





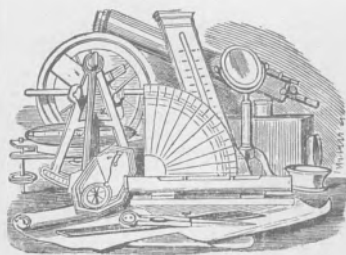
3828  
OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

HECHAS EN EL COLEGIO MÁXIMO

# De la Compañía de Jesús

EN OÑA

Provincia de Burgos



OÑA

IMPRENTA PRIVADA DEL COLEGIO

1919



Longitud del Observatorio.  $3^{\circ} 25' 15''$  W. de Greenwich.

Latitud.  $42^{\circ} 43' 50''$  N.

Altura de barómetro sobre el nivel del mar. 581 metros.

Altura del anemógrafo sobre el suelo. 27 metros.

Altura de los termómetros sobre el nivel del mar. 586 metros.

Altura del pluviómetro sobre el suelo 1,5 metros.

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	<u>B</u>	<u>b</u>	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	704,1	705,0	704,5	-0,9	-3,5	-5,6	-4,5	2,1	-6,7
2	10,5	10,6	10,5	-0,1	-3,4	-8,0	-5,7	4,6	-11,0
3	09,2	09,2	09,2	0,0	-0,4	-10,8	-5,6	10,4	-11,8
4	11,8	12,0	11,9	-0,2	2,1	-5,6	-1,7	7,7	-8,0
5	15,8	13,5	13,5	0,5	0,8	-4,2	-1,7	5,0	-5,5
6	10,5	06,3	08,4	4,2	7,2	-0,7	3,2	7,9	-0,5
7	02,4	699,7	01,0	2,7	8,7	0,5	4,6	8,2	0,5
8	04,0	707,7	05,5	-3,0	2,1	0,4	1,2	1,7	-0,2
9	16,0	18,7	17,5	-2,7	0,8	-4,3	-1,7	5,1	-9,7
10	21,0	19,2	20,1	1,8	1,5	-9,3	-3,9	10,8	-11,5
11	15,8	12,2	14,0	3,6	3,3	-8,0	-2,3	11,3	-10,0
12	08,2	06,5	07,3	1,7	8,2	0,0	4,1	8,2	-0,4
13	07,2	08,7	07,9	-1,5	8,8	4,2	6,5	4,6	3,8
14	10,7	11,4	11,0	0,7	11,2	3,7	7,4	7,5	2,0
15	13,5	12,9	13,1	0,4	12,7	7,9	10,3	4,8	6,0
16	14,4	14,2	14,3	0,2	13,1	8,7	10,9	4,4	7,7
17	13,5	11,9	12,7	1,6	11,0	2,2	6,6	8,8	2,2
18	07,9	06,3	07,1	1,6	13,2	3,8	8,5	9,4	2,4
19	01,5	01,0	01,2	0,5	13,2	10,0	11,6	3,2	8,0
20	696,4	697,3	696,8	-0,9	15,3	10,0	12,6	5,3	8,4
21	98,3	94,7	96,5	3,6	11,1	5,8	8,4	5,3	4,5
22	95,5	98,1	96,8	-2,6	11,3	6,1	8,7	5,2	4,7
23	713,4	715,9	714,6	-2,5	9,6	4,3	6,9	5,3	2,5
24	18,5	18,1	18,3	0,4	6,3	-0,4	2,9	6,7	-2,4
25	22,0	20,6	21,3	1,4	5,0	0,6	2,8	4,4	0,9
26	20,4	18,3	19,3	2,1	5,6	2,0	3,8	3,6	-0,4
27	18,8	17,1	17,9	1,7	5,5	1,0	3,2	4,5	-1,2
28	17,2	15,7	16,4	1,5	7,9	1,5	4,7	6,4	-0,8
29	16,6	16,1	16,3	0,5	6,5	3,0	4,7	3,5	2,8
30	16,5	15,3	15,9	1,2	7,8	1,1	4,4	6,7	0,4
31	15,6	15,1	15,3	0,5	7,2	1,3	4,2	5,9	-0,4
Mes.	711,1	710,6	710,8	0,5	6,7	0,7	3,7	6,0	-0,7

(1) Corrección de la gravedad: -0,23

Días.	HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR								Humedad relativa media
	8 h.				16 h.				
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	-4,6	-5,0	90	2,9	-4,0	-4,2	95	3,2	92
2	-5,0	-5,2	95	3,0	-5,6	-5,8	95	2,8	95
3	-8,4	-8,6	94	2,2	-3,0	-3,4	92	3,3	93
4	-2,4	-2,6	96	3,7	-1,4	-1,6	96	4,0	96
5	-1,4	-1,6	96	4,0	-1,0	-1,0	100	4,3	98
6	0,5	0,5	100	4,4	1,0	0,4	88	4,4	94
7	7,0	5,8	85	6,3	7,8	6,6	85	6,6	85
8	1,0	0,0	81	4,0	-0,2	-1,2	81	3,7	81
9	-2,2	-2,8	87	3,4	-0,4	-1,0	89	4,0	88
10	-9,0	-9,2	94	2,1	-3,6	-3,8	95	3,3	94
11	-6,5	-6,7	94	2,6	2,7	0,8	68	3,8	81
12	2,8	2,4	95	5,2	5,1	4,5	90	5,9	91
13	7,8	7,0	89	7,0	8,0	7,4	91	7,4	90
14	4,2	4,2	100	6,1	8,7	8,0	91	7,6	95
15	10,8	9,6	85	8,2	11,9	10,0	77	8,1	81
16	8,7	7,4	82	6,9	12,6	9,6	66	7,2	74
17	3,7	3,7	100	6,0	7,5	6,8	90	7,0	95
18	9,0	7,4	78	6,8	12,6	9,0	59	6,5	68
19	11,7	7,2	57	5,6	12,4	8,0	50	5,5	53
20	12,4	6,8	38	4,3	11,5	7,5	52	5,5	45
21	6,5	5,0	78	5,7	10,0	7,8	72	6,6	75
22	7,0	6,0	85	6,4	8,4	7,4	86	7,1	85
23	4,5	4,1	95	5,9	8,4	6,4	72	6,1	82
24	0,5	0,5	100	4,7	5,4	4,8	91	6,1	95
25	1,0	1,0	100	4,9	4,8	4,6	97	6,2	98
26	2,7	2,5	96	5,4	4,5	4,2	95	6,0	95
27	2,0	1,8	96	5,1	5,0	4,4	90	5,9	93
28	2,6	2,4	96	5,3	7,0	5,8	83	6,3	89
29	3,5	3,4	100	5,8	4,6	4,2	93	5,9	96
30	2,0	2,0	100	5,3	5,8	5,2	91	6,3	95
31	3,5	3,3	97	5,7	6,7	5,6	84	6,2	90
Mes.	2,5	1,6	89	4,9	4,9	3,7	83	5,5	86

NUBES								
Días.	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
	1	»	»	10 Nb	W	»	»	10 Nb
2	»	»	Niebla	»	»	»	Niebla	»
3	»	»	9 St-Cu	S	»	»	4 St-Cu	S
4	»	»	10 St	SW	10 A-Cu	SW	»	»
5	»	»	Niebla	»	»	»	Niebla	»
6	»	»	Niebla	»	»	»	Niebla	»
7	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Nb	SW
8	»	»	9 Nb	N	»	»	10 Nb	SW
9	»	»	5 Cu-Nb	NE	»	»	4 Cu-Nb	NE
10	»	»	»	»	»	»	»	»
11	»	»	10 St-Cu	E	»	»	10 St-Cu	W
12	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Cu-Nb	W
13	»	»	10 Cu-Nb	W	»	»	10 St-Cu	NE
14	»	»	8 St-Cu	W	»	»	10 Cu-Nb	SW
15	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Nb	S
16	»	»	10 Nb	WSW	»	»	10 St-Cu	SW
17	»	»	Niebla	«	»	»	10 St-Cu	W
18	»	»	10 Nb	S	»	»	10 St-Cu	WSW
19	»	»	10 St-Cu	S	»	»	10 Nb	S
20	»	»	5 St-Cu	S	»	»	10 Nb	NE
21	»	»	5 St-Cu	S	»	»	10 St-Cu	S
22	»	»	5 St-Cu	S	»	»	10 Nb	SW
23	»	»	8 Cu-Nb	SW	2 Ci-St	W	»	»
24	»	»	Niebla	»	»	»	4 Cu-Nb	SW
25	»	»	Niebla	»	»	»	»	«
26	»	»	Niebla	»	»	»	Niebla	»
27	»	»	Niebla	»	»	»	8 Nb	NW
28	»	»	5 Cu-Nb	SE	»	»	10 Cu-Nb	S
29	»	»	Niebla	»	»	»	10 St	SW
30	»	»	Niebla	»	»	»	5 Cu-Nb	W
31	»	»	Niebla	»	»	»	5 Fr-Cu	S



Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímet.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	C	?	C	?	?	»	* t. SW	?
2	W	?	W	?	?	1,0	≡	?
3	E	?	W	?	?	»	»	?
4	E	0,9	W	0,7	228	»	≡ <sup>3</sup>	?
5	W	4,9	NW	5,7	469	»	● <sup>o</sup> ≡ <sup>3</sup>	?
6	SW	3,2	NW	2,1	264	0,0	● <sup>o</sup> ≡	?
7	W	4,4	SW	4,6	301	0,0	● * t. n. S	?
8	N	3,7	N	1,9	121	2,9	* t. n. NE	?
9	N	2,9	NE	?	?	2,6	* t.	?
10	E	1,4	C	0,5	46	0,0	»	1,0
11	W	1,6	W	2,9	303	»	* n.	1,1
12	W	2,3	W	4,9	376	0,8	● <sup>o</sup> n. SW	1,5
13	W	3,9	C	0,4	95	0,0	● SW	0,7
14	C	0,1	WSW	?	?	1,1	● <sup>o</sup> SW	1,9
15	SW	?	SW	?	?	0,0	»	1,9
16	SW	?	SW	?	?	»	⊔ ≡	1,6
17	NW	5,1	W	2,6	298	»	● <sup>o</sup> 6-8 m.	1,5
18	W	3,5	W	3,8	515	0,0	⊔ ↙	6,6
19	SE	6,6	NW	5,1	585	»	● <sup>o</sup> 12 h. ↙	11,6
20	SE	8,8	SE	4,6	353	0,0	● 16-17 t. n. NW ↙	7,0
21	NW	3,6	NW	3,9	322	4,0	● m. t. n. C	5,3
22	NW	3,1	SW	3,4	280	2,8	● m. t. n. ⊔	3,2
23	SW	1,0	W	3,1	158	0,2	⊔ ⊔ ≡	1,9
24	C	0,1	W	4,6	174	»	≡	0,4
25	W	2,0	E	1,2	153	»	≡	0,1
26	W	1,5	SW	2,0	162	»	≡	0,8
27	NW	2,9	W	2,6	126	»	≡	0,7
28	W	0,7	NW	1,5	153	»	≡	1,4
29	NW	1,6	SW	2,5	126	»	≡	0,7
30	W	1,8	W	3,6	?	»	● <sup>o</sup> 6-8 m. ≡	0,8
31	W	2,9	WNW	2,8	225	0,0	≡	1,0
Mes.		2,9		2,9	253,5	15,4		52,7

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Maxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	716,2	716,2	716,2	0,0	10,5	2,7	6,5	7,6	1,4
2	19,0	17,7	18,5	1,3	7,9	2,6	5,2	5,5	2,4
3	15,8	15,2	15,5	0,6	12,1	4,0	8,0	8,1	2,4
4	15,5	14,1	14,7	1,2	11,4	5,7	8,5	5,7	3,8
5	12,6	11,4	12,0	1,2	5,8	2,0	3,9	3,8	2,5
6	15,0	15,4	15,2	-0,4	8,1	3,8	5,9	4,3	3,8
7	17,2	15,0	16,1	2,2	9,8	2,9	6,3	6,9	2,7
8	14,7	12,9	13,8	1,8	12,4	2,0	7,2	10,4	2,5
9	16,1	15,1	15,6	1,0	15,4	-0,2	6,6	13,6	0,1
10	20,2	20,2	20,2	0,0	4,8	0,2	2,5	4,6	0,5
11	22,3	20,4	21,3	1,9	10,0	-0,4	4,8	10,4	0,0
12	20,7	18,4	19,5	2,3	13,8	-3,5	5,1	17,3	-4,2
13	18,6	15,8	17,2	2,8	12,5	-2,7	4,9	15,2	-4,6
14	14,5	13,5	14,0	1,0	7,8	4,4	6,1	3,4	4,0
15	14,4	13,0	13,7	1,4	7,8	3,7	5,7	4,1	3,0
16	10,9	07,4	09,1	3,5	9,5	-4,5	2,5	14,0	-6,2
17	08,5	09,3	08,8	-1,0	7,8	0,0	3,9	7,8	-2,2
18	11,4	07,4	09,4	4,0	9,1	-6,3	1,4	15,4	-7,9
19	10,5	10,7	10,6	-0,2	10,0	-5,2	2,4	15,2	-7,5
20	15,2	14,6	14,9	0,6	9,0	-1,0	4,0	10,0	-2,7
21	17,8	18,5	18,1	-0,7	10,0	-2,6	3,7	12,6	-4,5
22	23,7	23,6	23,6	0,1	9,4	1,0	5,2	8,4	-1,0
23	24,5	22,0	23,2	2,5	11,5	-1,0	5,2	12,5	-2,0
24	21,6	20,4	21,0	1,2	16,2	-1,0	7,6	17,2	-2,7
25	22,9	23,6	23,2	-0,7	6,8	5,0	5,9	1,8	3,8
26	23,8	22,5	23,1	1,3	5,6	1,0	3,3	4,6	-0,4
27	21,5	18,6	20,0	2,9	7,9	0,5	4,2	7,4	-1,8
28	12,4	04,7	08,5	7,7	13,5	-4,4	4,5	17,9	-5,5
Mes.	717,0	715,6	716,3	1,4	9,7	0,3	5,0	9,4	-0,7

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

## HUMEDAD Y TENSION DEL VAPOR

Días.	HUMEDAD Y TENSION DEL VAPOR								Humedad relativa media
	8 h.				16 h.				
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	3,4	3,2	97	5,6	9,2	7,2	73	6,4	85
2	2,9	1,9	85	4,7	7,4	6,8	91	7,1	87
3	4,5	4,0	92	5,8	11,4	8,4	63	6,6	77
4	6,5	5,4	84	6,1	10,6	8,4	72	7,0	78
5	2,4	2,4	100	5,5	5,5	5,2	96	6,4	98
6	4,0	4,0	100	6,1	7,4	6,4	85	6,6	92
7	3,0	3,0	100	5,7	9,6	8,2	81	7,3	90
8	2,5	2,5	100	5,5	11,8	8,2	57	6,1	78
9	0,0	0,0	100	4,6	13,4	9,0	52	6,1	76
10	0,6	0,6	100	4,8	4,7	4,5	97	6,2	98
11	0,0	0,0	100	4,6	9,8	7,0	64	5,9	82
12	-2,2	-3,0	85	3,3	13,7	8,5	52	5,9	67
13	-2,6	-2,8	97	5,5	12,0	8,4	57	6,2	77
14	5,6	4,3	80	5,5	6,4	5,0	79	5,7	79
15	4,5	3,8	89	5,6	7,4	4,5	59	4,1	74
16	-3,3	-3,5	96	3,4	9,4	5,0	44	4,0	70
17	2,2	1,6	89	4,9	6,9	3,5	52	4,0	70
18	-5,8	-6,0	95	2,8	8,6	3,8	38	3,3	66
19	-4,6	-4,8	95	3,1	8,4	5,0	55	4,6	75
20	0,4	0,2	96	4,5	8,4	6,0	67	5,6	81
21	-0,6	-1,2	89	3,9	9,8	8,0	76	7,0	82
22	1,8	1,6	96	5,1	8,6	5,4	57	4,9	76
23	1,7	1,0	87	4,6	10,5	7,2	59	5,7	73
24	0,4	0,0	92	4,4	15,4	10,4	49	6,6	70
25	6,0	4,5	77	5,4	4,6	2,7	70	4,5	73
26	1,7	0,2	73	3,8	4,8	1,6	51	3,4	62
27	2,4	1,2	79	4,3	7,0	4,2	60	4,6	69
28	-2,6	-3,0	92	3,4	12,5	7,0	39	4,4	65
Mes.	1,2	0,7	91	4,7	9,1	6,2	64	5,5	77

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	5 St-Cu	S	10 A-St	S	»	»
2	»	»	Niebla	»	»	»	8 Nb	E
3	»	»	5 St-Cu	S	»	»	4 Fr-Cu	E
4	»	»	10 St-Cu	S	»	»	10 St-Cu	S
5	»	»	Niebla	»	»	»	Niebla	»
6	»	»	Niebla	»	»	»	3 Cu-Nb	W
7	»	»	Niebla	»	»	»	»	»
8	»	»	Niebla	»	»	»	2 Fr-Cu	SW
9	»	»	Niebla	»	»	»	»	»
10	»	»	Niebla	»	»	»	Niebla	»
11	»	»	Niebla	»	1 Ci-St	NE	»	»
12	»	»	Niebla	»	»	»	»	»
13	»	»	»	»	»	»	1 Fr-Cu	E
14	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Nb	N
15	»	»	10 Cu-Nb	ENE	»	»	8 Cu-Nb	NE
16	»	»	Niebla	«	»	»	»	»
17	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	»	»
18	»	»	»	»	1 Ci-St	N	»	»
19	»	»	»	»	»	»	3 Fr-Cu	NNE
20	»	»	10 St-Cu	NE	»	»	3 Fr-Cu	NE
21	»	»	10 St-Cu	NW	»	»	8 Cu-Nb	NW
22	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	6 Cu-Nb	NE
23	»	»	2 Fr-Cu	E	5 Ci-St	E	»	»
24	»	»	»	»	»	»	»	«
25	»	»	10 Nb	NW	»	»	8 Cu-Nb	NNW
26	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	1 Fr-Cu	N
27	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	1 Fr-Cu	NE
28	»	»	9 St-Cu	N	5 A-St	W	»	»

Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímetros
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	NW	4,8	W	2,9	208	»	≡	1,3
2	W	3,2	NW	4,0	275	»		0,8
3	W	1,4	W	4,4	245	»	● t. n.	3,1
4	SW	3,2	SW	2,1	179	3,5	≡	1,8
5	NW	2,5	NW	4,1	229	»	● C ≡	0,6
6	W	1,5	NW	3,0	206	1,2	≡	0,8
7	NW	4,4	NW	2,8	320	»	⊂ ≡	0,8
8	W	2,3	SW	2,2	97	»	⊂ ≡	1,6
9	C	0,4	C	0,4	82	»	⊂ ≡	1,1
10	W	3,9	NW	4,5	220	»	≡	0,4
11	W	0,7	C	0,4	27	»	⊂ ≡	0,8
12	C	0,0	C	0,5	50	»	⊂	2,0
13	C	0,0	E	1,4	66	»		1,6
14	C	0,2	NE	1,8	91	»	● t. n. SW	2,1
15	NE	1,4	NE	2,5	158	0,9	● m. ≡	2,2
16	NE	1,2	NE	0,9	82	0,4		3,2
17	C	0,3	NE	2,1	97	»	⊂ ≡	2,1
18	C	0,4	W	2,6	95	»	⊂	2,7
19	C	0,1	E	1,6	54	»		2,5
20	C	0,1	C	0,5	48	»		1,1
21	C	0,1	N	0,9	55	»	● °	1,5
22	C	0,1	N	2,1	150	0,0	⊂ ⊂	2,6
23	C	0,5	NE	2,7	113	»	⊂ ⊂ ≡	2,5
24	C	0,3	NE	2,0	104	»		4,1
25	NW	2,0	NNW	1,8	305	»	● * m. N ▲	2,9
26	N	2,5	NNW	5,5	274	3,1		4,1
27	N	0,7	N	1,7	79	»	⊂	2,5
28	C	0,6	NW	3,2	212	»	● * n. 6-8 m. N <	3,9
Mes.		1,3		2,3	145,4			56,7

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h. B	16 h. b	Presión media $\frac{1}{2}(B+b)$	Oscilación B - b	Máxima T	Mínima t	Media $\frac{1}{2}(T+t)$	Oscilación T - t	Mínima a 0,10 m. del suelo
1	701,5	702,2	701,7	-0,9	1,9	-2,3	-0,2	4,2	-5,5
2	01,8	01,4	01,6	0,4	1,0	-5,5	-1,2	4,5	-4,9
3	05,5	05,4	04,5	-2,1	1,5	-4,3	-1,4	5,8	-6,5
4	05,0	05,1	05,0	-0,1	3,3	-0,8	1,2	4,1	-2,0
5	04,8	04,4	04,6	0,4	3,3	-1,0	1,1	4,3	-2,4
6	05,1	04,5	04,8	0,6	7,0	-1,0	5,0	8,0	-2,4
7	06,4	05,2	05,8	1,2	9,3	-4,7	2,5	14,0	-7,0
8	05,7	04,7	05,2	1,0	8,1	1,7	4,9	6,4	-0,4
9	07,9	07,9	07,9	0,0	8,7	-1,5	3,6	10,2	-5,5
10	11,5	12,2	11,8	-0,7	10,1	-0,4	4,8	10,5	-1,9
11	13,1	10,8	11,9	2,3	12,0	-2,0	5,0	14,0	-3,6
12	08,9	06,6	07,7	2,3	11,1	-2,3	4,4	13,4	-3,7
13	09,5	08,2	08,8	1,3	8,8	1,1	4,9	7,7	-0,5
14	06,2	04,2	05,2	2,0	9,2	4,0	6,6	5,2	2,7
15	02,5	01,8	02,1	0,7	9,4	3,5	6,4	5,9	2,4
16	04,8	05,1	04,9	-0,3	10,8	3,1	6,9	7,7	2,4
17	07,3	06,0	06,6	1,3	9,4	0,9	5,1	8,5	-0,3
18	12,1	12,6	12,3	-0,5	13,3	1,1	7,2	12,2	1,0
19	16,2	16,5	16,3	-0,3	13,0	5,0	9,0	8,0	3,5
20	19,7	17,9	18,8	1,8	12,9	0,0	6,4	12,9	-1,5
21	19,2	17,1	18,1	2,1	13,6	-1,0	6,3	14,6	-2,9
22	17,8	15,0	16,4	2,8	16,4	0,1	8,2	16,3	-2,0
23	13,5	11,3	12,4	2,2	17,7	2,7	10,2	15,0	1,5
24	12,8	09,6	11,2	3,2	16,7	-0,1	8,5	16,8	-1,7
25	08,1	06,1	07,1	2,0	11,1	4,5	7,8	6,6	2,3
26	05,5	07,9	06,7	-2,4	10,2	3,5	6,8	6,7	1,8
27	10,4	08,6	09,5	1,8	10,9	1,0	5,9	9,9	-1,2
28	08,6	07,7	08,1	0,9	14,2	-3,0	5,6	17,2	-4,9
29	09,1	07,0	08,0	2,1	18,3	6,7	12,5	11,6	5,5
30	06,4	04,2	05,3	2,2	14,3	8,0	11,1	6,3	7,5
31	01,1	697,5	699,3	3,6	12,1	9,9	11,0	2,2	9,0
Mes.	708,5	707,5	708,0	1,0	10,3	0,9	5,6	9,4	-0,5

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	h.								Humedad relativa media
	8 h.				16 h.				
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	-1,4	-1,6	96	4,0	-1,2	-1,4	96	4,0	96
2	-1,4	-1,6	96	4,0	-0,2	-1,0	85	3,8	90
3	-3,8	-4,0	95	3,3	-0,0	-0,2	96	4,4	95
4	-0,4	-0,6	96	4,0	1,6	1,6	100	5,2	98
5	0,4	0,0	92	4,4	3,2	2,0	80	4,6	86
6	0,4	-0,2	89	4,3	6,5	4,0	64	4,7	76
7	-0,2	-1,2	81	3,7	8,0	6,0	72	5,9	76
8	2,6	2,2	93	5,1	7,5	5,0	65	5,1	79
9	1,4	1,2	96	4,9	6,6	5,0	77	5,6	86
10	0,8	0,6	96	4,7	10,0	4,3	31	3,0	68
11	-0,6	-1,0	92	4,1	11,8	8,0	56	5,9	74
12	0,0	-0,2	96	4,4	10,5	7,0	57	5,5	76
13	2,8	2,6	97	5,4	7,6	5,6	72	5,7	84
14	5,6	4,2	78	5,4	8,8	6,6	71	6,0	74
15	4,8	4,0	87	5,7	8,6	6,4	70	5,9	78
16	4,0	3,5	92	5,6	9,5	6,8	65	5,9	78
17	3,8	2,8	85	5,1	8,4	6,8	78	6,5	80
18	4,5	4,2	95	6,0	13,0	10,0	66	7,5	80
19	6,5	5,5	85	6,2	12,4	10,0	72	7,8	78
20	1,8	1,4	93	4,9	12,7	8,2	49	5,6	71
21	0,8	0,6	96	4,7	12,8	7,0	36	4,2	66
22	2,8	2,2	89	5,3	16,0	10,0	41	5,8	65
23	4,0	3,2	87	5,3	17,4	10,0	32	4,9	59
24	1,4	1,0	93	4,7	16,4	10,4	42	6,0	67
25	6,0	5,0	85	6,0	10,4	8,8	80	7,6	82
26	6,4	5,4	85	6,2	7,0	3,7	53	4,1	69
27	3,0	1,0	66	3,8	10,5	5,4	39	3,9	52
28	0,4	0,2	96	4,5	10,4	7,0	58	5,6	77
29	8,7	6,8	75	6,3	17,7	10,4	34	5,2	54
30	8,6	4,5	46	3,8	13,7	10,2	61	7,3	53
31	10,4	7,4	62	6,0	10,5	7,9	68	6,4	65
Mes.	2,7	1,9	87	4,9	9,2	6,1	63	5,4	75

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	10 Nb	N	»	»	10 Nb	N
2	»	»	10 Nb	NW	»	»	10 Nb	NW
3	»	»	10 Nb	NW	»	»	10 Nb	W
4	»	»	10 Nb	SW	»	»	Niebla	»
5	»	»	10 St	E	»	»	2 Fr-Cu	E
6	»	»	9 Cu-Nb	WSW	»	»	»	»
7	»	»	5 St-Cu	W	»	»	8 St-Cu	W
8	»	»	10 Cu-Nb	W	»	»	2 Fr-Cu	SW
9	»	»	Niebla	»	»	»	5 St-Cu	E
10	»	»	»	»	»	»	»	»
11	5 Ci-St	NE	»	»	»	»	»	»
12	8 A-Cu	NE	»	»	»	»	10 St	N
13	»	»	10 Cu-Nb	E	»	»	10 Nb	E
14	»	»	8 St-Cu	E	»	»	10 Nb	E
15	»	»	10 Nb	E	»	»	6 St-Cu	S
16	»	»	10 Nb	S	»	»	10 Cu-Nb	W
17	»	»	10 Cu-Nb	WSW	»	»	10 Nb	NE
18	»	»	10 Cu-Nb	E	»	»	2 Fr-Cu	S
19	»	»	10 Nb	SW	»	»	»	»
20	»	»	»	»	»	»	»	»
21	»	»	»	»	»	»	»	»
22	»	»	»	»	»	»	»	»
23	»	»	»	»	5 Ci-St	NE	»	»
24	»	»	»	»	5 Ci-St	E	»	»
25	»	»	10 Nb	W	»	»	9 Cu-Nb	NW
26	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	10 Nb	S
27	5 Ci-St	NE	»	»	»	»	5 Fr-Cu	N
28	5 Ci-St	S	»	»	»	»	»	»
29	»	»	5 Cu-Nb	SW	»	»	10 Nb	S
30	»	»	10 Cu-Nb	W	»	»	5 Cu-Nb	SW
31	»	»	10 Cu-Nb	SW	»	»	10 Cu-Nb	W
							10 Nb	NE



Días.	VIENTO				PRECIPITACIÓN			EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímetros.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	C	0,6	C	0,6	30	4,8	* m. t. n. NW	0,9
2	C	0,0	NW	1,6	73	26,1	* m. t. n. N	0,9
3	SW	1,8	W	1,2	79	4,5	* m. t. n. WSW	0,9
4	C	0,2	C	0,0	25	6,5	* m. t. WSW	1,0
5	C	0,1	SE	0,7	51	5,4		1,2
6	W	1,6	C	0,2	57	»		2,0
7	C	0,3	C	0,6	91	»	● 18-19 t. S	2,1
8	C	0,6	W	0,9	65	0,3		1,4
9	C	0,0	SE	1,4	53	»	☐	1,5
10	C	0,2	C	0,6	70	»	☐	1,5
11	C	0,0	E	0,7	52	»	☐	3,0
12	C	0,0	E	0,9	78	»	p ≡	3,3
13	C	0,3	E	1,8	75	»	● t. n. E ▲ ☾	2,0
14	E	1,4	E	0,7	84	2,6	● <sup>u</sup>	2,3
15	SW	1,1	SE	0,9	54	0,0	● m. S	1,3
16	C	0,0	W	0,8	59	2,7	● n. S	2,0
17	SW	3,1	SW	?	?	1,5	● T n. SW	2,3
18	C	0,0	S	0,7	78	12,5		2,5
19	SW	2,3	N	1,9	92	»	● m. SW ☐	2,7
20	C	0,0	E	2,1	91	0,2	☐	3,3
21	C	0,4	N	2,9	124	»	p	3,5
22	C	0,0	NE	1,4	88	»		4,8
23	C	0,1	S	3,1	62	»	☐	5,3
24	C	0,0	SE	1,9	49	»		4,5
25	C	0,2	C	0,2	29	»	● m. n. S	1,7
26	C	0,4	N	2,5	181	6,8		2,9
27	NE	1,6	N	1,9	82	»	☐	3,3
28	C	0,2	W	4,4	249	»	● <sup>o</sup> t.	5,2
29	W	3,1	W	3,7	310	0,0	● <sup>o</sup> n.	6,2
30	W	4,4	W	4,5	484	0,0	● <sup>o</sup> n.	4,5
31	W	4,4	WSW	3,1	263	0,0	● t. SW	3,3
Mes.		0,9		1,6	105,9	73,9		83,3

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	<u>B</u>	<u>b</u>	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	700,5	704,0	702,2	-3,5	10,0	5,2	6,6	6,8	1,5
2	11,2	09,6	10,4	1,6	11,8	-0,4	5,7	12,2	-2,0
3	07,5	04,0	05,7	3,5	15,8	6,5	11,1	9,3	5,7
4	01,0	01,5	01,2	-0,5	11,6	6,3	8,9	5,3	4,7
5	07,7	10,2	08,9	-2,5	10,3	3,9	7,1	6,4	1,9
6	14,8	13,7	14,2	1,1	13,0	4,5	8,7	8,5	2,7
7	11,2	10,7	10,9	0,5	8,5	5,0	6,7	3,5	4,1
8	07,5	04,8	06,1	2,7	5,8	-0,2	2,8	6,0	-0,8
9	00,9	696,7	698,8	4,2	9,9	-0,3	4,8	10,2	-2,2
10	694,5	95,2	94,8	-0,7	9,2	1,2	5,2	8,0	1,0
11	702,5	702,9	702,7	-0,4	11,9	2,0	6,9	9,9	0,7
12	01,7	00,1	00,9	1,6	12,8	4,7	8,7	8,1	3,7
13	699,1	698,3	698,7	0,8	8,3	5,0	6,6	3,3	4,3
14	99,6	701,2	700,4	-1,6	7,8	5,7	6,7	2,1	4,6
15	704,2	05,4	04,8	-1,2	7,5	4,1	5,8	3,4	3,9
16	07,4	06,6	07,8	0,8	6,6	2,5	4,5	4,1	1,8
17	05,6	04,0	04,8	1,6	8,3	2,5	5,4	5,8	1,0
18	04,2	05,5	05,8	0,7	8,5	4,1	6,8	4,4	3,8
19	05,2	04,1	05,6	-0,9	6,2	0,5	3,3	5,7	-2,2
20	06,1	05,5	05,5	0,6	7,3	-1,6	2,8	8,9	-3,7
21	08,8	08,0	08,4	0,8	11,6	1,5	6,5	10,1	-1,7
22	09,4	08,5	08,9	0,9	12,7	4,0	8,3	8,7	1,8
23	07,3	04,9	06,1	2,4	13,1	5,5	9,3	7,6	4,8
24	05,1	03,6	04,3	1,5	14,7	0,9	7,8	13,8	-1,5
25	06,9	06,2	06,5	0,7	17,5	0,7	9,1	16,8	-1,6
26	09,9	08,7	09,3	1,2	21,0	2,0	11,5	19,0	-0,6
27	11,0	10,2	10,6	0,8	17,9	9,1	13,5	8,8	6,0
28	10,5	08,3	09,4	2,2	14,6	4,8	9,7	9,8	2,2
29	06,4	05,7	05,0	2,7	15,6	0,8	8,2	14,8	-1,5
30	06,5	06,7	06,6	-0,2	16,4	3,8	10,1	12,6	?
Mes.	705,7	705,0	705,3	0,7	11,5	3,1	7,3	8,4	1,4

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

## HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR								Humedad relativa media
	8 h.				16 h.				
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	4,5	3,4	82	5,2	9,0	7,0	73	6,4	77
2	3,7	3,0	89	5,3	10,9	6,5	47	4,7	68
3	9,5	8,4	85	7,4	15,0	11,4	61	8,0	73
4	7,8	6,5	82	6,5	11,2	7,6	57	5,8	69
5	7,0	6,0	85	6,4	9,4	7,6	76	6,8	80
6	6,7	5,7	85	6,3	12,5	8,8	59	9,5	72
7	6,0	4,6	79	5,5	6,2	4,4	73	5,2	76
8	2,0	1,4	89	4,8	5,0	3,5	76	5,0	82
9	3,0	1,8	80	4,6	8,7	5,4	68	5,4	74
10	5,4	3,0	95	5,4	4,9	4,0	86	5,6	89
11	3,7	2,7	85	5,0	11,9	7,0	44	4,7	63
12	9,7	7,4	70	6,4	10,5	9,0	81	7,7	75
13	6,5	3,8	61	4,5	6,6	6,0	91	6,7	76
14	6,5	5,4	84	5,9	6,7	5,2	78	5,8	81
15	5,0	4,4	90	5,9	6,0	5,0	85	6,0	87
16	3,2	2,0	80	4,6	6,0	4,0	70	5,0	75
17	4,0	2,6	77	4,7	7,3	5,3	71	5,6	74
18	5,4	4,4	84	5,7	8,4	5,6	62	5,3	73
19	4,4	3,4	83	5,3	2,5	2,0	91	5,0	87
20	-0,4	-0,6	96	4,3	6,8	6,0	88	6,6	92
21	5,5	4,0	77	5,2	10,3	7,4	63	6,1	70
22	7,0	4,8	69	5,2	11,4	8,4	64	6,6	66
23	7,0	5,2	74	5,6	13,0	8,0	45	5,2	59
24	5,2	3,6	75	5,0	14,4	8,7	41	5,2	58
25	6,0	5,0	85	6,0	17,2	11,2	41	6,4	63
26	7,7	5,8	74	5,9	19,5	11,6	32	5,7	53
27	12,2	8,5	58	6,2	16,6	9,6	33	5,0	45
28	9,6	7,0	66	6,0	14,4	8,9	43	5,4	54
29	6,5	5,2	81	5,9	11,6	7,3	50	5,2	65
30	8,0	6,4	77	6,3	16,4	9,6	34	5,1	55
Mes.	5,8	4,4	80	5,5	10,3	7,1	62	5,8	71

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	10 Cu-Nb	SW	»	»	10 Cu-Nb	SE
2	2 Ci-St	NW	»	»	»	»	10 Nb	W
3	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Nb	W
4	»	»	10 Nb	S	»	»	10 St	W
5	»	»	10 Cu-Nb	NW	»	»	10 Cu-Nb	NW
6	»	»	10 Nb	NW	»	»	4 Cu-Nb	N
7	»	»	10 Cu-Nb	NW	»	»	9 Cu-Nb	S
8	»	»	10 Nb	NE	»	»	10 Cu-Nb	N
9	»	»	10 St	N	»	»	10 Cu-Nb	SW
10	»	»	10 Nb	S	»	»	10 Nb	SSW
11	»	»	10 Nb	SW	»	»	3 Fr-Cu	S
12	»	»	8 Cu-Nb	SW	»	»	10 Nb	SW
13	»	»	10 St	E	»	»	10 Nb	NW
14	»	»	10 Nb	NNW	»	»	10 Nb	SE
15	»	»	10 Nb	N	»	»	10 Nb	NE
16	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	10 Cu-Nb	NE
17	»	»	3 Fr-Cu	NE	»	»	10 Nb	NE
18	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	10 Cu-Nb	N
19	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Nb	N
20	»	»	10 Nb	NE	»	»	10 Nb	N
21	»	»	5 Cu-Nb	N	»	»	9 Cu-Nb	E
22	»	»	3 Cu-Nb	NW	»	»	5 Cu-Nb	NW
23	»	»	10 Nb	NW	»	»	2 Fr-Cu	NW
24	»	»	»	»	»	»	2 Fr-Cu	NE
25	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	1 Fr-Cu	NE
26	»	»	»	»	»	»	5 St-Cu	W
27	»	»	8 St-Cu	E	5 Ci-St	E	»	»
28	»	»	8 Cu-Nb	NE	»	»	7 Cu	S
29	»	»	2 Cu-Nb	E	»	»	10 Nb	W
30	»	»	1 Cu-Nb	NE	»	»	2 Cu-Nb	NE

Días.	VIENTO				Kilómet. recorridos en 24 horas	PRECIPITACIÓN		EVAP.  Milímetros.
	8 h.		16 h.			Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	SE	2,5	N	4,5	174	2,0	● t. W	2,5
2	SW	1,0	SW	2,2	288	1,8	● <sup>o</sup>	4,5
3	W	2,7	W	7,8	240	0,0	● m. t. n. SW	3,2
4	SW	2,2	W	6,0	260	3,4	●	2,5
5	C	0,4	NW	2,6	107	0,6	● m. t. n. SW	1,7
6	C	0,4	NE	2,2	73	2,6	● m. t. n.	2,5
7	N	1,1	NW	2,3	119	0,7	● * ▲ t. n. NE	1,2
8	C	0,3	NW	2,3	68	5,0	● * N	1,2
9	NW	1,3	W	5,8	157	3,4	● t. n.	2,9
10	SW	0,7	SW	2,6	209	6,6	● m. t. n. S	2,4
11	SW	2,4	WNW	2,6	175	3,6	● n. S	3,3
12	SE	4,2	S	2,1	103	6,5	● t. n. SW	1,6
13	C	0,0	C	0,1	73	6,2	● m. t. n. N	1,5
14	NW	1,5	WNW	5,3	208	12,6	●	2,0
15	C	0,2	NE	1,4	89	0,5	●	1,4
16	NNE	0,9	NE	1,7	96	0,7		2,5
17	NE	1,0	E	1,9	123	»		2,5
18	N	0,7	NE	2,3	123	»		2,0
19	NW	0,7	NE	1,4	106	»	● * m. t. S	2,8
20	C	0,4	NW	4,7	213	2,0	● * m. 8-9 n. NE	2,5
21	W	1,0	W	2,8	141	2,5	● ▲ 12 t. W ∩ ∪	2,9
22	NW	1,6	NW	3,4	158	0,5	●	3,0
23	C	0,5	N	2,9	105	0,3	∩	3,1
24	NE	0,7	N	2,0	148	»	∩	3,6
25	E	0,7	SE	2,6	102	»	∩	4,5
26	NW	0,7	W	2,3	126	»		7,4
27	C	0,4	NE	3,7	144	»		5,8
28	E	1,5	NE	3,0	159	»	∩	4,2
29	NW	0,8	NE	3,6	122	»	● <sup>o</sup> T 5 t. NE ∩	3,0
30	C	0,3	NNE	1,8	89	0,0	∩	4,1
Mes.	1,0		2,9		143,2	61,5		88,1

D/ás.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2} (B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2} (T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	712,0	710,5	711,2	1,5	21,0	2,0	11,5	19,0	-0,5
2	12,1	09,0	10,5	3,1	22,8	6,0	14,4	16,8	2,4
3	07,4	06,5	06,9	0,9	24,0	10,4	17,2	13,6	7,9
4	06,2	02,7	04,4	3,5	18,8	9,2	14,0	9,6	8,9
5	04,6	02,5	05,5	2,1	14,4	5,2	9,8	9,2	3,2
6	03,5	02,9	03,1	0,4	13,2	6,0	9,6	7,2	4,9
7	04,6	05,7	05,1	-1,1	12,8	2,9	7,8	9,9	1,2
8	10,4	10,6	10,5	-0,2	12,0	6,9	9,4	5,1	5,9
9	10,4	04,6	07,5	5,8	18,0	5,0	11,5	13,0	2,8
10	03,1	02,4	02,7	0,7	14,0	7,6	10,8	6,4	5,2
11	05,6	05,2	05,4	0,4	16,1	6,0	11,0	10,1	4,0
12	08,7	08,5	08,6	0,2	16,0	5,0	10,5	11,0	4,0
13	07,8	05,3	06,5	2,5	19,8	7,7	13,7	12,1	6,7
14	08,5	06,3	07,4	2,2	20,4	8,7	14,5	11,7	6,8
15	05,9	05,9	04,9	2,0	24,3	5,8	15,0	18,5	4,0
16	06,6	04,7	05,6	1,9	25,8	11,0	17,4	12,8	8,7
17	07,6	06,3	06,9	1,3	22,6	12,0	17,3	10,6	10,4
18	10,5	11,1	10,8	-0,6	18,1	11,4	14,7	6,7	7,5
19	13,7	11,8	12,7	1,9	22,1	7,5	14,8	14,6	6,5
20	12,9	10,4	11,6	2,5	26,4	8,4	17,4	18,0	6,8
21	12,5	11,2	11,8	1,3	26,1	11,2	18,6	14,9	9,8
22	11,3	09,7	10,5	1,6	21,8	11,2	16,5	10,6	10,2
23	15,7	16,0	15,8	-0,3	17,3	9,9	13,6	7,4	8,6
24	16,1	13,4	14,7	2,7	22,7	9,8	16,2	12,9	9,7
25	14,2	11,2	12,7	3,0	23,8	10,0	16,9	13,8	9,4
26	11,2	10,0	10,6	1,2	14,0	10,0	12,0	4,0	9,4
27	11,2	12,8	12,0	-1,6	14,6	8,8	11,7	5,8	6,5
28	15,3	14,4	14,8	0,9	18,3	11,0	14,6	7,3	9,0
29	14,4	12,9	13,6	1,5	17,5	7,3	12,4	10,2	5,5
30	13,8	11,8	12,8	2,0	19,8	7,0	13,4	12,8	5,0
31	12,9	11,5	12,2	1,4	25,5	6,9	15,2	16,6	4,6
Mes.	710,0	708,6	709,2	1,4	19,3	8,0	13,6	11,3	6,2

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR									
Días.	8 h.				16 h.				Humedad relativa media
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	8,5	7,6	88	7,5	20,8	12,8	54	6,5	61
2	12,0	9,0	65	6,9	22,6	15,2	41	8,6	55
3	15,2	11,4	60	7,9	14,8	12,0	70	8,9	65
4	12,0	10,0	76	8,0	18,0	12,6	50	7,8	63
5	8,8	7,6	84	7,1	12,4	11,4	88	9,5	86
6	10,0	7,7	71	6,5	8,2	7,0	83	6,8	77
7	6,8	5,6	83	6,2	12,5	9,6	67	7,3	75
8	8,3	6,4	74	6,1	10,2	7,2	62	5,9	68
9	9,5	6,6	63	5,4	17,4	10,6	54	5,6	48
10	10,0	7,7	71	6,5	12,7	9,2	60	6,7	65
11	9,5	7,8	77	6,9	13,6	9,5	55	6,5	66
12	10,0	8,6	82	7,6	14,0	10,4	60	7,3	71
13	12,0	9,5	70	7,4	18,8	11,8	38	6,4	54
14	12,0	9,4	69	7,3	20,2	13,6	43	7,8	56
15	13,4	11,0	73	8,4	23,0	14,8	36	7,8	54
16	15,5	13,4	78	10,3	23,7	16,2	42	9,4	60
17	15,0	12,6	75	9,5	19,4	15,7	66	11,1	70
18	14,4	12,6	80	9,9	17,7	14,2	66	10,0	73
19	12,0	10,8	86	9,0	19,6	14,0	50	8,7	68
20	14,5	12,7	80	9,9	26,4	17,4	36	9,9	58
21	16,5	14,2	76	10,7	17,8	15,2	74	11,4	75
22	14,8	12,9	79	10,0	21,6	16,2	54	10,6	66
23	14,5	12,6	79	9,8	16,5	14,0	74	10,5	76
24	10,7	9,7	87	8,4	22,5	18,0	63	12,7	75
25	13,4	11,5	78	9,0	22,2	14,6	39	8,1	58
26	11,8	9,2	69	7,2	13,3	10,4	67	7,8	68
27	11,0	9,4	80	7,9	14,5	11,6	69	8,6	74
28	13,6	11,4	75	8,8	17,4	12,0	59	7,4	67
29	13,0	10,0	66	5,5	16,5	11,0	47	6,6	56
30	13,5	10,4	65	7,6	17,0	11,0	43	6,4	54
31	14,0	10,2	58	7,1	23,2	14,4	32	7,2	45
Mes.	12,1	9,9	74	7,9	17,7	12,7	54	8,2	64





Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímetros.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	C	0,2	NW	2,5	114	»	☉	5,8
2	NW	3,9	SE	2,6	272	»		7,5
3	SW	3,1	NW	3,5	152	»		5,0
4	SW	1,6	SE	1,7	138	»	● ☒ 17-18 t. n. S.	2,4
5	NW	7,4	N	1,5	68	7,1	● m. t. S	1,6
6	C	0,2	NE	1,7	71	10,0	● t. m. ☉	1,5
7	C	0,5	WNW	2,1	142	9,2	●	2,5
8	NW	2,5	NW	2,1	118	0,7	● <sup>o</sup>	2,9
9	SW	1,0	NW	2,5	129	0,0	● n.	4,4
10	SW	2,8	SW	1,1	159	0,5	● m. t. n. ▲ SW	2,0
11	SW	1,4	SW	2,8	99	6,1	● ☒ t. n.	2,5
12	C	0,5	NW	1,7	76	5,7		2,5
13	NW	0,7	W	3,4	175	»		4,3
14	N	1,1	NE	1,2	75	»	☉	4,1
15	W	1,8	SW	1,6	125	»	● <sup>o</sup> ☒ 20-21 n. ☉ ☾	4,7
16	W	2,2	W	2,2	180	0,0	● ☒ t. n.	5,1
17	W	2,5	W	2,5	113	4,1	● ▲ ☒ 16-22 t. n. S	2,5
18	N	1,0	W	2,1	98	26,1	≡	2,5
19	C	0,6	NW	3,0	136	»	☉	3,7
20	W	1,9	E	1,1	140	»	☉	5,7
21	W	3,1	SSW	2,8	115	»	● ☒ 16-19 t. ☉	3,0
22	E	2,2	E	?	144	8,5	● ☒ 18-20 t.	3,2
23	E	1,2	NE	2,5	134	8,5		1,7
24	NE	?	N	3,0	120	»		2,7
25	NE	1,1	N	2,8	170	»		5,6
26	N	1,8	N	2,8	189	»	● <sup>o</sup>	3,2
27	N	2,7	N	2,5	158	0,0	● m. S	2,5
28	NNE	2,2	NE	4,2	197	1,1		4,6
29	NE	2,9	N	6,2	214	»	☉	4,9
30	C	0,6	NE	4,1	184	»	☉	5,6
31	NE	1,2	NE	1,4	130	»	☉	5,3
Mes.		1,6		2,4	139,0	87,4		115,5

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	714,5	713,2	713,8	1,5	23,5	9,3	16,3	14,0	7,7
2	13,8	11,3	12,5	2,5	25,1	7,8	16,4	17,3	5,7
3	11,2	09,3	10,2	1,9	26,0	8,5	17,2	17,5	6,5
4	11,1	09,4	10,2	1,7	24,2	9,0	16,6	15,2	7,0
5	09,5	08,8	09,1	0,7	15,8	11,2	13,5	4,6	11,0
6	11,6	12,5	12,0	-0,9	16,0	10,5	13,2	5,5	8,7
7	15,7	15,2	15,4	0,5	18,1	5,8	11,9	12,3	3,4
8	17,6	15,6	16,6	2,0	22,8	6,1	14,4	16,7	4,0
9	15,9	14,4	15,1	1,5	23,5	7,9	15,7	15,6	5,7
10	15,4	13,8	14,6	1,6	13,3	9,8	11,5	3,5	7,8
11	13,6	14,2	13,9	-0,6	13,5	7,6	10,5	5,9	5,4
12	15,7	15,7	15,7	0,0	16,3	8,7	12,5	7,6	5,8
13	16,4	15,1	15,7	1,3	20,2	8,4	14,3	11,8	6,7
14	14,2	10,0	12,1	4,2	24,2	7,5	15,8	16,7	5,5
15	09,3	06,3	07,8	3,0	18,6	11,5	15,0	7,1	10,5
16	04,7	03,2	05,9	1,5	10,9	8,1	9,5	2,8	8,0
17	05,1	07,6	06,3	-2,5	12,4	5,2	8,8	7,2	5,1
18	12,2	09,8	11,0	2,4	18,2	1,7	9,9	16,5	0,0
19	09,9	10,3	10,1	-0,4	17,0	10,8	13,9	6,2	8,8
20	14,0	16,0	15,0	-2,0	15,0	10,0	12,5	5,0	6,4
21	18,6	17,5	18,0	1,1	24,4	5,3	14,8	19,1	3,7
22	17,2	16,3	16,7	0,9	24,3	9,1	16,7	15,2	6,8
23	17,2	15,2	16,2	2,0	22,4	10,0	16,2	12,4	7,7
24	13,2	10,9	12,0	2,3	24,6	8,0	16,3	16,6	6,0
25	10,2	06,0	08,1	4,2	31,5	8,2	19,8	23,3	5,4
26	07,1	06,8	06,9	0,3	25,3	16,0	20,6	9,3	11,4
27	09,8	09,2	09,5	0,6	25,2	12,0	18,6	13,2	10,6
28	11,8	09,2	10,5	2,6	29,8	10,5	20,1	19,3	7,9
29	10,5	08,7	09,6	1,8	30,0	12,0	21,0	18,0	10,0
30	06,5	05,3	05,9	1,2	24,1	13,5	18,8	10,6	11,5
Mes.	712,4	711,2	711,8	1,2	21,2	9,0	15,0	12,2	7,0

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

## HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	8 h.				16 h.				Humedad relativa media
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
	1	15,5	12,5	68	9,1	22,6	14,4	35	
2	15,0	11,2	60	7,8	24,0	16,7	44	9,9	52
3	15,7	11,7	59	7,0	25,0	15,2	29	7,2	44
4	15,9	12,0	60	8,2	20,4	14,7	51	9,2	55
5	12,2	11,0	86	9,1	12,5	11,4	87	9,4	86
6	14,0	10,2	58	7,1	15,8	10,0	42	5,9	50
7	15,7	9,0	49	5,9	18,0	11,5	41	6,4	45
8	15,7	10,0	59	7,1	21,7	14,6	42	8,4	50
9	15,2	11,2	58	7,6	22,7	15,4	42	8,8	50
10	11,4	9,5	76	7,8	12,5	9,5	65	7,2	70
11	9,4	7,4	73	6,6	13,4	10,0	62	7,2	67
12	12,7	10,0	69	7,6	15,5	12,0	63	8,4	66
13	13,4	11,0	73	8,4	14,4	11,2	65	8,1	69
14	12,0	10,2	78	8,3	24,0	16,7	44	10,0	61
15	13,6	10,8	69	8,1	16,9	13,0	62	8,9	65
16	8,8	7,6	84	7,1	9,4	8,4	86	7,7	85
17	6,8	5,4	79	5,9	11,5	8,0	58	6,0	68
18	9,9	7,2	65	6,1	17,0	10,8	41	6,1	53
19	12,2	9,4	67	7,2	16,2	12,0	58	8,0	62
20	11,8	9,6	74	7,7	14,4	11,6	70	8,6	72
21	12,0	10,0	76	8,0	24,2	17,0	45	10,3	60
22	16,2	13,2	69	9,6	23,2	16,0	43	9,4	56
23	12,6	11,0	81	8,9	20,4	15,6	58	10,4	69
24	14,0	11,4	71	8,6	23,8	16,8	46	10,3	58
25	15,0	11,8	66	8,5	31,5	21,2	36	12,5	51
26	19,5	14,6	56	9,6	17,4	15,0	76	11,3	66
27	17,8	15,0	72	11,1	24,0	17,8	50	11,6	61
28	15,7	12,0	62	8,2	29,2	17,8	27	8,6	44
29	20,2	16,2	64	11,4	27,4	18,8	40	11,2	52
30	18,6	16,5	79	12,7	19,2	16,2	72	12,0	75
Mes.	13,8	10,9	68	8,2	19,6	14,0	52	8,8	60

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	»	»	»	»	»	»
2	»	»	»	»	»	»	5 Cu-Nb	E
3	»	»	»	»	»	»	2 Cu	W
4	10 A-St	SW	»	»	»	»	10 Nb	SW
5	»	»	10 Nb	NE	»	»	10 Nb	NNW
6	»	»	8 Cu-Nb	N	»	»	4 Fr-Cu	NNE
7	»	»	»	»	»	»	»	»
8	»	»	»	»	»	»	»	»
9	»	»	»	»	3 Ci-St	NE	»	»
10	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Cu-Nb	N
11	»	»	10 Nb	N	»	»	8 Cu-Nb	N
12	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Cu-Nb	N
13	5 A-Cu	NE	»	»	»	»	»	»
14	»	»	10 St	E	»	»	»	»
15	»	»	10 St	NE	»	»	10 St	NE
16	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	10 Nb	NE
17	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	3 Fr-Cu	NNW
18	»	»	»	»	»	»	10 Cu-Nb	W
19	»	»	10 Cu-Nb	W	»	»	5 Cu-Nb	W
20	»	»	10 Cu-Nb	NW	»	»	9 Cu-Nb	NW
21	2 Ci-St	N	»	»	5 Ci-St	N	»	»
22	2 Ci-St	N	»	»	»	»	»	»
23	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	2 Cu	NE
24	»	»	»	»	»	»	»	»
25	5 A-St	N	»	»	»	»	5 Fr-Cu	SW
26	»	»	10 St-Cu	SE	»	»	10 Nb	S
27	8 A-St	W	»	»	6 A-Cu	W	»	»
28	8 A-Cu	SW	»	»	4 A-Cu	W	»	»
29	»	»	»	»	»	»	10 Cu-Nb	SW
30	»	»	8 Cu-Nb	SW	»	»	2 Cu	W

Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímet.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	NE	0,7	NE	5,0	185	»		5,5
2	C	0,4	NE	5,5	174	»		6,6
3	NE	0,7	NE	2,5	138	»		7,5
4	C	0,5	NE	5,5	129	»	● ☒ t. n. NE	3,7
5	NE	1,1	NE	1,6	147	16,9	● m. t. n. N	2,5
6	NW	4,0	NW	3,7	212	15,4	☐	5,5
7	NE	1,0	NE	4,5	218	»	☐	5,5
8	NE	1,7	NE	2,9	165	»	☐	5,8
9	C	0,4	NE	4,6	186	»		6,0
10	N	2,8	NW	2,1	179	»	● m. t. n. N	3,0
11	NW	1,9	N	2,8	132	3,1	● m. N	2,7
12	NE	2,8	N	1,6	132	6,7	☐	3,7
13	N	1,1	NE	1,8	159	»	☐	4,1
14	NE	0,8	NE	1,8	158	»		4,4
15	N	1,0	NE	2,3	152	»	● 4-8 m. NE	3,2
16	NE	1,9	NE	1,6	104	1,0	● m. t. n. NE	1,2
17	NE	1,7	NW	2,7	138	5,1	● m. ☐	2,5
18	NW	1,5	W	6,0	265	0,3	● ° n.	4,5
19	SW	1,8	N	3,0	208	0,0	☐	4,0
20	C	0,4	C	0,5	64	»		2,6
21	C	0,5	NE	1,8	102	»	☐	4,8
22	NE	0,7	N	3,4	182	»	≡	5,5
23	N	1,3	N	3,9	197	»	☐	4,2
24	NE	1,3	NW	5,8	188	»		7,4
25	C	0,6	NW	2,9	152	»		9,1
26	W	1,4	SW	2,4	119	»	● ☒ 11 m. 3 t. S ☐	3,5
27	E	1,2	E	2,8	175	4,5		5,0
28	NE	1,2	W	2,8	154	»	☐	5,8
29	W	0,7	SW	2,2	161	»	● ☒ 4 t. n. SW	5,2
30	W	2,3	SW	3,0	197	9,8	● n.	4,6
Mes.		1,3		2,8	159,5	60,8		158,8

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presi3n media	Oscilaci3n	M3xima	M3nima	Media	Oscilaci3n	M3nima a 0,10 m. del suelo
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	$B-b$	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	$T-t$	
1	707,4	707,9	707,6	-0,5	21,0	11,5	16,2	9,5	9,7
2	15,2	13,5	13,5	-0,3	23,2	8,8	16,0	14,4	6,2
3	15,5	15,1	15,3	0,4	24,0	8,0	16,0	16,0	6,4
4	16,8	15,5	16,1	1,3	21,0	10,1	15,5	10,9	7,4
5	14,8	15,0	13,9	1,8	21,1	7,0	14,0	14,1	5,7
6	13,9	13,0	13,4	0,9	23,2	8,8	16,0	14,4	6,4
7	13,0	09,8	11,4	3,2	30,8	10,0	20,4	20,8	7,0
8	09,6	06,2	07,9	3,4	30,2	12,8	21,5	17,4	10,5
9	07,9	07,9	07,9	0,0	17,0	13,7	15,3	3,3	11,7
10	08,3	09,1	08,7	-0,8	17,9	10,7	14,3	7,2	9,4
11	10,9	09,0	09,9	1,9	23,7	8,8	16,2	14,9	7,0
12	10,5	09,8	10,1	0,7	25,3	8,8	17,0	16,5	6,7
13	11,1	08,7	09,9	2,4	27,5	9,2	18,3	18,5	7,0
14	10,6	09,5	10,0	1,1	27,8	11,0	19,4	16,8	9,5
15	09,4	06,0	07,7	3,4	32,5	12,0	22,2	20,5	10,0
16	07,5	04,4	05,9	3,1	33,6	14,0	23,8	19,6	10,7
17	06,2	06,2	06,2	0,0	30,0	14,8	22,4	15,2	11,2
18	12,5	12,7	12,6	-0,2	27,5	12,5	20,0	15,0	8,6
19	15,8	09,8	11,8	4,0	33,8	10,8	22,3	23,0	8,7
20	09,9	10,7	10,3	-0,8	27,1	14,2	20,6	12,9	9,8
21	14,3	11,0	12,6	3,3	26,5	13,8	20,1	12,7	12,2
22	09,6	07,8	08,7	1,8	30,3	13,5	21,9	16,8	11,5
23	09,2	08,2	08,7	1,0	28,7	15,8	22,2	12,9	12,2
24	11,1	10,6	10,8	0,5	24,0	15,5	19,7	8,5	13,3
25	13,3	12,3	12,8	1,0	20,4	13,6	17,0	6,8	13,2
26	13,3	11,9	12,6	1,4	24,0	8,9	16,4	15,1	6,0
27	13,9	12,9	13,4	1,0	20,4	9,0	14,7	11,4	6,7
28	13,8	12,0	12,9	1,8	21,2	12,3	16,7	8,9	9,7
29	11,7	09,0	10,3	2,7	27,8	7,8	17,8	20,0	5,5
30	09,8	07,4	08,6	2,4	32,7	11,0	21,8	21,7	7,2
31	09,0	07,0	08,0	2,0	34,1	13,2	23,6	20,9	8,9
M3s.	711,5	709,9	710,6	1,4	26,0	11,5	18,6	14,7	8,9

(1) Correcci3n de la gravedad: - 0,23

## HUMEDAD Y TENSION DEL VAPOR

Días.	8 h.				16 h.				Humedad relativa media
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	16,0	13,2	71	9,6	19,5	15,2	61	10,4	66
2	15,8	12,2	62	8,6	19,6	15,6	64	10,9	63
3	15,7	12,5	66	9,0	23,4	16,6	46	10,2	56
4	16,2	12,7	64	8,9	20,7	14,7	48	8,8	56
5	15,0	10,0	66	7,5	20,6	13,6	41	7,6	53
6	15,0	11,4	61	8,0	22,0	15,4	46	9,2	53
7	16,5	13,0	65	9,1	30,4	20,4	36	12,0	50
8	19,2	15,6	67	11,1	29,5	19,5	35	11,1	51
9	14,2	13,0	86	10,5	16,4	13,6	71	10,0	78
10	14,4	12,0	74	9,1	17,0	12,8	59	8,6	66
11	13,4	11,0	73	8,4	23,4	17,0	49	10,7	61
12	15,0	11,8	66	8,5	24,7	17,0	43	10,0	54
13	15,8	12,7	68	9,2	27,0	17,4	34	9,3	51
14	17,5	14,5	70	10,6	27,0	18,4	39	10,8	54
15	18,0	15,2	72	11,3	32,0	19,5	26	9,6	49
16	22,0	15,2	44	8,7	35,5	20,0	24	9,6	34
17	21,8	15,8	50	9,9	28,0	17,0	27	8,1	38
18	18,4	13,4	53	8,6	27,4	17,8	35	9,6	44
19	18,0	15,0	71	11,0	33,4	17,6	40	15,2	55
20	20,0	12,8	38	6,9	27,0	17,4	34	9,3	36
21	17,3	12,6	55	8,2	26,4	16,0	28	7,5	41
22	16,5	14,5	79	11,2	30,2	18,0	25	8,3	52
23	20,7	16,8	67	12,0	28,2	20,4	46	13,3	56
24	16,5	15,0	84	11,8	20,8	17,0	67	12,2	75
25	16,7	12,7	60	8,7	18,6	15,0	66	10,6	63
26	14,5	12,2	75	9,3	21,7	15,8	51	9,9	63
27	13,7	10,5	64	7,6	19,7	14,2	51	8,9	57
28	15,0	12,0	68	8,7	20,5	14,0	45	8,2	56
29	15,0	12,2	70	9,0	27,7	17,0	29	8,3	49
30	16,0	13,0	69	9,4	32,0	19,8	28	10,1	48
31	20,0	15,0	55	9,8	33,0	20,0	25	9,9	40
Mes.	16,7	13,2	65	9,3	25,2	16,9	42	9,9	53

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	8 St-Cu	NE	»	»	8 Cu-Nb	N
2	»	»	»	»	»	»	»	»
3	»	»	»	»	»	»	»	»
4	»	»	8 Cu-Nb	N	»	»	»	»
5	3 Ci-St	N	»	»	»	»	»	»
6	»	»	»	»	»	»	»	»
7	5 A-St	E	»	»	1 Ci-St	SW	»	»
8	4 A-Cu	SW	»	»	»	»	6 Cu-Nb	S
9	»	»	10 Nb	N	»	»	10 Nb	W
10	»	»	4 Cu-Nb	W	»	»	5 Fr-Cu	W
11	»	»	4 Fr-Cu	E	»	»	1 Fr-Cu	SW
12	»	»	1 St-Cu	?	»	»	»	»
13	5 Ci-St	NE	»	»	»	»	»	»
14	3 Ci-St	N	»	»	»	»	7 Cu-Nb	W
15	»	»	»	»	»	»	»	»
16	»	»	»	»	»	»	5 Cu-Nb	S
17	»	»	»	»	»	»	2 Cu-Nb	W
18	»	»	»	»	»	»	»	»
19	»	»	»	»	2 Ci-St	W	»	»
20	4 Ci-St	WSW	»	»	4 A-St	SW	»	»
21	»	»	5 Cu-Nb	NE	6 Ci-St	W	»	»
22	»	»	10 St	?	»	»	2 Fr-Cu	SW
23	»	»	5 Cu-Nb	W	»	»	10 Cu-Nb	W
24	»	»	10 Nb	N	»	»	8 Cu-Nb	SW
25	»	»	10 Nb	NE	»	»	2 Cu-Nb	N
26	»	»	»	»	»	»	»	»
27	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	5 Cu-Nb	NNE
28	»	»	8 Cu-Nb	NE	»	»	»	»
29	»	»	»	»	»	»	»	»
30	»	»	»	»	»	»	3 Fr-Cu	W
31	»	»	»	»	»	»	5 Cu-Nb	W



Días.	VIENTO				Kilómet. recorridos en 24 horas	PRECIPITACIÓN		EVAP.  Miltmet.
	8 h.		16 h.			Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	NE	0,7	NE	2,2	140	2,5		4,6
2	NE	0,8	NE	3,9	214	»	p	6,6
3	C	0,4	NE	3,1	164	»	p	6,4
4	E	1,4	E	2,7	238	»		5,3
5	N	1,9	N	3,9	252	»		5,3
6	NE	1,6	NNE	4,6	244	»		7,3
7	NE	0,7	W	1,1	101	»		7,0
8	W	1,0	W	2,2	119	»	● ☒ 4-7 t. n. N.	4,5
9	E	1,3	NE	2,5	135	5,5	● m. T.	1,8
10	C	0,6	E	2,4	145	2,5		5,6
11	C	0,2	NE	2,3	121	»	p	4,4
12	C	0,2	NE.	3,3	197	»		4,9
13	NE	?	SW	3,2	138	»	p	5,2
14	W	2,6	W	2,3	192	»		5,5
15	W	1,6	W	3,3	173	»		9,7
16	W	1,1	W	4,3	194	»		10,6
17	SW	2,4	W	6,6	326	»		12,0
18	SW	2,5	W	3,0	205	»		7,0
19	W	0,7	W	4,4	182	»		11,1
20	SW	4,5	W	4,6	289	»		7,7
21	W	?	W	?	?	»		5,4
22	W	1,9	W	4,4	231	»		9,1
23	SW	5,1	WNW	3,5	248	»		5,2
24	N	1,7	NW	5,6	203	»		3,3
25	N	1,6	NW	4,6	297	»		3,1
26	C	0,6	NW	3,6	174	»		4,9
27	NW	0,9	NW	3,3	147	»		4,0
28	NW	1,9	NW	4,0	238	»		4,2
29	N	1,1	NW	2,5	162	»		6,2
30	C	0,3	NW	1,5	175	»		10,4
31	C	0,4	W	2,8	155	»	● ° t.	8,9
Mes.		1,4		3,4	195,3	10,5		184,9

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	707,5	706,1	706,7	1,2	27,2	13,5	20,2	13,9	10,0
2	08,1	07,4	07,7	0,7	21,1	10,6	15,8	10,5	8,0
3	07,1	06,6	06,8	0,5	22,1	9,9	16,0	12,2	7,8
4	11,7	10,2	10,9	1,5	23,8	8,0	15,9	15,8	5,9
5	11,5	09,8	10,5	1,5	29,0	8,6	18,8	20,4	6,8
6	11,7	11,7	11,7	0,0	23,0	15,0	18,0	10,0	10,5
7	15,5	12,7	15,1	0,8	22,5	11,8	17,1	10,7	8,8
8	14,6	14,7	14,6	-0,1	23,0	11,0	17,0	12,0	8,7
9	16,6	16,0	16,5	0,6	24,2	13,4	18,8	10,8	10,4
10	14,6	11,6	13,1	3,0	26,5	11,0	18,7	15,5	8,4
11	11,2	09,4	10,3	1,8	32,1	10,0	21,0	22,1	7,5
12	14,1	14,5	14,3	-0,4	28,1	12,5	20,5	15,6	8,0
13	16,5	13,5	14,9	3,2	28,7	9,8	19,2	18,9	7,2
14	11,7	09,1	10,4	2,6	34,1	10,6	22,5	23,5	7,4
15	11,6	07,7	09,6	3,9	32,8	15,8	23,5	19,0	10,2
16	10,7	09,0	09,8	1,7	34,5	16,9	25,6	17,4	12,7
17	14,0	11,6	12,8	2,4	33,4	16,9	25,1	16,5	13,7
18	15,3	13,7	14,5	1,6	33,3	15,4	24,3	17,9	11,5
19	16,2	14,2	15,2	2,0	30,6	12,0	21,3	18,6	9,5
20	14,6	12,0	13,5	2,6	32,5	10,5	21,5	22,0	7,9
21	14,6	11,7	13,1	2,9	33,0	11,6	22,3	21,4	6,7
22	12,6	09,5	11,0	3,1	31,4	15,0	23,2	16,4	10,2
23	11,8	09,2	10,5	2,6	32,6	17,5	25,0	15,1	13,7
24	11,3	09,8	10,5	1,5	25,6	15,6	19,6	8,0	13,2
25	10,3	07,4	08,8	2,9	23,9	12,0	17,9	11,9	10,9
26	12,3	11,0	11,6	1,3	21,5	13,4	17,4	8,1	10,9
27	11,0	09,5	10,2	1,5	28,8	10,3	19,5	18,5	7,7
28	11,8	11,3	11,5	0,5	20,6	13,9	17,2	6,7	4,0
29	12,2	12,8	12,5	-0,6	19,8	13,3	16,5	6,5	10,2
30	14,0	11,7	12,8	2,3	22,4	10,4	16,4	12,0	2,7
31	10,4	07,4	08,9	3,0	29,2	10,0	19,6	19,2	7,1
Mes.	712,4	710,7	711,5	1,7	27,5	12,3	19,8	15,0	8,6

(1) Corrección de la gravedad: -0,23

## HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR								Humedad relativa media
	8 h.				16 h.				
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	21,5	16,8	61	10,6	22,2	18,0	64	12,9	62
2	15,0	12,0	68	8,5	19,5	14,0	51	8,7	59
3	13,5	11,0	72	8,5	18,4	15,4	71	11,5	71
4	13,0	11,0	77	8,6	23,2	17,6	55	11,8	66
5	13,5	12,0	83	9,6	26,7	18,0	59	9,5	61
6	17,8	15,0	72	11,1	19,9	15,5	60	10,6	66
7	14,8	11,8	68	8,6	21,4	15,2	48	9,5	58
8	16,8	14,0	72	10,5	21,5	16,6	59	11,5	65
9	16,2	14,0	77	10,6	22,0	16,2	51	10,4	64
10	16,5	13,6	71	9,9	26,0	17,6	40	10,1	55
11	15,5	13,0	75	9,8	32,0	19,6	26	9,8	50
12	18,2	14,0	60	9,5	26,0	16,6	35	8,7	46
13	15,5	12,0	65	8,5	28,0	16,4	24	7,2	45
14	17,4	14,2	68	10,2	34,0	20,7	26	10,5	47
15	18,7	15,0	65	10,6	32,4	21,4	35	12,6	49
16	21,6	17,2	62	12,0	35,9	21,8	31	12,4	46
17	19,9	17,4	77	13,5	35,4	21,4	30	12,0	55
18	20,2	17,4	74	13,9	30,1	20,5	37	12,0	55
19	17,7	14,7	71	10,7	28,4	19,4	40	11,4	55
20	17,4	13,0	57	8,6	32,5	20,0	28	11,5	42
21	15,4	13,4	78	10,5	32,4	20,4	29	10,9	55
22	19,9	16,5	67	11,9	31,0	20,8	36	12,4	51
23	20,6	18,0	76	13,7	27,4	20,5	50	13,6	65
24	17,4	15,5	81	12,1	25,0	18,2	60	12,8	70
25	17,9	15,4	75	11,6	22,4	18,4	66	13,4	70
26	15,0	13,5	81	10,4	19,4	16,4	72	12,2	76
27	14,4	12,4	78	9,6	28,4	20,0	45	12,5	60
28	15,4	13,5	79	10,5	19,4	15,4	63	10,7	71
29	14,6	13,4	86	10,8	19,4	13,9	51	8,6	68
30	15,4	12,4	68	9,0	21,4	14,0	59	7,7	55
31	15,0	12,6	75	9,5	29,4	20,4	40	12,6	57
Mes.	16,8	14,0	72	10,7	25,9	18,0	45	11,0	58

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	8 St-Cu	W	»	»	10 Nb	W
2	»	»	5 Cu-Nb	W	»	»	10 Nb	W
3	»	»	10 Nb	W	»	»	5 Fr-Cu	W
4	»	»	10 Nb	N	6 A-Cu	W	»	»
5	»	»	»	»	1 Ci-St	W	»	»
6	»	»	8 Cu-Nb	E	»	»	5 Cu-Nb	N
7	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	»	»
8	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	10 Cu-Nb	NE
9	»	»	10 Cu-Nb	ENE	5 Ci-St	E	»	»
10	»	»	»	»	»	»	»	»
11	»	»	»	»	5 Ci	NE	»	»
12	»	»	»	»	»	»	»	»
13	»	»	»	»	»	»	»	»
14	»	»	»	»	»	»	»	»
15	»	»	»	»	»	»	»	»
16	5 Ci-St	E	»	»	»	»	4 Cu	W
17	5 Ci	W	»	»	»	»	5 Cu-Nb	W
18	»	»	»	»	6 Ci-St	W	»	»
19	»	»	»	»	»	»	»	»
20	»	»	»	»	»	»	»	»
21	3 Ci	NE	»	»	2 Ci	?	»	»
22	»	»	»	»	»	»	»	»
23	2 Ci-St	?	»	»	»	»	9 Nb	N
24	»	»	10 Cu-Nb	N	1 Ci	W	»	»
25	»	»	8 St-Cu	N	4 Ci-St	SW	»	»
26	»	»	10 Nb	N	»	»	5 St-Cu	N
27	»	»	10 St-Cu	?	»	»	»	»
28	»	»	10 St-Cu	N	4 Ci-St	N	»	»
29	»	»	10 St-Cu	N	»	»	»	»
30	»	»	»	»	»	»	»	»
31	»	»	»	»	4 Ci-St	?	»	»

Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímetros.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	SW	2,9	W	3,2	195	0,0	● t.	4,8
2	N	1,7	N	2,0	158	0,2	● n.	3,7
3	SW	3,6	NW	2,9	185	0,6	● t.	3,5
4	C	0,2	E	1,7	117	1,0		3,7
5	W	1,6	NW	3,9	206	»		6,0
6	C	0,1	N	4,4	165	»		4,1
7	E	1,0	NW	2,8	157	»		4,7
8	NW	1,1	W	3,6	233	»		3,7
9	N	1,4	N	1,4	231	»	p p	4,3
10	E	1,7	NW	3,7	209	»	p p	6,6
11	W	1,1	NW	2,4	161	»		8,8
12	N	0,8	NW	4,9	232	»		7,4
13	E	1,6	NW	3,4	198	»		8,6
14	NW	1,1	NW	2,3	204	»		10,8
15	C	0,4	E	2,5	134	»		7,7
16	W	1,8	NW	2,5	199	»		9,5
17	W	1,4	N	3,2	150	»		7,9
18	W	1,5	W	2,5	168	»		9,5
19	W	1,9	W	3,7	173	»		9,1
20	W	1,4	W	2,8	173	»		9,1
21	W	0,1	W	1,3	125	»		9,0
22	W	2,3	W	4,0	219	»		9,5
23	W	1,8	N	2,6	170	»	● ↖ t. W	4,6
24	W	1,8	W	3,7	176	13,5		4,3
25	W	1,1	W	4,0	168	»		4,4
26	W	2,3	W	5,0	202	»		4,2
27	W	0,7	NW	2,9	191	»		5,8
28	N	1,9	NW	4,3	?	»		4,0
29	S	?	N	3,4	200	»		4,5
30	W	1,6	W	4,8	215	»		6,5
31	W	0,5	?	?	?	»		7,1
Mes.		1,4		3,2	183,1	15,3		197,4

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	706,4	704,4	705,4	2,0	23,0	11,9	17,4	11,1	5,3
2	08,1	08,2	08,1	-0,1	21,7	12,8	17,2	8,9	9,8
3	11,5	08,5	10,0	3,0	27,4	8,8	18,1	18,6	5,9
4	08,9	06,5	07,6	2,6	28,0	11,9	19,9	16,1	6,6
5	08,7	08,8	08,7	-0,1	21,0	15,5	18,2	5,5	13,9
6	11,2	08,8	10,0	2,4	23,9	12,1	18,0	11,8	10,0
7	08,8	08,1	08,4	0,7	22,0	14,5	18,2	7,5	10,2
8	11,0	10,7	10,8	0,5	20,0	12,5	16,2	7,5	9,7
9	12,2	10,1	11,1	2,1	24,0	12,6	18,3	11,4	10,4
10	10,3	08,6	09,4	1,7	24,1	13,2	18,6	10,9	9,0
11	09,9	08,5	09,1	1,6	26,0	15,0	20,5	11,0	13,1
12	10,9	10,7	10,8	0,2	25,0	14,2	18,6	8,8	10,5
13	14,2	12,6	13,4	1,6	21,8	7,4	14,6	14,4	4,0
14	12,9	10,6	11,7	2,3	28,0	5,9	16,9	22,1	3,9
15	10,5	07,5	09,0	3,0	30,5	10,5	20,5	20,0	7,7
16	07,6	04,2	05,9	3,4	30,4	12,5	21,4	17,9	8,7
17	08,5	05,8	07,0	2,5	22,9	15,7	19,3	7,2	12,8
18	07,4	07,5	07,5	0,1	23,1	15,7	19,4	7,4	13,7
19	11,6	11,1	11,3	0,5	23,5	15,1	19,3	8,4	13,2
20	15,5	15,1	15,3	0,4	15,1	15,0	15,0	0,1	9,8
21	13,8	10,7	12,2	3,1	25,1	8,6	16,8	16,5	6,0
22	07,5	04,0	05,6	3,5	16,4	13,5	14,9	2,9	11,5
23	02,1	03,5	02,8	-1,4	13,5	9,0	11,1	4,5	7,7
24	10,4	12,1	11,2	-1,7	11,9	4,9	8,4	7,0	3,2
25	12,6	12,2	12,4	0,4	16,9	7,9	12,4	9,0	5,7
26	14,1	13,1	13,6	1,0	17,6	10,0	13,8	7,6	7,5
27	14,0	12,3	13,1	1,7	19,4	9,0	14,2	10,4	7,0
28	12,1	10,4	11,2	1,7	20,4	7,8	14,1	12,6	5,7
29	10,9	07,8	09,3	3,1	23,5	7,0	15,2	16,5	4,7
30	09,1	10,1	09,6	-1,0	14,0	10,0	12,0	4,0	7,2
Mes.	710,4	709,1	709,7	1,3	21,9	11,5	16,6	10,6	8,4

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

## HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR								Humedad relativa media
	8 h.				16 h.				
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	15,3	12,4	69	8,4	19,7	16,5	68	11,8	68
2	14,4	13,4	89	10,9	21,8	17,0	59	11,7	74
3	12,0	11,4	95	9,7	26,9	17,4	54	9,2	65
4	16,6	12,2	56	8,1	27,4	15,2	20	5,9	58
5	17,2	13,4	64	9,4	17,0	15,8	88	12,6	76
6	15,8	13,5	75	10,3	23,2	16,5	46	10,1	60
7	17,0	13,9	70	10,0	21,6	14,4	41	8,1	55
8	14,0	11,0	67	8,1	19,0	13,4	49	8,2	58
9	14,0	11,8	76	9,1	23,6	16,8	47	10,4	61
10	15,0	13,0	78	10,0	23,4	16,2	43	9,6	60
11	17,0	13,5	65	9,5	25,6	17,4	40	10,1	52
12	15,8	13,2	73	9,8	18,0	14,4	65	10,2	69
13	12,0	10,0	76	8,0	21,6	15,4	48	9,4	62
14	9,6	8,2	81	7,4	26,8	19,0	44	11,8	62
15	18,0	14,8	69	10,7	30,3	18,6	27	9,2	48
16	17,4	15,4	80	11,9	29,2	17,4	24	8,0	52
17	17,0	14,1	71	10,3	22,0	16,2	51	10,4	61
18	17,8	14,6	69	10,5	22,0	16,2	51	10,4	60
19	18,0	15,4	74	11,5	20,0	15,8	62	10,9	68
20	11,4	10,4	87	8,8	15,0	12,0	68	8,7	77
21	12,4	10,0	72	7,8	22,2	17,0	56	11,4	64
22	15,5	13,4	77	10,2	15,6	12,6	69	9,2	73
23	10,4	8,0	70	6,6	11,0	9,0	75	7,4	72
24	7,7	6,0	76	6,0	11,7	8,4	61	6,4	68
25	10,6	9,0	80	7,7	16,5	14,4	78	11,0	79
26	13,0	11,0	77	8,6	17,4	12,8	56	8,4	66
27	12,0	10,0	76	8,0	19,0	14,5	58	9,7	67
28	11,5	10,4	86	8,8	20,0	14,2	49	8,8	67
29	9,8	9,0	89	8,1	23,2	15,4	59	8,6	64
30	13,0	11,0	77	8,6	12,0	9,2	67	7,1	72
Mes.	14,0	11,8	75	9,1	20,7	14,9	52	9,4	65

NUBES

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	8 Ci-St	W	»	»	»	»	6 Cu	N
2	»	»	10 St-Cu	N	3 Ci-St	W	»	»
3	5 Ci	W	»	»	3 Ci-Cu	W	»	»
4	5 Ci-St	W	»	»	5 A-Cu	SW	»	»
5	»	»	10 Nb	SW	»	»	*10 Nb	SW
6	»	»	5 St-Cu	SW	»	»	5 St-Cu	SW
7	»	»	10 Cu-Nb	WSW	»	»	9 Cu-Nb	SW
8	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Nb	W
9	»	»	10 Cu-Nb	W	»	»	2 Fr-Cu	SW
10	»	»	9 Cu-Nb	SW	»	»	10 St-Cu	W
11	»	»	9 Cu-Nb	WSW	»	»	2 Fr-Cu	W
12	»	»	9 Cu-Nb	WSW	»	»	10 Nb	W
13	»	»	1 Fr-Cu	N	»	»	»	»
14	»	»	»	»	»	»	»	»
15	»	»	8 Cu-Nb	E	1 Ci-St	W	»	»
16	»	»	1 St-Cu	E	»	»	5 St-Cu	W
17	»	»	10 Cu-Nb	W	»	»	10 Cu-Nb	WSW
18	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Cu-Nb	SW
19	»	»	10 Cu-Nb	WSW	»	»	10 Cu-Nb	SW
20	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Cu-Nb	NE
21	»	»	8 St-Cu	WSW	»	»	6 St-Cu	W
22	»	»	9 Cu-Nb	W	»	»	10 Nb	W
23	»	»	2 Fr-Cu	W	»	»	10 Nb	N
24	»	»	4 Cu-Nb	N	»	»	9 Cu-Nb	N
25	»	»	10 St	N	»	»	7 Cu-Nb	NNW
26	»	»	5 Cu-Nb	N	»	»	»	»
27	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	»	»
28	»	»	8 Cu-Nb	N	»	»	»	»
29	»	»	»	»	»	»	»	»
30	»	»	10 Cu-Nb	NW	»	»	10 Cu-Nb	NW



Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímetros.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	?	?	W	3,4	144	»	● ☒ n.	3,8
2	NW	0,7	NW	0,9	98	3,0		3,1
3	W	0,7	W	4,6	?	»	≡ m.	6,0
4	W	2,9	W	4,8	313	»		9,5
5	SW	3,8	SW	1,4	219	»	● t. S.	3,3
6	SW	2,1	SW	3,5	197	2,4		5,0
7	SW	2,5	SW	6,3	319	»	● °	4,1
8	W	4,2	W	6,0	378	0,0		5,8
9	W	2,2	W	5,6	339	«		6,5
10	W	6,3	W	6,5	550	«		6,6
11	W	7,7	W	8,1	467	«		9,5
12	W	2,6	W	3,5	221	«	p	4,1
13	C	0,3	N	1,2	83	«	p ☾	3,7
14	C	0,5	W	1,8	161	«		6,2
15	W	2,8	WSW	5,9	184	«		9,0
16	W	1,0	W	8,7	339	«		6,6
17	SW	1,7	SW	2,7	254	«	● t. n. SW	3,9
18	SW	3,0	WSW	6,0	373	3,5	● ° t.	6,6
19	W	4,4	W	2,8	233	0,0	● t. n. m. N	3,0
20	NE	1,4	NE	1,0	103	30,0	● m. N	1,7
21	W	0,8	SW	2,6	216	0,3	● T < t. n. m. SW	2,2
22	WNW	6,1	W	4,6	369	5,7	● t. n. W	3,3
23	WSW	2,5	WNW	4,9	243	6,2	● m. t. n. W	2,3
24	NW	1,7	NW	2,1	128	20,3	● °	2,3
25	NE	1,1	NE	3,7	183	0,0	● m. t.	2,0
26	NE	2,0	NE	1,8	150	0,8		3,2
27	N	1,3	NW	2,4	141	»	p	2,6
28	S	0,7	E	1,3	107	»	p	2,9
29	WSW	0,7	W	5,8	185	»		4,8
30	N	0,7	N	2,4	156	»	● "	1,8
Mes.		2,3		3,8	236,3	72,7		135,4

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	713,1	713,6	713,5	-0,5	10,4	6,0	8,2	4,4	3,4
2	15,8	14,4	15,1	1,4	12,5	5,5	7,8	9,0	0,7
3	13,0	09,2	11,1	3,8	19,0	-0,6	9,2	19,6	-3,0
4	11,2	12,5	11,8	-1,3	14,0	6,1	10,0	7,9	2,9
5	16,7	15,5	16,0	1,4	15,7	4,7	10,2	11,0	1,4
6	17,4	16,6	17,0	0,8	19,0	3,0	11,0	16,0	0,7
7	17,2	14,5	15,7	2,9	21,8	3,0	12,4	18,8	0,7
8	16,2	16,6	16,4	-0,4	13,5	10,0	11,7	3,5	7,0
9	16,8	15,5	16,1	1,3	14,5	7,9	11,2	6,6	4,7
10	14,6	11,1	12,8	3,5	20,0	6,2	13,1	15,8	4,2
11	10,5	08,9	09,7	1,6	17,6	4,9	11,2	12,7	2,7
12	09,3	09,4	09,3	-0,1	10,5	6,2	8,5	4,5	5,2
13	12,4	08,2	10,3	4,2	9,8	2,8	6,5	7,0	0,4
14	12,4	09,0	10,7	3,4	11,6	0,4	6,0	11,2	-1,5
15	11,5	09,8	10,5	1,5	12,5	8,4	10,4	4,1	4,8
16	08,8	06,6	07,7	2,2	8,5	4,9	6,7	3,6	2,2
17	05,1	699,8	02,4	5,5	9,8	5,4	7,6	4,4	5,2
18	04,7	704,2	04,4	0,5	9,6	2,1	5,8	7,5	0,0
19	06,1	06,9	06,5	-0,8	9,6	-0,1	4,7	9,7	-2,2
20	10,6	09,8	10,2	0,8	12,1	0,8	6,4	11,3	-1,7
21	10,2	08,6	09,4	1,6	10,0	-1,0	4,5	11,0	-2,5
22	07,7	06,4	07,0	1,3	9,1	3,9	6,5	5,2	2,5
25	02,5	00,1	01,5	2,4	11,5	7,1	9,5	4,4	7,0
24	02,2	04,5	05,2	-2,1	12,0	7,1	9,5	4,9	7,0
25	08,0	07,8	07,9	0,2	11,0	2,7	6,8	8,5	0,7
26	08,4	08,9	08,6	-0,5	11,2	6,5	8,8	4,7	4,7
27	12,0	12,4	12,2	-0,4	11,0	6,0	8,5	5,0	2,8
28	14,7	14,0	14,5	0,7	13,6	2,9	8,2	10,7	0,5
29	15,7	13,5	14,6	2,2	15,4	1,0	8,2	14,4	-1,0
30	13,4	11,0	12,2	2,4	16,0	0,9	8,4	15,1	-1,4
31	07,9	05,7	06,8	2,2	12,8	2,9	7,8	9,9	1,3
Mes.	711,1	709,8	710,4	1,5	13,0	4,0	8,5	9,0	1,9

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

## HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	8 h.				16 h.				Humedad relativa media
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
	1	7,8	5,0	61	4,9	8,8	6,4	68	
2	7,8	5,0	75	5,1	12,0	7,2	45	4,9	60
3	2,4	1,6	86	4,7	19,0	11,0	30	5,2	58
4	10,8	8,0	65	6,4	11,4	9,2	73	7,4	69
5	8,0	5,7	69	5,6	15,7	11,0	53	7,1	61
6	5,2	4,5	89	5,9	17,4	13,0	57	8,6	73
7	5,0	4,0	84	5,5	21,0	14,8	48	9,0	66
8	11,0	9,0	75	7,4	11,6	8,8	67	6,9	71
9	10,0	7,2	64	6,0	14,0	10,7	64	7,3	64
10	10,0	8,7	85	7,7	19,5	15,4	62	10,7	72
11	8,0	6,6	81	6,5	13,2	10,4	68	7,8	74
12	8,0	6,0	72	5,9	7,5	5,5	85	6,2	78
13	5,8	4,4	78	5,5	9,4	6,4	61	5,5	69
14	4,4	4,0	95	5,9	10,5	9,4	86	8,2	89
15	9,5	7,4	72	6,5	11,0	8,3	67	6,7	69
16	6,4	5,4	85	6,2	7,4	6,0	80	6,2	82
17	6,7	6,2	93	6,7	9,7	8,4	83	7,5	88
18	5,0	3,7	80	4,8	8,6	6,2	67	5,7	73
19	2,7	1,7	85	4,7	9,2	6,4	63	5,6	73
20	2,8	2,5	95	5,3	10,2	7,2	62	5,9	78
21	0,2	-0,2	93	4,3	9,0	7,4	78	5,9	85
22	5,5	4,5	84	5,7	8,6	7,4	83	7,0	83
23	9,0	8,2	89	7,7	8,8	7,8	86	7,3	87
24	8,2	7,4	89	7,2	10,2	8,5	80	7,4	84
25	5,7	5,0	90	6,1	10,8	9,2	80	7,8	85
26	8,0	7,0	86	6,9	10,0	8,2	76	7,1	81
27	7,2	6,2	85	6,5	10,6	8,6	75	7,2	80
28	3,5	3,0	95	5,4	13,6	10,0	60	7,1	76
29	2,6	2,6	100	5,5	14,6	10,0	52	7,6	76
30	2,8	2,4	93	5,2	15,1	10,7	54	7,1	73
31	4,2	3,8	93	5,8	10,0	8,2	76	7,1	84
Mes.	6,2	5,0	83	5,9	11,8	8,9	67	6,9	75

## NUBES

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	5 Cu-Nb	N
2	»	»	»	»	»	»	»	»
3	»	»	»	»	»	»	»	»
4	»	»	10 St-Cu	E	»	»	10 Nb	NW
5	»	»	»	»	5 Ci-Cu	E	»	»
6	10 A-Cu	N	»	»	»	»	10 St-Cu	W
7	1 Ci-St	N	»	»	»	»	10 St-Cu	SW
8	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	»	»
9	»	»	10 St-Cu	NW	»	»	10 Cu-Nb	N
10	»	»	»	»	»	»	»	»
11	»	»	10 St	SW	»	»	10 Nb	N
12	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Nb	W
13	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	7 Nb	NW
14	»	»	6 St-Cu	W	»	»	?	?
15	»	»	9 Nb	NW	»	»	10 Nb	NW
16	»	»	10 Nb	W	»	»	10 Cu-Nb	NW
17	»	»	10 Nb	W	»	»	10 Nb	NW
18	»	»	10 Nb	N	»	»	5 Cu-Nb	NW
19	»	»	»	»	»	»	10 Cu-Nb	W
20	»	»	»	»	»	»	»	»
21	»	»	Niebla	»	»	»	10 Cu-Nb	S
22	»	»	10 Cu-Nb	S	»	»	10 Cu-Nb	N
23	»	»	10 Nb	NE	»	»	10 Nb	W
24	»	»	Niebla	«	»	»	8 Cu-Nb	N
25	»	»	9 Cu-Nb	N	»	»	10 Cu-Nb	NW
26	»	»	10 Cu-Nb	NNE	»	»	10 Cu-Nb	N
27	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	10 Cu-Nb	N
28	»	»	»	»	»	»	»	»
29	»	»	Niebla	»	1 A-Cu	W	»	»
30	5 Ci-St	SW	»	»	10 Ci	NW	»	»
31	»	»	5 St-Cu	W	»	»	10 Cu-Nb	W

Días.	VIENTO				Kilómet. recorridos en 24 horas	PRECIPITACIÓN		EVAP.  Milímetros.
	8 h.		16 h.			Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	W	2,2	N	4,8	205	0,0	● p	2,4
2	NE	1,4	N	3,2	185	1,2	┌	3,4
3	C	0,6	SW	1,4	145	»		4,5
4	NE	1,1	N	2,3	165	»	● p	2,5
5	NE	1,8	N	0,9	69	0,8	┌	2,3
6	C	0,3	C	0,3	147	»	┌	2,7
7	C	0,5	SW	2,1	147	»		4,0
8	N	2,5	NW	2,3	158	»		3,9
9	C	0,4	NE	2,0	103	»	p	2,5
10	N	0,7	NE	0,7	108	»	p	2,5
11	C	0,0	N	3,7	115	»	● n.	2,0
12	WNW	0,9	WNW	2,1	158	10,8	●	2,0
13	W	2,4	W	2,8	131	0,8		2,8
14	W	1,6	W	0,6	115	»	●	2,6
15	W	2,3	NW	3,7	266	4,4	●	3,5
16	NW	1,4	W	2,3	65	3,6	● m. t. n. NW ≡	0,6
17	W	0,7	NW	2,8	147	10,1	● m. t. n. NW	0,9
18	NW	0,9	NW	1,4	93	28,6	● ° ┌	1,5
19	C	0,2	N	1,0	81	0,0	┌	1,5
20	C	0,1	C	0,4	83	»	≡ ┌	1,3
21	C	0,4	N	1,6	75	»	● t. n.	0,8
22	W	1,9	WNW	1,6	101	2,6	● n. m. NE	0,7
23	C	0,6	SW	2,4	114	15,7	● m. t. n. S	0,6
24	C	0,3	W	1,6	70	23,6	p	0,8
25	C	0,4	NW	1,3	88	»	p	1,2
26	NE	0,9	N	0,9	78	»	● °	1,5
27	C	0,3	NE	1,1	97	0,0	┌	1,2
28	N	0,9	NE	1,5	83	»	≡ ┌	1,3
29	W	0,9	SW	2,8	89	»	┌	1,5
30	SW	1,0	W	3,1	125	»	p	2,3
31	NW	0,9	W	2,3	278	»		2,5
Mes.		0,9		1,9	125,1	102,2		63,6

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	B-b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T-t	a 0,10 m. del suelo
1	705,4	703,4	704,4	2,0	14,0	8,2	11,1	5,8	6,7
2	01,4	698,4	699,9	3,0	14,0	12,5	13,2	1,5	10,9
3	01,2	703,2	702,2	-2,0	8,0	4,6	6,5	3,4	4,2
4	07,1	07,5	07,5	-0,4	11,7	0,0	5,8	11,7	-2,0
5	10,3	08,8	09,5	1,5	15,0	1,5	8,2	13,5	-0,9
6	06,8	07,1	06,9	-0,3	11,6	7,0	9,3	4,6	5,7
7	13,4	12,8	13,1	0,6	10,0	5,8	7,9	4,2	3,2
8	12,2	12,1	12,1	0,1	9,0	-1,3	3,8	10,3	-3,8
9	17,7	18,7	18,2	-1,0	8,2	5,0	6,6	3,2	3,9
10	18,8	17,1	17,9	1,7	8,6	2,6	5,6	6,0	-0,2
11	16,6	14,2	15,4	2,4	12,8	1,8	7,3	11,0	0,6
12	13,6	12,4	13,0	1,2	12,4	7,8	10,1	4,6	5,4
13	12,2	10,8	11,5	1,4	13,0	6,4	9,7	6,6	4,4
14	10,7	08,7	09,7	2,0	9,8	2,0	5,9	7,8	-0,7
15	06,9	04,7	05,8	2,2	10,2	3,7	6,9	6,5	1,0
16	03,6	02,6	03,1	1,0	10,1	5,0	7,5	5,1	2,2
17	03,2	04,5	03,8	-1,3	8,7	6,0	7,3	2,7	5,2
18	09,4	10,7	10,0	-1,3	7,8	5,2	6,5	2,6	4,6
19	15,2	14,8	15,0	0,4	7,6	2,1	4,8	5,5	-1,2
20	13,9	10,4	12,1	3,5	8,3	-0,7	3,8	9,0	-4,2
21	08,2	06,8	07,5	1,4	5,7	-2,7	1,5	8,4	-5,9
22	05,5	03,3	04,4	2,2	7,8	0,0	3,9	7,8	-2,6
23	05,3	08,0	06,6	-2,7	9,5	5,8	7,6	3,7	2,8
24	12,2	10,4	11,3	1,8	8,1	1,3	4,7	6,8	-1,5
25	12,3	10,9	11,6	1,4	9,3	3,5	6,4	5,8	0,8
26	11,6	11,0	11,3	0,6	11,9	6,2	9,0	5,7	6,0
27	12,2	13,3	12,7	-1,1	12,0	7,2	9,6	4,8	4,6
28	16,8	15,9	16,3	0,9	11,8	0,0	5,9	11,8	-2,0
29	16,9	15,5	16,2	1,4	13,5	4,8	9,1	8,7	1,0
30	14,5	13,4	13,9	1,1	11,8	6,2	9,0	5,6	4,2
Mes.	710,5	719,7	710,1	0,8	10,4	3,9	7,1	6,5	1,7

(1) Corrección de la gravedad: - 0,23

## HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	8 h.								16 h.				Humedad relativa media
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión					
1	10,0	8,2	76	7,1	13,4	11,4	77	8,9	76				
2	13,4	10,4	66	7,7	13,0	11,0	77	8,6	71				
3	5,0	4,0	84	5,5	?	?	?	?	?				
4	1,2	1,0	96	4,8	10,7	7,7	63	6,1	79				
5	5,0	2,4	89	5,1	14,0	11,4	71	8,6	80				
6	10,6	9,4	84	8,1	10,0	8,6	82	7,6	83				
7	6,5	4,8	68	5,1	8,4	5,4	60	5,0	64				
8	2,0	1,2	85	4,6	8,4	6,0	67	5,6	76				
9	7,2	6,2	85	6,5	6,5	5,4	84	6,1	84				
10	5,4	4,0	78	5,5	7,4	6,0	80	6,2	79				
11	5,0	2,4	89	5,1	10,2	8,8	82	7,7	85				
12	9,6	9,0	92	8,2	12,0	10,5	82	8,5	87				
13	8,0	7,4	91	7,4	12,0	10,0	76	8,0	83				
14	6,8	5,8	85	6,4	9,0	7,8	84	7,2	84				
15	6,6	5,6	85	6,5	9,0	7,2	76	6,6	80				
16	6,7	5,7	85	6,5	9,0	7,0	73	6,4	79				
17	7,4	6,0	80	6,2	8,5	6,7	78	6,4	79				
18	6,4	4,4	70	5,1	6,2	4,6	76	5,4	75				
19	3,2	2,0	80	4,6	5,2	2,4	57	3,9	68				
20	0,0	-1,2	78	3,6	6,0	3,4	61	4,4	69				
21	-1,0	-1,2	96	4,1	5,0	4,4	90	5,9	93				
22	2,0	1,4	89	4,8	7,6	6,0	77	6,1	83				
23	7,6	6,2	80	6,5	8,5	7,4	85	7,1	82				
24	5,0	1,6	75	4,4	6,4	5,4	85	6,1	80				
25	4,0	3,4	90	9,5	8,4	5,7	64	5,4	77				
26	8,6	7,7	88	7,5	11,5	10,0	82	8,5	85				
27	8,6	7,5	85	7,1	10,4	7,2	60	5,8	72				
28	0,6	0,4	96	4,6	10,0	7,2	64	6,0	80				
29	7,0	6,2	88	6,7	12,4	9,6	68	7,4	78				
30	7,4	6,4	85	6,6	11,6	9,2	71	7,5	78				
Mes.	5,6	4,6	84	6,0	9,5	7,5	74	5,9	79				

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Nb	SW
2	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Nb	SW
3	»	»	10 Nb	W	»	»	10 Nb	W
4	»	»	»	»	»	»	»	»
5	»	»	»	»	9 A-Cu	S	»	»
6	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Nb	N
7	»	»	10 Cu-Nb	NNE	»	»	3 Fr-Cu	NE
8	»	»	10 St	E	»	»	10 Cu-Nb	W
9	»	»	10 Nb	NE	»	»	10 Cu-Nb	NE
10	»	»	10 Cu-Nb	NE	1 Ci-St	W	»	»
11	»	»	Niebla	»	»	»	»	»
12	»	»	Niebla	»	»	»	10 Cu-Nb	NE
13	»	»	10 Cu-Nb	E	»	»	1 Fr-Cu	E
14	»	»	Niebla	»	»	»	»	»
15	»	»	10 Cu-Nb	S	»	»	4 Fr-Cu	WSW
16	»	»	10 Cu-Nb	E	»	»	10 Cu-Nb	E
17	»	»	10 Cu-Nb	E	»	»	10 Nb	E
18	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	6 Cu-Nb	N
19	»	»	5 Fr-Cu	NE	»	»	»	»
20	»	»	»	»	»	»	»	»
21	»	»	1 Cu-Nb	E	5 Ci-St	SW	»	»
22	»	»	4 Fr-Cu	S	»	»	10 Nb	S
23	»	»	10 Cu-Nb	S	»	»	8 Cu-Nb	N
24	»	»	8 St-Cu	W	»	»	10 Nb	W
25	»	»	8 St-Cu	NW	»	»	10 Cu-Nb	SW
26	»	»	10 Cu-Nb	SW	»	»	9 Cu-Nb	W
27	»	»	10 Nb	W	»	»	5 St-Cu	W
28	5 Ci-St	N	»	»	1 A-Cu	NW	»	»
29	»	»	10 Nb	N	5 Ci-St	NW	»	»
30	»	»	10 Nb	NW	»	»	10 Nb	NW



Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Millmet.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	WSW	3,5	SW	4,3	350	»	● <sup>o</sup>	3,6
2	SW	4,2	WSW	2,9	157	0,0	● m. t. n. N	1,2
3	C	0,3	C	0,5	32	27,6	● m. t. C □	0,6
4	W	0,7	SW	2,4	91	2,1	□	1,5
5	C	0,1	SW	1,1	95	»	● <sup>o</sup>	1,2
6	E	0,8	N	1,3	174	0,0	● m. t. n. C	1,6
7	N	1,4	NE	1,0	88	3,3	□	1,5
8	C	0,2	E	1,1	84	»	● n. m. E	1,2
9	N	1,8	NE	1,9	192	4,8	● <sup>o</sup>	2,0
10	E	1,4	NE	1,0	65	0,0	≡	0,8
11	C	0,2	C	0,5	40	»	≡	0,4
12	C	0,3	C	0,2	84	»	»	0,7
13	NE	1,0	C	0,5	85	»	≡	1,0
14	SE	1,5	NW	3,0	85	»	≡	0,5
15	SE	3,6	W	1,2	151	»	»	1,1
16	C	0,3	S	1,6	79	»	»	1,5
17	C	0,6	N	2,5	149	»	● <sup>o</sup>	1,4
18	NE	1,6	N	2,3	165	0,0	»	2,4
19	N	2,3	N	3,0	167	»	□	2,6
20	E	1,6	NW	1,2	121	»	□	1,2
21	W	1,1	W	2,6	140	»	□	1,0
22	C	0,1	S	4,2	270	»	● t. n. S	2,3
23	C	0,6	C	0,5	96	11,6	● m.	1,8
24	SW	3,1	SW	2,4	171	0,5	● m. t. n. S	1,7
25	C	0,4	SW	2,4	164	4,3	● t. n. SW	1,5
26	W	2,1	SW	1,1	203	4,2	● m. 6-8 W	1,5
27	W	1,2	W	2,3	112	1,2	● □ ≡	1,6
28	C	0,5	S	1,3	68	1,2	»	1,5
29	C	0,3	E	2,0	69	»	»	1,4
30	W	0,9	NW	1,2	93	»	»	1,7
Mes.		1,3		1,8	127,9	60,8		44,0

Días.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)				TEMPERATURA DEL AIRE				
	8 h.	16 h.	Presión media	Oscilación	Máxima	Mínima	Media	Oscilación	Mínima
	B	b	$\frac{1}{2}(B+b)$	B - b	T	t	$\frac{1}{2}(T+t)$	T - t	a 0,10 m. del suelo
1	715,3	715,5	715,4	-0,2	13,4	8,5	10,9	4,9	6,0
2	15,2	14,1	14,6	1,1	10,7	7,0	8,8	3,7	6,2
3	15,2	15,8	14,5	1,4	12,0	2,1	7,0	9,9	0,6
4	14,5	13,8	14,1	0,7	12,2	-1,7	5,2	13,9	-4,6
5	13,5	10,2	11,7	3,1	14,8	-2,3	6,2	17,1	-5,6
6	07,2	06,4	06,8	0,8	10,8	0,0	5,4	10,8	-2,6
7	10,4	07,9	09,1	2,5	10,5	5,7	8,1	4,8	5,2
8	06,0	08,8	07,4	-2,8	9,1	5,2	7,1	3,9	4,6
9	14,8	13,9	14,3	0,9	8,7	3,5	6,1	5,2	0,5
10	15,5	17,6	16,5	-2,1	8,2	3,0	5,6	5,2	0,7
11	20,5	20,2	20,5	0,3	8,2	5,4	6,8	2,8	5,2
12	20,9	20,9	20,9	0,0	10,2	7,0	8,6	3,2	5,8
13	21,7	20,9	21,3	0,8	11,1	5,0	8,0	6,1	2,7
14	20,5	19,2	19,8	1,3	7,2	1,9	4,5	5,3	0,4
15	19,2	18,2	18,7	1,0	7,9	1,2	4,5	6,7	-0,3
16	19,8	18,9	19,3	0,9	10,3	4,0	7,1	6,3	3,0
17	18,4	18,2	18,3	0,2	7,9	4,5	6,2	3,4	1,8
18	16,2	14,8	15,5	1,4	9,0	-1,5	3,7	10,5	-4,3
19	11,9	10,0	10,9	1,9	11,2	7,0	9,1	4,2	6,2
20	08,9	11,5	10,2	-2,6	9,9	6,9	8,4	3,0	6,8
21	15,3	14,0	14,6	1,3	9,8	1,3	5,5	8,5	-0,8
22	14,9	15,9	15,4	-1,0	11,1	7,0	9,0	4,1	6,4
23	14,1	12,2	13,1	1,9	9,6	6,0	7,8	3,6	4,9
24	08,5	10,4	09,4	-1,9	7,6	5,6	6,6	2,0	5,1
25	10,2	11,2	10,7	-1,0	4,2	1,0	2,6	3,2	-1,8
26	15,6	16,6	16,1	-1,0	4,8	-1,5	1,6	6,3	-3,0
27	17,5	16,5	17,0	1,0	6,2	-1,5	2,3	7,7	-3,0
28	16,0	16,0	16,0	0,0	7,7	1,6	4,6	6,1	0,0
29	16,5	14,5	15,5	2,0	8,0	4,5	6,2	3,5	3,5
30	07,3	04,7	06,0	2,6	9,6	6,3	7,9	3,3	6,2
31	05,7	06,7	06,2	-1,0	6,5	1,3	3,9	5,2	-1,9
Mes.	714,4	714,0	714,2	0,4	9,3	3,4	6,3	5,9	1,7

(1) Corrección de la gravedad: -0,23

HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR

Días.	HUMEDAD Y TENSIÓN DEL VAPOR								Humedad relativa media
	8 h.				16 h.				
	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Humedad relativa	Tensión	
1	10,0	8,4	79	7,4	13,4	11,4	78	9,6	78
2	7,6	7,0	91	7,2	9,6	8,0	79	7,1	85
3	2,4	2,0	95	5,4	8,5	7,0	80	6,6	86
4	-1,2	-1,4	96	4,0	8,0	6,2	75	6,1	85
5	-1,2	-1,4	96	4,0	12,2	7,4	46	5,0	71
6	0,6	0,2	92	4,4	10,0	8,0	74	6,9	83
7	7,0	6,4	91	6,9	10,0	7,5	69	6,3	80
8	6,2	5,2	85	6,1	8,7	6,4	69	6,0	77
9	4,0	3,0	83	5,1	7,4	5,2	69	5,4	76
10	5,4	3,5	70	4,8	6,4	4,7	75	5,4	72
11	6,4	5,2	82	6,0	7,0	5,4	77	5,8	79
12	8,0	6,6	80	6,5	10,0	8,4	79	7,4	79
13	7,6	6,6	86	6,7	11,0	9,4	80	7,9	83
14	2,8	2,2	89	5,1	5,7	5,4	96	6,6	92
15	2,0	1,4	89	4,8	5,4	4,4	84	5,7	86
16	5,2	4,4	87	5,8	9,0	7,0	73	6,4	80
17	5,7	4,5	81	5,6	6,4	4,0	65	4,7	73
18	3,0	2,4	89	5,1	6,7	4,5	68	5,0	78
19	8,8	6,8	73	6,3	10,6	9,5	85	8,2	79
20	8,5	7,5	86	7,2	8,6	6,0	65	5,5	75
21	2,0	1,5	91	4,6	7,8	6,0	75	6,0	83
22	7,4	6,4	85	6,6	10,3	8,4	75	7,2	80
23	7,0	5,4	77	5,8	9,4	7,0	69	6,1	73
24	6,5	5,4	84	6,1	6,0	4,4	76	5,4	80
25	2,2	1,4	85	4,7	?	?	?	?	?
26	0,5	0,0	92	4,3	?	?	?	?	?
27	-0,3	-1,0	87	3,9	4,5	2,4	66	4,3	76
28	4,2	2,4	70	4,5	7,0	5,4	77	5,8	73
29	6,2	4,7	78	5,5	7,5	5,2	68	5,3	73
30	7,7	6,0	76	6,0	6,0	4,8	82	5,7	79
31	2,0	1,3	87	4,7	5,0	3,0	69	4,6	78
Mes.	4,6	3,6	84	5,5	8,2	6,2	74	6,1	79

Días.	NUBES							
	8 h.				16 h.			
	ALTAS		BAJAS		ALTAS		BAJAS	
	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección	Cantidad y clase	Dirección
1	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	9 St-Cu	N
2	»	»	5 St-Cu	W	»	»	5 St-Cu	SW
3	6 Ci-St	E	»	»	»	»	»	»
4	»	»	»	»	»	»	»	»
5	5 Ci-St	N	»	»	»	»	3 St	S
6	»	»	5 St-Cu	SW	»	»	10 Nb	S
7	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Nb	S
8	»	»	10 Nb	SW	»	»	10 Nb	W
9	10 A-St	N	»	»	8 A-St	SW	»	»
10	»	»	10 Nb	N	»	»	10 Nb	SW
11	»	»	10 Cu-Nb	SSW	»	»	10 Cu-Nb	W
12	»	»	10 Cu-Nb	SW	»	»	10 Nb	W
13	»	»	10 Cu-Nb	NE	»	»	9 Cu-Nb	NE
14	»	»	»	»	»	»	»	»
15	»	»	6 Cu-Nb	W	3 Ci-St	W	»	»
16	»	»	3 Cu-Nb	W	»	»	10 Cu-Nb	NW
17	»	»	10 Cu-Nb	N	»	»	10 Cu-Nb	NW
18	»	»	10 St	N	»	»	10 Nb	W
19	»	»	10 Nb	W	»	»	10 Nb	WSW
20	»	»	10 Nb	N	»	»	10 Cu-Nb	NW
21	5 A-Cu	N	»	»	»	»	10 Cu-Nb	S
22	»	»	8 Cu-Nb	SW	»	»	8 Nb	SW
23	»	»	5 Cu-Nb	SW	»	»	5 Fr-Cu	W
24	»	»	10 Nb	N	»	»	5 Cu-Nb	NW
25	»	»	10 Nb	W	»	»	10 Nb	W
26	»	»	10 Nb	E	»	»	10 Cu-Nb	NE
27	»	»	9 St	E	»	»	10 St	W
28	»	»	10 Cu-Nb	W	»	»	10 St-Cu	W
29	»	»	10 Cu-Nb	S	»	»	8 St-Cu	W
30	»	»	9 Cu-Nb	W	»	»	10 Nb	NW
31	»	»	10 Nb	NW	»	»	10 Nb	N

Días.	VIENTO					PRECIPITACIÓN		EVAP.
	8 h.		16 h.		Kilómet. recorridos en 24 horas	Lluvia en milímetros	OBSERVACIONES	Milímetros.
	Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza				
1	W	1,4	C	0,1	65	»	≡	1,2
2	W	2,8	SW	2,9	?	»	≡	1,6
3	W	0,8	W	2,3	81	»	⌌	1,0
4	C	0,2	S	2,4	46	»	⌌	0,8
5	C	0,6	SW	1,1	105	»	⌌	2,9
6	SW	0,9	SW	1,9	96	»	● t. n. S	0,9
7	C	0,1	SW	3,2	188	4,1	● n. m. 6-8 S	2,5
8	C	0,2	W	1,6	80	1,0	●	1,1
9	C	0,3	W	3,1	216	1,1		2,4
10	SW	3,0	SW	3,5	232	»		1,9
11	SW	2,3	NW	2,6	?	»		1,8
12	W	1,0	SW	3,1	129	»	● °	1,2
13	W	0,9	E	0,8	88	0,0	≡	0,8
14	E	1,4	NW	1,7	145	»	≡	0,1
15	SW	3,3	SW	3,9	226	»		1,6
16	WNW	1,5	NW	2,9	107	»	● °	1,2
17	NW	0,9	W	1,4	121	0,0	● °	1,0
18	SW	3,2	W	5,1	414	0,0		2,9
19	W	7,5	W	2,3	238	»	● t. n. SW	1,5
20	C	0,6	W	3,2	135	10,0		1,5
21	C	0,3	W	2,3	268	»	● n.	2,1
22	SW	3,2	WSW	1,0	?	0,2		2,0
23	WSW	4,5	WSW	4,5	332	»	● n. m. WSW	2,7
24	W	0,8	W	3,9	148	3,2	● m. n. m. C	1,5
25	C	0,0	W	0,7	60	1,5	● * m. t. n. E	0,5
26	C	0,4	C	0,4	13	11,6	● * m. n.	0,6
27	C	0,2	W	1,1	122	2,0		2,1
28	SW	2,4	W	2,5	226	»		2,0
29	W	2,1	W	2,7	231	»		1,3
30	W	4,3	W	0,8	124	»	● * t. n. W	1,0
31	C	0,3	W	3,8	145	3,0	● * m. t. n. E	1,2
Mes.		1,9		2,3	163,4	37,7		46,9



# RESUMEN

DE LAS

Observaciones Meteorológicas de 1918







Meses.	PRESIÓN ATMOSFÉRICA (1)						TEMPERATURA DEL AIRE							
	Altura media	Máxima	Fecha	Minima	Fecha	Oscilación extrema	Media	Maxima	Fecha	Minima	Fecha	Oscilación extrema	Minima media	Minima media a 0, 10 m del suelo
Enero. . . .	710,8	722,0	25	694,7	21	27,3	3,7	15,3	20	-10,8	3	26,1	0,7	-0,7
Febrero. . .	716,3	724,5	23	704,7	28	19,8	5,0	16,2	24	-6,3	19	11,0	0,3	-0,7
Marzo. . . .	708,0	719,7	20	697,5	31	22,2	5,6	18,3	29	-4,7	7	23,0	0,9	-0,5
Abril. . . .	705,3	714,8	6	694,5	10	20,3	7,3	21,0	26	-1,6	20	22,6	3,1	1,4
Mayo. . . .	709,2	716,1	24	702,4	10	13,7	13,6	26,4	20	2,0	1	24,4	8,0	6,3
Junio. . . .	711,8	718,6	21	703,2	16	15,4	15,0	31,5	25	1,7	18	29,8	9,0	7,0
Julio. . . .	710,6	716,8	4	704,4	16	12,4	18,6	34,1	31	7,0	5	27,1	11,3	8,9
Agosto. . .	711,5	716,6	9	706,1	1	10,5	19,8	34,3	14	8,0	4	26,3	12,3	8,6
Setiembre. .	709,7	715,5	20	702,1	23	13,4	16,6	30,5	15	4,9	24	25,6	11,3	8,4
Octubre. . .	710,4	717,4	6	699,8	17	17,6	8,5	21,8	7	-1,0	21	22,8	4,0	1,9
Noviembre. .	710,1	718,8	10	698,4	2	20,4	7,1	15,0	5	-2,7	21	17,7	3,9	1,7
Diciembre .	714,2	721,7	13	704,7	30	17,0	6,3	14,8	5	-2,3	5	17,1	3,4	1,7
Año.	710,6	724,5	23 Feb.	694,5	10 Abr.	30,0	10,5	34,3	14 Ag.	-10,8	3 En.	45,1	5,6	3,6

(1) Corrección de la gravedad: -0,23

Meses.	HUMEDAD											
	HUMEDAD RELATIVA						TENSION DEL VAPOR					
	Humedad media	Máxima	Fecha	Mínima	Fecha	Oscilación extrema	Tensión media	Máxima	Fecha	Mínima	Fecha	Oscilación extrema
	Enero . . .	86	100	varias	58	20	62	5,2	8,2	15	2,1	10
Febrero . .	77	100	varias	58	18	62	5,1	7,5	7	2,8	18	4,5
Marzo . . .	75	100	4	51	10	69	5,1	7,8	19	3,0	10	4,8
Abril . . . .	71	96	20	52	26	64	5,6	9,5	6	4,5	20	5,2
Mayo . . . .	64	88	varias	52	31	56	8,0	12,7	24	5,4	9	7,5
Junio . . . .	60	87	5	27	28	60	8,5	12,7	50	5,9	varias	6,8
Julio . . . .	55	86	9	24	16	62	9,6	15,2	19	6,9	20	8,5
Agosto . . .	58	86	29	24	15	62	10,8	15,9	18	7,2	15	8,7
Setiembre .	65	95	3	20	4	75	9,2	12,6	5	5,9	4	6,7
Octubre . .	75	100	29	50	3	70	6,4	10,7	10	4,5	21	6,4
Noviembre .	79	96	varias	57	19	59	5,9	9,5	25	3,6	20	5,9
Diciembre .	79	96	varias	46	5	50	5,6	9,6	1	3,9	27	5,7
Año.	70	100	varias	20	4 Sept.	80	7,0	15,2	19 Julio	2,1	10 Enero	15,1

Meses.	NEBULOSIDAD			VIENTO											
	DÍAS			VELOCIDAD (mt. por 1 <sup>a</sup> )				FRECUENCIA RELATIVA EN LA DIRECCIÓN							
	Despe- jados	Nubo- sos	Cubier- tos	Media (1)	Media (2)	Máxima	Fecha	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
Enero. . . .	2	10	19	2,9	2,9	8,8	20	53,6	17,8	71,4	55,6	»	187,5	428,6	187,5
Febrero. . .	9	11	8	1,8	1,6	5,5	26	153,8	205,1	51,3	»	»	76,9	250,8	282,1
Marzo. . . .	3	16	12	1,2	1,2	4,5	30	114,3	57,1	171,4	114,3	57,1	157,1	300,0	28,6
Abril. . . .	2	11	17	1,9	1,6	7,8	3	120,0	220,0	60,0	60,0	20,0	120,0	160,0	240,0
Mayo. . . .	6	10	15	2,0	1,6	6,2	29	187,5	187,5	71,4	35,8	8,9	151,7	169,6	187,5
Junio. . . .	6	15	9	2,0	1,8	6,0	18	169,8	471,7	37,7	»	»	75,5	94,3	150,9
Julio. . . .	11	17	3	2,4	2,2	12,0	17	100,0	209,1	72,7	»	»	90,9	354,5	172,7
Agosto. . .	10	19	2	2,3	2,1	5,0	26	175,4	»	87,7	»	»	35,1	473,7	228,1
Setiembre. .	3	16	11	3,0	2,7	8,7	16	70,2	105,3	17,5	»	17,5	210,5	473,7	105,3
Octubre. . .	6	11	14	1,4	1,4	4,8	1	250,0	166,7	»	»	»	104,2	281,2	197,9
Noviembre. .	4	12	14	1,5	1,4	4,3	1	162,8	116,3	116,3	46,5	69,7	209,3	209,3	69,7
Diciembre .	2	9	20	2,1	1,9	7,5	19	»	»	40,8	»	20,4	316,3	530,6	91,8
Año.	64	157	144	2,0	1,8	12,0	17 Julio	129,8	154,7	58,2	25,8	16,1	144,6	303,9	161,8

(1) Deducida de las medias a las 8 (entre 7 y 9) y a las 16 (entre 15 y 17).

(2) Deducida de los km. recorridos en 24 horas.

Meses.	PRECIPITACIÓN													
	LLUVIA			DÍAS DE								EVAPORACIÓN		
	Total en mm.	Máxima	Fecha	Niebla	Escarcha	Granizo	Rocío	Nieve	Lluvia	Ll. inapr.	Torment.	Total en mm.	Máxima	Fecha
				☼	☐	▲	☁	❄	●	●°	☂			
Enero . . .	15,4	4,0	21	14	1	0	1	5	5	7	0	52,7	11,6	19
Febrero . .	9,1	3,5	4	11	7	1	5	2	6	1	0	56,7	4,1	varias
Marzo . . .	75,9	26,1	2	1	7	1	2	4	7	4	0	83,5	6,2	29
Abril . . . .	61,5	12,6	14	0	0	1	6	4	18	2	0	88,1	7,4	26
Mayo . . . .	87,4	26,1	18	1	0	2	10	0	12	5	7	115,5	7,5	2
Junio . . . .	60,8	16,9	5	1	0	0	11	0	10	1	5	138,8	9,1	25
Julio . . . .	10,5	5,5	9	0	0	0	4	0	2	1	1	184,9	12,0	17
Agosto . . .	15,3	13,5	24	0	0	0	0	0	4	0	1	197,4	10,8	14
Setiembre .	72,7	50,0	20	1	0	0	4	0	9	4	1	135,4	9,5	varias
Octubre . .	102,2	28,6	18	5	9	0	7	0	11	2	0	65,5	4,5	5
Noviembre .	60,8	27,6	5	5	6	0	1	0	10	4	0	44,0	3,6	1
Diciembre .	37,7	11,6	26	4	5	0	0	4	11	5	0	46,9	2,9	varias
Año.	607,5	30,0	20 Set.	41	55	5	49	19	105	52	13	1207,0	12,0	17 Julio







