

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN DEL

1918

Núm.º 165

14 de Junio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	745.9	-0.2	12	S. N. E.	2	c. d.º	Ni.º	11	8	754.5	11	S. N. E.	2	c. d.º	
	Cristiansund	745.5	-1.2	11	S. S. E.	1	c. n.º	Ni.º	11	8	752.2	11	S. S. E.	0	c. n.º	
	Skudesnoes															
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															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	76.47	+0.2	26.1	E	5	cc	ll.º	31	15	765.3	23.0	E	0	cc	
	Lisboa	76.25	+0.2	23.2	Cal.º	0	cc	ll.º	25	21	761.3	21.1	N. N. W.	2	cc	
	Lagos	76.22	+0.2	21.1	Cal.º	0	cc	ll.º	31	18	762.5	22.8	N.	2	cc	
	Horta	77.20	+0.1	16.0	N	1	cc	ll.º	22	15	772.2	17.4	N. E.	4	cc	
	Flores															
	Punta Delgada	77.02	+0.2	16.2	E	2	cc	ll.º	19	16	771.2	16.8	N. E.	2	cc	
Funchal	76.48	0.0	16.0	N	2	cc	ll.º	21	16	762.4	21.1	N. E.	4	cc		
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghout															
	Argel	76.42	0.0	20.0	Cal.º	0	cc	ll.º	23	17	762.4	23.1	N. E.	2	cc	
	Cap de Garde															
Túnex																
Biskra	76.05		28.6	S. E.	1	cc	ll.º	32	20	762.7	28.0	N.	1	cc		

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 :

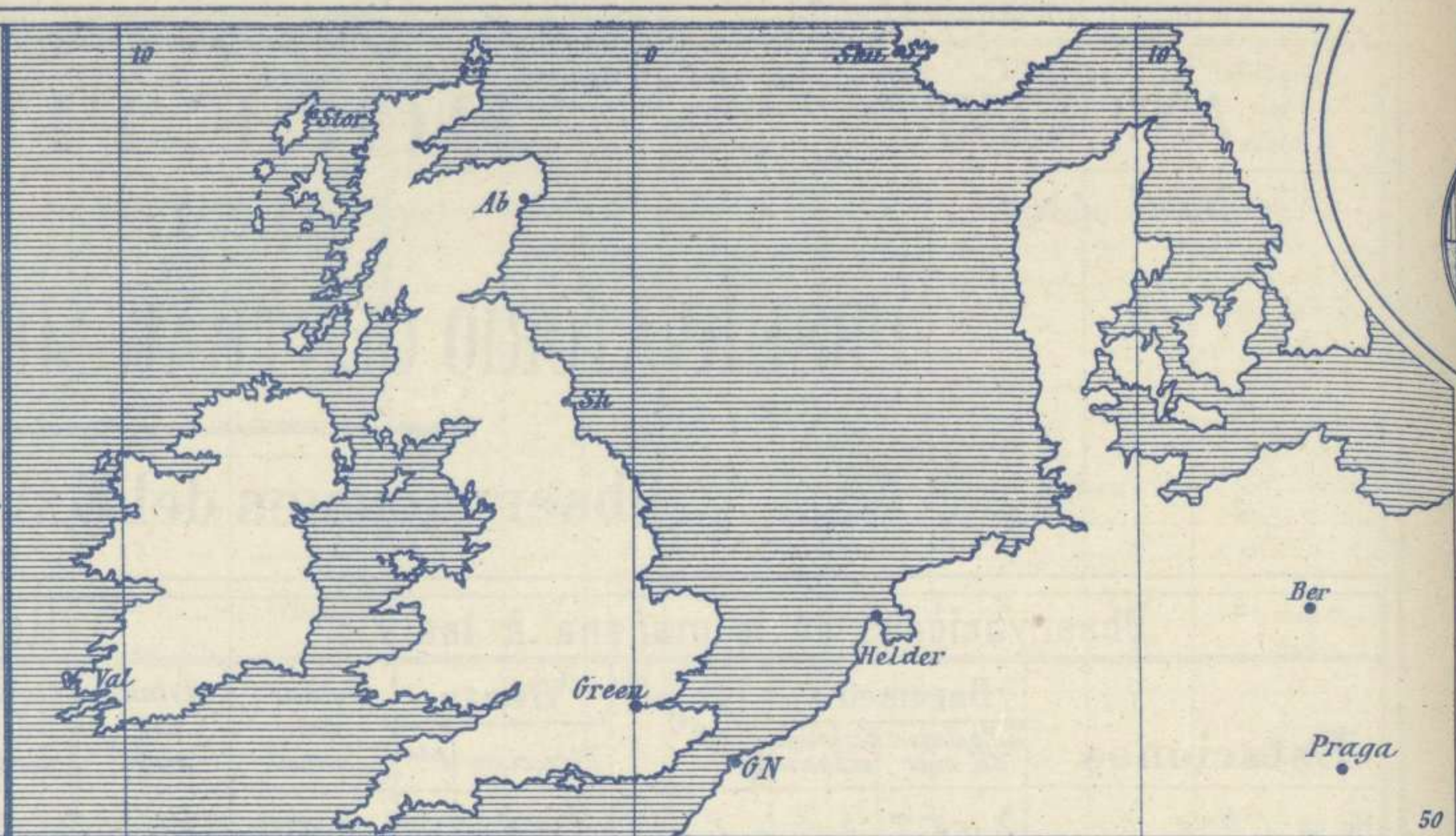
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

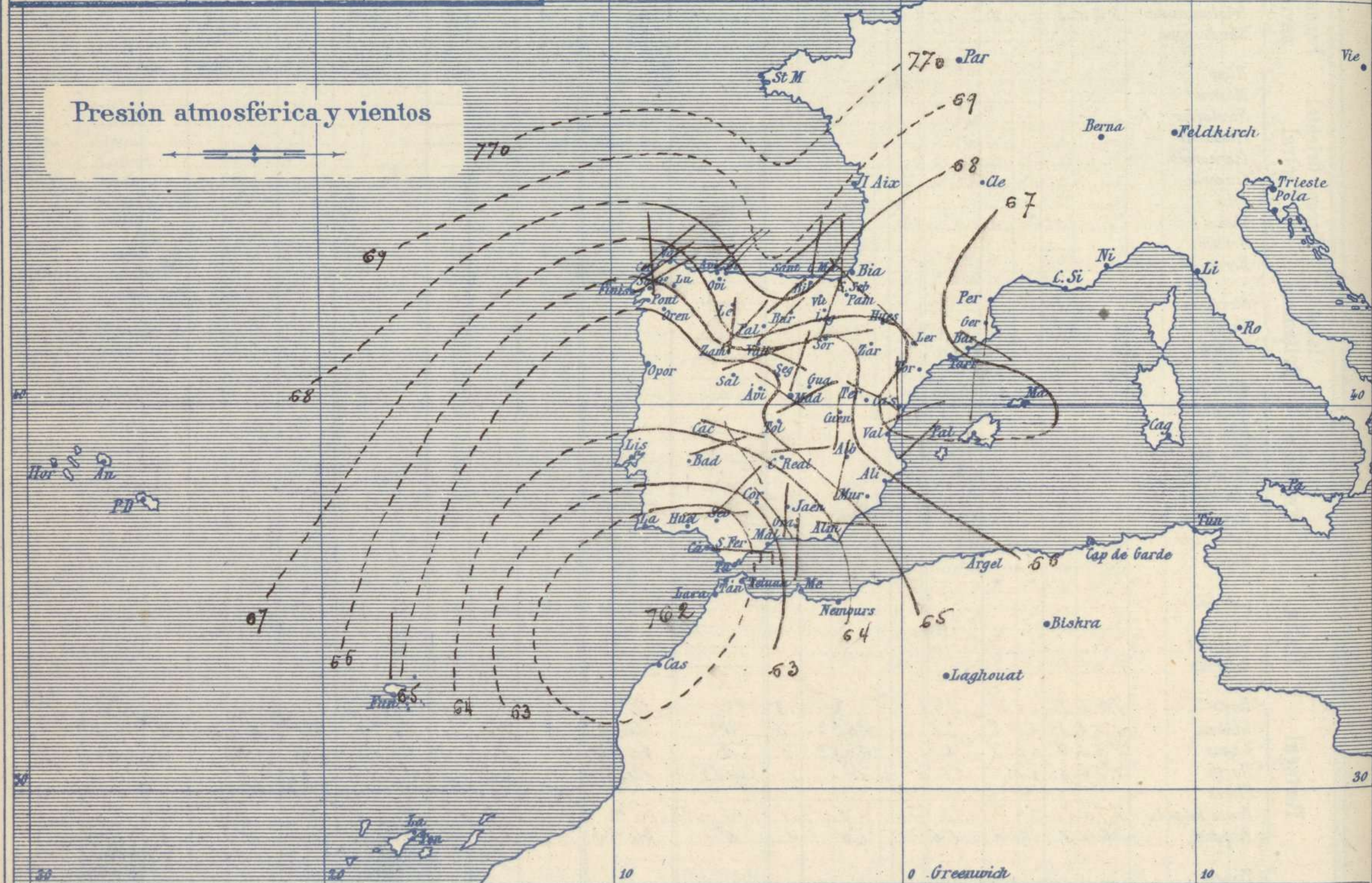
Apartado n.º 285.



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	○ 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

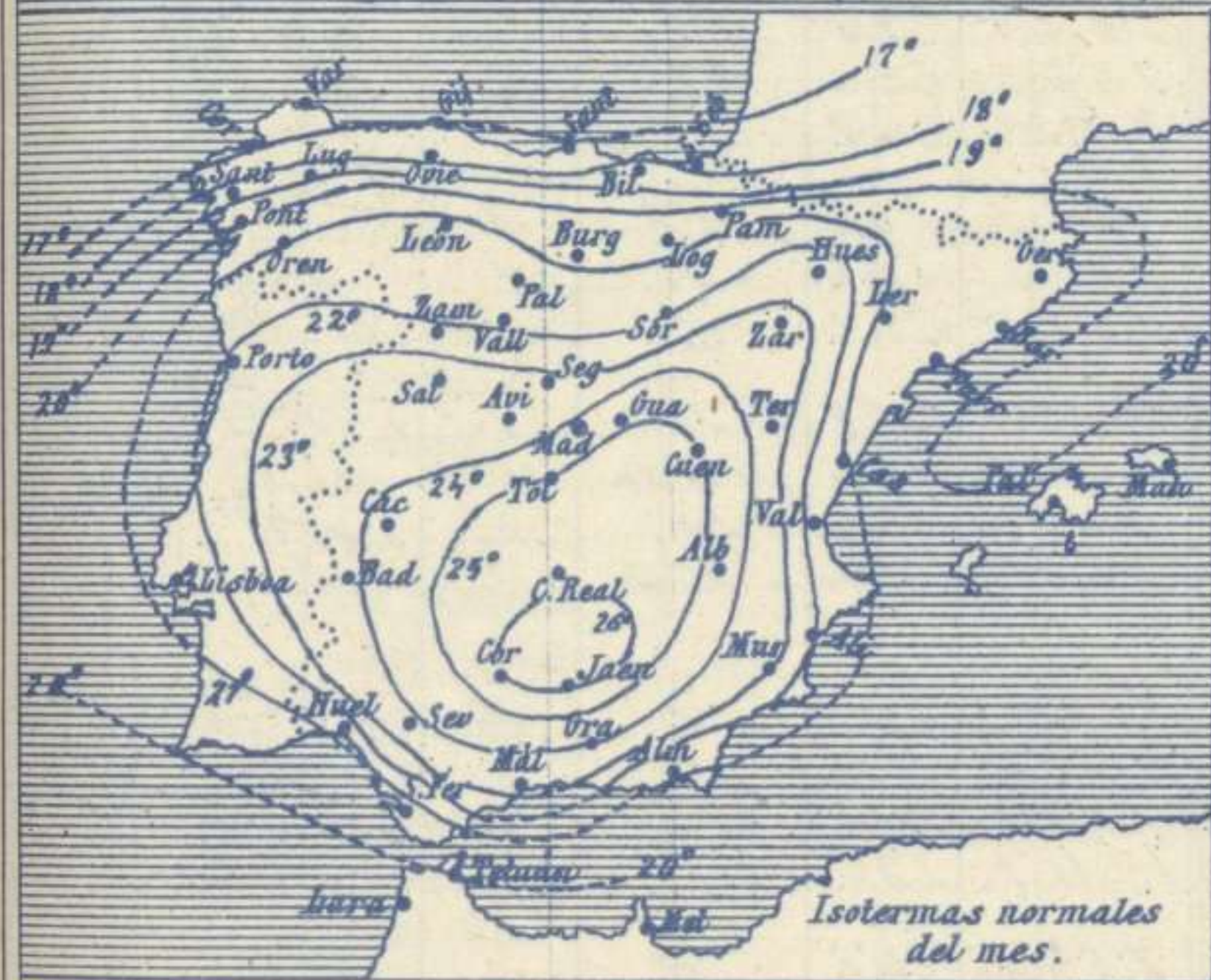
Persisten las presiones débiles relativas (762 mm) al Occidente de las costas marroquies por lo cual continúa soplando el Levante con bastante fuerza en el Estrecho de Gibraltar y sus costas adyacentes. El buen tiempo es general aunque el cielo está con muchas nubes en las comarcas de Cantabria y Galicia. La temperatura máxima de ayer fue de 34 grados en Tudajoz y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Burgos, Soná y Teruel.

Las presiones altas deben de hallarse colocadas sobre las Islas Británicas formando un área anti-ciclónica de bastante intensidad.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Norte y tiempo inseguro
- II }
- III }
- IV }
- V } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo poco estable.
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de la región del Este y tiempo inseguro.
- XI }
- XII } Buen tiempo.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h 40 m

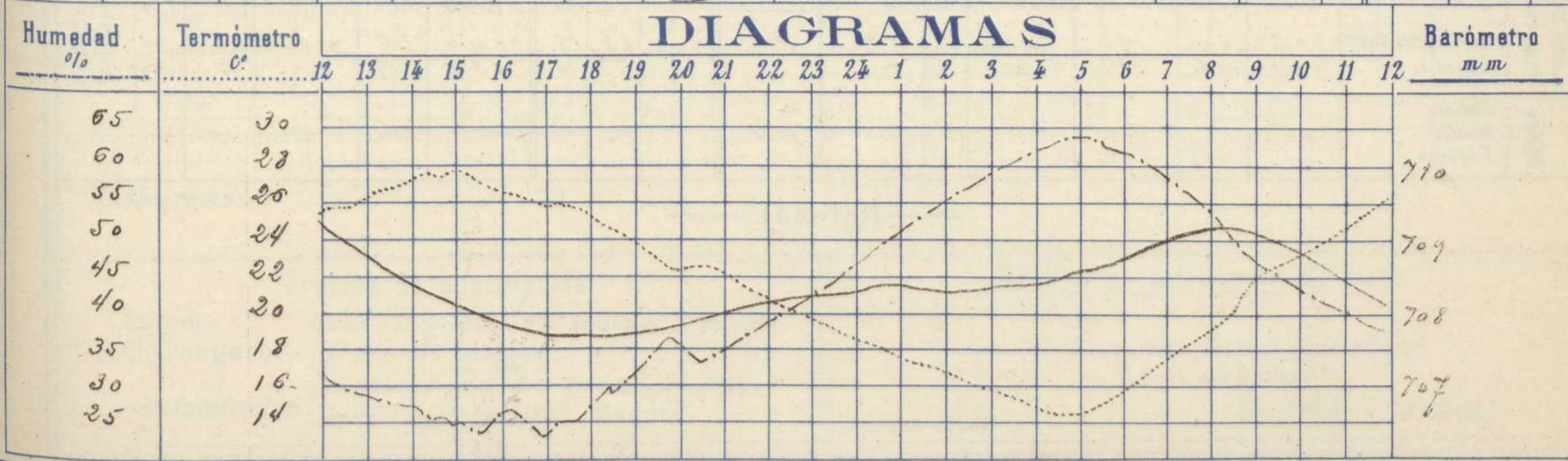
Persistencia del Levante en el estrecho de Gibraltar y costas adyacentes.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 13 y 12^h del día 14

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{va} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	709.2	25.1	31	ENE	1		Ido	Temp ^a máx ^a a la sombra 27.8			
16	707.9	26.4	25	NNE	1		Id	Id mínima 14.2			
20	707.8	22.4	36	NNE	1		Id	Nubes de Sol despejadas en el			
24	708.3	18.8	45	SE	3		Id	día de ayer 12 h 15'			
4	708.4	15.2	62	ENE	2		Id				
8	709.2	18.8	55	ENE	1		Id				
12	708.2	26.4	38	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. extr. ^{as}		Barom. 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}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	Ina Coruña	7.6.8.8	-0.3	1.8	N.E.	2	c. nub.	lluvia	21	12	7.6.8.6	21	N.W.	4	nub.
	Vares	7.6.6.8	+0.2	14.0	E.	1	nub.	lluvia	17	13	7.6.8.2	15.2	E.	6	nub.
	Avilés	7.6.8.0	0.0	16.4	N.E.	0	nub.	—	18	12	7.7.6.8	18.0	N.E.	2	lluvia
	Gijón	7.6.7.4	—	14.8	N.E.	1	nub.	—	19	12	7.6.8.7	16.6	N.E.	1	lluvia
	Oviedo	7.6.6.4	-0.5	19.4	N.E.	5	c. nub.	lluvia	23	16	7.6.6.4	22.8	N.E.	5	c. nub.
	Finisterre	7.6.6.8	-0.3	15.0	N.E.	2	nub.	—	27	11	7.6.6.4	24.9	N.E.	2	nub.
	Santiago	7.6.4.8	0.0	18.2	N.	2	nub.	—	22	13	7.6.4.8	22.0	N.	2	lluvia
	Pontevedra	7.6.5.9	0.2	16.4	P.	1	c. d.	—	32	9	7.6.7.6	31.0	P.W.	3	lluvia
	Lugo	7.6.7.0	—	14.5	P.	0	lluvia	—	18	8	7.6.7.2	16.0	P.	1	lluvia
Región Cantábrica II	Santander	7.6.9.0	-0.4	16.8	N.E.	1	nub.	lluvia	20	15	7.6.9.6	18.7	N.E.	2	lluvia
	Punta Galea	7.6.6.6	-0.4	17.1	N.E.	2	nub.	lluvia	20	15	7.6.8.5	19.4	N.W.	4	nub.
	Bilbao	7.6.7.1	-0.4	1.6	N.N.E.	1	nub.	—	19	14	7.6.9.0	19	N.	2	c. d.
	Cabo Machichaco	7.6.8.0	-1.0	16.0	S.E.	2	nub.	lluvia	20	13	7.6.9.8	18.0	N.W.	1	c. nub.
	San Sebastián	7.6.8.0	-1.0	16.0	S.E.	2	nub.	lluvia	20	13	7.6.9.8	18.0	N.W.	1	c. nub.
Región Duero III	Zamora	7.6.6.8	—	14.8	N.E.	2	lluvia	—	25	11	7.6.6.7	24.8	N.E.	1	lluvia
	Palencia	7.6.5.8	-0.1	17.4	N.E.	2	lluvia	—	24	10	7.5.4.8	20.4	N.E.	5	lluvia
	Burgos	7.6.7.8	-0.3	10.6	E.	1	c. d.	—	19	7	7.6.6.4	23.8	N.E.	1	lluvia
	Soria	7.6.6.9	—	16.9	N.N.E.	1	lluvia	—	22	7	7.6.8.9	21.2	N.	2	lluvia
	Valladolid	7.6.7.1	0.0	12.7	N.E.	1	lluvia	—	25	9	7.6.4.6	22.4	N.E.	2	lluvia
	Salamanca	7.6.4.1	+0.2	15.4	S.N.E.	1	lluvia	—	26	10	7.6.8.8	24.8	E.	4	lluvia
Región Central IV	Ávila	7.6.4.3	—	16.4	S.E.	2	lluvia	—	24	10	7.6.1.9	22.2	N.	2	c. d.
	Segovia	7.6.4.5	-0.2	19.0	N.	0	c. d.	—	26	9	7.6.2.4	25.0	N.	1	lluvia
	Madrid	7.6.5.9	+0.6	18.8	S.N.E.	1	lluvia	—	27.6	14.8	7.6.8.1	26.4	N.N.E.	—	lluvia
	Toledo	7.6.5.6	+0.2	19.4	N.E.	1	c. d.	—	20	15	7.6.3.5	22.4	N.E.	2	c. d.
	Guadalajara	7.6.8.2	+0.6	15.4	N.W.	0	lluvia	—	27	17	7.6.2.5	25.6	N.E.	2	lluvia
	Cuenca	7.6.8.6	+0.6	13.4	P.	1	lluvia	—	26	10	7.6.2.4	24.2	P.	0	lluvia
Extrem. Mancha V	Cáceres	7.6.4.0	—	24.4	S.E.	2	lluvia	—	22	17	7.6.2.1	20.4	N.E.	2	lluvia
	Badajoz	7.6.8.8	+0.2	23.0	E.	1	lluvia	—	24	18	7.6.1.7	22.4	N.	1	lluvia
	Ciudad Real	7.6.8.7	+0.0	19.3	E.	1	lluvia	—	27	12	7.6.2.5	23.2	E.	1	c. nub.
Alto Ebro VI	Logroño	7.6.8.1	—	16.4	N.W.	0	lluvia	—	22	10	7.6.7.5	21.8	N.	1	lluvia
	Pamplona	7.6.7.0	—	15.4	N.N.W.	0	lluvia	—	19	9	7.6.7.0	13.4	N.W.	4	nub.
	Huesca	7.6.6.6	+0.5	15.8	E.	1	lluvia	—	29.0	13.0	7.6.3.4	22.0	N.	1	lluvia
	Zaragoza	7.6.6.4	0.0	17.0	N.	1	lluvia	—	25	12	7.6.6.8	25.4	N.W.	2	lluvia
Cataluña VII	Lérida	7.6.8.2	0.0	24.9	P.	2	lluvia	—	27	10	7.6.4.9	25.2	P.	2	lluvia
	Gerona	7.6.6.1	+0.1	2.3	S.E.	2	c. nub.	lluvia	22	13	7.6.5.1	22	E.	3	c. nub.
	Barcelona	7.6.6.7	—	20.4	S.E.	0	lluvia	lluvia	24	16	7.6.5.1	21.4	P.W.	2	lluvia
	Tortosa	7.6.6.5	+0.2	22.4	E.	0	lluvia	—	29	15	7.6.4.7	28.6	P.E.	2	lluvia
Levante VIII	Teruel	7.6.8.9	—	16.1	P.E.	0	nub.	—	25	7	7.6.4.8	24.0	N.	0	c. d.
	Castellón	7.6.7.6	0.0	20.1	N.	0	lluvia	lluvia	27	17	7.6.7.6	22.4	S.E.	1	lluvia
	Valencia	7.6.7.4	—	20.6	S.W.	1	lluvia	—	24	12	7.6.6.1	22.2	S.E.	1	lluvia
Región del SE IX	Albacete	7.6.5.0	+0.4	18.3	P.	0	lluvia	—	27	12	7.6.2.4	25.0	S.E.	1	c. d.
	Alicante	7.6.5.8	+0.6	2.3	N.E.	3	lluvia	lluvia	24	16	7.6.5.5	2.1	S.N.E.	2	lluvia
	Murcia	7.6.5.8	—	19.8	P.W.	1	lluvia	—	29	13	7.6.4.7	27.6	E.	2	lluvia
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	7.6.8.4	—	25.9	N.E.	5	lluvia	—	22	13	7.6.1.2	22.2	N.E.	4	nub.
	Córdoba	7.6.8.4	0.0	22.4	E.	1	lluvia	—	22	15	7.6.1.2	22.2	N.E.	3	lluvia
	Jaén	7.6.8.2	—	22.2	P.	1	lluvia	—	22	18	7.6.1.2	26.8	S.E.	0	lluvia
	Granada	7.6.8.9	—	20.2	P.	1	lluvia	—	27	14	7.6.2.9	26.6	P.	6	lluvia
Costa del Sur XI	Huelva	7.6.1.5	—	23.8	E.	2	lluvia	lluvia	22	18	7.6.1.2	28.6	P.W.	4	nub.
	San Fernando	7.6.1.7	0.0	22	S.N.E.	4	lluvia	lluvia	28	20	7.6.1.6	25.0	E.	5	lluvia
	Tarifa	7.6.1.0	0.0	20.4	E.	6	lluvia	lluvia	21	18	7.6.2.8	20.8	E.	6	lluvia
	Málaga	7.6.4.4	—	24.0	E.	1	lluvia	lluvia	25	12	7.6.5.3	24.0	N.	2	lluvia
Canarias XII	Palma	7.6.8.1	0.0	21	N.	3	lluvia	lluvia	27	15	7.6.6.2	2.0	N.	5	c. d.
	Mahón	7.6.6.6	+0.2	21	S.W.	2	lluvia	—	22	16	7.6.6.3	21	E.	1	lluvia
Canarias XIII	San Cristóbal de Tenerife	7.6.4.7	0.0	18.4	N.N.W.	1	c. d.	lluvia	23	18	7.6.4.0	21.6	N.N.W.	0	N.
	Laguna	7.6.4.1	+0.6	17.9	N.	2	lluvia	—	23	13	7.6.3.7	21.9	N.	2	lluvia
Africa	Teluan	7.6.6.8	—	18.0	E.	1	c.	lluvia	24	14	7.6.4.5	22.6	E.	0	lluvia
	Melilla														
	Larache														

— Noticias —