

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 192

DEL

11 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}			
Escandinavia	Bodo	767.8	0.0	1.8	W	1	c. d.º	Nana	6	16	11	767.3	1.8	S.W.	1	emb.	
	Cristiansund	767.5	0.0	1.8	Cal.	0	bla	Nizada	5	14	12	769.6	1.3	Cal.	0	bla	
	Shudesnoes	766.6	-0.2	1.6	N	3	c. d.º	Nizada	18	13	13	767.5	1.6	N.W.	5	c. d.º	
Europa Oriental y Central	Riga	765.7	0.0	22.8	Cal.	0	Nº					765.0	24.4	Cal.	0	Nº	
	Moscou	765.0	-0.5	18.4	N.E.	0	emb.					765.4	21.3	N	0	c. d.º	
	Nicolaiew	762.5		17.7	S.W.	1	emb.					761.2	24.8	S.W.	1	c. d.º	
	Feldkirch	763.2		1.6	N.E.	1	Nº			29	14	763.8	1.7	S.W.	1	Nº	
	Cernorovitz	763.8	-0.4		Cal.	0	c. d.º		2	29	18	763.2	1.7	N.W.	1	emb.	
	Gracovia																
	Pola	761.5		2.1	N.W.	1	c. emb.			24	19	762.1	21.2	N.W.	1	emb.	
	Viena	762.2	+0.3	1.9	N.W.	1	c. emb.		12	19	14	763.0	1.8	N.W.	2	emb.	
Berlin	765.9	0.0	2.1	N	1	c. d.º			25	17	766.0	2.2	N.E.	2	emb.		
Berna	764.6		1.7	S.E.	0	Nº					764.0	1.8	N.E.	0	Nº		
Islas Británicas	Stornoway	765.6	-0.1	14.4	N.E.	1	c. d.º	Nana		21.1	14.7	767.1	17.8	N.E.	3	c. d.º	
	Shields	767.5		13.9	S.W.	3	Brama	Nana		17.2	13.9	768.5	14.4	S.W.	2	Brama	
	Valentia	760.5		16.1	S.E.	1	emb.	Nana		21.1	13.9	760.0	17.8	S	5	emb.	
Francia	Grís Nex	764.3	-0.1	19.6	S	2	Brama	Nizada		21	16	765.4	18.8	S.W.	5	c. d.º	
	St. Mathieu	763.9	+0.3	16.0	N.W.	2	c. emb.	Nizada		20	14	762.6	24.0	S.E.	2	Nº	
	Isla de Aix	762.2	+0.8	20.2	S.W.	4	emb.	Nizada		23	18	760.6	28.8	S.W.	3	c. d.º	
	Biarritz	764.0	+0.2	18.4	N.W.	4	emb.	Nana		21	17	762.0	19.0	N	4	emb.	
	Paris	764.0	+0.2	21	N.E.	1	Nº			28	15	763.8	25	S.W.	2	Nº	
	Clermont	762.9	+0.2	22	Cal.	0	Nº			28	12	761.9	26	N.E.	2	Nº	
	Perpiñán	763.8	+1.0	21	Cal.	0	emb.			26	17	762.8	23	N.E.	2	Nº	
	Cabo Sicié	761.8	+0.2	25.4	W	1	Nº	Nana		28	18	762.4	23.0	Cal.	0	c. d.º	
Niza	762.1	-0.2	25.2	Cal.	0	Nº			29	18	762.4	24.0	Cal.	0	Nº		
Italia	Liorna	762.8	0.0	14	Cal.	0	Nº					762.6	2.6	Cal.	0	c. d.º	
	Roma	761.5	+0.4	22	N	1	Nº					761.0	2.2	S.W.	2	Nº	
	Cagliari	761.2		17	N.W.	4	Nº					760.0	2.8	N.W.	5	Nº	
	Palermo	761.0		21	N.W.	1	emb.					761.1	2.1	N.W.	2	c. d.º	
Portugal	Porto	766.1	+0.6	18.8	S	1	emb.	Nana		21	17	766.7	18.8	Cal.	0	emb.	
	Lisboa	765.0	+0.6	1.8	N.W.	2	emb.	Nana		22	18	763.8	21	N.W.	4	c. d.º	
	Lagos	765.5	+0.3	21	N	2	emb.	Cal.		25	18	764.5	21	N	2	Nº	
	Horta	763.7	+0.7	20.8	emb.	0	c. d.º	Nizada		24	20	762.8	20.7	N.W.	1	Nº	
	Flores <i>Angora</i>	763.5	+0.6	20.6	N.W.	1	Nº	Nana		23	20	762.3	21.0	N.W.	3	emb.	
	Punta Delgada	764.0	+0.2	20.2	Cal.	0	Nº	Nana		23	19	762.7	20.5	N.W.	3	Brama	
	Funchal	765.9	+0.4	1.9	N.W.	1	Nº	Nana		23	19	766.0	22	N	1	emb.	
Marruecos y Argelia	Tanger	758.6		20.4	S.W.	2	c. d.º	Nizada		25	17	757.4	22.4	N.W.	1	Nº	
	Oran	761.6		19.8	S	2	Nº	Nana		23	18	764.5	22.0	N	4	emb.	
	Laghouat	760.8		27.0	S	0	Nº			27	(2)	756.3	24.0	N	0	Nº	
	Argel	762.8	+0.4	2.3	S.W.	1	Nº	Nana		28	10	762.0	24	N.W.	1	Nº	
	Cap de Garde	762.7		25.2	W	2	emb.	Nana		32	20	762.7	21.8	W	2	Nº	
	Túnez	762.3		21.6	W	1	emb.										
	Biskra	761.8		28.9	S.E.	0	Nº			37	25	761.5	28.0	(2)	0	Nº	

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

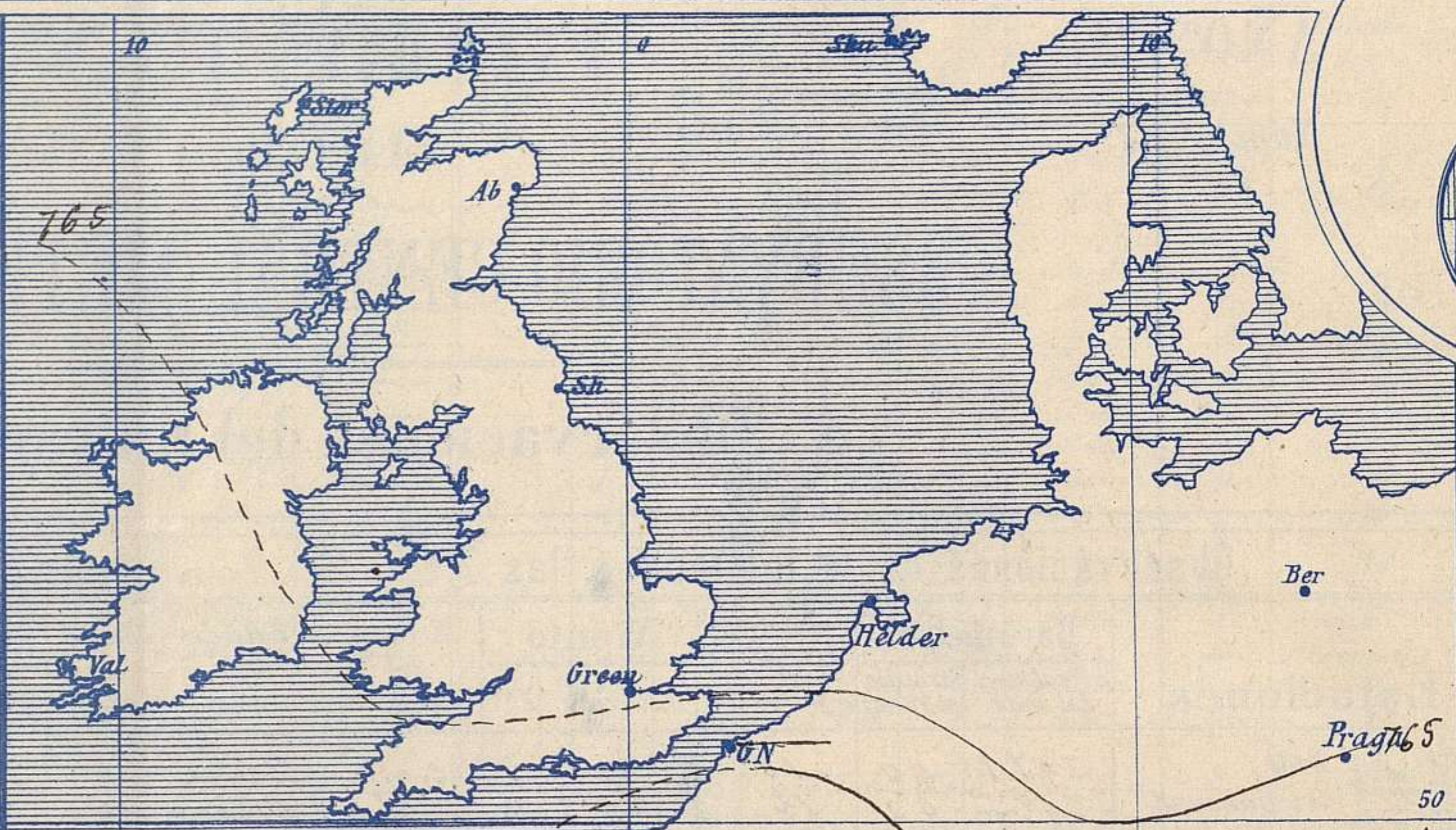
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

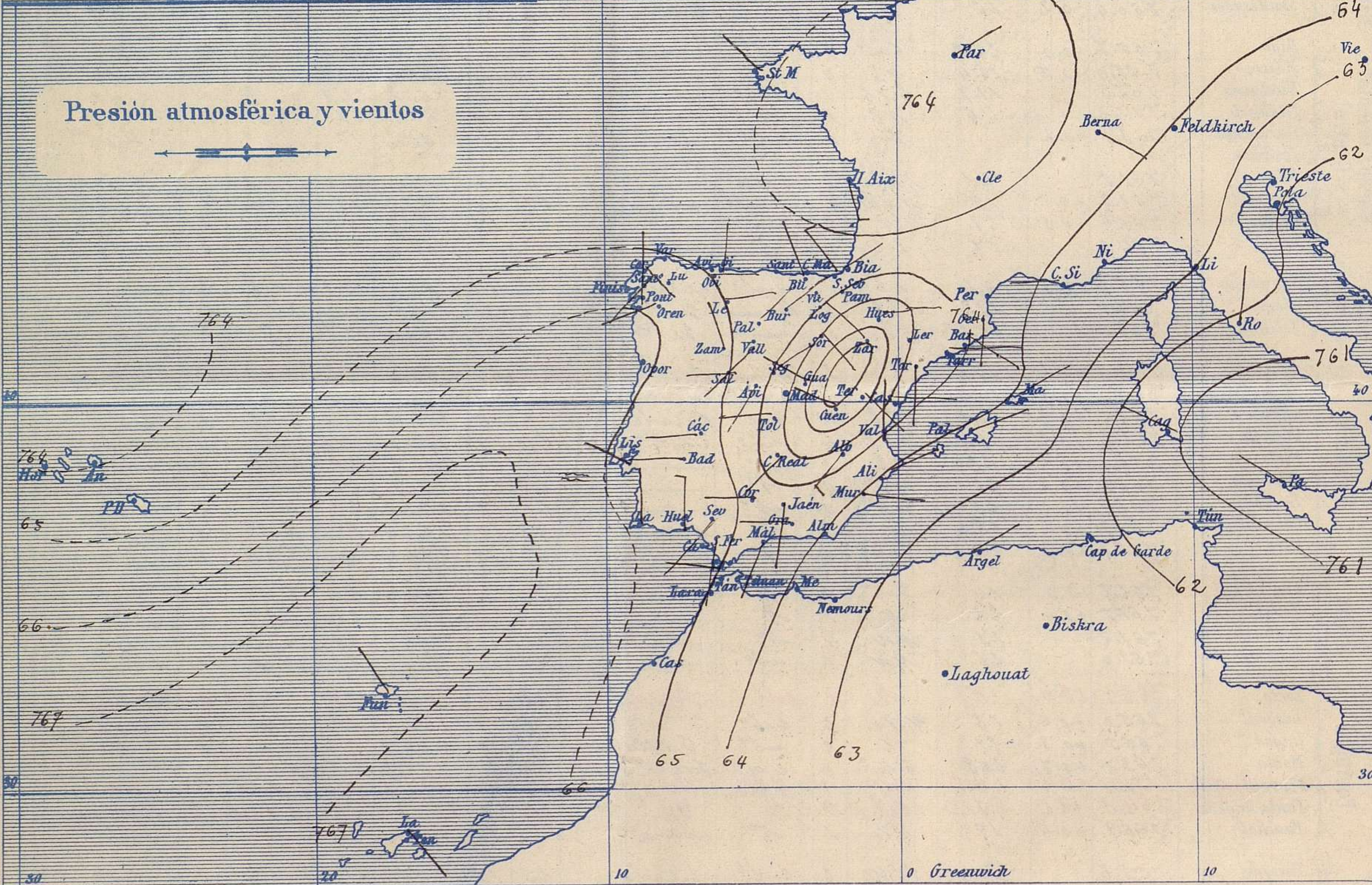


Signos convencionales

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

Debido al aumento de la temperatura, sobre la península Ibérica se ha establecido un área de presiones débiles, bien definida, por lo cual aunque el tiempo se mantiene bueno por todas partes, el cielo no está tan limpio de nubes como durante los días pasados. El viento generalmente sopla de dirección variable, flojos o moderados y el mar permanece tranquilo por el litoral Español.

La temperatura máxima de ayer fue de 38 grados en Zaragoza y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Cáceres.

Las mayores presiones residen hacia la península Escandinava.

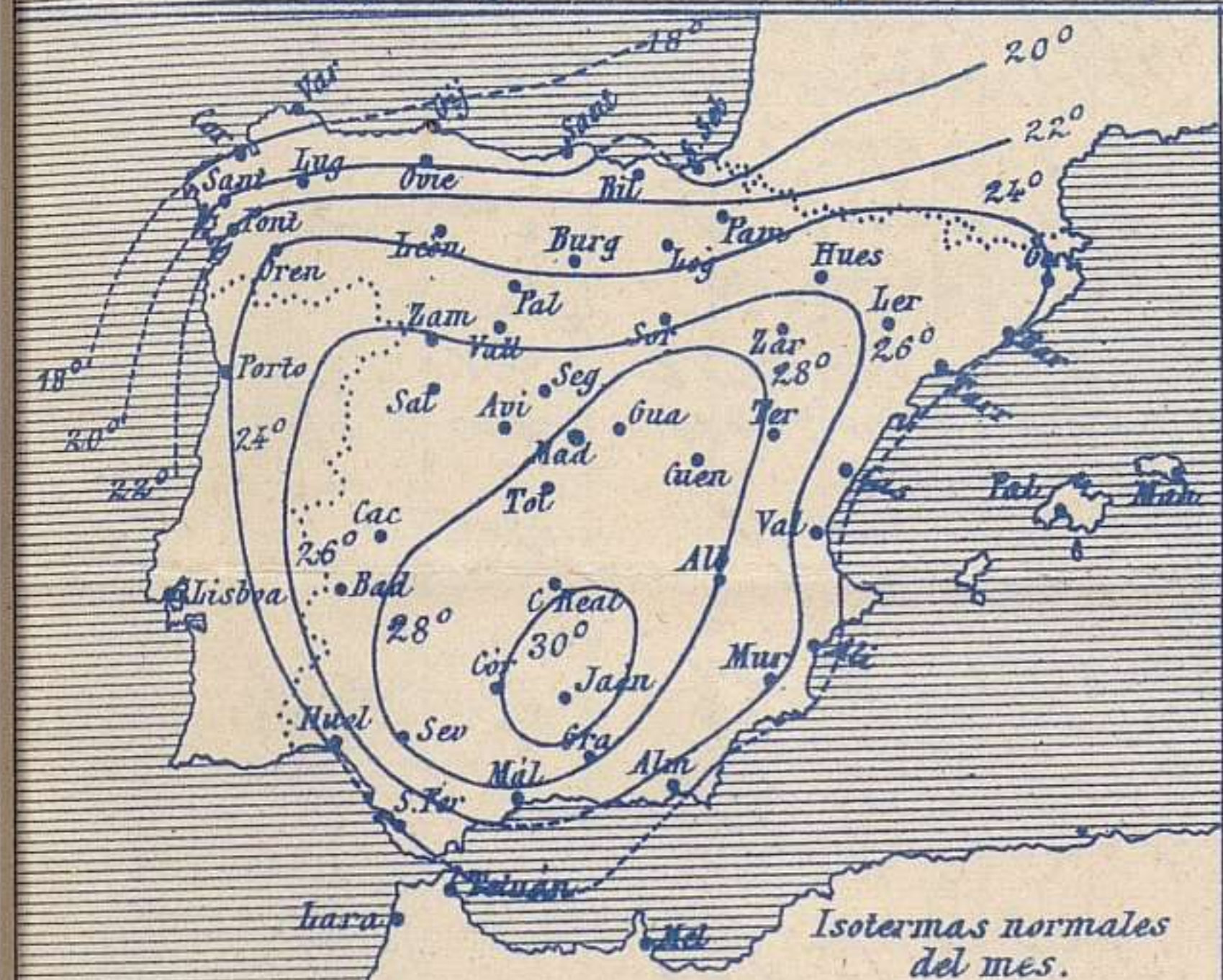
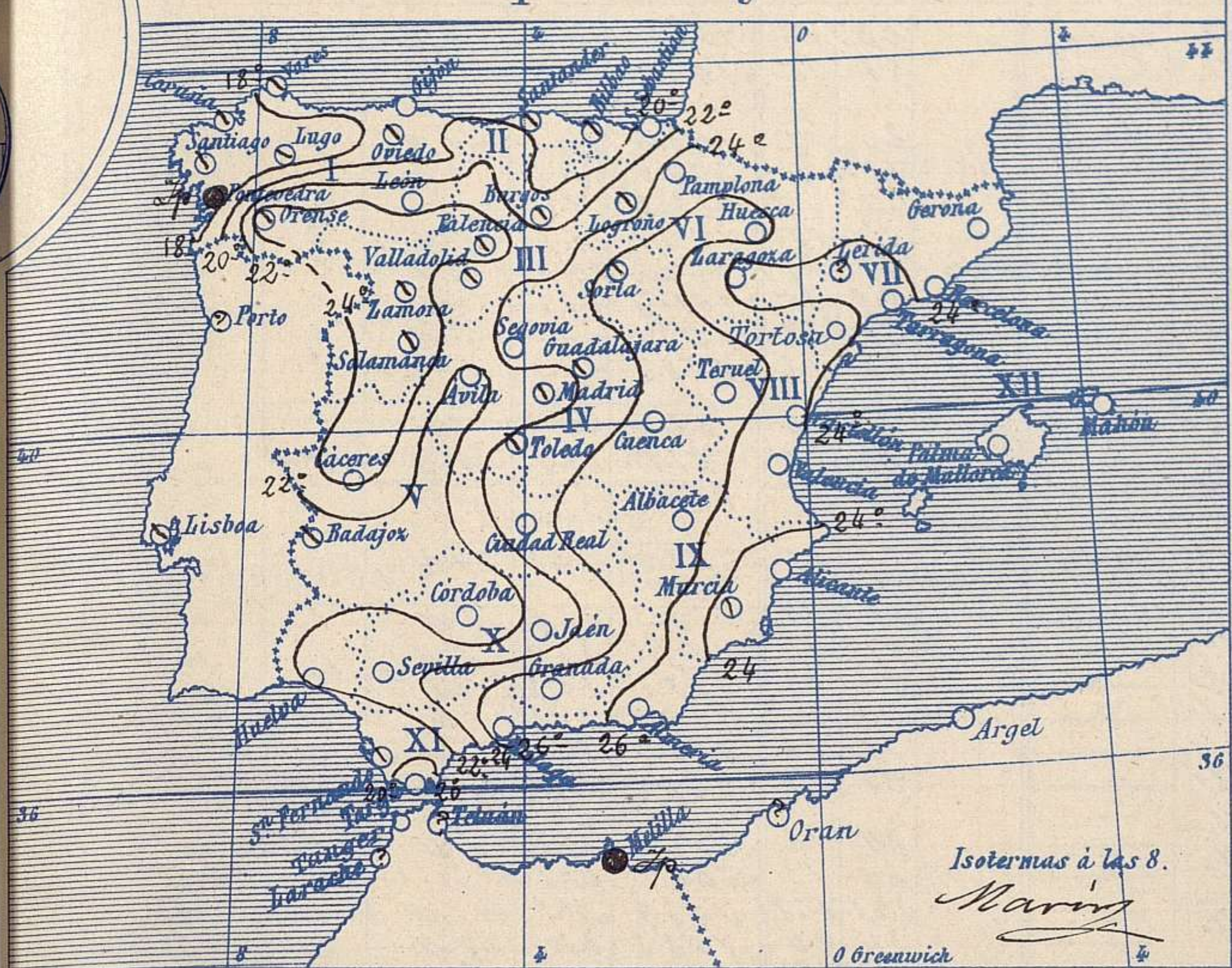
Sana

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Hor
1
1
2
2
4
8
11
Hur

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados de la region del Oeste y tiempo algo lluvioso.
- II }
- III } Vientos flojos o moderados de la region del Oeste y buen tiempo.
- IV }
- V }
- VI } Vientos flojos de direccion variable y tiempo algo tormentoso.
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos y moderados de la region del Oeste y buen tiempo.
- X }
- XI }
- XII } Vientos flojos y moderados de direccion variable y tiempo incierto.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 45 m
Centro de presion barométrica en España y otro lejano en el Atlántico.

Vientos del Oeste y tiempo de ligeras lluvias en Galicia
Tiempo tormentoso en el Golfo del León.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 10 y 12^h del dia 11

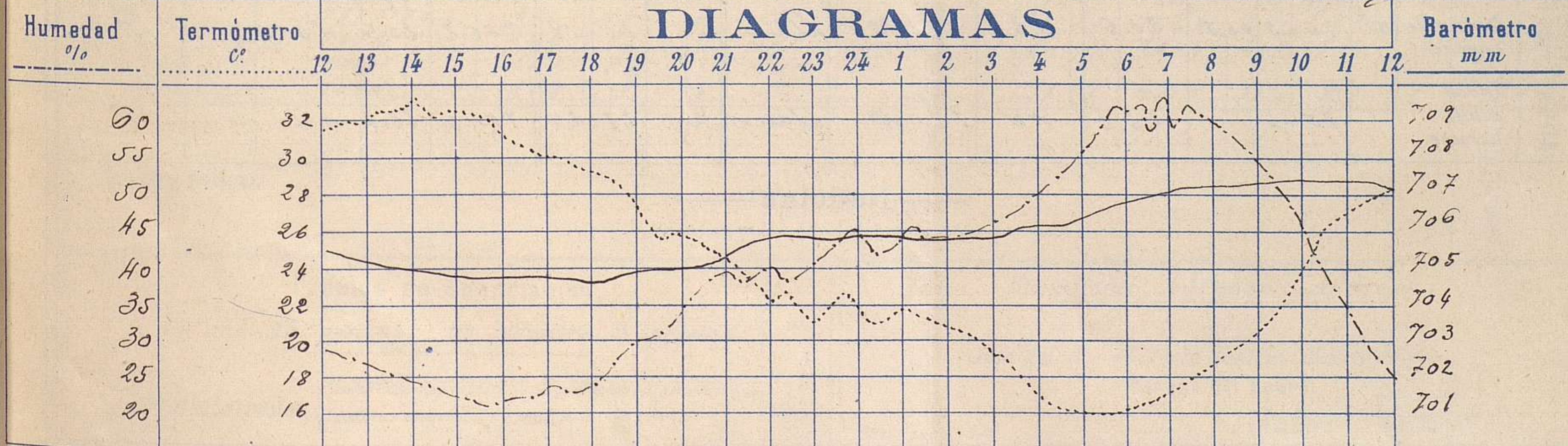
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

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 ^o a 9									
12	705.41	31.6	29	Calma	0		Desp.º	Temp. máx. a la sombra 33.1	100	WdW	2	4000	SW	5
16	704.82	31.1	22	W.S.W	2		Fd	Id. mín. id. 15.0	200	WdW	3	5000	Id	4
20	704.93	25.4	35	W.S.W	1		C. desp.º	Horas de sol despejado en	400	Id	4	6000	Id	5
24	706.00	21.5	45	?	1		Id	el dia de ayer 13.25	800	SW	5	7000	Id	5
4	706.10	16.8	50	Calma	0		Nuboso		1000	SW	3	9000	Id	9
8	707.05	18.6	59	Id	0		C. cub.º		1500	WSW	5	11000	WSW	7
12	707.05	28.0	24	SW	2		Id		2000	WSW	5			
									3000	SW	5			

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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	765.2	+0.8	1.5	S.E.	1	cub. ^o	Nirada	23	16	763.3	20	N.W.	4	neb. ^o
	Vares	764.4	+0.2	17.8	Sal. ^a	0	cub. ^o	Nirada	21	15	761.4	17.7	N	4	neb. ^o
	Avilés														
	Gijón	765.2	+0.8	19.2	N	2	c.d. ^o	Lana	20	15	763.3	19.0	S.W.	4	cub. ^o
	Oviedo	764.6		16.0	E	1	cub. ^o		19	14	762.0	17.0	S.E.	1	cub. ^o
	Finisterre	764.3	+0.6	22.6	Sal. ^a	0	ubla	M. de	22	19	762.7	19.8	E	0	ubla
	Santiago	766.0	+0.5	15.8	S.W.	2	cub. ^o		25	15	764.1	19.1	S.W.	2	cub. ^o
	Pontevedra	765.5	-1.5	15.4	N.W.	1	cub. ^o		21	16	762.1	19.0	S.W.	2	cub. ^o
	Lugo	763.8		15.4	N.W.	0	ub. ^o		28	15	761.3	23.5	N.W.	1	c.d. ^o
Orense	765.0	+2.0	24.5	N.W.	1	ub. ^o		25	17	758.1	24.3	S.W.	1	c.d. ^o	
León	762.6		18.7	E	3	c.d. ^o		22	12	758.8	20.1	S.W.	1	c.cub. ^o	
Región Cantábrica II	Santander	764.1	+0.5	17.8	Sal. ^a	0	c.cub. ^o	cub. ^o	23	16	762.3	20.7	N	5	ub. ^o
	Punta Galea	763.7	+0.5	19.0	N.W.	2	cub. ^o	M. de	20	17	761.1	19.8	N.W.	5	cub. ^o
	Bilbao	764.7	+1.0	18	N.W.	1	c.cub. ^o		22	15	762.4	20	N.W.	1	c.d. ^o
	Cabo Machichaco														
	San Sebastián	765.2	+1.2	20.0	N.W.	4	c.d. ^o	M. de	23	15	762.5	19.8	N.W.	2	cub. ^o
Región Duero III	Zamora	765.1	+1.0	20.4	N.W.	1	ub. ^o		31	14	763.3	26.8	S.W.	1	ub. ^o
	Palencia	763.2	+0.6	21.0	N.E.	0	ub. ^o		31	14	759.6	30.9	S.W.	1	ub. ^o
	Burgos	762.9	+1.0	15.6	N.E.	0	c.cub. ^o		32	13	757.1	30.3	N	0	c.d. ^o
	Soria	762.1	+0.6	20.8	S.E.	0	c.cub. ^o		32	16	759.8	30.4	S.E.	3	c.d. ^o
	Valladolid	764.1	+0.8	18.6	S.W.	0	c.cub. ^o		31	16	758.7	32.0	S.W.	2	ub. ^o
	Salamanca	765.1	+0.2	20.4	N	1	c.cub. ^o		31	13	766.7	30.0	N.W.	1	T ^a
Región Central IV	Avila	762.3		15.8	S.W.	1	c.d. ^o		29	12	756.6	27.8	S.W.	1	ub. ^o
	Segovia	763.0	+0.3	18.8	N.E.	0	c.d. ^o		30	13	765.7	21.1	N	3	c.d. ^o
	Madrid	763.7	+1.0	18.6	Sal. ^a	0	c.cub. ^o		33.1	15.8	758.9	31.1	N.W.	2	gr
	Toledo	763.2	+0.9	21.4	N	2	cub. ^o		34	20	758.8	33.2	N.W.	2	gr
	Guadalajara	762.4	+1.2	20.4	N.W.	0	c.cub. ^o		33	17	757.4	32.4	S.W.	3	gr
	Cuenca	761.0	+0.2	24.0	N.W.	0	c.cub. ^o		33	13	759.7	32.5	N	0	gr
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	765.4		21.6	N	1	c.d. ^o		33	10	750.8	31.8	S.W.	3	gr
	Badajoz	764.2	+0.4	17.6	N	1	ub. ^o		31	16	762.1	31.6	N	2	gr
	Ciudad Real	764.2	+1.0	22.2	S.W.	2	c.d. ^o		33	16	760.9	32.2	N	4	T ^a
Alto Ebro VI	Logroño	763.3		20.5	N	0	ub. ^o		23	17	757.3	35.4	N.W.	1	gr
	Pamplona	763.2	0.0	22.0	N.E.	0	gr		35	15	762.6	27.0	N.W.	0	gr
	Huesca	763.2	+1.0	23.2	E	1	ub. ^o		36.3	19.1	759.0	24.2	N	3	ub. ^o
	Zaragoza	761.3	0.0	22.4	N.W.	1	c.d. ^o		38	19	757.0	35.4	E	0	gr
Cataluña VII	Lérida														
	Gerona	763.2	0.0	25.2	S	0	gr		21	16	762.0	18.8	N.E.	2	c.d. ^o
	Barcelona	764.1	-0.5	25	S.E.	1	gr	Nirada	28	23	763.7	25	S.E.	2	gr
	Tarragona	764.2		23.0	E	1	c.d. ^o	Nirada	24	20	763.2	22.7	S.E.	3	gr
	Tortosa	763.2	+0.2	24.2	S	2	c.d. ^o		29	19	762.0	25.2	S.E.	3	gr
Levante VIII	Teruel	763.1		22.4	S.E.	0	gr		32	15	762.3	31.8	S	0	gr
	Castellón	761.1	+1.0	24.0	E	0	c.d. ^o	Nirada	26	21	759.4	25.2	S.W.	1	gr
	Valencia	762.7	0.0	24.8	N.W.	0	gr		26	19	760.9	25.8	S.W.	1	gr
Región del SE IX	Albacete	762.7	+0.5	23.8	S.W.	0	c.d. ^o		37	17	757.7	35.0	S.W.	3	gr
	Alicante	762.1		23	N.E.	1	c.d. ^o		23	18	761.4	24	S.E.	1	gr
	Murcia	763.5		23.4	E	1	c.cub. ^o		34	17	760.2	32.6	S.E.	2	ub. ^o
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	764.6		27.0	S.W.	1	gr		31	25	762.6	21.0	S.W.	5	gr
	Córdoba	764.4	+0.6	19.8	N	1	ub. ^o		32	16	769.5	31.4	N	4	gr
	Jaén	764.7		19.8	S	0	c.d. ^o		32	16	760.5	31.6	N.W.	1	gr
	Granada	764.1	+1.3	23.2	S	2	c.d. ^o		32	15	761.6	31.7	S	1	ub. ^o
Costa del Sur XI	Huelva	763.7		22.1	N	4	gr	Nirada	26	15	763.4	23.3	S.W.	4	gr
	San Fernando	765.3	+0.3	19	S	1	cub. ^o		23	16	764.3	21	N	3	gr
	Tarifa	764.4	+0.6	19.4	N	3	c.d. ^o	Nirada	23	18	763.2	22.8	N.W.	3	gr
	Málaga	762.2	+0.4	25	S.W.	3	c.d. ^o	M. de	27	21	762.0	27	S	2	gr
	Almería	763.0		25.2	N.E.	1	gr	Nirada	26	21	761.1	25.0	S.W.	4	gr
Canarias XII	Palma	764.1	+0.4	24	S.N.E.	1	gr	M. de	28	20	762.5	26	S	1	gr
	Mahón	764.0	+0.3	24	N.E.	2	gr		30	18	762.7	28	N.W.	2	gr
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten ^e	766.3	+0.5	23.6	S.E.	1	gr	Nirada	20	19	765.2	25.4	S.E.	1	gr
	Laguna														
Africa	Tetuan														
	Melilla														
	Larache	754.2		26.0	N.W.	1	gr	Nirada	28	24	764.0	28.6	N.W.	1	gr

— Noticias —