

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN

1918

Núm. 157

DEL

14 de Septiembre

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 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	453	+0.5	F	SW	1	ll	R. da	7p.	11	8	427	8	S	3	cc
	Cristiansund	487	+0.9	6	W	1	e	M. ca	15	12	6	468	10	WNW	3	c
Europa Oriental y Central	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															
Italia	Perpiñán															
	Cabo Sicié															
	Niza															
	Liorna															
Roma																
Cagliari																
Palermo																
Portugal	Porto															
	Lisboa	642	+0.5	17	N	2	l	M. ca	27	17		648	23	N	5	l
	Lagos															
	Horta	622	+0.2	17	N	1	cc	R. da	25	18		631	20	NNW	H	e
	Flores															
Marruecos y Argelia	Punta Delgada	611	-0.3	19.9	Cal	0	cc	R. da	18	24	21	638	22.0	WSW	3	e
	Funchal	657	-0.1	19	NL	3	l	R. lla	26	19		651	24	NL	3	cc
Tánger																
Orán																
Laghounat																
Argel																
Cap de Garde																
Túnex																
Biskra																

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

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

Administrador

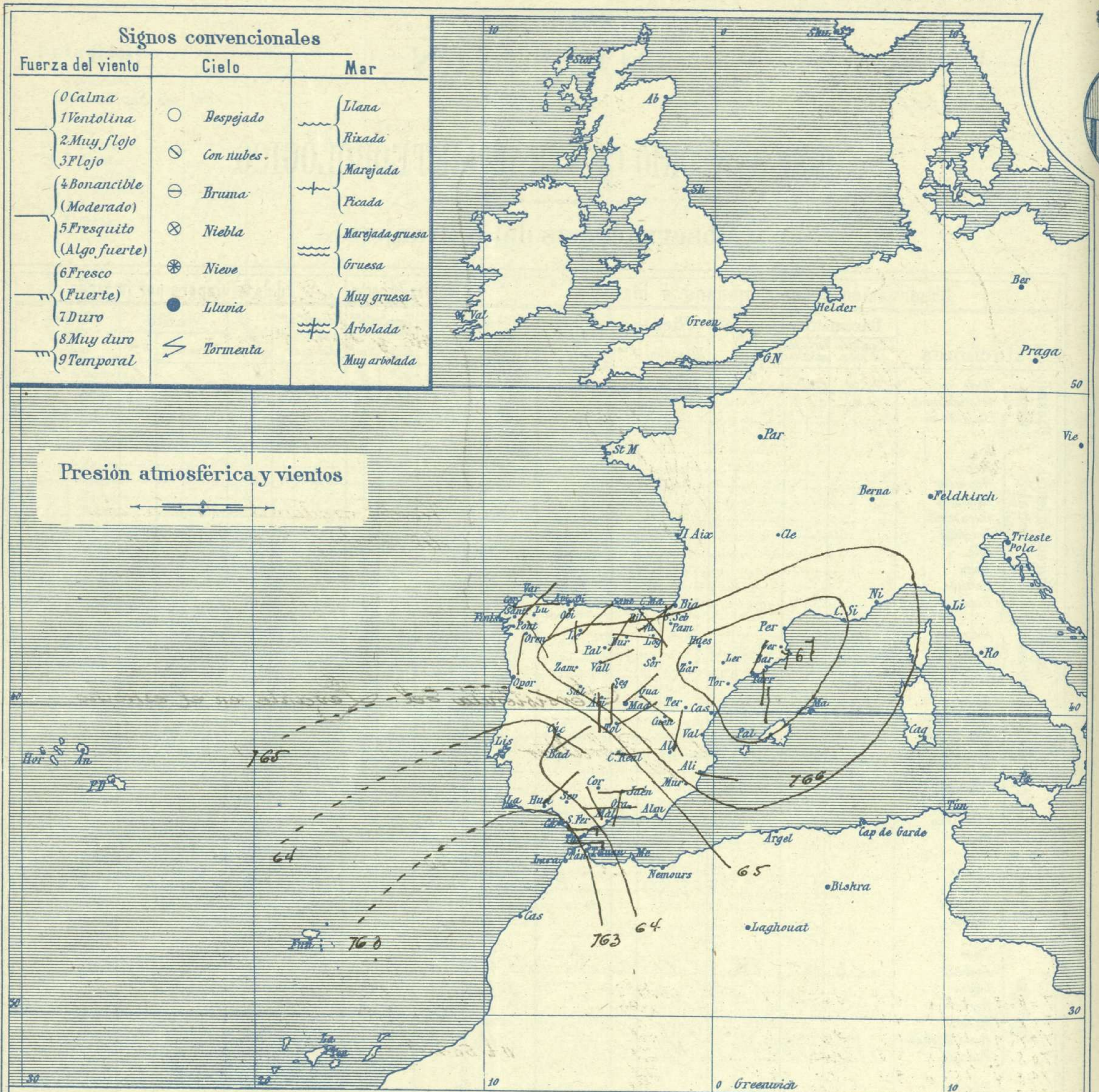
Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



## Estado general

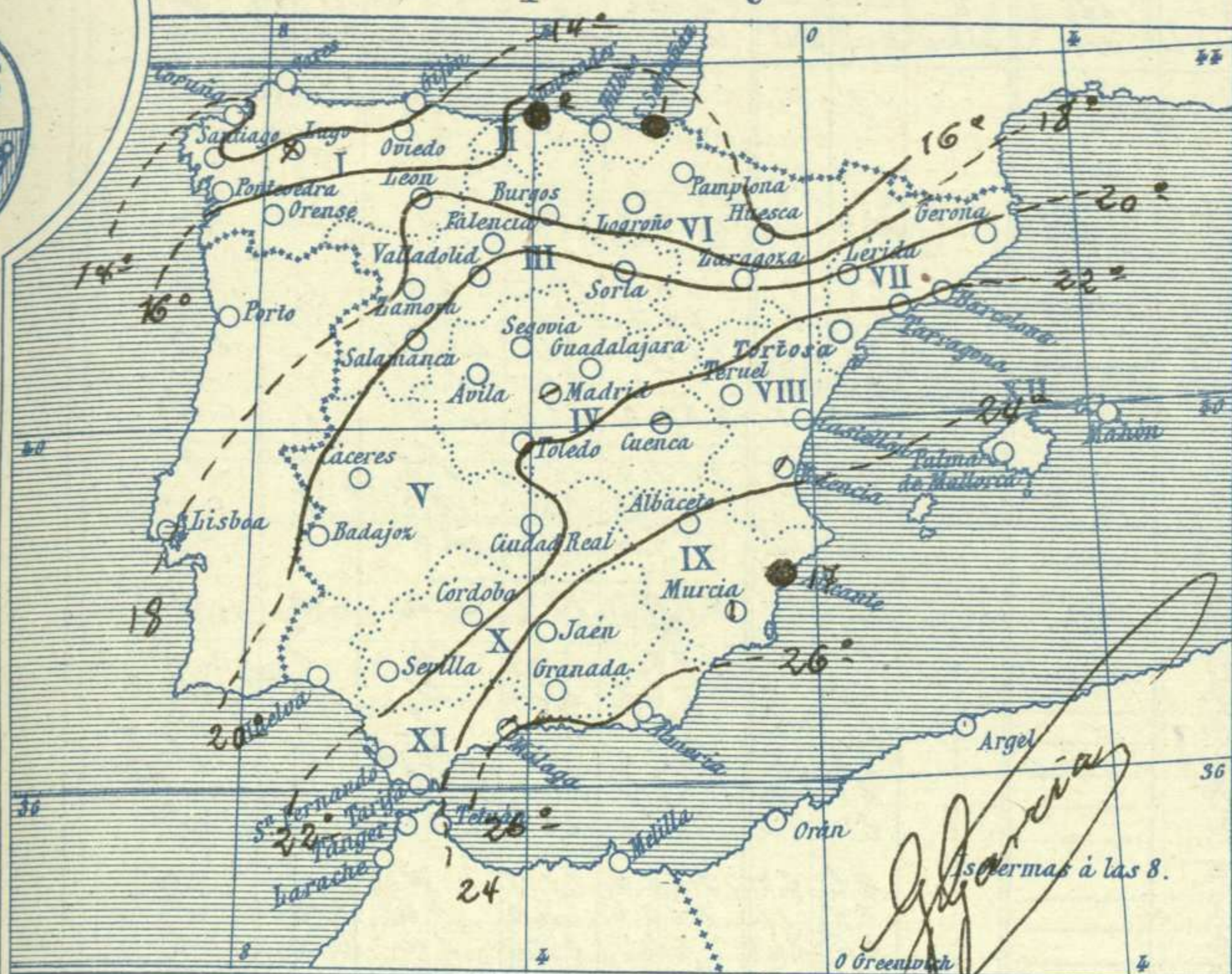
Las presiones débiles se hallan colocadas al Occidente de las costas de Marruecos y las altas se trasladaron a Cataluña y el mar Balear (767 mm). El buen tiempo se extiende a toda España, cesaron las lluvias en Galicia y el Cantábrico y tranquilizó.

Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable excepto en las costas andaluzas en las cuales el Levante es bastante fuerte. La temperatura máxima de ayer fue de 35 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en Palencia.

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

Vientos moderados de la región del Oeste y buen tiempo.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13.h. a.m

Persistencia del Levante en el estrecho de Gibraltar



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

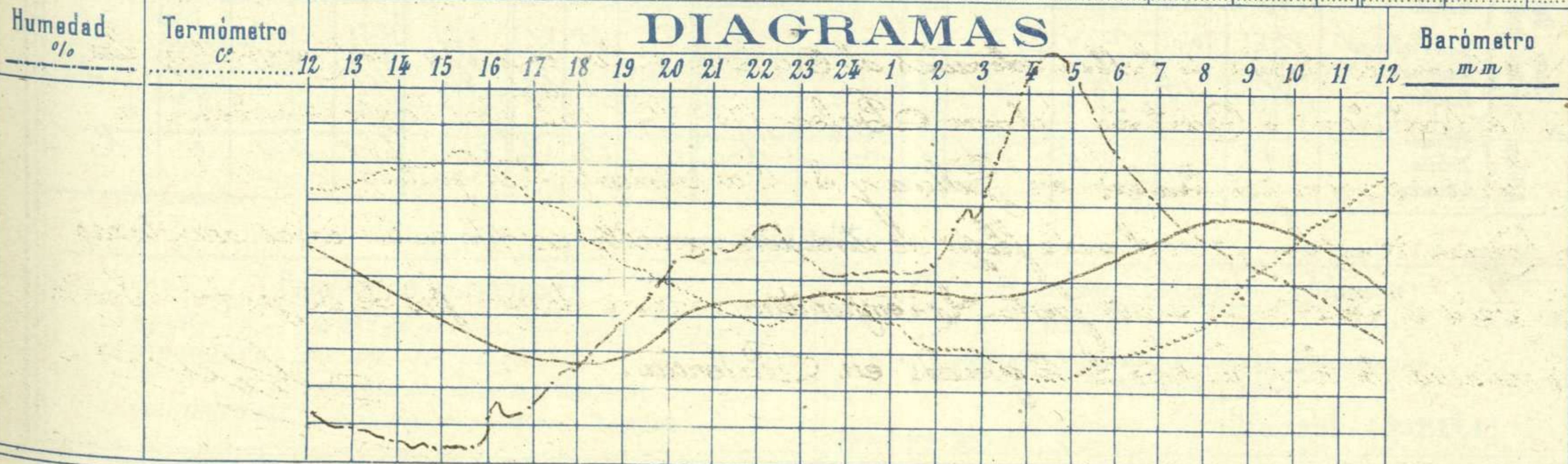
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O a 9
				Dirección	F <sup>va</sup> O a 9									
12	707.8	24.4	45	SE	1		CD	Temp <sup>a</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra 26.4 id. mínima id. 14.5 Horas de sol despejado en el día de ayer 11 1/2 50 mt						
16	707.5	25.6	47	SW	0		DD							
20	707.9	19.6	65	SW	1		DD							
24	708.3	18.9	65	NNE	2		DD							
4	708.4	15.0	93	NE	2		DD							
8	709.3	17.5	70	NE	2		DD							
12	708.6	25.7	58	Cal	0		DD							

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>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	7.52.2	+0.2	12	S	1	Bo	Bo	19	11	7.67.5	17	N	1	e.d.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	7.65.2	0.0	16.8	SW	0	Bo		20	19	7.67.0	19.0	NE	2	Bo	
	Oviedo	7.64.6		12.6	W	1	Bo		20	11	7.65.8	18.8	NE	1	Bo	
	Finisterre															
	Santiago	7.65.8	-0.2	12.6	NE	0	Bo		22	9	7.66.7	19.5	S	1	Bo	
	Pontevedra	6.51	0.0	12.0	N	2	Bo		21	8	6.6.7	19.6	SW	4	d	
	Lugo	7.66.2		11.0	SW	1	Bo		20	9	7.67.0	20.1	W	1	e.d.	
Orense	7.67.6	+0.0	11.2	S	1	e.d.		27	9	7.67.4	26.2	SW	1	Bo		
León	7.66.1		14.2	NE	0	Bo		18	8	7.65.3	15.9	S	1	e.d.		
Región Cantábrica II	Santander	7.66.8	-0.2	12.2	S	0	Bo	Bo	22	13	7.67.0	19.7	NE	3	Bo	
	Punta Galea	7.63.2		15.2	SE	3	Bo	Bo	20	13	7.65.2	20.1	NE	2	e.cub.	
	Bilbao	7.64.6	+0.7	12.9	SE	2	Bo		26	11	7.65.4	21.2	SE	1	neub.	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	7.67.1	-1.2	17.2	S	2	Bo	Bo	1	21	11	7.67.8	19.4	W	0	Bo
Región Duero III	Zamora	7.66.5	+1.0	12.8	N	0	Bo		25	11	7.66.1	24.0	S	0	e.d.	
	Palencia	7.65.6	+0.0	16.0	NE	0	Bo		25	6	7.64.8	24.4	W	0	Bo	
	Burgos	7.65.2	0.0	11.8	NE	0	Bo		21	7	7.64.0	20.0	S	0	Bo	
	Soria	7.66.9	+0.1	14.0	N	0	Bo		22	7	7.65.0	21.8	SW	2	Bo	
	Valladolid	7.66.7	+0.4	10.2	NE	1	Bo		29	9	7.64.0	21.8	S	0	e.d.	
	Salamanca	7.66.1	+0.2	15.4	W	1	Bo		24	10	7.63.4	22.0	W	2	Bo	
Región Central IV	Ávila	7.64.2		16.2	SW	1	Bo		22	23	7.62.4	21.4	N	1	Bo	
	Segovia	7.65.0	+0.0	16.0	S	0	Bo		26	11	7.63.5	24.0	W	0	Bo	
	Madrid	7.65.2	+0.8	17.5	NE	0	Bo		26	24	7.62.9	25.6	W	0	Bo	
	Toledo	7.65.2	+0.6	18.2	NE	2	Bo		29	15	7.62.5	27.8	N	0	Bo	
	Guadalajara	7.65.9	+0.4	17.4	SE	0	Bo		26	12	7.60.1	26.4	W	0	e.d.	
	Cuenca	7.64.7	+0.1	19.0	SE	2	neub.		25	14	7.61.4	25.0	W	0	Bo	
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	7.64.2		22.4	SE	0	Bo		31	17	7.60.1	28.2	S	2	Bo	
	Badajoz	7.64.4	+0.5	19.0	NE	0	Bo		31	15	7.62.1	29.8	NE	1	Bo	
	Ciudad Real	7.64.2	+0.5	17.2	S	1	Bo		29	12	7.62.9	28.8	N	0	Bo	
Alto Ebro VI	Logroño	7.66.5		15.0	W	0	Bo		24	9	7.65.8	23.8	W	0	Bo	
	Pamplona	7.64.0		14.0	W	0	Bo		20	8	7.64.8	19.2	W	2	e.d.	
	Huesca	7.65.7	+1.0	13.0	S	1	Bo		23	12	7.64.3	22.6	W	2	neub.	
	Zaragoza	7.66.2	+0.5	16.6	NE	1	Bo		24	12	7.64.9	23.2	W	2	Bo	
Cataluña VII	Lérida	7.65.6	+0.0	20.0	SE	2	Bo		26	15	7.64.0	24.0	S	2	Bo	
	Gerona	7.67.0	+0.2	22.9	S	2	neub.	W	25	17	7.65.8	23.3	S	5	e.cub.	
	Barcelona	7.66.6		22.2	W	2	e.d.	Bo	25	11	7.64.8	27.4	SE	3	Bo	
	Tarragona	6.67	+0.5	22.4	Cal	0	Bo		29	17	6.4.8	25.3	SE	2	e.d.	
	Tortosa															
Lavante VIII	Teruel	7.65.0		17	S	0	neub.	Bo	25	12	7.62.8	22.4	W	0	Bo	
	Castellón	6.72		21.5	N	0	e.d.	Bo	27	21	7.66.2	22.4	W	2	d	
	Valencia	7.65.9		22.6	W	1	neub.		25	15	7.65.5	22.4	S	1	Bo	
Región del SE IX	Albacete	7.66.0		20.6	N	1	e.d.		29	17	7.62.0	28.2	W	0	Bo	
	Alicante	7.61.1	+0.6	25.2	S	1	Bo	W	17	28	23	7.62.4	26.0	NE	6	Bo
	Murcia	7.66.1		20.2	SW	1	e.d.		20	21	7.62.0	29.0	S	2	Bo	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	7.63.7		20.0	W	2	Bo		35	17	7.62.0	33.6	W	3	Bo	
	Córdoba	7.64.4	+1.0	20.0	S	1	Bo		34	17	7.61.8	32.6	SE	1	Bo	
	Jaén	7.64.7		22.8	S	1	Bo		21	19	7.61.2	27.8	W	0	Bo	
	Granada	7.65.0		21.2	W	0	Bo		31	16	7.62.6	30.4	SW	2	Bo	
Costa del Sur XI	Huelva	7.63.4		21.3	NE	1	Bo	Bo	34	14	7.62.4	25.8	W	6	Bo	
	San Fernando	7.63.2	+0.2	20.9	S	0	e.d.	W	27	19	7.62.7	23.0	S	4	Bo	
	Tarifa	7.62.5	+0.9	22.5	S	5	Bo	Bo	25	19	7.62.3	24.1	W	2	Bo	
	Málaga	7.66.2	+1.4	25.1	W	1	neub.	W	31	22	7.64.7	25.0	S	2	Bo	
	Almería	7.63.8		26.2	W	0	Bo	W	27	19	7.62.8	23.2	W	0	Bo	
Balears XII	Palma	7.67.3	0.0	24.2	N	2	Bo	W	28	19	7.66.8	26.0	SW	6	e.d.	
	Mahón	7.67.2	+1.0	24.2	N	1	Bo		24	15	7.65.9	23.0	NE	2	Bo	
Canarias	Las Palmas	6.25	0.0	22.0	NW	1	neub.	Bo	25	21	6.33	23.8	NW	1	e.d.	
	Laguna	6.34	+0.7	18.4	NW	1	e.d.		24	17	6.34	20.6	NW	5	ad.	
	Ixaña	8.14	+1.5	18	S	5	d		25	14	8.19	16.1	S	4	cd	
Africa	Tetuan															
	Melilla	6.92		24.6	NNE	0	neub.	Calma	29	17	6.64	27.0	NW	0	d	
Larache																

— Noticias —