

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Númº 152

## BOLETÍN

DEL

1918

12 de Mayo

## 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		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Iluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>	Barom. <sup>a</sup> º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		
	á 0 <sup>o</sup> gal nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>r</sup> xa							Dirección	F <sup>r</sup> xa	
Escandinavia	Bodo Cristiansund Skudesnoes													
Europa Oriental y Central	Riga Moscou Nicolaeiv Feldkirch Czernowitz Gracovia 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	Líorna Roma Cagliari Palermo													
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Punta Delgada Funchal	764.1 768.2 768.2 770.8 766.2 766.2	+0.5 +0.6 +0.6 +0.1 +0.1 +0.1	14.8 14 14 14.8 13.7 13.7	22W W W NNW E E	2 1 1 4 0 2	mb. mb. mb. combi. mb. mb.	76.7 76.9 76.9 76.8 76.1 76.1	1 16 16 16 22 22	16 14 14 15 12 14	7.6.2.8 7.6.9.2 7.6.9.2 7.6.8.8 7.6.2.8 7.6.4.2	11.6 10.7 10.7 10.5 10.8 9.6	5.1.6 4.1.1 4.1.1 4.1.6 1.2 3.	2 d d a c c
Marruecos y Argelia	Tánger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra													

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

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

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

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

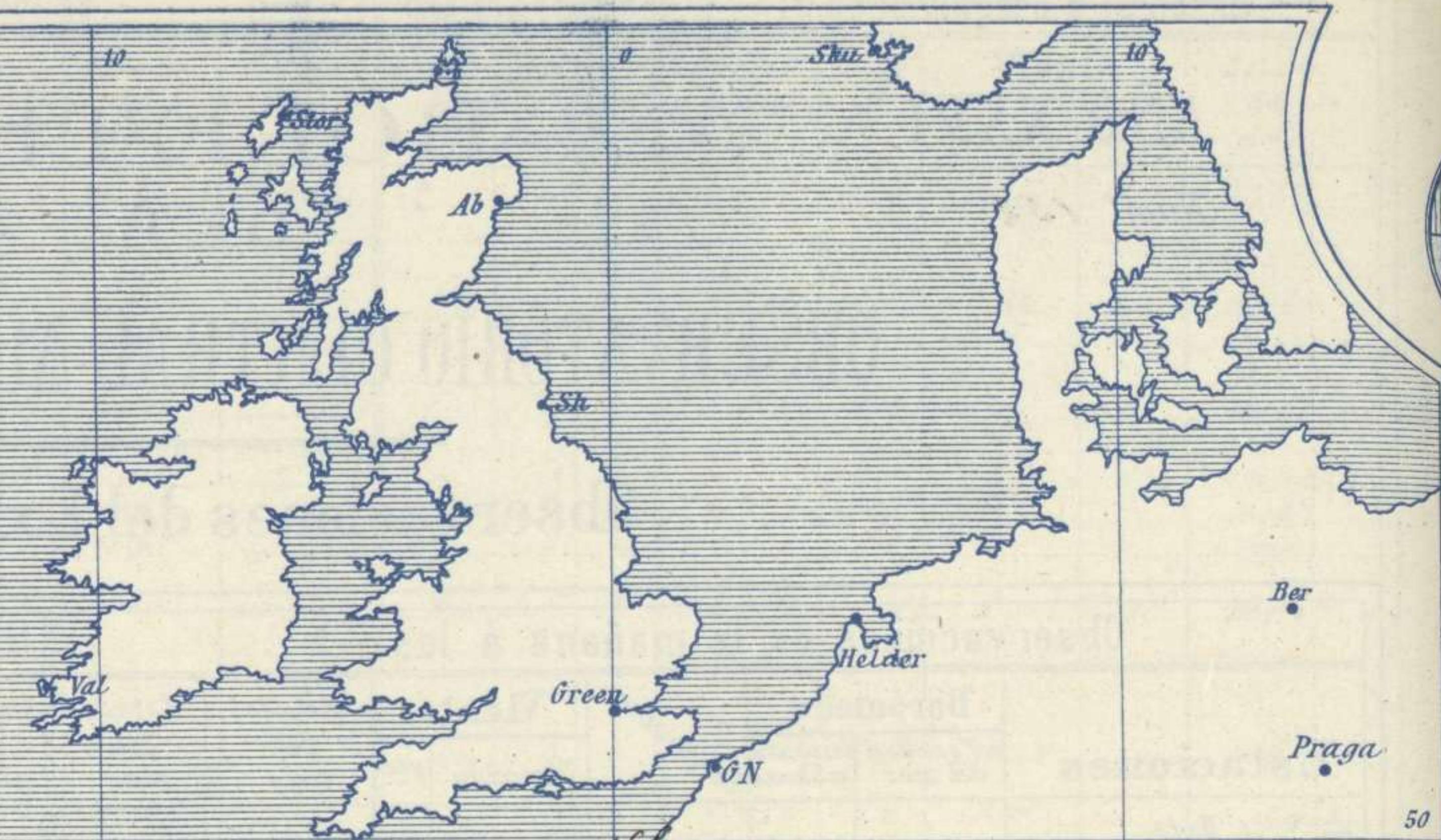
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

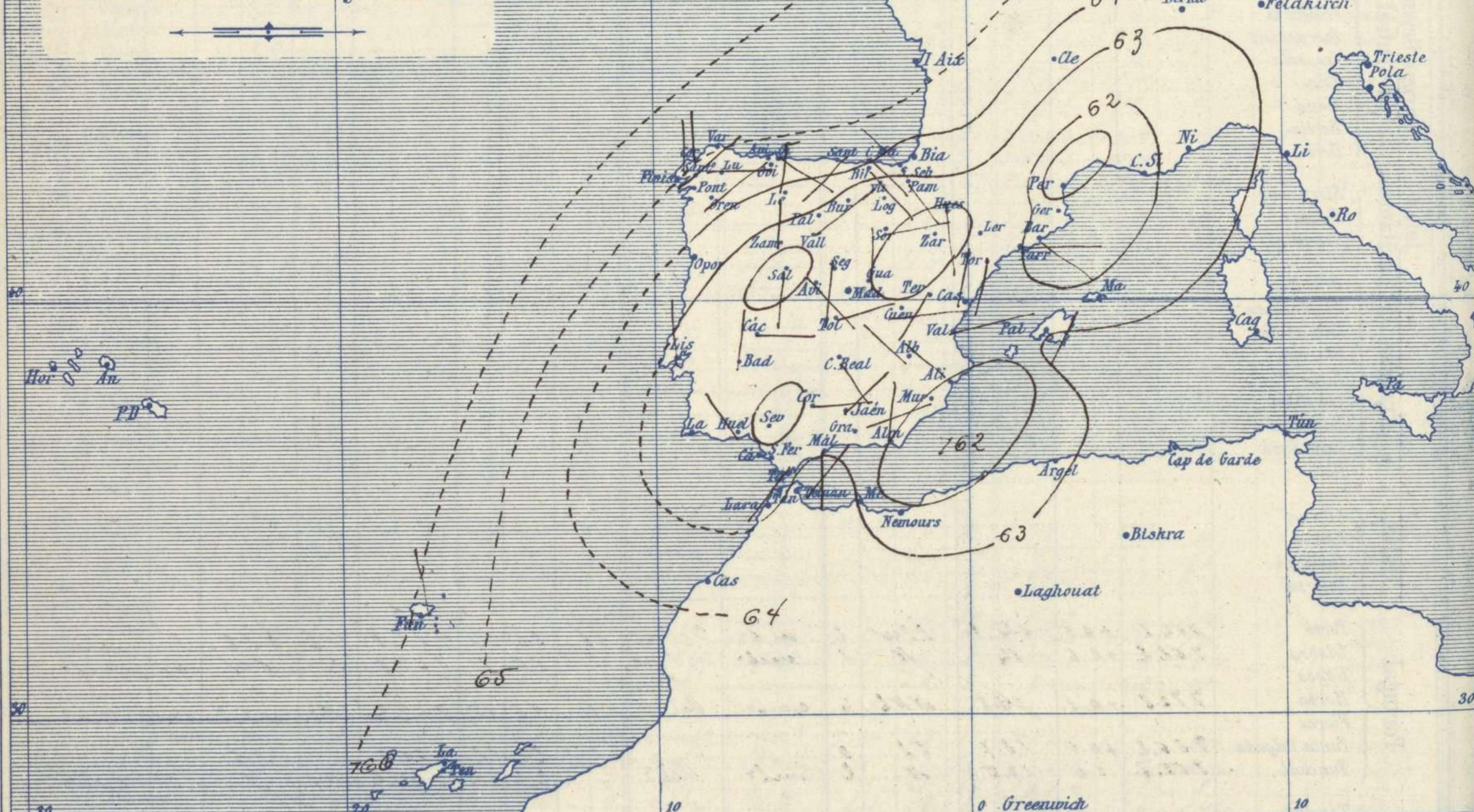
Apartado nº. 285.

## Signos convencionales

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



## Presión atmosférica y vientos



## Estado general

Toda la península Ibérica está sometida al influjo de varios núcleos de perturbación atmosférica, todos ellos de poca intensidad pero que dan lugar a que se formen tormentas locales y descarguen aguaceros de mayor o menor intensidad. El cielo de España está casi cubierto de nubes.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y el mar está generalmente poco agitado.

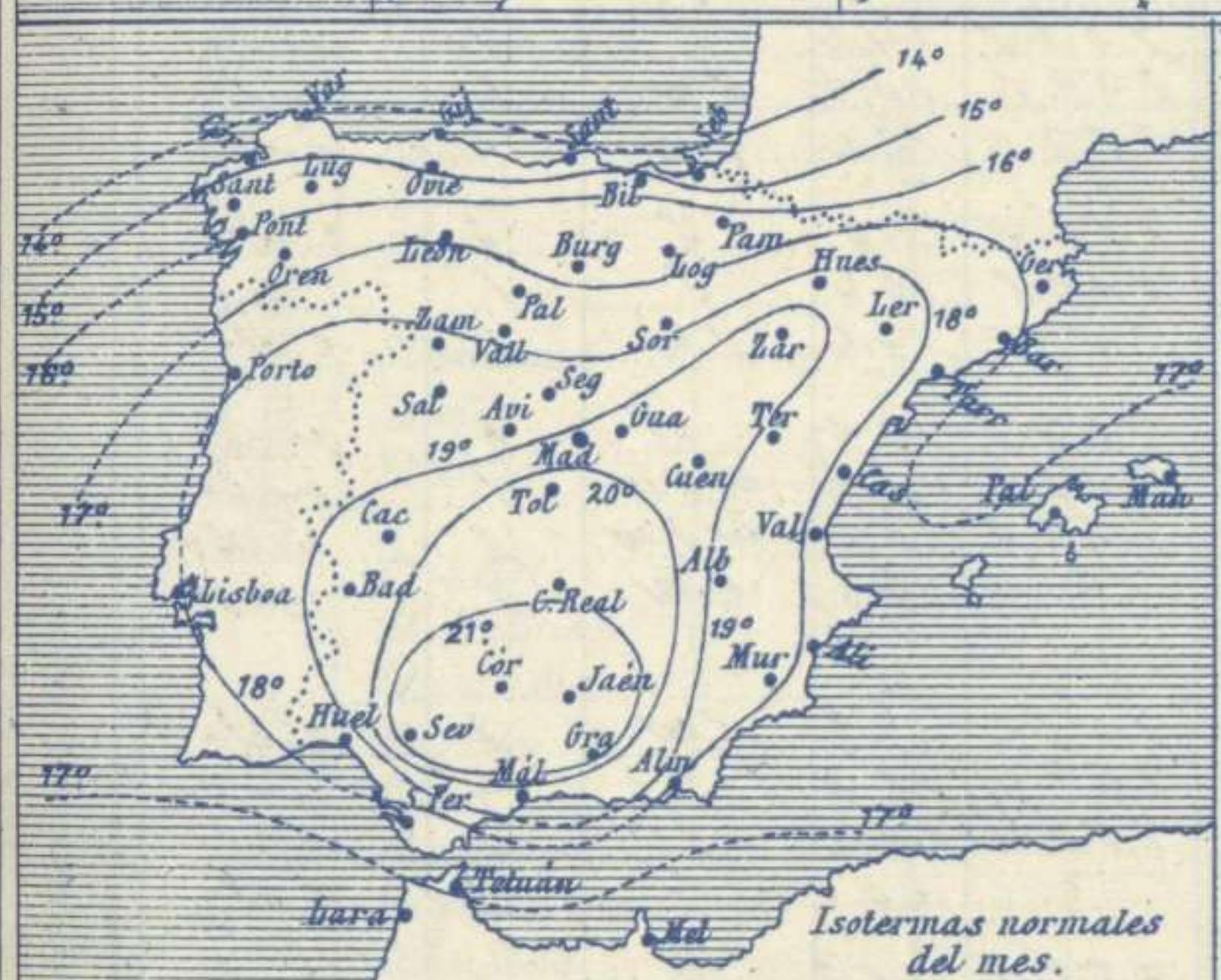
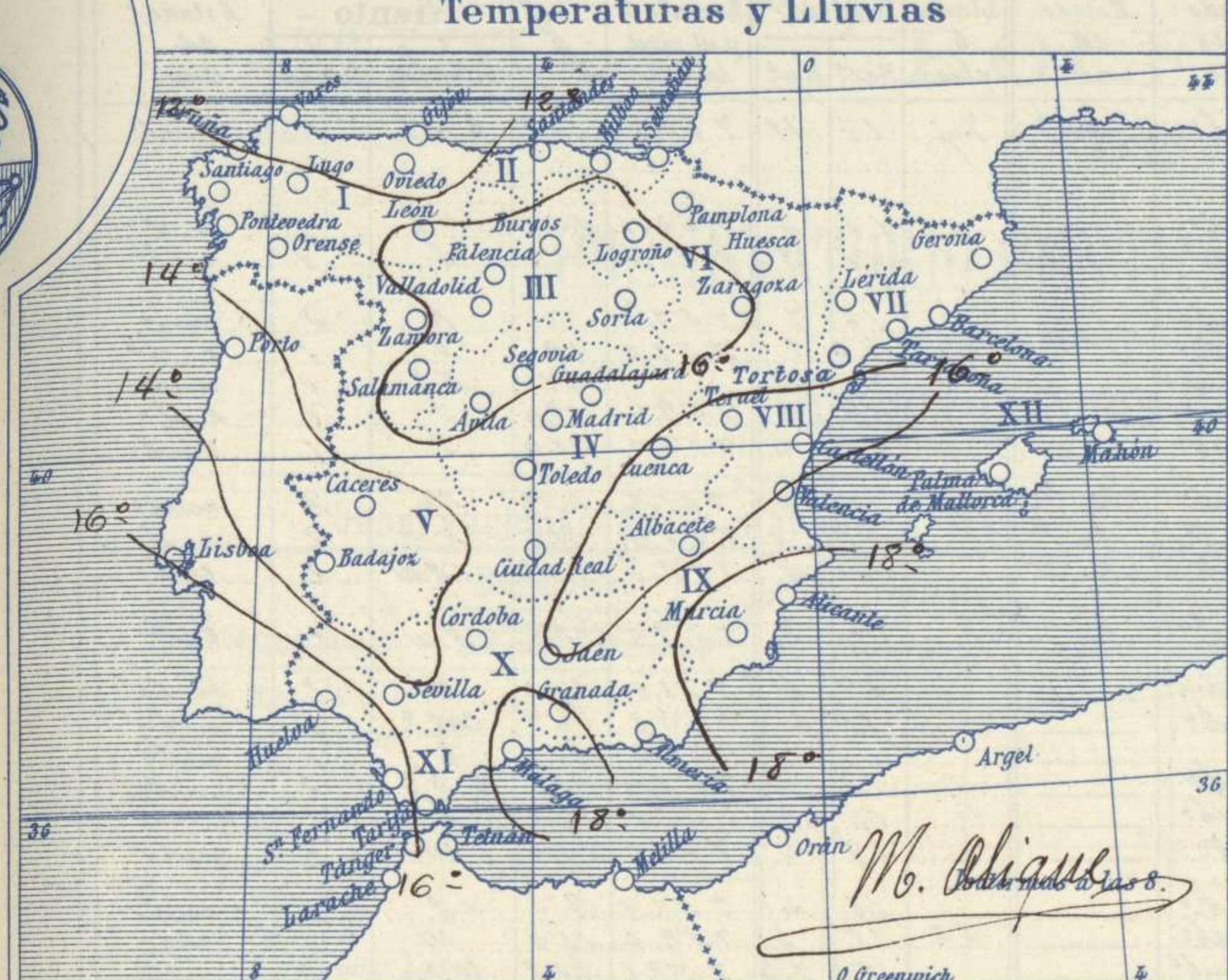
La temperatura máxima de ayer fue de 25 grados en Valencia y la mínima de hoy ha sido de 14 grados en Cuenca.

Las presiones altas deben de hallarse hacia las Azores.

*Serrano*

12 de Mayo de 1918

Num. 132.



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

EN LAS REGIONES

I  
II  
III  
IV  
V  
VI  
VII  
VIII  
IX  
X  
XI  
XII

**Tiempo probable**

No se hace predicción

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

No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 11 y 12<sup>h</sup> del dia 12.

**PARQUE DEL RETIRO** (Altitud 667 m.)

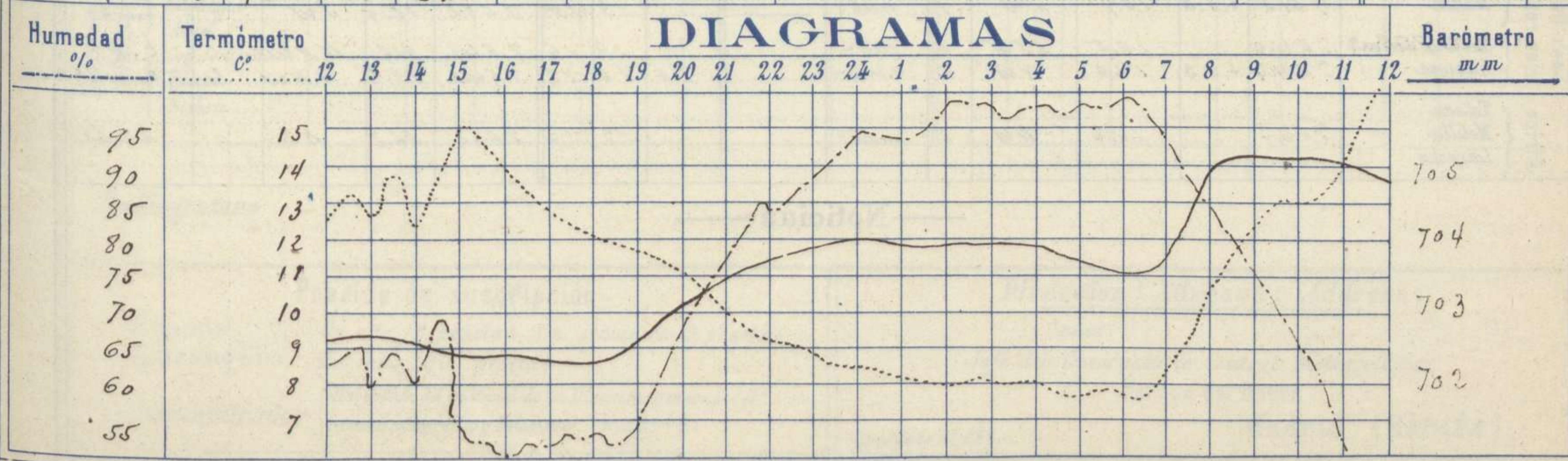
Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	Fra. 0 a 9						
12	702.7	12.5	63	W	0	Cub.	Cub.	Temp. máx. a la sombra 16.1			
16	702.4	13.9	49	S S W	1	C cub.	Td	Td mínima 10.7.4			
20	703.1	11.0	62	W SW	0	Td	Horas de Sol despejado en				
24	704.0	8.6	94	Cal	0	nub.	el día de ayer				
4	703.9	8.0	98	Td	0	Td		4 h - 45 mts			
8	705.1	11.0	84	Td	0	C cub.					
12	704.8	12.2	46	S W	0	Td					

**Observaciones aerológicas**

Hora

	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9

**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 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	Fra.				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>	Dirección			Fuerza		
Región del N.W.I.	La Coruña	7.64.7	+1.1	1.2.9	N	2	cub.	lluvia	17	11	2.60.9	15.1	E NE	5	nub.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	7.64.3	+0.1	1.5.5	S.E.	2	cub.		16	8	7.60.3	15.0	N 8	3	c. d.	
	Oviedo	7.62.5		10.0	W	0	cub.		16	9	7.59.3	14.9	S	1	cub.	
	Fausterre															
	Santiago	7.64.8	+1.2	1.0.0	N.E.	1	cub.		16	7	7.59.2	?	N	3	cub.	
	Pontevedra	7.60.6	+1.4	1.3.6	N	2	cub.		9.0	9	7.59.0	1.9	N	1	c. d.	
	Lugo															
	Orense	7.61.9	+1.0	1.0.9	S.E.	2	cub.		21	7	7.59.4	19.9	S	1	c. d.	
	León	7.62.6		9.5	N	2	cub.		18	4	7.58.5	16.9	S	1	nub.	
Región Cantábrica II	Santander	7.64.8	+1.2	1.3.0	S.W.	3	cub.	lluvia	7	18	10	2.7.61.3	15.3	N 8	3	nub.
	Punta Galea	7.60.7	+0.5	1.3.6	S.E.	2	cub.	lluvia	17	10	7.58.0	16.6	N.W.	2	c. d.	
	Bilbao	7.61.6	+0.8	1.3.8	S.E.	9	cub.	lluvia	17	8	7.58.7	16.2	N.W.	2	cub.	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	7.64.2	+0.6	5.6	N.W.	2	c. d.	lluvia	16	8	7.59.6	15.6	N.W.	1	c. d.	
Región del Duero III	Zamora	7.62.4	+1.0	2.1.3	N	0	c. cub.		19	5	2.7.61.0	14.6	S	2	nub.	
	Palencia	7.63.1	0.0	3.2	N.E.	1	cub.		15	4	7.58.2	14.0	Cal.	0	cub.	
	Burgos					0										
	Soria	7.61.3	+0.1	1.1.0	E	0	c. d.		1	13	2	7.57.5	0.8	0 N 6	2	cub.
	Valladolid	7.62.4	+0.5	2.0	N.E.	1	cub.		18	3	7.58.5	14.2	S	2	c. cub.	
	Salamanca	7.62.9	+0.8	1.6.6	N	1	d.		19	4	7.57.6	14.6	W	2	cub.	
Región Central IV	Ávila	7.61.4	4.4	3.8	1	c. d.			18	4	7.57.8	9.8	S	1	cub.	
	Segovia	7.62.3	7.0	1	0	nub.			12	12	3	7.58.0	16.0	W	0	cub.
	Madrid	7.60.4	+1.2	1.1.0	Cal.	0	cub.		15	4	7.58.6	15.9	W. N. W.	1	nub.	
	Toledo	7.61.0	+0.5	1.2.9	S.E.	1	c. cub.		1	19	9	7.57.7	14.6	S	1	cub.
	Guadalajara	7.61.4	+1.0	1.1.8	N	0	c. d.		20	6	7.59.1	18.6	W	4	nub.	
	Cuenca	7.62.6	0.0	1.1.5	E	0	cub.		14	4	7.58.5	12.4	S.W.	1	c. d.	
Extrem. V Mancha VI	Cáceres	7.62.4	1.0.2	6	1	cub.			4	18	8	7.60.5	11.0	S	3	c. d.
	Badajoz	7.62.6	+0.1	1.2.0	N	0	cub.		18	9	7.60.1	10.4	S	1	lluvia	
	Ciudad Real	7.61.7	+1.0	1.2.0	S.E.	0	c. d.		16	6	2.58.5	14.6	S.W.	4	c. d.	
Alto Ebro VI	Logroño	7.62.1	1.2.2	N.W.	0	nub.			12	5	7.58.8	19.0	W	0	nub.	
	Pamplona	7.62.0	1.0.5	N.W.	0	c. d.			20	5	7.58.2	18.6	W. S. W.	1	nub.	
	Huesca	7.61.6	+0.6	1.2.4	S.S.E.	1	c. d.		20	1	7.58.5	18.6	W. S. W.	1	nub.	
	Zaragoza	7.62.0	+0.5	1.2.4	N.W.	1	c. d.		20	9	7.57.4	19.0	S.W.	1	nub.	
Cataluña VII	Lérida	7.61.4	11.4	1	0	c. d.			21	9	7.58.2	19.8	S.W.	3	c. d.	
	Gerona	7.61.5	12.8	1	0	c. d.			20	10	7.58.4	13.1	S	4	nub.	
	Barcelona	7.62.0	12.8	1	0	cub.	lluvia		19	14	7.58.4	16.4	S	6	c. d.	
	Tarragona	7.62.0	12.2	6	0	c. d.	lluvia		22	9	7.58.2	18.6	W. N. W.	1	c. d.	
	Tortosa	7.62.1	+0.2	12.4	S.S.W.	2	cub.		22	9	?	20.6	S	2	c. d.	
Levant VIII	Teruel	7.61.7	6.4	S.W.	0	cub.			15	4	7.58.0	16.2	S	1	c. d.	
	Castellón	7.62.4	2.5	1.5.5	N	0	cub.	lluvia	20	13	7.60.2	17.7	N.W.	2	S	
	Valencia	7.61.3	12.2	E.N.E.	0	c. d.	lluvia		25	19	7.59.1	19.0	W	1	c. d.	
Región del SEIX	Albacete	7.62.4	+1.0	12.0	N.W.	1	nub.		20	8	7.58.0	18.2	E.W.	1	c. cub.	
	Alicante	7.60.5	1.6.7	E.N.E.	0	d.	lluvia		21	11	7.58.6	17.0	S. S. E.	2	S	
	Murcia	7.61.6	12.0	S.W.	0	d.	lluvia		24	9	7.58.2	20.6	S	5	nub.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	7.61.9	16.6	Cal.	2	nub.			1	2.0	12	7.60.5	18.0	S.W.	5	nub.
	Córdoba	7.62.0	11.2	6	1	cub.			18	10	7.60.5	19.2	W	3	c. nub.	
	Jaén	7.62.1	12.2	N.E.	1	d.	lluvia		16	8	7.59.2	1.5	N.W.	0	lluvia	
	Granada	7.62.4	12.6	S.W.	0	c. d.			17	7	7.60.2	16.9	W	3	nub.	
Costa del Sur XI	Huelva	7.61.7	17.2	N.W.	3	c. cub.	lluvia		19	12	7.60.3	17.0	S.W.	2	c. d.	
	San Fernando	7.62.5	10.6	Cal.	0	c. cub.	lluvia		19	12	7.62.0	17.2	N. S. W.	3	c. d.	
	Tarifa	7.61.8	+0.6	1.5.0	S.W.	0	d.	lluvia	19	13	7.60.7	1.5	N.W.	3	c. d.	
	Málaga	7.62.2	12.2	2	1	c. d.	lluvia		20	13	7.60.1	2.0	S	3	c. d.	
	Almería	7.64.1	12.1	S.W.	1	nub.	lluvia		22	14	7.61					