

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN

1918

Númº 14

DEL

14 de Enero

## 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 víspera por la tarde			
	Barómetro á 0 <sup>o</sup> gal nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección F <sup>rta</sup>	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp <sup>s</sup> extr <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>a</sup> 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección F <sup>rta</sup>	Estado del cielo
Europa Oriental y Central	Bodo Cristiansund Skudesnoes											
	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernovitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna											
Islas Británicas	Stornoway Shields Valentia											
Francia	Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicié Niza											
Italia	Liorna Roma Cagliari Palermo											
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal	76.6.4	-0.6	14	8	3 sub <sup>o</sup>	Brizos	15 13 76.6.8	14	3.8 W.	8	sub <sup>o</sup>
Marruecos y Argelia	Tánger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Bishra											

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

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

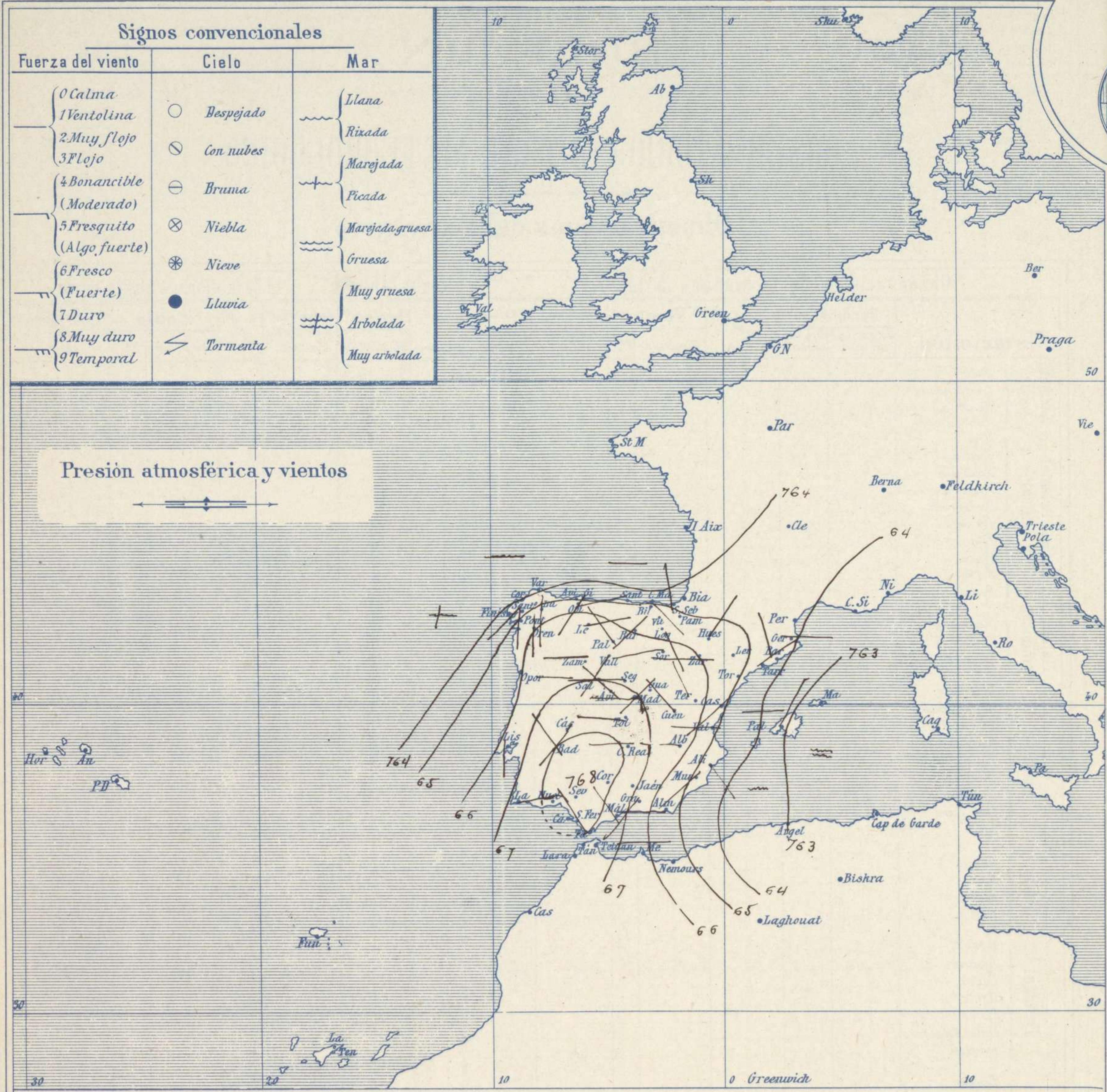
Administrador Habilitado del material de la Dirección general del  
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Estado general

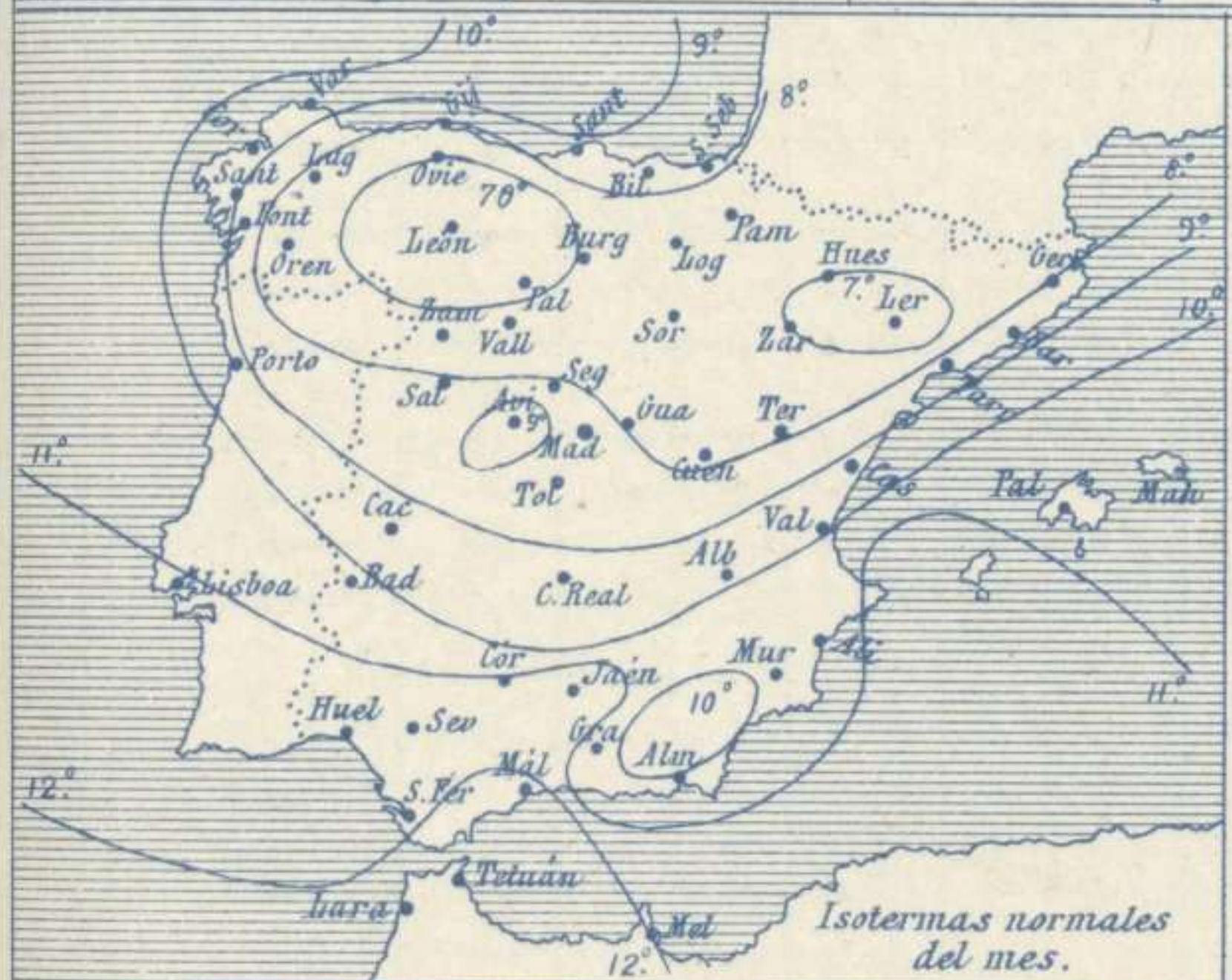
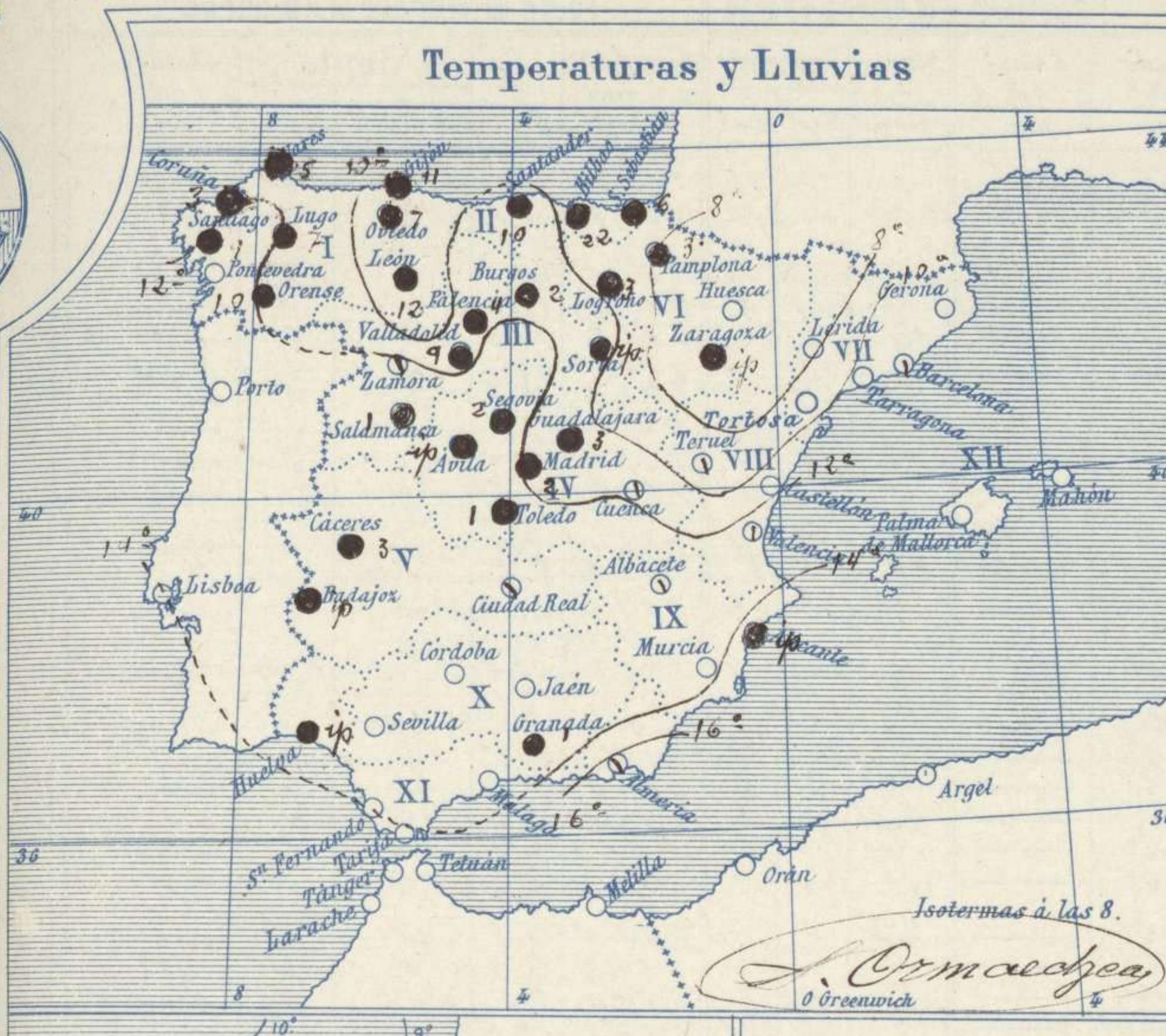
Las presiones débiles se encuentran hacia las Islas Británicas unas y otras en el Mediterráneo Occidental, ni que sea posible especificar su valor por carecer de datos. En Andalucía está el centro de las presiones altas (768 m/m). El tiempo es lluvioso en la mitad septentrional de España, principalmente en Cantabria y Galicia, los vientos soplan de dirección variable con poca fuerza y la temperatura es suave: la máxima de ayer fue de 19 grados en Alicante y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Zaragoza.

El mar está bastante tranquilo por todo el litoral español.

*Serrano*

14 de Enero de 1918

Nº 14



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

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES

- |      |   |
|------|---|
| I    | Vientos flojos y moderados de la  |
| II   | región del Sur y tiempo de lluvias ligeras.   |
| III  |   |
| IV   |   |
| V    |   |
| VI   |   |
| VII  |   |
| VIII | Vientos flojos de dirección variable y tiempo favorable para que se formen nieblas. |
| IX   |   |
| X    |   |
| XI   |   |
| XII  |   |

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12 h. 50 m

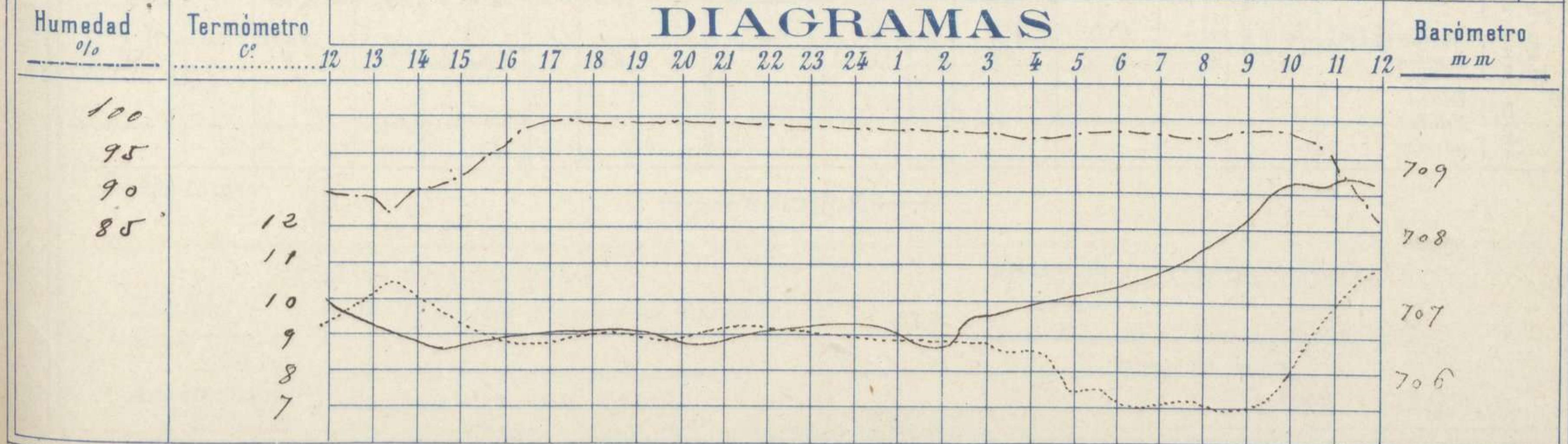
Ligeras lluvias en Cantabria y Galicia.

Nieblas en el estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 13 y 12<sup>h</sup> del dia 14

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del cielo	Notas	Observaciones aerológicas											
				Dirección	Fra. Óra				Hora											
12	707.0	9.4	9.0	W	2		Cub.		Temp. más calida sombra 11.1											
16	706.5	9.5	9.6	W.S.W.	2	llo.	Cluero		Td. mínima 7.1											
20	706.5	9.0	100	Cal	0	2	Cub.		Horas de sol despejado en											
24	706.7	9.1	9.9	W	1	0.2	Td.		el día de ayer 0 h. 0 mts.											
4	707.1	8.8	9.8	W	1		Cub.													
8	707.8	7.4	9.8	W	1		Nub.													
12	706.7	11.1	8.8	W	1		Cub.													

**DIAGRAMAS**

# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia	Temp. ext.º as o nieve	Barom.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo			
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra.							Dirección	Fuerza				
Región del N.W.I.	La Coruña	763.6	0.0	10.3	S.	1	sub.	Baix.	3	15	11	761.7	14	W NW	2	cub.	
	Vares	762.6	0.0	10.4	NW	3	sub.	M. Uc.	5	14	9	760.7	11.7	NW	4	cub.	
	Avilés																
	Gijón	764.2	0.0	10.5	W	0	sub.		14	13	10	762.5	11.5	W	0	cub.	
	Oviedo	763.8	-2.8	9.8	NW	1	gr.		7	14	4	761.0	13.0	W	1	lluvia	
	Ferrol	763.6	-0.6	12.4	NW	3	sub.	M. do	34	14	10	761.6	14.2	S.W.	2	cub.	
	Santiago	763.7	0.0	10.6	NW	1	lluvia		24	13	10	762.8	12.0	S.W.	2	lluvia	
	Pontevedra	763.7	0.0	12.1	S	2	sc.		24	14	11	762.0	12.8	S.W.	5	lluvia	
	Lugo			9.0	S	1	gr.		7	10	8	62.3	9.8	S SW	2	cub.	
	Orense	766.3	+1.5	10.0	S	2	sub.		10	15	7	761.1	13.5	S	3	cub.	
	León	766.6	3.2	8.8	S	1	sub.		12	5	1	763.9	3.5	NW	2	cub.	
Región Cantábrica II	Santander	763.8	+0.4	10.4	W	1	sub.	M. Uc.	10	13	8	761.4	9.4	N	1	lluvia	
	Punta Galea	762.4	+0.2	9.2	SE	5	C	M. do	28	11	2	760.6	9.6	S.W.	3	lluvia	
	Bilbao	764.3	+0.8	9	S.E.	1	sub.		22	16	8	759.2	11	W	2	lluvia	
	Cabo Machichaco																
Región del Duero III	San Sebastián	764.7	+1.2	10.0	S	2	sub.	M. Uc.	6	12	8	762.7	10.6	S.W.	3	lluvia	
	Zamora	764.8		8.8	W	1	sub.		11	7	7	760.7	10.5	N.W.	1	lluvia	
	Palencia	766.8	+0.4	9.6	NW	1	sub.		4	10	6	765.7	9.2	W	2	cub.	
	Burgos	764.4	+0.8	6.0	NW	0	sub.		2	8	6	761.6	7.8	W	0	lluvia	
	Soria	765.6		6.0	W NW	1	gr.		7up	7	4	762.8	6.8	S.W.	0	cub.	
	Valladolid	765.9	+0.6	6.6	S.W.	3	sub.		7	10	5	763.6	9.4	S.W.	2	lluvia	
	Salamanca	766.5	+0.2	8.8	W	2	sub.		1	10	7	762.9	9.0	S.W.	2	cub.	
	Ávila	763.9		5.4	NW	2	sub.		7up	8	5	762.2	7.8	W	4	cub.	
	Segovia	766.3	+2.0	7.0	W	0	sub.		12	9	4	764.0	7.8	W	0	cub.	
	Madrid	766.7	+0.8	7.4	W	1	sub.		7	10.6	7.1	765.0	9.5	W SW	2	lluvia	
Región Central IV	Toledo	766.7	+0.5	9.8	W	0	lluvia		1	12	9	764.9	10.8	W	1	cub.	
	Guadalajara	766.1	+0.6	6.6	S.W.	0	sub.		3	10	6	763.7	9.6	S.W.	3	cub.	
	Cuenca	764.5	+0.3	7.0	NW	3	sub.		9	6	763.4	3.6	N.W.	2	cub.		
	Cáceres	767.5		10.2	S SW	1	ubla		3	14	8	765.9	12.4	S SW	2	cub.	
	Badajoz	767.6	+0.4	12.0	NW	1	sub.		7up	15	11	766.4	14.4	S W	1	cub.	
	Ciudad Real	767.7	+0.1	9.4	W	4	ubla		11	8	2	767.6	10.6	W	4	cub.	
	Logroño	765.2		8.4	S E	2.4	gr.		3	11	6	762.8	10.2	W NW	0	lluvia	
	Pamplona	765.0	0.0	4.4	N NW	0	ubla		3	8	4	761.2	7.4	N NW	0	cub.	
	Huesca	765.8		4.0	N W	0	cub.		13.0	3.0	762.6	10.6	W	4	cub.		
	Zaragoza	765.7	+1.0	8.6	W	1	ubla		7up	11	8	761.4	9.6	N W	1	cub.	
Extrem.ª VI Mancha V	Lérida																
	Gerona	764.3	+1.0	10.4	S	0	c.d.		15	3	7.6	7.2	8.6	1	lluvia		
	Barcelona	764.1	+0.3	11	NW	0	sub.	M. Uc.	15	6	7.6	8.0	15	N W	3	cub.	
	Tarragona	763.9		10.3	N E	3	c.d.	M. Uc.	16	10	7.5	8.7	15.4	W NW	5	cub.	
	Tortosa	763.7	+1.0	12.2	N PW	2	N		18	11	7.6	0.6	17.1	N NW	5	N	
Levante VIII	Teruel	767.0		3.3	NW	0	sub.		10	3	7.6	4.7	9.8	W	0	cub.	
	Castellón	764.8	+1.0	11.8	NW	0	gr.		19	14	7.6	3.1	12.9	N W	1	c.d.	
	Valencia	764.8	12.4	W	1	gr.		16	10	7.6	2.0	17.6	W NW	1	c.cub.		
Cuenca del Guadalq. X del SE IX	Albacete	767.0	+1.3	8.4	W	1	sub.		12	8	2	765.1	11.2	W NW	3	cub.	
	Alicante	764.1	+0.4	15	S E	1	gr.		19	12	762.6	18	W	6	cub.		
	Murcia	765.6		13.6	N W	2	gr.		18	10	763.5	18.0	W	3	cub.		
	Sevilla	767.1		12.8	W	2	C		17	12	767.1	15.4	S W	4	C		
Costa del Sur XI	Córdoba	767.6	0.0	11.4	PW	1	N blu		15	11	4	66.6	14.4	PW	2	C	
	Jaén	767.1		9.8	W	0	C		13	8	3	766.6	11.3	S	0	C	
	Granada	767.3		8.0	S W	2	sub.		11	7	2	769.1	10.8	W	2	cub.	
	Huelva	767.9		13.3	W	2	sub.	M. gr.	7up	17	11	766.9	15.2	W	5	cub.	
	San Fernando	768.3	0.0	14	Cal.	0	sub.	Cal.	17	12	768.3	15	Cal.	0	cub.		
Cana-Balea- rias res XII	Tarifa	767.7	+0.2	13.0	W	1	sub.		15	12	7.6	7.8	14.9	N W	3	cub.	
	Málaga	768.1	+0.4	13	N W	3	c.d.		18	13	7.6</td						