

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 273

## BOLETÍN

DEL

1918

30 de Septiembre

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>						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. <sup>as</sup>		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 <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Czernorvitx														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa	762.2	0.2	17.9	NNW	4	mb	NW	28	16	763.5	10.0	N	4	c.d.
	Lagos	762.2		17.5	NW	2	mb		28	15	763.3	22.0	N	1	N
	Horta	772.2	+0.6	17.2	NW	5	c. mb	NW	25	17	774.2	17.7	NNW	5	c.d.
	Flores														
	Punta Delgada	750.2		18.6	NW	1	N	NW	24	13	768.9	18.6	NNW	2	N
Marruecos y Argelia	Funchal	765.8	0.5	19.0	NE	2	c. mb	NW	24	19	765.0	23.1	N	2	mb
	Tánger														
	Orán														
	Laghouat														
	Argel	759.2	-0.3	22.9	WSW	3	c.d.	NW	24	19	761.8	23.0	NE	2	N
	Cap de Garde														
Túnez															
Biskra															

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

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

Administrador

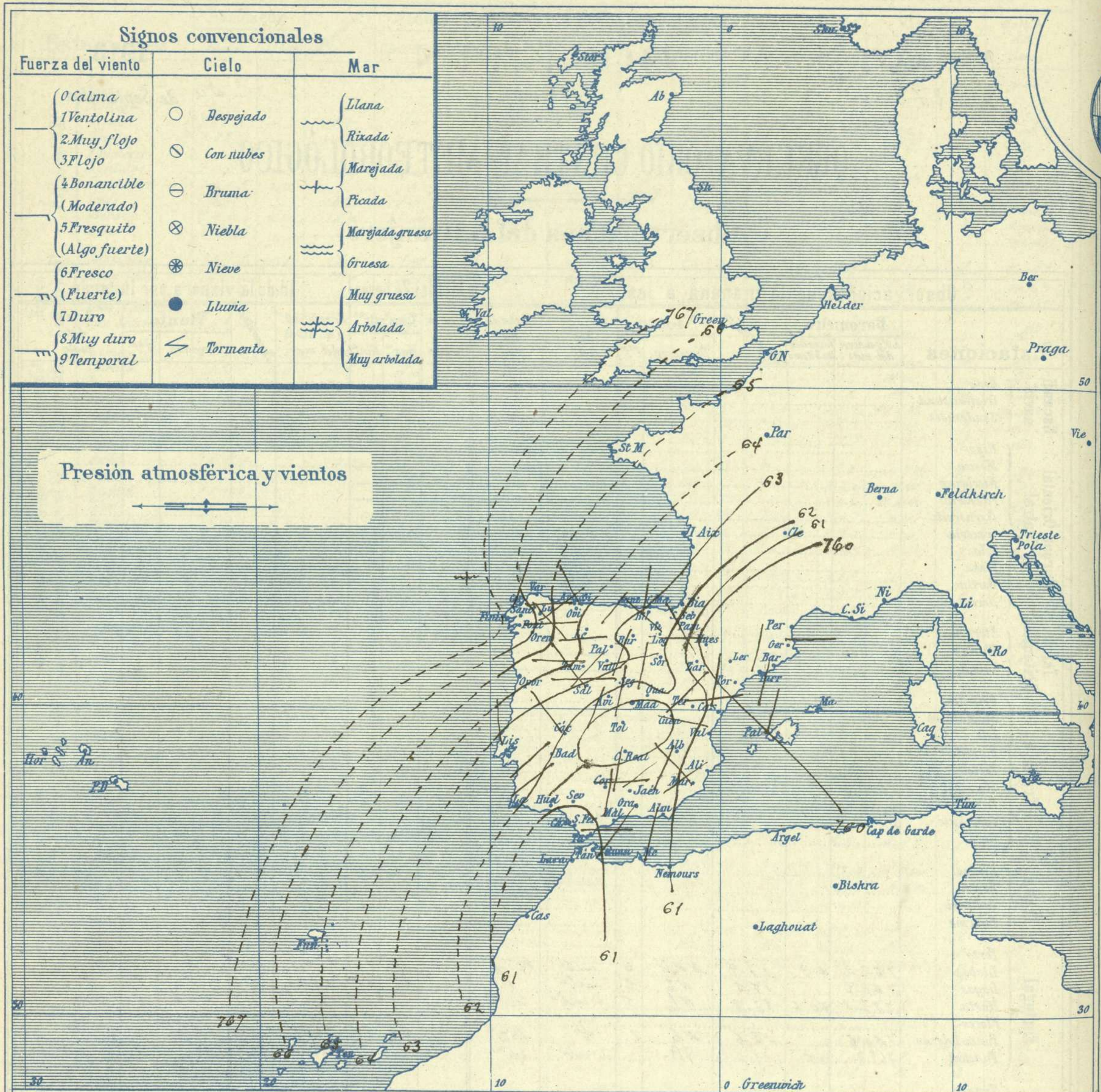
Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



**Estado general**

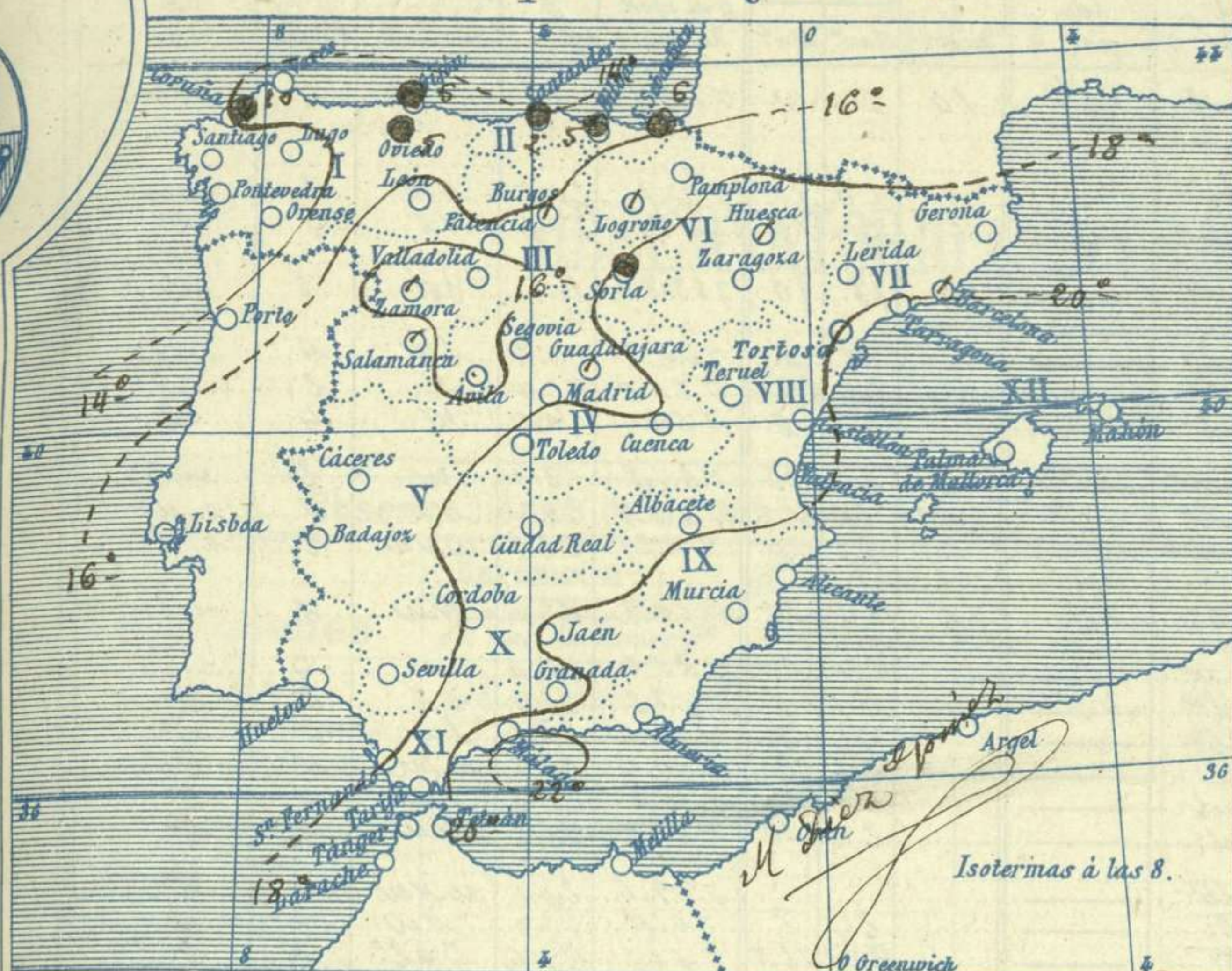
Hacia Italia deben de hallarse las menores presiones y al Occidente de Marruecos tambien existe un área de presiones débiles (761 mm) apareciendo las altas al Norte de las Azores. Durante las ultimas 24 horas llovió en las comarcas de Cantabria y Galicia pero el tiempo se mantiene bueno sobre el resto de la península Iberica. Los vientos dominantes son los flojos de direccion variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 32 grados en Córdoba y la minima de hoy ha sido de 4 grados en Palencia. Hay marejada en el Cantábrico.

*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 } Vientos flojos y moderados de la region del Norte y tiempo de jubascos
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.
- 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 ..... h ..... m

Persistencia de los jubascos en Cantabria y Galicia.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 29 y 12<sup>h</sup> del dia 30.

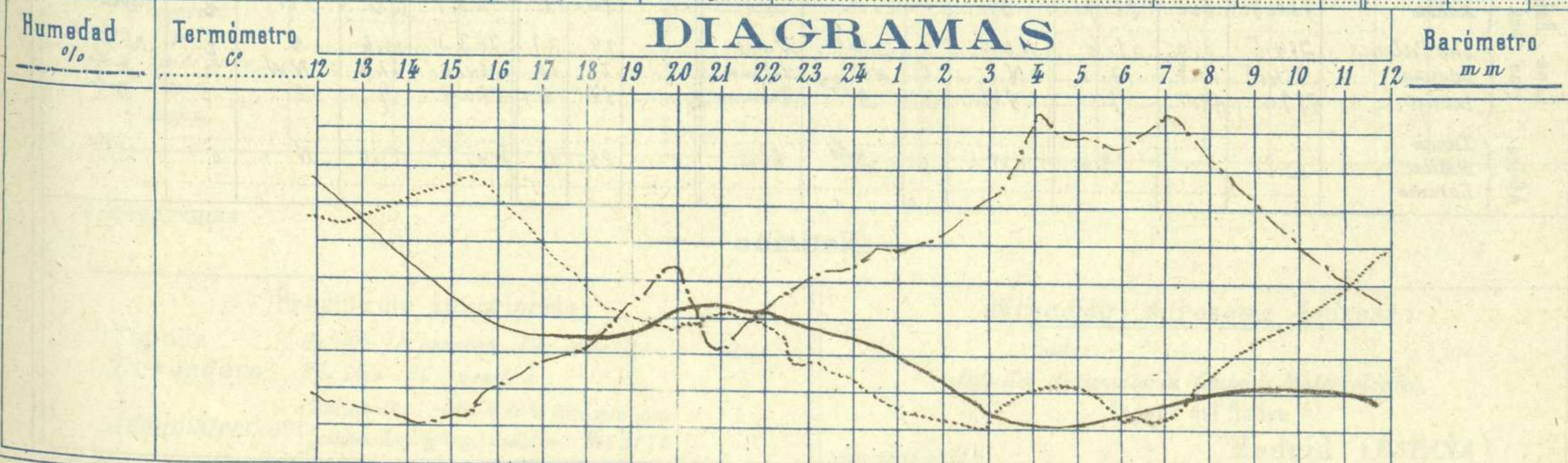
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora: 10<sup>h</sup> 6<sup>m</sup>

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O.d.g.	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O.d.g.
				Dirección	F <sup>24</sup> O.d.g.									
12	706.8	23.5	45	Cal	0		Ddo	Temp <sup>a</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra.....	100	E.N.E.	1	4400	W.S.W.	3
16	704.9	24.6	45	Id	0		Id	id. mínima id. 12.1.....	200	N.N.E.	1	4600	W.S.W.	6
20	705.1	17.4	63	Id	0		Id	Horas de sol despejado en el dia de ayer.....	500	N.S.N.	0	5000	W.S.W.	3
24	704.7	14.9	62	W	0		Id	11 h <sup>0</sup> mts	700	W	0	6300	W.S.W.	3
4	703.6	14.4	80	W.W.	1		C.D.		900	W.S.W.	3			
8	704.1	14.2	78	N.N.E.	1		Nuboso		1500	W.S.W.	6			
12	703.9	21.7	54	Cal	0		Id		2000	W.S.W.	9			
									2400	W.S.W.	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. extr. <sup>as</sup>		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 <sup>ra</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	Ia Coruña	765.5	+1.1	14	N.N.E.	1	c. nub.	M. da	1.0	21	13	762.1	19.9	S.W.	4	lumen	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	763.8	+0.2	10.8	N.W.	2	gr.		2	2.0	1.2	761.1	20.8	N.W.	2	nub.	
	Oviedo	764.9		11.8	W	1	lumen		5	2.3	1.1	762.9	21.0	N.E.	1	gr.	
	Finisterre																
	Santiago	765.6		11.5	S.W.	2	c. nub.		1	1.7	1.0	763.8	16.1	S.W.	3	nub.	
Región Cantábrica II	Pontevedra																
	Lugo	764.8		10.2	S.E.	3	cub.										
	Orense	766.6	0.0	12.7	N.E.	1	cub.										
	León	762.4		15.2	W	1	nub.										
Región Duero III	Santander	767.4	+1.5	13.4	S.W.	1	lumen	M. da	6	2.2	1.2	766.8	18.7	W	2	nub.	
	Punta Galea	760.5		12.8	N.W.	6	cub.	M. a	5.7	2.0	1.5	758.7	20.4	N.W.	3	c. d.	
	Bilbao	762.0	+0.4	14.9	N	3	lumen		5.5	2.0	1.2	757.9	22.1	N.W.	2	c. d.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	762.7	+0.1	15.8	N.N.E.	3	nub.	M. a	6	2.3	1.2	760.9	22.6	N.W.	3	nub.	
Región Central IV	Zamora	763.5	+1.0	12.0	W	5	nub.										
	Palencia	763.2	0.0	11.2	W	0	c. d.										
	Burgos	763.5	0.0	11.2	S.W.	0	cub.										
	Soria	767.8	0.0	12.4	W.S.W.	3	c. d.										
	Valladolid	764.2	0.0	10.6	S.W.	1	c. nub.										
	Salamanca	761.6	0.2	13.2	N.W.	2	nub.										
	Región Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Ávila	763.1		9.0	S.S.W.	0	nub.									
Segovia		763.2	-1.0	11.0	N	0	gr.										
Madrid		761.4	+0.6	14.2	N.N.E.	1	gr.										
Toledo		760.5	+0.6	15.4	N	0	gr.										
Guadalajara		761.4	+1.2	12.6	N	0	nub.										
Cuenca		769.8	+5.2	12.5	N.E.	3	c. d.										
Alto Ebro VI	Cáceres	762.0		16.8	N.W.	2	c. d.										
	Badajoz	762.7	-0.6	14.8	S.W.	0	gr.										
	Ciudad Real	760.3	+0.5	16.2	S	1	gr.										
	Logroño	762.2		14.8	N.W.	0	nub.										
Cataluña VII	Pamplona	761.4		13.6	N.W.	2	nub.										
	Huesca	760.0	+0.0	16.2	W	3	c. nub.										
	Zaragoza	760.4	0.0	18.4	N.W.	1	gr.										
	Lérida	759.6	+1.0	18.6	E	0	gr.										
Levante VIII	Gerona	760.6	+0.3	19.9	S	0	nub.	M. a									
	Barcelona	759.4		20.0	N	1	c. d.	M. a									
	Tarragona	757.5	0.0	21.8	N	2	gr.										
	Tortosa																
Región del SE IX	Teruel	761.9		12.2	E	0	gr.										
	Castellón	760.4	-0.2	18.0	N.W.	0	gr.	M. a									
	Valencia	759.9		15.4	W.N.W.	1	gr.										
Cuenca del Guadalquivir X	Albacete	761.2	+0.3	15.8	S.S.W.	0	gr.										
	Alicante	759.4	+0.2	21	S.W.	0	gr.										
	Murcia	760.0		20.0	N.W.	0	gr.										
Costa del Sur XI	Sevilla	761.4		17.2	S.W.	2	nub.										
	Córdoba	762.0	0.0	17.6	E	1	gr.										
	Jaén	760.9		20.2	N.E.	0	gr.										
	Granada	761.9		15.6	S.W.	1	gr.										
	Huelva	760.7		17.0	N.E.	2	c. nub.	M. a									
Baleares XII	San Fernando	764.6	-0.3	19.8	W	4	nub.	M. a									
	Tarifa	760.8	+0.2	19.0	E	0	gr.										
	Málaga	762.0	+0.6	21.9	N	1	gr.	M. a									
	Almería	762.5		21.4	S	1	gr.	M. a									
Canarias	Palma	760.4	0.0	20.0	W	3	nub.	M. a									
	Mahón	760.5	0.0	22.9	S	1	c. d.										
	Las Palmas	764.5	0.0	21.6	N.N.W.	0	c. nub.	M. a									
Africa	Laguna	764.9	+0.7	17.2	N	0	nub.	M. a									
	Izaña	579.4	+0.4	9	S.W.	3	gr.	M. a									
	Tetuan																
	Melilla																
	Tarache	628		19.6	N.W.	0	gr.	M. a									

— Noticias —