | 15                    | 3            | 3            |
| Villaquejida.....               | 12               | 31                    | 10           | 6            | 7                | 32                    | 5            | 5            |
| Villaquilambre.....             | 23               | 73                    | 12           | 16           | 23               | 56                    | 13           | 20           |
| Villarejo de Orbigo.....        | 36               | 118                   | 20           | 25           | 31               | 96                    | 20           | 16           |
| Villares de Orbigo.....         | 16               | 44                    | 12           | 7            | 20               | 49                    | 11           | 10           |
| Villasabariego.....             | 11               | 42                    | 10           | 7            | 12               | 47                    | 7            | 13           |
| Villaselán.....                 | 9                | 19                    | 6            | 7            | 8                | 19                    | 11           | 9            |
| Villaturiel.....                | 17               | 41                    | 15           | 15           | 18               | 44                    | 10           | 4            |
| Villaverde de Arcayos.....      | 4                | 14                    | 4            | 5            | 6                | 14                    | 2            | 4            |
| Villazala.....                  | 20               | 63                    | 12           | 11           | 15               | 73                    | 8            | 9            |
| Villazanzo de Valderaduey.....  | 12               | 37                    | 7            | 13           | 13               | 30                    | 11           | 5            |
| Zotes del Páramo.....           | 19               | 35                    | 5            | 9            | 7                | 31                    | 7            | 7            |
| TOTAL GENERAL PROVINCIA.        | 4.501            | 13.205                | 2.725        | 2.635        | 4.478            | 13.030                | 2.723        | 2.524        |

NOTA.—Sena de Luna ha venido figurando con el nombre de Láncara de Luna hasta el año 1960.

4) Movimiento natural en los municipios mayores de 10.000 habitantes

| PROMEDIOS Y AÑOS | Matrimonios | Nacidos vivos | DEFUNCIONES       |               |         |         |
|------------------|-------------|---------------|-------------------|---------------|---------|---------|
|                  |             |               | De menos de 1 año | De 1 a 4 años | Varones | Mujeres |

**Ponferrada**

|           |     |       |    |    |     |     |
|-----------|-----|-------|----|----|-----|-----|
| 1950..... | 150 | 664   | 38 | 11 | 112 | 110 |
| 1951..... | 167 | 672   | 46 | 14 | 140 | 97  |
| 1952..... | 189 | 733   | 50 | 10 | 121 | 114 |
| 1953..... | 200 | 778   | 43 | 10 | 97  | 95  |
| 1954..... | 216 | 757   | 30 | 12 | 118 | 107 |
| 1955..... | 261 | 878   | 37 | 4  | 127 | 95  |
| 1956..... | 265 | 989   | 37 | 9  | 126 | 104 |
| 1957..... | 211 | 992   | 30 | 11 | 126 | 98  |
| 1958..... | 256 | 1.002 | 40 | 13 | 113 | 94  |
| 1959..... | 274 | 1.102 | 30 | 7  | 110 | 96  |
| 1960..... | 246 | 1.119 | 28 | 6  | 124 | 114 |

**Villablino**

|           |     |     |    |    |    |    |
|-----------|-----|-----|----|----|----|----|
| 1950..... | 99  | 294 | 12 | 6  | 51 | 46 |
| 1951..... | 90  | 308 | 17 | 9  | 68 | 65 |
| 1952..... | 100 | 342 | 23 | 5  | 67 | 40 |
| 1953..... | 99  | 354 | 16 | 7  | 55 | 51 |
| 1954..... | 117 | 347 | 15 | 1  | 53 | 59 |
| 1955..... | 122 | 448 | 37 | —  | 82 | 55 |
| 1956..... | 98  | 468 | 29 | —  | 59 | 48 |
| 1957..... | 88  | 459 | 23 | 1  | 58 | 54 |
| 1958..... | 112 | 417 | 25 | 1  | 79 | 45 |
| 1959..... | 102 | 423 | 19 | 10 | 50 | 48 |
| 1960..... | 87  | 357 | 18 | 4  | 48 | 45 |

## II.—Movimiento natural de la población

### 1) Provincia

Números índices (Base: 1900=100) (1)

| PROMEDIOS Y AÑOS     | Matrimonios | Abortos | Nacidos vivos | Defunciones |
|----------------------|-------------|---------|---------------|-------------|
| <b>M E D I A S :</b> |             |         |               |             |
| 1901-1905.....       | 90,30       | 92,88   | 105,35        | 87,87       |
| 1906-1910.....       | 77,65       | 73,88   | 100,17        | 88,71       |
| 1911-1915.....       | 67,89       | 63,59   | 93,13         | 79,89       |
| 1916-1920.....       | 83,17       | 68,34   | 91,39         | 95,19       |
| 1921-1925.....       | 89,64       | 92,08   | 100,92        | 78,80       |
| 1926-1930.....       | 89,05       | 102,37  | 102,88        | 70,81       |
| 1931-1935.....       | 89,35       | 110,29  | 105,18        | 70,75       |
| 1936-1940.....       | 66,43       | 89,71   | 83,37         | 74,61       |
| 1941-1945.....       | 116,71      | 105,01  | 89,77         | 67,40       |
| 1946-1950.....       | 126,47      | 108,97  | 94,98         | 58,45       |
| <b>A Ñ o s :</b>     |             |         |               |             |
| 1950.....            | 127,51      | 114,75  | 95,45         | 54,35       |
| 1951.....            | 121,61      | 114,51  | 91,81         | 56,41       |
| 1952.....            | 135,15      | 122,96  | 92,11         | 47,74       |
| 1953.....            | 134,83      | 137,47  | 92,63         | 47,62       |
| 1954.....            | 145,24      | 130,08  | 94,40         | 48,36       |
| 1955.....            | 143,42      | 143,54  | 95,34         | 50,73       |
| 1956.....            | 139,57      | 132,45  | 95,73         | 49,63       |
| 1957.....            | 135,12      | 139,84  | 95,27         | 50,22       |
| 1958.....            | 138,91      | 118,73  | 93,46         | 44,65       |
| 1959.....            | 134,32      | 118,47  | 95,36         | 47,10       |
| 1960.....            | 133,63      | 151,98  | 94,09         | 46,10       |

(1) Las cifras absolutas de 1.900 son: 3.351 matrimonios, 379 abortos, 13.848 nacidos vivos y 11.381 defunciones.

## 2) Capital

Números índices (Base: 1900 = 100) (1)

| PROMEDIOS Y AÑOS | Matrimonios | Abortos | Nacidos vivos | Defunciones |
|------------------|-------------|---------|---------------|-------------|
| <b>MEDIAS:</b>   |             |         |               |             |
| 1901-1905.....   | 88,03       | 91,30   | 106,02        | 91,76       |
| 1906-1910.....   | 95,07       | 76,09   | 106,50        | 99,69       |
| 1911-1915.....   | 102,82      | 76,09   | 111,38        | 102,02      |
| 1916-1920.....   | 155,63      | 95,65   | 108,94        | 121,15      |
| 1921-1925.....   | 189,44      | 132,61  | 130,89        | 111,04      |
| 1926-1930.....   | 223,94      | 121,74  | 148,94        | 93,31       |
| 1931-1935.....   | 167,61      | 136,96  | 148,29        | 104,51      |
| 1936-1940.....   | 165,49      | 150,00  | 133,33        | 148,37      |
| 1941-1945.....   | 303,52      | 167,39  | 174,47        | 115,24      |
| 1946-1950.....   | 350,00      | 221,74  | 221,30        | 99,69       |
| <b>Años:</b>     |             |         |               |             |
| 1950.....        | 374,65      | 258,70  | 232,20        | 95,33       |
| 1951.....        | 337,32      | 245,65  | 237,40        | 97,36       |
| 1952.....        | 380,99      | 276,09  | 217,24        | 79,16       |
| 1953.....        | 402,82      | 343,48  | 214,47        | 83,20       |
| 1954.....        | 421,83      | 297,83  | 243,90        | 84,60       |
| 1955.....        | 448,59      | 323,91  | 243,90        | 82,89       |
| 1956.....        | 485,21      | 345,65  | 249,76        | 90,51       |
| 1957.....        | 473,94      | 350,00  | 284,07        | 90,36       |
| 1958.....        | 509,15      | 345,65  | 308,46        | 84,91       |
| 1959.....        | 514,79      | 373,91  | 312,20        | 97,36       |
| 1960.....        | 497,18      | 473,91  | 317,72        | 94,40       |

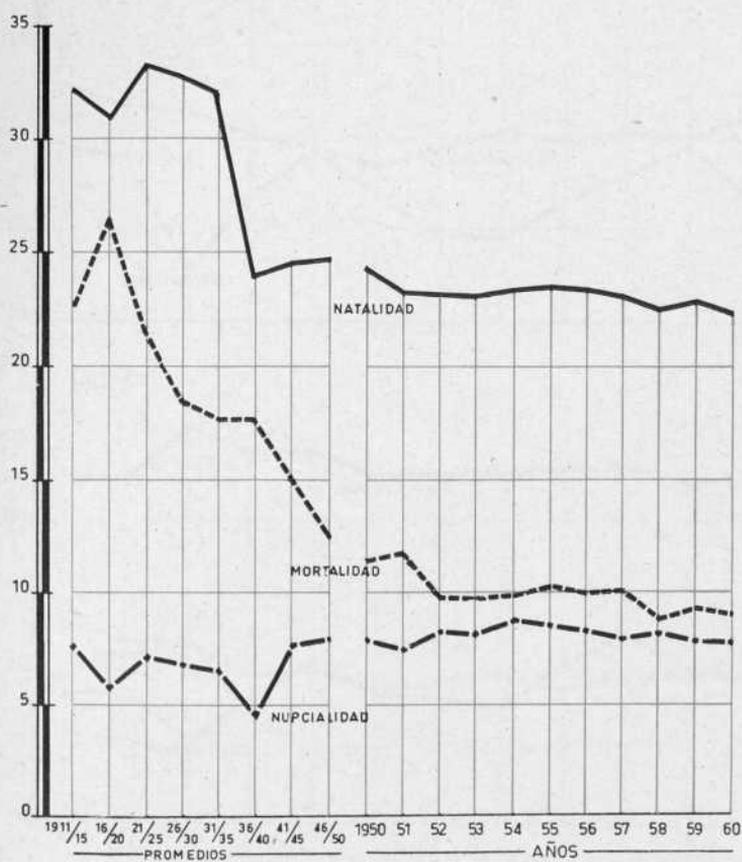
(1) Las cifras absolutas de 1.900 son: 142 matrimonios, 46 abortos, 615 nacidos vivos y 643 defunciones.

### III.—Nupcialidad, natalidad y mortalidad, por 1.000 habitantes

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | NUPCIALIDAD |         | NATALIDAD |         | MORTALIDAD |         | CRECIMIENTO<br>VEGETATIVO |         |
|------------------------|-------------|---------|-----------|---------|------------|---------|---------------------------|---------|
|                        | Provincia   | Capital | Provincia | Capital | Provincia  | Capital | Provincia                 | Capital |
| <b>MEDIAS:</b>         |             |         |           |         |            |         |                           |         |
| 1911-1915.....         | 7,69        | 7,73    | 32,27     | 36,26   | 22,75      | 34,72   | 9,52                      | 1,53    |
| 1916-1920.....         | 6,83        | 10,79   | 31,01     | 32,72   | 26,55      | 38,04   | 4,46                      | — 5,32  |
| 1921-1925.....         | 7,16        | 11,61   | 33,30     | 34,73   | 21,64      | 30,81   | 11,66                     | 3,92    |
| 1926-1930.....         | 6,87        | 11,72   | 32,80     | 33,75   | 18,55      | 22,11   | 14,25                     | 11,64   |
| 1931-1935.....         | 6,59        | 7,29    | 32,06     | 27,92   | 17,73      | 20,57   | 14,33                     | 7,35    |
| 1936-1940.....         | 4,64        | 5,83    | 24,05     | 20,33   | 17,69      | 23,65   | 6,36                      | — 3,32  |
| 1941-1945.....         | 7,73        | 8,96    | 24,58     | 22,30   | 15,17      | 15,40   | 9,41                      | 6,90    |
| 1946-1950.....         | 7,97        | 8,96    | 24,75     | 24,53   | 12,52      | 11,55   | 12,23                     | 12,98   |
| <b>AÑOS:</b>           |             |         |           |         |            |         |                           |         |
| 1950.....              | 7,88        | 9,06    | 24,38     | 24,33   | 11,41      | 10,44   | 12,97                     | 13,89   |
| 1951.....              | 7,45        | 7,96    | 23,25     | 24,26   | 11,74      | 10,40   | 11,51                     | 13,86   |
| 1952.....              | 8,22        | 8,80    | 23,15     | 21,73   | 9,86       | 8,28    | 13,29                     | 13,45   |
| 1953.....              | 8,14        | 9,11    | 23,11     | 21,00   | 9,76       | 8,52    | 13,35                     | 12,48   |
| 1954.....              | 8,70        | 9,34    | 23,38     | 23,38   | 9,84       | 8,48    | 13,54                     | 14,90   |
| 1955.....              | 8,53        | 9,72    | 23,44     | 22,89   | 10,25      | 8,13    | 13,19                     | 14,76   |
| 1956.....              | 8,25        | 10,30   | 23,37     | 22,95   | 9,96       | 8,70    | 13,41                     | 14,25   |
| 1957.....              | 7,93        | 9,85    | 23,10     | 25,56   | 10,01      | 8,50    | 13,09                     | 17,06   |
| 1958.....              | 8,09        | 10,36   | 22,51     | 27,19   | 8,84       | 7,81    | 13,67                     | 19,38   |
| 1959.....              | 7,78        | 10,26   | 22,81     | 26,95   | 9,26       | 8,79    | 13,55                     | 18,16   |
| 1960.....              | 7,68        | 9,71    | 22,36     | 26,87   | 9,00       | 8,35    | 13,36                     | 18,52   |

## Nupcialidad, natalidad y mortalidad por 1.000 habitantes.

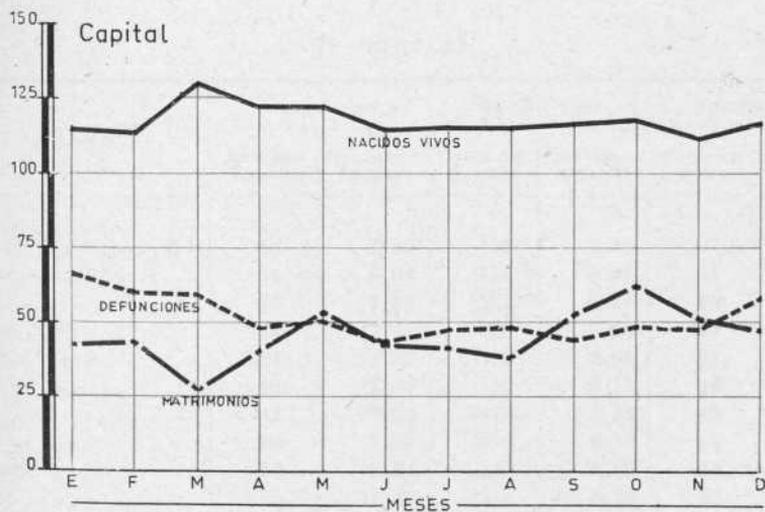
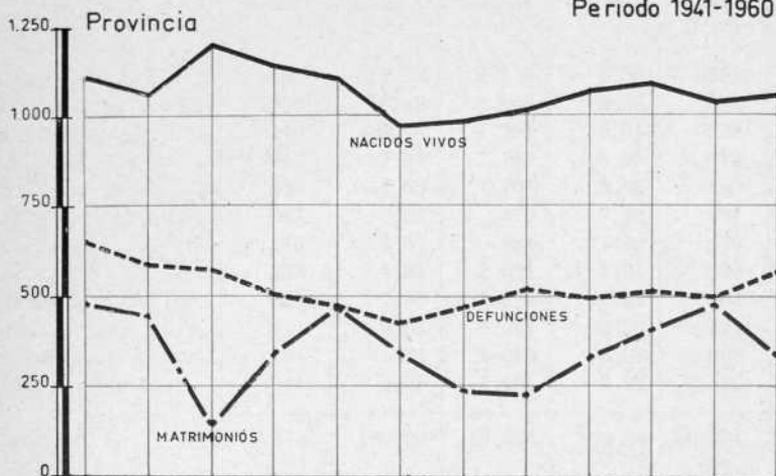
PROVINCIA





## Promedios mensuales de Matrimonios, nacidos vivos y defunciones.

Periodo 1941-1960





#### IV.—Promedios mensuales del período 1941 a 1960 de matrimonios, nacidos vivos y defunciones

##### 1) Provincia

| MESES           | MATRIMONIOS      |                      | NACIDOS VIVOS    |                      | DEFUNCIONES      |                      |
|-----------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|
|                 | Promedio mensual | Por ciento del total | Promedio mensual | Por ciento del total | Promedio mensual | Por ciento del total |
| Enero.....      | 485              | 11,22                | 1.117            | 8,65                 | 655              | 10,30                |
| Febreo.....     | 450              | 10,42                | 1.066            | 8,26                 | 591              | 9,29                 |
| Marzo.....      | 149              | 3,45                 | 1.205            | 9,34                 | 579              | 9,10                 |
| Abril.....      | 344              | 7,97                 | 1.147            | 8,89                 | 513              | 8,06                 |
| Mayo.....       | 477              | 11,05                | 1.108            | 8,58                 | 480              | 7,55                 |
| Junio.....      | 347              | 8,03                 | 979              | 7,59                 | 431              | 6,78                 |
| Julio.....      | 245              | 5,67                 | 988              | 7,66                 | 476              | 7,48                 |
| Agosto.....     | 233              | 5,39                 | 1.021            | 7,91                 | 528              | 8,30                 |
| Septiembre..... | 339              | 7,85                 | 1.074            | 8,32                 | 504              | 7,92                 |
| Octubre.....    | 417              | 9,66                 | 1.097            | 8,50                 | 521              | 8,19                 |
| Noviembre.....  | 484              | 11,21                | 1.043            | 8,08                 | 508              | 7,99                 |
| Diciembre.....  | 349              | 8,08                 | 1.061            | 8,22                 | 575              | 9,04                 |
| TOTAL.....      | 4.319            | 100,00               | 12.906           | 100,00               | 6.361            | 100,00               |

##### 2) Capital

| MESES           | MATRIMONIOS      |                      | NACIDOS VIVOS    |                      | DEFUNCIONES      |                      |
|-----------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|
|                 | Promedio mensual | Por ciento del total | Promedio mensual | Por ciento del total | Promedio mensual | Por ciento del total |
| Enero.....      | 43               | 7,82                 | 115              | 8,12                 | 67               | 10,63                |
| Febrero.....    | 44               | 8,00                 | 114              | 8,05                 | 61               | 9,68                 |
| Marzo.....      | 28               | 5,09                 | 131              | 9,24                 | 60               | 9,52                 |
| Abril.....      | 41               | 7,45                 | 123              | 8,68                 | 49               | 7,78                 |
| Mayo.....       | 54               | 9,82                 | 123              | 8,68                 | 51               | 8,10                 |
| Junio.....      | 43               | 7,82                 | 115              | 8,12                 | 44               | 6,98                 |
| Julio.....      | 42               | 7,64                 | 116              | 8,19                 | 48               | 7,62                 |
| Agosto.....     | 39               | 7,09                 | 116              | 8,19                 | 49               | 7,78                 |
| Septiembre..... | 53               | 9,64                 | 117              | 8,26                 | 45               | 7,14                 |
| Octubre.....    | 63               | 11,45                | 118              | 8,33                 | 49               | 7,78                 |
| Noviembre.....  | 52               | 9,45                 | 112              | 7,90                 | 48               | 7,62                 |
| Diciembre.....  | 48               | 8,73                 | 117              | 8,26                 | 59               | 9,37                 |
| TOTAL.....      | 550              | 100,00               | 1.417            | 100,00               | 630              | 100,00               |

## V.—Alumbramientos

### 1) Provincia

| PROMEDIOS Y AÑOS | Senecillos | Dobles | Triples | Total  | Múltiples por ciento del total |
|------------------|------------|--------|---------|--------|--------------------------------|
| <b>MEDIAS:</b>   |            |        |         |        |                                |
| 1901-1905.....   | 14.457     | 129    | 2       | 14.588 | 0,90                           |
| 1906-1910.....   | 13.961     | 94     | 1       | 14.056 | 0,67                           |
| 1911-1915.....   | 12.902     | 115    | 1       | 13.018 | 0,89                           |
| 1916-1920.....   | 12.721     | 96     | 1       | 12.818 | 0,76                           |
| 1921-1925.....   | 14.053     | 123    | 2       | 14.178 | 0,88                           |
| 1926-1930.....   | 14.388     | 121    | 2       | 14.511 | 0,85                           |
| 1931-1935.....   | 14.757     | 112    | 1       | 14.870 | 0,76                           |
| 1936-1940.....   | 11.630     | 126    | 1       | 11.757 | 1,08                           |
| 1941-1945.....   | 12.571     | 129    | —       | 12.700 | 1,02                           |
| 1946-1950.....   | 13.324     | 118    | 1       | 13.443 | 0,89                           |
| <b>AÑOS:</b>     |            |        |         |        |                                |
| 1950.....        | 13.402     | 122    | 1       | 13.525 | 0,91                           |
| 1951.....        | 12.917     | 114    | 1       | 13.032 | 0,88                           |
| 1952.....        | 12.967     | 123    | 3       | 13.093 | 0,96                           |
| 1953.....        | 13.097     | 123    | 2       | 13.222 | 0,95                           |
| 1954.....        | 13.299     | 132    | 1       | 13.432 | 0,99                           |
| 1955.....        | 13.410     | 162    | 4       | 13.576 | 1,22                           |
| 1956.....        | 13.471     | 144    | —       | 13.615 | 1,06                           |
| 1957.....        | 13.469     | 124    | 2       | 13.595 | 0,93                           |
| 1958.....        | 13.121     | 134    | 1       | 13.256 | 1,02                           |
| 1959.....        | 13.463     | 94     | 1       | 13.558 | 0,70                           |
| 1960.....        | 13.355     | 124    | 1       | 13.480 | 0,93                           |

## 2) Capital

| PROMEDIOS Y AÑOS     | Sencillos | Dobles | Triples | Total | Múltiples<br>por ciento<br>del total |
|----------------------|-----------|--------|---------|-------|--------------------------------------|
| <b>M E D I A S :</b> |           |        |         |       |                                      |
| 1901-1905(1).....    | 686       | 4      | —       | 690   | 0,58                                 |
| 1906-1910.....       | 684       | 3      | —       | 687   | 0,44                                 |
| 1911-1915.....       | 699       | 5      | —       | 704   | 0,71                                 |
| 1916-1920.....       | 710       | 3      | —       | 713   | 0,42                                 |
| 1921-1925.....       | 854       | 6      | —       | 860   | 0,70                                 |
| 1926-1930.....       | 960       | 6      | —       | 966   | 0,62                                 |
| 1931-1935.....       | 965       | 5      | —       | 970   | 0,52                                 |
| 1936-1940.....       | 872       | 8      | —       | 880   | 0,91                                 |
| 1941-1945.....       | 1.125     | 12     | —       | 1.137 | 1,06                                 |
| 1946-1950.....       | 1.428     | 17     | 1       | 1.466 | 1,23                                 |
| <b>A Ñ o s :</b>     |           |        |         |       |                                      |
| 1950.....            | 1.505     | 21     | —       | 1.526 | 1,38                                 |
| 1951.....            | 1.551     | 11     | —       | 1.562 | 0,70                                 |
| 1952.....            | 1.433     | 15     | —       | 1.448 | 1,04                                 |
| 1953.....            | 1.453     | 12     | —       | 1.465 | 0,82                                 |
| 1954.....            | 1.605     | 16     | —       | 1.621 | 0,99                                 |
| 1955.....            | 1.590     | 25     | 3       | 1.618 | 1,73                                 |
| 1956.....            | 1.659     | 18     | —       | 1.677 | 1,07                                 |
| 1957.....            | 1.871     | 17     | 1       | 1.889 | 0,95                                 |
| 1958.....            | 2.000     | 28     | —       | 2.028 | 1,38                                 |
| 1959.....            | 2.030     | 31     | —       | 2.061 | 1,50                                 |
| 1960.....            | 2.118     | 27     | —       | 2.145 | 1,26                                 |

(1) Medias de cuatro años.

## VI.—Abortos

| PROMEDIOS Y AÑOS | Nacidos<br>muertos | Muertos<br>al nacer | Muertos<br>antes de las<br>24 horas | Total<br>abortos | Abortos<br>por 1.000<br>habitantes |
|------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------|------------------------------------|
| <b>Provincia</b> |                    |                     |                                     |                  |                                    |
| <b>MEDIAS:</b>   |                    |                     |                                     |                  |                                    |
| 1921-1925.....   | ..                 | ..                  | ..                                  | 349              | 0,83                               |
| 1926-1930.....   | ..                 | ..                  | ..                                  | 388              | 0,89                               |
| 1931-1935.....   | 233                | 73                  | 112                                 | 418              | 0,92                               |
| 1936-1940.....   | 209                | 51                  | 80                                  | 340              | 0,71                               |
| 1941-1945.....   | 258                | 52                  | 88                                  | 398              | 0,78                               |
| 1946-1950.....   | 292                | 44                  | 77                                  | 413              | 0,78                               |
| <b>AÑOS:</b>     |                    |                     |                                     |                  |                                    |
| 1951.....        | 318                | 29                  | 87                                  | 434              | 0,79                               |
| 1952.....        | 329                | 50                  | 87                                  | 466              | 0,85                               |
| 1953.....        | 373                | 65                  | 83                                  | 521              | 0,94                               |
| 1954.....        | 344                | 71                  | 78                                  | 493              | 0,88                               |
| 1955.....        | 406                | 48                  | 90                                  | 544              | 0,97                               |
| 1956.....        | 372                | 46                  | 84                                  | 502              | 0,89                               |
| 1957.....        | 411                | 38                  | 81                                  | 530              | 0,92                               |
| 1958.....        | 349                | 28                  | 73                                  | 450              | 0,78                               |
| 1959.....        | 314                | 53                  | 82                                  | 449              | 0,78                               |
| 1960.....        | 399                | 112                 | 65                                  | 576              | 0,99                               |
| <b>Capital</b>   |                    |                     |                                     |                  |                                    |
| <b>MEDIAS:</b>   |                    |                     |                                     |                  |                                    |
| 1921-1925.....   | ..                 | ..                  | ..                                  | 61               | 2,63                               |
| 1926-1930.....   | ..                 | ..                  | ..                                  | 56               | 2,06                               |
| 1931-1935.....   | 60                 | 1                   | 2                                   | 63               | 1,93                               |
| 1936-1940.....   | 63                 | 2                   | 4                                   | 69               | 1,87                               |
| 1941-1945.....   | 73                 | 1                   | 3                                   | 77               | 1,60                               |
| 1946-1950.....   | 99                 | 1                   | 2                                   | 102              | 1,84                               |
| <b>AÑOS:</b>     |                    |                     |                                     |                  |                                    |
| 1951.....        | 111                | 1                   | 1                                   | 113              | 1,88                               |
| 1952.....        | 111                | 5                   | 11                                  | 127              | 2,07                               |
| 1953.....        | 145                | 10                  | 3                                   | 158              | 2,52                               |
| 1954.....        | 108                | 21                  | 8                                   | 137              | 2,14                               |
| 1955.....        | 133                | 7                   | 9                                   | 149              | 2,27                               |
| 1956.....        | 152                | 4                   | 3                                   | 159              | 2,38                               |
| 1957.....        | 142                | 12                  | 7                                   | 161              | 2,34                               |
| 1958.....        | 145                | —                   | 14                                  | 159              | 2,28                               |
| 1959.....        | 123                | 19                  | 30                                  | 172              | 2,41                               |
| 1960.....        | 151                | 46                  | 21                                  | 218              | 3,00                               |

## VII.—Nacimientos

### 1) Nacidos vivos clasificados por sexo

#### a) Provincia

| PROMEDIOS Y AÑOS | CIFRAS ABSOLUTAS |         | TANTO POR 100 |         |
|------------------|------------------|---------|---------------|---------|
|                  | Varones          | Mujeres | Varones       | Mujeres |
| MEDIAS:          |                  |         |               |         |
| 1901-1905.....   | 7.609            | 6.980   | 52,16         | 47,84   |
| 1906-1910.....   | 7.225            | 6.647   | 52,08         | 47,92   |
| 1911-1915.....   | 6.728            | 6.168   | 52,17         | 47,83   |
| 1916-1920.....   | 6.569            | 6.087   | 51,90         | 48,10   |
| 1921-1925.....   | 7.257            | 6.718   | 51,93         | 48,07   |
| 1926-1930.....   | 7.340            | 6.907   | 51,52         | 48,48   |
| 1931-1935.....   | 7.465            | 7.101   | 51,25         | 48,75   |
| 1936-1940.....   | 5.942            | 5.603   | 51,47         | 48,53   |
| 1941-1945.....   | 6.393            | 6.038   | 51,43         | 48,57   |
| 1946-1950.....   | 6.710            | 6.443   | 51,01         | 48,99   |
| AÑOS:            |                  |         |               |         |
| 1950.....        | 6.741            | 6.477   | 51,00         | 49,00   |
| 1951.....        | 6.444            | 6.270   | 50,68         | 49,32   |
| 1952.....        | 6.625            | 6.131   | 51,94         | 48,06   |
| 1953.....        | 6.592            | 6.236   | 51,39         | 48,61   |
| 1954.....        | 6.634            | 6.439   | 50,75         | 49,25   |
| 1955.....        | 6.731            | 6.471   | 50,98         | 49,02   |
| 1956.....        | 6.829            | 6.428   | 51,51         | 48,49   |
| 1957.....        | 6.749            | 6.444   | 51,16         | 48,84   |
| 1958.....        | 6.610            | 6.332   | 51,07         | 48,93   |
| 1959.....        | 6.694            | 6.511   | 50,69         | 49,31   |
| 1960.....        | 6.677            | 6.353   | 51,24         | 48,76   |

## b) Capital

| PROMEDIOS Y AÑOS   | CIFRAS ABSOLUTAS |         | TANTO POR 100 |         |
|--------------------|------------------|---------|---------------|---------|
|                    | Varones          | Mujeres | Varones       | Mujeres |
| <b>MEDIAS:</b>     |                  |         |               |         |
| 1901-1905 (1)..... | 339              | 312     | 52,07         | 47,93   |
| 1906-1910.....     | 338              | 317     | 51,60         | 48,40   |
| 1911-1915.....     | 349              | 287     | 54,73         | 45,27   |
| 1916-1920.....     | 342              | 328     | 51,87         | 48,13   |
| 1921-1925.....     | 406              | 399     | 50,43         | 49,57   |
| 1926-1930.....     | 478              | 438     | 52,18         | 47,82   |
| 1931-1935.....     | 466              | 446     | 51,10         | 48,90   |
| 1936-1940.....     | 420              | 400     | 51,22         | 48,78   |
| 1941-1945.....     | 558              | 515     | 52,00         | 48,00   |
| 1946-1950.....     | 690              | 671     | 50,70         | 49,30   |
| <b>AÑOS:</b>       |                  |         |               |         |
| 1950.....          | 709              | 719     | 49,65         | 50,35   |
| 1951.....          | 717              | 743     | 49,11         | 50,89   |
| 1952.....          | 695              | 641     | 52,02         | 47,98   |
| 1953.....          | 688              | 631     | 52,16         | 47,84   |
| 1954.....          | 779              | 721     | 51,93         | 48,07   |
| 1955.....          | 767              | 733     | 51,13         | 48,87   |
| 1956.....          | 814              | 722     | 52,99         | 47,01   |
| 1957.....          | 863              | 884     | 49,40         | 50,60   |
| 1958.....          | 990              | 907     | 52,19         | 47,81   |
| 1959.....          | 988              | 932     | 51,46         | 48,54   |
| 1960.....          | 1.022            | 932     | 52,30         | 47,70   |

(1) Medias de cuatro años.

2) Nacidos vivos, clasificados por la edad de la madre

| AÑOS                   | EDAD DE LA MADRE |            |            |            |            |            |            |            |             |           |
|------------------------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-----------|
|                        | Menos de 15      | De 15 a 19 | De 20 a 24 | De 25 a 29 | De 30 a 34 | De 35 a 39 | De 40 a 44 | De 45 a 49 | De 50 y más | No consta |
| <b>Provincia</b>       |                  |            |            |            |            |            |            |            |             |           |
| 1950.....              | 3                | 280        | 3.020      | 4.201      | 2.635      | 1.864      | 779        | 95         | 12          | 329       |
| 1951.....              | 1                | 150        | 2.249      | 4.085      | 2.827      | 2.041      | 923        | 138        | 8           | 292       |
| 1952.....              | 1                | 156        | 2.260      | 4.099      | 2.828      | 2.047      | 923        | 140        | 7           | 295       |
| 1953.....              | —                | 313        | 3.098      | 3.965      | 2.743      | 1.709      | 717        | 91         | 18          | 174       |
| 1954.....              | 1                | 310        | 3.019      | 4.141      | 2.905      | 1.664      | 748        | 64         | 10          | 211       |
| 1955.....              | 1                | 323        | 3.256      | 4.210      | 2.852      | 1.594      | 682        | 95         | 10          | 179       |
| 1956.....              | —                | 299        | 3.080      | 4.316      | 3.008      | 1.650      | 639        | 91         | 9           | 165       |
| 1957.....              | 1                | 254        | 3.216      | 4.337      | 2.852      | 1.714      | 594        | 69         | 2           | 154       |
| 1958.....              | 2                | 265        | 3.082      | 4.161      | 2.865      | 1.727      | 588        | 62         | 17          | 173       |
| 1959.....              | —                | 337        | 2.967      | 4.336      | 2.921      | 1.791      | 554        | 61         | 9           | 229       |
| 1960.....              | —                | 352        | 2.719      | 4.364      | 2.987      | 1.764      | 633        | 59         | 12          | 140       |
| TOTAL.....             | 10               | 3.039      | 31.966     | 46.215     | 31.423     | 19.565     | 7.780      | 965        | 114         | 2.341     |
| Por 100 del total..... | 0,01             | 2,12       | 22,29      | 32,22      | 21,91      | 13,64      | 5,43       | 0,67       | 0,08        | 1,63      |
| <b>Capital</b>         |                  |            |            |            |            |            |            |            |             |           |
| 1950.....              | 1                | 33         | 309        | 494        | 303        | 172        | 50         | 7          | 2           | 57        |
| 1951.....              | —                | 29         | 338        | 488        | 304        | 181        | 56         | 4          | —           | 60        |
| 1952.....              | 1                | 23         | 293        | 444        | 303        | 187        | 54         | 2          | —           | 29        |
| 1953.....              | —                | 22         | 300        | 465        | 290        | 158        | 53         | 5          | —           | 26        |
| 1954.....              | —                | 28         | 305        | 534        | 354        | 182        | 61         | 4          | —           | 32        |
| 1955.....              | —                | 25         | 314        | 489        | 349        | 210        | 56         | 13         | —           | 44        |
| 1956.....              | —                | 16         | 316        | 532        | 352        | 160        | 77         | 4          | 1           | 78        |
| 1957.....              | —                | 32         | 380        | 620        | 380        | 210        | 70         | 3          | 1           | 51        |
| 1958.....              | —                | 27         | 395        | 648        | 462        | 235        | 73         | 4          | —           | 53        |
| 1959.....              | —                | 34         | 414        | 654        | 431        | 256        | 82         | 6          | 1           | 42        |
| 1960.....              | —                | 41         | 393        | 678        | 471        | 262        | 77         | 2          | —           | 30        |
| TOTAL.....             | 2                | 310        | 3.757      | 6.046      | 3.999      | 2.213      | 709        | 54         | 5           | 502       |
| Por 100 del total..... | 0,01             | 1,76       | 21,35      | 34,36      | 22,72      | 12,58      | 4,03       | 0,31       | 0,03        | 2,85      |

### 3) Nacidos vivos, por su legitimidad

#### a) Provincia

| PROMEDIOS Y AÑOS  | LEGÍTIMOS |       |       | ILEGÍTIMOS |       |       | POR CIENTO NACIDOS VIVOS |            |
|-------------------|-----------|-------|-------|------------|-------|-------|--------------------------|------------|
|                   | TOTAL     | Niños | Niñas | TOTAL      | Niños | Niñas | Legítimos                | Ilegítimos |
| <b>MEDIAS:</b>    |           |       |       |            |       |       |                          |            |
| 1901-1905(1)..... | 13.931    | 7.217 | 6.714 | 608        | 329   | 279   | 95,81                    | 4,19       |
| 1906-1910.....    | 13.360    | 6.955 | 6.405 | 512        | 270   | 242   | 96,31                    | 3,69       |
| 1911-1915.....    | 12.325    | 6.430 | 5.895 | 571        | 298   | 273   | 95,57                    | 4,43       |
| 1916-1920.....    | 11.926    | 6.214 | 5.712 | 730        | 355   | 375   | 94,24                    | 5,76       |
| 1921-1925.....    | 13.171    | 6.872 | 6.299 | 804        | 385   | 419   | 94,25                    | 5,75       |
| 1926-1930.....    | 13.498    | 6.963 | 6.535 | 749        | 378   | 371   | 94,75                    | 5,25       |
| 1941-1945.....    | 11.947    | 6.142 | 5.805 | 484        | 251   | 233   | 96,11                    | 3,89       |
| 1946-1950.....    | 12.680    | 6.471 | 6.209 | 473        | 239   | 234   | 96,40                    | 3,60       |
| <b>AÑOS:</b>      |           |       |       |            |       |       |                          |            |
| 1950.....         | 12.755    | 6.528 | 6.227 | 463        | 213   | 250   | 96,50                    | 3,50       |
| 1951.....         | 12.337    | 6.257 | 6.080 | 377        | 187   | 190   | 97,03                    | 2,97       |
| 1952.....         | 12.359    | 6.428 | 5.931 | 397        | 197   | 200   | 96,89                    | 3,11       |
| 1953.....         | 12.479    | 6.408 | 6.071 | 349        | 184   | 165   | 97,28                    | 2,72       |
| 1954.....         | 12.701    | 6.450 | 6.251 | 372        | 184   | 188   | 97,15                    | 2,85       |
| 1955.....         | 12.830    | 6.539 | 6.291 | 372        | 192   | 180   | 97,18                    | 2,82       |
| 1956.....         | 12.936    | 6.666 | 6.270 | 321        | 163   | 158   | 97,58                    | 2,42       |
| 1957.....         | 12.879    | 6.588 | 6.291 | 314        | 161   | 153   | 97,62                    | 2,38       |
| 1958.....         | 12.647    | 6.450 | 6.197 | 295        | 160   | 135   | 97,72                    | 2,28       |
| 1959.....         | 12.945    | 6.556 | 6.389 | 260        | 138   | 122   | 98,03                    | 1,97       |
| 1960.....         | 12.795    | 6.540 | 6.255 | 235        | 137   | 98    | 98,20                    | 1,80       |

(1) Medias de cuatro años.

*Nota.*—Hasta 1930 todos los nacidos expósitos figuran como ilegítimos. Durante los años 1931 y 1940, ambos inclusive, no se hicieron clasificaciones por legitimidad.

b) Capital

| PROMEDIOS Y AÑOS  | LEGÍTIMOS |       |       | ILEGÍTIMOS |       |       | POR CIENTO NACIDOS VIVOS |            |
|-------------------|-----------|-------|-------|------------|-------|-------|--------------------------|------------|
|                   | TOTAL     | Niños | Niñas | TOTAL      | Niños | Niñas | Legítimos                | Ilegítimos |
| <b>MEDIAS:</b>    |           |       |       |            |       |       |                          |            |
| 1901-1905(1)..... | 517       | 267   | 250   | 134        | 72    | 62    | 79,41                    | 20,59      |
| 1906-1910.....    | 508       | 262   | 246   | 147        | 76    | 71    | 75,56                    | 22,44      |
| 1911-1915.....    | 532       | 272   | 260   | 153        | 76    | 77    | 77,30                    | 22,70      |
| 1916-1920.....    | 514       | 266   | 248   | 156        | 76    | 80    | 76,72                    | 23,28      |
| 1921-1925.....    | 638       | 323   | 315   | 167        | 83    | 84    | 79,25                    | 20,75      |
| 1926-1930.....    | 730       | 385   | 345   | 186        | 93    | 93    | 79,69                    | 20,31      |
| 1941-1945.....    | 946       | 492   | 454   | 127        | 66    | 61    | 88,16                    | 11,84      |
| 1946-1950.....    | 1.232     | 624   | 608   | 129        | 66    | 63    | 90,52                    | 9,48       |
| <b>AÑOS:</b>      |           |       |       |            |       |       |                          |            |
| 1950.....         | 1.316     | 667   | 649   | 112        | 42    | 70    | 92,16                    | 7,84       |
| 1951.....         | 1.379     | 680   | 699   | 81         | 37    | 44    | 94,46                    | 5,54       |
| 1952.....         | 1.257     | 656   | 601   | 79         | 39    | 40    | 94,09                    | 5,91       |
| 1953.....         | 1.240     | 649   | 591   | 79         | 39    | 40    | 94,01                    | 5,99       |
| 1954.....         | 1.435     | 751   | 684   | 65         | 28    | 37    | 95,67                    | 4,33       |
| 1955.....         | 1.396     | 714   | 682   | 104        | 53    | 51    | 93,07                    | 6,93       |
| 1956.....         | 1.478     | 790   | 688   | 58         | 24    | 34    | 96,22                    | 3,78       |
| 1957.....         | 1.665     | 820   | 845   | 82         | 40    | 39    | 95,54                    | 4,46       |
| 1958.....         | 1.805     | 951   | 854   | 92         | 39    | 53    | 95,15                    | 4,85       |
| 1959.....         | 1.853     | 953   | 900   | 67         | 35    | 32    | 96,51                    | 3,49       |
| 1960.....         | 1.877     | 981   | 896   | 77         | 41    | 36    | 96,06                    | 3,94       |

(1) Medias de cuatro años.

## VIII.—Matrimonios

### 1) Matrimonios por estado civil

#### a) Provincia

| PROMEDIOS Y AÑOS          | Total de matrimonios | MATRIMONIOS          |                    |                    |                  |
|---------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|------------------|
|                           |                      | De soltero y soltera | De soltero y viuda | De viudo y soltera | De viudo y viuda |
| <b>MEDIAS:</b>            |                      |                      |                    |                    |                  |
| 1936-1940.....            | 2.226                | 2.024                | 41                 | 126                | 35               |
| 1941-1945.....            | 3.911                | 3.606                | 80                 | 175                | 50               |
| 1946-1950.....            | 4.238                | 3.998                | 58                 | 151                | 31               |
| 1951-1955.....            | 4.559                | 4.385                | 37                 | 113                | 24               |
| 1956-1960.....            | 4.568                | 4.433                | 27                 | 90                 | 18               |
| <b>AÑOS:</b>              |                      |                      |                    |                    |                  |
| 1950.....                 | 4.273                | 4.061                | 48                 | 132                | 32               |
| 1951.....                 | 4.075                | 3.883                | 32                 | 127                | 33               |
| 1952.....                 | 4.529                | 4.331                | 50                 | 125                | 23               |
| 1953.....                 | 4.518                | 4.345                | 32                 | 125                | 16               |
| 1954.....                 | 4.867                | 4.712                | 41                 | 89                 | 25               |
| 1955.....                 | 4.806                | 4.654                | 31                 | 100                | 21               |
| 1956.....                 | 4.677                | 4.528                | 31                 | 101                | 17               |
| 1957.....                 | 4.528                | 4.399                | 22                 | 91                 | 16               |
| 1958.....                 | 4.655                | 4.518                | 26                 | 86                 | 25               |
| 1959.....                 | 4.501                | 4.374                | 26                 | 85                 | 16               |
| 1960.....                 | 4.478                | 4.344                | 31                 | 85                 | 18               |
| <b>POR 100 DEL TOTAL:</b> |                      |                      |                    |                    |                  |
| 1936-1940.....            | 100                  | 90,93                | 1,84               | 5,66               | 1,57             |
| 1941-1945.....            | 100                  | 92,20                | 2,05               | 4,47               | 1,28             |
| 1946-1950.....            | 100                  | 94,34                | 1,37               | 3,56               | 0,73             |
| 1951-1955.....            | 100                  | 96,18                | 0,81               | 2,48               | 0,53             |
| 1956-1960.....            | 100                  | 97,04                | 0,59               | 1,97               | 0,40             |

b) Capital

| PROMEDIOS Y AÑOS          | Total de matrimonios | MATRIMONIOS          |                    |                    |                  |
|---------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|------------------|
|                           |                      | De soltero y soltera | De soltero y viuda | De viudo y soltera | De viudo y viuda |
| <b>MEDIAS:</b>            |                      |                      |                    |                    |                  |
| 1936-1940.....            | 235                  | 212                  | 6                  | 13                 | 4                |
| 1941-1945.....            | 431                  | 392                  | 11                 | 21                 | 7                |
| 1946-1950.....            | 497                  | 463                  | 5                  | 24                 | 5                |
| 1951-1955.....            | 566                  | 533                  | 5                  | 23                 | 5                |
| 1956-1960.....            | 704                  | 678                  | 4                  | 18                 | 4                |
| <b>AÑOS:</b>              |                      |                      |                    |                    |                  |
| 1950.....                 | 532                  | 495                  | 3                  | 27                 | 7                |
| 1951.....                 | 479                  | 437                  | 8                  | 28                 | 6                |
| 1952.....                 | 541                  | 503                  | 3                  | 24                 | 11               |
| 1953.....                 | 572                  | 537                  | 5                  | 26                 | 4                |
| 1954.....                 | 599                  | 571                  | 5                  | 18                 | 5                |
| 1955.....                 | 637                  | 615                  | 5                  | 16                 | 1                |
| 1956.....                 | 689                  | 663                  | 2                  | 19                 | 5                |
| 1957.....                 | 673                  | 646                  | 3                  | 20                 | 4                |
| 1958.....                 | 723                  | 694                  | 4                  | 18                 | 7                |
| 1959.....                 | 731                  | 708                  | 4                  | 18                 | 1                |
| 1960.....                 | 706                  | 681                  | 7                  | 16                 | 2                |
| <b>POR 100 DEL TOTAL:</b> |                      |                      |                    |                    |                  |
| 1936-1940.....            | 100                  | 90,21                | 2,56               | 5,53               | 1,70             |
| 1941-1945.....            | 100                  | 90,95                | 2,55               | 4,87               | 1,63             |
| 1946-1950.....            | 100                  | 93,15                | 1,01               | 4,83               | 1,01             |
| 1951-1955.....            | 100                  | 94,17                | 0,88               | 4,07               | 0,88             |
| 1956-1960.....            | 100                  | 96,30                | 0,57               | 2,56               | 0,57             |

## 2) Matrimonios clasificados por la edad de los contrayentes

### a) Provincia

| PROMEDIO<br>Y<br>AÑOS | Total<br>de<br>matrimo-<br>nios | De me-<br>nos de<br>20 años | De<br>20 a 24<br>años | De<br>25 a 29<br>años | De<br>30 a 34<br>años | De<br>35 a 39<br>años | De<br>40 a 49<br>años | De<br>50 a 59<br>años | De<br>60 y más<br>años | No<br>consta |
|-----------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|
|-----------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|

### Contrayentes varones

|                       |       |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
|-----------------------|-------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| <b>MEDIAS:</b>        |       |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1936-1940.....        | 2.226 | 20   | 445   | 982   | 466   | 162  | 89   | 31   | 19   | 12   |
| 1941-1945.....        | 3.911 | 39   | 834   | 1.698 | 791   | 302  | 179  | 45   | 23   | —    |
| 1946-1950.....        | 4.238 | 35   | 1.171 | 1.901 | 614   | 262  | 182  | 45   | 18   | 10   |
| 1951-1955.....        | 4.559 | 35   | 1.284 | 2.114 | 664   | 219  | 166  | 40   | 20   | 17   |
| 1956-1960.....        | 4.568 | 39   | 1.163 | 2.128 | 745   | 255  | 143  | 52   | 20   | 23   |
| <b>AÑOS:</b>          |       |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1950.....             | 4.273 | 31   | 1.175 | 2.012 | 597   | 212  | 176  | 35   | 25   | 10   |
| 1951.....             | 4.075 | 33   | 1.079 | 1.938 | 538   | 224  | 184  | 38   | 26   | 15   |
| 1952.....             | 4.529 | 35   | 1.308 | 2.124 | 617   | 199  | 161  | 43   | 21   | 21   |
| 1953.....             | 4.518 | 34   | 1.260 | 2.110 | 674   | 210  | 162  | 40   | 18   | 10   |
| 1954.....             | 4.867 | 35   | 1.387 | 2.222 | 749   | 221  | 172  | 46   | 18   | 17   |
| 1955.....             | 4.806 | 38   | 1.387 | 2.177 | 741   | 239  | 151  | 35   | 18   | 20   |
| 1956.....             | 4.677 | 44   | 1.247 | 2.137 | 771   | 242  | 151  | 51   | 13   | 21   |
| 1957.....             | 4.528 | 23   | 1.190 | 2.105 | 702   | 252  | 167  | 49   | 20   | 20   |
| 1958.....             | 4.655 | 43   | 1.237 | 2.134 | 764   | 250  | 132  | 49   | 24   | 22   |
| 1959.....             | 4.501 | 50   | 1.117 | 2.139 | 707   | 257  | 135  | 50   | 27   | 19   |
| 1960.....             | 4.478 | 34   | 1.025 | 2.124 | 783   | 272  | 129  | 60   | 16   | 35   |
| <b>POR 100 TOTAL:</b> |       |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1936-1940.....        | 100   | 0,90 | 19,99 | 44,12 | 20,93 | 7,28 | 4,00 | 1,39 | 0,85 | 0,54 |
| 1941-1945.....        | 100   | 1,00 | 21,32 | 43,42 | 20,22 | 7,72 | 4,58 | 1,15 | 0,59 | —    |
| 1946-1950.....        | 100   | 0,83 | 27,63 | 44,86 | 14,49 | 6,18 | 4,29 | 1,06 | 0,42 | 0,24 |
| 1951-1955.....        | 100   | 0,77 | 28,17 | 46,37 | 14,56 | 4,80 | 3,64 | 0,88 | 0,44 | 0,37 |
| 1956-1960.....        | 100   | 0,85 | 25,46 | 46,59 | 16,31 | 5,58 | 3,13 | 1,14 | 0,44 | 0,50 |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Total<br>de<br>matrimo-<br>nios | De<br>menos<br>de<br>20 años | De 20<br>a 24<br>años | De 25<br>a 29<br>años | De 30<br>a 34<br>años | De 35<br>a 39<br>años | De 40<br>a 49<br>años | De 50<br>a 59<br>años | De 60<br>y más<br>años | No<br>consta |
|------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|
|------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|

## Contrayentes mujeres

| MEDIAS:                 |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| 1936-1940.....          | 2.226 | 230   | 992   | 611   | 211   | 89   | 63   | 14   | 4    | 12   |
| 1941-1945.....          | 3.911 | 414   | 1.732 | 1.087 | 399   | 152  | 98   | 22   | 6    | -1   |
| 1946-1950.....          | 4.238 | 430   | 2.057 | 1.085 | 372   | 163  | 99   | 16   | 4    | 12   |
| 1951-1955.....          | 4.559 | 493   | 2.244 | 1.165 | 370   | 150  | 98   | 17   | 4    | 18   |
| 1956-1960.....          | 4.568 | 451   | 2.111 | 1.275 | 416   | 160  | 103  | 20   | 5    | 27   |
| AÑOS:                   |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1950.....               | 4.273 | 447   | 2.074 | 1.097 | 345   | 170  | 107  | 15   | 9    | 9    |
| 1951.....               | 4.075 | 454   | 1.957 | 1.020 | 359   | 141  | 109  | 18   | 4    | 13   |
| 1952.....               | 4.529 | 483   | 2.222 | 1.184 | 354   | 168  | 81   | 14   | 5    | 18   |
| 1953.....               | 4.518 | 490   | 2.287 | 1.126 | 342   | 136  | 102  | 20   | 4    | 11   |
| 1954.....               | 4.867 | 545   | 2.390 | 1.243 | 382   | 156  | 106  | 16   | 6    | 23   |
| 1955.....               | 4.806 | 494   | 2.362 | 1.254 | 413   | 149  | 93   | 16   | 2    | 23   |
| 1956.....               | 4.677 | 432   | 2.292 | 1.240 | 414   | 167  | 91   | 17   | 2    | 22   |
| 1957.....               | 4.528 | 381   | 2.221 | 1.218 | 399   | 159  | 104  | 20   | 5    | 21   |
| 1958.....               | 4.655 | 425   | 2.173 | 1.340 | 416   | 147  | 101  | 25   | 7    | 21   |
| 1959.....               | 4.501 | 483   | 1.979 | 1.311 | 423   | 156  | 109  | 15   | 4    | 21   |
| 1960.....               | 4.478 | 532   | 1.893 | 1.265 | 430   | 171  | 109  | 23   | 6    | 49   |
| POR 100 DEL TO-<br>TAL: |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1936-1940.....          | 100   | 10,33 | 44,56 | 27,45 | 9,48  | 4,00 | 2,83 | 0,63 | 0,18 | 0,54 |
| 1941-1945.....          | 100   | 10,59 | 44,29 | 27,79 | 10,21 | 3,89 | 2,50 | 0,56 | 0,15 | 0,02 |
| 1946-1950.....          | 100   | 10,15 | 48,54 | 25,60 | 8,78  | 3,85 | 2,33 | 0,38 | 0,09 | 0,28 |
| 1951-1955.....          | 100   | 10,81 | 49,22 | 25,55 | 8,11  | 3,29 | 2,15 | 0,37 | 0,11 | 0,39 |
| 1956-1960.....          | 100   | 9,87  | 46,21 | 27,91 | 9,11  | 3,50 | 2,26 | 0,44 | 0,11 | 0,59 |

b) Capital

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Total<br>de<br>matri-<br>monios | De<br>menos<br>de 20<br>años | De 20<br>a 24<br>años | De 25<br>a 29<br>años | De 30<br>a 34<br>años | De 35<br>a 39<br>años | De 40<br>a 49<br>años | De 50<br>a 59<br>años | De 60<br>y más<br>años | No<br>consta |
|------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|
|------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|

Contrayentes varones

| MEDIAS:                 |     |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
|-------------------------|-----|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| 1936-1940.....          | 235 | 2    | 41    | 99    | 59    | 16   | 13   | 3    | 2    | —    |
| 1941-1945.....          | 431 | 4    | 73    | 177   | 97    | 42   | 28   | 7    | 3    | —    |
| 1946-1950.....          | 497 | 4    | 104   | 204   | 88    | 49   | 36   | 9    | 2    | 1    |
| 1951-1955.....          | 566 | 3    | 109   | 248   | 110   | 43   | 37   | 10   | 5    | 1    |
| 1956-1960.....          | 704 | 4    | 121   | 313   | 153   | 59   | 36   | 13   | 4    | 1    |
| AÑOS:                   |     |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1950.....               | 532 | 1    | 111   | 224   | 104   | 40   | 36   | 10   | 4    | 2    |
| 1951.....               | 479 | 1    | 91    | 195   | 90    | 34   | 50   | 11   | 6    | 1    |
| 1952.....               | 541 | 3    | 99    | 245   | 98    | 46   | 32   | 10   | 5    | 3    |
| 1953.....               | 572 | 7    | 130   | 233   | 94    | 47   | 46   | 9    | 5    | 1    |
| 1954.....               | 599 | —    | 106   | 283   | 117   | 39   | 33   | 15   | 5    | 1    |
| 1955.....               | 637 | 3    | 117   | 286   | 149   | 48   | 23   | 6    | 3    | 2    |
| 1956.....               | 689 | 3    | 131   | 301   | 157   | 39   | 33   | 18   | 5    | 2    |
| 1957.....               | 673 | 5    | 114   | 302   | 131   | 56   | 46   | 14   | 5    | —    |
| 1958.....               | 723 | 3    | 123   | 295   | 188   | 71   | 32   | 7    | 1    | 3    |
| 1959.....               | 731 | 5    | 126   | 331   | 141   | 66   | 42   | 12   | 7    | 1    |
| 1960.....               | 706 | 4    | 111   | 333   | 150   | 64   | 29   | 13   | 1    | 1    |
| POR 100 DEL TO-<br>TAL: |     |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1936-1940.....          | 100 | 0,85 | 17,44 | 42,13 | 25,11 | 6,81 | 5,53 | 1,28 | 0,85 | —    |
| 1941-1945.....          | 100 | 0,93 | 16,94 | 41,07 | 22,51 | 9,74 | 6,49 | 1,62 | 0,70 | —    |
| 1946-1950.....          | 100 | 0,80 | 20,93 | 41,05 | 17,71 | 9,86 | 7,24 | 1,81 | 0,40 | 0,20 |
| 1951-1955.....          | 100 | 0,53 | 19,26 | 43,81 | 19,43 | 7,60 | 6,54 | 1,77 | 0,88 | 0,18 |
| 1956-1960.....          | 100 | 0,57 | 17,19 | 44,46 | 21,73 | 8,38 | 5,11 | 1,85 | 0,57 | 0,14 |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Total<br>de<br>matrimo-<br>nios | De<br>menos<br>de<br>20 años | De 20<br>a 24<br>años | De 25<br>a 29<br>años | De 30<br>a 34<br>años | De 35<br>a 39<br>años | De 40<br>a 49<br>años | De 50<br>a 59<br>años | De 60<br>y más<br>años | No<br>consta |
|------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|
|------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------|

## Contrayentes mujeres

| MEDIAS:                 |     |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
|-------------------------|-----|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| 1936-1940.....          | 235 | 16   | 100   | 73    | 28    | 9    | 6    | 2    | 1    | —    |
| 1941-1945.....          | 431 | 26   | 172   | 135   | 56    | 24   | 14   | 3    | 1    | —    |
| 1946-1950.....          | 497 | 33   | 204   | 146   | 61    | 30   | 17   | 2    | 1    | 3    |
| 1951-1955.....          | 566 | 31   | 236   | 174   | 69    | 28   | 23   | 3    | 1    | 1    |
| 1956-1960.....          | 704 | 32   | 282   | 236   | 90    | 35   | 23   | 4    | —    | 2    |
| AÑOS:                   |     |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1950.....               | 532 | 26   | 218   | 172   | 53    | 39   | 15   | 3    | 3    | 3    |
| 1951.....               | 479 | 23   | 185   | 157   | 61    | 25   | 25   | 1    | 1    | 1    |
| 1952.....               | 541 | 34   | 233   | 160   | 66    | 22   | 21   | 3    | 2    | —    |
| 1953.....               | 572 | 35   | 238   | 163   | 61    | 41   | 28   | 5    | —    | 1    |
| 1954.....               | 599 | 39   | 251   | 171   | 74    | 30   | 27   | 4    | 2    | 1    |
| 1955.....               | 637 | 25   | 270   | 219   | 85    | 20   | 14   | 1    | 1    | 2    |
| 1956.....               | 689 | 27   | 287   | 236   | 74    | 35   | 24   | 4    | —    | 2    |
| 1957.....               | 673 | 23   | 275   | 224   | 81    | 38   | 25   | 6    | —    | 1    |
| 1958.....               | 723 | 24   | 283   | 251   | 105   | 32   | 19   | 5    | 1    | 3    |
| 1959.....               | 731 | 43   | 291   | 234   | 96    | 38   | 25   | 3    | —    | 1    |
| 1960.....               | 706 | 45   | 272   | 234   | 92    | 33   | 23   | 3    | 1    | 3    |
| POR 100 DEL TO-<br>TAL: |     |      |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1936-1940.....          | 100 | 6,81 | 42,55 | 31,06 | 11,92 | 3,83 | 2,55 | 0,85 | 0,43 | —    |
| 1941-1945.....          | 100 | 6,03 | 39,91 | 31,32 | 12,99 | 5,57 | 3,25 | 0,70 | 0,23 | —    |
| 1946-1950.....          | 100 | 6,64 | 41,05 | 29,38 | 12,27 | 6,04 | 3,42 | 0,40 | 0,20 | 0,60 |
| 1951-1955.....          | 100 | 5,48 | 41,69 | 30,74 | 12,19 | 4,95 | 4,06 | 0,53 | 0,18 | 0,18 |
| 1956-1960.....          | 100 | 4,55 | 40,06 | 33,52 | 12,78 | 4,97 | 3,27 | 0,57 | —    | 0,28 |

## IX.—Defunciones

### 1) Defunciones clasificadas por sexo

#### a) Provincia

| PROMEDIOS Y AÑOS | CIFRAS ABSOLUTAS |         | TANTO POR 100 |         |
|------------------|------------------|---------|---------------|---------|
|                  | Varones          | Mujeres | Varones       | Mujeres |
| <b>MEDIAS:</b>   |                  |         |               |         |
| 1901-1905.....   | 4.983            | 5.018   | 49,83         | 50,17   |
| 1906-1910.....   | 4.994            | 5.102   | 49,47         | 50,53   |
| 1911-1915.....   | 4.525            | 4.567   | 49,77         | 50,23   |
| 1916-1920.....   | 5.351            | 5.483   | 49,39         | 50,61   |
| 1921-1925.....   | 4.563            | 4.519   | 5,024         | 49,76   |
| 1926-1930.....   | 4.063            | 3.986   | 5,048         | 49,52   |
| 1931-1935.....   | 4.128            | 3.924   | 51,27         | 48,73   |
| 1936-1940.....   | 4.595            | 3.896   | 54,12         | 45,88   |
| 1941-1945.....   | 4.005            | 3.666   | 52,21         | 47,79   |
| 1946-1950.....   | 3.407            | 3.245   | 51,22         | 48,78   |
| <b>AÑOS:</b>     |                  |         |               |         |
| 1950.....        | 3.166            | 3.020   | 51,18         | 48,82   |
| 1951.....        | 3.252            | 3.168   | 50,65         | 49,35   |
| 1952.....        | 2.839            | 2.594   | 52,25         | 47,75   |
| 1953.....        | 2.717            | 2.703   | 50,13         | 49,87   |
| 1954.....        | 2.807            | 2.697   | 51,00         | 49,00   |
| 1955.....        | 2.967            | 2.807   | 51,39         | 48,61   |
| 1956.....        | 2.830            | 2.818   | 50,11         | 49,89   |
| 1957.....        | 2.877            | 2.839   | 50,31         | 49,69   |
| 1958.....        | 2.695            | 2.387   | 53,13         | 46,87   |
| 1959.....        | 2.725            | 2.635   | 50,84         | 49,16   |
| 1960.....        | 2.723            | 2.524   | 51,90         | 48,10   |

## b) Capital

| PROMEDIOS Y AÑOS | CIFRAS ABSOLUTAS |         | TANTO POR 100 |         |
|------------------|------------------|---------|---------------|---------|
|                  | Varones          | Mujeres | Varones       | Mujeres |
| <b>MEDIAS:</b>   |                  |         |               |         |
| 1901-1905.....   | 309              | 281     | 52,37         | 47,63   |
| 1906-1910.....   | 324              | 317     | 50,55         | 49,45   |
| 1911-1915.....   | 339              | 317     | 51,68         | 48,32   |
| 1916-1920.....   | 417              | 362     | 53,53         | 46,47   |
| 1921-1925.....   | 371              | 343     | 51,96         | 48,04   |
| 1926-1930.....   | 327              | 273     | 54,50         | 45,50   |
| 1931-1935.....   | 349              | 323     | 51,93         | 48,07   |
| 1936-1940.....   | 633              | 321     | 66,35         | 33,65   |
| 1941-1945.....   | 402              | 339     | 54,25         | 45,75   |
| 1946-1950.....   | 341              | 300     | 53,20         | 46,80   |
| <b>AÑOS:</b>     |                  |         |               |         |
| 1950.....        | 322              | 291     | 52,53         | 47,47   |
| 1951.....        | 325              | 301     | 51,92         | 48,08   |
| 1952.....        | 267              | 242     | 52,46         | 47,54   |
| 1953.....        | 269              | 266     | 50,28         | 49,72   |
| 1954.....        | 284              | 260     | 52,21         | 47,79   |
| 1955.....        | 278              | 255     | 52,16         | 47,84   |
| 1956.....        | 287              | 295     | 49,31         | 50,69   |
| 1957.....        | 284              | 297     | 48,88         | 51,12   |
| 1958.....        | 311              | 235     | 57,25         | 42,75   |
| 1959.....        | 322              | 304     | 50,81         | 49,19   |
| 1960.....        | 303              | 304     | 49,92         | 50,02   |

## 2) Defunciones, clasificadas por sexo y estado civil

a) Provincia

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS          | VARONES  |         |        |           | MUJERES  |         |        |           |
|---------------------------------|----------|---------|--------|-----------|----------|---------|--------|-----------|
|                                 | Solteros | Casados | Viudos | No consta | Solteras | Casadas | Viudas | No consta |
| <b>MEDIAS:</b>                  |          |         |        |           |          |         |        |           |
| 1936-1940.....                  | 2.248    | 1.495   | 695    | 157       | 1.848    | 920     | 1.111  | 17        |
| 1941-1945.....                  | 1.886    | 1.436   | 665    | 18        | 1.655    | 880     | 1.123  | 8         |
| 1946-1950.....                  | 1.443    | 1.293   | 655    | 16        | 1.334    | 820     | 1.085  | 6         |
| 1951-1955.....                  | 1.029    | 1.241   | 629    | 17        | 931      | 732     | 1.122  | 9         |
| 1956-1960.....                  | 857      | 1.265   | 641    | 7         | 778      | 717     | 1.143  | 3         |
| <b>AÑOS:</b>                    |          |         |        |           |          |         |        |           |
| 1950.....                       | 1.229    | 1.290   | 632    | 15        | 1.134    | 803     | 1.081  | 2         |
| 1951.....                       | 1.157    | 1.350   | 720    | 25        | 1.055    | 858     | 1.248  | 7         |
| 1952.....                       | 1.090    | 1.180   | 555    | 14        | 909      | 679     | 995    | 11        |
| 1953.....                       | 975      | 1.144   | 592    | 6         | 901      | 679     | 1.118  | 5         |
| 1954.....                       | 893      | 1.255   | 639    | 20        | 835      | 764     | 1.081  | 17        |
| 1955.....                       | 1.029    | 1.274   | 642    | 22        | 954      | 678     | 1.168  | 7         |
| 1956.....                       | 903      | 1.268   | 653    | 6         | 845      | 745     | 1.224  | 4         |
| 1957.....                       | 921      | 1.302   | 650    | 4         | 826      | 780     | 1.230  | 3         |
| 1958.....                       | 827      | 1.230   | 632    | 6         | 700      | 659     | 1.026  | 2         |
| 1959.....                       | 840      | 1.238   | 636    | 11        | 802      | 715     | 1.113  | 5         |
| 1960.....                       | 791      | 1.287   | 636    | 7         | 718      | 687     | 1.116  | 3         |
| <b>POR 100 DEL TO-<br/>TAL:</b> |          |         |        |           |          |         |        |           |
| 1936-1940.....                  | 48,92    | 32,54   | 15,12  | 3,42      | 47,43    | 23,61   | 28,52  | 0,44      |
| 1941-1945.....                  | 46,47    | 36,71   | 16,60  | 0,45      | 45,14    | 24,01   | 30,63  | 0,22      |
| 1946-1950.....                  | 47,09    | 35,86   | 19,23  | 0,47      | 41,09    | 25,28   | 33,45  | 0,18      |
| 1951-1955.....                  | 35,29    | 42,56   | 21,57  | 0,58      | 33,32    | 26,20   | 40,16  | 0,32      |
| 1956-1960.....                  | 30,94    | 45,67   | 23,14  | 0,25      | 29,46    | 27,15   | 43,28  | 0,11      |

## b) Capital

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS    | VARONES  |         |        |           | MUJERES  |         |        |           |
|---------------------------|----------|---------|--------|-----------|----------|---------|--------|-----------|
|                           | Solteros | Casados | Viudos | No consta | Solteras | Casadas | Viudas | No consta |
| <b>MEDIAS:</b>            |          |         |        |           |          |         |        |           |
| 1936-1940.....            | 353      | 209     | 43     | 28        | 173      | 66      | 80     | 2         |
| 1941-1945.....            | 225      | 127     | 44     | 6         | 180      | 66      | 90     | 3         |
| 1946-1950.....            | 166      | 123     | 47     | 6         | 148      | 61      | 89     | 2         |
| 1951-1955.....            | 109      | 127     | 45     | 4         | 105      | 60      | 98     | 1         |
| 1956-1960.....            | 100      | 145     | 55     | 1         | 96       | 76      | 114    | 1         |
| <b>Años:</b>              |          |         |        |           |          |         |        |           |
| 1950.....                 | 146      | 120     | 51     | 5         | 120      | 66      | 105    | —         |
| 1951.....                 | 132      | 139     | 47     | 7         | 123      | 74      | 104    | —         |
| 1952.....                 | 114      | 116     | 32     | 2         | 108      | 51      | 83     | —         |
| 1953.....                 | 106      | 104     | 56     | 3         | 102      | 59      | 103    | 2         |
| 1954.....                 | 100      | 143     | 35     | 6         | 100      | 61      | 97     | 2         |
| 1955.....                 | 94       | 130     | 50     | 4         | 90       | 57      | 105    | 3         |
| 1956.....                 | 102      | 138     | 46     | 1         | 107      | 68      | 118    | 2         |
| 1957.....                 | 99       | 133     | 51     | 1         | 97       | 77      | 121    | 2         |
| 1958.....                 | 103      | 144     | 62     | 2         | 75       | 70      | 90     | —         |
| 1959.....                 | 94       | 167     | 59     | 2         | 103      | 76      | 125    | —         |
| 1960.....                 | 104      | 141     | 57     | 1         | 99       | 87      | 118    | —         |
| <b>POR 100 DEL TOTAL:</b> |          |         |        |           |          |         |        |           |
| 1936-1940.....            | 55,77    | 33,02   | 6,79   | 4,42      | 53,90    | 20,56   | 24,92  | 0,62      |
| 1941-1945.....            | 55,72    | 31,59   | 10,95  | 1,49      | 53,10    | 19,47   | 26,55  | 0,88      |
| 1946-1950.....            | 48,54    | 35,97   | 13,74  | 1,75      | 49,33    | 20,33   | 29,67  | 0,67      |
| 1951-1955.....            | 38,25    | 44,56   | 15,79  | 1,40      | 39,77    | 22,73   | 37,12  | 0,38      |
| 1956-1960.....            | 33,22    | 48,18   | 18,27  | 0,33      | 33,45    | 26,48   | 39,72  | 0,35      |

### 3) Defunciones en la provincia, clasificadas por sexo y grupos de edades

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS          | MENOS DE UN AÑO |         | DE 1 A 4 AÑOS |         | DE 5 a 9 AÑOS |         | DE 10 a 14 AÑOS |         |
|---------------------------------|-----------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|-----------------|---------|
|                                 | Varones         | Mujeres | Varones       | Mujeres | Varones       | Mujeres | Varones         | Mujeres |
| <b>MEDIAS:</b>                  |                 |         |               |         |               |         |                 |         |
| 1936-1940.....                  | 889             | 740     | 418           | 393     | 130           | 126     | 71              | 72      |
| 1941-1945.....                  | 893             | 732     | 282           | 257     | 84            | 77      | 67              | 66      |
| 1946-1950.....                  | 663             | 546     | 179           | 170     | 55            | 56      | 47              | 48      |
| 1951-1955.....                  | 475             | 394     | 107           | 99      | 42            | 36      | 27              | 21      |
| 1956-1960.....                  | 426             | 315     | 60            | 58      | 28            | 24      | 20              | 16      |
| <b>AÑOS:</b>                    |                 |         |               |         |               |         |                 |         |
| 1950.....                       | 596             | 476     | 148           | 148     | 48            | 55      | 36              | 33      |
| 1951.....                       | 512             | 445     | 133           | 122     | 47            | 44      | 28              | 24      |
| 1952.....                       | 504             | 369     | 109           | 103     | 49            | 44      | 29              | 23      |
| 1953.....                       | 441             | 398     | 112           | 81      | 40            | 40      | 27              | 21      |
| 1954.....                       | 420             | 316     | 88            | 91      | 34            | 29      | 19              | 21      |
| 1955.....                       | 501             | 443     | 91            | 97      | 39            | 25      | 30              | 16      |
| 1956.....                       | 437             | 330     | 73            | 76      | 33            | 25      | 19              | 12      |
| 1957.....                       | 445             | 332     | 60            | 71      | 20            | 25      | 24              | 26      |
| 1958.....                       | 422             | 307     | 64            | 45      | 32            | 22      | 19              | 21      |
| 1959.....                       | 441             | 345     | 58            | 56      | 22            | 32      | 29              | 7       |
| 1960.....                       | 382             | 259     | 45            | 42      | 33            | 16      | 12              | 15      |
| <b>POR 100 DEL TO-<br/>TAL:</b> |                 |         |               |         |               |         |                 |         |
| 1936-1940.....                  | 19,35           | 18,99   | 9,10          | 10,09   | 2,83          | 3,24    | 1,55            | 1,85    |
| 1941-1945.....                  | 22,30           | 19,97   | 7,04          | 7,01    | 2,10          | 2,10    | 1,65            | 1,80    |
| 1946-1950.....                  | 19,47           | 16,89   | 5,26          | 5,24    | 1,62          | 1,72    | 1,38            | 1,48    |
| 1951-1955.....                  | 16,29           | 14,10   | 3,67          | 3,54    | 1,44          | 1,29    | 0,93            | 0,75    |
| 1956-1960.....                  | 15,38           | 11,93   | 2,17          | 2,20    | 1,01          | 0,91    | 0,72            | 0,61    |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS  | DE 15 a 19 AÑOS |         | DE 20 a 24 AÑOS |         | DE 25 a 29 AÑOS |         | DE 30 a 34 AÑOS |         |
|-------------------------|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|
|                         | Varones         | Mujeres | Varones         | Mujeres | Varones         | Mujeres | Varones         | Mujeres |
| MEDIAS:                 |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |
| 1936-1940.....          | 128             | 82      | 224             | 90      | 192             | 96      | 169             | 90      |
| 1941-1945.....          | 94              | 80      | 134             | 103     | 120             | 91      | 123             | 95      |
| 1946-1950.....          | 78              | 70      | 112             | 88      | 98              | 75      | 80              | 71      |
| 1951-1955.....          | 45              | 27      | 63              | 38      | 71              | 48      | 55              | 40      |
| 1956-1960.....          | 31              | 16      | 37              | 21      | 52              | 32      | 49              | 38      |
| AÑOS:                   |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |
| 1950.....               | 58              | 55      | 93              | 56      | 85              | 68      | 57              | 62      |
| 1951.....               | 63              | 46      | 77              | 59      | 66              | 72      | 74              | 43      |
| 1952.....               | 53              | 36      | 62              | 38      | 72              | 53      | 49              | 48      |
| 1953.....               | 41              | 14      | 58              | 29      | 67              | 43      | 54              | 31      |
| 1954.....               | 39              | 20      | 59              | 35      | 70              | 37      | 44              | 41      |
| 1955.....               | 32              | 17      | 58              | 28      | 78              | 34      | 53              | 39      |
| 1956.....               | 32              | 17      | 45              | 26      | 55              | 29      | 42              | 41      |
| 1957.....               | 38              | 18      | 40              | 27      | 60              | 38      | 58              | 32      |
| 1958.....               | 24              | 12      | 39              | 17      | 50              | 31      | 45              | 41      |
| 1959.....               | 32              | 21      | 28              | 18      | 48              | 31      | 55              | 43      |
| 1960.....               | 29              | 14      | 36              | 17      | 45              | 33      | 44              | 32      |
| POR 100 DEL TO-<br>TAL: |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |
| 1936-1940.....          | 2,79            | 2,10    | 4,87            | 2,31    | 4,18            | 2,46    | 3,68            | 2,31    |
| 1941-1945.....          | 2,35            | 2,18    | 3,35            | 2,81    | 3,00            | 2,48    | 3,07            | 2,59    |
| 1946-1950.....          | 2,29            | 2,16    | 3,29            | 2,71    | 2,88            | 2,31    | 2,35            | 2,19    |
| 1951-1955.....          | 1,54            | 0,97    | 2,16            | 1,36    | 2,43            | 1,72    | 1,89            | 1,43    |
| 1956-1960.....          | 1,12            | 0,61    | 1,33            | 0,79    | 1,88            | 1,21    | 1,77            | 1,44    |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS  | DE 35 A 39 AÑOS |         | DE 40 A 44 AÑOS |         | DE 45 A 49 AÑOS |         | DE 50 A 54 AÑOS |         | DE 55 A 59 AÑOS |         |
|-------------------------|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|
|                         | Varones         | Mujeres |
| MEDIAS:                 |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |
| 1936-1940.....          | 147             | 91      | 122             | 90      | 132             | 90      | 137             | 126     | 199             | 161     |
| 1941-1945.....          | 117             | 87      | 124             | 99      | 132             | 89      | 144             | 109     | 171             | 144     |
| 1946-1950.....          | 88              | 71      | 92              | 79      | 122             | 95      | 131             | 102     | 151             | 129     |
| 1951-1955.....          | 55              | 55      | 79              | 61      | 104             | 74      | 136             | 98      | 152             | 125     |
| 1956-1960.....          | 61              | 41      | 58              | 51      | 80              | 69      | 128             | 92      | 176             | 129     |
| Años:                   |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |
| 1950.....               | 71              | 57      | 86              | 75      | 119             | 83      | 132             | 96      | 145             | 117     |
| 1951.....               | 55              | 68      | 90              | 72      | 133             | 86      | 130             | 105     | 163             | 121     |
| 1952.....               | 59              | 46      | 83              | 59      | 87              | 85      | 123             | 96      | 150             | 128     |
| 1953.....               | 65              | 55      | 67              | 58      | 101             | 55      | 130             | 97      | 134             | 124     |
| 1954.....               | 53              | 50      | 78              | 52      | 98              | 84      | 137             | 102     | 171             | 117     |
| 1955.....               | 43              | 54      | 79              | 63      | 100             | 60      | 162             | 89      | 143             | 136     |
| 1956.....               | 49              | 41      | 71              | 71      | 92              | 71      | 126             | 103     | 171             | 96      |
| 1957.....               | 51              | 43      | 65              | 56      | 94              | 80      | 133             | 93      | 169             | 139     |
| 1958.....               | 65              | 47      | 52              | 36      | 63              | 67      | 122             | 81      | 168             | 122     |
| 1959.....               | 67              | 39      | 51              | 51      | 73              | 61      | 122             | 95      | 192             | 148     |
| 1960.....               | 71              | 36      | 51              | 40      | 76              | 67      | 137             | 86      | 181             | 141     |
| POR 100 DEL TO-<br>TAL: |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |                 |         |
| 1936-1940.....          | 3,20            | 2,34    | 2,66            | 2,31    | 2,87            | 2,31    | 2,98            | 3,24    | 4,33            | 4,13    |
| 1941-1945.....          | 2,92            | 2,37    | 3,10            | 2,70    | 3,29            | 2,43    | 3,59            | 2,97    | 4,27            | 3,93    |
| 1946-1950.....          | 2,58            | 2,19    | 2,70            | 2,43    | 3,58            | 2,93    | 3,85            | 3,14    | 4,43            | 3,98    |
| 1951-1955.....          | 1,89            | 1,97    | 2,71            | 2,18    | 3,57            | 2,65    | 4,66            | 3,51    | 5,21            | 4,47    |
| 1956-1960.....          | 2,20            | 1,55    | 2,09            | 1,93    | 2,89            | 2,61    | 4,62            | 3,48    | 6,35            | 4,88    |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | DE 60 A 64 AÑOS |         | DE 65 A 69 AÑOS |         | DE 70 Y MÁS AÑOS |         | NO CONSTA |         | TOTAL   |         |
|------------------------|-----------------|---------|-----------------|---------|------------------|---------|-----------|---------|---------|---------|
|                        | Varones         | Mujeres | Varones         | Mujeres | Varones          | Mujeres | Varones   | Mujeres | Varones | Mujeres |
| MEDIAS:                |                 |         |                 |         |                  |         |           |         |         |         |
| 1936-1940.....         | 263             | 232     | 290             | 294     | 996              | 1.116   | 88        | 7       | 4.595   | 3.896   |
| 1941-1945.....         | 251             | 217     | 304             | 288     | 956              | 1.129   | 9         | 3       | 4.005   | 3.666   |
| 1946-1950.....         | 225             | 200     | 269             | 289     | 1.009            | 1.145   | 6         | 9       | 3.405   | 3.245   |
| 1951-1955.....         | 190             | 192     | 242             | 245     | 1.045            | 1.219   | 28        | 22      | 2.916   | 2.794   |
| 1956-1960.....         | 224             | 173     | 252             | 258     | 1.083            | 1.302   | 5         | 6       | 2.770   | 2.641   |
| AÑOS:                  |                 |         |                 |         |                  |         |           |         |         |         |
| 1950.....              | 254             | 201     | 265             | 282     | 963              | 1.151   | 10        | 5       | 3.166   | 3.020   |
| 1951.....              | 191             | 213     | 270             | 295     | 1.177            | 1.322   | 43        | 31      | 3.252   | 3.168   |
| 1952.....              | 197             | 178     | 223             | 230     | 976              | 1.058   | 14        | —       | 2.839   | 2.594   |
| 1953.....              | 191             | 202     | 211             | 229     | 942              | 1.194   | 36        | 32      | 2.717   | 2.703   |
| 1954.....              | 190             | 210     | 231             | 220     | 1.042            | 1.230   | 34        | 42      | 2.807   | 2.697   |
| 1955.....              | 183             | 160     | 277             | 250     | 1.087            | 1.291   | 11        | 5       | 2.967   | 2.807   |
| 1956.....              | 214             | 187     | 245             | 292     | 1.118            | 1.388   | 8         | 13      | 2.830   | 2.818   |
| 1957.....              | 234             | 178     | 283             | 282     | 1.093            | 1.389   | 10        | 10      | 2.877   | 2.839   |
| 1958.....              | 226             | 153     | 239             | 216     | 1.061            | 1.167   | 4         | 2       | 2.695   | 2.387   |
| 1959.....              | 230             | 172     | 237             | 219     | 1.036            | 1.296   | 4         | 1       | 2.725   | 2.635   |
| 1960.....              | 215             | 173     | 257             | 281     | 1.109            | 1.269   | —         | 3       | 2.723   | 2.524   |
| POR 100 DEL TOTAL:     |                 |         |                 |         |                  |         |           |         |         |         |
| 1936-1940.....         | 5,72            | 5,95    | 6,31            | 7,55    | 21,67            | 28,64   | 1,91      | 0,18    | 100,00  | 100,00  |
| 1941-1945.....         | 6,27            | 5,92    | 7,59            | 7,85    | 23,87            | 30,80   | 0,22      | 0,08    | 100,00  | 100,00  |
| 1946-1950.....         | 6,61            | 6,16    | 7,90            | 8,91    | 29,63            | 35,28   | 0,18      | 0,28    | 100,00  | 100,00  |
| 1951-1955.....         | 6,51            | 6,87    | 8,30            | 8,77    | 35,84            | 43,63   | 0,96      | 0,79    | 100,00  | 100,00  |
| 1956-1960.....         | 8,09            | 6,55    | 9,10            | 9,77    | 39,10            | 48,30   | 0,18      | 0,23    | 100,00  | 100,00  |

## 4) Defunciones en la provincia, por causas de muerte, según la nomenclatura internacional

Período 1941 a 1950

| CAUSAS, SEGUN LA NOMENCLATURA INTERNACIONAL                                   | PERIODO 1941 A 1945 |                       |               |                       | PERIODO 1946 a 1950 |                       |               |                       |
|---|---------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
|   | VARONES             |                       | MUJERES       |                       | VARONES             |                       | MUJERES       |                       |
|   | Total periodo       | Por 100 de fallecidos | Total periodo | Por 100 de fallecidas | Total periodo       | Por 100 de fallecidos | Total periodo | Por 100 de fallecidas |
| Fiebres tifoideas y paratifoideas   | 125                 | 0,63                  | 134           | 0,73                  | 65                  | 0,38                  | 73            | 0,45                  |
| Peste.....  | —                   | —                     | —             | —                     | —                   | —                     | —             | —                     |
| Escarlatina.....  | 3                   | 0,02                  | 11            | 0,06                  | 5                   | 0,03                  | 6             | 0,04                  |
| Coqueluche.....   | 39                  | 0,19                  | 52            | 0,28                  | 22                  | 0,13                  | 33            | 0,20                  |
| Difteria.....   | 89                  | 0,44                  | 85            | 0,46                  | 17                  | 0,10                  | 29            | 0,18                  |
| Tuberculosis del aparato respiratorio.....                                    | 1.091               | 5,45                  | 939           | 5,12                  | 1.016               | 5,96                  | 848           | 5,23                  |
| Otras tuberculosis.....   | 341                 | 1,70                  | 338           | 1,84                  | 365                 | 2,14                  | 383           | 2,36                  |
| Paludismo (Malaria).....  | 12                  | 0,06                  | 13            | 0,07                  | 2                   | 0,01                  | 9             | 0,06                  |
| Sífilis.....  | 70                  | 0,35                  | 62            | 0,34                  | 77                  | 0,45                  | 39            | 0,24                  |
| Gripe o influenza.....  | 217                 | 1,08                  | 304           | 1,66                  | 122                 | 0,72                  | 163           | 1,00                  |
| Viruela.....  | 1                   | —                     | 3             | 0,02                  | —                   | —                     | 1             | 0,01                  |
| Sarampión.....  | 53                  | 0,27                  | 57            | 0,31                  | 34                  | 0,20                  | 41            | 0,25                  |
| Tifus exantemático.....   | 8                   | 0,04                  | 5             | 0,03                  | 1                   | 0,01                  | —             | —                     |
| Otras enfermedades infecciosas y parasitarias.....                            | 267                 | 1,33                  | 228           | 1,24                  | 188                 | 1,10                  | 149           | 0,92                  |
| Cáncer y otros tumores malignos.  | 889                 | 4,44                  | 889           | 4,85                  | 1.065               | 6,25                  | 1.053         | 6,49                  |
| Tumores no malignos o cuyo carácter maligno no esté expreso                   | 114                 | 0,57                  | 115           | 0,63                  | 135                 | 0,79                  | 128           | 0,79                  |
| Reumatismo crónico y gota...  | 31                  | 0,15                  | 26            | 0,14                  | 29                  | 0,17                  | 38            | 0,23                  |
| Diabetes sacarina.....  | 51                  | 0,26                  | 68            | 0,37                  | 48                  | 0,28                  | 74            | 0,46                  |
| Alcoholismo agudo o crónico....   | 37                  | 0,18                  | 15            | 0,08                  | 32                  | 0,19                  | 13            | 0,08                  |
| Avitaminosis, otras enfermedades generales y envenenamientos crónicos.....    | 315                 | 1,57                  | 301           | 1,64                  | 259                 | 1,52                  | 267           | 1,65                  |
| Meningitis simple y enfermedades de la medula espinal.....                    | 410                 | 2,05                  | 330           | 1,80                  | 242                 | 1,42                  | 233           | 1,44                  |
| Lesiones intracraneanas de origen muscular.....                               | 1.272               | 6,35                  | 1.331         | 7,26                  | 1.284               | 7,54                  | 1.362         | 8,40                  |
| Otras enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos..... | 295                 | 1,47                  | 244           | 1,33                  | 260                 | 1,53                  | 244           | 1,50                  |
| Enfermedades del corazón.....   | 2.376               | 11,87                 | 2.916         | 15,91                 | 2.353               | 13,81                 | 3.056         | 18,84                 |
| Otras enfermedades del aparato circulatorio.....                              | 659                 | 3,29                  | 623           | 3,40                  | 691                 | 4,06                  | 638           | 3,93                  |
| Bronquitis.....   | 999                 | 4,99                  | 887           | 4,84                  | 757                 | 4,45                  | 700           | 4,31                  |
| Neumonías.....  | 2.137               | 10,67                 | 1.745         | 9,52                  | 1.590               | 9,33                  | 1.454         | 8,96                  |

(Conclusión.)

| CAUSAS, SEGUN LA NOMENCLATURA INTERNACIONAL  | PERIODO 1941 a 1945 |                       |               |                       | PERIODO 1946 a 1950 |                       |               |                       |
|--|---------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
|  | VARONES             |                       | MUJERES       |                       | VARONES             |                       | MUJERES       |                       |
|  | Total periodo       | Por 100 de fallecidos | Total periodo | Por 100 de fallecidas | Total periodo       | Por 100 de fallecidos | Total periodo | Por 100 de fallecidas |
| Otras enfermedades del aparato respiratorio.....   | 530                 | 2,65                  | 363           | 1,98                  | 554                 | 3,25                  | 345           | 2,13                  |
| Diarrea y enteritis.....   | 2.091               | 10,44                 | 1.835         | 10,01                 | 1.278               | 7,50                  | 1.183         | 7,29                  |
| Apendicitis.....   | 44                  | 0,22                  | 41            | 0,22                  | 45                  | 0,26                  | 38            | 0,23                  |
| Enfermedades del hígado y vías biliares.....   | 175                 | 0,87                  | 158           | 0,86                  | 206                 | 1,21                  | 179           | 1,10                  |
| Otras enfermedades del aparato digestivo.....  | 606                 | 3,03                  | 472           | 2,58                  | 509                 | 2,99                  | 361           | 2,22                  |
| Nefritis.....  | 714                 | 3,57                  | 630           | 3,44                  | 648                 | 3,80                  | 564           | 3,48                  |
| Otras enfermedades del aparato urinario y genital.....   | 133                 | 0,67                  | 102           | 0,56                  | 142                 | 0,83                  | 88            | 0,54                  |
| Septicemia e infecciones puerperales.....  | —                   | —                     | 86            | 0,47                  | —                   | —                     | 27            | 0,17                  |
| Otras enfermedades del embarazo, alumbramiento y estado puerperal.....                               | —                   | —                     | 106           | 0,58                  | —                   | —                     | 73            | 0,45                  |
| Enfermedades de la piel, del tejido celular, de los huesos y órganos del movimiento.....             | 55                  | 0,28                  | 58            | 0,32                  | 47                  | 0,28                  | 35            | 0,22                  |
| Debilidad congénita, vicios congénitos de conformación y nacimiento prematuro.....                   | 1.022               | 5,10                  | 819           | 4,47                  | 868                 | 5,10                  | 663           | 4,09                  |
| Senilidad y vejez.....   | 825                 | 4,12                  | 1.210         | 6,60                  | 796                 | 4,67                  | 1.122         | 6,92                  |
| Suicidios.....   | 80                  | 0,40                  | 27            | 0,15                  | 80                  | 0,47                  | 39            | 0,24                  |
| Homicidios.....  | 70                  | 0,35                  | 8             | 0,04                  | 24                  | 0,14                  | 5             | 0,03                  |
| Accidentes de automóviles (todo vehículo a motor por caminos).                                       | 8                   | 0,04                  | —             | —                     | 22                  | 0,13                  | 7             | 0,04                  |
| Otras muertes violentas o accidentales, salvo suicidios, homicidios o accidentes de automóviles..... | 1.282               | 6,40                  | 244           | 1,33                  | 914                 | 5,37                  | 242           | 1,49                  |
| Causas no especificadas o mal definidas.....   | 489                 | 2,44                  | 450           | 2,46                  | 243                 | 1,43                  | 218           | 1,34                  |
| TOTAL.....   | 20.025              | 100,00                | 18.330        | 100,00                | 17.035              | 100,00                | 16.223        | 100,00                |

5) Defunciones, por causas de muerte, según la Nomenclatura Internacional

(Claves B y E)

Período de 1951 a 1955.

a) Provincia

| CAUSAS DE MUERTE  | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|---|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|   | Total período | Por ciento de fallecidos | Total período | Por ciento de fallecidas | Total período | Por ciento de fallecidos |
| B 1.—Tuberculosis del aparato respiratorio.....   | 536           | 3,67                     | 349           | 2,50                     | 885           | 3,10                     |
| B 2.—Tuberculosis otras formas....  | 168           | 1,15                     | 192           | 1,37                     | 360           | 1,26                     |
| B 3.—Sífilis y sus secuelas.....  | 38            | 0,26                     | 22            | 0,16                     | 60            | 0,21                     |
| B 4.—Fiebre tifoidea.....   | 18            | 0,12                     | 12            | 0,08                     | 30            | 0,11                     |
| B 5.—Cólera.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 6.—Disenteria todas formas.....   | 8             | 0,05                     | 7             | 0,05                     | 15            | 0,05                     |
| B 7.—Escarlatina y angina estreptocócica.....   | 3             | 0,02                     | 4             | 0,03                     | 7             | 0,03                     |
| B 8.—Difteria.....  | 14            | 0,10                     | 11            | 0,08                     | 21            | 0,09                     |
| B 9.—Tos ferina.....  | 26            | 0,18                     | 28            | 0,20                     | 54            | 0,19                     |
| B 10.—Infección meningocócica.....  | 7             | 0,05                     | 5             | 0,03                     | 12            | 0,04                     |
| B 11.—Peste.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 12.—Poliomielitis aguda.....  | 3             | 0,02                     | 4             | 0,03                     | 7             | 0,03                     |
| B 13.—Viruela.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 14.—Sarampión.....  | 29            | 0,20                     | 24            | 0,17                     | 53            | 0,19                     |
| B 15.—Tifus y otras enfermedades por rickettsias.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 16.—Paludismo.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 17.—Todas las enfermedades infecciosas y parasitarias.....                                  | 79            | 0,54                     | 75            | 0,54                     | 154           | 0,54                     |
| B 18.—Tumores malignos, incluyendo los neoplasmas de los tejidos linfáticos y hematopoyéticos | 1.186         | 8,13                     | 1.169         | 8,37                     | 2.355         | 8,25                     |
| B 19.—Tumores benignos y tumores de naturaleza no especificada.....                           | 81            | 0,55                     | 108           | 0,77                     | 189           | 0,66                     |
| B 20.—Diabetes mellitus.....  | 55            | 0,38                     | 82            | 0,59                     | 137           | 0,48                     |
| B 21.—Anemias.....  | 39            | 0,27                     | 45            | 0,32                     | 84            | 0,29                     |
| B 22.—Lesiones vasculares que afectan al sistema nervioso central.....                        | 1.504         | 10,31                    | 1.659         | 11,87                    | 3.163         | 11,08                    |
| B 23.—Meningitis no meningocócica.....  | 100           | 0,68                     | 57            | 0,41                     | 157           | 0,55                     |
| B 24.—Fiebre reumática.....   | 16            | 0,11                     | 22            | 0,16                     | 38            | 0,13                     |
| B 25.—Enfermedad reumática crónica del corazón.....   | 348           | 2,39                     | 531           | 3,80                     | 879           | 3,08                     |
| B 26.—Enfermedad arterioesclerótica y degenerativa del corazón..                              | 792           | 5,43                     | 927           | 6,63                     | 1.719         | 6,02                     |
| B 27.—Otras enfermedades del corazón.....   | 399           | 2,74                     | 497           | 3,56                     | 896           | 3,14                     |
| B 28.—Hipertensión con enfermedad del corazón.....  | 43            | 0,29                     | 62            | 0,44                     | 105           | 0,37                     |
| B 29.—Hipertensión sin mención de enfermedad cardíaca.....                                    | 112           | 0,77                     | 133           | 0,95                     | 245           | 0,86                     |
| B 30.—Gripe o influenza.....  | 179           | 1,23                     | 207           | 1,48                     | 386           | 1,35                     |

(Conclusión.)

| CAUSAS DE MUERTE  | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|---|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|   | Total período | Por ciento de fallecidos | Total período | Por ciento de fallecidas | Total período | Por ciento de fallecidos |
| B 31.—Neumonía.....   | 1.174         | 8,05                     | 1.115         | 7,98                     | 2.289         | 8,01                     |
| B 32.—Bronquitis.....   | 485           | 3,33                     | 433           | 3,10                     | 918           | 3,22                     |
| B 33.—Úlcera del estómago y del duodeno.....  | 155           | 1,06                     | 52            | 0,37                     | 207           | 0,73                     |
| B 34.—Apendicitis.....  | 25            | 0,17                     | 14            | 0,10                     | 39            | 0,14                     |
| B 35.—Obstrucción intestinal y hernia   | 109           | 0,75                     | 78            | 0,56                     | 187           | 0,65                     |
| B 36.—Gastritis, duodenitis, enteritis y colitis, salvo la diarrea del recién nacido.....                                     | 506           | 3,47                     | 448           | 3,21                     | 954           | 3,34                     |
| B 37.—Cirrosis del hígado.....  | 162           | 1,11                     | 121           | 0,86                     | 283           | 0,99                     |
| B 38.—Nefritis y nefrosis.....  | 413           | 2,83                     | 382           | 2,73                     | 795           | 2,78                     |
| B 39.—Hipertrofia de la próstata....  | 87            | 0,60                     | —             | —                        | 87            | 0,30                     |
| B 40.—Complicaciones del embarazo, del parto y del estado puerperal.....  | —             | —                        | 62            | 0,44                     | 62            | 0,22                     |
| B 41.—Malformaciones congénitas....   | 81            | 0,56                     | 68            | 0,49                     | 149           | 0,52                     |
| B 42.—Lesiones debidas al parto, asfixia y atelectasia posnatales.  | 42            | 0,29                     | 26            | 0,19                     | 68            | 0,24                     |
| B 43.—Infección del recién nacido....   | 109           | 0,75                     | 82            | 0,59                     | 191           | 0,67                     |
| B 44.—Otras enfermedades particulares de la primera infancia e inmadurez no especificada                                      | 714           | 4,90                     | 589           | 4,22                     | 1.303         | 4,56                     |
| B 45.—Senilidad sin mención de psicosis, y las causas mal definidas y desconocidas.....                                       | 1.875         | 12,86                    | 2.095         | 15,00                    | 3.970         | 13,90                    |
| B 46.—Las demás enfermedades. El resto.....   | 1.943         | 13,32                    | 1.838         | 13,16                    | 3.781         | 13,24                    |
| Clave E<br>(Causa externa)  |               |                          |               |                          |               |                          |
| BE 47.—Accidentes en vehículos automóviles.....   | 61            | 0,42                     | 19            | 0,14                     | 80            | 0,28                     |
| BE 48.—Los demás accidentes.....  | 746           | 5,12                     | 282           | 2,02                     | 1.028         | 3,60                     |
| BE 49.—Suicidio y lesión infligida a sí mismo.....  | 79            | 0,54                     | 30            | 0,21                     | 109           | 0,38                     |
| BE 50.—Homicidio y traumatismo provocados intencionalmente por otras personas y los procedentes de operaciones de guerra..... | 33            | 0,23                     | 3             | 0,02                     | 36            | 0,13                     |
| TOTAL.....  | 14.582        | 100,00                   | 13.969        | 100,00                   | 28.551        | 100,00                   |

b) Capital

| CAUSAS DE MUERTE  | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|---|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|   | Total periodo | Por ciento de fallecidos | Total periodo | Por ciento de fallecidas | Total periodo | Por ciento de fallecidos |
| B 1.—Tuberculosis del aparato respiratorio.....   | 83            | 5,83                     | 43            | 3,24                     | 126           | 4,59                     |
| B 2.—Tuberculosis otras formas.....   | 24            | 1,69                     | 19            | 1,44                     | 43            | 1,57                     |
| B 3.—Sífilis y sus secuelas.....  | 5             | 0,35                     | 4             | 0,30                     | 9             | 0,33                     |
| B 4.—Fiebre tifoidea.....   | 1             | 0,07                     | 1             | 0,08                     | 2             | 0,07                     |
| B 5.—Cólera.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 6.—Disenteria todas formas.....   | 1             | 0,07                     | —             | —                        | 1             | 0,04                     |
| B 7.—Escarlatina y angina estreptocócica.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 8.—Difteria.....  | —             | —                        | 1             | 0,08                     | 1             | 0,04                     |
| B 9.—Tos ferina.....  | 2             | 0,14                     | 1             | 0,08                     | 3             | 0,11                     |
| B 10.—Infección meningocócica.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 11.—Peste.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 12.—Polimielitis aguda.....   | —             | —                        | 1             | 0,08                     | 1             | 0,04                     |
| B 13.—Viruela.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 14.—Sarampión.....  | 1             | 0,07                     | 1             | 0,08                     | 2             | 0,07                     |
| B 15.—Tifus y otras enfermedades por rickettsias.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 16.—Paludismo.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 17.—Todas las demás enfermedades infecciosas y parasitarias...                              | 9             | 0,63                     | 11            | 0,83                     | 20            | 0,73                     |
| B 18.—Tumores malignos, incluyendo los neoplasmas de los tejidos linfáticos y hematopoyéticos | 124           | 8,72                     | 125           | 9,44                     | 249           | 9,06                     |
| B 19.—Tumores benignos y tumores de naturaleza no especificada.....                           | 7             | 0,49                     | 9             | 0,68                     | 16            | 0,58                     |
| B 20.—Diabetes mellitus.....  | 6             | 0,42                     | 6             | 0,45                     | 12            | 0,44                     |
| B 21.—Anemias.....  | 5             | 0,35                     | 4             | 0,30                     | 9             | 0,33                     |
| B 22.—Lesiones vasculares que afectan al sistema nervioso central.....                        | 116           | 8,15                     | 141           | 10,65                    | 257           | 9,35                     |
| B 23.—Meningitis no meningocócica..   | 9             | 0,63                     | 5             | 0,38                     | 14            | 0,51                     |
| B 24.—Fiebre reumática.....   | 1             | 0,07                     | 2             | 0,15                     | 3             | 0,11                     |
| B 25.—Enfermedad reumática crónica del corazón.....   | 29            | 2,04                     | 40            | 3,02                     | 69            | 2,51                     |
| B 26.—Enfermedad arterioesclerótica y degenerativa del corazón..                              | 77            | 5,41                     | 92            | 6,95                     | 169           | 6,15                     |
| B 27.—Otras enfermedades del corazón.....   | 38            | 2,67                     | 42            | 3,17                     | 80            | 2,91                     |
| B 28.—Hipertensión con enfermedad del corazón.....  | 6             | 0,42                     | 5             | 0,38                     | 11            | 0,40                     |
| B 29.—Hipertensión sin mención de enfermedad cardíaca.....                                    | 8             | 0,56                     | 10            | 0,76                     | 18            | 0,65                     |
| B 30.—Gripe o influenza.....  | 14            | 0,99                     | 16            | 1,21                     | 30            | 1,09                     |
| B 31.—Neumonía.....   | 102           | 7,17                     | 104           | 7,85                     | 206           | 7,50                     |
| B 32.—Bronquitis.....   | 29            | 2,04                     | 25            | 1,89                     | 54            | 1,97                     |
| B 33.—Úlcera del estómago y del duodeno.....  | 18            | 1,27                     | 4             | 0,30                     | 22            | 0,80                     |
| B 34.—Apendicitis.....  | 1             | 0,07                     | 2             | 0,15                     | 3             | 0,11                     |
| B 35.—Obstrucción intestinal y hernia   | 10            | 0,70                     | 7             | 0,53                     | 17            | 0,62                     |

(Conclusión.)

| CAUSAS DE MUERTE   | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|--|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|  | Total período | Por ciento de fallecidos | Total período | Por ciento de fallecidas | Total período | Por ciento de fallecidos |
| B 36 Gastritis, duodenitis, enteritis y colitis, salvo la diarrea del recién nacido.....                                       | 48            | 3,38                     | 42            | 3,17                     | 90            | 3,28                     |
| B 37 Cirrosis del hígado.....  | 23            | 1,62                     | 13            | 0,98                     | 36            | 1,31                     |
| B 38 Nefritis y nefrosis.....  | 44            | 3,09                     | 36            | 2,72                     | 80            | 2,91                     |
| B 39 Hipertrofia de la próstata.....   | 9             | 0,63                     | —             | —                        | 9             | 0,33                     |
| B 40 Complicaciones del embarazo, del parto y del estado puerperal.....  | —             | —                        | 8             | 0,60                     | 8             | 0,29                     |
| B 41 Malformaciones congénitas....   | 6             | 0,42                     | 6             | 0,45                     | 12            | 0,44                     |
| B 42 Lesiones debidas al parto, asfixia y atelectasia posnatales.....  | 6             | 0,42                     | 5             | 0,38                     | 11            | 0,40                     |
| B 43 Infecciones del recién nacido....   | 9             | 0,63                     | 11            | 0,83                     | 20            | 0,73                     |
| B 44 Otras enfermedades particulares de la primera infancia e inmadurez no especificada.....                                   | 80            | 5,62                     | 67            | 5,06                     | 147           | 5,35                     |
| B 45 Senilidad sin mención de psicosis y las causas mal definidas y desconocidas.....  | 177           | 12,44                    | 198           | 14,95                    | 375           | 13,65                    |
| B 46 Las demás enfermedades. El resto.....   | 182           | 12,79                    | 181           | 13,67                    | 363           | 13,21                    |
| CLAVE E  |               |                          |               |                          |               |                          |
| (CAUSA EXTERNA)  |               |                          |               |                          |               |                          |
| BE 47.—Accidentes en vehículos automóviles.....  | 19            | 1,34                     | 5             | 0,38                     | 24            | 0,87                     |
| BE 48.—Los demás accidentes.....   | 77            | 5,41                     | 29            | 2,19                     | 106           | 3,86                     |
| BE 49.—Suicidio y lesión infligida a sí mismo.....   | 10            | 0,70                     | 2             | 0,15                     | 12            | 0,44                     |
| BE 50.—Homicidio y traumatismo provocados intencionadamente por otras personas y los procedentes de operaciones de guerra..... | 7             | 0,49                     | —             | —                        | 7             | 0,25                     |
| TOTAL.....   | 1.423         | 100,00                   | 1.324         | 100,00                   | 2.747         | 100,00                   |

c) Período de 1956 a 1960, Provincia

| CAUSAS DE MUERTE   | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|--|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|  | Total período | Por ciento de fallecidos | Total período | Por ciento de fallecidas | Total período | Por ciento de fallecidos |
| B 1.—Tuberculosis del aparato respiratorio.....  | 349           | 2,52                     | 205           | 1,55                     | 554           | 2,05                     |
| B 2.—Tuberculosis, otras formas....  | 78            | 0,56                     | 88            | 0,67                     | 166           | 0,61                     |
| B 3.—Sífilis y sus secuelas.....   | 26            | 0,19                     | 15            | 0,11                     | 41            | 0,15                     |
| B 4.—Fiebre tifoidea.....  | 9             | 0,06                     | 5             | 0,04                     | 14            | 0,05                     |
| B 5.—Cólera.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 6.—Disentería todas formas.....  | 5             | 0,04                     | 8             | 0,06                     | 13            | 0,05                     |
| B 7.—Escarlatina y angina estreptocócica.....  | 1             | 0,01                     | 2             | 0,02                     | 3             | 0,01                     |
| B 8.—Difteria.....   | 2             | 0,01                     | 7             | 0,05                     | 9             | 0,03                     |
| B 9.—Tos ferina.....   | 14            | 0,10                     | 9             | 0,07                     | 23            | 0,09                     |
| B 10.—Infección meningocócica.....   | 16            | 0,12                     | 24            | 0,18                     | 40            | 0,15                     |
| B 11.—Peste.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 12.—Poliomielitis aguda.....   | 6             | 0,04                     | 2             | 0,02                     | 8             | 0,03                     |
| B 13.—Viruela.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 14.—Sarampión.....   | 19            | 0,14                     | 21            | 0,16                     | 40            | 0,15                     |
| B 15.—Tifus y otras enfermedades por rickettsias.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 16.—Paludismo.....   | 1             | 0,01                     | —             | —                        | 1             | —                        |
| B 17.—Todas las demás enfermedades infecciosas y parasitarias                                    | 85            | 0,61                     | 70            | 0,53                     | 155           | 0,57                     |
| B 18.—Tumores malignos, incluyendo los neoplasmas de los tejidos linfático y hematopoyético..... | 1.575         | 11,37                    | 1.483         | 11,23                    | 3.058         | 11,30                    |
| B 19.—Tumores benignos y tumores de naturaleza no especificada.....                              | 17            | 0,12                     | 12            | 0,09                     | 29            | 0,11                     |
| B 20.—Diabetes mellitus.....   | 66            | 0,48                     | 98            | 0,74                     | 164           | 0,61                     |
| B 21.—Anemias.....   | 27            | 0,19                     | 56            | 0,43                     | 83            | 0,31                     |
| B 22.—Lesiones vasculares que afectan al sistema nervioso central.....                           | 1.739         | 12,56                    | 2.034         | 15,41                    | 3.773         | 13,95                    |
| B 23.—Meningitis no meningocócica..  | 58            | 0,42                     | 50            | 0,38                     | 108           | 0,40                     |
| B 24.—Fiebre reumática.....  | 17            | 0,12                     | 24            | 0,18                     | 41            | 0,15                     |
| B 25.—Enfermedad reumática crónica del corazón.....  | 401           | 2,90                     | 542           | 4,11                     | 943           | 3,48                     |
| B 26.—Enfermedad arterioesclerótica y degenerativa del corazón..                                 | 987           | 7,13                     | 1.059         | 8,02                     | 2.046         | 7,56                     |
| B 27.—Otras enfermedades del corazón.....  | 255           | 1,84                     | 301           | 2,28                     | 556           | 2,05                     |
| B 28.—Hipertensión con enfermedad del corazón.....   | 39            | 0,28                     | 63            | 0,48                     | 102           | 0,38                     |
| B 29.—Hipertensión sin mención de enfermedad cardíaca.....                                       | 117           | 0,84                     | 144           | 1,09                     | 261           | 0,96                     |
| B 30.—Gripe o influenza.....   | 176           | 1,27                     | 201           | 1,52                     | 377           | 1,39                     |
| B 31.—Neumonía.....  | 1.016         | 7,34                     | 951           | 7,20                     | 1.967         | 7,27                     |
| B 32.—Bronquitis.....  | 450           | 3,25                     | 385           | 2,92                     | 835           | 3,09                     |
| B 33.—Úlcera del estómago y del duodeno.....   | 101           | 0,73                     | 42            | 0,32                     | 143           | 0,53                     |
| B 34.—Apendicitis.....   | 19            | 0,14                     | 11            | 0,08                     | 30            | 0,11                     |

(Conclusión.)

| CAUSAS DE MUERTE   | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|--|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|  | Total período | Por ciento de fallecidos | Total período | Por ciento de fallecidas | Total período | Por ciento de fallecidos |
| B 35.—Obstrucción intestinal y hernia.....   | 96            | 0,69                     | 82            | 0,62                     | 178           | 0,66                     |
| B 36.—Gastritis, duodenitis, enteritis y colitis, salvo la diarrea del recién nacido.....                                      | 310           | 2,24                     | 317           | 2,40                     | 627           | 2,32                     |
| B 37.—Cirrosis del hígado.....   | 217           | 1,57                     | 161           | 1,22                     | 378           | 1,40                     |
| B 38.—Nefritis y nefrosis.....   | 370           | 2,67                     | 366           | 2,77                     | 736           | 2,72                     |
| B 39.—Hipertrofia de la próstata.....  | 75            | 0,54                     | —             | —                        | 75            | 0,28                     |
| B 40.—Complicaciones del embarazo, del parto y del estado puerperal.....   | —             | —                        | 64            | 0,49                     | 64            | 0,24                     |
| B 41.—Malformaciones congénitas...   | 67            | 0,48                     | 45            | 0,34                     | 112           | 0,41                     |
| B 42.—Lesiones debidas al parto, asfixia y atelectasia postnatales.....  | 42            | 0,30                     | 19            | 0,14                     | 61            | 0,23                     |
| B 43.—Infección del recién nacido....  | 77            | 0,56                     | 58            | 0,44                     | 135           | 0,50                     |
| B 44.—Otras enfermedades particulares de la primera infancia e inmaduridad no especificada.....                                | 648           | 4,68                     | 543           | 4,11                     | 1.191         | 4,40                     |
| B 45.—Senilidad sin mención de psicosis, y las causas mal definidas y desconocidas.....  | 1.570         | 11,34                    | 1.876         | 14,21                    | 3.446         | 12,74                    |
| B 46.—Las demás enfermedades. El resto.....  | 1.698         | 12,26                    | 1.483         | 11,23                    | 3.181         | 11,76                    |
| Clave E<br>(Causa externa)   |               |                          |               |                          |               |                          |
| BE 47.—Accidentes en vehículos automóviles.....  | 142           | 1,02                     | 32            | 0,24                     | 174           | 0,64                     |
| BE 48.—Los demás accidentes.....   | 764           | 5,52                     | 201           | 1,52                     | 965           | 3,57                     |
| BE 49.—Suicidio y lesión infligida a sí mismo.....   | 72            | 0,52                     | 41            | 0,31                     | 113           | 0,42                     |
| BE 50.—Homicidio y traumatismo provocados intencionadamente por otras personas y los procedentes de operaciones de guerra..... | 31            | 0,22                     | 3             | 0,02                     | 34            | 0,12                     |
| TOTAL.....   | 13.850        | 100,00                   | 13.203        | 100,00                   | 27.053        | 100,00                   |

d) Período de 1956 a 1960. Capital

| CAUSAS DE MUERTE   | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|--|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|  | Total período | Por ciento de fallecidos | Total período | Por ciento de fallecidas | Total período | Por ciento de fallecidos |
| B 1.—Tuberculosis del aparato respiratorio.....  | 55            | 3,65                     | 30            | 2,09                     | 85            | 2,89                     |
| B 2.—Tuberculosis otras formas....   | 9             | 0,60                     | 6             | 0,42                     | 15            | 0,51                     |
| B 3.—Sífilis y sus secuelas.....   | 5             | 0,33                     | 1             | 0,07                     | 6             | 0,20                     |
| B 4.—Fiebre tifoidea.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 5.—Cólera.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 6.—Disentería todas formas.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 7.—Escarlatina y angina estreptocócica.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 8.—Difteria.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 9.—Tos ferina.....   | —             | —                        | 1             | 0,07                     | 1             | 0,03                     |
| B 10.—Infección meningocócica.....   | 1             | 0,07                     | 1             | 0,07                     | 2             | 0,07                     |
| B 11.—Peste.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 12.—Poliomielitis aguda.....   | 2             | 0,13                     | —             | —                        | 2             | 0,07                     |
| B 13.—Viruela.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 14.—Sarampión.....   | —             | —                        | 3             | 0,21                     | 3             | 0,10                     |
| B 51.—Tifus y otras enfermedades por Rickettsias.....  | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 16.—Paludismo.....   | —             | —                        | —             | —                        | —             | —                        |
| B 17.—Todas las demás enfermedades infecciosas y parasitarias                                    | 11            | 0,73                     | 11            | 0,77                     | 22            | 0,75                     |
| B 18.—Tumores malignos, incluyendo los neoplasmas de los tejidos linfático y hematopoyético..... | 192           | 12,74                    | 201           | 14,01                    | 393           | 13,36                    |
| B 19.—Tumores benignos y tumores de naturaleza no especificada.....                              | 2             | 0,13                     | 1             | 0,07                     | 3             | 0,10                     |
| B 20.—Diabetes mellitus.....   | 9             | 0,60                     | 14            | 0,98                     | 23            | 0,78                     |
| B 21.—Anemias.....   | 1             | 0,07                     | 5             | 0,35                     | 6             | 0,20                     |
| B 22.—Lesiones vasculares que afectan al sistema nervioso central.....                           | 118           | 7,83                     | 146           | 10,17                    | 264           | 8,97                     |
| B 23.—Meningitis no meningocócica  | 4             | 0,26                     | 3             | 0,21                     | 7             | 0,24                     |
| B 24.—Fiebre reumática.....  | 1             | 0,07                     | 1             | 0,07                     | 2             | 0,07                     |
| B 25.—Enfermedad reumática crónica del corazón.....  | 50            | 3,32                     | 62            | 4,32                     | 112           | 3,81                     |
| B 26.—Enfermedad arterioesclerótica y degenerativa del corazón.....                              | 136           | 9,02                     | 148           | 10,31                    | 284           | 9,65                     |
| B 27.—Otras enfermedades del corazón.....  | 18            | 1,19                     | 23            | 1,60                     | 41            | 1,39                     |
| B 28.—Hipertensión con enfermedad del corazón.....   | 2             | 0,13                     | 8             | 0,56                     | 10            | 0,34                     |
| B 29.—Hipertensión sin mención de enfermedad cardíaca.....                                       | 15            | 0,99                     | 11            | 0,77                     | 26            | 0,88                     |
| B 30.—Gripe o influenza.....   | 11            | 0,73                     | 12            | 0,84                     | 23            | 0,78                     |
| B 31.—Neumonía.....  | 97            | 6,43                     | 100           | 6,97                     | 197           | 6,70                     |
| B 32.—Bronquitis.....  | 25            | 1,66                     | 30            | 2,09                     | 55            | 1,87                     |
| B 33.—Úlcera del estómago y del duodeno.....   | 14            | 0,93                     | 2             | 0,14                     | 16            | 0,54                     |

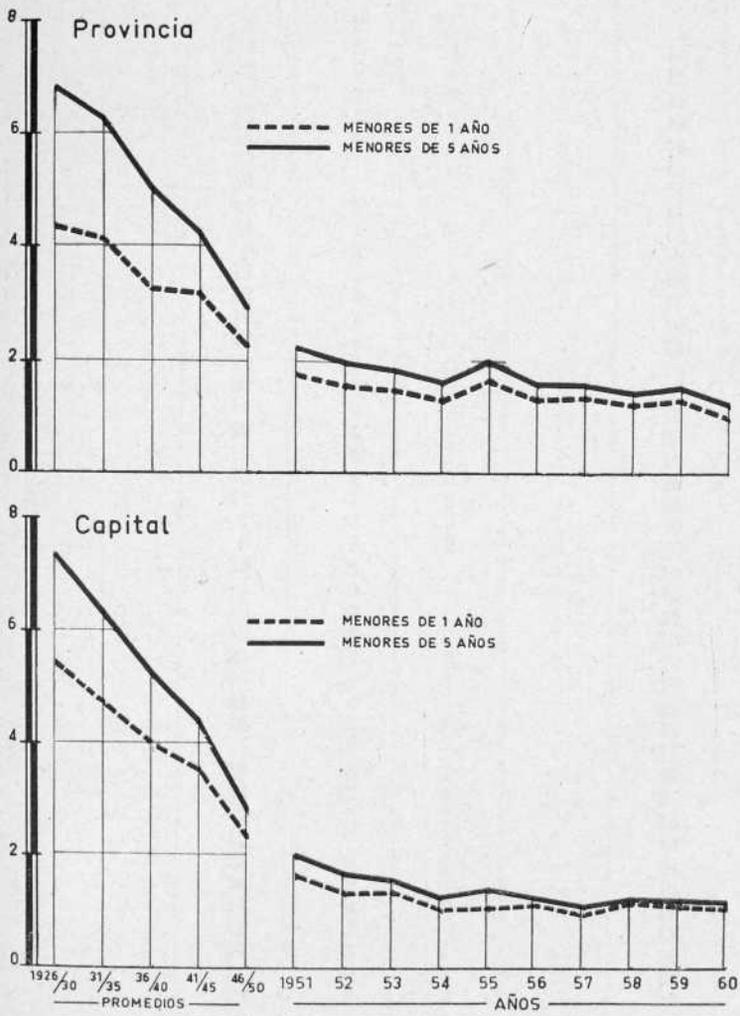
(Conclusión.)

| CAUSAS DE MUERTE  | VARONES       |                          | MUJERES       |                          | TOTAL         |                          |
|---|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
|   | Total período | Por ciento de fallecidos | Total período | Por ciento de fallecidas | Total período | Por ciento de fallecidos |
| B 34.—Apendicitis.....  | 1             | 0,07                     | 2             | 0,14                     | 3             | 0,10                     |
| B 35.—Obstrucción intestinal y hernia.....  | 9             | 0,60                     | 11            | 0,77                     | 20            | 0,68                     |
| B 36.—Gastritis, duodenitis, enteritis y colitis, salvo la diarrea del recién nacido.....                                     | 23            | 1,53                     | 20            | 1,39                     | 43            | 1,46                     |
| B 37.—Cirrosis del hígado.....  | 36            | 2,39                     | 13            | 0,90                     | 49            | 1,67                     |
| B 38.—Nefritis y nefrosis.....  | 53            | 3,52                     | 45            | 3,13                     | 98            | 3,33                     |
| B 39.—Hipertrofia de la próstata.....   | 4             | 0,26                     | —             | —                        | 4             | 0,14                     |
| B 40.—Complicaciones del embarazo, del parto y del estado puerperal.....  | —             | —                        | 2             | 0,14                     | 2             | 0,07                     |
| B 41.—Malformaciones congénitas...  | 6             | 0,40                     | 1             | 0,07                     | 7             | 0,24                     |
| B 42.—Lesiones debidas al parto, asfixia y atelectasia postnatales.....   | 5             | 0,33                     | 4             | 0,28                     | 9             | 0,31                     |
| B 43.—Infección del recién nacido....   | 11            | 0,73                     | 6             | 0,42                     | 17            | 0,58                     |
| B 44.—Otras enfermedades particulares de la primera infancia e inmadurez no especificada.....                                 | 69            | 4,58                     | 54            | 3,76                     | 123           | 4,18                     |
| B 45.—Senilidad sin mención de psicosis, y las causas mal definidas y desconocidas.....                                       | 204           | 13,54                    | 210           | 14,63                    | 414           | 14,07                    |
| B 46.—Las demás enfermedades. El resto.....   | 197           | 13,07                    | 208           | 14,49                    | 405           | 13,77                    |
| Clave E<br>(Causa externa)  |               |                          |               |                          |               |                          |
| BE 47.—Accidentes en vehículos automóviles.....   | 31            | 2,06                     | 10            | 0,70                     | 41            | 1,39                     |
| BE 48.—Los demás accidentes.....  | 69            | 4,58                     | 23            | 1,60                     | 92            | 3,13                     |
| BE 49.—Suicidio y lesión infligida a sí mismo.....  | 8             | 0,53                     | 6             | 0,42                     | 14            | 0,48                     |
| BE 50.—Homicidio y traumatismo provocados intencionalmente por otras personas y los procedentes de operaciones de guerra..... | 3             | 0,20                     | —             | —                        | 3             | 0,10                     |
| TOTAL.....  | 1.507         | 100,00                   | 1.435         | 100,00                   | 2.942         | 100,00                   |

## X.—Mortalidad infantil

| PROMEDIOS Y AÑOS | DE MENOS DE UN AÑO |                     |                      | DE MENOS DE CINCO AÑOS |                     |                      |
|------------------|--------------------|---------------------|----------------------|------------------------|---------------------|----------------------|
|                  | Cifras absolutas   | Por 100 defunciones | Por 1.000 habitantes | Cifras absolutas       | Por 100 defunciones | Por 1.000 habitantes |
| Provincia        |                    |                     |                      |                        |                     |                      |
| MEDIAS:          |                    |                     |                      |                        |                     |                      |
| 1926-1930.....   | 1.910              | 23,82               | 4,40                 | 2.970                  | 36,85               | 6,84                 |
| 1931-1935.....   | 1.896              | 23,55               | 4,17                 | 2.849                  | 35,38               | 6,27                 |
| 1936-1940.....   | 1.629              | 19,19               | 3,30                 | 2.440                  | 28,72               | 5,08                 |
| 1941-1945.....   | 1.625              | 21,17               | 3,21                 | 2.164                  | 28,20               | 4,28                 |
| 1946-1950.....   | 1.210              | 18,19               | 2,28                 | 1.560                  | 23,45               | 2,94                 |
| AÑOS:            |                    |                     |                      |                        |                     |                      |
| 1951.....        | 957                | 14,91               | 1,75                 | 1.212                  | 18,88               | 2,22                 |
| 1952.....        | 873                | 16,07               | 1,58                 | 1.085                  | 19,97               | 1,97                 |
| 1953.....        | 839                | 15,48               | 1,51                 | 1.032                  | 19,04               | 1,86                 |
| 1954.....        | 736                | 13,37               | 1,32                 | 915                    | 16,62               | 1,64                 |
| 1955.....        | 944                | 16,35               | 1,68                 | 1.132                  | 19,61               | 2,00                 |
| 1956.....        | 767                | 13,58               | 1,35                 | 916                    | 16,22               | 1,60                 |
| 1957.....        | 777                | 13,59               | 1,37                 | 908                    | 15,89               | 1,59                 |
| 1958.....        | 729                | 14,34               | 1,24                 | 838                    | 16,49               | 1,46                 |
| 1959.....        | 786                | 14,66               | 1,32                 | 900                    | 16,79               | 1,55                 |
| 1960.....        | 641                | 12,22               | 1,02                 | 728                    | 13,87               | 1,25                 |
| Capital          |                    |                     |                      |                        |                     |                      |
| MEDIAS:          |                    |                     |                      |                        |                     |                      |
| 1926-1930.....   | 148                | 24,67               | 5,45                 | 200                    | 33,33               | 7,37                 |
| 1931-1935.....   | 155                | 23,07               | 4,75                 | 207                    | 30,80               | 6,34                 |
| 1936-1940.....   | 163                | 17,09               | 4,04                 | 213                    | 22,33               | 5,28                 |
| 1941-1945.....   | 172                | 23,21               | 3,58                 | 214                    | 28,88               | 4,45                 |
| 1946-1950.....   | 133                | 20,75               | 2,40                 | 160                    | 24,96               | 2,88                 |
| AÑOS:            |                    |                     |                      |                        |                     |                      |
| 1951.....        | 102                | 16,29               | 1,69                 | 124                    | 19,81               | 2,06                 |
| 1952.....        | 85                 | 16,70               | 1,38                 | 106                    | 20,83               | 1,72                 |
| 1953.....        | 88                 | 16,45               | 1,40                 | 101                    | 18,88               | 1,61                 |
| 1954.....        | 70                 | 12,87               | 1,09                 | 85                     | 15,63               | 1,32                 |
| 1955.....        | 73                 | 13,70               | 1,11                 | 95                     | 17,82               | 1,45                 |
| 1956.....        | 76                 | 13,06               | 1,14                 | 87                     | 14,95               | 1,30                 |
| 1957.....        | 67                 | 11,53               | 0,98                 | 78                     | 13,43               | 1,14                 |
| 1958.....        | 81                 | 14,84               | 1,19                 | 90                     | 16,48               | 1,29                 |
| 1959.....        | 79                 | 12,62               | 1,11                 | 90                     | 14,38               | 1,26                 |
| 1960.....        | 77                 | 12,69               | 1,06                 | 88                     | 14,50               | 1,21                 |

## Mortalidad infantil, por 1000 habitantes.





## XI.—Suicidios consumados y tentativas

### 1) Según la clase y sexo en la provincia

| AÑOS      | CONSUMADOS |         | TENTATIVAS |         | TOTAL   |         |
|-----------|------------|---------|------------|---------|---------|---------|
|           | Varones    | Mujeres | Varones    | Mujeres | Varones | Mujeres |
| 1912..... | 8          | 2       | —          | 1       | 8       | 3       |
| 1913..... | 14         | 5       | 1          | —       | 15      | 5       |
| 1914..... | 12         | 9       | —          | —       | 12      | 9       |
| 1915..... | 10         | 3       | 2          | 1       | 12      | 4       |
| 1916..... | 12         | 5       | 1          | —       | 13      | 5       |
| 1917..... | 11         | 6       | 1          | —       | 12      | 6       |
| 1918..... | 13         | 11      | —          | —       | 13      | 11      |
| 1919..... | 11         | 2       | —          | —       | 11      | 2       |
| 1920..... | 14         | 5       | —          | —       | 14      | 5       |
| 1921..... | 14         | 1       | —          | —       | 14      | 1       |
| 1922..... | 6          | 3       | —          | —       | 6       | 3       |
| 1923..... | 11         | 5       | 1          | —       | 12      | 5       |
| 1924..... | 12         | 7       | 1          | 1       | 13      | 8       |
| 1925..... | 19         | 1       | —          | —       | 19      | 1       |
| 1926..... | 13         | 4       | —          | —       | 13      | 4       |
| 1927..... | 19         | 12      | 3          | —       | 22      | 12      |
| 1928..... | 20         | 8       | 2          | —       | 22      | 8       |
| 1929..... | 14         | 6       | —          | —       | 14      | 6       |
| 1930..... | 20         | 4       | —          | 1       | 20      | 5       |
| 1931..... | 12         | 6       | —          | 1       | 12      | 7       |
| 1932..... | 15         | 4       | 5          | —       | 20      | 4       |
| 1933..... | 22         | 7       | 2          | —       | 24      | 7       |
| 1934..... | 7          | 6       | 3          | 1       | 10      | 7       |
| 1935..... | 8          | 2       | 2          | 2       | 10      | 4       |
| 1936..... | 19         | 8       | —          | 1       | 19      | 9       |
| 1937..... | 14         | 3       | —          | —       | 14      | 3       |
| 1938..... | 15         | 5       | 2          | 1       | 17      | 6       |
| 1939..... | 13         | 7       | —          | 1       | 13      | 8       |
| 1940..... | 25         | 13      | 2          | 2       | 27      | 15      |
| 1941..... | 16         | 5       | 1          | —       | 17      | 5       |
| 1942..... | 21         | 4       | —          | —       | 21      | 4       |
| 1943..... | 18         | 5       | —          | —       | 18      | 5       |
| 1944..... | 17         | 13      | —          | 1       | 17      | 14      |
| 1945..... | 18         | 8       | 2          | —       | 20      | 8       |
| 1946..... | 23         | 12      | 1          | 1       | 24      | 13      |
| 1947..... | 17         | 5       | 1          | —       | 18      | 5       |
| 1948..... | 15         | 7       | 1          | 2       | 16      | 9       |
| 1949..... | 22         | 6       | 2          | —       | 24      | 6       |
| 1950..... | 16         | 9       | —          | —       | 16      | 9       |
| 1951..... | 21         | 9       | 2          | 1       | 23      | 10      |
| 1952..... | 13         | 3       | —          | —       | 13      | 3       |
| 1953..... | 14         | 3       | 1          | —       | 15      | 3       |
| 1954..... | 11         | 9       | 2          | 2       | 13      | 11      |
| 1955..... | 20         | 6       | 3          | —       | 23      | 6       |
| 1956..... | 16         | 11      | 4          | —       | 20      | 11      |
| 1957..... | 11         | 1       | 2          | —       | 13      | 1       |
| 1958..... | 14         | 11      | 2          | —       | 16      | 11      |
| 1959..... | 10         | 8       | —          | 1       | 10      | 9       |
| 1960..... | 18         | 8       | 2          | —       | 20      | 8       |

## 2) Según la clase y sexo en la capital

| AÑOS | CONSUMADOS |         | TENTATIVAS |         | TOTAL   |         |
|------|------------|---------|------------|---------|---------|---------|
|      | Varones    | Mujeres | Varones    | Mujeres | Varones | Mujeres |
| 1912 | 1          | —       | —          | —       | 1       | —       |
| 1913 | 3          | 1       | —          | —       | 3       | 1       |
| 1914 | —          | —       | —          | —       | —       | —       |
| 1915 | 1          | —       | —          | —       | 1       | —       |
| 1916 | —          | 2       | 1          | —       | 1       | 2       |
| 1917 | 2          | 1       | —          | —       | 2       | 1       |
| 1918 | —          | 2       | —          | —       | —       | 2       |
| 1919 | 3          | —       | —          | —       | 3       | —       |
| 1920 | 3          | 1       | —          | —       | 3       | 1       |
| 1921 | 2          | —       | —          | —       | 2       | —       |
| 1922 | —          | —       | —          | —       | —       | —       |
| 1923 | 2          | —       | —          | —       | 2       | —       |
| 1924 | —          | 1       | 1          | 1       | 1       | 2       |
| 1925 | 2          | —       | —          | —       | 2       | —       |
| 1926 | —          | —       | —          | —       | —       | —       |
| 1927 | —          | —       | 1          | —       | 1       | —       |
| 1928 | ..         | ..      | ..         | ..      | ..      | ..      |
| 1929 | ..         | ..      | ..         | ..      | ..      | ..      |
| 1930 | ..         | ..      | ..         | ..      | ..      | ..      |
| 1931 | ..         | ..      | ..         | ..      | ..      | ..      |
| 1932 | ..         | ..      | ..         | ..      | ..      | ..      |
| 1933 | ..         | ..      | ..         | ..      | ..      | ..      |
| 1934 | 1          | 1       | —          | 1       | 1       | 2       |
| 1935 | 1          | 1       | —          | —       | 1       | 1       |
| 1936 | 2          | 1       | —          | —       | 2       | 1       |
| 1937 | —          | —       | —          | —       | —       | —       |
| 1938 | 1          | 1       | —          | —       | 1       | 1       |
| 1939 | 3          | —       | —          | —       | 3       | —       |
| 1940 | 3          | —       | —          | —       | 3       | —       |
| 1941 | 3          | —       | —          | —       | 3       | —       |
| 1942 | 3          | —       | —          | —       | 3       | —       |
| 1943 | 5          | 1       | —          | —       | 5       | 1       |
| 1944 | 1          | 1       | —          | —       | 1       | 1       |
| 1945 | 1          | —       | —          | —       | 1       | —       |
| 1946 | 1          | 3       | —          | —       | 1       | 3       |
| 1947 | 1          | —       | —          | —       | 1       | —       |
| 1948 | —          | —       | —          | —       | —       | —       |
| 1949 | 4          | 2       | —          | —       | 4       | 2       |
| 1950 | 4          | —       | —          | —       | 4       | —       |
| 1951 | 6          | 1       | —          | —       | 6       | 1       |
| 1952 | 2          | —       | —          | —       | 2       | —       |
| 1953 | 1          | —       | —          | —       | 1       | —       |
| 1954 | —          | —       | 1          | —       | 1       | —       |
| 1955 | 1          | 1       | —          | —       | 1       | 1       |
| 1956 | —          | —       | —          | —       | —       | —       |
| 1957 | —          | —       | —          | —       | —       | —       |
| 1958 | 1          | 1       | —          | —       | 1       | 1       |
| 1959 | 1          | 1       | —          | —       | 1       | 1       |
| 1960 | 6          | 1       | —          | —       | 6       | 1       |

3) Suicidios (consumados y tentativas) por sexo, estado civil, número de hijos que dejaron y meses en que se produjeron

(Período de 1912 a 1960)

| CONCEPTOS                 | NÚMERO DE SUICIDIOS |         |       | TANTO POR 100 DEL TOTAL |         |        |
|---------------------------|---------------------|---------|-------|-------------------------|---------|--------|
|                           | Varones             | Mujeres | Total | Varones                 | Mujeres | Total  |
| POR ESTADO CIVIL:         |                     |         |       |                         |         |        |
| Solteros.....             | 223                 | 120     | 343   | 28,30                   | 37,04   | 30,84  |
| Casados:                  |                     |         |       |                         |         |        |
| Dejaron hijos.....        | 331                 | 103     | 434   | 42,00                   | 31,79   | 39,03  |
| No dejaron hijos.....     | 42                  | 23      | 65    | 5,33                    | 7,10    | 5,84   |
| No consta.....            | 40                  | 13      | 53    | 5,08                    | 4,01    | 4,77   |
| Viudos:                   |                     |         |       |                         |         |        |
| Dejaron hijos.....        | 111                 | 46      | 157   | 14,09                   | 14,20   | 14,12  |
| No dejaron hijos.....     | 17                  | 11      | 28    | 2,16                    | 3,39    | 2,52   |
| No consta.....            | 18                  | 7       | 25    | 2,28                    | 2,16    | 2,25   |
| No consta estado civil... | 6                   | 1       | 7     | 0,76                    | 0,31    | 0,63   |
| TOTAL.....                | 788                 | 324     | 1.112 | 100,00                  | 100,00  | 100,00 |
| POR MESES:                |                     |         |       |                         |         |        |
| Enero.....                | 46                  | 20      | 66    | 5,84                    | 6,17    | 5,94   |
| Febrero.....              | 47                  | 24      | 71    | 5,97                    | 7,41    | 6,38   |
| Marzo.....                | 65                  | 28      | 93    | 8,25                    | 8,64    | 8,36   |
| Abril.....                | 84                  | 36      | 120   | 10,66                   | 11,11   | 10,79  |
| Mayo.....                 | 87                  | 37      | 124   | 11,04                   | 11,42   | 11,15  |
| Junio.....                | 107                 | 32      | 139   | 13,58                   | 9,88    | 12,50  |
| Julio.....                | 88                  | 36      | 124   | 11,17                   | 11,11   | 11,15  |
| Agosto.....               | 70                  | 28      | 98    | 8,88                    | 8,64    | 8,81   |
| Septiembre.....           | 61                  | 20      | 81    | 7,74                    | 6,17    | 7,28   |
| Octubre.....              | 44                  | 19      | 63    | 5,58                    | 5,86    | 5,67   |
| Noviembre.....            | 48                  | 25      | 73    | 6,09                    | 7,72    | 6,57   |
| Diciembre.....            | 39                  | 17      | 56    | 4,95                    | 5,25    | 5,04   |
| No consta.....            | 2                   | 2       | 4     | 0,25                    | 0,62    | 0,36   |
| TOTAL.....                | 788                 | 324     | 1.112 | 100,00                  | 100,00  | 100,00 |

4) Suicidios (consumados y tentativas), por causas, medios empleados y sexo en la provincia

Período de 1912-1960, ambos inclusive (excepto los años 1928 a 1933)

| CONCEPTOS   | NÚMERO DE SUICIDIOS |            |            | TANTO POR 100 DEL TOTAL |               |               |
|---|---------------------|------------|------------|-------------------------|---------------|---------------|
|   | Varones             | Mujeres    | Total      | Varones                 | Mujeres       | Total         |
| <b>CAUSAS:</b>                                    |                     |            |            |                         |               |               |
| Miseria.....                                      | 14                  | 1          | 15         | 2,07                    | 0,35          | 1,56          |
| Pérdida de empleo.....                            | 2                   | —          | 2          | 0,30                    | —             | 0,21          |
| Reveses de Fortuna.....                           | 20                  | 1          | 21         | 2,96                    | 0,35          | 2,18          |
| Disgustos familiares.....                         | 23                  | 13         | 36         | 3,40                    | 4,53          | 3,74          |
| Amor contrariado.....                             | 17                  | 13         | 30         | 2,51                    | 4,53          | 3,11          |
| Disgustos del Servicio militar.....               | —                   | —          | —          | —                       | —             | —             |
| Disgustos de la vida.....                         | 57                  | 19         | 76         | 8,43                    | 6,62          | 7,89          |
| Celos.....  | 3                   | 1          | 4          | 0,44                    | 0,35          | 0,41          |
| Temor de condena.....                             | 11                  | 1          | 12         | 1,63                    | 0,35          | 1,25          |
| Falso honor.....                                  | 4                   | 8          | 12         | 0,59                    | 2,79          | 1,25          |
| Embriaguez.....                                   | 22                  | 9          | 31         | 3,26                    | 3,13          | 3,22          |
| Padecimientos físicos y extados psicopáticos..... | 278                 | 157        | 435        | 41,12                   | 54,70         | 45,17         |
| Otras causas.....                                 | 5                   | 1          | 6          | 0,74                    | 0,35          | 0,62          |
| No consta.....                                    | 220                 | 63         | 283        | 32,55                   | 21,95         | 29,39         |
| <b>TOTAL.....</b>                                 | <b>676</b>          | <b>287</b> | <b>963</b> | <b>100,00</b>           | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> |
| <b>MEDIOS:</b>                                    |                     |            |            |                         |               |               |
| Con arma de fuego.....                            | 125                 | 4          | 129        | 18,49                   | 1,39          | 13,40         |
| Con arma blanca.....                              | 62                  | 20         | 82         | 9,17                    | 6,97          | 8,52          |
| Por sumersión.....                                | 137                 | 98         | 235        | 20,27                   | 34,15         | 24,40         |
| Por envenamamiento.....                           | 11                  | 8          | 19         | 1,63                    | 2,79          | 1,97          |
| Por suspensión.....                               | 230                 | 111        | 341        | 34,02                   | 38,67         | 35,41         |
| Por asfixia.....                                  | 3                   | 5          | 8          | 0,44                    | 1,74          | 0,83          |
| Precipitándose de altura...                       | 35                  | 20         | 55         | 5,18                    | 6,97          | 5,71          |
| Arrojándose al paso del tren                      | 56                  | 17         | 73         | 8,29                    | 5,92          | 7,58          |
| Por otros medios.....                             | 17                  | 3          | 20         | 2,51                    | 1,05          | 2,08          |
| No consta.....                                    | —                   | 1          | 1          | —                       | 0,35          | 0,10          |
| <b>TOTAL.....</b>                                 | <b>676</b>          | <b>287</b> | <b>963</b> | <b>100,00</b>           | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> |

## CAPITULO V

---

# CULTURA

---

NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

RESÚMENES:

- I.—Enseñanza primaria oficial.
- II.—Enseñanza primaria privada.
- III.—Resumen de enseñanza primaria oficial y privada.
- IV.—Estudio sobre el analfabetismo.
- V.—Escuelas de Magisterio.
- VI.—Enseñanza Media (Bachillerato).
- VII.—Enseñanza laboral.
- VIII.—Escuela de Comercio.
- IX.—Enseñanza técnica industrial.
- X.—Enseñanza universitaria.
- XI.—Enseñanza religiosa.
- XII.—Otros centros.
- XIII.—Actividades del Frente de Juventudes.
- XIV.—Bibliotecas.
- XV.—Museos.
- XVI.—Radiodifusión.
- XVII.—Prensa.
- XVIII.—Información y turismo.
- XIX.—Principales monumentos y lugares de interés turístico.
- XX.—Espectáculos.
- XXI.—Actividades deportivas Obra "Educación y Descanso".

FUENTES DE INFORMACIÓN:

- Delegación Administrativa de Enseñanza Primaria.  
Delegación del Ministerio de Información y Turismo.  
Frente de Juventudes.  
Instituto Nacional de Estadística.



## CULTURA

Existen en la capital diversos Centros culturales, y en ellos tienen representación los distintos tipos de enseñanza: oficial y privada, elemental, media y superior, laboral y técnica, etc.

En los últimos años el contingente escolar ha tenido un considerable incremento en casi todos los Centros, hasta el extremo de que algunos de ellos resultan totalmente insuficientes para los alumnos que acuden a los mismos, aun después de denegar los directivos multitud de solicitudes de admisión.

Este aumento de escolares se debe, por un lado, al considerable aumento de la población, y, por otro, a la gran labor de protección escolar fomentada por la nueva política en materia de enseñanza.

*Enseñanza primaria.*—Se realiza este estudio mediante diversos resúmenes.

I. Enseñanza primaria oficial, que clasifica las escuelas nacionales, con separación de provincia y capital; un segundo cuadro proporciona el número de maestros, según su categoría; el tercero facilita el número de alumnos matriculados y la asistencia media de los mismos; el cuarto, los mismos datos para la enseñanza de adultos, y el quinto, el número de escuelas en los Municipios de la provincia. Todos estos cuadros recogen datos desde 1940, menos el último, que se refiere a 1960.

II. Enseñanza primaria privada. En un solo cuadro recoge el número de Centros, profesores, alumnos matriculados y asistencia media desde el curso 1948-49.

III. Resumen de la Enseñanza primaria oficial y privada, tanto en la provincia como en la capital.

IV. Estudio sobre el analfabetismo. En dos cuadros recoge la población de diez y más años, número de analfabetos y porcentajes; en el primero, por grupos de edad, y, en el segundo, totales.

La observación de estos cuadros nos revela el éxito conseguido a través de los años en la lucha contra el analfabetismo, pues el porcentaje de analfabetos mayores de diez años, que en 1900 era de 41 por 100, baja ya en 1950 al 6 por 100.

Se observa que el porcentaje de analfabetos es bastante mayor en la provincia que en la capital. Para ésta los anteriores porcentajes son, en 1900, el 28 por 100 y en 1950, el 2 por 100.

Las nuevas disposiciones de protección escolar en pro de la igualdad de oportunidades y favoreciendo las construcciones escolares, así

como las exigencias de la orientación profesional que requieren un mayor nivel cultural, han de conducir necesariamente a reducir al mínimo el porcentaje de analfabetos en el próximo decenio.

*Enseñanza Media.*—Comprende el Magisterio Primario y el Bachillerato.

V. *Escuelas del Magisterio.* Se facilitan en este cuadro los datos de: Personal docente, alumnos matriculados, asignaturas examinadas, asignaturas aprobadas, alumnos que terminaron y títulos expedidos. Recoge valores medios de los cursos 1945-46 a 1949-50 y 1950-51 a 1954-55, y por cursos de los siguientes.

VI. *Enseñanza Media (Bachillerato).* En cuadros separados para cada uno de los cuatro Institutos de la provincia, "Padre Isla" (masculino), de León, "Juan del Enzina" (femenino), de León, y los mixtos de Astorga y Ponferrada, se recogen los mismos datos que en Magisterio y con análogo detalle de cursos. Un quinto cuadro resume los cuatro Institutos.

Otro cuadro contiene datos de la Enseñanza Media colegiada con una media para los cursos 1946-47 a 1950-51, y de los cursos siguientes, referentes a número de colegios, número de profesores (Letras y Ciencias) y alumnos matriculados.

VII. *Enseñanza Laboral.* Incluye información referente a la Escuela de Trabajo de León, Escuela de Trabajo de Astorga e Instituto Laboral de Villablino (de modalidad industrial y minera).

VIII. *Enseñanza Técnica Comercial (Escuela de Comercio).* Se recogen los datos referentes a ella en diversos cuadros; uno, para el Grado preparatorio; otro, para el elemental o pericial; un tercero para el profesional, y, finalmente, un resumen de los tres, con detalle análogo al de los Institutos.

IX. *Enseñanza Técnica Industrial.* En un solo cuadro se recogen los datos, con el detalle indicado, de la Escuela de Capataces Facultativos de Minas de León.

X. *Enseñanza Universitaria.* Tiene representación la Enseñanza Universitaria en la capital, por tener sede en ella la Facultad de Veterinaria, dependiente de la Universidad de Oviedo. Los datos, con el repetido detalle, referentes a esta Facultad, se recogen en un solo cuadro, en el que destaca la extraordinaria disminución de la matrícula en los últimos años.

XI. *Enseñanza Religiosa.* Recoge datos, en un solo cuadro, referentes al seminario de León, desde el curso 1946-47, sobre personal docente, alumnos de Facultad y ordenados presbíteros.

XII. *Otros Centros.* Centros de Estudios e Investigaciones San Isidoro.

XIII. *Actividades del Frente de Juventudes.* Contiene datos sobre becas y su importe, campamentos, centros de trabajo, extensión cultural, etc.

XIV. *Bibliotecas*. Comprende tres cuadros:

1) Resumen del movimiento de lectores y obras por años en la capital.

2) Movimiento de lectores y obras por bibliotecas.

3) Movimiento de lectores y obras por bibliotecas en los municipios.

XV. *Museos*. Un solo cuadro con datos de 1960 referentes al Museo Arqueológico Provincial.

XVI. *Radiodifusión*. Recoge en diversos cuadros información referente a Radio León, Radio La Voz de León, Radio Juventud de Ponferrada y Radio Villablino.

XVII. *Prensa*. Comprende tres cuadros: 1) periódicos; 2) revistas, y 3) boletines.

XVIII. *Información y Turismo*. Se recogen las informaciones facilitadas durante los años 1958-1959 y 1960, por meses, y, a continuación, se describen las principales rutas turísticas.

XIX. *Principales monumentos y lugares de interés turístico*:

1) Lugares de interés histórico, artístico y monumental en la capital.

2) Lugares de interés histórico, artístico y monumental en la provincia.

3) Monumentos principales en la capital: Catedral, San Isidoro y San Marcos.

XX. *Espectáculos*. Se dan en un cuadro el número de cines y teatros, con su aforo, en los distintos Municipios de la provincia.

XXI. *Actividades deportivas y artísticas de la Obra Sindical "Educación y Descanso"*.

# I.—Enseñanza primaria oficial

## 1) Número de Escuelas nacionales

| PROMEDIOS Y CURSOS     | Unitarias | Mixtas | Graduadas | Párvulos | Mater-nales | Prepa-ratorias | De Patronato | Otras | Total |
|------------------------|-----------|--------|-----------|----------|-------------|----------------|--------------|-------|-------|
| <b>Provincia</b>       |           |        |           |          |             |                |              |       |       |
| <b>MEDIAS:</b>         |           |        |           |          |             |                |              |       |       |
| 1940-41 a 1944-45..... | 907       | 988    | 21        | —        | —           | —              | —            | 8     | 1.924 |
| 1945-46 a 1949-50..... | 971       | 949    | 80        | 24       | 1           | (1) 11         | (1) 3        | (2) 4 | 2.043 |
| <b>CURSOS:</b>         |           |        |           |          |             |                |              |       |       |
| 1946-1947.....         | 914       | 978    | 92        | 16       | 1           | —              | —            | 4     | 2.005 |
| 1947-1948.....         | 967       | 956    | 100       | 19       | 1           | —              | —            | 3     | 2.046 |
| 1948-1949.....         | 979       | 958    | 96        | 26       | 1           | —              | —            | 4     | 2.064 |
| 1949-1950.....         | 1.086     | 875    | 90        | 43       | 1           | 11             | 3            | —     | 2.109 |
| 1950-1951.....         | 1.218     | 846    | 107       | 73       | 1           | 13             | 12           | —     | 2.270 |
| 1951-1952.....         | 1.270     | 829    | 97        | 80       | 1           | 10             | 3            | 1     | 2.291 |
| 1952-1953.....         | 1.250     | 822    | 133       | 86       | 1           | 13             | 5            | 10    | 2.320 |
| 1953-1954.....         | 1.151     | 662    | 130       | 88       | —           | 5              | 4            | 6     | 2.046 |
| 1954-1955.....         | 1.163     | 722    | 105       | 97       | —           | 14             | 5            | 104   | 2.210 |
| 1955-1956.....         | 1.273     | 743    | 157       | 118      | 3           | —              | —            | 29    | 2.323 |
| 1956-1957.....         | 1.316     | 759    | 154       | 126      | 1           | 14             | 19           | 22    | 2.411 |
| 1957-1958.....         | 1.982     | 704    | 331       | 85       | 4           | —              | 40           | 12    | 3.158 |
| 1958-1959.....         | 2.251     | 774    | 260       | 112      | 2           | —              | (4) 84       | —     | 3.483 |
| 1959-1960.....         | 2.256     | 774    | 271       | 121      | 2           | —              | (4) 86       | —     | 3.510 |
| <b>Capital</b>         |           |        |           |          |             |                |              |       |       |
| <b>MEDIAS:</b>         |           |        |           |          |             |                |              |       |       |
| 1940-41 a 1944-45..... | 25        | 2      | 4         | —        | —           | —              | —            | 3     | 34    |
| 1945-46 a 1949-50..... | 27        | —      | 30        | 7        | (2) 1       | (1) 5          | —            | (3) 2 | 72    |
| <b>CURSOS:</b>         |           |        |           |          |             |                |              |       |       |
| 1946-1947.....         | 25        | —      | 29        | 5        | 1           | —              | —            | 3     | 63    |
| 1947-1948.....         | 28        | —      | 34        | 4        | 1           | —              | —            | 2     | 69    |
| 1948-1949.....         | 31        | —      | 30        | 8        | 1           | —              | —            | 2     | 72    |
| 1949-1950.....         | 25        | —      | 27        | 11       | 1           | 5              | —            | —     | 69    |
| 1950-1951.....         | 24        | —      | 29        | 9        | 1           | 9              | 4            | —     | 76    |
| 1951-1952.....         | 25        | —      | 29        | 9        | 1           | 9              | 4            | 2     | 79    |
| 1952-1953.....         | 26        | —      | 27        | 10       | 1           | 9              | 4            | 3     | 80    |
| 1953-1954.....         | 28        | —      | 28        | 11       | —           | 5              | 4            | 3     | 79    |
| 1954-1955.....         | 30        | 2      | 28        | 16       | 1           | 10             | 2            | 6     | 95    |
| 1955-1956.....         | 39        | —      | 21        | 13       | 2           | —              | —            | 16    | 91    |
| 1956-1957.....         | ..        | ..     | ..        | ..       | ..          | ..             | ..           | ..    | ..    |
| 1957-1958.....         | ..        | ..     | ..        | ..       | ..          | ..             | ..           | ..    | ..    |
| 1958-1959.....         | 26        | —      | 68        | 9        | 1           | —              | (4) 32       | —     | 136   |
| 1959-1960.....         | 26        | 11     | 72        | 11       | 1           | —              | (4) 32       | —     | 153   |

(1) Sólo el curso 1949-50.—(2) Media de cuatro años.—(3). Media de tres años.  
 (4) Incluidas las Escuelas de Patronato diocesanas y parroquiales y las privadas de Patronato.

## 2) Número de maestros nacionales

| MEDIAS<br>Y<br>C U R S O | M A E S T R O S   |                |                 |       |       | M A E S T R A S   |                |                 |       |       |
|--------------------------|-------------------|----------------|-----------------|-------|-------|-------------------|----------------|-----------------|-------|-------|
|                          | Propie-<br>tarios | Inte-<br>rinos | Susti-<br>tutos | Otros | TOTAL | Propie-<br>tarias | Inte-<br>rinas | Susti-<br>tutas | Otras | TOTAL |
| <b>Provincia</b>         |                   |                |                 |       |       |                   |                |                 |       |       |
| 1940-41 a 44-45..        | 869               | 180            | 3               | —     | 1.052 | 868               | 58             | 27              | 12    | 965   |
| 1945-46 a 49-50..        | 946               | 19             | 16              | —     | 981   | 961               | 89             | 58              | 9     | 1.117 |
| 1950-51.....             | 851               | 82             | 18              | —     | 951   | 947               | 241            | 77              | 55    | 1.320 |
| 1951-52.....             | 811               | 82             | 18              | 2     | 913   | 923               | 274            | 83              | 100   | 1.380 |
| 1952-53.....             | 760               | 78             | 11              | 14    | 863   | 961               | 291            | 26              | 183   | 1.461 |
| 1953-54 (1).....         | 685               | 68             | 10              | 5     | 768   | 945               | 262            | 19              | 52    | 1.278 |
| 1954-55 (1).....         | 616               | 64             | 7               | 139   | 826   | 808               | 212            | 13              | 351   | 1.384 |
| 1955-56.....             | 784               | 51             | 5               | 13    | 853   | 1.164             | 189            | 21              | 96    | 1.470 |
| 1956-57.....             | 761               | 63             | 13              | 9     | 846   | 1.171             | 231            | 17              | 106   | 1.525 |
| 1957-58.....             | 735               | 89             | 7               | 8     | 839   | 1.059             | 251            | 28              | 142   | 1.480 |
| 1958-59.....             | ..                | ..             | ..              | ..    | 856   | ..                | ..             | ..              | ..    | 1.507 |
| 1959-60.....             | ..                | ..             | ..              | ..    | 865   | ..                | ..             | ..              | ..    | 1.520 |
| <b>Capital</b>           |                   |                |                 |       |       |                   |                |                 |       |       |
| 1940-41 a 44-45..        | 27                | —              | —               | —     | 27    | 36                | —              | —               | —     | 36    |
| 1945-46 a 49-50..        | 30                | —              | —               | —     | 30    | 38                | —              | 2               | —     | 40    |
| 1950-51.....             | 36                | —              | —               | —     | 36    | 36                | —              | 2               | 2     | 40    |
| 1951-52.....             | 35                | —              | —               | 2     | 37    | 40                | 1              | 1               | 3     | 45    |
| 1952-53.....             | 37                | —              | —               | 2     | 39    | 43                | —              | —               | 2     | 45    |
| 1953-54 (1).....         | 33                | 2              | —               | 1     | 36    | 41                | 1              | 1               | —     | 43    |
| 1954-55 (1).....         | 30                | —              | —               | 13    | 43    | 40                | —              | —               | 12    | 52    |
| 1955-56.....             | 35                | —              | —               | —     | 35    | 56                | —              | —               | —     | 56    |
| 1956-57.....             | ..                | ..             | ..              | ..    | 59    | ..                | ..             | ..              | ..    | 69    |
| 1957-58.....             | ..                | ..             | ..              | ..    | ..    | ..                | ..             | ..              | ..    | ..    |
| 1958-59.....             | ..                | ..             | ..              | ..    | 35    | ..                | ..             | ..              | ..    | 59    |
| 1959-60.....             | ..                | ..             | ..              | ..    | 42    | ..                | ..             | ..              | ..    | 67    |

(1) Datos parciales.

### 3) Alumnos matriculados y asistencia media

| MEDIAS Y CURSOS        | ALUMNOS MATRICULADOS |        |        | ASISTENCIA MEDIA DE ALUMNOS (1) |       |       |
|------------------------|----------------------|--------|--------|---------------------------------|-------|-------|
|                        | Niños                | Niñas  | TOTAL  | Niños                           | Niñas | TOTAL |
| <b>Provincia</b>       |                      |        |        |                                 |       |       |
| 1940-41 a 1944-45..... | 40.718               | 41.810 | 82.528 | 77,7                            | 72,8  | 75,2  |
| 1945-46 a 1949-50..... | 40.493               | 39.352 | 79.845 | 77,6                            | 78,0  | 77,9  |
| 1950-1951.....         | 33.486               | 31.854 | 65.340 | 66,3                            | 64,5  | 65,4  |
| 1951-1952.....         | 33.697               | 32.183 | 65.880 | 63,0                            | 67,0  | 65,0  |
| 1952-1953.....         | 33.017               | 32.835 | 65.852 | 69,0                            | 66,0  | 67,0  |
| 1953-1954.....         | 31.502               | 31.926 | 63.428 | 63,0                            | 61,6  | 62,3  |
| 1954-1955.....         | 35.552               | 35.193 | 70.745 | 74,7                            | 79,6  | 78,7  |
| 1955-1956.....         | 36.959               | 36.835 | 73.794 | 86,9                            | 87,5  | 87,8  |
| 1956-1957.....         | 37.531               | 37.909 | 75.440 | 86,8                            | 86,3  | 86,6  |
| 1957-1958.....         | 36.625               | 36.412 | 73.037 | 80,4                            | 78,7  | 79,5  |
| 1958-1959.....         | 39.327               | 39.017 | 78.344 | ..                              | ..    | ..    |
| 1959-1960.....         | 39.243               | 39.910 | 79.153 | ..                              | ..    | ..    |
| <b>Capital</b>         |                      |        |        |                                 |       |       |
| 1940-41 a 1944-45..... | 1.218                | 1.348  | 2.566  | 78,8                            | 82,2  | 80,6  |
| 1945-46 a 1949-50..... | 1.132                | 1.285  | 2.417  | 74,4                            | 74,0  | 74,1  |
| 1950-1951.....         | 1.432                | 1.264  | 2.696  | 74,5                            | 75,0  | 74,7  |
| 1951-1952.....         | 1.482                | 1.312  | 2.794  | 75,0                            | 75,0  | 75,0  |
| 1952-1953.....         | 1.766                | 1.513  | 3.279  | 77,0                            | 64,0  | 71,0  |
| 1953-1954.....         | 1.686                | 1.454  | 3.140  | 74,3                            | 64,6  | 69,5  |
| 1954-1955.....         | 2.142                | 2.043  | 4.185  | 80,8                            | 83,4  | 82,1  |
| 1955-1956.....         | 1.679                | 1.786  | 3.465  | 85,8                            | 85,7  | 85,8  |
| 1956-1957.....         | 2.005                | 1.918  | 3.923  | 89,1                            | 82,8  | 86,0  |
| 1957-1958.....         | 1.867                | 2.041  | 3.908  | 77,3                            | 82,8  | 80,2  |
| 1958-1959.....         | 1.900                | 1.972  | 3.872  | ..                              | ..    | ..    |
| 1959-1960.....         | 1.717                | 2.415  | 4.132  | ..                              | ..    | ..    |

(1) Tanto por 100 de alumnos matriculados.

#### 4) Enseñanza primaria de adultos

| MEDIAS Y CURSOS | NUMERO DE CLASE |         |       | ALUMNOS MATRICULADOS |         |       | ASISTENCIA MEDIA |         |                 |
|-----------------|-----------------|---------|-------|----------------------|---------|-------|------------------|---------|-----------------|
|                 | Varones         | Mujeres | TOTAL | Varones              | Mujeres | TOTAL | Varones          | Mujeres | TOTAL y tanto % |

#### Provincia

|                        |       |     |       |        |       |        |       |       |       |
|------------------------|-------|-----|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 1940-41 a 1944-45..... | 1.071 | —   | 1.071 | 18.380 | —     | 18.380 | 64,7  | —     | 64,7  |
| 1945-46 a 1949-50..... | 862   | —   | 862   | 13.920 | —     | 13.920 | 64,4  | —     | 64,4  |
| 1950-1951.....         | 708   | —   | 708   | 12.350 | —     | 12.350 | 57,0% | —     | 57,0% |
| 1951-1952.....         | 720   | —   | 720   | 12.500 | —     | 12.500 | 60,0% | —     | 60,0% |
| 1952-1953.....         | 750   | —   | 750   | 12.600 | —     | 12.600 | 75,0% | —     | 75,0% |
| 1953-1954.....         | 1.656 | 355 | 2.011 | 9.915  | 666   | 10.581 | 78,2% | 95,4% | 79,3% |
| 1954-1955.....         | 296   | 40  | 336   | 7.564  | 759   | 8.323  | 74,4% | 68,6% | 73,5% |
| 1955-1956.....         | 1.627 | 112 | 1.739 | 8.645  | 415   | 9.060  | 93,0% | 80,2% | 92,4% |
| 1956-1957.....         | 495   | 132 | 627   | 7.837  | 456   | 8.293  | ..    | ..    | ..    |
| 1957-1958.....         | ..    | ..  | ..    | 8.466  | 1.747 | 10.213 | 81,6% | 75,5% | 80,5% |
| 1958-1959.....         | ..    | ..  | ..    | 7.589  | 1.330 | 8.919  | ..    | ..    | ..    |
| 1959-1960.....         | ..    | ..  | ..    | 1.496  | 276   | 1.772  | ..    | ..    | ..    |

#### Capital

|                        |    |    |     |     |    |     |      |      |      |
|------------------------|----|----|-----|-----|----|-----|------|------|------|
| 1940-41 a 1944-45..... | 27 | —  | 27  | 321 | —  | 321 | 64,1 | —    | 64,2 |
| 1945-46 a 1949-50..... | 30 | —  | 30  | 499 | —  | 499 | 68,5 | —    | 68,5 |
| 1950-51.....           | 28 | —  | 28  | 465 | —  | 465 | 72,2 | —    | 72,2 |
| 1951-52.....           | 25 | —  | 25  | 400 | —  | 400 | 34,0 | —    | 34,0 |
| 1952-53.....           | 25 | —  | 25  | 400 | —  | 400 | 74,0 | —    | 74,0 |
| 1953-54.....           | 79 | 42 | 121 | 195 | —  | 195 | 66,6 | —    | 66,6 |
| 1954-55.....           | 11 | —  | 11  | 77  | —  | 77  | 70,1 | —    | 70,1 |
| 1955-56.....           | .. | .. | ..  | ..  | .. | ..  | ..   | ..   | ..   |
| 1956-57.....           | .. | .. | ..  | ..  | .. | ..  | ..   | ..   | ..   |
| 1957-58.....           | .. | .. | ..  | 54  | 45 | 99  | 77,7 | 37,7 | 59,5 |

### 5) Número de Escuelas Nacionales en los municipios de la provincia

Año 1960

| MUNICIPIOS                 | UNIDADES ESCOLARES EXISTENTES |       |        |       | MAESTROS (INCLUIDOS DIRECTORES SIN GRADO Y PROFESORES ESPECIALES) |         |       |
|----------------------------|-------------------------------|-------|--------|-------|---|---------|-------|
|                            | Niños                         | Niñas | Mixtas | TOTAL | Varones   | Mujeres | TOTAL |
| Acebedo.....               | 3                             | 3     | —      | 6     | 3   | 3       | 6     |
| Algadefe.....              | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Alija del Infantado.....   | 4                             | 4     | 1      | 9     | 4   | 5       | 9     |
| Almanza.....               | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Antigua (La).....          | 3                             | 3     | 2      | 8     | 3   | 5       | 8     |
| Ardón.....                 | 3                             | 3     | 5      | 11    | 3   | 8       | 11    |
| Arganza.....               | 3                             | 3     | 5      | 11    | 3   | 8       | 11    |
| Armunia.....               | 5                             | 9     | —      | 14    | 5   | 9       | 14    |
| Astorga.....               | 22                            | 13    | 8      | 43    | 23  | 22      | 45    |
| Balboa.....                | —                             | —     | 9      | 9     | 1   | 8       | 9     |
| Bañeza (La).....           | 7                             | 7     | 2      | 16    | 7   | 9       | 16    |
| Barjas.....                | 2                             | 2     | 10     | 14    | 4   | 10      | 14    |
| Barrios de Luna (Los)....  | 2                             | 2     | 5      | 9     | 2   | 7       | 9     |
| Barrios de Salas (Los).... | 3                             | 3     | 6      | 12    | 3   | 9       | 12    |
| Bembibre.....              | 6                             | 7     | 7      | 20    | 6   | 14      | 20    |
| Benavides.....             | 8                             | 8     | 3      | 19    | 8   | 11      | 19    |
| Benuza.....                | 4                             | 4     | 5      | 13    | 4   | 9       | 13    |
| Bercianos del Páramo....   | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Bercianos del Real Camino. | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Berlanga del Bierzo.....   | 3                             | 3     | —      | 6     | 3   | 3       | 6     |
| Boca de Huérgano.....      | 7                             | 7     | 2      | 16    | 7   | 9       | 16    |
| Boñar.....                 | 4                             | 3     | 14     | 21    | 7   | 14      | 21    |
| Borrenes.....              | 2                             | 2     | 3      | 7     | 2   | 5       | 7     |
| Brazuelo.....              | 1                             | 1     | 6      | 8     | 2   | 6       | 8     |
| Burgo-Ranero (El).....     | 4                             | 4     | 2      | 10    | 4   | 6       | 10    |
| Burón.....                 | 3                             | 3     | 4      | 10    | 3   | 7       | 10    |
| Bustillo del Páramo.....   | 5                             | 5     | 2      | 12    | 5   | 7       | 12    |
| Cabañas Raras.....         | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Cabreros del Río.....      | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Cabrillanes.....           | 3                             | 3     | 11     | 17    | 5   | 12      | 17    |
| Cacabelos.....             | 6                             | 6     | 3      | 15    | 6   | 9       | 15    |
| Calzada del Coto.....      | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Campazas.....              | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Campo de la Lomba.....     | —                             | —     | 6      | 6     | —   | 6       | 6     |
| Campo de Villavidel.....   | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Camponaraya.....           | 4                             | 4     | 3      | 11    | 4   | 7       | 11    |
| Canalejas.....             | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Candín.....                | —                             | —     | 11     | 11    | 1   | 10      | 11    |
| Cármenes.....              | 1                             | 1     | 12     | 14    | 2   | 12      | 14    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | UNIDADES ESCOLARES EXISTENTES |       |        |       | MAESTROS (INCLUIDOS DIRECTORES SIN GRADO Y PROFESORES ESPECIALES) |         |       |
|-------------------------------|-------------------------------|-------|--------|-------|---|---------|-------|
|                               | Niños                         | Niñas | Mixtas | TOTAL | Varones   | Mujeres | TOTAL |
| Carucedo.....                 | 2                             | 2     | 4      | 8     | 2   | 6       | 8     |
| Carracedelo.....              | 6                             | 6     | 5      | 17    | 6   | 11      | 17    |
| Carrizo.....                  | 5                             | 4     | 5      | 14    | 5   | 9       | 14    |
| Carrocera.....                | 2                             | 2     | 6      | 10    | 2   | 8       | 10    |
| Castilfalé.....               | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Castrillo de Cabrera.....     | 1                             | 1     | 5      | 7     | 1   | 6       | 7     |
| Castrillo de la Valduerna.... | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Castrillo de los Polvazares.. | 1                             | 1     | 3      | 5     | 1   | 4       | 5     |
| Castroalbón.....              | 5                             | 5     | —      | 10    | 5   | 5       | 10    |
| Castrocontrigo.....           | 6                             | 6     | 2      | 14    | 6   | 8       | 14    |
| Castrofuerte.....             | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Castropodame.....             | 6                             | 6     | 2      | 14    | 6   | 8       | 14    |
| Castrotierra.....             | 1                             | 1     | —      | 2     | 1   | 1       | 2     |
| Cea.....                      | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Cebanico.....                 | 2                             | 2     | 4      | 8     | 2   | 6       | 8     |
| Cebrones del Río.....         | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Cimanes de la Vega.....       | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Cimanes del Tejar.....        | 3                             | 3     | 3      | 9     | 3   | 6       | 9     |
| Cistierna.....                | 10                            | 10    | 7      | 27    | 10  | 17      | 27    |
| Congosto.....                 | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Corbillos de los Oteros.....  | 1                             | 1     | 2      | 4     | 1   | 3       | 4     |
| Corullón.....                 | 4                             | 4     | 10     | 18    | 5   | 13      | 18    |
| Crémenes.....                 | 3                             | 3     | 5      | 11    | 3   | 8       | 11    |
| Cuadros.....                  | 5                             | 5     | 2      | 12    | 5   | 7       | 12    |
| Cubillas de los Oteros.....   | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Cubillas de Rueda.....        | 4                             | 4     | 5      | 13    | 4   | 9       | 13    |
| Cubillos del Sil.....         | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Chozas de Abajo.....          | 7                             | 7     | 2      | 16    | 7   | 9       | 16    |
| Destriana.....                | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Encinedo.....                 | 2                             | 2     | 7      | 11    | 2   | 9       | 11    |
| Ereina (La).....              | 2                             | 2     | 9      | 13    | 3   | 10      | 13    |
| Escobar de Campos.....        | —                             | —     | 1      | 1     | —   | 1       | 1     |
| Fabero.....                   | 5                             | 5     | 3      | 13    | 5   | 8       | 13    |
| Folgo de la Ribera.....       | 5                             | 5     | 3      | 13    | 5   | 8       | 13    |
| Fresnedo.....                 | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Fresno de la Vega.....        | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Fuentes de Carbajal.....      | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Galleguillos de Campos.....   | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Garrafe de Torío.....         | 2                             | 2     | 11     | 15    | 4   | 11      | 15    |
| Gordaliza del Pino.....       | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Gordoncillo.....              | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Gradefes.....                 | 5                             | 5     | 15     | 25    | 7   | 18      | 25    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                  | UNIDADES ESCOLARES EXISTENTES |       |        |       | MAESTROS (INCLUIDOS DIRECTORES SIN GRADO Y PROFESORES ESPECIALES) |         |       |
|-----------------------------|-------------------------------|-------|--------|-------|---|---------|-------|
|                             | Niños                         | Niñas | Mixtas | TOTAL | Varones   | Mujeres | TOTAL |
| Grajal de Campos.....       | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Gusendos de los Oteros....  | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Hospital de Orbigo.....     | 3                             | 3     | —      | 6     | 3   | 3       | 6     |
| Igüeña.....                 | 5                             | 5     | 5      | 15    | 5   | 10      | 15    |
| Izagre.....                 | 3                             | 3     | —      | 6     | 3   | 3       | 6     |
| Joara.....                  | —                             | —     | 7      | 7     | —   | 7       | 7     |
| Joarilla de las Matas.....  | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Laguna Dalga.....           | 3                             | 3     | 2      | 8     | 3   | 5       | 8     |
| Laguna de Negrillos.....    | 5                             | 5     | 2      | 12    | 5   | 7       | 12    |
| Láncara de Luna.....        | 2                             | 2     | 6      | 10    | 2   | 8       | 10    |
| León.....                   | 59                            | 60    | 5      | 124   | 61  | 67      | 128   |
| Lucillo.....                | 2                             | 2     | 6      | 10    | 2   | 8       | 10    |
| Luyego.....                 | 5                             | 5     | 1      | 11    | 5   | 6       | 11    |
| Llamas de la Ribera.....    | 5                             | 5     | 1      | 11    | 5   | 6       | 11    |
| Magaz de Cepeda.....        | 6                             | 6     | —      | 12    | 6   | 6       | 12    |
| Mansilla de las Mulas.....  | 4                             | 4     | 1      | 9     | 4   | 5       | 9     |
| Mansilla Mayor.....         | 1                             | 1     | 3      | 5     | 1   | 4       | 5     |
| Maraña.....                 | 1                             | 1     | —      | 2     | 1   | 1       | 2     |
| Matadeón de los Oteros....  | 2                             | 2     | 4      | 8     | 2   | 6       | 8     |
| Matallana.....              | 7                             | 7     | 5      | 19    | 7   | 12      | 19    |
| Matanza.....                | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Molinaseca.....             | 2                             | 2     | 6      | 10    | 3   | 7       | 10    |
| Murias de Paredes.....      | 3                             | 3     | 13     | 19    | 5   | 14      | 19    |
| Noceda.....                 | 3                             | 3     | 4      | 10    | 3   | 7       | 10    |
| Oencia.....                 | 2                             | 2     | 6      | 10    | 2   | 8       | 10    |
| Omañas (Las).....           | 3                             | 3     | 2      | 8     | 3   | 5       | 8     |
| Onzonilla.....              | 2                             | 2     | 3      | 7     | 2   | 5       | 7     |
| Oseja de Sajambre.....      | 1                             | 1     | 5      | 7     | 1   | 6       | 7     |
| Pajares de los Oteros.....  | 1                             | 1     | 7      | 9     | 1   | 8       | 9     |
| Palacios de la Valduerna... | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Palacios del Sil.....       | 6                             | 6     | 6      | 18    | 6   | 12      | 18    |
| Paradaseca.....             | 1                             | 1     | 9      | 11    | 2   | 9       | 11    |
| Páramo del Sil.....         | 6                             | 6     | 4      | 16    | 6   | 10      | 16    |
| Pedrosa del Rey.....        | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Peranzanes.....             | 2                             | 2     | 5      | 9     | 2   | 7       | 9     |
| Pobladura de Pelayo García  | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Pola de Gordón (La).....    | 17                            | 16    | 10     | 43    | 19  | 24      | 43    |
| Ponferrada.....             | 34                            | 36    | 17     | 87    | 38  | 49      | 87    |
| Posada de Valdeón.....      | 2                             | 2     | 3      | 7     | 2   | 5       | 7     |
| Pozuelo del Páramo.....     | 3                             | 3     | —      | 6     | 3   | 3       | 6     |
| Prado de la Guzpeña.....    | 2                             | 2     | 2      | 6     | 2   | 4       | 6     |
| Priaranza del Bierzo.....   | 3                             | 3     | 2      | 8     | 3   | 5       | 8     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                              | UNIDADES ESCOLARES EXISTENTES |       |        |       | MAESTROS (INCLUIDOS DIRECTORES SIN GRADO Y PROFESORES ESPECIALES) |         |       |
|---|-------------------------------|-------|--------|-------|---|---------|-------|
|   | Niños                         | Niñas | Mixtas | TOTAL | Varones   | Mujeres | TOTAL |
| Priero.....                             | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Puebla de Lillo.....                    | 2                             | 2     | 5      | 9     | 2   | 7       | 9     |
| Fuente de Domingo Flórez..              | 5                             | 5     | 4      | 14    | 5   | 9       | 14    |
| Quintana del Castillo.....              | 5                             | 6     | 8      | 19    | 6   | 13      | 19    |
| Quintana del Marco.....                 | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Quintana y Congosto.....                | 3                             | 3     | 4      | 10    | 3   | 7       | 10    |
| Rabanal del Camino.....                 | —                             | —     | 9      | 9     | —   | 9       | 9     |
| Regueras de Arriba.....                 | 3                             | 3     | —      | 6     | 3   | 3       | 6     |
| Renedo de Valdetuéjar....               | 2                             | 2     | 7      | 11    | 2   | 9       | 11    |
| Reyero.....                             | —                             | —     | 4      | 4     | —   | 4       | 4     |
| Riaño.....                              | 4                             | 4     | 4      | 12    | 4   | 8       | 12    |
| Riego de la Vega.....                   | 4                             | 4     | 4      | 12    | 4   | 8       | 12    |
| Riello.....                             | 2                             | 2     | 13     | 17    | 4   | 13      | 17    |
| Rioseco de Tapia.....                   | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Robla (La).....                         | 7                             | 7     | 7      | 21    | 7   | 14      | 21    |
| Rodiezmo.....                           | 4                             | 4     | 13     | 21    | 6   | 15      | 21    |
| Roperuelo del Páramo.....               | 3                             | 3     | —      | 6     | 3   | 3       | 6     |
| Sabero.....                             | 6                             | 7     | 8      | 21    | 7   | 14      | 21    |
| Saelices del Río.....                   | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Sahagún.....                            | 5                             | 5     | —      | 10    | 5   | 5       | 10    |
| Salamón.....                            | 1                             | 1     | 4      | 6     | 1   | 5       | 6     |
| San Adrián del Valle.....               | 1                             | 1     | —      | 2     | 1   | 1       | 2     |
| San Andrés del Rabanedo...              | 6                             | 7     | 5      | 18    | 7   | 11      | 18    |
| Sancedo.....                            | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| San Cristóbal de la Polan-<br>tera..... | 6                             | 6     | 4      | 16    | 6   | 10      | 16    |
| San Emiliano.....                       | 2                             | 2     | 15     | 19    | 5   | 14      | 19    |
| San Esteban de Nogales...               | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| San Esteban de Valdueza...              | 2                             | 2     | 8      | 12    | 4   | 8       | 12    |
| San Justo de la Vega.....               | 7                             | 7     | 1      | 15    | 7   | 8       | 15    |
| San Millán de los Caballeros            | 1                             | 1     | —      | 2     | 1   | 1       | 2     |
| San Pedro Bercianos.....                | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Santa Colomba de Curueño..              | 5                             | 5     | 4      | 14    | 5   | 9       | 14    |
| Santa Colomba de Somoza..               | 1                             | 1     | 8      | 10    | 2   | 8       | 10    |
| Santa Cristina de Madrigal.             | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Santa Elena de Jamuz.....               | 4                             | 4     | —      | 8     | 4   | 4       | 8     |
| Santa María de la Isla.....             | 2                             | 2     | 2      | 6     | 2   | 4       | 6     |
| Santa María del Monte de<br>Cea.....    | 4                             | 4     | 1      | 9     | 4   | 5       | 9     |
| Santa María del Páramo...               | 4                             | 4     | 2      | 10    | 4   | 6       | 10    |
| Santa María de Ordás.....               | 2                             | 2     | 8      | 12    | 3   | 9       | 12    |
| Santa Marina del Rey.....               | 6                             | 7     | 1      | 14    | 6   | 8       | 14    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                  | UNIDADES ESCOLARES EXISTENTES |       |        |       | MAESTROS (INCLUIDOS DIRECTORES<br>SIN GRADO Y PROFESORES<br>ESPECIALES) |         |       |
|-----------------------------|-------------------------------|-------|--------|-------|---|---------|-------|
|                             | Niños                         | Niñas | Mixtas | TOTAL | Varones   | Mujeres | TOTAL |
| Santas Martas.....          | 5                             | 5     | 2      | 12    | 5   | 7       | 12    |
| Santiago Millas.....        | 2                             | 2     | 3      | 7     | 2   | 5       | 7     |
| Santovenia de la Valdencina | 1                             | 1     | 4      | 6     | 1   | 5       | 6     |
| Sariegos.....               | 2                             | 2     | 2      | 6     | 2   | 4       | 6     |
| Sobrado.....                | 2                             | 2     | 5      | 9     | 2   | 7       | 9     |
| Soto de la Vega.....        | 7                             | 7     | 3      | 17    | 7   | 10      | 17    |
| Soto y Amío.....            | 2                             | 2     | 9      | 13    | 3   | 10      | 13    |
| Toral de los Guzmanes.....  | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Toreno.....                 | 6                             | 5     | 7      | 18    | 6   | 12      | 18    |
| Torre del Bierzo.....       | 5                             | 4     | 7      | 16    | 5   | 11      | 16    |
| Trabadelo.....              | 1                             | 1     | 7      | 9     | 2   | 7       | 9     |
| Truchas.....                | 5                             | 5     | 8      | 18    | 5   | 13      | 18    |
| Turcia.....                 | 5                             | 5     | 1      | 11    | 5   | 6       | 11    |
| Urdiales del Páramo.....    | 4                             | 4     | —      | 8     | 4   | 4       | 8     |
| Valdefresno.....            | —                             | —     | 19     | 19    | 5   | 14      | 19    |
| Valdefuentes del Páramo...  | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Valdelugueros.....          | —                             | —     | 9      | 9     | 2   | 7       | 9     |
| Valdemora.....              | 1                             | 1     | —      | 2     | 1   | 1       | 2     |
| Valdepiélagos.....          | 1                             | 1     | 8      | 10    | 2   | 8       | 10    |
| Valdepolo.....              | 7                             | 7     | 2      | 16    | 7   | 9       | 16    |
| Valderas.....               | 5                             | 5     | 2      | 12    | 5   | 7       | 12    |
| Valderrey.....              | 3                             | 4     | 6      | 13    | 3   | 10      | 13    |
| Valderrueda.....            | 4                             | 4     | 6      | 14    | 4   | 10      | 14    |
| Valdesamario.....           | —                             | —     | 6      | 6     | —   | 6       | 6     |
| Val de San Lorenzo.....     | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |
| Valdeteja.....              | —                             | —     | 3      | 3     | —   | 3       | 3     |
| Valdevimbre.....            | 6                             | 6     | 3      | 15    | 6   | 9       | 15    |
| Valencia de Don Juan.....   | 6                             | 5     | 2      | 13    | 6   | 7       | 13    |
| Valverde de la Virgen.....  | 4                             | 4     | 4      | 12    | 4   | 8       | 12    |
| Valverde-Enrique.....       | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Vallecillo.....             | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Valle de Finolledo.....     | 3                             | 3     | 4      | 10    | 3   | 7       | 10    |
| Vecilla (La).....           | 2                             | 2     | 3      | 7     | 2   | 5       | 7     |
| Vegacervera.....            | 2                             | 2     | 3      | 7     | 2   | 5       | 7     |
| Vega de Almanza (La).....   | —                             | —     | 7      | 7     | 2   | 5       | 7     |
| Vega de Espinareda.....     | 3                             | 3     | 3      | 9     | 3   | 6       | 9     |
| Vega de Infanzones.....     | 3                             | 3     | 2      | 8     | 3   | 5       | 8     |
| Vega de Valcarlos.....      | 2                             | 2     | 14     | 18    | 3   | 15      | 18    |
| Vegamián.....               | 1                             | 1     | 9      | 11    | 1   | 10      | 11    |
| Vegaquemada.....            | 5                             | 5     | 4      | 14    | 5   | 9       | 14    |
| Vegarienza.....             | 1                             | 1     | 12     | 14    | 4   | 10      | 14    |
| Vegas del Condado.....      | 6                             | 6     | 8      | 20    | 6   | 14      | 20    |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS                            | UNIDADES ESCOLARES EXISTENTES |       |        |       | MAESTROS (INCLUIDOS DIRECTORES<br>SIN GRADO Y PROFESORES<br>ESPECIALES) |         |       |
|---------------------------------------|-------------------------------|-------|--------|-------|---|---------|-------|
|                                       | Niños                         | Niñas | Mixtas | TOTAL | Varones   | Mujeres | TOTAL |
| Villablino.....                       | 19                            | 17    | 12     | 48    | 19  | 29      | 48    |
| Villabraz.....                        | 1                             | 1     | 2      | 4     | 1   | 3       | 4     |
| Villace.....                          | 1                             | 1     | 3      | 5     | 1   | 4       | 5     |
| Villadangos del Páramo....            | 2                             | 2     | 2      | 6     | 2   | 4       | 6     |
| Villadecanes.....                     | 4                             | 4     | 2      | 10    | 4   | 6       | 10    |
| Villademor de la Vega.....            | 2                             | 2     | —      | 4     | 2   | 2       | 4     |
| Villafer.....                         | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Villafranca del Bierzo.....           | 6                             | 6     | 4      | 16    | 6   | 10      | 16    |
| Villagatón.....                       | 4                             | 4     | 10     | 18    | 5   | 13      | 18    |
| Villamandos.....                      | 1                             | 1     | 2      | 4     | 1   | 3       | 4     |
| Villamañán.....                       | 3                             | 3     | 2      | 8     | 3   | 5       | 8     |
| Villamartín de Don Sancho             | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Villamejil.....                       | 5                             | 5     | 2      | 12    | 5   | 7       | 12    |
| Villamol.....                         | —                             | —     | 3      | 3     | —   | 3       | 3     |
| Villamontán de la Valduer-<br>na..... | 3                             | 3     | 4      | 10    | 3   | 7       | 10    |
| Villamoratiel de las Matas..          | 1                             | 1     | 1      | 3     | 1   | 2       | 3     |
| Villanueva de las Manzanas            | 4                             | 4     | 1      | 9     | 4   | 5       | 9     |
| Villaobispo.....                      | 3                             | 3     | 3      | 9     | 3   | 6       | 9     |
| Villaornate.....                      | 1                             | 1     | —      | 2     | 1   | 1       | 2     |
| Villaquejida.....                     | 2                             | 3     | —      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Villaquilambre.....                   | 4                             | 4     | 5      | 13    | 4   | 9       | 13    |
| Villarejo de Orbigo.....              | 8                             | 7     | 2      | 17    | 8   | 9       | 17    |
| Villares de Orbigo.....               | 5                             | 5     | 1      | 11    | 5   | 6       | 11    |
| Villasabariego.....                   | 3                             | 3     | 8      | 14    | 3   | 11      | 14    |
| Villaselán.....                       | 3                             | 3     | 3      | 9     | 3   | 6       | 9     |
| Villaturiel.....                      | 6                             | 6     | 5      | 17    | 6   | 11      | 17    |
| Villaverde de Arcayos.....            | 2                             | 2     | 1      | 5     | 2   | 3       | 5     |
| Villazala.....                        | 4                             | 4     | 3      | 11    | 4   | 7       | 11    |
| Villazanzo de Valderaduey.            | 2                             | 2     | 7      | 11    | 2   | 9       | 11    |
| Zotes del Páramo.....                 | 3                             | 3     | 1      | 7     | 3   | 4       | 7     |

Nota.—Hay, además, veinte "maestros volantes", diez varones y diez mujeres.

## II.—Enseñanza primaria privada

| CURSO            | Número de centros | PROFESORES (1) |         | NUMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS |       |       | ASISTENCIA MEDIA |                      |
|------------------|-------------------|----------------|---------|--------------------------------|-------|-------|------------------|----------------------|
|                  |                   | Varones        | Mujeres | Niños                          | Niñas | TOTAL | Cifra absoluta   | Por 100 matriculados |
| <b>Provincia</b> |                   |                |         |                                |       |       |                  |                      |
| 1948-49.....     | 62                | 63             | 173     | 2.958                          | 3.655 | 6.613 | 5.709            | 86,3                 |
| 1949-50.....     | 56                | 56             | 157     | 2.854                          | 3.638 | 6.492 | 5.658            | 87,6                 |
| 1950-51.....     | 56                | 39             | 189     | 2.749                          | 3.557 | 6.306 | 5.610            | 89,0                 |
| 1951-52.....     | 56                | 54             | 166     | 2.761                          | 3.814 | 6.575 | 5.825            | 88,6                 |
| 1952-53.....     | 66                | 66             | 129     | 3.217                          | 4.132 | 7.349 | 6.788            | 92,4                 |
| 1953-54.....     | 67                | 72             | 139     | 3.278                          | 4.093 | 7.371 | 6.792            | 92,1                 |
| 1954-55.....     | 50                | 58             | 147     | 2.852                          | 3.970 | 6.822 | 6.048            | 88,7                 |
| 1955-56.....     | 51                | 58             | 156     | 3.198                          | 4.174 | 7.372 | 6.605            | 89,6                 |
| 1956-57.....     | 50                | 50             | 179     | 2.964                          | 4.561 | 7.525 | 6.884            | 91,5                 |
| 1957-58.....     | 54                | 55             | 158     | 3.180                          | 4.739 | 7.919 | 7.220            | 91,2                 |
| <b>Capital</b>   |                   |                |         |                                |       |       |                  |                      |
| 1948-49.....     | 24                | 29             | 90      | 1.229                          | 1.594 | 2.823 | 2.543            | 90,1                 |
| 1949-50.....     | 22                | 28             | 77      | 1.434                          | 1.627 | 3.061 | 2.678            | 87,5                 |
| 1950-51.....     | 23                | 17             | 105     | 1.426                          | 1.707 | 3.133 | 2.820            | 90,0                 |
| 1951-52.....     | 23                | 30             | 78      | 1.422                          | 1.910 | 3.332 | 2.978            | 89,4                 |
| 1952-53.....     | 20                | 27             | 66      | 1.610                          | 1.966 | 3.576 | 3.424            | 95,7                 |
| 1953-54.....     | 20                | 28             | 67      | 1.547                          | 1.969 | 3.516 | 3.316            | 94,3                 |
| 1954-55.....     | 21                | 34             | 77      | 1.459                          | 2.064 | 3.523 | 3.184            | 90,4                 |
| 1955-56.....     | 22                | 38             | 74      | 1.893                          | 2.166 | 4.059 | 3.641            | 89,7                 |
| 1956-57.....     | 20                | 34             | 94      | 1.818                          | 2.549 | 4.367 | 4.012            | 91,9                 |
| 1957-58.....     | 18                | 30             | 74      | 1.645                          | 2.500 | 4.145 | 3.845            | 92,8                 |

(1) Incluidos los sin título.

### III.—Resumen de enseñanza primaria oficial y privada

| CURSO | ALUMNOS MATRICULADOS EN LA POBLACIÓN ESCOLAR |       |       | ASISTENCIA MEDIA TOTAL |
|-------|--|-------|-------|------------------------|
|       | Niños  | Niñas | TOTAL |                        |

#### Provincia

|              |        |        |        |      |
|--------------|--------|--------|--------|------|
| 1950-51..... | 36.235 | 35.411 | 71.646 | 77,0 |
| 1951-52..... | 36.458 | 35.997 | 72.455 | 75,9 |
| 1952-53..... | 36.234 | 36.967 | 73.201 | 79,0 |
| 1953-54..... | 34.780 | 36.019 | 70.799 | 84,0 |
| 1954-55..... | 38.404 | 39.163 | 77.567 | 82,0 |
| 1955-56..... | 40.157 | 41.009 | 81.166 | 87,9 |
| 1956-57..... | 40.495 | 42.470 | 82.965 | 87,0 |
| 1957-58..... | 39.805 | 41.151 | 80.956 | 80,7 |

#### Capital

|              |       |       |       |      |
|--------------|-------|-------|-------|------|
| 1950-51..... | 2.758 | 2.971 | 5.729 | 81,9 |
| 1951-52..... | 2.904 | 3.222 | 6.126 | 80,3 |
| 1952-53..... | 3.376 | 3.479 | 6.855 | 70,0 |
| 1953-54..... | 3.233 | 3.423 | 6.656 | 79,8 |
| 1954-55..... | 3.601 | 4.107 | 7.708 | 80,0 |
| 1955-56..... | 3.572 | 3.952 | 7.524 | 80,1 |
| 1956-57..... | 3.823 | 4.467 | 8.290 | 89,1 |
| 1957-58..... | 3.512 | 4.541 | 8.053 | 86,6 |

## IV.—Estudio sobre el analfabetismo

### 1) Analfabetos por grupos de edades

| E D A D E S        | P R O V I N C I A      |                       |            | C A P I T A L          |                       |            |
|--------------------|------------------------|-----------------------|------------|------------------------|-----------------------|------------|
|                    | Habitantes<br>de Hecho | A N A L F A B E T O S |            | Habitantes<br>de Hecho | A N A L F A B E T O S |            |
|                    |                        | Cifras<br>absolutas   | Porcentaje |                        | Cifras<br>absolutas   | Porcentaje |
| <b>A ñ o 1900</b>  |                        |                       |            |                        |                       |            |
| De 10 años.....    | 9.391                  | 4.137                 | 44         | 331                    | 96                    | 29         |
| De 11 a 15.....    | 40.525                 | 14.075                | 34         | 1.480                  | 323                   | 22         |
| De 16 a 20.....    | 31.585                 | 10.703                | 33         | 1.527                  | 426                   | 27         |
| De 21 a 25.....    | 30.849                 | 10.767                | 35         | 1.818                  | 429                   | 23         |
| De 26 a 30.....    | 27.764                 | 10.596                | 38         | 1.282                  | 255                   | 19         |
| De 31 a 35.....    | 21.482                 | 8.479                 | 39         | 880                    | 191                   | 21         |
| De 36 a 40.....    | 24.052                 | 10.276                | 42         | 1.043                  | 308                   | 29         |
| De 41 a 45.....    | 18.903                 | 8.225                 | 43         | 771                    | 232                   | 30         |
| De 46 a 50.....    | 22.703                 | 11.022                | 48         | 951                    | 315                   | 33         |
| De 51 a 60.....    | 35.318                 | 17.535                | 49         | 1.183                  | 421                   | 35         |
| De 61 a 70.....    | 20.701                 | 11.079                | 53         | 618                    | 282                   | 45         |
| De 71 a 80.....    | 7.133                  | 3.660                 | 51         | 268                    | 128                   | 47         |
| De 81 a 90.....    | 912                    | 542                   | 59         | 42                     | 28                    | 66         |
| De 91 a 100.....   | 50                     | 31                    | 62         | 2                      | 2                     | 100        |
| De más de 100..... | 1                      | 1                     | 100        | —                      | —                     | —          |
| <b>A ñ o 1910</b>  |                        |                       |            |                        |                       |            |
| De 10 años.....    | 10.085                 | 3.530                 | 35         | 405                    | 95                    | 23         |
| De 11 a 15.....    | 41.710                 | 10.361                | 25         | 1.695                  | 278                   | 16         |
| De 16 a 20.....    | 33.035                 | 7.782                 | 23         | 1.783                  | 276                   | 15         |
| De 21 a 25.....    | 27.084                 | 7.137                 | 26         | 2.060                  | 308                   | 15         |
| De 26 a 30.....    | 27.384                 | 8.542                 | 31         | 1.437                  | 233                   | 16         |
| De 31 a 35.....    | 23.121                 | 7.313                 | 31         | 1.030                  | 165                   | 16         |
| De 36 a 40.....    | 23.975                 | 8.691                 | 36         | 1.172                  | 247                   | 21         |
| De 41 a 45.....    | 18.473                 | 6.588                 | 35         | 884                    | 169                   | 19         |
| De 46 a 50.....    | 20.913                 | 8.727                 | 41         | 921                    | 238                   | 25         |
| De 51 a 60.....    | 34.668                 | 15.909                | 45         | 1.406                  | 427                   | 30         |
| De 61 a 70.....    | 24.082                 | 11.897                | 49         | 872                    | 298                   | 34         |
| De 71 a 80.....    | 7.685                  | 3.876                 | 50         | 294                    | 112                   | 38         |
| De 81 a 90.....    | 1.298                  | 707                   | 54         | 67                     | 26                    | 38         |
| De 91 a 100.....   | 65                     | 47                    | 72         | 4                      | 3                     | 75         |
| De más de 100..... | 3                      | 3                     | 100        | —                      | —                     | —          |
| <b>A ñ o 1920</b>  |                        |                       |            |                        |                       |            |
| De 10 años.....    | 10.245                 | 2.966                 | 29         | 404                    | 72                    | 17         |
| De 11 a 15.....    | 44.838                 | 8.619                 | 19         | 1.967                  | 198                   | 10         |
| De 16 a 20.....    | 42.333                 | 6.737                 | 16         | 2.166                  | 100                   | 4          |
| De 21 a 25.....    | 32.470                 | 5.438                 | 16         | 2.252                  | 77                    | 3          |
| De 26 a 30.....    | 27.478                 | 5.521                 | 20         | 1.436                  | 82                    | 5          |
| De 31 a 35.....    | 23.532                 | 5.134                 | 21         | 1.399                  | 84                    | 6          |

(Conclusión.)

| EDADES             | PROVINCIA              |                     |            | CAPITAL                |                     |            |
|--------------------|------------------------|---------------------|------------|------------------------|---------------------|------------|
|                    | Habitantes<br>de Hecho | ANALFABETOS         |            | Habitantes<br>de Hecho | ANALFABETOS         |            |
|                    |                        | Cifras<br>absolutas | Porcentaje |                        | Cifras<br>absolutas | Porcentaje |
| De 36 a 40.....    | 24.472                 | 6.370               | 26         | 1.173                  | 76                  | 6          |
| De 41 a 45.....    | 22.010                 | 6.069               | 27         | 985                    | 70                  | 7          |
| De 46 a 50.....    | 20.918                 | 6.704               | 32         | 812                    | 78                  | 9          |
| De 51 a 60.....    | 33.359                 | 11.913              | 35         | 1.295                  | 172                 | 13         |
| De 61 a 70.....    | 23.542                 | 9.784               | 41         | 849                    | 140                 | 16         |
| De 71 a 80.....    | 9.315                  | 4.087               | 43         | 386                    | 83                  | 21         |
| De 81 a 90.....    | 1.279                  | 596                 | 46         | 76                     | 24                  | 31         |
| De 91 a 100.....   | 86                     | 42                  | 48         | 8                      | 3                   | 37         |
| De más de 100..... | 7                      | 2                   | 28         | —                      | —                   | —          |

## Año 1930

|                    |        |        |    |       |     |    |
|--------------------|--------|--------|----|-------|-----|----|
| De 10 años.....    | 10.047 | 1.712  | 17 | 562   | 29  | 5  |
| De 11 a 15.....    | 42.514 | 4.049  | 9  | 2.543 | 86  | 3  |
| De 16 a 20.....    | 41.530 | 3.541  | 8  | 3.049 | 126 | 4  |
| De 21 a 25.....    | 36.464 | 3.372  | 9  | 3.793 | 143 | 3  |
| De 26 a 30.....    | 34.253 | 4.291  | 12 | 2.471 | 107 | 4  |
| De 31 a 35.....    | 25.617 | 3.499  | 13 | 1.935 | 175 | 9  |
| De 36 a 40.....    | 24.810 | 4.454  | 18 | 1.901 | 204 | 10 |
| De 41 a 45.....    | 20.983 | 4.194  | 20 | 1.515 | 163 | 10 |
| De 46 a 50.....    | 22.282 | 5.474  | 24 | 1.329 | 131 | 9  |
| De 51 a 60.....    | 37.075 | 10.710 | 28 | 1.890 | 205 | 10 |
| De 61 a 70.....    | 24.460 | 8.869  | 36 | 1.124 | 214 | 19 |
| De 71 a 80.....    | 10.422 | 4.260  | 40 | 482   | 103 | 21 |
| De 81 a 90.....    | 2.021  | 915    | 45 | 99    | 30  | 30 |
| De 91 a 100.....   | 105    | 49     | 46 | 4     | 2   | 50 |
| De más de 100..... | 3      | 1      | 33 | —     | —   | —  |

## Año 1940

|                    |        |       |    |       |     |    |
|--------------------|--------|-------|----|-------|-----|----|
| De 10 años.....    | 11.943 | 1.019 | 8  | 875   | 32  | 3  |
| De 11 a 15.....    | 54.459 | 2.099 | 3  | 4.514 | 69  | 1  |
| De 16 a 20.....    | 49.605 | 1.494 | 3  | 5.577 | 73  | 1  |
| De 21 a 25.....    | 37.855 | 1.665 | 4  | 6.310 | 86  | 1  |
| De 26 a 30.....    | 36.599 | 3.731 | 10 | 4.209 | 120 | 2  |
| De 31 a 35.....    | 32.909 | 2.978 | 9  | 3.116 | 99  | 3  |
| De 36 a 40.....    | 32.963 | 3.912 | 11 | 3.111 | 152 | 4  |
| De 41 a 45.....    | 25.345 | 3.437 | 13 | 2.227 | 116 | 5  |
| De 46 a 50.....    | 22.743 | 3.934 | 17 | 2.053 | 175 | 8  |
| De 51 a 60.....    | 38.521 | 8.667 | 22 | 2.781 | 269 | 9  |
| De 61 a 70.....    | 28.773 | 7.953 | 27 | 1.708 | 261 | 15 |
| De 71 a 80.....    | 11.963 | 3.952 | 33 | 686   | 132 | 19 |
| De 81 a 90.....    | 2.533  | 1.048 | 41 | 200   | 70  | 35 |
| De 91 a 100.....   | 128    | 54    | 42 | 10    | 1   | 10 |
| De más de 100..... | —      | —     | —  | —     | —   | —  |

## 2) Analfabetos de 10 y mas años

| AÑOS | POBLACION DE HECHO<br>DE 10 Y MAS AÑOS | ANALFABETOS DE 10 Y MAS AÑOS |                    |
|------|--|------------------------------|--------------------|
|      |  | Cifras absolutas             | Por 100 habitantes |

### Provincia

|               |         |         |    |
|---------------|---------|---------|----|
| 1900.....     | 291.369 | 121.128 | 41 |
| 1910.....     | 293.581 | 101.110 | 34 |
| 1920.....     | 315.884 | 79.982  | 25 |
| 1930.....     | 332.586 | 59.390  | 17 |
| 1940.....     | 386.339 | 45.943  | 12 |
| 1950 (1)..... | 436.261 | 26.422  | 6  |

### Capital

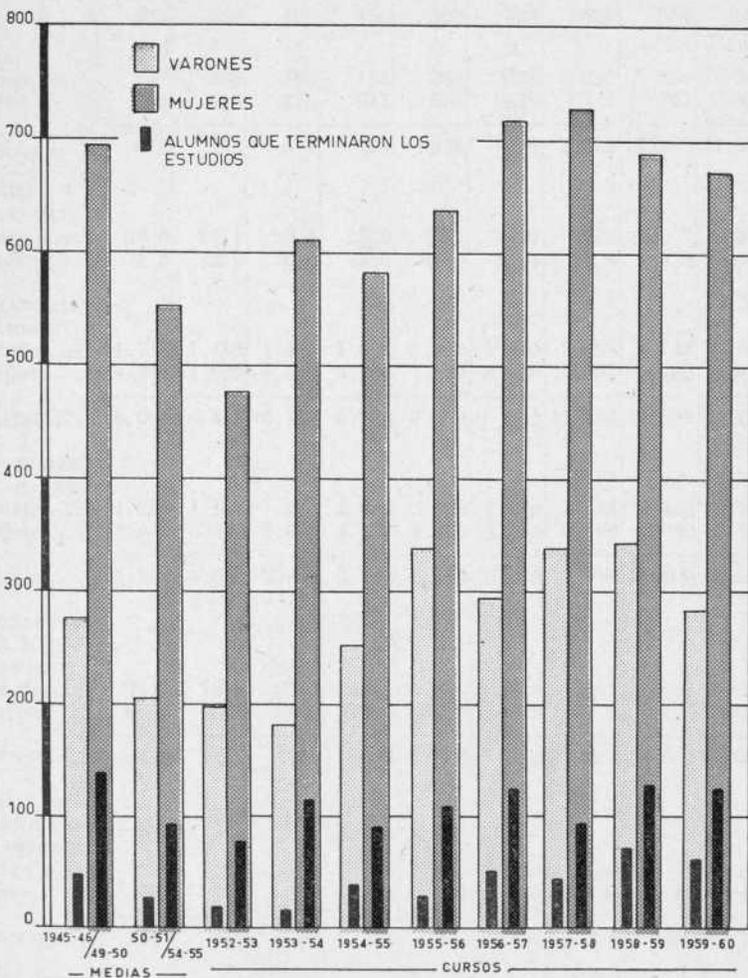
|               |        |       |    |
|---------------|--------|-------|----|
| 1900.....     | 12.196 | 3.436 | 28 |
| 1910.....     | 14.030 | 2.875 | 20 |
| 1920.....     | 15.208 | 1.259 | 8  |
| 1930.....     | 22.697 | 1.718 | 7  |
| 1940.....     | 37.377 | 1.655 | 4  |
| 1950 (1)..... | 49.029 | 1.215 | 2  |

(1) Datos estimados mediante una muestra del 10 por 100.

## V.—Escuelas del Magisterio

| CONCEPTOS                  | MEDIAS                  |                         | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                            | 1945-46<br>a<br>1949-50 | 1950-51<br>a<br>1954-55 | 1952-53 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DO-<br>CENTE..... | 33                      | 26                      | 21      | 26      | 26      | 41      | 30      | 39      | 37      | 41      |
| ALUMNOS MA-<br>TRICULADOS: |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                 |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....               | 53                      | 40                      | 32      | 38      | 61      | 90      | 97      | 135     | 151     | 134     |
| Mujeres.....               | 224                     | 256                     | 177     | 269     | 270     | 291     | 290     | 266     | 273     | 297     |
| TOTAL.....                 | 277                     | 296                     | 209     | 307     | 331     | 381     | 387     | 401     | 424     | 431     |

**ESCUELAS DEL MAGISTERIO**  
**ALUMNOS MATRICULADOS Y ALUMNOS QUE TERMINARON**  
**LOS ESTUDIOS**





(Conclusión.)

| CONCEPTOS   | MEDIAS                  |                         | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |         |
|---|-------------------------|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|   | 1945-46<br>a<br>1949-50 | 1950-51<br>a<br>1954-55 | 1952-53 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| <b>Libres:</b>                                      |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....  | 224                     | 165                     | 167     | 144     | 190     | 248     | 198     | 203     | 193     | 150     |
| Mujeres.....  | 471                     | 297                     | 301     | 342     | 313     | 347     | 427     | 461     | 415     | 375     |
| TOTAL.....  | 695                     | 462                     | 468     | 486     | 503     | 595     | 625     | 664     | 608     | 525     |
| <b>En junto:</b>                                    |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....  | 277                     | 205                     | 199     | 182     | 251     | 338     | 295     | 338     | 344     | 284     |
| Mujeres.....  | 695                     | 553                     | 478     | 611     | 583     | 638     | 717     | 727     | 688     | 672     |
| TOTAL.....  | 972                     | 758                     | 677     | 793     | 834     | 976     | 1.012   | 1.065   | 1.032   | 956     |
| <b>Por 100<br/>del total:</b>                       |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....  | 28,5                    | 27,1                    | 29,4    | 23,0    | 30,1    | 34,6    | 29,2    | 31,7    | 33,3    | 29,7    |
| Mujeres.....  | 71,5                    | 72,9                    | 70,6    | 77,0    | 69,9    | 65,4    | 70,8    | 68,3    | 66,7    | 70,3    |
| <b>ASIGNATURAS<br/>EXAMINADAS:</b>                  |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                                      | 1.713                   | 1.482                   | 1.401   | 1.306   | 2.240   | 2.892   | 3.488   | 4.135   | 3.856   | 3.192   |
| A mujeres.....                                      | 4.348                   | 4.929                   | 4.760   | 5.280   | 7.329   | 8.060   | 7.957   | 8.752   | 7.414   | 6.961   |
| TOTAL.....  | 6.061                   | 6.411                   | 6.161   | 6.586   | 9.569   | 10.952  | 11.445  | 12.887  | 11.270  | 10.153  |
| <b>ASIGNATURAS<br/>APROBADAS:</b>                   |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                                      | 1.232                   | 1.157                   | 946     | 1.089   | 2.163   | 1.720   | 1.434   | 3.320   | 3.382   | 2.208   |
| A mujeres.....                                      | 3.916                   | 3.490                   | 3.000   | 4.094   | 4.290   | 4.555   | 6.160   | 7.089   | 6.137   | 5.419   |
| EN TOTAL.....                                       | 5.148                   | 4.647                   | 3.946   | 5.183   | 6.453   | 6.275   | 7.594   | 10.409  | 9.519   | 7.627   |
| <b>APROBADAS<br/>POR 100<br/>EXAMINADAS:</b>        |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                                      | 71,9                    | 78,1                    | 67,5    | 83,4    | 96,6    | 59,5    | 41,1    | 80,3    | 87,7    | 69,2    |
| A mujeres.....                                      | 90,0                    | 70,8                    | 63,0    | 77,5    | 58,5    | 56,5    | 77,4    | 81,0    | 82,8    | 77,8    |
| EN TOTAL.....                                       | 84,9                    | 72,5                    | 64,0    | 78,7    | 67,4    | 57,3    | 66,4    | 80,8    | 84,5    | 75,1    |
| <b>ALUMNOS QUE<br/>TERMINARON<br/>LOS ESTUDIOS:</b> |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....  | 48                      | 27                      | 20      | 16      | 39      | 28      | 50      | 45      | 72      | 62      |
| Mujeres.....  | 139                     | 92                      | 77      | 115     | 91      | 108     | 126     | 95      | 127     | 125     |
| EN TOTAL.....                                       | 187                     | 119                     | 97      | 131     | 130     | 136     | 176     | 140     | 199     | 187     |
| <b>TÍTULOS EXPE-<br/>DIDOS:</b>                     |                         |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                                      | 54                      | 38                      | 21      | 39      | 42      | 43      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                                      | 152                     | 120                     | 132     | 93      | 130     | 116     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                                       | 206                     | 158                     | 153     | 132     | 172     | 159     | ..      | ..      | ..      | ..      |

## VI.—Enseñanza media (Bachillerato)

### 1) Instituto Nacional de enseñanza media «Padre Isla» (masculino) de León

| CONCEPTOS               | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|-------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                         | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE....    | 23                 | 24                 | 27      | 26      | 26      | 25      | 25      | 24      | 31      |
| ALUMNOS MATRICULADOS    |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:              |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 371                | 365                | 344     | 341     | 345     | 382     | 464     | 581     | 735     |
| Mujeres.....            | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Libres:                 |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 188                | 202                | 185     | 279     | 315     | 302     | 333     | 485     | 625     |
| Mujeres.....            | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Colegiados:             |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 1.342              | 1.411              | 1.409   | 1.388   | 1.538   | 1.784   | 1.707   | 1.754   | 1.776   |
| Mujeres.....            | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Privados:               |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 177                | 96                 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....            | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| En junto:               |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 2.078              | 2.074              | 1.938   | 2.008   | 2.198   | 2.468   | 2.504   | 2.820   | 3.136   |
| Mujeres.....            | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| TOTAL.....              | 2.078              | 2.074              | 1.938   | 2.008   | 2.198   | 2.468   | 2.504   | 2.820   | 3.136   |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS: |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....          | ..                 | (1) 16.102         | 16.492  | 15.713  | 16.898  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....          | —                  | —                  | —       | —       | —       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....           | ..                 | (1) 16.102         | 16.492  | 15.713  | 16.898  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| ASIGNATURAS APROBADAS:  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....          | ..                 | (1) 15.255         | 15.701  | 14.809  | 15.768  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....          | —                  | —                  | —       | —       | —       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....           | ..                 | (1) 15.255         | 15.701  | 14.809  | 15.768  | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) Media de dos años.

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                                | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|--|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 4.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | ..                 | (3) 235            | 211     | 258     | 237     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                             | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| EN TOTAL.....                            | ..                 | (3) 235            | 211     | 258     | 237     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 6.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | (1) 210            | 206                | 173     | 175     | 174     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                             | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| EN TOTAL.....                            | (1) 210            | 206                | 173     | 175     | 174     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>TÍTULOS EXPEDIDOS:</b>                |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| <b>Grado elemental:</b>                  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | (2)                | (3) 105            | 33      | 177     | 236     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| EN TOTAL.....                            | —(2)               | (3) 105            | 33      | 177     | 236     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>Grado superior:</b>                   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | 201                | 153                | 152     | 178     | 162     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| EN TOTAL.....                            | 201                | 153                | 152     | 178     | 162     | ..      | ..      | ..      | ..      |

- (1) Terminaron 7.º curso.  
(2) No había grado elemental.  
(3) Media de dos años.

2) Instituto Nacional de Enseñanza media «Juan del Enzina» (femenino) de León

| CONCEPTOS                    | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                              | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE..           | 20                 | 26                 | 32      | 31      | 28      | 33      | 36      | 29      | 44      |
| ALUMNOS MATRICU-<br>LADOS:   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                 | 558                | 534                | 481     | 444     | 352     | 369     | 444     | 599     | 773     |
| Libres:                      |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                 | 162                | 109                | 15      | 229     | 215     | 261     | 318     | 405     | 605     |
| Colegiados:                  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                 | 828                | 936                | 914     | 982     | 1.287   | 1.532   | 1.691   | 1.630   | 1.635   |
| Privados:                    |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                 | 162                | 6                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 58      |
| En junto:                    |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                 | 1.650              | 1.585              | 1.410   | 1.655   | 1.854   | 2.162   | 2.453   | 2.634   | 3.071   |
| TOTAL.....                   | 1.650              | 1.585              | 1.410   | 1.655   | 1.854   | 2.162   | 2.453   | 2.634   | 3.071   |
| ASIGNATURAS EXAMI-<br>NADAS: |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....               | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| A mujeres.....               | ..                 | (1) 1.442          | 1.389   | 1.494   | 10.392  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                | ..                 | (1) 1.442          | 1.389   | 1.494   | 10.392  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| ASIGNATURAS APRO-<br>BADAS:  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....               | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| A mujeres.....               | ..                 | (1) 1.086          | 1.028   | 1.145   | 7.440   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                | ..                 | (1) 1.086          | 1.028   | 1.145   | 7.440   | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) Media de dos años.

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                                | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|--|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 4.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                             | ..                 | (3) 191            | 140     | 241     | 429     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | ..                 | (3) 191            | 140     | 241     | 429     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 6.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                             | (1) 121            | 109                | 90      | 89      | 94      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (1) 121            | 109                | 90      | 89      | 94      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>TÍTULOS EXPEDIDOS:</b>                |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| <b>Grado elemental:</b>                  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                             | (2)                | (3) 129            | 100     | 158     | 181     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | —(2)               | (3) 129            | 100     | 158     | 181     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>Grado superior:</b>                   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | —                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| A mujeres.....                           | 114                | 64                 | 43      | 114     | 37      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | 114                | 64                 | 43      | 114     | 37      | ..      | ..      | ..      | ..      |

(2) Terminaron 7.º curso.

(2) No había grado elemental.

(3) Media de dos años.

### 3) Instituto Nacional de enseñanza media de Astorga

| CONCEPTOS               | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|-------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                         | 1946-47<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE:       | 18                 | 22                 | 26      | 27      | 27      | 28      | 25      | 25      | 29      |
| ALUMNOS MATRICULADOS:   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:              |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 152                | 132                | 132     | 127     | 131     | 148     | 160     | 184     | 223     |
| Mujeres.....            | 127                | 124                | 139     | 124     | 129     | 156     | 169     | 202     | 226     |
| Libres:                 |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 84                 | 82                 | 69      | 125     | 229     | 184     | 222     | 266     | 446     |
| Mujeres.....            | 41                 | 66                 | 79      | 104     | 135     | 145     | 166     | 196     | 247     |
| Colegiados:             |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 33                 | 28                 | 22      | 43      | 57      | 59      | 79      | 92      | 91      |
| Mujeres.....            | 73                 | 2                  | —       | 1       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Privados:               |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 18                 | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....            | 4                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| En junto:               |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....            | 327                | 242                | 223     | 295     | 417     | 391     | 461     | 542     | 760     |
| Mujeres.....            | 245                | 192                | 218     | 229     | 264     | 301     | 335     | 398     | 473     |
| EN TOTAL.....           | 572                | 434                | 441     | 524     | 681     | 692     | 796     | 940     | 1.233   |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS: |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....          | ..                 | (1) 2.331          | 2.212   | 2.451   | 3.041   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....          | ..                 | (1) 1.868          | 1.918   | 1.818   | 2.634   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....           | ..                 | (1) 4.199          | 4.130   | 4.269   | 5.675   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| ASIGNATURAS APROBADAS:  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....          | ..                 | (1) 2.126          | 2.011   | 2.240   | 2.196   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....          | ..                 | (1) 1.788          | 1.876   | 1.701   | 2.079   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....           | ..                 | (1) 3.914          | 3.887   | 3.941   | 4.275   | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) Media de dos años.

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                                | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|--|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 1946-47<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 4.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | (1)                | (3) 36             | 38      | 34      | 34      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                             | (1)                | (3) 25             | 29      | 21      | 28      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (1)                | (3) 61             | 67      | 55      | 62      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 6.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | (2) 21             | 24                 | 34      | 22      | 22      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                             | (2) 13             | 11                 | 9       | 9       | 8       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (2) 34             | 35                 | 43      | 31      | 30      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>TÍTULOS EXPEDIDOS:</b>                |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| <b>Grado elemental:</b>                  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | (1)                | (3) 12             | 2       | 21      | 21      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | (1)                | (3) 9              | 4       | 14      | 11      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (1)                | (3) 21             | 6       | 35      | 32      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>Grado superior:</b>                   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | 8                  | 23                 | 15      | 32      | 27      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | 4                  | 5                  | —       | 7       | 7       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | 12                 | 28                 | 15      | 39      | 34      | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) No había grado elemental.

(2) Terminaron 7.º curso.

(3) Media de dos años.

4) Instituto Nacional de enseñanza media de Ponferrada

| CONCEPTOS                    | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                              | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE....         | 18                 | 21                 | 25      | 26      | 23      | 23      | 21      | 25      | 25      |
| ALUMNOS MATRICU-<br>LADOS:   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | 211                | 196                | 150     | 210     | 238     | 268     | 307     | 321     | 325     |
| Mujeres.....                 | 136                | 94                 | 80      | 112     | 115     | 139     | 108     | 118     | 117     |
| Libres:                      |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | 221                | 251                | 248     | 254     | 298     | 325     | 453     | 585     | 676     |
| Mujeres.....                 | 116                | 141                | 148     | 145     | 193     | 192     | 296     | 360     | 474     |
| Colegiados:                  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | 18                 | 46                 | 40      | 28      | 32      | 45      | —       | 34      | 128     |
| Mujeres.....                 | 83                 | 149                | 149     | 157     | 175     | 207     | 170     | 170     | 187     |
| Privados:                    |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | 27                 | 20                 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                 | 3                  | —                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| En junto:                    |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                 | 477                | 513                | 438     | 492     | 568     | 638     | 760     | 940     | 1.129   |
| Mujeres.....                 | 338                | 384                | 377     | 414     | 483     | 538     | 574     | 648     | 778     |
| TOTAL.....                   | 815                | 897                | 815     | 906     | 1.051   | 1.176   | 1.334   | 1.588   | 1.907   |
| ASIGNATURAS EXAMI-<br>NADAS: |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....               | ..                 | (1) 3.883          | 3.821   | 3.944   | 4.470   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....               | ..                 | (1) 3.787          | 3.792   | 3.782   | 4.256   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                | ..                 | (1) 7.670          | 7.613   | 7.726   | 8.726   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| ASIGNATURAS APROBA-<br>DAS:  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....               | ..                 | (1) 3.701          | 3.728   | 3.674   | 3.939   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....               | ..                 | (1) 3.322          | 3.362   | 3.283   | 3.756   | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                | ..                 | (1) 7.023          | 7.090   | 6.957   | 7.695   | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) Media de dos años.

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                                | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|--|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 4.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | (1)                | (3) 59             | 64      | 54      | 56      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                             | (1)                | (3) 51             | 44      | 58      | 50      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (1)                | (3) 110            | 108     | 112     | 106     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 6.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | (2) 39             | 46                 | 23      | 35      | 28      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                             | (2) 25             | 28                 | 17      | 20      | 17      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (2) 64             | 74                 | 40      | 55      | 45      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>TÍTULOS EXPEDIDOS:</b>                |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| <b>Grado elemental:</b>                  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | (1)                | (3) 21             | 1       | 41      | 49      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | (1)                | (3) 20             | 3       | 36      | 35      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (1)                | (3) 41             | 4       | 77      | 84      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>Grado superior:</b>                   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | 30                 | 25                 | 23      | 25      | 47      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | 17                 | 12                 | 25      | 15      | 14      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | 47                 | 37                 | 48      | 40      | 61      | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) No había grado elemental.

(2) Terminaron 7.º curso.

(3) Media de dos años.

5) Resumen de los Institutos Nacionales de enseñanza media de la Provincia

| CONCEPTOS                         | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                   | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE....              | 79                 | 93                 | 110     | 110     | 104     | 109     | 107     | 103     | 129     |
| ALUMNOS MATRICULADOS:             |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                        |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                      | 774                | 693                | 626     | 678     | 714     | 798     | 931     | 1.086   | 1.283   |
| Mujeres.....                      | 821                | 752                | 700     | 680     | 596     | 664     | 721     | 919     | 1.116   |
| Libres:                           |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                      | 493                | 535                | 502     | 658     | 842     | 811     | 1.008   | 1.336   | 1.747   |
| Mujeres.....                      | 259                | 316                | 242     | 478     | 543     | 598     | 780     | 961     | 1.326   |
| Colegiados:                       |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                      | 1.393              | 1.485              | 1.471   | 1.459   | 1.627   | 1.888   | 1.786   | 1.880   | 1.995   |
| Mujeres.....                      | 984                | 1.087              | 1.063   | 1.140   | 1.462   | 1.739   | 1.861   | 1.800   | 1.822   |
| Privados:                         |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                      | 222                | 116                | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |
| Mujeres.....                      | 169                | 6                  | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 58      |
| En junto:                         |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                      | 2.882              | 2.829              | 2.599   | 2.795   | 3.183   | 3.497   | 3.725   | 4.302   | 5.025   |
| Mujeres.....                      | 2.233              | 2.161              | 2.005   | 2.298   | 2.601   | 3.001   | 3.362   | 3.680   | 4.322   |
| TOTAL.....                        | 5.115              | 4.990              | 4.604   | 5.093   | 5.784   | 6.498   | 7.087   | 7.982   | 9.347   |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:           |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                    | ..                 | (3) 22.316         | 22.525  | 22.108  | 24.409  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                    | ..                 | (3) 7.097          | 7.099   | 7.094   | 17.282  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                     | ..                 | (3) 29.413         | 29.624  | 29.202  | 41.691  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| ASIGNATURAS APROBADAS:            |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                    | ..                 | (3) 21.082         | 21.440  | 20.723  | 21.903  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                    | ..                 | (3) 6.196          | 6.266   | 6.129   | 13.275  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                     | ..                 | (3) 27.278         | 27.706  | 26.852  | 35.178  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| ALUMNOS QUE TERMINARON 4.º CURSO: |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                      | (1)                | (3) 330            | 313     | 346     | 327     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                      | (1)                | (3) 267            | 213     | 320     | 507     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                     | (1)                | (3) 597            | 526     | 666     | 834     | ..      | ..      | ..      | ..      |

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                                | MEDIAS             |                    | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |
|--|--------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51<br>1954-55 | 1953-54 | 1954-55 | 1755-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| <b>ALUMNOS QUE TERMINARON 6.º CURSO:</b> |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | (2) 270            | 276                | 230     | 232     | 224     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                             | (2) 159            | 148                | 116     | 118     | 119     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (2) 429            | 424                | 346     | 350     | 343     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>TÍTULOS EXPEDIDOS:</b>                |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| <b>Grado elemental:</b>                  |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | (1)                | (3) 138            | 36      | 239     | 306     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | (1)                | (3) 158            | 107     | 208     | 227     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | (1)                | (3) 296            | 143     | 447     | 533     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| <b>Grado superior:</b>                   |                    |                    |         |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                           | 239                | 201                | 190     | 235     | 236     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                           | 135                | 81                 | 68      | 136     | 58      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                            | 374                | 282                | 258     | 371     | 294     | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) No había grado elemental.

(2) Terminaron 7º curso.

(3) Media de dos años.

**6) Enseñanza Media Colegiada (1)**

| CONCEPTOS                                | MEDIAS             |  | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--|--------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 1946-47<br>1950-51 |  | 1951-52 | 1952-53 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| <b>NÚMERO DE INSTITUTOS.....</b>         | 4                  |  | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       |
| <b>NÚMERO DE COLEGIOS.....</b>           | 19                 |  | 21      | 22      | 18      | 16      | 14      | 15      | 14      | 15      | 15      |
| <b>NÚMERO DE PROFESORES LICENCIADOS:</b> |                    |  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Ciencias.....                            | (2) 46             |  | 52      | 39      | 47      | 44      | 45      | 45      | 46      | 49      | 51      |
| Letras.....                              | (2) 50             |  | 75      | 60      | 70      | 67      | 59      | 67      | 66      | 62      | 80      |
| TOTAL.....                               | .. 96              |  | 127     | 99      | 117     | 111     | 104     | 112     | 112     | 111     | 131     |
| <b>ALUMNOS MATRICULADOS:</b>             |                    |  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                             | 1.439              |  | 1.537   | 1.477   | 1.471   | 1.459   | 1.627   | 1.888   | 1.786   | 1.880   | 1.995   |
| Mujeres.....                             | 918                |  | 1.096   | 1.155   | 1.063   | 1.140   | 1.462   | 1.739   | 1.861   | 1.800   | 1.820   |
| TOTAL.....                               | 2.357              |  | 2.633   | 2.632   | 2.534   | 2.599   | 3.089   | 3.627   | 3.647   | 3.680   | 3.815   |

(1) Desde 1953 comprende los colegios Reconocidos y Autorizados.

(2) Media de cuatro años y faltan datos en 1947-48 y 1948-49 del Instituto Femenino de León.

## VII.—Enseñanza laboral

### 1) Escuela de Trabajo de León

| CONCEPTOS                     | MEDIAS                    | CURSOS  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------|---------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                               | 1947-48<br>1949-50<br>(1) | 1950-51 | 51-52 | 52-53 | 53-54 | 54-55 | 55-56 | 56-57 | 57-58 | 58-59 | 59-60 |
| PERSONAL DOCENTE.....         | 10                        | 9       | 9     | 11    | 12    | 13    | 13    | 15    | 18    | 29    | 29    |
| ALUMNOS MATRICULADOS:         |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Varones.....                  | 40                        | 38      | 29    | 92    | 106   | 113   | 114   | 117   | 201   | 272   | 382   |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:       |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Varones.....                  | (2) 140                   | 21      | 290   | 100   | 670   | 432   | 472   | 453   | ..    | ..    | ..    |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ASIGNATURAS APROBADAS         |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Varones.....                  | (2) 129                   | 21      | 132   | 81    | 421   | 325   | 359   | 207   | ..    | ..    | ..    |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS: |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Varones.....                  | 92,1                      | 100,0   | 45,5  | 81,0  | 62,8  | 75,2  | 76,1  | 45,7  | ..    | ..    | ..    |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ALUMNOS QUE TERMINARON:       |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Varones.....                  | (3) 3                     | 3       | 1     | —     | —     | —     | 6     | 5     | ..    | ..    | ..    |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:            |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Varones.....                  | (2) 4                     | —       | 1     | —     | —     | —     | —     | —     | ..    | ..    | ..    |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     |

(1) Media de tres años por no existir Escuela de Trabajo antes del curso 1947-48.

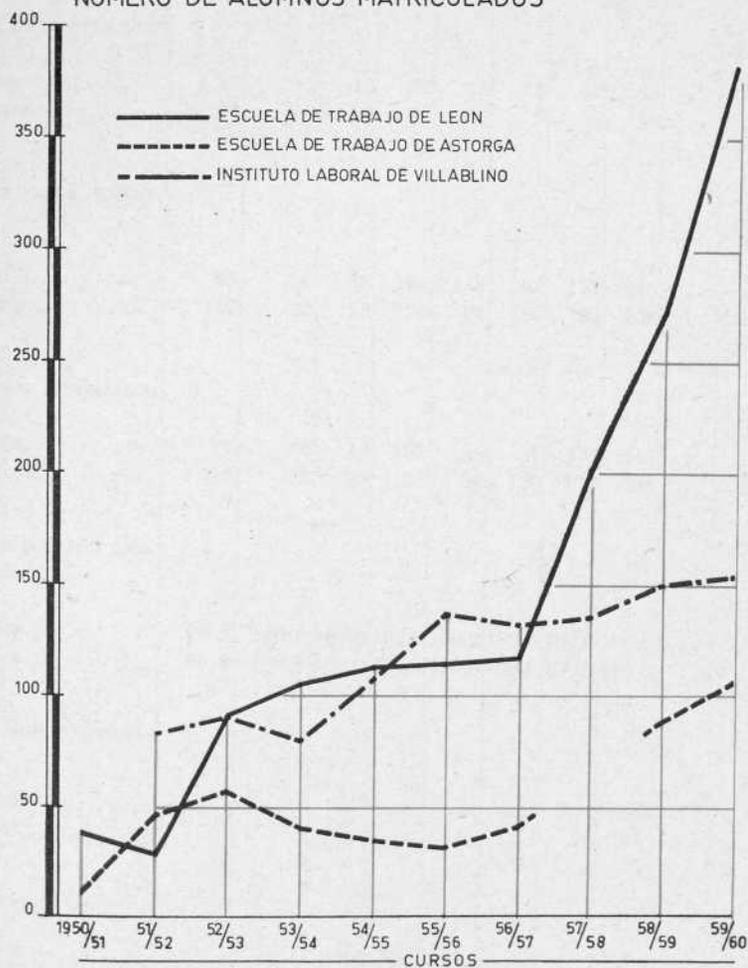
(2) Media de dos años.

(3) Datos de un año.

Nota.—A partir del curso 1955-56 son Escuelas de Maestría Industrial.

## ENSEÑANZA LABORAL

NUMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS





## 2) Escuela de trabajo de Astorga

| CONCEPTOS                     | MEDIAS                    | CURSOS  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
|-------------------------------|---------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
|                               | 1947-48<br>1949-50<br>(1) | 1950-51 | 51-52 | 52-53 | 53-54 | 54-55 | 55-56 | 56-57 | 57-58 | 58-59  | 59-60  |
| PERSONAL DOCENTE.....         | 11                        | 11      | 11    | 11    | 11    | 12    | 12    | 12    | ..    | 17     | 19     |
| ALUMNOS MATRICULADOS:         |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
| Varones.....                  | 16                        | 2       | 18    | 32    | 23    | 26    | 12    | 23    | ..    | (2) 88 | (2)106 |
| Mujeres.....                  | 35                        | 10      | 28    | 25    | 18    | 9     | 20    | 18    | ..    | ..     | ..     |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:       |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
| Varones.....                  | 80                        | 16      | 18    | 192   | 138   | 91    | 175   | 245   | ..    | ..     | ..     |
| Mujeres.....                  | 117                       | 22      | 28    | 125   | 90    | 126   | 133   | 238   | ..    | ..     | ..     |
| ASIGNATURAS APROBADAS:        |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
| Varones.....                  | 77                        | 16      | 18    | 192   | 138   | 91    | 175   | 245   | ..    | ..     | ..     |
| Mujeres.....                  | 115                       | 22      | 28    | 125   | 90    | 126   | 133   | 238   | ..    | ..     | ..     |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS: |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
| Varones.....                  | 96,2                      | 100,0   | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | ..    | ..     | ..     |
| Mujeres.....                  | 98,3                      | 100,0   | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | ..    | ..     | ..     |
| ALUMNOS QUE TERMINARON:       |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
| Varones.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —      | —      |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —      | —      |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:            |                           |         |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
| Varones.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —      | —      |
| Mujeres.....                  | —                         | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —      | —      |

(1) Media de tres años por no existir Escuelas de Trabajo antes del curso 1947-48.

(2) Incluidas mujeres.

Nota.—A partir del curso 1955-56 son Escuelas de Maestría Industrial.

### 3) Instituto Laboral de Villablino

(Modalidad Industrial y Minera) (1)

| CONCEPTOS                     | CURSOS  |         |         |         |         |         |         |         |         |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                               | 1951-52 | 1952-53 | 1953-54 | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PROFESORADO.....              | 7       | 9       | 10      | 14      | 15      | 15      | 14      | 15      | 14      |
| ALUMNOS MATRICULADOS.         | 83      | 91      | 80      | 108     | 137     | 132     | 135     | 150     | 153     |
| NÚMERO DE ASIGNATURAS         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Matriculadas.....             | 664     | 875     | 783     | 1.018   | 1.283   | 1.191   | 1.398   | 1.408   | 1.945   |
| Examinadas.....               | 564     | 789     | 721     | 954     | 1.130   | 1.162   | 1.294   | 1.317   | 1.590   |
| Aprobadas.....                | 494     | 657     | 632     | 864     | 856     | 1.132   | 1.108   | 1.099   | 1.039   |
| PORCENTAJE DE APROBADOS:..... | 87,6    | 83,3    | 87,7    | 90,6    | 75,8    | 97,4    | 85,6    | 78,9    | 65,3    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON.....   | —       | —       | —       | —       | 15      | 7       | 5       | 4       | 7       |
| TÍTULOS EXPEDIDOS.....        | —       | —       | —       | —       | 15      | ..      | ..      | ..      | ..      |

(1) Hasta el año 1954-55 fue de modalidad Agrícola y Ganadera.

## VIII.—Escuela de Comercio de León

### 1) Grado preparatorio

| CONCEPTOS             | MEDIAS             | CURSOS  |         |         |
|-----------------------|--------------------|---------|---------|---------|
|                       | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51 | 1951-52 | 1952-53 |
| PERSONAL DOCENTE..... | 23                 | 32      | 22      | 25      |
| ALUMNOS MATRICULADOS: |                    |         |         |         |
| Oficiales:            |                    |         |         |         |
| Varones.....          | 105                | 38      | 30      | 38      |
| Mujeres.....          | 94                 | 43      | 41      | 31      |
| TOTAL.....            | 199                | 81      | 71      | 69      |
| Libres:               |                    |         |         |         |
| Varones.....          | 323                | 241     | 258     | 191     |
| Mujeres.....          | 108                | 43      | 75      | 55      |
| TOTAL.....            | 431                | 284     | 333     | 246     |

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                                | MEDIAS             | CURSOS  |         |         |
|--|--------------------|---------|---------|---------|
|  | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51 | 1951-52 | 1952-53 |
| En junto:                                |                    |         |         |         |
| Varones.....                             | 428                | 279     | 288     | 229     |
| Mujeres.....                             | 202                | 86      | 116     | 86      |
| TOTAL.....                               | 630                | 365     | 404     | 315     |
| <br>POR 100 DEL TOTAL:                   |                    |         |         |         |
| Varones.....                             | 67,9               | 76,4    | 71,3    | 72,7    |
| Mujeres.....                             | 32,1               | 23,6    | 28,7    | 27,3    |
| <br>ASIGNATURAS EXAMINADAS:              |                    |         |         |         |
| A varones.....                           | 2.118              | 1.288   | 1.461   | 1.455   |
| A mujeres.....                           | 815                | 487     | 609     | 554     |
| TOTAL.....                               | 2.933              | 1.775   | 2.070   | 2.009   |
| <br>ASIGNATURAS APROBADAS:               |                    |         |         |         |
| Varones.....                             | 1.767              | 1.059   | 1.205   | 1.182   |
| Mujeres.....                             | 719                | 363     | 557     | 442     |
| TOTAL.....                               | 2.486              | 1.422   | 1.762   | 1.624   |
| <br>APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:        |                    |         |         |         |
| Varones.....                             | 83,4               | 82,2    | 82,5    | 81,2    |
| Mujeres.....                             | 88,2               | 74,5    | 91,5    | 79,8    |
| TOTAL.....                               | 84,7               | 80,1    | 85,1    | 80,8    |
| <br>ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTUDIOS: |                    |         |         |         |
| Varones.....                             | (1) 91             | 137     | 126     | 146     |
| Mujeres.....                             | (1) 53             | 66      | 77      | 53      |
| TOTAL.....                               | (1) 144            | 203     | 203     | 199     |

(1) Media de dos años.

Nota.—A partir del curso 1953-54 no existe grado preparatorio.

## 2) Grado Elemental o Pericial

| CONCEPTOS                            | MEDIAS             |         | CURSOS  |         |         |  |
|--------------------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|--|
|                                      | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51 | 1951-52 | 1952-53 | 1953-54 |  |
| PERSONAL DOCENTE.....                | 23                 | 32      | 22      | 25      | 44      |  |
| ALUMNOS MATRICULADOS:                |                    |         |         |         |         |  |
| Oficiales:                           |                    |         |         |         |         |  |
| Varones.....                         | 128                | 95      | 70      | 47      | 42      |  |
| Mujeres.....                         | 136                | 102     | 75      | 76      | 33      |  |
| TOTAL.....                           | 264                | 197     | 145     | 123     | 75      |  |
| Libres:                              |                    |         |         |         |         |  |
| Varones.....                         | 492                | 444     | 464     | 495     | 263     |  |
| Mujeres.....                         | 117                | 184     | 131     | 146     | 132     |  |
| TOTAL.....                           | 609                | 628     | 595     | 641     | 395     |  |
| En junto:                            |                    |         |         |         |         |  |
| Varones.....                         | 620                | 539     | 534     | 542     | 305     |  |
| Mujeres.....                         | 253                | 286     | 206     | 222     | 165     |  |
| TOTAL.....                           | 873                | 825     | 740     | 764     | 470     |  |
| POR 100 DEL TOTAL:                   |                    |         |         |         |         |  |
| Varones.....                         | 71,0               | 65,3    | 72,2    | 70,9    | 64,9    |  |
| Mujeres.....                         | 29,0               | 34,7    | 27,8    | 29,1    | 35,1    |  |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:              |                    |         |         |         |         |  |
| A varones.....                       | 2.257              | 2.309   | 2.265   | 1.698   | 2.155   |  |
| A mujeres.....                       | 997                | 1.006   | 967     | 740     | 1.017   |  |
| TOTAL.....                           | 3.254              | 3.315   | 3.232   | 2.438   | 3.172   |  |
| ASIGNATURAS APROBADAS:               |                    |         |         |         |         |  |
| A varones.....                       | 1.847              | 1.823   | 1.660   | 1.320   | 1.269   |  |
| A mujeres.....                       | 892                | 936     | 803     | 554     | 728     |  |
| TOTAL.....                           | 2.739              | 2.759   | 2.463   | 1.874   | 1.997   |  |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:        |                    |         |         |         |         |  |
| Varones.....                         | 81,8               | 79,0    | 73,3    | 77,7    | 58,9    |  |
| Mujeres.....                         | 89,4               | 93,0    | 83,0    | 74,9    | 71,6    |  |
| TOTAL.....                           | 84,1               | 83,2    | 76,2    | 76,9    | 63,0    |  |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTUDIOS: |                    |         |         |         |         |  |
| Varones.....                         | 82                 | 30      | 189     | 59      | 83      |  |
| Mujeres.....                         | 39                 | 30      | 125     | 44      | 35      |  |
| TOTAL.....                           | 121                | 60      | 314     | 103     | 118     |  |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                   |                    |         |         |         |         |  |
| Varones.....                         | 14                 | 6       | 11      | 2       | 9       |  |
| Mujeres.....                         | 4                  | —       | 10      | 2       | 6       |  |
| TOTAL.....                           | 18                 | 6       | 21      | 4       | 15      |  |

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                            | CURSOS  |         |         |         |         |         |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                      | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE.....                | 42      | 34      | 37      | 33      | 30      | 36      |
| ALUMNOS MATRICULADOS:                |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                           |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                         | 139     | 229     | 217     | 164     | 98      | 60      |
| Mujeres.....                         | 130     | 260     | 159     | 127     | 92      | 52      |
| TOTAL.....                           | 269     | 489     | 376     | 291     | 190     | 112     |
| Libres:                              |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                         | 616     | 1.018   | 457     | 449     | 183     | 240     |
| Mujeres.....                         | 161     | 333     | 149     | 156     | 64      | 147     |
| TOTAL.....                           | 777     | 1.351   | 606     | 605     | 247     | 387     |
| En junto:                            |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                         | 755     | 1.247   | 674     | 613     | 281     | 300     |
| Mujeres.....                         | 291     | 593     | 308     | 283     | 156     | 199     |
| TOTAL.....                           | 1.046   | 1.840   | 982     | 896     | 437     | 499     |
| POR 100 DEL TOTAL:                   |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                         | 72,2    | 67,8    | 68,6    | 68,4    | 64,3    | 60,1    |
| Mujeres.....                         | 27,8    | 32,2    | 31,4    | 31,6    | 35,7    | 39,9    |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:              |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                       | 4.830   | 3.008   | 7.709   | 13.386  | 4.365   | 4.889   |
| A mujeres.....                       | 1.901   | 1.166   | 3.745   | 6.343   | 2.266   | 3.145   |
| TOTAL.....                           | 6.731   | 4.174   | 11.454  | 19.729  | 6.631   | 8.034   |
| ASIGNATURAS APROBADAS:               |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                       | 3.022   | 1.808   | 3.084   | 4.089   | 1.394   | 2.394   |
| A mujeres.....                       | 1.751   | 701     | 1.504   | 1.701   | 715     | 1.319   |
| TOTAL.....                           | 4.773   | 2.509   | 4.588   | 5.790   | 2.109   | 3.713   |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:        |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                         | 62,6    | 60,1    | 40,0    | 30,5    | 31,9    | 49,0    |
| Mujeres.....                         | 92,1    | 60,1    | 40,2    | 26,8    | 31,6    | 41,9    |
| TOTAL.....                           | 70,9    | 60,1    | 40,1    | 29,3    | 31,8    | 46,2    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTUDIOS: |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                         | 71      | 38      | 49      | 35      | 16      | 14      |
| Mujeres.....                         | 34      | 31      | 30      | 10      | 12      | 16      |
| TOTAL.....                           | 105     | 69      | 79      | 45      | 28      | 30      |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                   |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                         | 11      | 35      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Mujeres.....                         | 9       | 3       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| TOTAL.....                           | 20      | 38      | ..      | ..      | ..      | ..      |

### 3) Grado profesional (1)

| CONCEPTOS                                 | MEDIAS             | CURSOS  |         |         |         |
|---|--------------------|---------|---------|---------|---------|
|   | 1947-48<br>1949-50 | 1950-51 | 1951-52 | 1952-53 | 1953-54 |
| PERSONAL DOCENTE.....                     | 26                 | 32      | 22      | 25      | 44      |
| ALUMNOS MATRICULADOS:                     |                    |         |         |         |         |
| Oficiales:                                |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 72                 | 32      | 34      | 26      | 32      |
| Mujeres.....                              | 22                 | 24      | 27      | 19      | 22      |
| TOTAL.....                                | 94                 | 56      | 61      | 45      | 54      |
| Libres:                                   |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 168                | 328     | 270     | 310     | 181     |
| Mujeres.....                              | 26                 | 50      | 45      | 47      | 93      |
| TOTAL.....                                | 194                | 378     | 315     | 357     | 274     |
| En junto:                                 |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 240                | 360     | 304     | 336     | 213     |
| Mujeres.....                              | 48                 | 74      | 72      | 66      | 115     |
| TOTAL.....                                | 288                | 434     | 376     | 402     | 328     |
| POR 100 DEL TOTAL:                        |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 83,3               | 82,9    | 80,9    | 83,6    | 64,9    |
| Mujeres.....                              | 16,7               | 17,1    | 19,1    | 16,4    | 35,1    |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:                   |                    |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 850                | 1.563   | 1.413   | 1.112   | 1.608   |
| A mujeres.....                            | 158                | 381     | 388     | 262     | 318     |
| TOTAL.....                                | 1.008              | 1.944   | 1.801   | 1.374   | 1.926   |
| ASIGNATURAS APROBADAS:                    |                    |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 730                | 1.281   | 1.208   | 972     | 1.085   |
| A mujeres.....                            | 141                | 344     | 353     | 236     | 255     |
| TOTAL.....                                | 871                | 1.625   | 1.561   | 1.208   | 1.340   |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:             |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 85,9               | 82,0    | 85,5    | 87,4    | 67,5    |
| Mujeres.....                              | 89,2               | 90,3    | 91,0    | 90,1    | 80,2    |
| TOTAL.....                                | 86,4               | 83,6    | 86,7    | 87,9    | 69,6    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTU-<br>DIOS: |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 34                 | 55      | 211     | 79      | 68      |
| Mujeres.....                              | 9                  | 23      | 61      | 20      | 12      |
| TOTAL.....                                | 43                 | 78      | 272     | 99      | 80      |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                        |                    |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 4                  | 5       | 32      | 12      | 38      |
| A mujeres.....                            | —                  | —       | 3       | 2       | 5       |
| TOTAL.....                                | 4                  | 5       | 35      | 14      | 43      |

(1) El Grado Profesional comenzó en el año 1947-48 (media de tres años).

(Conclusión.)

| CONCEPTOS                                 | CURSOS  |         |         |         |         |         |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|   | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE.....                     | 42      | 34      | 37      | 33      | 30      | 36      |
| ALUNMOS MATRICULADOS:                     |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                                |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 25      | 43      | 19      | 30      | 23      | 33      |
| Mujeres.....                              | 14      | 35      | 11      | 11      | 11      | 14      |
| TOTAL.....                                | 39      | 78      | 30      | 41      | 34      | 47      |
| Libres:                                   |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 326     | 383     | 133     | 156     | 85      | 115     |
| Mujeres.....                              | 36      | 22      | 10      | 13      | 20      | 28      |
| TOTAL.....                                | 362     | 405     | 143     | 169     | 105     | 143     |
| En junto:                                 |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 351     | 426     | 152     | 186     | 108     | 148     |
| Mujeres.....                              | 50      | 57      | 21      | 24      | 31      | 42      |
| TOTAL.....                                | 401     | 483     | 173     | 210     | 139     | 190     |
| POR 100 DEL TOTAL:                        |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 87,5    | 88,2    | 87,9    | 88,6    | 77,7    | 77,9    |
| Mujeres.....                              | 12,5    | 11,8    | 12,1    | 11,4    | 22,3    | 22,1    |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:                   |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 1.132   | 599     | 1.891   | 3.906   | 2.124   | 2.306   |
| A mujeres.....                            | 246     | 74      | 233     | 504     | 439     | 529     |
| TOTAL.....                                | 1.378   | 673     | 2.124   | 4.410   | 2.563   | 2.835   |
| ASIGNATURAS APROBADAS:                    |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 982     | 359     | 757     | 1.249   | 684     | 788     |
| A mujeres.....                            | 230     | 44      | 93      | 160     | 150     | 243     |
| TOTAL.....                                | 1.212   | 403     | 850     | 1.409   | 834     | 1.031   |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:             |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 86,7    | 59,9    | 40,0    | 31,9    | 32,2    | 34,2    |
| Mujeres.....                              | 93,5    | 59,5    | 39,9    | 31,7    | 34,2    | 45,9    |
| TOTAL.....                                | 88,0    | 59,9    | 40,0    | 31,9    | 32,5    | 36,4    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTU-<br>DIOS: |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 109     | 44      | 46      | 16      | 10      | 17      |
| Mujeres.....                              | 26      | 6       | 4       | 6       | 1       | 3       |
| TOTAL.....                                | 135     | 50      | 50      | 22      | 11      | 20      |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                        |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 44      | 49      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                            | 3       | 6       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| TOTAL.....                                | 47      | 55      | ..      | ..      | ..      | ..      |

## 4) Resumen de los tres grados

| CONCEPTOS                                 | MEDIAS             | CURSOS  |         |         |         |
|---|--------------------|---------|---------|---------|---------|
|   | 1945-46<br>1949-50 | 1950-51 | 1951-52 | 1952-53 | 1953-54 |
| PERSONAL DOCENTE.....                     | 26                 | 32      | 22      | 25      | 44      |
| ALUMNOS MATRICULADOS:                     |                    |         |         |         |         |
| Oficiales:                                |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 305                | 165     | 134     | 111     | 74      |
| Mujeres.....                              | 252                | 169     | 143     | 126     | 55      |
| TOTAL.....                                | 557                | 334     | 277     | 237     | 129     |
| Libres:                                   |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 983                | 1.013   | 992     | 996     | 444     |
| Mujeres.....                              | 251                | 277     | 251     | 248     | 225     |
| TOTAL.....                                | 1.234              | 1.290   | 1.243   | 1.244   | 669     |
| En junto:                                 |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 1.288              | 1.178   | 1.126   | 1.107   | 518     |
| Mujeres.....                              | 503                | 446     | 394     | 374     | 280     |
| TOTAL.....                                | 1.791              | 1.624   | 1.520   | 1.481   | 798     |
| POR 100 DEL TOTAL:                        |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 71,9               | 72,5    | 74,0    | 74,7    | 64,9    |
| Mujeres.....                              | 28,1               | 27,5    | 26,0    | 25,3    | 35,1    |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:                   |                    |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 5.225              | 5.160   | 5.139   | 4.265   | 3.763   |
| A mujeres.....                            | 1.970              | 1.874   | 1.964   | 1.556   | 1.335   |
| TOTAL.....                                | 7.195              | 7.034   | 7.103   | 5.821   | 5.098   |
| ASIGNATURAS APROBADAS:                    |                    |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 4.344              | 4.163   | 4.073   | 3.474   | 2.354   |
| A mujeres.....                            | 1.752              | 1.643   | 1.713   | 1.232   | 983     |
| TOTAL.....                                | 6.096              | 5.806   | 5.786   | 4.706   | 3.337   |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:             |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 83,1               | 80,6    | 79,2    | 81,4    | 62,5    |
| Mujeres.....                              | 88,9               | 87,6    | 87,2    | 79,1    | 73,6    |
| TOTAL.....                                | 84,7               | 82,5    | 81,4    | 80,8    | 65,4    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTU-<br>DIOS: |                    |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 207                | 222     | 526     | 284     | 151     |
| Mujeres.....                              | 101                | 119     | 263     | 117     | 47      |
| TOTAL.....                                | 308                | 341     | 789     | 401     | 198     |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                        |                    |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 18                 | 11      | 43      | 14      | 47      |
| A mujeres.....                            | 4                  | —       | 13      | 4       | 11      |
| TOTAL.....                                | 22                 | 11      | 56      | 18      | 58      |

(Conclusión)

| CONCEPTOS                                 | CURSOS  |         |         |         |         |         |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|   | 1954-55 | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE.....                     | 42      | 34      | 37      | 33      | 30      | 36      |
| ALUMNOS MATRICULADOS:                     |         |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                                |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 164     | 272     | 236     | 194     | 121     | 93      |
| Mujeres.....                              | 144     | 295     | 170     | 138     | 103     | 66      |
| TOTAL.....                                | 308     | 567     | 406     | 332     | 224     | 159     |
| Libres:                                   |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 942     | 1.401   | 590     | 605     | 268     | 355     |
| Mujeres.....                              | 197     | 355     | 159     | 169     | 84      | 175     |
| TOTAL.....                                | 1.139   | 1.756   | 749     | 774     | 352     | 530     |
| En junto:                                 |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 1.106   | 1.673   | 826     | 799     | 389     | 448     |
| Mujeres.....                              | 341     | 650     | 329     | 307     | 187     | 241     |
| TOTAL.....                                | 1.447   | 2.323   | 1.155   | 1.106   | 576     | 689     |
| POR 100 DEL TOTAL:                        |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 76,4    | 72,0    | 71,5    | 72,2    | 67,5    | 65,0    |
| Mujeres.....                              | 23,6    | 28,0    | 28,5    | 27,8    | 32,5    | 35,0    |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:                   |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 5.962   | 3.607   | 9.600   | 17.292  | 6.489   | 7.195   |
| A mujeres.....                            | 2.147   | 1.240   | 3.978   | 6.847   | 2.705   | 3.674   |
| TOTAL.....                                | 8.109   | 4.847   | 13.578  | 24.139  | 9.194   | 10.869  |
| ASIGNATURAS APROBADAS:                    |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 4.004   | 2.167   | 3.841   | 5.338   | 2.078   | 3.182   |
| A mujeres.....                            | 1.981   | 745     | 1.597   | 1.861   | 865     | 1.562   |
| TOTAL.....                                | 5.985   | 2.912   | 5.438   | 7.199   | 2.943   | 4.744   |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:             |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 67,1    | 60,1    | 40,0    | 30,8    | 32,0    | 44,2    |
| Mujeres.....                              | 92,2    | 60,1    | 40,1    | 27,2    | 31,9    | 42,5    |
| TOTAL.....                                | 73,8    | 60,1    | 40,0    | 29,8    | 32,0    | 43,6    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTU-<br>DIOS: |         |         |         |         |         |         |
| Varones.....                              | 180     | 82      | 95      | 51      | 26      | 31      |
| Mujeres.....                              | 60      | 37      | 34      | 16      | 13      | 19      |
| TOTAL.....                                | 240     | 119     | 129     | 67      | 39      | 50      |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                        |         |         |         |         |         |         |
| A varones.....                            | 55      | 84      | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                            | 12      | 9       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| TOTAL.....                                | 67      | 93      | ..      | ..      | ..      | ..      |

## IX.—Enseñanza técnica industrial

### Escuela de capataces facultativos de minas de León

| CONCEPTOS                                 | MEDIAS             | CURSOS  |         |         |          |
|---|--------------------|---------|---------|---------|----------|
|   | 1946-47<br>1949-50 | 1950-51 | 1951-52 | 1952-53 | 1953-54  |
| PERSONAL DOCENTE.....                     | 8                  | 6       | 10      | 10      | 11       |
| ALUMNOS MATRICULADOS:                     |                    |         |         |         |          |
| Varones.....                              | 82                 | 98      | 86      | 86      | 93       |
| Mujeres.....                              | —                  | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 82                 | 98      | 86      | 86      | 93       |
| POR 100 DEL TOTAL:.....                   |                    |         |         |         |          |
| Varones.....                              | 100,00             | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00   |
| Mujeres.....                              | —                  | —       | —       | —       | —        |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:                   |                    |         |         |         |          |
| A varones.....                            | 380                | 482     | 371     | 405     | (1) 91   |
| A mujeres.....                            | —                  | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 380                | 482     | 371     | 405     | (1) 91   |
| ASIGNATURAS APROBADAS:                    |                    |         |         |         |          |
| A varones.....                            | 282                | 294     | 310     | 357     | (1) 58   |
| A mujeres.....                            | —                  | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 282                | 294     | 310     | 357     | (1) 58   |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:             |                    |         |         |         |          |
| Varones.....                              | 74,21              | 61,00   | 83,6    | 88,1    | (1) 63,7 |
| Mujeres.....                              | —                  | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 74,21              | 61,00   | 83,6    | 88,1    | (1) 63,7 |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTU-<br>DIOS: |                    |         |         |         |          |
| Varones.....                              | 7                  | 9       | 15      | 14      | 17       |
| Mujeres.....                              | —                  | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 7                  | 9       | 15      | 14      | 17       |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                        |                    |         |         |         |          |
| Varones.....                              | —                  | —       | —       | 14      | 17       |
| Mujeres.....                              | —                  | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | —                  | —       | —       | 14      | 17       |

(1) Número de alumnos.

(Conclusión.)

| C O N C E P T O S                         | C U R S O S |         |         |         |         |          |
|---|-------------|---------|---------|---------|---------|----------|
|   | 1954-55     | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60. |
| PERSONAL DOCENTE.....                     | 11          | 11      | 11      | 12      | 12      | 12       |
| ALUMNOS MATRICULADOS:                     |             |         |         |         |         |          |
| Varones.....                              | 93          | 96      | 101     | 111     | 145     | 235      |
| Mujeres.....                              | —           | —       | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 93          | 96      | 101     | 111     | 145     | 235      |
| POR 100 DEL TOTAL:                        |             |         |         |         |         |          |
| Varones.....                              | 100,00      | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00   |
| Mujeres.....                              | —           | —       | —       | —       | —       | —        |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:                   |             |         |         |         |         |          |
| A varones.....                            | 493         | 529     | 576     | 697     | 955     | 1.264    |
| A mujeres.....                            | —           | —       | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 493         | 529     | 576     | 697     | 955     | 1.264    |
| ASIGNATURAS APROBADAS:                    |             |         |         |         |         |          |
| A varones.....                            | 420         | 463     | 503     | 643     | 842     | 1.072    |
| A mujeres.....                            | —           | —       | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 420         | 463     | 503     | 643     | 842     | 1.072    |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS:             |             |         |         |         |         |          |
| Varones.....                              | 85,2        | 87,5    | 87,3    | 92,2    | 88,1    | 84,8     |
| Mujeres.....                              | —           | —       | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | 85,2        | 87,5    | 87,3    | 92,2    | 88,1    | 84,8     |
| ALUMNOS QUE TERMINARON LOS ESTU-<br>DIOS: |             |         |         |         |         |          |
| Varones.....                              | —           | 16      | 13      | 17      | 20      | 30       |
| Mujeres.....                              | —           | —       | —       | —       | —       | —        |
| TOTAL.....                                | —           | 16      | 13      | 17      | 20      | 30       |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:                        |             |         |         |         |         |          |
| Varones.....                              | —           | —       | ..      | ..      | ..      | ..       |
| Mujeres.....                              | —           | —       | ..      | ..      | ..      | ..       |
| TOTAL.....                                | —           | —       | ..      | ..      | ..      | ..       |

## X.—Enseñanza universitaria

### Facultad de Veterinaria

| CONCEPTOS                     | MEDIAS             |  | CURSOS  |         |         |         |
|-------------------------------|--------------------|--|---------|---------|---------|---------|
|                               | 1945-46<br>1949-50 |  | 1950-51 | 1951-52 | 1952-53 | 1953-54 |
| PERSONAL DOCENTE.....         | 26                 |  | 41      | 34      | 39      | 45      |
| ALUMNOS MATRICULADOS:         |                    |  |         |         |         |         |
| Oficiales:                    |                    |  |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 828                |  | 778     | 825     | 646     | 536     |
| Mujeres.....                  | 7                  |  | 13      | 13      | 7       | 3       |
| TOTAL.....                    | 835                |  | 791     | 838     | 653     | 539     |
| Libres:                       |                    |  |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 144                |  | 267     | 411     | 521     | 528     |
| Mujeres.....                  | 1                  |  | 5       | —       | 6       | 5       |
| TOTAL.....                    | 145                |  | 272     | 411     | 527     | 533     |
| En junto:                     |                    |  |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 972                |  | 1.045   | 1.236   | 1.167   | 1.064   |
| Mujeres.....                  | 8                  |  | 18      | 13      | 13      | 8       |
| TOTAL.....                    | 980                |  | 1.063   | 1.249   | 1.180   | 1.072   |
| POR 100 DEL TOTAL:            |                    |  |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 99,2               |  | 98,3    | 99,0    | 98,9    | 99,3    |
| Mujeres.....                  | 0,8                |  | 1,7     | 1,0     | 1,1     | 0,7     |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:       |                    |  |         |         |         |         |
| A varones.....                | 7.626              |  | 10.618  | 9.556   | 8.541   | 7.655   |
| A mujeres.....                | 89                 |  | 135     | 170     | 7       | 50      |
| EN TOTAL.....                 | 7.715              |  | 10.753  | 9.726   | 8.548   | 7.705   |
| ASIGNATURAS APROBADAS:        |                    |  |         |         |         |         |
| A varones.....                | 6.248              |  | 7.352   | 6.083   | 5.201   | 4.648   |
| A mujeres.....                | 73                 |  | 123     | 70      | 7       | 37      |
| EN TOTAL.....                 | 6.321              |  | 7.475   | 6.153   | 5.208   | 4.685   |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS: |                    |  |         |         |         |         |
| A varones.....                | 81,9               |  | 69,2    | 63,7    | 60,9    | 60,7    |
| A mujeres.....                | 82,0               |  | 91,1    | 41,2    | 100,0   | 74,0    |
| EN TOTAL.....                 | 81,9               |  | 69,5    | 63,3    | 60,9    | 60,8    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON:       |                    |  |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 104                |  | 132     | 127     | 98      | 150     |
| Mujeres.....                  | 1                  |  | 2       | 5       | 3       | 3       |
| EN TOTAL.....                 | 105                |  | 134     | 132     | 101     | 153     |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:            |                    |  |         |         |         |         |
| A varones.....                | 62                 |  | 180     | 173     | 73      | 67      |
| A mujeres.....                | —                  |  | —       | —       | —       | —       |
| EN TOTAL.....                 | 62                 |  | 180     | 173     | 73      | 67      |

(Conclusión.)

| C O N C E P T O S             | C U R S O S |         |         |         |         |         |
|-------------------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                               | 1954-55     | 1955-56 | 1956-57 | 1957-58 | 1958-59 | 1959-60 |
| PERSONAL DOCENTE.....         | 46          | 48      | 49      | 52      | 52      | 52      |
| ALUMNOS MATRICULADOS:         |             |         |         |         |         |         |
| Oficiales:                    |             |         |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 355         | 216     | 108     | 109     | 82      | 63      |
| Mujeres.....                  | 2           | 3       | 1       | 3       | 1       | 3       |
| TOTAL.....                    | 357         | 219     | 109     | 112     | 83      | 66      |
| Libres:                       |             |         |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 506         | 433     | 574     | 398     | 260     | 185     |
| Mujeres.....                  | 2           | 1       | 1       | —       | —       | 1       |
| TOTAL.....                    | 508         | 434     | 575     | 398     | 260     | 186     |
| En junto:                     |             |         |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 861         | 649     | 682     | 507     | 342     | 248     |
| Mujeres.....                  | 4           | 4       | 2       | 3       | 1       | 4       |
| TOTAL.....                    | 865         | 653     | 684     | 510     | 343     | 252     |
| POR 100 DEL TOTAL:            |             |         |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 99,5        | 99,4    | 99,7    | 99,4    | 99,7    | 98,4    |
| Mujeres.....                  | 0,5         | 0,6     | 0,3     | 0,6     | 0,3     | 1,6     |
| ASIGNATURAS EXAMINADAS:       |             |         |         |         |         |         |
| A varones.....                | 5.740       | 3.830   | ..      | 2.051   | 2.140   | 1.531   |
| A mujeres.....                | 22          | 17      | ..      | 65      | 27      | 28      |
| EN TOTAL.....                 | 5.762       | 3.847   | ..      | 2.116   | 2.167   | 1.559   |
| ASIGNATURAS APROBADAS:        |             |         |         |         |         |         |
| A varones.....                | 2.918       | 2.885   | 2.093   | 1.348   | 1.200   | 698     |
| A mujeres.....                | 12          | 15      | 1       | 40      | 23      | 4       |
| EN TOTAL.....                 | 2.930       | 2.900   | 2.094   | 1.388   | 1.223   | 702     |
| APROBADAS POR 100 EXAMINADAS: |             |         |         |         |         |         |
| A varones.....                | 50,8        | 75,3    | ..      | ..      | 56,0    | 45,5    |
| A mujeres.....                | 54,5        | 88,2    | ..      | ..      | 85,1    | 14,2    |
| EN TOTAL.....                 | 50,9        | 75,4    | ..      | ..      | 56,4    | 45,0    |
| ALUMNOS QUE TERMINARON:       |             |         |         |         |         |         |
| Varones.....                  | 111         | 136     | 119     | 68      | 54      | 57      |
| Mujeres.....                  | 2           | —       | 1       | —       | —       | —       |
| EN TOTAL.....                 | 113         | 136     | 120     | 68      | 54      | 57      |
| TÍTULOS EXPEDIDOS:            |             |         |         |         |         |         |
| A varones.....                | 223         | 128     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| A mujeres.....                | 2           | —       | ..      | ..      | ..      | ..      |
| EN TOTAL.....                 | 225         | 128     | ..      | ..      | ..      | ..      |

## XI.—Enseñanza religiosa

### Seminario de León

| CURSO        | Personal docente | NUMERO DE ALUMNOS DE FACULTAD |           |                  |       | Ordenados de Presbíteros |
|--------------|------------------|-------------------------------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|              |                  | Latín y humanidades           | Filosofía | Sagrada Teología | TOTAL |                          |
| 1946-47..... | 31               | 432                           | 141       | 80               | 653   | 5                        |
| 1947-48..... | 31               | 225                           | 125       | 64               | 414   | 2                        |
| 1948-49..... | 31               | 299                           | 119       | 102              | 520   | 10                       |
| 1949-50..... | 31               | 64                            | 124       | 102              | 290   | 21                       |
| 1950-51..... | 31               | 395                           | 135       | 119              | 649   | 26                       |
| 1951-52..... | 31               | 381                           | 130       | 113              | 624   | 32                       |
| 1952-53..... | 31               | 440                           | 131       | 135              | 706   | 33                       |
| 1953-54..... | 39               | 484                           | 121       | 135              | 740   | 24                       |
| 1954-55..... | 39               | 541                           | 122       | 130              | 793   | 30                       |
| 1955-56..... | 39               | 445                           | 105       | 129              | 679   | 20                       |
| 1956-57..... | ..               | 457                           | 67        | 120              | 644   | 26                       |
| 1957-58..... | ..               | 436                           | 119       | 118              | 673   | 23                       |
| 1958-59..... | ..               | 456                           | 121       | 113              | 690   | 23                       |
| 1959-60..... | ..               | 509                           | 99        | 111              | 719   | 23                       |

## XII.—Otros centros

### El Centro de Estudios e Investigaciones San Isidoro

Fue creado por el señor obispo de la diócesis en el año 1945, siendo incorporado, por la alta tarea realizada, al Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Tiene gran prestigio nacional y aún internacional por la perfección de sus instalaciones, su archivo, su rica biblioteca, museo y filмотeca. Edita libros y publica tres revistas de alto nivel científico: *Archivos Leoneses*, *Colligite* y *Studium Legionense*. Merece citarse la celebración de actos de renombre internacional bajo la rectoría del Centro: tales han sido la conmemoración del Centenario del Concilio de Coyanza, el Curso Nacional de Historia Eclesiástica, la Primera Asamblea de Arte Sacro y la celebración del XIV Centenario del Nacimiento de San Isidoro, con sus exposiciones medievales, su Semana Bíblica y la Reunión Internacional de Estudios Isidorianos, con asistencia de los más sabios especialistas de cinco naciones.

### XIII.—Actividades del Frente de Juventudes en el año 1960

|  |    |         |
|--|----|---------|
| AYUDA JUVENIL:   |    |         |
| Número de becas.....                                       |    | 17      |
| Importe de las mismas.....                                 |    | 79.000  |
| CAMPAMENTOS:   |    |         |
| Turnos celebrados.....                                     |    | 5       |
| Total acampados.....                                       |    | 608     |
| CENTROS DE TRABAJO:  |    |         |
| Misiones culturales realizadas.....                        |    | 40      |
| Participantes en las mismas.....                           |    | 2.057   |
| Centros de Formación Profesional existentes.....           |    | 3       |
| Alumnos matriculados en los mismos.....                    |    | 340     |
| Participantes en el Concurso de Formación Profesional..... |    | 210     |
| EXTENSIÓN CULTURAL:  |    |         |
| Encuadrados en rondalla.....                               |    | 30      |
| Películas y documentales proyectados.....                  |    | 116     |
| Obras de que se compone la biblioteca.....                 |    | 943     |
| Lectores.....  |    | 700     |
| Emisiones radiofónicas.....                                |    | —       |
| EDUCACIÓN FÍSICA   |    |         |
| Competiciones deportivas                                   |    |         |
| a) Primera Enseñanza.....                                  | 11 | Torneos |
| b) Segunda Enseñanza.....                                  | 46 | id.     |
| c) Laborales.....  | 12 | id.     |
| d) Federados.....  | 8  | id.     |
| FALANGES JUVENILES DE FRANCO:                              |    |         |
| Encuadrados en la capital.....                             |    | 1.300   |
| Encuadrados en la provincia.....                           |    | 1.000   |
| Asistentes a actividades de Hogares.....                   |    | 550     |
| Participantes en Marchas.....                              |    | 226     |
| INFORMACIÓN JUVENIL:                                       |    |         |
| Publicaciones.....   |    | 3       |
| INSPECCIÓN:  |    |         |
| Locales visitados en la provincia.....                     |    | 39      |
| Visitas de inspección a escuelas.....                      |    | 206     |
| SANIDAD:   |    |         |
| Reconocimientos médicos efectuados.....                    |    | 985     |
| Fichas médicas confeccionadas.....                         |    | 711     |

## XIV.—Bibliotecas

### 1) Resumen del movimiento de lectores y obras, por años, en la capital

| NÚMERO                                   | MEDIAS            |                   |                   | AÑOS   |        |        |        |        |        |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 1941<br>a<br>1945 | 1946<br>a<br>1950 | 1951<br>a<br>1955 | 1954   | 1955   | 1956   | 1957   | 1958   | 1959   |
| Bibliotecas.....                         | ..                | 2                 | 2                 | 2      | 1      | 2      | 2      | 2      | 2      |
| De volúmenes.....                        | 10.526            | 16.543            | 16.519            | 18.715 | 7.045  | 20.967 | 21.072 | 21.455 | 21.530 |
| De lectores.....                         | 28.722            | 22.295            | 15.485            | 21.396 | 5.107  | 11.396 | 8.723  | 6.984  | 7.926  |
| De obras pedidas.....                    | 53.966            | 43.832            | 26.940            | 30.101 | 13.791 | 20.710 | 18.497 | 15.930 | 14.160 |
| <b>DE OBRAS SERVIDAS:</b>                |                   |                   |                   |        |        |        |        |        |        |
| Generales.....                           | 2.700             | 11.278            | 2.455             | 3.154  | 783    | 1.370  | 1.466  | 1.946  | 2.506  |
| Filosofía.....                           | 1.608             | 1.985             | 680               | 596    | 231    | 427    | 393    | 283    | 302    |
| Teología y Religión.....                 | 989               | 1.987             | 1.250             | 1.070  | 369    | 527    | 497    | 347    | 284    |
| Ciencias sociales.....                   | 615               | 1.525             | 815               | 704    | 271    | 248    | 414    | 314    | 278    |
| Filología lingüística.....               | 808               | 1.387             | 1.018             | 1.507  | 445    | 673    | 755    | 577    | 575    |
| Ciencias puras.....                      | 1.821             | 1.769             | 1.440             | 1.359  | 751    | 965    | 744    | 513    | 508    |
| Ciencias aplicadas. Tec-<br>nología..... | 1.915             | 2.880             | 1.507             | 1.585  | 614    | 902    | 951    | 829    | 639    |
| Bellas Artes.....                        | 1.637             | 1.749             | 1.898             | 2.323  | 1.071  | 1.523  | 1.514  | 1.060  | 1.022  |
| Literatura.....                          | 17.265            | 11.957            | 9.462             | 10.612 | 4.964  | 6.971  | 6.723  | 5.634  | 4.365  |
| Historia y Geografía.....                | 10.045            | 3.754             | 2.460             | 2.478  | 917    | 1.998  | 1.282  | 1.240  | 1.072  |
| TOTAL.....                               | 39.403            | 40.271            | 22.985            | 25.388 | 10.416 | 15.604 | 14.739 | 12.743 | 11.551 |
| <b>NÚMERO DE OBRAS NO SERVIDAS:</b>      |                   |                   |                   |        |        |        |        |        |        |
| Por no estar en los índices.             | 8.057             | 2.255             | 2.465             | 2.601  | 2.179  | 3.244  | 2.207  | 1.848  | 1.482  |
| Por estar ocupadas.....                  | 6.506             | 1.306             | 1.490             | 2.012  | 1.196  | 1.862  | 1.551  | 1.339  | 1.127  |
| TOTAL.....                               | 14.563            | 3.561             | 3.955             | 4.613  | 3.375  | 5.106  | 3.758  | 3.187  | 2.609  |

### 2) Movimiento de lectores y obras, clasificadas por bibliotecas, en la capital

Año 1960

| BIBLIOTECAS  | NÚMERO       |             |                                 |                                 |       |
|--|--------------|-------------|---------------------------------|---------------------------------|-------|
|  | De volúmenes | De lectores | Total obras servidas en español | Obras servidas en otros idiomas | TOTAL |
| Azcárate.....  | 7.108        | 2.473       | 6.613                           | 300                             | 6.913 |
| Regional Domínguez Berrueta.....                               | 19.013       | 7.739       | 4.622                           | 906                             | 5.528 |
| Técnica Privada de la Excm <sup>a</sup> . Dipu-<br>tación..... | 5.916        | 573         | 1.145                           | 278                             | 1.423 |
| Facultad de Veterinaria.....                                   | 1.225        | 575         | 1.946                           | 54                              | 2.000 |
| Instituto Enseñanza Media «Juan del<br>Encina».....            | 2.236        | 53          | 77                              | —                               | 77    |
| Instituto Enseñanza Media «Padre<br>Isla» (1).....             | 3.144        | —           | —                               | —                               | —     |
| Cámara Oficial de Comercio e Indus-<br>tria.....               | 537          | 207         | 242                             | —                               | 242   |
| Escuela Profesional de Comercio.....                           | 1.192        | 323         | 455                             | —                               | 455   |
| Escuela del Magisterio.....                                    | 2.321        | 756         | 3.480                           | —                               | 3.480 |
| Pública «San Francisco de la Vega»...                          | 1.166        | 7.468       | 8.130                           | —                               | 8.130 |
| Residencia Infantil San Cayetano.....                          | 1.137        | 3.209       | 2.318                           | —                               | 2.318 |
| Nuevo Recreo Industrial.....                                   | 1.919        | 6.677       | 3.779                           | —                               | 3.779 |

(1) En período de reorganización.

3) Movimiento de lectores y obras, clasificadas por bibliotecas, en los municipios de la provincia

Año 1960

| MUNICIPIOS Y BIBLIOTECAS                    | NÚMERO       |             |                                 |                                    |        |
|---|--------------|-------------|---------------------------------|------------------------------------|--------|
|   | De volúmenes | De lectores | Total obras servidas en español | De obras servidas en otros idiomas | TOTAL  |
| <b>ASTORGA:</b>                             |              |             |                                 |                                    |        |
| Instituto de Enseñanza Media.....           | 1.251        | 523         | 523                             | —                                  | 523    |
| <b>BURÓN:</b>                               |              |             |                                 |                                    |        |
| Municipal.....                              | 1.031        | 266         | 537                             | —                                  | 537    |
| <b>BUSTILLO DEL PÁRAMO:</b>                 |              |             |                                 |                                    |        |
| Municipal.....                              | 967          | 218         | 333                             | —                                  | 333    |
| <b>CISTIENA:</b>                            |              |             |                                 |                                    |        |
| Pública Municipal «Padre Isla».....         | 2.094        | 629         | 2.932                           | —                                  | 2.932  |
| <b>HOSPITAL DE ÓRBIGO:</b>                  |              |             |                                 |                                    |        |
| Sierra Pambley.....                         | 253          | 123         | 456                             | —                                  | 456    |
| <b>MURIAS DE PAREDES:</b>                   |              |             |                                 |                                    |        |
| Pública Municipal.....                      | 1.089        | 281         | 293                             | —                                  | 293    |
| <b>PONFERRADA:</b>                          |              |             |                                 |                                    |        |
| Municipal.....                              | 5.465        | 12.641      | 12.641                          | —                                  | 12.641 |
| <b>RIAÑO:</b>                               |              |             |                                 |                                    |        |
| Pública Municipal «Ramiro F. Valbuena»..... | 1.827        | 267         | 1.303                           | —                                  | 1.303  |
| <b>SAHAGÚN:</b>                             |              |             |                                 |                                    |        |
| Municipal.....                              | 710          | 35          | 35                              | —                                  | 35     |
| <b>VALENCIA DE DON JUAN:</b>                |              |             |                                 |                                    |        |
| Municipal.....                              | 1.312        | 1.001       | 1.001                           | —                                  | 1.001  |
| <b>VILLAFRANCA DEL BIERZO:</b>              |              |             |                                 |                                    |        |
| «Padre Sarmiento».....                      | 1.650        | 2.237       | 3.128                           | —                                  | 3.128  |
| <b>VILLABLINO:</b>                          |              |             |                                 |                                    |        |
| Obispo Argüelles.....                       | ..           | 2.260       | 2.260                           | —                                  | 2.260  |

## XV.—Museos

Datos referentes al año 1960 en el Museo Arqueológico Provincial

| CONCEPTOS                    | FONDOS EXISTENTES DE LAS EPOCAS |            |                 |                 |                                   |            |          | TOTAL        |
|------------------------------|---------------------------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|------------|----------|--------------|
|                              | Cultura pre-clásica             | Roma       | Alta Edad Media | Baja Edad Media | Edad Moderna (Siglos XVI a XVIII) | Siglo XIX  | Siglo XX |              |
| Edad de Piedra.....          | 650                             | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Edad de los Metales.....     | 61                              | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Artes decorativas:           |                                 |            |                 |                 |                                   |            |          |              |
| Bronces y hierros.....       | 121                             | 113        | —               | 6               | 29                                | 1          | —        | 270          |
| Cerámica y vidrios.....      | 8                               | 238        | —               | —               | 60                                | —          | —        | 306          |
| Encuadernación.....          | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Orfebrería.....              | —                               | —          | 1               | 4               | 2                                 | —          | —        | 7            |
| Marfiles y esmaltes.....     | —                               | —          | 1               | 2               | 1                                 | —          | —        | 4            |
| Mobiliario.....              | —                               | —          | —               | —               | 6                                 | —          | —        | 6            |
| Tapices.....                 | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Dibujos y grabados.....      | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Epigrafía.....               | —                               | 112        | 4               | 31              | 7                                 | 2          | —        | 156          |
| Escultura.....               | —                               | 3          | 5               | 74              | 43                                | —          | —        | 125          |
| Espectáculos y deportes..... | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Heráldica.....               | —                               | —          | —               | —               | 20                                | —          | —        | 20           |
| Indumentaria.....            | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Militares.....               | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Monedas y medallas.....      | 69                              | 311        | —               | 73              | 248                               | 270        | 3        | 974          |
| Música.....                  | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Navegación.....              | —                               | —          | —               | —               | —                                 | —          | —        | —            |
| Pintura.....                 | —                               | —          | —               | 4               | 37                                | 2          | —        | 43           |
| <b>TOTAL.....</b>            | <b>198</b>                      | <b>777</b> | <b>11</b>       | <b>194</b>      | <b>453</b>                        | <b>275</b> | <b>3</b> | <b>1.911</b> |

### Visitas realizadas al Museo Arqueológico

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Individuales.....                    | 2.673 |
| Colectivas.....                      | 18    |
| Número de visitantes colectivos..... | 743   |

## XVI.—Radiodifusión

### 1) Radio León

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Indicativo técnico .....   | E. A. J. 63       |
| Horario de la emisión..... | 10 a 24           |
| Nombre de la emisora.....  | Radio León        |
| Potencia.....              | 2 kilovatios      |
| Longitud de onda.....      | 200 metros.       |
| Frecuencia.....            | 1.502 kilociclos. |
| Personal empleado.....     | 10.               |

### Emisiones y número de horas invertidas en radio

Año 1958

| M E S E S       | HABLADAS |                       | MUSICALES |                       | RETRANSMISIONES |                       |
|-----------------|----------|-----------------------|-----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
|                 | Número   | Horas<br>—<br>Minutos | Número    | Horas<br>—<br>Minutos | Número          | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | 432      | 73-00                 | 572       | 264-20                | 110             | 42-00                 |
| Febrero.....    | 210      | 51-00                 | 532       | 228-20                | 80              | 27-00                 |
| Marzo.....      | 275      | 87-40                 | 572       | 264-20                | 110             | 42-00                 |
| Abril.....      | 250      | 59-00                 | 557       | 249-20                | 80              | 27-00                 |
| Mayo.....       | 279      | 87-40                 | 572       | 264-20                | 110             | 42-00                 |
| Junio.....      | 240      | 58-30                 | 557       | 249-30                | 80              | 27-00                 |
| Julio.....      | 289      | 87-40                 | 572       | 264-20                | 110             | 42-00                 |
| Agosto.....     | 97       | 23-10                 | 229       | 309-00                | 169             | 102-00                |
| Septiembre..... | 112      | 43-00                 | 230       | 295-00                | 122             | 82-20                 |
| Octubre.....    | 104      | 44-50                 | 503       | 256-10                | 186             | 103-00                |
| Noviembre.....  | 112      | 43-00                 | 230       | 295-00                | 122             | 82-00                 |
| Diciembre.....  | 104      | 44-50                 | 503       | 257-00                | 186             | 103-00                |

| M E S E S       | COMERCIALES |                       | T O T A L |                       |
|-----------------|-------------|-----------------------|-----------|-----------------------|
|                 | Número      | Horas<br>—<br>Minutos | Número    | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | 35          | 27-00                 | 1.149     | 406-20-               |
| Febrero.....    | 210         | 35-30                 | 1.032     | 314-50                |
| Marzo.....      | 210         | 20-00                 | 1.167     | 414-00                |
| Abril.....      | 210         | 35-00                 | 1.097     | 370-20                |
| Mayo.....       | 210         | 20-00                 | 1.171     | 414-00                |
| Junio.....      | 210         | 35-00                 | 1.087     | 370-00                |
| Julio.....      | 210         | 20-00                 | 1.181     | 414-00                |
| Agosto.....     | 279         | 31-00                 | 774       | 465-10                |
| Septiembre..... | 270         | 30-00                 | 734       | 450-20                |
| Octubre.....    | 549         | 61-00                 | 1.342     | 465-00                |
| Noviembre.....  | 270         | 30-00                 | 734       | 450-00                |
| Diciembre.....  | 549         | 61-00                 | 1.342     | 465-50                |

## 2) Radio La Voz de León

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Indicativo técnico.....    | R. E. M.—5        |
| Horario de la emisión..... | 10 a 24           |
| Nombre de la emisora.....  | La Voz de León.   |
| Potencia.....              | 1 kilovatio.      |
| Longitud de onda.....      | 240-43,9          |
| Frecuencia.....            | 1.240 kilociclos. |
| Personal empleado.....     | 19.               |

### Emisiones y número de horas invertidas en el año 1958

| M E S E S       | HABLADAS |                       | MUSICALES |                       | RETRANSMISIONES |                       |
|-----------------|----------|-----------------------|-----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
|                 | Número   | Horas<br>—<br>Minutos | Número    | Horas<br>—<br>Minutos | Número          | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | 979      | 235-03                | 435       | 170-42                | 72              | 26-50                 |
| Febrero.....    | 881      | 210-00                | 428       | 153-50                | 64              | 24-00                 |
| Marzo.....      | 914      | 207-00                | 333       | 189-55                | 82              | 35-30                 |
| Abril.....      | 740      | 250-35                | 425       | 202-00                | 68              | 27-50                 |
| Mayo.....       | 762      | 215-30                | 405       | 147-45                | 87              | 32-20                 |
| Junio.....      | 828      | 184-35                | 378       | 150-55                | 69              | 22-00                 |
| Julio.....      | 855      | 205-50                | 350       | 158-45                | 5               | 2-30                  |
| Agosto.....     | 750      | 203-55                | 339       | 129-50                | 62              | 31-00                 |
| Septiembre..... | 760      | 164-50                | 356       | 179-40                | 67              | 23-00                 |
| Octubre.....    | 875      | 181-55                | 349       | 179-46                | 84              | 41-40                 |
| Noviembre.....  | 1.326    | 247-00                | 335       | 167-25                | 75              | 27-25                 |
| Diciembre.....  | 825      | 185-55                | 353       | 168-35                | 74              | 25-30                 |

| M E S E S       | COMERCIALES |                       | TOTAL  |                       |
|-----------------|-------------|-----------------------|--------|-----------------------|
|                 | Número      | Horas<br>—<br>Minutos | Número | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | 641         | 32-25                 | 2.127  | 465-00                |
| Febrero.....    | 639         | 32-10                 | 2.012  | 420-00                |
| Marzo.....      | 651         | 32-35                 | 1.980  | 465-00                |
| Abril.....      | 872         | 69-35                 | 2.105  | 550-00                |
| Mayo.....       | 761         | 69-25                 | 2.015  | 465-00                |
| Junio.....      | 630         | 52-30                 | 1.905  | 410-00                |
| Julio.....      | 651         | 54-55                 | 1.861  | 422-00                |
| Agosto.....     | 651         | 54-15                 | 1.802  | 419-00                |
| Septiembre..... | 630         | 52-30                 | 1.813  | 420-00                |
| Octubre.....    | 527         | 61-39                 | 1.835  | 465-00                |
| Noviembre.....  | 510         | 8-10                  | 2.246  | 450-00                |
| Diciembre.....  | 430         | 85-00                 | 1.682  | 465-00                |

### 3) Radio Juventud de Ponferrada

Indicativo técnico..... E. F. J. 29.  
 Horario de la emisión..... 12 a 24.  
 Nombre de la emisora..... Radio Juventud de Ponferrada.  
 Potencia..... 800 vatios.  
 Longitud de onda..... 215 metros.  
 Frecuencia..... 1.395 kilociclos.  
 Personal empleado..... (No tiene plantilla profesional)

#### Emisiones y número de horas invertidas en el año 1958

| M E S E S       | HABLADAS |                       | MUSICALES |                       | RETRANSMITIDAS |                       |
|-----------------|----------|-----------------------|-----------|-----------------------|----------------|-----------------------|
|                 | Número   | Horas<br>—<br>Minutos | Número    | Horas<br>—<br>Minutos | Número         | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | ..       | ..                    | ..        | ..                    | ..             | ..                    |
| Febrero.....    | ..       | ..                    | ..        | ..                    | ..             | ..                    |
| Marzo.....      | ..       | ..                    | ..        | ..                    | ..             | ..                    |
| Abril.....      | ..       | ..                    | ..        | ..                    | ..             | ..                    |
| Mayo.....       | ..       | ..                    | ..        | ..                    | ..             | ..                    |
| Junio.....      | ..       | ..                    | ..        | ..                    | ..             | ..                    |
| Julio.....      | ..       | ..                    | ..        | ..                    | ..             | ..                    |
| Agosto.....     | 88       | 23-00                 | 279       | 202-00                | 35             | 17-00                 |
| Septiembre..... | 88       | 23-00                 | 279       | 197-00                | 35             | 14-00                 |
| Octubre.....    | 88       | 23-00                 | 226       | 264-00                | 35             | 17-00                 |
| Noviembre.....  | 88       | 23-00                 | 225       | 254-00                | 34             | 17-00                 |
| Diciembre.....  | 236      | 60-15                 | 512       | 181-45                | 82             | 30-00                 |

| M E S E S       | COMERCIALES |                       | T O T A L |                       |
|-----------------|-------------|-----------------------|-----------|-----------------------|
|                 | Número      | Horas<br>—<br>Minutos | Número    | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | ..          | ..                    | ..        | ..                    |
| Febrero.....    | ..          | ..                    | ..        | ..                    |
| Marzo.....      | ..          | ..                    | ..        | ..                    |
| Abril.....      | ..          | ..                    | ..        | ..                    |
| Mayo.....       | ..          | ..                    | ..        | ..                    |
| Junio.....      | ..          | ..                    | ..        | ..                    |
| Julio.....      | ..          | ..                    | ..        | ..                    |
| Agosto.....     | 60          | 6-00                  | 462       | 248-00                |
| Septiembre..... | 60          | 6-00                  | 462       | 240-00                |
| Octubre.....    | 60          | 6-00                  | 409       | 310-00                |
| Noviembre.....  | 60          | 6-00                  | 407       | 300-00                |
| Diciembre.....  | 93          | 7-00                  | 923       | 279-00                |

#### 4) Radio Villablino

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Indicativo técnico .....   | E. D. I. L.      |
| Horario de la emisión..... | 13,15 a 20,23.   |
| Nombre de la emisora.....  | Radio Villablino |
| Potencia.....              | 500 vatios.      |
| Longitud de onda.....      | 209 metros       |
| Frecuencia.....            | 1.435 kilociclos |
| Personal empleado.....     | 13.              |

#### Emisiones y número de horas invertidas en el año 1958

| MESES           | HABLADAS |                       | MUSICALES |                       | RETRANSMISIONES |                       |
|-----------------|----------|-----------------------|-----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
|                 | Número   | Horas<br>—<br>Minutos | Número    | Horas<br>—<br>Minutos | Número          | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | 261      | 49-40                 | 326       | 82-05                 | 93              | 23-15                 |
| Febrero.....    | 202      | 43-20                 | 204       | 82-40                 | 56              | 14-00                 |
| Marzo.....      | 242      | 53-00                 | 227       | 86-30                 | 62              | 15-30                 |
| Abril.....      | 237      | 49-15                 | 226       | 84-45                 | 60              | 16-00                 |
| Mayo.....       | 260      | 53-35                 | 250       | 83-10                 | 62              | 18-15                 |
| Junio.....      | 230      | 59-25                 | 236       | 73-20                 | 60              | 17-15                 |
| Julio.....      | 257      | 60-20                 | 239       | 79-10                 | 62              | 15-30                 |
| Agosto.....     | 255      | 58-55                 | 335       | 80-35                 | 62              | 15-30                 |
| Septiembre..... | 257      | 55-35                 | 290       | 79-25                 | 60              | 15-00                 |
| Octubre.....    | 160      | 31-10                 | 318       | 88-15                 | 40              | 12-00                 |
| Noviembre.....  | 214      | 39-55                 | 327       | 80-05                 | 30              | 7-30                  |
| Diciembre.....  | 205      | 46-55                 | 270       | 74-35                 | 33              | 10-15                 |

| MESES           | COMERCIALES |                       | TOTAL  |                       |
|-----------------|-------------|-----------------------|--------|-----------------------|
|                 | Número      | Horas<br>—<br>Minutos | Número | Horas<br>—<br>Minutos |
| Enero.....      | —           | —                     | 680    | 155-00                |
| Febrero.....    | —           | —                     | 462    | 140-00                |
| Marzo.....      | —           | —                     | 531    | 155-00                |
| Abril.....      | —           | —                     | 523    | 150-00                |
| Mayo.....       | —           | —                     | 572    | 155-00                |
| Junio.....      | —           | —                     | 526    | 150-00                |
| Julio.....      | —           | —                     | 558    | 155-00                |
| Agosto.....     | —           | —                     | 652    | 155-00                |
| Septiembre..... | —           | —                     | 607    | 150-00                |
| Octubre.....    | —           | —                     | 518    | 131-25                |
| Noviembre.....  | —           | —                     | 571    | 127-30                |
| Diciembre.....  | —           | —                     | 508    | 131-45                |

## XVII.—Prensa

Año 1960

### 1) Periódicos

| TÍTULO                         | Periodicidad | Año de fundación | NUMERO DE  |                 | Imprenta                                 | Admiten publicidad |
|--------------------------------|--------------|------------------|------------|-----------------|--|--------------------|
|                                |              |                  | Redactores | Administrativos |  |                    |
| «El Diario de León».....       | Diario       | 1906             | 2          | 3               | «Diario de León, S. A.                   | Sí                 |
| «Proa».....                    | Diario       | 1940             | 8          | 7               | Diario Proa (P. P. y R. del Movimiento). | Sí                 |
| «Hoja del Lunes.»              | Semanal      | 1953             | 8          | 7               | Diario Proa.                             | Sí                 |
| «El Adelanto Bañezano».....    | Semanal      | 1929             | 1          | 1               | Gráficas Rafael.                         | Sí                 |
| «El Pensamiento Astorgano».... | Alternó      | 1903             | 1          | 1               | Imprenta Domingo Sierra.                 | Sí                 |
| «La Luz de Astorga».           | Alternó      | 1892             | 1          | 1               | Imprenta López Peláez                    | Sí                 |

### 2) Boletines

|                                      | Periodicidad                         | Año de fundación | Formato en cm. | Localidad donde se publica | Admiten publicidad |
|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------|----------------|----------------------------|--------------------|
| «B. O. de la Provincia de León»..... | Diario (excepto domingos y festivos) | 1833             | 32 × 22        | León                       | No                 |
| «B. O. del Obispado de Astorga»..... | Mensual                              | ..               | ..             | Astorga                    | No                 |
| «B. O. del Obispado de León».....    | Mensual                              | ..               | 16 × 22        | León                       | No                 |
| «León Ganadero».....                 | Trimestral                           | 1950             | 31 × 21        | León                       | No                 |

### 3) Revistas

| TÍTULO                                | Periodicidad | Años de fundación | Formato en cm. | Localidad donde se publica      | Admiten publicidad |
|---------------------------------------|--------------|-------------------|----------------|---------------------------------|--------------------|
| «Aúpa».....                           | Mensual      | 1951              | 31,5 × 21,5    | Santa Lucía<br>(Pola de Gordón) | Sí                 |
| «Colligite».....                      | Trimestral   | 1955              | 24 × 17        | León                            | No                 |
| «Economía Leonesa».....               | Mensual      | 1945              | 31,5 × 21,5    | León                            | Sí                 |
| «Ecos de mi Colegio».....             | Mensual      | 1958              | 24 × 17        | León                            | Sí                 |
| «Evangelio y Guía».....               | Bimensual    | 1959              | 32 × 22        | León                            | No                 |
| «Minas, Energía y Transporte».....    | Bimensual    | 1958              | 29 × 21        | Ponferrada                      | No                 |
| «La Montaña Leonesa».....             | Mensual      | 1957              | 35 × 24,5      | Villablino                      | Sí                 |
| «Sociedad Hullera Vasco-Leonesa»..... | Mensual      | 1959              | 32 × 22        | Santa Lucía<br>(Pola de Gordón) | Sí                 |
| «Trabajo».....                        | Quincenal    | 1952              | 43,5 × 32,5    | León                            | No                 |
| «Toma y Lee».....                     | Bimensual    | 1954              | 27 × 21        | León                            | Sí                 |
| «Vida Leonesa».....                   | Mensual      | 1959              | 32 × 22        | León                            | No                 |

## XVIII.—Información y Turismo

### 1) Número de informaciones facilitadas a españoles (en la oficina y verbales)

| MESES           | AÑOS   |        |        |        |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|
|                 | 1957   | 1958   | 1959   | 1960   |
| Enero.....      | 198    | 293    | 310    | 297    |
| Febrero.....    | 167    | 225    | 252    | 241    |
| Marzo.....      | 412    | 496    | 595    | 617    |
| Abril.....      | 784    | 907    | 946    | 1.034  |
| Mayo.....       | 1.041  | 1.053  | 1.112  | 1.312  |
| Junio.....      | 1.824  | 1.480  | 1.576  | 1.348  |
| Julio.....      | 2.062  | 2.075  | 1.980  | 1.956  |
| Agosto.....     | 2.430  | 2.196  | 2.067  | 2.779  |
| Septiembre..... | 2.136  | 2.163  | 2.114  | 2.785  |
| Octubre.....    | 1.025  | 1.824  | 1.935  | 2.961  |
| Noviembre.....  | 656    | 792    | 792    | 754    |
| Diciembre.....  | 360    | 574    | 436    | 617    |
| TOTAL.....      | 13.095 | 14.078 | 14.115 | 16.701 |

## 2) Rutas turísticas

Las rutas de interés turístico dentro de la provincia son muy variadas, dada la imponderable riqueza de paisaje, artística e histórica, que posee el territorio leonés. Por los organismos oficiales de turismo se recomienda, a partir de León, los seis itinerarios siguientes:

Primero.—León, Puente Villarente, San Miguel de Escalada, Gradeles, Almanza, Cea, Sahagún, León: 154 kilómetros.

Segundo.—León, Villamañán, Valencia de Don Juan, Sahagún, San Pedro de las Dueñas, Grajal, Sahagún, Mansilla, León: 168 kilómetros.

Tercero.—León, Astorga, Ponferrada, Carracedo, Villafranca del Bierzo, Corullón, Ponferrada, Astorga, Santa Colomba de la Vega, La Bañeza, León: 295 kilómetros.

Los tres itinerarios anteriores son de interés artístico-histórico, y los tres siguientes son propios para admirar las bellezas naturales del paisaje leonés en su montaña.

Cuarto.—León, Hoces de Vegacervera, Cuevas de Valporquero, Cármenes, Villamanín, Puerto Pajares, Villamanín, León: 126 kilómetros.

Quinto.—León, La Magdalena-Canales, Los Barrios de Luna, San Emiliano, Puente Orugo, Cabrillanes, Villablino, Murias de Paredes, Riello, La Magdalena, León: 197 kilómetros.

Sexto.—León, Cistierna, Riaño, El Pontón, Los Beyos, Burón, Puerto de Tarna, Lillo, San Isidro, Lillo, La Vecilla, León: 277 kilómetros.

## XIX. Principales monumentos y lugares de interés turístico.

### 1) Lugares de interés histórico, artístico y monumental en la capital

La capital tiene trascendental interés turístico con sus tres grandes joyas artísticas: la catedral, de estilo gótico, la Real Basílica de San Isidoro, románica, y San Marcos, renacentista, aparte de otros monumentos notables, aunque de menor importancia. Descritos someramente en esta página los primeros, citaremos entre los segundos los siguientes:

#### a) Religiosos.

*Iglesia de San Marcelo.*—Está edificada sobre el solar de una antiquísima iglesia del siglo X que sufrió la destrucción, como casi toda la ciudad, en la invasión de Almanzor.

La iglesia actual es obra del maestro de la catedral, Baltasar Gutiérrez y Juan del Rivero. La obra comenzó en 1588 y debió terminar hacia 1625; es de estilo clásico, con limpias y robustas pilastras toscanas.

Esta iglesia contiene magníficas obras de Gregorio Fernández. Entre ellas destaca el precioso crucifijo que ocupa el retablo. En el retablo mayor, del siglo XVIII, está la imagen del santo titular atribuida, con buen fundamento, al mismo autor.

*Iglesia de San Martín.*—Existía ya en el siglo xi y aparece reedificada, según los documentos, en el siglo xiii, y de su venerable antigüedad quedan como testigos un ábside románico tapado por el edificio del Consistorio y algún ajedrezado típico. La obra, del siglo xvi, es de Baltasar Gutiérrez. En esta iglesia radican venerables cofradías vinculadas desde muy antiguo al alma de la ciudad.

Entre las obras de arte que en ella se conservan se encuentran: la imagen de la Piedad, obra de Luis Salvador Carmona, de 1750, obra maestra traída a la parroquia en 1810 cuando el convento de los franciscanos estuvo destinado a hospital por necesidades de la Guerra de la Independencia; también es notable un grupo escultórico en el altar del Carmen.

*Santa María del Mercado.*—Después de la catedral y San Isidoro es el templo más notable de León, tanto por su arte y tradición como por su antigüedad.

Fue iglesia del camino de peregrinos jacobeos; es de puro estilo románico del siglo xii y las naves van disminuyendo de ancho desde la cabeza a los pies del templo, pareciendo que tiene forma que semeja a una tumba. Presenta preciosos ábsides y profusión de ajedrezados juntamente con capiteles medievales.

Contiene un rico archivo parroquial.

*Convento de la Concepción.*—Su portada es del siglo xv, con arco trebolado y muy bello dintel; sobre capiteles corridos existe ornamentación con flora, y en la parte superior un corredor muy voladizo de madera con pintura morisca y heráldica. Allí se ven las armas reales de los Enríquez y Quiñones.

Este convento fue fundado en 1512 por doña Leonor de Quiñones y su hermano el cardenal, que eran hijos del conde de Luna.

*Convento de Carbajal.*—Está situado en la plaza del Mercado. Este convento se construyó en 1583, siendo posterior la iglesia. Posee un gran cuadro del pintor Antonio Arias, del año 1658.

*Convento de las Descalzas.*—Está en la antigua calle de la Canóniga, ahora de Guzmán el Bueno. La fundación es de 1606 por el canónigo don Francisco Cabeza de Vaca Flórez Acevedo. El aspecto del edificio es de gran severidad; posee una bella imagen de Santa Clara.

*Iglesia de Santa Marina la Real.*—Fue edificada en 1571 con el nombre de iglesia de San Miguel y los Santos Angeles por el obispo don Juan de San Millán para capilla del colegio que fundaron los padres jesuitas.

En el lado de la Epístola hay una estatua en alabastro del obispo fundador, que se atribuye a Esteban Jordán, y un grupo escultórico de gran valor en el centro del retablo mayor; este grupo fue una de las obras maestras de Juan de Juni, y fue donado por la condesa de Lemos, doña Catalina de Pimentel, hacia 1545; representa a la Virgen con el Niño Dios y San Juan. Se considera que pocas imágenes en el mundo pueden igualar en belleza a este grupo escultórico.

*Iglesia de San Lorenzo.*—Fue construida en el siglo xii; se conservan en ella unas tablas de valor estimable del siglo xvi, pintadas al estilo de Juan de Borgoña.

*Iglesia del Salvador del Nido.*—En documentos del siglo xii se habla de un monasterio emplazado donde hoy está la iglesia. En ella existe una Piedad del siglo xvi, notable escultura de Bautista Vázquez, de cuyo autor existen obras importantes en la catedral de León y en la de Sevilla.

*Iglesia conventual de San Francisco.*—Existía ya en el siglo xiii. Por haber sido centro de las procesiones de Semana Santa se encuentra en esta iglesia la magnífica escultura del Nazareno de Salvador Carmona. En el siglo xv fue destruido el templo por un incendio, sucediéndose después varias reedificaciones, hasta llegar al siglo xix en que se hizo la última por el arquitecto don Francisco Rivas.

En el año 1882 se trasladó a esta iglesia el retablo que había construido Simón Gavilán Tomé para ser colocado en el altar mayor de la catedral; este retablo es un ejemplar verdaderamente notable y muy representativo de los extremos del barroquismo español.

*Iglesia de Santa Ana.*—Fue fundada por los caballeros de la orden de San Juan y está situada en el antiguo camino de peregrinos, a la entrada de la ciudad. Se conserva en ésta un precioso portapaz de esmalte, del siglo xv.

*Iglesia del Salvador de Palaz de Rey.*—Está situada en la calle del Conde de Luna; en su origen fue monasterio que fundó el rey Ramiro II, en la primera mitad del siglo x, para su hija la infanta Elvira, y en él existió panteón de reyes.

*Iglesia de San Pedro de los Huertos.*—Conserva unas buenas tablas de pintura del siglo xviii. Existe la tradición de haber sido esta iglesia en su fundación la sede primera, incluso anterior a la catedral, del culto leonés.

#### b) Arquitectura civil.

Siguiendo una ley inexorable, van desapareciendo en la ciudad palacios y edificios antiguos cargados de valor histórico. En la actualidad se conservan como notable, la Casa del Conde de Luna, bello edificio del siglo xiv, situada en la plaza del Conde, que luce en su bella portada las armas de los Quiñones; el dintel apoya en dos medallones y un gran arco cobija el tímpano.

Como complemento de este edificio del siglo xiv, hay una suntuosa construcción, también de los Condes de Luna, pero ya del siglo xvi, destacando en ella una torre de sillería almohadillada.

En la plaza de las Torres de Omaña está el palacio del cardenal Lorenzana, la casa del marqués de Montevirgen, que era del linaje de los Quiñones, y otras casas solariegas de gran abolengo.

Como construcciones renacentistas hay que citar a San Marcos, que queda descrito en estas páginas.

Edificio notable es el palacio de los Guzmanes, que hoy alberga a la Diputación Provincial. Es del siglo xvi y fue edificado por orden de don Juan de Quiñones y Guzmán, obispo de Calahorra.

Los planos y la bellísima portada son obra de Rodrigo Gil de Ontañón. La extensa fachada principal, limitada por dos torres, está coro-

nada por una graciosa galería de arco de medio punto, partidos por pilas-tras corintias. Pasada la torre Sur, la fachada vuelve a la actual calle del Generalísimo, y en el ángulo de la calle del Cid forma un chaflán de tres cuerpos y huecos, ostentando el conjunto los tres estilos: dórico, jónico y corintio.

El edificio posee un magnífico patio plateresco, cuya galería baja está construida por hermosas columnas jónicas.

*Casas Consistoriales.*—Es el viejo *Palacio de la Poridat*, donde se celebraron siempre las juntas de Concejo y fue siempre noble arca de tradiciones y archivo de glorias locales.

El otro edificio, llamado Consistorio, está en la Plaza Mayor y presenta el aspecto típico de los palacetes del siglo xvii, con profuso balconaje, columnas corintias y torretas pretenciosas.

Dentro de la arquitectura contemporánea merece citarse la iglesia parroquial de San Juan de Renueva, que luce la bella portada del antiguo monasterio de San Pedro de Eslonza; la obra es de don Juan Torbado, hijo del arquitecto del mismo nombre, que fue ilustre conservador de la catedral.

En el centro de la ciudad, en la plaza de San Marcelo, se alza el edificio original de Gaudí, que pertenece al Monte de Piedad y Caja de Ahorro de León.

## 2) Lugares de interes histórico, artístico y monumental en la provincia.

A continuación señalamos, en simple relación, algunas de las riquezas artísticas y monumentales de la provincia: Astorga, con su catedral, sus murallas y el moderno Palacio Episcopal, obra de Gaudí; Ponferrada, con su castillo de los Templarios, imponente fortaleza del medievo, su Casa Consistorial, la iglesia de Santa María de la Encina, donde se da la mezcla de los estilos gótico y renacimiento, y el Hospital, fundado por los Reyes Católicos; Villafranca del Bierzo, con las iglesias de San Francisco, Santiago, La Colegiata, La Anunciada y el Castillo de Peña Ramiro; Sahagún, con su templo de San Tirso, La Peregrina y las ruinas del famoso monasterio; La Bañeza, con su templo parroquial de Santa María y la célebre imagen del Nazareno, atribuido a Salcillo, en la capilla de las Angustias; Gradefes, con la iglesia conventual cisterciense; Mansilla de las Mulas, en cuyas proximidades se encuentra la iglesia y ruinas del monasterio de Sandoval, y con murallas romanas; La Colegiata de Arbas, en el alto de Pajares; Corullón, con su castillo y sus iglesias; Valencia de Don Juan, la antigua Coyanza, que conserva en su iglesia parroquial magníficas tallas de Guillén Doncel, y Valderas, con sus templos de Santa María y el Seminario.

### *Paisajes y bellezas naturales.*

La geografía de León es una bella síntesis del paisaje español: la Montaña, El Páramo y La Ribera, y el suave del Bierzo, tránsito hacia

Galicia, presenta bellezas imponderables e infinitas, y reales atracciones turísticas. Ultimamente se ha explorado la cueva de Valporquero, una de las más notables de España, que se está acondicionando actualmente para la visita turística. La cueva está situada en el término municipal de Vegacervera, en la cuenca del Torío.

### 3) Monumentos principales de la capital de León

*La catedral.*—La bellísima *Pulchra leonina* presenta una gran fachada principal, mostrando la maravilla de su pórtico y el agudo hastial entre dos torres diferentes; una fuerte, a modo de ciudadela defensora y con asomos de renacentismo la otra.

En la parte baja y tras el pórtico se abren, a la izquierda, la puerta de San Juan, a la derecha, la puerta de San Francisco, y en el centro, puerta principal, está situada en el parteluz la bellísima imagen de Nuestra Señora de la Blanca. El pórtico es obra, en gran parte, del maestro Enrique, de Johan Pérez y de Pedro Cibriáñez, que fue el maestro de la obra en sus comienzos. En ciertos aspectos el pórtico de la catedral de León puede compararse con el de las grandes y famosas catedrales francesas de Chartres y Amiens.

Está formado por cinco arcadas, todas desiguales, siendo las intermedias agudas y pequeñas. Presidida por la bellísima escultura de Santa María, la Blanca, colocada en el parteluz, se encuentra la portada central; la escultura es obra de anónimo escultor, hacia el año 1250. En el año 1551 fue pintada y dorada por Antón Fernández de Mesa, y todavía presenta algunas huellas de su policromía; a cada lado van esculturas de apóstoles bajo doseletes. Sobre los doseletes arrancan las arquivoltas, decoradas con escenas en que figuran bienaventurados, réprobos y ángeles músicos formando parte de la gran representación del Juicio final que llena el tímpano.

Las tres portadas presentan tallados diferentes: la central tiene relieves con profusa decoración plateresca a base de motivos sagrados y profanos, medallones, hojarasca, etc. La de San Juan presenta escenas de la Pasión, en tallas de la época renacentista, de gran finura y delicadeza, y en la de San Francisco figuran parejas de santos y santas y la Anunciación.

El agudo hastial se levanta hasta una altura de 49 metros, estando coronado por una moderna imagen del Salvador; su superficie está enriquecida por los ventanales del triforio, el rosetón cobijado bajo arco ojival, gran claraboya circular, grupo escultórico de la Anunciación y torrecillas angulares a los lados.

Queda completada la fachada por las dos torres, llamadas de las Campanas, la del lado del Evangelio, y del Reloj, la que se encuentra al lado de la Epístola; se inicia la primera en el siglo XIII, continuándose en el XIV con el cuerpo de campanas, completándose en el siglo XVIII con la aguja octogonal que la termina, obra de Churriguera. Tiene 64,60 metros de altura, siendo algo menor que la del Reloj, que alcanza 67,80 metros. En el cuerpo bajo esta torre es igual que la anterior, pero en la

parte superior presenta motivos decorativos del gótico avanzado, obra del arquitecto llamado Jusquin.

Siguiendo el exterior de la catedral, se pasa a la fachada meridional, que es la más suntuosa y visible de las laterales, por estar la septentrional ocupada por el claustro y otras edificaciones; en esta fachada es donde mejor se aprecia la aérea estructura del edificio maravilloso de la catedral, abierto por grandes ventanales y el armonioso desarrollo de los arbotantes dando la vuelta a la girola sin perder la posición que han de mantener para el apoyo de la bóveda; presenta también la torrecilla llamada Silla de la Reina, levantada en el punto de conjunción de los arbotantes procedentes de la nave principal y de la del crucero que carga en ella.

En el hastial del crucero correspondiente a esta fachada se abren tres portadas, de las cuales la central es llamada de San Froilán por llevar en el parteluz la imagen de este santo, patrono de la diócesis.

En el exterior de la gran catedral leonesa no se encuentra una sistemática euritmia, acusándose continuas diferencias. En el interior, la catedral se muestra, en bellísima frase del que fue su enamorado cantor, don Mariano Domínguez Berrueta, "como pétreo atril para la canción de la luz".

El zócalo de la iglesia está recorrido por una baja arquería que parece señalar el deseo de llegar con los vanos hasta el mismo cimientto.

Mención especialísima merecen las célebres vidrieras de la *Pulchra*; en el siglo XIII ya pintaban vidrieras en la catedral Adam y Fernán Arnal, Pedro Guillermo y Johan Pérez; algunas de ellas se conservan todavía, como el rosetón de la fachada principal y el del lado norte. En el siglo XIV se trabajó poco en la vidriera, sin que se haya conservado documentación de los artistas; se hacen las rosetas de las ventanas bajas con representación de los pecados capitales y algún otro tema con inscripciones en vieja fable: "Senyor, so pobre", "Senyor, invidia so". El siglo XV fue de una actividad grande en las vidrieras de la catedral, y puede decirse que se agotó la tarea para los siglos posteriores, llegando incluso a instalarse hornos especiales para la cocción del vidrio. Trabajaron en ellas el citado maestro Johan, el maestro Lope, el célebre Valdovín, el pintor Nicolás Francés y otros grandes maestros. De entre las vidrieras del siglo XVI puede tomarse como modelo la firmada por Rodrigo de Herreras, en la capilla central del ábside, que puede considerarse como un verdadero cuadro de pincel.

El coro, en madera de nogal, fue construido a raíz de un acuerdo capitular del año 1464, encargándose de la parte técnica el maestro Jusquin, empezando la talla en el año 1467 por el imaginero Juan de Malinas, siendo su colaborador Diego Copín de Holanda; continuó la obra hasta 1481, en que se hizo cargo de ella para terminarla Alfonso Ramos. El coro está partido en dos: coro del Rey, del lado del Evangelio, y coro del Obispo; en sus tableros presenta personajes del Antiguo Testamento y patriarcas, apóstoles y santos, de cuerpo entero, y relieve fuerte. La decoración del coro contiene variadísima labor de claraboyas y foliajes revueltos, figurando también asuntos burlescos.

Tras el coro nos hallamos ante el presbiterio y capilla mayor, que con sus muros desnudos hace lucir mejor la esbeltez que domina en toda la catedral.

El sagrario fue labrado por el platero Rebollo a principios del siglo XIX, con magníficos relieves; a su lado se encuentra la doble arca de madera enchapada de plata que contiene las reliquias de San Froilán.

El retablo es hoy sólo una parte del que pintó Nicolás Francés en la primera mitad del siglo XV; hacia 1724, Simón Tomé Gavilán construyó un retablo barroco cuya mole inmensa cubría el ábside hasta lo más alto, y allí estuvo hasta que fue desmontado y trasladado al convento de capuchinos de León, donde se conserva en parte. El retablo que hoy se admira se reconstruyó con los restos del retablo del maestro Nicolás, que hubo que buscar por las humildes parroquias rurales, a donde habían ido a parar. Los temas de las cinco grandes tablas que lo constituyen son: la vocación de San Froilán; la visita de Alfonso III el Santo en el cenobio de Veseo; la consagración episcopal de San Froilán; Presentación de la Virgen al Templo, y Traslación del Cuerpo del Apóstol Santiago.

Las capillas se distribuyen en los brazos del crucero, y la girola, que, formando un semicírculo a manera de corona absidal alrededor de la capilla mayor, comienza y termina en los brazos del crucero. En el lado de la Epístola se encuentra la llamada del Carmen o de San José; en esta capilla se encuentra un bello sepulcro del obispo Rodríguez Alvarez, que rigió la diócesis legionense de 1208 a 1232. Siguiendo la visita a las capillas de la girola, se encuentra la del Calvario, de planta rectangular, y, junto a la sacristía, está el oratorio, obra de finales del siglo XVI. En el muro de la girola, que da frente a la entrada de la sacristía, está el hermoso arco renacentista que guarda el arca con las reliquias del obispo de León, San Pelayo, que fue el restaurador del antiguo templo, tras las incursiones y devastaciones de Almanzor. La siguiente capilla absidal, llamada de la Consolación o de San Antonio, tiene excelentes vidrieras con escenas de la vida del Santo de Padua. La inmediata capilla, ya en el centro de la girola, está hoy bajo la advocación de la Virgen del Camino, brillando en ella magníficas vidrieras del siglo XVI; frente a esta capilla se encuentra el mausoleo del rey Ordoño II, obra de fines del siglo XIII.

La siguiente capilla, última de las absidales, es llamada del Nacimiento, por tener un grupo escultórico en este tema.

El espacio inmediato se utiliza hoy como simple acceso a la capilla de Santiago, o Librería, constituyendo un magnífico ejemplar del gótico florido con temas vegetales, principalmente hojas de cardo.

El claustro de la catedral está constituido por un gran cuadrado de 40 metros de lado, cuyos muros interiores son de los siglos XIII y XIV, hasta el arranque de las bóvedas, pero el florido renacimiento de ellas es obra de Juan de Badajoz. Entre las dependencias del claustro está la sala capitular, que es la más importante, principalmente por la escalera que a ella conduce, que es de un renacimiento maduro y obra del arquitecto Juan de Badajoz, por los años de 1525 a 1534.

*Museo catedralicio.*—Entre las esculturas que conserva figura la del rey Ordoño II; una impresionante efigie de la muerte, de fines del siglo XIII; una Inmaculada y un Crucifijo de marfil; un Crucifijo, de Juan de Juni, y una figura de barro, perteneciente al siglo XVI, de estilo italiano, llamada la Virgen del Oratorio.

Entre las obras pictóricas se encuentran las siguientes: el cuadro de la Adoración de los Reyes, del siglo XVI, tabla de primera categoría; una Virgen con el Niño, que se atribuye a Morales; una Adoración de los Pastores, de la escuela del Tiziano, y dos lienzos, uno de San Severino y otro de San Bartolomé, fechados en 1644 y que son obra de Matías Jimeno.

La riqueza en códices y manuscritos es mucho más notable: el palimpsesto con varias escrituras superpuestas: la *Lex Romana Visigothorum*, del siglo VI; una Biblia del siglo VII, y la *Historia Eclesiástica*, de Eusebio, del siglo X; el *Antifonario Mozárabe*, del siglo XI, insigne códice publicado por los benedictinos de Silos; el *Libro de las Estampas*, del siglo XII, preciosa fuente para el estudio de las costumbres y de la pintura española en la alta Edad Media; la Biblia, del año 920, con miniaturas a todo color, y el *Misal leonés*, del siglo XV, con bellísimas letras capitales iluminadas, y el documento más antiguo conservado en España: una donación del rey Silo en el año 775, escrita en letra minúscula visigoda.

En el archivo de la catedral, uno de los más ricos de España, se encuentra el sello más antiguo de los conservados en nuestra Patria y el primer documento conocido, escrito en lengua romance, en el año 959. Otros documentos de grandísimo interés son el *Libro del Tumbo* (siglos X, XI y XII), el *Libro Becerro*, de las donaciones al cabildo de León y las *Actas capitulares*, que constituyen un exacto y rico arsenal de datos y noticias a partir del siglo XV.

*La Real Basílica de San Isidoro.* — Está considerada como la obra maestra del arte románico español, estando ligada la historia gloriosa de este templo a la del viejo reino de León y a los días definitivos de la reconquista. En su solar ya existía la iglesia de San Juan Bautista en tiempos de Ordoño I y Sancho el Craso, en el siglo X. Alfonso V la reedificó a principios del siglo XI, sucediéndose una nueva reconstrucción en piedra por Fernando I y doña Sancha, siendo consagrada con las mayores solemnidades el año de 1063. Su hija doña Urraca, durante el reinado de Alfonso VI, reconstruye y amplía el templo, y, aún en época de Alfonso VIII, emperador, se completó el edificio que vemos actualmente con nuevas obras.

Del siglo XI se conservan los ábsides hacia la que hoy se llama calle de San Isidoro, los muros del crucero y la parte baja del interior de la iglesia; el resto del templo es casi todo del siglo XII. El aspecto exterior del templo presenta elementos arquitectónicos de muy diversas épocas: muros y tímpano de la fachada pertenecen al arte primitivo antiquísimo; uno representa el Sacrificio de Abraham, y el otro, en la puerta del Perdón, escenas de la Crucifixión, obra de arte gótico en el ábside, y sobre la puerta principal; a derecha e izquierda, unas esculturas de la más

antigua construcción del templo, representando un zodiaco, y en lo alto existe un ático renacentista con las armas del emperador Carlos I.

Se destacan dos portadas en el costado meridional: la principal y la del crucero. Está formada la primera por varias arquivoltas semicirculares; el dintel es quebrado y el tímpano se apoya sobre ménsulas que semejan cabezas de carnero. El tema principal del tímpano es el *Agnus Dei* en círculo sostenido por ángeles. Los capiteles inician la iconografía de la mujer desmelenada o el gran monstruo agarrado al collarino entre volutas terminadas en bulbos o cabezas de animal.

La portada del hastial sur del crucero es algo más tardía; dos columnas a cada lado sostienen arquivoltas peraltadas con tendencia a la herradura. Se desarrollan tres escenas en el tímpano: la Ascensión, el Descendimiento y las Marías ante el Sepulcro.

Sólo se conservan los ábsides laterales, aunque el del Evangelio está envuelto en las construcciones de la sacristía; se inspiran en el modelo de Jaca.

Son notables, también, las puertas de la Real Basílica que dan a la antigua plaza de San Froilán: la más pequeña es del siglo *xvi* y muestra el escudo de armas de don Beltrán de la Cueva, duque de Alburquerque, siendo llamada puerta de la Abadía. La puerta grande de la Basílica es del siglo *xviii*, obra de Juan de Rivero, así como la gran escalera.

Siguiendo la línea del cuerpo central de la iglesia surge un saliente de ladrillo, madernamente restaurado, y la gallarda torre que se alza sobre la vieja muralla. En lo más alto de ella, el dorado brillo del gallo de San Isidoro.

En el interior del templo las pilastras, las volutas, los muros con marcas de canteros, y las pequeñas ventanas, forman el ambiente que produce la profunda impresión de religiosidad y recogimiento de este hermosísimo templo románico.

Al fondo del templo está el maravilloso Panteón de los Reyes, donde la piedra y la pintura mural se conjugan, dando la máxima expresividad en la idea de la muerte. Tiene capiteles de gran belleza, muchos de ellos con temas vegetales antinaturalistas, terminando en bulbos y piñas.

La decoración pictórica constituye el más bello conjunto de frescos románicos españoles: además del Pantocrato y los cuatro símbolos de los evangelistas, se encuentran la escena bucólica del ángel comunicando a los pastores el nacimiento del Redentor, y la degollación de los Inocentes. En los muros se completa el ciclo glorioso de la vida de Jesús: el Nacimiento, la Anunciación, la Huida a Egipto y la Presentación en el Templo.

En el Panteón yacen los restos de Alfonso IV, Ramiro II, Ramiro III, Alfonso V, Sancho I, Fernando II, Bermudo V, doña Sancha, doña Urraca y doña Leonor.

El tesoro artístico de la Real Basílica es valiosísimo, destacándose como más principales las piezas siguientes:

Arca de los marfiles. Es una arqueta que fue destinada para relicario del Bautista y de San Pelayo; fue construida en el año 1059.

Arca de los Esmaltes. Pertenece al siglo XII y es de cobre esmaltado, procediendo de Limoges.

Arca de San Martino. Es de madera con preciosas entalladuras en el frente; también fue relicario durante bastante tiempo.

Arca de marfil, árabe-persa, que corresponde al siglo XI.

Custodia de plata. Sirvió para la procesión del Corpus hasta el año 1576, en que se convirtió en relicario del Bautista.

Cruz arzobispal. Contiene la reliquia Lignum Crucis, en la que se obraron los prodigios narrados por el Tudense en el libro de los Milagros de San Isidro.

El cáliz de ágata, que consta de tres piezas y fue detalladamente descrito por Morales el año 1572, con ocasión de su *Viaje Santo*.

La Real Basílica de San Isidoro es notable por el valor extraordinario de los códices que atesora, preciosas piezas que, además de su trascendental importancia bibliográfica, tienen el elevado mérito de sus miniaturas y viñetas, y de sus letras historiadadas que por sí solas constituyen fuente de información valiosa para el estudio de las costumbres medievales. Según la descripción de don Julio Pérez Llamazares, abad de la Real Basílica, los más notables son:

Morales de Job, siglo X. En pergamino, manuscrito, con 342 folios; tiene una hermosa portada policroma, siéndolo también la letra capital.

Biblia, siglo X. Manuscrito en pergamino de 517 folios, con letra minúscula visigótica. Contiene las genealogías de los Patriarcas, el Exodo, los Milagros de Moisés, el Levítico, el libro de los Números, Deuteronomio, que ofrecen soberbias viñetas.

Obras de Santo Martino, siglo XII. Manuscrito en pergamino con letra minúscula francesa.

Gramática del siglo XIV. Está escrito en latín y encuadernado en tabla y cuero.

*San Marcos*.—Se considera como una obra maestra del Renacimiento, muy siglo XVI; fue terminada con fidelidad al estilo en el siglo XVIII.

Este monumento fue mandado edificar por los Reyes Católicos para la Orden de Caballeros y Frailes de Santiago, al maestro Pedro de Larrea; la obra, sin embargo, comenzó algo más tarde, y ya en tiempo del emperador. La iglesia estaba terminada en 1541; la fachada, desde la iglesia a la portada principal, muestra las fechas desde 1533 a 1537.

Los grandes maestros de la obra fueron: el citado Larrea, que trazó el plano; Villareal y Horozco, arquitectos; Doncel, Juan de Juni, Juan de Anger, labraron en madera y piedra con insuperable maestría.

En el edificio se aprecia el plateresco puro del ala derecha, del siglo XVI, con el barroco que presenta el balcón central de grandes columnas y ático de gran escudo que corona la Fama.

La riqueza ornamental de este monumento es asombrosa, pudiéndose admirar la serie de medallones bien labrados que corresponden a personajes notables, y sobre una imposta corrida, que es un friso helénico, se alza el cuerpo alto del balcón con multitud de hornacinas y relieves decorativos, terminando en una cornisa con gran profusión de gárgolas, flameros y motivos de fauna y flora fantástica. Los medallo-

nes corresponden a personajes legendarios o históricos de lo más diverso, lo que demuestra la libertad que tuvieron los talladores; así se pueden observar los de Hércules, Bernardo del Carpio, Alejandro, Aníbal, Isabel la Católica, don Alvaro de Luna y otros muchos.

*La iglesia de San Marcos.*—Es de estilo gótico, con una gran nave central sobre pilastras avoceladas, capillas simétricas, constituyendo un conjunto de arte y verdadero lujo ornamental.

En el crucero se hallan dos puertas: una conduce al claustro y la de la derecha a la suntuosa sacristía, construida por Juan de Badajoz.

Es obra artística del gran Doncel y se terminó en 1542. El coro de San Marcos es un precioso motivo de estudio para el conocimiento del proceso de españolización del Renacimiento. La sillería del coro bajo representa personajes bíblicos, y la del alto, a los Santos Apóstoles. El ambiente renacentista de todo el edificio de San Marcos y el sentido caballeresco de la Orden Santiaguista imprimen a estas tablas un sello especial que le distingue de los coros catedralicios.

*Museo Arqueológico Provincial.*—Está instalado en el edificio de San Marcos y es notable, principalmente, por su copiosa sección de epigrafía.

La Edad de Piedra se halla representada por hachas de corte de doble bisel convexo en piedra de jaspe de diversos colores. Todas corresponden al tipo achelense.

De la Edad del Bronce conserva este museo 12 hachas de las llamadas de talón.

Las antigüedades ibéricas están representadas por fibulas de bronce, en su mayor parte de arco y anillo.

En cerámica posee este museo 20 vasijas, varios *pondus* con marca, siendo de mayor interés los barro saguntinos que proceden de la antigua colonia romana de Lancia, emplazada en las proximidades de Villasabariego, en tierras leonesas cercanas a la capital.

Es notable la colección de fragmentos de mosaicos romanos, con delicados dibujos de hojas y florones, siendo notable el procedente de la Milla del Río, y otros procedentes de Quintana del Marco y de Los Villares.

A la Edad Media corresponden una serie de basas, fustes, ábacos, capiteles, ménsulas, pináculos y otros. Entre todos ellos, son dignos de especial mención cuatro capiteles de mármol del tipo corintio pertenecientes al período mozárabe, siglo x, y que proceden del antiguo monasterio benedictino de San Benito de Sahagún.

En tallas conserva este museo dos magníficas estatuas de la Virgen y San Juan, en madera, pertenecientes a fines del siglo xii, y proceden de la iglesia de San Esteban, de Corullón, en El Bierzo. También es notable un retablo, en forma de tríptico, que representa al centurión San Marcelo con su mujer e hijos.

Entre las esculturas en marfil es notabilísima el Cristo Crucificado, procedente del monasterio de Carrizo; sus características le sitúan en el estilo románico del siglo xi. De estilo gótico existen dos ejemplares en marfil: una pequeña Virgen Sedente con el Niño, del siglo xiv, proce-

dente de la casa de los Cea, y la mitad de un diptico, representando el Nacimiento del Salvador.

Existen también en este museo antigüedades mahometanas, tales como tejidos de seda en colores, de fondo blanco y círculos no tangentes rojos. Proceden todos de la envoltura de un cadaver hallado en la catedral. Entre las antigüedades mudéjares se encuentra una chimenea de yeso, del siglo XIV, procedente del antiguo palacio de Enrique III en la ciudad.

De la Edad Moderna posee esculturas entre las que sobresalen el alto relieve policromado dividido en cuatro piezas, con asuntos de la vida de Jesús: de izquierda a derecha, Jesús reconocido y declarado Mesías por San Juan, Presentación en el Templo y Bautismo de Jesús; es muy notable también la estatua orante del obispo de Calahorra, don Juan Quiñones de Guzmán, en traje de pontifical, obra del siglo XVI, atribuida a Esteban Jordán.

Entre las tallas de esta época posee el museo algunos ejemplares de valor, tales como una hermosa cabeza de San Francisco de Asís en madera policromada del siglo XVIII, de excelente dibujo y colorido. Es obra de Carmona y procede del convento de San Francisco de esta ciudad.

Merecen mención como ejemplares pictóricos el tríptico en tabla que representa el Calvario en su compartimiento central, y a San Jerónimo y San Antonio en las laterales.

## XX.—Espectáculos

| MUNICIPIOS                 | CINES-TEATROS |        | MUNICIPIOS                  | CINES-TEATROS |       |
|----------------------------|---------------|--------|-----------------------------|---------------|-------|
|                            | Número        | Aforo  |                             | Número        | Aforo |
| Alija del Infantado.....   | 1             | 354    | Robla (La).....             | 2             | 440   |
| Armunia.....               | 1             | 696    | Rodiezmo.....               | 1             | 100   |
| Astorga.....               | 5             | 3.459  | Sabero.....                 | 2             | 638   |
| Bañeza (La).....           | 2             | 1.589  | Sahagún.....                | 1             | 535   |
| Bembibre.....              | 2             | 1.407  | San Andrés del Rabanedo...  | 1             | 550   |
| Benavides.....             | 1             | 480    | San Cristóbal de la Polan-  |               |       |
| Boñar.....                 | 1             | 280    | tera.....                   | 1             | 246   |
| Cacabelos.....             | 1             | 733    | San Emiliano.....           | 1             | 70    |
| Camponaraya.....           | 1             | 325    | Santa María del Páramo...   | 2             | 791   |
| Carracedelo.....           | 1             | 206    | Soto y Amío.....            | 1             | 279   |
| Carrizo.....               | 1             | 240    | Toral de los Guzmanes...    | 1             | 259   |
| Cistierna.....             | 1             | 431    | Toreno.....                 | 2             | 818   |
| Congosto.....              | 1             | 390    | Torre del Bierzo.....       | 1             | 364   |
| Destriana.....             | 1             | 300    | Valderas.....               | 2             | 985   |
| Fabero.....                | 1             | 773    | Valderrueda.....            | 1             | 270   |
| Folgosos de la Ribera..... | 1             | 125    | Val de San Lorenzo.....     | 1             | 270   |
| Fresno de la Vega.....     | 1             | 295    | Valdevimbre.....            | 1             | 230   |
| Gordoncillo.....           | 1             | 274    | Valencia de Don Juan....    | 2             | 1.309 |
| Gradefes.....              | 1             | 155    | Valverde de la Virgen....   | 1             | 380   |
| Hospital de Orbigo.....    | 1             | 280    | Villablino.....             | 3             | 1.461 |
| Igüeña.....                | 1             | 300    | Villadecanes.....           | 1             | 400   |
| Laguna de Negrillos.....   | 1             | 388    | Villademor de la Vega....   | 1             | 230   |
| León.....                  | 17            | 11.520 | Villafranca del Bierzo....  | 1             | 346   |
| Magaz de Cepeda.....       | 1             | 182    | Villagatón.....             | 1             | 100   |
| Mansilla de las Mulas..... | 1             | 310    | Villamañán.....             | 1             | 470   |
| Matallana.....             | 1             | 325    | Vilamejil.....              | 1             | 254   |
| Páramo del Sil.....        | 1             | 442    | Villamontán de la Valduer-  | 1             | 200   |
| Pola de Gordón (La).....   | 4             | 795    | na.....                     |               |       |
| Ponferrada.....            | 4             | 4.323  | Villanueva de las Manzanas. | 1             | 150   |
| Puente de Domingo Flórez.  | 1             | 200    | Villaquejida.....           | 1             | 325   |
| Riaño.....                 | 1             | 220    | Villarejo de Orbigo.....    | 2             | 982   |
| Riego de la Vega.....      | 1             | 146    |                             |               |       |

## XXI.—Actividades deportivas y artísticas de la Obra Sindical “Educación y Descanso”

1) Censo de instalaciones deportivas de la organización sindical en 1 de Enero de 1961

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Campos de fútbol.....    | 1 |
| Gimnasios.....           | 1 |
| Pistas de atletismo..... | 1 |
| Campos de deportes.....  | 1 |

2) Grupos de la Obra Sindical «Educación y Descanso» en 1.º de enero de 1960

| GRUPOS                       | Número | NUMERO DE AFILIADOS |            |      |
|------------------------------|--------|---------------------|------------|------|
|                              |        | Productores         | Familiares | Suma |
| Deportivos.....              | 4      | 118                 | 14         | 132  |
| Artísticos.....              | 2      | 106                 | 27         | 133  |
| Mixtos (los de empresa)..... | 8      | 476                 | 144        | 620  |
| SUMA.....                    | 14     | 700                 | 185        | 885  |

3) Equipos y actividades deportivas de la Obra Sindical «Educación y Descanso»

Año 1960

| ACTIVIDADES         | CENSO             |                       | NUMERO DE ACTIVIDADES       |  | PARTICIPANTES       |                  |
|---------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------------|--|---------------------|------------------|
|                     | Número de equipos | Número de componentes | Campeonatos o competiciones | Partidos o encuentros a que dieron lugar | Afiliados a la Obra | Ajenos a la Obra |
| Ajedrez.....        | 2                 | 10                    | 3                           | 111                                      | 60                  | 30               |
| Atletismo.....      | 1                 | 23                    | 1                           | 5  | 15                  | —                |
| Baloncesto.....     | 3                 | 50                    | 2                           | 6  | 80                  | —                |
| Bolos leoneses..... | 10                | 40                    | 1                           | 15                                       | 40                  | 20               |
| Ciclismo.....       | 2                 | 16                    | 2                           | 2  | 24                  | 20               |
| Esquí.....          | 3                 | 18                    | 1                           | 4  | 14                  | 8                |
| Balonmano.....      | 3                 | 30                    | 2                           | 6  | 56                  | —                |
| Tiro al plato.....  | 5                 | 25                    | 2                           | 2  | 40                  | —                |
| Pesca fluvial.....  | 3                 | 24                    | 1                           | 1  | 22                  | —                |
| Fútbol.....         | 2                 | 30                    | 1                           | 4  | 30                  | 30               |
| Pedestrismo.....    | 2                 | 12                    | 1                           | 1  | 10                  | 8                |
| Pelota-mano.....    | 4                 | 8                     | 1                           | 8  | 8                   | 12               |
| Tenis mesa.....     | 2                 | 10                    | 1                           | 22                                       | 10                  | 6                |
| Tiro nacional.....  | 5                 | 35                    | 3                           | 3  | 48                  | —                |
| Lucha leonesa.....  | —                 | 28                    | 1                           | 28                                       | 17                  | 11               |

#### 4) Agrupaciones artísticas, componentes y actuaciones

Año 1960

| AGRUPACIONES  | Número | Número de componentes | Número de actuaciones |
|---|--------|-----------------------|-----------------------|
| Bandas.....   | —      | —                     | —                     |
| Rondallas, orquestas.....                             | 3      | 60                    | 21                    |
| Coros.....  | 2      | 92                    | 7                     |
| Folkloré (canto y danza).....                         | 11     | 154                   | 58                    |
| Grupos artísticos (cuadros artísticos y líricos)..... | 5      | 101                   | 22                    |
| TOTAL.....  | 21     | 407                   | 108                   |

#### 5) Concursos artísticos y exposiciones celebradas

Año 1960

| CONCURSOS       | Concursos o exposiciones | Actuaciones y obras expuestas | Concursantes o expositores |
|-----------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| Pintura.....    | 1                        | 36                            | 12                         |
| Escultura.....  | —                        | —                             | —                          |
| Dibujo.....     | 1                        | 11                            | 4                          |
| Fotografía..... | 1                        | 37                            | 9                          |
| SUMA.....       | 3                        | 84                            | 25                         |

#### 6) Viajes excursiones y número de asistentes,

Año 1960

| Número de viajes | Número de asistentes | RECORRIDO (IDA Y VUELTA KMS.) |           | TOTAL<br>—<br>Kms. |
|------------------|----------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|
|                  |                      | Ferrocarril                   | Carretera |                    |
| 10               | 107                  | 2.565                         | 618       | 3.183              |



## CAPITULO VI

---

# AGRICULTURA Y SILVICULTURA

---

NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

RESÚMENES:

### Agricultura

- I.—Superficie y valor de grupos de cultivo.
- II.—Cereales.
- III.—Leguminosas.
- IV.—Patata.
- V.—Plantas azucareras.
- VI.—Cebolla.
- VII.—Tomate.
- VIII.—Plantas hortícolas.
- IX.—Viñedo.
- X.—Frutas.
- XI.—Plantas textiles.
- XII.—Tabaco.
- XIII.—Condimentos.
- XIV.—Varios (menta y lúpulo).
- XV.—Praderas artificiales y forrajes.
- XVI.—Prados y pastos naturales.
- XVII.—Consumo y valor de abonos minerales y sustancias anticriptogámicas.
- XVIII.—Maquinaria agrícola.
- XIX.—Población y asociaciones agrícolas.
- XX.—Servicio Nacional del Crédito Agrícola.
- XXI.—Servicio Nacional del Trigo.

### Silvicultura

- I.—Número de montes en la provincia.
- II.—Superficie forestal de la provincia.
- III.—Producción forestal.
- IV.—Viveros forestales.
- V.—Replantaciones forestales.

FUENTES DE INFORMACIÓN:

- Anuario Estadístico de las Producciones Agrícolas.  
Estadística Forestal de España.  
Jefatura Agronómica.  
Cámara Sindical Agraria.  
I. N. E.



## AGRICULTURA Y SILVICULTURA

Desde el punto de vista agrícola se considera la provincia dividida en diez zonas cuyas características más salientes son las que a continuación se expresan:

*La Montaña.*—Comprende 46 Ayuntamientos de los cuales se pueden considerar como tipo Cabrillanes, Murias de Paredes, Posada de Valdeón y La Vecilla. Tiene riqueza forestal y su economía agrícola se asienta en la explotación de praderas naturales y ganadería; figuran en ella como importantes cultivos la patata, el centeno y las plantas forrajeras. Su extensión es, aproximadamente, de 4.400 kilómetros cuadrados.

*Leonesa.*—Con unos 1.500 kilómetros cuadrados reúne 22 Ayuntamientos, de los cuales se pueden considerar como típicos Garrafe de Torío, Mansilla de las Mulas y Santovenia de la Valdoncina. Por sus características puede considerarse zona de transición entre la Montaña y El Páramo. Se cultivan en ella las hortalizas, cereales y forrajes y posee vegas con buen riego y ricas praderías.

*El Páramo.*—Tiene una extensión de unos 700 kilómetros cuadrados y entre los 18 Ayuntamientos que integran esta zona se pueden considerar característicos Bercianos del Páramo, Laguna de Negrillos, Santa María del Páramo y Urdiales del Páramo. Es terreno alto y de desigual calidad, cuya fertilidad aumentará notablemente al establecerse el regadío. Sus principales cultivos son los cereales, la vid, y, actualmente, algunos forrajes y menta piperita.

*Campos.*—Su superficie es de 2.622 kilómetros cuadrados; está integrada por 59 Ayuntamientos, quedando caracterizada por los de Gordoncillo, Sahagún, Valencia de Don Juan, Villamartín de Don Sancho y Villazanzo de Valderaduey. Está dedicada, principalmente, al cultivo de cereales y de la vid; igualmente aumentará su fertilidad por los esperados regadíos.

*La Bañeza.*—De unos 700 kilómetros cuadrados abarca 13 Ayuntamientos, de los cuales se pueden considerar como típicos Castrocalbón y Villamontán de la Valduerna. La fertilidad del terreno presenta irregularidad por ser comarca de transición; en ella se cultivan cereales, leguminosas, patatas, hortalizas y la vid.

*Ribera del Orbigo.*—Con 545 kilómetros cuadrados. Son Ayuntamientos característicos los de Alija del Infantado, La Bañeza, Carrizo de la

Ribera y Villarejo de Orbigo, reuniendo un total de 15 municipios. Se caracteriza por ser terreno profundo muy fértil, con regadío tradicional. Sus cultivos más importantes son leguminosas, principalmente judías y guisantes, remolacha, hortalizas y patatas; en ella se desarrolló en el decenio 1951 a 1960 con magníficos resultados, el cultivo de lúpulo y piperita.

*Astorga.* — Con una extensión de 1.224 kilómetros cuadrados y 16 Ayuntamientos, de los cuales pueden ser observados como típicos Magaz de Cepeda, Santa Colomba de Somoza y Villaobispo de Otero. Se cultivan en ella cereales, patatas de calidad excelente y legumbres; el regadío está circunscrito a pequeñas comarcas y el relieve es relativamente accidentado.

*La Cabrera.*—Con cerca de 1.000 kilómetros cuadrados de superficie y cinco Ayuntamientos, quedando caracterizada por los de Benuza, Castriello de Cabrera y Truchas; de relieve montañoso, se dedican en ella grandes extensiones a la explotación del ganado caprino. La agricultura se limita al centeno y patata.

*El Bierzo.*—Con unos 1.400 kilómetros cuadrados de extensión tiene como Ayuntamientos característicos: Bembibre, Camponaraya y Villafranca del Bierzo. Es rica comarca de abundante riego, que tiene vegas fertilísimas y valles amplios; sus cultivos preponderantes son frutales, vid y hortalizas; tiene gran riqueza en castaños. Actualmente se han iniciado con gran éxito los cultivos de maíz.

*Montaña Berciana.*—Tiene una extensión de 1.300 kilómetros cuadrados y comprende 16 Ayuntamientos, de los cuales son típicos Candín, Igüña, Páramo del Sil y Toreno. Se cultivan en ella el centeno, las patatas y las plantas forrajeras; es zona de relieve accidentado, típicamente forestal y de gran riqueza minera y ganadera.

## LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.

Por ser el territorio leonés de gran variedad climática y edafológica, presenta ámbitos ecológicos muy distintos, y de ello es consecuencia la riqueza de matices agrícolas. Destacan por su valor económico en la provincia el trigo, la vid, la patata y las praderas y pastos, acusando notable importancia el centeno, la remolacha azucarera y las alubias. Son características agrarias de la provincia la inexistencia de latifundios y la dispersión de la propiedad, en general, en extensiones medias de explotación familiar, siendo de poca consideración el número de obreros agrícolas, por lo que el fenómeno del paro estacional campesino no tiene apenas relevancia en la provincia.

En la Montaña la agricultura, de antigüedad milenaria, se limita al cuidado de praderas naturales que bordean fajas estrechas en las orillas de los ríos que discurren por el centro de los valles.

Como comarca típica cerealista se puede considerar la zona de Tierra de Campos, partidos Judiciales de Sahagún y Valencia de Don Juan, en las cuales se cultiva el trigo, cebada y avena en secano por el

sistema alternativo de barbecho, producciones que, juntamente con la explotación del ganado ovino y del viñedo, forman la base de la vida económica de la comarca. Por sus características agrarias y mientras no se realice una extensa labor de concentración parcelaria, la mecanización ofrece dificultades e irá a ritmo lento; sin embargo, se puede considerar la agricultura leonesa, en general, como muy progresiva, siendo índice de ello el consumo sobresaliente de abonos.

El agricultor leonés tiene cualidades extraordinarias de tesón y afán de progreso y asimila fácilmente todos los perfeccionamientos e innovaciones en la técnica de los cultivos y en el ensayo y desarrollo de nuevas cosechas.

Por lo que respecta al trigo, los rendimientos se presentan favorables en el secano, no ocurriendo lo mismo en el regadío. El cultivo del trigo presenta el problema de la baja capacidad de almacenamiento, que es la más inferior de la cuenca del Duero, en proporción al volumen de producción.

En los restantes cereales destaca la importancia del centeno, siendo León la primera provincia productora de España. Sin embargo, las perspectivas de este cultivo no son halagüeñas, teniendo en cuenta que es de características regresivas en el desarrollo económico y que la evolución de las prácticas de alimentación animal, con el predominio de los piensos compuestos, afectará en forma acusada a este cereal.

El maíz va extendiendo su superficie en forma considerable en esta provincia, alcanzando una producción de 27.000 quintales en el año 1959. La gran dificultad que ofrecía el cultivo, que era la conservación de la cosecha, va siendo superada con la construcción de secaderos industriales; la zona de cultivo se concentra hacia Valderas y Valencia de Don Juan. Al norte de la provincia la cosecha tiene riesgos por el gran daño que ocasionan las fuertes heladas.

En cuanto al cultivo de leguminosas, es característica en la provincia su escasa superficie y el gran número de especies que se desarrollan; la línea de tendencia en esta producción aconseja un gran incremento de las variedades para forraje.

En el cultivo de remolacha los problemas parecen radicar en la falta de asociación cooperativa. Su producción es importantísima en la provincia, donde existen tres fábricas azucareras de gran capacidad.

La patata ofrece escasos rendimientos en el secano, aunque se obtienen productos de gran calidad, ofreciendo, en cambio, buenos rendimientos en el regadío; los problemas de este cultivo están estrechamente vinculados a la selección de la patata de siembra, y, dada la importancia de la provincia en este cultivo, se hace necesaria la creación de un Centro seleccionador y distribuidor de la semilla que efectúe la tipificación de las variedades, teniendo en cuenta las amplias posibilidades de industrialización.

Tiene el cultivo vitivinícola, en ciertas regiones de la provincia, sobre todo en El Bierzo, buena orientación, ya que la tendencia se dirige hacia la elaboración de vinos selectos y especiales, en contra de los co-

munes. Las posibilidades de este cultivo en el regadío son escasas y, atendidas las circunstancias de la demanda, parece aconsejable la reducción del cultivo en el secano.

Como en otros aspectos de la economía agrícola provincial, la falta de la actividad cooperativa es causa del estacionamiento de esta gran riqueza leonesa.

Los cultivos de cebolla, tomate, hortalizas, ajos y frutales no tienen la significación que debieran en la provincia, constituyendo estos cultivos una extraordinaria riqueza potencial, cuya movilización requiere la comercialización y tipificación de los productos, la prospección de mercados y la resolución de problemas técnicos de conservación y envasado; por otra parte, los grandes avances técnicos en genética y nutrición vegetal pueden ser aplicados para llevar en forma considerable el rendimiento de estas plantas.

En el cultivo pratense y de forrajes se hace necesaria una extensa campaña para la adopción de las prácticas de ensilado e industrialización de piensos.

#### LOS NUEVOS REGADÍOS.

Son numerosos los estudios efectuados para la construcción en esta provincia de pantanos y canales de riego que transformen extensas áreas de secano en regadío, lo que supone la movilización de inmensas posibilidades económicas.

Entre los proyectos más importantes figura el relativo a la zona regable del pantano de Barrios de Luna (sistema del Orbigo). Los proyectos elaborados por la Confederación Hidrográfica del Duero, para el aprovechamiento de las aguas de su afluente el Orbigo, permitirán la transformación en regadío de unas 55.000 hectáreas, de las cuales 6.000 corresponden a superficies que se riegan eventualmente en la actualidad. El plan previsto asegurará el riego de otras 6.000 hectáreas, por lo cual las hectáreas que se podrán regar con las aguas del citado río ascienden a 60.000, en tierras pertenecientes a los partidos judiciales de La Bañeza, Murias de Parades y León. La región que recibirá mayores beneficios será la constituida por "El Páramo leonés", en el partido judicial de La Bañeza, sobre cuya región se está estudiando un vasto y complejo plan de desarrollo económico en sus aspectos agrícola, ganadero e industrial.

El pantano de Luna, con una capacidad de 308.000.000 de metros cúbicos, fue inaugurado en 1957 y su funcionamiento está condicionado a la terminación de las obras complementarias, tanto de regadíos como hidroléctricas.

En la actualidad se está construyendo la presa de derivación en Selgas de Ordás, lo cual permitirá la distribución de las aguas del pantano a través de una red de canales, que son los que a continuación se mencionan.

*Canal del Páramo.*—Que dominará unas 3.000 hectáreas de una zona fértil y ávida de agua, tendrá derivaciones importantes, como los canales de Santa María del Páramo, Velilla, Grisuela y Villadangos. Está construido ya parte de este canal.

*Canales de Carrizo y Villares.*—En la margen derecha del río Orbigo, regarán unas 4.500 hectáreas, aproximadamente. Está en construcción el primero de ellos y aprobado el segundo.

*Canal de Urdiales.*—Será una continuación del canal de Santa María del Páramo y regará unas 3.800 hectáreas.

*Canal de Matalobos.*—Se halla en estudio y su construcción, junto con los canales ya construidos en la zona, permitirá regar unas 12.000 hectáreas.

*Canal de Santa María del Páramo.* Parte del canal del Páramo y hará posible el riego de 4.700 hectáreas, correspondiente, en su mayor parte, a los municipios de Bercianos del Páramo y Santa María del Páramo.

*Canales de Villadangos y La Velilla.*—Están situados en la parte más septentrional y próximos al pantano de Los Barrios de Luna, y han de permitir la transformación de unas 6.200 hectáreas.

*Canal de Grisuela.* — Partiendo del canal del Páramo regará unas 1.400 hectáreas pertenecientes al municipio de Bustillo del Páramo.

La transformación en regadío de la zona del Páramo leonés hará posible la fijación definitiva de una gran masa de población agrícola que hasta ahora ha venido emigrando a la capital o a otras provincias. En la faja que constituye la ribera del Orbigo, con una gran densidad demográfica de más de 400 habitantes por kilómetro cuadrado, se producen también desplazamientos de población por la falta de tierras y es lógico que de esta comarca se han de asentar familias en las zonas nuevas de regadío, viviendo en el mismo ambiente y la misma actividad.

Los regadíos del Páramo han de jugar importantísimo papel en el desarrollo y perfeccionamiento de la ganadería leonesa, cuyo censo revela cifras muy bajas; por otra parte, la superficie de prados y pastos han de aumentar notablemente y, la más racional explotación de estas nuevas áreas del regadío traerá consigo la sustitución del ganado de labor, mular y asnal, por razas productivas de carne y trabajo.

Además, la necesidad de obtener una materia prima de alta calidad, para alimentar la gran industria láctea leonesa, dará por consecuencia la explotación de un ganado de razas productivas y que ha de ser atendido con arreglo a las normas técnicas y científicas modernas de alimentación e higiene.

*Zona regable del Bierzo.*—El plan general de colonización de la zona regable del Bierzo contiene dos objetivos principales: la colonización de la zona, mediante la concentración parcelaria y construcción de nuevos poblados, y la puesta en regadío de 12.000 hectáreas, actualmente cultivadas en secano.

El proyecto afecta principalmente a las cuencas de los ríos Sil, Cúa,

Burbia y Noceda, estando localizadas las nuevas áreas de regadío en los municipios de Cubillos del Sil, Cabañas Raras, Cacabelos, Camponaraya, Carracedelo, Ponferrada, Villafranca del Bierzo y Bembibre. Se regulan las aguas del río Sil por el pantano de Bárcena, con una capacidad útil de 281.000.000 de metros cúbicos y de las presas de Bárcena y de la Fuente del Azufre, que reciben las aguas embalsadas en el pantano. La presa de la Fuente del Azufre sirve para distribuir el agua que ha de regar la parte meridional de la zona y tiene una capacidad de 3.000.000 de metros cúbicos.

El agua recogida por el pantano de Bárcena se distribuye por la zona regable por medio de los dos canales siguientes:

*Canal del Bajo Bierzo.*—De 12 kilómetros de longitud, ya construido, que riega una superficie de 6.500 hectáreas. Están terminadas las acequias y canales secundarios correspondientes a sus dos primeras zonas, estando en explotación unas 3.800 hectáreas.

*Canal del Alto Bierzo.*—Que irrigará algo más de 6.000 hectáreas, se encuentra en proyecto, su longitud alcanzará unos 16 kilómetros y fertilizará la parte norte de la zona regable.

En el partido de Villafranca del Bierzo se regularán, mediante la presa de Burbia, las aguas del río del mismo nombre, que asegurará el regadío del municipio de Villafranca del Bierzo, en una extensión de cerca de 800 hectáreas.

Como continuación de la zona regable del pantano de Bárcena se proyecta la regulación de las aguas del río Cúa, con una presa de ochenta millones de metros cúbicos de capacidad, que regará otras 400 hectáreas.

*Zona regable del pantano del Porma.*—En la cabecera del río Porma se proyecta construir un pantano que permitirá la transformación en regadío de unas 18.900 hectáreas, así como asegurará el riego de otras 17.000 que en la actualidad sólo lo tienen de una forma eventual y casi nunca en la época estival. La zona regable de este pantano se puede considerar dividida en tres secciones diferentes por sus características, extensión y perspectivas.

La primera es la formada por el valle del Porma, y sus principales núcleos de población son Boñar, Vegaquemada, Lugán, Ambasaguas y Cerezales del Condado; en esta zona no habrá transformación de secano en regadío.

Desde la confluencia del Porma con el Curueño, y hasta el punto de unión del primero con el Esla, se extiende una segunda zona en la que se transformarán alrededor de 7.200 hectáreas, actualmente de secano, y asegurará el riego en unas 3.800; comprende los términos municipales de Vegas del Condado, Valdefresno, Villasabariego, Mansilla Mayor, Villaturiel y Mansilla de las Mulas.

La tercera sección de la zona regable del pantano de Porma se extiende desde el final del anterior hasta la confluencia del río Orbigo con el Esla, ya en tierras de Zamora, en las proximidades de Benavente. Abarca esta sección una superficie aproximada de 31.000 hectáreas, que corresponden principalmente a los términos municipales de Mansilla de

las Mulas, Villanueva de las Manzanas, Campo de Villavidel, Cabrerros del Río, Cubillas de los Oteros, Fresno de la Vega, Valencia de Don Juan, Castrofuerte, Villaornate y Villafer. La totalidad de la zona regable asciende, pues, a unas 43.000 hectáreas.

En esta zona concurren factores físicos y humanos muy favorables a la transformación; el labrador que habita las vegas del Porma y del Esla reúne, como el del Orbigo, excelentes condiciones de saber y práctica del riego, que permite suponer la más eficaz utilización de los recursos que han de ponerse a su alcance.

*Zona regable del Esla.*—La corriente fluvial más importante de la provincia es la del Esla, tanto por su caudal como por su longitud y por el número de afluentes.

Las características geológicas y edafológicas de la zona comprendida en la margen izquierda del Esla, permiten el aprovechamiento de una gran parte de su superficie para la implantación de diversas clases de cultivo, pero la escasez de agua hace que los rendimientos actuales por hectárea sean muy bajos; factores favorables a la transformación del regadío, como ocurre igualmente en la zona del Porma, son las características orográficas del terreno que facilitan la conducción de las aguas sin necesidad de grandes obras niveladoras y elevadoras, pudiendo regarse con un coste relativamente bajo.

No estando ultimados los proyectos definitivos no se puede fijar la cifra de la superficie susceptible de transformación en la zona considerada, pero como cifra provisional se puede tomar la de 250.000 hectáreas.

#### EL LÚPULO EN LA PROVINCIA DE LEÓN.

El lúpulo es una planta trepadora que encuentra su "habitat" óptimo en los propios alrededores de la ciudad de León y en los sotos y sauzales de la ribera del Orbigo, Bernesga, Porma y Torío. Después de los pertinentes estudios geobotánicos, edafológicos y meteorológicos, se iniciaron los primeros cultivos en el año 1950, habiendo resultado su desarrollo verdaderamente notable, como lo prueban las cifras de producción del lúpulo seco, que fueron de 128 kilos en el año 1950 y 377.000 en 1961.

Para lograr el arraigo de los lupulares en el mapa económico leonés se hizo necesaria la resolución de serios problemas planteados por la rápida expansión del cultivo en muy breve espacio de tiempo, siendo el más agudo de todos ellos el del secado en volumen industrial; la Sociedad Anónima Española de Fomento de Lúpulo montó en 1952 en Villanueva de Carrizo, centro de la zona del Orbigo, una factoría secadero que hoy cuenta con una magnífica instalación que consta de batería de 12 hornos para el secado con calefacción por vapor a baja presión. El precio contratado con los agricultores rebasa las 100 pesetas el kilo de flor seca, siendo numerosísimas las solicitudes de contrato por la gran rentabilidad probada de este cultivo, que no está sometido, en su pro-

ducción, a los movimientos cíclicos económicos tan perjudiciales en otros sectores agrícolas.

#### LA MENTA PIPERITA.

En la provincia de León, de tanta tradición en la explotación y cultivo de las plantas medicinales y aromáticas, se habían hecho desde antiguo meritorios ensayos para el estudio de esta valiosa especie. En el año 1944 se estableció un campo de ensayo en la zona montañosa de León, en los Barrios de Gordón, por el Servicio de Plantas Medicinales del Ministerio de Agricultura. Durante los años 1945 a 1949 se amplió notablemente la superficie de cultivo por la cuenca del Torío, ampliándose después considerablemente a la zona del Orbigo; en Carrizo de la Ribera se estableció una factoría de destilación en la que fueron beneficiadas en el año 1952 unas 450 toneladas de planta verde. En 1955 alcanzó la producción a más de 2.000 toneladas de planta. La esencia bruta obtenida alcanza un precio que ha oscilado en los últimos años entre 600 y 800 pesetas el kilo. Actualmente se ha extendido el cultivo a la ribera del Porma.

Lo mismo que el lúpulo y otras plantas industriales, el cultivo de la menta significa un beneficioso factor de equilibrio, porque contribuye a fortalecer y regularizar los ingresos del agricultor frente a las fluctuaciones poco evitables de otros productos agrícolas y además porque permite, en cierto grado, el desplazamiento a la nueva superficie regable de algunas áreas de remolacha, patata, tabaco y otros cultivos.

#### EL TABACO.

Se introdujo este cultivo en la provincia en el año 1937 en La Bañeza, Santa María de la Isla, Requejo, Navianos, en pueblos de la zona del Orbigo y en Cacabelos y Villafranca. Existen respecto a este cultivo dos zonas de perfecta delimitación, la del Bierzo, de análogo clima a la de Galicia, y la del Orbigo, de características diferentes.

Las plantaciones tuvieron éxito y ya en 1947 se solicitaron 2.000.000 de plantas, correspondiendo medio millón al Bierzo y el resto al Orbigo. La provincia de León ha disminuido ligeramente su participación proporcional a la cuenca del Duero. Sin embargo, en 1958, después de Avila, que figuraba en primer lugar, era la segunda provincia española en superficie de tabaco. Parecen existir condiciones óptimas para el cultivo del tabaco en la provincia de León, reflejadas principalmente por el precio asignado al producto.

El tabaco provincial es un cultivo que ofrece excelentes condiciones y es fácil prever su expansión en la futura zona regable.

## EL CAUCHO.

En el año 1950 se comenzó la experimentación de explotaciones cauchíferas en la provincia con una variedad procedente del Turquestán, "Taraxacum Kok-Saghiz". Se emprendieron los primeros ensayos para examinar la adaptación de la especie, estudiando su ecología, métodos de siembra, recolección y nutrición, siendo los resultados obtenidos muy halagüeños, y ya en el año 1958 se pusieron en cultivo 16 hectáreas.

Los resultados definitivos obtenidos hasta ahora no han permitido desgraciadamente abrigar la esperanza de una expansión de este cultivo industrial.

## PLANTAS MEDICINALES Y AROMÁTICAS.

Desde hace años se ha venido prestando atención en la provincia a ensayos de cultivo de variadas plantas medicinales muy valoradas, tales como la belladona, estramonio, beleño, ruibarbo y otras, con buen éxito, e igualmente se ha obtenido buen resultado en ensayos de especias aromáticas, entre las que se encuentra la salvia, la angélica, la melisa y otras.

Es un importante capítulo de los cultivos industriales que ofrece grandes posibilidades, pero para conseguir dar volumen industrial a estas plantaciones hay que asegurar la estabilidad del mercado con la conexión firme de las grandes empresas químico-farmacéuticas y de perfumería, y, por otra parte, conviene que el Estado otorgue, bajo el debido control, concesiones a empresas agrícolas capacitadas para que puedan desenvolver la tarea de arraigo de las plantaciones con la correspondiente preparación de los cultivadores y las primeras fases de industrialización. Como plantas de posible implantación en la zona leonesa se encuentran dos de gran valor y fuerte demanda en el mercado, que son la lavanda y el ajenjo; la primera podría cultivarse en las altiplanicies terciarias miocenas limitantes de las vegas y la segunda en el antiguo cauce de los ríos leoneses.

## EL LINO.

Desde 1942 radica en León el Servicio Oficial de Fomento del Lino, que pertenece al Instituto Nacional de Fomento de la Producción de Fibras Textiles, estando dotado de personal técnico, campo de experimentación y laboratorios. Le corresponde el control de la multiplicación y expansión del cultivo en España y la inspección de la importación de semillas seleccionadas para fibra que provienen de Bélgica y Holanda, principalmente.

El aprovechamiento se subdivide en lino para factoría (en mies) y lino textil para artesanía (en fibras).

El lino para factoría se cultiva principalmente en la vega del Porma.

Ribera del Curueño y Esla y zona del Orbigo; el aprovechamiento de fibra para artesanía toma asiento en la comarca de la Valduerna.

La superficie ocupada por este tradicional cultivo leonés, hoy bastante reducida, ha sido muy irregular a través de los últimos quince años, llegando en 1958 a las 1.250 hectáreas en regadío y descendiendo en los años 1959 y 1960 a 1.000 y 655 hectáreas, respectivamente.

La linaza se beneficia en dos factorías modernas de extracción de aceite, situadas en Veguellina de Orbigo y en La Bañeza.

La producción de semilla o linaza continúa siendo complementaria de la fibra y secundaria a ella. La fluctuación de los precios viene dando inseguridad a esta producción. La linaza a través del aceite obtenido puede ser base de una industria química variada, pero la competencia del aceite y de sus productos derivados importados frenan este desarrollo en la provincia.

#### LA SUPERFICIE FORESTAL.

Se reparte muy desigualmente la superficie forestal en la provincia, correspondiendo la mayor concentración de montes aprovechables a las zonas norte y oeste—zona de la Montaña, El Bierzo y La Cabrera, con partidos judiciales como Villafranca del Bierzo, Ponferrada y Riaño en los que el monte ocupa casi su totalidad—, y disminuyendo a través de La Ribera y El Páramo en dirección Sur y Este, hasta los partidos de León, Valencia de Don Juan y Sahagún, ya en Tierra de Campos, con superficies desforestadas.

En el suroeste de la provincia se asientan las formaciones de pino "pinaster" en resinación, en el Ayuntamiento de Castrocontrigo, que tuvieron fama desde tiempos muy antiguos. El proceso de beneficio de la miera es destilatorio, obteniéndose el aguarrás o esencia de trementina de una proporción de un 30 por 100, como promedio, y la colofonia o resina, como residuo.

El haya se desarrolla en el partido de Riaño, ocupando los hayedos más de 25.000 hectáreas.

El roble está en franca regresión, cubriendo parte de la zona media de la provincia y de la zona alta de montaña. Los robledales, que cubrieron superficies extensísimas, según las informaciones históricas y las reliquias vegetales todavía existentes, han quedado reducidos a algunas masas de monte alto, como, por ejemplo, en el partido de Murias de Parades y en el de Riaño; todas ellas están localizadas en sitio de difícil acceso, lo cual ha sido causa de supervivencia. El monte bajo de roble pertenece al tipo denominado bosque "frutescente", en el cual las especies fundamentales del bosque están reducidas a matas o matillas.

La encina se presenta en la zona media y sur y el castaño en la región del Bierzo; en ésta última existen superficies de propiedad privada que se están repoblando con pino "pinaster", con excelentes resultados.

En general, el estado forestal de los montes no es halagüeño por la acción continua de las cortas y del ganado; la regresión del monte alto primitivo o formación natural al matorral y al erial es secuencialmente observada en muchos puntos del territorio leonés.

#### LA REPOBLACIÓN FORESTAL.

Hasta la iniciación de la tarea del Patrimonio Forestal del Estado, en el año 1942 a 1943, la repoblación estuvo limitada a una pequeña actividad.

La provincia de León figura muy destacadamente en el plan de trabajo del citado Patrimonio Forestal del Estado, y por Decreto de 8 de junio de 1956 se declaró la utilidad pública y la necesidad urgente de ocupación, a efectos de repoblación forestal, de diferentes montes públicos, figurando entre ellos el de Manzanal, Monte Alegre y La Silva, del término de Villagatón, y otros de los Ayuntamientos de Fabero, Candín, Valle de Finolledo, Vega de Espinareda y otros.

El plan de repoblación trazado en cinco años, a partir de la citada fecha, suponía la plantación de 35.000 hectáreas, de las cuales se ha cubierto una buena parte. La repoblación se efectúa también en los partidos de Astorga, León, Murias, Riaño, Sahagún y La Vecilla.

En las riberas leonesas han empezado a desarrollarse importantes plantaciones de chopo, estimándose que las márgenes de los ríos leoneses ofrecen por lo menos 10.000 hectáreas aptas para la repoblación por esta frondosa, cifra que, unida a la superficie existente en fincas particulares, puede elevar la capacidad total a 17.000 ó 18.000 hectáreas. Están previstos, para atender las necesidades de la repoblación, viveros en Cistierna, León, Murias y Ponferrada.

La repoblación forestal interfiere en algunos sitios con la riqueza ganadera, particularmente en ganado ovino, por lo cual viene siendo objeto de previsión y buena coordinación el señalamiento de zonas a repoblar, para no restar, en forma exagerada y rápida, superficie de pastos a tan preciada y tradicional rama de la cabaña leonesa.

#### EL CHOPO EN LA ECONOMÍA FORESTAL LEONESA.

El curso medio de los ríos leoneses se encuentra rodeado de sotos y alamedas, formando la asociación típica "populetum".

En tiempos remotos las superficies de las vegas estuvieron pobladas absolutamente por los chopos, álamos y temblones, cuya área fue reduciéndose a las estrechas fajas actuales a medida que el asentamiento y dedicación de la población a la vida agrícola fue desarrollándose.

Las necesidades de madera para la minería, construcción, envases y la exigencia de producir pasta de papel y celulosa para la industria nacional abre al chopo un espléndido porvenir, revelándose su importancia claramente mayor que la del pino y del eucalipto, materias primas importantes hoy día en grandes industrias españolas.

En el Consejo Sindical celebrado en León, la Ponencia de industria señaló en sus conclusiones la conveniencia de establecer una planta piloto para el estudio de las celulosas procedentes de los chopos leoneses, para que, en su día, la implantación de la industria de aprovechamiento maderero pudiera realizarse con las máximas garantías de éxito económico. Ofrece la madera de chopo posibilidades ciertas de perspectivas comerciales, ya que el simple secado, el ennoblecimiento de esta madera por baquelización y otros métodos, permiten ofrecer al mercado artículos valorados que él mismo exige en la actualidad, ampliando la utilización del chopo en la construcción en general. En la fabricación de celulosa y pasta de papel, el chopo presenta manifiesta superioridad debido a poseer una proporción mucho más elevada de alfa-celulosa que los pinos y eucaliptos, y un contenido menor de lignina, circunstancia esta última que determina una efectiva simplificación de los métodos industriales y una elevación notable del rendimiento de fabricación.

# AGRICULTURA

## I.—Superficie y valor de los grupos de cultivo

### 1) Superficie cultivada. Campaña 1961-62

| GRUPOS DE CULTIVO                     | Hectáreas        | Tanto por ciento de la superficie de la provincia |
|---------------------------------------|------------------|---|
| Cereales.....                         | 165.300          | 10,68   |
| Leguminosas.....                      | 18.695           | 1,21  |
| Patata.....                           | 13.550           | 0,87  |
| Plantas azucareras.....               | 10.000           | 0,65  |
| Cebolla.....                          | 200              | 0,01  |
| Tomate.....                           | 250              | 0,02  |
| Hortalizas (1).....                   | 582              | 0,04  |
| Viñedo (2).....                       | 47.300           | 3,06  |
| Frutas.....                           | 1.149            | 0,07  |
| Olivar.....                           | —                | —   |
| Plantas textiles.....                 | 470              | 0,03  |
| Tabaco.....                           | 284              | 0,02  |
| Condimentos.....                      | 200              | 0,01  |
| Varios.....                           | 530              | 0,03  |
| Praderas artificiales y forrajes..... | 12.083           | 0,78  |
| Prados y pastos naturales.....        | 916.000          | 59,20   |
| <b>TOTAL CAMPAÑA 1961-62.....</b>     | <b>1.186.593</b> | <b>76,68</b>                                      |
| <b>TOTAL CAMPAÑA 1935-36.....</b>     | <b>1.047.072</b> | <b>67,67</b>                                      |

(1) Esta superficie representa una cantidad distinta a la que realmente se explota.

(2) Incluidas las hectáreas que aún no producen.

### 2) Valor de la producción. Campaña 1961-62

| GRUPOS DE CULTIVO       | Miles de pesetas | GRUPOS DE CULTIVO                     | Miles de pesetas |
|-------------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|
| Cereales.....           | 824.288          | Condimentos.....                      | 17.480           |
| Leguminosas.....        | 207.092          | Varios.....                           | 46.540           |
| Patata.....             | 215.615          | Praderas artificiales y forrajes..... | 312.413          |
| Plantas azucareras..... | 355.000          | Prados y pastos naturales.....        | 476.070          |
| Cebolla.....            | 12.000           | Barbechos.....                        | 4.540            |
| Tomates.....            | 10.000           | Rastrojeras.....                      | 3.680            |
| Hortalizas.....         | 39.148           |                                       |                  |
| Viñedos.....            | 158.789          | <b>TOTAL CAMPAÑA 1961-62..</b>        | <b>2.821.352</b> |
| Frutas.....             | 115.448          |                                       |                  |
| Olivar.....             | —                | <b>TOTAL CAMPAÑA 1935-36.</b>         | <b>229.927</b>   |
| Plantas textiles.....   | 8.881            |                                       |                  |
| Tabaco.....             | 14.368           |                                       |                  |

## II.—Cereales

### 1) Superficie cultivada y producción media

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE |         |       | PRODUCCION MEDIA POR HECTAREA |      |         |      |
|------------------------|------------|---------|-------|-------------------------------|------|---------|------|
|                        | Hectáreas  |         |       | Quintales métricos            |      |         |      |
|                        | Secano     | Regadío | TOTAL | SECANO                        |      | REGADÍO |      |
|                        |            |         |       | Grano                         | Paja | Grano   | Paja |

#### Avena

|                |        |     |        |      |      |       |       |
|----------------|--------|-----|--------|------|------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 8.310  | 190 | 8.500  | 5,37 | 7,80 | 13,50 | 19,40 |
| AÑOS:          |        |     |        |      |      |       |       |
| 1951.....      | 7.100  | 100 | 7.200  | 7,85 | 9,00 | 15,00 | 17,00 |
| 1952.....      | 8.000  | 100 | 8.100  | 8,15 | 8,00 | 15,00 | 17,50 |
| 1953.....      | 7.500  | 100 | 7.600  | 6,50 | 6,00 | 15,00 | 17,50 |
| 1954.....      | 7.500  | 100 | 7.600  | 7,10 | 7,10 | 15,20 | 17,70 |
| 1955.....      | 7.300  | —   | 7.300  | 7,00 | 7,00 | —     | —     |
| 1956.....      | 7.000  | —   | 7.000  | 4,90 | 6,50 | —     | —     |
| 1957.....      | 7.000  | —   | 7.000  | 5,70 | 6,50 | —     | —     |
| 1958.....      | 7.000  | —   | 7.000  | 6,00 | 6,50 | —     | —     |
| 1959.....      | 7.500  | —   | 7.500  | 7,00 | 8,40 | —     | —     |
| 1960.....      | 7.000  | —   | 7.000  | 5,50 | 6,00 | —     | —     |
| 1961.....      | 12.000 | —   | 12.000 | 7,00 | 8,00 | —     | —     |

#### Cebada

|                |        |       |        |       |       |       |       |
|----------------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 10.440 | 3.000 | 13.440 | 12,00 | 22,20 | 26,00 | 37,40 |
| AÑOS:          |        |       |        |       |       |       |       |
| 1951.....      | 10.200 | 3.000 | 13.200 | 12,25 | 20,00 | 25,45 | 34,00 |
| 1952.....      | 11.000 | 3.000 | 14.000 | 12,30 | 20,00 | 25,00 | 35,00 |
| 1953.....      | 11.000 | 3.000 | 14.000 | 14,25 | 20,00 | 25,00 | 35,00 |
| 1954.....      | 11.000 | 3.000 | 14.000 | 17,50 | 21,00 | 27,30 | 36,80 |
| 1955.....      | 10.000 | 5.000 | 15.000 | 12,00 | 20,00 | 26,00 | 35,00 |
| 1956.....      | 12.500 | 2.500 | 15.000 | 8,00  | 15,00 | 20,00 | 30,00 |
| 1957.....      | 9.000  | 4.500 | 13.500 | 10,50 | 15,00 | 22,00 | 30,00 |
| 1958.....      | 9.500  | 5.000 | 14.500 | 11,30 | 15,00 | 24,90 | 30,00 |
| 1959.....      | 10.000 | 6.000 | 16.000 | 13,90 | 15,00 | 27,70 | 30,00 |
| 1960.....      | 9.000  | 6.000 | 15.000 | 8,00  | 9,00  | 17,00 | 21,00 |
| 1961.....      | 9.000  | 6.500 | 15.500 | 10,00 | 12,00 | 20,00 | 25,00 |

#### Centeno

|                |        |     |        |      |       |       |       |
|----------------|--------|-----|--------|------|-------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 63.260 | 360 | 63.620 | 6,45 | 12,20 | 15,00 | 25,00 |
| AÑOS:          |        |     |        |      |       |       |       |
| 1951.....      | 67.500 | 150 | 67.650 | 5,75 | 12,00 | 16,00 | 25,00 |
| 1952.....      | 67.000 | 200 | 67.200 | 7,05 | 13,00 | 15,00 | 25,00 |
| 1953.....      | 62.500 | 150 | 62.650 | 5,25 | 11,50 | 15,00 | 25,50 |
| 1954.....      | 70.000 | —   | 70.000 | 6,50 | 13,10 | —     | —     |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE |         |        | PRODUCCION MEDIA POR HECTAREA |       |         |      |
|------------------------|------------|---------|--------|-------------------------------|-------|---------|------|
|                        | Hectáreas  |         |        | Quintales métricos            |       |         |      |
|                        | Secano     | Regadío | TOTAL  | SECANO                        |       | REGADÍO |      |
|                        |            |         |        | Grano                         | Paja  | Grano   | Paja |
| 1955.....              | 68.000     | —       | 68.000 | 6,50                          | 11,91 | —       | —    |
| 1956.....              | 67.000     | —       | 67.000 | 4,80                          | 10,00 | —       | —    |
| 1957.....              | 66.500     | —       | 66.500 | 6,00                          | 10,00 | —       | —    |
| 1958.....              | 66.000     | —       | 66.000 | 5,70                          | 10,00 | —       | —    |
| 1959.....              | 66.000     | —       | 66.000 | 7,70                          | 10,00 | —       | —    |
| 1960.....              | 66.000     | —       | 66.000 | 4,50                          | 7,00  | —       | —    |
| 1961.....              | 60.000     | —       | 60.000 | 6,60                          | 10,00 | —       | —    |

## Maíz

|                |     |       |       |       |       |       |       |
|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 55  | 245   | 300   | 4,80  | 5,40  | 11,70 | 19,20 |
| AÑOS:          |     |       |       |       |       |       |       |
| 1951.....      | 75  | 275   | 350   | 5,00  | 4,50  | 15,00 | 18,00 |
| 1952.....      | 100 | 350   | 450   | 5,50  | 5,00  | 18,00 | 20,00 |
| 1953.....      | 250 | 350   | 600   | 5,50  | 5,00  | 20,00 | 22,00 |
| 1954.....      | 250 | 350   | 600   | 5,50  | 5,50  | 22,00 | 24,20 |
| 1955.....      | 100 | 500   | 600   | 5,00  | 5,00  | 25,50 | 30,00 |
| 1956.....      | 450 | 1.000 | 1.450 | 5,00  | 5,00  | 27,00 | 30,00 |
| 1957.....      | 400 | 1.100 | 1.500 | 6,00  | 6,00  | 19,00 | 27,00 |
| 1958.....      | 400 | 1.400 | 1.800 | 12,50 | 13,00 | 30,00 | 31,00 |
| 1959.....      | 300 | 1.200 | 1.500 | 10,00 | 11,00 | 20,00 | 30,00 |
| 1960.....      | 200 | 800   | 1.000 | 5,00  | 6,00  | 17,00 | 22,00 |
| 1961.....      | 200 | 600   | 800   | 10,00 | 10,00 | 25,00 | 30,00 |

## Trigo

|                |        |        |         |       |       |       |       |
|----------------|--------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 87.600 | 8.220  | 95.820  | 7,63  | 13,50 | 15,90 | 25,00 |
| AÑOS:          |        |        |         |       |       |       |       |
| 1951.....      | 92.900 | 8.000  | 100.900 | 8,60  | 14,00 | 21,00 | 26,00 |
| 1952.....      | 95.000 | 8.000  | 103.000 | 9,25  | 14,00 | 18,00 | 25,00 |
| 1953.....      | 88.500 | 8.500  | 97.000  | 10,00 | 14,00 | 16,50 | 27,50 |
| 1954.....      | 88.500 | 8.500  | 97.000  | 9,40  | 14,60 | 20,90 | 29,20 |
| 1955.....      | 86.300 | 11.700 | 98.000  | 10,20 | 12,00 | 17,00 | 26,00 |
| 1956.....      | 88.500 | 7.500  | 96.000  | 7,50  | 12,00 | 20,00 | 28,00 |
| 1957.....      | 89.000 | 8.500  | 97.500  | 8,50  | 12,00 | 21,50 | 28,00 |
| 1958.....      | 89.000 | 9.000  | 98.000  | 7,70  | 12,00 | 15,00 | 27,00 |
| 1959.....      | 89.000 | 9.000  | 98.000  | 8,40  | 12,00 | 22,50 | 27,00 |
| 1960.....      | 86.500 | 8.500  | 95.000  | 5,00  | 9,00  | 15,00 | 20,00 |
| 1961.....      | 67.000 | 10.000 | 77.000  | 5,50  | 9,00  | 15,00 | 20,00 |

## 2) Producción, precio y valor de los cereales

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION TOTAL<br>—<br>Quintales métricos |      | PRECIO DEL<br>QUINTAL METRICO<br>—<br>Pesetas |      | VALOR DE LA PRODUCCION<br>—<br>Miles de pesetas |      |
|------------------------|---|------|---|------|---|------|
|                        | Grano                                       | Paja | Grano   | Paja | Grano   | Paja |

### Avena

|                    |        |        |        |       |        |       |
|--------------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 47.069 | 68.930 | 100,64 | 11,53 | 4.737  | 795   |
| AÑOS:              |        |        |        |       |        |       |
| 1951.....          | 57.235 | 65.600 | 212,30 | 20,00 | 12.150 | 1.312 |
| 1952.....          | 66.700 | 75.750 | 200,00 | 15,00 | 13.340 | 986   |
| 1953.....          | 50.250 | 46.750 | 300,00 | 20,00 | 15.075 | 935   |
| 1954.....          | 54.770 | 55.020 | 240,00 | 20,00 | 13.145 | 1.100 |
| 1955.....          | 51.100 | 51.100 | 250,00 | 25,00 | 12.775 | 1.278 |
| 1956.....          | 34.300 | 45.500 | 300,00 | 20,00 | 10.290 | 910   |
| 1957.....          | 39.900 | 45.500 | 350,00 | 30,00 | 13.965 | 1.365 |
| 1958.....          | 42.000 | 45.500 | 450,00 | 40,00 | 18.900 | 1.820 |
| 1959.....          | 52.500 | 63.000 | 350,00 | 25,00 | 18.375 | 1.575 |
| 1960.....          | 38.500 | 42.000 | 480,00 | 90,00 | 18.480 | 3.780 |
| 1961.....          | 84.000 | 96.000 | 500,00 | 95,00 | 42.000 | 9.120 |

### Cebada

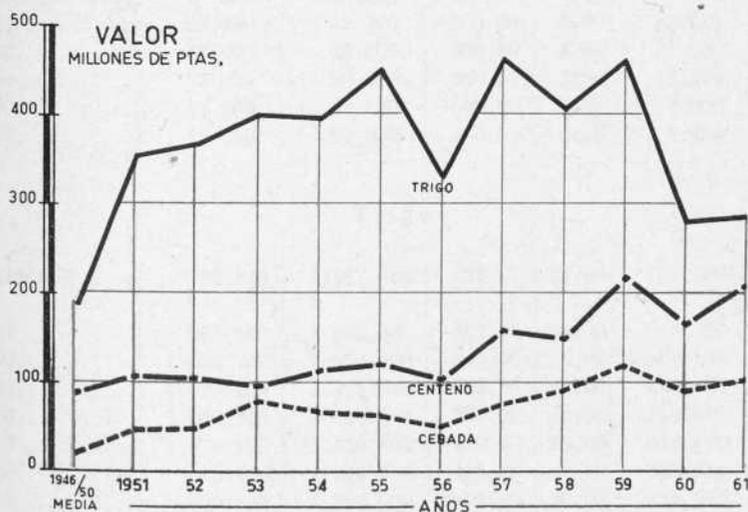
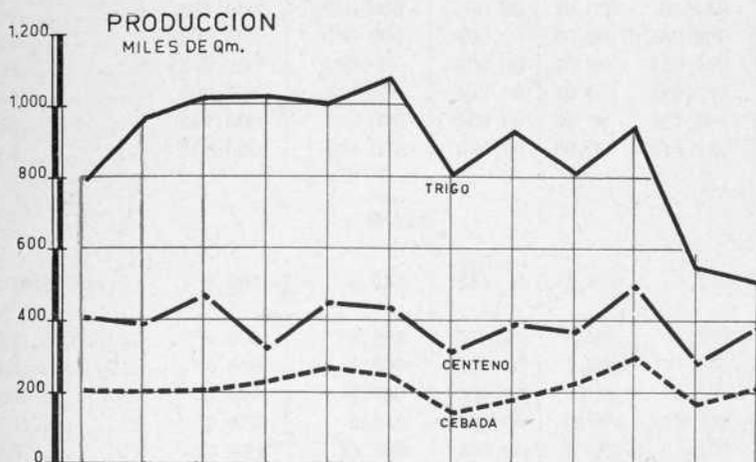
|                    |         |         |        |        |         |        |
|--------------------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 204.261 | 343.920 | 105,77 | 12,00  | 21.605  | 4.092  |
| AÑOS:              |         |         |        |        |         |        |
| 1951.....          | 201.300 | 306.000 | 242,40 | 20,00  | 48.795  | 6.120  |
| 1952.....          | 210.300 | 325.000 | 240,00 | 15,00  | 50.472  | 4.875  |
| 1953.....          | 231.750 | 325.000 | 350,00 | 20,00  | 81.113  | 6.500  |
| 1954.....          | 274.400 | 341.400 | 250,00 | 20,00  | 68.600  | 6.828  |
| 1955.....          | 250.000 | 375.000 | 260,00 | 25,00  | 65.000  | 9.375  |
| 1956.....          | 150.000 | 262.500 | 350,00 | 20,00  | 52.500  | 5.250  |
| 1957.....          | 193.500 | 270.000 | 400,00 | 30,00  | 77.400  | 8.100  |
| 1958.....          | 231.850 | 292.500 | 400,00 | 40,00  | 92.740  | 11.700 |
| 1959.....          | 305.200 | 330.000 | 395,00 | 25,00  | 120.554 | 8.250  |
| 1960.....          | 174.000 | 207.000 | 535,00 | 90,00  | 93.090  | 18.630 |
| 1961.....          | 220.000 | 270.500 | 475,00 | 100,00 | 104.500 | 27.050 |

### Centeno

|                    |         |         |        |       |         |        |
|--------------------|---------|---------|--------|-------|---------|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 412.454 | 780.080 | 218,53 | 17,96 | 90.134  | 14.011 |
| AÑOS:              |         |         |        |       |         |        |
| 1951.....          | 390.525 | 813.750 | 275,60 | 30,00 | 107.628 | 24.412 |
| 1952.....          | 475.350 | 876.000 | 225,00 | 30,00 | 106.954 | 26.280 |
| 1953.....          | 330.375 | 722.575 | 300,00 | 32,00 | 99.113  | 23.122 |
| 1954.....          | 455.000 | 917.000 | 250,00 | 32,00 | 113.750 | 29.344 |

## CEREALES

### Producción y valor de grano.





(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION TOTAL<br>—<br>Quintales métricos |         | PRECIO DEL<br>QUINTAL METRICO<br>—<br>Pesetas |        | VALOR DE LA PRODUCCION<br>—<br>Miles de pesetas |         |
|------------------------|---|---------|---|--------|---|---------|
|                        | Grano                                       | Paja    | Grano   | Paja   | Grano   | Paja    |
|                        | 1955.....                                   | 442.000 | 810.000                                       | 278,00 | 35,00   | 122.876 |
| 1956.....              | 321.600                                     | 670.000 | 300,00  | 40,00  | 96.480  | 26.800  |
| 1957.....              | 399.000                                     | 665.000 | 400,00  | 60,00  | 159.600   | 39.900  |
| 1958.....              | 376.200                                     | 660.000 | 400,00  | 70,00  | 150.480   | 46.200  |
| 1959.....              | 508.200                                     | 660.000 | 432,00  | 70,00  | 219.542   | 46.200  |
| 1960.....              | 297.000                                     | 462.000 | 565,00  | 90,00  | 167.805   | 41.580  |
| 1961.....              | 396.000                                     | 600.000 | 535,00  | 90,00  | 211.860   | 54.000  |

### Maíz

|                    |        |        |        |      |        |     |
|--------------------|--------|--------|--------|------|--------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 3.087  | 4.933  | 251,70 | 5,88 | 777    | 29  |
| AÑOS:              |        |        |        |      |        |     |
| 1951.....          | 4.500  | 5.288  | 350,00 | 6,00 | 1.575  | 32  |
| 1952.....          | 6.850  | 7.500  | 200,00 | 5,00 | 1.370  | 38  |
| 1953.....          | 8.375  | 8.950  | 300,00 | 5,00 | 2.513  | 45  |
| 1954.....          | 9.075  | 9.845  | 355,00 | 5,00 | 3.222  | 49  |
| 1955.....          | 13.250 | 15.500 | 300,00 | 5,00 | 3.975  | 78  |
| 1956.....          | 29.250 | 32.250 | 350,00 | 6,00 | 10.238 | 194 |
| 1957.....          | 23.300 | 32.100 | 500,00 | 6,00 | 11.650 | 193 |
| 1958.....          | 47.000 | 48.600 | 500,00 | 6,00 | 23.500 | 292 |
| 1959.....          | 27.000 | 39.300 | 500,00 | 2,00 | 13.500 | 79  |
| 1960.....          | 14.600 | 18.800 | 500,00 | 2,00 | 7.300  | 38  |
| 1961.....          | 17.000 | 20.000 | 450,00 | 2,00 | 7.650  | 40  |

### Trigo

|                    |           |           |        |        |         |        |
|--------------------|-----------|-----------|--------|--------|---------|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 798.840   | 1.387.600 | 235,07 | 11,98  | 187.798 | 16.620 |
| AÑOS:              |           |           |        |        |         |        |
| 1951.....          | 966.940   | 1.508.600 | 367,70 | 20,00  | 355.344 | 30.172 |
| 1952.....          | 1.022.750 | 1.530.000 | 360,00 | 15,00  | 368.190 | 22.950 |
| 1953.....          | 1.025.250 | 1.473.650 | 390,00 | 20,00  | 399.848 | 29.473 |
| 1954.....          | 1.009.550 | 1.540.300 | 394.70 | 20,00  | 398.469 | 30.806 |
| 1955.....          | 1.079.160 | 1.339.800 | 410,00 | 25,00  | 442.456 | 33.486 |
| 1956.....          | 813.750   | 1.272.000 | 410.00 | 20,00  | 333.638 | 25.440 |
| 1957.....          | 939.250   | 1.306.000 | 496,00 | 30,00  | 465.868 | 39.180 |
| 1958.....          | 820.300   | 1.311.000 | 500,00 | 40,00  | 410.150 | 52.440 |
| 1959.....          | 950.100   | 1.311.000 | 487,00 | 25,00  | 462.699 | 32.775 |
| 1960.....          | 560.000   | 948.500   | 506.00 | 90,00  | 283.360 | 85.365 |
| 1961.....          | 518.500   | 803.000   | 555,00 | 100,00 | 287.768 | 80.300 |

### III.—Leguminosas

#### 1) Superficie cultivada y producción media

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE<br><i>Hectáreas</i> |         |       | PRODUCCION MEDIA POR HECTAREA<br><i>Quintales métricos</i> |      |         |      |
|------------------------|--------------------------------|---------|-------|--|------|---------|------|
|                        | Secano                         | Regadío | TOTAL | SECANO   |      | REGADÍO |      |
|                        |                                |         |       | Grano  | Paja | Grano   | Paja |

#### Garbanzos

|                |       |       |       |      |      |       |       |
|----------------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 5.060 | 685   | 5.745 | 4,35 | 5,20 | 10,00 | 11,20 |
| AÑOS:          |       |       |       |      |      |       |       |
| 1951.....      | 5.600 | 750   | 6.350 | 5,75 | 6,50 | 14,00 | 15,00 |
| 1952.....      | 5.250 | 900   | 6.150 | 5,50 | 6,50 | 12,50 | 15,00 |
| 1953.....      | 5.500 | 850   | 6.350 | 5,25 | 6,50 | 12,50 | 15,00 |
| 1954.....      | 5.000 | 1.000 | 6.000 | 5,00 | 6,00 | 13,00 | 15,00 |
| 1955.....      | 5.000 | 1.000 | 6.000 | 6,00 | 6,50 | 13,00 | 15,00 |
| 1956.....      | 3.500 | 500   | 4.000 | 5,00 | 6,00 | 12,00 | 14,00 |
| 1957.....      | 5.000 | 500   | 5.500 | 5,00 | 6,00 | 14,00 | 15,00 |
| 1958.....      | 5.000 | 450   | 5.450 | 5,00 | 6,50 | 12,00 | 14,00 |
| 1959.....      | 5.000 | 450   | 5.450 | 3,00 | 3,50 | 5,00  | 8,00  |
| 1960.....      | 5.000 | 500   | 5.500 | 4,50 | 6,00 | 6,00  | 9,00  |
| 1961.....      | 5.300 | —     | 5.300 | 5,10 | 6,50 | —     | —     |

#### Judías (para grano)

|                |     |       |       |      |      |       |       |
|----------------|-----|-------|-------|------|------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 238 | 3.760 | 3.998 | 6,50 | 5,20 | 18,20 | 16,60 |
| AÑOS:          |     |       |       |      |      |       |       |
| 1951.....      | 100 | 3.800 | 3.900 | 7,00 | 6,00 | 22,00 | 20,00 |
| 1952.....      | 100 | 3.250 | 3.350 | 6,00 | 6,00 | 18,50 | 18,00 |
| 1953.....      | 100 | 3.000 | 3.100 | 6,00 | 6,00 | 19,00 | 19,00 |
| 1954.....      | 100 | 4.000 | 4.100 | 6,00 | 7,00 | 20,00 | 22,00 |
| 1955.....      | 100 | 3.270 | 3.370 | 5,00 | 6,00 | 19,00 | 19,00 |
| 1956.....      | 200 | 5.070 | 5.270 | 5,00 | 5,50 | 20,00 | 20,00 |
| 1957.....      | 100 | 5.470 | 5.570 | 4,00 | 5,00 | 15,00 | 18,00 |
| 1958.....      | 70  | 5.470 | 5.540 | 4,00 | 5,00 | 15,10 | 18,00 |
| 1959.....      | 50  | 5.300 | 5.350 | 4,50 | 6,00 | 12,00 | 15,00 |
| 1960.....      | 20  | 5.300 | 5.320 | 2,00 | 3,00 | 18,00 | 22,00 |
| 1961.....      | —   | 6.000 | 6.000 | —    | —    | 19,60 | 21,80 |

#### Lentejas

|                |     |    |     |      |      |       |      |
|----------------|-----|----|-----|------|------|-------|------|
| MEDIA 1946-50. | 460 | 32 | 492 | 3,75 | 4,50 | 10,90 | 7,30 |
| AÑOS:          |     |    |     |      |      |       |      |
| 1951.....      | 450 | 25 | 475 | 4,75 | 5,00 | 15,00 | 8,00 |
| 1952.....      | 400 | —  | 400 | 5,00 | 5,50 | —     | —    |
| 1953.....      | 350 | —  | 350 | 5,00 | 5,50 | —     | —    |
| 1954.....      | 350 | —  | 350 | 4,30 | 6,00 | —     | —    |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE |         |       | PRODUCCION MEDIA POR HECTAREA |      |         |      |
|------------------------|------------|---------|-------|-------------------------------|------|---------|------|
|                        | Hectáreas  |         |       | Quintales métricos            |      |         |      |
|                        | Secano     | Regadío | TOTAL | SECANO                        |      | REGADÍO |      |
|                        |            |         |       | Grano                         | Paja | Grano   | Paja |
| 1955.....              | 400        | —       | 400   | 5,00                          | 6,00 | —       | —    |
| 1956.....              | 350        | —       | 350   | 5,00                          | 6,00 | —       | —    |
| 1957.....              | 500        | —       | 500   | 5,40                          | 6,00 | —       | —    |
| 1958.....              | 550        | —       | 550   | 5,50                          | 6,00 | —       | —    |
| 1959.....              | 550        | —       | 550   | 6,00                          | 6,50 | —       | —    |
| 1960.....              | 200        | —       | 200   | 5,50                          | 6,00 | —       | —    |
| 1961.....              | 600        | —       | 600   | 6,00                          | 6,50 | —       | —    |

**Habas** (para grano)

|                |    |     |     |      |      |       |       |
|----------------|----|-----|-----|------|------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 31 | 116 | 147 | 5,60 | 6,50 | 15,60 | 20,60 |
| AÑOS:          |    |     |     |      |      |       |       |
| 1951.....      | 50 | 150 | 200 | 5,50 | 5,00 | 15,00 | 19,00 |
| 1952.....      | 50 | 125 | 175 | 5,50 | 5,00 | 15,00 | 20,00 |
| 1953.....      | 50 | 75  | 125 | 5,50 | 5,00 | 15,00 | 20,00 |
| 1954.....      | 50 | 125 | 175 | 5,00 | 5,00 | 15,00 | 20,00 |
| 1955.....      | 50 | 150 | 200 | 5,00 | 5,00 | 15,00 | 20,00 |
| 1956.....      | 50 | 100 | 150 | 5,00 | 5,00 | 15,00 | 20,00 |
| 1957.....      | 50 | 200 | 250 | 5,00 | 5,00 | 15,00 | 20,00 |
| 1958.....      | 50 | 150 | 200 | 5,50 | 5,50 | 15,00 | 20,00 |
| 1959.....      | 40 | 100 | 140 | 6,00 | 6,00 | 16,00 | 20,00 |
| 1960.....      | —  | 70  | 70  | —    | —    | 12,00 | 16,00 |
| 1961.....      | —  | 60  | 60  | —    | —    | 20,00 | 24,00 |

**Guisantes** (para grano)

|                |     |    |     |      |       |       |       |
|----------------|-----|----|-----|------|-------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 479 | 37 | 516 | 5,10 | 6,10  | 10,80 | 14,20 |
| AÑOS:          |     |    |     |      |       |       |       |
| 1951.....      | 450 | 50 | 500 | 5,00 | 6,00  | 15,00 | 17,00 |
| 1952.....      | 350 | 50 | 400 | 5,50 | 6,50  | 15,00 | 17,50 |
| 1953.....      | 500 | 25 | 525 | 5,50 | 6,50  | 15,00 | 17,50 |
| 1954.....      | 550 | 25 | 575 | 5,00 | 17,50 | 15,00 | 6,20  |
| 1955.....      | 520 | 30 | 550 | 6,50 | 7,00  | 15,00 | 17,50 |
| 1956.....      | 300 | 30 | 330 | 6,50 | 7,00  | 15,00 | 18,00 |
| 1957.....      | 500 | 50 | 550 | 7,00 | 7,50  | 15,00 | 18,00 |
| 1958.....      | 500 | 20 | 520 | 7,00 | 7,50  | 16,00 | 19,00 |
| 1959.....      | 500 | 20 | 520 | 7,50 | 8,00  | 17,00 | 19,00 |
| 1960.....      | 200 | 20 | 220 | 6,50 | 7,00  | 17,00 | 19,00 |
| 1961.....      | 600 | —  | 600 | 7,00 | 9,00  | —     | —     |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE<br>—<br>Hectáreas |         |       | PRODUCCION MEDIA POR HECTAREA<br>—<br>Quintales métricos |      |         |      |
|------------------------|------------------------------|---------|-------|--|------|---------|------|
|                        | Secano                       | Regadío | TOTAL | SECANO   |      | REGADÍO |      |
|                        |                              |         |       | Grano  | Paja | Grano   | Paja |

**Algarrobas**

|                |     |    |     |      |      |       |       |
|----------------|-----|----|-----|------|------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 400 | 8  | 408 | 4,70 | 5,70 | 6,40  | 8,60  |
| AÑOS:          |     |    |     |      |      |       |       |
| 1951.....      | 350 | 10 | 360 | 5,00 | 5,50 | 12,00 | 12,00 |
| 1952.....      | 325 | —  | 325 | 5,25 | 6,00 | —     | —     |
| 1953.....      | 325 | —  | 325 | 5,25 | 6,00 | —     | —     |
| 1954.....      | 325 | —  | 325 | 5,00 | 6,00 | —     | —     |
| 1955.....      | 300 | —  | 300 | 6,00 | 6,50 | —     | —     |
| 1956.....      | 150 | —  | 150 | 6,00 | 6,50 | —     | —     |
| 1957.....      | 300 | —  | 300 | 6,00 | 6,50 | —     | —     |
| 1958.....      | 350 | —  | 350 | 6,00 | 6,50 | —     | —     |
| 1959.....      | 310 | —  | 310 | 6,60 | 7,00 | —     | —     |
| 1960.....      | 200 | —  | 200 | 5,00 | 5,00 | —     | —     |
| 1961.....      | 400 | —  | 400 | 6,50 | 7,00 | —     | —     |

**Almortas**

|                |       |   |       |      |      |   |   |
|----------------|-------|---|-------|------|------|---|---|
| MEDIA 1946-50. | 2.470 | — | 2.470 | 4,25 | 4,25 | — | — |
| AÑOS:          |       |   |       |      |      |   |   |
| 1951.....      | 2.250 | — | 2.250 | 4,75 | 5,00 | — | — |
| 1952.....      | 2.000 | — | 2.000 | 5,50 | 6,00 | — | — |
| 1953.....      | 2.000 | — | 2.000 | 5,50 | 6,00 | — | — |
| 1954.....      | 2.000 | — | 2.000 | 5,00 | 6,00 | — | — |
| 1955.....      | 2.000 | — | 2.000 | 5,50 | 6,50 | — | — |
| 1956.....      | 1.000 | — | 1.000 | 5,50 | 6,50 | — | — |
| 1957.....      | 2.000 | — | 2.000 | 6,50 | 6,50 | — | — |
| 1958.....      | 2.000 | — | 2.000 | 6,50 | 6,50 | — | — |
| 1959.....      | 2.000 | — | 2.000 | 7,00 | 7,00 | — | — |
| 1960.....      | 500   | — | 500   | 6,00 | 6,00 | — | — |
| 1961.....      | 2.200 | — | 2.200 | 7,00 | 7,00 | — | — |

**Yeros**

|                |     |    |     |      |      |      |      |
|----------------|-----|----|-----|------|------|------|------|
| MEDIA 1946-50. | 575 | 20 | 596 | 4,25 | 5,50 | 6,84 | 9,00 |
| AÑOS:          |     |    |     |      |      |      |      |
| 1951.....      | 600 | —  | 600 | 4,75 | 5,00 | —    | —    |
| 1952.....      | 550 | —  | 550 | 6,00 | 6,50 | —    | —    |
| 1953.....      | 600 | —  | 600 | 6,00 | 6,50 | —    | —    |
| 1954.....      | 610 | —  | 610 | 5,50 | 6,00 | —    | —    |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE |         |       | PRODUCCION MEDIA POR HECTAREA |       |         |   |
|------------------------|------------|---------|-------|-------------------------------|-------|---------|---|
|                        | Hectáreas  |         |       | Quintales métricos            |       |         |   |
|                        | Secano     | Regadío | TOTAL | SECANO                        |       | REGADÍO |   |
| Grano                  |            |         |       | Paja                          | Grano | Paja    |   |
| 1955.....              | 600        | —       | 600   | 6,00                          | 6,50  | —       | — |
| 1956.....              | 300        | —       | 300   | 6,00                          | 6,50  | —       | — |
| 1957.....              | 600        | —       | 600   | 6,50                          | 6,50  | —       | — |
| 1958.....              | 600        | —       | 600   | 7,00                          | 7,00  | —       | — |
| 1959.....              | 500        | —       | 500   | 7,50                          | 7,50  | —       | — |
| 1960.....              | 200        | —       | 200   | 6,50                          | 6,50  | —       | — |
| 1961.....              | 500        | —       | 500   | 7,50                          | 7,50  | —       | — |

## Veza o Alverjas

|                |     |    |     |      |      |       |       |
|----------------|-----|----|-----|------|------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50. | 172 | 52 | 224 | 4,20 | 5,90 | 9,60  | 13,50 |
| AÑOS:          |     |    |     |      |      |       |       |
| 1951.....      | 150 | 60 | 210 | 4,50 | 6,00 | 12,50 | 15,00 |
| 1952.....      | 150 | 40 | 190 | 5,00 | 6,50 | 12,50 | 15,00 |
| 1953.....      | 150 | 25 | 175 | 5,00 | 6,50 | 12,50 | 15,00 |
| 1954.....      | 155 | 25 | 180 | 4,50 | 6,00 | 12,00 | 15,00 |
| 1955.....      | 160 | 30 | 190 | 6,50 | 7,50 | 13,00 | 15,50 |
| 1956.....      | 150 | 30 | 180 | 6,50 | 7,50 | 13,00 | 15,00 |
| 1957.....      | 200 | —  | 200 | 7,00 | 7,50 | —     | —     |
| 1958.....      | 200 | —  | 200 | 7,50 | 8,00 | —     | —     |
| 1959.....      | 300 | —  | 300 | 7,60 | 8,00 | —     | —     |
| 1960.....      | 200 | —  | 200 | 6,50 | 7,00 | —     | —     |
| 1961.....      | 200 | —  | 200 | 7,60 | 8,00 | —     | —     |

## Alverjones

|                |    |   |    |      |      |   |   |
|----------------|----|---|----|------|------|---|---|
| MEDIA 1946-50. | 59 | — | 59 | 6,53 | 7,64 | — | — |
| AÑOS:          |    |   |    |      |      |   |   |
| 1951.....      | 50 | — | 50 | 6,50 | 7,00 | — | — |
| 1952.....      | 50 | — | 50 | 6,50 | 7,50 | — | — |
| 1953.....      | 50 | — | 50 | 6,50 | 7,50 | — | — |
| 1954.....      | 55 | — | 55 | 6,00 | 7,00 | — | — |
| 1955.....      | 50 | — | 50 | 6,50 | 7,50 | — | — |
| 1956.....      | —  | — | —  | —    | —    | — | — |
| 1957.....      | 50 | — | 50 | 6,50 | 6,50 | — | — |
| 1958.....      | 50 | — | 50 | 7,00 | 7,00 | — | — |
| 1959.....      | —  | — | —  | —    | —    | — | — |
| 1960.....      | —  | — | —  | —    | —    | — | — |
| 1961.....      | —  | — | —  | —    | —    | — | — |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE<br>—<br>Hectáreas |         |       | PRODUCCION MEDIA POR HECTAREA<br>—<br>Quintales métricos |      |         |      |
|------------------------|------------------------------|---------|-------|--|------|---------|------|
|                        | Secano                       | Regadio | TOTAL | SECAÑO   |      | REGADÍO |      |
|                        |                              |         |       | Grano  | Paja | Grano   | Paja |

## Altramuces

|                |       |   |       |      |      |   |   |
|----------------|-------|---|-------|------|------|---|---|
| MEDIA 1946-50. | 1.610 | — | 1.610 | 3,90 | 4,67 | — | — |
| AÑOS:          |       |   |       |      |      |   |   |
| 1951.....      | 1.250 | — | 1.250 | 4,25 | 5,00 | — | — |
| 1952.....      | 1.200 | — | 1.200 | 4,50 | 5,50 | — | — |
| 1953.....      | 1.200 | — | 1.200 | 4,50 | 5,50 | — | — |
| 1954.....      | 2.000 | — | 2.000 | 5,00 | 5,00 | — | — |
| 1955.....      | 2.000 | — | 2.000 | 5,50 | 5,50 | — | — |
| 1956.....      | 300   | — | 300   | 5,50 | 5,50 | — | — |
| 1957.....      | 2.000 | — | 2.000 | 6,00 | 6,50 | — | — |
| 1958.....      | 2.000 | — | 2.000 | 6,50 | 7,00 | — | — |
| 1959.....      | 2.000 | — | 2.000 | 7,00 | 7,00 | — | — |
| 1960.....      | 1.500 | — | 1.500 | 6,00 | 6,00 | — | — |
| 1961.....      | 2.600 | — | 2.600 | 7,00 | 7,00 | — | — |

## 2) Producción, precio y valor de leguminosas

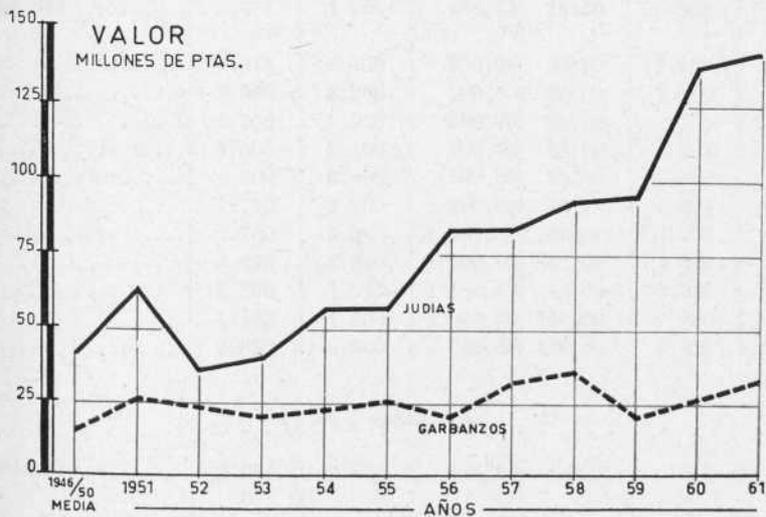
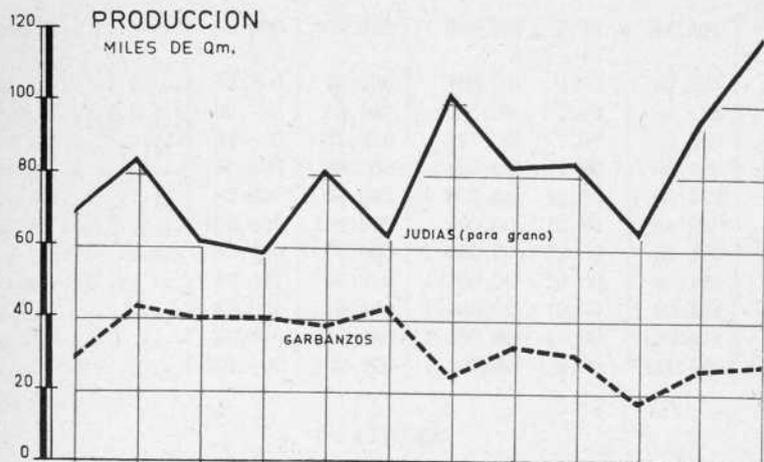
| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION TOTAL<br>—<br>Quintales métricos |      | PRECIO DEL<br>QUINTAL METRICO<br>—<br>Pesetas |      | VALOR DE LA PRODUCCION<br>—<br>Miles de pesetas |      |
|------------------------|---|------|---|------|---|------|
|                        | Grano                                       | Paja | Grano   | Paja | Grano   | Paja |

## Garbanzos

|                    |        |        |          |       |        |     |
|--------------------|--------|--------|----------|-------|--------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 28.790 | 33.945 | 567,00   | 2,00  | 16.325 | 68  |
| AÑOS:              |        |        |          |       |        |     |
| 1951.....          | 42.700 | 47.650 | 600,00   | 2,00  | 25.620 | 95  |
| 1952.....          | 40.125 | 47.625 | 600,00   | 2,00  | 24.075 | 95  |
| 1953.....          | 39.500 | 48.500 | 520,00   | 2,00  | 20.540 | 98  |
| 1954.....          | 38.000 | 45.000 | 600,00   | 2,00  | 22.800 | 90  |
| 1955.....          | 43.000 | 47.500 | 600,00   | 12,00 | 25.800 | 570 |
| 1956.....          | 23.500 | 28.000 | 900,00   | 12,00 | 21.150 | 336 |
| 1957.....          | 32.000 | 37.500 | 1.000,00 | 12,00 | 32.000 | 450 |
| 1958.....          | 30.400 | 38.800 | 1.200,00 | 12,00 | 36.480 | 466 |
| 1959.....          | 17.250 | 21.100 | 1.200,00 | 10,00 | 20.700 | 211 |
| 1960.....          | 25.500 | 34.500 | 1.000,00 | 10,00 | 25.500 | 345 |
| 1961.....          | 27.030 | 34.450 | 1.200,00 | 10,00 | 32.436 | 345 |

## LEGUMINOSAS

### Producción y valor del grano.





(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION TOTAL   |      | PRECIO DEL<br>QUINTAL METRICO |      | VALOR DE LA PRODUCCION |      |
|------------------------|--------------------|------|-------------------------------|------|------------------------|------|
|                        | Quintales métricos |      | Pesetas                       |      | Miles de pesetas       |      |
|                        | Grano              | Paja | Grano                         | Paja | Grano                  | Paja |

## Judías (para grano)

|                    |         |         |          |       |         |       |
|--------------------|---------|---------|----------|-------|---------|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 69.590  | 63.352  | 596,20   | 2,00  | 41.491  | 127   |
| AÑOS:              |         |         |          |       |         |       |
| 1951.....          | 84.300  | 76.600  | 750,00   | 2,00  | 63.225  | 153   |
| 1952.....          | 60.725  | 59.100  | 600,00   | 2,00  | 36.435  | 118   |
| 1953.....          | 57.600  | 57.600  | 700,00   | 2,00  | 40.320  | 115   |
| 1954.....          | 80.600  | 88.700  | 700,00   | 4,00  | 56.420  | 355   |
| 1955.....          | 62.630  | 64.692  | 895,55   | 12,00 | 56.088  | 776   |
| 1956.....          | 102.400 | 102.500 | 800,00   | 12,00 | 81.920  | 1.230 |
| 1957.....          | 82.450  | 98.960  | 1.000,00 | 12,00 | 82.450  | 1.188 |
| 1958.....          | 82.877  | 98.810  | 1.100,00 | 12,00 | 91.165  | 1.186 |
| 1959.....          | 63.825  | 79.800  | 1.460,00 | 10,00 | 93.185  | 798   |
| 1960.....          | 95.440  | 116.660 | 1.430,00 | 10,00 | 136.479 | 1.167 |
| 1961.....          | 117.600 | 130.800 | 1.200,00 | 2,00  | 141.120 | 262   |

## Lentejas

|                    |       |       |          |        |       |     |
|--------------------|-------|-------|----------|--------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 2.071 | 2.308 | 466,44   | 18,20  | 966   | 42  |
| AÑOS:              |       |       |          |        |       |     |
| 1951.....          | 2.513 | 2.450 | 650,00   | 30,30  | 1.633 | 73  |
| 1952.....          | 2.000 | 2.200 | 500,00   | 30,00  | 1.000 | 66  |
| 1963.....          | 1.750 | 1.925 | 400,00   | 35,00  | 700   | 67  |
| 1954.....          | 1.505 | 2.100 | 500,00   | 35,00  | 753   | 74  |
| 1955.....          | 2.000 | 2.400 | 800,00   | 35,00  | 1.600 | 84  |
| 1956.....          | 1.750 | 2.100 | 900,00   | 40,00  | 1.575 | 84  |
| 1957.....          | 2.700 | 3.000 | 1.000,00 | 50,00  | 2.700 | 150 |
| 1958.....          | 3.025 | 3.300 | 1.100,00 | 60,00  | 3.328 | 198 |
| 1959.....          | 3.300 | 3.575 | 1.100,00 | 40,00  | 3.630 | 143 |
| 1960.....          | 1.100 | 1.200 | 1.800,00 | 100,00 | 1.980 | 120 |
| 1961.....          | 3.600 | 3.900 | 1.200,00 | 120,00 | 4.320 | 468 |

## Habas (para grano)

|                    |       |       |        |      |     |    |
|--------------------|-------|-------|--------|------|-----|----|
| MEDIA 1946-50..... | 2.099 | 2.714 | 195,33 | 4,05 | 410 | 11 |
| AÑOS:              |       |       |        |      |     |    |
| 1951.....          | 2.525 | 3.100 | 190,00 | 3,00 | 480 | 9  |
| 1952.....          | 2.150 | 2.750 | 200,00 | 3,00 | 430 | 8  |
| 1953.....          | 1.400 | 1.750 | 230,00 | 3,00 | 322 | 5  |
| 1954.....          | 2.125 | 2.750 | 200,00 | 3,00 | 425 | 8  |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION TOTAL   |       | PRECIO DEL<br>QUINTAL METRICO |       | VALOR DE LA PRODUCCION |      |
|------------------------|--------------------|-------|-------------------------------|-------|------------------------|------|
|                        | Quintales métricos |       | Pesetas                       |       | Miles de pesetas       |      |
|                        | Grano              | Paja  | Grano                         | Paja  | Grano                  | Paja |
| 1955.....              | 2.500              | 3.250 | 300,00                        | 10,00 | 750                    | 33   |
| 1956.....              | 1.750              | 2.250 | 350,00                        | 8,00  | 613                    | 18   |
| 1957.....              | 3.250              | 4.250 | 400,00                        | 13,00 | 1.300                  | 55   |
| 1958.....              | 2.525              | 3.275 | 400,00                        | 13,00 | 1.010                  | 43   |
| 1959.....              | 1.840              | 2.240 | 490,00                        | 15,00 | 902                    | 34   |
| 1960.....              | 840                | 1.120 | 400,00                        | 12,00 | 336                    | 13   |
| 1961.....              | 1.200              | 1.440 | 500,00                        | 10,00 | 600                    | 14   |

## Guisantes (para grano)

|                    |       |       |        |       |       |     |
|--------------------|-------|-------|--------|-------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 2.838 | 3.448 | 160,70 | 5,00  | 456   | 17  |
| AÑOS:              |       |       |        |       |       |     |
| 1951.....          | 3.000 | 3.550 | 300,00 | 5,00  | 900   | 18  |
| 1952.....          | 2.675 | 3.150 | 200,00 | 5,00  | 535   | 15  |
| 1953.....          | 3.125 | 3.688 | 300,00 | 4,00  | 938   | 15  |
| 1954.....          | 3.125 | 9.780 | 300,00 | 4,00  | 938   | 39  |
| 1955.....          | 3.830 | 4.165 | 350,00 | 8,00  | 1.341 | 33  |
| 1956.....          | 2.400 | 2.640 | 400,00 | 14,00 | 960   | 37  |
| 1957.....          | 4.250 | 4.650 | 500,00 | 15,00 | 2.125 | 70  |
| 1958.....          | 3.820 | 4.130 | 400,00 | 5,00  | 1.528 | 21  |
| 1959.....          | 4.090 | 4.380 | 300,00 | 10,00 | 1.227 | 44  |
| 1960.....          | 1.640 | 1.780 | 500,00 | 5,00  | 820   | 9   |
| 1961.....          | 4.200 | 5.400 | 500,00 | 40,00 | 2.100 | 216 |

## Algarrobas

|                    |       |       |        |        |       |     |
|--------------------|-------|-------|--------|--------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 1.958 | 2.392 | 120,50 | 18,80  | 236   | 45  |
| AÑOS:              |       |       |        |        |       |     |
| 1951.....          | 1.870 | 2.045 | 125,00 | 30,00  | 234   | 61  |
| 1952.....          | 1.706 | 1.950 | 160,00 | 30,00  | 273   | 59  |
| 1953.....          | 1.706 | 1.950 | 200,00 | 35,00  | 341   | 68  |
| 1954.....          | 1.625 | 1.950 | 280,00 | 35,00  | 455   | 68  |
| 1955.....          | 1.800 | 1.950 | 300,00 | 35,00  | 540   | 68  |
| 1956.....          | 900   | 975   | 350,00 | 40,00  | 315   | 39  |
| 1957.....          | 1.800 | 1.950 | 400,00 | 50,00  | 720   | 98  |
| 1958.....          | 2.100 | 2.275 | 400,00 | 60,00  | 840   | 137 |
| 1959.....          | 2.046 | 2.170 | 450,00 | 40,00  | 921   | 87  |
| 1960.....          | 1.000 | 1.000 | 500,00 | 100,00 | 500   | 100 |
| 1961.....          | 2.600 | 2.800 | 500,00 | 120,00 | 1.300 | 336 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION TOTAL   |      | PRECIO DEL QUINTAL<br>METRICO |      | VALOR DE LA PRODUCCION |      |
|------------------------|--------------------|------|-------------------------------|------|------------------------|------|
|                        | Quintales métricos |      | Pesetas                       |      | Miles de Pesetas       |      |
|                        | Grano              | Paja | Grano                         | Paja | Grano                  | Paja |

## Almortas

|                    |        |        |        |        |       |       |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 10.508 | 10.508 | 87,55  | 10,85  | 920   | 114   |
| AÑOS:              |        |        |        |        |       |       |
| 1951.....          | 10.688 | 11.250 | 95,00  | 15,00  | 1.015 | 169   |
| 1952.....          | 11.000 | 12.000 | 150,00 | 15,00  | 1.650 | 180   |
| 1953.....          | 11.000 | 12.000 | 200,00 | 20,00  | 2.200 | 240   |
| 1954.....          | 10.000 | 12.000 | 200,00 | 20,00  | 2.000 | 240   |
| 1955.....          | 11.000 | 13.000 | 300,00 | 20,00  | 3.300 | 260   |
| 1956.....          | 5.500  | 6.500  | 350,00 | 20,00  | 1.925 | 130   |
| 1957.....          | 13.000 | 13.000 | 400,00 | 25,00  | 5.200 | 325   |
| 1958.....          | 13.000 | 13.000 | 400,00 | 30,00  | 5.200 | 390   |
| 1959.....          | 14.000 | 14.000 | 400,00 | 40,00  | 5.600 | 560   |
| 1960.....          | 3.000  | 3.000  | 520,00 | 100,00 | 1.560 | 300   |
| 1961.....          | 15.400 | 15.400 | 500,00 | 120,00 | 7.700 | 1.848 |

## Yeros

|                    |       |       |        |        |       |     |
|--------------------|-------|-------|--------|--------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 2.580 | 3.337 | 70,90  | 20,05  | 183   | 67  |
| AÑOS:              |       |       |        |        |       |     |
| 1951.....          | 2.850 | 3.000 | 70,00  | 30,00  | 200   | 90  |
| 1952.....          | 3.300 | 3.575 | 150,00 | 30,00  | 495   | 107 |
| 1953.....          | 3.600 | 3.900 | 200,00 | 35,00  | 720   | 137 |
| 1954.....          | 3.355 | 3.660 | 250,00 | 35,00  | 839   | 128 |
| 1955.....          | 3.600 | 3.900 | 300,00 | 35,00  | 1.080 | 137 |
| 1956.....          | 1.800 | 1.950 | 350,00 | 40,00  | 630   | 78  |
| 1957.....          | 3.900 | 3.900 | 400,00 | 50,00  | 1.560 | 195 |
| 1958.....          | 4.200 | 4.200 | 400,00 | 60,00  | 1.680 | 252 |
| 1959.....          | 3.750 | 3.750 | 400,00 | 40,00  | 1.500 | 150 |
| 1960.....          | 1.300 | 1.300 | 500,00 | 100,00 | 650   | 130 |
| 1961.....          | 3.750 | 3.750 | 500,00 | 120,00 | 1.875 | 450 |

## Veza o alverjas

|                    |       |       |        |       |     |    |
|--------------------|-------|-------|--------|-------|-----|----|
| MEDIA 1946-50..... | 1.231 | 1.722 | 71,50  | 19,80 | 88  | 34 |
| AÑOS:              |       |       |        |       |     |    |
| 1951.....          | 1.425 | 1.800 | 70,00  | 30,00 | 100 | 54 |
| 1952.....          | 1.250 | 1.575 | 150,00 | 30,00 | 188 | 47 |
| 1953.....          | 1.063 | 1.350 | 200,00 | 35,00 | 213 | 47 |
| 1954.....          | 998   | 1.305 | 225,00 | 35,00 | 225 | 46 |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION TOTAL          |       | PRECIO DEL QUINTAL<br>METRICO |        | VALOR DE LA PRODUCCION  |      |
|------------------------|---------------------------|-------|-------------------------------|--------|-------------------------|------|
|                        | <i>Quintales métricos</i> |       | <i>Pesetas</i>                |        | <i>Miles de Pesetas</i> |      |
|                        | Grano                     | Paja  | Grano                         | Paja   | Grano                   | Paja |
| 1955.....              | 1.430                     | 1.665 | 300,00                        | 35,00  | 429                     | 58   |
| 1956.....              | 1.365                     | 1.575 | 350,00                        | 40,00  | 478                     | 63   |
| 1957.....              | 1.400                     | 1.500 | 400,00                        | 50,00  | 560                     | 75   |
| 1958.....              | 1.500                     | 1.600 | 400,00                        | 60,00  | 600                     | 96   |
| 1959.....              | 2.280                     | 2.400 | 300,00                        | 40,00  | 684                     | 96   |
| 1960.....              | 1.300                     | 1.400 | 500,00                        | 100,00 | 650                     | 140  |
| 1961.....              | 1.520                     | 1.600 | 550,00                        | 120,00 | 836                     | 192  |

## Alverjones

|                    |     |     |        |       |     |    |
|--------------------|-----|-----|--------|-------|-----|----|
| MEDIA 1946-50..... | 385 | 451 | 70,10  | 11,10 | 27  | 5  |
| AÑOS:              |     |     |        |       |     |    |
| 1951.....          | 325 | 350 | 70,00  | 15,00 | 23  | 5  |
| 1952.....          | 325 | 375 | 150,00 | 15,00 | 49  | 6  |
| 1953.....          | 325 | 375 | 200,00 | 35,00 | 65  | 13 |
| 1954.....          | 330 | 385 | 225,00 | 35,00 | 74  | 13 |
| 1955.....          | 325 | 375 | 300,00 | 35,00 | 98  | 13 |
| 1956.....          | —   | —   | —      | —     | —   | —  |
| 1957.....          | 325 | 325 | 400,00 | 50,00 | 130 | 16 |
| 1958.....          | 350 | 350 | 400,00 | 60,00 | 140 | 21 |
| 1959.....          | —   | —   | —      | —     | —   | —  |
| 1960.....          | —   | —   | —      | —     | —   | —  |

## Altramuces

|                    |        |        |        |       |       |     |
|--------------------|--------|--------|--------|-------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 6.290  | 7.550  | 66,50  | 5,70  | 418   | 43  |
| AÑOS:              |        |        |        |       |       |     |
| 1951.....          | 5.313  | 6.250  | 75,00  | 4,00  | 398   | 25  |
| 1952.....          | 5.400  | 6.600  | 125,00 | 4,00  | 675   | 26  |
| 1953.....          | 5.400  | 6.600  | 150,00 | 3,00  | 810   | 20  |
| 1954.....          | 10.000 | 10.000 | 250,00 | 3,00  | 2.500 | 30  |
| 1955.....          | 11.000 | 11.000 | 250,00 | 8,00  | 2.750 | 88  |
| 1956.....          | 1.650  | 1.650  | 250,00 | 8,00  | 413   | 13  |
| 1957.....          | 12.000 | 13.000 | 300,00 | 10,00 | 3.600 | 130 |
| 1958.....          | 13.000 | 14.000 | 300,00 | 13,00 | 3.900 | 182 |
| 1959.....          | 14.000 | 14.000 | 300,00 | 10,00 | 4.200 | 140 |
| 1960.....          | 9.000  | 9.000  | 300,00 | 12,00 | 2.700 | 108 |
| 1961.....          | 18.200 | 18.200 | 325,00 | 8,00  | 5.915 | 146 |

### 3) Leguminosas para consumo en verde. Cultivo hortícola

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>(Regadio)<br>—<br>Hectáreas | PRODUCCION                  |                   | VALORACION                        |                                   |
|------------------------|---|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                        |   | Por<br>hectárea<br>—<br>Qm. | Total<br>—<br>Qm. | Precio del<br>Qm.<br>—<br>Pesetas | Total<br>—<br>Miles de<br>pesetas |
|                        |   |                             |                   |                                   |                                   |

#### Judías

|                    |     |       |       |     |       |
|--------------------|-----|-------|-------|-----|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 141 | 64,90 | 9.150 | 235 | 2.150 |
| AÑOS:              |     |       |       |     |       |
| 1951.....          | 145 | 60    | 8.700 | 250 | 2.175 |
| 1952.....          | 145 | 60    | 8.700 | 220 | 1.914 |
| 1953.....          | 145 | 60    | 8.700 | 210 | 1.827 |
| 1954.....          | 140 | 55    | 7.700 | 200 | 1.540 |
| 1955.....          | 140 | 55    | 7.700 | 200 | 1.540 |
| 1956.....          | 140 | 55    | 7.700 | 250 | 1.925 |
| 1957.....          | 150 | 50    | 7.500 | 300 | 2.250 |
| 1958.....          | 160 | 50    | 8.000 | 300 | 2.400 |
| 1959.....          | 160 | 60    | 9.600 | 250 | 2.400 |
| 1960.....          | 170 | 50    | 8.500 | 350 | 2.975 |
| 1961.....          | 170 | 50    | 8.500 | 400 | 3.400 |

#### Guisantes

|                    |    |    |       |     |       |
|--------------------|----|----|-------|-----|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 14 | 11 | 154   | 266 | 41    |
| AÑOS:              |    |    |       |     |       |
| 1951.....          | 25 | 15 | 375   | 250 | 94    |
| 1952.....          | 25 | 15 | 375   | 250 | 94    |
| 1953.....          | 25 | 15 | 375   | 250 | 94    |
| 1954.....          | 30 | 15 | 450   | 250 | 113   |
| 1955.....          | 30 | 15 | 450   | 250 | 113   |
| 1956.....          | 30 | 15 | 450   | 300 | 135   |
| 1957.....          | 30 | 15 | 450   | 350 | 158   |
| 1958.....          | 50 | 30 | 1.500 | 500 | 750   |
| 1959.....          | 50 | 40 | 2.000 | 500 | 1.000 |
| 1960.....          | 60 | 40 | 2.400 | 600 | 1.440 |
| 1961.....          | 65 | 37 | 2.425 | 500 | 1.213 |

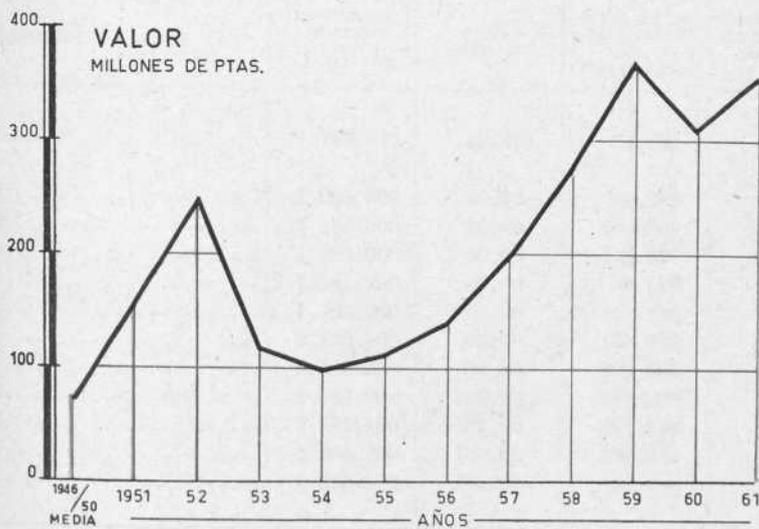
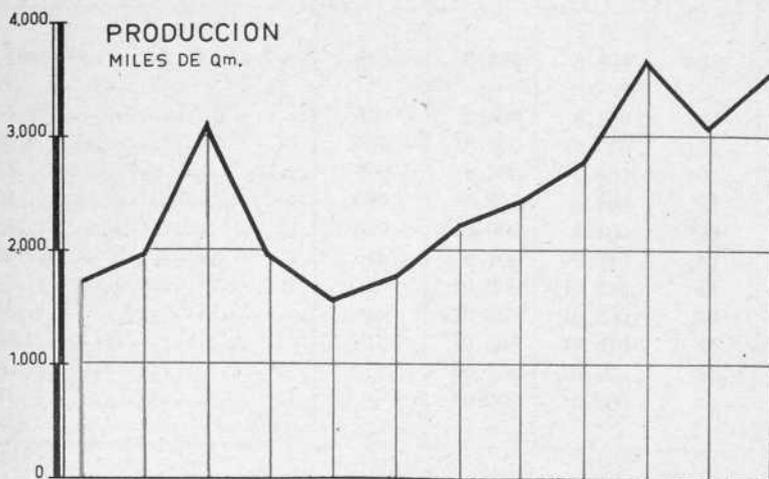
#### IV.—Patata

##### Superficie cultivada, producción y valor

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE<br>—<br>Ha. |         |        | PRODUCCION MEDIA<br>—<br>Qm. por Ha. |         |
|------------------------|------------------------|---------|--------|--------------------------------------|---------|
|                        | Secano                 | Regadío | TOTAL  | Secano                               | Regadío |
|                        | MEDIA 1946-50.....     | 6.130   | 7.798  | 13.928                               | 39,26   |
| Años:                  |                        |         |        |                                      |         |
| 1951.....              | 7.100                  | 9.900   | 17.000 | 90,00                                | 188,93  |
| 1952.....              | 5.000                  | 7.300   | 12.300 | 79,00                                | 248,59  |
| 1953.....              | 5.500                  | 7.500   | 13.000 | 70,00                                | 173,67  |
| 1954.....              | 5.500                  | 7.500   | 13.000 | 57,20                                | 184,40  |
| 1955.....              | 4.900                  | 8.350   | 13.250 | 50,00                                | 166,77  |
| 1956.....              | 4.750                  | 7.900   | 12.650 | 55,00                                | 191,49  |
| 1957.....              | 4.700                  | 7.700   | 12.400 | 40,00                                | 149,81  |
| 1958.....              | 4.600                  | 8.200   | 12.800 | 60,00                                | 169,02  |
| 1959.....              | 4.600                  | 8.250   | 12.850 | 45,00                                | 132,24  |
| 1960.....              | 4.700                  | 7.280   | 11.980 | 40,00                                | 152,58  |
| 1961.....              | 5.000                  | 8.550   | 13.550 | 63,00                                | 155,73  |

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION<br>—<br>Qm. |           |           | Precio<br>del Qm. | Valor de la<br>producción |
|------------------------|------------------------|-----------|-----------|-------------------|---------------------------|
|                        | Secano                 | Regadío   | TOTAL     | —<br>Pts.         | —<br>Miles de pts.        |
| MEDIA 1946-50.....     | 240.663                | 921.725   | 1.162.388 | 104,39            | 1.213.392                 |
| Años:                  |                        |           |           |                   |                           |
| 1951.....              | 639.000                | 1.870.400 | 2.509.400 | 102,69            | 257.684                   |
| 1952.....              | 395.000                | 1.814.700 | 2.209.700 | 71,19             | 157.304                   |
| 1953.....              | 385.000                | 1.302.500 | 1.687.500 | 100,00            | 168.750                   |
| 1954.....              | 314.600                | 1.383.000 | 1.697.600 | 85,00             | 144.296                   |
| 1955.....              | 245.000                | 1.392.500 | 1.637.500 | 71,51             | 117.100                   |
| 1956.....              | 261.250                | 1.512.750 | 1.774.000 | 80,98             | 143.653                   |
| 1957.....              | 188.000                | 1.153.500 | 1.341.500 | 150,76            | 202.238                   |
| 1958.....              | 276.000                | 1.386.000 | 1.662.000 | 181,81            | 302.160                   |
| 1959.....              | 207.000                | 1.338.500 | 1.545.500 | 82,85             | 128.050                   |
| 1960.....              | 188.000                | 1.110.800 | 1.298.800 | 156,86            | 203.734                   |
| 1961.....              | 315.000                | 1.331.500 | 1.646.500 | 130,95            | 215.615                   |

## REMOLACHA AZUCARERA





## V.—Plantas azucareras

### Remolacha azucarera

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE<br>—<br>Ha. |         |        | PRODUCCION MEDIA<br>—<br>Qm. por Ha. |         |
|------------------------|------------------------|---------|--------|--------------------------------------|---------|
|                        | Secano                 | Regadío | TOTAL  | Secano                               | Regadío |
|                        | MEDIA 1946-50.....     | 610     | 6.384  | 6.994                                | 48,8    |
| AÑOS:                  |                        |         |        |                                      |         |
| 1951.....              | 350                    | 5.800   | 6.150  | 120                                  | 335     |
| 1952.....              | 500                    | 10.250  | 10.750 | 100                                  | 300     |
| 1953.....              | 300                    | 6.500   | 6.800  | 100                                  | 300     |
| 1954.....              | 250                    | 6.000   | 6.250  | 85                                   | 260     |
| 1955.....              | 500                    | 6.000   | 6.500  | 90                                   | 290     |
| 1956.....              | 40                     | 9.700   | 9.740  | 50                                   | 230     |
| 1957.....              | 30                     | 10.200  | 10.230 | 45                                   | 240     |
| 1958.....              | 20                     | 10.300  | 10.320 | 50                                   | 270     |
| 1959.....              | 10                     | 10.500  | 10.510 | 48                                   | 350     |
| 1960.....              | 5                      | 9.100   | 9.105  | 50                                   | 340     |
| 1961.....              | —                      | 10.000  | 10.000 | —                                    | 355     |

| PROMEDIOS Y AÑOS   | PRODUCCION<br>GLOBAL<br>—<br>Qm. | PRECIO<br>DEL QM. | VALOR DE LA<br>PRODUCCION<br>—<br>Miles de ptas. | Tanto por 100<br>del total de la<br>producción<br>en España |
|--------------------|----------------------------------|-------------------|--|---|
| MEDIA 1946-50..... | 1.740.647                        | 42,65             | 74.235   | 11,6  |
| AÑOS:              |                                  |                   |  |   |
| 1951.....          | 1.985.000                        | 80,70             | 160.189  | 8,1   |
| 1952.....          | 3.125.000                        | 80,00             | 250.000  | 7,6   |
| 1953.....          | 1.980.000                        | 60,00             | 118.800  | 8,3   |
| 1954.....          | 1.581.250                        | 63,00             | 99.619   | 8,5   |
| 1955.....          | 1.785.000                        | 63,00             | 112.455  | 7,9   |
| 1956.....          | 2.233.000                        | 63,00             | 140.679  | 8,1   |
| 1957.....          | 2.449.350                        | 81,50             | 199.622  | 10,7  |
| 1958.....          | 2.782.000                        | 100,00            | 278.200  | 8,7   |
| 1959.....          | 3.675.480                        | 100,00            | 367.548  | 9,4   |
| 1960.....          | 3.094.250                        | 100,00            | 309.425  | 8,7   |
| 1961.....          | 3.550.000                        | 100,00            | 355.000  | 8,0   |

## VI.—Cebolla

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE |         |       | PRODUCCION MEDIA |         |
|------------------------|------------|---------|-------|------------------|---------|
|                        | Ha.        |         |       | Qm. por Ha.      |         |
|                        | Secano     | Regadío | TOTAL | Secano           | Regadío |

### Cultivo hortícola (1)

|                    |   |     |     |   |       |
|--------------------|---|-----|-----|---|-------|
| MEDIA 1946-50..... | — | 100 | 100 | — | 141,2 |
| AÑOS:              |   |     |     |   |       |
| 1951.....          | — | 110 | 110 | — | 130,0 |
| 1952.....          | — | 115 | 115 | — | 135,0 |
| 1953.....          | — | 120 | 120 | — | 140,0 |
| 1954.....          | — | 130 | 130 | — | 150,0 |

### Cultivo extensivo

|                    |    |     |     |    |        |
|--------------------|----|-----|-----|----|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 27 | 73  | 100 | 72 | 158    |
| AÑOS:              |    |     |     |    |        |
| 1951.....          | 30 | 140 | 170 | 70 | 175,00 |
| 1952.....          | 30 | 150 | 180 | 70 | 170,00 |
| 1953.....          | 30 | 140 | 170 | 65 | 170,00 |
| 1954.....          | 20 | 110 | 130 | 70 | 130,00 |
| 1955.....          | 10 | 300 | 310 | 50 | 141,70 |
| 1956.....          | 20 | 320 | 340 | 55 | 138,10 |
| 1957.....          | 10 | 350 | 360 | 50 | 133,00 |
| 1958.....          | 10 | 360 | 370 | 55 | 145,00 |
| 1959.....          | 10 | 360 | 370 | 60 | 150,00 |
| 1960.....          | 5  | 380 | 385 | 50 | 148,00 |
| 1961.....          | —  | 200 | 200 | —  | 200,00 |

(1) A partir de 1955 se incluye en cultivo extensivo.

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION<br>—<br>Qm. |         |       | Precio<br>del Qm.<br>—<br>Ptas. | Valor de la<br>producción<br>—<br>Miles de pts. |
|------------------------|------------------------|---------|-------|---------------------------------|---|
|                        | Secano                 | Regadío | TOTAL |                                 |   |
|                        |                        |         |       |                                 |   |

#### Cultivo hortícola

|                    |   |        |        |     |       |
|--------------------|---|--------|--------|-----|-------|
| MEDIA 1946-50..... | — | 14.120 | 14.120 | 152 | 2.146 |
| AÑOS:              |   |        |        |     |       |
| 1951.....          | — | 14.300 | 14.300 | 120 | 1.716 |
| 1952.....          | — | 15.525 | 15.525 | 125 | 1.941 |
| 1953.....          | — | 16.800 | 16.800 | 150 | 2.520 |
| 1954.....          | — | 19.500 | 19.500 | 100 | 1.950 |

#### Cultivo extensivo

|                    |       |        |        |        |        |
|--------------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 1.945 | 11.545 | 13.490 | 145,20 | 1.959  |
| AÑOS:              |       |        |        |        |        |
| 1951.....          | 2.100 | 24.500 | 26.600 | 170,00 | 4.522  |
| 1952.....          | 2.100 | 25.500 | 27.600 | 180,00 | 4.968  |
| 1953.....          | 1.950 | 23.800 | 25.750 | 170,00 | 4.378  |
| 1954.....          | 1.400 | 14.300 | 15.700 | 150,00 | 2.356  |
| 1955.....          | 500   | 42.510 | 43.010 | 109,85 | 4.725  |
| 1956.....          | 1.100 | 44.192 | 45.292 | 152,00 | 6.884  |
| 1957.....          | 500   | 46.550 | 47.050 | 180,00 | 8.469  |
| 1958.....          | 550   | 52.200 | 52.750 | 250,00 | 13.188 |
| 1959.....          | 600   | 54.000 | 54.600 | 200,00 | 10.920 |
| 1960.....          | 250   | 56.240 | 56.490 | 180,00 | 10.168 |
| 1961.....          | —     | 40.000 | 40.000 | 300,00 | 12.000 |

## VII.—Tomate

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION |        | VALORACION        |               |
|------------------------|------------------------|------------|--------|-------------------|---------------|
|                        |                        | Por Ha.    | TOTAL  | Precio<br>del Qm. | TOTAL         |
|                        |                        | Qm.        | Qm.    | Ptas.             | Miles de pts. |
| MEDIA 1946-50 .....    | 131                    | 280        | 36.680 | 315,50            | 11.573        |
| AÑOS:                  |                        |            |        |                   |               |
| 1951.....              | 120                    | 270        | 32.400 | 250               | 8.100         |
| 1952.....              | 130                    | 270        | 35.100 | 250               | 8.775         |
| 1953.....              | 130                    | 270        | 35.100 | 220               | 7.722         |
| 1954.....              | 130                    | 300        | 39.000 | 250               | 9.750         |
| 1955.....              | 140                    | 305        | 42.700 | 190               | 8.113         |
| 1956.....              | 150                    | 300        | 45.000 | 250               | 11.250        |
| 1957.....              | 140                    | 250        | 35.000 | 300               | 10.500        |
| 1958.....              | 140                    | 200        | 28.000 | 150               | 4.200         |
| 1959.....              | 130                    | 180        | 23.400 | 130               | 3.042         |
| 1960.....              | 135                    | 170        | 22.950 | 150               | 3.443         |
| 1961.....              | 250                    | 200        | 50.000 | 200               | 10.000        |

## VIII.—Plantas hortícolas

### Superficie cultivada, producción y valor

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION   |       | VALORACION        |                  |
|------------------------|------------------------|--------------|-------|-------------------|------------------|
|                        |                        | Por hectárea | TOTAL | Precio<br>del Qm. | TOTAL            |
|                        |                        | Qm.          | Qm.   | Pesetas           | Miles de pesetas |

### Coles (repollo, lombarda y brécol)

|                    |     |     |        |     |        |
|--------------------|-----|-----|--------|-----|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 137 | 280 | 38.300 | 127 | 4.864  |
| AÑOS:              |     |     |        |     |        |
| 1951.....          | 140 | 250 | 35.000 | 130 | 4.550  |
| 1952.....          | 145 | 250 | 36.250 | 125 | 4.531  |
| 1953.....          | 145 | 255 | 36.975 | 125 | 4.622  |
| 1954.....          | 150 | 300 | 45.000 | 100 | 4.500  |
| 1955.....          | 160 | 325 | 52.000 | 125 | 6.500  |
| 1956.....          | 160 | 325 | 52.000 | 130 | 6.760  |
| 1957.....          | 160 | 300 | 48.000 | 200 | 9.600  |
| 1958.....          | 170 | 320 | 54.400 | 200 | 10.880 |
| 1959.....          | 200 | 350 | 70.000 | 120 | 8.400  |
| 1960.....          | 200 | 300 | 60.000 | 125 | 7.500  |
| 1961.....          | 200 | 350 | 70.000 | 150 | 10.500 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION                  |                   | VALORACION                        |                                   |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                        |                        | Por<br>hectárea<br>—<br>Qm. | TOTAL<br>—<br>Qm. | Precio<br>del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles<br>de pesetas |

## Coliflor

|                    |    |     |       |     |       |
|--------------------|----|-----|-------|-----|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 22 | 216 | 4.750 | 141 | 670   |
| AÑOS:              |    |     |       |     |       |
| 1951.....          | 25 | 200 | 5.000 | 160 | 800   |
| 1952.....          | 25 | 200 | 5.000 | 150 | 750   |
| 1953.....          | 25 | 200 | 5.000 | 150 | 750   |
| 1954.....          | 30 | 250 | 7.500 | 200 | 1.500 |
| 1955.....          | 30 | 255 | 7.650 | 250 | 1.913 |
| 1956.....          | 30 | 255 | 7.650 | 300 | 2.295 |
| 1957.....          | 30 | 200 | 6.000 | 400 | 2.400 |
| 1958.....          | 30 | 200 | 6.000 | 500 | 3.000 |
| 1959.....          | 30 | 200 | 6.000 | 400 | 2.400 |
| 1960.....          | 30 | 190 | 5.700 | 300 | 1.710 |
| 1961.....          | 30 | 200 | 6.000 | 300 | 1.800 |

## Acelga

|                    |   |      |     |     |     |
|--------------------|---|------|-----|-----|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 5 | 74,6 | 373 | 158 | 59  |
| AÑOS:              |   |      |     |     |     |
| 1951.....          | 5 | 75   | 375 | 160 | 60  |
| 1952.....          | 5 | 75   | 375 | 160 | 60  |
| 1953.....          | 5 | 75   | 375 | 160 | 60  |
| 1954.....          | 5 | 75   | 375 | 160 | 60  |
| 1955.....          | 5 | 75   | 375 | 170 | 64  |
| 1956.....          | 5 | 75   | 375 | 200 | 75  |
| 1957.....          | 8 | 70   | 560 | 225 | 126 |
| 1958.....          | 7 | 90   | 630 | 400 | 252 |
| 1959.....          | 7 | 80   | 560 | 300 | 168 |
| 1960.....          | 7 | 70   | 490 | 300 | 147 |
| 1961.....          | 8 | 100  | 800 | 300 | 240 |

## Espinacas

|                    |    |    |     |     |     |
|--------------------|----|----|-----|-----|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 9  | 65 | 585 | 300 | 176 |
| AÑOS:              |    |    |     |     |     |
| 1951.....          | 10 | 65 | 650 | 300 | 195 |
| 1952.....          | 10 | 65 | 650 | 300 | 195 |
| 1953.....          | 10 | 65 | 650 | 300 | 195 |
| 1954.....          | 10 | 65 | 650 | 300 | 195 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION      |       | VALORACION        |                     |
|------------------------|------------------------|-----------------|-------|-------------------|---------------------|
|                        |                        | Por<br>hectárea | TOTAL | Precio<br>del Qm. | TOTAL               |
|                        |                        | Qm.             | Qm.   | Pesetas           | Miles<br>de pesetas |
| 1955.....              | 10                     | 65              | 650   | 350               | 228                 |
| 1956.....              | 10                     | 65              | 650   | 375               | 244                 |
| 1957.....              | 10                     | 60              | 600   | 400               | 240                 |
| 1958.....              | 10                     | 70              | 700   | 500               | 350                 |
| 1959.....              | 10                     | 70              | 700   | 600               | 420                 |
| 1960.....              | 12                     | 65              | 780   | 600               | 468                 |
| 1961.....              | 15                     | 70              | 1.050 | 600               | 630                 |

## Lechuga

|                    |    |     |        |     |       |
|--------------------|----|-----|--------|-----|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 75 | 226 | 16.950 | 210 | 3.560 |
| AÑOS:              |    |     |        |     |       |
| 1951.....          | 80 | 220 | 17.600 | 200 | 3.520 |
| 1952.....          | 85 | 225 | 19.125 | 170 | 3.251 |
| 1953.....          | 85 | 225 | 19.125 | 170 | 3.251 |
| 1954.....          | 80 | 250 | 20.000 | 175 | 3.500 |
| 1955.....          | 80 | 255 | 20.400 | 175 | 3.570 |
| 1956.....          | 80 | 255 | 20.400 | 200 | 4.080 |
| 1957.....          | 80 | 250 | 20.000 | 225 | 4.500 |
| 1958.....          | 80 | 345 | 27.600 | 300 | 8.280 |
| 1959.....          | 85 | 350 | 29.750 | 200 | 5.950 |
| 1960.....          | 85 | 340 | 28.900 | 150 | 4.335 |
| 1961.....          | 80 | 350 | 28.000 | 170 | 4.760 |

## Escarola

|                    |    |     |       |     |       |
|--------------------|----|-----|-------|-----|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 24 | 126 | 3.024 | 284 | 859   |
| AÑOS:              |    |     |       |     |       |
| 1951.....          | 25 | 120 | 3.000 | 250 | 750   |
| 1952.....          | 25 | 120 | 3.000 | 225 | 675   |
| 1953.....          | 25 | 120 | 3.000 | 225 | 675   |
| 1954.....          | 20 | 130 | 2.600 | 230 | 598   |
| 1955.....          | 20 | 130 | 2.600 | 250 | 650   |
| 1956.....          | 20 | 130 | 2.600 | 300 | 780   |
| 1957.....          | 20 | 120 | 2.400 | 350 | 840   |
| 1958.....          | 20 | 290 | 5.800 | 400 | 2.320 |
| 1959.....          | 20 | 300 | 6.000 | 300 | 1.800 |
| 1960.....          | 20 | 350 | 7.000 | 150 | 1.050 |
| 1961.....          | 20 | 350 | 7.000 | 150 | 1.050 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION                  |                   | VALORACION                        |                                   |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                        |                        | Por<br>hectárea<br>—<br>Qm. | TOTAL<br>—<br>Qm. | Precio<br>del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles<br>de pesetas |
|                        |                        |                             |                   |                                   |                                   |

### Pimiento

|                    |     |     |        |     |        |
|--------------------|-----|-----|--------|-----|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 160 | 173 | 27.680 | 317 | 8.788  |
| AÑOS:              |     |     |        |     |        |
| 1951.....          | 175 | 170 | 29.750 | 275 | 8.181  |
| 1952.....          | 175 | 165 | 28.875 | 280 | 8.085  |
| 1953.....          | 175 | 165 | 28.875 | 290 | 8.374  |
| 1954.....          | 180 | 180 | 32.400 | 300 | 9.720  |
| 1955.....          | 190 | 185 | 35.150 | 290 | 10.194 |
| 1956.....          | 200 | 180 | 36.000 | 350 | 12.600 |
| 1957.....          | 200 | 160 | 32.000 | 500 | 16.000 |
| 1958.....          | 200 | 185 | 37.000 | 600 | 22.200 |
| 1959.....          | 200 | 160 | 32.000 | 600 | 19.200 |
| 1960.....          | 200 | 150 | 30.000 | 600 | 18.000 |
| 1961.....          | 200 | 160 | 32.000 | 600 | 19.200 |

### Nabo y rábano

|                    |   |    |     |     |    |
|--------------------|---|----|-----|-----|----|
| MEDIA 1946-50..... | 5 | 78 | 390 | 108 | 42 |
| AÑOS:              |   |    |     |     |    |
| 1951.....          | 5 | 75 | 375 | 150 | 56 |
| 1952.....          | 5 | 75 | 375 | 150 | 56 |
| 1953.....          | 5 | 75 | 375 | 125 | 47 |
| 1954.....          | 5 | 70 | 350 | 100 | 35 |
| 1955.....          | 5 | 70 | 350 | 100 | 35 |
| 1956.....          | 5 | 70 | 350 | 150 | 53 |
| 1957.....          | 5 | 60 | 300 | 150 | 45 |
| 1958.....          | 5 | 60 | 300 | 150 | 45 |
| 1959.....          | 3 | 65 | 195 | 110 | 21 |
| 1960.....          | 5 | 60 | 300 | 100 | 30 |
| 1961.....          | 4 | 60 | 240 | 100 | 24 |

### Cebolleta

|                    |   |     |     |     |    |
|--------------------|---|-----|-----|-----|----|
| MEDIA 1946-50..... | 5 | 95  | 498 | 84  | 42 |
| AÑO 1951.....      | 5 | 90  | 450 | 100 | 45 |
| » 1952.....        | 5 | 90  | 450 | 100 | 45 |
| » 1953.....        | 5 | 100 | 500 | 100 | 50 |
| » 1954.....        | 5 | 100 | 500 | 100 | 50 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION                  |                   | VALORACION                        |                                   |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                        |                        | Por<br>hectárea<br>—<br>Qm. | TOTAL<br>—<br>Qm. | Precio<br>del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles<br>de pesetas |
| 1955.....              | 5                      | 100                         | 500               | 100                               | 50                                |
| 1956.....              | 5                      | 100                         | 500               | 110                               | 55                                |
| 1957.....              | 5                      | 90                          | 450               | 115                               | 52                                |
| 1958.....              | 5                      | 100                         | 500               | 150                               | 75                                |
| 1959.....              | 5                      | 90                          | 450               | 150                               | 68                                |
| 1960.....              | 5                      | 90                          | 450               | 100                               | 45                                |
| 1961.....              | 5                      | 100                         | 500               | 100                               | 50                                |

## Remolacha

|                    |   |      |     |        |    |
|--------------------|---|------|-----|--------|----|
| MEDIA 1946-50..... | 5 | 67,6 | 338 | 112,40 | 38 |
| AÑOS:              |   |      |     |        |    |
| 1951.....          | 5 | 65   | 325 | 150,00 | 49 |
| 1952.....          | 5 | 70   | 350 | 150,00 | 53 |
| 1953.....          | 5 | 70   | 350 | 150,00 | 53 |
| 1954.....          | 5 | 65   | 325 | 150,00 | 49 |
| 1955.....          | 5 | 65   | 325 | 100,00 | 33 |
| 1956.....          | 5 | 60   | 300 | 150,00 | 45 |
| 1957.....          | 5 | 55   | 275 | 200,00 | 55 |
| 1958.....          | 5 | 50   | 250 | 200,00 | 50 |
| 1959.....          | 5 | 60   | 300 | 150,00 | 45 |
| 1960.....          | 4 | 80   | 320 | 150,00 | 48 |
| 1961.....          | 4 | 60   | 240 | 100,00 | 24 |

## Zanahoria

|                    |    |     |     |        |     |
|--------------------|----|-----|-----|--------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 7  | 102 | 714 | 93,80  | 67  |
| AÑOS:              |    |     |     |        |     |
| 1951.....          | 5  | 90  | 450 | 100,00 | 45  |
| 1952.....          | 5  | 90  | 450 | 100,00 | 45  |
| 1953.....          | 5  | 90  | 450 | 100,00 | 45  |
| 1954.....          | 5  | 100 | 500 | 100,00 | 50  |
| 1955.....          | 5  | 100 | 500 | 100,00 | 50  |
| 1956.....          | —  | —   | —   | —      | —   |
| 1957.....          | —  | —   | —   | —      | —   |
| 1958.....          | —  | —   | —   | —      | —   |
| 1959.....          | —  | —   | —   | —      | —   |
| 1960.....          | 10 | 60  | 600 | 250,00 | 150 |
| 1961.....          | 10 | 60  | 600 | 400,00 | 240 |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION                  |                   | VALORACION                        |                                   |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                        |                        | Por<br>hectárea<br>—<br>Qm. | TOTAL<br>—<br>Qm. | Precio<br>del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles<br>de pesetas |
| <b>Alcachofa</b>       |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| MEDIA 1946-50.....     | 15                     | 74                          | 1.110             | 350,45                            | 389                               |
| AÑOS:                  |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| 1951.....              | 15                     | 70                          | 1.050             | 350,00                            | 368                               |
| 1952.....              | 15                     | 70                          | 1.050             | 350,00                            | 368                               |
| 1953.....              | 15                     | 70                          | 1.050             | 350,00                            | 368                               |
| 1954.....              | 10                     | 70                          | 700               | 350,00                            | 245                               |
| 1955.....              | 10                     | 70                          | 700               | 400,00                            | 280                               |
| 1956.....              | 10                     | 70                          | 700               | 500,00                            | 350                               |
| 1957.....              | 5                      | 65                          | 325               | 700,00                            | 228                               |
| 1958.....              | 5                      | 70                          | 350               | 400,00                            | 140                               |
| 1959.....              | 5                      | 70                          | 350               | 1.000,00                          | 350                               |
| 1960.....              | 5                      | 70                          | 350               | 700,00                            | 245                               |
| 1961.....              | 6                      | 150                         | 900               | 700,00                            | 630                               |

**IX.—Viñedo****1) Superficie plantada y producción**

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE PLANTADA       |                                   | PRODUCCION MEDIA<br>—<br>Qm. por Ha. (1) |                          |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--|--------------------------|
|                        | En producción<br>—<br>Ha. | Que aún no<br>produce<br>—<br>Ha. | Uva para mesa                            | Uva para<br>vinificación |
| MEDIA 1946-50.....     | 38.000                    | 3.040                             | ..                                       | 20,73                    |
| AÑOS:                  |                           |                                   |  |                          |
| 1950.....              | 41.000                    | 2.800                             | —  | 18,27                    |
| 1951.....              | 42.150                    | 2.000                             | —  | 22,75                    |
| 1952.....              | 41.750                    | 2.500                             | —  | 15,00                    |
| 1953.....              | 41.800                    | 2.000                             | —  | 21,00                    |
| 1954.....              | 41.720                    | 1.900                             | —  | 14,00                    |
| 1955.....              | 41.700                    | 1.800                             | —  | 17,42                    |
| 1956.....              | 45.150                    | 1.600                             | —  | 18,35                    |
| 1957.....              | 45.600                    | 1.500                             | —  | 11,00                    |
| 1958.....              | 46.550                    | 1.550                             | —  | 9,00                     |
| 1959.....              | 47.400                    | 2.000                             | —  | 7,00                     |
| 1960.....              | 45.350                    | 2.000                             | —  | 18,00                    |
| 1961.....              | 45.300                    | 2.000                             | —  | 10,00                    |

(1) En cultivo único de secano.

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | PRODUCCION GLOBAL    |                                 |                   | Tanto por 100<br>del total<br>de la producción<br>de mosto<br>de España |
|------------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|---|
|                        | Uva para mesa<br>Qm. | Uva para<br>vinificación<br>Qm. | Vino nuevo<br>Hl. |   |
| MEDIA 1946-50.....     | 3.200                | 784.050                         | 513.347           | 3,21  |
| AÑOS:                  |                      |                                 |                   |   |
| 1950.....              | —                    | 750.700                         | 495.259           | 3,42  |
| 1951.....              | —                    | 634.750                         | 415.561           | 2,59  |
| 1952.....              | —                    | 645.000                         | 419.250           | 2,34  |
| 1953.....              | —                    | 892.050                         | 579.833           | 2,47  |
| 1954.....              | —                    | 602.800                         | 391.820           | 2,24  |
| 1955.....              | —                    | 726.400                         | 472.160           | 2,80  |
| 1956.....              | —                    | 828.300                         | 538.395           | 2,55  |
| 1957.....              | —                    | 495.000                         | 337.350           | 1,94  |
| 1958.....              | —                    | 425.000                         | 276.250           | 1,39  |
| 1959.....              | —                    | 323.000                         | 209.950           | 1,22  |
| 1960.....              | —                    | 817.350                         | 531.278           | 2,50  |
| 1961.....              | —                    | 455.400                         | 296.010           | 1,44  |

## 2) Subproductos del viñedo

(Quintales métricos)

| PROMEDIOS Y AÑOS   | Orujos prensados | Heces secas | Sarmientos |
|--------------------|------------------|-------------|------------|
| MEDIA 1946-50..... | 202.934          | 20.994      | 152.760    |
| AÑOS:              |                  |             |            |
| 1950.....          | 194.378          | 18.787      | 166.600    |
| 1951.....          | 164.834          | 15.869      | 170.900    |
| 1952.....          | 167.550          | 19.350      | 168.500    |
| 1953.....          | 231.783          | 26.762      | 168.700    |
| 1954.....          | 156.584          | 18.084      | 168.320    |
| 1955.....          | 188.864          | 21.792      | 188.700    |
| 1956.....          | 215.358          | 24.849      | 204.150    |
| 1957.....          | 134.940          | 15.570      | 183.600    |
| 1958.....          | 110.500          | 12.750      | 160.500    |
| 1959.....          | 83.900           | 9.690       | 137.200    |
| 1960.....          | 212.438          | 24.322      | 145.925    |
| 1961.....          | 118.350          | 13.662      | 145.650    |

3) Precios, en pesetas, del quintal métrico, de los principales productos y subproductos de la vid

| PROMEDIOS Y AÑOS   | Uva para mesa | Mosto<br>—<br>Hl. | Orujos prensados | Heces secas | Sarmientos |
|--------------------|---------------|-------------------|------------------|-------------|------------|
| MEDIA 1946-50..... | —             | 187,30            | 31,85            | 38,90       | 8,40       |
| AÑOS:              |               |                   |                  |             |            |
| 1950.....          | —             | 220,00            | 35,00            | 25,00       | 8,00       |
| 1951.....          | —             | 235,00            | 37,50            | 25,00       | 8,00       |
| 1952.....          | —             | 235,00            | 40,00            | 25,00       | 8,00       |
| 1953.....          | —             | 200,00            | 21,00            | 14,00       | 8,00       |
| 1954.....          | —             | 200,00            | 21,00            | 14,00       | 8,00       |
| 1955.....          | —             | 200,00            | 25,00            | 15,00       | 8,00       |
| 1956.....          | —             | 250,00            | 30,00            | 18,00       | 8,00       |
| 1957.....          | —             | 300,00            | 40,00            | 20,00       | 10,00      |
| 1958.....          | —             | 600,00            | 70,00            | 30,00       | 15,00      |
| 1959.....          | —             | 550,00            | 55,00            | 30,00       | 15,00      |
| 1960.....          | —             | 580,00            | 60,00            | 32,00       | 15,00      |
| 1961.....          | —             | 500,00            | 65,00            | 33,00       | 15,00      |

4) Valor, en miles de pesetas, de los principales productos y subproductos de la vid

| PROMEDIOS Y AÑOS   | Uva para mesa | Mosto   | Orujó prensado | Heces secas | Sarmientos |
|--------------------|---------------|---------|----------------|-------------|------------|
| MEDIA 1946-50..... | —             | 96.155  | 6.462          | 594         | 1.283      |
| AÑOS:              |               |         |                |             |            |
| 1950.....          | —             | 108.956 | 6.803          | 469         | 1.334      |
| 1951.....          | —             | 97.657  | 6.181          | 397         | 1.367      |
| 1952.....          | —             | 98.524  | 6.702          | 484         | 1.348      |
| 1953.....          | —             | 115.967 | 4.868          | 375         | 1.350      |
| 1954.....          | —             | 78.364  | 3.288          | 253         | 1.346      |
| 1955.....          | —             | 94.432  | 4.722          | 327         | 1.510      |
| 1956.....          | —             | 134.599 | 6.461          | 448         | 1.633      |
| 1957.....          | —             | 101.205 | 5.398          | 311         | 1.836      |
| 1958.....          | —             | 165.750 | 7.735          | 383         | 2.408      |
| 1959.....          | —             | 115.473 | 4.615          | 291         | 2.058      |
| 1960.....          | —             | 308.141 | 12.746         | 779         | 2.189      |
| 1961.....          | —             | 148.005 | 7.693          | 451         | 2.185      |

## X.—Frutas

### 1) Árboles y arbustos frutales

| FRUTALES                | Número de árboles | PRODUCCION<br>—<br>Qm. |        | Precio del Qm.<br>—<br>Pesetas | Valor total<br>—<br>Miles de pesetas |
|-------------------------|-------------------|------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------------------|
|                         |                   | Por árbol              | TOTAL  |                                |                                      |
| <b>ALBARICOQUE:</b>     |                   |                        |        |                                |                                      |
| Media 1946-50.....      | 5.200             | 0,05                   | 268    | 246,30                         | 66                                   |
| Media 1951-55.....      | 3.300             | 0,08                   | 285    | 300,00                         | 86                                   |
| Año 1958.....           | 2.500             | 0,18                   | 450    | 600,00                         | 270                                  |
| Año 1961.....           | 1.900             | 0,20                   | 380    | 600,00                         | 228                                  |
| <b>CEREZA Y GUINDA:</b> |                   |                        |        |                                |                                      |
| Media 1946-50.....      | 28.400            | 0,11                   | 3.048  | 182,70                         | 557                                  |
| Media 1951-55.....      | 41.200            | 0,18                   | 7.580  | 187,30                         | 1.420                                |
| Año 1958.....           | 42.900            | 0,20                   | 8.580  | 300,00                         | 2.574                                |
| Año 1961.....           | 43.900            | 0,40                   | 17.560 | 300,00                         | 5.268                                |
| <b>CIRUELA:</b>         |                   |                        |        |                                |                                      |
| Media 1946-50.....      | 47.550            | 0,19                   | 8.918  | 155,75                         | 1.389                                |
| Media 1951-55.....      | 62.350            | 0,29                   | 17.813 | 186,70                         | 3.326                                |
| Año 1958.....           | 72.500            | 0,30                   | 21.750 | 300,00                         | 6.525                                |
| Año 1961.....           | 74.000            | 0,20                   | 14.800 | 300,00                         | 4.440                                |
| <b>MANZANA:</b>         |                   |                        |        |                                |                                      |
| Media 1946-50.....      | 138.000           | 0,09                   | 11.832 | 215,25                         | 2.547                                |
| Media 1951-55.....      | 152.865           | 0,28                   | 43.087 | 200,85                         | 8.655                                |
| Año 1958.....           | 167.850           | 0,40                   | 67.140 | 500,00                         | 33.570                               |
| Año 1961.....           | 170.850           | 0,40                   | 68.340 | 200,00                         | 13.668                               |
| <b>MELOCOTÓN:</b>       |                   |                        |        |                                |                                      |
| Media 1946-50.....      | 2.850             | 0,03                   | 94     | 276,60                         | 26                                   |
| Media 1951-55.....      | 3.160             | 0,05                   | 172    | 400,00                         | 69                                   |
| Año 1958.....           | 4.000             | 0,06                   | 240    | 700,00                         | 168                                  |
| Año 1961.....           | 3.400             | 0,07                   | 238    | 700,00                         | 167                                  |
| <b>MEMBRILLO:</b>       |                   |                        |        |                                |                                      |
| Media 1946-50.....      | 1.000             | 0,03                   | 34     | 150,00                         | 5                                    |
| Media 1951-55.....      | 1.400             | 0,05                   | 72     | 138,80                         | 10                                   |
| Año 1958.....           | 1.200             | 0,06                   | 72     | 200,00                         | 14                                   |
| Año 1961.....           | 1.300             | 0,10                   | 130    | 100,00                         | 13                                   |

(Conclusión.)

| FRUTALES            | Número<br>de<br>árboles | PRODUCCION<br>—<br>Qm. |         | Precio<br>del Qm.<br>—<br>Pesetas | Valor total<br>—<br>Miles<br>de pesetas |
|---------------------|-------------------------|------------------------|---------|-----------------------------------|---|
|                     |                         | Por árbol              | TOTAL   |                                   |   |
| <b>PERA:</b>        |                         |                        |         |                                   |   |
| Media 1946-50 ..... | 87.000                  | 0,17                   | 14.820  | 212,20                            | 3.145                                   |
| Media 1951-55 ..... | 94.720                  | 0,37                   | 35.280  | 214,00                            | 7.550                                   |
| Año 1958 .....      | 105.750                 | 0,40                   | 42.300  | 700,00                            | 29.610                                  |
| Año 1961 .....      | 108.750                 | 0,50                   | 54.375  | 400,00                            | 21.750                                  |
| <b>ALMENDRA:</b>    |                         |                        |         |                                   |   |
| Media 1946-50 ..... | 29.000                  | 0,02                   | 582     | 1.383,00                          | 805                                     |
| Media 1951-55 ..... | 23.800                  | 0,05                   | 1.072   | 637,00                            | 683                                     |
| Año 1958 .....      | 18.000                  | 0,04                   | 720     | 1.200,00                          | 864                                     |
| Año 1961 .....      | 16.000                  | 0,07                   | 1.120   | 1.600,00                          | 1.792                                   |
| <b>AVELLANA:</b>    |                         |                        |         |                                   |   |
| Media 1946-50 ..... | 2.400                   | 0,02                   | 56      | 400,00                            | 22                                      |
| Media 1951-55 ..... | 1.200                   | 0,03                   | 34      | 529,00                            | 18                                      |
| Año 1958 .....      | 1.100                   | 0,05                   | 55      | 1.100,00                          | 61                                      |
| Año 1961 .....      | 1.100                   | 0,06                   | 66      | 1.100,00                          | 73                                      |
| <b>CASTAÑA:</b>     |                         |                        |         |                                   |   |
| Media 1946-50 ..... | 265.500                 | 0,26                   | 69.420  | 162,50                            | 11.284                                  |
| Media 1951-55 ..... | 167.102                 | 0,47                   | 79.326  | 137,90                            | 10.941                                  |
| Año 1958 .....      | 145.920                 | 0,53                   | 77.338  | 350,00                            | 27.068                                  |
| Año 1961 .....      | 183.000                 | 0,75                   | 137.250 | 300,00                            | 41.175                                  |
| <b>NUEZ:</b>        |                         |                        |         |                                   |   |
| Media 1946-50 ..... | 15.560                  | 0,18                   | 2.756   | 327,30                            | 902                                     |
| Media 1951-55 ..... | 23.180                  | 0,40                   | 9.244   | 477,00                            | 4.410                                   |
| Año 1958 .....      | 23.800                  | 0,40                   | 9.520   | 1.000,00                          | 9.520                                   |
| Año 1961 .....      | 28.300                  | 0,40                   | 11.320  | 1.500,00                          | 16.980                                  |
| <b>HIGOS:</b>       |                         |                        |         |                                   |   |
| Media 1946-50 ..... | 11.900                  | 0,16                   | 1.857   | 130,30                            | 242                                     |
| Media 1951-55 ..... | 11.050                  | 0,20                   | 2.253   | 118,50                            | 267                                     |
| Año 1958 .....      | 10.000                  | 0,30                   | 3.000   | 500,00                            | 1.500                                   |
| Año 1961 .....      | 10.500                  | 0,15                   | 1.575   | 250,00                            | 394                                     |

## 2) Otras frutas en cultivo hortícola

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | PRODUCCION                  |                   | VALORACION                        |                                   |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                        |                        | Por<br>hectárea<br>—<br>Qm. | TOTAL<br>—<br>Qm. | Precio<br>del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles<br>de pesetas |
|                        |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| <b>Fresa y fresón</b>  |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| MEDIA 1946-50.....     | 15                     | 35,47                       | 532               | 600                               | 319                               |
| AÑOS:                  |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| 1951.....              | 15                     | 30,00                       | 450               | 700                               | 315                               |
| 1952.....              | 15                     | 30,00                       | 450               | 500                               | 225                               |
| 1953.....              | 15                     | 30,00                       | 450               | 500                               | 225                               |
| 1954.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 550                               | 165                               |
| 1955.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 550                               | 165                               |
| 1956.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 800                               | 240                               |
| 1957.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 1.000                             | 300                               |
| 1958.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 1.500                             | 450                               |
| 1959.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 1.500                             | 450                               |
| 1960.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 1.500                             | 450                               |
| 1961.....              | 10                     | 30,00                       | 300               | 3.000                             | 900                               |
| <b>Melón</b>           |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| MEDIA 1946-50.....     | 32                     | 219                         | 7.010             | 105,50                            | 740                               |
| AÑOS:                  |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| 1951.....              | 30                     | 200                         | 6.000             | 120,00                            | 720                               |
| 1952.....              | 30                     | 200                         | 6.000             | 125,00                            | 750                               |
| 1953.....              | 30                     | 200                         | 6.000             | 125,00                            | 750                               |
| 1954.....              | 30                     | 195                         | 5.850             | 200,00                            | 1.170                             |
| 1955.....              | 30                     | 200                         | 6.000             | 200,00                            | 1.200                             |
| 1956.....              | 30                     | 200                         | 6.000             | 300,00                            | 1.800                             |
| 1957.....              | 40                     | 190                         | 7.600             | 400,00                            | 3.040                             |
| 1958.....              | 40                     | 200                         | 8.000             | 500,00                            | 4.000                             |
| 1959.....              | 40                     | 200                         | 8.000             | 500,00                            | 4.000                             |
| 1960.....              | 40                     | 150                         | 6.000             | 500,00                            | 3.000                             |
| 1961.....              | 40                     | 150                         | 6.000             | 500,00                            | 3.000                             |
| <b>Sandía</b>          |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| MEDIA 1946-50.....     | 73                     | 227                         | 16.580            | 82                                | 1.356                             |
| AÑOS:                  |                        |                             |                   |                                   |                                   |
| 1951.....              | 65                     | 200                         | 13.000            | 90                                | 1.170                             |
| 1952.....              | 70                     | 200                         | 14.000            | 90                                | 1.260                             |
| 1953.....              | 70                     | 200                         | 14.000            | 90                                | 1.260                             |
| 1954.....              | 70                     | 195                         | 13.650            | 90                                | 1.229                             |
| 1955.....              | 80                     | 200                         | 16.000            | 100                               | 1.600                             |
| 1956.....              | 80                     | 200                         | 16.000            | 200                               | 3.200                             |
| 1957.....              | 80                     | 190                         | 15.200            | 300                               | 4.560                             |
| 1958.....              | 80                     | 250                         | 20.000            | 400                               | 8.000                             |
| 1959.....              | 80                     | 250                         | 20.000            | 400                               | 8.000                             |
| 1960.....              | 70                     | 200                         | 14.000            | 400                               | 5.600                             |
| 1961.....              | 70                     | 200                         | 14.000            | 400                               | 5.600                             |

## XI.—Plantas textiles

### Lino

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Naturaleza     | Regadío | POR/HA.<br>QM.     |        | TOTAL<br>QM.       |        |
|------------------------|----------------|---------|--------------------|--------|--------------------|--------|
|                        |                | Ha.     | Fibra<br>espadaada | Linaza | Fibra<br>espadaada | Linaza |
| MEDIA 1946-50..        | Factoría.....  | 416     | 3,67               | 4,60   | 1.528              | 1.914  |
|                        | Artesanía..... | 135     | 4,05               | 5,34   | 547                | 721    |
| AÑOS:                  |                |         |                    |        |                    |        |
| 1950:                  | Factoría.....  | 650     | 3,4                | 5,2    | 2.210              | 3.380  |
|                        | Artesanía..... | 350     | 3,8                | 5,9    | 1.330              | 2.065  |
| 1951:                  | Factoría.....  | 635     | 4,3                | 4,0    | 2.731              | 2.540  |
|                        | Artesanía..... | 215     | 4,7                | 4,5    | 1.011              | 968    |
| 1952:                  | Factoría.....  | 625     | 4,0                | 4,0    | 2.500              | 2.500  |
|                        | Artesanía..... | 325     | 4,5                | 4,6    | 1.463              | 1.495  |
| 1953:                  | Factoría.....  | 600     | 4,7                | 4,3    | 2.820              | 2.580  |
|                        | Artesanía..... | 350     | 5,2                | 5,0    | 1.820              | 1.750  |
| 1954:                  | Factoría.....  | 450     | 4,2                | 4,5    | 1.890              | 2.025  |
|                        | Artesanía..... | 400     | 4,8                | 5,0    | 1.920              | 2.000  |
| 1955:                  | Factoría.....  | 400     | 5,2                | 5,0    | 2.080              | 2.000  |
|                        | Artesanía..... | 350     | 6,8                | 6,3    | 2.380              | 2.205  |
| 1956:                  | Factoría.....  | 420     | 6,0                | 5,0    | 2.520              | 2.100  |
|                        | Artesanía..... | 370     | 8,0                | 6,0    | 2.960              | 2.220  |
| 1957:                  | Factoría.....  | 650     | 6,2                | 5,0    | 4.030              | 3.250  |
|                        | Artesanía..... | 400     | 8,5                | 6,5    | 3.400              | 2.600  |
| 1958:                  | Factoría.....  | 950     | 5,5                | 6,5    | 5.225              | 6.175  |
|                        | Artesanía..... | 300     | 7,5                | 8,0    | 2.250              | 2.400  |
| 1959:                  | Factoría.....  | 500     | 6,0                | 6,0    | 3.000              | 3.000  |
|                        | Artesanía..... | 500     | 9,0                | 7,0    | 4.500              | 3.500  |
| 1960:                  | Factoría.....  | 255     | 3,0                | 3,0    | 816                | 765    |
|                        | Artesanía..... | 400     | 4,0                | 3,5    | 1.600              | 1.400  |

NOTA.—Además se produce estopa y bagazo.  
Fuente de información: Servicio del lino.

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Naturaleza     | PRECIO DEL<br>QM. PTAS. |        | VALOR TOTAL EN MILES DE PESETAS |        |        |
|------------------------|----------------|-------------------------|--------|---------------------------------|--------|--------|
|                        |                | Fibra<br>espadaada      | Línaza | Fibra<br>espadaada              | Línaza | TOTAL  |
| MEDIA 1946-50:         | Factoría.....  | 1.653                   | 960    | 2.526                           | 1.836  | 4.362  |
|                        | Artesanía..... | 1.298                   | 858    | 710                             | 619    | 1.329  |
| AÑOS:                  |                |                         |        |                                 |        |        |
| 1950:                  | Factoría.....  | 1.900                   | 1.200  | 4.199                           | 4.056  | 8.255  |
|                        | Artesanía..... | 1.500                   | 950    | 1.995                           | 1.962  | 3.957  |
| 1951:                  | Factoría.....  | 1.700                   | 1.200  | 4.642                           | 3.048  | 7.690  |
|                        | Artesanía..... | 1.000                   | 950    | 1.011                           | 919    | 1.930  |
| 1952:                  | Factoría.....  | 1.700                   | 1.100  | 4.250                           | 2.750  | 7.000  |
|                        | Artesanía..... | 1.200                   | 850    | 1.755                           | 1.271  | 3.026  |
| 1953:                  | Factoría.....  | 1.600                   | 1.100  | 4.512                           | 2.838  | 7.350  |
|                        | Artesanía..... | 1.000                   | 850    | 1.820                           | 1.487  | 3.307  |
| 1954:                  | Factoría.....  | 1.750                   | 1.150  | 3.307                           | 2.329  | 5.636  |
|                        | Artesanía..... | 1.350                   | 900    | 2.592                           | 1.800  | 4.392  |
| 1955:                  | Factoría.....  | 1.800                   | 1.100  | 3.744                           | 2.200  | 5.944  |
|                        | Artesanía..... | 1.400                   | 900    | 3.332                           | 1.985  | 5.317  |
| 1956:                  | Factoría.....  | 1.850                   | 1.200  | 4.662                           | 2.520  | 7.182  |
|                        | Artesanía..... | 1.400                   | 950    | 4.144                           | 2.109  | 6.253  |
| 1957:                  | Factoría.....  | 2.000                   | 1.250  | 8.060                           | 4.063  | 12.123 |
|                        | Artesanía..... | 1.500                   | 950    | 5.100                           | 2.470  | 7.570  |
| 1958:                  | Factoría.....  | 2.400                   | 1.050  | 12.540                          | 6.484  | 19.024 |
|                        | Artesanía..... | 2.000                   | 950    | 4.500                           | 2.280  | 6.780  |
| 1959:                  | Factoría.....  | 2.750                   | 1.100  | 8.250                           | 3.300  | 11.550 |
|                        | Artesanía..... | 2.200                   | 950    | 9.900                           | 3.325  | 13.225 |
| 1960:                  | Factoría.....  | 2.250                   | 1.150  | 1.836                           | 880    | 2.716  |
|                        | Artesanía..... | 1.800                   | 1.000  | 2.880                           | 1.400  | 4.280  |

## XII.—Tabaco

### Superficie cultivada, producción y valor de la producción

| PROMEDIOS Y AÑOS | SUPERFICIE<br>—<br>Hectáreas |         |       | PRODUCCION MEDIA<br>—<br>Qm. por hectárea |         |
|------------------|------------------------------|---------|-------|---|---------|
|                  | Secano                       | Regadío | TOTAL | Secano                                    | Regadío |
|                  | MEDIA 1946-50.....           | —       | 56    | 56  | —       |
| AÑOS:            |                              |         |       |   |         |
| 1950.....        | 2                            | 100     | 102   | 7,00                                      | 9,10    |
| 1951.....        | 3                            | 37      | 40    | 7,50                                      | 10,80   |
| 1952.....        | 3                            | 27      | 30    | 7,50                                      | 12,00   |
| 1953.....        | 5                            | 35      | 40    | 7,00                                      | 15,80   |
| 1954.....        | 2                            | 45      | 47    | 7,00                                      | 11,60   |
| 1955.....        | —                            | 69      | 69    | —   | 16,1    |
| 1956.....        | —                            | 120     | 120   | —   | 11,3    |
| 1957.....        | —                            | 140     | 140   | —   | 15,8    |
| 1958.....        | —                            | 145     | 145   | —   | 13,7    |
| 1959.....        | —                            | 145     | 145   | —   | 13,7    |
| 1960.....        | —                            | 177     | 177   | —   | 17,4    |
| 1961.....        | —                            | 284     | 284   | —   | 16,0    |

| PROMEDIOS Y AÑOS   | Producción<br>global<br>—<br>Qm. | Precio del<br>Qm.<br>—<br>Pesetas | Valor de la<br>producción<br>—<br>Miles de ptas. | Tanto por 100<br>del total de la<br>producción<br>de España |
|--------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--|---|
| MEDIA 1946-50..... | 556                              | 906                               | 504  | 0,3   |
| AÑOS:              |                                  |                                   |  |   |
| 1950.....          | 924                              | 1.206                             | 1.114  | 0,5   |
| 1951.....          | 422                              | 1.392                             | 588  | 0,2   |
| 1952.....          | 347                              | 1.561                             | 542  | 0,1   |
| 1953.....          | 588                              | 1.616                             | 950  | 0,1   |
| 1954.....          | 536                              | 1.741                             | 933  | 0,1   |
| 1955.....          | 1.111                            | 2.033                             | 2.259  | 0,3   |
| 1956.....          | 1.356                            | 2.002                             | 2.715  | 0,5   |
| 1957.....          | 2.212                            | 2.442                             | 5.402  | 0,8   |
| 1958.....          | 1.987                            | 2.491                             | 4.950  | 0,8   |
| 1959.....          | 1.987                            | 2.491                             | 4.950  | 0,8   |
| 1960.....          | 3.080                            | 3.074                             | 9.468  | 1,0   |
| 1961.....          | 4.544                            | 3.162                             | 14.368   | 1,2   |

### XIII.—Condimentos

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | SUPERFICIE HECTÁREAS |         |       | PRODUCCIÓN MEDIA<br>—<br>Qm. por Ha. |         | Produc-<br>ción global<br>—<br>Qm. | Precio del<br>Qm.<br>—<br>Pesetas | Valor de<br>la pro-<br>ducción<br>—<br>Miles de<br>pesetas |
|------------------------|----------------------|---------|-------|--------------------------------------|---------|------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                        | Secano               | Regadío | TOTAL | Secano                               | Regadío |                                    |                                   |  |
|                        |                      |         |       |                                      |         |                                    |                                   |  |

#### Ajos (cultivo extensivo)

|                   |    |     |     |    |     |        |       |        |
|-------------------|----|-----|-----|----|-----|--------|-------|--------|
| MEDIA 1946-50.... | 44 | 55  | 99  | 37 | 83  | 6.175  | 295   | 1.824  |
| Años:             |    |     |     |    |     |        |       |        |
| 1950.....         | 50 | 50  | 100 | 30 | 80  | 5.500  | 300   | 1.650  |
| 1951.....         | 25 | 100 | 125 | 35 | 95  | 10.375 | 300   | 3.112  |
| 1952.....         | 25 | 100 | 125 | 35 | 100 | 10.875 | 300   | 3.263  |
| 1953.....         | 25 | 110 | 135 | 30 | 90  | 10.650 | 310   | 3.302  |
| 1954.....         | 50 | 60  | 110 | 30 | 80  | 6.300  | 500   | 3.150  |
| 1955.....         | 50 | 140 | 190 | 35 | 85  | 13.650 | 525   | 7.166  |
| 1956.....         | 40 | 140 | 180 | 30 | 83  | 12.806 | 527   | 6.749  |
| 1957.....         | 50 | 150 | 200 | 35 | 82  | 14.125 | 860   | 12.148 |
| 1958.....         | 60 | 150 | 210 | 40 | 90  | 15.900 | 900   | 14.310 |
| 1959.....         | 50 | 150 | 200 | 50 | 95  | 16.750 | 655   | 10.971 |
| 1960.....         | 50 | 170 | 220 | 40 | 90  | 17.300 | 1.100 | 19.030 |
| 1961.....         | 80 | 120 | 200 | 40 | 100 | 15.200 | 1.150 | 17.480 |

#### Ajos (cultivo hortícola)

|                   |   |    |    |   |    |       |     |       |
|-------------------|---|----|----|---|----|-------|-----|-------|
| MEDIA 1946-50.... | — | 40 | 40 | — | 67 | 2.690 | 320 | 861   |
| Años:             |   |    |    |   |    |       |     |       |
| 1950.....         | — | 60 | 60 | — | 65 | 3.900 | 375 | 1.463 |
| 1951.....         | — | 60 | 60 | — | 65 | 3.900 | 375 | 1.463 |
| 1952.....         | — | 60 | 60 | — | 70 | 4.200 | 380 | 1.596 |
| 1953.....         | — | 60 | 60 | — | 75 | 4.500 | 380 | 1.710 |
| 1954 (1).....     | — | 70 | 70 | — | 80 | 5.600 | 400 | 2.240 |

(1) A partir de 1955 va incluido en cultivo extensivo.

### XIV.—Varios (menta y lúpulo)

#### 1) Menta (en verde)

| AÑOS      | Superficie<br>(Regadío)<br>—<br>Ha. | PRODUCCIÓN          |                   | VALORACIÓN                        |                           |
|-----------|-------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------------------|
|           |                                     | Por Ha.<br>—<br>Qm. | Total<br>—<br>Qm. | Precio del<br>Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles ptas. |
|           |                                     |                     |                   |                                   |                           |
| 1955..... | 100                                 | 249                 | 24.900            | 90                                | 2.241                     |
| 1956..... | 55                                  | 122                 | 8.360             | 90                                | 752                       |
| 1957..... | 75                                  | 150                 | 11.250            | 100                               | 1.125                     |
| 1958..... | 60                                  | 150                 | 9.000             | 100                               | 900                       |
| 1959..... | 40                                  | 216                 | 8.640             | 100                               | 864                       |
| 1960..... | 30                                  | 200                 | 6.000             | 90                                | 540                       |
| 1961..... | 30                                  | 200                 | 6.000             | 90                                | 540                       |

## 2) Lúpulo

### a) Superficie cultivada, producción y valor (en verde)

| AÑOS       | Superficie<br>(Regadío)<br>—<br>Ha. | PRODUCCION |        | VALORACION |             |
|------------|-------------------------------------|------------|--------|------------|-------------|
|            |                                     | Por Ha.    | Total  | Precio del | TOTAL       |
|            |                                     | Qm.        | Qm.    | Qm. Ptas.  | Miles ptas. |
| 1955 ..... | 185                                 | 33,5       | 6.197  | 1.800      | 11.155      |
| 1956 ..... | 155                                 | 40         | 6.200  | 1.750      | 10.850      |
| 1957 ..... | 160                                 | 40         | 6.400  | 1.800      | 11.520      |
| 1958 ..... | 160                                 | 39         | 6.240  | 2.000      | 12.480      |
| 1959 ..... | 400                                 | 23         | 9.200  | 2.000      | 18.400      |
| 1960 ..... | 480                                 | 21         | 10.080 | 2.300      | 23.184      |
| 1961 ..... | 500                                 | 40         | 20.000 | 2.300      | 46.000      |

### b) Producción en seco

| AÑOS       | Número de<br>cultivadores | Número de<br>plantas | Cosecha en seco<br>—<br>Kilos | Valor cosecha<br>—<br>Pesetas |
|------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1950 ..... | 31                        | 30.062               | 128                           | 8.600                         |
| 1951 ..... | 89                        | 71.495               | 5.090                         | 343.700                       |
| 1952 ..... | 247                       | 165.290              | 15.887                        | 1.073.200                     |
| 1953 ..... | 489                       | 325.114              | 27.398                        | 1.859.500                     |
| 1954 ..... | 849                       | 590.374              | 79.000                        | 5.332.500                     |
| 1955 ..... | 907                       | 621.134              | 135.652                       | 9.153.000                     |
| 1956 ..... | 969                       | 658.843              | 147.773                       | 10.042.700                    |
| 1957 ..... | 1.262                     | 843.069              | 168.309                       | 12.050.200                    |
| 1958 ..... | 1.612                     | 1.234.125            | 196.000                       | 14.860.900                    |
| 1959 ..... | 1.731                     | 1.367.164            | 241.989                       | 22.548.900                    |
| 1960 ..... | 1.943                     | 1.667.164            | 247.258                       | 22.639.700                    |
| 1961 ..... | 2.080                     | 1.747.664            | 378.242                       | 36.703.500                    |
| 1962 ..... | 2.198                     | 2.047.955            | 561.300                       | 56.495.800                    |

## XV.—Praderas artificiales y forrajes

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS       | Superficie<br>total<br>—<br>Ha. | PRODUCCIÓN QM. |         | PRECIO DEL QM.      |                    | VALOR DE LA PRODUCCIÓN   |                         |                          |
|------------------------------|---------------------------------|----------------|---------|---------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
|                              |                                 | Verde          | Heno    | Verde<br>—<br>Ptas. | Heno<br>—<br>Ptas. | Verde<br>—<br>Miles pts. | Heno<br>—<br>Miles pts. | TOTAL<br>—<br>Miles pts. |
| <b>Praderas artificiales</b> |                                 |                |         |                     |                    |                          |                         |                          |
| MEDIA 1946-50.....           | 1.890                           | 71.200         | 127.480 | 22.40               | 57.65              | 1.596                    | 7.350                   | 8.946                    |
| AÑOS:                        |                                 |                |         |                     |                    |                          |                         |                          |
| 1951.....                    | (1) 1.100                       | 110.000        | 55.000  | 20                  | 60                 | 2.200                    | 3.300                   | 5.500                    |
| 1952.....                    | 1.000                           | 100.000        | 55.000  | 20                  | 60                 | 2.000                    | 3.300                   | 5.300                    |
| 1953.....                    | 1.000                           | 100.000        | 55.000  | 22                  | 70                 | 2.200                    | 3.850                   | 6.050                    |
| 1954.....                    | 1.000                           | 100.000        | 50.000  | 22                  | 70                 | 2.200                    | 3.500                   | 5.700                    |
| 1955.....                    | 1.000                           | 100.000        | 55.000  | 25                  | 75                 | 2.500                    | 4.125                   | 6.625                    |
| 1956.....                    | 1.300                           | 123.500        | 65.000  | 30                  | 80                 | 3.705                    | 5.200                   | 8.905                    |
| 1957.....                    | 20                              | 1.800          | 900     | 40                  | 90                 | 72                       | 81                      | 153                      |
| 1958.....                    | 20                              | 2.000          | 1.000   | 40                  | 100                | 80                       | 100                     | 180                      |
| 1959.....                    | 20                              | 2.200          | 1.000   | 30                  | 80                 | 66                       | 80                      | 146                      |
| 1960.....                    | 20                              | 2.200          | 1.000   | 40                  | 120                | 88                       | 120                     | 208                      |
| 1961.....                    | 20                              | 4.000          | 1.000   | 40                  | 100                | 160                      | 100                     | 260                      |
| <b>Trébol</b>                |                                 |                |         |                     |                    |                          |                         |                          |
| MEDIA 1946-50.....           | 549                             | 255.850        | 118.100 | 24,80               | 76,40              | 6.345                    | 9.025                   | 15.370                   |
| AÑOS:                        |                                 |                |         |                     |                    |                          |                         |                          |
| 1951.....                    | 1.500                           | 225.000        | 97.500  | 22                  | 70                 | 4.950                    | 6.825                   | 11.775                   |
| 1952.....                    | 1.500                           | 225.000        | 97.500  | 22                  | 70                 | 4.950                    | 6.825                   | 11.775                   |
| 1953.....                    | 1.400                           | 210.000        | 91.000  | 25                  | 80                 | 5.250                    | 7.280                   | 12.530                   |
| 1954.....                    | 1.500                           | 210.000        | 90.000  | 25                  | 90                 | 5.250                    | 8.100                   | 13.350                   |
| 1955.....                    | 1.500                           | 225.000        | 90.000  | 30                  | 85                 | 6.750                    | 7.650                   | 14.400                   |
| 1956.....                    | 1.500                           | 217.500        | 90.000  | 35                  | 90                 | 7.613                    | 8.100                   | 15.713                   |
| 1957.....                    | 2.300                           | 322.000        | 126.500 | 50                  | 150                | 16.100                   | 18.975                  | 35.075                   |
| 1958.....                    | 2.350                           | 352.500        | 141.000 | 50                  | 150                | 17.625                   | 21.150                  | 38.775                   |
| 1959.....                    | 2.500                           | 500.000        | 162.500 | 40                  | 130                | 20.000                   | 21.125                  | 41.125                   |
| 1960.....                    | 2.600                           | 520.000        | 169.000 | 60                  | 180                | 31.200                   | 30.420                  | 61.620                   |
| 1961.....                    | 2.700                           | 13.50.000      | 324.000 | 50                  | 120                | 67.500                   | 38.880                  | 106.380                  |
| <b>Alfalfa</b>               |                                 |                |         |                     |                    |                          |                         |                          |
| MEDIA 1946-50.....           | 1.467                           | 255.850        | 109.700 | 24,80               | 82,30              | 6.345                    | 9.028                   | 15.373                   |
| 1951.....                    | 1.650                           | 397.500        | 84.000  | 25                  | 70                 | 9.938                    | 5.880                   | 15.818                   |
| 1952.....                    | 1.740                           | 423.000        | 90.000  | 25                  | 70                 | 10.575                   | 6.300                   | 16.875                   |
| 1953.....                    | 1.700                           | 405.000        | 90.000  | 30                  | 80                 | 12.150                   | 7.200                   | 19.350                   |
| 1954.....                    | 1.850                           | 419.000        | 96.000  | 30                  | 100                | 12.570                   | 9.600                   | 22.170                   |

(1) Se benefició la producción de 1.000 hectáreas.

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>total<br>—<br>Ha. | PRODUCCION QM. |         | PRECIO DEL QM.      |                    | VALOR DE LA PRODUCCION   |                         |                          |
|------------------------|---------------------------------|----------------|---------|---------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
|                        |                                 | Verde          | Heno    | Verde<br>—<br>Ptas. | Heno<br>—<br>Ptas. | Verde<br>—<br>Miles pts. | Heno<br>—<br>Miles pts. | TOTAL<br>—<br>Miles pts. |
|                        |                                 |                |         |                     |                    |                          |                         |                          |
| 1955.....              | 1.800                           | 446.000        | 96.000  | 35                  | 90                 | 15.610                   | 8.640                   | 24.250                   |
| 1956.....              | 2.000                           | 478.000        | 99.000  | 40                  | 100                | 19.120                   | 9.900                   | 29.020                   |
| 1957.....              | 2.800                           | 789.000        | 175.000 | 60                  | 200                | 47.340                   | 35.000                  | 82.340                   |
| 1958.....              | 2.850                           | 934.500        | 204.000 | 60                  | 170                | 56.070                   | 34.680                  | 90.750                   |
| 1959.....              | 2.900                           | 1.100.000      | 208.000 | 50                  | 150                | 55.000                   | 31.200                  | 86.200                   |
| 1960.....              | 3.000                           | 994.000        | 212.000 | 60                  | 220                | 59.640                   | 46.640                  | 106.280                  |
| 1961.....              | 3.100                           | 620.000        | 445.000 | 60                  | 150                | 37.200                   | 66.750                  | 103.950                  |

## Veza (para forraje)

|                    |     |        |   |       |   |       |   |       |
|--------------------|-----|--------|---|-------|---|-------|---|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 107 | 16.440 | — | 15,50 | — | 255   | — | 255   |
| AÑOS:              |     |        |   |       |   |       |   |       |
| 1951.....          | 100 | 14.500 | — | 17    | — | 247   | — | 247   |
| 1952.....          | 100 | 14.500 | — | 15    | — | 218   | — | 218   |
| 1953.....          | 100 | 14.500 | — | 15    | — | 218   | — | 218   |
| 1954.....          | 100 | 10.000 | — | 15    | — | 150   | — | 150   |
| 1955.....          | 100 | 15.000 | — | 20    | — | 300   | — | 300   |
| 1956.....          | 100 | 14.500 | — | 25    | — | 363   | — | 363   |
| 1957.....          | 100 | 14.000 | — | 30    | — | 420   | — | 420   |
| 1958.....          | 100 | 15.000 | — | 30    | — | 450   | — | 450   |
| 1959.....          | 100 | 15.000 | — | 30    | — | 450   | — | 450   |
| 1960.....          | 100 | 21.000 | — | 40    | — | 840   | — | 840   |
| 1961.....          | 150 | 30.000 | — | 40    | — | 1.200 | — | 1.200 |

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | Producción<br>total<br>—<br>Qm. | VALORACION                     |                           |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
|                        |                        |                                 | Precio del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles ptas. |
|                        |                        |                                 |                                |                           |
|                        |                        |                                 |                                |                           |

## Avena (para forraje)

|                    |     |        |       |     |
|--------------------|-----|--------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 170 | 18.700 | 12,25 | 229 |
| AÑOS:              |     |        |       |     |
| 1951.....          | 300 | 28.500 | 12    | 342 |
| 1952.....          | 250 | 25.000 | 12    | 300 |
| 1953.....          | 250 | 25.000 | 12    | 300 |
| 1954.....          | 250 | 25.000 | 12    | 300 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | Producción<br>total<br>—<br>Qm. | VALORACION                     |                           |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
|                        |                        |                                 | Precio del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles ptas. |
| 1955.....              | 200                    | 20.000                          | 15                             | 300                       |
| 1956.....              | 200                    | 18.000                          | 20                             | 360                       |
| 1957.....              | 150                    | 13.500                          | 25                             | 338                       |
| 1958.....              | 150                    | 13.500                          | 25                             | 338                       |
| 1959.....              | 150                    | 13.500                          | 20                             | 270                       |
| 1960.....              | 150                    | 12.000                          | 30                             | 360                       |
| 1961.....              | 150                    | 13.500                          | 30                             | 405                       |

**Cebada** (para forraje)

|                    |     |        |       |     |
|--------------------|-----|--------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 340 | 50.400 | 11,47 | 578 |
| AÑOS:              |     |        |       |     |
| 1951.....          | 450 | 65.250 | 12    | 783 |
| 1952.....          | 440 | 66.000 | 12    | 792 |
| 1953.....          | 400 | 56.000 | 12    | 672 |
| 1954.....          | 400 | 60.000 | 12    | 720 |
| 1955.....          | 300 | 45.000 | 15    | 675 |
| 1956.....          | 300 | 42.000 | 20    | 840 |
| 1957.....          | 200 | 28.000 | 25    | 700 |
| 1958.....          | 150 | 21.000 | 25    | 525 |
| 1959.....          | 140 | 19.600 | 20    | 392 |
| 1960.....          | 140 | 15.400 | 30    | 462 |
| 1961.....          | 140 | 14.000 | 30    | 420 |

**Centeno** (para forraje)

|                    |       |         |       |       |
|--------------------|-------|---------|-------|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 1.000 | 169.300 | 11,80 | 1.995 |
| AÑOS:              |       |         |       |       |
| 1951.....          | 1.200 | 168.000 | 12    | 2.016 |
| 1952.....          | 1.000 | 140.000 | 12    | 1.680 |
| 1953.....          | 1.200 | 156.000 | 12    | 1.872 |
| 1954.....          | 1.200 | 168.000 | 12    | 2.016 |
| 1955.....          | 1.200 | 168.000 | 15    | 2.520 |
| 1956.....          | 1.000 | 130.000 | 20    | 2.600 |
| 1957.....          | 1.000 | 130.000 | 25    | 3.250 |
| 1958.....          | 1.000 | 130.000 | 25    | 3.250 |
| 1959.....          | 1.000 | 130.000 | 20    | 2.600 |
| 1960.....          | 1.000 | 100.000 | 30    | 3.000 |
| 1961.....          | 1.000 | 100.000 | 30    | 3.000 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | Producción<br>total<br>—<br>Qm. | VALORACION                     |                           |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
|                        |                        |                                 | Precio del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles ptas. |

**Col forrajera**

|                    |     |         |      |       |
|--------------------|-----|---------|------|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 375 | 89.625  | 9,50 | 852   |
| AÑOS:              |     |         |      |       |
| 1951.....          | 500 | 117.500 | 10   | 1.175 |
| 1952.....          | 475 | 111.625 | 10   | 1.116 |
| 1953.....          | 475 | 111.625 | 10   | 1.116 |
| 1954.....          | 500 | 115.000 | 10   | 1.150 |
| 1955.....          | 500 | 120.000 | 12   | 1.440 |
| 1956.....          | 550 | 126.500 | 15   | 1.898 |
| 1957.....          | 600 | 135.000 | 20   | 2.700 |
| 1958.....          | 620 | 155.000 | 25   | 3.875 |
| 1959.....          | 620 | 155.000 | 20   | 3.100 |
| 1960.....          | 620 | 142.600 | 25   | 3.565 |
| 1961.....          | 650 | 162.500 | 20   | 3.250 |

**Maiz (para forraje)**

|                    |     |         |      |       |
|--------------------|-----|---------|------|-------|
| MEDIA 1946-50..... | 330 | 106.150 | 11,4 | 1.211 |
| AÑOS:              |     |         |      |       |
| 1951.....          | 300 | 68.100  | 12   | 817   |
| 1952.....          | 275 | 63.250  | 12   | 759   |
| 1953.....          | 300 | 69.000  | 12   | 828   |
| 1954.....          | 350 | 80.500  | 12   | 966   |
| 1955.....          | 360 | 90.000  | 15   | 1.350 |
| 1956.....          | 360 | 86.400  | 20   | 1.728 |
| 1957.....          | 400 | 92.000  | 30   | 2.760 |
| 1958.....          | 400 | 96.000  | 30   | 2.880 |
| 1959.....          | 410 | 164.000 | 30   | 4.920 |
| 1960.....          | 430 | 129.000 | 40   | 5.160 |
| 1961.....          | 500 | 350.000 | 20   | 7.000 |

**Trigo (para forraje)**

|                    |     |        |       |     |
|--------------------|-----|--------|-------|-----|
| MEDIA 1946-50..... | 143 | 14.150 | 11,30 | 160 |
| AÑOS:              |     |        |       |     |
| 1951.....          | 100 | 10.000 | 12    | 120 |
| 1952.....          | 100 | 10.000 | 12    | 120 |
| 1953.....          | 100 | 10.000 | 12    | 120 |
| 1954.....          | 80  | 8.800  | 12    | 106 |

(Continuación.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>--<br>Ha. | Producción<br>total<br>—<br>Qm. | VALORACION                     |                           |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
|                        |                         |                                 | Precio del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles ptas. |
| 1955.....              | 70                      | 7.700                           | 15                             | 116                       |
| 1956.....              | 50                      | 5.000                           | 20                             | 100                       |
| 1957.....              | 20                      | 2.000                           | 25                             | 50                        |
| 1958.....              | 20                      | 2.000                           | 25                             | 50                        |
| 1959.....              | 10                      | 1.000                           | 20                             | 20                        |
| 1960.....              | 10                      | 900                             | 30                             | 27                        |
| 1961.....              | 10                      | 700                             | 30                             | 21                        |

## Remolacha forrajera

|                    |       |           |       |        |
|--------------------|-------|-----------|-------|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 645   | 186.800   | 43,40 | 8.113  |
| AÑOS:              |       |           |       |        |
| 1951.....          | 935   | 270.350   | 50    | 13.517 |
| 1952.....          | 600   | 114.000   | 50    | 5.700  |
| 1953.....          | 780   | 127.500   | 50    | 6.375  |
| 1954.....          | 800   | 196.000   | 40    | 7.840  |
| 1955.....          | 850   | 241.000   | 42    | 10.122 |
| 1956.....          | 1.290 | 348.600   | 50    | 17.430 |
| 1957.....          | 1.300 | 340.750   | 70    | 23.853 |
| 1958.....          | 1.350 | 719.750   | 70    | 50.383 |
| 1959.....          | 1.360 | 1.044.200 | 60    | 62.652 |
| 1960.....          | 1.450 | 982.000   | 60    | 58.920 |
| 1961.....          | 1.520 | 1.201.800 | 60    | 72.108 |

## Nabo forrajero

|                    |       |         |    |        |
|--------------------|-------|---------|----|--------|
| MEDIA 1946-50..... | 1.182 | 209.330 | 35 | 7.351  |
| AÑOS:              |       |         |    |        |
| 1951.....          | 770   | 131.750 | 50 | 6.587  |
| 1952.....          | 765   | 175.950 | 50 | 8.798  |
| 1953.....          | 955   | 268.000 | 50 | 13.400 |
| 1954.....          | 1.150 | 185.000 | 40 | 7.400  |
| 1955.....          | 1.720 | 325.700 | 40 | 13.028 |
| 1956.....          | 1.680 | 263.900 | 40 | 10.556 |
| 1957.....          | 1.690 | 265.800 | 50 | 13.290 |
| 1958.....          | 1.700 | 280.000 | 50 | 14.000 |
| 1959.....          | 1.700 | 293.000 | 40 | 11.720 |
| 1960.....          | 1.700 | 297.000 | 40 | 11.880 |
| 1961.....          | 2.000 | 340.000 | 40 | 13.600 |

(Conclusión.)

| PROMEDIOS<br>Y<br>AÑOS | Superficie<br>—<br>Ha. | Producción<br>total<br>—<br>Qm. | VALORACION                     |                           |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
|                        |                        |                                 | Precio del Qm.<br>—<br>Pesetas | TOTAL<br>—<br>Miles ptas. |
| MEDIA 1946-50.....     | 68                     | 8.323                           | 41                             | 3.418                     |
| AÑOS:                  |                        |                                 |                                |                           |
| 1951.....              | 135                    | 17.100                          | 50                             | 855                       |
| 1952.....              | 135                    | 17.100                          | 50                             | 855                       |
| 1953.....              | 135                    | 16.425                          | 50                             | 821                       |
| 1954.....              | 150                    | 17.200                          | 40                             | 688                       |
| 1955.....              | 150                    | 17.200                          | 40                             | 688                       |
| 1956.....              | 140                    | 14.600                          | 40                             | 584                       |
| 1957.....              | 140                    | 13.200                          | 50                             | 660                       |
| 1958.....              | 130                    | 12.600                          | 50                             | 630                       |
| 1959.....              | 125                    | 13.550                          | 40                             | 542                       |
| 1960.....              | 120                    | 12.000                          | 40                             | 480                       |
| 1961.....              | 60                     | 7.500                           | 70                             | 525                       |

## XVI.—Prados y pastos naturales

| CONCEPTOS  | AÑO 1958               |                                | AÑO 1959               |                                | AÑO 1960               |                                | AÑO 1961               |                                |
|--|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|
|  | Superficie<br>—<br>Ha. | Valoración<br>—<br>Miles ptas. |
| PRADERAS NATURALES PERMANENTES:                          |                        |                                |                        |                                |                        |                                |                        |                                |
| Que se siegan...   | 58.000                 | 371.120                        | 58.000                 | 301.600                        | 58.000                 | 452.400                        | 58.000                 | 420.700                        |
| Que no se siegan   | 40.000                 | 12.000                         | 40.000                 | 8.000                          | 40.000                 | 12.000                         | 40.000                 | 16.000                         |
| PASTOS CON ARBOLADO Y FRUTOS DEL MISMO PARA PIENSOS..... | 222.000                | 6.590                          | 222.000                | 5.480                          | 398.000                | 12.320                         | 398.000                | 12.370                         |
| PASTOS SIN ARBOLADO:.....                                | 420.000                | 21.000                         | 420.000                | 18.150                         | 420.000                | 24.500                         | 420.000                | 27.000                         |
| TOTAL.....   | 740.000                | 410.710                        | 740.000                | 333.230                        | 916.000                | 501.220                        | 916.000                | 476.070                        |

**XVII.—Consumo y valor de abonos minerales y substancias anticriptogámicas.**

| PRODUCTOS  | AÑO 1960  |             |
|--|-----------|-------------|
|  | Toneladas | Miles ptas. |
| Superfosfatos con riquezas del 16 por 100.....             | 27.820    | 38.948      |
| Nitrogenados amoniacales con riqueza del 21 por 100....    | 20.565    | 67.864      |
| Nitrogenados nítricos con riqueza del 15 al 16 por 100.... | 6.855     | 25.363      |
| Potásicos con riquezas del 50 por 100.....                 | 2.324     | 4.183       |

**XVIII.—Maquinaria agrícola**

Año 1960

**1) Máquinas de cultivo**

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Arados de vertedera fija.....      | 59.800 |
| Arados de vertedera giratoria..... | —      |
| Arados polisurcos.....             | 2.200  |
| Sembradoras.....                   | 4.500  |

**3) Máquinas motoras**

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Motores de petróleo.....           | 6.820 |
| Tractores.....                     | 304   |
| Motores fijos de gasolina.....     | —     |
| Motores fijos de aceite pesado.... | 42    |
| Motores fijos eléctricos.....      | 3.907 |

**2) Máquinas de recolección**

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Segadoras agavilladoras.....  | 5.800  |
| Segadoras atadoras.....       | 400    |
| Cosechadoras.....             | 20     |
| Trilladoras.....              | 121    |
| Seleccionadoras de grano..... | 130    |
| Limpiadoras.....              | 11.900 |

**4) Instalaciones de riego**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Motores para riegos..... | 10.600 |
|--------------------------|--------|

**5) Máquinas accesorias**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Molinos trituradores..... | — |
| Remolques de tractor..... | — |

**6) Aparatos para extinción de plagas**

| APARATOS                     | Año 1958 | Año 1959 | Año 1960 |
|------------------------------|----------|----------|----------|
| Pulverizadores de mano.....  | 15.600   | 15.625   | 15.812   |
| Pulverizadores de motor..... | —        | 2        | 6        |

## XIX.—Población y asociaciones agrícolas

### 1) Resumen provincial

Año 1959

|  | Número  |
|--|---------|
| Agricultores (cultivadores de cereales)..... | 64.335  |
| Familiares del agricultor.....               | 234.821 |
| Obreros hijos.....                           | 1.211   |
| Familiares de los obreros hijos.....         | 564     |
| Obreros eventuales.....                      | 1.580   |

### 2) Población y asociaciones agrícolas

Año 1961

|   | Número  |
|---|---------|
| Labradores propietarios, arrendatarios y autónomos.....   | 118.000 |
| Labradores sin propiedad, obreros hijos y eventuales..... | 7.510   |
| Propietarios vecinos.....                                 | ..      |
| Propietarios forasteros.....                              | ..      |
| Sindicatos agrícolas (Comunidades de regantes).....       | 124     |
| Cajas rurales integradas en las Cooperativas.....         | 5       |
| Comunidades de labradores (Hermandades).....              | 234     |
| Secciones de crédito.....                                 | 20      |
| Cooperativas del campo.....                               | 211     |
| Cooperativas de ganaderos.....                            | 29      |

## XX.—Servicio Nacional del Crédito Agrícola

Resumen de los préstamos colectivos otorgados en la provincia de León

Año 1960

| PRESTAMOS OTORGADOS               | Miles de pesetas |
|-----------------------------------|------------------|
| Hermandad de El Burgo Ranero..... | 750.000          |
| » Santas Martas.....              | 1.000.000        |
| » Valdemora.....                  | 300.000          |
| » Valderas.....                   | 1.000.000        |
| » Vallecillo.....                 | 190.000          |
| » Villaquilambre.....             | 500.000          |
| Cooperativa de Villazala.....     | 350.000          |
| » Crémenes.....                   | 100.000          |
| » Valdesandinas (Villazala).....  | 300.000          |

## XXI.—Servicio Nacional del Trigo

### 1) Cultivadores de trigo. Resumen año 1959

| CULTIVADORES           | Número de cultivadores | Tanto por ciento | Hectáreas cultivadas | Tanto por ciento |
|------------------------|------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| De 0 a 2 Ha.....       | 43.397                 | 77,44            | 32.478,82            | 33,68            |
| De 2,01 a 6 Ha.....    | 10.077                 | 17,98            | 34.858,54            | 36,15            |
| De 6,01 a 14 Ha.....   | 2.140                  | 3,82             | 18.681,78            | 19,37            |
| De 14,01 a 22 Ha.....  | 290                    | 0,52             | 4.957,85             | 5,14             |
| De 22,01 a 40 Ha.....  | 107                    | 0,19             | 2.997,51             | 3,11             |
| De 40,01 a 150 Ha..... | 30                     | 0,05             | 2.130,74             | 2,21             |
| De más de 150 Ha.....  | 2                      | 0,00             | 325,00               | 0,34             |
| <b>TOTAL.....</b>      | <b>56.043</b>          | <b>100,00</b>    | <b>96.430,24</b>     | <b>100,00</b>    |

### 2) Cultivadores de trigo, por municipios

Año 1959

| TERMINOS MUNICIPALES        | NUMERO DE AGRICULTORES SEGÚN EXTENSIÓN DE SUPERFICIE DE CULTIVO DE TRIGO |                 |                  |                   |                   |                    |                | Total número de agricultores |
|-----------------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------|------------------------------|
|                             | De 0 a 2 Ha.   | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. | De 22,01 a 40 Ha. | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |                              |
| Acebedo.....                | 151  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 151                          |
| Algadefe.....               | 80   | 41              | 9                | 2                 | —                 | —                  | —              | 132                          |
| Alija del Infantado.....    | 332  | 99              | 4                | —                 | —                 | —                  | —              | 435                          |
| Almanza.....                | 82   | 22              | 2                | —                 | —                 | —                  | —              | 106                          |
| Antigua (La).....           | 133  | 128             | 37               | 2                 | —                 | —                  | —              | 300                          |
| Ardón.....                  | 287  | 84              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 371                          |
| Arganza.....                | 182  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 182                          |
| Armunia.....                | 42   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 42                           |
| Astorga.....                | 31   | 52              | 2                | —                 | —                 | —                  | —              | 85                           |
| Balboa.....                 | 7  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 7                            |
| Bañeza (La).....            | 191  | 18              | 1                | —                 | —                 | —                  | —              | 210                          |
| Barjas.....                 | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |
| Barrios de Luna (Los).....  | 161  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 161                          |
| Barrios de Salas (Los)..... | 128  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 128                          |
| Bembibre.....               | 290  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 290                          |
| Benavides de Orbigo.....    | 595  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 595                          |
| Benuza.....                 | 280  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 280                          |
| Bercianos del Páramo.....   | 173  | 154             | 14               | —                 | —                 | —                  | —              | 341                          |
| Bercianos del Real Camino.. | 60   | 59              | 35               | 5                 | 1                 | —                  | —              | 160                          |
| Berlanga del Bierzo.....    | 154  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 154                          |

(Continuación.)

| TERMINOS MUNICIPALES             | NUMERO DE AGRICULTORES SEGUN EXTENSION DE SUPERFICIE DE CULTIVO DE TRIGO |                 |                  |                   |                   |                    |                | Total número de agricultores |
|----------------------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------|------------------------------|
|                                  | De 0 a 2 Ha.   | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. | De 22,01 a 40 Ha. | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |                              |
| Boca de Huérgano.....            | 31   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 31                           |
| Boñar.....                       | 291  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 291                          |
| Borrenes.....                    | 400  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 400                          |
| Brazuelo.....                    | 234  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 234                          |
| Burgo Ranero (El).....           | 79   | 279             | 95               | 2                 | —                 | —                  | —              | 455                          |
| Burón.....                       | 309  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 309                          |
| Bustillo del Páramo.....         | 299  | 287             | 2                | —                 | —                 | —                  | —              | 588                          |
| Cabañas Raras.....               | 28   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 28                           |
| Cabrerros del Río.....           | 199  | 77              | 9                | —                 | 2                 | —                  | —              | 287                          |
| Cabrillanes.....                 | 321  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 321                          |
| Cacabelos.....                   | 158  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 158                          |
| Calzada del Coto.....            | 76   | 101             | 31               | 3                 | —                 | 1                  | —              | 212                          |
| Campazas.....                    | 72   | 19              | 28               | 9                 | 5                 | —                  | —              | 133                          |
| Campo de la Lomba.....           | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |
| Campo de Villavidel.....         | 234  | 56              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 290                          |
| Camponaraya.....                 | 286  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 286                          |
| Canalejas.....                   | 93   | 3               | —                | 1                 | —                 | —                  | —              | 97                           |
| Candín.....                      | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |
| Cármenes.....                    | 290  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 290                          |
| Carucedo.....                    | 344  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 344                          |
| Carracedelo.....                 | 715  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 715                          |
| Carrizo de la Ribera.....        | 281  | 1               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 282                          |
| Carrocera.....                   | 369  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 369                          |
| Castilfalé.....                  | 47   | 37              | 32               | 13                | 4                 | —                  | —              | 133                          |
| Castrillo de Cabrera.....        | 188  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 188                          |
| Castrillo de la Valduerna.....   | 146  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 146                          |
| Castrillo de los Polvazares..... | 103  | 28              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 131                          |
| Castroalbón.....                 | 303  | 122             | 1                | —                 | —                 | —                  | —              | 426                          |
| Cantrocontrigo.....              | 614  | 9               | 1                | —                 | —                 | —                  | —              | 624                          |
| Castrofuerte.....                | 34   | 39              | 23               | 4                 | 3                 | 1                  | 1              | 105                          |
| Castropodame.....                | 469  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 469                          |
| Castrotierra.....                | 115  | 54              | 10               | 3                 | —                 | —                  | —              | 182                          |
| Cea.....                         | 75   | 75              | 61               | 11                | 4                 | 2                  | —              | 228                          |
| Cebanico.....                    | 129  | 31              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 160                          |
| Cebrones del Río.....            | 184  | 77              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 261                          |
| Cimanes de la Vega.....          | 57   | 62              | 21               | —                 | —                 | —                  | —              | 140                          |
| Cimanes del Tejar.....           | 363  | 9               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 372                          |
| Cistierna.....                   | 343  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 343                          |
| Congosto.....                    | 222  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 222                          |
| Corbillo de los Oteros.....      | 108  | 103             | 42               | 2                 | —                 | —                  | —              | 255                          |
| Corullón.....                    | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |

(Continuación.)

| TERMINOS MUNICIPALES        | NUMERO DE AGRICULTORES SEGUN EXTENSION DE SUPERFICIE DE CULTIVO DE TRIGO |                 |                  |                   |                   |                    |                | Total número de agricultores |
|-----------------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------|------------------------------|
|                             | De 0 a 2 Ha.   | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. | De 22,01 a 40 Ha. | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |                              |
| Crémenes.....               | 115  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 115                          |
| Cuadros.....                | 285  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 285                          |
| Cubillas de los Oteros..... | 95   | 42              | 6                | —                 | —                 | —                  | —              | 143                          |
| Cubillas de Rueda.....      | 213  | 40              | 1                | —                 | —                 | —                  | —              | 254                          |
| Cubillos del Sil.....       | 194  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 194                          |
| Chozas de Abajo.....        | 322  | 367             | 2                | —                 | —                 | —                  | —              | 691                          |
| Destriana.....              | 378  | 17              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 395                          |
| Encinedo.....               | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |
| Ercina (La).....            | 291  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 291                          |
| Escobar de Campos.....      | 50   | 16              | 13               | 3                 | 2                 | 2                  | —              | 86                           |
| Fabero.....                 | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |
| Folgo de la Ribera.....     | 245  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 245                          |
| Fresnedo.....               | 186  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 186                          |
| Fresno de la Vega.....      | 205  | 34              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 239                          |
| Fuentes de Carbajal.....    | 54   | 26              | 33               | 15                | 5                 | 2                  | —              | 135                          |
| Galleguillos de Campos..... | 103  | 72              | 36               | 10                | 2                 | —                  | —              | 223                          |
| Garrafe de Torío.....       | 385  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 385                          |
| Gordaliza del Pino.....     | 97   | 79              | 20               | —                 | 1                 | —                  | —              | 197                          |
| Gordoncillo.....            | 84   | 67              | 24               | 5                 | 3                 | —                  | —              | 183                          |
| Gradefes.....               | 448  | 258             | 2                | —                 | —                 | —                  | —              | 708                          |
| Grajal de Campos.....       | 85   | 36              | 45               | 8                 | 1                 | —                  | —              | 175                          |
| Gusendos de los Oteros..... | 113  | 85              | 31               | 3                 | —                 | —                  | —              | 232                          |
| Hospital de Orbigo.....     | 129  | 1               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 130                          |
| Igüeña.....                 | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |
| Izagre.....                 | 49   | 60              | 65               | 15                | 3                 | —                  | —              | 192                          |
| Joara.....                  | 75   | 74              | 51               | 10                | 3                 | 1                  | —              | 214                          |
| Joarilla de las Matas.....  | 85   | 84              | 40               | 7                 | 7                 | 1                  | —              | 224                          |
| Laguna Dalga.....           | 60   | 184             | 5                | —                 | —                 | —                  | —              | 249                          |
| Laguna de Negrillos.....    | 236  | 297             | 37               | 1                 | —                 | —                  | —              | 571                          |
| León.....                   | 25   | 28              | 1                | 1                 | —                 | —                  | —              | 55                           |
| Lucillo.....                | 120  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 120                          |
| Luyego.....                 | 446  | 34              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 480                          |
| Llamas de la Ribera.....    | 121  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 121                          |
| Magaz de Cepeda.....        | 360  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 360                          |
| Mansilla de las Mulas.....  | 61   | 83              | 11               | 1                 | —                 | —                  | —              | 156                          |
| Mansilla Mayor.....         | 85   | 45              | 5                | —                 | —                 | —                  | —              | 135                          |
| Maraña.....                 | 52   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 52                           |
| Matadeón de los Oteros..... | 182  | 67              | 54               | 21                | 7                 | —                  | —              | 331                          |
| Matallana de Torío.....     | 337  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 337                          |
| Matanza.....                | 90   | 130             | 83               | 18                | 4                 | —                  | —              | 325                          |
| Molinaseca.....             | 164  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 164                          |

(Continuación.)

| TERMINOS MUNICIPALES         | NUMERO DE AGRICULTORES SEGUN EXTENSION DE SUPERFICIE DE CULTIVO DE TRIGO |                 |                  |                   |                   |                    | Total número de agricultores |
|------------------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------------------|
|                              | De 0 a 2 Ha.   | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. | De 22,01 a 40 Ha. | De 40,01 a 150 Ha. |                              |
| Murias de Paredes.....       | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —                            |
| Noceda.....                  | 149  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 149                          |
| Oencia.....                  | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —                            |
| Omañas (Las).....            | 175  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 175                          |
| Onzonilla.....               | 296  | 36              | —                | —                 | —                 | —                  | 332                          |
| Oseja de Sajambre.....       | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —                            |
| Pajares de los Oteros.....   | 141  | 109             | 70               | 12                | 1                 | —                  | 333                          |
| Palacios de la Valduerna.... | 222  | 14              | —                | —                 | —                 | —                  | 236                          |
| Palacios del Sil.....        | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —                            |
| Paradaseca.....              | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —                            |
| Páramo del Sil.....          | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —                            |
| Pedrosa del Rey.....         | 80   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 80                           |
| Peranzanes.....              | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —                            |
| Pobladura de Pelayo García.  | 67   | 124             | —                | —                 | —                 | —                  | 191                          |
| Pola de Gordón (La).....     | 520  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 520                          |
| Ponferrada.....              | 249  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 249                          |
| Posada de Valdeón.....       | 196  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 196                          |
| Pozuelo del Páramo.....      | 88   | 156             | 8                | —                 | —                 | —                  | 252                          |
| Prado de la Guzpeña.....     | 100  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 100                          |
| Priaranza del Bierzo.....    | 418  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 418                          |
| Prioro.....                  | 240  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 240                          |
| Puebla de Lillo.....         | 112  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 112                          |
| Puente de Domingo Flórez..   | 237  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 237                          |
| Quintana del Castillo.....   | 582  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 582                          |
| Quintana del Marco.....      | 108  | 70              | 3                | —                 | —                 | —                  | 181                          |
| Quintana y Congosto.....     | 417  | 4               | —                | —                 | —                 | —                  | 421                          |
| Rabanal del Camino.....      | 39   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 39                           |
| Regueras de Arriba.....      | 183  | 5               | —                | —                 | —                 | —                  | 188                          |
| Renedo de Valdetuéjar.....   | 167  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 167                          |
| Reyero.....                  | 92   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 92                           |
| Riaño.....                   | 20   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 20                           |
| Riego de la Vega.....        | 399  | 68              | —                | —                 | —                 | —                  | 467                          |
| Riello.....                  | 25   | 6               | —                | —                 | —                 | —                  | 31                           |
| Rioseco de Tapia.....        | 225  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 225                          |
| Robla (La).....              | 160  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 160                          |
| Rodiezmo.....                | 385  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 385                          |
| Roperuelos del Páramo.....   | 72   | 195             | 8                | 1                 | —                 | 1                  | 277                          |
| Sabero.....                  | 100  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 100                          |
| Saelices del Río.....        | 134  | 117             | 11               | 2                 | —                 | —                  | 264                          |
| Sahagún de Campos.....       | 118  | 34              | 34               | 4                 | 3                 | —                  | 193                          |
| Salamón.....                 | 135  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | 135                          |

(Continuación.)

| TERMINOS MUNICIPALES           | NUMERO DE AGRICULTORES SEGUN EXTENSION DE SUPERFICIE DE CULTIVO DE TRIGO |                 |                  |                   |                   |                    |               | Total número de agricultores |
|--------------------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------|------------------------------|
|                                | De 0 a 2 Ha.   | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. | De 22,01 a 40 Ha. | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 50 Ha. |                              |
| San Adrián del Valle.....      | 28   | 51              | 5                | —                 | —                 | —                  | —             | 84                           |
| San Andrés del Rabanedo...     | 35   | 3               | —                | 1                 | —                 | —                  | —             | 39                           |
| Sancedo.....                   | 131  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 131                          |
| San Cristóbal de la Polantera  | 430  | 45              | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 475                          |
| San Emiliano.....              | 390  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 390                          |
| San Esteban de Nogales.....    | 53   | 83              | 2                | —                 | —                 | —                  | —             | 138                          |
| San Esteban de Valdeuza....    | 342  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 342                          |
| San Justo de la Vega.....      | 478  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 478                          |
| San Millán de los Caballeros.. | 65   | 48              | 22               | 1                 | —                 | —                  | —             | 136                          |
| San Pedro Bercianos.....       | 128  | 95              | 3                | —                 | —                 | —                  | —             | 226                          |
| Santa Colomba de Curueño..     | 328  | 2               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 330                          |
| Santa Colomba de Somoza...     | 245  | 5               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 250                          |
| Santa Cristina de Valmadrigal  | 24   | 37              | 63               | 8                 | 4                 | —                  | —             | 136                          |
| Santa Elena de Jamuz.....      | 57   | 206             | 69               | —                 | —                 | —                  | —             | 332                          |
| Santa María de la Isla.....    | 176  | 38              | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 214                          |
| Santa María del Monte Cea..    | 149  | 189             | 51               | 1                 | —                 | —                  | —             | 390                          |
| Santa María del Páramo....     | 232  | 62              | 7                | —                 | —                 | —                  | —             | 301                          |
| Santa María de Ordás.....      | 240  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 240                          |
| Santa Marina del Rey.....      | 475  | 35              | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 510                          |
| Santas Martas.....             | 244  | 235             | 147              | 4                 | 1                 | —                  | —             | 631                          |
| Santiago Millas.....           | 93   | 82              | 2                | —                 | —                 | —                  | —             | 177                          |
| Santovenia de la Valdoncina.   | 220  | 18              | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 238                          |
| Sariegos.....                  | 151  | 42              | 3                | —                 | —                 | —                  | —             | 196                          |
| Sena de Luna.....              | 250  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 250                          |
| Sobrado.....                   | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | —                            |
| Soto de la Vega.....           | 527  | 7               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 534                          |
| Soto y Amío.....               | 270  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 270                          |
| Toral de los Guzmanes.....     | 194  | 61              | 23               | 3                 | —                 | —                  | —             | 281                          |
| Toreno del Sil.....            | 170  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 170                          |
| Torre del Bierzo.....          | 98   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 98                           |
| Trabadelo.....                 | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | —                            |
| Truchas.....                   | 148  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 148                          |
| Turcia.....                    | 431  | 9               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 440                          |
| Urdiales del Páramo.....       | 254  | 87              | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 341                          |
| Valdefresno.....               | 359  | 277             | 17               | —                 | —                 | —                  | —             | 653                          |
| Valdefuentes del Páramo....    | 108  | 44              | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 152                          |
| Valdelugucros.....             | 159  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 159                          |
| Valdemora.....                 | 34   | 30              | 19               | 4                 | —                 | 1                  | —             | 88                           |
| Valdepiélagos.....             | 211  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —             | 211                          |
| Valdepolo.....                 | 159  | 341             | 28               | 2                 | 2                 | —                  | —             | 532                          |
| Valderas.....                  | 249  | 90              | 55               | 23                | 9                 | 3                  | —             | 429                          |

(Continuación.)

| TERMINOS MUNICIPALES  | NUMERO DE AGRICULTORES SEGUN EXTENSION DE SUPERFICIE DE CULTIVO DE TRIGO |                 |                  |                   |                   |                    |                | Total número de agricultores |
|---|--|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------|------------------------------|
|   | De 0 a 2 Ha.   | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. | De 22,01 a 40 Ha. | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |                              |
| Valderrey.....  | 348  | 51              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 359                          |
| Valderrueda.....  | 297  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 297                          |
| Valdesamario.....   | 12   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 12                           |
| Val de San Lorenzo.....                                     | 151  | 61              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 212                          |
| Valdeteja.....  | 59   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 59                           |
| Valdevimbre.....  | 392  | 80              | —                | —                 | 1                 | —                  | —              | 473                          |
| Valencia de Don Juan.....                                   | 189  | 57              | 43               | 9                 | 7                 | 4                  | 1              | 310                          |
| Valverde de la Virgen.....                                  | 327  | 73              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 400                          |
| Valverde Enrique.....                                       | 21   | 33              | 48               | 6                 | 2                 | 1                  | —              | 111                          |
| Vallecillo.....   | 33   | 61              | 17               | 1                 | —                 | —                  | —              | 112                          |
| Valle de Finolledo.....                                     | 98   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 98                           |
| Vecilla (La).....   | 325  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 325                          |
| Vegacervera.....  | 126  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 126                          |
| Vega de Almanza (La).....                                   | 147  | 5               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 152                          |
| Vega de Espinareda.....                                     | 180  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 180                          |
| Vega de Infanzones.....                                     | 324  | 16              | —                | —                 | 2                 | —                  | —              | 342                          |
| Vega de Valcarce.....                                       | 375  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 375                          |
| Vegamián.....   | 183  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 183                          |
| Vegaquemada.....  | 299  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 299                          |
| Vegarienza.....   | —  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | —                            |
| Vegas del Condado.....                                      | 419  | 179             | 3                | —                 | —                 | —                  | —              | 601                          |
| Villablino.....   | 457  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 457                          |
| Villabraz.....  | 61   | 52              | 37               | 6                 | 1                 | 4                  | —              | 161                          |
| Villace.....  | 59   | 128             | 28               | —                 | 1                 | —                  | —              | 216                          |
| Villadangos del Páramo.....                                 | 79   | 129             | 1                | —                 | —                 | —                  | —              | 209                          |
| Villadecanes.....   | 206  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 206                          |
| Villademor de la Vega.....                                  | 70   | 58              | 21               | 1                 | —                 | —                  | —              | 150                          |
| Villafer.....   | 48   | 22              | 25               | 3                 | 3                 | 3                  | —              | 104                          |
| Villafranca del Bierzo.....                                 | 89   | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 89                           |
| Villagatón.....   | 360  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 360                          |
| Villamandos.....  | 69   | 47              | 6                | —                 | —                 | —                  | —              | 122                          |
| Villamañán.....   | 96   | 66              | 10               | 1                 | —                 | —                  | —              | 173                          |
| Villamartín de Don Sancho...<br>Villamejil.....             | 89   | 22              | 3                | —                 | —                 | —                  | —              | 114                          |
| Villamol.....   | 484  | 4               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 488                          |
| Villamontán de la Valduerna.<br>Villamoratiel de las Matas. | 106  | 83              | 31               | 4                 | 3                 | 1                  | —              | 228                          |
| Villanueva de las Manzanas.<br>Vilaobispo de Otero.....     | 394  | 16              | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 410                          |
| Villaornate.....  | 39   | 28              | 55               | 8                 | 4                 | —                  | —              | 134                          |
| Villaquejada.....   | 154  | 107             | 3                | —                 | —                 | —                  | —              | 264                          |
|   | 292  | 2               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 294                          |
|   | 70   | 31              | 14               | 4                 | 3                 | 2                  | —              | 124                          |
|   | 24   | 75              | 10               | —                 | —                 | —                  | —              | 109                          |

(Conclusión.)

| TERMINOS MUNICIPALES          | NUMERO DE AGRICULTORES SEGUN EXTENSION DE SUPERFICIE DE CULTIVO DE TRIGO |                 |                  |                   |                   |                    |                | Total número de agricultores |
|-------------------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------|------------------------------|
|                               | De 0 a 2 H.  | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. | De 22,01 a 40 Ha. | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |                              |
| Villaquilambre.....           | 209  | 46              | —                | —                 | 1                 | —                  | —              | 256                          |
| Villarejo de Orbigo.....      | 460  | 3               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 463                          |
| Villares de Orbigo.....       | 200  | —               | —                | —                 | —                 | —                  | —              | 200                          |
| Villasabariego.....           | 236  | 158             | 5                | —                 | —                 | —                  | —              | 399                          |
| Villaselán.....               | 49   | 150             | 26               | 1                 | —                 | —                  | —              | 226                          |
| Villaturiel.....              | 314  | 214             | 5                | —                 | —                 | —                  | —              | 533                          |
| Villaverde de Arcayos.....    | 82   | 73              | 1                | —                 | —                 | —                  | —              | 156                          |
| Villazala.....                | 420  | 33              | —                | —                 | 1                 | —                  | —              | 454                          |
| Villazanzo de Valderaduey.... | 240  | 209             | 41               | 3                 | —                 | —                  | —              | 493                          |
| Zotes del Páramo.....         | 57   | 193             | 32               | 2                 | 1                 | —                  | —              | 285                          |
| TOTAL.....                    | 43.397   | 10.077          | 2.140            | 290               | 107               | 30                 | 2              | 56.043                       |

## 3) Superficie cultivada de trigo, por municipios

Año 1959

a) De 0 a 22 hectareas

| MUNICIPIOS                  | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                 |                  |                   |
|-----------------------------|---|-----------------|------------------|-------------------|
|                             | De 0 a 2 Ha.                                      | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. |
| Acebedo.....                | 25,00   | —               | —                | —                 |
| Algadefe.....               | 112,05  | 155,45          | 73,10            | 35,50             |
| Alija del Infantado.....    | 389,25  | 305,75          | 27,75            | —                 |
| Almanza.....                | 45,68   | 68,58           | 16,18            | —                 |
| Antigua (La).....           | 159,35  | 607,92          | 295,30           | 33,50             |
| Ardón.....                  | 266,43  | 268,02          | —                | —                 |
| Arganza.....                | 51,10   | —               | —                | —                 |
| Armunia.....                | 36,50   | —               | —                | —                 |
| Astorga.....                | 22,27   | 206,90          | 15,40            | —                 |
| Balboa.....                 | 2,70  | —               | —                | —                 |
| Bañeza (La).....            | 112,15  | 54,85           | 6,25             | —                 |
| Barjas.....                 | —   | —               | —                | —                 |
| Barrios de Luna (Los).....  | 72,00   | —               | —                | —                 |
| Barrios de Salas (Los)..... | 90,00   | —               | —                | —                 |
| Bembibre.....               | 141,70  | —               | —                | —                 |
| Benavides de Orbigo.....    | 352,44  | —               | —                | —                 |
| Benuza.....                 | 64,65   | —               | —                | —                 |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                       | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                     |                      |
|----------------------------------|---|--------------------|---------------------|----------------------|
|                                  | De 0 a 2<br>Ha.                                   | De 2,01<br>a 6 Ha. | De 6,01<br>a 14 Ha. | De 14,01<br>a 22 Ha. |
| Bercianos del Páramo .....       | 237,70  | 494,30             | 103,30              | —                    |
| Bercianos del Real Camino.....   | 71,65   | 196,85             | 309,50              | 89,00                |
| Berlanga del Bierzo.....         | 50,80   | —                  | —                   | —                    |
| Boca de Huérgano.....            | 9,00  | —                  | —                   | —                    |
| Boñar.....                       | 215,05  | —                  | —                   | —                    |
| Borrenes.....                    | 225,00  | —                  | —                   | —                    |
| Brazuelo.....                    | 160,00  | —                  | —                   | —                    |
| Burgo Ranero (El).....           | 131,50  | 878,00             | 850,00              | 38,00                |
| Burón.....                       | 55,00   | —                  | —                   | —                    |
| Bustillo del Páramo.....         | 419,50  | 838,35             | 15,50               | —                    |
| Cabañas Raras.....               | 18,40   | —                  | —                   | —                    |
| Cabrerros del Río.....           | 179,21  | 260,50             | 69,54               | —                    |
| Cabrillanes.....                 | 160,78  | —                  | —                   | —                    |
| Cacabelos.....                   | 43,53   | —                  | —                   | —                    |
| Calzada del Coto.....            | 146,90  | 514,10             | 258,00              | 52,00                |
| Campazas.....                    | 31,92   | 71,30              | 261,98              | 160,70               |
| Campo de la Lomba.....           | —   | —                  | —                   | —                    |
| Campo de Villavidel.....         | 191,57  | 158,43             | —                   | —                    |
| Camponaraya.....                 | 84,00   | —                  | —                   | —                    |
| Canalejas.....                   | 78,61   | 8,93               | —                   | 15,00                |
| Candín.....                      | —   | —                  | —                   | —                    |
| Cármenes.....                    | 74,28   | —                  | —                   | —                    |
| Carucedo.....                    | 180,38  | —                  | —                   | —                    |
| Carracedelo.....                 | 395,00  | —                  | —                   | —                    |
| Carrizo de la Ribera.....        | 192,70  | 2,20               | —                   | —                    |
| Carrocera.....                   | 65,00   | —                  | —                   | —                    |
| Castilfalé.....                  | 62,32   | 136,60             | 330,57              | 224,58               |
| Castrillo de Cabrera.....        | 60,00   | —                  | —                   | —                    |
| Castrillo de la Valduerna.....   | 62,41   | —                  | —                   | —                    |
| Castrillo de los Polvazares..... | 117,30  | 72,70              | —                   | —                    |
| Castrocalbón.....                | 346,53  | 331,32             | 11,00               | —                    |
| Castrocontrigo.....              | 379,41  | 23,45              | 11,00               | —                    |
| Castrofuerte.....                | 45,75   | 160,06             | 170,25              | 69,50                |
| Castropodame.....                | 95,00   | —                  | —                   | —                    |
| Castrotierra.....                | 95,95   | 205,00             | 80,00               | 46,50                |
| Cea.....                         | 101,85  | 436,77             | 534,18              | 172,70               |
| Cebanico.....                    | 127,68  | 88,30              | —                   | —                    |
| Cebrones del Río.....            | 190,62  | 225,21             | —                   | —                    |
| Cimanes de la Vega.....          | 70,86   | 209,83             | 162,06              | —                    |
| Cimanes del Tejar.....           | 189,71  | 22,79              | —                   | —                    |
| Cistierna.....                   | 309,86  | —                  | —                   | —                    |
| Congosto.....                    | 135,00  | —                  | —                   | —                    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                     |                      |
|-------------------------------|---|--------------------|---------------------|----------------------|
|                               | De 0 a 2<br>Ha.                                   | De 2,01<br>a 6 Ha. | De 6,01<br>a 14 Ha. | De 14,01<br>a 22 Ha. |
| Corbillos de los Oteros ..... | 125,57  | 381,02             | 361,15              | 33,60                |
| Corullón.....                 | —   | —                  | —                   | —                    |
| Crémenes.....                 | 35,00   | —                  | —                   | —                    |
| Cuadros.....                  | 20,02   | —                  | —                   | —                    |
| Cubillas de los Oteros.....   | 74,17   | 137,17             | 48,61               | —                    |
| Cubillas de Rueda.....        | 226,60  | 128,10             | 10,00               | —                    |
| Cubillos del Sil.....         | 130,00  | —                  | —                   | —                    |
| Chozas de Abajo.....          | 457,65  | 1.102,20           | 13,50               | —                    |
| Destriana.....                | 246,12  | 48,88              | —                   | —                    |
| Encinedo.....                 | —   | —                  | —                   | —                    |
| Ercina (La).....              | 315,00  | —                  | —                   | —                    |
| Escobar de Campos.....        | 76,66   | 63,10              | 124,41              | 49,33                |
| Fabero.....                   | —   | —                  | —                   | —                    |
| Folgoso de la Ribera.....     | 115,00  | —                  | —                   | —                    |
| Fresnedo.....                 | 120,00  | —                  | —                   | —                    |
| Fresno de la Vega .....       | 200,14  | 93,74              | —                   | —                    |
| Fuentes de Carbajal.....      | 58,51   | 112,04             | 269,74              | 253,52               |
| Galleguillos de Campos.....   | 118,85  | 271,25             | 322,25              | 199,25               |
| Garrafe de Torío.....         | 396,00  | —                  | —                   | —                    |
| Gordaliza del Pino.....       | 115,00  | 287,00             | 174,50              | —                    |
| Gordoncillo.....              | 108,85  | 254,05             | 270,40              | 81,25                |
| Gradefes.....                 | 557,10  | 829,90             | 19,00               | —                    |
| Grajal de Campos.....         | 66,52   | 127,47             | 429,65              | 130,83               |
| Gusendos de los Oteros .....  | 99,97   | 323,03             | 285,31              | 50,50                |
| Hospital de Orbigo.....       | 40,64   | 5,00               | —                   | —                    |
| Igüeña.....                   | —   | —                  | —                   | —                    |
| Izagre.....                   | 68,70   | 249,50             | 504,30              | 208,00               |
| Joara.....                    | 76,08   | 210,17             | 448,41              | 176,87               |
| Joarilla de las Matas .....   | 33,65   | 342,35             | 343,25              | 127,00               |
| Laguna Dalsa.....             | 104,50  | 676,20             | 42,00               | —                    |
| Laguna de Negrillos.....      | 168,15  | 1.112,18           | 283,36              | 20,00                |
| León.....                     | 30,50   | 101,60             | 6,50                | 17,60                |
| Lucillo.....                  | 50,00   | —                  | —                   | —                    |
| Luyego.....                   | 315,98  | 93,30              | —                   | —                    |
| Llamas de la Ribera .....     | 77,81   | —                  | —                   | —                    |
| Magaz de Cepeda.....          | 171,29  | —                  | —                   | —                    |
| Mansilla de las Mulas .....   | 64,35   | 332,75             | 88,50               | 15,00                |
| Mansilla Mayor.....           | 72,29   | 147,93             | 49,10               | —                    |
| Maraña.....                   | 15,00   | —                  | —                   | —                    |
| Matadeón de los Oteros .....  | 67,68   | 236,64             | 497,86              | 351,58               |
| Matallana de Torío.....       | 220,00  | —                  | —                   | —                    |
| Matanza.....                  | 116,40  | 526,70             | 720,95              | 297,35               |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                      | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                     |                      |
|---------------------------------|---|--------------------|---------------------|----------------------|
|                                 | De 0 a 2<br>Ha.                                   | De 2,01<br>a 6 Ha. | De 6,01<br>a 14 Ha. | De 14,01<br>a 22 Ha. |
| Molinaseca.....                 | 125,00  | —                  | —                   | —                    |
| Murias de Paredes.....          | —   | —                  | —                   | —                    |
| Noceda.....                     | 24,90   | —                  | —                   | —                    |
| Oencia.....                     | —   | —                  | —                   | —                    |
| Omañas (Las).....               | 20,70   | —                  | —                   | —                    |
| Onzonilla.....                  | 316,05  | 86,95              | —                   | —                    |
| Oseja de Sajambre.....          | —   | —                  | —                   | —                    |
| Pajares de los Oteros.....      | 170,36  | 443,97             | 643,76              | 201,91               |
| Palacios de la Valduerna.....   | 161,35  | 36,50              | —                   | —                    |
| Palacios del Sil.....           | —   | —                  | —                   | —                    |
| Paradaseca.....                 | —   | —                  | —                   | —                    |
| Páramo del Sil.....             | —   | —                  | —                   | —                    |
| Pedrosa del Rey.....            | 10,00   | —                  | —                   | —                    |
| Peranzanes.....                 | —   | —                  | —                   | —                    |
| Pobladura de Pelayo García..... | 98,94   | 486,57             | —                   | —                    |
| Pola de Gordón (La).....        | 365,37  | —                  | —                   | —                    |
| Ponferrada.....                 | 124,65  | —                  | —                   | —                    |
| Posada de Valdeón.....          | 60,00   | —                  | —                   | —                    |
| Pozuelo del Páramo.....         | 135,73  | 489,35             | 62,25               | —                    |
| Prado de la Guzpeña.....        | 130,00  | —                  | —                   | —                    |
| Priaranza del Bierzo.....       | 250,00  | —                  | —                   | —                    |
| Priero.....                     | 86,19   | —                  | —                   | —                    |
| Puebla de Lillo.....            | 27,72   | —                  | —                   | —                    |
| Puente de Domingo Flórez.....   | 37,36   | —                  | —                   | —                    |
| Quintana del Castillo.....      | 389,29  | —                  | —                   | —                    |
| Quintana del Marco.....         | 214,77  | 235,84             | 20,80               | —                    |
| Quintana y Congosto.....        | 335,35  | 8,65               | —                   | —                    |
| Rabanal del Camino.....         | 14,23   | —                  | —                   | —                    |
| Regueras de Arriba.....         | 159,25  | 10,80              | —                   | —                    |
| Renedo de Valdetuéjar.....      | 125,00  | —                  | —                   | —                    |
| Reyero.....                     | 90,00   | —                  | —                   | —                    |
| Riaño.....                      | 3,69  | —                  | —                   | —                    |
| Riego de la Vega.....           | 449,50  | 190,50             | —                   | —                    |
| Riello.....                     | 6,00  | 19,20              | —                   | —                    |
| Rioseco de Tapia.....           | 137,70  | —                  | —                   | —                    |
| Robla (La).....                 | 51,05   | —                  | —                   | —                    |
| Rodiezmo.....                   | 100,00  | —                  | —                   | —                    |
| Roperuelos del Páramo.....      | 105,70  | 451,70             | 57,50               | 15,10                |
| Sabero.....                     | 40,00   | —                  | —                   | —                    |
| Saelices del Río.....           | 91,35   | 421,87             | 90,31               | 33,49                |
| Sahagún de Campos.....          | 225,85  | 130,00             | 339,11              | 73,00                |
| Salamón.....                    | 24,00   | —                  | —                   | —                    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                        | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                     |                      |
|-----------------------------------|---|--------------------|---------------------|----------------------|
|                                   | De 0 a 2<br>Ha.                                   | De 2,01<br>a 6 Ha. | De 6,01<br>a 14 Ha. | De 14,01<br>a 22 Ha. |
| San Adrián del Valle.....         | 46,23   | 166,87             | 39,50               | —                    |
| San Andrés del Rabanedo.....      | 9,70  | 8,40               | —                   | 19,35                |
| Sancedo.....                      | 33,44   | —                  | —                   | —                    |
| San Critóbal de la Polantera..... | 501,20  | 120,80             | —                   | —                    |
| San Emiliano.....                 | 168,92  | —                  | —                   | —                    |
| San Esteban de Nogales.....       | 63,32   | 245,81             | 21,63               | —                    |
| San Esteban de Valdueza.....      | 128,02  | —                  | —                   | —                    |
| San Justo de la Vega.....         | 292,80  | —                  | —                   | —                    |
| San Millán de los Caballeros..... | 87,55   | 181,10             | 184,30              | 16,00                |
| San Pedro Bercianos.....          | 197,02  | 303,18             | 21,80               | —                    |
| Santa Colomba Curueño.....        | 194,30  | 5,70               | —                   | —                    |
| Santa Colomba de Somoza.....      | 159,25  | 10,75              | —                   | —                    |
| Santa Cristina de Valmadrigal.... | 24,76   | 172,07             | 570,98              | 138,20               |
| Santa Elena de Jamuz.....         | 87,80   | 849,65             | 508,40              | —                    |
| Santa María de la Isla.....       | 219,13  | 94,36              | —                   | —                    |
| Santa María del Monte Cea.....    | 164,92  | 667,58             | 448,00              | 18,00                |
| Santa María del Páramo.....       | 236,80  | 170,30             | 51,00               | —                    |
| Santa María de Ordás.....         | 120,00  | —                  | —                   | —                    |
| Santa Marina del Rey.....         | 354,21  | 119,50             | —                   | —                    |
| Santas Martas.....                | 481,58  | 1.050,34           | 1.304,07            | 58,52                |
| Santiago Millas.....              | 126,60  | 239,00             | 16,00               | —                    |
| Santovenia de la Valdoncina.....  | 171,25  | 49,78              | —                   | —                    |
| Sariegos.....                     | 154,60  | 121,00             | 25,00               | —                    |
| Sena de Luna.....                 | 164,13  | —                  | —                   | —                    |
| Sobrado.....                      | —   | —                  | —                   | —                    |
| Soto de la Vega.....              | 354,00  | 16,00              | —                   | —                    |
| Soto y Amío.....                  | 145,00  | —                  | —                   | —                    |
| Toral de los Guzmanes.....        | 89,93   | 228,19             | 196,65              | 54,30                |
| Toreno del Sil.....               | 115,27  | —                  | —                   | —                    |
| Torre del Bierzo.....             | 15,10   | —                  | —                   | —                    |
| Trabadelo.....                    | —   | —                  | —                   | —                    |
| Truchas.....                      | 56,17   | —                  | —                   | —                    |
| Turcia.....                       | 273,29  | 25,79              | —                   | —                    |
| Urdiales del Páramo.....          | 318,00  | 278,35             | —                   | —                    |
| Valdefresno.....                  | 484,85  | 884,45             | 124,60              | —                    |
| Valdefuentes del Páramo.....      | 139,45  | 123,35             | —                   | —                    |
| Valdelugueros.....                | 200,00  | —                  | —                   | —                    |
| Valdemora.....                    | 48,81   | 101,34             | 158,51              | 70,34                |
| Valdepiélago.....                 | 88,83   | —                  | —                   | —                    |
| Valdepolo.....                    | 241,20  | 1.305,15           | 231,50              | 34,00                |
| Valderas.....                     | 433,72  | 359,50             | 527,50              | 394,00               |
| Valderrey.....                    | 276,04  | 153,31             | —                   | —                    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                       | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                     |                      |
|----------------------------------|---|--------------------|---------------------|----------------------|
|                                  | De 0 a 2<br>Ha.                                   | De 2,01<br>a 6 Ha. | De 6,01<br>a 14 Ha. | De 14,01<br>a 22 Ha. |
| Valderrueda.....                 | 154,31  | —                  | —                   | —                    |
| Valdesamario.....                | 4,00  | —                  | —                   | —                    |
| Val de San Lorenzo.....          | 161,25  | 194,00             | —                   | —                    |
| Valdeteja.....                   | 50,00   | —                  | —                   | —                    |
| Valdevimbre.....                 | 394,84  | 232,52             | —                   | —                    |
| Valencia de Don Juan.....        | 119,63  | 224,10             | 319,27              | 163,00               |
| Valverde de la Virgen.....       | 435,70  | 207,30             | —                   | —                    |
| Valverde-Enrique.....            | 17,30   | 137,42             | 440,45              | 109,45               |
| Vallecillo.....                  | 42,70   | 228,83             | 144,85              | 21,50                |
| Valle de Finolledo.....          | 21,00   | —                  | —                   | —                    |
| Vecilla (La).....                | 115,00  | —                  | —                   | —                    |
| Vegacervera.....                 | 16,64   | —                  | —                   | —                    |
| Vega de Almanza (La).....        | 145,43  | 10,41              | —                   | —                    |
| Vega de Espinareda.....          | 26,95   | —                  | —                   | —                    |
| Vega de Infanzones.....          | 277,95  | 44,70              | —                   | —                    |
| Vega de Valcarce.....            | 80,00   | —                  | —                   | —                    |
| Vegamián.....                    | 110,00  | —                  | —                   | —                    |
| Vegaquemada.....                 | 250,00  | —                  | —                   | —                    |
| Vegarienza.....                  | —   | —                  | —                   | —                    |
| Vegas del Condado.....           | 559,94  | 505,58             | 21,90               | —                    |
| Villablino.....                  | 100,00  | —                  | —                   | —                    |
| Villabraz.....                   | 106,39  | 226,10             | 331,51              | 109,00               |
| Villace.....                     | 20,15   | 276,54             | 196,80              | —                    |
| Villadangos del Páramo.....      | 112,60  | 487,23             | 7,00                | —                    |
| Villadecanes.....                | 34,00   | —                  | —                   | —                    |
| Villademor de la Vega.....       | 74,82   | 213,49             | 177,30              | 16,70                |
| Villafer.....                    | 62,07   | 85,46              | 228,50              | 56,30                |
| Villafranca del Bierzo.....      | 45,00   | —                  | —                   | —                    |
| Villagatón.....                  | 75,63   | —                  | —                   | —                    |
| Villamandos.....                 | 93,04   | 176,10             | 54,14               | —                    |
| Villamañán.....                  | 123,55  | 218,40             | 87,25               | 15,55                |
| Villamartín de Don Sancho.....   | 174,27  | 124,00             | 30,50               | —                    |
| Villamejil.....                  | 250,70  | 9,90               | —                   | —                    |
| Villamol.....                    | 51,86   | 339,35             | 281,00              | 67,23                |
| Villamontán de la Valduerna..... | 363,39  | 33,17              | —                   | —                    |
| Villamoratiel de las Matas.....  | 35,29   | 137,64             | 532,00              | 154,00               |
| Villanueva de las Manzanas.....  | 175,76  | 347,89             | 21,35               | —                    |
| Villaobispo de Otero.....        | 230,65  | 4,35               | —                   | —                    |
| Villaornate.....                 | 44,60   | 113,70             | 139,10              | 71,25                |
| Villaquejida.....                | 19,60   | 214,50             | 74,95               | —                    |
| Villaquilambre.....              | 127,05  | 135,24             | —                   | —                    |
| Villarejo de Orbigo.....         | 283,56  | 8,20               | —                   | —                    |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS                     | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO SEGUN, SU EXTENSION |                 |                  |                   |
|--------------------------------|---|-----------------|------------------|-------------------|
|                                | De 0 a 2 Ha.                                      | De 2,01 a 6 Ha. | De 6,01 a 14 Ha. | De 14,01 a 22 Ha. |
| Villares de Orbigo.....        | 124,30  | —               | —                | —                 |
| Villasavariago.....            | 256,45  | 505,40          | 43,60            | —                 |
| Villaselán.....                | 73,22   | 617,05          | 228,50           | 16,00             |
| Villaturiel.....               | 343,25  | 652,05          | 35,15            | —                 |
| Villaverde de Arcayos.....     | 122,77  | 226,78          | 6,20             | —                 |
| Villazala.....                 | 341,94  | 80,25           | —                | —                 |
| Villazanzo de Valderaduey..... | 268,03  | 788,69          | 457,38           | 53,00             |
| Zotes del Páramo.....          | 81,25   | 792,95          | 257,30           | 30,00             |
| TOTAL.....                     | 32.478,82   | 34.858,44       | 18.681,78        | 4.957,85          |

b) De 22,01 a 150 hectáreas

| MUNICIPIOS                     | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO SEGUN, SU EXTENSION |                    |                | Total superficie cultivada de trigo — Hectáreas |
|--------------------------------|---|--------------------|----------------|---|
|                                | De 22,01 a 40 Ha.                                 | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |   |
| Acebedo.....                   | —   | —                  | —              | 25,00   |
| Algadefe.....                  | —   | —                  | —              | 376,10  |
| Alija del Infantado.....       | —   | —                  | —              | 722,75  |
| Almanza.....                   | —   | —                  | —              | 130,44  |
| Antigua (La).....              | —   | —                  | —              | 1.096,07  |
| Ardón.....                     | —   | —                  | —              | 534,45  |
| Arganza.....                   | —   | —                  | —              | 51,10   |
| Armunia.....                   | —   | —                  | —              | 36,50   |
| Astorga.....                   | —   | —                  | —              | 244,57  |
| Balboa.....                    | —   | —                  | —              | 2,70  |
| Bañeza (La).....               | —   | —                  | —              | 173,25  |
| Barjas.....                    | —   | —                  | —              | —   |
| Barrios de Luna (Los).....     | —   | —                  | —              | 72,00   |
| Barrios de Salas (Los).....    | —   | —                  | —              | 90,00   |
| Bembibre.....                  | —   | —                  | —              | 141,70  |
| Benavides de Orbigo.....       | —   | —                  | —              | 352,44  |
| Benuza.....                    | —   | —                  | —              | 64,65   |
| Bercianos del Páramo.....      | —   | —                  | —              | 835,30  |
| Bercianos del Real Camino..... | 35,00   | —                  | —              | 702,00  |
| Berlanga del Bierzo.....       | —   | —                  | —              | 50,80   |
| Boca de Huérgano.....          | —   | —                  | —              | 9,00  |

(Continuación.)

| M U N I C I P I O S              | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                | Total superficie cultivada de trigo<br>—<br>Hectáreas |
|----------------------------------|---|--------------------|----------------|---|
|                                  | De 22,01 a 40 Ha.                                 | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |   |
| Boñar.....                       | —   | —                  | —              | 215,05  |
| Borrenes.....                    | —   | —                  | —              | 225,00  |
| Brazuelo.....                    | —   | —                  | —              | 160,00  |
| Burgo Ranero (El).....           | —   | —                  | —              | 1.897,50  |
| Burón.....                       | —   | —                  | —              | 55,00   |
| Bustillo del Páramo.....         | —   | —                  | —              | 1.273,35  |
| Cabañas Raras.....               | —   | —                  | —              | 18,40   |
| Cabreros del Río.....            | 66,00   | —                  | —              | 575,25  |
| Cabrillanes.....                 | —   | —                  | —              | 160,78  |
| Cacabelos.....                   | —   | —                  | —              | 43,53   |
| Calzada del Coto.....            | —   | 80,00              | —              | 1.051,00  |
| Campazas.....                    | 129,10  | —                  | —              | 655,00  |
| Campo de la Lomba.....           | —   | —                  | —              | —   |
| Campo de Villavidel.....         | —   | —                  | —              | 350,00  |
| Camponaraya.....                 | —   | —                  | —              | 84,00   |
| Canalejas.....                   | —   | —                  | —              | 102,54  |
| Candín.....                      | —   | —                  | —              | —   |
| Cármenes.....                    | —   | —                  | —              | 74,28   |
| Carucedo.....                    | —   | —                  | —              | 180,38  |
| Carracedelo.....                 | —   | —                  | —              | 395,00  |
| Carrizo de la Ribera.....        | —   | —                  | —              | 194,90  |
| Carrocera.....                   | —   | —                  | —              | 65,00   |
| Castilfalé.....                  | 100,93  | —                  | —              | 855,00  |
| Catrillo de Cabrera.....         | —   | —                  | —              | 60,00   |
| Castrillo de La Valduerna.....   | —   | —                  | —              | 62,41   |
| Castrillo de los Polvazares..... | —   | —                  | —              | 190,00  |
| Castroalbón.....                 | —   | —                  | —              | 688,85  |
| Castrocontrigo.....              | —   | —                  | —              | 413,86  |
| Castrofuerte.....                | 91,50   | 80,00              | 162,00         | 779,06  |
| Castropodame.....                | —   | —                  | —              | 95,00   |
| Castrotierra.....                | —   | —                  | —              | 427,45  |
| Cea.....                         | 106,50  | 160,00             | —              | 1.512,00  |
| Cebanico.....                    | —   | —                  | —              | 215,98  |
| Cebrones del Río.....            | —   | —                  | —              | 415,83  |
| Cimanes de la Vega.....          | —   | —                  | —              | 442,75  |
| Cimanes del Tejar.....           | —   | —                  | —              | 212,50  |
| Cistierna.....                   | —   | —                  | —              | 309,86  |
| Congosto.....                    | —   | —                  | —              | 135,00  |
| Corbillos de los Oteros.....     | —   | —                  | —              | 901,34  |
| Corullón.....                    | —   | —                  | —              | —   |
| Crémenes.....                    | —   | —                  | —              | 35,00   |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                  | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                | Total superficie cultivada de trigo<br>Hectáreas |
|-----------------------------|---|--------------------|----------------|--|
|                             | De 22,01 a 40 Ha.                                 | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |  |
| Cuadros.....                | —   | —                  | —              | 20,02  |
| Cubillas de los Oteros..... | —   | —                  | —              | 259,95   |
| Cubillas de Ruedas.....     | —   | —                  | —              | 364,70   |
| Cubillos del Sil.....       | —   | —                  | —              | 130,00   |
| Chozas de Abajo.....        | —   | —                  | —              | 1.573,35   |
| Destriana.....              | —   | —                  | —              | 295,00   |
| Encinedo.....               | —   | —                  | —              | —  |
| Ercina (La).....            | —   | —                  | —              | 315,00   |
| Escobar de Campos.....      | 59,00   | 144,75             | —              | 517,25   |
| Fabero.....                 | —   | —                  | —              | —  |
| Folgoso de la Ribera.....   | —   | —                  | —              | 115,00   |
| Fresnedo.....               | —   | —                  | —              | 120,00   |
| Fresno de la Vega.....      | —   | —                  | —              | 293,88   |
| Fuentes de Carbajal.....    | 130,72  | 91,24              | —              | 915,77   |
| Galleguillos de Campos..... | 45,00   | —                  | —              | 956,60   |
| Garrafe de Torío.....       | —   | —                  | —              | 396,00   |
| Gordaliza del Pino.....     | 28,50   | —                  | —              | 605,00   |
| Gordoneillo.....            | 80,25   | —                  | —              | 731,80   |
| Gradefes.....               | —   | —                  | —              | 1.406,00   |
| Grajal de Campos.....       | 38,60   | —                  | —              | 793,07   |
| Gusendos de los Oteros..... | —   | —                  | —              | 758,81   |
| Hospital de Orbigo.....     | —   | —                  | —              | 45,64  |
| Igüeña.....                 | —   | —                  | —              | —  |
| Izagre.....                 | 80,00   | —                  | —              | 1.110,50   |
| Joara.....                  | 83,13   | 69,00              | —              | 1.063,66   |
| Joarilla de las Matas.....  | 214,75  | 49,00              | —              | 1.110,00   |
| Laguna Dalga.....           | —   | —                  | —              | 822,70   |
| Laguna de Negrillos.....    | —   | —                  | —              | 1.583,69   |
| León.....                   | —   | —                  | —              | 156,20   |
| Lucillo.....                | —   | —                  | —              | 50,00  |
| Luyego.....                 | —   | —                  | —              | 409,28   |
| Llamas de la Ribera.....    | —   | —                  | —              | 77,81  |
| Magaz de Cepeda.....        | —   | —                  | —              | 171,29   |
| Mansilla de las Mulas.....  | —   | —                  | —              | 500,60   |
| Mansilla Mayor.....         | —   | —                  | —              | 269,32   |
| Maraña.....                 | —   | —                  | —              | 15,00  |
| Matadeón de los Oteros..... | 186,66  | —                  | —              | 1.340,42   |
| Matallana de Torío.....     | —   | —                  | —              | 220,00   |
| Matanza.....                | 113,60  | —                  | —              | 1.775,00   |
| Molinaseca.....             | —   | —                  | —              | 125,00   |
| Murias de Paredes.....      | —   | —                  | —              | —  |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                      | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                | Total superficie cultivada de trigo<br>—<br>Hectáreas |
|---------------------------------|---|--------------------|----------------|---|
|                                 | De 22,01 a 40 Ha.                                 | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |   |
| Noceda.....                     | —   | —                  | —              | 24,90   |
| Oencia.....                     | —   | —                  | —              | —   |
| Omañas (Las).....               | —   | —                  | —              | 20,70   |
| Onzonilla.....                  | —   | —                  | —              | 403,00  |
| Oseja de Sajambre.....          | —   | —                  | —              | —   |
| Pajares de los Oteros .....     | 25,00   | —                  | —              | 1.485,00  |
| Palacios de la Valduerna .....  | —   | —                  | —              | 197,85  |
| Palacios del Sil.....           | —   | —                  | —              | —   |
| Paradaseca.....                 | —   | —                  | —              | —   |
| Páramo del Sil.....             | —   | —                  | —              | —   |
| Pedrosa del Rey.....            | —   | —                  | —              | 10,00   |
| Peranzanes.....                 | —   | —                  | —              | —   |
| Pobladura de Pelayo García..... | —   | —                  | —              | 585,51  |
| Pola de Gordón (La).....        | —   | —                  | —              | 365,37  |
| Ponferrada.....                 | —   | —                  | —              | 124,65  |
| Posada de Valdeón.....          | —   | —                  | —              | 60,00   |
| Pozuelo del Páramo.....         | —   | —                  | —              | 687,33  |
| Prado de la Guzpeña .....       | —   | —                  | —              | 130,00  |
| Priaranza del Bierzo.....       | —   | —                  | —              | 250,00  |
| Prioro.....                     | —   | —                  | —              | 86,19   |
| Puebla de Lillo.....            | —   | —                  | —              | 27,72   |
| Puente de Domingo Flórez.....   | —   | —                  | —              | 37,36   |
| Quintana del Castillo.....      | —   | —                  | —              | 389,29  |
| Quintana del Marco.....         | —   | —                  | —              | 471,41  |
| Quintana y Congosto.....        | —   | —                  | —              | 344,00  |
| Rabanal del Camino.....         | —   | —                  | —              | 14,23   |
| Regueras de Arriba.....         | —   | —                  | —              | 170,05  |
| Renedo de Valdetuéjar.....      | —   | —                  | —              | 125,00  |
| Reyero.....                     | —   | —                  | —              | 90,00   |
| Riaño.....                      | —   | —                  | —              | 3,69  |
| Riego de la Vega .....          | —   | —                  | —              | 640,00  |
| Riello.....                     | —   | —                  | —              | 25,20   |
| Rioseco de Tapia.....           | —   | —                  | —              | 137,70  |
| Robla (La).....                 | —   | —                  | —              | 51,05   |
| Rodiezmo.....                   | —   | —                  | —              | 100,00  |
| Roperuelos del Páramo.....      | —   | 100,00             | —              | 730,00  |
| Sabero.....                     | —   | —                  | —              | 40,00   |
| Saelices del Río.....           | —   | —                  | —              | 637,02  |
| Sahagún de Campos.....          | 92,50   | —                  | —              | 860,46  |
| Salamón.....                    | —   | —                  | —              | 24,00   |
| San Adrián del Valle.....       | —   | —                  | —              | 252,60  |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                          | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                | Total superficie cultivada de trigo<br>—<br>Hectáreas |
|-------------------------------------|---|--------------------|----------------|---|
|                                     | De 22,01 a 40 Ha.                                 | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. |   |
| San Andrés del Rabanedo.....        | —   | —                  | —              | 37,45   |
| Sancedo.....                        | —   | —                  | —              | 33,44   |
| San Cristóbal de la Polantera ..... | —   | —                  | —              | 622,00  |
| San Emiliano.....                   | —   | —                  | —              | 168,92  |
| San Esteban de Nogales.....         | —   | —                  | —              | 330,76  |
| San Esteban de Valdueza.....        | —   | —                  | —              | 128,02  |
| San Justo de la Vega .....          | —   | —                  | —              | 292,80  |
| San Millán de los Caballeros .....  | —   | —                  | —              | 468,95  |
| San Pedro Bercianos.....            | —   | —                  | —              | 522,00  |
| Santa Colomba Curueño.....          | —   | —                  | —              | 200,00  |
| Santa Colomba de Somoza.....        | —   | —                  | —              | 170,00  |
| Santa Cristina de Valmadrigal....   | 102,20  | —                  | —              | 1.008,21  |
| Santa Elena de Jamuz.....           | —   | —                  | —              | 1.445,85  |
| Santa María de la Isla .....        | —   | —                  | —              | 313,49  |
| Santa María del Monte Cea.....      | —   | —                  | —              | 1.298,50  |
| Santa María del Páramo.....         | —   | —                  | —              | 458,10  |
| Santa María de Ordás.....           | —   | —                  | —              | 120,00  |
| Santa Marina del Rey.....           | —   | —                  | —              | 473,71  |
| Santas Martas.....                  | 30,00   | —                  | —              | 2.924,51  |
| Santiago Millas.....                | —   | —                  | —              | 381,60  |
| Santovenia de la Valdoncina.....    | —   | —                  | —              | 221,03  |
| Sariegos.....                       | —   | —                  | —              | 300,60  |
| Sena de Luna.....                   | —   | —                  | —              | 164,13  |
| Sobrado.....                        | —   | —                  | —              | —   |
| Soto de la Vega .....               | —   | —                  | —              | 370,00  |
| Soto y Amío.....                    | —   | —                  | —              | 145,00  |
| Toral de los Guzmanes .....         | —   | —                  | —              | 569,07  |
| Toreno del Sil.....                 | —   | —                  | —              | 115,27  |
| Torre del Bierzo.....               | —   | —                  | —              | 15,10   |
| Trabadelo.....                      | —   | —                  | —              | —   |
| Truchas.....                        | —   | —                  | —              | 56,17   |
| Turcia.....                         | —   | —                  | —              | 239,08  |
| Urdiales del Páramo.....            | —   | —                  | —              | 596,35  |
| Valdefresno.....                    | —   | —                  | —              | 1.493,90  |
| Valdefuentes del Páramo.....        | —   | —                  | —              | 262,80  |
| Valdelugeros.....                   | —   | —                  | —              | 200,00  |
| Valdemora.....                      | —   | 61,00              | —              | 440,00  |
| Valdepiélago.....                   | —   | —                  | —              | 88,83   |
| Valdepolo.....                      | 80,00   | —                  | —              | 1.891,85  |
| Valderas.....                       | 219,00  | 162,00             | —              | 2.095,72  |
| Valderrey.....                      | —   | —                  | —              | 429,35  |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                       | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                | Total superficie cultivada de trigo |
|----------------------------------|---|--------------------|----------------|-------------------------------------|
|                                  | De 22,01 a 40 Ha.                                 | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. | Hectáreas                           |
| Valderrueda.....                 | —   | —                  | —              | 154,31                              |
| Valdesamario.....                | —   | —                  | —              | 4,00                                |
| Val de San Lorenzo.....          | —   | —                  | —              | 355,25                              |
| Valdeteja.....                   | —   | —                  | —              | 50,00                               |
| Valdevimbre.....                 | 29,00   | —                  | —              | 656,36                              |
| Valencia de Don Juan.....        | 193,00  | 335,00             | 163,00         | 1.589,00                            |
| Valverde de la Virgen.....       | —   | —                  | —              | 643,00                              |
| Valverde-Enrique.....            | 51,45   | 50,00              | —              | 806,07                              |
| Vallecilla.....                  | —   | —                  | —              | 437,88                              |
| Valle de Finolledo.....          | —   | —                  | —              | 21,00                               |
| Vecilla (La).....                | —   | —                  | —              | 115,00                              |
| Vegacervera.....                 | —   | —                  | —              | 16,64                               |
| Vega de Almanza (La).....        | —   | —                  | —              | 155,84                              |
| Vega de Espinareda.....          | —   | —                  | —              | 26,95                               |
| Vega de Infanzones.....          | 72,00   | —                  | —              | 394,65                              |
| Vega de Valcarce.....            | —   | —                  | —              | 80,00                               |
| Vegamián.....                    | —   | —                  | —              | 110,00                              |
| Vegaquemada.....                 | —   | —                  | —              | 250,00                              |
| Vegarienza.....                  | —   | —                  | —              | —                                   |
| Vegas del Condado.....           | —   | —                  | —              | 1.087,42                            |
| Villablino.....                  | —   | —                  | —              | 100,00                              |
| Villabraz.....                   | 24,00   | 207,00             | —              | 1.004,00                            |
| Villace.....                     | 26,00   | —                  | —              | 519,49                              |
| Villadangos del Páramo.....      | —   | —                  | —              | 606,83                              |
| Villadecanes.....                | —   | —                  | —              | 34,00                               |
| Villademor de la Vega.....       | —   | —                  | —              | 482,31                              |
| Villafer.....                    | 93,50   | 261,00             | —              | 786,83                              |
| Villafranca del Bierzo.....      | —   | —                  | —              | 45,00                               |
| Villagatón.....                  | —   | —                  | —              | 75,63                               |
| Villamandos.....                 | —   | —                  | —              | 323,28                              |
| Villamañán.....                  | —   | —                  | —              | 444,75                              |
| Villamartín de Don Sancho.....   | —   | —                  | —              | 328,77                              |
| Villamejil.....                  | —   | —                  | —              | 260,60                              |
| Villamol.....                    | 86,31   | 102,00             | —              | 927,75                              |
| Villamontán de la Valduerna..... | —   | —                  | —              | 396,56                              |
| Villamoratiel de las Matas.....  | 125,50  | —                  | —              | 984,43                              |
| Villanueva de las Manzanas.....  | —   | —                  | —              | 545,00                              |
| Villaobispo de Otero.....        | —   | —                  | —              | 235,00                              |
| Villaornate.....                 | 83,00   | 178,75             | —              | 630,40                              |
| Villaquejida.....                | —   | —                  | —              | 309,05                              |
| Villaquilambre.....              | 25,50   | —                  | —              | 287,79                              |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS                     | SUPERFICIE CULTIVADA DE TRIGO, SEGUN SU EXTENSION |                    |                | Total superficie cultivada de trigo |
|--------------------------------|---|--------------------|----------------|-------------------------------------|
|                                | De 22,01 a 40 Ha.                                 | De 40,01 a 150 Ha. | Más de 150 Ha. | Hectáreas                           |
| Villarejo de Orbigo.....       | —   | —                  | —              | 291,76                              |
| Vilares de Orbigo.....         | —   | —                  | —              | 124,30                              |
| Villasabariego.....            | —   | —                  | —              | 805,45                              |
| Villaselán.....                | —   | —                  | —              | 934,77                              |
| Villaturiel.....               | —   | —                  | —              | 1.030,45                            |
| Villaverde de Arcayos.....     | —   | —                  | —              | 355,75                              |
| Villazala.....                 | 27,81   | —                  | —              | 450,00                              |
| Villazanzo de Valderaduey..... | —   | —                  | —              | 1.567,10                            |
| Zotes del Páramo.....          | 22,50   | —                  | —              | 1.184,00                            |
| TOTAL.....                     | 2.997,51  | 2.130,74           | 325,00         | 96.430,26                           |

#### 4) Número y capacidad de los almacenes de compra

Año 1961

| ALMACENES                            | Número | Capacidad<br>—<br>Quintales métricos |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|
| Silos.....                           | 2      | 43.000                               |
| Graneros y paneras.....              | 31     | 248.300                              |
| Del Servicio Nacional del Trigo..... | 1      | 15.000                               |
| De particulares.....                 | 30     | 233.300                              |
| TOTAL.....                           | 33     | 291.300                              |

NOTA.—Además de los dos silos en servicio, están recién terminados, pero sin utilizarse, los construidos en Valencia de Don Juan, Sahagún y Santas Martas, con una capacidad de 470 vagonetas cada uno, y otro en construcción en el Burgo Ranero y una panera, también en construcción, en Alviros.

# SILVICULTURA

## I.—Número de montes en la provincia

|   | Año 1960      |
|---|---------------|
| <b>MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA:</b>          |               |
| Del Estado.....                             | 2             |
| De los municipios.....                      | 940           |
| <b>TOTAL.....</b>                           | <b>942</b>    |
| <b>MONTES DE RÉGIMEN PRIVADO:</b>           |               |
| De libre disposición de los municipios..... | 628           |
| Fincas de propiedad particular.....         | 98.000        |
| <b>TOTAL.....</b>                           | <b>98.628</b> |
| <b>TOTAL DE MONTES DE TODAS CLASES.....</b> | <b>99.570</b> |

## II.—Superficie forestal de la provincia

(Hectáreas)

Año 1960

### 1) Superficie, por clases de montes

| CONCEPTOS            | Montes de utilidad pública (conjunto) | Montes de libre disposición de los municipios | Montes de régimen privado | TOTAL de montes de todas clases |
|----------------------|---------------------------------------|---|---------------------------|---------------------------------|
| Monte alto.....      | 68.954                                | 8.187   | 54.859                    | 132.000                         |
| Monte medio.....     | 162.803                               | 60.780  | 116.417                   | 340.000                         |
| Monte bajo.....      | 4.280                                 | —   | 66.320                    | 70.600                          |
| Matorral, pasto..... | 340.044                               | 79.218  | 28.138                    | 447.400                         |
| <b>TOTAL.....</b>    | <b>576.081</b>                        | <b>148.185</b>                                | <b>265.734</b>            | <b>990.000</b>                  |

## 2) Superficies pobladas. Año 1960

Hectáreas

| CONCEPTOS  | Montes de utilidad pública | Montes de régimen privado | Total de montes de todas clases |
|--|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| <b>SUPERFICIES POBLADAS DE CONÍFERAS (hectáreas).</b>  |                            |                           |                                 |
| Pino silvestre o albar.....                            | 439                        | 540                       | 979                             |
| Pino pinaster o negral.....                            | 12.850                     | 3.900                     | 16.750                          |
| Mezclas y repoblados.....                              | 35.120                     | 8.281                     | 43.401                          |
| <b>TOTAL CONÍFERAS.....</b>                            | <b>48.409</b>              | <b>12.721</b>             | <b>61.130</b>                   |
| <b>SUPERFICIES POBLADAS DE «FRONDOSAS» (hectáreas)</b> |                            |                           |                                 |
| «Quercus»:   |                            |                           |                                 |
| Encina.....  | 3.000                      | 5.440                     | 8.440                           |
| Robles.....  | 134.465                    | 52.645                    | 187.110                         |
| Otras cupulíferas:                                     |                            |                           |                                 |
| Castaño.....   | —                          | 950                       | 950                             |
| Haya.....  | 16.307                     | 840                       | 17.147                          |
| <b>FRONDOSAS VARIAS:</b>                               |                            |                           |                                 |
| Chopos.....  | —                          | 15.160                    | 15.160                          |
| Otras.....   | —                          | 3.180                     | 3.180                           |
| Mezclas y repoblados.....                              | 525                        | 42.693                    | 43.218                          |
| <b>TOTAL FRONDOSAS.....</b>                            | <b>154.297</b>             | <b>120.908</b>            | <b>275.205</b>                  |

## 3) Resumen general de superficies forestales. Hectáreas

Año 1960

| CONCEPTOS                               | Montes de utilidad pública | Montes de régimen privado | Total montes de todas clases |
|---|----------------------------|---------------------------|------------------------------|
| <b>MONTES ARBOLADOS:</b>                |                            |                           |                              |
| Superficies pobladas (hectáreas):       |                            |                           |                              |
| Coníferas.....                          | 48.409                     | 12.721                    | 61.130                       |
| Frondosas.....                          | 154.297                    | 120.908                   | 275.205                      |
| <b>TOTAL.....</b>                       | <b>202.706</b>             | <b>133.629</b>            | <b>336.335</b>               |
| Claros.....                             | 33.331                     | 172.934                   | 206.265                      |
| <b>TOTAL.....</b>                       | <b>236.037</b>             | <b>306.563</b>            | <b>542.600</b>               |
| <b>MONTES DESARBOLADOS (hectáreas):</b> |                            |                           |                              |
| Matorral y pastos, etc.....             | 318.698                    | 30.702                    | 349.400                      |
| Atochar o esparto.....                  | —                          | —                         | —                            |
| Praderas naturales.....                 | 21.346                     | 76.654                    | 98.000                       |
| <b>TOTAL.....</b>                       | <b>340.044</b>             | <b>107.356</b>            | <b>447.400</b>               |
| <b>TOTAL FORESTAL.....</b>              | <b>576.081</b>             | <b>413.919</b>            | <b>990.000</b>               |

### III.—Producción forestal

#### I) Resumen

Año 1960

| CONCEPTOS  | En montes de<br>utilidad<br>pública<br>(conjunto) | En montes de<br>régimen<br>privado | Total de<br>montes |
|--|---|------------------------------------|--------------------|
| <b>MADERAS (metros cúbicos):</b>                               |   |                                    |                    |
| Corta de coníferas.....  | 1.323   | 2.258                              | 3.581              |
| Corta de cupulíferas.....                                      | 11.605  | 7.522                              | 19.127             |
| Corta de especies varias.....                                  | 27  | 26.197                             | 26.224             |
| <b>TOTAL.....</b>  | <b>12.955</b>                                     | <b>35.977</b>                      | <b>48.932</b>      |
| Número de árboles.....   | 56.764  | 137.648                            | 194.412            |
| Volumen medio (metros cúbicos).....                            | 0,228   | 0,261                              | 0,251              |
| <b>LEÑAS (en estéreos):</b>                                    |   |                                    |                    |
| De monte alto.....   | 13.176  | 11.579                             | 24.755             |
| De monte bajo.....   | 57.051  | —                                  | 57.051             |
| De matorral.....   | 113.441   | 200                                | 113.641            |
| <b>TOTAL.....</b>  | <b>183.668</b>                                    | <b>11.779</b>                      | <b>195.447</b>     |
| <b>PASTOS:</b>   |   |                                    |                    |
| Superficie pastada (Hectáreas).....                            | 420.200   | 437.700                            | 857.900            |
| Reducción a cabezas de ganado lanar que pueden pastar (1)..... | 726.135   | ..                                 | ..                 |
| <b>RESINAS:</b>  |   |                                    |                    |
| Producción de miera en kg.....                                 | 816.439   | 620.685                            | 1.437.124          |
| <b>VALOR (en miles de pesetas):</b>                            |   |                                    |                    |
| Maderas.....   | 4.719   | 30.434                             | 35.153             |
| Leñas.....   | 1.855   | 283                                | 2.138              |
| Pastos.....  | 15.547  | 19.994                             | 35.541             |
| Resinas.....   | 4.541   | 3.451                              | 7.992              |
| Varios.....  | 1.268   | 2.547                              | 3.815              |
| <b>TOTAL.....</b>  | <b>27.930</b>                                     | <b>56.709</b>                      | <b>84.639</b>      |

(1) Las equivalencias son: cabrío = 3 lanares; cerda = 4; vacuno = 6; ganado mayor = 7; otras = 4.

## 2) Producción de maderas

| AÑOS      | MONTES DE UTILIDAD PUBLICA      |                                |   |                           | MONTES DE REGIMEN PRIVADO       |                                |
|-----------|---------------------------------|--------------------------------|---|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|           | Madera<br>—<br>m <sup>3</sup> . | Número de<br>pies<br>(árboles) | Volumen<br>medio<br>—<br>m <sup>3</sup> . | Valor<br>—<br>Miles ptas. | Madera<br>—<br>m <sup>3</sup> . | Número de<br>pies<br>(árboles) |
| 1950..... | 7.574                           | 35.614                         | 0,212                                     | 1.346                     | 18.597                          | 69.591                         |
| 1951..... | 22.206                          | 65.251                         | 0,340                                     | 3.061                     | 15.395                          | 56.183                         |
| 1952..... | 4.494                           | 15.714                         | 0,286                                     | 672                       | 9.955                           | 44.828                         |
| 1953..... | 3.720                           | 18.402                         | 0,202                                     | 1.704                     | 24.856                          | 97.918                         |
| 1954..... | 9.437                           | 28.588                         | 0,330                                     | 5.621                     | 21.687                          | 57.948                         |
| 1955..... | 13.625                          | 48.194                         | 0,283                                     | 5.220                     | 24.193                          | 80.204                         |
| 1956..... | 9.545                           | 40.790                         | 0,234                                     | 2.994                     | 40.907                          | 84.481                         |
| 1957..... | 18.470                          | 72.649                         | 0,254                                     | 6.197                     | 45.194                          | 113.894                        |
| 1958..... | 15.371                          | 62.548                         | 0,246                                     | 4.005                     | 48.822                          | 147.990                        |
| 1959..... | 11.900                          | 49.286                         | 0,241                                     | 6.029                     | 47.484                          | 178.180                        |
| 1960..... | 12.955                          | 56.764                         | 0,228                                     | 4.719                     | 35.977                          | 137.648                        |

| AÑOS      | MONTES DE REGIMEN PRIVADO                 |                           | TOTAL DE MONTES                 |                                |   |                           |
|-----------|---|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|---------------------------|
|           | Volumen<br>medio<br>—<br>m <sup>3</sup> . | Valor<br>—<br>Miles ptas. | Madera<br>—<br>m <sup>3</sup> . | Número de<br>pies<br>(árboles) | Volumen<br>medio<br>—<br>m <sup>3</sup> . | Valor<br>—<br>Miles ptas. |
| 1950..... | 0,267                                     | 4.466                     | 26.171                          | 105.205                        | 0,248                                     | 5.812                     |
| 1951..... | 0,274                                     | 4.323                     | 37.602                          | 121.434                        | 0,309                                     | 7.384                     |
| 1952..... | 0,222                                     | 3.607                     | 14.449                          | 60.542                         | 0,238                                     | 4.279                     |
| 1953..... | 0,254                                     | 11.388                    | 28.576                          | 116.320                        | 0,245                                     | 13.092                    |
| 1954..... | 0,374                                     | 12.917                    | 31.124                          | 86.536                         | 0,360                                     | 18.538                    |
| 1955..... | 0,302                                     | 19.914                    | 37.818                          | 128.398                        | 0,294                                     | 25.134                    |
| 1956..... | 0,484                                     | 25.011                    | 50.452                          | 125.271                        | 0,403                                     | 28.005                    |
| 1957..... | 0,397                                     | 34.150                    | 63.664                          | 186.543                        | 0,341                                     | 40.347                    |
| 1958..... | 0,330                                     | 37.775                    | 64.193                          | 210.538                        | 0,305                                     | 41.780                    |
| 1959..... | 0,226                                     | 38.805                    | 59.384                          | 227.466                        | 0,261                                     | 44.834                    |
| 1960..... | 0,261                                     | 30.434                    | 48.932                          | 194.412                        | 0,251                                     | 35.153                    |

## IV.—Viveros forestales en la provincia

### 1) Superficie y plantas producidas

| CONCEPTOS   | Año 1955       | Año 1956      | Año 1957      | Año 1958      | Año 1959       | Año 1960       |
|---|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| <b>DEPENDIENTES DEL DISTRITO FORESTAL:</b>            |                |               |               |               |                |                |
| Superficie cultivada (áreas).                         | 692,50         | 692,50        | 282,75        | 692,50        | 602,92         | 470            |
| Plantas producidas:                                   |                |               |               |               |                |                |
| Resinosas.....  | 358.955        | —             | —             | —             | —              | —              |
| Fronchosas.....                                       | 54.865         | 73.281        | 64.404        | 63.404        | 112.207        | 135.051        |
| <b>TOTAL.....</b>                                     | <b>413.820</b> | <b>73.281</b> | <b>64.404</b> | <b>63.404</b> | <b>112.207</b> | <b>135.051</b> |
| <b>DEPENDIENTES DE LA JEFATURA DE OBRAS PÚBLICAS:</b> |                |               |               |               |                |                |
| Superficie cultivada (áreas).                         | 808            | 808           | 808           | 808           | 808            | 808            |
| Plantas producidas:                                   |                |               |               |               |                |                |
| Resinosas.....  | 1.060          | 789           | 600           | 150           | 175            | 160            |
| Fronchosas.....                                       | 6.818          | 8.633         | 11.649        | 8.592         | 6.179          | 10.068         |
| <b>TOTAL.....</b>                                     | <b>7.878</b>   | <b>9.422</b>  | <b>12.249</b> | <b>8.742</b>  | <b>6.354</b>   | <b>10.228</b>  |

*Origen:* Distrito Forestal.

### 2) Plantas producidas. Total provincial

| AÑOS      | Resinosas  | Fronchosas | TOTAL      |
|-----------|------------|------------|------------|
| 1950..... | 17.200.000 | 300.000    | 17.500.000 |
| 1951..... | 14.200.000 | 180.000    | 14.380.000 |
| 1952..... | 26.550.000 | 12.000     | 26.562.000 |
| 1953..... | 18.048.000 | 615.000    | 18.663.000 |
| 1954..... | 16.265.500 | 569.700    | 16.835.200 |
| 1955..... | 20.588.200 | 529.300    | 21.117.500 |
| 1956..... | 27.940.737 | 122.906    | 28.063.643 |
| 1957..... | 36.809.500 | 263.991    | 37.073.491 |
| 1958..... | 48.281.000 | 309.142    | 48.590.142 |

*Origen:* Consejo Económico Sindical de León.

## V.—Replantaciones forestales

(Hectáreas)

| REPLANTACIONES                                | AÑOS  |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|   | 1954  | 1955  | 1956  | 1957  | 1958  | 1959  |
| <b>POR EL PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO:</b> |       |       |       |       |       |       |
| En montes del Estado...                       | 4.418 | 5.241 | 4.186 | 4.382 | 4.293 | 5.277 |
| En montes consorciados.                       | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| TOTAL.....                                    | 4.418 | 5.241 | 4.186 | 4.382 | 4.293 | 5.277 |
| <b>POR OTROS SERVICIOS:</b>                   |       |       |       |       |       |       |
| Distritos forestales.....                     | 1     | 2     | 110   | 122   | 125   | —     |
| Divisiones hidrológicas...                    | —     | 400   | —     | 72    | —     | —     |
| TOTAL.....                                    | —     | 402   | 110   | 194   | 125   | —     |
| TOTAL GENERAL....                             | 4.418 | 5.643 | 4.296 | 4.576 | 4.418 | 5.277 |

*Origen:* Patrimonio Forestal.

## CAPITULO VII

---

# GANADERIA, CAZA Y PESCA

---

NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

RESUMENES :

- I.—Censos ganaderos.
- II.—Producción, valor y distribución de la leche.
- III.—Higiene y sanidad pecuaria.
- IV.—Caza y pesca.

FUENTES DE INFORMACIÓN :

Jefatura de Ganadería.  
Cámara de Comercio e Industria.  
Gobierno Civil.  
Instituto Nacional de Estadística.



## GANADERIA, CAZA Y PESCA

*Evolución de los censos ganaderos.*—La comparación de las cifras de los censos ganaderos desde el año 1879 hasta 1955 hace patente la disminución del ganado ovino y caprino, que representan una agricultura extensiva y también la progresión del contingente de bovinos, equinos y porcinos ligados a una agricultura más intensiva y próspera con aplicación de métodos y medios de cultivo más eficaces y modernos. Cotejando el censo de 1950 y el de 1955 resulta que aumenta ligeramente el censo ovino, disminuyendo el vacuno con una diferencia de 8.955 cabezas. El ganado mular y el asnal experimenta progreso, permaneciendo casi estacionario el caballar; tal variación se debe a la menor demanda en ferias y mercados de los primeros y a la disminución de la exportación provincial de esta clase de ganados. La elevación del porcino en 18.529 animales puede atribuirse a la valoración de los animales cebados y de destete en el mercado, que viene impulsando a la explotación de esta especie.

La disminución del censo vacuno queda vinculada al ganado de trabajo, ya que el de aptitudes mixtas se elevó en cerca de 1.000 cabezas en la provincia, y el lechero en algo más de 4.000. Todo ello obedeció a la mecanización creciente del campo y al aumento experimentado por otros ganados de labor, como el mular. Las sequías sufridas por estos años tuvieron fuerte repercusión en la debilitación del ganado bovino, por la disminución consiguiente de los pastos y producción de heno, que fue muy inferior a la normal. El efecto de la carencia de lluvia llegó hasta tal punto que se encontraban totalmente secos agostaderos de hierba fina y abundante a alturas de 1.800 a 2.000 metros, hecho casi desconocido en las zonas de montaña; con cierta intensidad influyó también en este período la menor cría, ocasionada por el precio alcanzado por la ternera para el sacrificio.

La baja del ganado caprino sigue en 1956 y es de atribuir a dos causas principales: la tendencia a sustituir en algunas comarcas el cabrío por el ganado lanar, por ser este último ganado más rentable y, por otra parte, la reducción que ha experimentado el área de montes y baldíos movilizados por las roturaciones puestas en riego y, sobre todo, por la repoblación forestal.

El auge de la especie porcina se debe a su multiparidad, que hace que se recupere esta especie antes que ninguna otra y, sobre todo, al valor alcanzado en el mercado.

Las cifras obtenidas en el censo llevado a cabo por muestreo en 1960 indican aumento en el vacuno, ovino y un enorme incremento en el porcino; igualmente la población aviar refleja un gran aumento, apareciendo prácticamente estabilizado el asnal.

*Industrias lácteas.*—En los últimos treinta años las industrias lácteas experimentaron en la provincia gran desarrollo y existen en la actualidad buenas fábricas en Villager de Laciana, Villafeliz de Babia, Vegamián y también en la capital, donde la empresa Industrias Lácteas Leonesas, S. A., tiene una moderna instalación para la fabricación de leche condensada y se está instalando, con la más avanzada maquinaria extranjera, la fabricación de leche en polvo.

Tropieza la industria de los productos de la leche en la provincia de León con un obstáculo principal que es la falta de materia prima para poder llevar a efecto un amplio desarrollo y una racionalización progresiva a que obliga la naturaleza de esta industria. Hay que atribuir este déficit a la deficiente alimentación y a la falta de especialización de la ganadería vacuna leonesa en esta función económica. Además, la zona productora ha de ampliarse mucho más a las comarcas de las vegas y zonas regables en las que han de alcanzar las praderas artificiales gran desarrollo, ya que hasta ahora se ha considerado zona típicamente productora la muy reducida de la Montaña. El auge y prosperidad de las industrias de la leche está demostrado por el aflujo de leche, nata y mantequilla desde provincias cercanas, como Valladolid y Santander, y aun desde otras más lejanas, para su industrialización y comercialización.

En estudios realizados en 1956 se llegó a la conclusión de que la producción lechera en el ámbito provincial es de unos setenta y siete millones de litros anuales, proveniente, principalmente, del ganado bovino y en una pequeña parte del ovino. Se estimó en unas 4.800 cabezas de raza holandesa el ganado existente en el cinturón de los mayores centros de consumo (León, La Bañeza, Astorga y Valencia de Don Juan), que produce de diez a once millones de litros; otros cincuenta millones proceden de las 72.000 vacas que están radicadas en la montaña de León y el resto proviene de unas setenta y cinco a setenta y siete mil ovejas de la raza churra, de Campos, que vive principalmente en los partidos de Sahagún y Valencia de Don Juan.

Según el censo de 1960 existen 3.807 vacas de ordeño, suizas, y 4.150 holandesas, llegando las mixtas de ordeño a 60.912.

En cuanto a las industrias que transforman la leche de oveja, funcionan en la comarca de Tierra de Campos, partidos judiciales de Sahagún y Valencia de Don Juan, extendiéndose hasta el partido de La Bañeza. En toda esta zona están autorizadas una docena de fábricas que trabajan con exclusividad el queso de oveja de la raza churra de función económica lechera.

La industria láctea leonesa necesita para su desarrollo, según la capacidad de sus instalaciones próximas, una producción de unos doscientos millones de litros anuales.

Está en proyecto la instalación de una central lechera que llevará

a cabo objetivos económicos y sanitarios; los primeros exigen conocer los límites de producción provincial y también los costos a pie de vaquería, las exigencias del mercado en cuanto a precio y procedimientos modernos y eficaces para la recogida y distribución de la leche.

La puesta en marcha de estas grandes fábricas de industrialización y acondicionamiento de la leche ha de basarse en un justo equilibrio entre los intereses de la industria y los ganaderos; contribuirá igualmente a mejorar el bajo rendimiento actual de muchas explotaciones agrícolas que podrán elevar su rentabilidad con la implantación o ampliación de cultivos forrajeros o praderas artificiales y la instalación de bien organizados establos dotados de utillaje moderno, principalmente ordeñadoras mecánicas y refrigeradoras. La mejora agrícola, que a ritmo acelerado se proyecta para la provincia, ha de fundamentarse muy principalmente a través de la ganadería, último y más importante ciclo de transformación de los productos de la tierra al suministrar los alimentos concentrados de alto valor nutritivo de consumo creciente en la vida moderna. Las mejoras zootécnicas, el progreso en la alimentación del ganado y las prácticas progresivas, tales como el ensilado, han de venir como consecuencia forzosa al hacer verdaderamente rentable la producción lechera, hecho que ha de ir unido a la mejora de la calidad. Las nuevas factorías contribuirán a la mejora sanitaria del ganado, pues todo lo anteriormente reseñado requiere el extremado cuidado y desinfección de establos y vaquerías y la eliminación de las reses afectadas de brucelosis, tuberculosis y otras enfermedades.

*Industrias cárnicas.*—El ganado porcino indígena contribuye en proporción pequeña al abastecimiento de las industrias cárnicas, ya que casi todo el censo se dedica, en su mayor parte, a la matanza familiar y los mataderos municipales e industriales obtienen carne del vacuno y del ovino, destinándose al sacrificio reses jóvenes sobrantes y el desecho de los dedicados a la producción de trabajo, leche o lana.

La mejora ganadera leonesa supone un gran incremento en la producción cárnica con la debida participación de León en la Red Frigorífica Nacional. Actualmente está en construcción en las proximidades de la capital un gran matadero industrial inserto en dicha Red. Puede decirse que, a pesar de las excelentes condiciones que reúne la provincia para el desarrollo de industrias cárnicas, no ha adquirido en este aspecto económico toda la importancia que debiera tener.

Para el desarrollo de la capacidad de las industrias derivadas de la ganadería, se ha estimado que el peso vivo total ha de sobrepasar las 150.000 toneladas.

*Paradas de sementales e inseminación artificial ganadera.*—Existe en la ciudad el VIII Depósito de Sementales, procedentes de los Servicios de Cría Caballar. Se vienen estableciendo en León y su provincia once paradas, una en la capital y las diez restantes en La Bañeza, Valderas, Sahechores, Sahagún, Maraña, Riaño, Valencia de Don Juan, Puebla de Lillo, Vidanes y Posada de Valdeón, cubriéndose un promedio de 1.700 yeguas anualmente entre todas ellas. La influencia de estos

servicios en la mejora y fomento del ganado equino es muy notable, resultando claro el avance obtenido en las provincias de León y Zamora.

Desde 1947 funcionó un centro de inseminación artificial en la Estación Pecuaria Regional de la ciudad; en 1953 la Asamblea provincial de Hermandades solicitó la concesión de establecimientos de inseminación artificial, siendo concedidos posteriormente seis centros primarios con localización en Villablino, Pola de Gordón, Boñar, Puebla de Lillo y Toral de los Guzmanes. La aplicación de esta práctica pecuaria, uno de los avances modernos más destacados de la zootecnia, está dando beneficiosos resultados a los ganaderos de la montaña y de la ribera baja del Esla.

*El ganado asnal. El garañón leonés.*—En los partidos de León y Valencia de Don Juan domina, por su número de cabezas, el ganado asnal, teniendo el último gran abolengo en la producción de garañones.

Se asegura que los asnos sementales del territorio coyantino fueron llevados a Francia bajo el reinado en España de Felipe V y por deseos de Luis XIV, para fines de mejora del famoso asno del Poitú. El área geográfica del garañón leonés es una comarca reducida, limitada a ambas márgenes de la ribera baja del Esla, en el partido de Valencia de Don Juan, desde Toral de los Guzmanes hasta los regadíos de Bariones, por la derecha, y desde Castrofuerte hasta Villafer, extendiéndose por la izquierda por la zona de colinas de Los Oteros, sobre todo en los ayuntamientos de Pajares y Gusendos. Desde hace bastante tiempo se viene realizando una interesante obra por la mejora de esta ganadería, existiendo el Servicio de Libros Genealógicos que recogió e inscribió en sus registros los mejores animales y continúa su labor de mejora y selección, la cual se hace difícil por el escaso número de ejemplares que existen en la actualidad.

Se ha propuesto el cruzamiento con el garañón francés del Poitú, que difiere poco por sus caracteres étnicos de este asno gigante de las tierras de Valencia de Don Juan. En el funcionamiento de un sindicato de criadores del garañón se ponen grandes esperanzas para el debido fomento de esta riqueza característica del territorio leonés.

*Avicultura.*—La avicultura industrial en el último decenio ha recorrido un ciclo de franco desarrollo, contribuyendo a ello una más intensa preparación sobre los sistemas de explotación, la disponibilidad de medios más eficaces contra las enfermedades infecciosas y, en los últimos años, el gran avance en los métodos de alimentación del ganado aviar con el empleo de los piensos compuestos equilibrados, con contenido vitamínico y mineral. En la provincia existen magníficas granjas con instalaciones ventiladas y limpias y racional organización, contrastando con las pésimas condiciones de los gallineros rústicos del medio rural.

La Estación Pecuaria Regional viene realizando una admirable labor contribuyendo a la sustitución de gallinas de poca especialización y caracteres racionales poco definidos, por aves selectas para la alta puesta invernal, tales como la Leghorn, Castellana negra y otras.

Como nota curiosa de la ganadería menor leonesa, existen en los ayuntamientos de Valdepiélagos y La Vecilla y en las localidades de La Cándana, Aviados, Campohermoso y La Mata, dos razas de gallos ("Indio" y "Pardo") que producen las mejores plumas de Europa para la pesca de la trucha. El precio de estos animales es de 500 a 3.000 pesetas anuales.

*Estado sanitario.*—El estado sanitario de la cabaña leonesa, pese a lo bajo de las cifras estadísticas, es mediocre, pues la ocultación de focos de infección y las dificultades que entrañan el control de la morbilidad y mortalidad son realidades evidentes.

Son de importancia en la provincia la triquinosis y la rabia, esta última en franca disminución.

La triquinosis no ha podido ser eliminada, ya que gran parte de los sacrificios de ganado porcino se hacen sin la debida intervención veterinaria, siendo necesaria también la desratización en las comarcas en que se dan los casos de esta enfermedad e igualmente se hace necesaria la mejora en los alojamientos del ganado.

*Fomento pecuario.*—Desde hace más de veinte años se inició el mejoramiento de la población indígena vacuna con la raza suiza Schwytz, que se adapta bien a los altos territorios leoneses y es más resistente que la holandesa, demostrando el tiempo transcurrido lo certero de esta orientación ganadera. En la Meseta existe más generalmente el ganado de trabajo y su mejora tiende a hacerse con razas de labor.

La selección en el ganado ovino se orienta desde el punto de vista de la triple producción de leche, carne y lana.

El ganado de cerda de tipo céltico viene siendo sustituido por la raza Large-White y se hace necesario intensificar esta sustitución para lograr un mayor rendimiento.

En León se publica por la Junta de Fomento Pecuario la revista *León ganadero*, que hace una preciosa labor de divulgación y extensión cultural.

Recientemente se aprobó por la Cámara Sindical Agraria un plan de mejora de los prados, fomento de la henificación y difusión del ensilado, comprendiendo el citado plan la construcción de 50 silos-piloto para dar prácticamente las enseñanzas al ganadero en una forma eficaz.

*Caza.*—En la alta montaña quedan algunos ejemplares de rebeco *Rupicapra pirenaica* que ha ido emigrando hasta el coto nacional de Picos de Europa. Puede encontrarse en la alta montaña babiana (ayuntamientos de San Emiliano y Cabrillanes). El corzo, en otro tiempo muy abundante, es ya raro en la montaña (comarca de Laciana). En los montes y hayados de Valdeón y Burón vive el oso *Ursus arctos pirenaicus* e igualmente en los montes de Laciana.

En el partido de Riaño existe el urogallo, de caza muy difícil; es la especie *Tetrao Urogallus*. El jabalí abunda en los robledales y monte bajo que cubren las terrazas del Torío en las que también es frecuente el tejón *Meles meles* conocido vulgarmente por "tasuco".

En toda la zona montañosa abunda el lobo, constituyendo un gran azote para la ganadería, especialmente para la ovina.

En caza menor existen las especies ordinarias, liebres, conejos, perdiz roja y parda (en la montaña) y la codorniz entre las emigrantes.

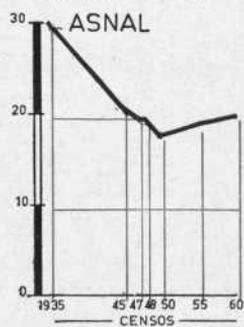
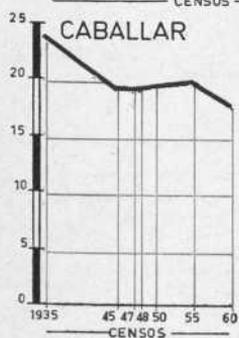
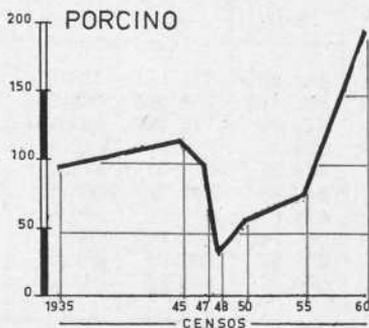
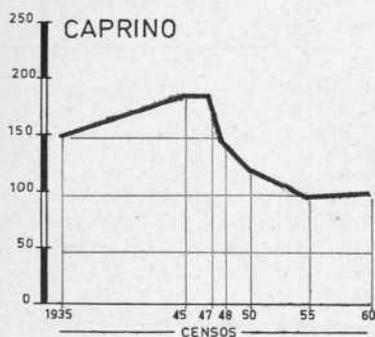
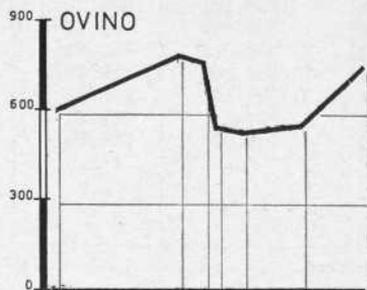
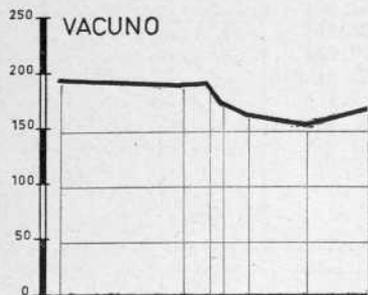
*Pesca.*—En su tramo montañoso, la rica red fluvial leonesa tiene en sus aguas gran abundancia de truchas *Salmo fario*, siendo particularmente celebradas las del Esla y Luna. La construcción de los pantanos produce perturbación en el desarrollo de esta riqueza natural que es objeto de vigilante y acertada atención. Entre otras especies piscícolas figura el gobio y la carpa. En el sur de la provincia, y especialmente en las acequias del río Orbigo, abundan los cangrejos.

Se ha desarrollado en la provincia una magnífica labor de repoblación truchera y una intensa labor de policía sobre dimensiones mínimas de la pesca, épocas de vedas, etc.

En 1945 el número de licencias de pesca expedidas fue de 1.012; esta cifra se elevó a 1.677 en 1950, alcanzando a 4.788 en 1958. A León concurren deportistas pescadores de muchas provincias españolas y también extranjeros. La afición a este deporte es creciente como lo atestiguan los datos expresados.

Se dedica un cuadro a los cotos trucheros del Servicio Nacional de Pesca Fluvial y Caza, indicando el nombre del río, el número de tramos y el municipio de enclave.

## CENSOS GANADEROS DE LA PROVINCIA (NUMERO DE CABEZAS) EN MILES.





# I.—Censos ganaderos de la provincia

## 1) Resumen general de los censos

(Número de cabezas)

| CLASES        | CENSOS  |         |         |         |
|---------------|---------|---------|---------|---------|
|               | 1879    | 1929    | 1935    | 1945    |
| Vacuno.....   | 108.103 | 162.876 | 194.918 | 187.321 |
| Ovino.....    | 732.336 | 681.241 | 601.295 | 785.031 |
| Caprino.....  | 149.922 | 148.369 | 149.256 | 185.930 |
| Porcino.....  | 45.232  | 89.625  | 94.964  | 114.200 |
| Caballar..... | 7.786   | 15.373  | 23.723  | 19.381  |
| Mular.....    | 2.738   | 12.277  | 15.237  | 15.101  |
| Asnal.....    | 18.436  | 27.873  | 30.202  | 20.880  |
| Aves.....     | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Conejos.....  | ..      | ..      | ..      | ..      |
| Colmenas..... | ..      | ..      | ..      | ..      |

| CLASES        | CENSOS  |         |         |         |         |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|               | 1947    | 1948    | 1950    | 1955    | 1960    |
| Vacuno.....   | 187.449 | 173.351 | 161.417 | 152.462 | 166.309 |
| Ovino.....    | 759.500 | 538.290 | 527.537 | 548.306 | 742.448 |
| Caprino.....  | 185.787 | 144.234 | 121.517 | 98.378  | 98.998  |
| Porcino.....  | 95.323  | 36.915  | 55.928  | 74.457  | 196.124 |
| Caballar..... | 19.270  | 19.279  | 19.519  | 19.896  | 17.580  |
| Mular.....    | 14.703  | 17.836  | 11.960  | 14.515  | 17.632  |
| Asnal.....    | 19.687  | 19.586  | 17.755  | 19.119  | 19.828  |
| Aves.....     | ..      | 580.892 | 607.300 | 694.720 | 866.681 |
| Conejos.....  | ..      | 82.395  | 69.918  | 99.129  | 54.047  |
| Colmenas..... | ..      | 15.417  | 13.668  | 15.039  | 28.733  |

## 2) Censo de 1960

Clasificación del ganado por clase y edad

### a) Ganado bovino

|  | Número         |
|--|----------------|
| <b>ANIMALES DE TRES O MÁS AÑOS:</b>    |                |
| Sementales.....                        | 416            |
| Bueyes y toros.....                    | 11.387         |
| <b>VACAS DE ORDEÑO:</b>                |                |
| Suizas.....                            | 3.807          |
| Holandesas.....                        | 4.150          |
| Otras razas.....                       | 3.178          |
| Mixtas de ordeño.....                  | 60.912         |
| Otras.....                             | 28.036         |
| <b>ANIMALES DE UNO A TRES AÑOS:</b>    | 35.739         |
| <b>ANIMALES MENORES DE UN AÑO.....</b> | <b>18.684</b>  |
| <b>TOTAL CENSO.....</b>                | <b>166.309</b> |

b) Ganado ovino, caprino y porcino

**Ganado ovino**

|                                     | Número         |
|-------------------------------------|----------------|
| <b>ANIMALES DE MÁS DE DOS AÑOS:</b> |                |
| Machos.....                         | 36.709         |
| Hembras.....                        | 425.200        |
| Animales de uno a dos años.....     | 123.261        |
| Animales menores de un año.....     | 157.278        |
| <b>TOTAL DEL CENSO.....</b>         | <b>742.448</b> |

**Ganado caprino**

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| <b>ANIMALES DE MÁS DE DOS AÑOS:</b> |               |
| Machos.....                         | 5.095         |
| Hembras.....                        | 58.232        |
| Animales de uno a dos años.....     | 14.099        |
| Animales menores de un año.....     | 21.572        |
| <b>TOTAL CENSO.....</b>             | <b>98.998</b> |

**Ganado porcino**

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| <b>ANIMALES DE MÁS DE UN AÑO:</b>    |                |
| Sementales.....                      | 130            |
| Cerdas de vientre.....               | 3.399          |
| Animales para cebo.....              | 65.767         |
| Animales de seis meses a un año..... | 42.043         |
| Animales menores de seis meses.....  | 84.785         |
| <b>TOTAL CENSO.....</b>              | <b>196.124</b> |

c) Ganado caballar, mular y asnal

**Ganado caballar**

ANIMALES DE MÁS DE TRES AÑOS:

|                                  | Número        |
|----------------------------------|---------------|
| Yeguas de vientre.....           | 3.174         |
| Otras cabezas.....               | 10.795        |
| Animales de uno a tres años..... | 2.702         |
| Animales menores de un año.....  | 909           |
| <b>TOTAL CENSO.....</b>          | <b>17.580</b> |

**Ganado mular**

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Animales de más de tres años..... | 13.828        |
| Animales de uno a tres años.....  | 2.793         |
| Animales menores de un año.....   | 1.011         |
| <b>TOTAL CENSO.....</b>           | <b>17.632</b> |

**Ganado asnal**

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Animales de más de tres años..... | 16.640        |
| Animales de uno a tres años.....  | 2.440         |
| Animales menores de un año.....   | 748           |
| <b>TOTAL CENSO.....</b>           | <b>19.828</b> |

d) Aves, conejos y colmenas

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Gallinas.....   | 855.642 |
| Palmípedos..... | 5.961   |
| Pavos.....      | 5.078   |
| Conejos.....    | 54.047  |
| Colmenas.....   | 28.733  |

### 3) Distribución del censo Ganadero, por partidos judiciales

Año 1955

| PARTIDOS                       | Bovino  | Ovino   | Caprino | Porcino | Caballar | Mular  | Asnal  | Aves    |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|--------|--------|---------|
| Astorga.....                   | 20.165  | 87.507  | 19.591  | 11.714  | 3.542    | 667    | 2.244  | 106.518 |
| Bañeza (La) .....              | 13.347  | 63.231  | 2.374   | 11.150  | 4.881    | 5.998  | 2.171  | 109.293 |
| León.....                      | 27.541  | 81.040  | 8.603   | 8.705   | 2.069    | 574    | 3.564  | 111.259 |
| Murias de Paredes.             | 17.589  | 32.511  | 11.612  | 6.486   | 1.469    | 193    | 1.028  | 37.721  |
| Ponferrada.....                | 13.422  | 36.422  | 20.157  | 10.489  | 1.138    | 822    | 3.117  | 66.568  |
| Riaño.....                     | 17.869  | 42.302  | 7.174   | 2.952   | 677      | 127    | 871    | 28.220  |
| Sahagún.....                   | 9.232   | 91.988  | 4.062   | 4.106   | 2.002    | 2.336  | 1.325  | 57.738  |
| Valencia de Don<br>Juan.....   | 7.316   | 56.971  | 198     | 4.821   | 2.652    | 3.476  | 2.492  | 77.410  |
| Vecilla (La) .....             | 13.389  | 32.887  | 8.125   | 3.294   | 589      | 118    | 921    | 62.674  |
| Villafranca del<br>Bierzo..... | 12.592  | 23.447  | 16.482  | 10.740  | 877      | 204    | 1.386  | 37.319  |
| TOTAL.....                     | 152.462 | 548.306 | 98.378  | 74.457  | 19.896   | 14.515 | 19.119 | 694.720 |

### 4) Distribución, por zonas naturales

Censo de 1955

| Z O N A S            | Bovino  | Ovino   | Caprino | Porcino | Equino,<br>mular<br>y asnal |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|-----------------------------|
| La Montaña.....      | 48.810  | 107.441 | 26.903  | 11.735  | 6.001                       |
| La Meseta.....       | 77.562  | 381.048 | 34.829  | 40.459  | 39.948                      |
| El Bierzo.....       | 26.090  | 59.817  | 36.646  | 22.263  | 7.581                       |
| TOTAL PROVINCIA..... | 152.462 | 548.306 | 98.378  | 74.457  | 53.530                      |

5) Estimación del peso vivo por Ha. de terreno productivo en los partidos judiciales

Año 1955

| PARTIDOS JUDICIALES       | Bovino | Ovino | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal | TOTAL |
|---------------------------|--------|-------|---------|---------|----------|-------|-------|-------|
| Astorga.....              | 48,1   | 15,9  | 4,3     | 9,8     | 8,1      | 1,3   | 2,4   | 89,9  |
| Bañeza (La).....          | 33,9   | 12,2  | 0,5     | 10,0    | 11,9     | 12,9  | 2,5   | 83,9  |
| León.....                 | 69,2   | 15,6  | 2,1     | 7,8     | 5,1      | 1,2   | 4,2   | 105,2 |
| Murias de Paredes.        | 67,8   | 9,5   | 4,2     | 7,5     | 5,4      | 0,6   | 1,8   | 96,8  |
| Ponferrada.....           | 38,6   | 6,9   | 4,6     | 10,1    | 2,7      | 1,7   | 3,6   | 68,2  |
| Riáño.....                | 52,1   | 9,3   | 2,0     | 3,0     | 1,9      | 0,3   | 1,1   | 69,7  |
| Sahagún.....              | 26,3   | 19,9  | 1,2     | 4,2     | 5,4      | 5,6   | 1,7   | 64,3  |
| Valencia de Don Juan..... | 22,7   | 13,4  | 0,1     | 5,3     | 7,9      | 9,1   | 3,5   | 62,0  |
| Vecilla (La).....         | 44,9   | 8,4   | 2,5     | 3,9     | 1,9      | 0,3   | 1,5   | 63,4  |
| Villafranca.....          | 76,9   | 10,9  | 9,3     | 23,1    | 5,1      | 1,2   | 3,9   | 130,4 |
| PROVINCIA....             | 45,6   | 12,5  | 2,7     | 7,8     | 5,7      | 3,6   | 2,6   | 80,5  |

6) Estimación del peso vivo por Ha. de terreno productivo, según las regiones naturales de la provincia

Año 1955

| REGIONES        | Bovino | Ovino | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal | TOTAL |
|-----------------|--------|-------|---------|---------|----------|-------|-------|-------|
| La Montaña..... | 54,2   | 9,1   | 2,8     | 4,6     | 16,2     | 12,2  | 6,0   | 105,1 |
| La Meseta.....  | 41,3   | 15,4  | 1,7     | 7,6     | 1,4      | 0,2   | 0,6   | 68,2  |
| El Bierzo.....  | 46,2   | 8,0   | 6,0     | 13,9    | 3,4      | 1,5   | 3,7   | 82,7  |
| PROVINCIA....   | 45,6   | 12,5  | 2,7     | 7,8     | 5,7      | 3,6   | 2,6   | 80,5  |

7) Diferencia, por especies, entre los diferentes censos

| CLASES        | 1945-1879 | 1950-1945 | 1955-1950 | 1960-1955 |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Bovino.....   | 79.218    | — 25.904  | — 8.955   | 13.847    |
| Ovino.....    | 52.695    | —257.494  | 20.769    | 194.142   |
| Caprino.....  | 36.008    | — 64.413  | —23.139   | 620       |
| Porcino.....  | 68.968    | — 58.272  | 18.529    | 121.667   |
| Caballar..... | 11.595    | 138       | 377       | — 2.316   |
| Mular.....    | 12.363    | — 3.141   | 2.555     | 3.117     |
| Asnal.....    | 2.444     | — 3.125   | 1.364     | 709       |
| Aves.....     | ..        | ..        | 87.420    | 171.961   |
| Conejos.....  | ..        | ..        | 29.211    | —45.082   |
| Colmenas..... | ..        | ..        | 1.371     | 13.694    |

## 8) Censo ganadero, por Municipios. Año 1955

| MUNICIPIOS                  | Bovino | Ovino | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal |
|-----------------------------|--------|-------|---------|---------|----------|-------|-------|
| Acebedo.....                | 726    | 480   | 348     | 60      | 52       | —     | —     |
| Algadefe.....               | 187    | 972   | —       | 221     | 28       | 26    | 53    |
| Alija del Infantado.....    | 468    | 2.882 | 65      | —       | 7        | 435   | 203   |
| Almanza.....                | 277    | 2.584 | 88      | —       | 26       | 6     | 60    |
| Antigua (La).....           | 304    | 2.430 | 8       | 175     | 108      | 102   | 223   |
| Ardón.....                  | 468    | 2.159 | —       | 125     | 100      | 103   | 120   |
| Arganza.....                | 374    | 740   | 128     | 567     | 21       | 4     | 142   |
| Armunia.....                | 489    | 491   | 3       | 150     | 42       | —     | 26    |
| Astorga.....                | 191    | 693   | 16      | 330     | 75       | 90    | 58    |
| Balboa.....                 | 345    | 1.020 | 1.345   | 238     | 8        | —     | 11    |
| Bañeza (La).....            | 144    | 725   | —       | 62      | 133      | 63    | —     |
| Barjas.....                 | 2.200  | 6.450 | 600     | 900     | 150      | 40    | 40    |
| Barrios de Luna (Los).....  | 540    | 3.530 | 905     | 239     | 25       | —     | 60    |
| Barrios de Salas (Los)..... | 591    | 962   | 436     | 111     | 45       | 2     | 82    |
| Bembibre.....               | 627    | 2.084 | 715     | 715     | 40       | 15    | 182   |
| Benavides.....              | 992    | 3.934 | 97      | 751     | 128      | 37    | 202   |
| Benuza.....                 | 607    | 910   | 1.780   | 470     | 63       | 140   | 45    |
| Bercianos del Páramo.....   | 30     | 1.840 | —       | —       | 10       | 358   | 60    |
| Bercianos del Real Camino.. | 194    | 1.810 | 49      | 100     | 64       | 76    | 53    |
| Berlanga del Bierzo.....    | 284    | 796   | 253     | 230     | 15       | 12    | 54    |
| Boca de Huérgano.....       | 1.352  | 2.296 | 293     | 397     | 18       | —     | 137   |
| Boñar.....                  | 1.539  | 4.872 | 559     | 443     | 56       | 6     | 205   |
| Borrenes.....               | 395    | 502   | 204     | 325     | 16       | —     | 125   |
| Brazuelo.....               | 503    | 3.233 | 363     | 489     | 101      | 5     | 79    |
| Burgo Ranero (El)....       | 890    | 4.935 | 125     | 400     | 119      | 90    | 89    |
| Burón.....                  | 1.190  | 1.019 | 487     | 132     | 25       | —     | —     |
| Bustillo del Páramo.....    | 530    | 1.301 | —       | 496     | 144      | 346   | 88    |
| Cabañas Raras.....          | 212    | 712   | —       | —       | 17       | 3     | 68    |
| Cabreros del Río.....       | 464    | 2.800 | 1       | 293     | 170      | 30    | 82    |
| Cabrillanes.....            | 2.426  | 4.068 | 1.000   | 436     | 171      | 60    | 30    |
| Cacabelos.....              | 239    | 351   | 14      | 647     | 36       | 23    | 104   |
| Calzadas del Coto.....      | 239    | 3.317 | 15      | —       | 51       | 72    | 99    |
| Campazas.....               | 141    | 880   | —       | 74      | 102      | 96    | 24    |
| Campo de la Lomba.....      | 250    | 689   | 651     | 163     | 52       | —     | 51    |
| Campo de Villavidel.....    | 295    | 502   | —       | 293     | 54       | 12    | 80    |
| Camponaraya.....            | 454    | 356   | 15      | 552     | 72       | 5     | 191   |
| Canalejas.....              | 311    | 3.837 | 623     | —       | 15       | 8     | 78    |
| Candín.....                 | 1.100  | 700   | 1.000   | 400     | 50       | —     | 20    |
| Cármenes.....               | 1.234  | 3.268 | 234     | 286     | 114      | —     | 30    |
| Carucedo.....               | 510    | 1.100 | 450     | 338     | 13       | —     | 99    |
| Carracedelo.....            | 1.178  | 1.530 | —       | 1.250   | 26       | 34    | 50    |
| Carrizo.....                | 943    | 1.482 | —       | 708     | 71       | 6     | 166   |
| Carrocera.....              | 841    | 3.460 | 1.206   | 344     | 8        | 3     | 102   |
| Castilfalé.....             | 56     | 1.084 | 25      | 70      | 36       | 80    | 28    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | Bovino | Ovino  | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal |
|-------------------------------|--------|--------|---------|---------|----------|-------|-------|
| Castrillo de Cabrera.....     | 848    | 2.616  | 471     | 1.473   | 25       | 55    | 37    |
| Castrillo de la Valduerna.... | 232    | 2.182  | 73      | 297     | 64       | 4     | 7     |
| Castrillo de los Polvazares   | 294    | 2.202  | 74      | 227     | 74       | 15    | 39    |
| Castrocalbón.....             | 719    | 3.690  | 232     | —       | 135      | 18    | 109   |
| Castrocontrigo.....           | 1.200  | 2.000  | 2.000   | —       | 38       | 40    | 35    |
| Castrofuerte.....             | 91     | 927    | —       | 66      | 38       | 44    | 66    |
| Castropodame.....             | 892    | 3.460  | 1.327   | 605     | 92       | 9     | 195   |
| Castrotierra.....             | 110    | 1.012  | —       | 60      | 32       | 38    | 43    |
| Cea.....                      | 592    | 2.500  | 44      | —       | 218      | 57    | 16    |
| Cebanico.....                 | 580    | 6.900  | 358     | —       | 51       | —     | 110   |
| Cebrones del Río.....         | 340    | 1.300  | 10      | 355     | 160      | 250   | 70    |
| Cimanes de la Vega.....       | 206    | 1.720  | —       | —       | 45       | 68    | 22    |
| Cimanes del Tejar.....        | 739    | 3.853  | 558     | 515     | 108      | 23    | 255   |
| Cistierna.....                | 818    | 4.906  | 25      | 117     | 30       | 3     | 40    |
| Congosto.....                 | 593    | 3.325  | 560     | 545     | 5        | 2     | 63    |
| Corbillos de los Oteros.....  | 292    | 1.504  | —       | 191     | 132      | 22    | 110   |
| Corullón.....                 | 782    | 1.600  | 1.600   | 1.816   | 100      | 4     | 200   |
| Crémenes.....                 | 899    | 3.412  | 790     | 158     | 6        | —     | 28    |
| Cuadros.....                  | 1.116  | 2.108  | 235     | 469     | 30       | 3     | 181   |
| Cubillas de los Oteros.....   | 116    | 640    | —       | 110     | 40       | 16    | 26    |
| Cubillas de Rueda.....        | 1.019  | 6.352  | 374     | 313     | 72       | 26    | 48    |
| Cubillos del Sil.....         | 228    | 899    | 105     | —       | 13       | —     | 56    |
| Chozas de Abajo.....          | 1.358  | 2.990  | —       | 618     | 216      | 58    | 227   |
| Destriana.....                | 560    | 3.033  | 618     | 840     | 323      | 6     | 8     |
| Encinedo.....                 | 1.905  | 4.321  | 3.341   | 651     | 41       | 81    | 66    |
| Ercina (La).....              | 480    | 4.360  | —       | 133     | 7        | —     | 110   |
| Escobar de Campos.....        | —      | 808    | —       | —       | 6        | 66    | 6     |
| Fabero.....                   | 405    | 1.090  | 821     | 430     | 39       | 46    | 37    |
| Folgozo de la Ribera.....     | 452    | 1.315  | 1.147   | 700     | —        | 7     | 400   |
| Fresnedo.....                 | 238    | 898    | 207     | —       | 9        | 2     | 71    |
| Fresno de la Vega.....        | 310    | 1.230  | —       | 100     | 65       | 117   | 100   |
| Fuentes de Carbajal.....      | 54     | 1.021  | —       | 71      | 32       | 72    | 19    |
| Galleguillos de Campos....    | 32     | 1.815  | —       | —       | 50       | 202   | 50    |
| Garrafe de Torío.....         | 1.225  | 2.360  | 1.920   | 305     | 55       | —     | 210   |
| Gordaliza del Pino.....       | 201    | 1.833  | —       | 60      | 56       | 86    | 80    |
| Gordoncillo.....              | 16     | 1.632  | —       | 141     | 82       | 125   | 43    |
| Gradefes.....                 | 3.102  | 11.505 | 1.773   | 828     | 130      | 51    | 415   |
| Grajal de Campos.....         | 8      | 1.318  | —       | —       | 9        | 190   | 7     |
| Gusendos de los Oteros....    | 344    | 1.900  | —       | 278     | 180      | 175   | 438   |
| Hospital de Orbigo.....       | 331    | —      | —       | 245     | 6        | 17    | 2     |
| Igüeña.....                   | 500    | 1.000  | 1.450   | 600     | —        | 5     | 348   |
| Izagre.....                   | 230    | 2.768  | —       | 214     | 113      | 184   | 110   |
| Joara.....                    | 75     | 2.492  | 40      | —       | 94       | 125   | 21    |
| Joarilla de las Matas.....    | 232    | 1.914  | —       | 80      | 112      | 235   | 82    |
| Laguna Dalga.....             | 10     | 2.460  | —       | —       | 6        | 425   | —     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                           | Bovino | Ovino | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal |
|--------------------------------------|--------|-------|---------|---------|----------|-------|-------|
| Laguna de Negrillos.....             | 231    | 2.655 | 15      | 475     | 181      | 542   | 240   |
| León.....                            | 1.628  | 1.140 | 18      | 628     | 198      | 93    | 26    |
| Lucillo.....                         | 626    | 6.745 | 2.268   | 655     | 101      | 14    | 118   |
| Luyego.....                          | 920    | 7.334 | 6.018   | 950     | 142      | 10    | 84    |
| Llamas de la Ribera.....             | 1.220  | 1.933 | 385     | 731     | 136      | 6     | 148   |
| Magaz de Cepeda.....                 | 727    | 3.255 | 214     | 537     | 96       | 5     | 31    |
| Mansillas de las Mulas.....          | 227    | 910   | —       | 17      | 58       | 11    | 49    |
| Mansilia Mayor.....                  | 594    | —     | —       | 121     | 86       | 14    | 80    |
| Maraña.....                          | 481    | 300   | 55      | 35      | 96       | —     | —     |
| Matadeón de los Oteros....           | 24     | 1.183 | —       | —       | 58       | 212   | 80    |
| Matallana.....                       | 1.028  | 2.048 | 406     | 513     | 44       | 10    | 46    |
| Matanza.....                         | 98     | 1.690 | 14      | 250     | 124      | 395   | 118   |
| Molinaseca.....                      | 331    | 1.500 | 196     | 104     | 26       | 2     | 104   |
| Murias de Paredes.....               | 3.810  | 3.350 | 3.200   | 479     | 90       | —     | 10    |
| Noceda.....                          | 925    | 2.218 | 1.379   | 686     | 51       | —     | 103   |
| Oencia.....                          | 1.035  | 5.500 | 600     | 700     | 80       | 25    | 100   |
| Omañas (Las).....                    | 715    | 2.135 | 577     | 449     | 48       | —     | 93    |
| Onzonilla.....                       | 962    | 237   | 5       | 350     | 145      | 39    | 86    |
| Oseja de Sajambre.....               | 540    | 200   | 368     | 100     | 49       | —     | 15    |
| Pajares de los Oteros.....           | 400    | 2.172 | —       | 116     | 154      | 100   | 54    |
| Palacios de la Valduerna...          | 234    | 7.815 | —       | 420     | 154      | 24    | 20    |
| Palacios del Sil.....                | 1.228  | 848   | 2.357   | —       | 81       | 1     | 2     |
| Paradaseca.....                      | 730    | 1.156 | 1.425   | 718     | 36       | —     | 70    |
| Páramo del Sil.....                  | 802    | 907   | 1.057   | —       | 80       | —     | —     |
| Pedrosa del Rey.....                 | 414    | 389   | 129     | 100     | 5        | —     | 14    |
| Peranzanes.....                      | 432    | 326   | 710     | 300     | 20       | —     | 7     |
| Pobladura de Pelayo Gar-<br>cía..... | 17     | 1.573 | 29      | —       | 10       | 205   | 18    |
| Pola de Gordón (La).....             | 1.200  | 3.400 | 1.820   | 800     | 127      | 40    | 160   |
| Ponferrada.....                      | 3.022  | 1.420 | 390     | 2.180   | 270      | 195   | 220   |
| Posada de Valdeón.....               | 819    | 972   | 1.183   | 147     | 80       | —     | 48    |
| Pozuelo del Páramo.....              | 333    | 2.167 | —       | —       | 36       | 208   | 165   |
| Prado de la Guzpeña....              | 753    | 2.090 | 170     | 101     | 8        | —     | 40    |
| Priaranza del Bierzo.....            | 481    | 525   | 93      | 500     | 14       | 80    | 140   |
| Prioro.....                          | 776    | 2.050 | 215     | 150     | 7        | 2     | 50    |
| Puebla de Lillo.....                 | 1.140  | 1.125 | 302     | 131     | 160      | 31    | 46    |
| Puente de Domingo Flórez.            | 340    | 510   | 1.514   | 370     | 24       | 125   | 70    |
| Quintana del Castillo.....           | 1.338  | 7.572 | 1.259   | 1.225   | 33       | —     | —     |
| Quintana del Marco.....              | 381    | 1.335 | —       | —       | 99       | 262   | 145   |
| Quintana y Congosto.....             | 702    | 2.920 | 86      | —       | 40       | 5     | 10    |
| Rabanal del Camino.....              | 453    | 4.178 | 1.319   | 410     | 58       | 10    | 75    |
| Regueras de Arriba.....              | 213    | 500   | —       | 180     | 94       | 69    | 10    |
| Renedo de Valdetuéjar....            | 876    | 5.100 | 905     | 301     | 17       | —     | 130   |
| Reyero.....                          | 520    | 975   | 146     | 61      | 39       | 3     | 9     |
| Riaño.....                           | 1.212  | 1.491 | 275     | 162     | 22       | —     | 6     |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                              | Bovino | Ovino  | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal |
|---|--------|--------|---------|---------|----------|-------|-------|
| Riego de la Vega.....                   | 538    | 2.432  | —       | —       | 94       | 98    | —     |
| Riello.....                             | 1.076  | 2.486  | 660     | 232     | 70       | —     | 123   |
| Rioseco de Tapia.....                   | 710    | 2.311  | 1.150   | 467     | 26       | 3     | 136   |
| Robla (La).....                         | 1.049  | 2.283  | 221     | 393     | 51       | 8     | 73    |
| Rodiezmo.....                           | 1.626  | 11.457 | 412     | 374     | 134      | —     | 54    |
| Roperuelos del Páramo....               | 150    | 2.700  | —       | 250     | 82       | 240   | 79    |
| Sabero.....                             | 274    | 1.729  | 100     | 83      | 14       | 80    | 11    |
| Saelices del Río.....                   | 279    | 1.412  | 11      | —       | 86       | 31    | —     |
| Sahagún.....                            | 89     | 3.150  | —       | —       | 52       | 198   | 65    |
| Salamón.....                            | 536    | 1.621  | 610     | 147     | 38       | —     | 15    |
| San Adrián del Valle.....               | 50     | 512    | 9       | 210     | 27       | 57    | 63    |
| San Andrés del Rabanedo...              | 913    | 1.700  | 86      | 366     | 55       | 4     | 216   |
| Sancedo.....                            | 245    | 1.171  | 272     | 272     | 3        | —     | 62    |
| San Cristóbal de la Polan-<br>tera..... | 780    | —      | —       | 757     | 410      | 60    | 2     |
| San Emiliano.....                       | 2.800  | 6.000  | 800     | 518     | 412      | 200   | 51    |
| San Esteban de Nogales.                 | 263    | 972    | 111     | —       | 83       | 30    | 54    |
| San Esteban de Valdeuza...              | 378    | 1.185  | 422     | 80      | 23       | 2     | 85    |
| San Justo de la Vega.....               | 808    | 1.212  | 63      | 817     | 156      | 166   | 115   |
| San Millán de los Caballeros            | 171    | 935    | —       | 35      | 44       | 11    | 12    |
| San Pedro Bercianos.....                | 20     | 1.025  | —       | —       | 6        | 240   | —     |
| Santa Colomba de Curueño.               | 1.150  | 2.482  | 437     | 143     | 76       | 1     | 155   |
| Santa Colomba de Somoza.                | 495    | 4.881  | 156     | 535     | 76       | 9     | 86    |
| Santa Cristina de Valmadri-<br>gal..... | 90     | 1.484  | —       | —       | 35       | 72    | 73    |
| Santa Elena de Jamuz.....               | 538    | 3.308  | —       | 640     | 80       | 125   | 192   |
| Santa María de la Isla.....             | 392    | —      | —       | 340     | 176      | 118   | —     |
| Santa María del Monte de<br>Cea.....    | 670    | 6.983  | 103     | —       | 153      | 97    | 12    |
| Santa María del Páramo...               | 14     | 1.660  | —       | —       | 10       | 193   | 40    |
| Santa María de Ordás.....               | 801    | 3.330  | —       | 510     | 27       | —     | 121   |
| Santa Marina del Rey.....               | 1.235  | 1.061  | —       | 653     | 280      | 90    | 266   |
| Santas Martas.....                      | 645    | 4.428  | —       | 480     | 448      | 408   | 304   |
| Santiago Millas.....                    | 330    | 3.550  | —       | 280     | 112      | 14    | 60    |
| Santovenia de la Valdón-<br>cina.....   | 359    | 1.245  | —       | 160     | 21       | 3     | 60    |
| Sariegos.....                           | 760    | 1.972  | 27      | 384     | 65       | 3     | 118   |
| Sena de Luna.....                       | 1.086  | 7.277  | 814     | 460     | 93       | —     | 101   |
| Sobrado.....                            | 356    | 802    | 800     | 634     | 30       | 5     | 80    |
| Soto de la Vega.....                    | 1.246  | 183    | —       | —       | 839      | 43    | —     |
| Soto y Amío.....                        | 1.082  | 4.219  | 953     | 618     | 16       | 37    | 72    |
| Toral de los Guzmanes.....              | 353    | 1.095  | —       | 321     | 78       | 14    | 81    |
| Toreno.....                             | 543    | 985    | 774     | —       | 36       | 19    | 133   |
| Torre del Bierzo.....                   | 500    | 540    | 1.050   | 700     | —        | 8     | 62    |
| Trabadelo.....                          | 299    | 656    | 656     | 563     | 26       | —     | 34    |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                  | Bovino | Ovino  | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal |
|-----------------------------|--------|--------|---------|---------|----------|-------|-------|
| Truchas.....                | 2.113  | 6.301  | 6.979   | 951     | 32       | 66    | 48    |
| Turcia.....                 | 894    | 852    | —       | 710     | 109      | 6     | 155   |
| Urdiales del Páramo.....    | 71     | 1.050  | —       | 348     | 29       | 407   | 9     |
| Valdefresno.....            | 1.318  | 2.510  | —       | 630     | 169      | 10    | 280   |
| Valdefuentes del Páramo...  | 130    | 1.400  | —       | 150     | 64       | 118   | 23    |
| Valdelugueros.....          | 691    | 401    | 157     | 198     | 69       | 36    | 22    |
| Valdemora.....              | 70     | 496    | —       | 55      | 34       | 19    | 16    |
| Valdepiélago.....           | 853    | 450    | 158     | 198     | 50       | 17    | 74    |
| Valdepolo.....              | 1.855  | 10.832 | 511     | 55      | 98       | 26    | 189   |
| Valderas.....               | 66     | 4.565  | —       | 195     | 125      | 183   | 70    |
| Valderrey.....              | 512    | 3.680  | —       | —       | 78       | 88    | —     |
| Valderrueda.....            | 1.005  | 5.100  | 900     | 342     | 10       | 6     | 150   |
| Valdesamario.....           | 236    | 712    | 713     | 167     | 6        | —     | 7     |
| Val de San Lorenzo.....     | 448    | 5.000  | —       | 415     | 148      | 10    | 71    |
| Valdeteja.....              | 722    | 450    | 163     | 197     | 62       | 19    | 28    |
| Valdevimbre.....            | 331    | 530    | —       | 270     | 182      | 121   | 108   |
| Valencia de Don Juan.....   | 192    | 2.610  | —       | 86      | 117      | 100   | 70    |
| Valverde de la Virgen.....  | 792    | 3.106  | 46      | 413     | 31       | 4     | 239   |
| Valverde-Enrique.....       | 143    | 1.240  | —       | —       | 37       | 44    | 58    |
| Vallecillo.....             | 232    | 1.036  | —       | 80      | 45       | 20    | 56    |
| Valle de Finolledo.....     | 479    | 1.282  | 1.184   | 455     | 19       | —     | 35    |
| Vecilla (La).....           | 872    | 401    | 164     | 197     | 62       | 16    | 27    |
| Vegacervera.....            | 341    | 1.131  | —       | —       | 10       | 14    | 28    |
| Vega de Almanza (La)....    | 445    | 4.805  | 440     | 161     | 11       | —     | 80    |
| Vega de Espinareda.....     | 395    | 1.055  | 369     | 385     | 17       | —     | 33    |
| Vega de Infanzones.....     | 502    | —      | —       | 250     | 204      | —     | 10    |
| Vega de Valcarce.....       | 757    | 2.480  | 880     | 751     | 37       | —     | 16    |
| Vegamián.....               | 965    | 1.284  | 407     | 173     | 34       | —     | 40    |
| Vegaquemada.....            | 1.284  | 3.620  | 662     | 325     | 15       | 3     | 134   |
| Vegarienza.....             | 3.230  | 4.100  | 3.900   | 395     | 115      | —     | 50    |
| Vegas del Condado.....      | 2.224  | 4.878  | 356     | 264     | 140      | 3     | 104   |
| Villablino.....             | 2.017  | 850    | 1.096   | 750     | 198      | 14    | 35    |
| Villabraz.....              | 132    | 1.599  | —       | 117     | 52       | 40    | 63    |
| Villace.....                | 211    | 1.391  | —       | —       | 85       | 17    | 80    |
| Villadangos del Páramo....  | 540    | 2.429  | —       | 250     | 102      | 62    | 175   |
| Villadecanes.....           | 420    | 445    | 92      | 641     | 80       | 6     | 120   |
| Villademor de la Vega.....  | 160    | 958    | —       | 241     | 48       | 21    | 66    |
| Villafer.....               | 110    | 2.655  | —       | —       | 25       | 55    | 23    |
| Villafranca del Bierzo..... | 387    | 445    | 335     | 571     | 50       | 4     | 80    |
| Villagatón.....             | 681    | 4.253  | 2.426   | 688     | 56       | —     | —     |
| Villamandos.....            | 156    | 1.092  | —       | 254     | 38       | 63    | 74    |
| Vil'amañán.....             | 69     | 1.466  | —       | —       | 45       | 102   | 150   |
| Villamartín de Don Sancho.  | 295    | 3.464  | 280     | —       | 26       | 13    | 58    |
| Villamejil.....             | 750    | 3.641  | 261     | 517     | 96       | 6     | 31    |
| Villamol.....               | 289    | 2.300  | 25      | —       | 34       | 83    | 7     |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS                            | Bovino | Ovino  | Caprino | Porcino | Caballar | Mular | Asnal |
|---------------------------------------|--------|--------|---------|---------|----------|-------|-------|
| Villamontán de la Valduer-<br>na..... | 500    | 3.060  | —       | 600     | 314      | 32    | —     |
| Villamoratiel de las Matas..          | 202    | 1.550  | —       | 120     | 67       | 110   | 76    |
| Villanueva de las Manzanas            | 626    | 723    | —       | 204     | 150      | 8     | 130   |
| Villaobispo.....                      | 465    | 955    | 24      | 490     | 100      | 29    | 67    |
| Villaornate.....                      | 74     | 732    | —       | 55      | 37       | 90    | 73    |
| Villaquejada.....                     | 278    | 2.442  | —       | —       | 31       | 90    | 38    |
| Villaquilambre.....                   | 1.070  | 1.800  | 34      | 230     | 45       | —     | 248   |
| Villarejo de Orbigo.....              | 916    | 372    | —       | 600     | 349      | 24    | 24    |
| Villares de Orbigo.....               | 815    | 576    | —       | 415     | 211      | 61    | 25    |
| Villasabariego.....                   | 1.683  | 1.218  | —       | 253     | 89       | 5     | 52    |
| Villaselán.....                       | 576    | 7.008  | 330     | —       | 103      | 19    | 40    |
| Villaturie.....                       | 1.538  | 290    | —       | 447     | 297      | 31    | 207   |
| Villaverde de Arcayos.....            | 386    | 4.740  | 456     | —       | 37       | 5     | 97    |
| Villazala.....                        | 703    | 1.811  | —       | —       | 424      | 82    | 24    |
| Villazanzo de Valderaduey.            | 1.098  | 13.000 | 1.445   | 531     | 317      | 142   | 65    |
| Zotes del Páramo.....                 | 28     | 2.300  | —       | 250     | 58       | 424   | 68    |

## II.—Producción, valor y distribución de la leche

| AÑOS      | PRODUCCIÓN (Miles de litros) |         |           |          | VALOR<br>—<br>Miles<br>de pesetas | DISTRIBUCIÓN (Miles de litros) |         |                                   |
|-----------|------------------------------|---------|-----------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|---------|-----------------------------------|
|           | TOTAL                        | De vaca | De ovejas | De cabra |                                   | A<br>consumo<br>directo        | A queso | A otros<br>usos in-<br>dustriales |
| 1954..... | 128.404                      | 122.183 | 4.250     | 1.971    | 376.983                           | 81.973                         | 7.248   | 39.183                            |
| 1955..... | 126.435                      | 120.350 | 4.085     | 2.000    | 382.377                           | 82.250                         | 7.685   | 36.500                            |
| 1956..... | 151.977                      | 147.750 | 3.142     | 1.085    | 476.173                           | 104.006                        | 8.642   | 39.329                            |
| 1957..... | 170.507                      | 168.204 | 1.844     | 459      | 572.921                           | 478.936                        | 7.100   | 34.634                            |
| 1958..... | 153.457                      | 149.717 | 2.859     | 881      | 591.459                           | 136.387                        | 1.526   | 15.544                            |
| 1959..... | 187.217                      | 179.587 | 6.534     | 1.096    | 742.074                           | 157.698                        | 6.449   | 23.070                            |
| 1960..... | 172.193                      | 164.559 | 6.370     | 1.264    | 771.101                           | 140.186                        | 10.038  | 21.969                            |

### III.—Enfermedades infecto-contagiosas del ganado en la provincia de León

| ENFERMEDADES               | A Ñ O S |       |      |      |      | TOTAL |
|----------------------------|---------|-------|------|------|------|-------|
|                            | 1951    | 1952  | 1953 | 1954 | 1955 |       |
| Fiebre aftosa.....         | 192     | 6.053 | 235  | —    | —    | 6.480 |
| Perineumonía bovina.....   | 40      | 15    | 8    | 2    | 18   | 83    |
| Carbunco bacteridiano..... | 4       | 3     | 2    | 12   | —    | 21    |
| Carbunco sintomático.....  | —       | —     | 2    | 1    | —    | 3     |
| Peste porcina.....         | 22      | 11    | —    | —    | —    | 33    |
| Viruela ovina.....         | —       | —     | 324  | —    | 53   | 377   |
| Agalaxía ovina y caprina.. | —       | —     | —    | —    | 120  | 120   |
| Rabia.....                 | 8       | 9     | 2    | —    | —    | 19    |
| Pullorosis.....            | 1.000   | —     | —    | —    | —    | 1.000 |
| Peste aviar.....           | —       | —     | 500  | —    | —    | 500   |
| Triquinosis.....           | —       | —     | 2    | —    | —    | 2     |

### IV.—Caza y pesca

#### 1) Número de licencias de caza expedidas

| A Ñ O S   | Especial | 1.ª | 2.ª | 3.ª | 4.ª   | Galgo | VALOR      |
|-----------|----------|-----|-----|-----|-------|-------|------------|
| 1954..... | —        | 3   | 15  | 46  | 5.920 | 392   | 254.007,85 |
| 1955..... | —        | 1   | 21  | 61  | 7.189 | 244   | 303.579,80 |
| 1956..... | —        | —   | 30  | 67  | 5.835 | 218   | 201.859,70 |
| 1957..... | —        | —   | 7   | 59  | 6.903 | 368   | 205.272,50 |
| 1958..... | 3        | 1   | 9   | 114 | 6.333 | 376   | 237.020,50 |
| 1959..... | 3        | —   | 22  | 148 | 8.358 | 389   | 250.592,50 |
| 1960..... | 3        | 3   | 34  | 111 | 8.044 | 368   | 323.225,00 |
| 1961..... | 2        | 5   | 37  | 110 | 7.953 | 404   | 336.512,50 |

2) Licencias de pesca fluvial, recargos de truchas expedidos y valor de los mismos

| AÑOS      | Número de licencias | Número de recargos | Importe de los mismos<br>Pesetas |
|-----------|---------------------|--------------------|----------------------------------|
| 1945..... | 1.012               | ..                 | 26.360                           |
| 1946..... | 1.295               | ..                 | 39.100                           |
| 1947..... | 1.804               | ..                 | 40.340                           |
| 1948..... | 2.007               | ..                 | 50.520                           |
| 1949..... | 1.864               | ..                 | 43.400                           |
| 1950..... | 1.677               | ..                 | 67.575                           |
| 1951..... | 1.723               | 1.945              | 69.225                           |
| 1952..... | 1.995               | 1.492              | 81.400                           |
| 1953..... | 2.223               | 1.638              | 94.037                           |
| 1954..... | 2.692               | 1.972              | 110.887                          |
| 1955..... | 3.114               | 2.393              | 127.437                          |
| 1956..... | 3.531               | 2.823              | 143.062                          |
| 1957..... | 4.032               | 3.497              | 163.737                          |
| 1958..... | 4.788               | 4.196              | 193.637                          |
| 1959..... | 5.392               | 4.859              | 319.458                          |
| 1960..... | 6.102               | 5.587              | 394.989                          |
| 1961..... | 6.015               | 5.420              | 635.788                          |

3) Cotos del servicio nacional de pesca fluvial y caza

| RIO            | Número de tramos | MUNICIPIOS  | Especies principales |
|----------------|------------------|---|----------------------|
| Burbia.....    | 1                | Corullón.....   | Trucha común         |
| Curueño.....   | 2                | Valdepiélagos.....  | Trucha               |
| Esla.....      | 1                | Salamón y Crémenes....                                    | Trucha común         |
| Esla.....      | 1                | Burón y Riaño.....  | Trucha común         |
| Esla.....      | 1                | Acebedo y Burón.....                                      | Trucha común         |
| Luna.....      | 1                | Los Barrios de Luna....                                   | Trucha común         |
| Omaña.....     | 1                | Vegarienza y Riello....                                   | Trucha común         |
| Orbigo.....    | 1                | Santa Marina del Rey....                                  | Trucha común         |
| Orbigo.....    | 1                | Cimanes del Tejar.....                                    | Trucha común         |
| Porma.....     | 3                | Vegaquemada, Boñar,<br>Vegamián y Puebla de<br>Lillo..... | Trucha común         |
| Torio.....     | 1                | Vegacervera y Cármenes.                                   | Trucha común         |
| Yuso.....      | 2                | Riaño.....  | Trucha común         |
| Esla.....      | 1                | Salamón.....  | Trucha común         |
| Valcarlos..... | 1                | Trabadelo.....  | Trucha común         |



## CAPITULO VIII

# INDUSTRIAS Y SERVICIOS

### NOTAS DE INTERPRETACIÓN Y COMENTARIO.

#### RESÚMENES:

- I.—División I.—Explotación de minas y canteras.
- II.—Ramo de laboreo.
- III.—Agrupación 20. Industrias fabriles de productos alimenticios (excluidas las industrias de las bebidas).
- IV.—Agrupación 21. Industrias de bebidas.
- V.—Agrupación 23. Industrias textiles.
- VI.—Agrupación 24. Fabricación de calzado, prendas de vestir y otros productos confeccionados con productos textiles.
- VII.—Agrupación 25. Industrias de la madera y del corcho, exceptuando la fabricación de muebles.
- VIII.—Agrupación 26. Fabricación de muebles y accesorios e industrias auxiliares.
- IX.—Agrupación 27. Fabricación de papel y productos de papel.
- X.—Agrupación 28. Imprentas, editoriales e industrias afines.
- XI.—Agrupación 29. Industrias del cuero y productos del cuero, exceptuando el calzado.
- XII.—Agrupación 30. Fabricación de productos de caucho.
- XIII.—Agrupación 31. Fabricación de substancias y productos químicos.
- XIV.—Agrupación 32. Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón.
- XV.—Agrupación 33. Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los derivados del petróleo y del carbón.
- XVI.—Agrupación 34. Industrias metálicas básicas.
- XVII.—Ramo de beneficio.
- XVIII.—Agrupación 35. Fabricación y reparación de productos metálicos, exceptuando maquinaria, equipos de transporte y muebles.
- XIX.—Agrupación 36. Construcción y reparación de maquinaria, exceptuando la maquinaria eléctrica.
- XX.—Agrupación 37. Construcción y reparación de maquinaria, aparatos, accesorios y artículos eléctricos.
- XXI.—Agrupación 38. Construcción y reparación de material de transporte.
- XXII.—Agrupación 39. Industrias fabriles diversas.
- XXIII.—Agrupación 40. Industria de la construcción.
- XXIV.—Agrupación 51. Electricidad y gas.
- XXV.—Agrupación 84. Servicios personales.

#### FUENTES DE INFORMACIÓN:

- Estadística Minerometalúrgica de España.
- Jefatura de Minas.
- Delegación de Industria.
- Cámara de Comercio e Industria.
- Servicio Nacional del Trigo.
- Instituto Nacional de Industria.
- Delegación Provincial de Sindicatos.
- Consejo Económico-Sindical.
- Instituto Nacional de Estadística.



## INDUSTRIAS

### MINERÍA

La industria extractiva es la primera en importancia de la provincia, significando su aportación a la renta industrial en 1957, según los estudios realizados por el Banco de Bilbao, alrededor del 45 por 100 de su valor. En dicho año representó un 19 por 100 su aportación a la renta total provincial, figurando con un 14 por 100 su parte en el producto minero nacional; su aportación únicamente es rebasada por la provincia asturiana.

El valor total de la producción en el ramo de laboreo en la provincia fue, en el año 1958, 2.141 millones de pesetas y en el de beneficio alcanzó una cifra superior a los 380 millones.

A cerca de 25.000 productores se aproxima la mano de obra empleada en el ramo de laboreo, cuyos salarios ascendieron en el citado año a más de 960 millones de pesetas. Trabajan en las minas de carbón unos 24.000 mineros, cifra que supone el 93 por 100 del total de mano de obra en esta rama industrial. En el ramo de beneficio trabajan unos 700 productores.

La potencia total instalada en la minería provincial se elevaba, en 1958, a 61.803 HP., incluida la existente en el ramo de laboreo y en el de beneficio.

Viene constituyendo un gran obstáculo para la mecanización de la minería el estado de dispersión de la propiedad minera, dado el gran minifundio existente en la provincia; el número de minas de dimensión pequeña es excesivo, estando explotadas por pequeños mineros sin medios suficientes para establecer la mecanización y una productividad razonable. Está reconocida la necesidad de la concentración minera en la provincia, hecho económico previsto en la vigente Ley de Minas y en su Reglamento.

#### CARBONES.—Cuencas principales en explotación.

| CUENCA                     | Reservas calculadas |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Hulla</b>               |                     |
| Villablino.....            | 300.000.000 de Tm.  |
| Matallana-Santa Lucía..... | 120.000.000 »       |
| Sabero.....                | 12.500.000 »        |
| La Magdalena.....          | 1.000.000 »         |

## Antracita

|                      |             |        |
|----------------------|-------------|--------|
| Fabero-Sil.....      | 150.000.000 | de Tm. |
| Tremor.....          | 60.000.000  | »      |
| Villablino.....      | 15.000.000  | »      |
| Valderrueda.....     | 13.000.000  | »      |
| Torre-Brañuelas..... | 10.000.000  | »      |
| Arbas.....           | 3.000.000   | »      |

Las reservas totales de carbón en la provincia se pueden estimar en unas 433.500.000 toneladas de hulla y 253.000.000 de antracita.

*Mercado del carbón leonés.*—Madrid y Levante (Valencia, principalmente) son los principales mercados de las antracitas leonesas. El gran complejo industrial de Bilbao absorbe en forma preponderante la hulla, aunque también va destinado a Levante un tonelaje de importancia.

La competencia de los combustibles líquidos y la elevación de las tarifas ferroviarias han hecho que parte de los mercados del carbón leonés vayan desapareciendo; en una tonelada de combustible sólido transportada de Ponferrada a Valencia la facturación significa alrededor del 70 por 100 del valor en origen del mineral. En el último período el gran aumento de pluviosidad en el territorio español ha tenido desfavorable repercusión en la economía del carbón, ya que se ha reducido notablemente la actividad de las centrales térmicas y muy especialmente de la de Compostilla, que consume en años de producción eléctrica normal unas 300.000 toneladas de menudos; los principales abastecedores de esta central son los pequeños mineros.

*Minería del hierro.*—Después del carbón, el mineral más importante del territorio leonés es el de hierro. La explotación de los yacimientos ferríferos en la provincia es muy reciente, aunque las investigaciones sobre ellos datan de fines del pasado siglo, habiéndose descubierto en 1897 la gran masa que hoy constituye el llamado coto Wagner, propiedad de la Minero-Siderúrgica de Ponferrada, S. A. En pequeñas cantidades los minerales de hierro de la provincia fueron beneficiados en diferentes lugares donde se establecieron forjas o herrerías que, posteriormente, fueron desapareciendo al tomar desarrollo los altos hornos.

El mineral de hierro se extiende por zonas extensas de la provincia, entre ellas el Alto Bierzo, aunque los yacimientos actualmente en explotación se encuentran, como igualmente los descubrimientos de nuevos yacimientos, en la zona oeste, El Bierzo, Maragatería (proximidades de Astorga y otros lugares) y la Cabrera.

El transporte del mineral del coto Wagner se efectúa mediante cables que unen las minas al cargadero, situado en la estación ferroviaria de San Miguel de las Dueñas, del ferrocarril de La Coruña. El filón tiene una corrida de más de 25 kilómetros y se emplaza en la ladera izquierda del río Castrillo.

Los cálculos de cubicación elevan las reservas férricas de este coto en unos 300 millones de toneladas, bajando a cifras más inferiores los resultados de otras estimaciones técnicas.

En 1961 la Minero-Siderúrgica obtuvo 580.022 toneladas de mineral de hierro de las cuales 490.283 se destinaron a la exportación; las perspectivas para 1962 aseguran una exportación de unas 500.000 toneladas, quedando para el consumo interior unas 125.000.

La exportación de mineral de hierro se enfrenta con una fuerte competencia debido a la entrada en actividad de nuevos yacimientos de buena calidad; los minerales de coto Wagner son muy apreciados por los siderúrgicos europeos, especialmente por la industria alemana.

El coto Vivaldi fue denunciado en 1951 comenzando la extracción de mineral en 1955. Realmente es la prolongación con rumbo noroeste de las masas del coto Wagner y se halla en el valle de Posadas del Río, al norte de la ciudad de Ponferrada. El cargadero se encuentra a escasa distancia de San Miguel de las Dueñas y sobre el ferrocarril Madrid-La Coruña. La cubicación de las reservas ha dado cifras próximas a los 70 millones de toneladas y otras investigaciones más recientes, realizadas con métodos geofísicos más modernos, permiten suponer que son mucho mayores.

El coto San José es de unas 12.000 hectáreas de superficie y está situado en el extremo occidental de las tierras leonesas, en los términos de Balboa, Paradaseca, Trabadelo, Pobladura de Somoza y Puente de Cervantes. La corrida del filón es de unos 18 kilómetros, desde la aldea de Pieros, en León, hasta Cervantes, ya en la provincia de Lugo.

León, por su producción de mineral de hierro, ocupa un preeminente lugar entre todas las provincias españolas ricas en minerales ferríferos.

*Esteatita o talco.*—La provincia de León ocupa el segundo lugar entre todas las provincias productoras. El yacimiento está ubicado en las montañas de Puebla de Lillo. Tiene en Boñar un establecimiento industrial para la clasificación y acondicionamiento del material, estando situado en las proximidades del ferrocarril de La Robla a Bilbao. Esta mina produce talcos de calidad y de precios muy variados, oscilando la cotización desde 300 pesetas por tonelada métrica a más de 3.000. Las bolsadas cristalizadas en forma granular no proporcionan un producto apto para aplicaciones electrotécnicas, como aislantes, y, en cambio, sí lo es el que proviene de masas cristalizadas laminares.

El talco leonés ha sido muy utilizado por la industria jabonera como material de carga y actualmente existe una gran demanda de este producto para la fabricación de insecticidas y antiparasitarios vegetales por sus propiedades de adherencia.

*Volframio.*—La explotación de minerales de volframio comenzó en el año 1942 en la zona de Ponferrada y en yacimientos situados en la zona noroeste, próxima a San Pedro de las Ollas y en la margen izquierda del río Sil.

La extracción de este mineral fue originada por los precios elevados que llegó a alcanzar durante la segunda guerra mundial y toda la fluc-

tuación habida en el período de explotación guarda relación con el movimiento de precios de la tonelada de mineral.

Actualmente el más importante yacimiento de volframio en la provincia es el de la Peña do Seo, poco explotado debido a que su descubrimiento se hizo en época de crisis en los precios.

Los minerales de volframio en León son la *scheelita*, en la cuenca del Sil, y el *wolfram*, en la del río Boeza. Actualmente algunas empresas se dedican a la prospección de zonas ricas que puedan permitir una rentabilidad efectiva si mejora la coyuntura de los precios.

*Mercurio*.—Existen minas en Riaño, en Lois y en terrenos de Miñera (antigua entidad desaparecida bajo las aguas del pantano de Los Barrios de Luna), en cuyo territorio los romanos emplazaron trabajos mineros y su nombre alude con seguridad a esta tradición minera. En 1961 ha cesado la explotación.

El mineral explotado es el cinabrio o sulfuro de mercurio, el cual aparece formando impregnaciones cristalizadas en la caliza en las minas de Lois.

*Otros minerales*.—Como se observa en el examen de los cuadros numéricos referentes a la explotación de minerales metálicos, no existe en la actualidad apenas explotación de ellos, exceptuados el hierro y el talco. Durante el período 1950-1954 se explotaron los yacimientos de piritas arsenicales de Riaño efectuándose el tratamiento de los minerales en Tejeiro (La Coruña). Fue disminuyendo la producción hasta hacerse nula en la actualidad como consecuencia de diversos factores, entre ellos, la disminución de la demanda por el dominio en el mercado de los insecticidas de los productos orgánicos de síntesis, tales como el DDT y otros, que han desplazado fuertemente a los arsenicales.

Aunque los yacimientos de cobre son numerosos en la provincia, no reúnen, los que se han descubierto hasta ahora, las necesarias condiciones para una producción mínima rentable; se encuentran filones en Villamanín, Valdeteja, Cármenes y otros puntos de la montaña leonesa en los que existen, acompañando al cobre, el cobalto y el níquel.

La mina "Divina Providencia" comenzó la explotación en 1957 obteniéndose 61 toneladas de piritas ferrocobrizas.

La baritina (sulfato bórico) ha sido objeto de explotación, anulándose posteriormente la producción; es muy abundante en Babia y otros lugares de la montaña de León, sirviendo de base a filones metálicos.

La galena se presenta con profusión en diversos lugares de la provincia, entre ellos en la Cabrera y en la comarca de Babia, antes aludida (Villasecino y otros lugares), donde se están estudiando yacimientos al parecer muy importantes.

*Ramo de beneficio*.—Los productos obtenidos en la provincia por el beneficio de minerales son los aglomerados de carbón, el cok metalúrgico, los cementos y las cales.

En el año 1958 se ocupaban de la fabricación de brinquetas y ovoides 25 establecimientos, en los que estaban ocupados 538 obreros. En 1950 la provincia contribuía a la producción nacional con el 32,2 por 100,

cifra que se elevaba en 1958 al 42,7 por 100; durante este período ocupa León el primer lugar entre todas las provincias productoras, siendo seguida por Palencia y Sevilla con cifras muy inferiores.

Las principales empresas productoras de aglomerados son: la Minero-Siderúrgica de Ponferrada, la Hullera Vasco-Leonesa y la Hullera de Sabero y Anexas. La localización de las fábricas de ovoides era la siguiente: cuatro en León, una en Astorga, tres en Bembibre, tres en Ponferrada y una en La Granja. Son elaboradas las briquetas por la Vasco-Leonesa en Santa Lucía, Mátallana y La Robla, donde poseen una moderna fábrica de gran capacidad, y por Minero-Siderúrgica de Ponferrada. En los años 1957 y 1958 el precio fue de 625 pesetas tonelada a pie de fábrica; en cuanto al cok metalúrgico su producción la realiza las empresas hulleras de Sabero y Anexas y Hulleras Prado.

La producción de cok metalúrgico sigue en la provincia el mismo signo ascendente que la nacional, hecho en relación con la mayor demanda de la siderurgia.

*Cementos.*—En el período 1950 a 1958 la producción de cemento en León se ha triplicado, aunque ha disminuido la participación de la provincia en el global nacional.

La capacidad de producción óptima de la fábrica de Cementos Cosmos, de Toral de los Vados, es de 125.400 toneladas; la de Cementos Valgrande, 12.000, y la de Cementos Villafranca, 15.000. La segunda de las fábricas citadas está emplazada en Arbas del Puerto, cerca del Puerto de Pajares, y la tercera en Villafranca del Bierzo.

De escasa importancia es en la provincia la fabricación de cementos naturales y cales hidráulicas, a pesar de la enorme abundancia de materias primas, caliza y carbón.

*Fábrica de cementos La Robla.*—La producción de cemento en el año 1960 en la provincia de León fue de 112.411 toneladas, cifra muy inferior a las necesidades provinciales, teniendo en cuenta las grandes obras en curso de ejecución y las que han de acometerse en plazo inmediato dentro del Plan de desarrollo económico de León. Por esta razón, y para resolver en forma conjunta la falta de cemento en toda la región noroeste de España, por tradición deficitaria en conglomerantes hidráulicos, se ha instalado, con certera ubicación, esta gran fábrica. Su producción ha de incrementar las disponibilidades de cemento de las provincias limítrofes, principalmente Asturias y Santander, disminuyéndose con esta producción uno de los grandes obstáculos que vienen oponiéndose al desarrollo económico de toda la región.

Tiene la nueva fábrica en sus proximidades importantes formaciones de calizas y esquistos, materias primas de la elaboración, y la contigüidad de las explotaciones carboníferas le proporcionarán, prácticamente a boca mina, combustibles finos muy adecuados para esta fabricación y con coste muy económico. La fábrica ocupa una superficie de 102.000 metros cuadrados.

La capacidad de la fábrica se eleva a 100.000 toneladas, pero en sus sucesivas ampliaciones está previsto que llegará a las 400.000.

El empleo en esta fábrica asciende a 90, incluyendo los empleados; esta cifra es pequeña en relación con la enorme importancia de esta industria, pero sí está en consonancia con la automatización establecida en todo el ciclo de fabricación e igualmente con la organización racionalizada y el funcionamiento de un servicio permanente de control y mejora de métodos.

*Problemas de la minería leonesa.*—El potente desarrollo de la minería leonesa ha encontrado obstáculo tradicional en la poca eficacia de los transportes, si bien es reconocido que se han efectuado grandes obras y mejoras en todas las comunicaciones de la provincia y muy especialmente en la red ferroviaria.

En los últimos tiempos la salida de Ponferrada hacia el interior se ha realizado con la intensidad necesaria, pero la falta de regularidad en los cargues ha producido perturbación con repercusión notable en el encarecimiento de los costes de producción. Las minas se han visto obligadas a grandes apilamientos, ya que la salida de minerales hacia los puertos está limitada a la capacidad de transporte por ferrocarril.

La flota de camiones se va renovando sucesivamente en los últimos años sustituyendo la anterior, insuficiente y anticuada. Gran parte de los pequeños mineros efectúan el transporte en camiones hasta la estación de ferrocarril más próxima al no disponer de cargue directo.

Aunque en la actualidad haya sido superado en buena parte, durante los pasados años ha tropezado la minería leonesa con la inseguridad y escasez en el suministro de materiales y dificultades en la adquisición de maquinaria y utillaje, estas últimas menos aminoradas actualmente.

Es problema del mayor interés para la minería leonesa la formación de personal especializado en los trabajos del interior y el establecimiento de escuelas oficiales bien dotadas de vigilantes de minas.

En el año 1959 se inicia el problema de la escasez de la mano de obra con más intensidad, debido a la emigración y también porque se va debilitando la tradición familiar en este campo de trabajo y los hijos de los mineros tienden a dedicarse hacia profesiones menos duras.

La eficaz organización del comercio del carbón es otro problema a resolver, regulando, entre otros aspectos, la actividad de los almacenistas, ya que la lucha en el mercado ha de librarse con productividad y calidad de la mercancía.

En el último decenio se ha efectuado en las zonas mineras un amplio plan de construcción de viviendas que es necesario intensificar para contribuir al arraigo de las masas laborales.

En la actualidad está proyectada la creación de un Instituto del Carbón en León, con actividad semejante al que hoy funciona en Oviedo, y se preconiza también el funcionamiento de un centro de mecanización y proyecto de máquinas de minería para atender necesidades bien acusadas.

## INDUSTRIA ELÉCTRICA

*Empresa Nacional de Electricidad.*—A causa del elevado porcentaje de menudos, las minas antraciteras de la región de El Bierzo venían arrastrando una situación precaria por no poder hacer este aprovechamiento; este hecho, unido al incremento de demanda de energía eléctrica en España, determinó al Instituto Nacional de Industria a la instalación de una central térmica en Ponferrada, cubriéndose así dos objetivos: producción de energía eléctrica, de reserva y suplencia, y la revalorización de las minas de la región berciana.

Las actividades de la Empresa Nacional de Electricidad en la provincia se pueden considerar desarrolladas en tres etapas:

Primera. La central térmica Compostilla I se inauguró en el año 1949, entrando en servicio el primer grupo turboalternador el 12 de julio, y el 13 de octubre, el segundo. La potencia inicial fue de 50.000 kvs., siendo los turboalternadores de 31.250 kva. cada uno.

Para la refrigeración de la central Compostilla I se construyó una presa en el río Sil, y el aprovechamiento de su embalse correspondiente permitió la instalación de una central hidráulica, complementaria de la térmica, con dos máquinas de 3.125 kva. que funcionan desde 1951.

El transporte hacia la región Centro de la energía producida en estas centrales se hace por la línea eléctrica Compostilla-Valladolid en el tramo Compostilla-La Mudarra a 220 kv.

Para facilitar el transporte del combustible a la central térmica se construyó el enlace ferroviario de ella con el ferrocarril Ponferrada-Villablino, de la Minero-Siderúrgica de Ponferrada.

Segunda. Ampliación de la central hasta la potencia de 107.000 kw. con el montaje de un tercer grupo de 71.250 kva., dos calderas de carbón pulverizado y fusión de cenizas de 160 toneladas de vapor por hora cada una. Se construyó la línea eléctrica Ponferrada-Ujo a 132 kv. para enlace de Compostilla I con la región asturiana, que fue puesta en servicio en 1953.

Tercera. Se completó la central térmica Compostilla I con el montaje del cuarto grupo turboalternador de 75.000 kva., que entró en servicio en 1957, y otra caldera. Con esta nueva ampliación la potencia total de la central alcanzó la cifra de 167.000 kw. Durante esta etapa continuaron las obras de la presa del embalse de Bárcena del Río que realiza la Empresa Nacional de Electricidad para los servicios hidráulicos del norte de España.

Se construyeron los poblados de Bárcena y Posada del Río; se han efectuado también obras de desviación del ferrocarril Ponferrada-Villablino, construyéndose diques de tierra en Cubillos del Sil y toma del Canal Alto del Bierzo.

*Aprovechamiento hidroeléctrico de Cornatel y Quereño.*—El salto de Cornatel tendrá una potencia total de 143.000 kva. y producirá en el año hidráulico medio 270.000.000 de kwh.

Las obras comprenden cinco túneles y cuatro tramos de canal a cie-

lo abierto; entre los cinco túneles se han perforado en total 7,5 kilómetros de galería de avance.

El salto de Quereño está proyectado para 40.000 kva. en dos grupos iguales y producirá en el año hidráulico medio 160.000.000 de kwh.

La central térmica Compostilla II está situada en la zona de Cubillos del Sil, a seis kilómetros de Compostilla I, estando prevista la refrigeración en condensadores utilizando en circuito cerrado el agua del embalse de Bárcena del Río.

*La industria química.*—Provincia eminentemente agrícola y minera, la rama de la industria química ha tenido hasta hace poco tiempo escasa significación en la provincia y su auge ha correspondido, sobre todo, al ramo de los productos químico-farmacéuticos. No deja de tener tradición en nuestra provincia esta actividad industrial, unida en su iniciación al cultivo de las plantas medicinales y aromáticas, pues ya en el año 1903 fue montada en la capital una fábrica por la Sociedad Leonesa de Productos Químicos; fue la fábrica Merino, que estuvo emplazada en el barrio de San Lorenzo, en las proximidades de la catedral. Para aquella fecha tenía cierta importancia, ya que la cifra de su capital era de un millón y medio de pesetas. Esta fábrica suspendió su actividad poco después de 1925.

Actualmente la fábrica más importante de León, en el ramo, es la de la empresa Antibióticos, S. A., sociedad constituida por los grupos Abelló, Iby's, Llorente, Uquifa, Celtia y Leti, con la colaboración y ayuda técnica de Schenley Laboratories (Indiana, U. S. A.).

Está instalada esta gran fábrica en terrenos del ayuntamiento de Armunia, lemitrofe con la capital, y al borde de la carretera de Zamora, entre ésta y el ferrocarril.

Comenzó la producción de antibióticos (penicilina) en enero de 1953 y en marzo de dicho año se había rebasado la cifra de 100.000 dosis de 100.000 unidades internacionales de penicilina y en octubre alcanzó las 500.000 dosis. En febrero de 1954 empezó la producción de estreptomina con una media mensual de 200 kilogramos base, y en principio de 1955 comenzó la fabricación de tetraciclina con patentes de la firma Bristol Laboratories, de Nueva York.

En la producción de los cuatro antibióticos más importantes hasta ahora conocidos —penicilina, estreptomina, cloramfenicol y tetraciclina—, Antibióticos, S. A., cubre prácticamente el campo de aplicación de estos productos terapéuticos.

En el año 1933, y por la Unión Química Española, S. A., se montó en la ciudad de León una fábrica de productos químicos que llevó vida lánguida hasta que, en 1942, pasó a la firma Abelló. Empezó por la fabricación de agua oxigenada, ampliando posteriormente su actividad a una diversa gama de productos.

*Industrias derivadas de los nuevos cultivos industriales.*—En primer término cabe citar los secaderos industriales de lúpulo instalados en la factoría que la Sociedad Anónima de Fomento del Lúpulo posee en Villanueva de Carrizo.

El lúpulo cosechado es entregado en verde por los agricultores y sometido a los procesos industriales de secado, azufrado y prensado, obteniéndose los balotes de 100 kilogramos, aproximadamente, de peso, que es la forma comercial de abastecimiento de este producto para las fábricas cerveceras. De la factoría de Villanueva se envía el producto a todas las fábricas españolas, que son unas cuarenta y cinco.

El proceso de secado se efectúa por el método de contracorriente de aire caliente, por vapor a baja presión; las prensas son de gran potencia y el conjunto de la instalación permite la obtención de un lúpulo de óptimas condiciones y de calidad cervecera que compite con los lúpulos extranjeros.

En Carrizo se instaló, en 1952, otra factoría, destiladora de la planta de menta piperita, que beneficia las cosechas producidas no sólo en la ribera del Orbigo, sino también en la del Porma, donde el cultivo ha tomado gran incremento. La instalación de calderas y alambiques es de gran rendimiento y su capacidad por campaña es de más de 4.000 kilogramos de esencia bruta.

La esencia de menta leonesa abastece la mayor parte de la industria nacional del mentol, dentífricos y caramelos y otros artículos de confitería.

*Industria del azúcar.*—Existen en León tres grandes fábricas azucareras situadas en La Bañeza, León (capital) y Veguellina de Orbigo. En la campaña 1958-59 el azúcar producido por cada una de ellas fue, en toneladas, el siguiente: La Bañeza, 12.908 toneladas; Veguellina, 15.843, y "Santa Elvira", León, 12.909. La más antigua es la de León, instalada en 1898, y la de fundación más reciente (1931) la de La Bañeza. Las tres fábricas han sido renovadas en su maquinaria industrial, contando actualmente con modernos elementos y, aun en la época en que han trabajado con instalaciones más antiguas, han dado rendimientos superiores a la media nacional, siendo la producción por empresa más del doble que la media nacional y la producción por obrero un 40 por 100 superior en León.

La mano de obra ocupada por la industria azucarera leonesa ascendió en 1958 a 2.671 obreros, cifra que representa casi un 60 por 100 de la población activa provincial, empleada en el sector de alimentación.

Uno de los principales inconvenientes con que se encuentra esta industria es la falta de preparación técnica en la mano de obra, circunstancia que se refleja desfavorablemente en la productividad.

La capacidad total de molturación en las tres fábricas leonesas asciende a más de 3.000 toneladas, cifra que significa el 8 por 100, aproximadamente, del total nacional.

Corresponde León, juntamente con Oviedo, Salamanca y Zamora, a la quinta zona de las diez en que se halla dividida el área nacional.

El incremento de la superficie de regadío en la provincia que ha de llevar consigo el aumento del área remolachera puede presentar el problema de una falta de capacidad de las fábricas, pese a la modernización de las plantas actuales y parece que va a entrar en estudio la posi-

bilidad de establecimiento de más fábricas azucareras de régimen cooperativo en sitios estratégicos.

*Industria harinera.*—Presenta en conjunto una estructura desfavorable por la existencia de exceso de fábricas de pequeña dimensión. Las fábricas con 25 obreros representan el 90,9 por 100 del total. La capacidad conjunta de molturación es de unas 270 toneladas en las veinticuatro horas, lo que significa una media de 12.136 kilogramos por fábrica, cifra muy ligeramente superior a la media nacional (11.919 kilogramos).

Tomando como referencia el año 1943, el número de instalaciones harineras disminuyó en la provincia de León en un 15 por 100, pues de 26 establecimientos pasó a 22 en 1958; este descenso fue mayor en el conjunto nacional, en el que significó el 20 por 100. En cuanto a la dimensión de las fábricas harineras, según su capacidad media de molturación, presenta León una evolución favorable a lo largo del período que hemos considerado.

La disminución contrastada en el número de empresas, junto con el aumento en la capacidad media de molturación, expresa la tendencia hacia la modernización de las instalaciones por la ampliación de las existentes y también el cierre de algunas industrias marginales que no tuvieron posibilidades de mejora.

El número de horas trabajadas en el año por fábrica fue en 1958 de 26.770, cifra que superó a la nacional de 24.200.

Como es sabido, la capacidad de molturación en veinticuatro horas de la industria harinera nacional supera a la demanda de la nación, por lo cual las fábricas reducen su actividad y esto mismo ocurre en esta provincia, aunque con caracteres menos acusados.

Está prevista la reestructuración de la industria harinera con la desaparición de las pequeñas explotaciones de tipo familiar que no pueden funcionar en las condiciones mínimas de rentabilidad exigible a toda empresa económica.

Están localizadas las fábricas de harina de la provincia principalmente en las zonas de la Meseta y El Bierzo. La mayor capacidad de molturación se encuentra concentrada en el partido judicial de Astorga, estando emplazadas fábricas importantes en los términos de Armunia, Valencia de Don Juan, Pola de Gordón y Palanquinos.

Es característica de esta producción lo reducido del valor añadido, como se observa en el examen de las cifras de 1958, en que la producción total de la provincia de León alcanzó los 361.000.000 de pesetas, de los cuales más de 326 corresponde al valor de las materias primas.

Los cereales que alimentan la industria harinera leonesa proceden de la provincia en un 80 por 100, correspondiendo el resto a Valladolid (aproximadamente, un 10 por 100), a Zamora, un 8 por 100, y a Palencia, un 2 por 100. La exportación del producto se distribuye con aproximación, como sigue: 25 por 100 a Asturias y un 5 por 100 a Galicia y Santander; el 70 por 100 restante se consume en la propia provincia.

Las industrias de galletas y de pastas para sopa son las derivadas de la harinera más peculiares de la provincia.

Es poca la importancia cuantativa de estas industrias que en conjunto representan sólo el 1,61 por 100 del total del grupo de alimentación. En la provincia, el número total de fábricas de este ramo era de diez en el censo de 1958, correspondiendo seis a la elaboración de pastas para sopa y cuatro a la de galletas. En la elaboración de galletas la dimensión media de las industrias leonesas es bastante inferior a la nacional (32 obreros por establecimiento y 14, respectivamente).

Como para todo el ramo de alimentación, el valor añadido es bajo y el consumo de materias primas representa del 60 al 80 por 100 del valor de la producción que fue de 8.718.000 pesetas para pastas de sopa, y 7.573.000, para galletas.

Existen unas 640 industrias de panificación, la mayoría de ellas de carácter familiar, siendo raras las que utilizan mano de obra asalariada; la cifra de producción es de unos 115.000.000 de pesetas y las materias primas empleadas representan el 86 al 88 por 100 de ese volumen.

#### OTRAS INDUSTRIAS DE LA ALIMENTACIÓN.

*Industrias derivadas del azúcar.*—Son las dedicadas a la elaboración de chocolates, turrone y mazapanes, caramelos y jarabes, que emplean el azúcar como materia indispensable para la fabricación de sus productos.

En la provincia, la más importante de ellas es la fabricación de chocolates. En 1958 la producción obtenida fue de 28,6 millones de pesetas; el censo obrero en esta rama industrial en dicho año fue de 171 productores en las 64 industrias registradas. La dimensión media del establecimiento es de 2,5 obreros contra ocho de la media nacional, lo que refleja el carácter familiar de esta industria, como ocurre en muchas provincias españolas. Se desarrolla esta industria en general con medios y técnicas retrasados como indican las cifras de consumo de energía por obrero que es más de tres veces inferior a la media española. Como en otros muchos ramos industriales, es aconsejable la concentración de empresas.

La industria de caramelos está representada por doce fábricas en el censo de 1958 en las que encontraban ocupación 74 obreros, siendo el valor de la producción de 6.692.000 pesetas.

Se caracteriza, igualmente, el conjunto de estas fábricas por la escasa mecanización y una productividad por obrero inferior a la media nacional. Se puede estimar la capacidad de producción en unos 260.000 kilogramos de caramelos al año.

La industria de los jarabes no tiene apenas importancia en la provincia.

*Industria de los alcoholes vinicos.*—En 1958 existían en la provincia de León unos 178 establecimientos dedicados a la producción de alcoholes vinicos, pero la mayor parte de ellos están constituidos por pequeñas instalaciones de trabajo familiar que tienen uno o dos alambiques con los que se efectúa la destilación de vinos con técnica rudimentaria,

lo que sólo permite obtener alcoholes de muy desigual graduación y riqueza y con fuerte contenido de impurezas. Aunque la dimensión de estas empresas en el conjunto nacional es realmente pequeña, las instalaciones leonesas descienden mucho de las medias nacionales. En el Consejo Económico Sindical celebrado en León se aconsejó la revisión de la estructura provincial de esta rama industrial de los alcoholes vínicos para atender a la formación de establecimientos con capacidad óptima que trabajen en condiciones de buena rentabilidad y en las que puedan obtenerse productos de calidad.

En el año 1958 la producción provincial de alcohol neutro de 95-97° representó el 2,81 por 100 del total nacional del grupo. Las flemas obtenidas en León representaron el 6,07 por 100 de la producción española.

Muchas veces las industrias de los alcoholes vínicos desenvuelven actividad complementaria de elaboración de aguardientes compuestos y licores, correspondiéndole valores de escasa cuantía.

*Industrias derivadas de la patata.*—Aproximadamente un 65 por 100 de la superficie total cultivada de patata en la provincia pertenece al regadío, cifra que demuestra cuán propicias son las tierras regables leonesas al cultivo patatero; por ello, se puede prever un considerable aumento de producción como consecuencia de la puesta en riego de las grandes zonas proyectadas.

Industrialización y comercialización son los dos grandes problemas que es necesario encauzar y resolver ante el hecho de ese incremento que va a producirse efectivamente.

La industrialización de la patata leonesa constituirá una importante fuente de riqueza que, además de contribuir a la elevación de la renta en el sector de transformación, elevará el rendimiento económico de los futuros regadíos. La patata es primera materia para la industria feculera, que obtiene un almidón blanquísimo de cualidades extraordinarias para su utilización en la industria de las colas, dextrinas y diversos aprestos; de la fécula de patata se puede obtener la glucosa y productos químicos muy valorados, tales como el alcohol amílico, la acetona, el ácido cítrico y otros variados productos. La industria actual de los plásticos y de los antibióticos absorben ya, y lo harán en forma creciente, cantidades considerables de fécula. La patata deshidratada, para su ulterior utilización a distancia de los centros productores, ofrece igualmente amplias perspectivas.

Está proyectado el funcionamiento en la región de Astorga de una planta feculera de diseño moderno y con maquinaria de gran capacidad susceptible de efectuar la molturación de 180 toneladas diarias, lo que supone la absorción de unos 3.000 vagones anuales de patata, considerando una campaña normal de doscientos días. A pleno rendimiento (doscientos setenta-doscientos noventa días de trabajo al año), la feculera proyectada podría absorber unas 50.000 toneladas de patata por campaña, lo que se aproxima a un 30 por 100 de la cosecha media anual en las condiciones actuales del cultivo.

Llevará consigo la industrialización la necesidad de sembrar patatas

de características apropiadas y óptimas para su utilización feculera, estableciéndose un cultivo verdaderamente especializado.

Además de féculas, habrá de obtenerse en la planta industrial referida unos 8.000 kilogramos de glucosa de distintos tipos comerciales.

La feculera de Astorga se alimentará con la cosecha producida en las regiones próximas del Páramo, la Cepeda, Villanueva y Vega del Orbigo, todas las cuales son magníficas zonas productoras que habrán de intensificar, como antes dejamos apuntado, la superficie patatera.

Está también en proyecto el establecimiento de otra fábrica feculera en la zona de León (capital); tendría una capacidad de molturación de 10.000 toneladas por campaña, con procedimientos semejantes a los de la planta astorgana. Su zona de abastecimiento serán las vegas del Torío, Porma y Esla.

## I.—División I.—Explotación de minas y canteras

### 1) Agrupación 11. Extracción de carbón

Censo industrial. Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD          | NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|                              | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 111.—Minas de hulla.....     | 18                           | 61                        | 5.730               |
| 112.—Minas de antracita..... | 22                           | 103                       | 10.577              |
| 114.—Carbón de río.....      | —                            | 3                         | 24                  |
| TOTAL AGRUPACIÓN 11.....     | 40                           | 167                       | 16.331              |

### 2) Agrupación 12. Extracción de minerales metálicos

Censo industrial. Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                      | NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 121.—Mineral de hierro.....              | —                            | 3                         | 1.037               |
| 122.—Minerales metálicos no férreos..... | 8                            | 3                         | 83                  |
| TOTAL AGRUPACIÓN 12.....                 | 8                            | 6                         | 1.120               |

### 3) Agrupación 14. Extracción de piedra, arcilla y arena

Censo industrial. Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                           | NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|---|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|   | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 141.—Calizas.....                             | 9                            | 13                        | 327                 |
| 142.—Arcillas y margas.....                   | 77                           | 25                        | 392                 |
| 144.—Arenas silíceas y piedra para grava..... | 9                            | 8                         | 95                  |
| 145.—Pizarras.....                            | 4                            | 8                         | 142                 |
| TOTAL AGRUPACIÓN 14.....                      | 99                           | 54                        | 956                 |

4) Agrupación 19. Extracción de minerales no metálicos, no clasificados en otra parte

Censo industrial. Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                    | NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 195.—Espato flúor.....                 | —                            | 1                         | 6                   |
| 198.—Otros minerales no metálicos..... | —                            | 1                         | 97                  |
| 199.—Otras canteras.....               | 41                           | 2                         | 91                  |
| TOTAL AGRUPACIÓN 19.....               | 41                           | 4                         | 194                 |

5) Número de concesiones mineras y permisos de investigación existentes en fin de año

| AÑOS      | ACTIVAS |          |           | INACTIVAS |          |           | TOTAL |          |           |
|-----------|---------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-------|----------|-----------|
|           | Minas   | Demasías | Hectáreas | Minas     | Demasías | Hectáreas | Minas | Demasías | Hectáreas |
| 1950..... | 632     | 168      | 65.636    | 1.017     | 196      | 45.210    | 1.649 | 364      | 110.846   |
| 1951..... | 661     | 168      | 73.543    | 1.015     | 196      | 45.056    | 1.676 | 364      | 118.599   |
| 1952..... | 937     | 232      | 89.706    | 746       | 131      | 32.435    | 1.683 | 363      | 122.141   |
| 1953..... | 887     | 234      | 78.308    | 850       | 128      | 51.896    | 1.737 | 362      | 130.204   |
| 1954..... | 927     | 236      | 82.666    | 844       | 126      | 55.592    | 1.771 | 362      | 138.258   |
| 1955..... | 968     | 236      | 87.316    | 832       | 126      | 55.646    | 1.800 | 362      | 142.962   |
| 1956..... | 1.024   | 236      | 98.792    | 795       | 126      | 43.769    | 1.819 | 362      | 142.561   |
| 1957..... | 1.075   | 236      | 105.145   | 780       | 126      | 41.627    | 1.855 | 362      | 146.772   |
| 1958..... | 1.172   | 237      | 122.628   | 736       | 124      | 37.176    | 1.908 | 361      | 159.804   |
| 1959..... | 929     | 236      | 78.873    | 699       | 125      | 31.150    | 1.628 | 361      | 110.023   |
| 1960..... | 965     | 236      | 91.017    | 682       | 125      | 30.849    | 1.647 | 361      | 121.866   |

6) Clasificación, por sustancias, de las concesiones mineras y permisos de investigación en 31 de diciembre 1960

| SUSTANCIAS               | ACTIVAS |            |           | INACTIVAS |            |           | TOTAL |            |           |
|--------------------------|---------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-------|------------|-----------|
|                          | Minas   | Demasiadas | Hectáreas | Minas     | Demasiadas | Hectáreas | Minas | Demasiadas | Hectáreas |
| Aguas subterráneas....   | —       | —          | —         | 1         | —          | 4         | 1     | —          | 4         |
| Aluminio.....            | 1       | —          | 84        | —         | —          | —         | 1     | —          | 84        |
| Antimonio.....           | —       | —          | —         | —         | —          | 168       | 9     | —          | 168       |
| Antracita y Hulla.....   | 861     | 230        | 72.287    | 560       | 121        | 23.497    | 1.421 | 351        | 95.784    |
| Arsénico.....            | 5       | —          | 127       | —         | —          | —         | 5     | —          | 127       |
| Baritina.....            | —       | —          | —         | 6         | —          | 69        | 6     | —          | 69        |
| Caliza.....              | —       | —          | —         | 4         | —          | 74        | 4     | —          | 74        |
| Caolín.....              | 3       | —          | 146       | 4         | —          | 218       | 7     | —          | 364       |
| Cinc (minerales de)....  | 1       | —          | 74        | 1         | —          | 14        | 2     | —          | 88        |
| Cuarzo.....              | 4       | —          | 142       | 2         | —          | 65        | 6     | —          | 207       |
| Espato-flúor.....        | —       | —          | —         | 4         | —          | 175       | 4     | —          | 175       |
| Hierro (minerales de)... | 74      | 6          | 16.550    | 51        | 3          | 1.598     | 125   | 9          | 18.148    |
| Manganeso (Id.).....     | 2       | —          | 170       | 1         | —          | 20        | 3     | —          | 190       |
| Mercurio (Id.).....      | 1       | —          | 14        | 2         | —          | 283       | 3     | —          | 297       |
| Oro.....                 | —       | —          | —         | 4         | —          | 834       | 4     | —          | 834       |
| Plomo (minerales de)...  | 6       | —          | 453       | 12        | —          | 897       | 18    | —          | 1.350     |
| Silice.....              | 1       | —          | 20        | —         | —          | —         | 1     | —          | 20        |
| Talco.....               | 1       | —          | 662       | 6         | —          | 578       | 7     | —          | 1.240     |
| Volframio.....           | 5       | —          | 288       | 15        | 1          | 2.354     | 20    | 1          | 2.642     |

7) Trabajos ejecutados por el personal facultativo

| AÑOS      | VISITAS DE POLICÍA MINERA |                 | Confrontación de planos de labores | Trabajos varios | Demarcaciones verificadas | Total trabajos |
|-----------|---------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------|----------------|
|           | Ordinarias                | Extraordinarias |                                    |                 |                           |                |
| 1950..... | 570                       | 56              | 155                                | 317             | 20                        | 1.118          |
| 1951..... | 818                       | 48              | 5                                  | 589             | 59                        | 1.519          |
| 1952..... | 519                       | 231             | 217                                | 252             | 60                        | 1.279          |
| 1953..... | 824                       | 110             | 196                                | 265             | 197                       | 1.592          |
| 1954..... | 388                       | 65              | 250                                | 180             | 43                        | 926            |
| 1955..... | 774                       | 134             | 241                                | 204             | 43                        | 1.396          |
| 1956..... | 269                       | 66              | 255                                | 341             | 56                        | 987            |
| 1957..... | 613                       | 102             | 250                                | 528             | 70                        | 1.563          |
| 1958..... | 299                       | 72              | 254                                | 1.351           | 301                       | 2.277          |
| 1959..... | 392                       | 73              | 246                                | 452             | 74                        | 1.237          |
| 1960..... | 599                       | 84              | 224                                | 407             | 112                       | 1.426          |

## 8) Valor de la producción minero-metalúrgica

(Miles de pesetas)

| AÑOS      | RAMO DE LABOREO |          | RAMO DE BENEFICIO | TOTAL     |
|-----------|-----------------|----------|-------------------|-----------|
|           | Minas           | Canteras |                   |           |
| 1945..... | 169.222         | 467      | 57.597            | 227.286   |
| 1946..... | 268.488         | 1.358    | 74.350            | 344.196   |
| 1947..... | 260.766         | 3.616    | 71.501            | 335.883   |
| 1948..... | 367.368         | 2.391    | 85.722            | 455.481   |
| 1949..... | 353.824         | 3.350    | 110.876           | 468.050   |
| 1950..... | 488.729         | 3.406    | 114.622           | 606.757   |
| 1951..... | 586.188         | 1.825    | 153.076           | 741.089   |
| 1952..... | 713.041         | 1.240    | 148.836           | 863.117   |
| 1953..... | 885.694         | 4.416    | 168.282           | 1.058.392 |
| 1954..... | 901.237         | 2.592    | 194.321           | 1.098.150 |
| 1955..... | 974.427         | 2.219    | 227.182           | 1.203.828 |
| 1956..... | 1.182.788       | 5.125    | 275.179           | 1.463.092 |
| 1957..... | ..              | 11.711   | ..                | ..        |
| 1958..... | ..              | 16.753   | ..                | ..        |
| 1959..... | 1.677.502       | 17.237   | ..                | ..        |
| 1960..... | 1.681.362       | 17.602   | ..                | ..        |
| 1961..... | 1.705.063       | 18.766   | 690.990           | 2.414.819 |

## II.—Ramo de laboreo

### 1) Minas

a) Número de grupos, superficie, obreros, rendimiento

Años 1950-1956

| AÑOS             | Número de grupos | Superficie Ha. | NÚMERO DE OBREROS |          |        | RENDIMIENTO |       |
|------------------|------------------|----------------|-------------------|----------|--------|-------------|-------|
|                  |                  |                | Interior          | Exterior | TOTAL  | Interior    | TOTAL |
| <b>Antracita</b> |                  |                |                   |          |        |             |       |
| 1950.....        | 90               | 20.373         | 5.864             | 2.726    | 8.590  | 662         | 466   |
| 1951.....        | 122              | 24.282         | 6.481             | 3.161    | 9.642  | 690         | 499   |
| 1952.....        | 124              | 35.331         | 7.174             | 3.318    | 10.492 | 716         | 506   |
| 1953.....        | 126              | 31.150         | 7.878             | 3.585    | 11.463 | 688         | 495   |
| 1954.....        | 142              | 32.776         | 8.105             | 3.372    | 11.477 | 648         | 451   |
| 1955.....        | 116              | 27.774         | 8.346             | 3.296    | 11.642 | 635         | 440   |
| 1956.....        | 130              | 31.381         | 8.403             | 3.363    | 11.766 | 752         | 523   |
| <b>Hulla</b>     |                  |                |                   |          |        |             |       |
| 1950.....        | 68               | 30.386         | 6.541             | 3.226    | 9.767  | 769         | 519   |
| 1951.....        | 85               | 30.805         | 6.337             | 3.186    | 9.523  | 790         | 583   |
| 1952.....        | 82               | 27.397         | 6.599             | 3.481    | 10.080 | 857         | 591   |

(Continuación.)

| AÑOS      | Número<br>de<br>grupos | Superficie<br>—<br>Ha. | NÚMERO DE OBREROS |          |        | RENDIMIENTO |       |
|-----------|------------------------|------------------------|-------------------|----------|--------|-------------|-------|
|           |                        |                        | Interior          | Exterior | TOTAL  | Interior    | TOTAL |
| 1953..... | 83                     | 20.729                 | 7.268             | 3.696    | 10.964 | 868         | 626   |
| 1954..... | 89                     | 21.698                 | 6.555             | 2.564    | 9.119  | 840         | 553   |
| 1955..... | 70                     | 21.045                 | 7.734             | 3.280    | 11.014 | 722         | 446   |
| 1956..... | 83                     | 21.836                 | 8.002             | 3.489    | 11.491 | 768         | 547   |

## Arsénico

|           |   |     |    |    |    |    |    |
|-----------|---|-----|----|----|----|----|----|
| 1950..... | 3 | 119 | 25 | 19 | 44 | 14 | 8  |
| 1951..... | 3 | 99  | 29 | 10 | 39 | 22 | 14 |
| 1952..... | 3 | 99  | 22 | 12 | 34 | 20 | 14 |
| 1953..... | 1 | 24  | —  | 8  | 8  | —  | 31 |
| 1954..... | 1 | 24  | —  | 6  | 6  | —  | .. |
| 1955..... | — | —   | —  | —  | —  | —  | —  |
| 1956..... | — | —   | —  | —  | —  | —  | —  |

## Calizas (para usos industriales)

|           |   |    |   |     |     |   |       |
|-----------|---|----|---|-----|-----|---|-------|
| 1950..... | 3 | .. | — | 252 | 252 | — | 2.525 |
| 1951..... | 5 | .. | — | 285 | 285 | — | 1.570 |
| 1952..... | 3 | .. | — | 273 | 273 | — | 1.327 |
| 1953..... | 3 | .. | — | 492 | 492 | — | 2.138 |
| 1954..... | 3 | .. | — | 131 | 131 | — | 2.615 |
| 1955..... | 2 | .. | — | 151 | 151 | — | 2.568 |
| 1956..... | 3 | .. | — | 169 | 169 | — | 3.792 |

## Cobre

|           |   |    |   |    |    |    |    |
|-----------|---|----|---|----|----|----|----|
| 1950..... | 1 | 4  | 7 | 2  | 9  | 31 | 24 |
| 1951..... | 1 | 10 | 2 | 1  | 3  | .. | .. |
| 1952..... | 2 | 30 | — | 6  | 6  | —  | 33 |
| 1953..... | 1 | 20 | — | 2  | 2  | —  | .. |
| 1954..... | 3 | 80 | — | 7  | 7  | —  | .. |
| 1955..... | 3 | 80 | — | 12 | 12 | —  | .. |
| 1956..... | 2 | 50 | — | 8  | 8  | —  | .. |

## Cuarzo y rocas silíceas

|           |   |    |   |   |   |   |       |
|-----------|---|----|---|---|---|---|-------|
| 1950..... | 1 | 20 | — | 5 | 5 | — | 1.070 |
| 1951..... | 1 | 56 | — | 4 | 4 | — | 1.722 |
| 1952..... | 1 | 40 | — | 5 | 5 | — | 1.495 |
| 1953..... | 1 | 20 | — | 5 | 5 | — | 1.129 |
| 1954..... | 1 | 20 | — | 5 | 5 | — | 1.427 |
| 1955..... | 1 | 20 | — | 5 | 5 | — | 1.060 |
| 1956..... | 2 | 40 | — | 7 | 7 | — | 1.441 |

(Conclusión.)

| AÑOS                         | Número de grupos | Superficie — Ha. | NÚMERO DE OBREROS |          |       | RENDIMIENTO |       |
|------------------------------|------------------|------------------|-------------------|----------|-------|-------------|-------|
|                              |                  |                  | Interior          | Exterior | TOTAL | Interior    | TOTAL |
| <b>Espato flúor</b>          |                  |                  |                   |          |       |             |       |
| 1951.....                    | 1                | 20               | 9                 | 5        | 14    | 417         | 310   |
| 1952.....                    | 1                | 20               | —                 | 14       | 14    | —           | 268   |
| 1953.....                    | 1                | 20               | —                 | 15       | 15    | —           | 92    |
| 1954.....                    | 1                | 20               | —                 | 10       | 10    | —           | ..    |
| 1955.....                    | —                | —                | —                 | —        | —     | —           | —     |
| 1956.....                    | —                | —                | —                 | —        | —     | —           | —     |
| <b>Esteatita</b>             |                  |                  |                   |          |       |             |       |
| 1950.....                    | 1                | 622              | 42                | 21       | 63    | 374         | 274   |
| 1951.....                    | 1                | 1.120            | 50                | 15       | 65    | 491         | 390   |
| 1952.....                    | 1                | 622              | 47                | 16       | 63    | 538         | 419   |
| 1953.....                    | 1                | 1.120            | 53                | 8        | 61    | 457         | 417   |
| 1954.....                    | 1                | 1.120            | 57                | 4        | 61    | 530         | 495   |
| 1955.....                    | 1                | 1.120            | 53                | 16       | 69    | 610         | 490   |
| 1956.....                    | 1                | 1.120            | 56                | 9        | 65    | 690         | 602   |
| <b>Hierro</b>                |                  |                  |                   |          |       |             |       |
| 1950.....                    | —                | —                | —                 | —        | —     | —           | —     |
| 1951.....                    | —                | —                | —                 | —        | —     | —           | —     |
| 1952.....                    | 1                | 1.352            | 12                | 7        | 19    | 194         | 125   |
| 1953.....                    | 1                | 1.352            | 24                | 9        | 33    | ..          | ..    |
| 1954.....                    | 1                | 1.352            | 23                | 12       | 35    | 1.263       | 866   |
| 1955.....                    | 2                | 1.404            | 253               | 203      | 456   | 6.541       | 3.870 |
| 1956.....                    | 3                | 1.483            | 348               | 626      | 974   | 8.514       | 2.814 |
| <b>Volframio o tungsteno</b> |                  |                  |                   |          |       |             |       |
| 1950.....                    | 4                | 1.716            | 5                 | 59       | 64    | 22          | 2     |
| 1951.....                    | 11               | 1.784            | 40                | 223      | 263   | 4,9         | 0,80  |
| 1952.....                    | 12               | 2.149            | 110               | 128      | 238   | 5,87        | 1,49  |
| 1953.....                    | 12               | 1.226            | 186               | 181      | 367   | 4,04        | 2,16  |
| 1954.....                    | 12               | 1.105            | 186               | 137      | 323   | 4,7         | 1     |
| 1955.....                    | 8                | 1.941            | 346               | 363      | 709   | 1,64        | 0,94  |
| 1956.....                    | 8                | 1.820            | 99                | 86       | 185   | 1,90        | 1,23  |

b) Coste, potencia, producción y valor

Años 1950-56

| AÑOS | COSTE MANO DE OBRA |       | POTENCIA INSTALADA |       | Producción<br>vendible<br>—<br>Tm. | Valor<br>de la<br>produc-<br>ción<br>vendible<br>—<br>Miles ptas. |
|------|--------------------|-------|--------------------|-------|------------------------------------|---|
|      | Interior           | TOTAL | Motores            | C. V. |                                    |   |

**Antracita**

|           |       |        |     |        |               |         |
|-----------|-------|--------|-----|--------|---------------|---------|
| 1950..... | 57,90 | 72,00  | 450 | 8.747  | 976.618       | 188.293 |
| 1951..... | 66,20 | 83,20  | 403 | 9.291  | 1.114.904     | 241.578 |
| 1952..... | 96,10 | 125,25 | 469 | 10.377 | 1.273.991     | 305.758 |
| 1953..... | 68,40 | 85,20  | 533 | 12.165 | 1.371.126 (1) | 410.493 |
| 1954..... | 74,00 | 104,00 | 660 | 15.209 | 1.391.673     | 417.502 |
| 1955..... | 75,00 | 104,00 | 672 | 15.848 | 1.370.943     | 411.283 |
| 1956..... | 93,00 | 126,00 | 134 | 1.886  | 1.602.485     | 480.745 |

**Hulla**

|           |        |        |     |        |           |         |
|-----------|--------|--------|-----|--------|-----------|---------|
| 1950..... | 48,00  | 62,50  | 438 | 15.126 | 1.441.955 | 294.490 |
| 1951..... | 58,50  | 72,20  | 477 | 15.590 | 1.552.033 | 333.687 |
| 1952..... | 82,30  | 101,60 | 478 | 15.890 | 1.695.858 | 381.568 |
| 1953..... | 64,00  | 79,99  | 498 | 14.347 | 1.738.482 | 434.621 |
| 1954..... | 66,00  | 98,00  | 514 | 16.428 | 1.716.122 | 446.192 |
| 1955..... | 77,00  | 121,00 | 625 | 19.832 | 1.752.270 | 490.636 |
| 1956..... | 104,00 | 139,00 | 716 | 21.594 | 1.796.186 | 538.856 |

**Arsénico**

|           |          |       |    |     |        |     |
|-----------|----------|-------|----|-----|--------|-----|
| 1950..... | 1.570,00 | 2.795 | 14 | 136 | 99     | 663 |
| 1951..... | 1.220,00 | 1.748 | 14 | 136 | 170,7  | 854 |
| 1952..... | 745,00   | 3.522 | 14 | 140 | 133,60 | 802 |
| 1953..... | —        | 1.588 | 14 | 140 | 49,00  | 157 |
| 1954..... | —        | —     | —  | —   | —      | —   |
| 1955..... | —        | —     | —  | —   | —      | —   |
| 1956..... | —        | —     | —  | —   | —      | —   |

(1) Incluidas 5.629 de carbón de río.

(Continuación.)

| AÑOS | COSTE MANO DE OBRA |       | POTENCIA INSTALADA |       | Producción vendible<br>—<br>Tm. | Valor de la producción vendible<br>—<br>Miles ptas. |
|------|--------------------|-------|--------------------|-------|---------------------------------|---|
|      | Interior           | TOTAL | Motores            | C. V. |                                 |   |

### Calizas

|           |   |       |    |     |         |        |
|-----------|---|-------|----|-----|---------|--------|
| 1950..... | — | 10,00 | 14 | 113 | 190.885 | 2.863  |
| 1951..... | — | 20,00 | 15 | 175 | 134.240 | 4.027  |
| 1952..... | — | 31,70 | 5  | 175 | 134.800 | 6.740  |
| 1953..... | — | 19,90 | —  | —   | 384.100 | 15.364 |
| 1954..... | — | 9,90  | 2  | 74  | 129.700 | 6.485  |
| 1955..... | — | 19,00 | 1  | 54  | 131.568 | 6.578  |
| 1956..... | — | 13,00 | 2  | 56  | 193.438 | 9.672  |

### Cobre

|           |     |       |   |    |      |    |
|-----------|-----|-------|---|----|------|----|
| 1950..... | 710 | 792   | — | —  | 17,8 | 13 |
| 1951..... | —   | —     | 1 | 30 | —    | —  |
| 1952..... | —   | 1.800 | 1 | 30 | 2    | 6  |
| 1953..... | —   | —     | 1 | 30 | 2    | 6  |
| 1954..... | —   | —     | 1 | 17 | —    | —  |
| 1955..... | —   | —     | 1 | 17 | —    | —  |
| 1956..... | —   | —     | — | —  | —    | —  |

### Cuarzo

|           |   |       |   |   |       |     |
|-----------|---|-------|---|---|-------|-----|
| 1950..... | — | 23,37 | — | — | 920   | 92  |
| 1951..... | — | 18,00 | — | — | 1.585 | 159 |
| 1952..... | — | 28,10 | — | — | 1.720 | 189 |
| 1953..... | — | 37,65 | — | — | 1.500 | 225 |
| 1954..... | — | 30,00 | — | — | 1.404 | 211 |
| 1955..... | — | 40,00 | — | — | 441   | 66  |
| 1956..... | — | 35,00 | — | — | 1.055 | 158 |

### Espato flúor

|           |        |     |   |   |     |     |
|-----------|--------|-----|---|---|-----|-----|
| 1951..... | 180,25 | 130 | — | — | 450 | 180 |
| 1952..... | —      | 224 | — | — | 780 | 390 |

(Conclusión.)

| AÑOS      | COSTE MANO DE OBRA |       | POTENCIA INSTALADA |       | Producción<br>vendible<br>—<br>Tm. | Valor<br>de la<br>producción<br>vendible<br>—<br>Miles ptas. |
|-----------|--------------------|-------|--------------------|-------|------------------------------------|--|
|           | Interior           | TOTAL | Motores            | C. V. |                                    |  |
| 1953..... | —                  | 504   | —                  | —     | 202                                | 202  |
| 1954..... | —                  | —     | —                  | —     | —                                  | —  |
| 1955..... | —                  | —     | —                  | —     | —                                  | —  |
| 1956..... | —                  | —     | —                  | —     | —                                  | —  |

## Esteatita

|           |        |        |    |     |        |       |
|-----------|--------|--------|----|-----|--------|-------|
| 1950..... | 93,00  | 118,00 | 3  | 72  | 4.722  | 1.133 |
| 1951..... | 72,50  | 85,00  | 3  | 72  | 6.580  | 1.645 |
| 1952..... | 89,30  | 100,20 | 3  | 90  | 7.078  | 5.662 |
| 1953..... | 131,30 | 136,50 | 14 | 122 | 7.188  | 5.750 |
| 1954..... | 113,00 | 121,00 | 21 | 375 | 8.224  | 6.579 |
| 1955..... | 98,00  | 122,00 | 4  | 122 | 9.980  | 7.984 |
| 1956..... | 101,00 | 116,00 | 13 | 345 | 10.554 | 8.443 |

## Hierro

|           |     |     |    |       |         |         |
|-----------|-----|-----|----|-------|---------|---------|
| 1950..... | —   | —   | —  | —     | —       | —       |
| 1951..... | —   | —   | —  | —     | —       | —       |
| 1952..... | 329 | 462 | 3  | 50    | 350     | 53      |
| 1953..... | —   | —   | 4  | 100   | 600     | 105     |
| 1954..... | 34  | 49  | 33 | 694   | 8.430   | 1.686   |
| 1955..... | 6   | 11  | 49 | 1.183 | 263.304 | 49.344  |
| 1956..... | 7   | 21  | 92 | 1.077 | 657.168 | 140.634 |

## Volframio

|           |        |        |    |     |         |        |
|-----------|--------|--------|----|-----|---------|--------|
| 1950..... | 1.365  | 10.190 | 5  | 20  | 26,900  | 1.181  |
| 1951..... | 8.123  | 49.690 | 14 | 115 | 33,822  | 4.059  |
| 1952..... | 13.630 | 42.781 | 34 | 390 | 91,331  | 11.873 |
| 1953..... | 12.376 | 23.149 | 30 | 410 | 170,648 | 18.771 |
| 1954..... | 10.639 | 19.230 | 45 | 478 | 205,300 | 22.583 |
| 1955..... | 30.489 | 53.191 | 65 | 335 | 72,000  | 7.920  |
| 1956..... | 36.842 | 56.910 | 94 | 520 | 61,137  | 4.280  |

c) Personal, salarios pagados, producción y potencia

Años 1957-1961

| AÑOS | Grupos<br>mineros | PERSONAL  |          |          | Horas-<br>hombre<br>trabajadas<br>—<br>Miles |
|------|-------------------|---|----------|----------|--|
|      |                   | Directivos,<br>técnicos y<br>adminis-<br>trativos | OBREROS  |          |  |
|      |                   |   | Interior | Exterior |  |

**Antracita**

|           |     |     |       |       |        |
|-----------|-----|-----|-------|-------|--------|
| 1957..... | 120 | 636 | 8.614 | 3.433 | 25.059 |
| 1958..... | 125 | 649 | 8.802 | 3.270 | 26.230 |
| 1959..... | 125 | 477 | 9.088 | 3.483 | 25.040 |
| 1960..... | 129 | 417 | 8.669 | 3.156 | 22.780 |
| 1961..... | 117 | 465 | 8.401 | 3.058 | 22.515 |

**Hulla**

|           |    |     |       |       |        |
|-----------|----|-----|-------|-------|--------|
| 1957..... | 74 | 394 | 7.845 | 3.333 | 22.928 |
| 1958..... | 76 | 452 | 7.475 | 3.158 | 23.029 |
| 1959..... | 79 | 412 | 6.504 | 3.120 | 21.921 |
| 1960..... | 71 | 427 | 6.222 | 2.934 | 19.301 |
| 1961..... | 67 | 488 | 5.882 | 2.920 | 18.544 |

**Bentonina**

|           |   |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|---|
| 1957..... | 1 | 2 | — | 4 | 6 |
| 1958..... | 1 | 2 | — | 4 | 6 |
| 1959..... | — | — | — | — | — |
| 1960..... | — | — | — | — | — |
| 1961..... | — | — | — | — | — |

**Caolín**

|           |   |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|---|
| 1957..... | — | — | — | — | — |
| 1958..... | 1 | 1 | 2 | — | 1 |
| 1959..... | 1 | 1 | 2 | — | 1 |
| 1960..... | 1 | 1 | 2 | — | 1 |
| 1961..... | — | — | — | — | — |

**Cuarzo y Rocas silíceas**

|           |   |   |   |   |    |
|-----------|---|---|---|---|----|
| 1957..... | 2 | — | — | 7 | 14 |
| 1958..... | 2 | — | — | 7 | 15 |
| 1959..... | — | — | — | — | —  |
| 1960..... | 1 | 1 | — | 5 | 12 |
| 1961..... | 1 | 1 | — | 5 | 12 |

(Continuación.)

| AÑOS             | Grupos<br>mineros | PERSONAL  |          |          | Horas-<br>hombre<br>trabajadas<br>—<br>Miles |
|------------------|-------------------|---|----------|----------|--|
|                  |                   | Directivos,<br>técnicos y<br>adminis-<br>trativos | OBREROS  |          |  |
|                  |                   |   | Interior | Exterior |  |
| <b>Esteatita</b> |                   |   |          |          |  |
| 1957.....        | 1                 | 2   | 65       | 9        | 159  |
| 1958.....        | 1                 | 2   | 68       | 9        | 151  |
| 1959.....        | 1                 | 2   | 47       | 8        | 118  |
| 1960.....        | 1                 | 2   | 42       | 8        | 107  |
| 1961.....        | 1                 | 1   | 38       | 9        | 95   |
| <b>Hierro</b>    |                   |   |          |          |  |
| 1957.....        | 3                 | 77  | 565      | 379      | 2.019  |
| 1958.....        | 3                 | 89  | 507      | 336      | 2.169  |
| 1959.....        | 4                 | 112   | 469      | 324      | 1.365  |
| 1960.....        | 5                 | 132   | 750      | 350      | 2.148  |
| 1961.....        | 4                 | 140   | 815      | 494      | 2.441  |
| <b>Volframio</b> |                   |   |          |          |  |
| 1957.....        | 8                 | —   | 103      | 86       | 236  |
| 1958.....        | 8                 | 16  | 540      | 489      | 1.114  |
| 1959.....        | 2                 | —   | —        | 2        | 5  |
| 1960.....        | 2                 | —   | —        | 2        | 5  |
| 1961.....        | —                 | —   | —        | —        | —  |
| <b>Cobre</b>     |                   |   |          |          |  |
| 1957.....        | 2                 | 1   | 4        | 2        | 6  |
| 1958.....        | —                 | —   | —        | —        | —  |
| 1959.....        | —                 | —   | —        | —        | —  |
| 1960.....        | 1                 | —   | —        | 2        | 1  |
| 1961.....        | —                 | —   | —        | —        | —  |
| <b>Mercurio</b>  |                   |   |          |          |  |
| 1957.....        | —                 | —   | —        | —        | —  |
| 1958.....        | —                 | —   | —        | —        | —  |
| 1959.....        | 1                 | 5   | 18       | 2        | 35   |
| 1960.....        | 2                 | 3   | 19       | 21       | 74   |
| 1961.....        | 2                 | 3   | 9        | 12       | 33   |

(Continuación.)

| AÑOS | SALARIOS PAGADOS<br>Miles de ptas.                |         | Producción<br>—<br>Tm. | Valor<br>—<br>Miles de pts. | Número<br>de maqui-<br>narias<br>instaladas | Potencia<br>—<br>C. V. |
|------|---|---------|------------------------|-----------------------------|---|------------------------|
|      | Directivos,<br>técnicos y<br>adminis-<br>trativos | Obreros |                        |                             |   |                        |

**Antracita**

|           |        |         |           |         |       |        |
|-----------|--------|---------|-----------|---------|-------|--------|
| 1957..... | 28.000 | 436.651 | 2.007.144 | ..      | 693   | 17.703 |
| 1958..... | 28.028 | 461.664 | 2.223.753 | ..      | 709   | 19.460 |
| 1959..... | 21.596 | 445.924 | 1.918.147 | 828.639 | 1.233 | 30.898 |
| 1960..... | 24.651 | 425.847 | 1.786.974 | 732.659 | 1.268 | 32.913 |
| 1961..... | 25.000 | 445.983 | 1.879.843 | 732.694 | 1.317 | 34.446 |

**Hulla**

|           |        |         |           |         |     |        |
|-----------|--------|---------|-----------|---------|-----|--------|
| 1957..... | 15.840 | 384.740 | 1.873.499 | ..      | 797 | 29.411 |
| 1958..... | 16.902 | 411.224 | 1.925.683 | ..      | 757 | 27.322 |
| 1959..... | 24.163 | 366.091 | 1.746.660 | 702.157 | 784 | 30.141 |
| 1960..... | 26.621 | 259.206 | 1.796.935 | 738.621 | 846 | 25.336 |
| 1961..... | 34.476 | 351.778 | 1.747.398 | 692.879 | 847 | 25.443 |

**Bentonina**

|           |   |    |    |    |   |   |
|-----------|---|----|----|----|---|---|
| 1957..... | 8 | 12 | 36 | 60 | — | — |
| 1958..... | 8 | 13 | 3  | 2  | — | — |
| 1959..... | — | —  | —  | —  | — | — |
| 1960..... | — | —  | —  | —  | — | — |
| 1961..... | — | —  | —  | —  | — | — |

**Caolín**

|           |    |   |   |   |   |   |
|-----------|----|---|---|---|---|---|
| 1957..... | —  | — | — | — | — | — |
| 1958..... | 15 | 5 | — | — | — | — |
| 1959..... | 15 | 5 | — | — | — | — |
| 1960..... | 18 | 6 | — | — | — | — |
| 1961..... | —  | — | — | — | — | — |

**Cuarzo y Rocas silíceas**

|           |    |     |       |     |   |    |
|-----------|----|-----|-------|-----|---|----|
| 1957..... | 19 | 138 | 1.068 | 174 | — | —  |
| 1958..... | —  | 142 | 1.121 | 179 | — | —  |
| 1959..... | —  | —   | —     | —   | — | —  |
| 1960..... | 7  | 117 | 1.848 | 203 | 1 | 20 |
| 1961..... | 8  | 115 | 1.330 | 133 | — | —  |

(Conclusión.)

| AÑOS | SALARIOS PAGADOS<br>Miles de ptas.                |         | Producción<br>—<br>Tm. | Valor<br>—<br>Miles de pts. | Número<br>de maqui-<br>narias<br>instaladas | Potencia<br>—<br>C. V. |
|------|---|---------|------------------------|-----------------------------|---|------------------------|
|      | Directivos,<br>técnicos y<br>adminis-<br>trativos | Obreros |                        |                             |   |                        |

**Esteatita**

|           |     |       |        |       |    |     |
|-----------|-----|-------|--------|-------|----|-----|
| 1957..... | 140 | 1.108 | 13.025 | 3.908 | 12 | 410 |
| 1958..... | 203 | 2.691 | 12.735 | 3.821 | 4  | 125 |
| 1959..... | 180 | 1.650 | 11.250 | 3.300 | 4  | 124 |
| 1960..... | 214 | 1.439 | 11.329 | 3.399 | 4  | 124 |
| 1961..... | 96  | 1.907 | 12.527 | 5.011 | 7  | 235 |

**Hierro**

|           |       |        |         |         |     |        |
|-----------|-------|--------|---------|---------|-----|--------|
| 1957..... | 2.717 | 29.503 | 925.516 | 193.754 | 227 | 7.665  |
| 1958..... | 4.649 | 27.364 | 869.749 | 190.560 | 192 | 6.021  |
| 1959..... | 3.805 | 27.615 | 660.283 | 141.286 | 179 | 6.585  |
| 1960..... | 4.600 | 35.623 | 877.690 | 204.205 | 296 | 10.171 |
| 1961..... | 5.282 | 42.994 | 902.750 | 273.933 | 220 | 9.137  |

**Volframio**

|           |     |        |     |        |    |       |
|-----------|-----|--------|-----|--------|----|-------|
| 1957..... | —   | 2.203  | 63  | 4.662  | 95 | 610   |
| 1958..... | 390 | 11.480 | 304 | 21.585 | 55 | 1.264 |
| 1959..... | —   | 77     | —   | —      | 44 | 269   |
| 1960..... | —   | 50     | —   | —      | —  | —     |
| 1961..... | —   | —      | —   | —      | —  | —     |

**Cobre**

|           |    |    |    |     |   |   |
|-----------|----|----|----|-----|---|---|
| 1957..... | 18 | 38 | 61 | 131 | 1 | 3 |
| 1958..... | —  | —  | —  | —   | — | — |
| 1959..... | —  | —  | —  | —   | — | — |
| 1960..... | —  | 1  | —  | —   | — | — |
| 1961..... | —  | —  | —  | —   | — | — |

**Mercurio**

|           |     |     |       |       |   |     |
|-----------|-----|-----|-------|-------|---|-----|
| 1957..... | —   | —   | —     | —     | — | —   |
| 1958..... | —   | —   | —     | —     | — | —   |
| 1959..... | 183 | 651 | 4.000 | 2.120 | 3 | 83  |
| 1960..... | 99  | 726 | 3.824 | 1.978 | 4 | 105 |
| 1961..... | 55  | 280 | 1.050 | 413   | 3 | 82  |

## 2) Consumo de explosivos en las minas

a) Años 1950-1956

| AÑOS      | EXPLOSIVOS ROMPEDORES                 |   |  | Polvora<br>de mina<br>—<br>Kg. | Explo-<br>sivos de<br>seguridad<br>contra<br>el grisú<br>—<br>Kg. | ROLLOS DE MECHA |        |
|-----------|---------------------------------------|---|--|--------------------------------|---|-----------------|--------|
|           | De alto<br>efecto<br>útil<br>—<br>Kg. | De<br>mediano<br>efecto<br>útil<br>—<br>Kg. | De<br>bajo<br>efecto<br>útil<br>—<br>Kg. |                                |   | Sencilla        | Doble  |
|           |                                       |   |  |                                |   |                 |        |
| 1950..... | 74.660                                | 97.382                                      | 21.723                                   | 403                            | 35.534  | 15.110          | 51.969 |
| 1951..... | 95.728                                | 90.270                                      | 179.901                                  | 150                            | 32.900  | 9.504           | 37.035 |
| 1952..... | 134.927                               | 80.315                                      | 206.292                                  | 300                            | 32.847  | 79.255          | (1)    |
| 1953..... | 161.382                               | 79.730                                      | 210.486                                  | —                              | 47.407  | 11.804          | 73.693 |
| 1954..... | 232.814                               | 112.206                                     | 197.277                                  | 1.479                          | 37.244  | 11.837          | 99.762 |
| 1955..... | 266.306                               | 135.692                                     | 227.710                                  | 788                            | 49.963  | 9.975           | 72.701 |
| 1956..... | 278.590                               | 192.038                                     | 295.473                                  | 341                            | 54.792  | 8.919           | 82.192 |

| AÑOS      | ROLLOS DE MECHA |                 | CIENTOS DE CAPSULAS DETONADORAS |                 |                         |            | Importe<br>total de<br>los explo-<br>sivos y<br>accesorios<br>consumi-<br>dos<br>—<br>Miles pts. |
|-----------|-----------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------|------------|--|
|           | De cinta        | Otras<br>clases | Triples                         | Quintu-<br>ples | Séptuples<br>y óctuples | Eléctricas |  |
|           |                 |                 |                                 |                 |                         |            |  |
| 1950..... | 1.678           | 62.660          | 33.345                          | 22.613          | 12.265                  | 2.365      | 8.467  |
| 1951..... | 4.859           | 74.360          | 1.027                           | 4.223           | 5.785                   | 792        | 9.075  |
| 1952..... | 2.375           | 58.271          | 1.305                           | 5.185           | 6.410                   | 853        | 11.672   |
| 1953..... | 4.560           | 67.772          | 9.587                           | 97.307          | 6.977                   | 1.589      | 15.566   |
| 1954..... | 11.286          | 51.457          | 1.040                           | 4.825           | 17.476                  | 634        | 19.579   |
| 1955..... | 1.840           | 398.617         | 4.418                           | 6.370           | 17.378                  | 340        | 24.356   |
| 1956..... | 1.971           | 137.257         | 13.248                          | 5.940           | 10.190                  | 293        | 34.217   |

(1) Mecha sencilla y doble.

e) Consumo de explosivos en las minas. Años 1957 a 1961

| AÑOS      | Explosivos<br>—<br>Tm. | Mechas<br>—<br>Miles de metros | Detonantes<br>—<br>Millares |
|-----------|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| 1957..... | 887                    | 4.176                          | 2.456                       |
| 1958..... | 975                    | 6.315                          | 3.465                       |
| 1959..... | 1.025                  | 4.546                          | 1.634                       |
| 1960..... | 782                    | 3.711                          | 1.358                       |
| 1961..... | 1.022                  | 2.398                          | 1.811                       |

### 3) Canteras

Producción por sustancias, personal obrero, energía, explosivos empleados y valor de la producción

| AÑOS            | Número de canteras | Número de obreros | Potencia instalada<br>—<br>C. V. | Producción<br>—<br>M <sup>3</sup> . | Valor<br>—<br>Miles ptas. |
|-----------------|--------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| <b>Arcilla</b>  |                    |                   |                                  |                                     |                           |
| 1950.....       | 2                  | 28                | —                                | 9.573                               | 72                        |
| 1951.....       | 2                  | 263               | 100                              | 6.757                               | 34                        |
| 1952.....       | 2                  | 236               | 55                               | 58.301                              | 288                       |
| 1953.....       | 2                  | 191               | 65                               | 18.348                              | 90                        |
| 1954.....       | 2                  | 165               | —                                | 6.605                               | 33                        |
| 1955.....       | 2                  | 20                | 20                               | 11.714                              | 117                       |
| 1956.....       | 2                  | 17                | —                                | 7.895                               | 79                        |
| 1957.....       | 2                  | 17                | —                                | 8.408                               | 134                       |
| 1958.....       | 2                  | 16                | —                                | 8.201                               | 329                       |
| 1959.....       | 2                  | 20                | —                                | 9.100                               | 400                       |
| 1960.....       | 2                  | 20                | 120                              | 9.762                               | 401                       |
| 1961.....       | 1                  | 18                | —                                | 10.000                              | 599                       |
| <b>Cuarcita</b> |                    |                   |                                  |                                     |                           |
| 1950.....       | 1                  | 16                | —                                | 1.946                               | 119                       |
| 1951.....       | 1                  | 12                | —                                | 2.000                               | 44                        |
| 1952.....       | 1                  | 10                | —                                | 900                                 | 28                        |
| 1953.....       | 1                  | 14                | —                                | 1.250                               | 41                        |
| 1954.....       | 1                  | 5                 | —                                | 600                                 | 20                        |
| 1955.....       | 1                  | 6                 | —                                | 575                                 | 17                        |
| 1956.....       | —                  | —                 | —                                | —                                   | —                         |
| 1957.....       | 1                  | 6                 | —                                | 1.690                               | 51                        |
| 1958.....       | 1                  | 8                 | —                                | 3.302                               | 116                       |
| 1959.....       | 1                  | 5                 | —                                | 4.135                               | 145                       |
| 1960.....       | 1                  | 3                 | —                                | 1.320                               | 46                        |
| 1961.....       | 1                  | 4                 | —                                | 1.320                               | 46                        |
| <b>Cuarzo</b>   |                    |                   |                                  |                                     |                           |
| 1950.....       | —                  | —                 | —                                | —                                   | —                         |
| 1951.....       | —                  | —                 | —                                | —                                   | —                         |
| 1952.....       | —                  | —                 | —                                | —                                   | —                         |
| 1953.....       | —                  | —                 | —                                | —                                   | —                         |
| 1954.....       | —                  | —                 | —                                | —                                   | —                         |

(Continuación.)

| AÑOS      | Número de canteras | Número de obreros | Potencia instalada — C. V. | Producción — M <sup>3</sup> . | Valor — Miles ptas. |
|-----------|--------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| 1955..... | 1                  | 13                | —                          | 807                           | 44                  |
| 1956..... | 1                  | 10                | —                          | 1.553                         | 125                 |
| 1957..... | 1                  | 10                | —                          | 1.176                         | 176                 |
| 1958..... | 1                  | 9                 | —                          | 1.204                         | 111                 |
| 1959..... | 2                  | 9                 | 40                         | 1.661                         | 299                 |
| 1960..... | 2                  | 9                 | 40                         | 1.650                         | 300                 |

#### Arenisca

|           |   |    |    |       |     |
|-----------|---|----|----|-------|-----|
| 1950..... | 1 | 1  | —  | 50    | 150 |
| 1951..... | 3 | 5  | 30 | 1.187 | 28  |
| 1952..... | 2 | 4  | —  | 600   | 8   |
| 1953..... | 2 | 4  | —  | 590   | 15  |
| 1954..... | 4 | 10 | —  | 2.708 | 56  |
| 1955..... | 1 | 3  | —  | 1.292 | 39  |
| 1956..... | 1 | 2  | 60 | 768   | 46  |
| 1957..... | 1 | 2  | 60 | 1.001 | 65  |
| 1958..... | 1 | 2  | 60 | 1.191 | 99  |
| 1959..... | 1 | 2  | 65 | 409   | 33  |
| 1960..... | 1 | 2  | 65 | 327   | 26  |
| 1961..... | 1 | 2  | 65 | 178   | 14  |

#### Caliza

|           |    |     |     |         |        |
|-----------|----|-----|-----|---------|--------|
| 1950..... | 14 | 371 | 195 | 96.479  | 3.042  |
| 1951..... | 15 | 170 | 165 | 72.367  | 1.580  |
| 1952..... | 12 | 192 | 201 | 24.440  | 658    |
| 1953..... | 11 | 85  | 150 | 117.646 | 4.056  |
| 1954..... | 9  | 73  | 142 | 73.382  | 1.739  |
| 1955..... | 6  | 186 | 122 | 72.686  | 1.817  |
| 1956..... | 6  | 189 | 88  | 99.142  | 4.660  |
| 1957..... | 9  | 360 | 266 | 194.301 | 10.945 |
| 1958..... | 9  | 383 | 346 | 234.303 | 15.342 |
| 1959..... | 9  | 390 | 569 | 238.501 | 15.520 |
| 1960..... | 9  | 385 | 605 | 251.730 | 15.983 |
| 1961..... | 9  | 373 | 660 | —       | —      |

#### Mármol

|           |   |    |    |    |    |
|-----------|---|----|----|----|----|
| 1950..... | 1 | 24 | —  | 42 | 1  |
| 1951..... | 1 | 3  | 50 | 17 | 12 |
| 1952..... | 1 | 3  | —  | 20 | 14 |
| 1953..... | 1 | 12 | —  | 75 | 90 |

(Conclusión.)

| AÑOS      | Número de canteras | Número de obreros | Potencia instalada | Producción       | Valor       |
|-----------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------|
|           |                    |                   | C. V.              | M <sup>3</sup> . | Miles ptas. |
| 1954..... | 1                  | 8                 | 52                 | 54               | 65          |
| 1955..... | 1                  | 13                | 25                 | 23               | 184         |
| 1956..... | 1                  | 8                 | 95                 | 86               | 215         |
| 1957..... | 1                  | 7                 | 130                | 90               | 230         |
| 1958..... | 1                  | 10                | 47                 | 160              | 565         |
| 1959..... | 1                  | 9                 | 80                 | 152              | 522         |
| 1960..... | 1                  | 9                 | 80                 | 150              | 517         |
| 1961..... | 1                  | 9                 | 80                 | 142              | 500         |

Pizarra

|           |   |    |   |     |     |
|-----------|---|----|---|-----|-----|
| 1950..... | 3 | 35 | — | 650 | 213 |
| 1951..... | 3 | 37 | — | 600 | 97  |
| 1952..... | 4 | 50 | — | 654 | 203 |
| 1953..... | 3 | 57 | — | 700 | 98  |
| 1954..... | 1 | 30 | — | 175 | 88  |
| 1955..... | — | —  | — | —   | —   |
| 1956..... | — | —  | — | —   | —   |
| 1957..... | 1 | 21 | — | 214 | 110 |
| 1958..... | 1 | 36 | — | 366 | 317 |
| 1959..... | 1 | 36 | — | 370 | 318 |
| 1960..... | 1 | 36 | — | 380 | 329 |
| 1961..... | 1 | 34 | — | 410 | 385 |

4) Relación de las desgracias ocurridas en las minas, talleres y fábricas de beneficio

| AÑOS      | NÚMERO DE OBREROS |                     |        | DESGRACIAS |                |       |
|-----------|-------------------|---------------------|--------|------------|----------------|-------|
|           | Minas y canteras  | Fábricas y talleres | TOTAL  | Muertos    | Heridos graves | TOTAL |
| 1950..... | 19.285            | 1.150               | 20.435 | 39         | 38             | 77    |
| 1951..... | 20.345            | 1.165               | 21.510 | 36         | 92             | 128   |
| 1952..... | 23.042            | 1.320               | 24.362 | 39         | 26             | 65    |
| 1953..... | 23.778            | 1.225               | 25.003 | 40         | 13             | 53    |
| 1954..... | 21.473            | 1.189               | 22.662 | 52         | 16             | 68    |
| 1955..... | 24.299            | 1.239               | 25.538 | 59         | 28             | 87    |
| 1956..... | 24.891            | 1.362               | 26.253 | 41         | 34             | 75    |
| 1957..... | 26.019            | 2.123               | 28.142 | 48         | 28             | 76    |
| 1958..... | 25.487            | 1.245               | 26.732 | 46         | 41             | 87    |
| 1959..... | 23.543            | 1.238               | 24.781 | 48         | 22             | 70    |
| 1960..... | 22.652            | 838                 | 23.490 | 60         | 27             | 87    |

### III.—Agrupación 20.—Industrias fabriles de productos alimenticios (excluidas las industrias de bebidas)

#### 1) Resumen del Censo industrial. Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                        | NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 201.—Industrias cárnicas.....              | 101                          | 15                        | 494                 |
| 202.—Industrias lácteas.....               | 205                          | 15                        | 476                 |
| 203.—Conservación de vegetales.....        | —                            | 2                         | 106                 |
| 205.—Productos de molino.....              | 951                          | 20                        | 1.512               |
| 206.—Productos de panadería.....           | 731                          | 33                        | 1.773               |
| 207.—Fábricas y refinерías de azúcar.....  | —                            | 3                         | 2.727               |
| 208.—Confituras y productos de cacao.....  | 99                           | 20                        | 440                 |
| 209.—Industrias alimenticias diversas..... | 15                           | 7                         | 132                 |
| TOTAL AGRUPACIÓN 20.....                   | 2.102                        | 115                       | 7.660               |

#### 2) Grupo 203. Fábricas de conservas de frutas y legumbres

##### a) Fábricas de conservas. Año 1960

|  |         |
|--|---------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                            | 2       |
| PERSONAL:  |         |
| No remunerado:                                     |         |
| Hombres.....                                       | 3       |
| Mujeres.....                                       | —       |
| Personal remunerado:                               |         |
| Directivos, técnicos y administrativos:            |         |
| Hombres.....                                       | 3       |
| Mujeres.....                                       | —       |
| Obreros de producción:                             |         |
| Hombres.....                                       | 7       |
| Mujeres.....                                       | 59      |
| Horas-obrero trabajadas.....                       | 74.540  |
| Total pagado en concepto de trabajo (pesetas)..... | 650.000 |
| POTENCIA INSTALADA:                                |         |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....            | 33      |
| En máquinas aplicadas a otras C. V.....            | 20      |

(Conclusión.)

CONSUMO:

Energía eléctrica:

|                     |        |
|---------------------|--------|
| K. W.-h. miles..... | 6,5    |
| Pesetas.....        | 12.000 |

Carbón:

|              |         |
|--------------|---------|
| Kilos.....   | 115.000 |
| Pesetas..... | 101.170 |

Leña:

|              |        |
|--------------|--------|
| Kilos.....   | 11.970 |
| Pesetas..... | 3.985  |

Otros carburantes y combustibles:

|              |        |
|--------------|--------|
| Pesetas..... | 13.793 |
|--------------|--------|

Valor total de energía, combustibles y carburantes:

|              |         |
|--------------|---------|
| Pesetas..... | 130.948 |
|--------------|---------|

b) Materias primas y materiales esenciales, empleados para la producción habida en el año

Año 1960

| MATERIAS PRIMAS Y ESENCIALES | Cantidad<br>—<br>Kilogramos | Valor en pesetas |
|------------------------------|-----------------------------|------------------|
| <b>MATERIAS PRIMAS:</b>      |                             |                  |
| Tomates.....                 | 26.949                      | 26.949           |
| Pimientos.....               | 22.701                      | 68.103           |
| Cebollas.....                | 650                         | 650              |
| Albaricoque.....             | 6.700                       | 67.000           |
| Calabaza.....                | 4.000                       | 4.000            |
| Cereza.....                  | 36.000                      | 180.000          |
| Guinda.....                  | 400                         | 2.000            |
| Ciruela.....                 | 700                         | 2.100            |
| Melocotón.....               | 1.680                       | 20.160           |
| Manzana.....                 | 21.000                      | 31.500           |
| Pera.....                    | 20.000                      | 140.000          |
| Naranja.....                 | 1.250                       | 7.500            |
| Membrillo.....               | 15.390                      | 61.560           |
| Higos.....                   | 2.200                       | 4.400            |
| Otras frutas.....            | 20.000                      | 40.000           |
| Azúcar.....                  | 75.000                      | 948.750          |

(Conclusión.)

| MATERIAS PRIMAS Y ESENCIALES   | Cantidad<br>—<br>Kilogramos | Valor en pesetas |
|--|-----------------------------|------------------|
| <b>MATERIAS ESENCIALES:</b>  |                             |                  |
| Envases de hojalata.....   | 12.650                      | 234.350          |
| Envases de madera (cajas y barriles).....  | ..                          | 100.000          |
| Envases de vidrio.....   | 7.000                       | 73.500           |
| Estaño.....  | 100                         | 13.000           |
| Embalajes.....   |                             | 75.000           |
| Otras materias primas, materiales esenciales, productos semielaborados, etc. . . |                             | 500.000          |
| Importe de los trabajos realizados por otros establecimientos.....               |                             | 20.000           |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS EN PESETAS.....                     |                             | 2.620.522        |

c) Producción en el año

| PRODUCTOS                          | Cantidad<br>—<br>Kilogramos | Valor en pesetas<br>a precio venta<br>en fábrica |
|------------------------------------|-----------------------------|--|
| <b>HORTALIZAS AL NATURAL:</b>      |                             |  |
| Tomate y puré de tomate.....       | 15.900                      | 130.380  |
| Pimiento.....                      | 10.750                      | 215.000  |
| <b>FRUTAS EN ALMÍBAR:</b>          |                             |  |
| Albaricoque en almíbar.....        | 4.700                       | 94.000   |
| Melocotón en almíbar.....          | 380                         | 7.800  |
| Otras frutas en almíbar.....       | 100.000                     | 2.000.000  |
| <b>MERMELADAS:</b>                 |                             |  |
| Mermelada de albaricoque.....      | 1.500                       | 21.000   |
| Mermelada de melocotón.....        | 1.500                       | 25.500   |
| Otras mermeladas.....              | 7.000                       | 119.000  |
| <b>CARNE O PASTA DE FRUTAS:</b>    |                             |  |
| Carne de membrillo.....            | 20.000                      | 240.000  |
| Carne o pasta de otras frutas..... | 40.000                      | 560.000  |
| Otros productos fabricados.....    |                             | 1.050.000  |
| VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....  |                             | 4.462.680  |

### 3) Grupo 205-I. Productos de molino. Fábricas de Harinas

#### a) Fábricas de harinas, por Municipios. Año 1960

| MUNICIPIOS                                    | Número de fábricas | Personal | Capacidad de molienda en 24 h.<br>Kg. | Potencia instalada<br>—<br>C. V. |
|---|--------------------|----------|---------------------------------------|----------------------------------|
| Armunia.....                                  | 1                  | 30       | 24.000                                | 90                               |
| Astorga.....                                  | 3                  | 52       | 43.200                                | 164                              |
| Bañeza (La).....                              | 2                  | 25       | 22.000                                | 100                              |
| Benavides de Orbigo.....                      | 1                  | 15       | 7.200                                 | 25                               |
| Cistierna.....                                | 1                  | —        | 6.080 (1)                             | 30                               |
| Grajal de Campos.....                         | 1                  | 8        | 8.000                                 | 40                               |
| Gordoncillo.....                              | 1                  | 10       | 8.200                                 | 30                               |
| Magaz de Cepeda (Vega Magaz).....             | 1                  | 13       | 13.600                                | 50                               |
| Pola de Gordón (La).....                      | 1                  | —        | 20.800 (1)                            | 75                               |
| Ponferrada.....                               | 1                  | ..       | ..                                    | ..                               |
| Riño.....                                     | 2                  | 3        | 10.400 (1)                            | 41                               |
| Sahagún.....                                  | 2                  | 19       | 20.200                                | 80                               |
| Santa María del Páramo.....                   | 1                  | 8        | 10.000                                | 50                               |
| Santas Martas.....                            | 1                  | 7        | 10.400                                | 25                               |
| Valderas.....                                 | 2                  | 15       | 18.000                                | 90                               |
| Valderrey.....                                | 1                  | 16       | 13.200                                | 40                               |
| Valencia de Don Juan.....                     | 2                  | 45       | 36.800                                | 125                              |
| Villanueva de las Manzanas (Palanquinos)..... | 1                  | 25       | 20.000                                | 66                               |
| TOTAL.....                                    | 25                 | 291      | 292.080                               | 1.121                            |

(1) Hay tres fábricas acogidas a la Ley de Paro.

#### b) Fábricas de harinas en actividad

Año 1960

|   |    |
|---|----|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                 | 22 |
| PERSONAL:                               |    |
| No remunerado:                          |    |
| Hombres.....                            | 30 |
| Mujeres.....                            | 1  |
| Remunerado:                             |    |
| Directivos, técnicos y administrativos: |    |
| Hombre.....                             | 48 |
| Mujeres.....                            | —  |

(Conclusión.)

|   |           |
|---|-----------|
| Obreros de producción:  |           |
| Hombres.....  | 204       |
| Mujeres.....  | 8         |
| Horas-obrero trabajadas:  |           |
| Por personal no remunerado.....   | 55.100    |
| Por personal remunerado.....  | 503.700   |
| TOTAL pagado en concepto de trabajo (pesetas).....                            | 6.184.900 |
| POTENCIA INSTALADA:   |           |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....                                       | 1.067     |
| En máquinas aplicadas a otras directamente C. V.....                          | 620       |
| CONSUMO:  |           |
| Energía eléctrica:  |           |
| Kvh.....  | 2.300.400 |
| Pesetas.....  | 2.219.700 |
| Carbón:   |           |
| Kilogramos.....   | 175.200   |
| Pesetas.....  | 138.100   |
| Leña:   |           |
| Kilogramos.....   | 1.100     |
| Pesetas.....  | 600       |
| Gasolina:   |           |
| Litros.....   | 3.100     |
| Pesetas.....  | 29.500    |
| Gas-oil:  |           |
| Litros.....   | 30.700    |
| Pesetas.....  | 119.700   |
| Fuel-oil:   |           |
| Kilogramos.....   | 2.200     |
| Pesetas.....  | 14.300    |
| Otros carburantes y combustibles (pesetas).....                               | 6.900     |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (pesetas).... | 2.528.800 |

c) Materias primas empleadas en la molturación por cuenta propia

| CLASE        | Cantidad<br>Kg. | Valor<br>Pts. |
|--------------|-----------------|---------------|
| Trigo.....   | 48.922.235      | 256.594.000   |
| Centeno..... | 133.061         | 551.300       |
| TOTAL.....   | 49.055.296      | 257.145.300   |

d) Materias primas empleadas en la molturación por cuenta ajena

| CLASE   | Cantidad<br>—<br>Kilogramos |
|---|-----------------------------|
| Trigo.....  | 14.002.000                  |
| TOTAL.....  | 14.002.000                  |
| Total materias primas empleadas en la molturación por cuenta propia más en la molturación por cuenta ajena..... | 63.057.296                  |

e) Sedas, correas y otras materias primas y materiales

| CLASE                                   | Valor<br>—<br>Pesetas |
|---|-----------------------|
| Sedas.....                              | 192.800               |
| Correas.....                            | 133.500               |
| Otras materias primas y materiales..... | 428.300               |
| TOTAL PESETAS.....                      | 754.600               |

f) Molturación por cuenta propia

| PRODUCTOS                                      | Cantidad<br>—<br>Kg. | Valor<br>—<br>Pesetas |
|--|----------------------|-----------------------|
| Harina de trigo.....                           | 38.447.056           | 246.289.200           |
| Harina de centeno.....                         | 79.837               | 471.000               |
| Tercerillas.....                               | 2.594.199            | 9.953.900             |
| Salvados.....                                  | 8.449.297            | 25.717.500            |
| Desperdicios.....                              | 1.001.164            | 1.161.200             |
| VALOR DE LA PRODUCCIÓN POR CUENTA PROPIA ..... |                      | 283.592.800           |

g) Molturación por cuenta ajena

| PRODUCTOS             | Cantidad<br>—<br>Kg. | Valor total en pesetas del trabajo de molturación |
|-----------------------|----------------------|---|
| Harinas de trigo..... | 10.915.716           | 4.527.700   |
| Tercerillas.....      | 734.513              |   |
| Salvados.....         | 2.370.208            |   |
| Desperdicios.....     | 366.713              |   |

4) Grupo 205-2. Molinos para trigo

| MUNICIPIOS                  | Número de industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |                  | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|-----------------------------|----------------------|-------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                             |                      | Pares                   | Metros           | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Acebedo.....                | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Algadefe.....               | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | —                  | Hidráulica. |
| Alija del Infantado.....    | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 70                 | Eléc.-Hidr. |
| Almanza.....                | 1                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 12                 | Hidráulica. |
| Antigua (La).....           | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | 72                 | —           |
| Ardón.....                  | 1                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 12                 | Eléctrica.  |
| Arganza.....                | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Armunia.....                | 3                    | 3                       | 1,30             | —                         | —                 | 58                 | Hidráulica. |
| Astorga.....                | 6                    | 6                       | 1,30             | —                         | —                 | 46                 | Hidráulica. |
| Balboa.....                 | 1                    | 1                       | 1,15             | —                         | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Bañeza (La).....            | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Barjas.....                 | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Barrios de Luna (Los).....  | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Barrios de Salas (Los)..... | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Bembibre.....               | 2                    | 2                       | 1,15-1,30        | —                         | —                 | 21                 | Hidráulica. |
| Benavides.....              | 4                    | 6                       | 1,30             | —                         | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| Benuza.....                 | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 8                  | Hidráulica. |
| Bercianos del Páramo.....   | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Bercianos del Real Camino.. | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Berlanga del Bierzo.....    | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Boca de Huérgano.....       | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 32                 | Hidráulica. |
| Boñar.....                  | 3                    | 4                       | 1,30             | —                         | —                 | 44                 | Hidráulica. |
| Borrenes.....               | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Brazuelo.....               | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Burgo Ranero (El).....      | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 30                 | Eléctrica.  |
| Burón.....                  | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Bustillo del Páramo.....    | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 40                 | Eléc.-Hidr. |
| Cabañas Raras.....          | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Cabrereros del Río.....     | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 25                 | Gas-oil.    |
| Cabrillanes.....            | 5                    | 5                       | 0,80-1-1,20-1,30 | —                         | —                 | 26,5               | Hidráulica. |
| Cacabelos.....              | 4                    | 3                       | 1,30             | 400                       | 4                 | 43                 | Hidráulica. |
| Calzada del Coto.....       | 1                    | 1                       | 1,20             | —                         | —                 | 20                 | Hidráulica. |
| Campazas.....               | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Campo de la Lomba.....      | 3                    | 3                       | 1,15-1,20        | —                         | —                 | 18                 | Hidráulica. |
| Campo de Villavidel.....    | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 59                 | Eléc.-Hidr. |
| Camponaraya.....            | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 15                 | Eléctrica.  |
| Canalejas.....              | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 18                 | Hidráulica. |
| Candín.....                 | 2                    | 2                       | 1,00             | —                         | —                 | 14                 | Hidráulica. |
| Cármenes.....               | 2                    | 2                       | 1,20-1,30        | —                         | —                 | 7                  | Hidráulica. |
| Carucedo.....               | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 27                 | Hidráulica. |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | Número de industrias | INSTALACIÓN POR PIEDRAS |                | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|-------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                               |                      | Pares                   | Metros         | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Carracedelo.....              | 5                    | 5                       | 1,00-1,30-1,40 | —                         | —                 | 39                 | Hidráulica. |
| Carrizo.....                  | 5                    | 5                       | 1,20-1,30      | —                         | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| Carrocera.....                | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Castilfalé.....               | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Castrillo de Cabrera.....     | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Castrillo de la Valduerna.... | 5                    | 5                       | 1,30-1,25      | —                         | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| Castrillo de los Polvazares.. | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 3                  | Hidráulica. |
| Castrocalbón.....             | 7                    | 7                       | 1,20-1,30      | —                         | —                 | 68                 | Eléc.-Hidr. |
| Castrocontrigo.....           | 6                    | 6                       | 1,30           | —                         | —                 | 64                 | Hidráulico. |
| Castrofuerte.....             | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Castropodame.....             | 6                    | 6                       | 1-1,25-1,30    | —                         | —                 | 47                 | Hidráulica. |
| Castrotierra.....             | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Cea.....                      | 2                    | 3                       | 1,30           | —                         | —                 | 25                 | Hidráulica. |
| Cebanico.....                 | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Cebrones del Río.....         | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 90                 | Hidráulica. |
| Cimanes de la Vega.....       | 2                    | 4                       | 1,30           | —                         | —                 | 50                 | Hidráulica. |
| Cimanes del Tejar.....        | 4                    | 6                       | 1,20-1,30      | —                         | —                 | 29                 | Hidráulica. |
| Cistierna.....                | 4                    | 6                       | 1,30           | —                         | —                 | 10                 | Hidráulica. |
| Congosto.....                 | 4                    | 4                       | 1,30           | —                         | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Corbillos de los Oteros.....  | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Corullón.....                 | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Crémenes.....                 | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 50                 | Hidráulica. |
| Cuadros.....                  | 7                    | 7                       | 1,20-1,30      | —                         | —                 | 93                 | Hidráulica. |
| Cubillas de los Oteros.....   | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Cubillas de Rueda.....        | 3                    | 4                       | 1,30           | —                         | —                 | 44                 | Hidráulica. |
| Cubillos del Sil.....         | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 17                 | Hidráulica. |
| Chozas de Abajo.....          | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 15                 | Hidráulica. |
| Destriana.....                | 8                    | 8                       | 1,30           | —                         | —                 | 31                 | Hidráulica. |
| Encinedo.....                 | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Ercina (La).....              | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Escobar de Campos.....        | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Fabero.....                   | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Folgoso de la Ribera.....     | 4                    | 4                       | 1,30           | —                         | —                 | 33                 | Hidráulica. |
| Fresnedo.....                 | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 12                 | Hidráulica. |
| Fresno de la Vega.....        | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 24                 | Hidráulica. |
| Fuentes de Carbajal.....      | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Galleguillos de Campos....    | 2                    | 3                       | 1,30           | —                         | —                 | 55                 | Hidráulica. |
| Garrafe de Torío.....         | 4                    | 5                       | 1,30           | —                         | —                 | 68                 | Hidráulica. |
| Gordaliza del Pino.....       | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 25                 | Hidráulica. |
| Gordoncillo.....              | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Gradefes.....                 | 6                    | 10                      | 1,30           | —                         | —                 | 1,35               | Hidráulica. |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                      | Número de industrias | INSTALACIÓN POR PIEDRAS |                | INSTALACIÓN POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|---------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                                 |                      | Pares                   | Metros         | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Grajal de Campos.....           | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Gusendos de los Oteros....      | 1                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 45                 | Eléctrica.  |
| Hospital de Orbigo.....         | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 27                 | Eléc.-Hidr. |
| Igüeña.....                     | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Izagre.....                     | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Joara.....                      | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 45                 | Hidráulica. |
| Joarilla de las Matas.....      | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Laguna Dalga.....               | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Laguna de Negrillos.....        | 1                    | 1                       | 1,30           | 500                       | 4                 | 40                 | Eléctrica.  |
| León.....                       | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 15                 | Hidráulica. |
| Lucillo.....                    | 5                    | 5                       | 1,30           | —                         | —                 | 32                 | Hidráulica. |
| Luyego.....                     | 3                    | 3                       | 1,30           | —                         | —                 | 32                 | Hidráulica. |
| Llamas de la Ribera.....        | 7                    | 7                       | 1,30           | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Magaz de Cepeda.....            | 2                    | 2                       | 1,20-1,30      | —                         | —                 | 16                 | Hidráulica. |
| Mansilla de las Mulas.....      | 1                    | 2                       | 1,40           | —                         | —                 | 60                 | Eléc.-Hidr. |
| Mansilla Mayor.....             | 3                    | 3                       | 1,30           | —                         | —                 | 88                 | Hidráulica. |
| Maraña.....                     | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Matadeón de los Oteros....      | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Matallana.....                  | 5                    | 5                       | 1,30           | —                         | —                 | 61                 | Hidráulica. |
| Matanza.....                    | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Molinaseca.....                 | 3                    | 3                       | 1,30-1,20      | —                         | —                 | 17                 | Hidráulica. |
| Murias de Paredes.....          | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Noceda.....                     | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 10                 | Hidráulica. |
| Oencia.....                     | 2                    | 2                       | 1,00-1,30      | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Omañas (Las).....               | 3                    | 3                       | 1,30-1,20      | —                         | —                 | 16,5               | Hidráulica. |
| Onzonilla.....                  | 3                    | 3                       | 1,30           | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Oseja de Sajambre.....          | 1                    | 1                       | 1,00           | —                         | —                 | 2                  | Hidráulica. |
| Pajares de los Oteros.....      | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Palacios de la Valduerna...     | 5                    | 5                       | 1,30-1,20      | —                         | —                 | 67                 | Hidráulica. |
| Palacios del Sil.....           | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Paradaseca.....                 | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Páramo del Sil.....             | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Pedrosa del Rey.....            | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Peranzanes.....                 | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Pobladura de Pelayo García..... | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Pola de Gordón (La).....        | 4                    | 4                       | 1,10-1,20-1,30 | —                         | —                 | 53                 | Hidráulica. |
| Ponferrada.....                 | 8                    | 8                       | 1,30           | —                         | —                 | 68                 | Hidráulica. |
| Posada de Valdeón.....          | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Pozuelo del Páramo.....         | 1                    | 1                       | 1,4            | —                         | —                 | 40                 | Eléctrica.  |
| Prado de la Guzpeña.....        | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                              | Número de industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |                | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|---|----------------------|-------------------------|----------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|   |                      | Pares                   | Metros         | Pasadas                   | Longitud — Metros | V. C.              | Naturaleza  |
| Priaranza del Bierzo.....               | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Prioro.....                             | 2                    | 2                       | 1,30-1,40      | —                         | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Puebla de Lillo.....                    | 2                    | 2                       | 1,20           | —                         | —                 | 14                 | Hidráulica. |
| Fuente de Domingo Flórez..              | 2                    | 2                       | 1,00-1,35      | —                         | —                 | 8                  | Hidráulica. |
| Quintana del Castillo.....              | 5                    | 5                       | 1,20-1,40      | —                         | —                 | 35                 | Eléc.-Hidr. |
| Quintana del Marco.....                 | 3                    | 3                       | 1,30           | —                         | —                 | 37                 | Hidráulica. |
| Quintana y Congosto.....                | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 7                  | Hidráulica. |
| Rabanal del Camino.....                 | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Regueras de Arriba.....                 | 1                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 25                 | Eléc.-Hidr. |
| Renedo de Valdetuéjar....               | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 13                 | Hidráulica. |
| Reyero.....                             | 1                    | 1                       | 1,20           | —                         | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Riaño.....                              | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Riego de la Vega.....                   | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 26                 | Hidráulica. |
| Riello.....                             | 4                    | 4                       | 1,15-1,20-1,30 | —                         | —                 | 38                 | Eléc.-Hidr. |
| Rioseco de Tapia.....                   | 3                    | 3                       | 1,20-1,30      | —                         | —                 | 24                 | Hidráulica. |
| Robla (La).....                         | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 16                 | Hidráulica. |
| Rodiezmo.....                           | 1                    | 1                       | 1,00           | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Roperuelos del Páramo....               | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 25                 | Eléctrica.  |
| Sabero.....                             | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Saelices del Río.....                   | 1                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 16                 | Hidráulica. |
| Sahagún.....                            | 1                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 15                 | Hidráulica. |
| Salamón.....                            | 3                    | 3                       | 1,25-1,30      | —                         | —                 | 24                 | Hidráulica. |
| San Adrián del Valle.....               | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| San Andrés del Rabanedo..               | 5                    | 6                       | 1,30-1,40      | —                         | —                 | —                  | Hidráulica. |
| Sancedo.....                            | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 20                 | Eléctrica.  |
| San Cristóbal de la Polan-<br>tera..... | 5                    | 5                       | 1,30           | —                         | —                 | 101                | Eléc.-Hidr. |
| San Emiliano.....                       | 4                    | 4                       | 1,20-1,30      | —                         | —                 | 32                 | Eléc.-Hidr. |
| San Esteban de Nogales...               | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 31                 | Eléc.-Hidr. |
| San Esteban de Valdeza...               | 4                    | 4                       | 1,30           | —                         | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| San Justo de la Vega.....               | 7                    | 7                       | 1,30           | —                         | —                 | 60                 | Hidráulica. |
| San Millán de los Caballeros            | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| San Pedro Bercianos.....                | —                    | —                       | —              | —                         | —                 | —                  | —           |
| Santa Colomba de Curueño..              | 3                    | 5                       | 1,30           | —                         | —                 | 65                 | Hidráulica. |
| Santa Colomba de Somoza..               | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 19                 | Eléc.-Hidr. |
| Santa Cristina de Madrigal.             | 1                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 29                 | Eléctrica.  |
| Santa Elena de Jamuz.....               | 3                    | 4                       | 1,30           | —                         | —                 | 59                 | Eléc.-Hidr. |
| Santa María de la Isla.....             | 2                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 39                 | Eléc.-Hidr. |
| Santa María del Monte de<br>Cea.....    | 1                    | 1                       | 1,30           | —                         | —                 | 27                 | Eléctrica.  |
| Santa María del Páramo...               | 1                    | 2                       | 1,30           | —                         | —                 | 50                 | Eléctrica.  |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                            | Número de industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |               | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                                       |                      | Pares                   | Metros        | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Santa María de Ordás.....             | 3                    | 4                       | 1,30          | —                         | —                 | 31                 | Hidráulica. |
| Santa Marina del Rey.....             | 5                    | 5                       | 1,30          | —                         | —                 | 57                 | Hidráulica. |
| Santas Martas.....                    | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Santiago Millas.....                  | 3                    | 3                       | 1,30          | —                         | —                 | 25                 | Eléc.-Hidr. |
| Santovenia de la Valdona<br>cina..... | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Sarriegos.....                        | 4                    | 5                       | 1,30          | —                         | —                 | 77                 | Hidráulica. |
| Sena de Luna.....                     | 2                    | 2                       | 1,30          | —                         | —                 | 16                 | Hidráulica. |
| Sobrado.....                          | 1                    | 1                       | 1,30          | —                         | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Soto de la Vega.....                  | 7                    | 7                       | 1,30          | —                         | —                 | 128                | Eléc.-Hidr. |
| Soto y Amío.....                      | 2                    | 2                       | 1,30          | —                         | —                 | 34                 | Hidráulica. |
| Toral de los Guzmanes.....            | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Toreno.....                           | 4                    | 4                       | 1-12-1,3-1,40 | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Torre del Bierzo.....                 | 1                    | 1                       | 1,3           | —                         | —                 | 13                 | Hidráulica. |
| Trabadelo.....                        | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Truchas.....                          | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Turcia.....                           | 6                    | 8                       | 1,30          | —                         | —                 | 74                 | Hidráulica. |
| Urdiales del Páramo.....              | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valdefresno.....                      | 3                    | 4                       | 1,30-1,40     | —                         | —                 | 60                 | Eléc.-Hidr. |
| Valdefuentes del Páramo...            | 2                    | 3                       | 1,3           | —                         | —                 | 50                 | Eléc.-Hidr. |
| Valdelugeros.....                     | 2                    | 2                       | 0,90-1,30     | —                         | —                 | 10                 | Hidráulica. |
| Valdemora.....                        | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valdepiélagos.....                    | 4                    | 4                       | 1,30          | —                         | —                 | 37                 | Hidráulica. |
| Valdepolo.....                        | 2                    | 4                       | 1,30          | —                         | —                 | 55                 | Hidráulica. |
| Valderas.....                         | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valderrey.....                        | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valderrueda.....                      | 4                    | 4                       | 1,30-1,40     | —                         | —                 | 39                 | Hidráulica. |
| Valdesamario.....                     | 1                    | 1                       | 1,10          | —                         | —                 | 25                 | Hidráulica. |
| Val de San Lorenzo.....               | 1                    | 1                       | 1,30          | —                         | —                 | 20                 | Eléc.-Hidr. |
| Valdeteja.....                        | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valdevimbre.....                      | 1                    | 2                       | 1,30          | —                         | —                 | 50                 | Eléctrica.  |
| Valencia de Don Juan.....             | 3                    | 5                       | 1,30          | —                         | —                 | 95                 | Eléc.-Hidr. |
| Valverde de la Virgen.....            | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valverde-Enrique.....                 | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Vallecillo.....                       | 1                    | 1                       | 1,30          | —                         | —                 | 45                 | Eléctrica.  |
| Valle de Finolledo.....               | —                    | —                       | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Vecilla (La).....                     | 2                    | 2                       | 1,30          | —                         | —                 | 19                 | Hidráulica. |
| Vegacervera.....                      | 1                    | 1                       | 1,30          | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Vega de Almanza (La)....              | 3                    | 3                       | 1,30          | —                         | —                 | 48                 | Hidráulica. |
| Vega de Espinareda.....               | 3                    | 3                       | 1,30          | —                         | —                 | 15                 | Hidráulica. |
| Vega de Infanzones.....               | 3                    | 4                       | 1,30          | —                         | —                 | 55                 | Hidráulica. |

(Conclusión.)

| MUNICIPIOS                       | Número de industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |                   | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|----------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                                  |                      | Pares                   | Metros            | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Vega de Valcarce.....            | 4                    | 4                       | 1-1, 1-1, 20      | —                         | —                 | 16                 | Hidráulica. |
| Vegamián.....                    | 2                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 24                 | Hidráulica. |
| Vegaquemada.....                 | 5                    | 5                       | 1, 25-1, 30-1, 35 | —                         | —                 | 63                 | Hidráulica. |
| Vegarienza.....                  | 3                    | 3                       | 1, 30             | —                         | —                 | 18                 | Hidráulica. |
| Vegas del Condado.....           | 5                    | 8                       | 1, 30             | —                         | —                 | 91                 | Hidráulica. |
| Villablino.....                  | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villabraz.....                   | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villace.....                     | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villadangos del Páramo....       | 1                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 22                 | Eléctrica.  |
| Villadecanes.....                | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villademor de la Vega.....       | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villafer.....                    | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villafranca del Bierzo.....      | 4                    | 5                       | 1, 30             | —                         | —                 | 23                 | Hidráulica. |
| Villagatón.....                  | 3                    | 3                       | 1, 30             | —                         | —                 | 14                 | Hidráulica. |
| Villamandos.....                 | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villamañán.....                  | 1                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 50                 | Eléctrica.  |
| Villamartín de Don Sancho.       | 2                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 25                 | Hidráulica. |
| Villamejil.....                  | 6                    | 6                       | 1, 30             | —                         | —                 | 58                 | Hidráulica. |
| Villamol.....                    | 1                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Villamontán de la Valduerna..... | 3                    | 3                       | 1, 25-1, 30       | —                         | —                 | 64                 | Eléc.-Hidr. |
| Villamoratiel de las Matas..     | —                    | —                       | —                 | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villanueva de las Manzanas       | 2                    | 4                       | 1, 30             | —                         | —                 | 95                 | Eléc.-Hidr. |
| Villaobispo.....                 | 10                   | 10                      | 1, 30             | —                         | —                 | 111                | Hidráulica. |
| Villaornate.....                 | 1                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 30                 | Eléctrica.  |
| Villaquejida.....                | 1                    | 1                       | 1, 30             | —                         | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Villaquilambre.....              | 7                    | 7                       | 1, 30             | —                         | —                 | 116                | Hidráulica. |
| Villarejo de Orbigo.....         | 4                    | 4                       | 1, 30             | —                         | —                 | 67                 | Elec.-Hidr. |
| Villares de Orbigo.....          | 2                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 20                 | Hidráulica. |
| Villasabariego.....              | 9                    | 11                      | 1, 30             | —                         | —                 | 207                | Eléc.-Hidr. |
| Villaselán.....                  | 3                    | 5                       | 1, 30             | —                         | —                 | 43                 | Hidráulica. |
| Villaturiel.....                 | 2                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 32                 | Eléc.-Hidr. |
| Villaverde de Arcayos.....       | 1                    | 2                       | 1, 30             | —                         | —                 | 10                 | Hidráulica. |
| Villaza.....                     | 4                    | 5                       | 1, 30             | —                         | —                 | 70                 | Eléc.-Hidr. |
| Villazanzo de Valderaduey..      | 6                    | 6                       | 1, 30             | —                         | —                 | 54.5               | Hidráulica. |
| Zotes del Páramo.....            | 1                    | 1                       | 1, 30             | —                         | —                 | 40                 | Eléc.-Hidr. |
| TOTAL.....                       | 467                  | 523                     | —                 | 900                       | 8                 | 6.430              |             |

### 5) Molinos para pienso

| MUNICIPIOS                  | Número de Industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |                  | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|-----------------------------|----------------------|-------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                             |                      | Pares                   | Metros           | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Acebedo.....                | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Algadefe.....               | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 45                 | Hidráulica. |
| Alija del Infantado.....    | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 70                 | Eléc.-Hidr. |
| Almanza.....                | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 12                 | Hidráulica. |
| Antigua (La).....           | 3                    | 3                       | 1,30             | —                         | —                 | 72                 | Eléc.-Hidr. |
| Ardón.....                  | 1                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 12                 | Eléctrica.  |
| Arganza.....                | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Armunia.....                | 3                    | 3                       | 1,30             | —                         | —                 | 58                 | Hidráulica. |
| Astorga.....                | 6                    | 6                       | 1,30             | —                         | —                 | 46                 | Hidráulica. |
| Balboa.....                 | 2                    | 2                       | 1,20             | —                         | —                 | 12                 | Hidráulica. |
| Bañeza (La).....            | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Barjas.....                 | 2                    | 2                       | 1,10             | —                         | —                 | 8                  | Hidráulica. |
| Barrios de Luna (Los).....  | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Barrios de Salas (Los)..... | 5                    | 5                       | 1,30             | —                         | —                 | 22                 | Hidráulica. |
| Bembibre.....               | 2                    | 2                       | 1-15-1,30        | —                         | —                 | 21                 | Hidráulica. |
| Benavides.....              | 4                    | 5                       | 1,30             | —                         | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| Benuza.....                 | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 8                  | Hidráulica. |
| Bercianos del Páramo.....   | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Bercianos del Real Camino.. | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Berlanga del Bierzo.....    | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Boca de Huérgano.....       | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 32                 | Hidráulica. |
| Boñar.....                  | 3                    | 4                       | 1,30             | —                         | —                 | 44                 | Hidráulica. |
| Borrenes.....               | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Brazuelo.....               | 12                   | 12                      | 0,8-0,70-1,1-1,3 | —                         | —                 | 46                 | Hidráulica, |
| Burgo Ranero (El).....      | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 30                 | Eléctrica.  |
| Burón.....                  | 1                    | 1                       | 1,20             | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Bustillo del Páramo.....    | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 40                 | Hidráulica. |
| Cabañas Raras.....          | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Cabreros del Río.....       | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 25                 | Gas-oil     |
| Cabrillanes.....            | 2                    | 2                       | 0,60-0,90        | —                         | —                 | 12                 | Hidráulica. |
| Cacabelos.....              | 4                    | 4                       | 1,30             | —                         | —                 | 43                 | Hidráulica. |
| Calzada del Coto.....       | 1                    | 1                       | 1,20             | —                         | —                 | 20                 | Hidráulica. |
| Campazas.....               | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Campo de la Lomba.....      | 1                    | 1                       | 1,15             | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Campo de Villavidel.....    | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 59                 | Eléc.-Hidr. |
| Camponaraya.....            | 1                    | 1                       | 1,20             | —                         | —                 | 15                 | Eléctrica.  |
| Canalejas.....              | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 18                 | Hidráulica. |
| Candín.....                 | 2                    | 2                       | 1,00             | —                         | —                 | 14                 | Hidráulica. |
| Cármenes.....               | 2                    | 2                       | 1,20-1,30        | —                         | —                 | 7                  | Hidráulica. |
| Carucedo.....               | 3                    | 3                       | 0,60-1,30        | —                         | —                 | 34                 | Eléc.-Hidr. |

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | Número de industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |              | INSTALACION POR CLINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|-------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                               |                      | Pares                   | Metros       | Pasadas                  | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Carracedelo.....              | 1                    | 1                       | 1,30         | —                        | —                 | 39                 | Hidráulica. |
| Carrizo.....                  | 5                    | 5                       | 1,30         | —                        | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| Carrocera.....                | 1                    | 1                       | 1,30         | —                        | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Castilfalé.....               | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Castrillo de Cabrera.....     | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Castrillo de la Valduerna.... | 5                    | 5                       | 1,25-1,30    | —                        | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| Castrillo de los Polvazares.. | 1                    | 1                       | 1,25         | —                        | —                 | 3                  | Hidráulica. |
| Castroalbón.....              | 7                    | 7                       | 1,20-1,30    | —                        | —                 | 68                 | Eléc.-Hidr. |
| Castrocontrigo.....           | 7                    | 7                       | 1,30         | —                        | —                 | 67                 | Hidráulica. |
| Castrofuerte.....             | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Castropodame.....             | 6                    | 6                       | 1-1,25-1,3   | —                        | —                 | 47                 | Hidráulica. |
| Castrotierra.....             | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Cea.....                      | 2                    | 2                       | 1,30         | —                        | —                 | 25                 | Hidráulica. |
| Cebanico.....                 | 2                    | 2                       | 1,30         | —                        | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Cebrones del Río.....         | 2                    | 2                       | 1,30         | —                        | —                 | 90                 | Hidráulica. |
| Cimanes de la Vega.....       | 2                    | 4                       | 1,30         | —                        | —                 | 50                 | Hidráulica. |
| Cimanes del Tejar.....        | 4                    | 4                       | 1,20-1,30    | —                        | —                 | 29                 | Hidráulica. |
| Cistierna.....                | 4                    | 4                       | 1,30         | —                        | —                 | 101                | Hidráulica. |
| Congosto.....                 | 5                    | 5                       | 0,60-1,30    | —                        | —                 | 40                 | Eléc.-Hidr. |
| Corbillos de los Oteros.....  | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Corullón.....                 | 2                    | 2                       | 1,20         | —                        | —                 | 10                 | Hidráulica. |
| Crémenes.....                 | 2                    | 2                       | 1,30         | —                        | —                 | 50                 | Hidráulica. |
| Cuadros.....                  | 8                    | 8                       | 1,25-1,2-1,3 | —                        | —                 | 103                | Hidráulica. |
| Cubillas de los Oteros.....   | 1                    | —                       | (1)          | —                        | —                 | 8                  | Eléctrica.  |
| Cubillas de Rueda.....        | 3                    | 3                       | 1,30         | —                        | —                 | 44                 | Hidráulica. |
| Cubillos del Sil.....         | 2                    | 2                       | 1,30         | —                        | —                 | 22                 | Hidráulica. |
| Chozas de Abajo.....          | 1                    | 1                       | 1,30         | —                        | —                 | 15                 | Hidráulica. |
| Destriana.....                | 8                    | 8                       | 1,30         | —                        | —                 | 31                 | Hidráulica. |
| Encinedo.....                 | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Ercina (La).....              | 1                    | 1                       | 1,20         | —                        | —                 | 10                 | Eléc.-Hidr. |
| Escobar de Campos.....        | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Fabero.....                   | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Folgoso de la Ribera.....     | 4                    | 4                       | 1,30         | —                        | —                 | 33                 | Hidráulica. |
| Fresnedo.....                 | 1                    | 1                       | 1,30         | —                        | —                 | 12                 | Eléc.-Hidr. |
| Fresno de la Vega.....        | 1                    | 1                       | 1,30         | —                        | —                 | 24                 | Hidráulica. |
| Fuentes de Carbajal.....      | —                    | —                       | —            | —                        | —                 | —                  | —           |
| Galleguillos de Campos....    | 2                    | 2                       | 1,30         | —                        | —                 | 55                 | Hidráulica. |
| Garrafe de Torío.....         | 4                    | 4                       | 1,30         | —                        | —                 | 68                 | Hidráulica. |
| Gordaliza del Pino.....       | 1                    | 1                       | 1,30         | —                        | —                 | 25                 | Eléctrica.  |
| Gordoncillo.....              | 1                    | 1                       | 1,30         | —                        | —                 | 20                 | Eléctrica.  |
| Gradefes.....                 | 6                    | 6                       | 1,30         | 500                      | 4                 | 135                | Hidráulica. |

(1) Un triturador.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                  | Número de industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |           | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|-----------------------------|----------------------|-------------------------|-----------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                             |                      | Pares                   | Metros    | Pasadas                   | Longitud — Metros | V. C.              | Naturaleza  |
| Grajal de Campos.....       | 1                    | 1                       | 1,30      | —                         | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Gusendos de los Oteros....  | 1                    | 1                       | 1,30      | —                         | —                 | 45                 | Eléctrica.  |
| Hospital de Orbigo.....     | 2                    | 2                       | 1,30      | —                         | —                 | 27                 | Eléc.-Hidr. |
| Igüeña.....                 | 2                    | 2                       | 0,80-0,60 | —                         | —                 | 9                  | Hidráulica. |
| Izagre.....                 | 1                    | 1                       | 1,30      | —                         | —                 | 15                 | Eléctrica.  |
| Joara.....                  | 2                    | 2                       | 1,30      | —                         | —                 | 45                 | Hidráulica. |
| Joarilla de las Matas.....  | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |
| Laguna Dalga.....           | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |
| Laguna de Negrillos.....    | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |
| León.....                   | 1                    | 1                       | 1,30      | —                         | —                 | 15                 | Eléc.-Hidr. |
| Lucillo.....                | 6                    | 6                       | 0,90-1,30 | —                         | —                 | 40                 | Eléc.-Hidr. |
| Luyego.....                 | 3                    | 3                       | 1,30      | —                         | —                 | 32                 | Eléc.-Hidr. |
| Llamas de la Ribera.....    | 6                    | 6                       | 1,30      | —                         | —                 | 31                 | Hidráulica. |
| Magaz de Cepeda.....        | 4                    | 4                       | 1,30      | —                         | —                 | 30                 | Eléc.-Hidr. |
| Mansilla de las Mulas.....  | 1                    | 2                       | 1,40      | —                         | —                 | 60                 | Eléc.-Hidr. |
| Mansilla Mayor.....         | 3                    | 3                       | 1,30      | —                         | —                 | 88                 | Hidráulica. |
| Maraña.....                 | 1                    | 1                       | 0,80      | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Matadéon de los Oteros....  | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |
| Matallana.....              | 5                    | 5                       | 1,30      | —                         | —                 | 61                 | Hidráulica. |
| Matanza.....                | 1                    | 2                       | 1,30      | —                         | —                 | 25                 | Eléctrica.  |
| Molinaseca.....             | 3                    | 4                       | 1,30-1,20 | —                         | —                 | 17                 | Hidráulica. |
| Murias de Paredes.....      | 1                    | 1                       | 1,10      | —                         | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Noceda.....                 | 1                    | 1                       | 1,30      | —                         | —                 | 10                 | Hidráulica. |
| Oencia.....                 | 2                    | 2                       | 1,30-1,00 | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Omañas (Las).....           | 5                    | 5                       | 1,20-1,30 | —                         | —                 | 22                 | Hidráulica. |
| Onzonilla.....              | 3                    | 4                       | 1,20-1,30 | —                         | —                 | 35                 | Eléc.-Hidr. |
| Oseja de Sajambre.....      | 2                    | 2                       | 0,80-1,00 | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Pajares de los Oteros.....  | 1                    | 1                       | 0,70      | —                         | —                 | 15                 | Eléctrica.  |
| Palacios de la Valduerna... | 5                    | 5                       | 1,25-1,30 | —                         | —                 | 67                 | Hidráulica. |
| Palacios del Sil.....       | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |
| Paradaseca.....             | 4                    | 4                       | 1,00-1,30 | —                         | —                 | 21                 | Hidráulica. |
| Páramo del Sil.....         | 1                    | 1                       | 1,30      | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Pedrosa del Rey.....        | 2                    | 2                       | 0,80-1,15 | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Peranzanes.....             | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |
| Pobladura de Pelayo García  | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |
| Pola de Gordón (La).....    | 3                    | 3                       | 0,90-1,20 | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Ponferrada.....             | 10                   | 8                       | 1,30 (1)  | —                         | —                 | 91                 | Eléc.-Hidr. |
| Posada de Valdeón.....      | 6                    | 6                       | 1,00      | —                         | —                 | 9                  | Hidráulica. |
| Pozuelo del Páramo.....     | 1                    | 1                       | 1,30      | —                         | —                 | 40                 | Eléctrica.  |
| Prado de la Guzpeña.....    | —                    | —                       | —         | —                         | —                 | —                  | —           |

(1) Dos trituradores.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                        | Número de industrias | INSTALACIÓN POR PIEDRAS |                  | INSTALACIÓN POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                                   |                      | Pares                   | Metros           | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Priaranza del Bierzo.....         | 1                    | —                       | (1)              | —                         | —                 | 12                 | Eléctrica.  |
| Prioro.....                       | 2                    | 2                       | 1,30-1,40        | —                         | —                 | 30                 | Hidráulica. |
| Puebla de Lillo.....              | 2                    | 2                       | 1,20             | —                         | —                 | 14                 | Hidráulica. |
| Fuente de Domingo Flórez.         | 2                    | 2                       | 1,00-1,35        | —                         | —                 | 8                  | Hidráulica. |
| Quintana del Castillo.....        | 5                    | 5                       | 0,9-1,1-1,2-1,30 | —                         | —                 | 42                 | Eléc.-Hidr. |
| Quintana del Marco.....           | 3                    | 4                       | 1,30             | —                         | —                 | 37                 | Hidráulica. |
| Quintana y Congosto.....          | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 7                  | Hidráulica. |
| Rabanal del Camino.....           | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Regueras de Arriba.....           | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 25                 | Eléc.-Hidr. |
| Renedo de Valdetuéjar....         | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 13                 | Hidráulica. |
| Reyero.....                       | 1                    | 1                       | 1,20             | —                         | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Riaño.....                        | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Riego de la Vega.....             | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 26                 | Hidráulica. |
| Riello.....                       | 4                    | 4                       | 0,90-1,2-1,30    | —                         | —                 | 38                 | Eléc.-Hidr. |
| Rioseco de Tapia.....             | 3                    | 3                       | 1,20-1,30        | —                         | —                 | 24                 | Hidráulica. |
| Robla (La).....                   | 3                    | 2                       | 1,3 (2)          | —                         | —                 | 37,50              | Eléc.-Hidr. |
| Rodiezmo.....                     | 1                    | 1                       | 1,00             | —                         | —                 | 8                  | Hidráulica. |
| Roperuelos del Páramo....         | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 25                 | Eléctrica.  |
| Sabero.....                       | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Saelices del Río.....             | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 16                 | Hidráulica. |
| Sahagún.....                      | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 15                 | Hidráulica. |
| Salamón.....                      | 4                    | 5                       | 0,80-1,75-1,30   | —                         | —                 | 28                 | Hidráulica. |
| San Adrián del Valle.....         | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| San Andrés del Rabanedo..         | 5                    | 5                       | 1,30-1,40        | —                         | —                 | 81                 | Hidráulica. |
| Sancedo.....                      | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 20                 | Eléctrica.  |
| San Cristóbal de Polantera.       | 5                    | 5                       | 1,30             | —                         | —                 | 101                | Hidráulica. |
| San Emiliano.....                 | 3                    | 3                       | 0,5-0,95-1,20    | —                         | —                 | 22                 | —           |
| San Esteban de Nogales...         | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 31                 | Eléc.-Hidr. |
| San Esteban de Valdeusa...        | 4                    | 4                       | 1,30             | —                         | —                 | 38                 | Hidráulica. |
| San Justo de la Vega.....         | 7                    | 7                       | 1,30             | —                         | —                 | 60                 | Hidráulica. |
| San Millán de los Caballeros      | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| San Pedro Bercianos.....          | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Santa Colomba de Curueño.         | 3                    | 3                       | 1,30             | —                         | —                 | 65                 | Hidráulica. |
| Santa Colomba de Somoza..         | 3                    | 3                       | 1,2-1,30         | —                         | —                 | 21                 | Eléc.-Hidr. |
| Santa Cristina de Madrigal.       | 1                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 29                 | Eléctrica.  |
| Santa Elena de Jamuz.....         | 3                    | 3                       | 1,30             | —                         | —                 | 59                 | Eléc.-Hidr. |
| Santa María de la Isla.....       | 2                    | 2                       | 1,30             | —                         | —                 | 39                 | Eléc.-Hidr. |
| Santa María del Monte de Cea..... | 1                    | 1                       | 1,30             | —                         | —                 | 27                 | Eléctrica.  |
| Santa María del Páramo...         | 2                    | 2                       | 1,30 (2)         | —                         | —                 | 65                 | Eléctrica.  |

(1) Un triturador.

(2) Molino de martillo.

(Continuación.)

| MUNICIPIOS                    | Número de industrias | INSTALACION POR CILINDROS |               | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|-------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                               |                      | Pares                     | Metros        | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Santa María de Ordás.....     | 3                    | 4                         | 1,30          | —                         | —                 | 31                 | Hidráulica. |
| Santa Marina del Rey.....     | 5                    | 5                         | 1,30          | —                         | —                 | 62                 | Hidráulica. |
| Santas Martas.....            | 2                    | 2                         | 1,00-1,30     | —                         | —                 | 42                 | Eléctrica.  |
| Santiago Millas.....          | 3                    | 3                         | 1,30          | —                         | —                 | 25                 | Eléc.-Hidr. |
| Santovenia de la Valdona..... | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Sariegos.....                 | 5                    | 5                         | 1,20-1,30     | —                         | —                 | 83                 | Hidráulica. |
| Sena de Luna.....             | 3                    | 3                         | 1,30          | —                         | —                 | 19                 | Hidráulica. |
| Sobrado.....                  | 1                    | 1                         | 1,30          | —                         | —                 | 6                  | Hidráulica. |
| Soto de la Vega.....          | 7                    | 7                         | 1,30          | —                         | —                 | 128                | Eléc.-Hidr. |
| Soto y Amío.....              | 2                    | 2                         | 1,30          | —                         | —                 | 34                 | Hidráulica. |
| Toral de los Guzmanes.....    | 1                    | 1                         | 1,30          | —                         | —                 | 5                  | Eléctrica.  |
| Toreno.....                   | 4                    | 4                         | 1-1,2-1,3-1,4 | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Torre del Bierzo.....         | 1                    | 1                         | 1,30          | —                         | —                 | 13                 | Hidráulica. |
| Trabadelo.....                | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Truchas.....                  | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Turcia.....                   | 6                    | 7                         | 1,30          | —                         | —                 | 74                 | Hidráulica. |
| Urdiales del Páramo.....      | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valdefresno.....              | 3                    | 3                         | 1,30-1,40     | —                         | —                 | 60                 | Eléc.-Hidr. |
| Valdefuentes del Páramo...    | 2                    | 2                         | 1,30          | —                         | —                 | 50                 | Eléc.-Hidr. |
| Valdelugueros.....            | 1                    | 1                         | 1,30          | —                         | —                 | 12                 | Hidráulica. |
| Valdemora.....                | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valdepiélagos.....            | 4                    | 4                         | 1,30          | —                         | —                 | 37                 | Hidráulica. |
| Valdepolo.....                | 3                    | 2                         | 1,30 (1)      | —                         | —                 | 70                 | Eléc.-Hidr. |
| Valderas.....                 | 2                    | 2                         | 0,8-1,2       | —                         | —                 | 28,5               | Eléctrica.  |
| Valderrey.....                | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valderrueda.....              | 4                    | 4                         | 1,05-1,1-1,3  | —                         | —                 | 39                 | Hidráulica. |
| Valdesamario.....             | 2                    | 2                         | 1,10-1,20     | —                         | —                 | 9,5                | Hidráulica. |
| Val de San Lorenzo.....       | 1                    | 1                         | 1,30          | —                         | —                 | 20                 | Eléc.-Hidr. |
| Valdeteja.....                | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valdevimbre.....              | 1                    | 1                         | 1,30          | —                         | —                 | 50                 | Eléctrica.  |
| Valencia de Don Juan.....     | 3                    | 5                         | 1,30          | —                         | —                 | 95                 | Eléc.-Hidr. |
| Valverde de la Virgen.....    | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Valverde-Enrique.....         | 1                    | —                         | (1)           | —                         | —                 | 15                 | Eléctrica.  |
| Vallecillo.....               | 1                    | 2                         | 1,30          | —                         | —                 | 45                 | Eléctrica.  |
| Valle de Finolledo.....       | —                    | —                         | —             | —                         | —                 | —                  | —           |
| Vecilla (La).....             | 2                    | 3                         | 1,20-1,30     | —                         | —                 | 19                 | Hidráulica. |
| Vegacervera.....              | 1                    | 1                         | 1,25          | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Vega de Almanza (La).....     | 4                    | 4                         | 1,30          | —                         | —                 | 54                 | Hidráulica. |
| Vega de Espinareda.....       | 3                    | 3                         | 1,30          | —                         | —                 | 15                 | Hidráulica. |
| Vega de Infanzones.....       | 3                    | 3                         | 1,30          | —                         | —                 | 55                 | Hidráulica. |

(1) Un triturador.

## (Conclusión.)

| MUNICIPIOS                            | Número de industrias | INSTALACION POR PIEDRAS |                  | INSTALACION POR CILINDROS |                   | POTENCIA INSTALADA |             |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
|                                       |                      | Pares                   | Metros           | Pasadas                   | Longitud — Metros | C. V.              | Naturaleza  |
| Vega de Valcarce.....                 | 6                    | 6                       | 1, 1-1, 2        | —                         | —                 | 32                 | Hidráulica. |
| Vegamián.....                         | 2                    | 2                       | 1, 3             | —                         | —                 | 24                 | Hidráulica. |
| Vegaquemada.....                      | 5                    | 5                       | 1, 30-1, 35      | —                         | —                 | 63                 | Hidráulica. |
| Vegarienza.....                       | 4                    | 4                       | 0, 85-1, 2-1, 30 | —                         | —                 | 22                 | Hidráulica. |
| Vegas del Condado.....                | 5                    | 5                       | 1, 3             | —                         | —                 | 91                 | Hidráulica. |
| Villablino.....                       | 1                    | 1                       | 0, 80            | —                         | —                 | 2                  | Hidráulica. |
| Villabraz.....                        | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villace.....                          | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villadangos del Páramo....            | 1                    | 1                       | 1, 30            | —                         | —                 | 22                 | Eléctrica.  |
| Villadecanes.....                     | 1                    | 1                       | 1, 20            | —                         | —                 | 4                  | Hidráulica. |
| Villademor de la Vega.....            | 1                    | 1                       | 0, 80            | —                         | —                 | 8                  | Eléctrica.  |
| Villafer.....                         | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villafranca del Bierzo.....           | 3                    | 3                       | 1, 30            | —                         | —                 | 16                 | Hidráulica. |
| Villagatón.....                       | 3                    | 3                       | 1-1, 30          | —                         | —                 | 13                 | Hidráulica. |
| Villamandos.....                      | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villamañán.....                       | 1                    | 2                       | 1, 30            | —                         | —                 | 50                 | Eléctrica.  |
| Villamartín de Don Sancho.            | 2                    | 2                       | 1, 30            | —                         | —                 | 25                 | Hidráulica. |
| Villamejil.....                       | 6                    | 6                       | 1, 30            | —                         | —                 | 58                 | Hidráulica. |
| Villamol.....                         | 1                    | 1                       | 1, 30            | —                         | —                 | 35                 | Hidráulica. |
| Villamontán de la Val-<br>duerna..... | 3                    | 3                       | 1, 25-1, 30      | —                         | —                 | 64                 | Eléc.-Hidr. |
| Villamoratiel de las Matias..         | 2                    | 4                       | 1, 30            | —                         | —                 | 95                 | Eléc.-Hidr. |
| Villanueva de las Manzanas            | —                    | —                       | —                | —                         | —                 | —                  | —           |
| Villaobispo.....                      | 10                   | 10                      | 1, 30            | —                         | —                 | 111                | Hidráulica. |
| Villaornate.....                      | 1                    | 2                       | 1, 30            | —                         | —                 | 30                 | Eléctrica.  |
| Villaquejida.....                     | 1                    | 1                       | 1, 30            | —                         | —                 | 30                 | Eléctrica.  |
| Villaquilambre.....                   | 7                    | 7                       | 1, 30            | —                         | —                 | 116                | Hidráulica. |
| Villarejo de Orbigo.....              | 4                    | 4                       | 1, 30            | —                         | —                 | 67                 | Eléc.-Hidr. |
| Villares de Orbigo.....               | 2                    | 2                       | 1, 30            | —                         | —                 | 20                 | Hidráulica. |
| Villasabariego.....                   | 9                    | 9                       | 1, 30            | —                         | —                 | 207                | Eléc.-Hidr. |
| Villaselán.....                       | 3                    | 3                       | 1, 30            | —                         | —                 | 43                 | Hidráulica. |
| Villaturiel.....                      | 2                    | 2                       | 1, 30            | —                         | —                 | 32                 | Eléc.-Hidr. |
| Villaverde de Arcayos.....            | 1                    | 1                       | 1, 30            | —                         | —                 | 10                 | Hidráulica. |
| Villazala.....                        | 4                    | 4                       | 1, 30            | —                         | —                 | 70                 | Eléc.-Hidr. |
| Villazanzo de Valderaduey..           | 7                    | 7                       | 1, 30            | —                         | —                 | 59, 5              | —           |
| Zotes del Páramo.....                 | 1                    | 1                       | 1, 30            | —                         | —                 | 40                 | Eléc.-Hidr. |
| TOTAL.....                            | 536                  | 551                     | —                | 500                       | 4                 | 6.947              |             |

## 6) Grupos 206-208-209 Fábricas de Productos alimenticios

Año 1960

|   |           |
|---|-----------|
| NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS.....                     | 18        |
| PERSONAL:   |           |
| No remunerado:                                      |           |
| Hombres.....  | 19        |
| Mujeres.....  | 28        |
| Remunerado:   |           |
| Directivos, técnicos y administrativos:             |           |
| Hombres.....  | 8         |
| Mujeres.....  | 2         |
| Obreros de producción:                              |           |
| Hombres.....  | 41        |
| Mujeres.....  | 98        |
| Horas-obrero trabajadas.....                        | 275.000   |
| Total pagado por concepto de trabajo (pesetas)..... | 2.060.000 |
| POTENCIA INSTALADA:                                 |           |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....             | 141       |
| Consumo de energía eléctrica K. W. h.....           | 160.000   |
| Consumo de carbón:                                  |           |
| Toneladas métricas.....                             | 348       |
| Pesetas.....  | 319.000   |
| Consumo de gasolina:                                |           |
| Litros.....   | 3.000     |
| Pesetas.....  | 30.000    |
| Otros carburantes:                                  |           |
| Pesetas.....  | 2.000     |
| PRODUCCION:   |           |
| Turrones:   |           |
| Kilos.....  | 18.735    |
| Pesetas.....  | 848.000   |
| Mazapanes:  |           |
| Kilos.....  | 312       |
| Pesetas.....  | 19.000    |
| Otros productos (polvorones):                       |           |
| Kilos.....  | 6.360     |
| Pesetas.....  | 159.000   |
| Galletas (plana):                                   |           |
| Kilos.....  | 150.000   |
| Pesetas.....  | 2.025.000 |

(Continuación.)

|  |            |
|--|------------|
| Galletas (de relieve, prensa, etc.):     |            |
| Kilos.....                               | 10.000     |
| Pesetas.....                             | 180.000    |
| Galletas (de barquillo):                 |            |
| Kilos.....                               | 74.760     |
| Pesetas.....                             | 1.510.000  |
| Galletas (otras especialidades):         |            |
| Kilos.....                               | 80.320     |
| Pesetas.....                             | 1.205.000  |
| Caramelos:                               |            |
| Kilos.....                               | 229.888    |
| Pesetas.....                             | 5.610.000  |
| Peladillas, grageas, etc.:               |            |
| Kilos.....                               | 15.473     |
| Pesetas.....                             | 423.000    |
| Caramelos (otras especialidades):        |            |
| Kilos.....                               | 21.179     |
| Pesetas.....                             | 596.000    |
| Pastas para sopa:                        |            |
| Kilos.....                               | 742.218    |
| Pesetas.....                             | 7.599.000  |
| Pastas para sopa (otras especialidades): |            |
| Kilos.....                               | 12.830     |
| Pesetas.....                             | 141.000    |
| VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....        | 20.315.000 |

| MATERIAS PRIMAS                     | Kilos   | Pesetas   |
|-------------------------------------|---------|-----------|
| Harina.....                         | 985.000 | 6.496.000 |
| Azúcar.....                         | 292.630 | 3.662.000 |
| Coco.....                           | 100     | 5.000     |
| Mantequilla.....                    | 525     | 20.000    |
| Margarina.....                      | 22.960  | 471.000   |
| Glucosa.....                        | 32.191  | 503.000   |
| Huevos (docenas).....               | 1.675   | 44.000    |
| Leche natural.....                  | 17.020  | 94.000    |
| Leche condensada y concentrada..... | 1.150   | 26.000    |
| Esencias.....                       | 185     | 113.000   |
| Piñones.....                        | 200     | 13.000    |
| Almendras.....                      | 5.500   | 350.000   |
| Otros frutos secos.....             | 5.380   | 110.100   |
| Vainilla y vainillina.....          | 6       | 4.000     |
| Chocolate.....                      | 1.175   | 46.000    |
| Miel.....                           | 4.950   | 79.000    |
| Colorantes.....                     | 28      | 4.000     |
| Carbonato amónico.....              | 2.028   | 18.000    |

(Conclusión.)

| MATERIAS PRIMAS                                   | Kilos  | Pesetas    |
|---|--------|------------|
| Sémola de trigo.....                              | 50.000 | 390.000    |
| Avellana.....                                     | 300    | 16.000     |
| Otras materias primas.....                        | ..     | 69.000     |
| Envases madera.....                               | ..     | 178.000    |
| Tapones en general.....                           | ..     | ..         |
| Papeles diversos.....                             | ..     | 1.145.000  |
| Otros materiales esenciales.....                  | ..     | 47.000     |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS..... |        | 13.903.100 |

## 7) Grupo 207. Fabricación de azúcares y refinerías

### a) Datos generales. Año 1960

|   |            |
|---|------------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                             | 3          |
| Personal:   |            |
| No remunerado:                                      |            |
| Hombres.....  | —          |
| Mujeres.....  | —          |
| Remunerado:   |            |
| Directivos, técnicos y administrativos:             |            |
| Hombres.....  | 190        |
| Mujeres.....  | 2          |
| Obreros de producción:                              |            |
| Hombres.....  | 2.461      |
| Mujeres.....  | 12         |
| Horas-obrero trabajadas.....                        | 3.386.000  |
| Total pagado por concepto de trabajo (pesetas)..... | 55.170.000 |
| POTENCIA INSTALADA C. V.....                        | 8.180      |
| Consumo de energía eléctrica K. W. h.....           | 10.264.000 |
| Consumo de carbón:                                  |            |
| Toneladas métricas.....                             | 73.651     |
| Pesetas.....  | 43.563.000 |
| Consumo de gasolina:                                |            |
| Litros.....   | 63.815     |
| Pesetas.....  | 590.000    |
| Consumo de gas-oil:                                 |            |
| Litros.....   | 15.485     |
| Pesetas.....  | 89.000     |
| Otros combustibles y carburantes (pesetas).....     | 536.000    |

## b) Materias primas

| CLASE                              | Tm.       | Valor<br>—<br>Miles de pesetas |
|------------------------------------|-----------|--------------------------------|
| Remolacha azucarera.....           | 469.839   | 468.883                        |
| Aceites, grasas rompe-espumas..... | 17.295    | 354                            |
| Azufre.....                        | 23.525    | 109                            |
| Piedra caliza.....                 | 21.326    | 2.998                          |
| Cordelería.....                    | 5.897     | 236                            |
| Saquerío (unidades).....           | 1.710.718 | 32.307                         |
| Telas para filtros (metros).....   | 11.807    | 240                            |
| Cuchillas y fresas (unidades)..... | 4.697     | 253                            |
| Hidrosulfitos.....                 | 3.350     | 129                            |
| Cloro.....                         | 3.134     | 14                             |
| VALOR DE LAS MATERIAS PRIMAS.....  |           | 505.523                        |

## c) Producción

| PRODUCTOS                                      | Cantidad<br>—<br>Tm. | Valor<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|----------------------|--------------------------------|
| AZÚCAR:  |                      |                                |
| Blanquilla.....                                | 38.189               | 444.452                        |
| Granulada.....                                 | 27.745               | 305.416                        |
| Terciada.....                                  | 153                  | 1.683                          |
| TOTAL DE AZÚCAR DE REMOLACHA.....              | 66.087               | 751.551                        |
| SUBPRODUCTOS:                                  |                      |                                |
| Melazas.....                                   | 22.594               | 46.721                         |
| Pulpa seca.....                                | 25.547               | 58.522                         |
| TOTAL DE LOS SUBPRODUCTOS.....                 | 48.141               | 105.243                        |
| VALOR DE LA PRODUCCION (miles de pesetas)..... |                      | 856.794                        |

## 8) Grupo 209-5. Tostaderos de café y sus sucedáneos. Año 1960

### a) Datos generales

|  |         |
|--|---------|
| NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS.....                        | 3       |
| PERSONAL:  |         |
| No remunerados:  |         |
| Hombres.....   | 5       |
| Mujeres.....   | 2       |
| Remunerado:  |         |
| Directivos, técnicos y administrativos:                |         |
| Hombres.....   | 3       |
| Mujeres.....   | —       |
| Obreros de producción:                                 |         |
| Hombres.....   | 8       |
| Mujeres.....   | 19      |
| Horas-obrero trabajadas.....                           | 56.000  |
| Total pagado por concepto de trabajo (pesetas).....    | 487.000 |
| POTENCIA INSTALADA:                                    |         |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....                | 37      |
| CONSUMO:   |         |
| Energía eléctrica K. W. h.....                         | 20.000  |
| Carbón:  |         |
| Toneladas métricas.....                                | 117     |
| Pesetas.....   | 99.000  |
| Otros combustibles y carburantes (leña) (pesetas)..... | 57.000  |

### b) Materias primas

| M A T E R I A S P R I M A S                       | Kilos   | Pesetas   |
|---|---------|-----------|
| Café.....   | 40.083  | 3.640.000 |
| Azúcar.....                                       | 2.275   | 29.000    |
| Achicoria.....                                    | 138.285 | 856.000   |
| Cebada.....                                       | 363.254 | 1.618.000 |
| Otros cereales.....                               | 6.013   | 30.000    |
| Otras materias primas.....                        | —       | 26.000    |
| Envases de madera.....                            | —       | 233.000   |
| Envolturas.....                                   | —       | 388.000   |
| Papeles diversos.....                             | —       | 10.000    |
| Otros materiales esenciales.....                  | —       | 42.000    |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS..... |         | 6.872.000 |

c) Producción

TOSTADEROS DE CAFÉ:

Café tostado:

|              |       |           |
|--------------|-------|-----------|
| Importado:   |       |           |
| Kilos.....   | 9.471 |           |
| Pesetas..... |       | 1.301.000 |
| Colonial:    |       |           |
| Kilos.....   | 8.025 |           |
| Pesetas..... |       | 878.000   |

Café torrefactado:

|              |        |           |
|--------------|--------|-----------|
| Importado:   |        |           |
| Kilos.....   | 6.871  |           |
| Pesetas..... |        | 816.000   |
| Colonial:    |        |           |
| Kilos.....   | 15.426 |           |
| Pesetas..... |        | 1.600.000 |

Sucedáneos de café:

|              |         |           |
|--------------|---------|-----------|
| Malta:       |         |           |
| Kilos.....   | 264.270 |           |
| Pesetas..... |         | 3.495.000 |
| Achicoria:   |         |           |
| Kilos.....   | 100.143 |           |
| Pesetas..... |         | 1.801.000 |

Otros sucedáneos:

|              |       |         |
|--------------|-------|---------|
| Kilos.....   | 7.800 |         |
| Pesetas..... |       | 110.000 |

VALOR TOTAL DE LA PRODUCCION..... 10.001.000

IV.—Agrupación 21.—Industrias de bebidas

1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD  | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 211.—Fabricación y rectificación de alcoholes y elaboración de bebidas espirituosas..... | 179                          | 15                        | 616                 |
| 212.—Industrias vinícolas y sidrerías.....   | 71                           | 24                        | 396                 |
| 214.—Fabricación de bebidas analcohólicas y aguas gaseosas.....                          | 155                          | 9                         | 397                 |
| TOTAL AGRUPACION 21.....   | 405                          | 48                        | 1.409               |

## 2) Grupo 211. Fabricación y rectificación de alcoholes. Año 1960

### a) Datos generales

|  |        |
|--|--------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....  | 158    |
| PERSONAL:  |        |
| No remunerado:   |        |
| Hombres.....   | 297    |
| Mujeres.....   | 24     |
| Remunerado:  |        |
| Directivos, técnicos y administrativos:  |        |
| Hombres.....   | 5      |
| Mujeres.....   | —      |
| Obreros de producción:   |        |
| Hombres.....   | 161    |
| Mujeres.....   | —      |
| Horas-obrero trabajadas (miles de horas):  |        |
| Por personal no remunerado.....  | 160    |
| Por personal remunerado.....   | 145    |
| Total pagado en concepto de trabajo (miles de pesetas).....                          | 1.400  |
| POTENCIA INSTALADA:  |        |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....  | 86,75  |
| En máquinas aplicadas a otras directamente.....                                      | 37,75  |
| CONSUMO:   |        |
| Energía eléctrica:   |        |
| K. W. h.....   | 52.500 |
| Pesetas miles.....   | 97     |
| Carbón:  |        |
| Toneladas métricas.....  | 1.852  |
| Pesetas miles.....   | 1.630  |
| Leña:  |        |
| Toneladas métricas.....  | 67     |
| Pesetas miles.....   | 33     |
| Gasolina:  |        |
| Litros.....  | 1.700  |
| Pesetas miles.....   | 16     |
| Otros carburantes y combustibles (pesetas miles).....                                | 168    |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (pesetas miles)..... | 1.944  |

b) Materias primas y materiales esenciales, empleados para la producción habida en el año

| P R O D U C T O S   | Cantidad  | Valor en miles pesetas a precio de venta en fábrica |
|---|-----------|---|
| <b>MATERIAS PRIMAS:</b>   |           |   |
| Vinos averiados (litros).....   | 3.878.356 | 9.160   |
| Flemas o aguardientes de bajo grado (litros).....   | 1.139.192 | 12.702  |
| Piqueta (litros).....   | 800.000   | 560   |
| Heces (kilogramos).....   | 3.007.575 | 1.985   |
| Otros residuos de la vinificación (kilogramos).....   | 7.927.083 | 3.805   |
| <b>VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS.....</b>                                      |           | <b>28.212</b>                                       |
| <b>PRODUCCIÓN HABIDA EN EL AÑO:</b>   |           |   |
| Neutro rectificado de vinos de 96 a 97° (litros).....   | 348.952   | 9.920   |
| Neutro rectificado de residuos vínicos de 96 a 97° (litros).....                              | 601.960   | 17.379  |
| Desnaturalizado vínico (litros).....  | 54.133    | 1.208   |
| Flemas de residuos vínicos o aguardientes de bajo grado, hasta un máximo de 50° (litros)..... | 996.414   | 10.004  |
| Otros alcoholes vínicos (litros).....   | 21.642    | 535   |
| Tartratos (kilogramos).....   | 15.000    | 127   |
| <b>VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....</b>  |           | <b>39.173</b>                                       |

3) Grupo 211. Fábricas de aguardientes compuestos y licores

a) Datos generales

|   |            |
|---|------------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....   | 13         |
| <b>PERSONAL:</b>  |            |
| <b>No remunerado:</b>   |            |
| Hombres.....  | 15         |
| Mujeres.....  | —          |
| <b>Remunerado:</b>  |            |
| <b>Directivos, técnicos y administrativos:</b>                      |            |
| Hombres.....  | 7          |
| Mujeres.....  | 1          |
| <b>Obreros de producción:</b>                                       |            |
| Hombres.....  | 27         |
| Mujeres.....  | 6          |
| <b>Horas-obrero trabajadas:</b>                                     |            |
| Por personal no remunerado.....                                     | 17.000     |
| Por personal remunerado.....  | 66.000     |
| <b>Total pagado en concepto de trabajo. (miles de pesetas).....</b> | <b>938</b> |

(Conclusión.)

POTENCIA INSTALADA:

|  |       |
|--|-------|
| En motores eléctricos C. V. en uso.....              | 34,25 |
| En máquinas aplicadas a otras directamente C. V..... | 5,75  |

CONSUMO:

|   |        |
|---|--------|
| Energía eléctrica K. W. h.:   |        |
| K. W. h.....  | 15.800 |
| Miles pesetas.....  | 31     |
| Carbón:   |        |
| Toneladas métricas.....   | 30     |
| Miles de pesetas.....   | 29     |
| Leña:   |        |
| Toneladas métricas.....   | 16     |
| Miles de pesetas.....   | 7      |
| VALOR TOTAL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA, COMBUSTIBLES Y CARBURANTES (miles de pesetas)..... | 67     |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| PRODUCTOS  | Cantidad | Valor de la producción<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|----------|---|
| <b>MATERIAS PRIMAS:</b>                                    |          |   |
| Envases vidrios (unidades).....                            | 43.270   | 197   |
| Azúcar (kilogramos).....                                   | 22.805   | 288   |
| Alcohol neutro de Holanda 65° (litros).....                | 2.682    | 66  |
| Alcohol neutro destilado de vinos (litros).....            | 37.165   | 1.028   |
| Alcohol neutro rectificado residuos vínicos (litros).....  | 151.936  | 4.344   |
| Alcohol neutro destilado industrial de mezclas (litros)... | 170.950  | 4.701   |
| Anís en grano (kilogramos).....                            | 2.495    | 32  |
| Esencia de anís (litros).....                              | 140      | 89  |
| Otras esencias (litros).....                               | 178      | 31  |
| Plantas y hierbas aromáticas (kilogramos).....             | 70       | 5   |
| Colorantes inofensivos (kilogramos).....                   | 14       | 1   |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS.....          |          | 10.782  |
| Producción habida en el año:                               |          |   |
| Anisados secos (litros).....                               | 258.383  | 4.380   |
| Anisados dulces (litros).....                              | 62.712   | 1.590   |
| Brandy (litros).....                                       | 54.197   | 996   |
| Ron (litros).....  | 1.332    | 35  |
| Ginebra (litros).....                                      | 3.294    | 76  |

(Conclusión.)

| PRODUCTOS                                | Cantidad | Valor de la producción<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|----------|---|
| Caña (litros).....                       | 17.276   | 238   |
| Creimas (litros).....                    | 974      | 37  |
| Ponches (litros).....                    | 1.215    | 42  |
| Otros compuestos y licores (litros)..... | 506.518  | 7.891   |
| VALOR TOTAL DE LA PRODUCCION .....       |          | 15.285  |

4) Grupo 214-0. Fábricas de bebidas gaseosas, aguas carbónicas y jarabes y bebidas frutales

a) Datos generales

|  |         |
|--|---------|
| NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS.....                                  | 143     |
| PERSONAL:  |         |
| No remunerado:   |         |
| Hombres.....   | 191     |
| Mujeres.....   | 87      |
| Remunerado:  |         |
| Directivos, técnicos y administrativos:                          |         |
| Hombres.....   | 6       |
| Mujeres.....   | —       |
| Obreros de producción:   |         |
| Hombres.....   | 62      |
| Mujeres.....   | 8       |
| Horas-obrero trabajadas .....                                    | 138.000 |
| Total pagado en concepto de trabajo (pesetas).....               | 950.000 |
| POTENCIA INSTALADA:  |         |
| En maquinaria aplicada a generadores eléctricos en uso C. V..... | 7       |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....                          | 161,5   |
| CONSUMO:   |         |
| Energía eléctrica K. W. h.....                                   | 82.400  |
| Carbón:  |         |
| Toneladas métricas.....  | 2       |
| Pesetas.....   | 2.000   |
| Gasolina:  |         |
| Litros.....  | 5.376   |
| Pesetas.....   | 50.000  |

b) Materias primas

| MATERIAS PRIMAS                                   | Kilogramos | Pesetas   |
|---|------------|-----------|
| Anhídrido carbónico.....                          | 92.643     | 680.000   |
| Acido cítrico.....                                | 1.871      | 102.000   |
| Azúcar.....                                       | 19.920     | 251.000   |
| Sacarina.....                                     | 209        | 200.000   |
| Dulcina.....                                      | 34         | 28.000    |
| Esencias varias.....                              | 500        | 156.000   |
| Zumos naturales.....                              | 2.030      | 123.000   |
| Envases de madera.....                            | —          | 112.000   |
| Envases de vidrios.....                           | —          | 25.000    |
| Tapones corona.....                               | —          | 400.000   |
| Otros tapones.....                                | —          | 30.000    |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS..... |            | 2.107.000 |

c) Producción

BEBIDAS GASEOSAS Y AGUAS CARBÓNICAS:

Agua de seltz:

|              |           |
|--------------|-----------|
| Litros.....  | 1.203.001 |
| Pesetas..... | 1.295.000 |

Gaseosas:

|              |           |
|--------------|-----------|
| Litros.....  | 2.145.337 |
| Pesetas..... | 4.295.000 |

Refrescos zumos:

|              |         |
|--------------|---------|
| Litros.....  | 81.939  |
| Pesetas..... | 698.000 |

Oranges:

|              |         |
|--------------|---------|
| Litros.....  | 39.091  |
| Pesetas..... | 248.000 |

Jarabes y bebidas frutales:

Jarabes de esencias:

|              |         |
|--------------|---------|
| Litros.....  | 8.980   |
| Pesetas..... | 147.000 |

VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN..... 6.683.000

## V.—Agrupación 23.—Industrias textiles

### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|                                    | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 231.—Hilados y tejidos.....        | 76                           | 20                        | 902                 |
| 232.—Géneros de punto .....        | —                            | 1                         | 7                   |
| 233.—Cordaje, sogá y cordel.....   | —                            | 1                         | 5                   |
| 239.—Otros productos textiles..... | 4                            | —                         | 6                   |
| <b>TOTAL AGRUPACIÓN 23.....</b>    | <b>80</b>                    | <b>22</b>                 | <b>920</b>          |

### 2) Grupo 231-I. Producción de manufacturas de algodón

#### a) Personal ocupado y horas trabajadas

| AÑOS      | PERSONAL OCUPADO       |                     |          |                 |         |             | Pagado por trabajo<br>—<br>Miles ptas. | Horas-<br>obrero<br>trabajadas<br>—<br>Miles |
|-----------|------------------------|---------------------|----------|-----------------|---------|-------------|--|--|
|           | Personal no remunerado | PERSONAL REMUNERADO |          |                 |         |             |  |  |
|           |                        | Total               | Técnicos | Administrativos | Obreros | Subalternos |  |  |
| 1957..... | 2                      | 179                 | 6        | 5               | 166     | 2           | 1.956                                  | 263  |
| 1958..... | 1                      | 186                 | 8        | 6               | 170     | 2           | 2.752                                  | 345  |
| 1959..... | 1                      | 168                 | 7        | 6               | 152     | 3           | 2.572                                  | 298  |
| 1960..... | 1                      | 154                 | 4        | 5               | 142     | 3           | 2.673                                  | 272  |

#### b) Producción

| AÑOS      | PRODUCCION DE HILADOS A UN CABO                 |                                       |                                     | Producción de hilados de algodón —<br>Toneladas | PRODUCCIÓN DE TEJIDOS CORRIENTES                  |  |   |   |
|-----------|---|---------------------------------------|-------------------------------------|---|---|--|---|---|
|           | Número de husos en activo<br>—<br>Media mensual | Horas obrero trabajadas<br>—<br>Miles | Horas huso trabajadas<br>—<br>Miles |   | Número de telares en activo<br>—<br>Media mensual | Horas-<br>obrero<br>trabajadas<br>—<br>Miles | Horas-<br>telar<br>trabajadas<br>—<br>Miles | Producción de tejidos de algodón puro<br>—<br>Toneladas |
|           |   |                                       |                                     |   |   |  |   |   |
| 1958..... | 6   | 207                                   | 23.920                              | 248   | 96  | 138  | 299   | 160   |
| 1959..... | 5,6   | 161                                   | 20.164                              | 235   | 93  | 137  | 354   | 217   |
| 1960..... | 5,5   | 146                                   | 20.562                              | 152   | 88  | 125  | 383   | 140   |

### 3) Grupo 231-2. Lana

#### a) Personal

| AÑOS      | PERSONAL OCUPADO       |                     |         |                |        |            | Pagos por trabajo<br>Miles pts. | Horas-<br>obrero<br>trabajadas<br>—<br>Miles |
|-----------|------------------------|---------------------|---------|----------------|--------|------------|---------------------------------|--|
|           | Personal no remunerado | PERSONAL REMUNERADO |         |                |        |            |                                 |  |
|           |                        | Total               | Técnico | Administrativo | Obrero | Subalterno |                                 |  |
| 1957..... | —                      | 16                  | 1       | 1              | 14     | —          | 134                             | 26   |
| 1958..... | 1                      | 16                  | 1       | 1              | 14     | —          | 124                             | 23   |
| 1959..... | —                      | 16                  | 1       | —              | 15     | —          | 80                              | 18   |
| 1960..... | —                      | 14                  | 1       | —              | 13     | —          | 78                              | 19   |

#### b) Producción de tejidos corrientes

| AÑOS      | Número de telares en activo | Horas-<br>obrero<br>trabajadas<br>—<br>Miles | Horas-<br>telar<br>trabajadas<br>—<br>Miles | TEJIDOS PRODUCIDOS (Tm.) |              |                                       |                  |
|-----------|-----------------------------|--|---|--------------------------|--------------|---------------------------------------|------------------|
|           |                             |  |   | Total                    | De lana pura | De mezclas con 50% y más de lana pura | De otras mezclas |
| 1958..... | 4                           | 20   | 5   | 2                        | —            | —                                     | 2                |
| 1959..... | 3                           | 12   | 3   | 2                        | —            | 2                                     | —                |
| 1960..... | 5                           | 19   | 6   | 4                        | 4            | —                                     | —                |

#### c) Producción de tejidos especiales

| AÑOS      | Número de telares en activo | Horas-<br>obrero<br>trabajadas<br>—<br>Miles | Horas-<br>telar<br>trabajadas<br>—<br>Miles | TEJIDOS PRODUCIDOS (Kg.) |              |  |                  |
|-----------|-----------------------------|--|---|--------------------------|--------------|--|------------------|
|           |                             |  |   | Tot.                     | De lana pura | De mezclas con el 50% y más de lana pura | De otras mezclas |
| 1957..... | 48                          | 9  | 4   | 2.383                    | 856          | 1.527                                    | —                |
| 1958..... | 2                           | 20   | 7   | 1.303                    | —            | 630                                      | 673              |
| 1959..... | 2                           | 6  | 1   | 1.008                    | —            | 1.008                                    | —                |
| 1960..... | —                           | —  | —   | —                        | —            | —  | —                |

## VI.—Agrupación 24.—Fabricación de calzado, prendas de vestir y otros artículos confeccionados con productos textiles

### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                   | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|                                       | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 241.—Fabricación de calzado.....      | 16                           | 3                         | 47                  |
| 242.—Reparación de calzado.....       | 820                          | 1                         | 1.020               |
| 243.—Prendas de vestir.....           | 2.109                        | 87                        | 4.063               |
| 244.—Otras confecciones textiles..... | 80                           | 5                         | 154                 |
| TOTAL AGRUPACIÓN 24.....              | 3.025                        | 96                        | 5.284               |

### 2) Grupo 241. Fabricación de calzado (excluido el calzado de goma)

#### a) Datos generales

NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS..... 14

#### PERSONAL:

##### No remunerado:

Hombres..... 17  
Mujeres..... 3

##### Remunerado:

##### Obreros de producción:

Hombres..... 18  
Mujeres..... —

Horas-obrero trabajadas ..... 42.000  
Total pagado por concepto de trabajo (pesetas) ..... 334.300

#### POTENCIA INSTALADA:

En motores eléctricos C. V. en uso..... 9  
Consumo de energía eléctrica K. W. h..... 10.200

b) Materias primas y materiales esenciales

| MATERIAS PRIMAS                                   | Cantidad | Valor en pesetas |
|---|----------|------------------|
| Suela corregele y palmilla (kilo).....            | 4.200    | 258.000          |
| Crepé en planchas (kilo).....                     | 100      | 9.500            |
| Caucho en planchas (kilo).....                    | 400      | 12.000           |
| Tacones de madera (par).....                      | 500      | 4.500            |
| Pegamentos (kilo).....                            | 700      | 27.400           |
| Corcho (sustitutivos de suela) (kilo).....        | 100      | 7.000            |
| Cortes aparados (par).....                        | 1.800    | 202.100          |
| Desperdicios de caucho (kilo).....                | 2.500    | 30.000           |
| Pisos de caucho (pares).....                      | 1.200    | 18.700           |
| Clavazón (kilos).....                             | 800      | 1.600            |
| Partes y accesorios y otras materias primas ..... |          | 15.300           |
| <b>TOTAL VALOR DE MATERIAS PRIMAS .....</b>       |          | <b>586.100</b>   |

c) Producción

| PRODUCCION                                | Cantidad de pares | Valor en pesetas |
|---|-------------------|------------------|
| Zapatillas textil y caucho.....           | 800               | 88.000           |
| Calzado a la medida de caballero.....     | 1.200             | 399.600          |
| Calzado a la medida de señora.....        | 400               | 157.500          |
| Calzado ortopédico.....                   | 40                | 2.000            |
| Otros calzados a la medida.....           | 100               | 46.200           |
| Valor de las reparaciones .....           |                   | 903.400          |
| <b>VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN .....</b> |                   | <b>1.596.700</b> |

VII.—Agrupación 25.—Industrias de la madera y del corcho, exceptuando la fabricación de muebles

1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                           | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|---|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|   | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 251.—Primera transformación de la madera..... | 211                          | 35                        | 764                 |
| 252.—Segunda transformación de la madera..... | 829                          | 38                        | 1.676               |
| 253.—Tratamiento de la madera.....            | —                            | 2                         | 31                  |
| <b>TOTAL AGRUPACIÓN 25.....</b>               | <b>1.040</b>                 | <b>75</b>                 | <b>2.471</b>        |

## 2) Industria de la madera y del corcho y fabricación de muebles

Año 1960

### a) Datos generales

|  |        |
|--|--------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....  | 285    |
| PERSONAL:  |        |
| No remunerado:   |        |
| Hombres.....   | 289    |
| Mujeres.....   | 14     |
| Remunerado:  |        |
| Directivos, técnicos y administrativos:  |        |
| Hombres.....   | 2      |
| Mujeres.....   | —      |
| Obreros de producción:   |        |
| Hombres.....   | 543    |
| Mujeres.....   | 17     |
| Horas-obrero trabajadas:   |        |
| Personal no remunerado.....  | 570    |
| Personal remunerado.....   | 1.208  |
| Total pagado en concepto de trabajo (miles de pesetas).....                      | 10.720 |
| POTENCIA INSTALADA:  |        |
| En motores en uso C. V.....  | 1.250  |
| CONSUMO:   |        |
| Energía eléctrica:   |        |
| K. W. h. (miles).....  | 382    |
| Pesetas (miles).....   | 542    |
| Carbón:  |        |
| Toneladas métricas.....  | 15     |
| Miles de pesetas.....  | 15     |
| Leña:  |        |
| Toneladas métricas.....  | 6,5    |
| Miles de pesetas.....  | 3      |
| Gasolina:  |        |
| Litros.....  | 1.400  |
| Miles de pesetas.....  | 13     |
| Gas-oil:   |        |
| Litros.....  | 3.500  |
| Miles de pesetas.....  | 23     |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (miles de ptas.) | 596    |

b) Producción Año 1960

| PRODUCTOS   | Cantidad en Tm. | Valor de la producción<br>—<br>Miles de pesetas |
|---|-----------------|---|
| <b>CARPINTERÍA:</b>   |                 |   |
| Puertas con cercos.....                                       | 1.445           | 10.777  |
| Ventanas con cercos.....                                      | 703             | 4.929   |
| Contraventanas y celosías.....                                | 156             | 1.326   |
| Armarios empotrados.....                                      | 212             | 1.469   |
| Muebles de cocina y alacenas.....                             | 492             | 3.590   |
| Persianas.....  | 350             | 2.798   |
| Frisos.....   | 3               | 20  |
| Mamparas y divisiones.....                                    | 24              | 194   |
| Mostradores.....  | 302             | 2.329   |
| Otros productos de carpintería.....                           | 735             | 2.576   |
| TOTAL.....  |                 | 30.008  |
| <b>EMBALAJES DE MADERA:</b>                                   |                 |   |
| Cajas para frutos.....  | —               | —   |
| Estuches.....   | —               | —   |
| Baúles y maletas.....   | 640             | 138   |
| Envases y embalajes diversos.....                             | 61.220          | 2.022   |
| TOTAL.....  |                 | 2.140   |
| <b>MUEBLES:</b>   |                 |   |
| Muebles en serie.....   | 1.133           | 10.546  |
| Muebles curvados.....   | 44              | 344   |
| Muebles e instalaciones de ebanistería fina.....              | 96              | 1.607   |
| Muebles e instalaciones de ebanistería corriente.....         | 376             | 4.244   |
| Otros muebles de madera.....                                  | 184             | 1.425   |
| Muebles de mimbre y junco.....                                | —               | —   |
| Muebles tapizados.....  | 14              | 92  |
| TOTAL.....  |                 | 18.258  |
| <b>OTROS ARTÍCULOS DE MADERA:</b>                             |                 |   |
| Otro material y artículos diversos de madera.....             | 6.513           | 1.302   |
| Trabajos realizados por cuenta de otros establecimientos..... |                 | 713   |
| Valor de las reparaciones.....                                |                 | 834   |
| VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....                             |                 | 53.255  |

c) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| CLASES   | Cantidad en Tm. | Valor de las materias primas<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|-----------------|---|
| Chapas en m. <sup>2</sup> .....  | 70.155          | 1.100   |
| Tableros en m. <sup>3</sup> .....  | 241             | 1.955   |
| Aliso en m. <sup>3</sup> .....   | 856             | 893   |
| Castaño en m. <sup>3</sup> .....   | 537             | 1.893   |
| Chopo en m. <sup>3</sup> .....   | 3.579           | 7.696   |
| Guinea en m. <sup>3</sup> .....  | 3               | 19  |
| Haya en m. <sup>3</sup> .....  | 588             | 1.333   |
| Fresno en m. <sup>3</sup> .....  | 3               | 8   |
| Nogal en m. <sup>3</sup> .....   | 61              | 245   |
| Pino en m. <sup>3</sup> .....  | 1.297           | 2.593   |
| Roble en m. <sup>3</sup> .....   | 452             | 626   |
| Otras especies de maderas del país en m. <sup>3</sup> .....  | 96              | 204   |
| Alcoholes en litros.....   | 4.492           | 101   |
| Barnices en kilogramos.....  | 5.324           | 197   |
| Bronces en kilogramos.....   | 39              | 3   |
| Colas y pegamentos en kilogramos.....  | 9.620           | 299   |
| Ferretería (alambres, clavazón, herrajes y apliques no de bronce, planchas de cinc, etc., en kilogramos..... | 46.834          | 1.225   |
| Mármoles en m. <sup>2</sup> .....  | 143             | 45  |
| Vidrios y lunas en m. <sup>2</sup> .....   | 724             | 173   |
| Tapicería (curtidos, plásticos y telas).....   | —               | 85  |
| Otras materias primas, materiales esenciales, productos semielaborados, partes y accesorios.....             | —               | 682   |
| Importe de los trabajos realizados por otros establecimientos.....   | —               | 170   |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS.....  |                 | 21.545  |

### VIII.—Agrupación 26.—Fabricación de muebles y accesorios e industrias auxiliares (1)

#### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD   | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|---|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|   | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 261.—Fabricación de muebles de madera.....  | 207                          | 22                        | 549                 |
| 262.—Fabricación de muebles metálicos.....  | 7                            | 2                         | 40                  |
| 263.—Industrias del tapizado y decorado.....  | 18                           | —                         | 33                  |
| 264.—Fabricación de muebles de mimbre y junco                                       | 29                           | —                         | 32                  |
| 265.—Fabricación de otros muebles.....  | 6                            | —                         | 10                  |
| 266.—Fabricación de mamparas, persianas y cierres.....                              | 2                            | —                         | 6                   |
| 269.—Otras industrias auxiliares del mueble (talla, dorado, marquetería, etc.)..... | 9                            | —                         | 16                  |
| <b>TOTAL AGRUPACIÓN 26.....</b>   | <b>278</b>                   | <b>24</b>                 | <b>686</b>          |

(1) Los datos de producción van incluidos en la agrupación 25.

### IX.—Agrupación 27.—Fabricación de papel y de productos de papel

#### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD   | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|---|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|   | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 271.—Fábricas de pasta papel y cartón .....                           | —                            | 1                         | 82                  |
| 272.—Fabricación de artículos de pasta de madera, papel y cartón..... | 4                            | 2                         | 23                  |
| <b>TOTAL AGRUPACIÓN 27.....</b>                                       | <b>4</b>                     | <b>3</b>                  | <b>105</b>          |

## 2) Grupo 2710. Fábrica de pasta, papel y cartón

### a) Datos generales

|  |          |
|--|----------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....  | 1        |
| PERSONAL:  |          |
| No remunerado:   |          |
| Hombres.....   | 1        |
| Mujeres.....   | —        |
| Remunerado:  |          |
| Directivos, técnicos y administrativos:  |          |
| Hombres.....   | 10       |
| Mujeres.....   | —        |
| Obreros de producción:   |          |
| Hombres.....   | 55       |
| Mujeres.....   | 5        |
| Horas-obrero trabajadas:   |          |
| Por personal no remunerado.....  | 1.960    |
| Por personal remunerado.....   | 137.764  |
| Total pagado en concepto de trabajo (miles de pesetas).....                    | 1.510    |
| POTENCIA INSTALADA:  |          |
| En motores en uso C. V.....  | 480      |
| CONSUMO:   |          |
| Energía eléctrica:   |          |
| K. W. h.....   | 830      |
| Pesetas.....   | 686      |
| Carbón:  |          |
| Toneladas.....   | 1.686,44 |
| Miles de pesetas.....  | 883      |
| Leña:  |          |
| Toneladas.....   | 2,32     |
| Miles de pesetas.....  | 2        |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (pesetas)..... | 1.571    |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

Año 1960

| PRODUCTOS             | Cantidad  | Valor de las materias primas |
|-----------------------|-----------|------------------------------|
|                       | Kg.       | Miles de pesetas             |
| Paja de cereales..... | 2.489.740 | 1.872                        |
| Papeles viejos.....   | 226.734   | 247                          |
| Sosa cáustica.....    | 87.140    | 397                          |
| Cal.....              | 112.040   | 60                           |
| <b>TOTAL.....</b>     |           | <b>2.576</b>                 |

c) Producción, Año 1960

| PRODUCTOS                       | Cantidad | Valor de la producción |
|---------------------------------|----------|------------------------|
|                                 | Tm.      | Miles de pesetas       |
| Papeles de paja y estroza ..... | 1.799    | 8.270                  |

**X.—Agrupación 28.—Imprentas, editoriales e industrias afines**

1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                              | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 281.—Tipografía (imprentas).....                 | 25                           | 15                        | 210                 |
| 282.—Industrias de planigrafía y litografía..... | 1                            | 1                         | 12                  |
| 283.—Industrias de reproducción impresa.....     | 3                            | 1                         | 12                  |
| 284.—Industrias de la encuadernación.....        | 8                            | —                         | 12                  |
| 285.—Industrias de la Prensa periódica.....      | —                            | 2                         | 85                  |
| <b>TOTAL AGRUPACIÓN 28.....</b>                  | <b>37</b>                    | <b>19</b>                 | <b>331</b>          |

## 2) Artes Gráficas

### a) Datos generales

|  |           |
|--|-----------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....  | 35        |
| PERSONAL:  |           |
| No remunerado:   |           |
| Hombres.....   | 47        |
| Mujeres.....   | 4         |
| Remunerado:  |           |
| Directivos, técnicos y administrativos:                          |           |
| Hombres.....   | 29        |
| Mujeres.....   | 7         |
| Obreros de producción:   |           |
| Hombres.....   | 189       |
| Mujeres.....   | 26        |
| Horas-obrero trabajadas.....                                     | 466.000   |
| Total pagado por concepto de trabajo (pesetas).....              | 6.807.000 |
| POTENCIA INSTALADA:  |           |
| En maquinaria aplicada a generadores eléctricos en uso C. V..... | 120       |
| En maquinaria aplicada a otras máquinas C. V.....                | 2         |
| Consumo de energía eléctrica K. W. h.....                        | 214.000   |
| Consumo de carbón:   |           |
| Toneladas métricas.....  | 19        |
| Pesetas.....   | 17.000    |
| Consumo de gasolina:   |           |
| Litros.....  | 1.000     |
| Pesetas.....   | 10.000    |
| Otros combustibles y carburantes:                                |           |
| Litros.....  | —         |
| Pesetas.....   | 6.000     |
| Otros:   |           |
| Kilos.....   | 2.000     |
| Pesetas.....   | 1.000     |

## b) Producción

| PRODUCTOS                            | Toneladas | Pesetas    |
|--------------------------------------|-----------|------------|
| Publicaciones periódicas.....        | 261       | 7.692.000  |
| Libros.....                          | 5         | 432.000    |
| Impresos y trabajos comerciales..... | 180       | 11.248.000 |
| Productos litográficos.....          | 20        | 1.246.000  |

## c) Trabajos realizados

| PRODUCTOS  | Pesetas    |
|--|------------|
| Composición mecánica .....                       | 60.000     |
| Fotograbado, galvanoplastia y estereotipia ..... | 107.000    |
| Encuadernación .....                             | 310.000    |
| Otros trabajos de Artes Gráficas .....           | 465.000    |
| TOTAL.....                                       | 21.560.000 |

## d) Materias primas y materiales esenciales

| PRODUCTOS   | Toneladas | Pesetas   |
|---|-----------|-----------|
| PAPELES Y CARTONES EN RAMA:                                   |           |           |
| Papel de periódico.....                                       | 230       | 2.275.000 |
| Papeles de impresión.....                                     | 197       | 3.947.000 |
| Papeles y cartones de embalaje .....                          | 13        | 122.000   |
| Papeles delgados (excepto impresión).....                     | 19        | 314.000   |
| Papeles especiales (excepto impresión).....                   | 8         | 184.000   |
| Papeles sulfurizados, cristal, etc.....                       | —         | —         |
| Otros papeles y cartones.....                                 | 44        | 644.000   |
| MATERIALES AUXILIARES:  |           |           |
| Manipulados de papel y cartón.....                            | 11        | 273.000   |
| Tintas .....  | 6         | 304.000   |
| Materiales auxiliares incorporados al producto acabado... ..  | 2         | 101.000   |
| Elementos auxiliares de trabajo.....                          | 9         | 542.000   |
| Trabajos realizados por terceros para el establecimiento..... | —         | 392.000   |
| TOTAL.....  |           | 9.098.000 |

# XI.—Agrupación 29.—Industrias del cuero y productos de cuero, exceptuando el calzado

## 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD   | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|---|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|   | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 291.—Tenerías y talleres de acabado.....  | 5                            | 3                         | 38                  |
| 292.—Confección de artículos de cuero, exceptuando calzado y otras prendas de vestir..... | 75                           | —                         | 123                 |
| TOTAL AGRUPACIÓN 29.....  | 80                           | 3                         | 161                 |

## 2) Grupo 2.910. Tenerías y talleres de acabado. Año 1960

### a) Datos generales

|  |         |
|--|---------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                            | 3       |
| No remunerado:                                     |         |
| Hombres.....                                       | 3       |
| Mujeres.....                                       | —       |
| Remunerado:  |         |
| Directivos, técnicos y administrativos:            |         |
| Hombres.....                                       | 1       |
| Mujeres.....                                       | —       |
| Obreros de producción:                             |         |
| Hombres.....                                       | 23      |
| Mujeres.....                                       | —       |
| Horas-obrero trabajadas.....                       | 48.000  |
| Total pagado en concepto de trabajo (pesetas)..... | 577.000 |
| POTENCIA INSTALADA:                                |         |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....            | 160     |
| CONSUMO:   |         |
| Energía eléctrica K. W. h.....                     | 56.000  |
| Carbón:  |         |
| Toneladas métricas.....                            | 2       |
| Pesetas.....                                       | 2.000   |

b) Fábricas de curtidos. Producción

| PRODUCTOS                                       | Cantidad | Valor en pesetas |
|---|----------|------------------|
| Suela corregel, palmilla y serage (kilos) ..... | 2.800    | 160.000          |
| Cueros para guarnicionería (kilos) .....        | 75.800   | 5.144.000        |
| Ancón equino (kilos) .....                      | 1.100    | 77.000           |
| Piel de empeine equina (pie).....               | 4.100    | 57.000           |
| Carnaza (kilos).....                            | 1.150    | 5.000            |
| <b>VALOR DE LA PRODUCCIÓN.....</b>              |          | <b>5.443.000</b> |

c) Materias primas y materiales esenciales

| PRODUCTOS                                      | Número de pieles | Kilogramos | Valor en pesetas |
|--|------------------|------------|------------------|
| <b>CUEROS Y PIELES EN BRUTO:</b>               |                  |            |                  |
| Cueros vacunos de producción nacional.....     | 6.430            | 59.480     | 2.820.000        |
| Cuero vacuno de importación.....               | 350              | 3.325      | 111.000          |
| Pieles equinas.....                            | 285              | 1.800      | 75.000           |
| <b>OTRAS MATERIAS:</b>                         |                  |            |                  |
| Aceites y grasas.....                          |                  | 16.300     | 206.000          |
| Cortezas vegetales.....                        |                  | 1.000      | 3.000            |
| Extractos y curtientes nacionales .....        |                  | 33.700     | 531.000          |
| Extractos y curtientes extranjeros.....        |                  | 3.000      | 60.000           |
| Curtientes sintéticos .....                    |                  | 1.000      | 18.000           |
| Otros productos químicos .....                 |                  | 1.100      | 24.000           |
| <b>VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS.....</b> |                  |            | <b>3.848.000</b> |

### 3) Grupo 292-0. Industrias de guarnicionería, artículos de piel y similares. Año 1960

#### a) Datos generales (Marroquinería y botería)

NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS..... 36

#### PERSONAL:

##### No remunerado:

Hombres..... 40  
Mujeres..... 1

##### Remunerado:

##### Obreros de producción:

Hombres..... 23  
Mujeres..... 11

Horas-obrero trabajadas..... 57.000  
Total pagado por concepto de trabajo (pesetas)..... 454.000  
Potencia instalada en motores eléctricos C. V..... —  
Consumo energía eléctrica K. W. h..... 6.200

##### Consumo de combustibles (carbón):

Toneladas métricas..... 1,2  
Miles de pesetas..... 1,2

#### b) Producción

| P R O D U C T O S   | Cantidad | Valor en pesetas |
|---|----------|------------------|
| <b>GUARNICIONERÍA:</b>  |          |                  |
| Sillas, arneses y colleras (número).....                              | 2.981    | 992.000          |
| Leguis y polainas (par).....  | —        | —                |
| Artículos de protección personal para usos industriales (número)..... | 130      | 19.500           |
| Otros artículos de guarnicionería (número).....                       | 4.975    | 776.600          |
| <b>MARROQUINERÍA, ESTUCHERÍA Y ARTÍCULOS DE DEPORTE:</b>              |          |                  |
| Artículos de marroquinería de piel (número).....                      | —        | —                |
| Artículos de marroquinería de otras materias (número)...              | 13.610   | 722.000          |
| Otros artículos no especificados (número).....                        | 930      | 92.200           |

(Conclusión.)

| CONCEPTOS   | Cantidad | Valor en pesetas |
|---|----------|------------------|
| <b>BOTERÍA:</b>   |          |                  |
| Botas para vino (número).....                                 | 93       | 4.500            |
| Odres y colambres.....  | 90       | 26.500           |
| <b>OTRAS PRODUCCIONES Y SERVICIOS:</b>                        |          |                  |
| Valor de las reparaciones de guarnicionería.....              | —        | 758.800          |
| Valor de las reparaciones de artículos de piel y similares... | —        | 70.500           |
| Valor de las reparaciones de botería.....                     | —        | 8.500            |
| <b>VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....</b>                      |          | <b>3.471.100</b> |

c) Materias primas y materiales esenciales

| PRODUCTOS   | Cantidad | Valor en pesetas |
|---|----------|------------------|
| Pieles en bruto (piel).....                               | —        | —                |
| Sillero y baquetilla (kilo).....                          | 11.729   | 900.000          |
| Otras pieles curtidas de vacuno (pie <sup>2</sup> ).....  | 700      | 17.000           |
| Pieles curtidas de cabrío (pie <sup>2</sup> ).....        | 1.318    | 19.000           |
| Badanas para zorros (pie <sup>2</sup> ).....              | 23.023   | 272.000          |
| Otras pieles curtidas de lanares (pie <sup>2</sup> )..... | —        | —                |
| Plásticos laminados (metro).....                          | 6.825    | 286.000          |
| Carbón y papel (kilo).....                                | 8.710    | 40.000           |
| Materias textiles (kilo).....                             | 813      | 26.000           |
| Fornituras (kilo).....                                    | —        | 82.000           |
| Otras materias primas (kilo).....                         | —        | 115.000          |
| <b>VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS.....</b>            |          | <b>1.757.000</b> |

## XII.—Agrupación 30.—Fabricación de productos de caucho

### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD                            | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 302.—Fabricación de neumáticos y bandajes..... | —                            | 1                         | 5                   |
| 308.—Fabricación de calzado de caucho.....     | 38                           | 2                         | 65                  |
| 309.—Otras industrias del caucho.....          | 1                            | —                         | 3                   |
| <b>TOTAL AGRUPACIÓN 30.....</b>                | <b>39</b>                    | <b>3</b>                  | <b>73</b>           |

## XIII.—Agrupación 31.—Fabricación de substancias y productos químicos

### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD   | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|---|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|   | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 311.—Fabricación de productos químicos industriales y esenciales..... | 10                           | 6                         | 152                 |
| 312.—Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales.....        | 10                           | 2                         | 38                  |
| 319.—Fabricación de productos químicos diversos.                      | 30                           | 9                         | 1.352               |
| <b>TOTAL AGRUPACIÓN 31.....</b>                                       | <b>50</b>                    | <b>17</b>                 | <b>1.542</b>        |

## 2) Grupo 311-0. Industrias químicas diversas (colas y adhesivos). Año 1960

### a) Datos generales

|   |        |
|---|--------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....   | 1      |
| PERSONAL:   |        |
| No remunerado:  |        |
| Hombres.....  | 1      |
| Mujeres.....  | —      |
| Remunerado:   |        |
| Directivos, técnicos y administrativos:                                       |        |
| Hombres.....  | 8      |
| Mujeres.....  | 1      |
| Obreros de producción:  |        |
| Hombres.....  | 26     |
| Mujeres.....  | —      |
| Horas-obrero trabajadas:  |        |
| Por personal no remunerado.....   | —      |
| Por personal remunerado.....  | 3.000  |
| Total pagado en concepto de trabajo (miles pesetas).....                      | 41     |
| POTENCIA INSTALADA:   |        |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....                                       | 140    |
| En máquinas aplicadas a otras directamente.....                               | —      |
| CONSUMO:  |        |
| Energía eléctrica:  |        |
| K. W. h.....  | 58.000 |
| Pesetas.....  | 47.000 |
| Carbón:   |        |
| Kilogramos.....   | 60.000 |
| Pesetas.....  | 36.000 |
| Leña:   |        |
| Kilogramos.....   | 6.000  |
| Pesetas.....  | 2.000  |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (pesetas).... | 85.000 |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| MATERIAS EMPLEADAS | Cantidad<br>Kg. | Valor de la producción<br>Miles de pesetas |
|--------------------|-----------------|--|
| Féculas.....       | 70.000          | 840  |
| Patatas.....       | 1.840.000       | 1.840                                      |
| TOTAL.....         |                 | 2.680                                      |

c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS                | Cantidad<br>Kg. | Valor de la producción<br>Miles de pesetas |
|--------------------------|-----------------|--|
| Almidones y féculas..... | 190.000         | 2.275                                      |
| Dextrinas.....           | 50.000          | 800  |
| Glucosa.....             | 10.500          | 375  |
| TOTAL.....               |                 | 3.450                                      |

3) Grupo 311-06. Resinas naturales. Año 1960

Datos generales

|   |        |
|---|--------|
| NÚMERO DE EMPRESAS .....                                    | 2      |
| PERSONAL:   |        |
| No remunerado:  |        |
| Hombres.....  | —      |
| Mujeres.....  | —      |
| Remunerado:   |        |
| Directivos, técnicos y administrativos:                     |        |
| Hombres.....  | 4      |
| Mujeres.....  | —      |
| Obreros de producción:                                      |        |
| Hombres.....  | 41     |
| Mujeres.....  | —      |
| Horas-obrero trabajadas:                                    |        |
| Por personal no remunerado.....                             | —      |
| Por personal remunerado.....                                | 82.800 |
| Total pagado en concepto de trabajo (miles de pesetas)..... | 1.385  |

(Conclusión.)

POTENCIA INSTALADA:

|   |     |
|---|-----|
| En motores eléctricos C. V. en uso.....               | 13  |
| En máquinas aplicadas a otras directamente, C. V..... | 100 |

CONSUMO:

Energía eléctrica:

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| K. W. h.....          | 3.600 |
| Miles de pesetas..... | 6     |

Leña:

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Toneladas métricas..... | 600 |
| Miles de pesetas.....   | 204 |

Gas-oil:

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Litros.....           | 3.000 |
| Miles de pesetas..... | 19    |

Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (miles de ptas). 229

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| MATERIAS EMPLEADAS           | Cantidad<br>—<br>Kg. | Valoración<br>—<br>Miles de pesetas |
|------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| Miera.....                   | 1.051.169            | 10.512                              |
| Barricas para colofonia..... | 335                  | 45                                  |
| Otras materias primas.....   | —                    | 3                                   |
| TOTAL.....                   |                      | 10.560                              |

c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS                 | Cantidad | Valoración<br>—<br>Miles de pesetas |
|---------------------------|----------|-------------------------------------|
| Aguarrás (kilos).....     | 242.808  | 2.185                               |
| Colofonia (barricas)..... | 2.376    | 12.811                              |
| TOTAL.....                |          | 14.996                              |

#### 4) Grupo 311-63. Productos pirotécnicos. Año 1960

##### a) Datos generales

NÚMERO DE EMPRESAS..... 2

##### PERSONAL:

##### No remunerado:

Hombres..... 2  
 Mujeres..... —  
 Horas-obrero trabajadas..... 2.000  
 Total pagado en concepto de trabajo (pesetas)..... —  
 POTENCIA INSTALADA..... —

##### b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción media habida en el año

| PRODUCTOS  | Cantidad<br>Kgs. | Valor<br>Miles de pesetas |
|--|------------------|---------------------------|
| Papel y cartón.....                                | 110              | 2                         |
| Alambre.....                                       | 60               | 1                         |
| Mecha.....   | —                | 1                         |
| Pólvoras.....                                      | 160              | 2                         |
| Otras materias primas y materiales esenciales..... |                  | 9                         |
| TOTAL.....   |                  | 15                        |

##### c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS                         | Cantidad | Valor<br>Miles de pesetas |
|-----------------------------------|----------|---------------------------|
| Cohetes (piezas).....             | 21.000   | 29                        |
| Fuegos artificiales (kilos).....  | 115      | 14                        |
| Tracas y fuegos (piezas).....     | 400      | 6                         |
| Otros productos pirotécnicos..... | —        | 6                         |
| TOTAL.....                        |          | 55                        |

## 5) Grupo 312. Industrias derivadas del aceite. Año 1960

### a) Datos generales

|  |         |
|--|---------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....  | 9       |
| <br><b>PERSONAL:</b>   |         |
| No remunerado:   |         |
| Hombres.....   | 11      |
| Mujeres.....   | —       |
| <br>Remunerado:  |         |
| Directivos, técnicos y administrativos:  |         |
| Hombres.....   | 2       |
| Mujeres.....   | —       |
| <br>Obreros de la producción:  |         |
| Hombres.....   | 25      |
| Mujeres.....   | 1       |
| <br>Horas-obrero trabajadas:   |         |
| Por personal no remunerado.....  | 15.000  |
| Por los obreros de producción.....   | 51.000  |
| <br>Total pagado en concepto de trabajo (miles de pesetas.).....                 | <br>651 |
| <br><b>POTENCIA INSTALADA:</b>   |         |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....  | 167     |
| En máquinas aplicadas a otras directamente.....                                  | 11      |
| <br><b>CONSUMO:</b>  |         |
| Energía eléctrica:   |         |
| K. W. h. miles de pesetas.....   | 48      |
| Miles de pesetas.....  | 87      |
| <br>Carbón:  |         |
| Toneladas métricas.....  | 103     |
| Pesetas.....   | 82      |
| <br>Leña:  |         |
| Toneladas métricas.....  | 11      |
| Miles de pesetas.....  | 6       |
| <br>Valor de la energía eléctrica, carburantes y combustibles (miles de pesetas) | <br>175 |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| MATERIAS PRIMAS  | Cantidad<br>—<br>Miles | Valor en<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|------------------------|-----------------------------------|
| Aceite de orujo para jabonería (kilos).....  | 70                     | 630                               |
| Aceite de palma (kilos).....   | 5                      | 72                                |
| Acido sulfúrico (kilos) .....  | 5                      | 8                                 |
| Acidos grasos de coco (kilos).....   | 6                      | 126                               |
| Acidos grasos de sebo (kilos).....   | 21                     | 285                               |
| Acidos grasos de orujo (kilos).....  | 24                     | 228                               |
| Colofonia (kilos).....   | 9                      | 188                               |
| Semilla de lino (kilos).....   | 699,5                  | 6.995                             |
| Esencias (kilos).....  | 0,07                   | 4                                 |
| Mantas y apretadores de pelo de camello o similares (unidad).....                                  | 0,07                   | 5                                 |
| Silicato sódico (kilos).....   | 4                      | 13                                |
| Sosa cáustica (kilos).....   | 27                     | 133                               |
| Talco (kilos).....   | 3                      | 6                                 |
| Telas filtros (unidad).....  | 0,03                   | 5                                 |
| Envases y embalajes (unidad).....  | 5                      | 72                                |
| Otras materias primas y materiales esenciales, productos semielaborados, partes y accesorios ..... |                        | 21                                |
| Importe de los trabajos realizados para otros establecimientos .....                               |                        | 6                                 |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS EMPLEADAS.....  |                        | 8.797                             |

c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS  | Cantidad<br>—<br>Miles de Ks. | Valor a precio<br>fábrica<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|-------------------------------|--|
| Aceite de linaza.....                                      | 212                           | 6.181  |
| Tortas oleaginosas.....                                    | 330                           | 2.088  |
| Harinas.....   | 27                            | 187  |
| Jabón puro de 65% de riqueza grasa.....                    | 203                           | 2.636  |
| Jabón común puro con carga riqueza grasa menor de 65%..... | 35                            | 412  |
| VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....                          |                               | 11.504   |

6) Grupo 319-1. Industrias químicas diversas. (Productos farmacéuticos y especialidades)  
Año 1960

a) Datos generales

|   |           |
|---|-----------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....   | 6         |
| PERSONAL:   |           |
| No remunerado:  |           |
| Hombres.....  | 3         |
| Mujeres.....  | —         |
| Remunerado:   |           |
| Directivos, técnicos y administrativos:   |           |
| Hombres.....  | 108       |
| Mujeres.....  | 27        |
| Obreros de producción:  |           |
| Hombres.....  | 421       |
| Mujeres.....  | 187       |
| Horas-obrero trabajadas:  |           |
| Por personal no remunerado.....   | 5.000     |
| Por personal remunerado.....  | 1.391.000 |
| Total pagado en concepto de trabajo (miles de pesetas) .....                    | 34.440    |
| POTENCIA INSTALADA:   |           |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....   | 5.502     |
| En máquinas aplicadas a otras directamente.....                                 | 67        |
| CONSUMO:  |           |
| Energía eléctrica:  |           |
| K. W. h. ....   | 14.233    |
| Miles de pesetas.....   | 10.563    |
| Carbón:   |           |
| Toneladas métricas.....   | 8.050     |
| Miles de pesetas.....   | 5.562     |
| Leña:   |           |
| Toneladas métricas.....   | 10        |
| Miles de pesetas.....   | 5         |
| Gasolina:   |           |
| Litros.....   | 2.000     |
| Miles de pesetas.....   | 19        |
| Gas-oil:  |           |
| Litros.....   | 4.000     |
| Miles de pesetas.....   | 20        |
| Otros carburantes y combustibles (miles de pesetas).....                        | 14        |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (miles de ptas) | 16.183    |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| P R O D U C T O S   | Cantidad<br>Kg. | Valor de la producción<br>Miles de pesetas |
|---|-----------------|--|
| Aceites vegetales de todas clases.....                              | 33.031          | 846  |
| Acidos minerales.....   | 439.940         | 2.968                                      |
| Acidos orgánicos.....   | 20.939          | 1.874                                      |
| Aguarrás.....   | 1.000           | 11   |
| Alcanfor.....   | 110             | 12   |
| Antibióticos de todas clases.....                                   | 50.000          | 400  |
| Azufres purificados.....  | 250             | 1  |
| Bicarbonato sódico.....   | 3.874           | 7  |
| Bromuros de todas clases.....                                       | 54              | 11   |
| Carbón activo.....  | 15.001          | 980  |
| Cera de abejas.....   | 200             | 12   |
| Citrato de sodio.....   | 581             | 49   |
| Cloral.....   | 200             | 12   |
| Cloramina.....  | 20              | 1  |
| Cloroformo.....   | 34.680          | 1.909                                      |
| Cloruro de calcio.....  | 18.012          | 597  |
| Envases de plástico.....  | —               | 47   |
| Envases metálicos.....  | —               | 41   |
| Otros envases.....  | —               | 1.040                                      |
| Eter.....   | 6.250           | 270  |
| Extractos vegetales no aceitosos.....                               | 156             | 7  |
| Glicerofosfatos.....  | 3               | 1  |
| Glucuronatos.....   | 120             | 23   |
| Glucosa.....  | 253.914         | 4.576                                      |
| Hidrato de cloral.....  | 10              | 1  |
| Lactosa.....  | 200.534         | 3.597                                      |
| Leche.....  | 300             | 1  |
| Mentol.....   | 50              | 12   |
| Otros nitratos.....   | 50              | 5  |
| Nucleinatos.....  | 4               | 9  |
| Papeles y cartones distintos de los envases o para reforzarlos..... | 10.000          | 1  |
| Sales de mercurio.....  | 50              | 25   |
| Otras sales metálicas no especificadas.....                         | 100             | 10   |
| Sulfamidas.....   | 235             | 116  |
| Tanatos.....  | 5               | 1  |
| Tetracloruro de carbono.....  | 60              | 2  |
| Vaselina consistente.....   | 120             | 5  |
| Vitaminas de todas clases en 100 % de principio activo.....         | 310             | 360  |
| Otras materias primas y materiales esenciales.....                  | —               | 37.070                                     |
| TOTAL VALORACIÓN.....   |                 | 56.910                                     |

c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS  | Cantidad | Valor de la producción<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|----------|---|
| Agua oxigenada 100 volúmenes (kilos).....                  | 425.264  | 7.229   |
| Penicilina (millones U. I.).....                           | 8.027    | 64.223  |
| Estreptomicina (gramos).....                               | 10.681   | 67.390  |
| Tetraciclina (gramos).....                                 | 2.111    | 35.892  |
| Cloranfenicol (gramos) .....                               | 72.000   | 720   |
| Cloroformo al 100 por 100 (gramos) .....                   | 29.498   | 1.622   |
| Edefrina y sus sales (gramos).....                         | 769      | 692   |
| Especialidades farmacéuticas (miles de ejemplares).....    | 228      | 3.409   |
| Especialidades veterinarias (miles de ejemplares).....     | 80       | 800   |
| Especialidades correctoras de piensos (kilos).....         | 14.000   | 200   |
| Eter al 100 por 100 (kilos) .....                          | 66.688   | 2.275   |
| Perborato de sodio (kilos).....                            | 57.458   | 1.781   |
| Extractos vegetales medicinales (kilos).....               | 500      | 130   |
| Sueros en unidades antitóxicas (veterinario) (litros)..... | 33.200   | 2.988   |
| Vitamina D al 100 por 100 (gramos).....                    | 15.000   | 150   |
| Yoduro sódico (kilos).....                                 | 1.200    | 300   |
| Otros productos del grupo (kilos).....                     | —        | 1.635   |
| <b>TOTAL.....</b>  |          | <b>191.436</b>                                  |

7) Grupo 319-3. Productos aromáticos. Año 1960

a) Datos generales

|   |    |
|---|----|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                 | 4  |
| PERSONAL:                               |    |
| No remunerado:                          |    |
| Hombres.....                            | 4  |
| Mujeres.....                            | —  |
| Remunerado:                             |    |
| Directivos, técnicos y administrativos: |    |
| Hombres.....                            | 14 |
| Mujeres.....                            | 3  |
| Obreros de producción:                  |    |
| Hombres.....                            | 39 |
| Mujeres.....                            | 2  |

(Conclusión.)

|  |           |
|--|-----------|
| Horas obreros trabajadas:                          |           |
| Por personal no remunerado.....                    | 5.000     |
| Por personal remunerado.....                       | 65.000    |
| Total pagado en concepto de trabajo (pesetas)..... | 1.415.000 |

POTENCIA INSTALADA:

|   |     |
|---|-----|
| En motores C. V. en uso.....                          | 202 |
| En máquinas aplicadas a otras directamente, C. V..... | 8   |

CONSUMO:

|   |         |
|---|---------|
| Energía eléctrica:  |         |
| K. W. h.....  | 612.000 |
| Miles de pesetas.....   | 527.000 |
| Carbón:   |         |
| Toneladas métricas.....   | 77      |
| Pesetas.....  | 67.000  |
| Leña:   |         |
| Toneladas métricas.....   | 20      |
| Pesetas.....  | 8.000   |
| Otros carburantes y combustibles.....   | 1.000   |
| Valor de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (miles de pesetas)..... | 603.000 |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| PRODUCTOS  | Cantidad | Valor de la producción<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|----------|---|
| Aceites esenciales (kilos).....                            | 2.212    | 63  |
| Aceites minerales (kilos).....                             | 3.060    | 29  |
| Acetona (kilos).....                                       | 2.500    | 83  |
| Alcohol etílico procedente de caña o remolacha (litros) .. | 10.000   | 206   |
| Otros azufres (kilos).....                                 | 181.000  | 1.086   |
| Carburo de calcio (kilos).....                             | 256.185  | 1.166   |
| Otros envases (pesetas).....                               | —        | 155   |
| Parafinas (kilos).....                                     | 150      | 2   |
| Sosa cáustica (kilos).....                                 | 5.200    | 31  |
| Sulfato de cobre (kilos).....                              | 40.000   | 680   |
| Sulfato de hierro (kilos).....                             | 6.900    | 21  |
| Talco (kilos).....   | 4.900    | 17  |
| Vaselina (kilos).....                                      | 2.200    | 31  |
| Otras materias primas y materiales esenciales (pesetas)... | —        | 581   |
| TOTAL.....   |          | 4.151   |

e) Producción habida en el año

| PRODUCTOS                              | Cantidad | Valor de la producción<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|----------|---|
| <b>GASES:</b>                          |          |   |
| Acetileno (kilos).....                 | 51.387   | 2.276   |
| Oxígeno (m <sup>3</sup> ).....         | 270.689  | 2.716   |
| <b>TOTAL.....</b>                      |          | <b>4.992</b>                                    |
| <b>Productos aromáticos</b>            |          |   |
| <b>ESENCIAS NATURALES. PERFUMERÍA</b>  |          |   |
| Aceite esencial de menta (kilos).....  | 1.792    | 1.087   |
| Brillantinas (litros).....             | 4.500    | 57  |
| Colonias envasadas (litros).....       | 340      | 21  |
| Colonias a granel (litros).....        | 5.600    | 224   |
| Champú líquido (litros).....           | 3.900    | 31  |
| Extractos a granel (litros).....       | 45       | 14  |
| Pastas dentífricas (kilos).....        | 3.500    | 140   |
| Saquitos termogénicos (kilos).....     | 5.200    | 40  |
| <b>TOTAL.....</b>                      |          | <b>1.614</b>                                    |
| <b>Plaguicidas y anticriptogámicos</b> |          |   |
| Azufre oxidante (kilos).....           | 362.100  | 2.535   |
| <b>TOTAL.....</b>                      |          | <b>2.535</b>                                    |

8) Grupo 319-4. Fábricas de detergentes. Año 1960

a) Datos generales

|  |    |
|--|----|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                        | 15 |
| <b>PERSONAL:</b>                               |    |
| <b>No remunerado:</b>                          |    |
| Hombres.....                                   | 15 |
| Mujeres.....                                   | 1  |
| <b>Remunerado:</b>                             |    |
| <b>Directivos, técnicos y administrativos:</b> |    |
| Hombres.....                                   | 1  |
| Mujeres.....                                   | —  |

(Conclusión.)

|  |         |
|--|---------|
| Obreros de producción:                             |         |
| Hombres.....                                       | 8       |
| Mujeres.....                                       | 2       |
| Horas-obrero trabajadas:                           |         |
| Personal no remunerado.....                        | 16.000  |
| Personal remunerado.....                           | 24.000  |
| Total pagado en concepto de trabajo (pesetas)..... | 240.000 |

POTENCIA INSTALADA:

|  |   |
|--|---|
| En motores C. V. en uso.....                     | 7 |
| En máquinas aplicadas a otras directamente ..... | — |

CONSUMO:

|   |        |
|---|--------|
| Energía eléctrica:  |        |
| K. W. h.....  | 3.000  |
| Pesetas.....  | 4.050  |
| Leña:   |        |
| Kilogramos.....   | 2.000  |
| Pesetas.....  | 1.000  |
| Gas-oil:  |        |
| Litros.....   | 1.100  |
| Pesetas.....  | 8.250  |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (pesetas).... | 13.300 |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| MATERIAS EMPLEADAS                                 | Cantidad<br>—<br>Kg. | Valoración<br>—<br>Miles de pesetas |
|--|----------------------|-------------------------------------|
| Hipocloritos.....                                  | 112.820              | 220                                 |
| Carbonato sódico.....                              | 1.600                | 39                                  |
| Cloro.....   | 1.720                | 5                                   |
| Cloruro de cal.....                                | 1.568                | 4                                   |
| Otras materias primas y materiales esenciales..... | —                    | 3                                   |
| TOTAL.....   |                      | 271                                 |

c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS                       | Cantidad | Valor<br>—<br>Miles de pesetas |
|---------------------------------|----------|--------------------------------|
| Lejías líquidas (botellas)..... | 467.742  | 870                            |
| Bolas de sosa (piezas).....     | 5.455    | 30                             |
| Otros productos.....            | —        | 1                              |
| <b>TOTAL.....</b>               |          | <b>901</b>                     |

9) Grupo 319-6. Ceras y parafinas. Año 1960

a) Datos generales

|   |        |
|---|--------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                                     | 4      |
| PERSONAL:   |        |
| No remunerado:  |        |
| Hombres.....  | 5      |
| Mujeres.....  | 1      |
| Remunerado:   |        |
| Directivos, técnicos y administrativos:                     |        |
| Hombres.....  | —      |
| Mujeres.....  | —      |
| Obreros de producción:                                      |        |
| Hombres.....  | 6      |
| Mujeres.....  | 4      |
| Horas-obrero trabajadas:                                    |        |
| Por personal no remunerado.....                             | 12.000 |
| Por personal remunerado.....                                | 19.000 |
| Total pagado en concepto de trabajo (miles de pesetas)..... | 147    |
| POTENCIA INSTALADA:   |        |
| En motores eléctricos, C. V. en uso.....                    | 2      |
| En máquinas aplicadas a otras directamente, C. V. ....      | 20     |
| CONSUMO:  |        |
| Energía eléctrica:  |        |
| K. W. h.....  | 1.000  |
| Pesetas.....  | 1.000  |

(Conclusión.)

|  |        |  |
|--|--------|--|
| Carbón:  |        |  |
| Kilogramos.....  | 52.500 |  |
| Pesetas.....   | 52.500 |  |
| Leña:  |        |  |
| Kilogramos.....  | 5.100  |  |
| Pesetas.....   | 3.366  |  |
| Valor total de la energía eléctrica, combustibles y carburantes (pesetas)..... | 56.866 |  |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| MATERIAS EMPLEADAS                                 | Cantidad<br>Kg. | Valor<br>Miles de pesetas |
|--|-----------------|---------------------------|
| Aceites lubricantes.....                           | —               | —                         |
| Aguanas.....                                       | 5.000           | 50                        |
| Parafinas.....                                     | 21.200          | 358                       |
| Pigmentos y colorantes.....                        | 10              | 7                         |
| Otras materias primas y materiales esenciales..... | —               | 176                       |
| TOTAL.....   |                 | 591                       |

c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS                                | Cantidad<br>Kg. | Valor<br>Miles de pesetas |
|--|-----------------|---------------------------|
| Ceras de aplicación industrial.....      | 400             | 16                        |
| Cerillas para utilización del culto..... | 1.000           | 40                        |
| Encáusticos para suelos y muebles.....   | 5.450           | 124                       |
| Hachones y blandones.....                | 2.700           | 93                        |
| Velas.....                               | 19.700          | 688                       |
| Bujías.....                              | 2.800           | 70                        |
| Figuras y velas artísticas.....          | 500             | 23                        |
| TOTAL.....                               |                 | 1.054                     |

#### XIV.—Agrupación 32.—Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón (1)

##### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD  | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 322.—Hornos de coque.....                                      | —                            | 1                         | 64                  |
| 323.—Otros productos (asfálticos y aglomerados de carbón)..... | 39                           | 9                         | 582                 |
| TOTAL AGRUPACIÓN 32.....                                       | 39                           | 10                        | 646                 |

(1) Los datos de producción figuran en "ramo de beneficio".

#### XV.—Agrupación 33.—Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los derivados del petróleo y del carbón

##### 1) Resumen provincial del Censo industrial

Año 1958

| GRUPOS DE ACTIVIDAD  | NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS   |                           | Número de empleados |
|--|------------------------------|---------------------------|---------------------|
|  | Con menos de cinco empleados | Con cinco y más empleados |                     |
| 331.—Fabricación de productos de arcilla para la construcción.....                       | 58                           | 77                        | 1.160               |
| 332.—Fabricación de vidrio y productos del vidrio.                                       | 2                            | 11                        | 328                 |
| 333.—Fabricación de cerámica, loza y alfarería...  | 100                          | 1                         | 426                 |
| 334.—Fabricación de cemento hidráulico.....  | —                            | 4                         | 223                 |
| 339.—Fabricación de productos minerales no metálicos, no clasificados en otra parte..... | 72                           | 35                        | 805                 |
| TOTAL AGRUPACIÓN 33.....   | 232                          | 128                       | 2.942               |

2) Grupo 331-0. Fabricación de materiales de construcción de tierras cocidas

Año 1960

a) Datos generales

|   |            |
|---|------------|
| NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS.....                     | 69         |
| PERSONAL:   |            |
| No remunerado:                                      |            |
| Hombres.....  | 97         |
| Mujeres.....  | 5          |
| Remunerado:   |            |
| Obreros de producción:                              |            |
| Hombres.....  | 555        |
| Mujeres.....  | 41         |
| Horas-obrero trabajadas.....                        | 1.058.600  |
| Total pagado por concepto de trabajo (pesetas)..... | 10.252.700 |
| Potencia instalada en motores eléctricos C. V.....  | 2.530      |
| Consumo de energía eléctrica, K. W. h.....          | 1.374.000  |
| Consumo de combustibles (carbón):                   |            |
| Kilogramos.....                                     | 15.026     |
| Pesetas.....  | 6.449      |

b) Producción

| PRODUCTOS                                   | Miles  | Miles de pesetas |
|---|--------|------------------|
| Ladrillos macizos corrientes.....           | 3.701  | 1.817            |
| Ladrillos macizos para fábricas visías..... | 1.114  | 700              |
| Ladrillos huecos sencillos.....             | 19.005 | 6.821            |
| Ladrillos huecos dobles.....                | 10.471 | 5.252            |
| Rasillas corrientes macizas.....            | 495    | 286              |
| Rasillas huecas.....                        | 4.877  | 1.427            |
| Ladrillos especiales.....                   | 1.256  | 897              |
| Tejas curvas.....                           | 3.405  | 3.152            |
| Otros productos.....                        | 28.570 | 11.193           |
| VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....           |        | 31.545           |

c) Materias primas y materiales esenciales

| MATERIAS PRIMAS                   | Cantidad<br>Tm. | Valor<br>Miles de pesetas |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------|
| Arcilla.....                      | 158.665         | 3.481                     |
| Leña.....                         | 141,8           | 71                        |
| Otros combustibles.....           | 729             | 637                       |
| VALOR DE LAS MATERIAS PRIMAS..... |                 | 4.189                     |

3) Grupo 332-0. Fabricación de vidrio y productos de vidrio. Año 1960

a) Datos generales

|  |           |
|--|-----------|
| NÚMERO DE EMPRESAS.....                            | 1         |
| PERSONAL:  |           |
| No remunerado:                                     |           |
| Hombres.....                                       | 3         |
| Mujeres.....                                       | —         |
| Remunerado:  |           |
| Directivos, técnicos y administrativos:            |           |
| Hombres.....                                       | —         |
| Mujeres.....                                       | —         |
| Obreros de la producción:                          |           |
| Hombres.....                                       | 153       |
| Mujeres.....                                       | —         |
| Horas-obrero trabajadas:                           |           |
| Por personal no remunerado.....                    | 6.009     |
| Por personal remunerado.....                       | 393.600   |
| Total pagado en concepto de trabajo (pesetas)..... | 3.638.600 |
| POTENCIA INSTALADA:                                |           |
| En motores eléctricos C. V. en uso.....            | 73        |
| En máquinas aplicadas a otras directamente.....    | —         |
| CONSUMO:   |           |
| Energía eléctrica:                                 |           |
| K. W. h.....                                       | 87.000    |
| Pesetas.....                                       | 124.500   |

(Conclusión.)

|  |           |
|--|-----------|
| Carbón:  |           |
| Toneladas métricas.....  | 1.463     |
| Pesetas.....   | 1.248.000 |
| Leña:  |           |
| Kilogramos.....  | —         |
| Pesetas.....   | —         |
| Gasolina:  |           |
| Litros.....  | 7.300     |
| Pesetas.....   | 67.500    |
| Gas-oil:   |           |
| Litros.....  | 202.515   |
| Pesetas.....   | 377.700   |
| Valor total de la energía eléctrica combustibles y carburantes (pesetas).... | 1.817.700 |

b) Materias primas y materiales esenciales empleados para la producción habida en el año

| CLASE   | Cantidad<br>—<br>Tm. | Valor<br>—<br>Miles de pesetas |
|---|----------------------|--------------------------------|
| Vidrio en bruto.....  | 30                   | 30.000                         |
| Carbonato sódico.....   | 515                  | 1.219.500                      |
| Carbonato cálcico.....  | 333                  | 89.500                         |
| Sílice.....   | 1.537                | 256.700                        |
| Otras materias primas y materiales esenciales y productos semielaborados .. |                      | 30.000                         |
| VALOR TOTAL DE LAS MATERIAS PRIMAS .....                                    |                      | 1.625.700                      |

c) Producción habida en el año

| PRODUCTOS  | Cantidad<br>—<br>Kg. | Valor en pesetas<br>a precio de fábrica |
|--|----------------------|---|
| Botellas, frascos, etc., de vidrio ordinario (extraclaro o mixto)..... | 1.573.610            | 8.812.000                               |
| VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN.....                                      |                      | 8.812.000                               |