

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 321

DEL

17 de Noviembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id. en las 24 horas		Id. de la vispera por la tarde						
	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° al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{ta}				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	F. ^{ta}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernowitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
	Berlin														
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñan														
Cabo Sicié															
Nika															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	763.2	-0.3	11.8	S	2	emb. ^o	Clayna	15	10	765.3	13.1	Cal. ^o	0	emb. ^o
	Lisboa	761.5	+0.6	10	NNE	2	emb. ^o	M. de Sta.	14	11	765.1	14	NNE	1	emb. ^o
	Lagos	762.7	0.0	11.1	Cal. ^o	0	nub. ^o	M. de Sta.	17	10	765.2	14	Cal. ^o	0	Ar.
	Horta	762.3	+0.5	18	WNW	7	emb. ^o	Fuente	7	18	764.1	14	Cal. ^o	0	nub. ^o
	Flores														
	Punta Delgada	762.2	+0.1	17.5	N	5	Oruma	M. de Sta.	1	18	762.7	15.0	NW	2	nub. ^o
	Funchal	762.5	+0.1	16	N	2	Ar.	N. de Sta.	20	16	764.1	17	?	2	emb. ^o
Marruecos y Argelia	Tanger														
	Oraï														
	Laghout														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Tunex														
Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año... 18 pesetas. Un semestre... 9 pesetas.

Administrador

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

Dirección: Adresse: Address:

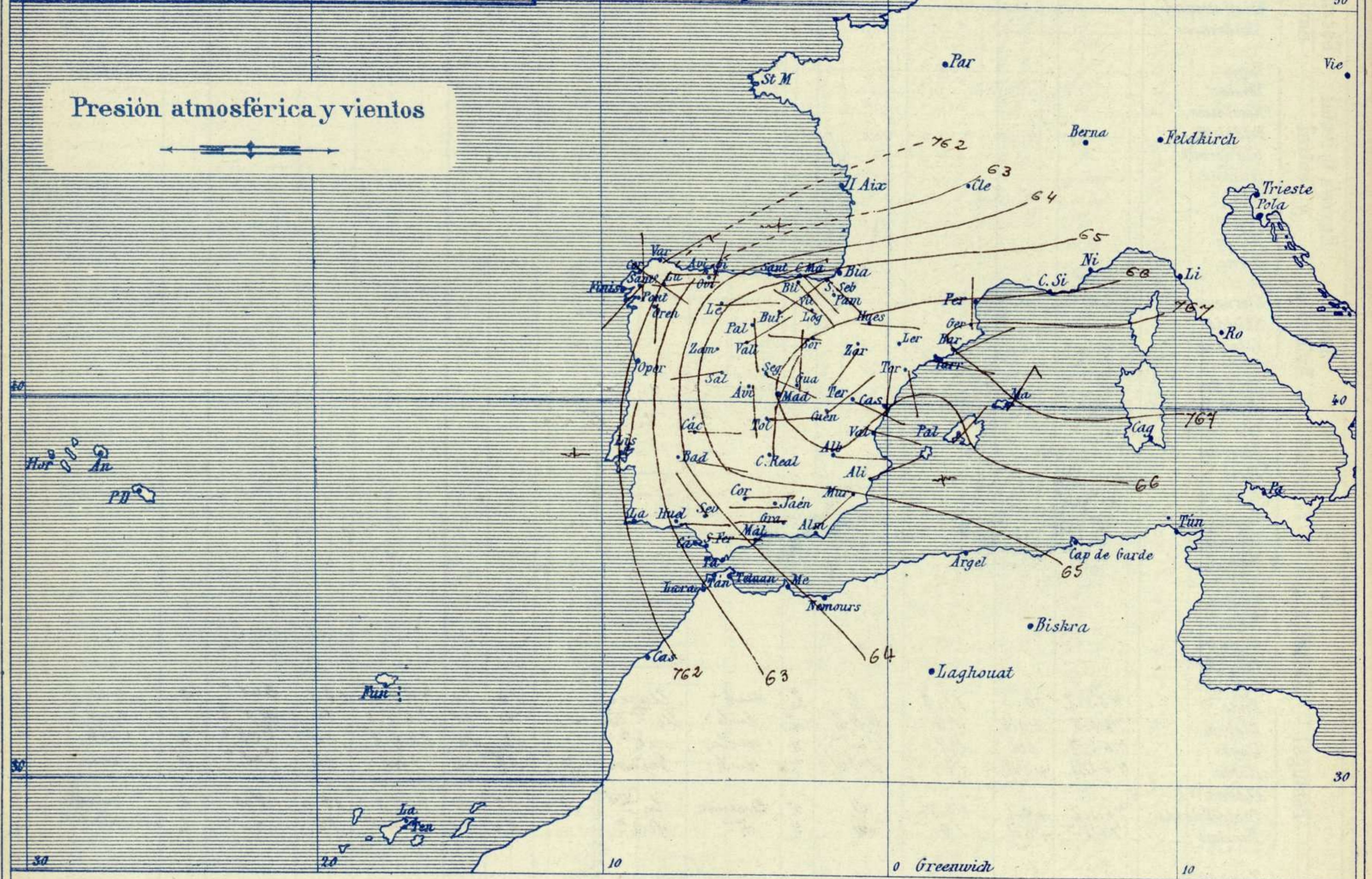
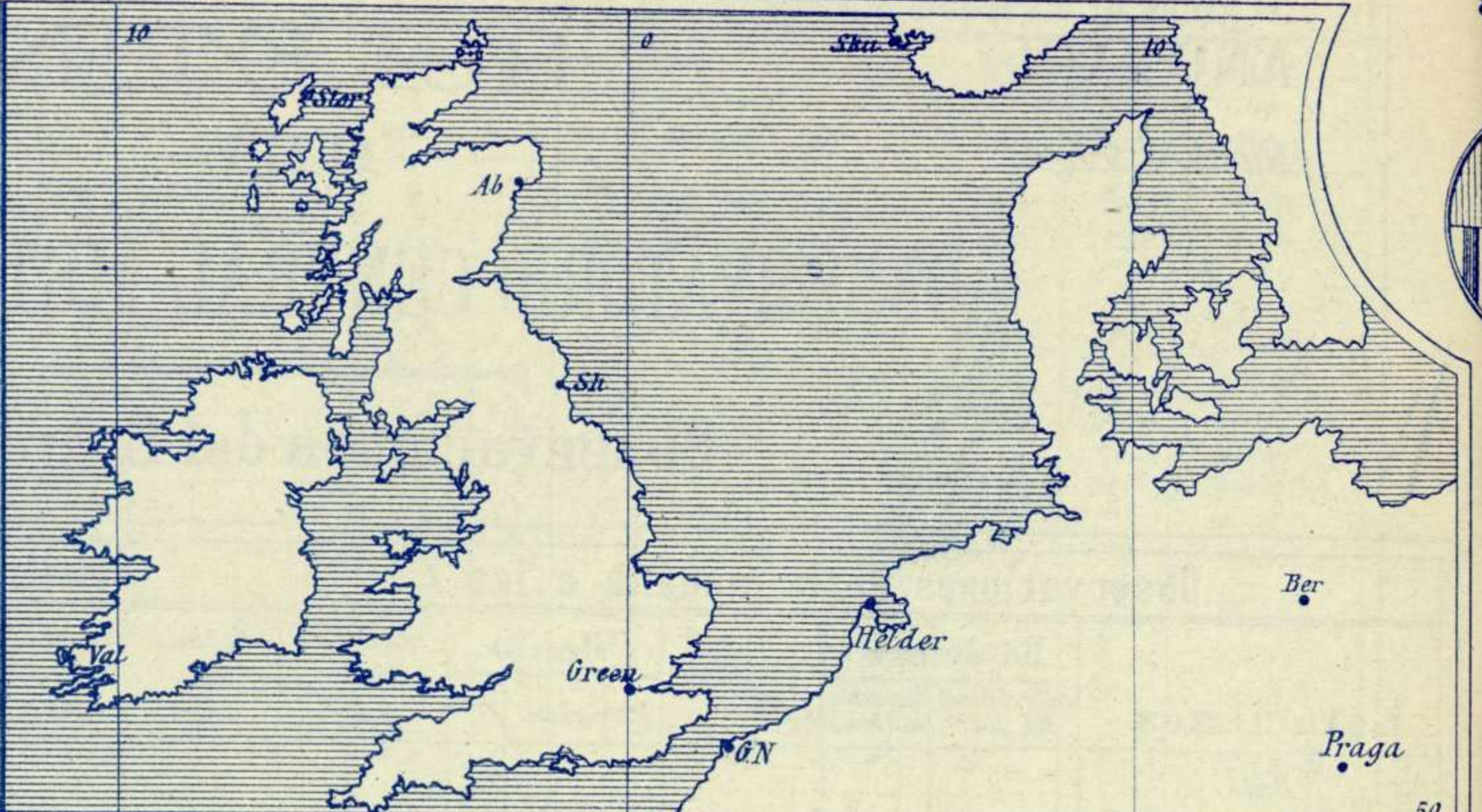
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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



Estado general

Faltan todos los telegramas del extranjero, necesarios para formar juicio del reparto de la presión atmosférica al Occidente de la península Ibérica.

Las presiones altas se corren al Mediterráneo con lo cual el tiempo es favorable para que se formen nieblas por el centro de España y aun llueve algo. En las regiones de la vertiente cantábrica las lluvias continúan pero no de un modo copioso. Los vientos soplan flojos de dirección variable por todas partes.

La temperatura máxima de ayer fue de 27 grados en Málaga y la mínima de hoy ha sido de 1 grado bajo cero en Cuenca.

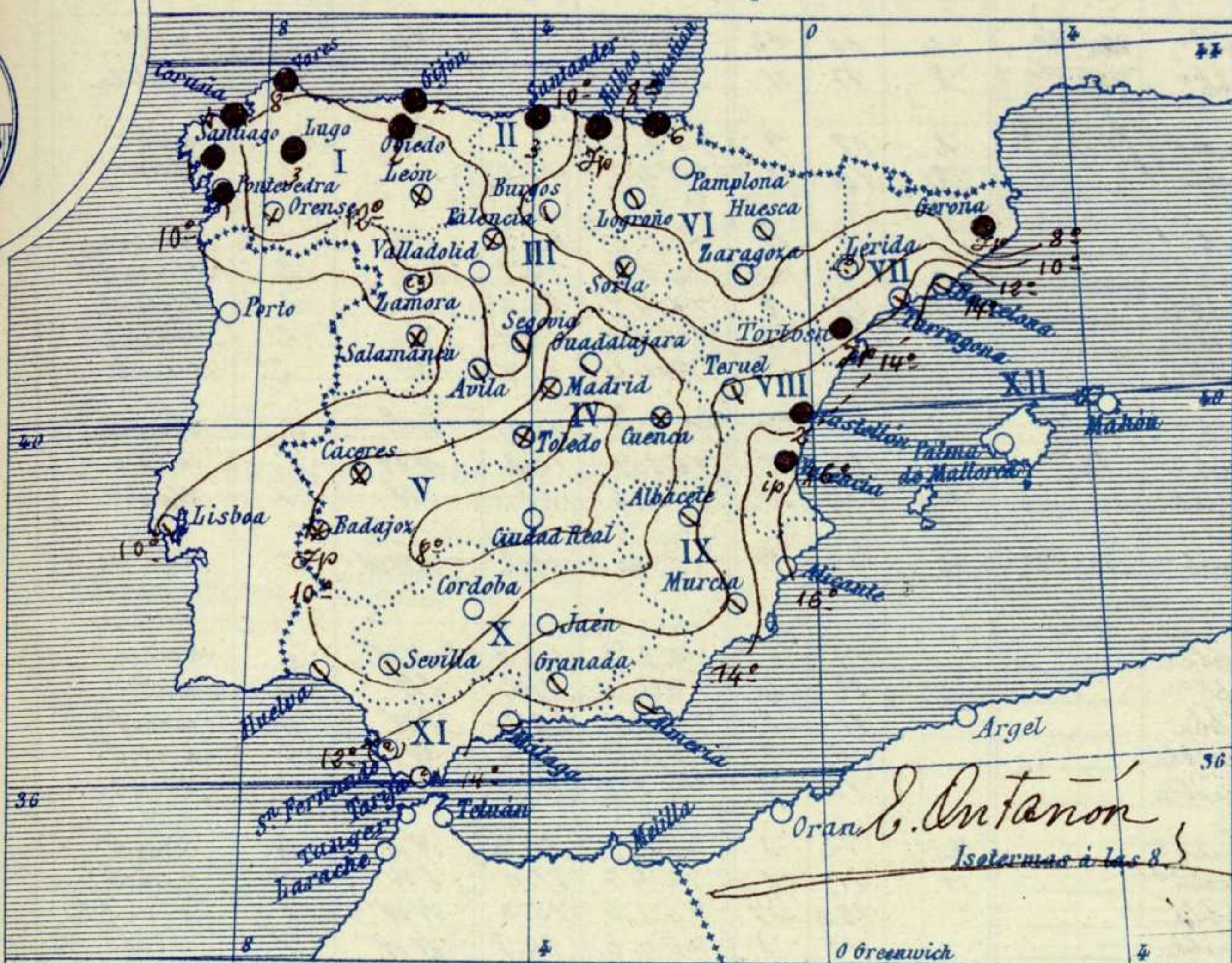
Sánchez

El Director general: Martín Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

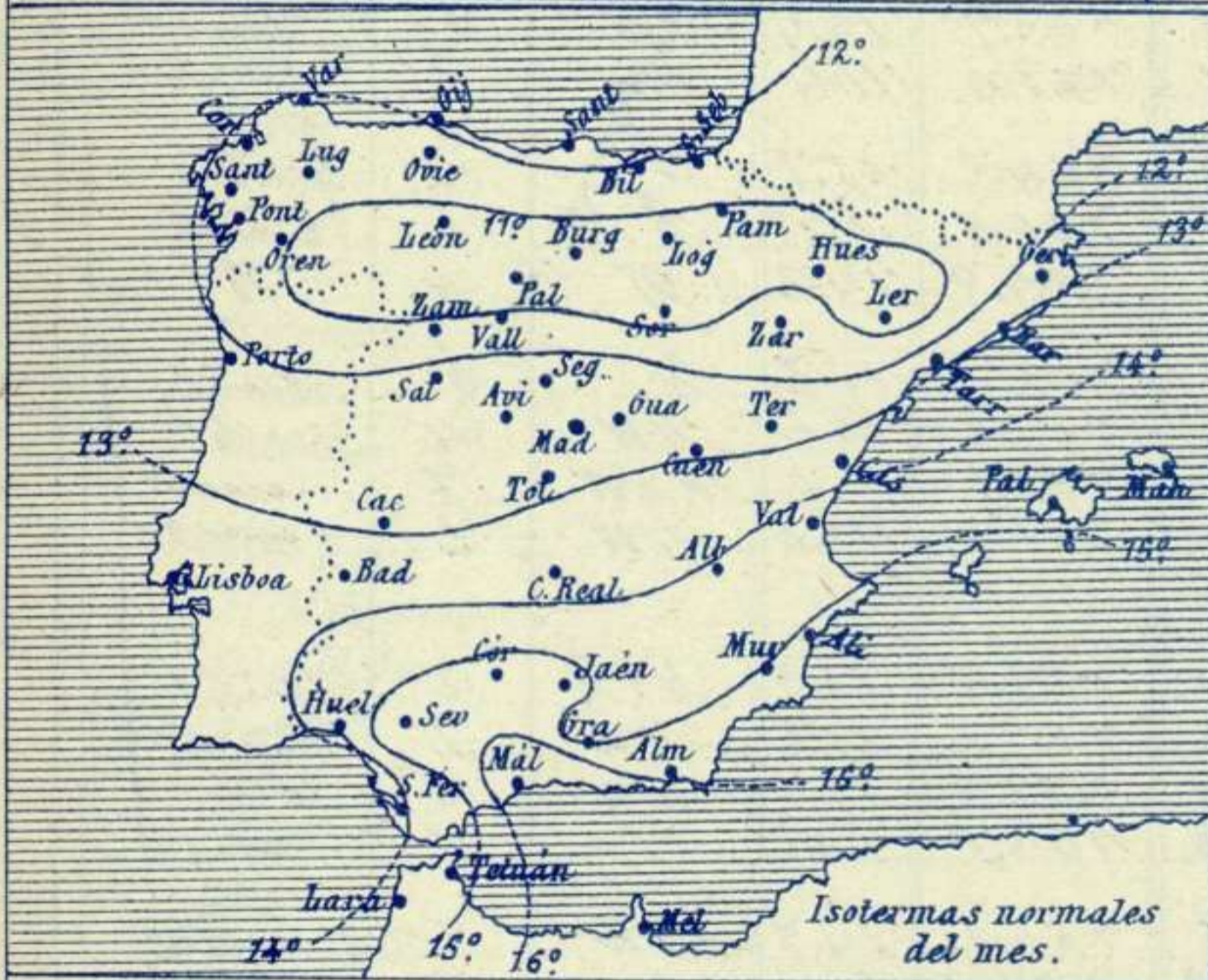
Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

- I } No se hace predicción
- II } No se hace predicción
- III } No se hace predicción
- IV } No se hace predicción
- V } No se hace predicción
- VI } No se hace predicción
- VII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo de poca estabilidad.
- VIII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo de poca estabilidad.
- IX } No se hace predicción
- X } No se hace predicción
- XI } No se hace predicción
- 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. 43 m

Se desconoce por carencia de datos el estado del tiempo al Oeste de la Península Ibérica.

Buen tiempo en las costas del Mediterráneo

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 16 y 12^h del día 17

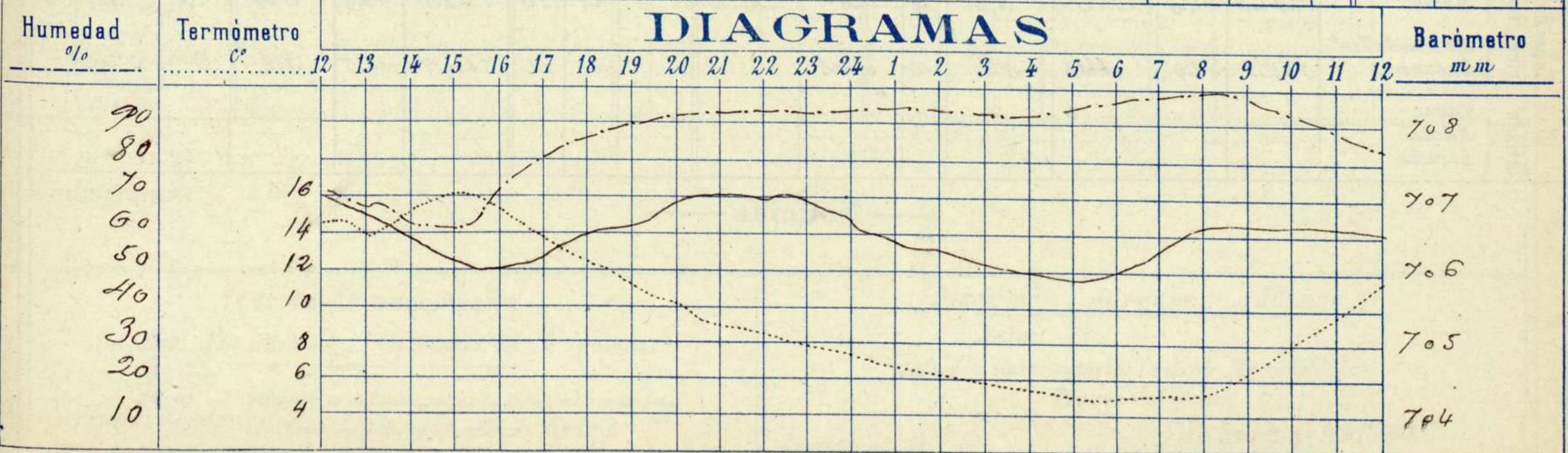
Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9									
12	706.98	14.4	71	S.S.W.	0	"	C. cub ^{ta}	Temp ^a máx. a la sombra 16.0						
16	705.97	15.0	72	N.W.	1	"	Fb	Fb mínima 18 H. 7						
20	706.81	9.8	92	S.	1	"	Desp ^{do}	Horas de Sol despejado						
24	706.06	7.0	93	WNW	0	"	Fb	en el día de ayer						
4	705.93	5.2	91	SE	0	"	Fb							
8	706.09	5.2	99	NNE	0	"	Niebla	7 h 55 mts						
12	705.51	11.5	83	E	1	"	Cub ^{ta}							

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.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. ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.9	-0.5	13	SE	2	emb. ^o	M. da	4	16	12	765.1	15	NW	1	emb. ^o
	Vares	761.8		11.0	NE	5	emb. ^o	M. da	8	17	11	763.2	13.8	N	1	niebla
	Avilés															
	Gijón	764.4	+1.0	14.2	N	1	lluv. ^a	Riza. ^a	1	18	9	760.7	17.2	SW	4	emb. ^o
	Oviedo	763.6		9.0	NNE	1	lluv. ^a		2	14	2	764.7	12.2	NE	1	lluv. ^a
	Finisterre															
	Santiago	761.8	-0.2	11.6	SW	1	emb. ^o		1	15	12	765.5	12.9	SW	1	lluv. ^a
	Pontevedra	761.8	-0.1	11.0	N	1	emb. ^o		1	15	12	765.3	14.8	SW	2	lluv. ^a
	Lugo	762.9		8.6	E	3	niebla		3	12	8	764.8	13.6	W	3	lluv. ^a
Orense	764.5	-1.0	11.5	E	1	niebla			18	9	766.8	15.5	E	2	nieve	
León	765.2		8.5	E	2	niebla			12	5	764.4	10.5	W	2	c.emb. ^o	
Región Cantábrica II	Santander	763.3	-0.1	8.0	ENE	4	emb. ^o	M. da	3	14	7	765.2	10.4	NE	2	lluv. ^a
	Punta Galea	763.4	-0.2	5.2	SE	4	emb. ^o	M. da	4	10	5	763.9	10.2	NW	5	emb. ^o
	Bilbao	765.6	-0.5	1.0	SE	6	c.emb. ^o		4	14	5	764.6	1.1	N	1	lluv. ^a
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	766.3	0.0	6.2	SE	1	c.emb. ^o	M. da	6	15	3	765.0	10.2	NNW	5	lluv. ^a	
Región del Duero III	Zamora															
	Palencia	765.2	0.0	7.0	SE	0	niebla			15	6	763.3	14.0	WNW	2	c.emb. ^o
	Burgos	762.7	-0.2	4.8	NE	0	emb. ^o			12	4	763.0	11.2	SW	0	emb. ^o
	Soria	766.3	+0.3	4.0	W	0	niebla			11	2	765.1	10.2	SW	2	emb. ^o
	Valladolid	764.0	-0.6	8.4	NE	1	niebla			16	7	764.0	14.6	W	2	c.emb. ^o
Salamanca	764.6	-0.2	5.4	W	1	niebla			15	2	765.2	12.0	NW	2	emb. ^o	
Región Central IV	Ávila	763.4		7.4	SE	1	c.emb. ^o		4	12	3	764.0	11.4	NW	4	emb. ^o
	Segovia	765.5	0.0	6.2	SE	0	c.emb. ^o		1	11	1	764.7	11.0	SW	0	c.emb. ^o
	Madrid	766.2	+0.6	5.2	NNE	0	niebla			16.0	4.7	763.3	15.0	NW	1	c.emb. ^o
	Toledo	765.3	0.0	5.6	E	1	niebla			15	3	764.0	14.7	NW	1	c.emb. ^o
	Guadalajara	765.6	+0.6	4.6	N	0	c.emb. ^o			15	4	763.9	14.4	SW	0	emb. ^o
Cuenca	764.0	+5.2	4.6	NE	0	niebla			12	-1	763.0	11.4	NW	1	c.emb. ^o	
Extrem.ª Mancha V	Cáceres	765.7		7.2	E	1	niebla		4	16	6	764.2	15.8	E	2	emb. ^o
	Badajoz	763.7	-0.2	8.6	ENE	1			4	14	8	766.0	12.8	E	0	c.emb. ^o
	Ciudad Real	765.3	+1.0	4.4	N	0	emb. ^o			15	3	764.9	14.2	W	4	emb. ^o
Alto Ebro VI	Logroño	765.4		7.0	NW	0	emb. ^o			15	6	763.5	13.8	E	0	emb. ^o
	Pamplona	764.9	0.0	3.2	NW	0	emb. ^o			21.2	2	761.9	16.2	NW	4	emb. ^o
	Huesca	766.1	+1.5	4.6	ENE	1	emb. ^o			16.8	2.0	760.1	14.0	NNW	7	emb. ^o
	Zaragoza	766.4	0.0	6.2	SW	0	c.emb. ^o			16	5	761.2	15.0	NW	2	emb. ^o
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	767.0	+7.0	5.4	N	2	emb. ^o		4	19	4	757.5	18.5	ENE	2	emb. ^o
	Barcelona	766.4	+0.5	1.5	NE	2	c.emb. ^o	M. da	2	22	8	759.2	21.2	NW	2	c.emb. ^o
	Tarragona	766.6		11.0	ENE	3	emb. ^o	M. da	2	21	10	758.9	19.7	NW	6	c.emb. ^o
Tortosa	767.5	+0.2	10.5	SE	2	lluv. ^a		4	23	10	759.2	20.2	E	2	emb. ^o	
Levante VIII	Teruel	766.2		7.8	SE	0	emb. ^o			15	5	761.2	14.7	NW	1	emb. ^o
	Castellón	764.9	+1.7	12.7	N	0	lluv. ^a	Riza. ^a		16	12	757.3	25.5	NW	2	c.emb. ^o
	Valencia	765.0		15.4	SE	1	emb. ^o		4	20	13	761.7	19.8	W	1	c.emb. ^o
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	766.0	+0.2	8.0	E	1	emb. ^o			17	5	762.3	15.3	NW	0	emb. ^o
	Alicante	764.8	+1.8	16.9	ENE	6	c.emb. ^o	M. da		24	15	761.0	2.2	SW	6	c.emb. ^o
	Murcia	765.1		11.8	SW	1	emb. ^o			26	11	761.2	25.8	SW	1	emb. ^o
Cuena del Guadalq. XI	Sevilla	763.1		9.2	NW	2	emb. ^o			20	8	764.6	18.6	NW	1	emb. ^o
	Córdoba	762.7	0.0	8.4	E	1	c.emb. ^o			18	7	764.4	22.2	SW	-1	c.emb. ^o
	Jaén	763.7		13.4	W	0	emb. ^o			18	10	764.9	16.4	W	0	emb. ^o
	Granada	764.7	-0.2	9.4	W	6	emb. ^o			20	6	764.2	17.2	SW	0	c.emb. ^o
Costa del Sur XII	Huelva	762.5		10.2	E	1	emb. ^o	M. da		20	4	765.2	17.2	SW	1	emb. ^o
	San Fernando															
	Tarifa	766.2	-0.2	15.1	NW	2	emb. ^o	M. da		16	2	763.8	16.4	NW	2	c.emb. ^o
	Málaga	765.6	+1.0	15	W	0	emb. ^o	M. da		27	14	764.0	26.1	NW	2	c.emb. ^o
Almería	763.6		15.0	NE	2	emb. ^o	Riza. ^a		18	16	762.7	18.0	SW	1	c.emb. ^o	
Cana-Baleares XIII	Palma	766.4		7	NE	2	c.emb. ^o	M. da		22	10	757.4	19	W	5	c.emb. ^o
	Mahón	766.5	+1.0	11.0	NE	4	emb. ^o			21	10	752.7	19.0	NW	3	emb. ^o
Africa	Sta Cruz de Ten. ^o															
	Laguna	765.3	+1.0	14.6	NW	4	c.emb. ^o			21	12	764.9	16.5	NW	2	c.emb. ^o
	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —