

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

## BOLETÍN

1912

Núm.º 147-

DEL

26 Mayo

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 <sup>h</sup>										Id en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde			
Estaciones	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr.ªs		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y abn. del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	755.0	-0.7	7.0	N.E.	2	S.	—	7	3	757.8	8.0	N.E.	2	S.	
	Cristiansund	760.1	-1.0	7.2	N.	2	Lluvia	Riz.ª	9	10	753.4	7.4	N.	3	ub.	
	Shudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	756.5	+0.2	20.4	S.	1	S.	—	—	—	757.8	12.0	N.O.E.	1	c.d.º	
	Moscon	763.7	+0.1	11.1	S.E.	1	S.	—	—	—	752.4	14.9	S.	2	S.	
	Nicolaiew	753.4		17.9	S.E.	0	c. ub.	—	—	—	753.1	15.3	S.E.	1	S.	
	Feldkirch	768.1	0.0	8.9	cal.	0	ub.	—	9	14	763.0	9.8	cal.	0	Lluvia	
	Cernorvitx	749.4	-0.2	12.6	S.	1	ub.	—	13	18	750.8	12.8	S.	2	ub.	
	Cracovia	754.1	+0.1	11.8	N.W.	3	Lluvia	—	8.4	19	755.0	14.1	N.	2	Lluvia	
	Pola	755.3	+0.2	15.6	S.E.	1	ub.	—	—	18	14	756.0	15.6	S.E.	1	ub.
Viena	756.5	+0.4	10.7	N.W.	4	Lluvia	—	31	13	756.4	11.9	N.W.	5	Lluvia		
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
Francia	Valentia		0.0	10.0		1	c. ub.	on. Ma	15.6	7.2	770.9	14.4	N.	1	c.d.º	
	Oris Nex	769.0	-0.5	11.2	N.W.	3	c.d.º	Riz.ª	15	11	770.6	10.6	N.O.E.	4	ub.	
	St. Mathieu	768.8	+0.2	10.6	S.E.	3	S.	—	15	8	771.0	14.8	N.W.	3	c. ub.	
	Isla de Aix	766.4		11.0	S.	4	ub.	Riz.ª	21	9	768.0	16.4	N.E.	4	c. ub.	
	Biarritz	765.4		11.0	S.O.E.	2	c.d.º	Riz.ª	17	9	767.6	15.0	N.	3	c.d.º	
	Paris	767.9	-0.1	9.0	N.E.	2	S.	—	14.0	4.2	768.5	12.4	N.W.	3	c. ub.	
	Clermont	764.4	-0.3	7.4	N.	5	ub.	—	5	11.3	7.2	766.6	7.6	N.W.	4	Lluvia
	Perpiñán	761.5	-0.9	13.1	N.W.	5	ub.	—	19.3	10.7	764.4	15.9	N.W.	5	ub.	
	Cabo Sicié	756.6		11.6	N.W.	2	ub.	on. da	1	21	757.3	13.0	N.W.	2	ub.	
	Niza	756.0	-0.3	16.6	S.W.	1	c.d.º	Riz.ª	2	18	756.5	15.6	cal.	0	c. ub.	
Italia	Livorno	756.5	0.0	17.6	N.	2	ub.	Improb.	—	—	757.1	14.0	N.	4	ub.	
	Roma	756.1	0.0	14.6	N.	3	ub.	—	—	—	757.0	16.1	S.	3	ub.	
	Cagliari	759.5		16.8	N.	3	ub.	—	—	—	760.3	24.0	N.W.	5	ub.	
	Palermo	758.5	-0.3	17.6	N.S.W.	4	c. ub.	—	—	—	759.8	17.3	S.	4	S.	
Portugal	Porto	761.5	-0.4	18.5	S.	2	ub.	Riz.ª	23	12	764.4	18.2	N.W.	1	ub.	
	Lisboa	759.9	-0.3	20.0	N.W.	4	c. ub.	Riz.ª	26	17	762.6	19.2	N.W.	5	S.	
	Lagos	759.9		21	S.E.	2	ub.	on. Ma	28	15	761.6	18.0	N.	2	S.	
	Horta	771.5	-0.3	14.0	N.	2	ub.	Riz.ª	17	11	773.2	11.9	N.W.	3	S.	
	Angra	770.5	+0.1	13.7	N.	5	ub.	Riz.ª	17	10	772.2	12.1	N.	5	ub.	
	Punta Delgada	770.6	+0.2	13.1	N.W.	3	c.d.º	Ll.ª	18	13	771.9	12.6	N.W.	2	c.d.º	
	Funchal	763.8	+0.1	18.7	N.	3	ub.	on. Ma	20	12	765.5	19.3	N.	3	ub.	
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	760.2		16.0	S.	1	S.	—	—	—						
	Argel	761.1		19.5	S.E.	3	ub.	—	—	—						
	Túnex															
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.

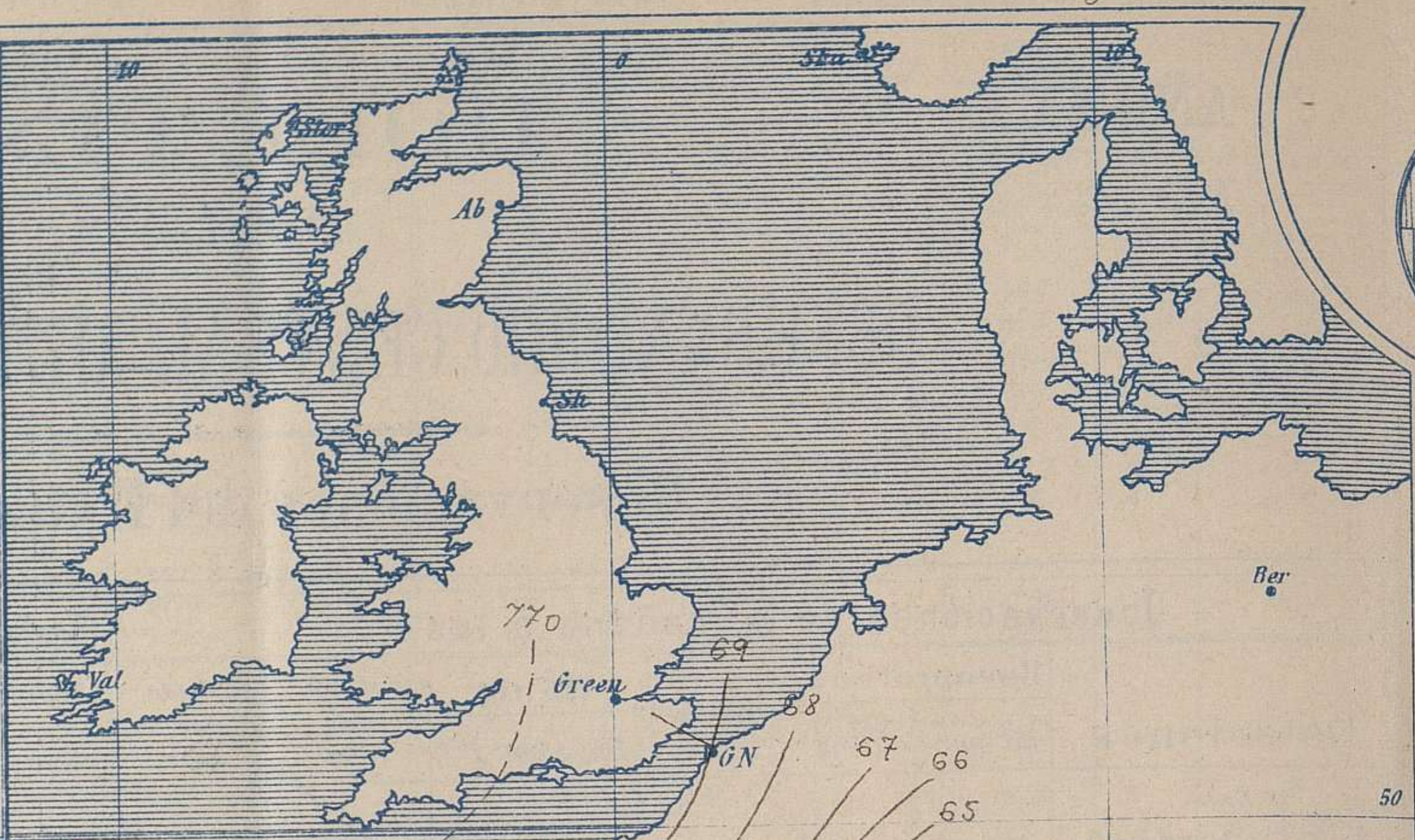
Madrid. (ESPAÑA)



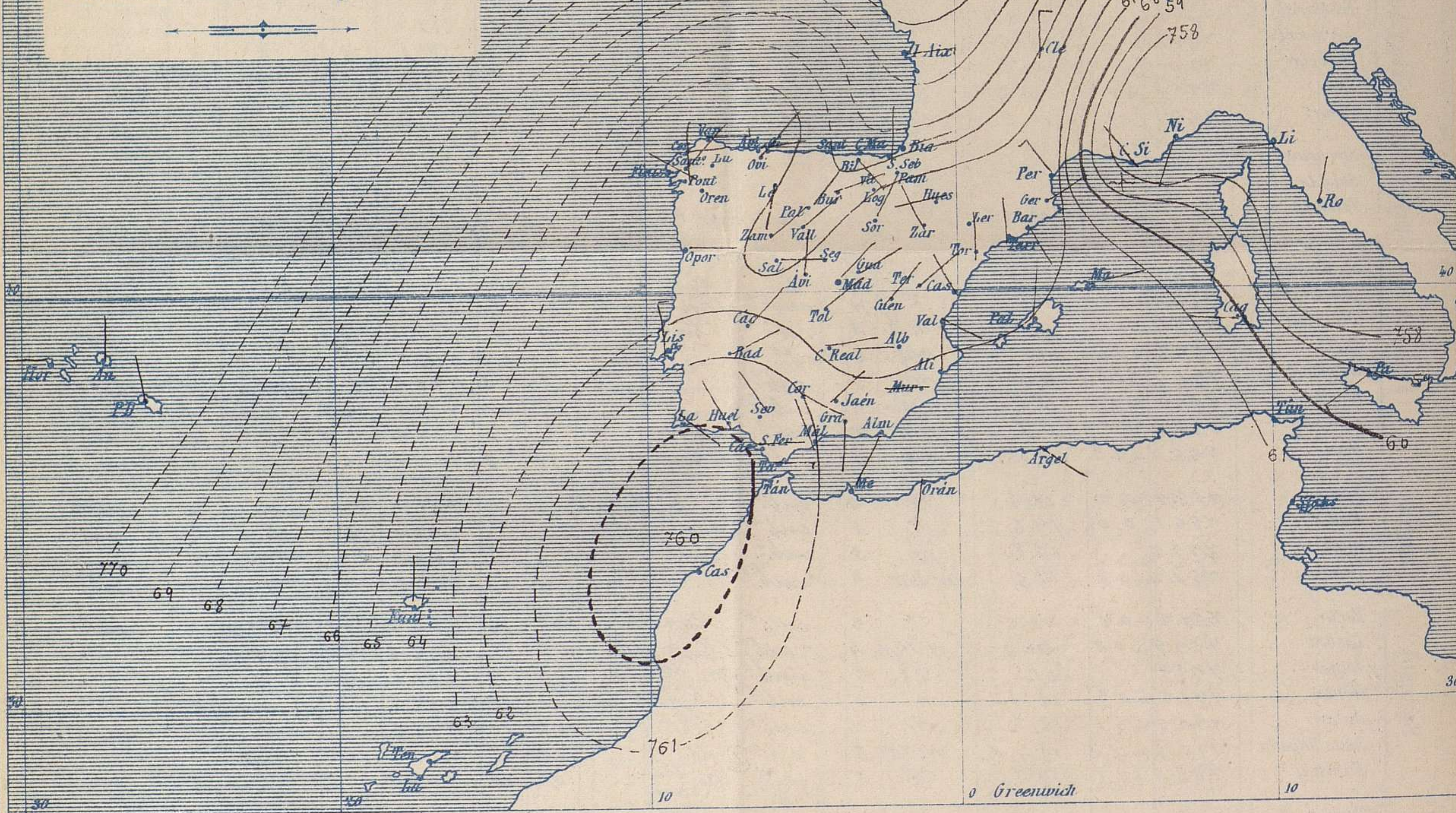


Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llena
1 Ventolina	○ Con nubes	— Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	— Marejadilla
3 Flojo	⊖ Niebla	— Marejado
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

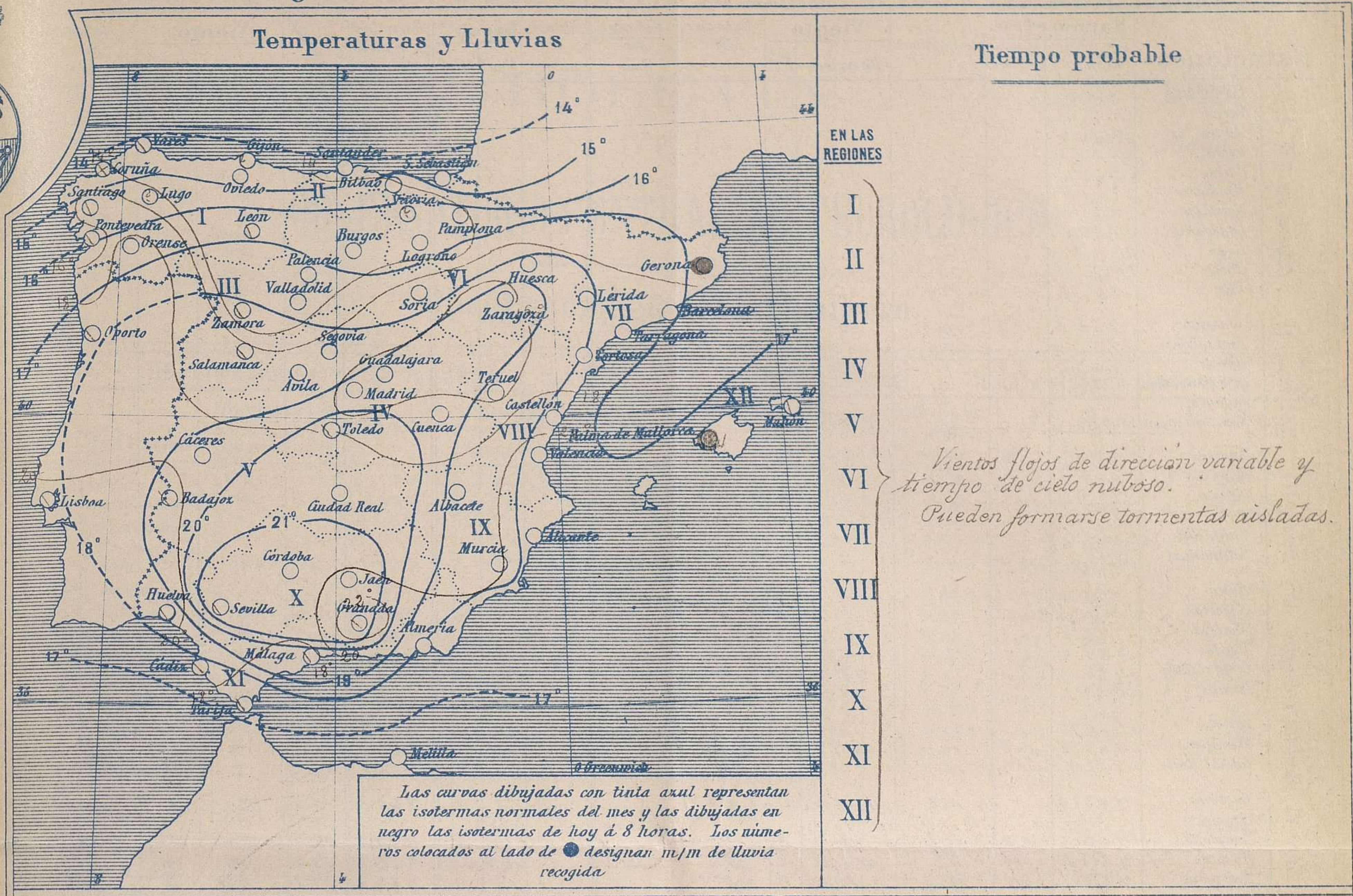
Al W. de las costas de Marruecos existe un área de presiones débiles relativas (760 mm) y en Aragon y Galicia dos centros de depresión barométrica poco importantes.

El tiempo es bueno sobre toda España, aunque el cielo no aparece completamente limpio de nubes: el viento por regla general es flojo de la región del Este y la temperatura no es elevada; la máxima de ayer fue de 32 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Burgos y Segovia. Las mayores presiones residen al Norte de las Azores.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



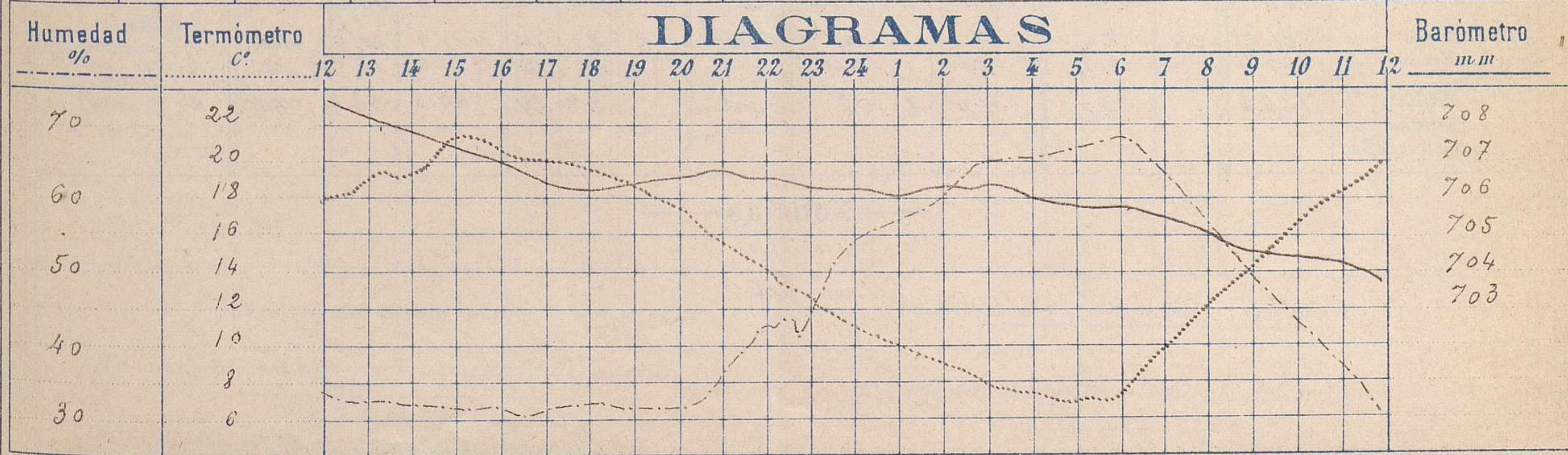


Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 25 y 12<sup>h</sup> del dia 26

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	707.17	20.7	32	W	0	"	Despejado	Imp <sup>a</sup> minima a la sombra 21.5
20	706.49	17.4	32	NNE	2	"	Jd	Jd minima a la id 7° 0
24	706.35	11.2	54	NE	5	"	Jd	
4	706.03	7.3	65	NE	3	"	Jd	
8	704.90	11.8	48	NE	2	"	Casi despejado	
12	703.60	19.8	30	S	2	"	Despejado	

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. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	758.1	+1.2	14.0	S	2	nub. <sup>o</sup>	an. da	19	11	767.9	16.6	N	3	S <sup>o</sup>	
	Vares	761.4	0.0	11.7	S	7	cub. <sup>o</sup>	an. da			768.6	13.7	S	5	nub. <sup>o</sup>	
	Avilés	762.6	0.0		S	5	S <sup>o</sup>	an. da			766.0		N.E.	3	cub. <sup>o</sup>	
	Gijón															
	Oviedo	763.3	0.0	13.6	N.E.	1	c.d. <sup>o</sup>		17	2	764.7	13.0	N.E.	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Finisterre	760.7	-0.6	13.5	cal.	0	cub. <sup>o</sup>	an. da	21	17	765.1	20.4	N	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Santiago	761.1	+0.6	15.3	N.E.	0	cub. <sup>o</sup>		23	9	765.3	21.7	N.E.	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Pontevedra	762.1	+0.1	15.0	N	1	cub. <sup>o</sup>		23	10	765.9	21.9	S.W.	2	S <sup>o</sup>	
	Lugo															
	Orense	761.2	-1.0	13.0	N.W.	1	Burva		29	12	763.3	22.2	N.W.	1	S <sup>o</sup>	
León	764.3	0.0	7.3	S	0	cub. <sup>o</sup>		24	4	764.5	17.9	S	0	S <sup>o</sup>		
Región Cantábrica II	Santander	762.8	-0.9	14.0	S	5	c.d. <sup>o</sup>	Rix <sup>a</sup>	17	13	768.0	15.8	S	4	S <sup>o</sup>	
	Punta Galea	766.0	0.0	12.1	S.E.	3	c.d. <sup>o</sup>	an. da			769.3	15.9	N.E.	4	nub. <sup>o</sup>	
	Bilbao	765.4	-0.2	10.2	S.E.	2	S <sup>o</sup>		16	6	769.0	15.6	N	2	c.cub. <sup>o</sup>	
	Cabo Machiaco															
	Igueldo															
San Sebastián	763.9	0.0	14.2	N	5	c.d. <sup>o</sup>	an. da	16	7	763.7	16.2	N.W.	5	nub. <sup>o</sup>		
Región del Duero III	Zamora	764.0	+1.2	9.3	N.E.	1	nub. <sup>o</sup>		21	8	765.9	19.4	N.E.	1	S <sup>o</sup>	
	Palencia	765.2	0.0	9.4	N.E.	1	c.d. <sup>o</sup>		18	5	766.0	16.6	N	3	S <sup>o</sup>	
	Burgos	763.2	-1.0	8.0	S.W.	2	S <sup>o</sup>		15	2	766.7	14.2	N.E.	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Soria	760.3	0.0	12.3	N.W.	2	c.d. <sup>o</sup>		16	3	763.6	15.0	N	3	S <sup>o</sup>	
	Valladolid	764.0	-0.4	8.0	N.E.	2	c.d. <sup>o</sup>		29	5	765.4	17.5	N	3	S <sup>o</sup>	
	Salamanca	763.1	-0.4	11.3	S	2	nub. <sup>o</sup>		19	6	766.1	17.8	S	3	S <sup>o</sup>	
Región Central IV	Ávila	758.3	0.0	10.0	N	0	c.d. <sup>o</sup>		17	5	757.8	12.5	N	0	S <sup>o</sup>	
	Segovia	760.2	-1.6	13.2	S.E.	2	S <sup>o</sup>		21	2	764.1	19.0	N	1	S <sup>o</sup>	
	Madrid	762.2	-0.3	11.8	N.E.	2	c.d. <sup>o</sup>		21.2	7.0	763.5	20.7	N	0	S <sup>o</sup>	
	Toledo	762.6	-0.1	13.0	N.E.	2	nub. <sup>o</sup>		23	8	763.1	22.0	N	1	S <sup>o</sup>	
	Guadalajara	762.1	-0.6	11.8	S.W.	2	c.d. <sup>o</sup>		21	5	761.5	20.2	S	0	S <sup>o</sup>	
	Cuenca	760.1	-0.8	12.0	N.E.	0	c.d. <sup>o</sup>		20	4	763.1	19.5	N.E.	1	c.d. <sup>o</sup>	
Alto Extrem. Mancha V	Cáceres	759.7	0.0	17.2	N.E.	3	c.d. <sup>o</sup>		28	14	762.7	26.2	N.W.	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Badajoz	760.7	-0.8	19.0	S.W.	0	nub. <sup>o</sup>		30	11	762.3	28.6	S	1	S <sup>o</sup>	
	Ciudad Real	761.9	-0.2	16.0	S	1	c.d. <sup>o</sup>		24	9	763.7	23.7	S	3	S <sup>o</sup>	
Alto Ebro VI	Logroño	763.6	0.0	11.3	N.W.	1	S <sup>o</sup>		18	4	766.5	15.0	N	2	nub. <sup>o</sup>	
	Vitoria															
	Pamplona	763.6	-2.2	14.4	N	3	S <sup>o</sup>		14	6	767.5	13.0	N.W.	5	c.d. <sup>o</sup>	
	Huesca	761.8	-0.2	13.3	N.W.	0	S <sup>o</sup>		25.6	4.9	762.6	18.4	N	5	S <sup>o</sup>	
	Zaragoza	761.4	-0.5	13.0	N.W.	2	S <sup>o</sup>		19	9	763.6	17.8	N.W.	4	S <sup>o</sup>	
Cataluña VII	Lérida	762.7	-1.5	14.4	N.E.	0	nub. <sup>o</sup>		23	8	764.1	20.6	S	3	nub. <sup>o</sup>	
	Gerona	761.8	0.0	17.3	S.E.	2	c.d. <sup>o</sup>	an. da	21	14	761.8	20.6	N.W.	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Barcelona	761.3	0.0	17.2	N.W.	3	S <sup>o</sup>	an. da	27	10	760.7	21.5	N	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Tarragona															
	Tortosa	762.0	-0.2	17.3	N.W.	3	S <sup>o</sup>		22	13	762.5	23.4	N.W.	3	S <sup>o</sup>	
Lérida VIII	Teruel	762.0	0.0	10.4	N.E.	1	c.d. <sup>o</sup>		19	10	760.2	18.3	N	0	S <sup>o</sup>	
	Castellón	761.6	0.0	18.6	N.W.	0	S <sup>o</sup>		23	14	762.5	20.1	S.E.	2	S <sup>o</sup>	
	Valencia	761.0	0.0	20.0	S.E.	1	S <sup>o</sup>		23	13	763.0	20.6	S.E.	4	S <sup>o</sup>	
Región de Guadalg. X del S.E. IX	Albacete	761.4	0.0	14.6	N	0	c.d. <sup>o</sup>		23	6	761.8	22.1	N	1	S <sup>o</sup>	
	Alicante	760.7	-0.4	20.0	N	0	S <sup>o</sup>	an. da	23	9	763.8	21.8	S	3	S <sup>o</sup>	
	Murcia	761.0	0.0	18.2	N	1	S <sup>o</sup>		27	13	763.0	22.0	S	3	S <sup>o</sup>	
Región de Guadalg. XI del S.E. X	Sevilla	760.4	0.0	19.4	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>		22	12	761.6	20.0	N.E.	4	S <sup>o</sup>	
	Córdoba	760.5	-0.4	18.6	S.E.	1	c.d. <sup>o</sup>		31	11	761.5	29.8	S.E.	2	S <sup>o</sup>	
	Jaén	760.7	0.0	21.2	N.E.	0	c.d. <sup>o</sup>		25	13	762.2	24.6	N.W.	1	S <sup>o</sup>	
	Granada	760.6	-0.6	18.3	S	1	cub. <sup>o</sup>		26	11	761.5	25.6	S.W.	2	S <sup>o</sup>	
Región de Guadalg. XII del S.E. XI	Huelva	760.0	0.0	20.3	N.W.	0	nub. <sup>o</sup>		31	13	761.6	26.8	S.W.	3	S <sup>o</sup>	
	Algeciras															
	San Fernando	759.8	0.0	18.5	S	3	c.cub. <sup>o</sup>	an. da	26	16	762.0	23.8	S.E.	2	nub. <sup>o</sup>	
	Tarifa	760.3	0.0	17.8	S	5	c.cub. <sup>o</sup>	an. da			763.2	19.7	S	5	c.d. <sup>o</sup>	
	Málaga	761.8	-0.6	14.6	N.W.	0	nub. <sup>o</sup>	cal	21	15	764.2	20.6	S.E.	3	S <sup>o</sup>	
Almería	759.1	0.0	21.6	S.W.	1	c.d. <sup>o</sup>	an. da	23	18	761.6	22.6	S.W.	2	S <sup>o</sup>		
Región de Guadalg. XIII del S.E. XII	Pabna	761.6	-1.4	18.6	N	1	S <sup>o</sup>	Rix <sup>a</sup>	21	14	761.9	20.0	S.W.	4	S <sup>o</sup>	
	Mahón	760.7	0.0	18.4	S	1	cub. <sup>o</sup>		20	13	761.6	18.0	S	3	S <sup>o</sup>	
Mejilla	766.3	0.0	23.6	N.W.	2	S <sup>o</sup>	cal	28	20	767.3	26.8	N.W.	2	S <sup>o</sup>		
Laguna																
S <sup>a</sup> Cruz de Ten <sup>o</sup>																

— Noticias —