

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

Núm. 207

## BOLETÍN DEL

1917

26 de Julio

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>										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. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0° 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	7.606	-04	11	E	2	cd	q <sup>ta</sup>	11	7	7.620	10	N	2	o
	Cristiansund	7.599	0.0	1.0	N.N.W	2	nb	q <sup>ta</sup>	15	9	7.611	12	N.E	2	o
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Fola														
	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	6.44	0.0	20.1	N	2	o	fla	26	16	6.52	20.3	N	2	o
	Lisboa														
	Lagos														
	Horta	7.691	-0.3	21.3	E	0	cd	mla	25	20	7.705	21.8	E	0	N
	Flores														
	Punta Delgada	6.92	-0.2	21.1	E	0	cd	fla	25	18	7.08	20.6	E	0	o
Funchal	7.656	0.0	19	N.E	3	cd	mla	23	19	7.667	23	N.E	3	mla	
Marruecos y Argelia	Tanger														
	Orán														
	Laghout														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Tunex														
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

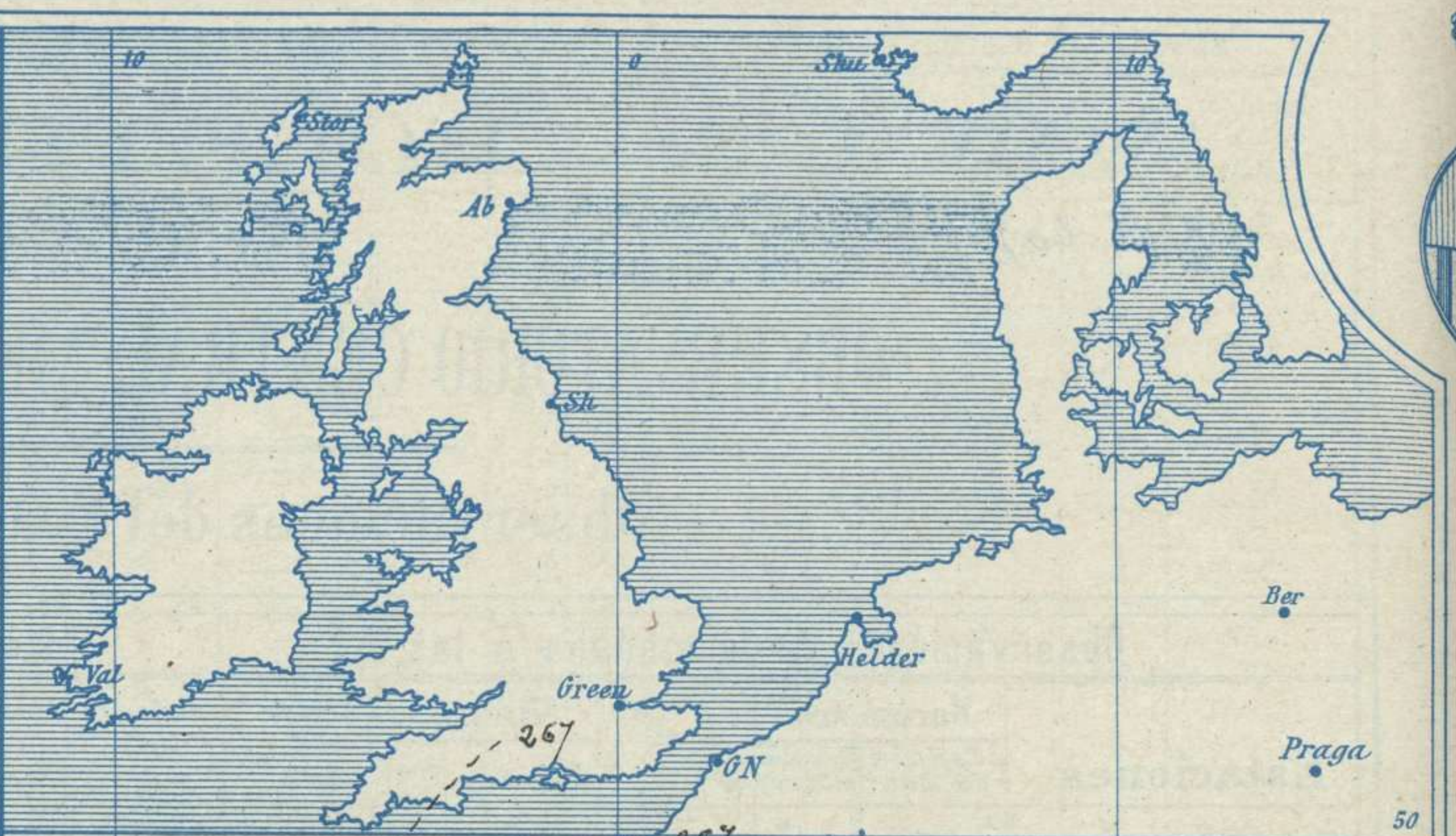
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

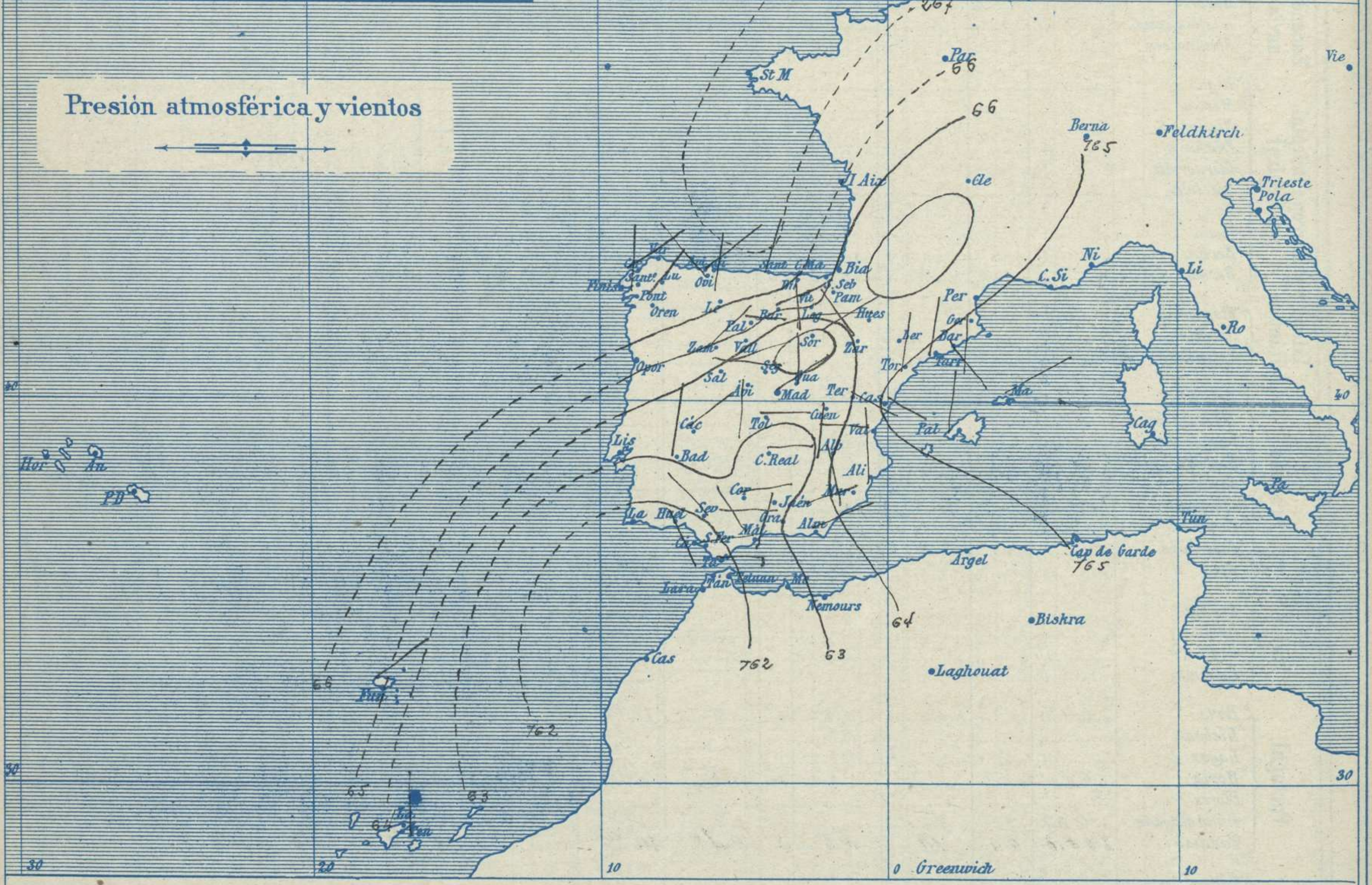
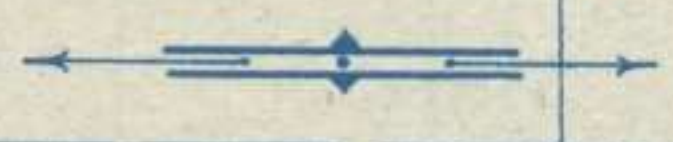


**Signos convencionales**

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Ilana
1 Ventolina		
2 Muy flojo	⊙ Con nubes	Rixada
3 Flojo		
4 Bonancible (Moderado)	⊖ Bruma	Marejada
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Niebla	Picada
	6 Fresco (Fuerte)	⊗ Nieve
7 Duro	● Lluvia	Gruesa
	8 Muy duro	⚡ Tormenta
Muy arbolada		
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Persiste en el Estrecho de Gibraltar el Levante a causa de no desafiarse el área de presiones débiles relativas situada al Occidente de las costas marroquies (762 mm). Se forman centros de perturbación atmosférica local a causa del calor, en la Meseta Central.

El tiempo se mantiene bueno, son pocas las nubes que se observan en España, los vientos generalmente son flojos del primer cuadrante y la temperatura es elevada: la máxima de ayer fue de 38 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Burgos.

Las presiones altas parece que se sitúan en el Golfo de Vizcaya.

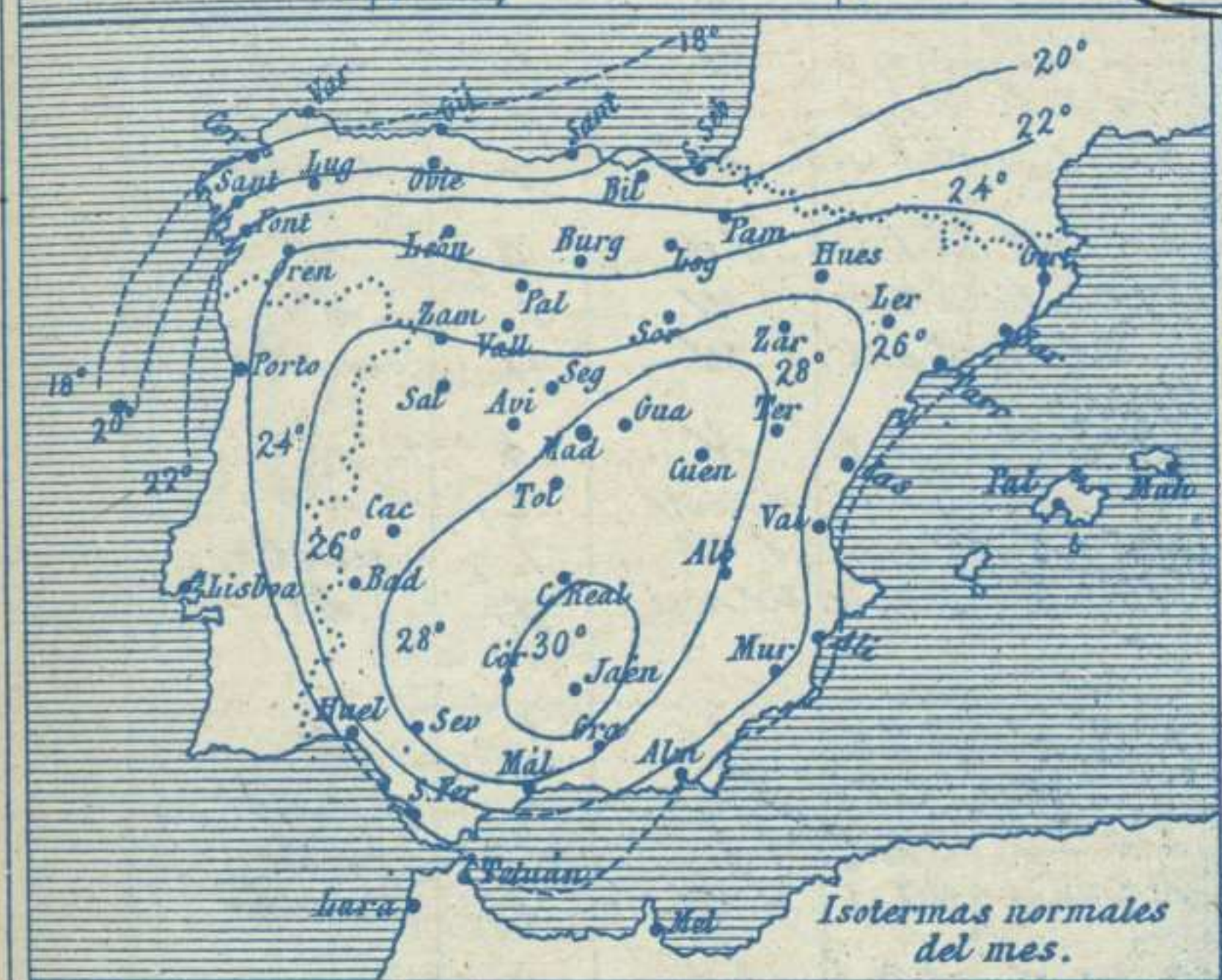
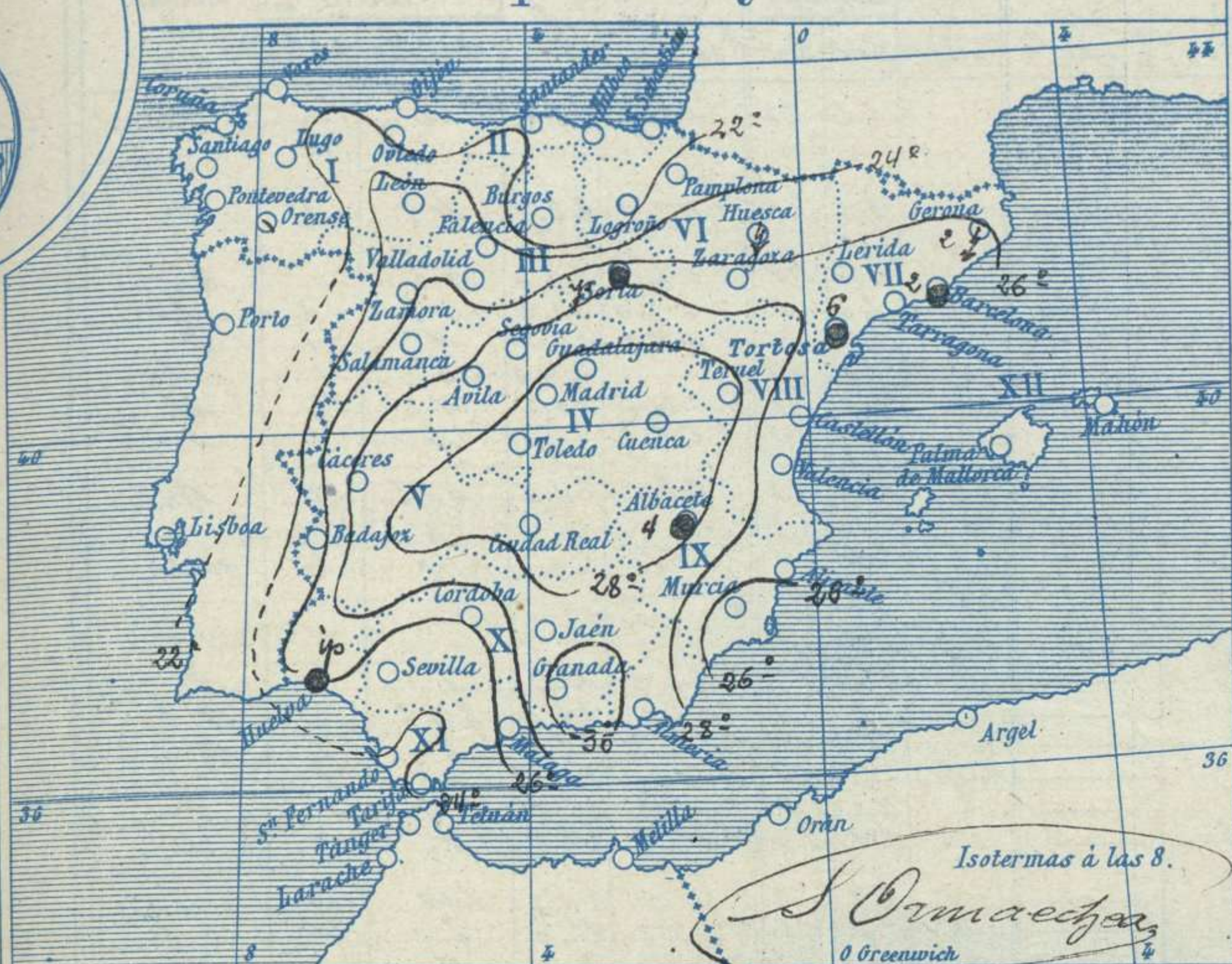
*Galbis*

El Director general: Severo Gómez Nuñez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Calor.
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X } Vientos moderados del Este y buen tiempo. Calor.
- XI
- XII } Buen tiempo

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12 h 55 m

Persistencia del Levante en el estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 25 y 12<sup>h</sup> del día 26

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

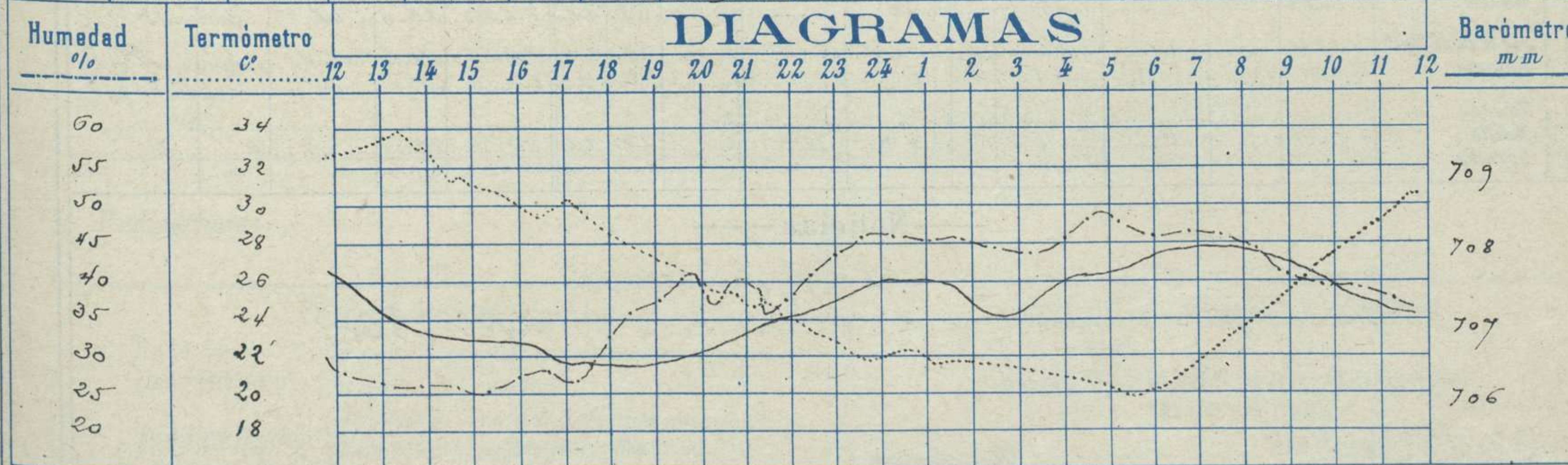
Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas
				Dirección	F <sup>ra</sup> Oá9			
12	707.6	32.4	50	S.S.E.	2		C. D. de	Temp. máx. á la sombra 33.8
16	705.7	30.4	28	N.	3		C. cub <sup>ta</sup>	Id. mínima id. 20.0
20	706.5	26.2	41	E.P.E.	1		Nub. <sup>ca</sup>	Horas de Sol despejado en el
24	707.5	21.9	46	N.N.W.	1		D. de	Id. de ayer 9 h 55 m b.
4	707.5	21.1	45	E.P.E.	2		D. de	
8	708.0	23.2	46	N.E.	1		Id.	
12	707.1	30.8	38	Cal.	0		Id.	

Observaciones aerológicas

Hora.....

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. <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	Fuerza				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	7.65.4	-0.5	21.0	N.E.	2	S.	llana	—	22	18	7.67.9	21.0	N.	6	S.
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	7.67.2	0.0	21.5	N.O.	2	S.	llana	—	22	16	7.67.2	22.0	N.E.	2	S.
	Oviedo															
	Finisterre	7.65.8		27.5	N.W.	1	S.	—	—	24	15	7.67.0	23.0	N.E.	1	S.
	Santiago	7.67.5	0.0	18.8	N.E.	5	S.	—	—	26	0	7.67.0	23.0	N.E.	1	S.
	Pontevedra	7.63.5	+0.2	20.0	N.	3	S.	—	—	29	16	7.65.5	23.5	N.	1	cub.
	Lugo			18.5	N.E.	2	S.	—	—	33	14	7.65.5	24.8	N.	1	cub.
Orense	7.65.2	0.0	19.6	N.N.E.	1	cub.	—	—	22	17	7.64.3	20.5	N.	2	S.	
León	7.63.8		20.0	N.	0	S.	—	—	26	13	7.62.7	23.0	N.	1	S.	
Región Cantábrica II	Santander	7.65.9	+0.3	21.7	N.N.E.	2	S.	llana	—	24	17	7.62.1	23.0	N.N.E.	2	S.
	Punta Galea															
	Bilbao	7.67.1	+0.5	21	S.S.E.	1	S.	—	—	25	14	7.65.9	22	N.	2	cub.
	Cabo Machichaco															
San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	7.65.3		18.6	N.E.	0	S.	—	—	24	15	7.63.0	22.1	S.	0	S.
	Palencia	7.64.3	0.0	20.4	S.N.E.	2	S.	—	—	23	13	7.61.0	20.0	S.N.E.	1	S.
	Burgos	7.64.9	0.7	16.9	S.N.E.	2	S.	—	—	26	11	7.64.2	25.6	S.	1	S.
	Soria	7.63.2	0.0	22.4	S.N.E.	1	S.	—	—	30	14	7.61.1	27.2	N.E.	1	S.
	Valladolid	7.65.0		22.0	N.E.	0	cub.	—	—	33	14	7.61.0	27.2	N.E.	1	cub.
	Salamanca	7.65.6	+0.4	21.6	S.N.E.	1	S.	—	—	25	15	7.69.9	21.2	N.	2	cub.
Región Central IV	Ávila	7.62.7	+0.0	21.8	S.S.E.	2	S.	—	—	29	12	7.61.5	20.8	S.W.	2	cub.
	Segovia	7.61.9	0.0	24.0	N.	3	S.	—	—	22	16	7.59.6	21.0	S.	1	cub.
	Madrid	7.63.2	+0.5	22.2	N.O.	1	S.	—	—	23	20	7.61.0	20.4	N.	3	cub.
	Toledo	7.63.1	+0.4	24.4	S.	2	S.	—	—	27	20	7.58.7	20.0	W.	1	cub.
	Guadalajara	7.62.5	+0.6	24.4	N.	0	S.	—	—	24	17	7.57.2	22.0	W.	2	cub.
	Cuenca	7.60.7		26.0	S.	2	S.	—	—	22	17	7.58.4	22.4	N.E.	5	cub.
Extrem. Mancha V	Cáceres	7.61.7		22.6	N.	1	cub.	—	—	29	19	7.61.8	27.4	S.W.	0	S.
	Badajoz	7.62.6	+0.5	22.0	N.	0	S.	—	—	27	19	7.61.1	27.0	W.	1	S.
	Ciudad Real	7.62.2	+1.0	24.2	S.	1	S.	—	—	36	19	7.62.2	20.1	W.	4	cub.
Alto Ebro VI	Logroño	7.65.2		19.2	N.W.	0	S.	—	—	20	14	7.64.2	22.2	N.	0	S.
	Pamplona	7.64.2		20.2	N.	0	S.	—	—	24	15	7.64.0	22.0	N.N.W.	2	S.
	Huesca	7.64.2	0.0	22.4	W.N.W.	0	S.	—	—	24.5	16.0	7.60.5	20.2	S.W.	1	cub.
	Zaragoza	7.65.5	0.0	20.0	N.W.	1	S.	—	—	24	15	7.62.7	22.6	W.N.W.	0	S.
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	7.65.2	+0.6	25.2	S.	0	S.	—	—	22	17	7.63.8	22.6	S.	2	S.
	Tarragona	7.65.1	+0.2	27	S.E.	4	S.	llana	—	20	18	7.64.8	28	S.W.	2	cub.
	Tortosa	7.64.5		27.0	N.	2	cub.	—	—	27	20	7.64.2	27.2	S.E.	2	cub.
Levante VIII	Teruel	7.64.2	+0.4	26.2	N.	2	S.	—	—	21	20	7.64.3	28.5	S.W.	2	cub.
	Castellón			21.0	S.E.	0	S.	—	—	21	16	7.60.3	27.2	S.E.	2	cub.
	Valencia	7.64.7		27.0	S.E.	0	S.	—	—	25	22	7.65.9	26.0	W.	1	cub.
Región del SE IX	Albacete	7.64.0	+0.2	23.2	S.S.E.	3	S.	—	—	4	17	7.60.1	23.2	S.	1	cub.
	Alicante	7.62.9	+1.2	22.0	N.	0	S.	—	—	27	20	7.63.8	27.0	S.N.E.	1	cub.
	Murcia	7.64.9		24.6	S.W.	1	S.	—	—	23	21	7.64.0	22.0	S.	2	S.
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	7.62.1		24.0	N.W.	2	S.	—	—	26	19	7.62.0	25.4	S.W.	3	S.
	Córdoba	7.62.6	+0.5	25.2	S.	1	S.	—	—	27	20	7.61.1	26.8	S.W.	2	S.
	Jaén	7.62.0		27.2	S.	0	S.	—	—	25	21	7.62.5	22.7	W.N.W.	0	S.
	Granada	7.62.9	+0.2	26.0	W.	1	S.	—	—	25	20	7.62.5	24.0	S.	5	S.
Costa del Sur XI	Huelva	7.61.7		26.2	S.E.	1	S.	llana	—	20	19	7.62.7	26.8	S.W.	5	cub.
	San Fernando	7.61.9	0.0	24	S.	2	S.	llana	—	28	18	7.62.7	26	W.	1	S.
	Tarifa	7.61.0	+0.1	24.8	S.	1	S.	llana	—	25	22	7.62.0	25.5	S.	7	S.
	Málaga	7.64.5	+0.													