

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 118

DEL

22 de Abril

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	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
	Berlin															
Berna	765.2		9	S	4	o. d.º				762.6	14.0	NE	0	o. d.º		
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	765.7	+0.7	12.4	SSW	3	o. d.º	Naua	17	9	765.1	12.5	o. d.º	0	o. d.º	
	Lisboa	764.2	+0.7	11	NW	2	S.	Naua	17	10	762.2	14	SW	1	o. d.º	
	Lagos	764.9	+1.0	12		0	o. d.º	Naua	15	8	763.8	16	N	2	o. d.º	
	Horta															
	Flores															
	Punta Delgada	765.0	-0.8	18.5	SSW	4	o. d.º	Naua	17	14	758.2	16.0	o. d.º	0	o. d.º	
	Funchal	765.6	+0.2	14	SSW	4	o. d.º	Naua	18	14	765.0	18	N	2	o. d.º	
Marruecos y Argelia	Tánger	765.5		18.6	SSW	0	S.	Naua	19	9	762.0	18.0	SW	3	o. d.º	
	Oran															
	Laghouat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
	Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año... 18 pesetas. Un semestre... 9 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

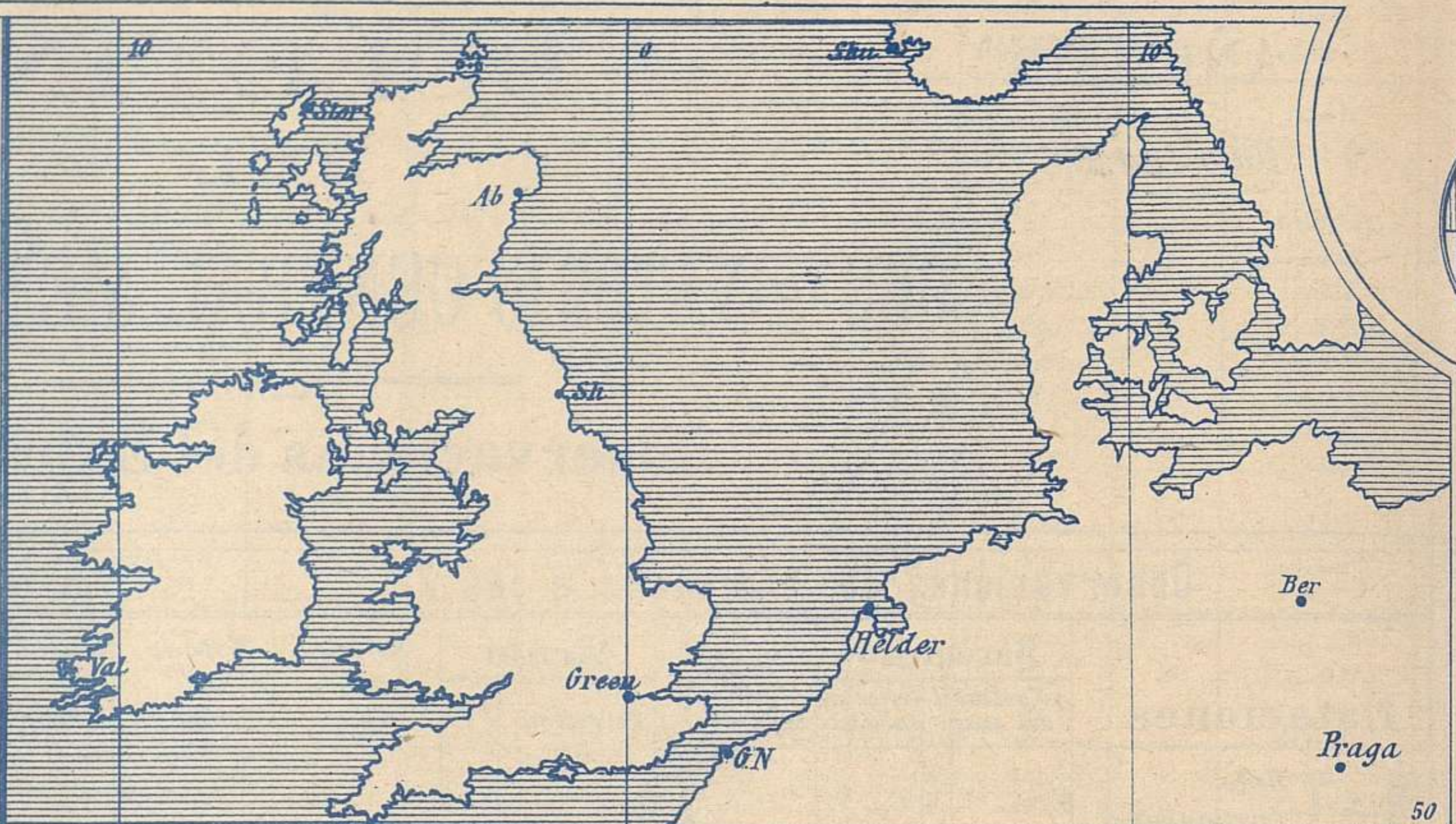
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

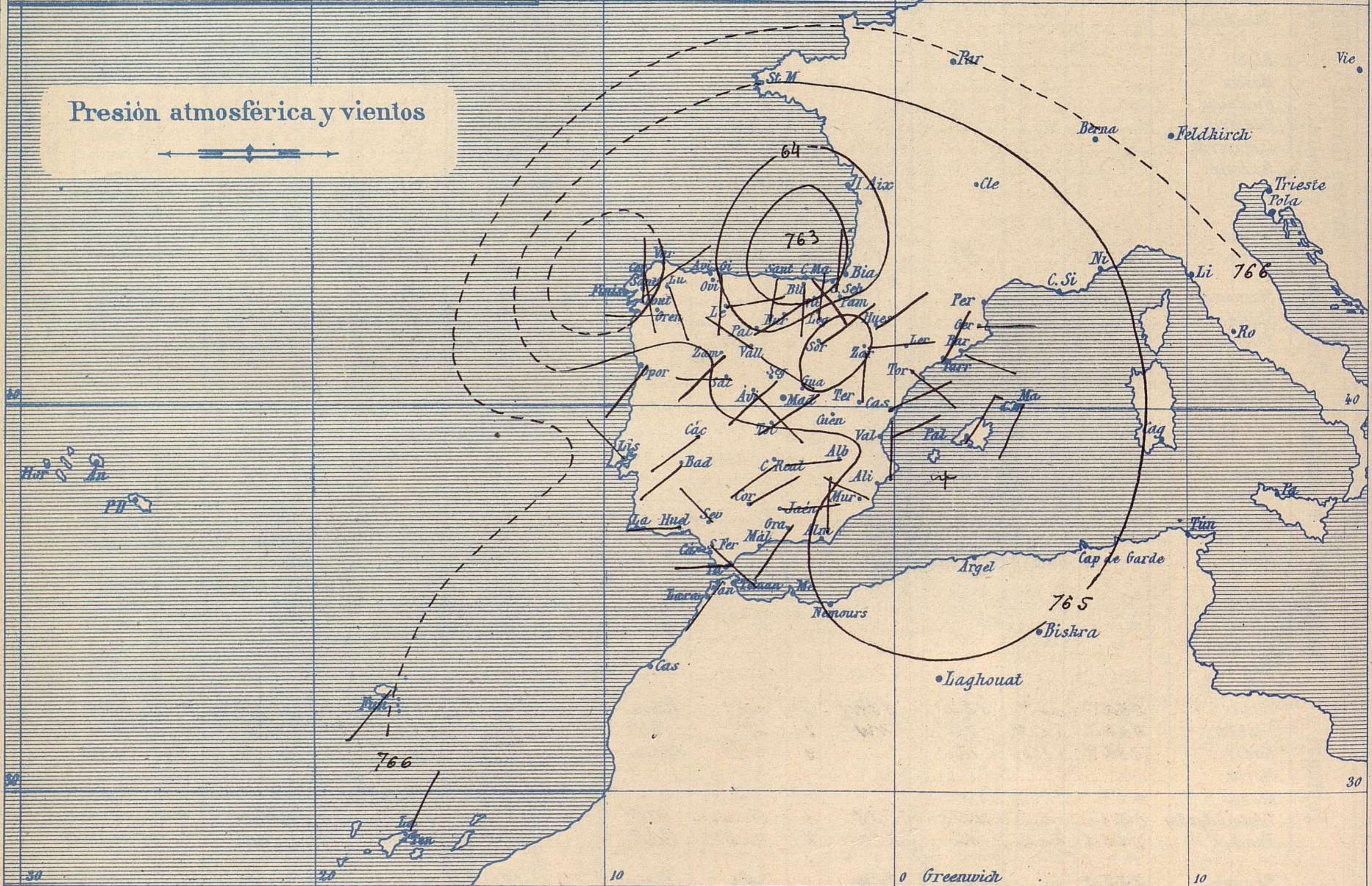


Signos convencionales

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



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Toda la península Ibérica y gran parte del Mediterráneo occidental se halla bajo el influjo de un área de perturbación atmosférica poco intensa, pero que produce lluvias, generalmente de escasa importancia y algunas tormentas con vientos flojos de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 21 grados en Almería y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Segovia y Teruel.

Las presiones altas residen hacia las Islas Británicas.

J. Galbis

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



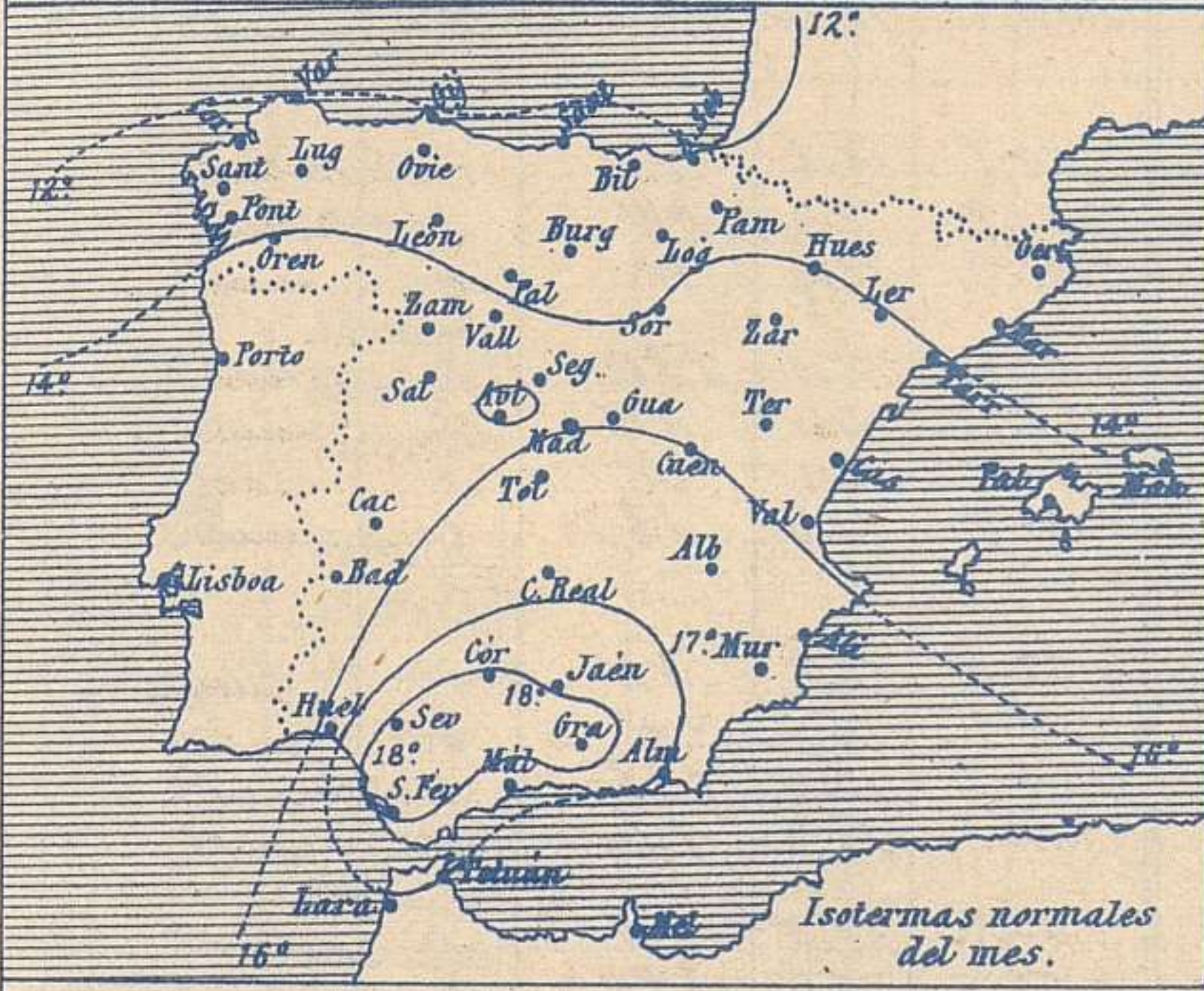
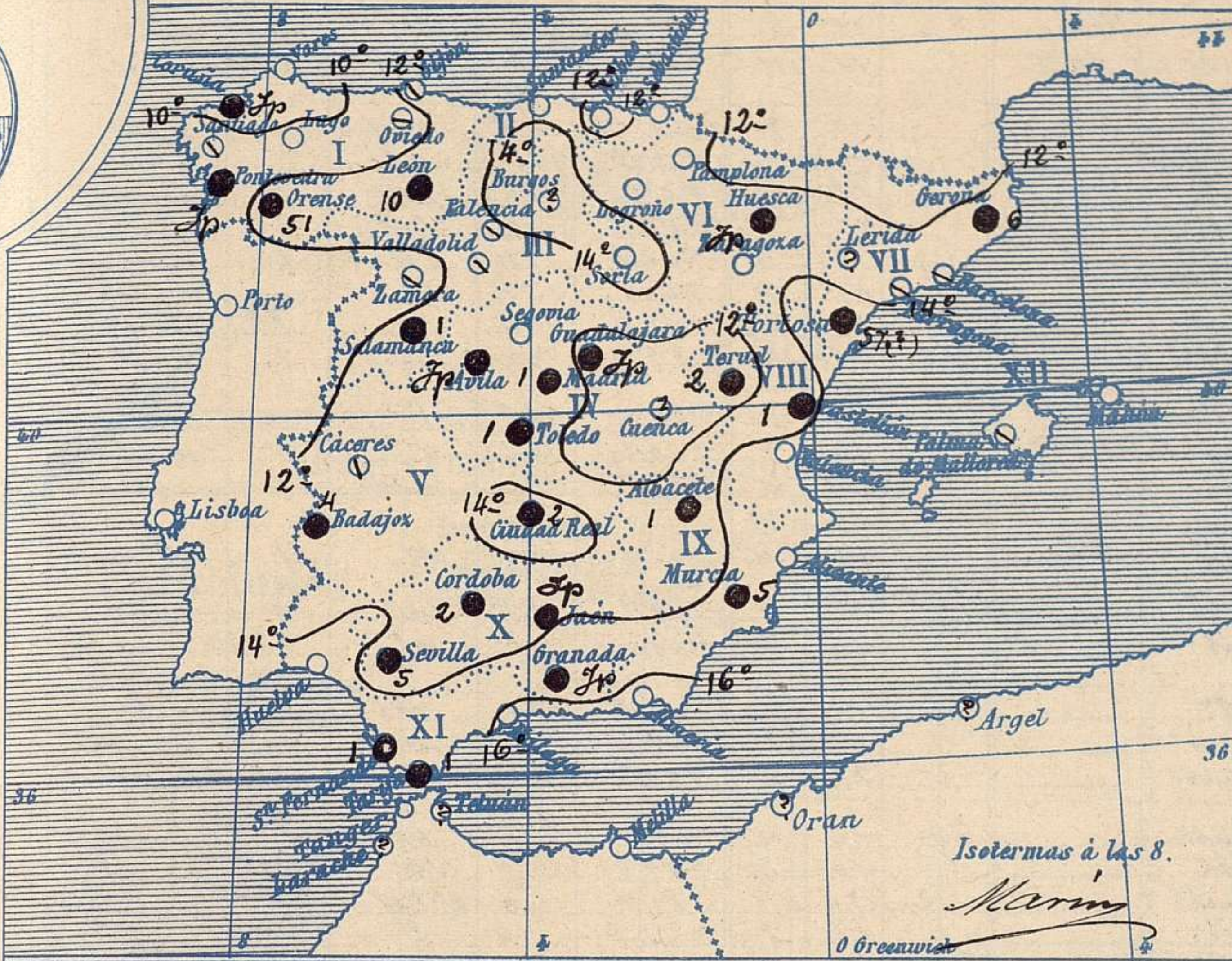
Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo algo lluvioso y tormentoso.



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

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

Es probable que el tiempo continúe lluvioso y de carácter tormentoso por todas nuestras costas principalmente en las de Andalucía.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 27 y 12^h del día 29

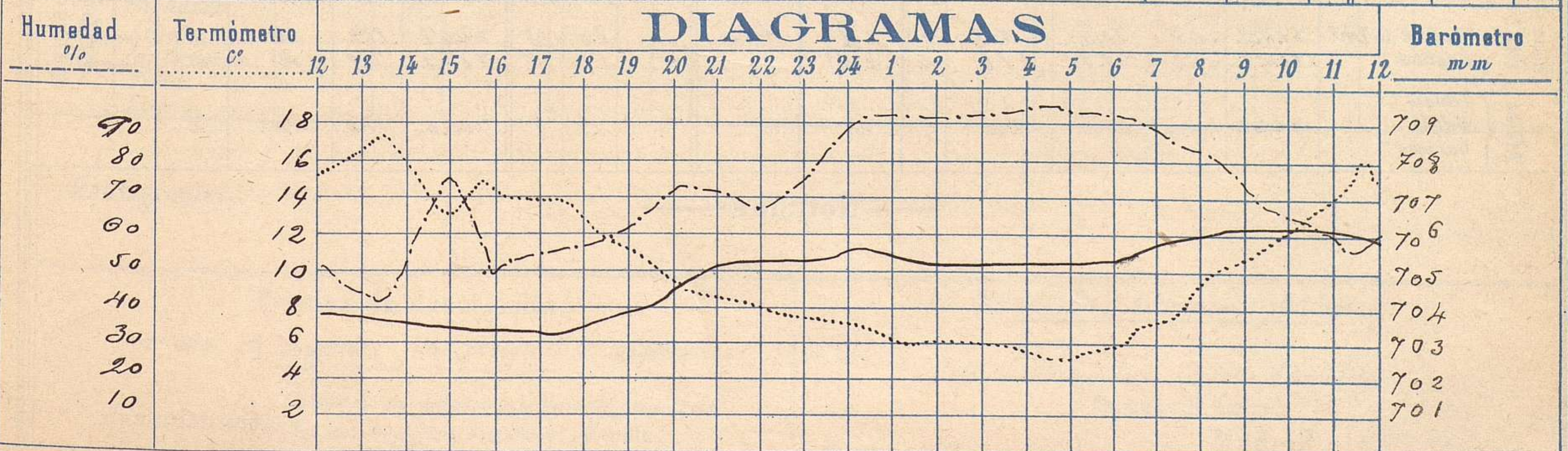
Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 á 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 á 9
				Dirección	F ^{ra} 0 á 9									
12	703.91	15.2	52	SPW	1		C. cub ^{to}	Temp ^o máx ^o á la sombra 17.4						
16	703.26	14.0	51	WNW	1	1.2	Fd. id	Id. mín ^o = 13.4.9						
20	704.62	9.8	74	Calma	0		Nuboso	Horas de Sol despejado en el						
24	705.70	7.6	90	Fd	0		Casi cub ^{to}	día de ayer 4.35 ^m						
4	705.20	5.4	95	Fd	0		Fd. id							
8	706.11	9.5	84	Fd	0		Fd. id							
12	705.89	14.9	60	SSE	3		Fd. id							

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. ^{as}		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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	764.1	+1.1	7	0	ubi.	Nana	4	15	9	762.6	14	SW	4	ubi.		
	Vares	761.8	+1.0	11.5	0	e.d.	Nana	1	15	11	761.7	11.5	SW	0	ubi.		
	Avilés	763.7	+1.2	13.4	2	e.ubi.	Nana	1	15	9	762.2	14.6	N.W.	1	ubi.		
	Gijón	763.3		9.8	1	Nube		1	16	6	761.8	13.2	N.E.	2	e.d.		
	Oviedo	763.9	+1.0	13.6	0	ubi.	Nana	1	18	14	762.1	12.0	N.W.	2	e.ubi.		
	Fisterra	764.4	+1.0	9.8	1	e.ubi.		1	17	7	762.5	14.2	SW	2	ubi.		
	Santiago	764.2	+0.8	13.2	1	ubi.		1	18	14	762.2	12.7	SW	4	ubi.		
	Pontevedra	763.1		9.5	1	e.d.		1	15	4	760.1	15.2	SE	2	e.ubi.		
	Lugo	763.7	+0.4	12.4	1	e.ubi.		1	19	6	761.0	11.4	N.W.	2	ubi.		
Orense	763.2		9.6	2	ubi.		1	10	11	4	759.6	9.0	SE	1	e.d.		
León																	
Región Cantábrica II	Santander	761.1	+0.7	14.2	0	SE	Nana	1	16	8	760.2	13.9	N	1	SE		
	Punta Galea	761.4	+0.1	10.8	3	e.d.	Nana	1	14	7	760.2	14.2	N.E.	5	ubi.		
	Bilbao	762.5	0.0	11	2	SE		1	16	6	761.2	16	N.W.	3	SE		
	Cabo Machichaco	763.1	0.0	14.0	1	SE	Nana	1	14	6	761.1	14.0	N	1	SE		
	San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	764.7	0.0	7.6	1	e.ubi.		1	18	4	763.7	12.8	SW	0	ubi.		
	Palencia	764.1	+0.5	10.0	1	ubi.		1	16	4	760.0	14.5	N.E.	0	e.ubi.		
	Burgos																
	Soria	763.2	+0.2	10.0	1	SE		1	14	1	760.3	12.6	N.E.	2	ubi.		
	Valladolid	764.2	+1.0	8.2	1	e.ubi.		1	19	1	759.8	16.2	N.W.	1	e.ubi.		
Salamanca	764.4	+0.8	10.2	1	e.ubi.		1	17	0	760.7	11.4	SE	2	ubi.			
Región Central IV	Ávila	765.5		7.2	0	ubi.		1	14	4	760.7	9.8	N	1	ubi.		
	Segovia	764.2	+1.0	7.5	0	SE		1	15	2	759.8	9.1	SW	2	e.ubi.		
	Madrid	764.6	+1.0	9.5	0	e.ubi.		1	12	14	4.9	760.5	14.0	N.W.	0	e.ubi.	
	Toledo	764.9	+1.0	9.4	0	ubi.		1	16	8	761.3	12.4	SE	1	ubi.		
	Guadalajara	764.4	+0.8	7.6	0	ubi.		1	14	11	759.9	13.6	SE	1	ubi.		
Cuenca																	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	764.2		11.0	1	e.ubi.		1	18	7	762.1	15.8	SE	1	e.ubi.		
	Badajoz	765.2	+0.6	12.2	1	e.ubi.		1	18	8	760.8	12.4	SW	1	e.ubi.		
	Ciudad Real	765.2	+1.0	12.0	2	ubi.		1	15	7	761.9	11.4	N	4	ubi.		
Alto Ebro VI	Logroño	762.6		11.2	0	SE		1	20	7	759.6	15.0	2.P.W.	2	e.ubi.		
	Pamplona	763.0	0.0	9.6	4	e.d.		1	19	4	758.0	14.0	N.W.	2	ubi.		
	Huesca	764.0	+0.5	10.5	0	ubi.		1	20	7.0	760.2	12.1	N	1	e.ubi.		
	Zaragoza	764.8	0.9	12.6	1	SE		1	18	7	759.8	12.0	SE	1	ubi.		
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	763.8	+0.4	11.6	0	ubi.		1	18	10	762.3	13.2	N.W.	0	ubi.		
	Barcelona	762.0	+0.2	12	2	e.ubi.	Nube	1	17	12	762.9	16	SW	2	ubi.		
	Tarragona	764.4		12.4	0	ubi.		1	15	11	762.2	12.4	SE	2	e.d.		
	Tortosa	764.3	+0.4	15.2	1	ubi.		1	5.7	18	9	761.2	17.7	SE	2	e.d.	
Levante VIII	Teruel	765.6		5.9	0	SE		1	13	2	763.2	12.5	SW	0	ubi.		
	Castellón	761.9	+1.0	12.8	0	SE		1	15	10	759.6	12.0	SE	1	e.d.		
	Valencia	761.4	0.0	15.0	2.6	0	e.d.		1	17	9	761.2	17.0	N.W.	0	e.ubi.	
Región del Guadalquivir IX	Albacete	765.5	+0.7	8.7	1	ubi.		1	14	5	761.1	12.2	N	1	e.d.		
	Alicante	761.5	+0.1	1.6	0	SE		1	19	9	761.5	15	SE	2	e.ubi.		
	Murcia	763.2		14.4	2	SE		1	5	21	9	761.5	14.4	N.E.	2	ubi.	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	765.2		12.2	2	ubi.		1	5	20	8	762.2	15.0	SW	5	ubi.	
	Córdoba	764.9	+0.8	11.6	1	ubi.		1	2	13	9	761.5	12.2	N	1	ubi.	
	Jaén	765.9		10.6	1	e.d.		1	16	8	762.9	15.2	N	4	ubi.		
	Granada	762.2	+0.4	11.0	2	e.d.		1	17	8	762.5	11.2	N	7	ubi.		
Costa del Sur XI	Huelva	765.4		14.9	0	e.d.	Nana	1	18	6	762.2	17.2	SW	5	e.ubi.		
	San Fernando	765.4	0.0	13	1	e.d.	Nana	1	17	11	762.7	16	N	2	ubi.		
	Tarifa	764.2	+0.1	14.2	1	e.d.	Nana	1	16	12	762.2	16.8	N	2	e.d.		
	Málaga	765.6	+1.0	1.6	4	SE	Nana	1	19	12	762.2	17	N.E.	2	e.ubi.		
	Almería	762.0		16.0	2	SE	Nube	1	21	13	760.9	19.8	SW	6	ubi.		
Canales Baleares XII	Palma	764.6	+0.2	12	4	ubi.	Nana	1	17	10	762.4	16	SW	5	e.d.		
	Mahón	764.8	+1.0	15	1	e.d.		1	17	11	763.2	15	SW	1	e.d.		
Canales Canarias XIII	Sa Cruz de Ten ^o	764.9	+0.5	17.5	1	e.d.	Nana	1	20	13	764.8	12.0	N	2	ubi.		
	Laguna	764.0	+0.2	12.2	4	e.d.		1	18	5	764.1	14.8	N	2	ubi.		
Africa	Tetuan																
	Melilla	762.6		12.0	2	SE		1	19	9	761.6	17.0	N.W.	2	SE		
Larache																	

— Noticias —