

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN

1918

Númº 149

DEL

29 de Mayo.

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde				
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>	Barom. <sup>a 0°</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. <sup>ra</sup>									
Escandinavia	Bodo Cristiansund Skudesnoes	7.562 +0.0 7.616 -0.6	8 10	NNW W	2 6	ll cc	Gr <sup>22</sup> Neta	5 11	9 9	76.25 76.73	9 10	S.W. W	2 6	ce cc
Europa Oriental y Central	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernovitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna													
Islas Británicas	Stornoway Shields Valentia													
Francia	Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñan Cabo Sicié Niza													
Italia	Liorna Roma Cagliari Palermo													
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal	7.653 +0.3 7.630 -0.5	22.0 2.0	2.88 NNW	9 4	9 8	Gr <sup>22</sup> Neta	27 18	19 19	76.59 76.63	164 28	S.E. S.E.	2 6	D D
Marruecos y Argelia	Tánger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Tánez Biskra	7.660 -0.2 7.631 -0.4	16.8 16	N.2 N.2	1 2	6 c	Gr <sup>22</sup> Gr <sup>22</sup>	22 19	16 16	76.76 76.34	170 18	N.E. X	12 X	C C

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

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

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

#### Dirección : Adresse : Address :

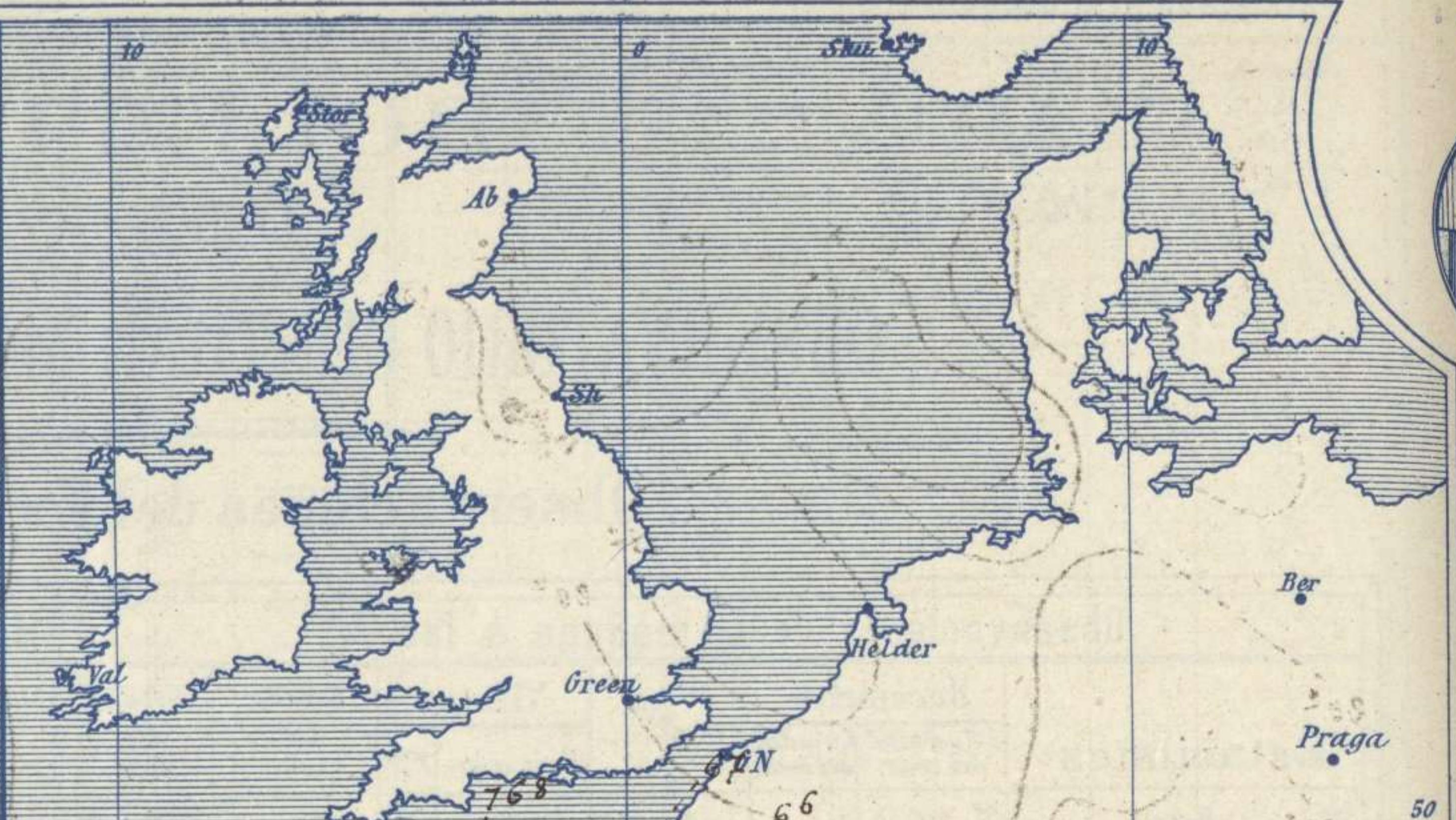
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado nº. 285.

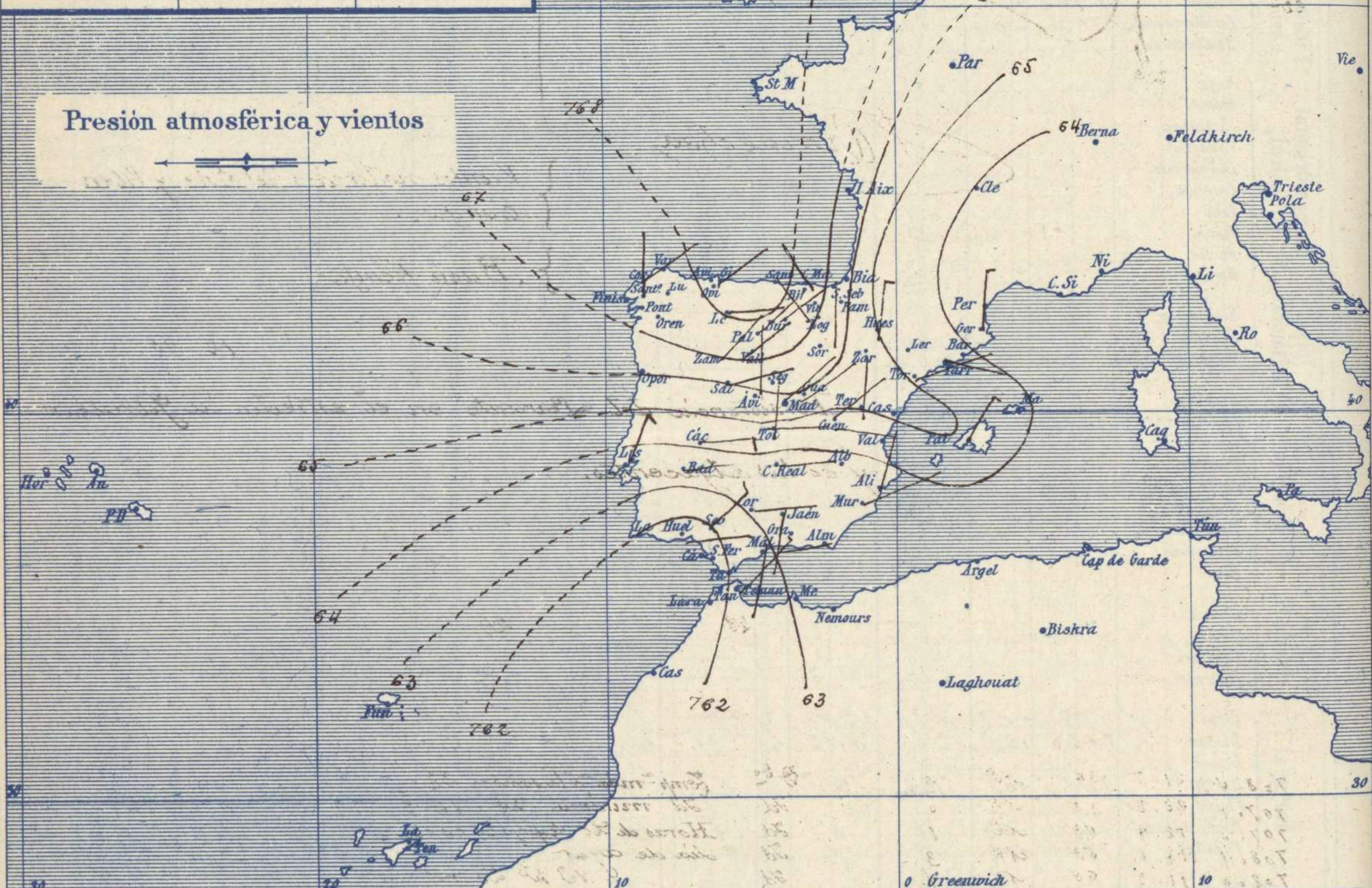
Madrid. (ESPAÑA)

## Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rixada
2 Muy flojo	○ Bruma	Marejada
3 Flojo	○ Niebla	Picada
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



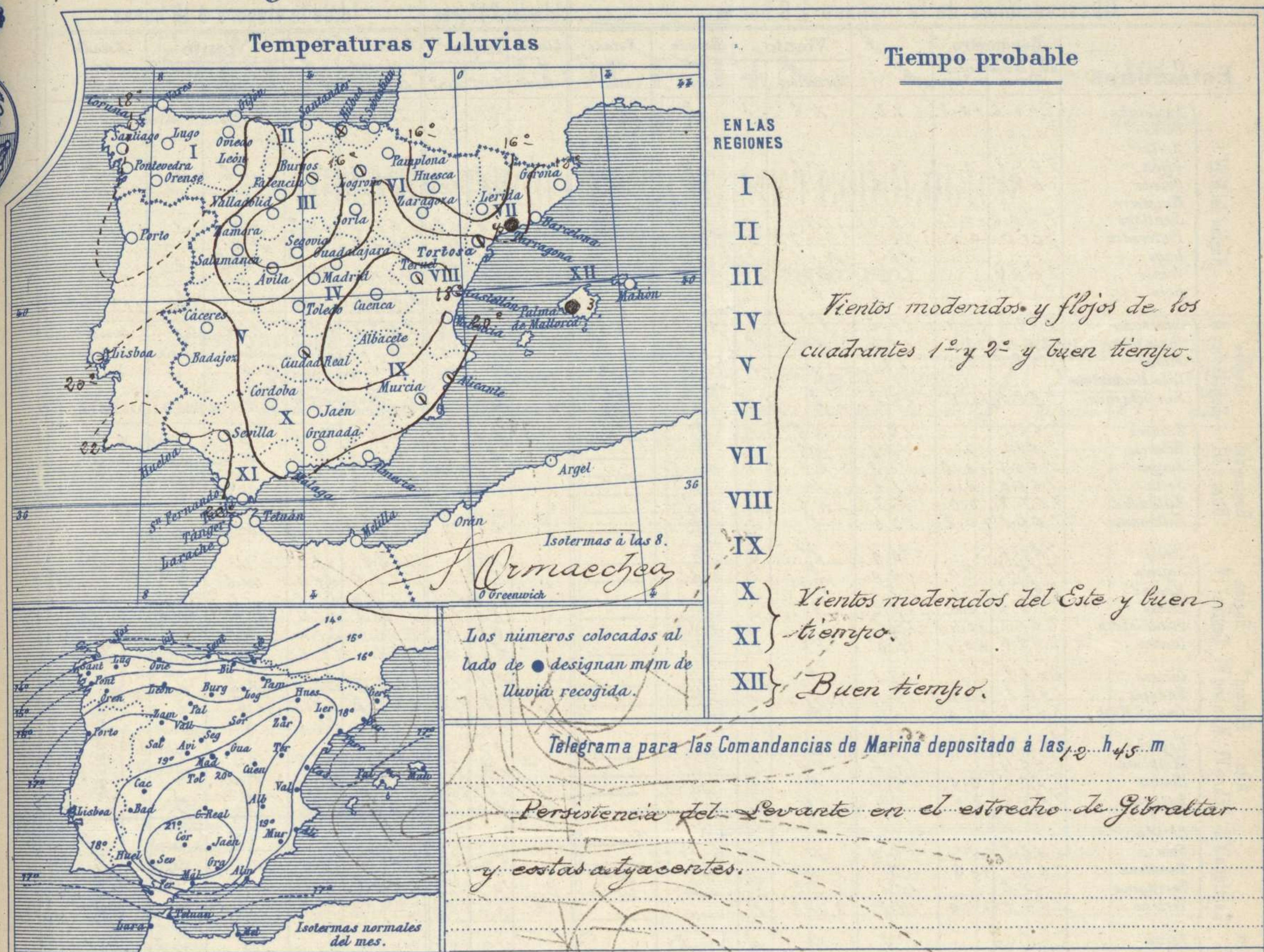
## Estado general

Al Occidente de las costas de Marruecos se halla un área de presiones débiles relativos (761 m/m) por lo cual persiste en Andalucía el Levante y por el resto de España los vientos del cuadrante primero favorecidos por la persistencia en las Islas Británicas de un área anticiclónica.

El tiempo se mantiene bueno en toda España, el cielo continúa estando con pocas nubes y la temperatura es suave: la máxima de ayer fue de 29 grados en Badajoz, Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 3 grados en Segovia. El mar está poco agitado por todo nuestro litoral.

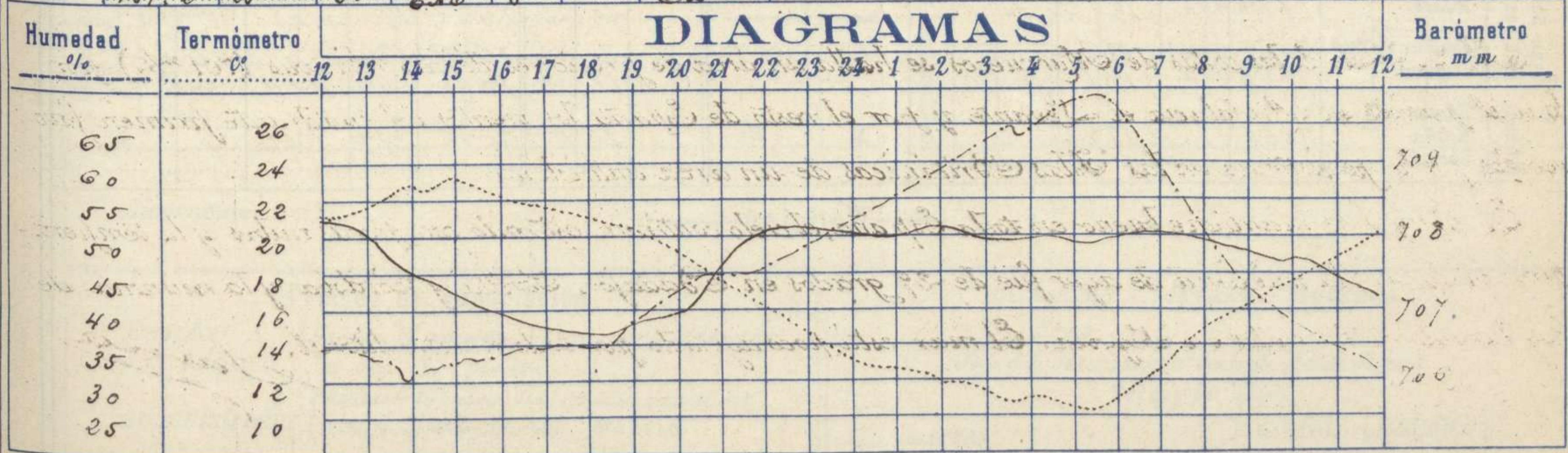
29 de Mayo de 1918

Num. 449

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 28 y 12<sup>h</sup> del dia 29Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro mm	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza o dg	Alturas	Dirección del viento	Fuerza o dg
				Dirección	F.º o dg									
12	708.4	21.7	36	N E	4		Cl	Temp máx. a la sombra 23.8						
16	707.1	22.8	35	NE	0		Cl	Id. mínima 18.10.7						
20	707.0	18.9	43	NE	1		Cl	Horas de Sol despejado en el						
24	708.1	13.6	53	NE	3		Cl	vía de ayer						
4	708.0	11.3	65	NE	4		Cl	13.45.20 mts						
8	707.0	15.0	52	NE	3		Cl							
12	707.3	20.2	33	NE	5		Cl							

**DIAGRAMAS**

# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas		Id.de la víspera á 16 horas					
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr <sup>as</sup>		Barom. <sup>e</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra.				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W.I.	La Coruña	766.6	+0.1	18	N.E.	3	Ab.	Mta.	21	18	767.2	20	N.E.	4	Ab.		
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	767.8	0.0	16.2	N.E.	0	Ab.		18	12	767.7	17.5	N.E.	2	Ab.		
	Oviedo	768.7		15.8	E	1	Ab.		19	10	768.8	14.8	E	3	Ab.		
	Piñasterre																
	Santiago	766.6	-0.1	16.0	N.	3	Ab.		26	12	766.3	24.9	N.E.	3	Ab.		
	Pontevedra	765.0	0.0	19.0	N.	2	Ab.		28	12	764.9	25.7	N.W.	2	Ab.		
	Lugo			18.7	NNW.	2	Ab.		21	9							
	Orense	766.9		15.5	NNW.	1	Ab.		29	11	766.6	21.8	N.E.	2	Ab.		
Región Cantábrica II	León	767.0		18.0	N.	1	Ab.		19	6	766.7	16.0	E	2	Ab.		
	Santander	769.0	+0.4	17.2	S.E.	1	Cielo	Mta.	19	12	767.6	18.0	N.W.	1	Ab.		
	Punta Galea	766.6	0.0	16.4	N.W.	2	Ab.	Mta.	20	10	767.5	18.8	N.W.	4	Ab.		
	Bilbao	768.3	0.2	17	S.E.	1	Ab.		10	11	768.5	18	E	3	Ab.		
	Cabo Machichaco																
Región del Duero III	San Sebastián	768.0	+1.0	17.2	S.E.	1	Ab.	Mta.	20	10	767.5	19.8	N.W.	2	Ab.		
	Zamora	767.1		17.8	N.E.	5	Ab.		23	7	766.8	21.3	3	1	Ab.		
	Palencia	767.4	0.2	18.7	N.E.	1	Ab.		20	7	767.3	19.5	4	Ab.			
	Burgos	765.7	+0.6	12.2	N.E.	1	Ab.		17	6	765.8	16.2	1	2	Ab.		
	Soria	766.0	0.0	11.8	N.	2	Ab.		17	8	766.1	16.0	N.W.	3	Ab.		
	Valladolid	767.8	0.0	17.7	N.E.	1	Ab.		20	7	767.7	19.4	N.E.	4	Ab.		
	Salamanca	764.1	+0.2	13.0	N.E.	2	Ab.		21	7	764.4	21.8	N.E.	4	Ab.		
	Ávila	765.6		10.0	N	0	Ab.		19	5	765.9	17.4	1	3	Ab.		
	Segovia	766.9	0.0	10.2	S.	0	Ab.		23	2	765.6	21.0	0	4	Ab.		
	Madrid	765.8	0.0	15.0	N.E.	1	Ab.		23	12	765.0	22.8	0	5	Ab.		
Región Central IV	Toledo	765.2	0.0	15.2	S	2	Ab.		25	13	762.8	24.4	5	6	Ab.		
	Guadalajara	765.5	+0.5	14.2	N.E.	2	Ab.		22	9	765.3	21.4	4	5	Ab.		
	Cuenca	768.6	+0.7	18.0	N.E.	1	Ab.		21	8	762.4	19.6	4	5	Ab.		
	Cáceres	765.9		18.8	S	4	Ab.		27	14	762.3	25.6	3	4	Ab.		
	Badajoz	768.8	+0.6	19.8	S	1	Ab.		29	15	762.2	24.6	2	3	Ab.		
Extrem <sup>a</sup> V	Ciudad Real	762.8	+1.0	15.4	S	1	Ab.		25	10	762.5	24.6	1	2	Ab.		
	Logroño	768.9		15.0	W	0	Ab.		21	9	768.9	20.0	1	1	Ab.		
	Pamplona	766.4		14.6	NNW.	0	Ab.		19	11	766.9	18.8	4	3	Ab.		
	Huesca	768.5	0.0	13.6	N	4	Ab.		20	10	761.7	24.4	10	9	Ab.		
	Zaragoza	764.6	0.0	16.4	NNW.	0	Ab.		22	16	762.0	23.4	10	9	Ab.		
Región del Levante	Lérida	768.8	-0.4	18.6	N	4	Ab.		26	12	760.2	21.0	4	3	Ab.		
	Gerona	764.1	+3	18	W	2	Cielo	Mta.	24	14	763.4	22	S	5	Ab.		
	Barcelona	765.2		19.6	S	2	Ab.	Mta.	25	15	761.9	21.1	S	6	Ab.		
	Tarragona								28	16	761.7	21.1	S	6	Ab.		
	Tortosa	764.5	+1.0	19.8	S.W.	1	Ab.		19	4	762.1	18.5	0	1	Ab.		
Teruel	Teruel	767.0		11.8	N	0	Ab.		26	15	764.5	22.3	0	1	Ab.		
	Castellón	764.4	+0.6	16.9	NNW.	0	Ab.		26	16	762.5	20.6	1	1	Ab.		
	Valencia	764.1		18.4	W	0	Ab.		26	16	762.5	20.6	1	1	Ab.		
Albacete	Albacete	767.3	+6	R.Y.	2	1	Cielo		24	10	762.2	22	0	0	Ab.		
	Alicante	768.5	+0.2	20	NNW.	0	Ab.		23	17	763.6	21	0	0	Ab.		
	Murcia	768.9		19.0	N.E.	0	Ab.		25	13	762.0	24.7	3	3	Ab.		
Cuenca del Guadalq. X del SEIX	Sevilla	763.1		22.4	N	5	Ab.		29	15	761.6	27.6	6	7	Ab.		
	Córdoba	762.7	+0.5	17.0	S	1	Ab.		29	14	761.8	28.8	1	6	Ab.		
	Jaén	762.7		17.8	S	0	Ab.		26	14	761.1	24.8	8	8	Ab.		
	Granada	651		16.8	W	0	Ab.		24	12	762.6	23.2	5	5	Ab.		
Costa del Sur XI	Huelva	761.4		22.1	S	1	Ab.	Mta.	27	15	761.7	24.9	3	3	Ab.		
	San Fernando	762.2	0.	20	S	2	Ab.		25	11	762.0	23	5	5	Ab.		
	Tarifa	760.3	+0.2	17	S	6	Ab.		31	17	761.6	19	5	5	Ab.		
	Málaga	763.9	+0.2	21	S	2	Ab.		32	16	764.3	22	3	3	Ab.		
	Almería	763.3		21	W	1	Ab.		32	18	763.6	19.6	0	0	Ab.		
Cana-Balea-rias XII	Palma	765.2	0.0	16	N.E.	5											