

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 42

DEL

11 de Febrero

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. 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	435	00	-2	E	4	Nieve	Riñ								
	Cristiansund	502	+0.4	4	SW	4	CC	m ^{da}	2	-4	-6	462	-4	E	0	C
	Skudesnoes									8	3	478	8	Cal	0	CC
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernowitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	762	+08	76	SE	4	N ^{va}			14	4	756	83	Cal	0	N ^{va}
	Lisboa	774.1	+0.2	9	N		N ^{va}			14	9	773.3	14	S.S.W	0	N ^{va}
	Lagos															
	Horta															
	Flores															
	Punta Delgada															
Funchal																
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghout															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
Biskra																

Radiogramas

Precios de suscripción

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

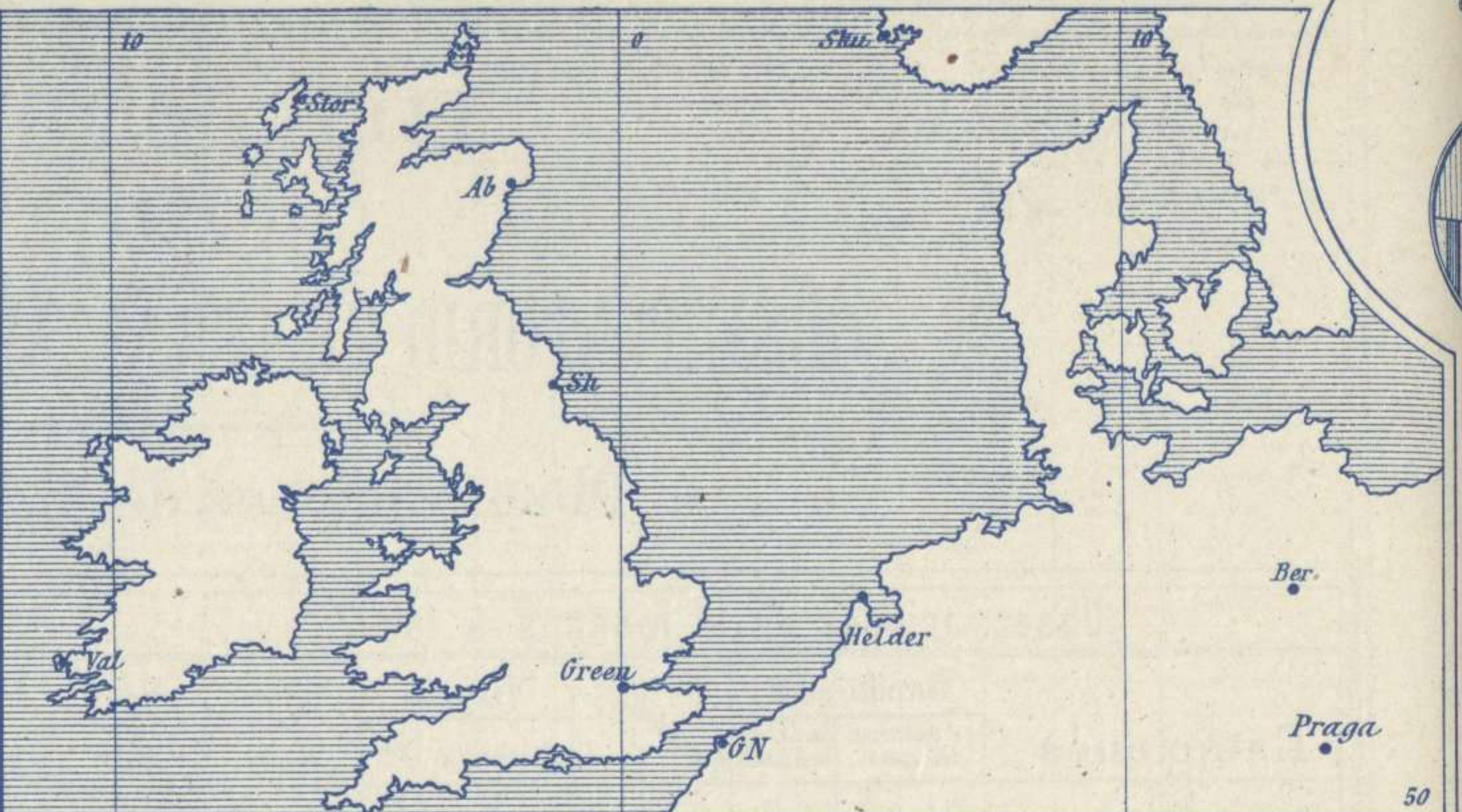
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
 Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

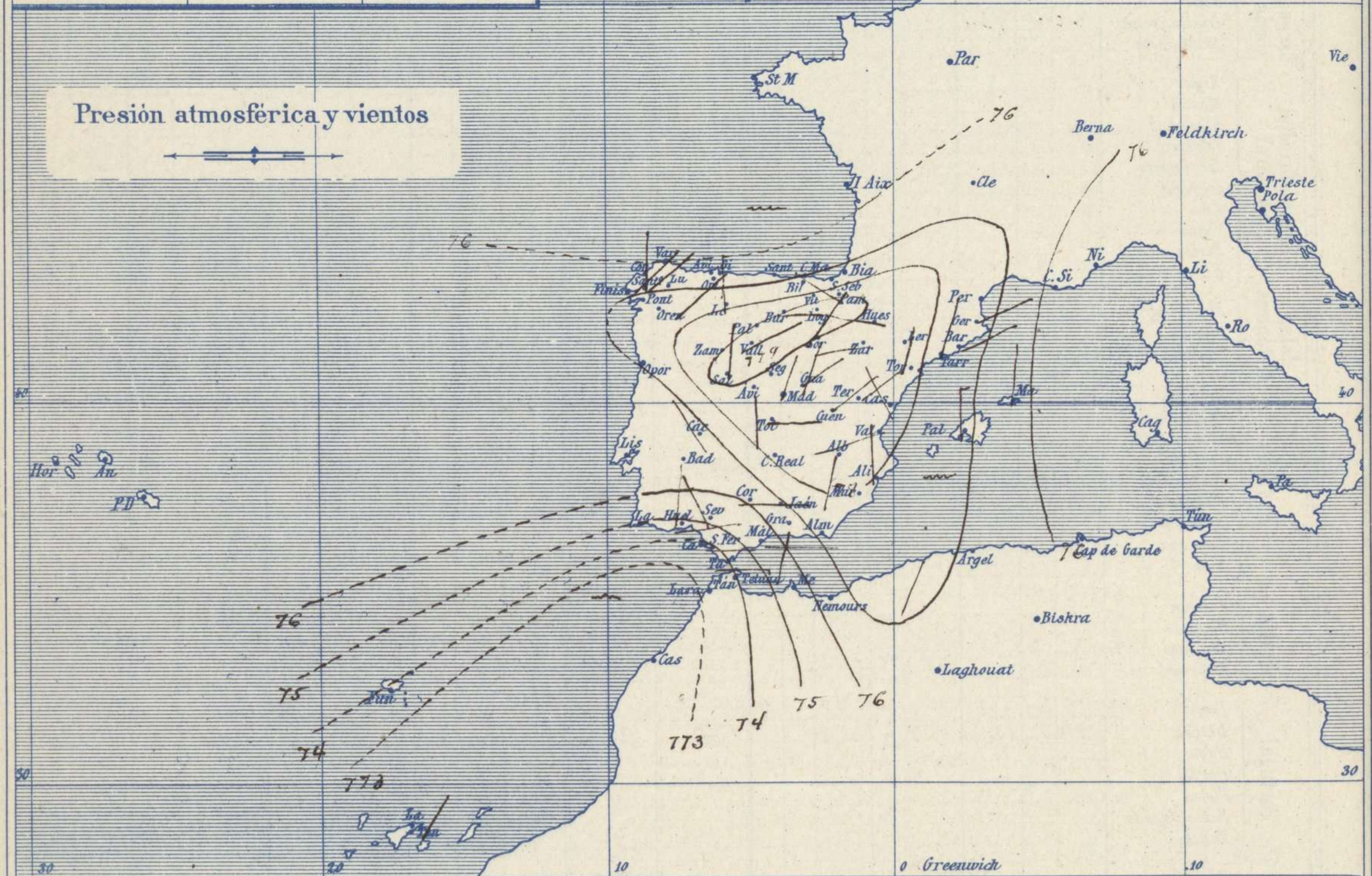
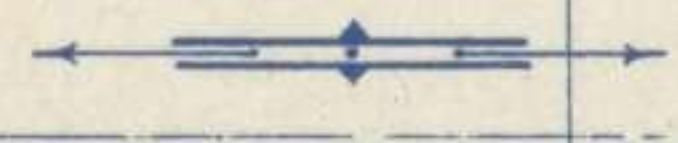
Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Apartado n.º 285. Madrid. (ESPAÑA)

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



Presión atmosférica y vientos



Estado general

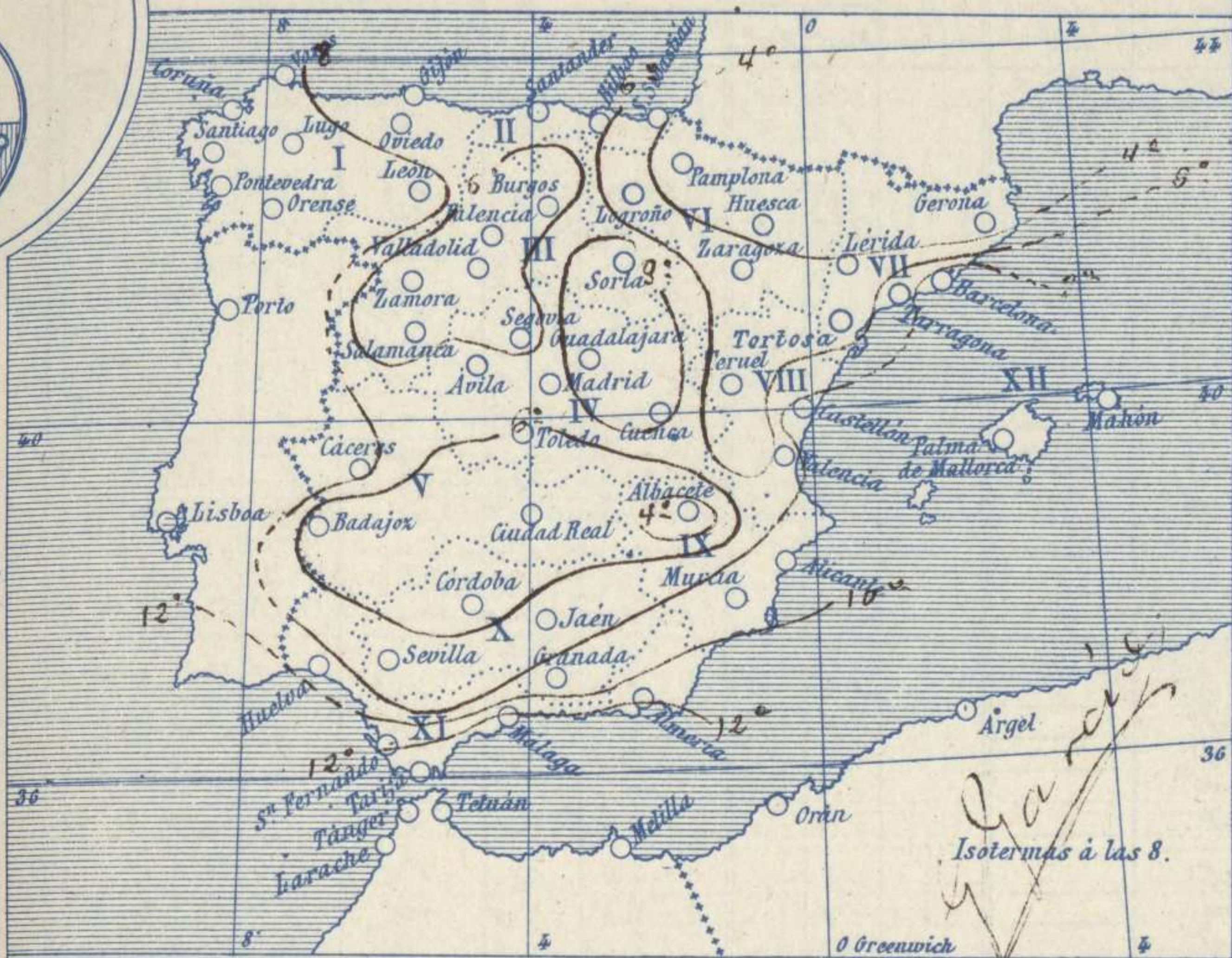
Al Occidente de las costas marroquíes se halla un área de presiones débiles relativas por cuya causa persiste el Levante en el estrecho de Gibraltar y sus costas adyacentes. Sobre casi toda la península Ibérica ejerce su influjo un anticiclón bien caracterizado (779 m/m) por lo cual el tiempo es bueno, de cielo claro y vientos flojos de dirección variable. La temperatura máxima de ayer fue de 20 grados en Sevilla y Huelva y la mínima de hoy ha sido de 3 grados bajo cero en Salencia. El mar está poco agitado por todo el litoral español.

Alonso

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

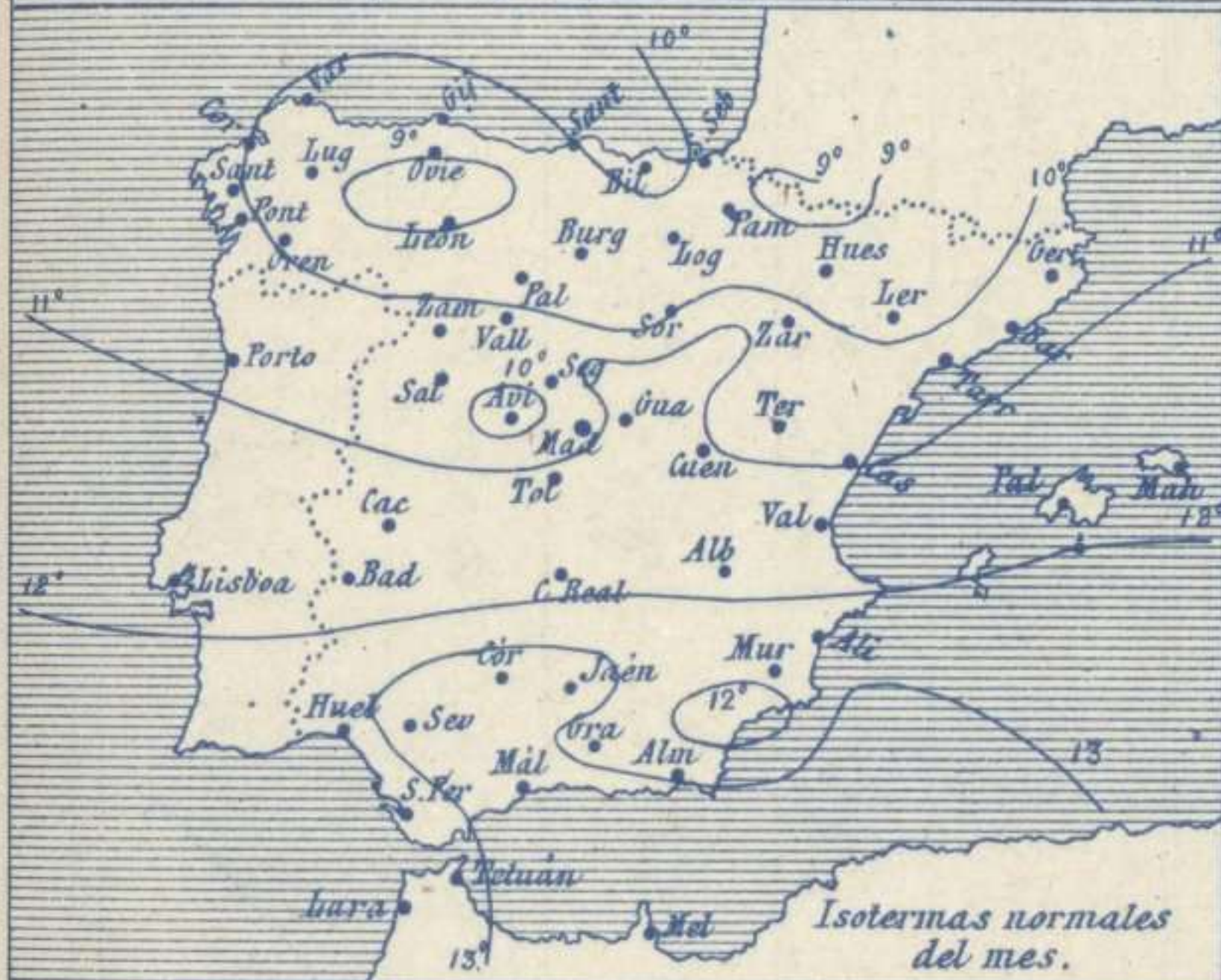
Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.

- XI } Vientos moderados del Este y buen tiempo.
- XII } Buen tiempo.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 50 m

Peristencia del Levante en el Estrecho de Gibraltar



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 10 y 12^h del dia 11

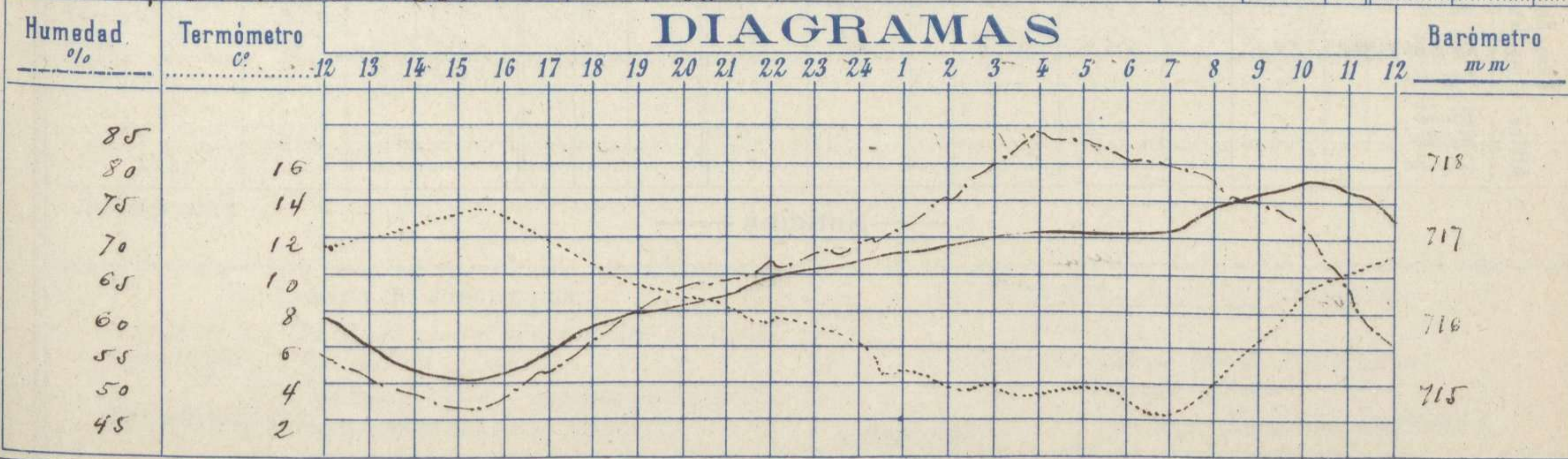
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{2a} 0 a 9										
12	716.0	11.8	55	SE	0		Id								
16	715.2	13.6	47	SW	0		Id								
20	716.1	9.9	64	S	0		Id								
24	716.8	5.8	70	Cal	0		Id								
4	717.1	3.9	85	Id	0		Id								
8	717.6	4.2	79	ENE	0		Id								
12	717.2	18.4	56	ENE	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.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Ia Coruña	775.8	+0.4	7	0	7 ^o	0	7 ^o	14	5	774.9	13.0	NW	1	c. nub ^o	
	Vares	774.8	+0.1	7.9	1	e. d. ^o	m ²	7 ^o	14	3	773.3	12.1	W	1	e. d. ^o	
	Avilés	775.9	0.0	6.2	0	nub ^o	—	7 ^o	15	6	774.4	13.6	NB	2	7 ^o	
	Gijón	775.9	0.0	6.2	1	7 ^o	—	7 ^o	16	9	777.1	15.0	SW	1	7 ^o	
	Oviedo	776.2	+0.5	5.4	1	7 ^o	—	7 ^o	14	5	773.9	10.6	Cal ^o	0	e. nub ^o	
	Finisterre	775.5	+0.5	6.3	1	nub ^o	m ²	7 ^o	16	6	774.1	12.6	N	3	nub ^o	
	Santiago	776.5	+0.5	6.8	1	nub ^o	—	7 ^o	13	1	774.0	13.6	SW	3	7 ^o	
	Pontevedra	776.5	+0.5	6.8	1	e. d. ^o	—	7 ^o	16	6	774.0	13.6	NW	1	e. nub ^o	
	Lugo	774.4	+1.5	5	1	7 ^o	—	7 ^o	20	2	773	17.0	N	2	cd.	
Orense	774.6	+1.5	5	1	7 ^o	—	7 ^o	9	-1	774.5	6.2	7 ^o	0	7 ^o		
León	774.6	+1.5	5	1	7 ^o	—	7 ^o	9	-1	774.5	6.2	7 ^o	0	7 ^o		
Región Cantábrica II	Santander	774.6	+1.2	7.2	0	7 ^o	m ²	7 ^o	14	7	773.2	12.6	8	3	e. d. ^o	
	Punta Galea	774.4	+0.1	6.6	3	e. d. ^o	m ²	7 ^o	17	6	771.6	10.4	7	2	nub ^o	
	Bilbao															
	Cabo Machichaco															
San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	776	0.0	0.0	6	nub ^o	—	7 ^o	9	-1	758	18.4	NE	5	8	
	Palencia	778.3	+0.4	0.4	0	7 ^o	—	7 ^o	14	-3	772.0	12.0	NB	0	7 ^o	
	Burgos	778.8	0.0	-1	0	7 ^o	—	7 ^o	13	-2	772.5	13	SW	0	7 ^o	
	Soria	776.0	+0.4	8.2	0	7 ^o	—	7 ^o	15	-2	772.6	10.6	SW	2	7 ^o	
	Valladolid	779.5	0.0	-1	0	e. d. ^o	—	7 ^o	15	-2	774.4	12.0	N	1	7 ^o	
	Salamanca	778.3	+0.4	0.8	1	7 ^o	—	7 ^o	14	-1	773.4	13.6	N	1	7 ^o	
Región Central IV	Ávila	778.5		1.4	1	7 ^o	—	7 ^o	13	-1	771.6	12	8	0	e. d. ^o	
	Segovia	778.3		-1.2	0	7 ^o	—	7 ^o	13	-2	772.8	12.0	W	0	e. d. ^o	
	Madrid	778.5	+0.5	4.2	0	7 ^o	—	7 ^o	14	2.5	778.5	13.6	SW	0	7 ^o	
	Toledo	778.4	+0.8	2.0	0	7 ^o	—	7 ^o	16	0	772.1	16.2	SW	1	7 ^o	
	Guadalajara	778.6	+0.4	6.2	0	7 ^o	—	7 ^o	15	1	772.3	14.2	SW	0	7 ^o	
	Cuenca	778.6	+0.4	2.6	1	7 ^o	—	7 ^o	15	-2	772.1	14.2	8	2	7 ^o	
Extrem.ª Mancha V	Cáceres	776.0		7.2	1	7 ^o	—	7 ^o	17	6	772.2	16	8	2	7 ^o	
	Badajoz	776.1	+0.8	4.4	0	nub ^o	—	7 ^o	13	4	773.0	15.0	SW	1	7 ^o	
	Ciudad Real	771.8	+1.0	2.6	3	7 ^o	—	7 ^o	15	0	773.9	16.4	8	1	7 ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	778.8		2.4	0	nub ^o	—	7 ^o	4	1	777.3	13.6	8	0	nub ^o	
	Pamplona	779.5		0.4	0	nub ^o	—	7 ^o	9	0	775.4	5.8	SW	0	7 ^o	
	Huesca	778.7	0.0	6.6	0	nub ^o	—	7 ^o	13.5	-0.5	776.6	10.4	SW	0	7 ^o	
	Zaragoza	779.2	+1.0	3.0	1	nub ^o	—	7 ^o	6	3	771.0	5.6	8	0	nub ^o	
Cataluña VII	Lerida	776.6	0.0	3.0	0	7 ^o	—	7 ^o	18	1	774.3	12.2	NB	1	7 ^o	
	Gerona	777.6	+0.2	1.0	0	7 ^o	m ²	7 ^o	17	1	773.7	15	W	2	7 ^o	
	Barcelona	777.1		6	1	7 ^o	nub ^o	7 ^o	14	9	775.2	17.5	Cal ^o	2	7 ^o	
	Tarragona	777.6	+0.3	5.0	5	7 ^o	—	7 ^o	11	4	772.4	9.8	N	4	7 ^o	
	Tortosa															
Levante VIII	Teruel	772.3		-1.5	0	7 ^o	—	7 ^o	15	-2	772.9	14.7	1	0	7 ^o	
	Castellón	778.0	0.0	1.6	0	7 ^o	blanca	7 ^o	13	7	774.2	9.0	8	0	7 ^o	
	Valencia	778.5		6.2	0	7 ^o	—	7 ^o	13	5	774.5	12	8	1	7 ^o	
Región del SE IX	Albacete	778.2	+0.4	0.0	0	7 ^o	—	7 ^o	15	-2	772.8	15.2	NB	0	7 ^o	
	Alicante	775.9	+0.2	4.9	1	7 ^o	blanca	7 ^o	13	7	774.9	12.2	8	0	e. nub ^o	
	Murcia	776.9		1.2	1	e. nub ^o	—	7 ^o	12	6	775.1	12.0	N	0	e. nub ^o	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	775.1		6.6	0	7 ^o	—	7 ^o	20	5	773.0	18.6	SW	1	7 ^o	
	Córdoba	775.5	+1.5	4.8	0	7 ^o	—	7 ^o	18	4	773.3	17.2	8	1	7 ^o	
	Jaén															
	Granada	776.4		7.2	1	7 ^o	—	7 ^o	16	3	773.3	15	W	2	7 ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	774.3		2.1	2	e. d. ^o	m ²	7 ^o	20	6	772.5	19	NB	0	e. d. ^o	
	San Fernando	772.6	+0.8	1.2	4	7 ^o	m ²	7 ^o	12	10	772.1	13	8	5	e. d. ^o	
	Tarifa	773.5	+0.3	13.6	5	blanca	nub ^o	7 ^o	14	13	771.8	12.1	8	6	e. d. ^o	
	Málaga	774.8	+0.2	13	5	e. nub ^o	m ²	7 ^o	14	9	770.5	14.2	8	8	e. nub ^o	
	Almería	743		15.2	1	cl.	nub ^o	7 ^o	14	10	747	11.1	N	1	cl.	
Canarias XII	Palma	776.6	0.0	8	5	e. nub ^o	m ²	7 ^o	15	6	775.2	13	W	4	nub ^o	
	Mahón	776.2	+0.9	10	1	e. nub ^o	—	7 ^o	14	7	772.2	12	NB	1	e. nub ^o	
	Sa. Trini de For.	770.1		18.6	3	e. d. ^o	—	7 ^o	18	13	770.1	13.6	8	1	7 ^o	
Laguna	722	+0.7	2.7	0	N	—	7 ^o	17	7	720.7	14	SE	1	N		
Africa	Tetuan															
	Melilla	758		13.0	1	C	m ²	7 ^o	15	10	722	13.8	NE	1	L	
	Larache															

— Noticias —

Almanac