

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 190

DEL

8. de Julio

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}		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	760.9	+1.2	12.0	N	1	nub. ^o	A ^a		13	10	761.8	11.8	cal	0	c. cub. ^o
	Cristiansund	759.8	-0.6	13.8	cal	0	Bruma	N ^a		14	12	762.0	12.4	N	1	niebla.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	759.4	0.0	14.8	cal	0	S ^o					759.2	17.8	N	0	S ^o
	Moscou	754.2	-0.6	10.4	N	1	S ^o					755.9	11.5	N	1	S ^o
	Nicolaiew	754.6		12.7	N	3	c. cub. ^o					754.8	13.9	N	0	nub. ^o
	Feldkirch	762.6	+0.4	13.0	cal	0	cub. ^o			24	14	764.7	12.1	N	1	Lluvia
	Cernornik	761.1	+0.4	13.6	NW	3	S ^o			21	15	769.8	16.0	NW	1	S ^o
	Cracovia	762.2	+1.6	16.1	NW	1	S ^o			21	12	760.4	17.5	NW	1	S ^o
	Pola	754.8	+0.5	20.6	NW	1	c. d. ^o			13	25	15	757.4	17.1	SSW	2
Viena	761.4	+1.2	17.5	NW	3	Bruma			22	16	750.2	17.1	NW	0	S ^o	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	760.0	+0.7	12.8	W SW	3	c. cub. ^o	M da	6.8	15.0	10.6	759.0	13.9	S	2	Lluvia
	Óris Nex	764.4	+1.1	15.2	W SW	4	c. cub. ^o	M da	21	15	761.8	16.8	S	4	nub. ^o	
Francia	St. Mathieu	766.1	+0.3	15.0	SW	3	Bruma	Riz ^a	18	14	766.6	16.0	NW	2	Bruma	
	Isla de Aix	767.1		16.2	NW	2	cub. ^o	Riz ^a	20	18	766.0	17.8	NW	4	c. cub. ^o	
	Biarritz	766.8		16.6	S	2	S ^o	Riz ^a	20	14	767.7	19.2	NW	3	nub. ^o	
	Paris	766.2	+1.0	15.3	NW	2	cub. ^o		22	13	762.9	20.4	NW	3	c. cub. ^o	
	Clermont	765.9	+0.6	15.0	SSW	1	cub. ^o		1	20.7	11.9	763.8	19.2	NW	4	c. cub. ^o
	Perpiñán	765.1	-0.1	19.2	NW	3	Bruma		25	16.0	764.2	22.8	NW	4	S ^o	
	Cabo Sicié	760.0		22.2	cal	0	Bruma	M da	22	15	759.4	19.2	N	4	Bruma	
	Niza	760.3	+1.0	23.7	cal	0	S ^o	cal	27	16	757.9	20.8	cal	0	S ^o	
Italia	Liorna	759.9	+1.3	19.4	NW	1	niebla					757.5	21.0	W SW	5	c. cub. ^o
	Roma	757.8	0.0	18.4	N	4	cub. ^o					757.5	22.8	NW	3	cub. ^o
	Cagliari	761.0		21.0	NW	5	S ^o					761.9	24.0	NW	5	S ^o
	Palermo															
Portugal	Porto	764.8	+0.2	19.8	N	2	niebla	Riz ^a	22	13	765.4	18.6	cal	0	S ^o	
	Lisboa	763.2	+0.6	20.4	NW	3	S ^o	Riz ^a	26	16	763.7	19.4	NW	5	S ^o	
	Lagos	762.6		20.6	S	1	S ^o	Riz ^a	32	18	762.4	22.2	N	3	S ^o	
	Horta	765.9	+0.3	21.0	SW	4	cub. ^o	Riz ^a	1	25	20	766.8	21.0	SW	4	cub. ^o
	Angra	765.9	+0.4	20.5	N	2	ub.	Riz ^a	4	24	18	766.6	20.5	N	4	nub. ^o
	Punta Delgada	767.1	+0.2	18.0	SW	4	c. d. ^o	Riz ^a	22	18	768.0	20.3	cal	0	c. d. ^o	
Marruecos y Argelia	Funchal	765.6	+0.7	20.3	N	3	S ^o	M da	22	15	765.3	20.1	N	3	S ^o	
	Tánger	762.2		22.8	NW	3	S ^o	Riz ^a	25	18	761.9	22.6	NW	3	S ^o	
	Casablanca															
	Orán	761.8		21.4	N	2	c. cub. ^o									
	Argel	763.6		23.8	SSW	2	Bruma									

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

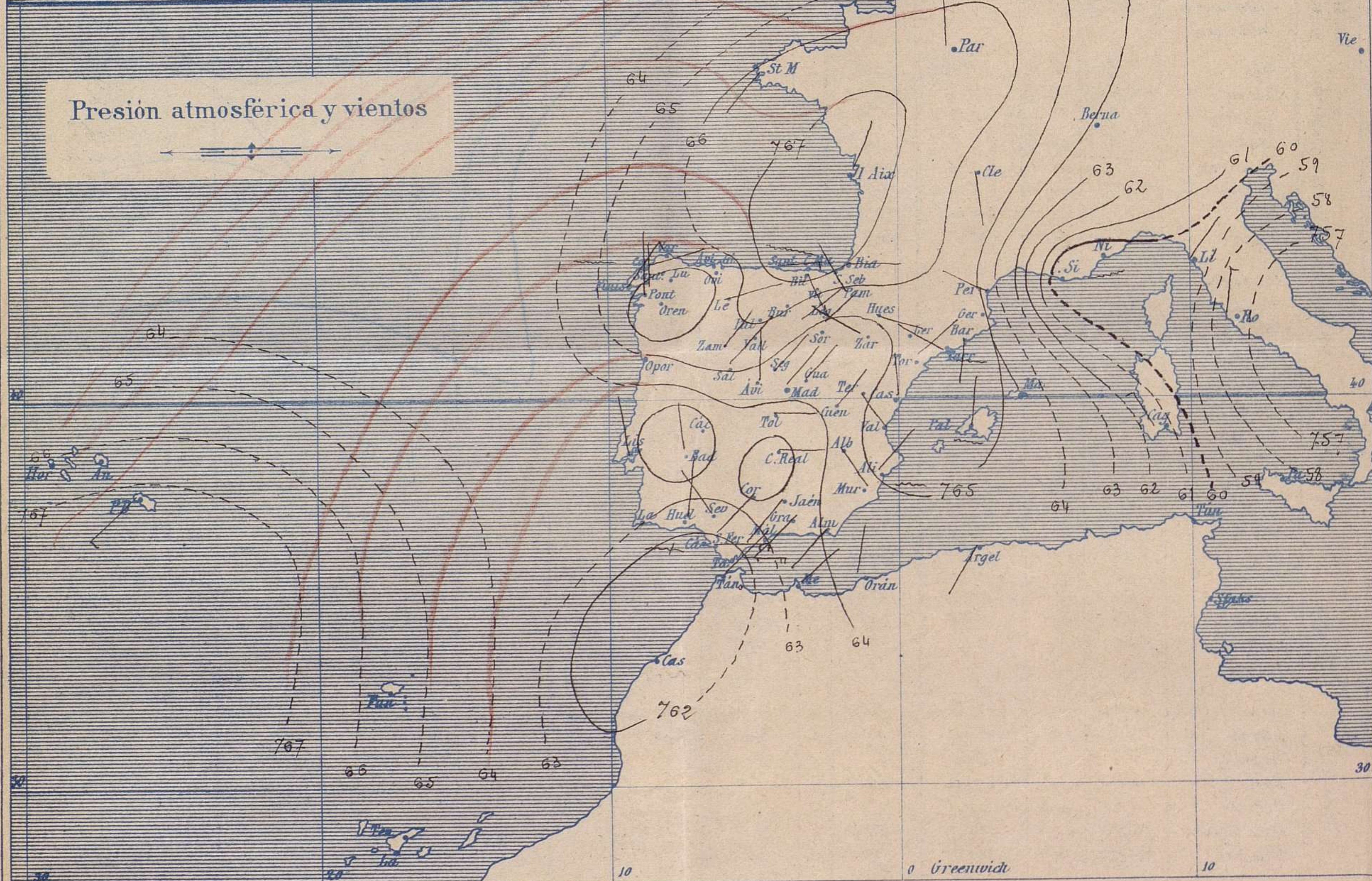
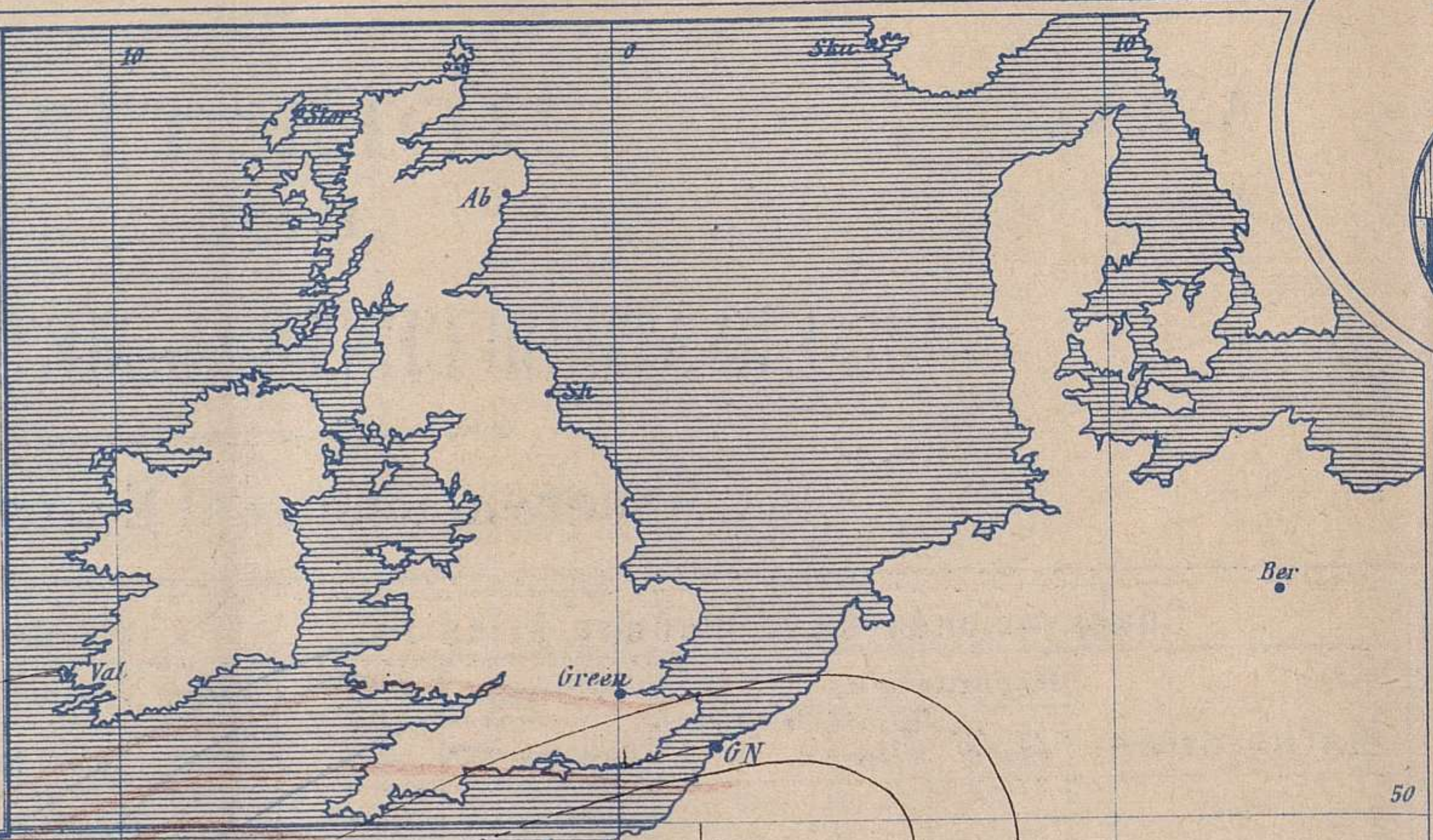
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



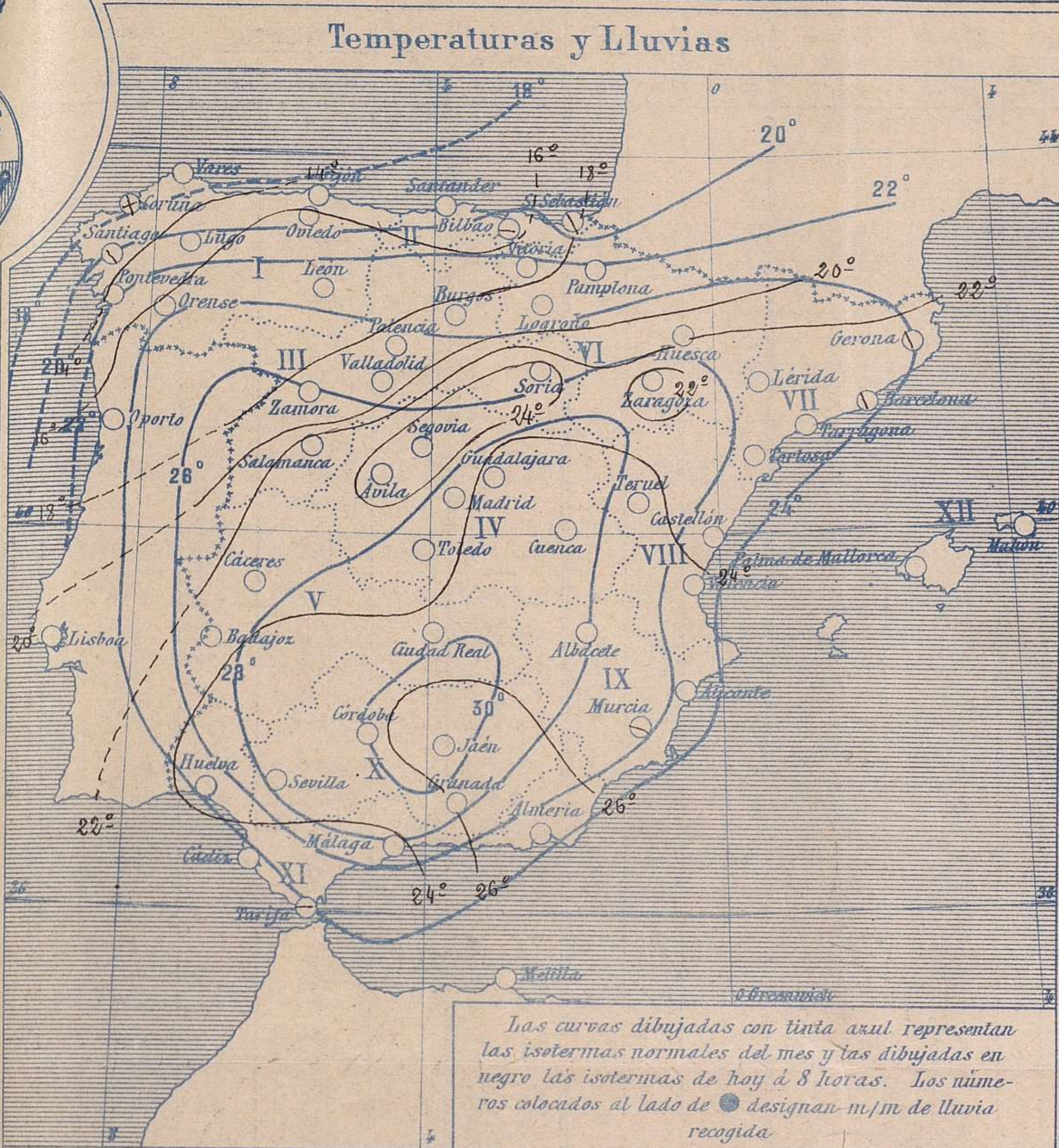
Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	{ Marejadilla
3 Flojo	⊖ Niebla	{ Marejada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	● Tormenta	{ Muy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



Estado general

Una área de presiones débiles relativas se halla al W. de las costas de Marruecos y produce Levante fuerte y marejada en el Estrecho de Gibraltar y costas adyacentes. En el resto de España el tiempo es bueno, de cielo claro vientos flojos de dirección variable y temperatura en aumento. Varios mínimos barométricos de carácter térmico se acusan también por el interior de la Península. La temperatura máxima de ayer fue de 37 grados en Córdoba y Teruel y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en León y Burgos.

Las presiones más elevadas forman un pequeño anticiclón sobre el Oeste de Francia.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

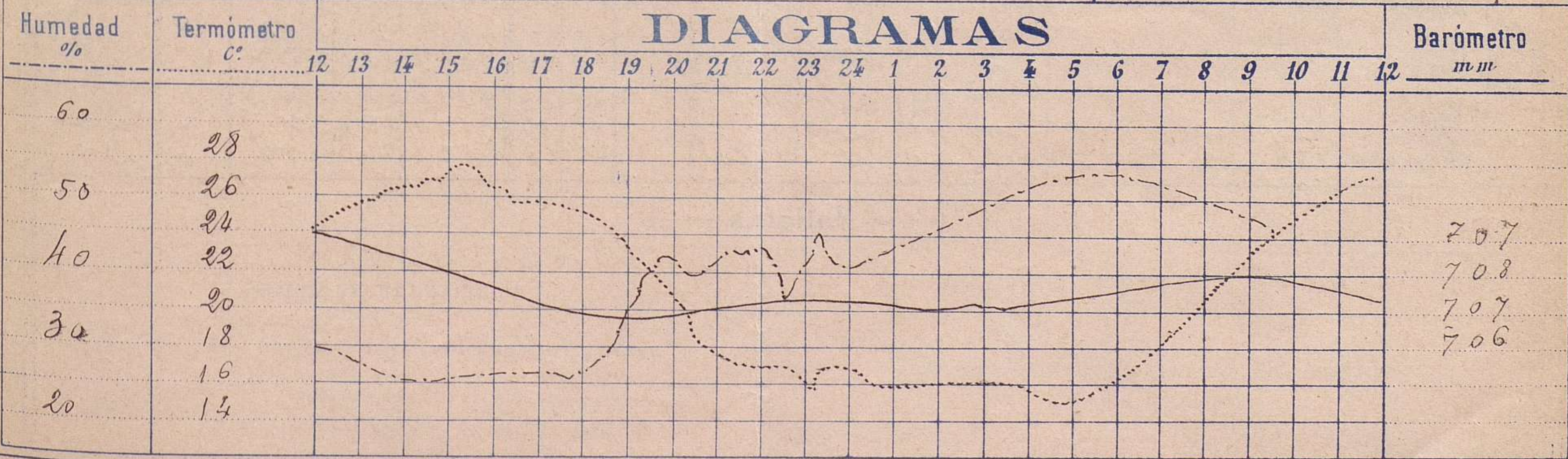
Vientos flojos a moderados de dirección variable y buen tiempo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 7 y 12^h del día 8.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	707.60	26.5	26	WNW	1		Despejado	Temperat° máxima a la sombra 27.6
20	706.86	20.9	42	W	0		Idem	Id minima 15.0
24	707.18	17.2	40	NN E	2		Idem	
4	707.22	15.7	52	NN E	2		Idem	Sismógrafos registran terremoto lejano que empieza a las 8 ^h
8	708.01	20.0	51	NN E	0		Idem	
12	707.18	27.6	36	Calma	0		Idem	9 ^m /15 ^s de la mañana del día 7

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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o 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	Fuerza	
Región del N.W. I	La Coruña	763.7	+1.0	14.4	ENE	1	nubla. Llu.		17	10	766.7	17.4	NE	1	So
	Vares														
	Avilés														
	Gijón														
	Oviedo														
	Finisterre	765.5	-0.2	18.6	NE	3	So		21	14	764.2	19.2	NE	4	So
	Santiago	766.2	-0.1	11.2	N	1	So		23	8	766.7	21.4	NE	2	nub.
	Pontevedra	767.4	+0.1	14.2	N	1	So		26	12	766.6	23.0	SW	3	So
	Lugo														
	Orense	765.6	+0.7	19.8	ENE	0	So		29	13	765.0	28.1	NE	1	So
León	764.5		15.5	ENE	0	So		28	7	762.6	24.7	S	0	So	
Región Cantábrica II	Santander	765.8	+2.0	17.7	E	5	So		21	14	766.7	19.8	max	2	So
	Punta Galea	768.2		16.2	SE	3	So				769.7	19.5	max	4	l. cub.
	Bilbao	767.3	0.0	15.0	SE	0	So		21	10	768.0	20.0	N	1	nub.
	Cabo Mañáncor														
	Igueldo														
San Sebastián	767.3	-0.1	18.2	max		l. cub. en la		21	11	767.9	20.6	max	2	nub.	
Región Duero III	Zamora	766.6	+2.5	15.2	NE	2	So		20	11	766.3	24.1	SW	0	So
	Palencia														
	Burgos	765.6	-0.2	14.1	ENE	1	So		22	7	763.5	21.0	max	0	So
	Soria	764.2		20.4	NE	1	So		25	9	764.0	23.6	max	1	So
	Valladolid	765.8	0.0	14.6	NE	1	So		26	10	763.1	26.0	N	1	So
Salamanca	766.2	+0.5	18.0	NE	2	So		27	11	762.6	26.4	max	1	So	
Región Central IV	Avila	768.0		19.0	N	0	So		26	10	756.0	25.5	max	0	So
	Segovia	763.5	0.0	19.6	NE	0	So		28	0	764.2	25.2	max	0	So
	Madrid	764.4	+0.6	20.0	NE	0	So		27	15	762.8	26.5	max	1	So
	Toledo	762.8	+0.4	20.2	E	3	So		30	16	763.0	28.2	N	1	So
	Guadalajara	763.7	+0.4	20.4	NE	0	So		28	12	761.6	26.0	N	1	So
Cuenca	764.9	+0.4	20.2	NE	1	So		29	10	761.8	26.3	max	0	So	
Alto Extrem. ^o Mancha V	Caceres	762.5		21.6	NE	1	So		24	20	761.9	24.6	NE	1	So
	Badajoz	762.7	0.0	22.2	max	0	So		25	19	762.1	22.0	E	0	So
	Ciudad Real	763.1	+0.1	20.6	E	3	So		31	14	762.9	30.1	E	3	So
Alto Ebro VI	Logroño	766.1		15.2	NW	1	So		22	10	765.4	22.4	N	0	So
	Vitoria														
	Pamplona	766.0	+0.0	15.8	SW	1	So		19	9	766.5	18.0	max	1	nub.
	Huesca	765.4	+0.5	19.2	SE	0	So		26	10	766.9	23.9	N	1	So
	Zaragoza	766.0	+2.0	18.0	max	1	So		26	14	751.8	25.2	max	2	So
Región Levant VII	Lérida	766.3	0.0	22.2	E	0	nub.		26	14	765.2	23.0	S	0	nub.
	Gerona	765.0	0.0	23.0	E	2	nub.		25	18	765.0	21.1	SE	2	nub.
	Barcelona	765.2		23.2	max	1	So		27	17	764.6	24.6	SE	2	So
	Tarragona	765.5	+0.4	22.5	max	0	So		29	19	764.2	26.8	SE	2	So
	Tortosa														
Región Levante VIII	Teruel	763.0		19.0	SE	0	So		27	10	758.7	23.2	N	0	So
	Castellón	765.2	+0.4	23.7	N	0	So		27	19	764.2	23.4	SE	2	So
	Valencia	765.2	0.0	24.4	SW	2	So		25	19	764.3	25.0	E	2	So
Región Levante IX	Albacete	764.5	+0.2	20.0	SE	0	So		33	15	760.5	31.4	max	1	So
	Alicante	765.0	+0.8	24.8	NE	1	So		2	19	763.9	26.0	ENE	2	So
	Murcia	764.6	+0.6	24.2	E	1	nub.		30	21	764.0	28.2	E	3	So
Región Levante X	Sevilla	762.7		25.0	NE	2	So		35	16	760.9	34.4	max	3	So
	Córdoba	762.8	+0.8	25.0	SW	1	So		21	13	761.2	36.4	SW	0	So
	Jáen	763.0		24.2	SW	0	So		23	21	760.9	32.2	max	1	So
	Granada	763.5	+0.4	22.1	SW	0	So		22	15	761.9	31.8	SW	2	So
	Huelva	762.5		24.2	N	0	So		35	14	761.2	33.3	SW	3	So
Región Levante XI	Algeciras														
	San Fernando	761.9	+0.1	23.5	E	6	So		29	15	761.2	26.5	max	3	So
	Tarifa	763.8		21.8	E	6	So				762.3	23.7	E	4	So
	Málaga	764.8	+0.8	21.0	NE	0	So		28	20	762.6	26.8	SE	4	So
	Almería	761.7		26.6	SW	1	So		28	20	761.0	27.2	SW	1	So
Región Levante XII	Palma	762.6	+0.8	22.8	N	1	So		28	28	765.1	17.2	SW	3	nub.
	Mahón	764.4	+0.2	25.2	max	1	So		24	15	764.8	22.0	NE	2	So
	Melilla	767.6		26.0	NE	2	So		22	23	766.3	29.6	max	0	So
Iaguna	762.6	-0.5	17.5	NW	5	So		21	13	764.1	18.0	N	4	nub.	
Sta Cruz de Ten.	759.7	0.0	22.2	SE	0	So		25	18	759.2	24.3	N	0	So	

Noticias

Escandi-

Islas

Marruecos