

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Númº 122

BOLETÍN DEL

1918

3 de Mayo.

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde		
	Barómetro á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección F. ^{ra}	Estado del cielo	Estado del mar	Iluvia ó nieve	Temp ^o extr ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^o á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección F. ^{ra}	Estado del cielo
Escandinavia <i>Bodo Cristiansund Shudesnoes</i>												
Europa Oriental y Central <i>Riga Moscou Nicolaeiv Feldkirch Czernorvitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna</i>												
Islas Británicas <i>Stornoway Shields Valentia</i>												
Francia <i>Oris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicié Niza</i>												
Italia <i>Lionna Roma Cagliari Palermo</i>												
Portugal <i>Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal</i>	640 09 761.7 t.1.2 761.9 0.0	4.6 14.9 14.2	NW 2 E.C NW 8. C. 0.0° NE 1. 0. 0. 0°	M-G 5 Llana 0.5 Llana 0.5	20 11 Llana 0.5 Llana 0.5	7636 Llana 0.5 Llana 0.5	132 Llana 0.5 Llana 0.5	cal 0 0 Llana 0.5 Llana 0.5	733.1 7 733.1 7	132 5 114 Llana 0.5 Llana 0.5	cal 0 0 Llana 0.5 Llana 0.5	
Marruecos y Argelia <i>Tanger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra</i>												

Radiogramas

Precios de suscripción

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

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

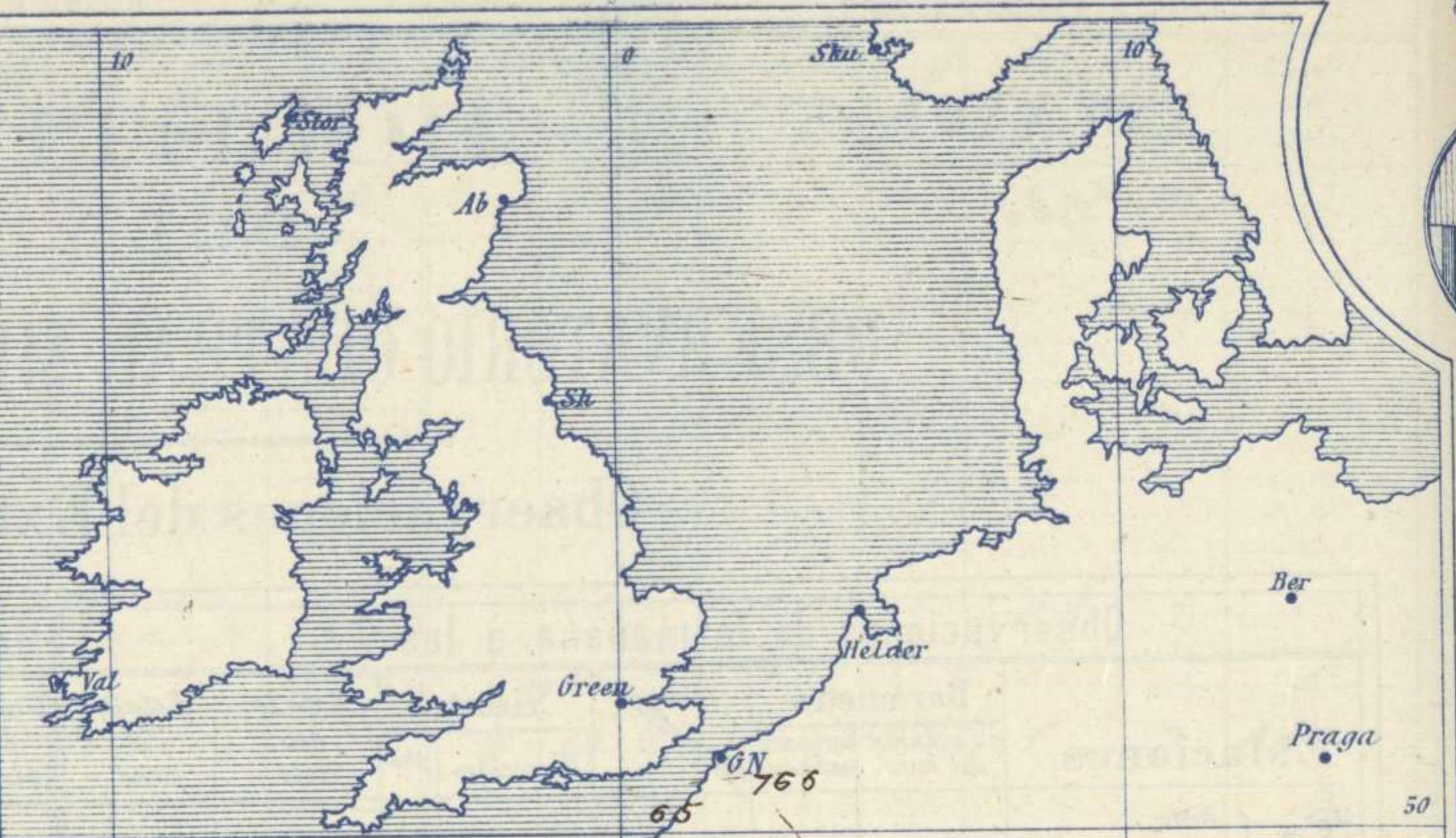
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

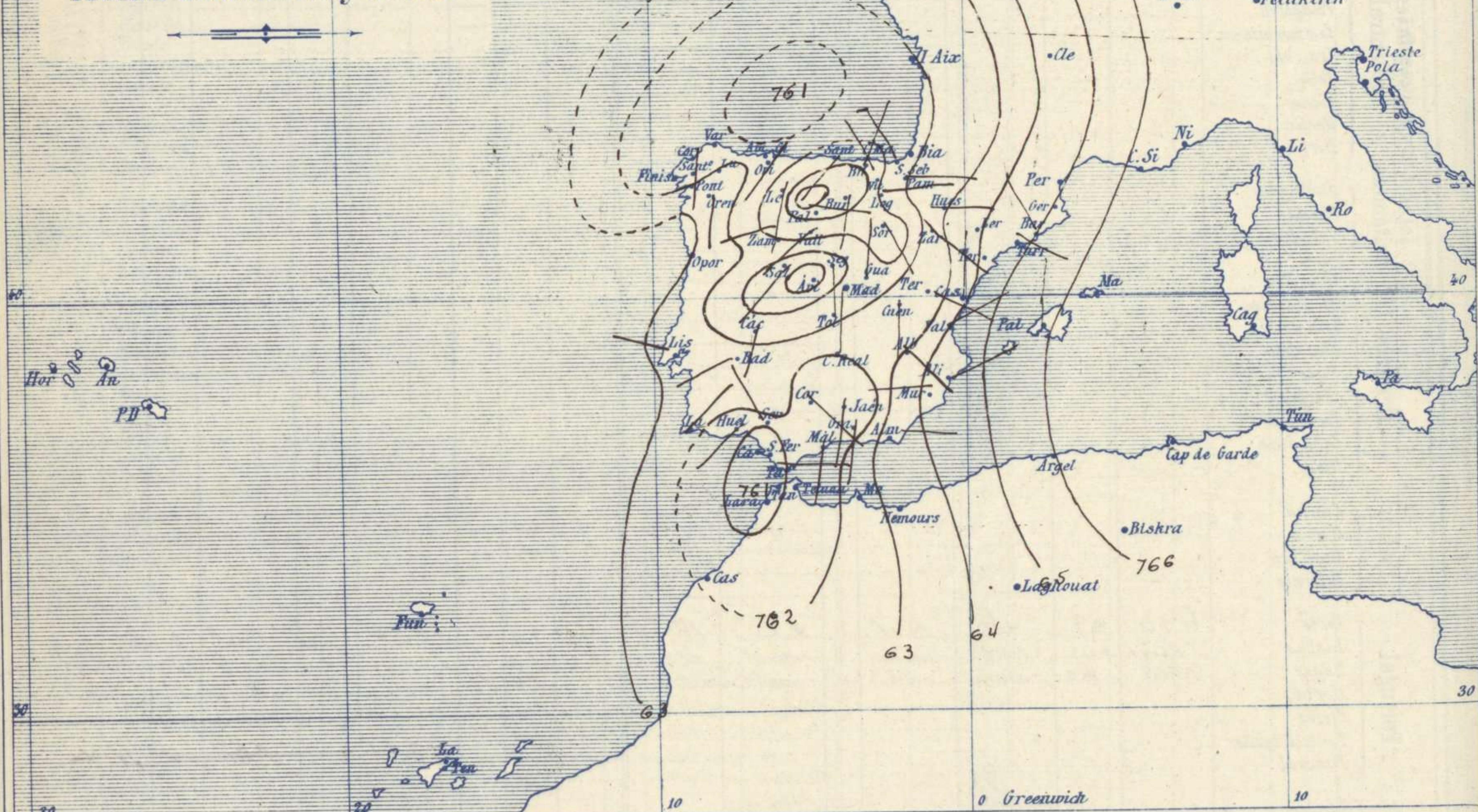
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

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



Presión atmosférica y vientos



Estado general

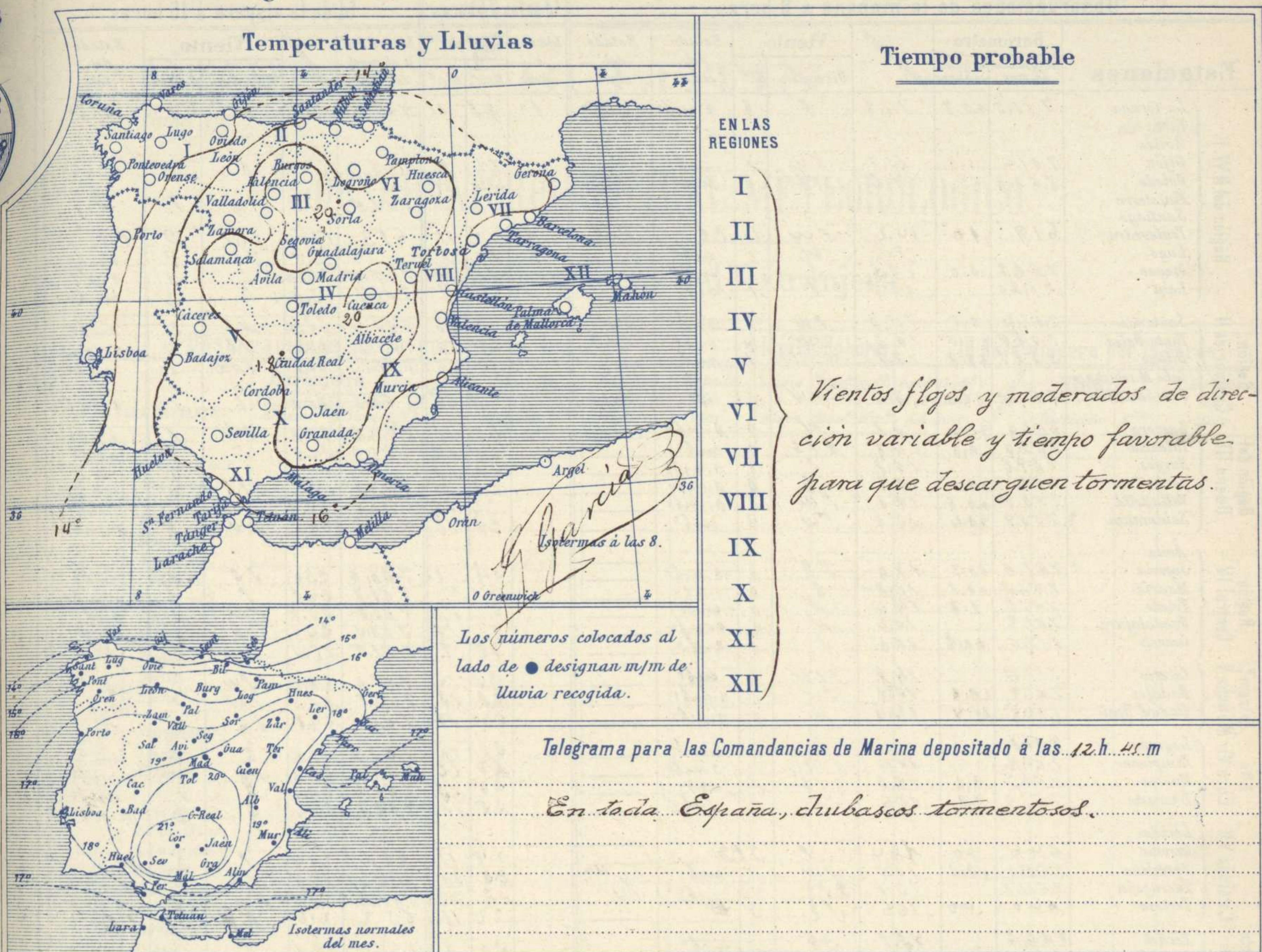
Adquieren intensidad varios centros de perturbación atmosférica que están situados en el Golfo de Vizcaya ($761\frac{1}{2}^{\text{m}}$) en el centro de España (759 m/m) y en Andalucía ($761\frac{1}{2}^{\text{m}}$); todos ellos son aún débiles pero dan al ambiente muy poca estabilidad y favorecen la formación de tormentas.

El tiempo es generalmente bueno en España; el cielo está con pocas nubes y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 30 grados en Oviedo y la mínima de hoy, ha sido de 5 grados en Gijón.

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

3 de Mayo de 1918

Nº 123

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 2 y 12^h del dia 3.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

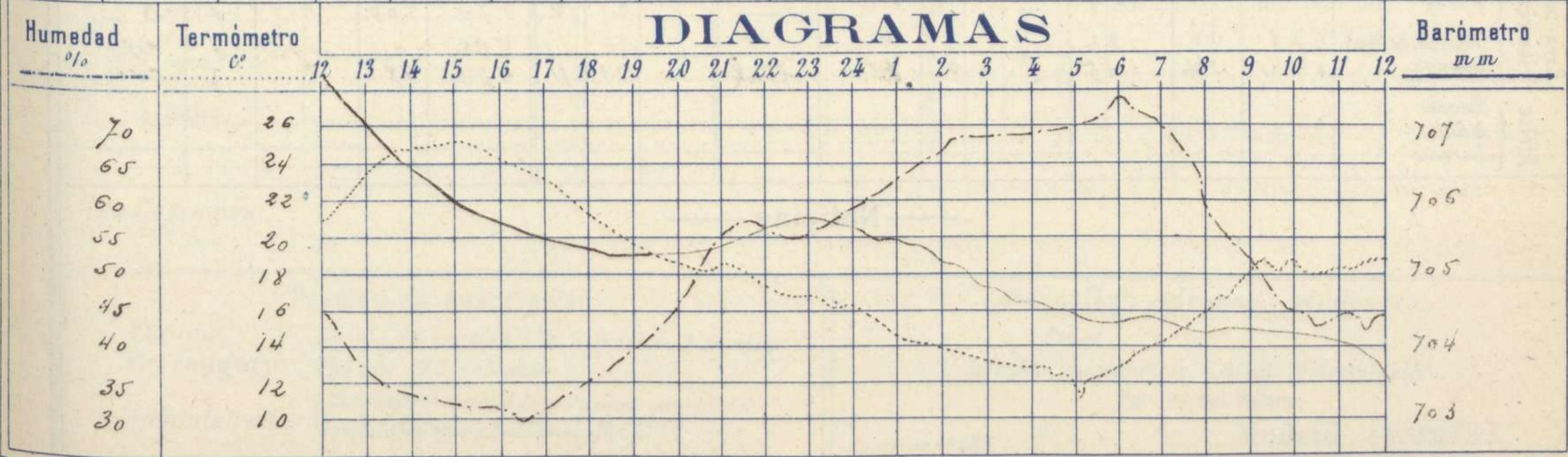
Hora	Barómetro mm	Termómetro °C.	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas
				Dirección	Fra. Ó gr.			
12	707.7	21.2	45	S.E.	1	Nub.	Nub.	Temp. máx. a la sombra 25.2
16	705.7	24.2	32	S.	0	Id.	Id.	minima id. 11.4
20	705.3	18.8	51	Cal.	0	Cub.	Cub.	Horas de sol desgaciado en el dia de ayer 10.44.25
24	705.6	16.2	59	ESE	1	Nub.	Nub.	
4	704.6	12.8	69	N.E.	0	Id.	Id.	
8	704.3	15.8	58	E	0	Id.	Id.	
12	703.5	20.9	50	WSW.		Cub.	Cub.	

Observaciones aerológicas

Hora.....

Alturas	Dirección del viento	Fuerza Ó gr.	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Ó gr.
1.00	S.	1			
2.00	SS.W.	2			
5.00	S.S.W.	3			
8.00	S.S.W.	4			
1.000	S.S.W.	6			
1.200	S.S.W.	8			
1.500	S.S.W.	9			
1.800	S.W.	9			
1.9.00	S.W.	9			
2.0.00	S.W.	9			

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 á 0° y al nivel del mar		Variación en 3 horas	Temperatura		Viento		Estado del cielo		Estado del mar		Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^s á 0° y al nivel del mar	Temperatura		Viento		Estado del cielo
	Dirección	Fuerza		Dirección	Fuerza	Dir.	Fuerza	Dir.	Fuerza	Dir.	Fuerza			Dir.	Fuerza	Dir.	Fuerza		
La Coruña	7.61.2	+0.8	16.8	S	2	c. nub.	Nia ^a	—	—	—	—	—	2.4	5	7.61.1	16.2	N	1	c. nub.
Vares													3.0	11					
Avilés																			
Gijón	7.61.4	0.0	16.8	S.W	0	c. nub.	—	—	—	—	—		2.4	5	7.61.9	16.3	6	3	c. nub.
Oviedo	7.61.6	—	16.3	N.E	0	c. nub.	—	—	—	—	—		3.0	11	7.61.6	16.0	E.W	1	6
Fusisterre																			
Santiago																			
Pontevedra	6.19	1.0	14.2	S.W	1	C.C.	Cal	3	2.2	11	6.13	17.0	S.W	9	C				
Lugo																			
Orense																			
León	7.61.7	0.0	16.6	S	1	c. nub.	—	—	—	—	—		2.4	5	7.61.7	16.5	S	2	c. nub.
Santander	7.61.4	0.6	16.6	S.W	1	c. nub.	Cal	3	2.2	11	6.13	17.0	S.W	9	C				
Punta Galea	7.61.5	+0.6	16.6	N.W	4	c. nub.	Nia ^a	—	—	—	—		2.4	5	7.61.5	16.6	6	3	c. nub.
Bilbao	7.61.7	+0.8	17.9	W.W	1	c. nub.	—	—	—	—			2.5	15	7.61.7	17.6	S	1	c. nub.
Cabo Machichaco																			
San Sebastián	7.61.2	+0.0	16.4	N.W	1	80	Nia ^a	—	—	—	—		2.8	14	7.61.2	16.0	6	1	c. nub.
Zamora	7.61.0	+1.0	14.8	W	0	c. nub.	—	—	—	—			2.5	11	7.61.2	16.6	S.W	1	c. nub.
Palencia	7.61.0	0.2	16.8	S.E	1	c. nub.	—	—	—	—			2.6	12	7.61.6	16.8	S	1	c. nub.
Burgos	7.61.2	—	16.8	S	0	c. nub.	—	—	—	—			1.8	13	7.61.2	16.6	0	0	
Soria																			
Valladolid	7.61.1	+0.2	13.7	S	0	c. nub.	—	—	—	—			2.2	7	7.61.2	13.8	S.S.E	0	c. nub.
Salamanca	7.61.0	+0.6	13.8	S.W	2	c. nub.	—	—	—	—			2.4	12	7.61.0	13.6	S.W	1	c. nub.
Ávila																			
Segovia	7.61.6	+0.7	17.0	S.E	0	c. nub.	—	—	—	—			2.4	12	7.61.6	16.0	1	0	c. nub.
Madrid	7.61.3	+0.1	15.2	S	0	c. nub.	—	—	—	—			2.0	11	7.61.7	16.2	S.W	0	c. nub.
Toledo	7.61.8	0.3	14.4	S	0	c. nub.	—	—	—	—			2.4	11	7.61.5	15.6	S	2	c. nub.
Guadalajara	7.61.3	—	15.4	N	0	c. nub.	—	—	—	—			2.4	11	7.61.2	15.6	S	3	c. nub.
Cuenca	7.61.6	+0.2	16.0	S	0	c. nub.	—	—	—	—			2.8	9	7.61.5	16.4	0	0	8
Cáceres																			
Badajoz	7.61.9	+0.6	15.2	S.W	1	c. nub.	—	—	—	—			2.5	12	7.61.0	16.1	S	1	c. nub.
Ciudad Real	7.61.6	+1.4	14.0	N	0	c. nub.	—	—	—	—			2.5	10	7.61.6	14.8	S	0	c. nub.
Logroño																			
Pamplona	7.61.6	—	15.0	S	4	c. nub.	—	—	—	—			2.4	12	7.61.4	16.6	2	3	c. nub.
Huesca	7.61.7	0.0	16.2	S	1	c. nub.	—	—	—	—			2.9	12	7.61.4	16.6	1	2	c. nub.
Zaragoza	7.61.4	0.0	15.4	S	1	c. nub.	—	—	—	—			2.5	11	7.61.9	15.9	0	1	c. nub.
Lérida																			
Gerona	6.46	00	16.4	S	3	C.D.	—	—	—	—			2.4	11	6.60	21.4	1	3	N
Barcelona	7.61.0	+0.2	15.9	N.W	0	c. nub.	Ma. Ilo	—	—	—	—		2.0	11	7.60.0	15.0	S.W	5	c. nub.
Tarragona	7.61.8	—	17.1	S.W	3	C.D.	Nia ^a	—	—	—	—		1.7	13	7.61.1	16.9	S.W	3	c. nub.
Tortosa	6.40	00	16.6	S	3	C.D.	Nia ^a	—	—	—	—		2.2	11	6.52	21.6	P.Q	3	10
Teruel																			
Castellón	7.61.1	0.0	16.9	N.W	0	c. nub.	—	—	—	—			2.0	8	7.61.5	17.6	S	0	c. nub.
Valencia	7.61.2	—	16.0	N.W	0	c. nub.	—	—	—	—			1.9	12	7.61.7	17.6	S	0	c. nub.
Albacete	7.61.1	-0.8	14.6	S.E	1	C.T.	—	—	—	—			2.1	10	7.61.2	14.6	2	6	c. nub.
Alicante	7.61.9	0.9	15.9	S.W	1	c. nub													