

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 124

DEL

4 de Mayo

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	760.1	-1.0	1	SE	4	Bruma	SE	5	1	-2	762.4	1	SE	2	e. nub.
	Gristiansund	767.9	+0.2	5	SW	5	e. nub.	SE	1	4	4	766.6	5	SE	5	nub.
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Cernorvitz															
	Gracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna	761.8	+0.4	5	NE	0	N.		1			762.8	12.5	N	2	lluvia	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	763.6	+0.1	16.2	SE	4	nub.	N. g ^{ra}	18	14	762.4	15.8	S	4	nub.	
	Lisboa	761.2	+0.3	15	SE	2	nub.	N. g ^{ra}	18	15	761.0	18	SE	4	nub.	
	Lagos	762.2	0.0	17.2	SE	1	nub.	llana	21	16	752.9	17.2	N	2	nub.	
	Horta															
	Flores															
	Punta Delgada	754.4	+0.5	15.9	WSE	4	nub.	N.	18	12	753.3	11.6	Cal.	0	nub.	
	Funchal	761.5	-0.2	18.8	NW	4	lluvia	N.	18	21	762.3	19	SE	3	lluvia	
Marruecos y Argelia	Tánger	763.7		17.0	S	0	nub.		22	15	764.7	21.2	N	2	SE	
	Oran	762.5		17.2	SE	1	nub.	Cal.	21	16	761.4	17.6	N	4	nub.	
	Laghouat			19.2	Cal.	0	nub.	N.	20	16		24				
	Argel	762.6	+0.8	17	WSE	2	e. nub.	SE	20	15	762.5	17.2	N	2	nub.	
	Cap de Garde	762.4		19.2	SE	2	e. nub.	SE	20	14	762.1	15.0	N	1	nub.	
	Túnex															
	Biskra	762.4		20.0	N	1	e. nub.		11	20	19	761.7	25.7	S	1	e. nub.

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 :

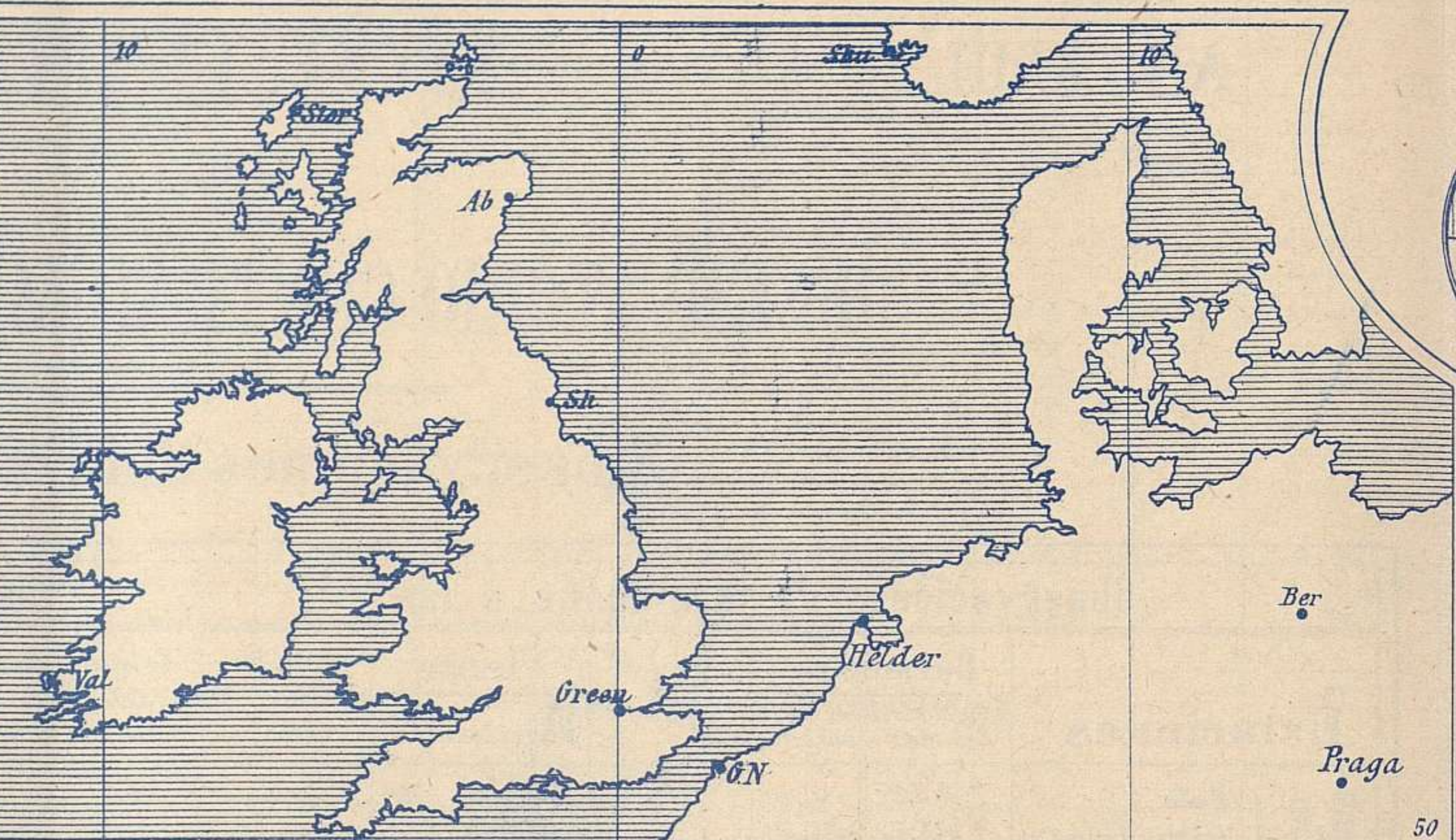
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

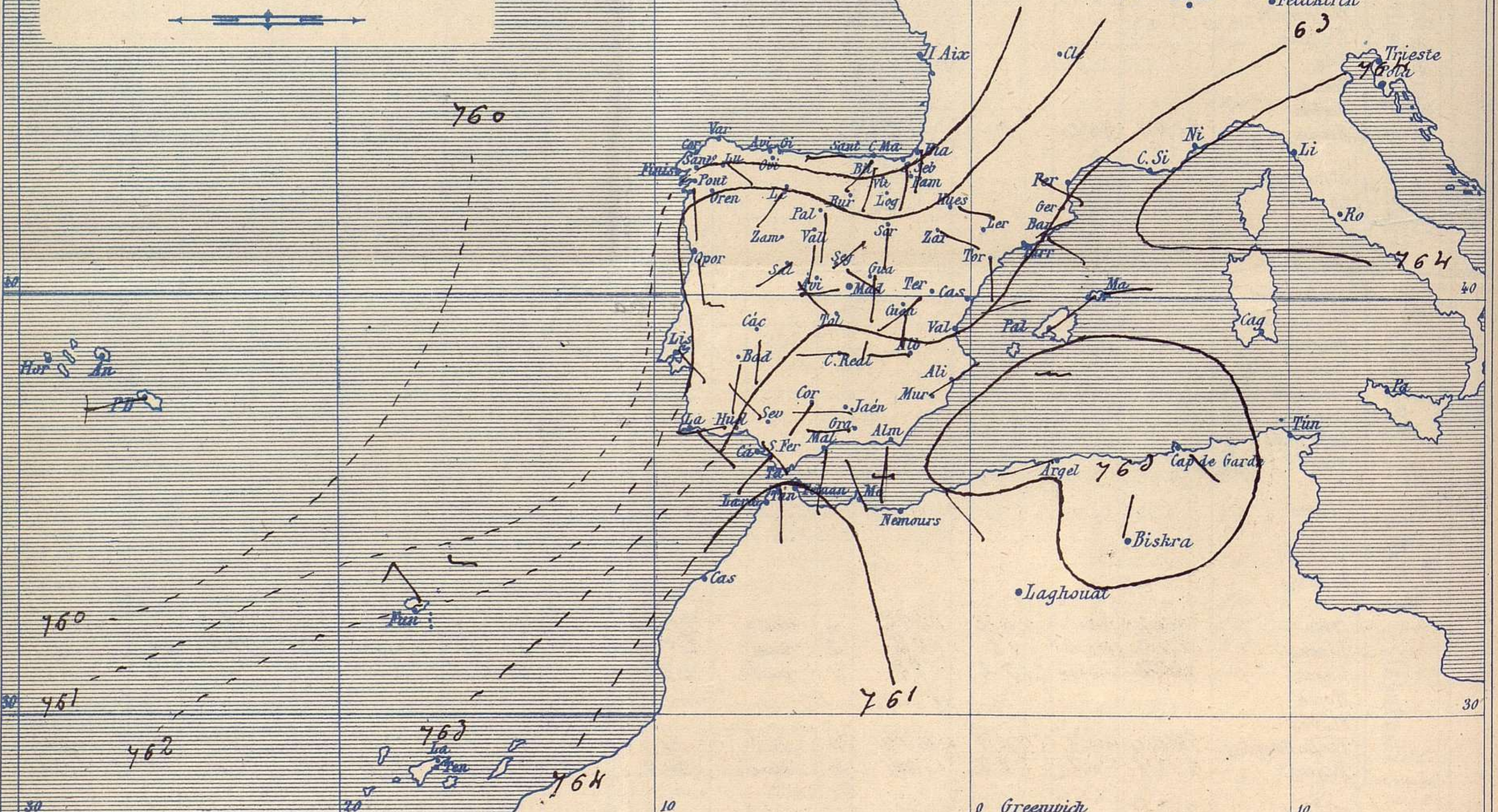


Signos convencionales

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

Una nueva borrasca aparece situada al Norte de las Azores y parece que camina hacia Europa; su influjo apenas se aprecia en las costas de Portugal.

Ha llovido por casi toda España, y aunque las lluvias son de poca intensidad las observadas sobre la mitad septentrional han sido las más copiosas.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 26 grados en Bilbao, San Sebastian y Murcia y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Leon y Salamanca.

Las presiones elevadas deben de residir hacia Marruecos unas y otras, hacia Italia.

Sainza

El Director general: Martin Sánchez

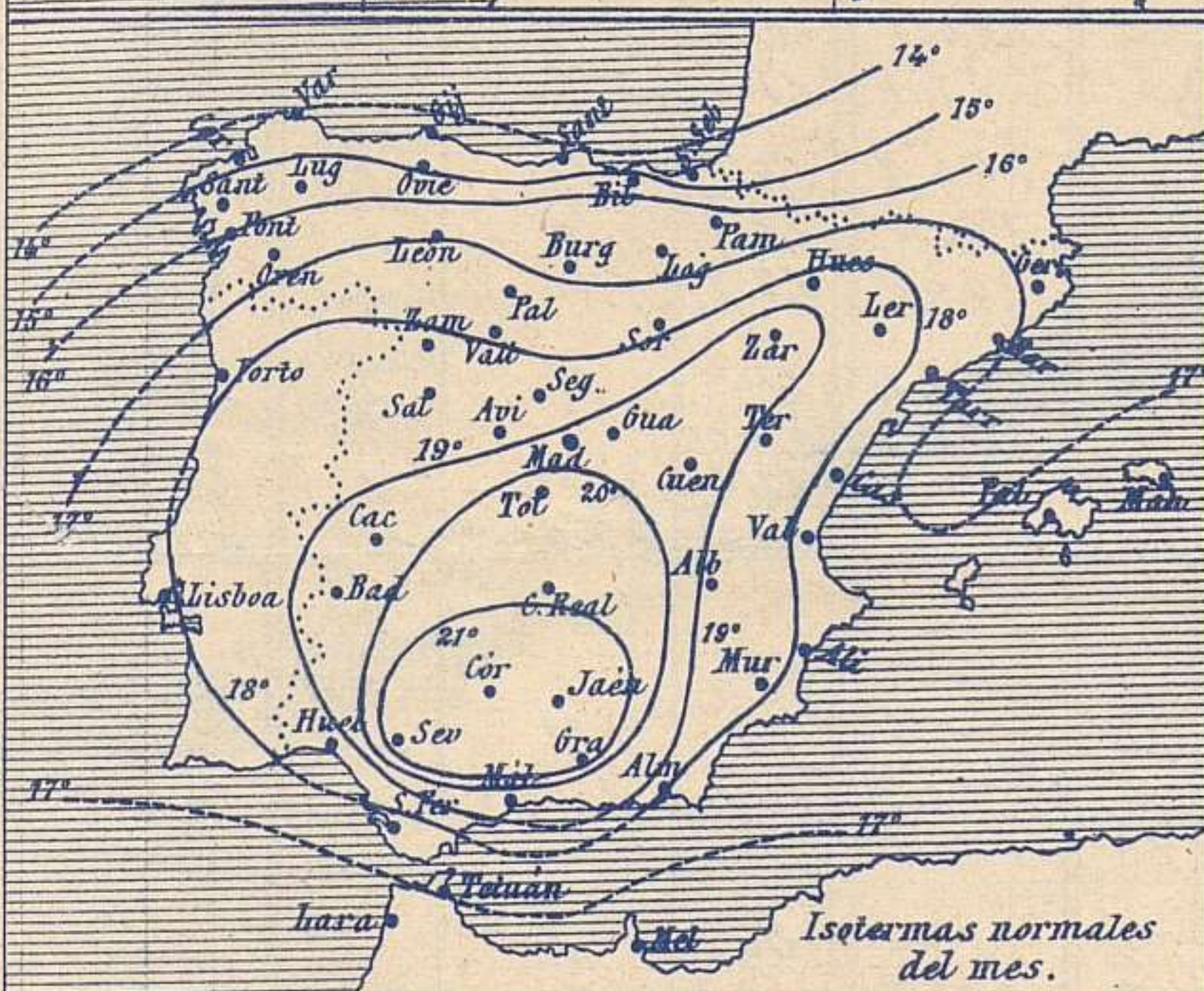
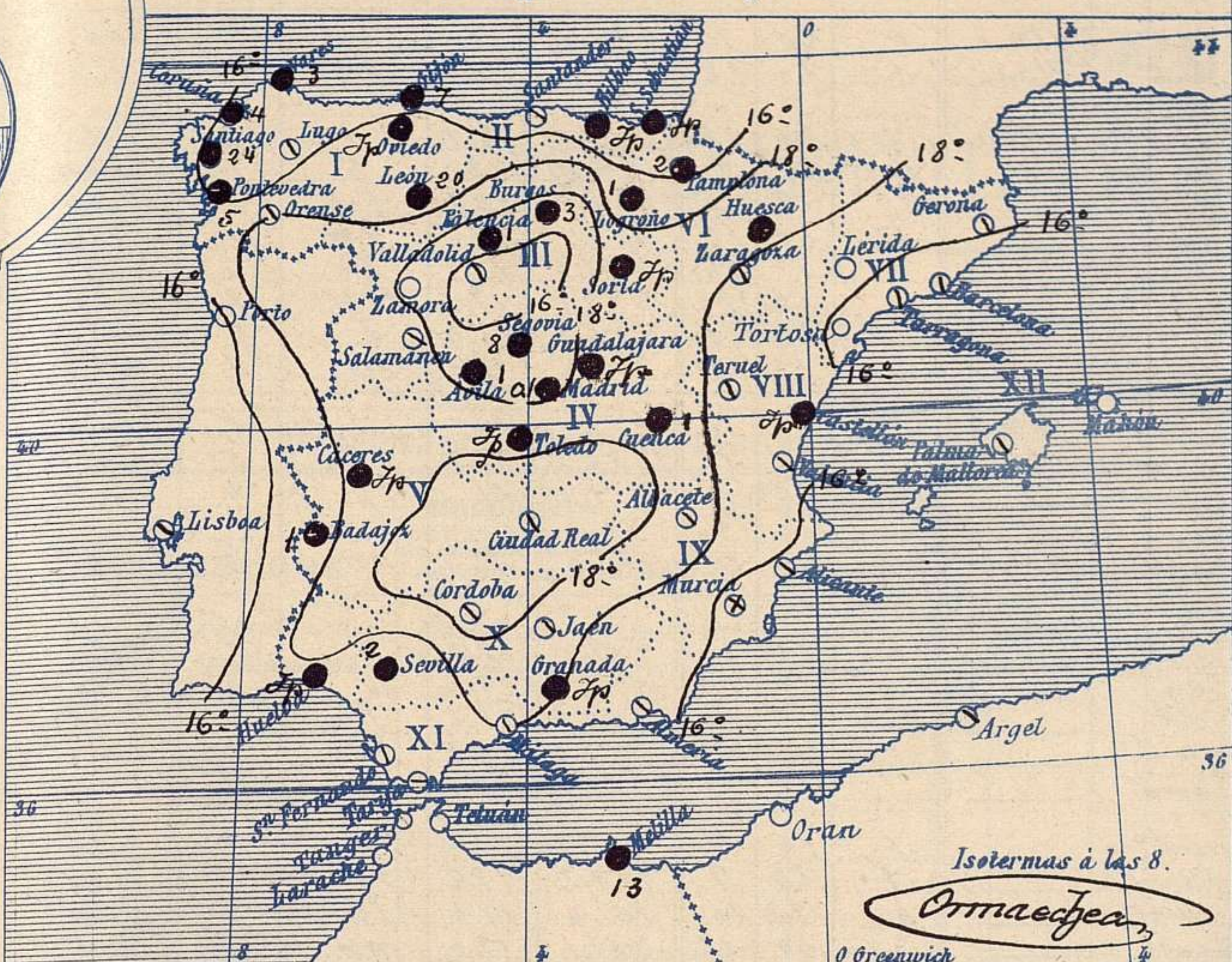
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos de la region del Sur y tendencia a empeorar. Marejada.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI } Vientos flojos de direccion variable y tiempo incierto.
- VII }
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de la region del Sur y tiempo lluvioso y tormentoso.
- XI }
- XII } Vientos flojos de direccion variable y tiempo incierto.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 45 m

Se aproxima una borrasca a las costas Gallegas. Es probable que empeore el tiempo principalmente en Galicia y en el Estrecho de Gibraltar.

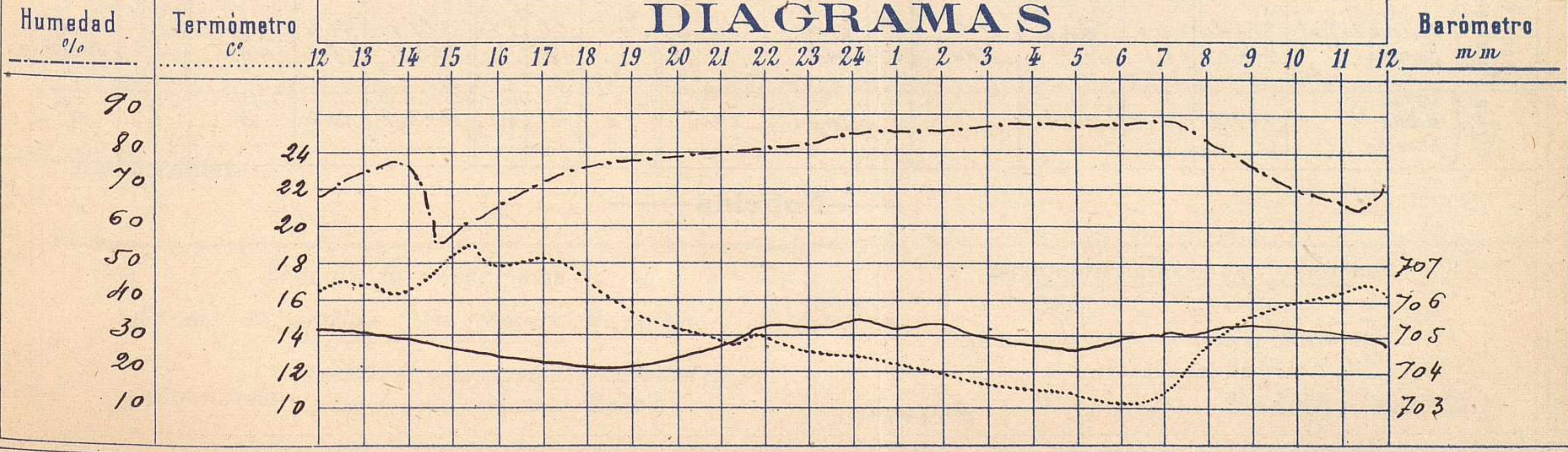
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 3 y 12^h del dia 4

Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9										
12	705.17	16.6	68	S.W	1		C. Cbto	Temp. max. a la sombra 19.3							
16	704.44	18.0	65	S.W	1		C. Cbto	Tem. mín. id 10.4							
20	704.46	14.4	79	S.W	1		Cbto	Horas de Sol despejado en el día de ayer 2 ^h 45 m							
24	705.50	13.0	86	W	0	0.1	Cbto								
4	704.75	11.0	88	W	0		C. Cubto								
8	705.21	13.7	85	W	0		N. 50								
12	704.83	16.4	75	W	1	0.1	Lluvia								



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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	760.2	+0.9	16	SSEW	3	emb. ^o	llana	4	20	14	752.1	11	SSW	5	emb. ^o
	Vares	752.2	+0.5	14.0	S	2	emb. ^o	llana	2	20	12	757.1	16.7	SE	1	emb. ^o
	Avilés															
	Gijón	760.4	+0.8	16.0	east	0	e. d. ^o	llana	7	20	12	757.2	18.8	ENE	2	emb. ^o
	Oviedo	760.8		17.4	S	1	lluvia		Sup.	22	9	756.4	18.0	S	1	lluvia
	Finisterre	760.1	+1.4	15.4	SW	5	emb. ^o	W ^o	31	19	16	758.1	22.8	SW	6	lluvia
	Santiago	761.2	+1.0	12.9	SW	2	lluvia		24	16	12	758.7	18.8	SW	3	lluvia
	Pontevedra	765.0	+0.7	15.9	S	2	e. emb. ^o		5	19	14	758.6	17.7	SW	4	emb. ^o
	Lugo	760.5		13.0	SE	2				17	10	759.9	18.2	SSW	4	emb. ^o
	Orense	761.2	+1.0	16.5	SWW	1	emb. ^o			21	10	756.9	18.0	S	2	emb. ^o
León	761.8		12.5	SW	2	emb. ^o		20	15	7	753.2	14.0	SW	2	e. emb. ^o	
Región Cantábrica II	Santander	759.7	+0.8	15.4	W	2	emb. ^o	llana		25	12	757.1	20.1	S	2	emb. ^o
	Punta Galea	752.2	0.0	12.0	W	5	e. emb. ^o	P ^o		24	12	756.7	24.5	SE	5	e. emb. ^o
	Bilbao	760.3	+0.8	2.0	SSW	2	e. emb. ^o		Sup.	26	14	758.0	21	SE	4	e. emb. ^o
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	760.6	+1.0	19.4	S	2	lluvia	llana	Sup.	26	16	759.0	21.4	SW	5	emb. ^o
Región Duero III	Zamora															
	Palencia	762.2	+0.2	12.0	S	0	emb. ^o		1	19	10	753.0	18.0	S	2	e. emb. ^o
	Burgos	760.5		12.2	W	1	emb. ^o		2	17	10	758.4	16.4	W	0	e. emb. ^o
	Soria	761.7		12.4	S	1	emb. ^o		Sup.	19	10	759.5	18.3	S	5	emb. ^o
	Valladolid	762.9	+0.8	11.8	S	1	e. emb. ^o			20	9	759.0	19.8	SW	2	e. emb. ^o
Salamanca	761.5	+0.4	14.9	SW	2	emb. ^o			18	7	760.9	18.4	SW	4	e. emb. ^o	
Región Central IV	Ávila	761.2		10.6	NE	1	emb. ^o		1	16	9	758.8	15.4	S	3	emb. ^o
	Segovia	762.4	+0.2	11.0	SE	2	lluvia		2	22	9	759.2	18.2	SW	6	emb. ^o
	Madrid	762.7	+0.2	12.7	W	0	emb. ^o		0.1	19.3	10.4	761.0	18.0	SW	1	e. emb. ^o
	Toledo	762.6	+0.2	15.4	SW	1	emb. ^o		Sup.	20	12	761.1	19.0	SW	0	emb. ^o
	Guadalajara	761.6	+0.2	14.5	S	0	e. emb. ^o		Sup.	18	10	760.8	16.4	SW	1	e. emb. ^o
	Cuenca	760.5	0.0	14.0	S	0	emb. ^o		1	19	8	759.6	17.2	SE	1	emb. ^o
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	762.4		15.6	S	1	emb. ^o		Sup.	20	10	760.9	17.2	S	2	emb. ^o
	Badajoz	762.0	+0.4	15.6	S	1	emb. ^o		1	21	13	760.7	20.4	SW	1	emb. ^o
	Ciudad Real	762.6	+1.0	12.9	W	1	emb. ^o			20	11	762.2	18.8	W	5	e. emb. ^o
Alto Ebro VI	Logroño	761.4		14.2	SW	0	emb. ^o		1	22	12	759.2	17.0	W	1	emb. ^o
	Pamplona	759.9		15.0	N	4	S ^o		2	22	11	756.9	22.0	S	4	emb. ^o
	Huesca	761.6	0.0	16.4	SSW	2	emb. ^o		Sup.	25	13.6	760.0	21.2	SSW	1	emb. ^o
	Zaragoza	761.7	+0.5	16.4	SSW	1	e. emb. ^o		Sup.	25	13	759.2	23.4	SE	1	e. emb. ^o
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	762.6	+1.0	16.0	SW	1	e. emb. ^o			22	14	2	20.4	S	2	emb. ^o
	Barcelona	762.2	+0.1	15	SE	0	emb. ^o	llana		19	14	761.9	18	S	4	e. emb. ^o
	Tarragona	762.2		15.2	NE	0	emb. ^o	P ^o		18	15	762.2	16.2	SE	2	emb. ^o
Tortosa	762.0	0.0	16.2	S	1	emb. ^o		1	21	14	761.5	19.4	SSW	4	emb. ^o	
Levante VIII	Teruel	761.6		12.5	SW	0	emb. ^o			21	10	759.7	20.0	S	0	emb. ^o
	Castellón	760.9	+0.4	16.2	WNW	0	lluvia	W ^o	Sup.	19	15	759.7	18.3	W	1	e. d. ^o
	Valencia	762.8	0.0	16.6	NE	0	emb. ^o			17	13	761.9	18.2	ENE	1	emb. ^o
Región del SE IX	Albacete	762.6	0.0	15.5	W	0	emb. ^o			22	12	760.0	21.0	N	2	emb. ^o
	Alicante	762.0	+0.4	1.6	NE	0	emb. ^o			21	14	761.4	18	SE	1	e. d. ^o
	Murcia	762.4		15.6	NE	0	lluvia			26	13	760.4	26.0	SE	2	S ^o
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762.2	0.0	17.0	SW	2	emb. ^o		2	22	15	762.0	22.2	SW	4	emb. ^o
	Córdoba	764.2	+0.4	16.4	SW	1	e. emb. ^o			22	16	761.9	21.4	W	3	emb. ^o
	Jaén	762.1		12.6	W	0	emb. ^o			21	12	761.3	20.0	WNW	0	e. d. ^o
	Granada	762.4		14.2	W	2	emb. ^o		Sup.	22	12	762.7	22.2	SW	2	emb. ^o
Costa del Sur XI	Huelva	762.9		17.8	W	1	emb. ^o	W ^o	Sup.	20	11	762.2	19.2	SW	5	emb. ^o
	San Fernando	762.8	+0.2	14.4	SW	1	emb. ^o	W ^o		20	15	762.4	17	W	3	emb. ^o
	Tarifa	761.3	+0.1	17.3	SW	1	lluvia	llana		21	16	762.1	18.2	SW	2	e. d. ^o
	Málaga	762.6	+1.0	12	S	2	emb. ^o	W ^o		21	16	762.1	21.1	SE	3	e. d. ^o
	Almería	762.7		17.4	S	1	emb. ^o	llana		22	16	762.5	12.0	SW	2	e. d. ^o
Baleares XII	Palma	762.4	+0.8	16	ENE	3	e. emb. ^o	W ^o		21	14	762.4	20	SW	5	emb. ^o
	Mahón	762.6		16.9	S	1	emb. ^o			17	14	762.5	16.6	SE	1	emb. ^o
Canarias XIII	S ^{ta} Cruz de Ten ^o	765.2	+1.0	20.8	NE	1	e. emb. ^o	llana	Sup.	22	17	762.1	20.4	S	1	emb. ^o
	Laguna	765.0	+0.9	18.7	WNW	0	emb. ^o			20	9	762.8	18.0	WNW	2	e. d. ^o
Africa	Tetuan															
	Melilla	762.2		12.2	S	5	emb. ^o	P ^o	12	21	9	762.2	20.0	N	2	S ^o
Larache																

— Noticias —