

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 186

DEL

5 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

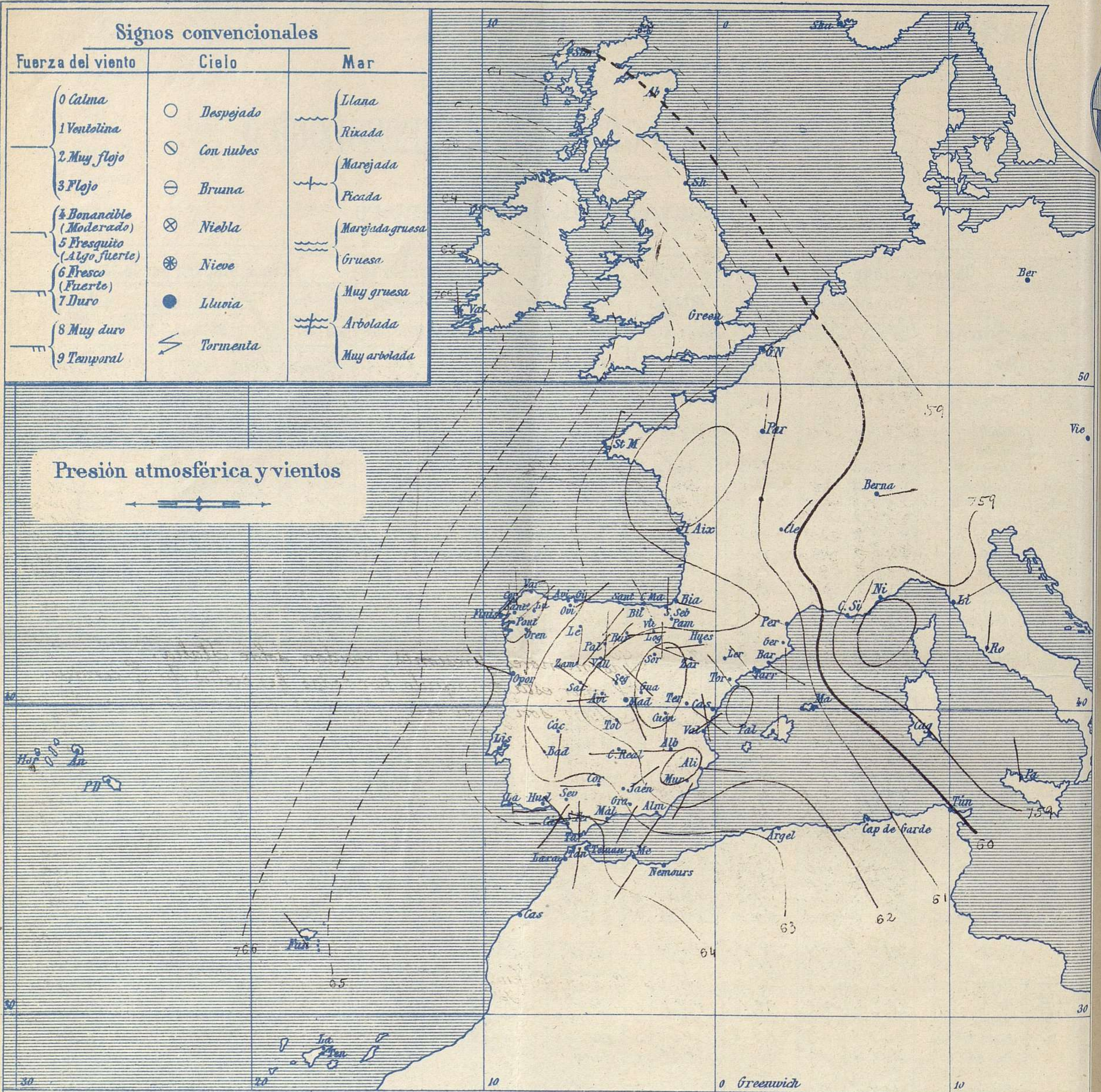
Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 ^h										Id. en las 24 horas		Id. de la víspera por la tarde				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° gal nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	f ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	f ^{xa}		
Escandinavia	Bodo	755.5	0.0	8.4	cal	0	c. cub.	Alf ^a	6	1.0	6	754.6	10.0	NW	2	c. d.
	Gristiansund	756.2	0.2	10.2	N.E.	1	c. cub.	Riz ^a	2	1.2	8	757.8	10.0	cal	0	c. cub.
	Shudesnoes	754.5	0.0	10.7	N	8	amb.	Riz ^a	1.2	1.2	8	755.3	11.8	N.W.	6	do
Europa Oriental y Central	Riga	751.7	-0.6	13.8	N.W.	1	amb.					756.7	13.5	N	0	amb.
	Moscou															
	Nicolaiew	758.8	0.0	19.9	cal	0	do		14			752.4	19.5	S.W.	1	c. d.
	Feldkirch	759.9	0.0	15.4	cal	0	amb.		5	18	21	759.8	15.4	N.E.	2	c. cub.
	Czernovitz	757.6	0.0	15.8	cal	0	do		Snopb ^l	24	15	758.1	17.4	cal	0	amb.
	Cracovia	756.4	-0.4	15.4	cal	0	amb.		11	22	14	757.6	16.2	S	1	amb.
	Pola	757.2	+0.1	16.5	S.W.	1	do		15	21	15	756.4	15.3	cal	0	amb.
	Viena	756.8	0.0	13.7	N	1	c. d.		Snopb ^l	19	15	757.1	15.6	N.W.	1	c. cub.
	Berlin	755.8	+0.5	14.0	N.W.	5	c. cub.		lid	21	15	754.4	19.1	N.W.	1	c. cub.
Berna	759.1	0.0	14.0	S	0	c. cub.					759.4	13.9	cal	0	c. cub.	
Islas Británicas	Stornoway	760.0	-1.7	11.1	N	2	c. cub.	Riz ^a	0.2	12.8	10.0	764.5	12.2	N.W.	4	c. cub.
	Shields	768.8	-0.5	11.7	N.W.	1	c. cub.	Riz ^a	15.9	11.7		765.3	12.8	N	2	c. cub.
	Valentia	766.3	-0.2	12.2	N.W.	3	c. cub.	ca. lla	15.6	14.7		765.8	13.5	N	4	c. cub.
Francia	Gris Nex	760.8	0.0	12.8	N.E.	4	c. cub.	m. lla	1	1.7	1.2	760.8	14.6	N.E.	3	c. cub.
	St. Mathieu	762.8	+0.2	14.0	N.W.	4	c. cub.	Riz ^a	20	15		763.1	16.0	N.W.	2	c. cub.
	Isla de Aix	761.0	+0.1	16.5	N	2	amb.	Alf ^a	23	14		761.1	17.2	N.W.	3	c. cub.
	Biarritz	762.4	0.0	17.2	S.E.	1	c. cub.	Alf ^a	20	15		762.0	19.2	N.W.	4	c. cub.
	Paris	762.3	+0.4	14.1	N	2	c. cub.	Snopb ^l	18.5	12.7		760.4	17.7	N	2	c. cub.
	Clermont	759.7	+0.1	16.4	N.E.	2	c. cub.		21.7	15.9		759.6	17.5	N.E.	3	c. cub.
	Perpiñán	760.5	+0.2	20.0	N.W.	5	c. cub.		26.6	18.1		758.8	23.4	N.W.	3	c. cub.
	Cabo Sicié	757.8	+0.8	20.6	N.E.	1	Bruna	Alf ^a	21	15		755.2	19.6	N	4	Bruna
	Niza	757.5	+0.5	20.0	cal	0	do	Riz ^a	25	14		756.4	18.4	cal	0	c. cub.
Italia	Liorna	759.2	0.0	19.0	E.N.E.	1	amb.		9			757.6	20.0	N.W.	4	c. cub.
	Roma	757.2	0.0	17.2	N	3	c. cub.		1			757.8	21.1	N	3	c. cub.
	Cagliari	759.4	0.0	17.0	N.W.	3	do					756.8	29.0	N.W.	5	do
	Palermo	757.9	+0.5	24.8	N.W.	3	do					759.4	21.6	cal	0	do
Portugal	Porto	764.2	+0.4	17.0	N.W.	2	c. cub.	Alf ^a	20	1.7		764.4	19.4	cal	0	niebla
	Lisboa	763.4	+0.4	18.5	N	3	c. cub.	Riz ^a	23	1.7		763.9	17.5	N	4	c. d.
	Lagos	764.4	+0.2	23.0	N	2	cal	Alf ^a	23	1.6		764.8	18.0	N	2	do
	Horta	769.1	+0.1	20.1	N.W.	1	c. cub.	Alf ^a	23	20		769.3	19.8	N.E.	3	c. d.
	Angra	768.6	+0.3	19.2	N	1	c. cub.	Riz ^a	19	1.6		768.7	18.3	N	3	c. cub.
	Punta Delgada	767.5	+0.3	19.8	N	3	Bra	Riz ^a	22	1.9		767.6	19.2	N.W.	4	c. cub.
	Funchal	760.0	-0.5	21.1	N.W.	1	c. cub.	Alf ^a	22	1.5		764.5	21.5	N.W.	1	do
Marruecos y Argelia	Tánger	764.7		20.0	S	2	do	Alf ^a	24	1.4		764.5	22.6	N.W.	3	do
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	762.7		22.1	N.W.	2	c. cub.									
	Cap de Garde															
Túnex																

Radiogramas de la torre Eiffel. { Reşhianiki (Islandia) a 8^h de hoy; Presión 7 mm; viento
 Saint Pierre & Miquelón (America) a 20^h de ayer; Presión 7 mm; viento

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.



Estado general

Las presiones más bajas residen sobre la península Escandinava (754 m/m) y los centros de perturbación atmosférica, del Mediterráneo se aleja hacia Italia, quedando en el Centro de España y en la zona levantina, varios mínimos barométricos de carácter térmico. Aun se mantiene el tiempo tormentoso para España, pero va perdiendo importancia.

El viento generalmente sopla con poca fuerza de dirección variable y la temperatura se mantiene elevada; la máxima de ayer fue de 33 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Teruel.

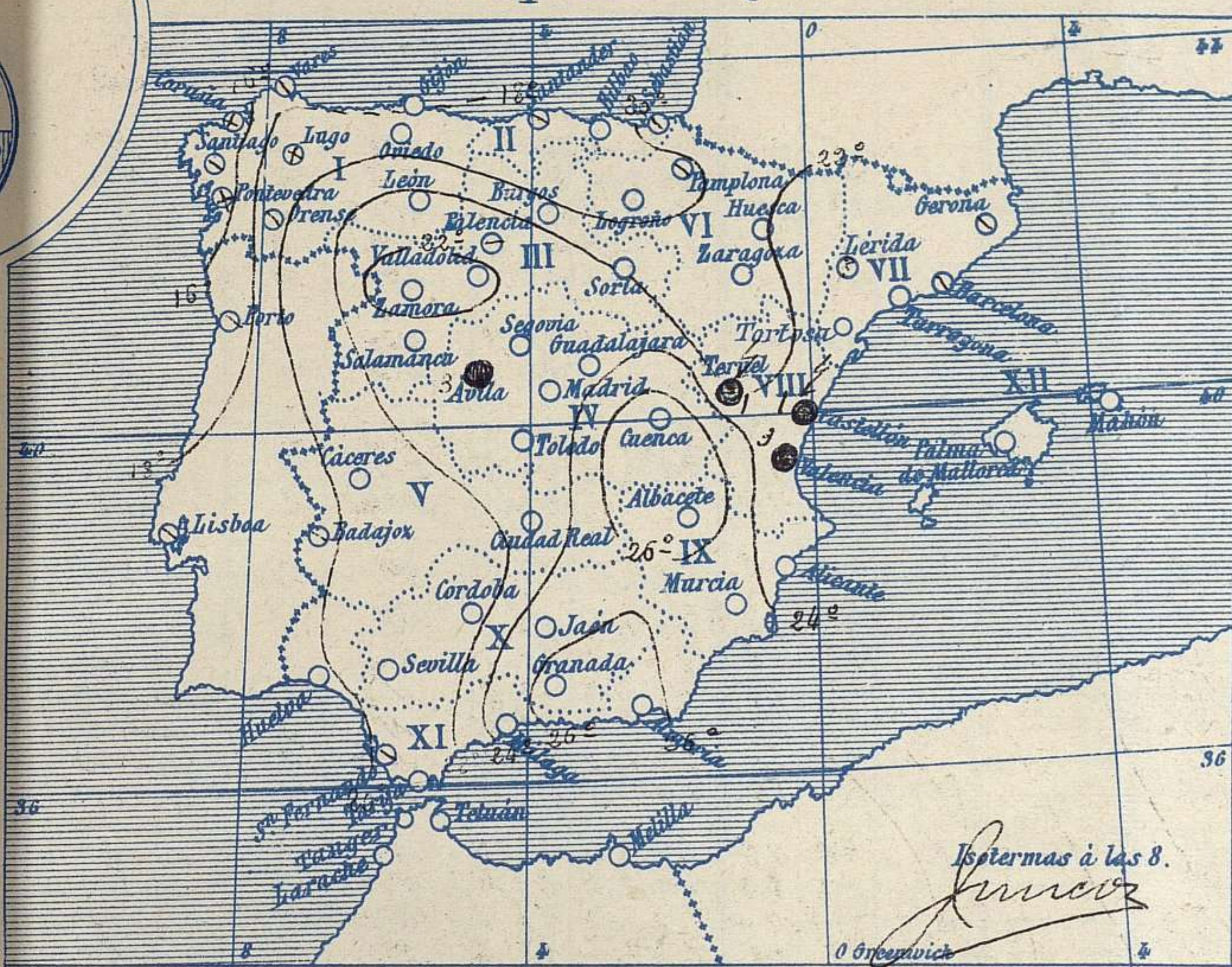
Las altas presiones residen hacia las Azores.

Saura

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo caluroso.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 00 m

*Las menores presiones residen sobre Italia.
El mar está tranquilo por todas las costas de Europa.
Aun son probables algunas tormentas en Cataluña.*

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 4 y 12^h del día 5

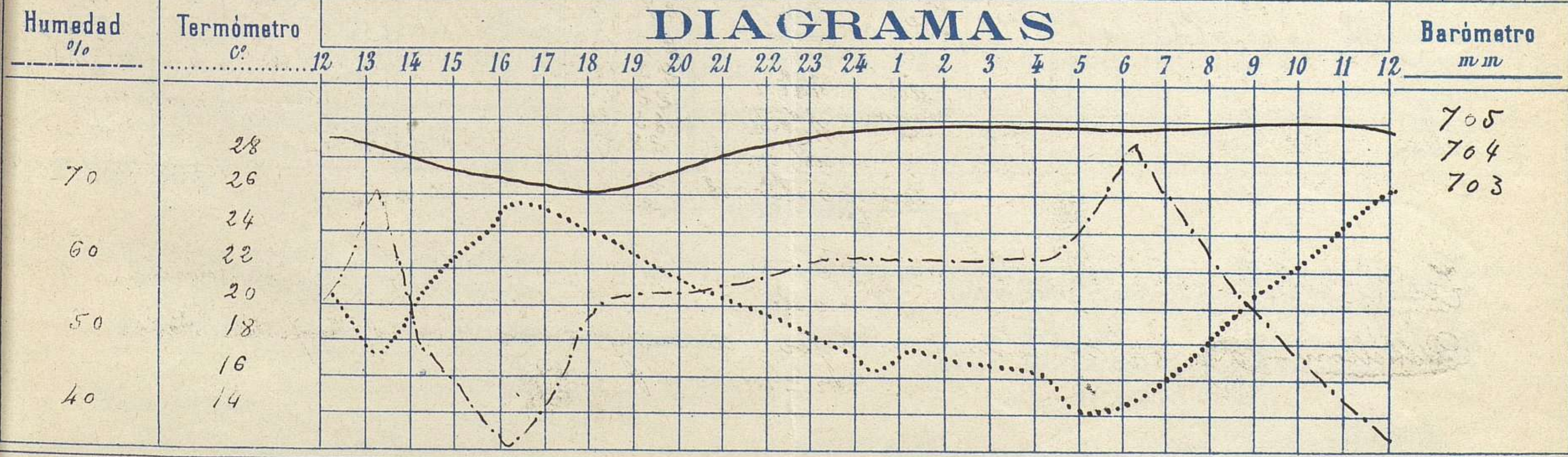
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{ms} 0 a 9									
12	704.46	20.4	57	W	2	Trq.	Cub. (tormenta)	Temp. max. a la sombra 26.3	100	W	2	3000	W	5
16	703.35	25.2	35	WNW	1	"	sub.	Id. min. id 14.0	250	WSW	3	3500	W	7
20	703.97	21.0	62	WNW	1	"	D ^o		500	SW	3	4000	W	9
24	704.80	16.5	62	NE	1	"	D ^o		750	WSW	4			
4	704.60	15.0	64	NE	3	"	D ^o		1000	WSW	5			
8	704.99	18.8	59	SE	0	"	D ^o		1500	WSW	6			
12	704.74	25.3	36	W	4	"	D ^o		1800	W	5			
									2200	WSW	4			

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. ^{extr} ^{as}		Barom. ^o 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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	762.8	0.0	15.4	N.	1	nublado	Ris.	17	12	762.8	19.4	N.W.	1	So	
	Vares	762.2	+0.3	17.0	cal.	0	emb.				762.6	16.5	N.E.	1	c. nub.	
	Avilés	762.8	+0.2	18.1	cal.	0	So	cal.	20	15	762.8	20.0	N.E.	3	c. d.	
	Gijón	762.8	+0.2	16.8	N.E.	1	Burruca		21	16	762.0	20.0	N.E.	1	c. d.	
	Oviedo	763.3	+0.6	16.8	cal.	0	emb.	So	25	19	762.6	21.4	N.W.	3	So	
	Finisterre	763.6	0.0	14.3	N.E.	2	emb.		25	11	762.8	21.4	N.E.	3	nubl.	
	Santiago	763.3	+0.9	15.8	N.	1	nublado		25	13	762.6	22.0	S.W.	2	So	
	Pontevedra	762.7	+1.0	13.8	S.	0	emb.		20	15	761.6	31.8	N.W.	5	nubl.	
	Lugo	762.0	0.0	18.0	S.	0	So		26	12	762.7	20.2	N.E.	1	emb.	
	Orense	762.0	0.0	18.0	S.	0	So		26	12	762.7	20.2	N.E.	1	emb.	
Región Cantábrica II	Santander	760.3	+0.2	18.2	S.W.	2	nubl.	Al. D. Angles	22	15	759.3	21.9	S.E.	2	nubl.	
	Punta Galea	761.2	0.0	18.9	N.W.	2	c. d.	Ris.	20	17	761.6	20.6	N.W.	2	emb.	
	Bilbao	763.2	0.0	19.0	N.W.	0	c. d.		20	14	762.8	19.4	N.W.	2	emb.	
	Cabo Machichaco	763.0	+1.0	21.0	N.	3	nubl.	So	26	13	762.2	18.6	N.	5	emb.	
	San Sebastián	763.0	+1.0	21.0	N.	3	nubl.	So	26	13	762.2	18.6	N.	5	emb.	
Región del Duero III	Zamora	764.0	+1.0	17.6	N.E.	0	c. d.		29	15	764.4	28.5	N.	1	c. nub.	
	Palencia	761.6	0.0	19.6	N.E.	0	Burruca		25	13	759.5	22.8	N.E.	1	nubl.	
	Burgos	760.9	0.0	18.4	S.	0	So		20	10	759.5	19.6	N.E.	1	c. d.	
	Soria	760.4	+0.2	18.6	N.	0	So		24	11	758.5	22.4	N.	3	nubl.	
	Valladolid	762.5	-0.4	16.4	N.	1	So		26	12	758.8	25.9	N.E.	2	c. nub.	
Salamanca	762.4	+0.5	20.0	N.W.	1	So		29	15	760.1	26.7	N.W.	1	c. nub.		
Región Central IV	Ávila	761.2	0.0	17.4	N.	0	So		22	13	758.4	21.6	N.	1	nubl.	
	Segovia	760.6	0.0	18.2	N.W.	0	So		27	12	758.4	22.0	N.W.	1	emb.	
	Madrid	761.5	+0.5	18.6	S.E.	0	So	Angelillo	25	14	758.5	25.2	N.W.	1	nubl.	
	Toledo	761.9	+0.6	20.3	N.W.	1	So	Angelillo	28	13	758.7	26.8	N.W.	3	c. d.	
	Guadalajara	760.7	+0.2	18.6	N.W.	0	c. d.	Angelillo	25	12	757.9	25.6	N.W.	0	c. nub.	
Cuenca	759.9	+0.4	21.6	S.	1	c. d.		25	10	757.1	27.7	S.E.	2	nubl.		
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	762.7	0.0	15.2	S.	2	So		23	12	759.6	22.8	N.W.	1	nubl.	
	Badajoz	762.9	0.0	17.4	N.W.	1	nubl.		29	14	760.5	23.0	N.	1	So	
	Ciudad Real	761.9	-0.6	19.3	N.	4	So		27	16	759.7	26.3	N.W.	4	c. d.	
Alto Ebro VI	Logroño	762.4	0.0	17.5	N.	2	So		29	13	760.5	21.8	N.	3	c. nub.	
	Pamplona	762.6	+0.2	14.3	N.	3	emb.		21	15	760.5	21.2	N.W.	7	nubl.	
	Huesca	761.1	0.0	19.2	N.	3	So		20.5	13.2	757.6	25.8	N.W.	0	c. d.	
	Zaragoza	761.6	0.0	19.4	N.W.	1	So		26	15	759.5	25.0	N.W.	2	So	
Cataluña VII	Lérida	762.8	+1.0	22.4	S.	0	nubl.	Angelillo	25	16	761.7	21.2	S.	1	c. nub.	
	Gerona	761.5	0.0	23.3	S.E.	3	c. nub.	Angelillo	26	19	761.1	21.9	S.E.	4	c. nub.	
	Barcelona	761.7	0.0	22.0	N.W.	2	c. d.	Ris.	26	18	760.5	23.4	S.E.	1	nubl.	
	Tarragona	761.4	+0.7	22.8	N.W.	3	So		25	12	759.6	23.9	S.E.	3	nubl.	
Levante VIII	Teruel	762.4	0.0	16.7	S.E.	0	nublado		1	27	9	760.7	16.2	S.	0	lluvia
	Castellón	759.4	+0.8	23.9	N.W.	0	So		1	24	18	755.6	22.6	N.	2	emb.
	Valencia	761.7	+1.0	23.4	N.W.	0	So		3	25	17	759.9	23.2	S.E.	2	emb.
Región del SE IX	Albacete	761.3	+0.8	22.7	N.	2	So		29	14	757.1	17.6	N.	5	nubl.	
	Alicante	761.4	+0.6	22.6	S.	1	So		28	13	759.4	24.0	S.	2	emb.	
	Murcia	761.6	+0.2	24.0	S.W.	1	So		33	17	757.8	29.2	S.	2	c. d.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	763.4	0.0	21.0	S.W.	2	So		21	15	761.4	28.8	S.W.	6	So	
	Córdoba	763.0	+0.6	19.8	N.	1	So		31	17	759.8	29.8	S.W.	1	emb.	
	Jaén	764.0	0.0	21.2	N.E.	0	So		23	17	758.7	27.2	S.W.	1	So	
	Granada	762.6	+0.2	22.6	S.W.	1	So		27	15	760.6	26.0	N.	6	So	
Costa del Sur XI	Huelva	763.8	0.0	20.3	N.	4	So		25	15	752.4	22.2	N.	7	So	
	San Fernando	764.5	+0.2	20.4	N.W.	1	c. nub.	Ris.	25	16	762.7	21.9	N.	3	So	
	Tarifa	764.2	+0.6	19.7	N.	1	Burruca	Ris.	22	16	762.5	21.0	N.	3	c. d.	
	Málaga	763.1	+0.4	25.6	N.W.	3	So	Angelillo	23	13	760.8	22.6	N.W.	3	So	
	Almería	762.2	0.0	26.0	S.W.	1	So	Angelillo	22	13	757.9	26.0	S.W.	4	So	
Balearias XII	Palma	762.0	+1.0	23.8	N.	2	nubl.	Amada	2	29	20	760.6	24.8	S.E.	9	nubl.
	Mahón	761.8	+1.0	24.8	N.W.	2	c. nub.		23	12	760.1	22.0	N.E.	3	So	
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten ^e	761.2	+1.2	21.5	S.E.	0	ed	lla	30	20	758.6	25.7	S.E.	1	So	
	Laguna	763.0	+2.6	21.4	N.	3	c. d.		21	14	763.3	27.4	N.	1	c. d.	
Africa	Tetuan	764.5	0.0	27.0	S.W.	3	So	lla	27	22	764.7	25.2	N.W.	5	So	
	Melilla	764.5	0.0	27.0	S.W.	3	So	lla	27	22	764.7	25.2	N.W.	5	So	
Larache	764.5	0.0	27.0	S.W.	3	So	lla	27	22	764.7	25.2	N.W.	5	So		

Noticias

Teruel. - A las 13^h40 tormenta y ligera lluvia con viento S. (Profe. Sr. Domenech).

Castellón. - A las 4^h2 tormenta con ligera lluvia y escasos truenos (Profe. Sr. Fabra).