

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 87

DEL

27. Marzo

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}		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 ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	751.0	-1.8	2.4	E.	4	emb. ^o	ll. ^a			757.7	2.0	E.	2	c.d. ^o	
	Cristiansund	745.3	-2.4	4.8	cal.	0	niebla.	ll. ^a			757.6	6.1	cal.	0	emb. ^o	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	761.0	-2.3	3.0	S.	1	lluvia				766.4	3.4	cal.	0	emb. ^o	
	Moscou	763.7	-0.3	-0.4	SSE.	1	emb. ^o				765.3	8.3	S.	2	emb. ^o	
	Nicolaiew	763.0		4.6	NE.	0	lluvia				765.3	6.8	cal.	0	emb. ^o	
	Feldkirch	769.6	-0.4	7.8	NE.	1	S.			19	5	770.5	11.6	cal.	0	S.
	Cernorwitz	767.8	-0.1	5.5	NO.	1	S.			14	3	768.0	10.3	NE.	1	S.
	Cracovia	768.3	-0.9	9.6	NO.	1	emb. ^o			15	9	770.8	10.4	N.	1	emb. ^o
	Bla	760.4	-0.4	10.4	cal.	0	emb. ^o			16	9	761.2	12.4	NO.	1	S.
Viena	769.0	-0.4	8.2	cal.	0	S.			17	4	771.0	13.5	S.	1	emb. ^o	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
Francia	Valentia	765.0	+0.5	8.3	SO.	3	emb. ^o	on. da.	15	10.6	8.3	763.5	9.4	S.	4	emb. ^o
	Grís Nex.	766.3	-0.1	8.8	SO.	4	emb. ^o	on. da.	15	8	768.0	11.2	SSE.	1	c.d. ^o	
	St. Mathieu	769.3	+0.8	8.8	NO.	1	Bouma.	on. da.	13	8	768.4	10.4	SO.	3	Bouma.	
	Isla de Aix	767.6		12.2	SSE.	3	emb. ^o	Riv. ^a	23	9	768.8	18.4	SSE.	2	c.d. ^o	
	Biarritz	770.8		11.2	N.	3	Bouma.	Riv. ^a	19	10	768.1	16.0	S.	1	c.d. ^o	
	Paris	767.6	0.0	6.4	SSE.	0	S.		20.2	3.3	768.8	16.7	SSE.	1	emb. ^o	
	Clermont	769.1	+0.5	11.4	cal.	0	S.		22.2	7.9	768.0	18.3	SSE.	2	c.d. ^o	
	Perpiñán	770.7	+0.5	12.3	cal.	0	emb. ^o		19.3	11.0	770.5	13.0	S.	1	c.emb. ^o	
	Cabo Sicié	770.3		14.8	N.	1	niebla.	on. da.	17	10	771.2	10.2	S.	2	niebla	
Niza	769.7	-0.5	13.7	cal.	0	c.d. ^o	Riv. ^a	20	11	771.5	15.2	cal.	0	S.		
Italia	Liorna	770.6	0.0	11.8	NW	1	niebla				770.8	14.8	NW	2	so	
	Roma	770.0		10.0	N	5	so				770.6	13.0	NW	1	so	
	Cagliari	770.1		11.6	NW	2	so				766.4	20.0	SE	0	c.emb. ^o	
	Palermo	771.5	0.0	10.6	S	4	so				771.3	10.0	S	3	so	
Portugal	Porto	769.5	+0.5	15.9	E.	3	c.emb. ^o	M. G. ^a	26	10	767.4	15.9	SSE.	3	c.d. ^o	
	Lisboa	767.0	+1.0	17.8	NO.	5	S.	G. ^a	24	16	765.8	19.9	NO.	2	c.d. ^o	
	Lagos	766.9	+1.2	19.0	cal.	0	so	M. G. ^a	21	12	765.6	17.0	SE	2	emb. ^o	
	Horta	770.8	+0.3	11.9	NO.	3	c.d. ^o	on. da.	15	12	771.0	12.0	NO.	2	c.d. ^o	
	Angra	760.3	+1.6	12.0	cal. emb. ^o	3	emb. ^o	M. G. ^a	24	18	769.6	14.0	SE	3	emb. ^o	
	Punta Delgada	767.6	-0.1	11.2	NE.	6	emb. ^o	on. da.	14	11	769.0	12.2	NE.	5	emb. ^o	
	Funchal	758.2	+1.1	18.0	SO.	3	emb. ^o	on. da.	19	12	757.2	13.8	SO.	3	emb. ^o	
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Orán	767.4		14.2	NW	1	so									
	Argel	768.2		22.5	SW	3	c.emb. ^o									
Túnex	772.2			cal.												
Sjabs	772.0		12.8	NW	1	so										

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

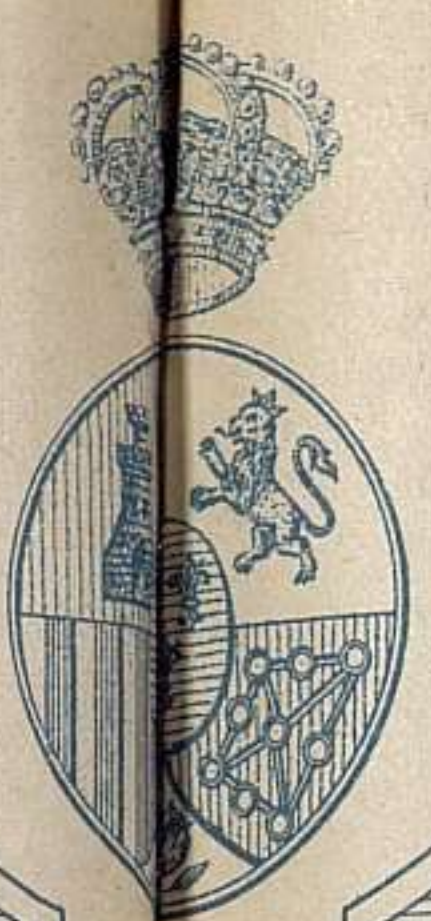
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

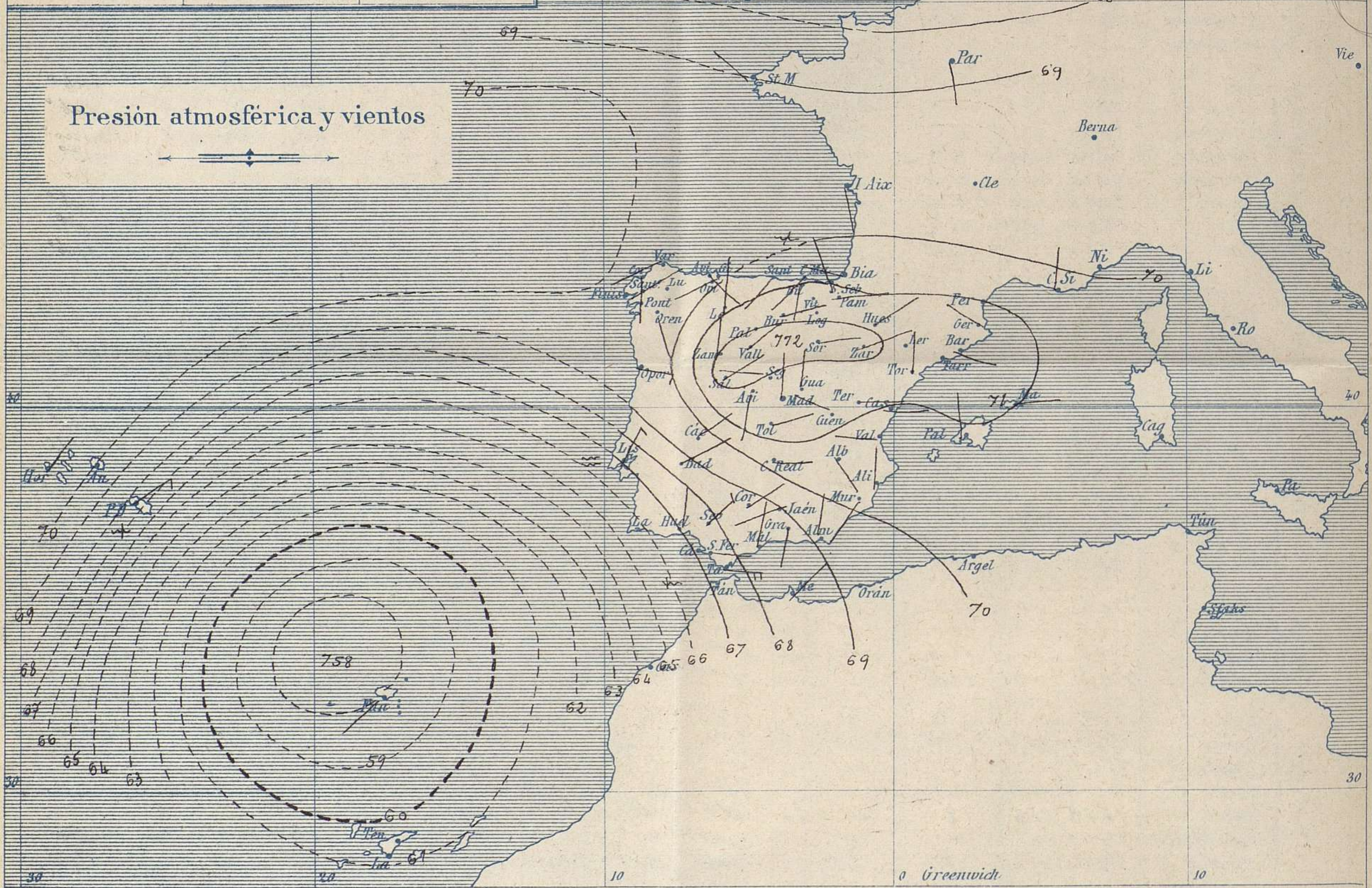
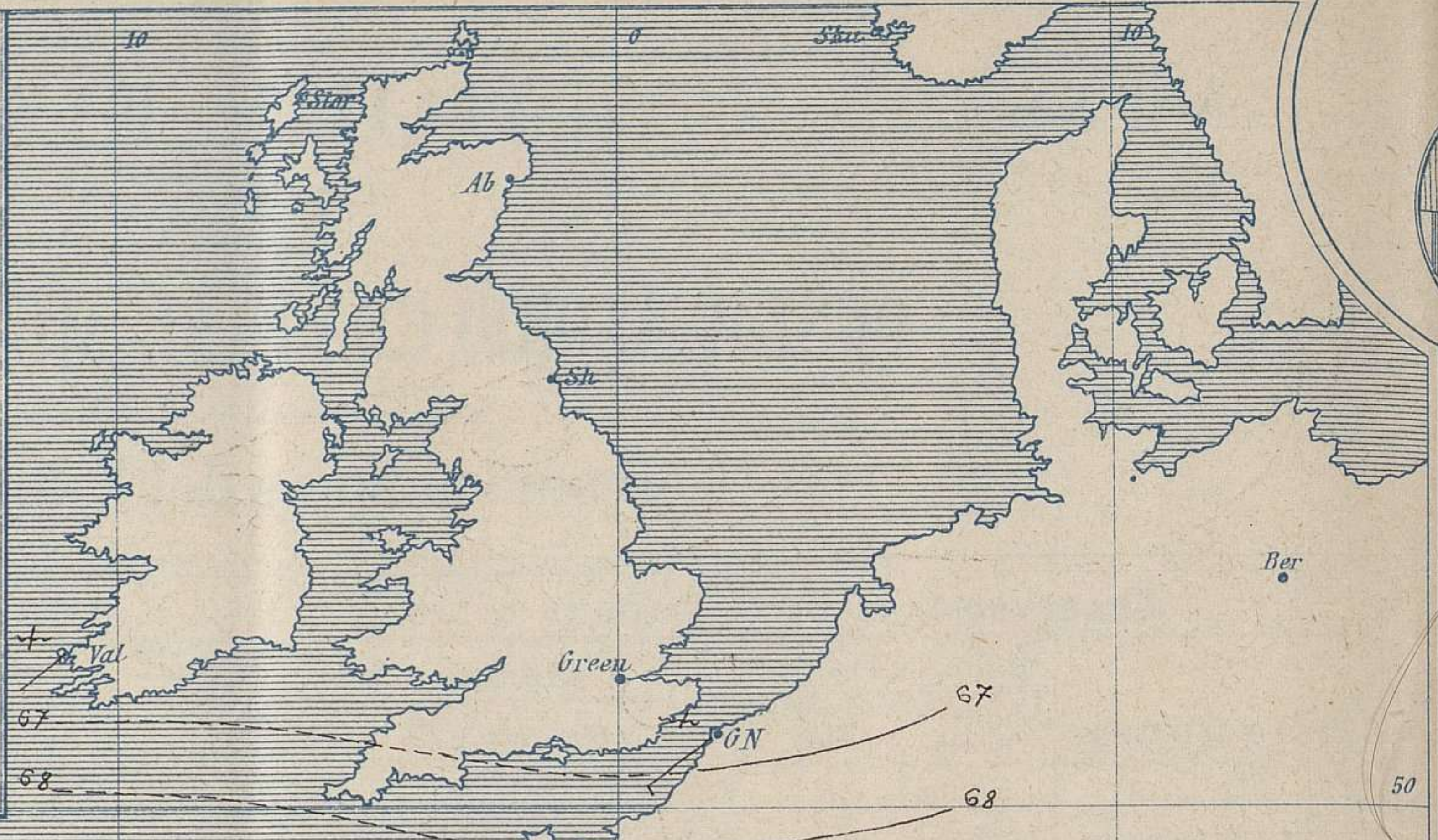
Apartado n.º 285.

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		

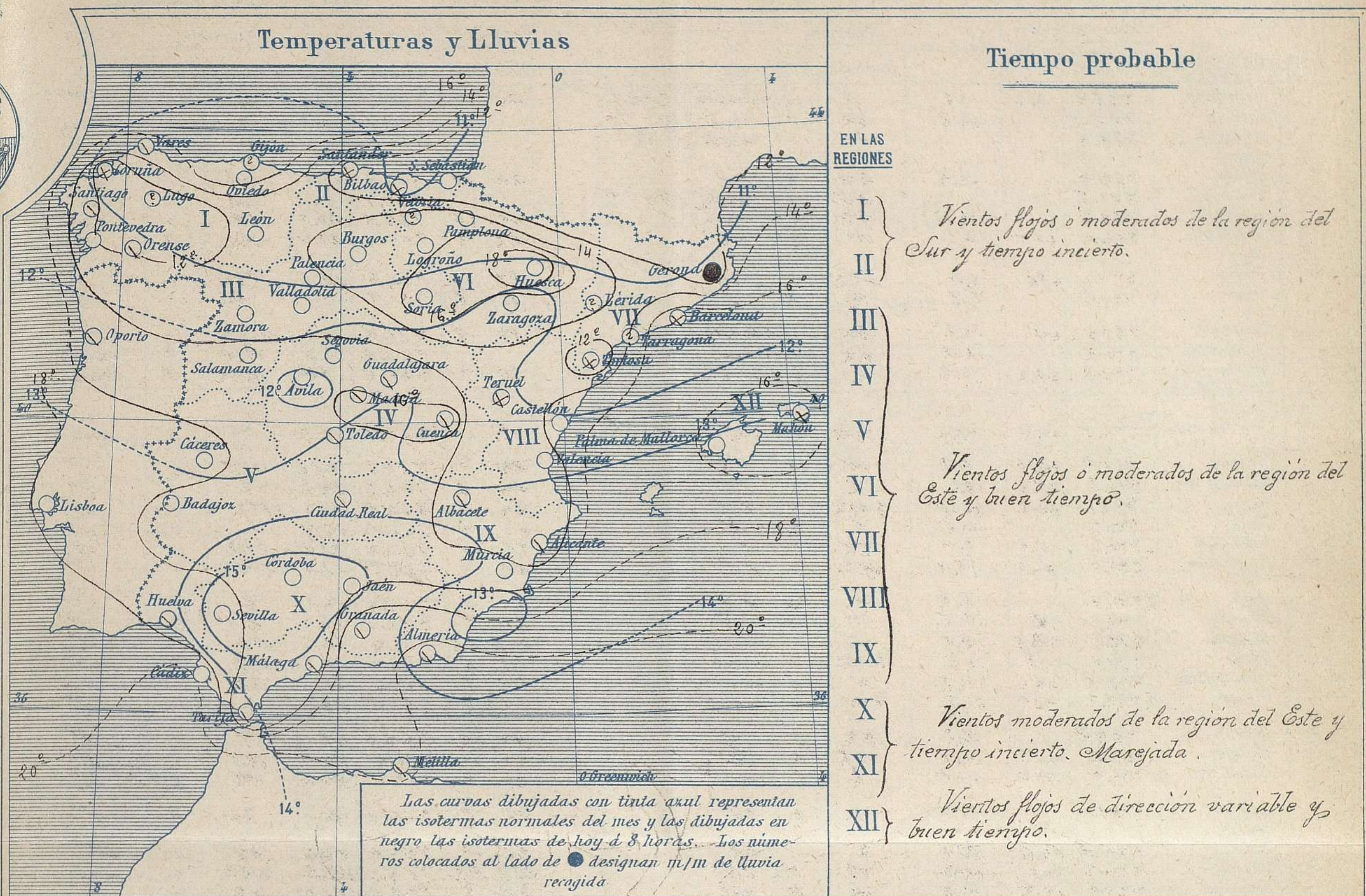


Estado general

Persiste en las proximidades de la isla de Madera, un área de presiones débiles, cuyo efecto alcanza a las costas del S.W. de la península Ibérica, produciendo Levante moderado o fuerte que levanta marejada; en el resto de España el tiempo es bueno, de cielo con pocas nubes, vientos flojos de dirección variable y temperatura suave, superior a la de los días pasados; la máxima de ayer fue de 32 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en Albacete.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis

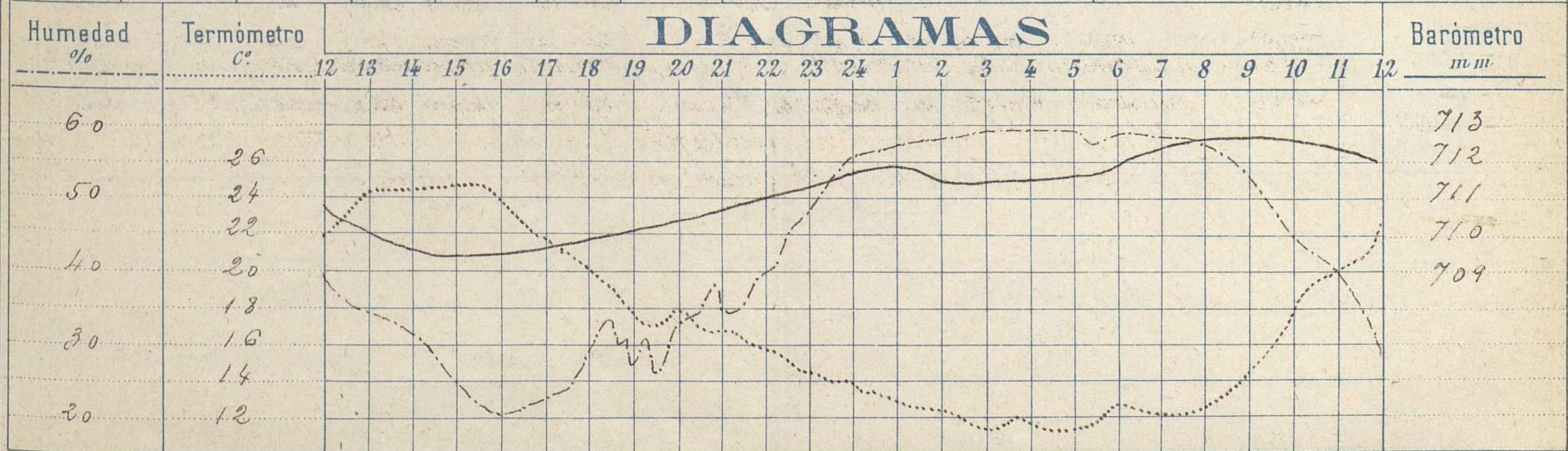


Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 26 y 12^h del dia 27

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	709.58	24.2	21	SE	1	"	Despejado	Temp. máxima a la sombra 25° 0
20	710.62	18.1	33	Cal	0	"	Casi despejado	Id minima a la id 11° 6
24	711.81	14.3	57	NE	1	"	Id	
4	711.69	12.0	60	NE	2	"	Id	
8	712.66	12.9	59	N	1	"	Nuboso	
12	712.20	22.8	30	Cal	0	"	Id	

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	769.2	0.0	11.8	S.	2	nubl.	0	22	10	766.5	16.0	N.	1	S.	
	Vares	769.0		13.6	S.W.	3	nubl.	0			765.8	14.4	S.	3	c.d.	
	Avilés	769.0			S.E.	1	nubl.	0			766.4		N.	2	c.d.	
	Gijón															
	Oviedo	769.6		15.4	S.W.	0	c.d.	0	22	10	767.8	19.8	N.E.	1	S.	
	Finisterre	770.7			cal.	0	nubl.	0			767.7		cal.	0	nubl.	
	Santiago	769.7		12.1	N.E.	2	nubl.	0	25	10	765.5	21.0	S.W.	0	nubl.	
	Pontevedra	769.4	+0.5	12.0	N.	2	c.d.	0	26	9	765.5	23.4	S.W.	2	S.	
	Lugo															
Región Cantábrica II	Orense	770.1	+2.6	11.2	S.E.	0	cul.	0	27	10	764.9	26.0	S.E.	0	S.	
	León	771.2		9.0	N.	0	S.	0	11	6	751.4	12.1	S.	0	S.	
	Santander	769.5	+1.1	10.2	S.W.	1	nubl.	0	15	9	765.7	14.8	S.W.	1	S.	
	Punta Galea	771.3		15.8	S.W.	1	nubl.	0			768.2	12.9	S.W.	3	nubl.	
	Bilbao	770.7	+2.0	10.6	S.	0	nubl.	0	24	9	766.5	16.6	N.W.	2	Brama.	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
	San Sebastián	770.8	+1.4	16.0	N.W.	1	S.	0	15	10	767.2	15.8	N.	1	cul.	
Región del Duero III	Zamora	771.5	+2.0	8.6	N.	0	c.d.	0	24	7	768.1	22.4	N.E.	0	S.	
	Palencia	771.9	+1.0	9.4	E.	0	c.d.	0	24	6	764.9	23.2	E.	0	S.	
	Burgos	771.1	+0.8	10.0	S.W.	0	c.d.	0	24	6	764.4	23.0	S.E.	0	S.	
	Soria	771.7		11.6	E.	0	S.	0	24	6	768.1	23.2	S.	1	S.	
	Valladolid	772.1	+1.0	9.0	N.E.	1	c.d.	0	27	7	764.4	25.2	S.E.	1	S.	
	Salamanca	773.0	+1.4	13.0	N.E.	1	c.d.	0	25	7	767.5	23.6	N.W.	0	S.	
Región Central IV	Ávila	776.7		8.0	S.	0	c.d.	0	21	6	772.5	20.6	S.	1	S.	
	Segovia	774.0	+0.5	9.8	N.	0	S.	0	24	7	764.1	23.0	S.	2	S.	
	Madrid	771.0	+0.6	12.9	N.	1	nubl.	0	22	11.6	765.4	24.2	S.E.	1	S.	
	Toledo	771.0	+1.1	11.8	S.W.	1	c. cul.	0	25	9	765.0	24.8	N.E.	2	S.	
	Guadalajara	770.6	+0.4	10.8	N.	0	nubl.	0	24	8	764.4	24.0	S.E.	1	c.d.	
	Cuenca	7769.3	+0.4	11.2	N.W.	0	nubl.	0	24	8	766.4	22.5	S.	1	S.	
Alto Extrem. Ebro VI. Mancha V	Cáceres	769.2		14.2	N.E.	2	S.	0	25	12	765.3	23.6	E.	1	S.	
	Badajoz	769.2	+0.7	14.0	N.E.	0	S.	0	30	10	764.4	27.0	N.E.	1	S.	
	Ciudad Real	770.5	+1.0	11.5	E.	3	nubl.	0	21	7	767.1	25.0	N.	1	S.	
	Logroño	770.5		13.5	N.	0	S.	0	26	7	766.4	22.0	E.	1	S.	
	Vitoria															
	Pamplona	770.2	+1.6	13.4	E.	0	S.	0	26	10	765.5	25.4	S.E.	0	S.	
Cataluña VII	Huesca	771.3	+1.1	16.2	N.E.	0	c.d.	0	23.9	9.9	768.7	23.5	S.E.	1	nubl.	
	Zaragoza	771.9	+0.5	13.2	N.E.	0	S.	0	26	7	765.6	25.2	S.E.	1	S.	
	Lérida															
	Gerona	772.2	0.0	10.4	N.W.	0	nubl.	0	24	6	770.9	22.0	S.	2	S.	
	Barcelona	771.0	+0.5	18.1	S.E.	1	id.	0	22	10	770.4	20.0	S.E.	1	nubl.	
	Tarragona															
Levan. Región del Guadalupe VIII. IX	Tortosa	771.2	+0.5	10.8	N.	0	nubl.	0	22	10	769.3	21.5	S.E.	2	S.	
	Teruel	770.7		7.5	E.	0	nubl.	0	24	4	766.4	22.6	S.	3	S.	
	Castellón	770.2	+1.0	14.7	E.	0	c.d.	0	20	12	769.2	19.8	S.	1	S.	
	Valencia	769.5	+0.2	13.6	N.	1	c.d.	0	19	10	769.5	18.6	S.W.	1	S.	
	Albarrate	771.3		10.0	S.E.	1	nubl.	0	24	5	766.6	22.7	S.E.	2	S.	
	Alicante	769.7	+0.2	13.6	N.	0	nubl.	0	20	10	769.4	19.4	N.E.	1	S.	
Región del Sur XI. XII	Murcia	770.6	+0.3	14.0	S.W.	1	c.d.	0	24	9	767.9	23.6	S.E.	2	S.	
	Sevilla	766.8		18.2	N.E.	4	S.	0	22	12	763.8	20.0	E.	3	nubl.	
	Córdoba	767.7	+1.0	14.0	N.E.	1	S.	0	29	9	765.5	28.0	N.E.	1	c.d.	
	Jaén	767.3		21.2	S.W.	0	S.	0	25	10	764.3	25.2	N.	0	S.	
	Granada	769.4	+0.6	14.8	S.	0	nubl.	0	27	10	766.7	25.7	S.	5	c. cul.	
	Huelva	766.6		17.8	N.	0	nubl.	0	28	12	764.2	14.1	S.W.	3	cul.	
Costa del Sur XI. XII	Algeciras															
	San Fernando	766.7	+1.5	17.2	E.	3	c.d.	0	24	16	763.9	19.9	E.	6	c. cul.	
	Tarifa	767.8		15.9	E.	7	nubl.	0			766.1	17.6	E.	6	nubl.	
	Málaga	769.4	+1.0	15.6	N.	0	nubl.	0	22	14	767.4	21.0	S.E.	2	nubl.	
	Almería	766.9		19.0	N.	1	nubl.	0	27	15	764.9	26.0	E.	7	c.d.	
Balea- res XII	Palma	771.2	+0.4	15.2	N.W.	2	c.d.	0	20	15	770.4	19.4	S.W.	3	c.d.	
	Mahón	771.0		14.4	E.	1	nubl.	0	22	10	770.5	19.4	S.E.	1	S.	
	Melilla	768.9		18.8	N.W.	2	cul.	0	23	12	767.4	23.0	N.W.	2	cul.	
Laguna	769.9	+0.7	12.6	S.E.	2	cul.	0	23	10	757.5	17.7	N.W.	2	Brama		
Sta Cruz de Ten.																

— Noticias —