

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 289

DEL

16 de Octubre

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
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo	762.8	2.0	2	E	1	N		7	4	761.3	7	E	4	C
	Cristiansund Skudesnoes	757.3	-2.3	11	WNW	2	CC	CP	11	6	758.6	10	WNW	1	CC
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Berlin															
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Oris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	7677	+0.1	133	NNW	3	C		17	8	768.3	11.6	NNW	3	C
	Lisboa														
	Lagos										764.1	12	N	2	B
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada														
Funchal										764.7	20	NNE	2	CC	
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghounat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnex														
Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas . Un semestre 10 pesetas

Extranjero Un año 30 pesetas

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

Dirección : Adresse : Address :

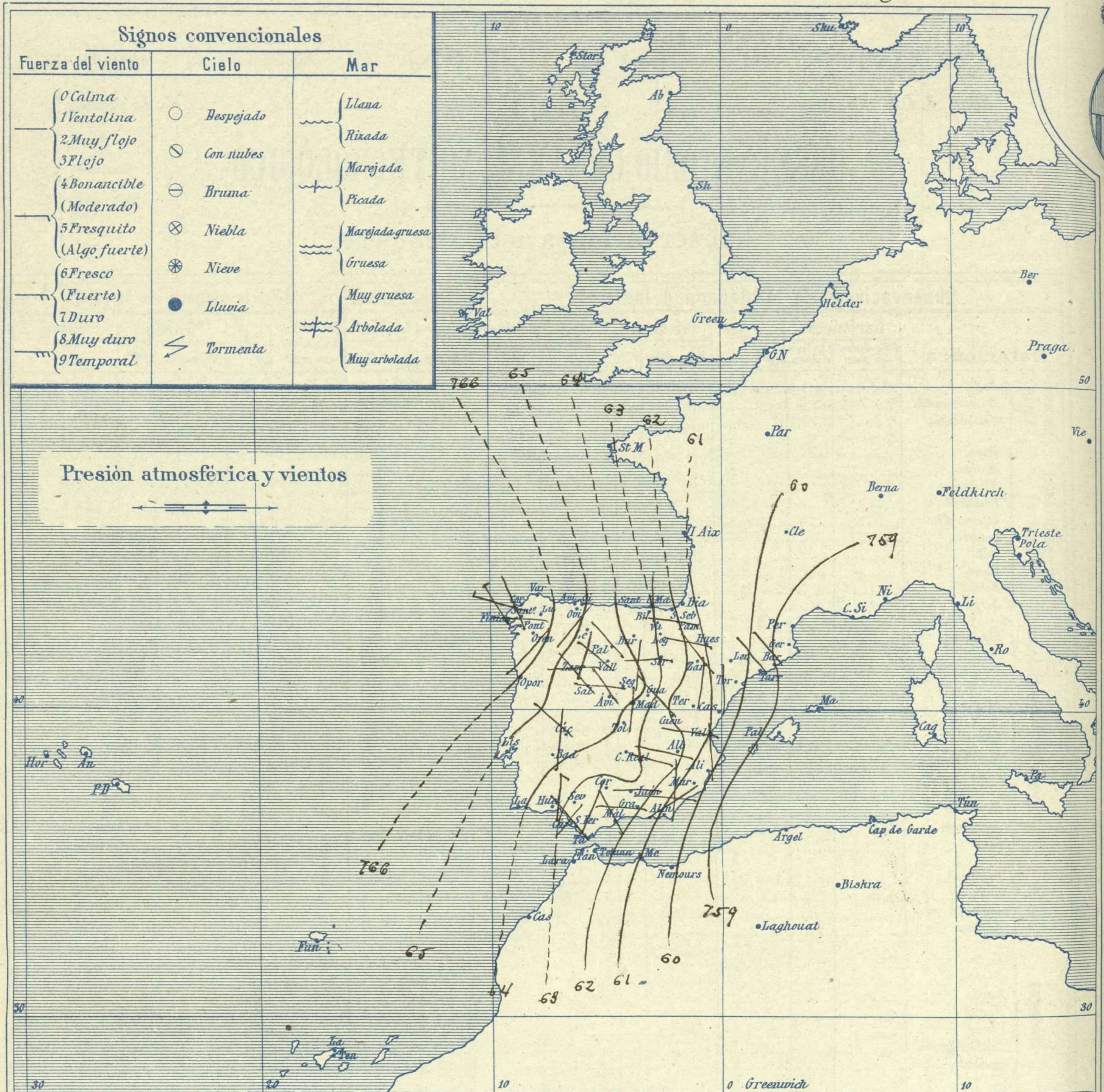
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XXVI

Boletín del Miércoles



Estado general

Las presiones débiles se hallan situadas hacia Italia y las altas deben de encontrarse entre las Azores e Irlanda, formando un amplio anticiclón. La distribución de la presión favorece para que los vientos, en España, sean por lo común del 4.º cuadrante, flojos o moderados. Lluve en Cantabria y Galicia y el cielo está con bastantes nubes sobre el resto de la Península. La temperatura máxima de ayer fue de 27 grados en Murcia, Sevilla y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Segovia.

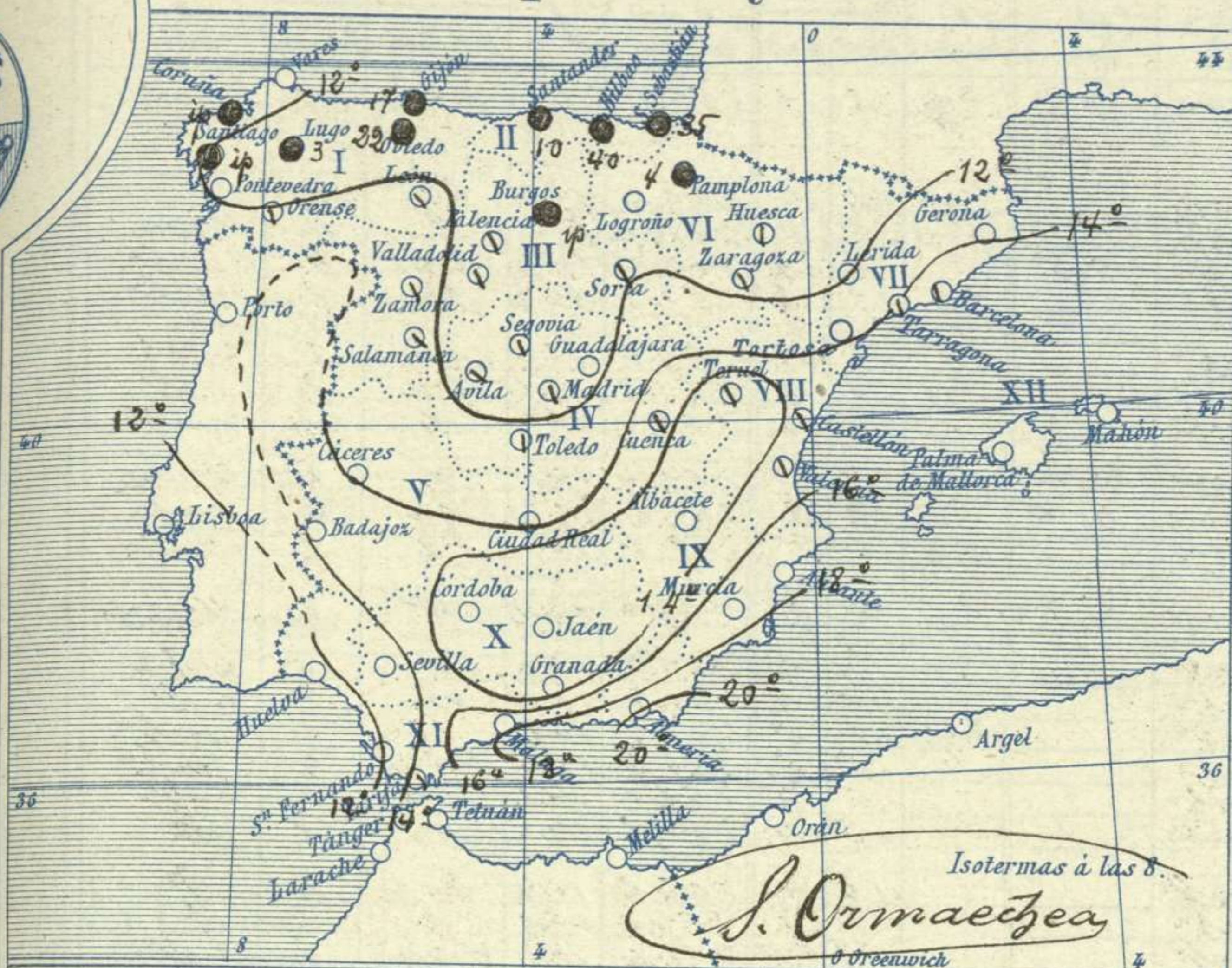
El mar está bastante tranquilo por las costas españolas.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Saura

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Oeste, lluvias y mar.
- II }
- III } Vientos flojos de la región del Oeste y tiempo inseguro.
- IV }
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo de poca estabilidad.
- 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. 40. m

Persistencia del régimen de Intercos en Cantabria y Galicia.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 15 y 12^h del día 16.

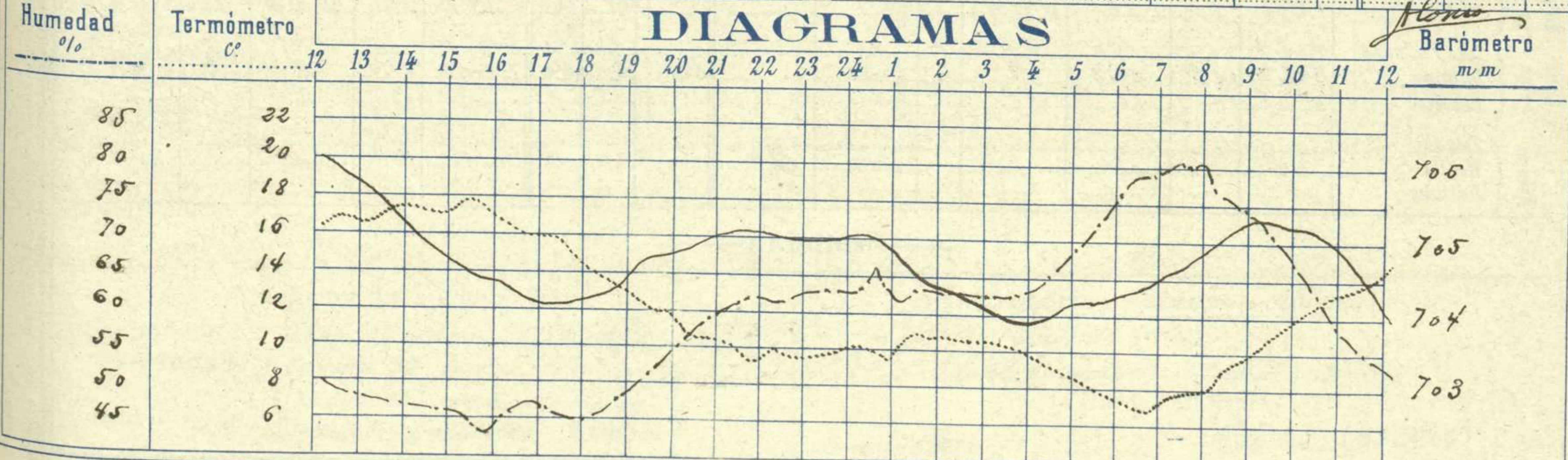
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora 10^h 57^m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O a 9
				Dirección	F ^{ra} O a 9									
12	706.0	16.7	50	E	0		N ^o 100	Temp ^a máx ^a a la sombra 17.9 id. mínima id. 6.5 Horas de sol despejado en el día de ayer 9 h 20 m ¹	50	NE	1	1300	N	2
16	704.4	16.8	45	WNW	1		N ^o 200		100	N	2	1500	NE	2
20	704.8	11.0	56	W	1		N ^o 300		150	NNE	2	1800	N	2
24	705.0	9.9	62	WNW	0		N ^o 400		250	N	1	2100	WNW	3
4	703.9	9.2	64	NW	2		N ^o 50		450	N	1	2300	NW	5
8	704.9	8.0	78	Cal	0		N ^o 70		500	SE	1	2500	NW	6
12	703.9	14.0	51	NE	0		N ^o 100		700	W	0	2700	NNW	7
								800	W	3	2900	NW	8	
								950	WNW	3	3500	NW	9	
								1100	NW	2	4200	NW	9	

DIAGRAMAS



Barómetro m m

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					
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza						
Región del N.W. I.	La Coruña	765.9	-0.3	14	WNW	4	llueve	no da	imp	18	18	767.8	15	WNW	3	c. nub.				
	Vares																			
	Avilés																			
	Gijón	766.0	0.0	10.4	SW	3	llueve		13	18	10	766.1	12.2	SW	4					
	Oviedo	763.8		8.6	SW	1	llueve		20	13	8	764.8	11.0	W	1	llueve				
	Finisterre	766.2	-0.5	14.2	NW	5	cub.	no da	imp	15	12	767.5	16.4	NW	4	c. nub.				
	Santiago	766.9	-0.4	9.4	NW	0	cub.		imp	15	8	767.7	13.4	NW	3	c. nub.				
	Pontevedra	766.8	-0.1	7.6	N	2	cub.		imp	12	8	767.1	16.0	N	1	c.				
	Lugo	764.5		9.0	W	2	cub.		3	12	7	764.7	13.0	NW	2	c. nub.				
	Orense	765.5	0.0	11.5	SW	1	cub.		imp	18	7	757.8	16.6	SW	3	c. nub.				
León	764.1		9.0	S	1	c. nub.		imp	15	6	764.4	11.0	N	3	c. d.					
Región Cantábrica II	Santander	765.1	+0.1	11.0	W	3	llueve	no da	10	14	10	765.4	12.9	W	4	llueve				
	Punta Galea	760.1		11.8	NW	6	llueve	no da	9	14	9	761.9	12.7	NW	6	cub.				
	Bilbao	764.7	0.0	11	WNW	7	llueve		4.0	16	9	765.5	18	S	2	c. nub.				
	Cabo Machichaco																			
	San Sebastián	761.3	0.0	9.8	W	4	llueve	no da	30	16	9	760.0	13.4	W	6	llueve				
Región del Duero III	Zamora	764.1		8.6	W	6	c. nub.		imp	17	6	760.9	17.0	W	5	c. d.				
	Palencia	763.7	0.0	7.0	NW	1	cub.		imp	16	4	761.9	15.0	NW	5	c. d.				
	Burgos	762.3	0.0	5.8	S	0	cub.		imp	15	5	761.9	10.8	N	1	c. nub.				
	Soria	762.2	0.0	5.4	W	1	cub.		imp	15	5	761.2	12.0	WNW	4	c. nub.				
	Valladolid	764.1	0.0	7.6	NW	4	c. nub.		imp	16	7	763.0	14.8	NW	3	c. d.				
	Salamanca	760.0	+1.4	7.8	NW	2	c. nub.		imp	15	4	761.6	14.2	NW	2	c.				
Región Central IV	Ávila	762.6		5.0	NW	3	c. nub.		imp	12	4	762.2	11.4	WNW	4	c.				
	Segovia	765.8	-0.4	5.0	W	0	cub.		imp	15	3	764.6	13.0	W	1	c.				
	Madrid	763.5	+0.8	8.0	Cal.	0	cub.		imp	14	5	761.6	16.8	WNW	1	c. d.				
	Toledo	762.5	+0.3	11.8	N	5	cub.		imp	21	10	761.1	20.2	NW	1	c.				
	Guadalajara	762.0	+0.2	9.6	N.E.	2	c.		imp	18	8	760.2	17.4	W	1	c.				
	Cuenca	761.1		8.6	NW	3	cub.		imp	15	3	763.3	14.2	NW	3	c. nub.				
Extrem. Mancha V	Cáceres	761.7		10.4	NW	3	c. d.		imp	21	9	764.3	21.2	NW	2	c. nub.				
	Badajoz	763.8	0.0	13.2	N	1	c. d.		imp	22	9	762.8	20.5	NW	1	c.				
	Ciudad Real	761.8	+0.3	10.0	S	0	c. d.		imp	23	5	760.7	19.1	SW	1	c. d.				
Alto Ebro VI	Logroño	762.5		9.0	W	1	c.		imp	15	7	763.0	13.4	NW	2	c.				
	Pamplona	761.0		7.6	WNW	2	llueve		imp	12	6	762.5	10.2	WNW	2	c.				
	Huesca	762.9	-0.5	8.4	WNW	5	c. nub.		imp	16.5	8.2	760.3	14.0	WNW	3	c. d.				
	Zaragoza	761.7	0.0	10.6	NW	2	c. nub.		imp	16	6	761.0	15.2	NW	2	c. d.				
Cataluña VII	Lérida	757.7	+0.9	10.6	SW	3	c.		imp	21	10	757.8	20.0	SE	2	c.				
	Gerona	759.2	+0.2	17	SW	2	cub.	no da	imp	22	10	758.1	20	NW	6	c. nub.				
	Barcelona	757.3		13.8	NW	4	c. nub.	llana	imp	21	12	757.9	19.8	NW	4	c. d.				
	Tarragona								imp	19	13	758.4	19.2	N.W.W.	5	c.				
	Tortosa	759.0	-0.3	13.4	N.W.	5	c.		imp	14	3	760.8	18.2	W	1	c. d.				
Levante VIII	Teruel	758.8		7.6	N	0	c. nub.		imp	23	13	760.1	16.0	W	0	c. d.				
	Castellón	759.8	+0.3	14.6	WNW	0	c. nub.	no da	imp	23	7	759.7	22.2	WNW	1	c. nub.				
	Valencia	760.9		15.0	WNW	1	c. nub.		imp	18	6	760.9	17.6	W	1	c. d.				
Región Guadalq. X del SE IX	Albacete	762.6	+0.2	8.6	W	1	c.		imp	25	14	759.1	22	WNW	2	c.				
	Alicante	759.4	+0.2	17	WNW	2	c. nub.	no da	imp	24	11	759.1	26.2	S	0	c. d.				
	Murcia	760.8		16.7	SW	2	c. nub.		imp	27	10	761.7	26	W	3	c. d.				
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	762.7		13.6	SW	1	c.		imp	24	8	761.7	24.0	W	1	c. nub.				
	Córdoba	762.4	0.0	11.4	S	1	c.		imp	19	9	761.1	19.0	N.W.W.	0	c. d.				
	Jaén	762.5		11.3	S	1	c. d.		imp	22	8	761.8	20.2	NW	1	c.				
	Granada	761.8		10.0	W	0	c.		imp	24	6	762.2	24.0	NW	3	c. d.				
Costa del Sur XII	Huelva	762.6		12.3	N	4	c. d.	no da	imp	21	10	763.7	19	W	3	c. nub.				
	San Fernando	763.0	+0.1	11	NW	1	c.	Cal.	imp	19	15	762.7	18.9	NW	5	c. d.				
	Tarifa	761.8	+0.2	10.2	NW	3	c. nub.	llana	imp	24	15	762.1	26	NW	2	c. d.				
	Málaga	761.9	0.0	18	NW	2	c.	no da	imp	23	15	762.1	26	NW	2	c.				
	Almería	760.0		20.0	N	0	c.	llana	imp	19	14	759.3	18.1	N.W.	6	N				
Balears XIII	Palma	759.4		17.9	N.W.W.	5	N	S ^{ta}	imp	19	14	759.2	17	W.N.W.	1	c. c.				
	Mahón	759.1	+0.2	15	W.N.W.	1	c.		imp	23	17	763.7	21.0	N	2	c.				
									imp	20	14	764.0	17.3	N	2	c.				
Canarias XIV	Las Palmas	762.8		19.0	N.W.	0	N	S ^{ta}	imp	15	7	579.7	9	C	0	c.				
	Laguna	763.7	+0.3	18.9	S	0	c. nub.		imp	24	16	764.6	20.4	N.W.	2	c. d.				
	Ixáña	577.7	+0.1	11	SE	2	c.		imp	24	16	764.6	20.4	N.W.	2	c. d.				
Africa XV	Teñan																			
	Melilla	764.8		19.4	S	0	c. d.	no da	imp	24	16	764.6	20.4	N.W.	2	c. d.				
	Larache																			

— Noticias —