

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 245

DEL

2 de Septiembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 ^h								Id. en las 24 horas		Id. de la vispera por la tarde						
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	765.0	+0.4	8.8	N	5	emb.	R ²		11	4	762.6	8.8	SW	6	c. nub.
	Gristiansund	768.2	+0.4	9.1	E.S.E.	1	tormenta	R ²		11	4	767.9	9.9	W.S.W.	1	c. d.
	Skudesnoes	763.1	+0.3	12.2	N	3	c. nub.	R ²		12	10	761.5	12.4	N	6	ob.
Europa Oriental y Central	Riga	760.8	-0.1	13.0	cal	0	niebla					761.3	20.0	cal	0	emb.
	Moscou	764.0	+0.7	17.1	SE	1	emb.					764.5	20.1	NE	1	emb.
	Nicolaiew	758.9		18.9	N.N.W.	1	ob.					758.5	18.1	N.N.W.	1	ob.
	Feldkirch	758.6	-0.0	15.2	SW	1	ob.		1	23	13	762.5	15.7	SW	1	ob.
	Cernorovitz	761.8	+0.1	15.7	N.W.	1	c. d.			26	15	761.7	18.0	cal	0	c. d.
	Cracovia	762.8	-0.0	14.8	N.N.W.	1	c. d.		1	25	13	763.0	17.8	NE	1	c. d.
	Pola	762.3	+0.0	22.0	E.S.E.	1	emb.			23	18	762.2	20.4	cal	0	c. d.
	Viena	765.4	+0.3	16.1	N.W.	1	emb.		1.0	24	16	760.7	20.0	cal	0	emb.
	Berlin	761.6	+0.3	15.7	SW	1	Bouma			23	13	760.9	19.1	SW	1	ob.
Berna	764.3		14.2	SE	0	c. nub.					763.8	14.0	E	2	c. nub.	
Islas Británicas	Stornoway	762.4	+0.2	9.4	E.S.E.	5	emb.	onda		13.2	8.9	768.6	11.1	NE	6	emb.
	Shields	765.3	+0.5	11.7	N.N.E.	3	emb.	m. fca.	0.7	12.8	11.1	765.8	11.7	N	4	emb.
	Valentia	764.3	+0.5	12.7	cal	0	emb.	R ²		16.7	12.8	763.8	19.6	cal	0	emb.
Francia	Gris Nex	762.2	+0.3	15.2	SW	3	emb.	R ²		1.8	13	761.3	16.0	W.S.W.	2	emb.
	St. Mathieu	762.9	+0.2	14.4	E	1	Bouma	R ²		2.0	13	763.2	17.6	N.W.	1	c. d.
	Isla de Aix	761.9	-0.0	17.5	E.S.E.	3	id.	R ²	7	2.3	15	761.5	19.3	E.N.E.	3	c. nub.
	Biarritz	760.5	-0.4	17.4	E.S.E.	2	c. d.	ob.		2.3	15	761.5	20.4	SW	3	c. d.
	Paris	762.6	+0.5	14.2	NE	1	niebla			23.5	12.6	761.2	19.1	SW	1	emb.
	Clermont	762.4	+0.1	15.8	E	1	emb.	emb.		25.2	12.4	760.7	20.1	N	4	emb.
	Perpignan	762.3	+0.3	19.8	cal	0	emb.			26.5	16.0	761.0	22.0	E.N.E.	2	emb.
	Cabo Sicié	760.6	-0.8	21.2	E	2	c. d.	m. lla.		2.8	17	760.6	20.6	E	4	c. d.
	Niza	762.1	+0.1	20.3	cal	0	c. d.	R ²	2	24	17	762.2	20.1	cal	0	c. d.
Italia	Liorna	762.2	-0.0	22.2	E.N.E.	1	emb.	frío				762.7	24.0	SE	3	emb.
	Roma	762.8	-0.0	23.0	E	1	niebla					762.8	24.2	ob.	0	ob.
	Cagliari	761.1		23.0	W.S.W.	1	niebla					762.7	27.5	SE	3	emb.
	Palermo	761.9	+0.1	22.6	SE	3	c. d.					763.6	22.2	cal	0	ob.
Portugal	Porto	761.5	-0.1	18.0	E	1	emb.	ob.		22	13	762.6	18.8	cal	0	emb.
	Lisboa	760.3	+0.1	19.1	SW	1	emb.	R ² frías		2.3	17	761.1	19.2	cal	0	c. d.
	Lagos	761.8		21.6	NE	1	emb.	R ²		2.5	15	761.3	19.5	N	1	ob.
	Horta	762.6	-0.2	21.8	N.N.W.	3	c. nub.	R ²		2.5	20	763.9	21.2	N.N.W.	1	emb.
	Angra	761.6	+0.4	21.0	NNE	2	emb.	R ²		2.2	18	762.4	20.1	N	4	emb.
	Punta Delgada	760.9	-0.0	19.8	N.W.	2	emb.	R ²		2.3	18	761.7	20.0	N	4	emb.
	Funchal	761.2	-0.5	21.1	SW	3	Bouma	m. lla.	3	2.5	20	761.8	21.6	SW	3	ob.
Marruecos y Argelia	Tanger	762.2		18.8	E	1	c. d.	cal		2.6	15	761.6	22.4	N.W.	0	ob.
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	760.8		26.0	N.N.W.	1	emb.									
	Cap de Garde Tunex															

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año...18...pesetas. Un semestre...9...pesetas.

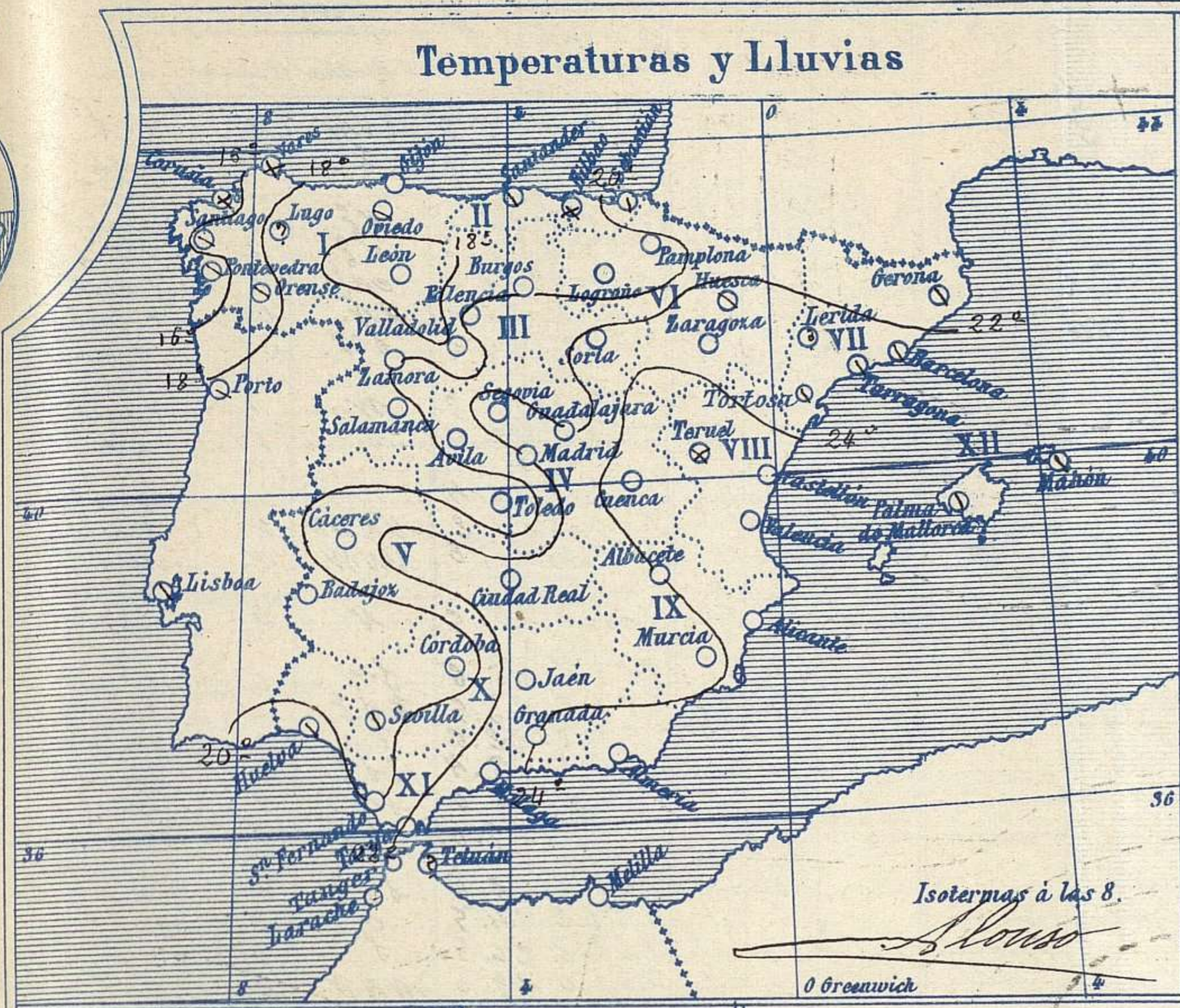
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección: Adresse: Address:

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo lluvioso. Marejada.

II

III

IV

V

VI

VII } Vientos flojos de dirección variable y tiempo incierto.

VIII

IX

X

XI

XII



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 30 m

Persisten las presiones débiles en la península Ibérica. Son probables las lluvias en Galicia con vientos de la región del W.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 1 y 12^h del día 2

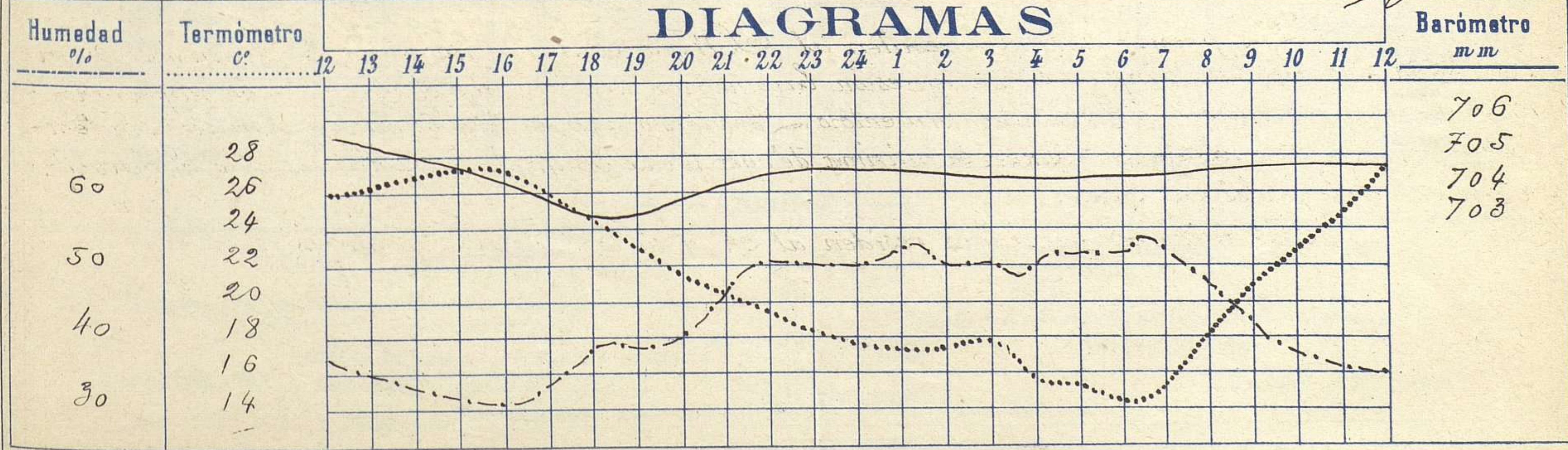
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11 1/2

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F ^{va} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9			
12	705.41	25.7	37	W	2		Desp°	Temp. máx. a la sombra 27.4	1.00	SSW	1	2.200	SW	7
16	704.02	26.8	31	S	0		Id	Id. mín. id 14.2	3.00	Id	2	2.400	SW	8
20	703.94	20.9	42	W	1		Id	Horas de Sol despejado	5.00	Id	3	2.600	SW	9
24	704.70	17.5	50	SW	0		Id	en el día de ayer 12 ^h	8.00	Id	4	3.000	Id	9
4	704.25	15.5	52	WNW	2		Desp°		10.00	Id	5	3.400	Id	9
8	704.58	18.2	47	Cal	0		Id		1.400	Id	4	(Nubes)		
12	704.63	27.4	35	S	2		Nub°		1.600	Id	5			
									2.000	Id	6			

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas								Id.en las 24 horas		Id.de la vispera á 16 horas					
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	759.7	0.0	15.4	S.W	1	niebla	ca ^a	21	15	762.1	14.6	N.N.W	3	c.d. ^o
	Vares	759.4	0.0	16.9	E	1	ca ^a	ca ^a	20	15	760.9	17.4	E	1	nieb. ^o
	Avilés	769.2	0.0	17.6	S.E	2	C. cub.	ca ^a	20	15	769.5	17.6	S.E	3	C. cub. ^o
	Gijón	761.2	+0.2	18.0	S.E	2	c.d.	ca ^a	20	15	761.1	20.0	N.E	2	nieb. ^o
	Oviedo	758.8	0.0	17.6	S	1	Burra	ca ^a	21	16	760.7	18.8	N.E	1	c. cub. ^o
	Finisterre	760.0	0.0	16.4	S	1	niebla	ca ^a	22	19	761.9	22.8	ca ^a	0	c. cub. ^o
	Santiago	760.6	0.0	13.5	S.W	0	c. cub.	ca ^a	22	15	761.7	21.5	S.W	0	c. cub. ^o
	Pontevedra	762.1	+0.5	13.6	N	2	c. cub.	ca ^a	23	12	761.5	20.0	S.W	3	c. cub. ^o
	Lugo	759.5	0.0	16.8	N.W	2	cub. ^o	ca ^a	26	11	759.8	22.8	N	1	c. cub. ^o
	Orense	760.2	0.0	12.0	N.E	0	ca ^a	ca ^a	25	9	758.7	21.0	S	1	c. cub. ^o
Región Cantábrica II	Santander	757.4	0.0	18.2	S.E	2	nieb.	ca ^a	22	15	758.9	20.4	N.N.W	2	nieb. ^o
	Punta Galea	758.8	0.0	17.6	S.E	2	c. cub.	ca ^a	21	16	760.5	21.2	N.N.W	2	c. cub. ^o
	Bilbao	761.0	0.0	18.8	S.E	0	niebla	ca ^a	22	14	761.8	21.6	N.N.W	2	nieb. ^o
	Cabo Machichaco	760.6	0.0	23.0	N.W	2	c. cub.	ca ^a	23	14	761.9	20.5	N	2	ca ^a
	San Sebastián	760.6	0.0	23.0	N.W	2	c. cub.	ca ^a	23	14	761.9	20.5	N	2	ca ^a
Región del Duero III	Zamora	762.0	+1.0	16.4	N.E	1	c.d.	ca ^a	27	11	761.7	25.6	S.W	0	nieb. ^o
	Palencia	761.0	0.0	17.6	S.N.E	0	c.d.	ca ^a	24	11	759.3	23.9	S.E	1	c.d. ^o
	Burgos	759.8	0.0	15.0	S	0	c.d.	ca ^a	23	10	757.8	22.6	?	1	c.d. ^o
	Soria	760.1	+0.3	19.2	S.E	0	ca ^a	ca ^a	26	10	759.2	25.4	S.E	2	nieb. ^o
	Valladolid	761.8	0.0	13.8	N	1	c.d.	ca ^a	27	11	758.8	26.0	S.W	1	nieb. ^o
	Salamanca	761.2	+0.2	15.2	S	1	ca ^a	ca ^a	28	11	760.7	19.0	S.W	3	c. cub. ^o
Región Central IV	Ávila	761.0	0.0	15.2	S.E	0	ca ^a	ca ^a	25	10	758.4	22.6	S.E	2	c.d. ^o
	Segovia	759.8	0.0	18.2	S.W	2	ca ^a	ca ^a	26	11	757.7	24.5	S	0	c.d. ^o
	Madrid	761.1	+0.3	18.2	ca ^a	0	ca ^a	ca ^a	27	14.2	758.8	26.8	S	0	c.d. ^o
	Toledo	761.6	+0.6	16.6	S	2	c.d.	ca ^a	30	14	758.0	29.0	N.N.W	3	ca ^a
	Guadalajara	760.4	+0.2	18.0	N	2	c.d.	ca ^a	27	15	758.3	26.0	N	3	c.d. ^o
	Cuenca	759.8	+0.2	20.3	N.E	1	c.d.	ca ^a	27	12	757.3	24.3	S	1	c.d. ^o
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	761.5	0.0	19.6	S.E	1	ca ^a	ca ^a	30	15	759.1	27.2	N.S.W	0	nieb. ^o
	Badajoz	762.9	0.0	17.2	S.E	1	cub. ^o	ca ^a	29	15	760.5	28.4	S.W	1	nieb. ^o
	Ciudad Real	760.7	+0.7	19.3	S	1	ca ^a	ca ^a	30	14	759.4	20.0	N	3	ca ^a
Alto Ebro VI	Logroño	760.8	0.0	17.2	N	0	ca ^a	ca ^a	26	14	760.1	25.5	S	0	nieb. ^o
	Pamplona	759.5	0.0	17.0	S.E	0	c.d.	ca ^a	28	14	759.5	26.0	N	0	cub. ^o
	Huesca	761.5	0.0	20.6	S	0	c. cub. ^o	ca ^a	32	18.0	760.4	28.4	S	0	c. cub. ^o
	Zaragoza	760.5	0.0	22.2	S	1	ca ^a	ca ^a	29	17	764.2	28.6	S	1	c.d. ^o
Cataluña VII	Lérida	764.6	+1.0	20.2	S.W	0	c. cub. ^o	ca ^a	31	17	761.4	29.6	S	1	c.d. ^o
	Gerona	762.5	0.0	23.2	S	3	cub. ^o	ca ^a	27	21	761.0	26.0	S	3	c.d. ^o
	Barcelona	762.5	0.0	23.0	S.E	0	nieb.	ca ^a	27	20	761.5	26.6	S.E	2	c.d. ^o
	Tarragona	762.1	+0.4	22.9	S	1	cub. ^o	ca ^a	29	19	760.5	23.6	S	2	c.d. ^o
	Tortosa	762.1	+0.4	22.9	S	1	cub. ^o	ca ^a	29	19	760.5	23.6	S	2	c.d. ^o
Levante VIII	Teruel	761.7	0.0	19.5	S.E	0	niebla	ca ^a	22	15	759.0	26.8	S	3	ca ^a
	Castellón	759.3	0.0	25.0	N.N.W	3	ca ^a	ca ^a	27	21	762.5	27.5	S	3	ca ^a
	Valencia	761.9	0.0	24.2	N.N.W	0	ca ^a	ca ^a	27	21	760.2	26.8	S.E	1	ca ^a
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	761.4	+0.2	20.2	S.E	0	ca ^a	ca ^a	36	16	757.7	21.7	S	1	ca ^a
	Alicante	761.6	+0.8	24.8	N	0	c.d.	ca ^a	30	21	760.7	25.8	S.E	1	ca ^a
	Murcia	761.0	0.0	23.0	N	1	ca ^a	ca ^a	33	19	759.0	30.0	S.E	3	ca ^a
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	761.5	0.0	18.4	N.W	2	cub. ^o	ca ^a	25	15	759.9	22.0	N	3	ca ^a
	Córdoba	761.4	+0.6	18.4	S.W	1	c.d.	ca ^a	22	15	759.1	20.4	S.W	1	c.d. ^o
	Jaén	761.2	0.0	21.2	N.N.W	0	ca ^a	ca ^a	31	18	758.1	29.8	N.N.W	0	ca ^a
	Granada	760.9	0.0	20.0	S	1	ca ^a	ca ^a	31	15	759.0	30.0	N	2	ca ^a
	Huelva	761.6	0.0	21.2	S.W	0	nieb. ^o	ca ^a	26	15	760.5	24.1	N	6	nieb. ^o
Costa del Sur XII	San Fernando	762.0	+0.5	19.8	N	1	c.d.	ca ^a	24	17	761.2	21.9	N	3	c.d. ^o
	Tarifa	760.7	+0.4	22.0	S.E	1	c.d.	ca ^a	24	19	758.9	23.8	N	2	ca ^a
	Málaga	761.6	+0.4	23.4	S.W	1	ca ^a	ca ^a	25	19	761.3	24.6	S.E	2	ca ^a
	Almería	760.4	0.0	24.8	N	1	ca ^a	ca ^a	27	22	760.5	25.8	S.W	1	c.d. ^o
	Palma	762.0	+0.4	26.6	S.W	2	nieb. ^o	ca ^a	32	24	764.0	29.6	S.W	1	nieb. ^o
Canarias XIII	Mahón	761.4	+0.3	24.8	S	2	c. cub. ^o	ca ^a	28	23	760.7	27.8	S	2	c.d. ^o
	Sa Cruz de Ten ^e Laguna	764.5	0.0	23.1	S.E	0	ca ^a	ca ^a	26	19	762.9	24.1	N.E	0	ca ^a
Africa	Melilla	763.7	+0.7	22.0	S.E	1	nieb. ^o	ca ^a	25	14	764.7	22.0	S	1	nieb. ^o
	Larache	764.2	0.0	28.6	N.W	1	ca ^a	ca ^a	34	24	762.3	31.6	N.W	1	cub. ^o

— Noticias —