

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 187.

DEL

5 de Julio

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á 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 ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>		Baróm. <sup>o</sup> á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. <sup>ta</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F. <sup>ta</sup>		
Escandinavia	Bodo	761.7	+1.2	9.2	N.	4	Luzia	M. da	9	13	8	760.0	12.6	SW	5	emb.
	Cristiansund	770.0	+2.7	12.0	cal.	0	Brunna	Lh.	3	14	11	757.4	12.5	N.	5	Brunna
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	764.9	+0.3	16.4	cal.	0	emb.					764.1	13.8	N.	0	c.d.
	Moscou	760.0		9.3	N.	0	emb.					758.2	9.9	N.W.	0	emb.
	Nicolaiew	756.3		13.5	N.W.	4	Luzia		17			758.5	20.9	N.W.	0	emb.
	Feldkirch	756.2	+0.3	12.1	cal.	0	S.					755.9	12.8	cal.	0	emb.
	Czernovitz	760.0	+0.9	13.0	N.	2	emb.		4	17	10	759.6	14.6	N.W.	2	emb.
	Cracovia	765.4	+1.2	13.0	N.	2	emb.		4	21	13	762.4	14.2	N.W.	1	c.emb.
	Pola	763.5	+0.8	20.6	S.	1	S.			25	18	761.6	20.9	N.W.	1	c.d.
	Viena	762.2	+0.8	15.1	N.W.	3	c.emb.		Inapble	20	14	762.6	15.6	N.W.	3	emb.
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	768.6	0.0	13.2	cal.	0	emb.	N.W.	21	10.6	769.4	16.7	N.W.	1	c.d.	
Francia	Grís Nex	767.5	+0.2	15.8	N.W.	5	c.emb.	N.W.	Inapble	19	14	767.1	15.0	N.W.	5	emb.
	St. Mathieu	765.0	0.0	15.0	N.W.	4	emb.	Risa	14	24	13	761.8	19.0	N.W.	2	c.emb.
	Isla de Aix	761.7		16.2	S.	3	emb.	Risa	27	15	762.6	22.7	N.W.	3	emb.	
	Biarritz	759.6		22.5	cal.	0	c.emb.	Lh.	23	15	760.7	23.6	S.	4	c.emb.	
	Paris	766.4	+0.3	14.7	N.W.	2	emb.		22	12.0	765.4	19.5	N.W.	2	S.	
	Clermont	762.8	-0.1	14.8	cal.	0	S.		22	8.9	761.9	20.6	S.	4	emb.	
	Perpiñán	762.5	-0.2	19.4	N.W.	1	c.d.		24	12.0	762.8	20.3	S.	1	S.	
	Cabo Sicié	762.9		18.4	S.	2	S.	Risa	26	14	761.0	18.4	N.	5	c.d.	
	Niza	762.3	+0.5	20.0	cal.	0	S.	Risa	25	14	761.7	18.6	cal.	0	c.d.	
Italia	Liorna	762.8	+0.3	19.4	N.W.	2	S.					761.7	22.0	N.	3	S.
	Roma	761.5		23.0	N.	2	S.					761.4	23.9	N.W.	3	emb.
	Cagliari	762.9		20.0	N.W.	2	S.					760.8	25.0	S.S.	2	emb.
	Palermo															
Portugal	Porto	764.8	+0.4	15.7	SW	4	Lha	Risa	18	15	763.6	16.4	SSW	3	emb.	
	Lisboa	764.4	+1.0	17.2	S.S.W.	4	emb.	Risa	21	15	763.8	16.4	SW	3	c.emb.	
	Lagos	765.4	+0.8	20.8	SW	1	cal.	Lh.	22	14	764.1	15.8	N.	2	S.	
	Horta	772.2	+0.2	18.0	cal.	0	emb.	Lh.	21	16	771.9	17.5	N.	1	S.	
	Angra	771.5	+0.3	18.0	N.W.	1	emb.					771.0	16.0	N.	3	emb.
	Punta Delgada	770.9	+0.5	18.1	N.	1	emb.	Risa	20	17	770.6	18.1	N.	3	emb.	
	Funchal	767.0	+0.4	20.4	N.W.	2	S.	N.	21	15	766.5	19.6	N.W.	3	S.	
Marruecos y Argelia	Tánger	767.1		21.0	SW	1	emb.	Risa	24	13	764.3	cal.	N.W.	2	S.	
	Casablanca															
	Orán	762.0		19.4	S.S.	1	S.									
	Argel	762.1		21.5	N.W.	3	Brunna									
	Túnex	763.3		25.0	S.	2	c.d.									

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 :

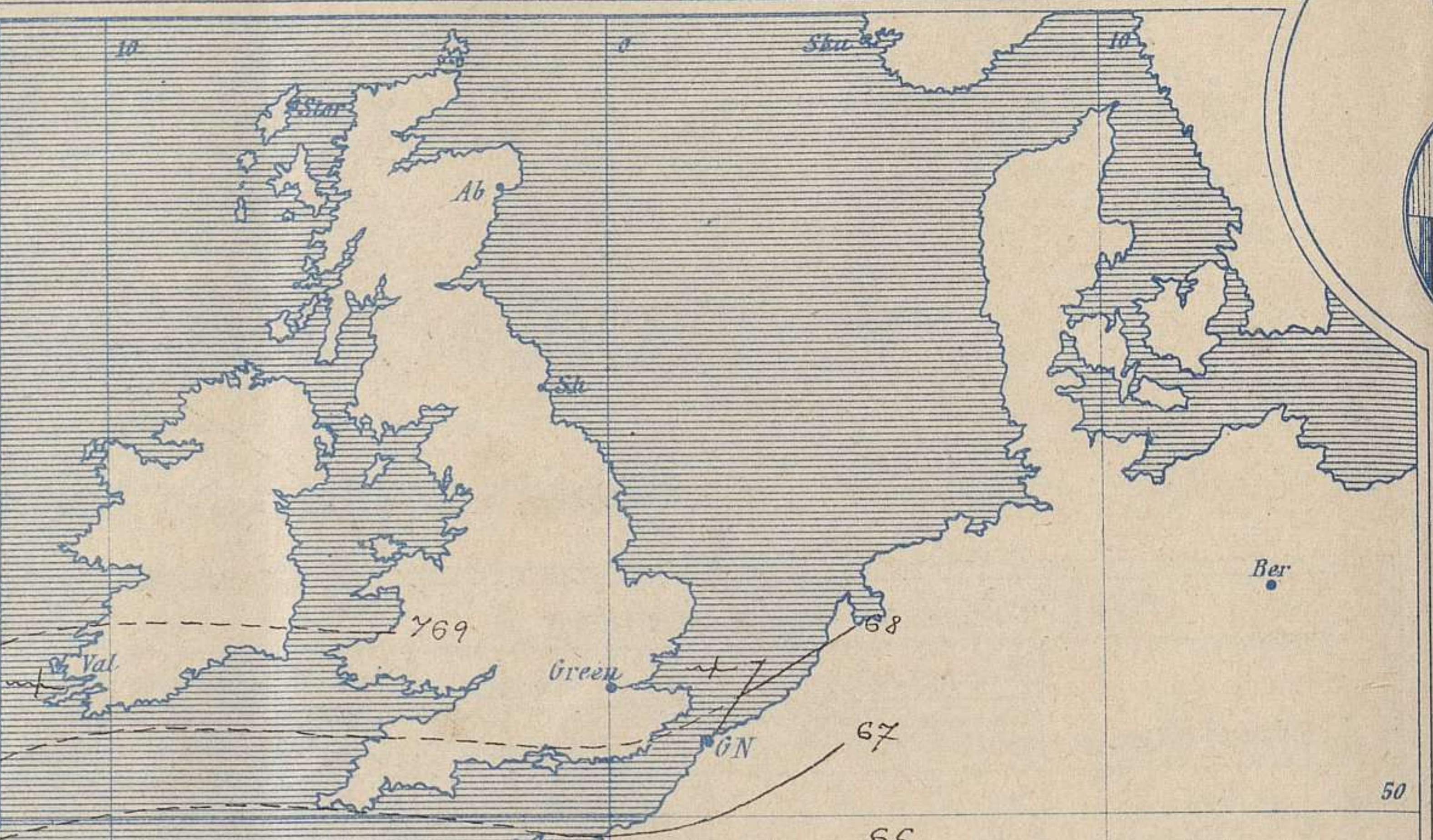
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

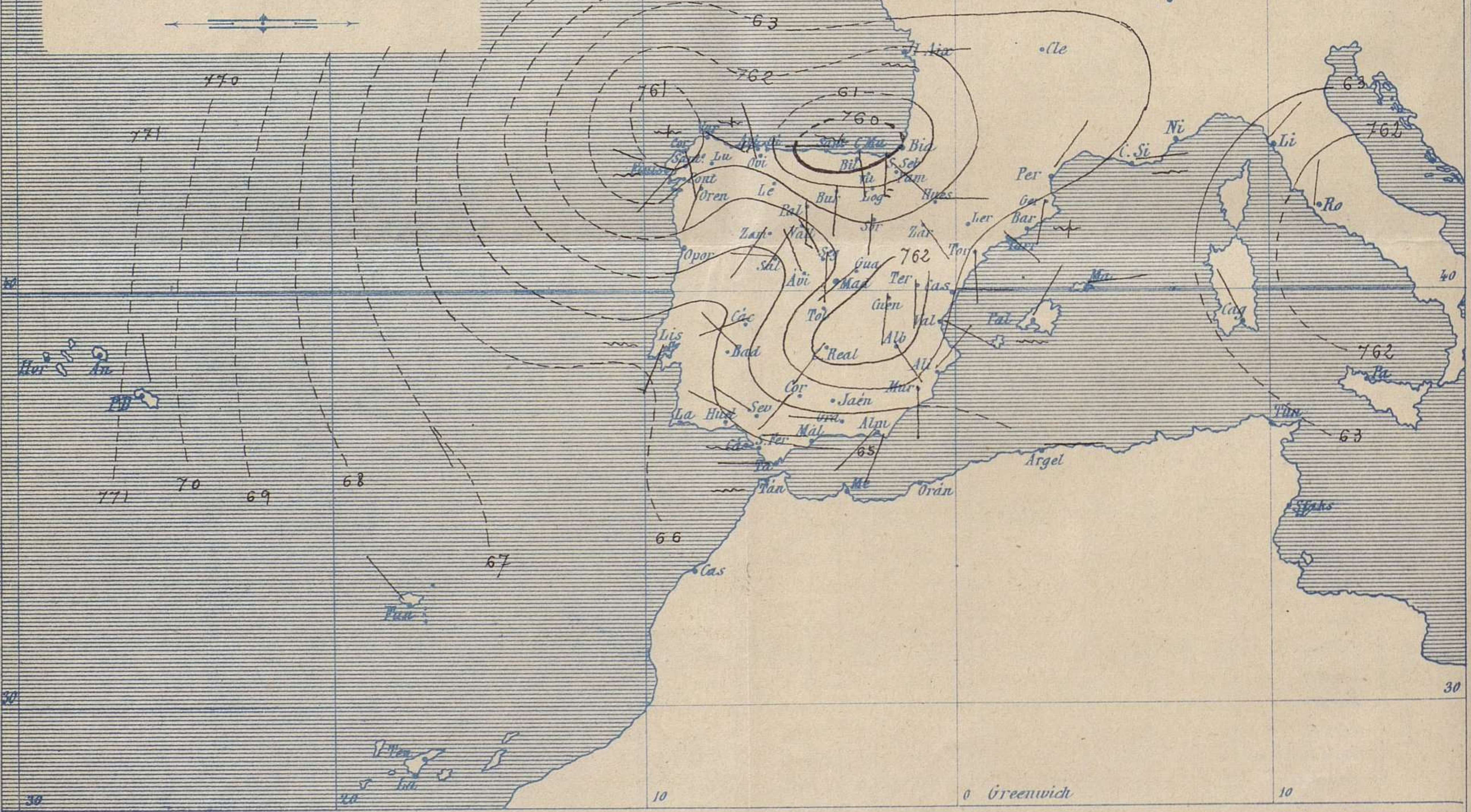
Madrid. (ESPAÑA)

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		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Sobre el Cantábrico y Galicia se han formado dos núcleos de bajas presiones y hacia el centro de nuestra Península existe otro de menor importancia.

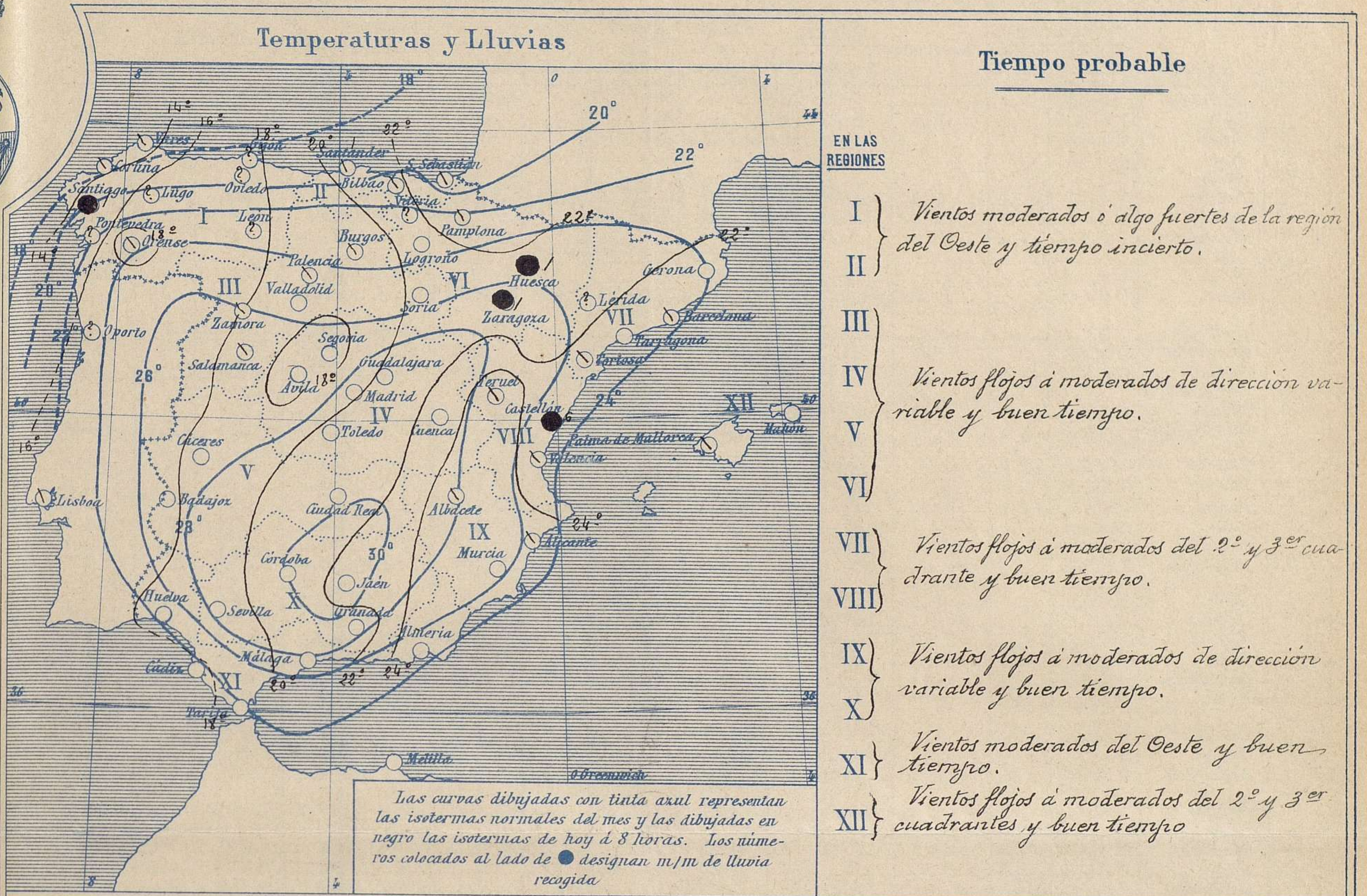
El tiempo es bueno en general por todas partes pues solo se han registrado lluvias escasas hacia el N.E. de España.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura ha descendido algo; la máxima de ayer fue de 30 grados en Albacete y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en Segovia.

Las presiones más altas se extienden por el Atlántico.

El Director general: Galarza

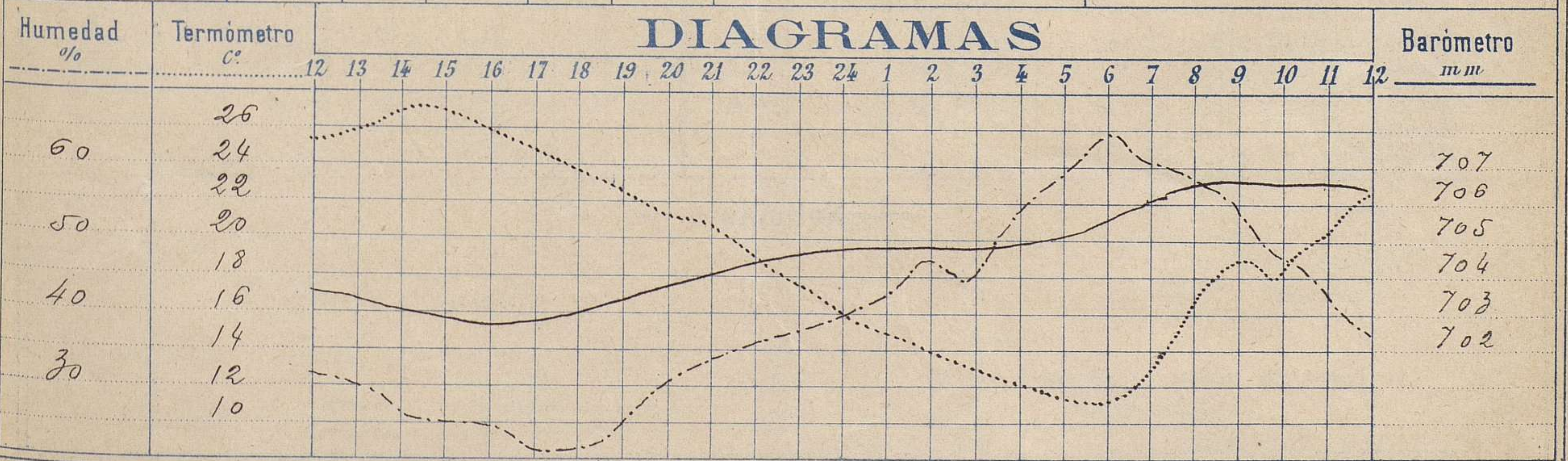
El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio, J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 4 y 12<sup>h</sup> del día 5

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	702.85	25.8	24	WSW	3		Casi despejado	Temperat <sup>a</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra 27.0
20	703.58	20.9	30	W	1		Despejado	Td mínima id 10.8
24	704.56	15.6	39	Calma	0		Idem	
4	704.91	11.7	59	SW	1		Idem	
8	706.26	15.7	58	Calma	0		Idem	
12	706.12	22.1	36	W	2		Casi despejado	



# 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	
	al 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	7.60.2	0.0	18.0	S.S.E.	3	sub.º	am. lta	20	12	7.60.0	17.0	N.N.W.	3	sub.º	
	Vares	7.60.2		18.6	S.S.E.	3	sub.º	am. lta	4		7.60.8	15.0	S.	2	sub.º	
	Avilés	7.62.3			N.W.	2	aluvia	am. lta			7.61.0		N.E.	5	sub.º	
	Gijón															
	Oviedo															
	Finisterre	7.61.5	+0.2	18.2	N.W.	3	sub.º	lta	3	19	17	7.60.6	18.5	cal.	0	sub.º
	Santiago	7.61.8	+0.1	18.8	S.W.	3	sub.º		1	21	12	7.60.2	18.2	S.E.	2	sub.º
	Pontevedra	7.62.6	+0.6	19.0	S.W.	2	sub.º		3	19	13	7.61.3	17.0	N.W.	2	sub.º
	Lugo															
Región Cantábrica II	Orense	7.62.6	+1.0	18.6	S.W.	4	sub.º		23	13	7.62.4	21.2	N.	5	sub.º	
	León	7.60.4		18.8	S.W.	1	sub.º		26	10	7.60.0	21.0	S.	5	sub.º	
Región Duero III	Santander	7.59.1	+1.0	18.3	N.	2	sub.º	am. lta	13	10	7.59.2	13.1	S.	6	sub.º	
	Punta Galea	7.60.7		18.8	S.	2	sub.º	am. lta			7.61.4	19.8	N.E.	4	sub.º	
	Bilbao	7.60.2	+1.2	21.8	S.W.	1	sub.º		22	15	7.60.4	22.2	S.	1	sub.º	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
Región Extrem. Ebro VI. Mancha V Central IV	San Sebastián	7.59.2	+0.2	24.8	S.	6	sub.º	lta	23	13	7.59.8	22.0	S.	3	sub.º	
	Llanora	7.63.3	+2.0	14.2	S.W.	2	sub.º		26	11	7.59.7	22.8	S.W.	2	sub.º	
	Palencia	7.62.3	+1.0	14.4	S.	5	sub.º		24	13	7.57.1	22.0	S.E.	1	sub.º	
	Burgos	7.61.1	+1.0	14.0	S.	0	sub.º		22	10	7.57.1	21.0	N.E.	2	sub.º	
	Soria	7.60.4		17.2	S.	3	sub.º		25	11	7.58.2	24.6	S.E.	3	sub.º	
	Valladolid	7.62.9	0.0	14.5	S.W.	2	sub.º		27	13	7.57.0	22.5	N.	3	sub.º	
	Salamanca	7.63.7	+1.2	15.2	N.	3	sub.º		25	10	7.59.2	22.2	S.W.	3	sub.º	
Región Levan. Ebro VII. Cataluña VIII. Aragón IX	Ávila	7.56.0		11.5	N.W.	2	sub.º		22	10	7.55.4	20.2	S.	1	sub.º	
	Segovia	7.61.7	+0.4	12.2	N.W.	2	sub.º		26	6	7.58.4	22.2	S.W.	5	sub.º	
	Madrid	7.63.5	+1.0	15.7	cal.	0	sub.º		27	18.8	7.57.7	22.8	N.W.	3	sub.º	
	Toledo	7.63.0	+1.0	17.4	N.	2	sub.º		22	13	7.57.9	27.4	S.W.	4	sub.º	
	Guadalajara	7.62.4	+0.8	15.4	N.W.	1	sub.º		22	11	7.57.2	22.5	S.W.	3	sub.º	
	Cuenca	7.61.4	+0.6	18.2	S.	1	sub.º		28	13	7.56.5	26.5	S.W.	3	sub.º	
	Cáceres	7.65.4		16.0	N.W.	1	sub.º		27	14	7.59.5	24.6	S.W.	4	sub.º	
	Badajoz	7.65.0	+0.9	16.5	N.W.	1	sub.º		27	13	7.60.7	22.2	N.	1	sub.º	
	Ciudad Real	7.62.0	+1.4	17.3	S.W.	2	sub.º		22	11	7.59.2	27.0	N.	5	sub.º	
	Logroño	7.60.1		18.0	S.W.	2	sub.º		25	10	7.59.0	22.1	N.W.	3	sub.º	
Región Levan. Ebro VII. Cataluña VIII. Aragón IX	Vitoria															
	Pamplona	7.60.0	0.0	21.8	S.E.	3	sub.º		24	16	7.60.2	23.0	S.E.	2	sub.º	
	Huesca	7.63.3	+0.1	18.5	S.	2	sub.º		1		7.61.4	22.3	S.W.	5	sub.º	
	Zaragoza	7.61.5	0.0	20.0	S.E.	1	sub.º		1	24	15	7.58.0	22.0	S.E.	2	sub.º
	Lérida															
	Gerona	7.64.5	-0.5	22.0	S.	0	sub.º	am. lta	26	12	7.64.2	24.6	S.	1	sub.º	
	Barcelona	7.62.8	0.0	22.0	S.E.	1	sub.º	am. lta	23	17	7.63.1	21.5	S.E.	2	sub.º	
	Tarragona	7.63.1		22.2	S.E.	0	sub.º	am. lta	26	16	7.63.2	22.6	S.	2	sub.º	
	Tortosa	7.63.1	0.0	21.9	S.E.	1	sub.º	am. lta	22	12	7.63.0	22.2	S.E.	3	sub.º	
	Teruel	7.61.7		19.4	S.	3	sub.º		24	14	7.60.0	20.8	S.E.	7	sub.º	
Región Levan. Ebro VII. Cataluña VIII. Aragón IX	Castellón	7.63.2	+0.5	21.5	S.	0	sub.º		6	22	19	7.62.2	21.0	S.E.	1	sub.º
	Valencia	7.62.7	+0.0	22.2	S.E.	1	sub.º		23	20	7.62.2	22.8	S.	3	sub.º	
	Albacete	7.62.3	+0.4	20.8	S.E.	1	sub.º		20	15	7.58.0	22.2	S.E.	2	sub.º	
	Alicante	7.62.9	+0.2	22.4	N.E.	1	sub.º	am. lta	28	12	7.61.7	26.6	S.	1	sub.º	
	Murcia	7.62.6	+0.4	24.6	S.	0	sub.º		29	20	7.60.4	28.0	S.E.	3	sub.º	
	Sevilla	7.64.8		19.6	N.W.	1	sub.º		28	12	7.61.2	22.2	S.W.	4	sub.º	
	Córdoba	7.64.3	+1.2	19.8	S.W.	1	sub.º		29	13	7.60.5	22.6	N.	4	sub.º	
	Jáen	7.64.7		20.2	S.	0	sub.º		28	14	7.59.7	27.4	N.W.	1	sub.º	
	Granada	7.63.3	+1.2	17.2	N.	1	sub.º		22	11	7.60.1	27.6	S.W.	5	sub.º	
	Huelva	7.65.0		19.8	N.W.	3	sub.º		24	14	7.61.7	21.8	S.W.	6	sub.º	
Región Levan. Ebro VII. Cataluña VIII. Aragón IX	Algeciras															
	San Fernando	7.62.4	+2.7	17.8	N.	2	sub.º	am. lta	22	14	7.62.2	19.9	N.	3	sub.º	
	Tarifa	7.65.8		19.7	N.	2	sub.º	am. lta			7.63.4	22.0	S.E.	2	sub.º	
	Málaga	7.64.6	+1.0	20.8	N.	0	sub.º	am. lta	25	18	7.62.3	24.0	S.E.	6	sub.º	
	Almería	7.62.1		25.5	S.W.	1	sub.º	am. lta	28	21	7.59.0	26.8	S.W.	2	sub.º	
	Palma	7.63.8	+0.6	22.6	N.W.	2	sub.º	am. lta	27	12	7.62.6	24.6	S.W.	3	sub.º	
	Mahón	7.63.2	+0.2	23.0	S.W.	2	sub.º		22	15	7.62.2	22.6	S.W.	3	sub.º	
	Mejilla	7.67.8		25.0	N.W.	2	sub.º	am. lta	30	22	7.66.4	27.6	N.	1	sub.º	
	Laguna	7.67.7	+0.1	16.7	N.W.	4	sub.º		22	15	7.64.8	18.2	N.	3	sub.º	
	Sta Cruz de Ten.	7.63.6		24.0	N.	1	sub.º	cal.	24	20	7.61.5	22.8	N.W.	1	sub.º	

— Noticias —