

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm.º

DEL

10 de 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 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo	710.8	-1.5	-3	E	1	gr	lluvia	2	-3	774.6	1	S. S. E.	1	c. d.
	Cristiansund	789.5	-0.8	1	W	2	gr	lluvia	5	-1	771.9	3	S. S. E.	1	gr
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
	Berlin														
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Île de Nax														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Livorno														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa	763.7	+0.4	1.2	NNW	3	gr	grueca	14	16	762.1	12	NNW	4	c. d.
	Lagos														
	Horla	767.7	+0.3	14.7	S	5	cube	m. de	18	15	769.3	15	W	5	lluvia
	Flores														
	Punta Delgada														
Funchal															
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	La Gheul														
	Argel														
	Cap de Sidi														
	Túnez														
Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
Extranjero Un año 30 pesetas

Administrador | Habitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

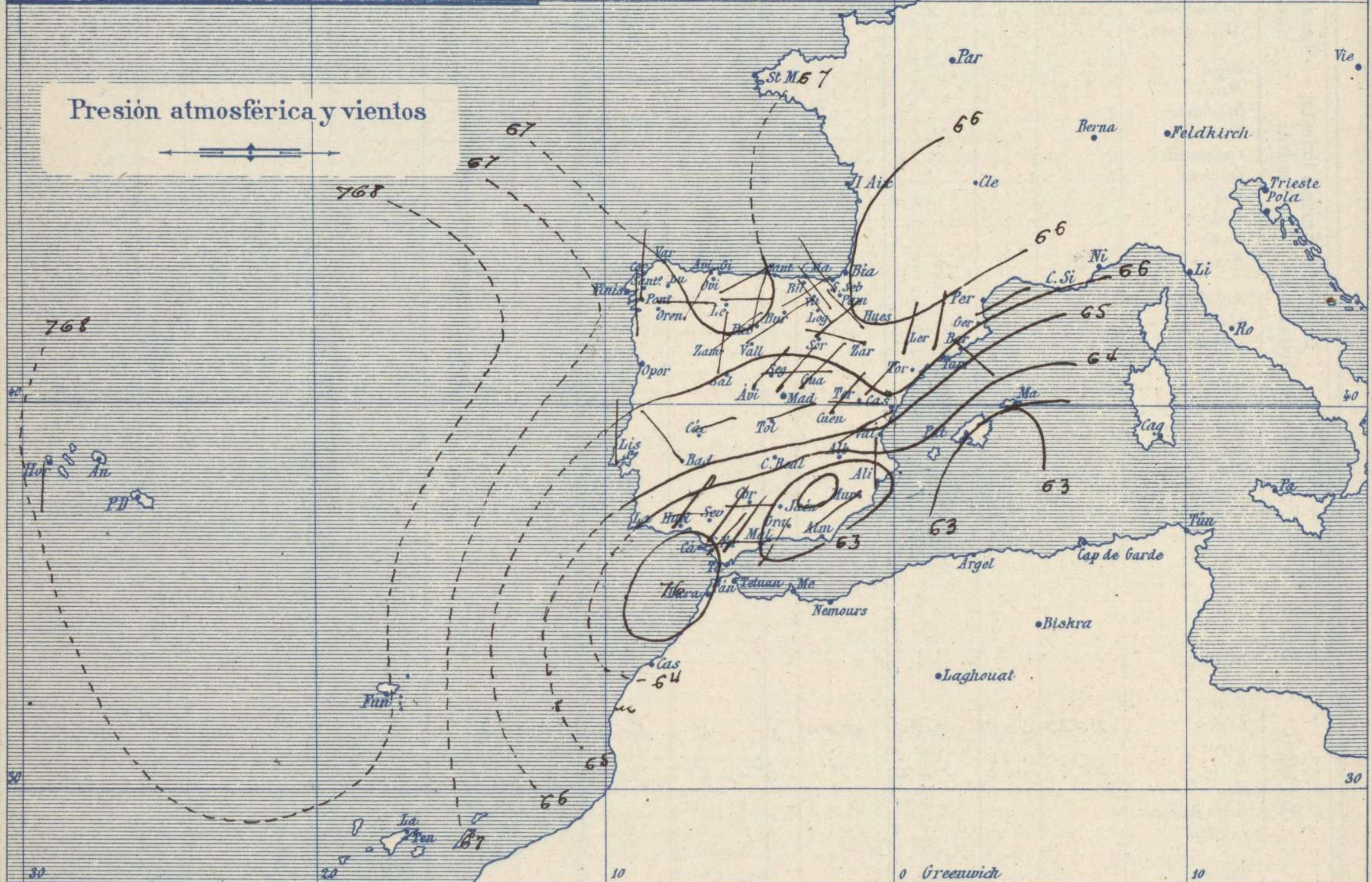
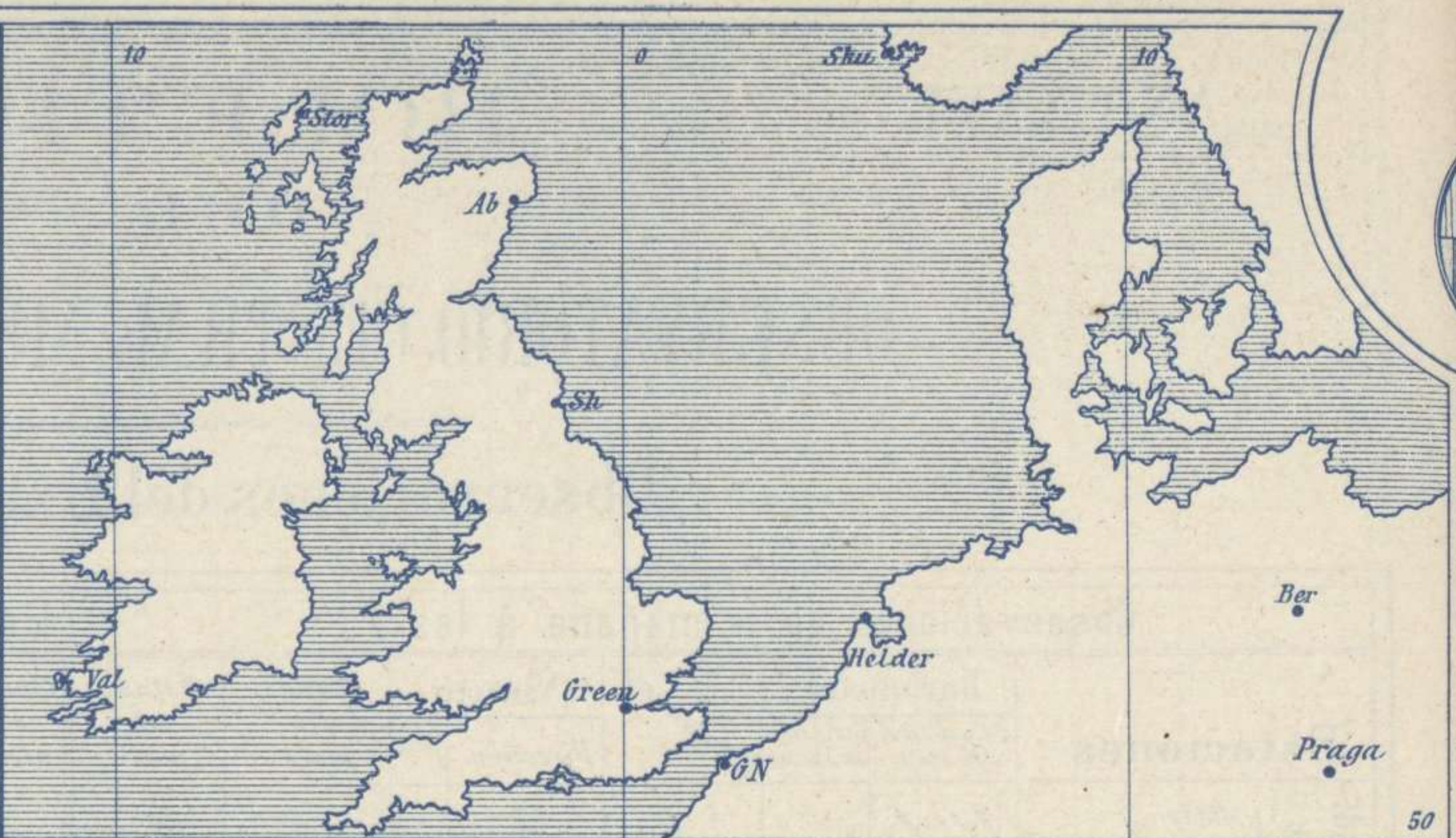
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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



Estado general

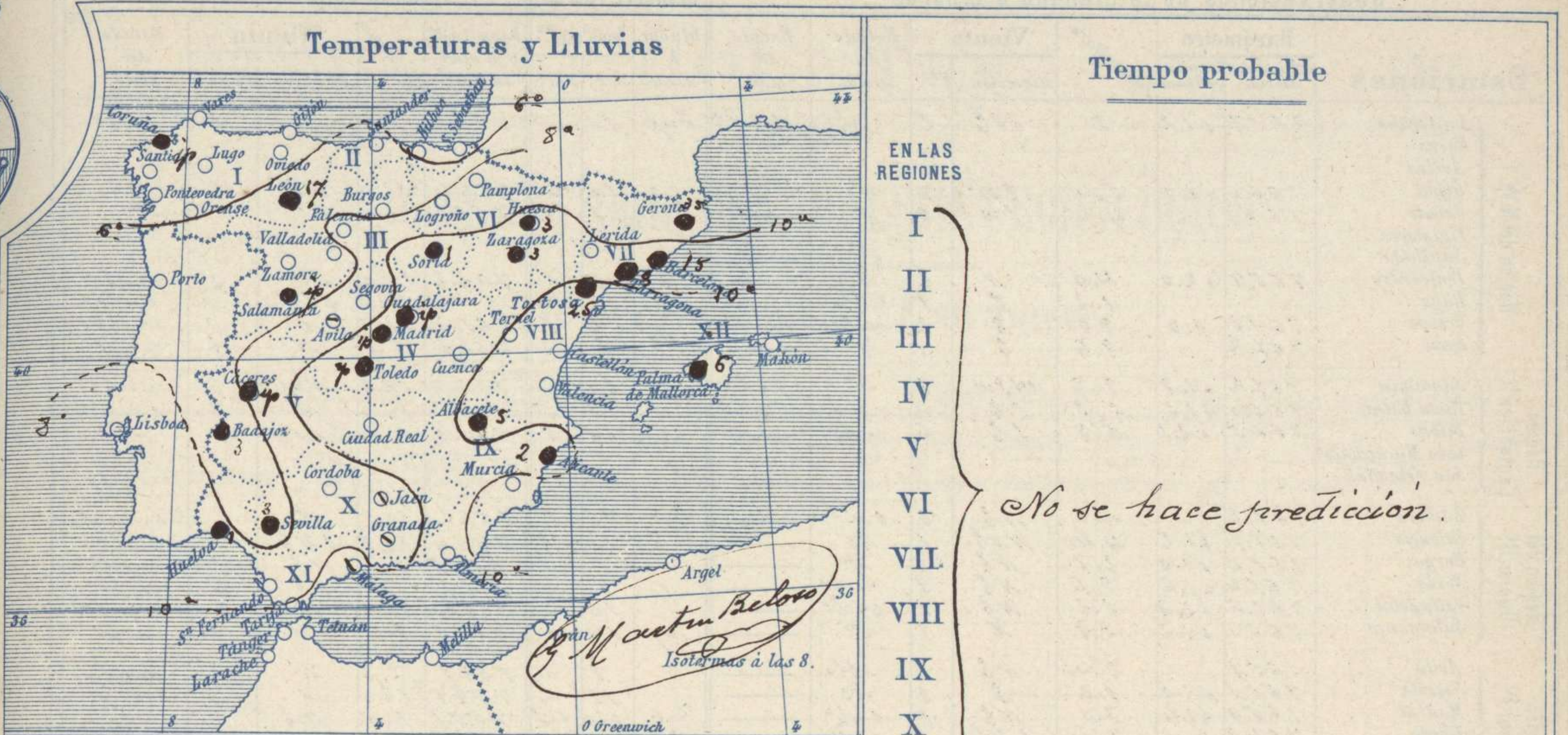
La parte norte de Africa y el mar Mediterraneo Occidental están sometidos al influjo de varios centros de perturbación atmosférica que también ejercen su acción sobre la mitad meridional de España y en las comarcas catalanas en las cuales llueve muy abundantemente. Dominan los vientos del 1º cuadrante. La temperatura máxima de ayer fue de 17 grados en Málaga y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en Leon y Segovia.

Hay marejada en el Cantábrico

Saura

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No se hace predicción.



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las h m

No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 9 y 12^h del día 10

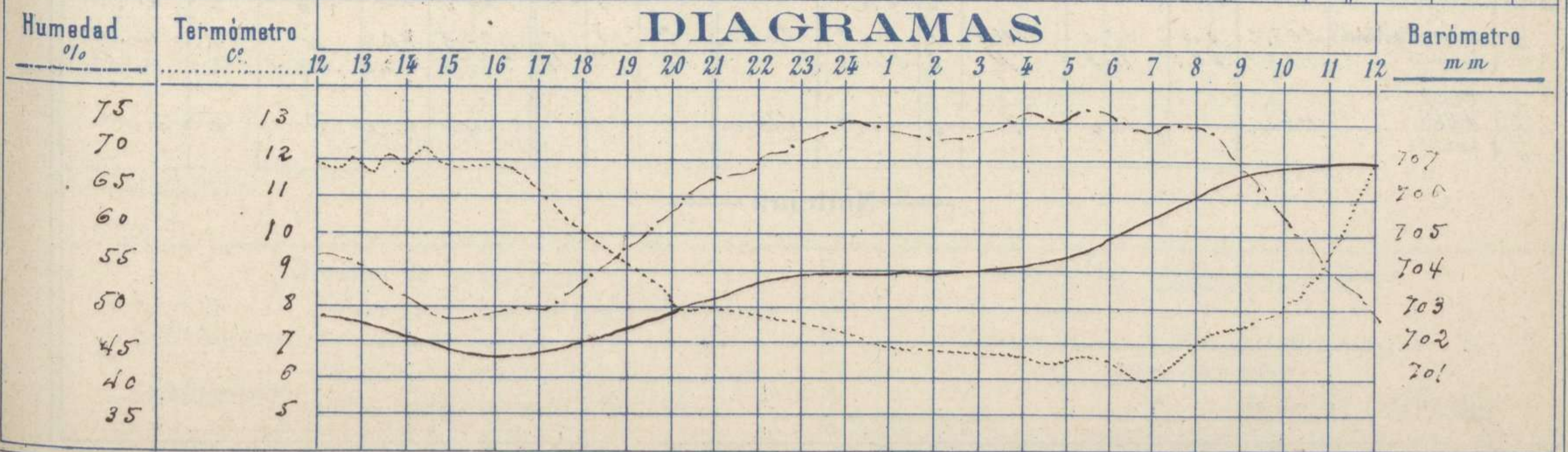
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora:

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{xa} Oá.9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá.9
12	702.6	10.8	57	ENE	2		Nub.	Temp. máx. a la sombra 12.3			
16	701.5	11.8	49	NE	3		Id.	Id. mínima id 5.9			
20	702.7	7.8	63	N	3		Id.	Horas de Sol despejado en			
24	703.8	7.2	75	NE	2	ip	Id.	el día de ayer 6 h 50 m			
4	701.0	8.4	76	NE	1		Id.				
8	706.0	7.0	74	NE	1		Id.				
12	707.0	14.0	48	NE	1		Nub.				

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 ^{za}				Mar. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	766.7	+1.2	5	SSO	2	c. d.	Med. de	Sup	13	5	762.6	12	N	4	neb.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	766.6	+1.0	5.4	SW	1	gr.			13	3	761.7	12.4	NE	2	gr.	
	Oniedo	767.3		4.2	SW	0	gr.			13	2	762.5	12.0	SW	1	gr.	
	Finisterre																
	Santiago																
	Pontevedra	765.9	+2.0	4.0	N	2	gr.			15	3	762.2	12.0	SW	2	neb.	
Región Cantábrica II	Lugo			1.2	S	1	ubla			13	1	763	12.3	SW	1	neb.	
	Orense	764.3	0.0	3.0	S	2	neb.			12	1	761.2	10.5	N	3	neb.	
	León	767.2		3.6	S	1	gr.			9	-2	761.2	5.8	N	2	neb.	
	Santander	767.2	+1.2	3.2	WSW	1	gr.	Med. de		14	6	762.6	12.2	SW	2	neb.	
	Punta Galea	765.0	+1.2	6.2	SSO	3	c. neb.	Med. de		13	5	760.2	12.6	N	3	c. neb.	
Región del Duero III	Bilbao	766.5	+2.1	5.8	SSO	2	neb.			14	3	761.9	11.0	WSW	2	gr.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián																
	Zamora	766.6		4.0	NE	0	c. d.			13	1	761.1	11.5	N	2	c. neb.	
	Palencia	766.7	+1.2	4.4	NE	1	gr.			10	-1	759.4	12.8	NE	3	c. d.	
Región Central IV	Burgos	765.4	+1.0	3.8	NE	0	gr.			8	-1	760.5	7.0	NE	1	neb.	
	Soria	766.4	+1.2	5.6	NE	1	neb.			7	3	761.1	5.8	NE	4	neb.	
	Valladolid	766.2	+1.2	3.2	NE	1	c. d.			12	2	760.4	11.0	NE	2	c. neb.	
	Salamanca	766.1	+1.2	3.2	N	1	gr.			Sup	14	0	758.9	9.0	NE	2	neb.
	Ávila	765.1		2.4	NE	0	ubla			8	0	759.1	7.2	N	2	neb.	
Región Extrem. ^a Mancha V	Segovia	766.1	+2.0	1.0	S	0	gr.			11	-2	758.9	12.0	N	0	c. neb.	
	Madrid	765.0	+1.4	7.0	NE	1	c. d.			Sup	12.5	5.9	759.1	7.0	NE	3	neb.
	Toledo	764.8	+1.1	7.2	NE	1	c. d.			Sup	13	5	758.9	12.6	N	1	c. neb.
	Guadalajara	764.8	+1.6	7.0	NE	1	c. d.			Sup	11	4	758.8	10.2	NE	4	neb.
	Cuenca	764.5	+0.4	5.0	NE	0	gr.			9	0	758.6	8.0	N	0	lluvia	
Alto Ebro VI	Cáceres	764.6		7.0	ENE	1	c. d.			Sup	14	5	760.4	12.4	N	2	c. neb.
	Badajoz	764.7	+1.1	4.8	NE	1	neb.			8	15	4	760.8	14.4	NE	2	neb.
	Ciudad Real	764.3	+2.0	6.0	S	2	c. d.			12	2	760.3	11.5	NE	4	neb.	
	Logroño	765.4		5.4	WNW	3	neb.			11	4	761.7	10.7	N	0	neb.	
Cataluña VII	Ramplona	766.2		6.2	NE	3	c. neb.			Sup	12	3	760.4	11.4	WSW	1	neb.
	Huesca	765.7	+1.0	7.6	NE	2	gr.			Sup	13.5	5.5	761.9	10.0	S	1	neb.
	Barcelona	766.2	+1.0	9.4	WNW	1	neb.			3	1.0	6	761.5	10.0	NE	2	neb.
	Haragora																
Levante VIII	Lérida	765.6	+2.2	9.0	NE	0	neb.			3.6	11	8	761.8	9.6	SSO	2	lluvia
	Gerona	764.4	+0.2	1.2	SSO	0	neb.	Med. de		15	12	5	761.0	11	SSO	5	neb.
	Tarragona	764.8		10.7	N	0	neb.	Med. de		8	12	8	760.5	10.4	NE	2	lluvia
	Tortosa	765.5	+1.4	9.0	N	1	c. neb.			25	10	7	760.7	9.5	WNW	2	lluvia
Región del SE IX	Teruel	764.5		2.8	NE	0	c. neb.			3	6	1	760.2	4.9	NE	0	neb.
	Castellón	765.6	+1.0	3.2	N	1	lluvia	Med. de		18	11	7	760.7	10.0	N	2	neb.
	Valencia	764.5		8.1	ENE	1	neb.			13	10	8	760.2	10.6	WNW	1	neb.
Cuenca del Guadalquivir X	Albacete	764.4	+1.4	4.4	NE	0	neb.			5	8	4	759.9	6.0	WNW	1	lluvia
	Alicante	761.3	+0.3	11	N	2	c. neb.			2	13	8	758.6	12.4	NE	0	c. neb.
	Murcia	762.2		3.8	SW	0	neb.			15	7	758.6	14.2	N	3	neb.	
	Sevilla	762.2		5.2	N	2	neb.			3	14	4	760.6	12.7	SW	4	neb.
Costa del Sur XI	Córdoba	762.9	+1.0	7.2	SW	1	neb.			3	12	6	760.1	10.4	N	2	c. neb.
	Jáen	762.4		6.4	N	0	ubla			11	5	759.5	10.2	NE	0	c. d.	
	Granada	762.0		5.0	SW	0	neb.			12	4	759.2	11.2	N	3	neb.	
	Huelva	762.3		3.8	NE	0	neb.	Med. de		1	14	6	760.6	11.8	WNW	2	neb.
Región de las Islas XII	San Fernando	763.0	+2.3	7	NE	0	c. d.	lluvia		14	7	761.7	12	N	2	neb.	
	Tarifa																
	Málaga	762.6	+1.2	1.0	N	2	neb.	Med. de		17	8	760.0	16.1	N	2	neb.	
Región de las Islas XIII	Almería																
	Palma	762.6	0.0	12	NE	2	neb.	Med. de		6	14	9	760.7	12	N	4	neb.
Región de las Islas XIV	Mañón	762.1	+0.6	9	S	2	c. d.			14	10	761.1	13	SSO	2	c. d.	
	San Sebastián de los Reyes	762.2	0.0	15.6	WNW	1	c. d.	Med. de		2	18	5	767.2	16.4	N	1	neb.
Región de las Islas XV	Laguna	762.8	+0.3	11.2	N	4	lluvia			2	15	11	767.0	14.0	WNW	4	neb.
	Tetuan																
Africa	Melilla	764.0		12.0	S	0	c. d.	lluvia		16	8	764.0	13.0	S	0	c. d.	
	Larache																

Noticias