

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 236-

DEL

23 de Agosto

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}		Baróm. 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. ^{ta}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	757.3	-0.1	11.6	E	1	c.d.	L ^o		1.6	9	458.1	12.0	E	2	So
	Cristiansund	752.0	+0.1	14.6	SE	3	c.d.	L ^o	3	15	13	452.1	14.5	E	5	ub.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	758.1	+0.2	11.9	SSW	0	So					757.9	12.2	SSW	1	So
	Moscou	758.3	-0.6	9.3	E	0	ub.					760.6	9.1	NE	0	ub.
	Nicolaiev	757.9		16.9	NE	1	Lluvia					759.0	20.1	S	0	ub.
	Feldkirch	767.5	+0.2	9.8	NE	2	id.		6	18	8	767.1	12.8	cal	0	ub.
	Cernorvitx	761.0	0.0	9.6	cal	0	ub.		1	18	11	762.2	14.0	cal	0	c.ub.
	Cracovia	760.2	0.0	11.8	N	2	Lluvia		1	19	11	761.4	13.2	N	1	c.ub.
	Pola	761.1	+0.7	17.6	SE	2	c.ub.		1	24	15	760.4	18.6	SE	1	ub.
	Viena	762.9	+1.2	12.1	WNW	4	ub.		19	11	762.0	13.8	N	2	ub.	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	755.4	-0.7	15.0	SW	5	Lluvia	M. g. 29	22.8	15.0	11.7	762.3	14.4	SW	4	Lluvia
Francia	Oris Nex	760.8	-1.8	14.2	SW	5	Lluvia	M. da	1	17	12	765.0	15.4	SW	4	ub.
	St. Mathieu	766.0	-0.8	14.8	WSW	4	ub.	M. da	18	14	770.6	15.8	WSW	3	ub.	
	Isla de Aix	768.2		16.0	WSW	3	c.ub.	Rix ^a	19	15	770.6	16.5	WNW	4	c.ub.	
	Biarritz	768.2		15.2	SE	2	ed.	Rix ^a	25	13	771.3	18.8	WNW	3	ed.	
	Paris	765.7	-0.8	12.2	SSW	2	Lluvia		5	18.7	10.6	767.6	15.4	WNW	3	So
	Clermont	767.0	0.0	12.2	cal	0	c.ub.		19.3	7.9	767.3	16.0	SW	3	ub.	
	Perpiñan	767.5	-0.4	17.4	WNW	1	So		25.6	13.4	768.0	21.3	WNW	3	So	
	Cabo Sicié	763.1		16.0	WNW	4	So	M. g. 29	21	14	763.1	20.0	WNW	5	So	
	Niza	761.7	+0.4	21.1	E	1	So	Rix ^a	26	14	760.6	19.0	N	0	ub.	
Italia	Liorna	761.2	+0.3	19.0	NE	2	So					762.0	22.0	N	4	So
	Roma	760.5	-0.4	16.4	NE	2	So					761.4	22.1	N	1	So
	Cagliari	762.7		20.0	WNW	6	ed.					764.0	27.0	WNW	5	So
	Palermo	761.5	-0.1	21.4	SSW	1	ed.					764.0	20.0	N	2	So
	Porto	766.9	+0.1	18.2	cal	0	niebla	Rix ^a	16	14	768.0	19.9	SE	1	So	
Portugal	Lisboa	766.3	+0.5	19.9	WNW	3	So	Rix ^a	28	16	766.8	21.7	WNW	3	So	
	Lagos	766.0	+0.8	21.2	N	2	So	H ^a	29	18	766.5	21.4	NW	2	ub.	
	Horta	766.8	+0.1	23.2	SSW	5	ub.	M. da	25	23	767.9	23.5	SSW	5	ub.	
	Angra	766.9	+0.2	22.7	W	4	niebla	M. da	26	18	768.3	23.0	SSW	5	c.ub.	
	Punta Delgada	768.5	+0.1	21.6	SW	4	ub.	M. da	24	21	769.8	21.7	SW	4	So	
	Funchal	767.5	+0.2	23.1	WNW	2	ub.	M. da	25	17	767.9	23.4	WNW	2	So	
	Tanger	766.0		21.6	NE	2	So	Rix ^a	28	19	765.6	22.4	NE	3	ed.	
Marruecos y Argelia	Casablanca															
	Orán	765.6		22.0	WNW	1	ub.									
	Argel	766.0		22.5	NE	2	So									
	Túnez															
	Sfaks															

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

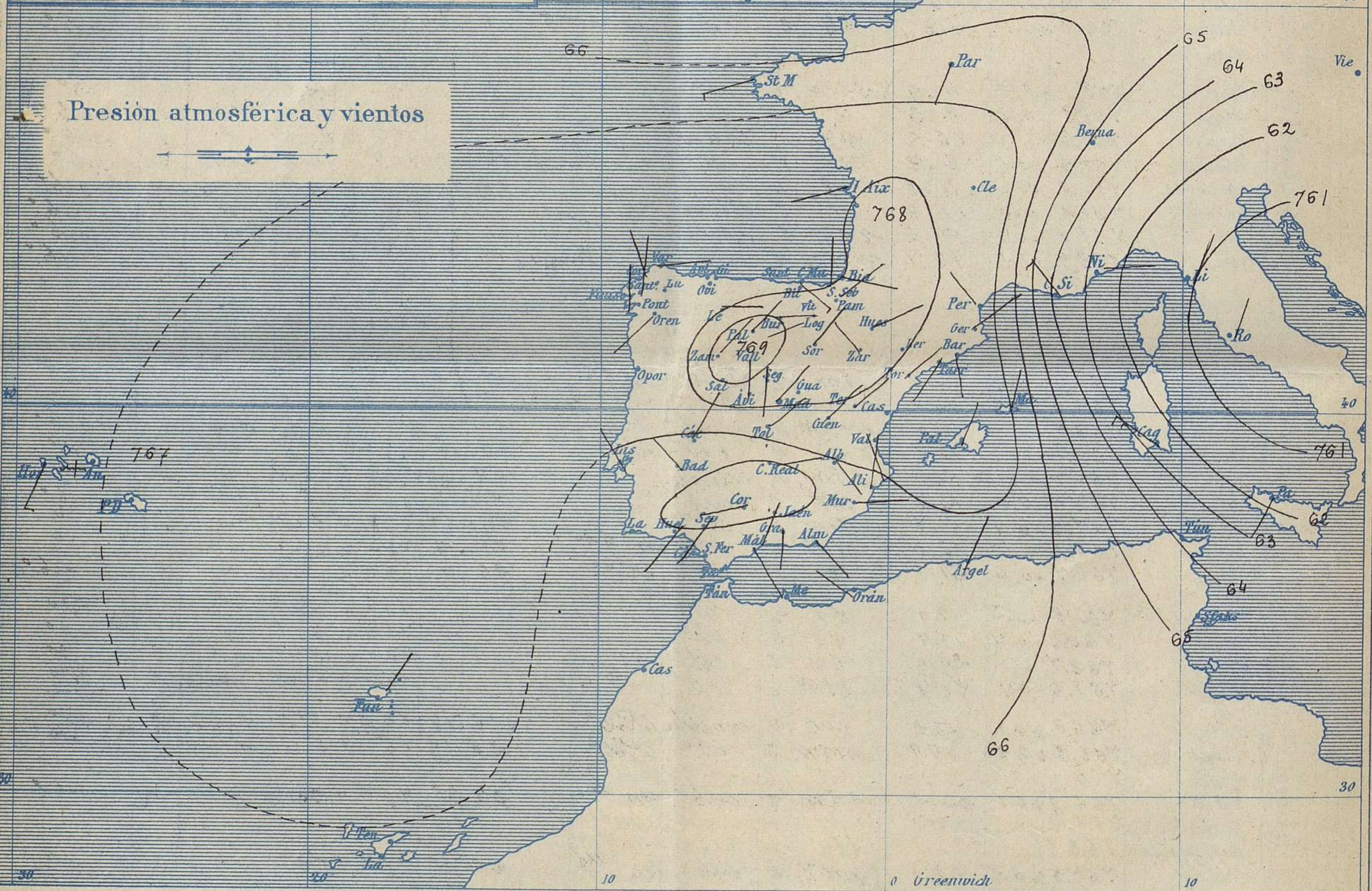
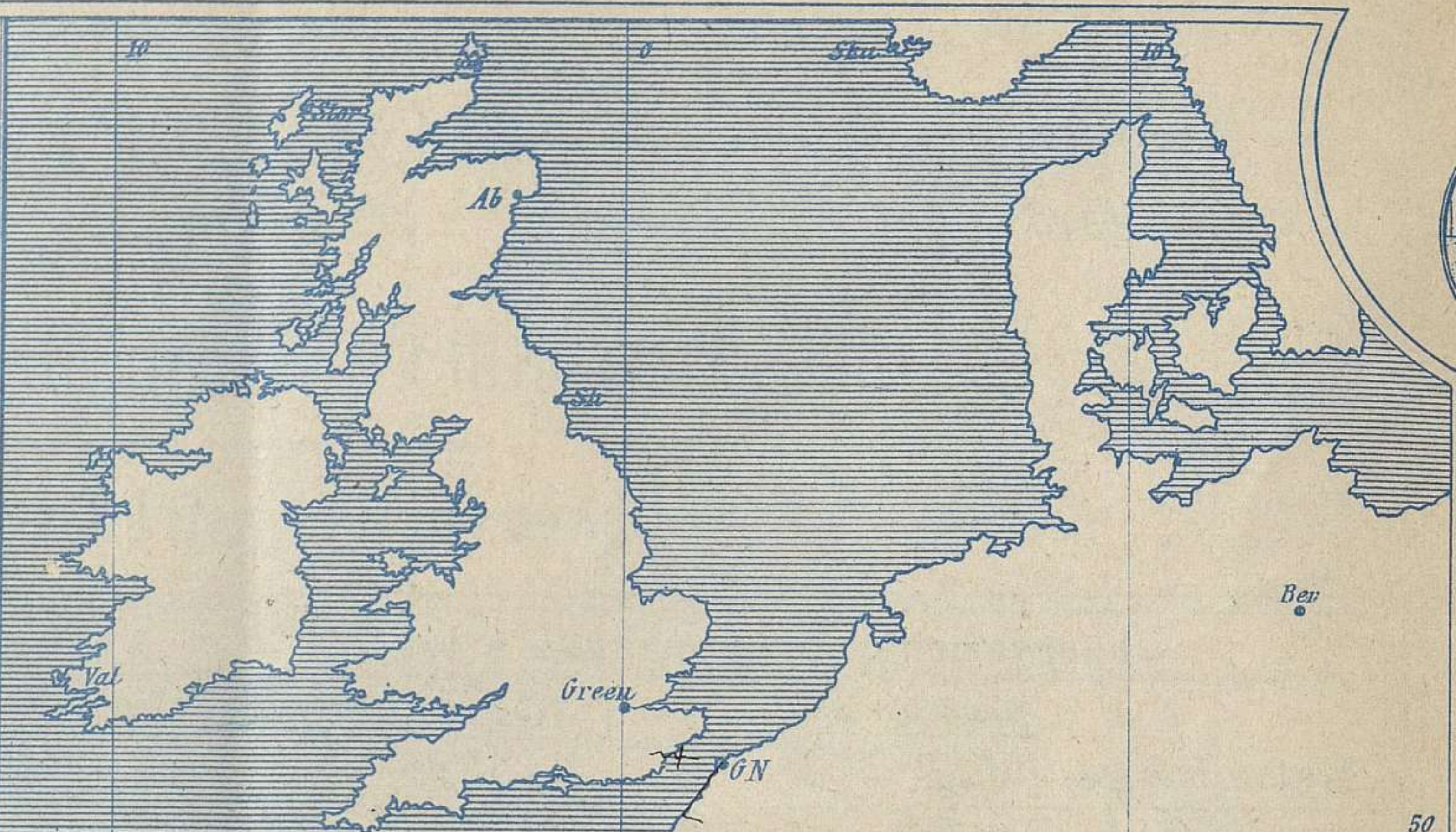
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales

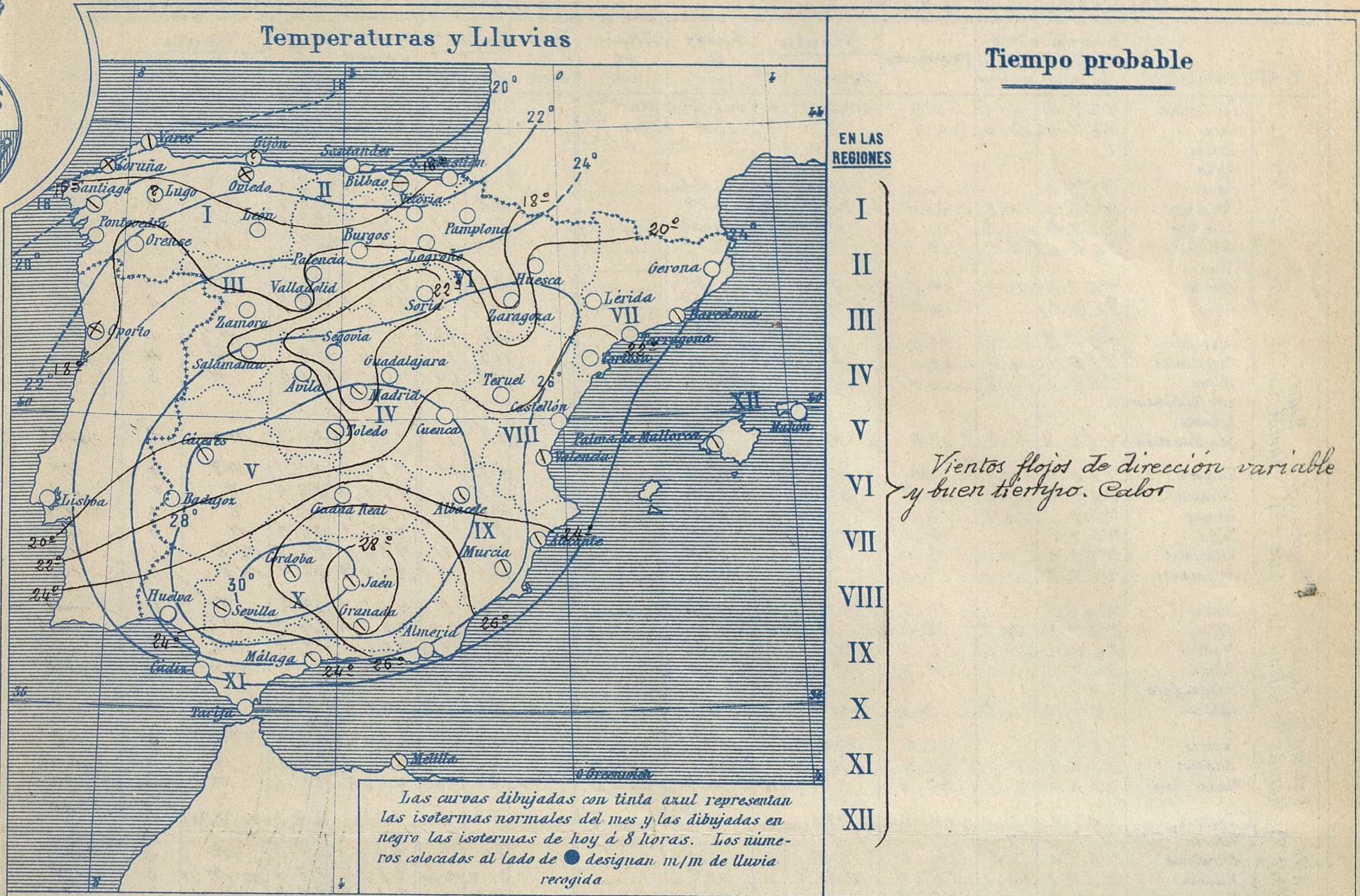
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	{ Marejadilla
3 Flojo	⊖ Niebla	{ Marejada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Nieve	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	● Lluvia	{ Muy gruesa
7 Duro	⚡ Tormenta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



Estado general

Las menores presiones residen hoy por el mar del Norte y al Este de Italia, apareciendo las mayores con dos centros mal definidos, uno en Castilla y el otro entre las Azores y Portugal.

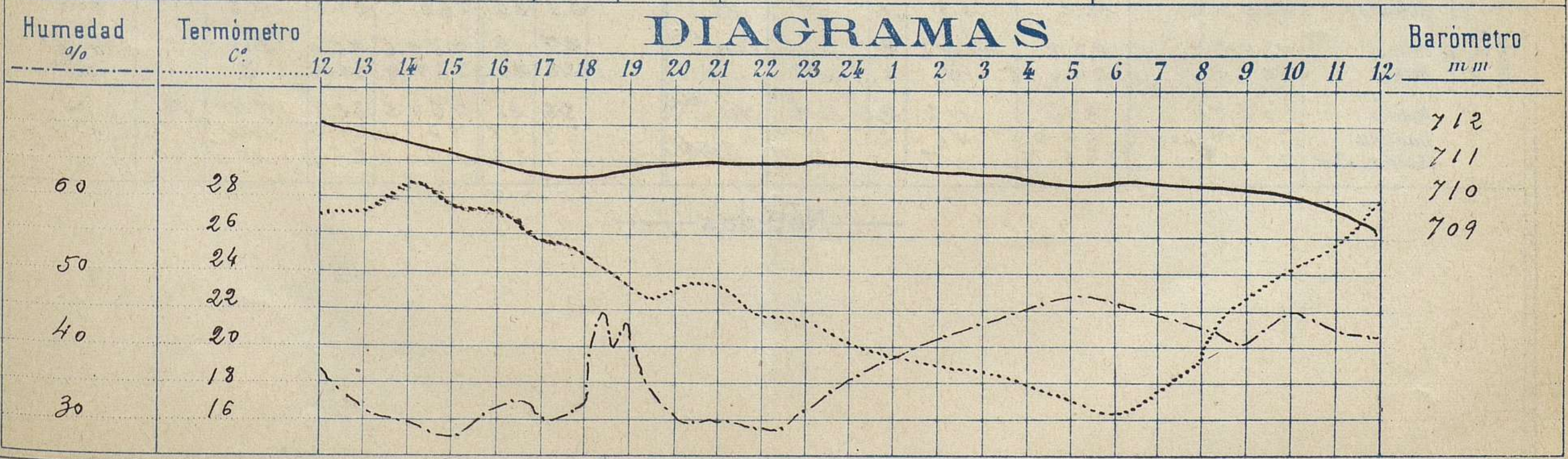
El tiempo es bueno sobre toda nuestra Península, de cielo algo nuboso, vientos flojos de dirección variable y temperatura elevada, sin llegar a ser excesiva; la máxima de ayer fue de 33 grados en Badajoz y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Leon, Burgos y Avila.



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 22 y 12^h del día 23

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	710.86	27.2	31	Calma	0	"	Nuboso	Temp ^a máxima a la sombra 28.8
20	710.93	23.2	31	NE	2	"	Fd	Fd mínima a la id 16.3
24	711.53	20.2	35	NNE	4	"	Fd	
4	710.50	18.0	45	NNE	4	"	Fd	
8	710.49	19.3	43	NE	2	"	Fd	
12	709.18	27.8	41	ESE	1	"	Fd	



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas											Id. en las 24 horas			Id. de la vispera a 16 horas			
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		
	10° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerra			
Región del N.W. I	La Coruña	767.2	0.0	18.4	NW	1	nubl.	m. lta	19	12	769.6	17.8	NW	3	do		
	Vares	767.0	-2.0	14.5	E	3	sub.	m. lta	17	14	770.6	15.5	E	4	sub.		
	Avilés	766.1			NW	1	sub.	lta			770.1		NW	1	do		
	Gijón																
	Oviedo	767.0		14.0	N	1	nubl.		19	13	770.2	18.4	N	2	do		
	Finisterre	766.0	0.0	26.5	cal	0	do		22	18	768.3	21.9	N	4	do		
	Santiago	767.2	-0.5	14.2	N	2	sub.		26	11	768.7	23.8	N	3	do		
	Pontevedra	766.6	+0.2	16.4	N	1	do		26	13	768.8	24.3	SW	1	do		
	Lugo																
Región Cantábrica II	Orense	768.0	0.0	18.9	SW	0	do		26	14	767.2	30.0	SW	0	do		
	León	768.3		14.2	E	0	do		31	8	766.6	25.7	S	0	do		
Región Duero III	Santander	766.3	-0.5	16.4	E	2	do	lta?	21	15	770.3	18.4	N	1	do		
	Punta Galea	766.12	-4.0	15.0	E	4	c.d.	Rta?	19	15	770.1	19.1	N	4	sub.		
	Bilbao	768.1	-0.8	14.0	E	1	Brama		22	10	771.5	21.0	N	3	c.d.		
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
Región Extrem. Mancha V	San Sebastián	767.8	-0.3	19.4	N	1	do		19	11	771.9	20.5	NW	2	sub.		
	Zamora	768.6	+2.0	25.6	N	2	c.d.		28	12	768.4	27.1	N	0	do		
	Palencia	768.6	0.0	4.5	N	0	c.d.		24	11	767.0	25.9	E	0	c.d.		
	Burgos	768.1	-0.9	13.2	E	0	c.d.		25	8	767.5	23.7	E	1	do		
	Soria	767.1		18.4	NW	0	c.d.		27	9	767.2	25.0	N	0	do		
Región Central IV	Valladolid	769.0	0.0	13.0	N	2	c.d.		29	11	766.7	28.8	N	1	c.d.		
	Salamanca	768.7	0.0	17.2	E	1	c.d.		26	11	770.8	25.2	N	1	c.d.		
	Ávila	768.5		11.5	N	0	c.d.		25	8	765.7	23.5	N	1	sub.		
	Segovia	767.4	-0.7	18.2	S	0	c.d.		28	10	766.4	24.0	N	1	sub.		
	Madrid	767.2	+0.1	19.3	N	2	sub.		28	16	766.2	27.2	cal	0	sub.		
Región Ebro VI	Toledo	767.9	0.0	16.8	N	2	c.d.		31	15	765.2	30.2	NW	1	sub.		
	Guadalajara	767.1	+0.2	17.3	N	0	c.d.		28	11	765.2	27.5	N	0	c.d.		
	Cuenca	765.6	-0.2	18.6	N	0	do		30	10	767.3	29.8	SW	0	do		
	Cáceres	765.6		22.6	NW	1	c.d.		35	20	765.6	31.0	NW	0	c.d.		
	Badajoz	766.9	0.0	20.8	NW	1	sub.		38	17	766.1	34.8	E	0	sub.		
Región Alto Ebro VII	Ciudad Real	766.4	0.0	22.4	E	4	do		33	16	766.2	31.6	N	1	sub.		
	Logroño	767.2		14.8	N	1	do		30	11	768.6	23.6	NW	2	do		
	Vitoria																
	Pamplona	769.0	-1.2	14.0	N	0	do		20	9	769.2	19.6	N	2	do		
	Huesca	767.1	+0.5	19.0	NW	1	do		31	20	766.2	28.3	NW	3	c.d.		
Región Cataluña VIII	Zaragoza	767.8	0.0	16.5	NW	1	do		28	14	766.7	27.2	NW	2	do		
	Lérida																
	Gerona	763.7	2.0	20.6	N	0	do		29	14	768.9	26.6	E	2	c.d.		
	Barcelona	767.0	0.0	23.8	SE	1	sub.	m. lta	24	19	767.5	24.2	SE	1	sub.		
	Tarragona	767.2		21.6	SW	1	c.d.	Rta?	28	20	767.3	25.8	SW	2	sub.		
Región Levant. IX	Tortosa	767.3	+0.3	22.0	N	1	do		32	17	766.9	28.7	SE	2	c.d.		
	Teruel	768.3		15.6	N	0	do		30	9	765.1	27.4	N	0	do		
	Castellón	767.1	0.0	23.4	E	0	c.d.		26	18	767.1	24.3	E	1	do		
	Valencia	767.0	0.0	23.6	SE	0	sub.		27	20	767.2	26.0	E	3	do		
	Albacete	767.0	0.0	19.4	E	2	sub.		33	17	764.2	32.0	E	1	do		
Región Murcia X	Alicante	766.9	+0.2	24.0	N	0	sub.	cal.	39	18	767.2	27.8	E	2	c.d.		
	Murcia	766.3		24.66	E	0	sub.		32	19	766.7	29.6	E	2	do		
	Sevilla	765.7		24.0	SW	1	sub.		36	18	765.4	35.2	SW	1	c.d.		
	Córdoba	765.5	+0.2	26.2	NW	1	sub.		38	21	765.2	35.8	E	1	sub.		
	Jaén	766.2		26.2	SW	0	sub.		32	22	765.0	30.6	N	0	sub.		
Región Granada XI	Granada	766.8	0.0	25.6	E	0	sub.		31	17	766.3	30.8	N	3	sub.		
	Huelva	765.5		24.3	SW	0	do		38	18	766.0	27.0	SW	3	sub.		
	Algeciras																
	San Fernando	765.8	+0.3	27.1	SE	3	c.d.	Rta	20	20	766.3	27.9	NW	1	c.d.		
	Tarifa	764.8	+0.2	21.7	E	6	c.d.	m. lta	24	20	765.8	25.4	E	6	c.d.		
Región Almería XII	Málaga	767.7	+0.2	23.4	E	0	c.d.	lta	27	22	768.4	25.0	E	2	sub.		
	Almería	765.1		26.2	E	1	do	lta	28	23	765.1	27.5	N	1	c.d.		
	Palma	768.2	-0.8	23.8	NW	2	sub.	m. lta	27	19	768.6	26.0	SW	3	c.d.		
	Mañón	767.1	0.0	24.4	N	1	do		28	20	767.5	26.0	E	1	do		
	Melilla	766.7		24.6	N	2	sub.	m. lta	36	21	765.6	32.0	NW	2	do		
Región Ceuta XIII	Laguna	766.8	+0.1	24.0	E	2	do		29	18	765.6	25.0	NW	2	do		
	Sta Cruz de Ten.	762.3	0.0	25.2	N	0	do	cal.	27	23	760.7	26.7	N	0	do		

— Noticias —