

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 41

DEL

10 de Febrero

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde					
	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. ^{ca}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{ca}	
Escandinavia															
Bodo															
Cristiansund															
Skudesnoes															
Europa Oriental y Central															
Riga															
Moscou															
Nicolaiew															
Feldkirch															
Czernorvitz															
Cracovia															
Pola															
Viena															
Berlin															
Berna															
Islas Británicas															
Stornoway															
Shields															
Valentia															
Francia															
Gris Nex															
St. Mathieu															
Isla de Aix															
Biarritz															
Paris															
Clermont															
Perpiñán															
Cabo Sicié															
Niza															
Italia															
Liorna															
Roma															
Cagliari															
Palermo															
Portugal															
Porto	774.2	+0.3	11	S.W.	4	nbla.	W. W.	1.5	5	771.9	9	S.W.	2	W.	
Lisboa	772.1	+0.5	8	N.	2	W.	W. W.	1.5	8	769.7	16	S.W.	2	W.	
Lagos	772.4	+0.9	2.9	Cal. ^a	0	c. lo.	W. W.	1.9	3	769.6	15	Cal. ^a	0	W.	
Horta	766.7	-0.6	14.6	S.	7	sub.	W. W.	2	1.5	764.4	14.6	S.W.	7	sub.	
Flores															
Punta Delgada	767.0	0.0	14.7	S.	5	sub.	W. W.	1.5	11	767.8	14.8	S.	4	sub.	
Funchal	772.0	+0.1	12	N.E.	2	c. lo.	W. W.	1.7	11	769.9	15	N.W.	2	sub.	
Marruecos y Argelia															
Tánger															
Orán															
Laghout															
Argel	772.6	+1.0	11	Cal. ^a	0	sub.	Cal. ^a W.	1.4	11	770.3	12	N.	3	W.	
Cap de Garde	772.1	0.0	11	N.E.	2	sub.	W. W.	1.5	11	769.9	11	N.E.	2	sub.	
Túnex															
Biskra	770.9		9	N.E.	1	sub.		2.0	8	772.4	13	N.E.	1	W.	

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
 Extranjero Un año 30 pesetas

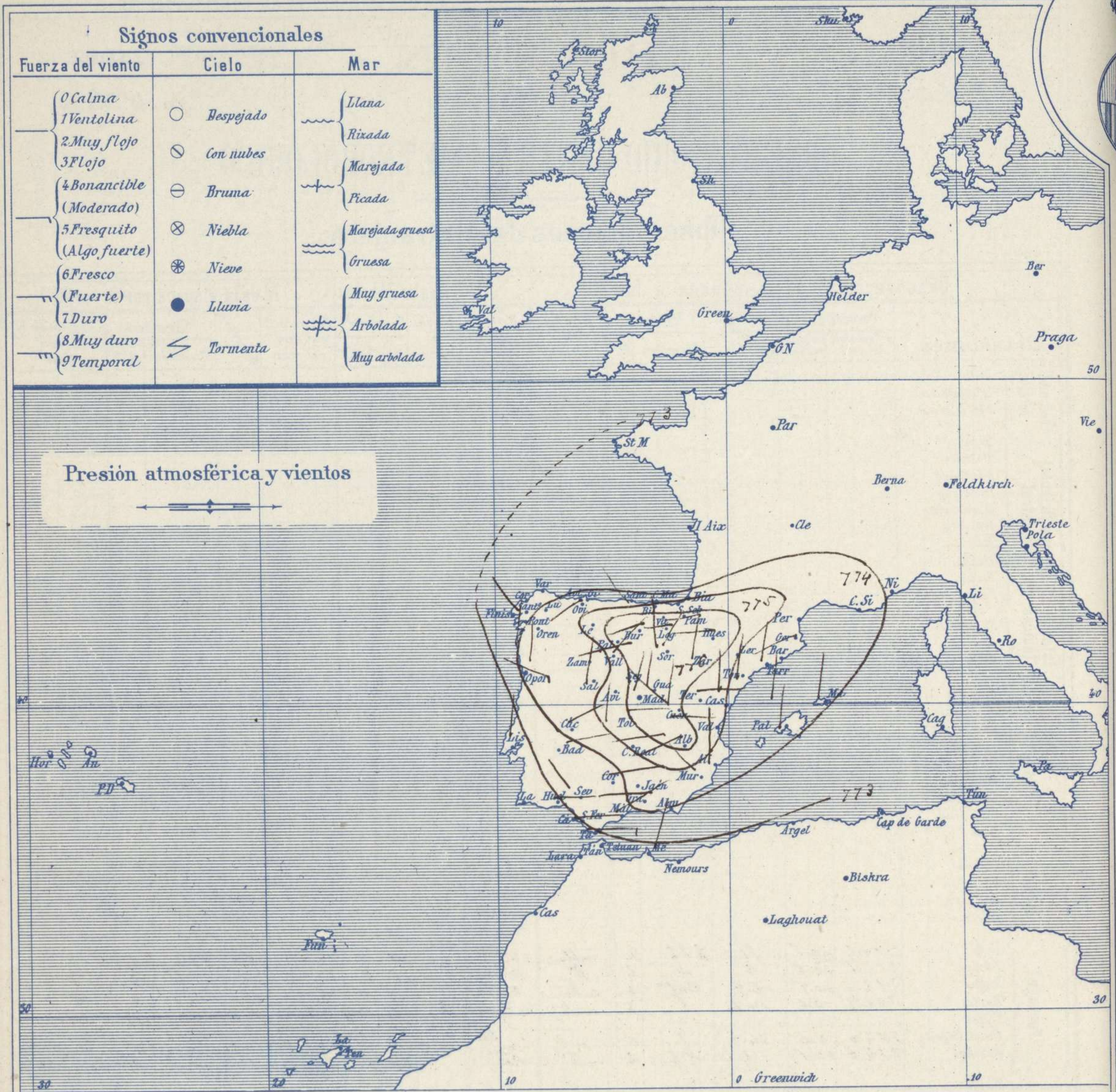
Administrador { Habilidada del material de la Dirección general del
 Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Toda la península Ibérica está sometida al influjo de un área de presiones altas (775 mm) cuyo centro está en la cuenca media del Ebro. El buen tiempo se extiende a todas partes, el cielo aparece claro o con nieblas que se devanean pronto y solo se observan heladas poco intensas sobre Castilla la Vieja. La temperatura máxima de ayer fue de 20 grados en Orense y la mínima de hoy ha sido de 3 grados bajo cero en Palencia, Valladolid y Teruel.

El mar está poco agitado por todo el litoral español.

J. Galbis

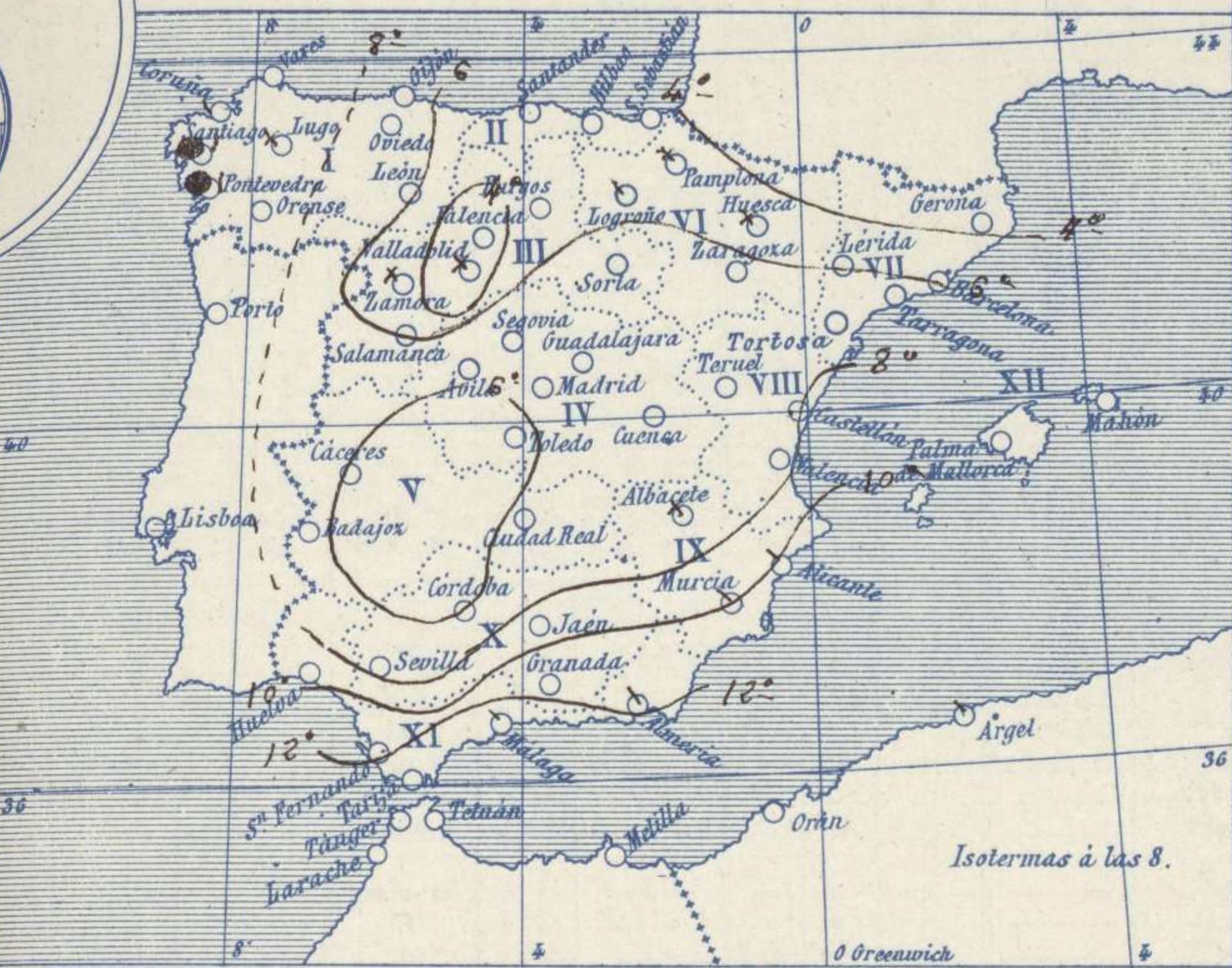
El Director general: Marqués de Teverga

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

No se hace predicción

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

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

No se envia telegrama



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 9 y 12^h del día 10

Observaciones aerológicas

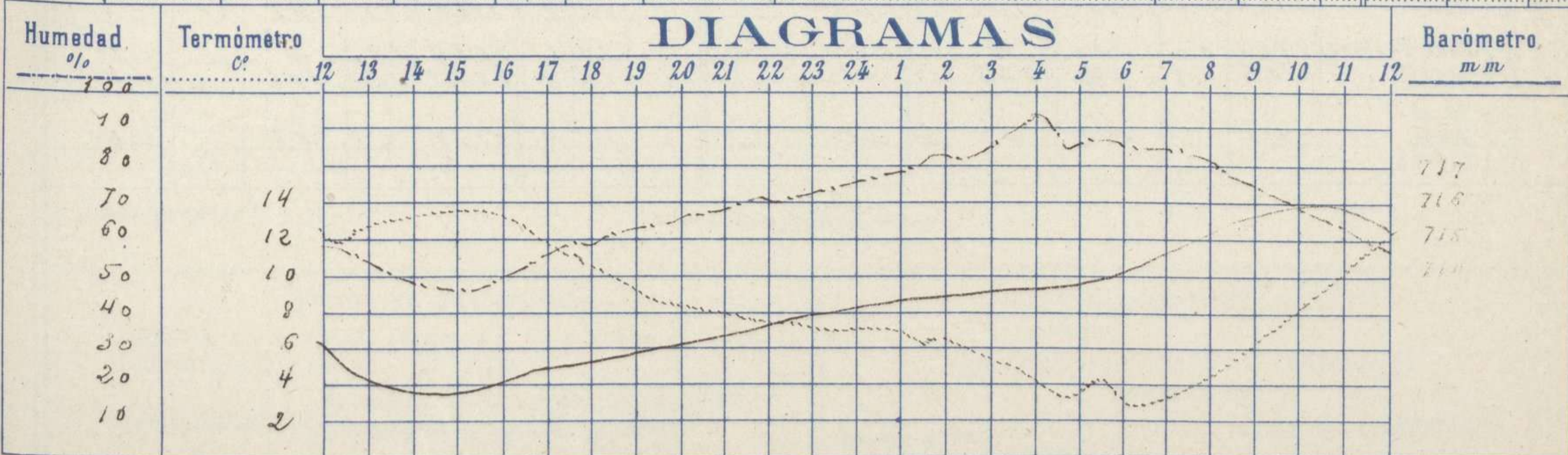
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro Cº	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas
				Dirección	F ^{ra} Oá9			
12	711.9	12.0	58	S	0		Despejado	Temperatura máxima
16	711.1	13.2	51	W	1		Nuboso	a la sombra 3.6
20	712.1	8.4	65	SW	1		Despejado	Id mínima es 2.7
24	713.0	6.9	75	NN6	2		Id	Horas de Sol despejado en
4	713.5	3.7	91	NN6	0		Id	Id día de ayer 8 h 50 mt
8	715.2	4.0	79	NN6	0		Id	
12	716.0	4.8	55	SE	0		Id	

Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9

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. 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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	772.5	+0.9	9	S	1	sub. ^o	M. U.	17	7	770.2	12	N.W.	1	sub. ^o
	Vares														
	Avilés														
	Gijón	774.2	+1.0	2.2	S.W.	1	gr.		16	6	773.1	12.5	N.E.	1	sub. ^o
	Oviedo	774.0		5.6	S.W.	1	gr.		9	5	771.0	8.0	S.W.	1	gr.
	Finisterre	772.7	+0.1	4.4	Cal. ^a	0	c. sub. ^o	M. da	15	13	770.2	10.5	Cal. ^a	0	gr.
	Santiago	772.5	+0.6	7.9	N.W.	1	sub. ^o		11	7	773.9	10.6	S.W.	2	sub. ^o
	Pontevedra	772.5	+1.1	2.6	N	2	sub. ^o		1	12	17	771.1	14.2	S.W.	1
Lugo			5.5	N			sub. ^o		10	5		10.3	S.S.E.	1	sub. ^o
Orense	772.3	0.0	5.7	S.E.	2	sub. ^o		10	4	769.6	17.8	N	2	c. d. ^o	
León	772.1		7	S	1	gr.		8	0	770.5	6.5	S	2	c. d. ^o	
Región Cantábrica II	Santander	772.2	+1.7	2	N.W.	0	gr.	M. da	15	7	769.4	12.0	W	2	sub. ^o
	Punta Galea	771.9		5	S.E.	1	sub. ^o	M. gda	14	5	767.9	12.4	N.W.	2	sub. ^o
	Bilbao	772.2	+0.7	5	S.E.	2	gr.		14	4	769.5	14.0	N.W.	2	sub. ^o
	Cabo Machichaco														
San Sebastián															
Región del Duero III	Zamora	774.3	+1.0	1.5	S	1	sub. ^o		4	-1	771.0	6.6	S	0	sub. ^o
	Palencia	776.7	+0.4	-1.8	S.W.	0	gr.		12	-2	769.7	11.2	N.E.	1	c. d. ^o
	Burgos	776.2	+1.7	-0.4	S	0	gr.		12	-2	768.7	11.4	S.W.	0	gr.
	Soria	776.1	0.0	3.2	S.W.	2	gr.		12	-2	767.9	12.0	S.W.	2	gr.
	Valladolid	775.9	+2.0	-1.8	S.E.	1	sub. ^o		14	-3	769.4	12.0	S.W.	1	c. d. ^o
	Salamanca	772.7	+1.0	1.2	N	2	gr.		15	0	768.4	12.0	N.W.	2	c. d. ^o
Región Central IV	Ávila	774.8		0.6	S	1	gr.		12	-1	767.6	12.8	N.W.	1	gr.
	Segovia	776.1	+1.0	1.0	S.E.	0	gr.		12	-1	768.8	10.0	W	0	sub. ^o
	Madrid	775.7	+1.6	4.0	N.W.	3	gr.		12	-2	769.3	12.2	W	1	sub. ^o
	Toledo	775.0	+1.2	1.4	S	1	gr.		17	1	768.2	10.6	N	0	gr.
	Guadalajara	775.0	+1.2	2.6	N	0	gr.		15	1	768.2	14.4	W	0	gr.
	Cuenca	773.5	+0.3	1.8	N	1	gr.		14	-1	768.1	13.5	N.W.	1	gr.
Extremadura V	Cáceres	772.5		2.6	N.E.	0	gr.		17	6	768.9	16.8	N.W.	2	gr.
	Badajoz	772.5	+1.0	5.2	S	0	gr.		18	5	769.2	17.4	N.E.	0	gr.
	Ciudad Real	772.4	+1.5	2.6	S	3	gr.		18	1	769.6	16.7	N	1	gr.
Alto Ebro VI	Logroño	775.5		4.4	S	0	sub. ^o		5	1	771.7	5.2	S	0	sub. ^o
	Pamplona	776.6		2.6	S.S.W.	0	sub. ^o		6	1	772.0	5.0	S.S.W.	0	sub. ^o
	Huesca	776.4	+1.0	2.0	W	0	sub. ^o		9	15	771.5	5.0	S	0	sub. ^o
	Zaragoza	778.1	+2.0	4.6	N	0	sub. ^o		16	5	772.1	5.6	N.W.	0	sub. ^o
Cataluña VII	Lérida	772.2	+1.2	3.4	S.W.	0	gr.		16	1	770.1	15.8	N.W.	1	gr.
	Gerona	772.4	+0.3	1.2	S	0	gr.	pu. ^a	14	3	770.5	12	S.W.	1	gr.
	Barcelona	772.4		6.2	N	1	gr.	llana	12	6	768.5	11.2	S.S.E.	2	gr.
	Tortosa	776.2	+1.2	5.8	N	1	gr.		11	4	771.2	9.8	W	2	gr.
Levante VIII	Teruel	775.2		-1.8	S	0	gr.		15	-3	772.5	14.8	S	0	gr.
	Castellón	775.9	+0.6	8.2	N	0	gr.	pu. ^a	12	7	775.2	7.9	S.E.	0	gr.
	Valencia	776.6		7.0	N.W.	1	sub. ^o		11	7	771.6	10.4	S.W.	1	sub. ^o
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	776.5	+1.5	-0.2	S.W.	1	sub. ^o		16	-1	768.1	15.6	N.E.	0	gr.
	Alicante	774.2	+1.2	1.0	N	1	sub. ^o	llana	12	8	770.3	12	S.W.	0	c. d. ^o
	Murcia	774.2		9.6	N.W.	0	sub. ^o		12	9	770.4	11.6	N.E.	2	sub. ^o
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	773.7		7.2	N.W.	2	gr.		18	5	769.2	17.2	N.W.	2	c. d. ^o
	Córdoba	773.5	+1.0	5.0	S	1	gr.		18	2.9	768.2	12.2	S.W.	1	gr.
	Jaén	773.5		7.8	S.S.W.	2	gr.		16	7	767.2	25.2	N.W.	0	gr.
	Granada	774.5		8.0	W	1	gr.		17	4	768.2	17.6	W	1	gr.
Costa del Sur XII	Huelva	772.2		9.0	S	2	c. d. ^o	llana	17	7	768.5	17.3	N.W.	1	c. d. ^o
	San Fernando	772.1	+0.5	11	S	2	gr.		16	8	770.1	14	S	2	gr.
	Tarifa	771.2	+1.0	13.6	S	6	sub. ^o	sub. ^o	15	12	768.3	14.8	S	6	c. d. ^o
	Málaga	775.2	+1.6	1.7	N.E.	1	sub. ^o	M. da	15	11	770.9	14	S.E.	2	sub. ^o
Almería	770.4		12.0	S	1	sub. ^o		15	10	770.6	10.2	N	1	sub. ^o	
Canarias XIII	Palma	774.7	0.0	9.5	N	4	c. d. ^o	llana	15	6	771.4	12	W	4	c. d. ^o
	Mahón	774.4	+1.2	1.0	N	1	sub. ^o		14	8	770.9	12	N.E.	1	c. d. ^o
Africa	Tetuan	775.0	0.0	12.6	W	1	c. d. ^o	llana	19	13	768.7	12.4	N	1	c. d. ^o
	Agadir	772.6	+1.7	5.2	S.W.	1	c. d. ^o		18	7	768.5	15.2	S.S.E.	1	c. d. ^o
Africa	Melilla			12.2	N.E.	0	sub. ^o	pu. ^a	15	9	770.8	14.2	N.E.	0	sub. ^o
	Larache														

Noticias