



Crónica económica y financiera

El crecimiento del consumo doméstico de electricidad

Por Pedro Rico Ruano

Cuando se estudia, cuando se tiene relación con la electricidad todo en España, surgen rápidamente una serie de índices contradictorios, de cifras un tanto incongruentes. Por ejemplo nos encontramos con que España cuenta con unas inmensas reservas de electricidad, que sus centrales disponen de reservas de producción magníficas, que representan el doble que el consumo actual. Junto a ello, nos encontramos con que la extensión de las redes de distribución en España difícilmente dejan un pueblo que no cuente con el prodigioso fluido que abrió para el mundo doméstico una nueva edad y una serie de comodidades que no podrían ni soñarse. Sin embargo, junto a estas cifras y a estas realidades incontestables, nos encontramos con que España figura en cuanto a índices de consumo doméstico por bajo de las naciones más humildes de Europa.

Siempre ANIS DEL LIRIO Noceo-CAZALLA

Curiosidades

Fraternidad artística El ilustre compositor Saint-Saens tenía fama de ser un hombre muy espiritual, pero excesivamente ligero y bastante maldiciente. En cierta ocasión, una señorita le preguntó su opinión sobre Massenet. —¡Bah! —dijo el maestro, con tono despectivo—. En un músico de teatro. Pocos días después, la misma dama hizo idéntica pregunta a Massenet sobre Saint-Saens. —Es un maravilloso y extraordinario talento —respondió el interrogado. —¿Sí? Pues sepa que cuando él habla de usted... —Ya lo sé. Y no lo guardo rencor —interrumpió Massenet, con una falsa indulgencia—. Saint-Saens —añadió— es como yo; siempre dice lo contrario de lo que piensa.

JUSTO DEL RIO PINTOR TELEFONO 1979



La naturaleza se despierta, y el potente florece de la vida en los campos, produce un estridente contraste entre el cansancio de vuestro cuerpo y el entusiasmamiento de vuestra voluntad.

Los cambios bruscos de la temperatura, tan frecuentes en esta época del año, predisponen a los organismos débiles a padecer multitud de enfermedades. Vigorizando el sistema nervioso se asegura la salud.

FOSFORO FERRERO

El DIARIO en Aranda de Duero

CAMPEONATO DE PELOTA. Creyendo que habrá partido, hemos estado en el 'Frontón Arandino' recordando con el dueño el famoso campeonato de la Ribera que se celebró hace años, de conversación en conversación, salió la organización de otro campeonato, cuyas bases provisionales vamos a consignar: 1.º Podrán tomar parte en él cuantas parejas lo deseen de las provincias de Burgos, Valladolid, Segovia y Segura. 2.º Los partidos se jugarán todos en el 'Frontón Arandino' que es el organizador, a razón de dos partidos cada día excepto el final. 3.º Las solicitudes (para tomar parte deberán dirigirse personalmente al dueño del 'Frontón Arandino' o por correo con esta dirección: 'Frontón Arandino Aranda de Duero. 4.º La presentación de solicitudes terminará el día 15 del actual, verificándose el sorteo el día 23, con arreglo al calendario que oportunamente se publicará en 'DIARIO DE BURGOS'. 5.º Al presentar la solicitud será necesario el ingreso de una cantidad de compromiso por parte que será devuelta en el momento de jugar el partido, perdiéndose si no ficiere su presentación. 6.º El 'Frontón Arandino' entregará 50 pesetas a cada pareja que pierda, en concepto de ayuda de gastos. 7.º Los premios que se darán dependerán del número de parejas inscritas, no bajando el primero, de la copa trofeo y de quinientas pesetas en metálico y el segundo de trescientas pesetas. 8.º En el momento de inscribirse las parejas darán un nombre que les distinga, bien el de la localidad que representan o el que estimen conveniente. 9.º Cuantas dudas surgiesen durante este campeonato, serán resueltas por el dueño del 'Frontón Arandino' asesorado por técnicos del juego. Dada la importancia y el interés que en esta región ha tenido y tiene el deporte de la pelota, no dudamos del éxito de este campeonato del que tendremos al corriente a nuestros lectores, ya que 'DIARIO DE BURGOS' presta su colaboración.

CARRERA CICLISTA Organizado por Falange Española la Tradicionalista y de las JONS el próximo día 19, se celebrará una gran carrera ciclista en la que podrán tomar parte cuantos corredores lo deseen que tengan su residencia en el Partido de Aranda. La finalidad de esta carrera es el seleccionar tres corredores que a su vez participen en la carrera provincial, con la intención de formar el equipo ciclista que ha de representar a Burgos en la gran carrera nacional que está organizando Falange.

Suscripción pro-centenario de la Virgen del Pilar

Relación de las cantidades recaudadas hasta el día de la fecha con destino a la citada suscripción y expresión de los donantes. Suma anterior, 59.938,61 pesetas.

Recaudado en la Caja de Ahorros Municipal Don Santiago Martínez, 25 pesetas; don Victoriano Díaz Toledo, 5.

Recaudado en este Gobierno Civil Don Manuel Brea, 10 pesetas; don José Francisco de Astor, 375; un vecino de La Callega, 2; vecinos de Hurones, 7; don Julio García, 275.

Recaudado hasta el día de la fecha, 60.637,61. Importa esta relación las figuradas sesenta mil seiscientos treinta y siete pesetas con sesenta y un céntimo.

El gobernador civil, José Alvarez Imaz.

Anuncios en la sección de Anuncios económicos Son los más eficaces.

NOTAS MILITARES

LO QUE PUBLICA EL 'DIARIO OFICIAL' El 'Diario Oficial del Ministerio del Ejército', publica la relación de los admitidos del concurso oposición para tenientes practicante del Ejército del Aire.

Igualmente publica los nombres de los admitidos en el concurso oposición para sargentos practicantes.

Destinado al Gobierno Militar de Burgos, los siguientes jefes y oficiales: Teniente coronel don Ricardo García Poveda; comandantes don Saturnino Aguilar González y don Jesús Royuela Arnáiz; capitán don Florencio Mate Ruiz y don Manuel A. García; don Emilio Puente Camarero; don Santiago Díez Ortega y teniente don Benigno Díez Fernández.

Ministerio del Aire DESTINOS

Alférez don Leopoldo Villario Domingo, radio, de ascenso a jefe de la radio fija en Burgos.

Contra los enemigos subacuáticos

La idea de un túnel bajo el canal de la Mancha

Por Juan de ROCA

La idea de que el mar aproxima es un postulado admitido hasta hoy sin discusión por todos los tratadistas históricos. Sin embargo, los tiempos modernos vienen revolucionándolo todo, hasta el extremo de que la experiencia actual obliga a pensar que las aguas marítimas más bien separan que unen, o por lo menos, habrá que rectificar el concepto histórico, diciendo que el océano uno los intereses comerciales de los pueblos en tiempos de paz, pero que las aguas en épocas de guerra separan definitivamente.

Por esta razón, puede pensarse que la construcción de un túnel bajo el canal de la Mancha, de haber llegado a cristalizar, hubiera ofrecido hoy la solución de difíciles problemas que la guerra actual presenta. Cuantas veces se planteó la cuestión de construir un canal submarino que pusiera en comunicación las costas continentales con el archipiélago británico, el demonio del escepticismo salió al paso esterilizando todos los proyectos.

En efecto, la realización de un túnel bajo el canal anglo francés es un concepto audazísimo, pero que nunca llegó a reputarse como irrealizable. El túnel debería tener una longitud de treinta y ocho kilómetros bajo el mar. Por supuesto, se trata de una empresa colosal, digna de Hércules. El túnel del Mont-Cenis sólo tiene doce kilómetros de longitud; el de San Gotardo, 15, y el Simplón, 20. Además, en la empresa de perforar el mar que separa a Europa de Inglaterra se reúnen dificultades especiales; en lugar de construir un túnel ordinario con galerías ascendentes para la fácil evacuación de los materiales telúricos y de las aguas de infiltración, sería preciso perforar hasta una profundidad de ciento treinta metros bajo el lecho del mar y extraer los materiales por dos pozos de enorme profundidad, uno en el lado francés y otro en el inglés.

Sin embargo, estas dificultades no harían arredrarse a los ingenieros, porque la médula del problema consiste en encontrar un terreno suficientemente impermeable para que el túnel se construyese sin ningún riesgo.

La perforación del túnel definitivo estaría precedida de la perforación de una galería de reconocimiento y de evacuación. Frecuentes sondeos serían efectuados por encima y por debajo de la galería, al mismo tiempo que los sondeos de avance, para asegurarse de que el agujero no se acercaba a los lechos de terrenos peligrosos que rodean el buen terreno.

Para la descongestión de los materiales que hay que extraer en las dos orillas existirían dos pozos de evacuación (uno de los cuales, el de Sangatte, está comenzado a construir con una profundidad de 57 metros). Dichos pozos requieren una altura de 125 metros y de su fondo parte la galería de reconocimiento, que podrá ser ejecutada remontándose hacia el eje de la Mancha. Gracias a esta pendiente, las aguas y materiales podrían ser fácilmente conducidos a los pozos.

Al establecerse comunicación entre el túnel definitivo y la galería, las aguas de infiltración pueden ser fácilmente evacuadas por medio de canales suplementarios construidos para este efecto.

Estamos hablando de un túnel, cuando en realidad, lo que hay que construir son dos. Una galería, casi necesariamente ovalada y de grandes dimensiones ofrecería menos resistencia que dos bóvedas más pequeñas y de sección circular (de cinco a seis metros de diámetro); el empleo de dos túneles, además, suprime las corrientes de aire originadas por la atracción, y por por otra parte, independientes, pueden recibir el perfil más conveniente al sentido de la circulación.

Para la excavación de las galerías está previsto el empleo de una máquina perforadora, constituida por cierto número de cuchillos radiales cuya rotación es accionada por un motor eléctrico. Detrás de los cuchillos existe un depósito donde los materiales son poco a poco pulverizados.

Como se ha calculado que las necesidades de servicio de los trenes exigirían en cada uno de los lados una potencia de veinte mil caballos, y que la construcción de los túneles requeriría poco más o menos la misma potencia se prevé que en ambas riberas se establecerá una fábrica capaz de proveer fluido eléctrico para esta doble necesidad.

Diario de Burgos

Table with subscription rates: EN LA CAPITAL: 3,25 pesetas mensuales; FUERA DE LA CAPITAL: Trimestre, 12 pesetas; Semestre, 22 id.; Año, 40 id.; EXTRANJERO: Un año, 60 pesetas; PAGO ADELANTADO

Advertisement for 'Linimento Español' and 'Hércules' featuring an illustration of a man wrestling a snake.

PROFESIONALES

Advertisement for José Luis Inclán, Cirujía Provincial RINÓN y VIAS URINARIAS, Consulta de 1 a 2 y de 3 a 4, Condestable, 4, 4.º, centro.

Advertisement for J. Sánchez Cosido, Especialista del Hospital Militar, Enfermedades de la piel y venéreas, Duque de la Victoria, 17.-Tel. 2014, Consulta de 12 h 2 a 2 y de 6 h 2 a 8.

Advertisement for Doctor GII, Aparato respiratorio, Medicina interna, RAYOS X, Consulta: lunes, miércoles y viernes, de 10 a 12, Héroes del Alcázar, 1, Teléfono 2.310.

Advertisement for Dr. Arias, Cirugía general y urológica, Enfermedades del riñón, vejiga, mal de piedra, incontinencia de orina, próstata, impotencia, etc., Consulta de 12 a 2 y de 3 a 5, horas convenientes, Tel. 2218, Vitoria, 9, 2.º, Burgos.

Advertisement for Rafael Ortega Mur, Ex alumno interno de la Facultad de Medicina de Valladolid, Medicina General, Consulta de 12 a 1 y de 3 a 5, Paseo de los Vadillos número 1, Teléfono 1382.

Advertisement for José Carazo Calleja, Del Hospital de Barrantes, Partos y Ginecología, DIATERMIA, Consulta de 12 a 2 y de 3 a 5, Calera, 13, 3.º, Teléfono 1371.

Advertisement for Moisés Arroyo, Enfermedades de la piel y venéreas, Plaza Prim, 24 - Teléfono 1261, Consulta de 11 a 2 y de 4 a 7.

Advertisement for G. Bañuelos, Oculista, Ex oposición de los servicios provinciales de Sanidad, Plaza Mayor, 67, 1.º Tel. 1304, Consulta particular de 11 a 1 y de 4 a 5.

Advertisement for García F.º de los Ríos, Médico-especialista en PARTOS Y GINECOLOGIA, Premio extraordinario de Madrid, De la Clínica del profesor Recasens, Onda Corta Diatermia, Consulta diaria, Plaza de Prim, 24 - Teléfono 142.

Advertisement for F. Urraco, Oculista, del Hospital de Barrantes, Laja Calvo, 18, 1.º - Teléfono 131, Consulta particular de 11 a 1 y de 5 a 7, Gratis a los pobres.

Advertisement for Clinica Dental, Eusebio Moranchel y su sobrino Eusebio Miguel, Consulta de 10 a 1 y de 4 a 8, ESPOLON, 2 y 4.

Advertisement for J. Del Val, DENTISTA (médico), Falza del Duque de la Victoria, 19 (Antes plazuela del Arzobispo).

Advertisement for Doctor Muñoz Casas, Director del Dispensario Antivenéreo, Enfermedades de la piel y Venéreas, Diatermia de Onda Corta, Consulta de 11 a 2, Almirante Bonifaz, 13, 1.º.

Advertisement for Félix V. Ibeas, Médico dentista, del Instituto Provincial de Higiene, San Juan, 54, 2.º.

Advertisement for Dr. Mateos López, Cirujía general, Profesor clínico de Cirujía del Hospital de la Facultad de Medicina de Madrid, Médico de la Casa de Socorro, por oposición.-Consulta diaria, San Juan, 48-50, 2.º derecha, Teléfono 2325.

Advertisement for Santamaría, Pintor, Pintura en General, Avisos: Trinidad, 18, 3.º - Burgos.

Advertisement for Palabras Cruzadas, Solución al problema núm. 109, Horizontales.-I Júpiter, II Unico, III La.-Alas, IV Ave, V Ol, Odio, VI As.-Ods, VII Aria, Verticales.-1 Julio, 2 Una-Lar, 3 Pi.-St, 4 Icaro, 5 Toledo, 6 Ida, 7 Restos.

Advertisement for Concha, Salón de señoras, Plaza Mayor, 59, primero.

Advertisement for Castromonte Vita, Agua, EN BOTELLAS Y GARRAFONES.

Large advertisement for the 1st Anniversary of Joaquín Hernando Arce, soldado de Sanidad Militar, who died at age 27. Includes details about his family and funeral arrangements.

Advertisement for the 1st Anniversary of Doña Obdulia Gutiérrez Pino, (viuda de D. Melitón de la Peña), who died in Burgos on May 11, 1939, at age 84. Includes details about her family and funeral.

Advertisement for the 1st Anniversary of Doña María González Torre, who died on the day of yesterday, at age 57. Includes details about her family and funeral.



