

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Núm. 116

DEL

de Agosto

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	747.9	-0.2	1.3	Cal. ^a	0	e. nub.	Cal. ^a		1.3	1.0	751.6	1.3	S.	1	nub. ^a
	Christiansund	746.9	-0.4	1.0	Cal.	0	buena	M. U. ^a	2	1.4	9	755.5	1.2	S.W.	6	e. nub. ^a
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscu															
	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	Liona															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	765.1	+0.5	21.2	S.W.	1	St.	Clara		2.1	2.1	762.2	25.0	S.	2	St.
	Lisboa	762.6	+1.0	21	S.W.	2	nub. ^a	Clara		2.2	2.0	761.6	27	S.W.	4	St.
	Lagos	764.1	+0.5	22	Cal. ^a	0	e. nub. ^a	Clara		2.7	2.0	762.6	24	S.W.	1	St.
	Horta	770.0	-0.6	21.4	S	2	nub. ^a	M. U. ^a	2	2.2	1.7	771.2	22.2	S.W.	2	e. nub. ^a
	Flores															
	Punta Delgada	768.5	-0.1	19.5	Cal. ^a	0	e. d. ^a	Clara		2.4	1.9	769.2	19.7	N.E.	2	St.
	Funchal	764.0	+1.4	21	N	0	nub. ^a	Clara		2.3	2.1	761.8	23	N	2	nub. ^a
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghouat															
	Argel															
	Cap de Garde															
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

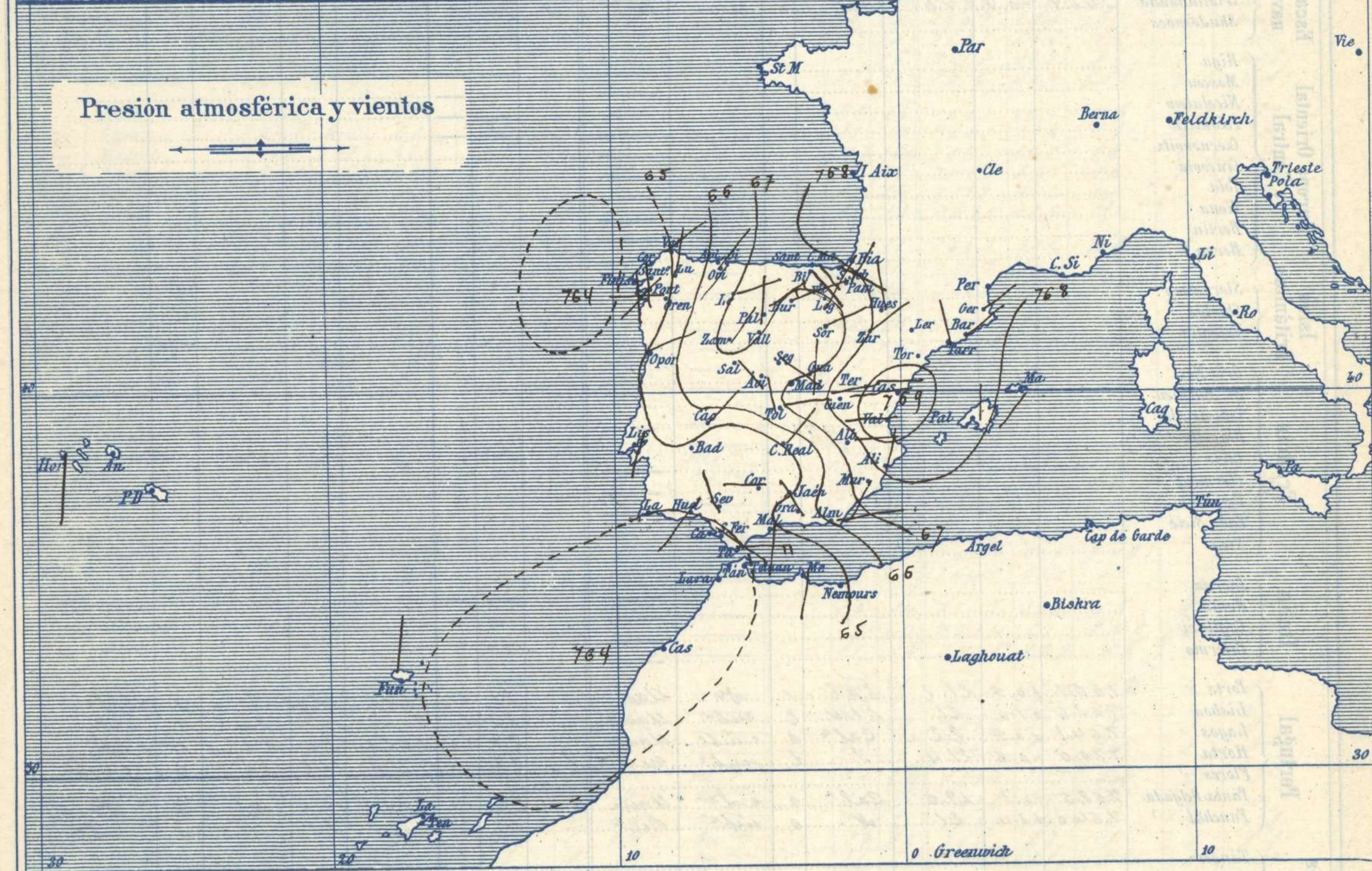
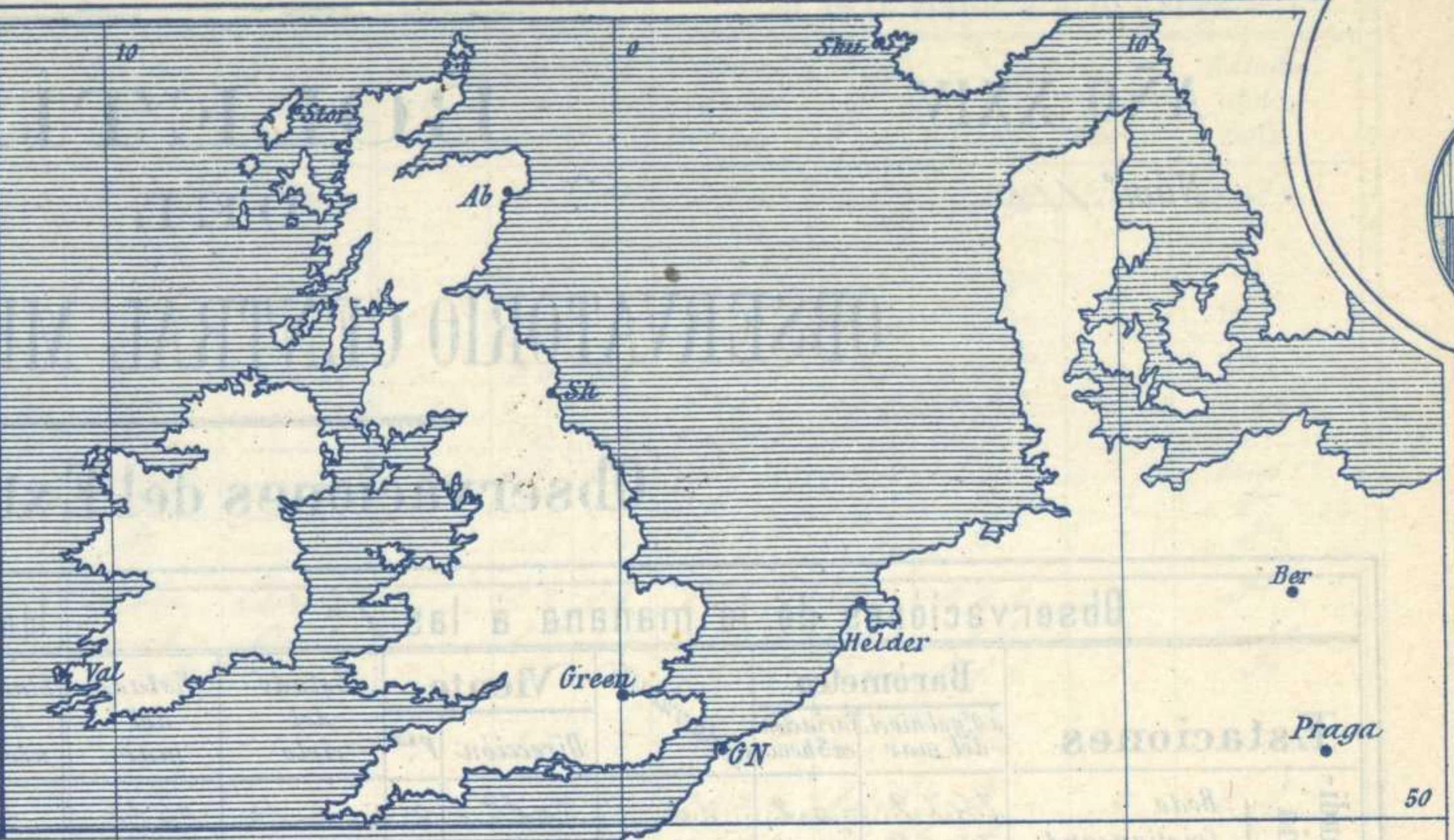
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



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



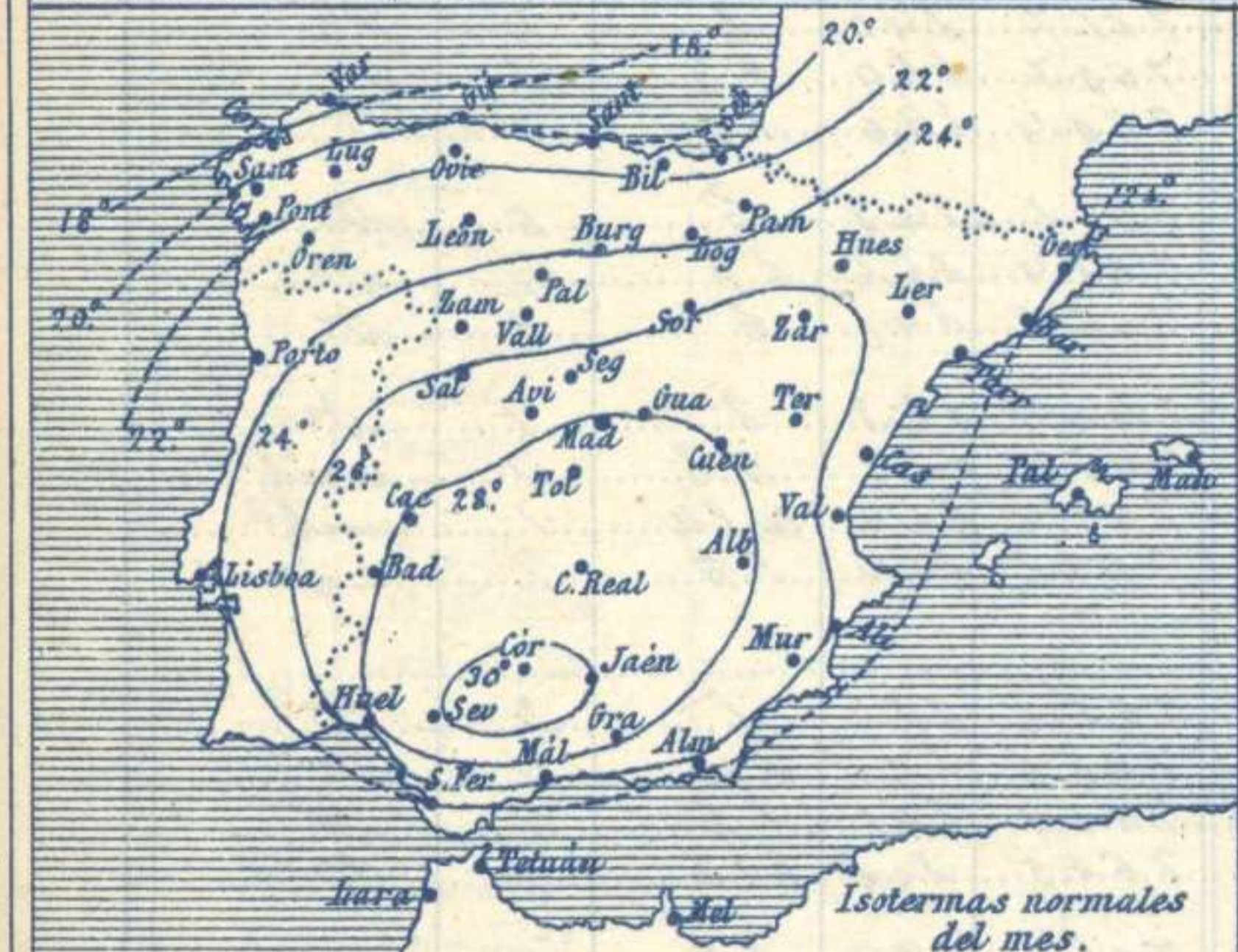
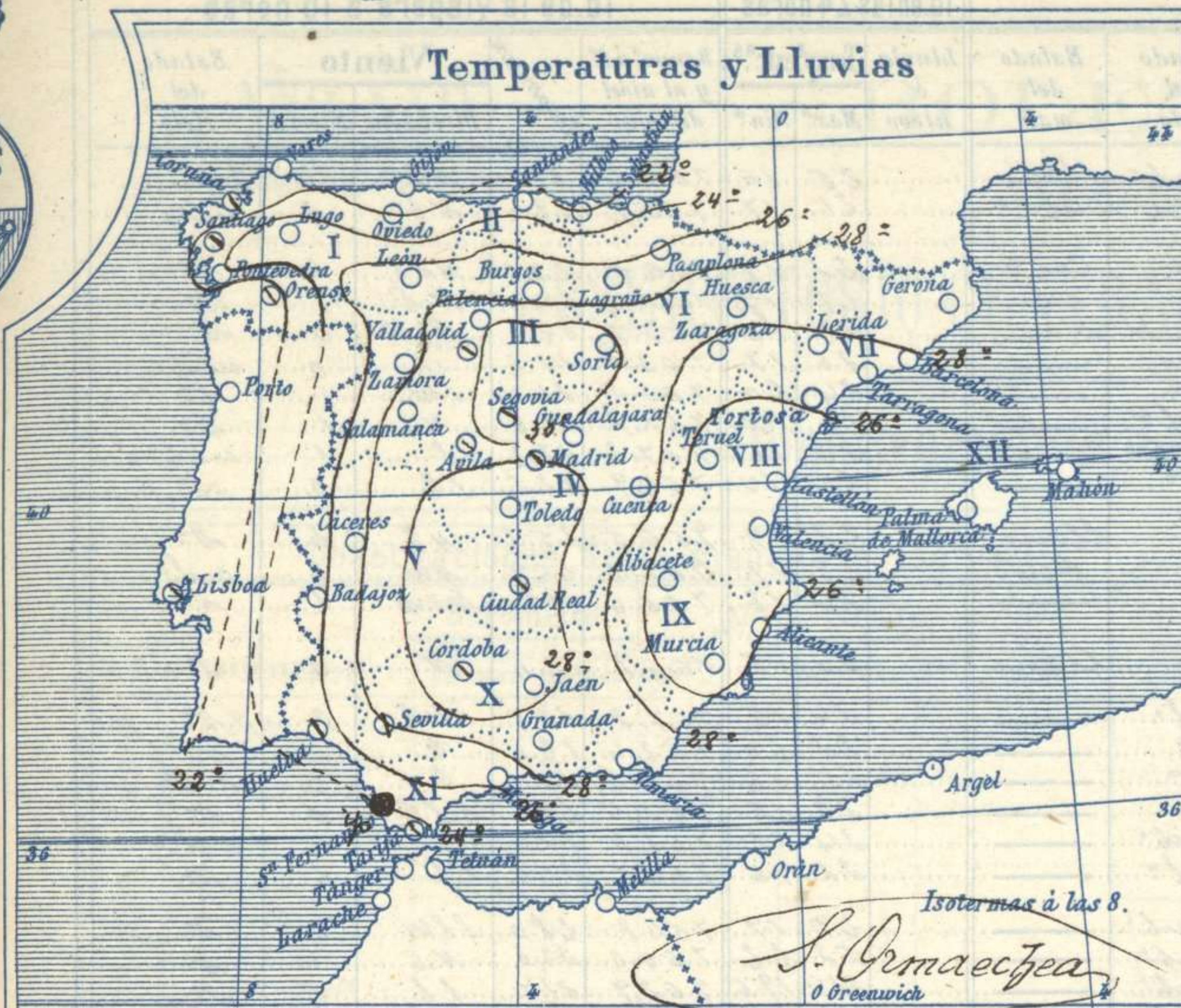
Estado general

Las presiones débiles del Oeste de Marruecos parece que hoy se extienden por el Atlántico hasta el W. de Galicia. Continúa soplando en el Estrecho de Gibraltar y costas inmediatas Levante fuerte. El tiempo en general es bueno, con cielo de pocas nubes, vientos de los cuadrantes del E y temperatura elevada. La máxima de ayer fue de 39 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 13 grados en Teruel.

Sacra

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo poco estable.

II }

III }

IV }

V }

VI } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Calor.

VII }

VIII }

IX }

X } Vientos moderados y algo fuertes del E y buen tiempo.

XI }

XII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12.h.s.o.m

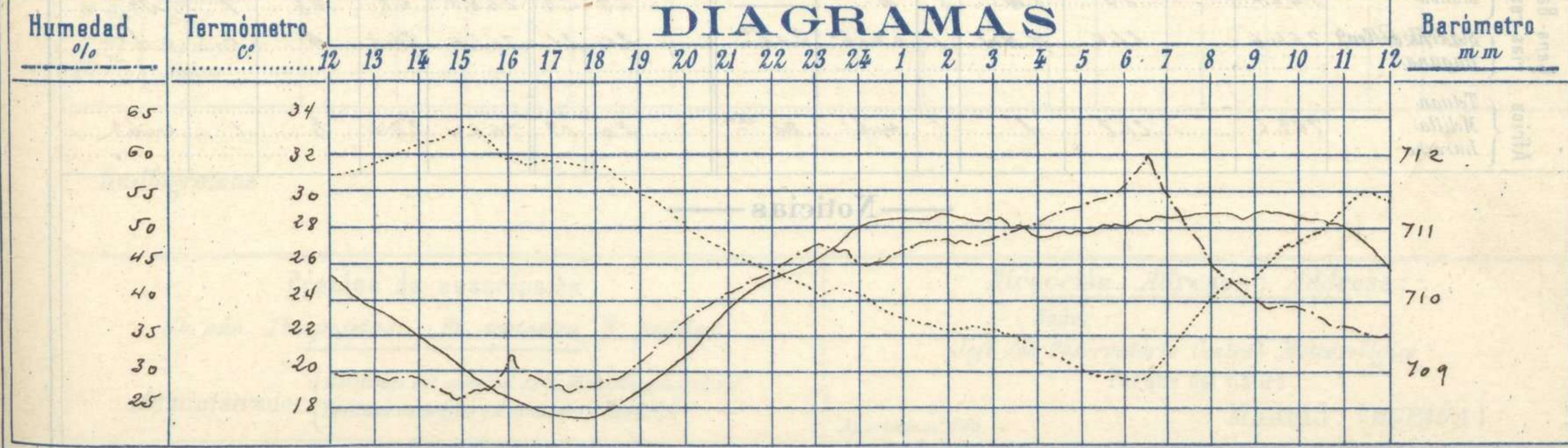
Poca estabilidad del tiempo en Galicia, Levante en el Estrecho.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 2 y 12^h del día 3

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F.º 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9			
12	710.5	30.8	39	SE	2		Despejado	Temp. máx. a la sombra 33.4	50	E	2	2500	S	3
16	708.5	31.7	32	SE	2		Fb	Id. mínima id. 19.6	100	E	2	2750	SW	3
20	707.2	27.8	38	SE	3		Fb	Horas de sol despejado en el día de ayer 12. h. 40 mt.	200	ESE	3			
24	711.0	24.3	45	SE	4		Fb		500	E	3			
4	710.9	21.5	50	ESE	3		Nub. c. cub.		800	ESE	3			
8	711.2	24.2	45	SE	3				1000	SE	5			
12	710.4	29.1	35	SE	2				1500	ESE	5			
									2000	S	4			

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.}		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	-0.2	21	S.	1	nub.	Nana	25	16	764.4	21	NW.	3	Bromia	
	Vares	764.8	+0.1	19.5	NE	3	nub.	N ^a	21	17	765.9	17.0	NE	2	nub.	
	Avilés															
	Gijón	766.6	0.0	21.8	NW	0	N ^a	Cal ^a	22	17	766.9	22.2	NNE	4	N ^a	
	Oviedo	766.4		20.4	NE	0	N ^a		27	17	765.2	26.4	NE	1	N ^a	
	Ministerre	764.2	+0.0	21.8	S.	3	nub.	Nana	22	16	765.7	22.0	Cal ^a	0	N ^a	
	Santiago	764.9	+0.8	22.6	S.	3	nub.		26	17	765.2	22.6	N	0	nub.	
	Pontevedra	764.6	+0.2	24.4	NW	1	N ^a		24	20	762.3	21.0	SW	1	N ^a	
	Lugo	765.6		21.0	N	1	c.d.		22	15	765.2	21.0	N	1	N ^a	
	Orense	767.6	0.0	20.5	W	0	nub.		23	16	767.2	20.2	S	1	nub.	
León	767.1		22.2	S.	2	N ^a		24	14	764.9	22.5	SE	0	N ^a		
Región Cantábrica II	Santander	766.5	+0.4	24.4	S.	0	N ^a	Nana	28	19	766.5	25.8	NE	2	N ^a	
	Punta Galea	765.7	+0.4	22.4	SE	4	N ^a	N ^a	28	19	765.1	26.9	NW	2	c.d.	
	Bilbao	767.2	+0.2	22	SE	1	N ^a		20	18	766.0	29	WNW	1	N ^a	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	766.4	+1.0	22.2	SE	1	N ^a	Nana	20	18	766.1	26.0	N	0	N ^a		
Región del Duero III	Zamora	767.9	+1.0	17.4	NE	0	c.d.		24	15	767.8	21.8	NE	0	N ^a	
	Palencia	765.4	+0.2	26.6	ENE	0	N ^a		22	20	763.4	22.0	S	1	N ^a	
	Burgos	766.6	+0.8	22.0	ENE	0	N ^a		21	16	762.6	20.0	S	0	c.d.	
	Soria	766.7	+0.2	24.6	ENE	1	N ^a		20	15	763.3	22.2	ENE	0	N ^a	
	Valladolid	767.7	+0.7	20.8	N	1	nub.		24	18	763.1	22.4	S	1	c.d.	
	Salamanca	764.0	+0.4	26.6	SE	2	c.d.		22	15	763.7	21.6	SE	2	N ^a	
Región Central IV	Ávila	764.6		21.0	ENE	3	nub.		29	19	761.8	23.0	SW	3	N ^a	
	Segovia	763.6	+0.2	23.0	SE	4	nub.		22	22	760.0	20.0	NE	0	N ^a	
	Madrid	767.1	+0.2	24.2	NE	2	nub.		22.4	19.6	762.9	21.7	SE	2	N ^a	
	Toledo	767.6	+0.4	22.2	S	1	nub.		25	19	761.7	24.0	S	4	N ^a	
	Guadalajara	766.5	+0.4	22.8	N	0	c.d.		22	17	760.7	22.0	SE	2	N ^a	
	Cuenca	762.6	+0.7	24.2	S	0	c.d.		21	15	760.4	29.6	SW	1	N ^a	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	765.2		25.4	NE	2	N ^a		25	21	761.1	24.8	S	6	N ^a	
	Badajoz	764.4	+0.2	22.8	N	0	c.d.		27	20	760.4	26.6	SE	1	N ^a	
	Ciudad Real	766.0	0.0	22.6	NE	4	nub.		25	19	762.5	24.1	S	2	N ^a	
Alto Ebro VI	Logroño	768.2		24.0	S	0	N ^a		22	18	764.9	22.8	S	1	N ^a	
	Pamplona	767.6		22.6	ENE	0	N ^a		24	18	762.5	22.2	NE	1	nub.	
	Huesca	767.1	+1.5	25.4	NW	0	N ^a		25	20	765.4	22.0	WNW	1	nub.	
	Zaragoza	767.6	0.0	25.4	NE	1	N ^a		25	17	759.2	22.4	SE	1	c.d.	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	767.9	+0.2	29.6	NE	2	N ^a		26	19	765.2	22.0	S	2	N ^a	
	Barcelona	767.9	+0.2	28	NE	1	N ^a	N ^a	21	22	765.0	22.0	SW	4	N ^a	
	Tarragona	767.4		26.6	WNW	1	N ^a	Cal ^a	22	22	765.9	26.1	SE	2	N ^a	
Tortosa	767.9	+0.2	27.2	Cal ^a	0	N ^a		22	20	766.5	20.8	ENE	3	N ^a		
Levante VIII	Teruel	769.5		19.2	S	0	N ^a		21	12	764.6	29.9	SE	0	N ^a	
	Castellón	768.2	+0.1	24.2	W	1	N ^a	N ^a	27	20	766.4	25.4	S	2	N ^a	
	Valencia	770.4		24.8	W	0	N ^a		29	19	766.7	27.2	S	1	N ^a	
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	768.2	+0.3	21.6	S	0	c.d.		21	14	762.5	20.5	SE	2	N ^a	
	Alicante	767.2	+0.6	26	N	0	N ^a		22	18	766.0	25	ENE	5	N ^a	
	Murcia	767.9		22.6	SW	0	N ^a		21	18	765.6	29.2	S	4	N ^a	
Cuenca del Guadalq. X del SE IX	Sevilla	762.8		23.0	NW	2	nub.		22	22	760.2	22.0	S	6	nub.	
	Córdoba	764.2	+0.5	26.2	W	1	nub.		29	22	760.6	21.6	SE	1	nub.	
	Jaén	763.5		27.4	SW	1	c.d.		22	24	760.0	25.2	ENE	1	N ^a	
	Granada	765.7		25.6	NW	1	c.d.		22	20	762.6	22.6	SW	1	nub.	
Costa del Sur XI	Huelva	766.4		25.5	SW	2	nub.	N ^a de	22	21	761.2	29.4	S	6	nub.	
	San Fernando	764.0	+0.5	25	ENE	5	nub.	N ^a de	20	22	761.2	27	ENE	6	nub.	
	Tarifa	762.2		22.4	S	7	nub.	N ^a de	25	21	760.2	22.8	S	8	nub.	
	Málaga	767.1		26	S	1	c.d.	Nana	26	23	765.0	27	SW	2	c.d.	
	Almería	766.5		28.8	S	2	c.d.	N ^a de	21	27	762.9	28.2	S	6	N ^a	
Canales Baleares XII	Palma	768.0		24	N	2	N ^a	N ^a	29	21	767.6	27	SW	8	N ^a	
	Mahón	766.7		20	SW	1	N ^a		29	20	766.5	29	NE	1	N ^a	
Canales Baleares XII	Laguna	764.6		21.6	WNW	1	nub.	Cal ^a	24	21	762.5	22.2	N	1	c.d.	
Africa	Tetuan															
	Melilla	767.2		21.8	S	1	nub.	N ^a de	20	19	766.4	22.4	S	1	nub.	
	Tarache															

— Noticias —