

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm.º 216

DEL

4 de Agosto

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.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Cabo Sicié														
	Nisa														
	Liorna														
	Roma														
Portugal	Cagliari														
	Palermo														
	Porto	766.9	0.3	19	WNW	2	Bo	Nana	20	12	767.9	17	N	1	Bo
	Lisboa	764.5	0.0	18	WNW	4	Bo	M.º gra	24	10	765	21	WNW	0	Bo
	Lagos	762.9	0.0	20.9	N	1	Bo	Nana	29	16	764.0	22.0	N	3	Bo
	Horta	764.7	-0.1	22.2	SEW	0	sub.º	M.º gra	25	22	767.2	22.0	SEW	6	sub.º
	Flores														
Marruecos y Argelia	Punta Delgada	766.9	-0.5	22.9	SW	3	sub.º	M.º gra	25	28	769.1	22.0	SW	4	e. sub.º
	Funchal	766.2	0.0	18	NE	4	Bo	M.º gra	24	18	760.8	22	NE	4	sub.º
Marruecos y Argelia	Tanger	764.2		24.4	WNW	2	e. sub.º	Nana	31	21	763.2	28.0	WNW	2	e. sub.º
	Oran														
	Laghout														
	Argel														
	Cap de Garde														
Túnez															
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

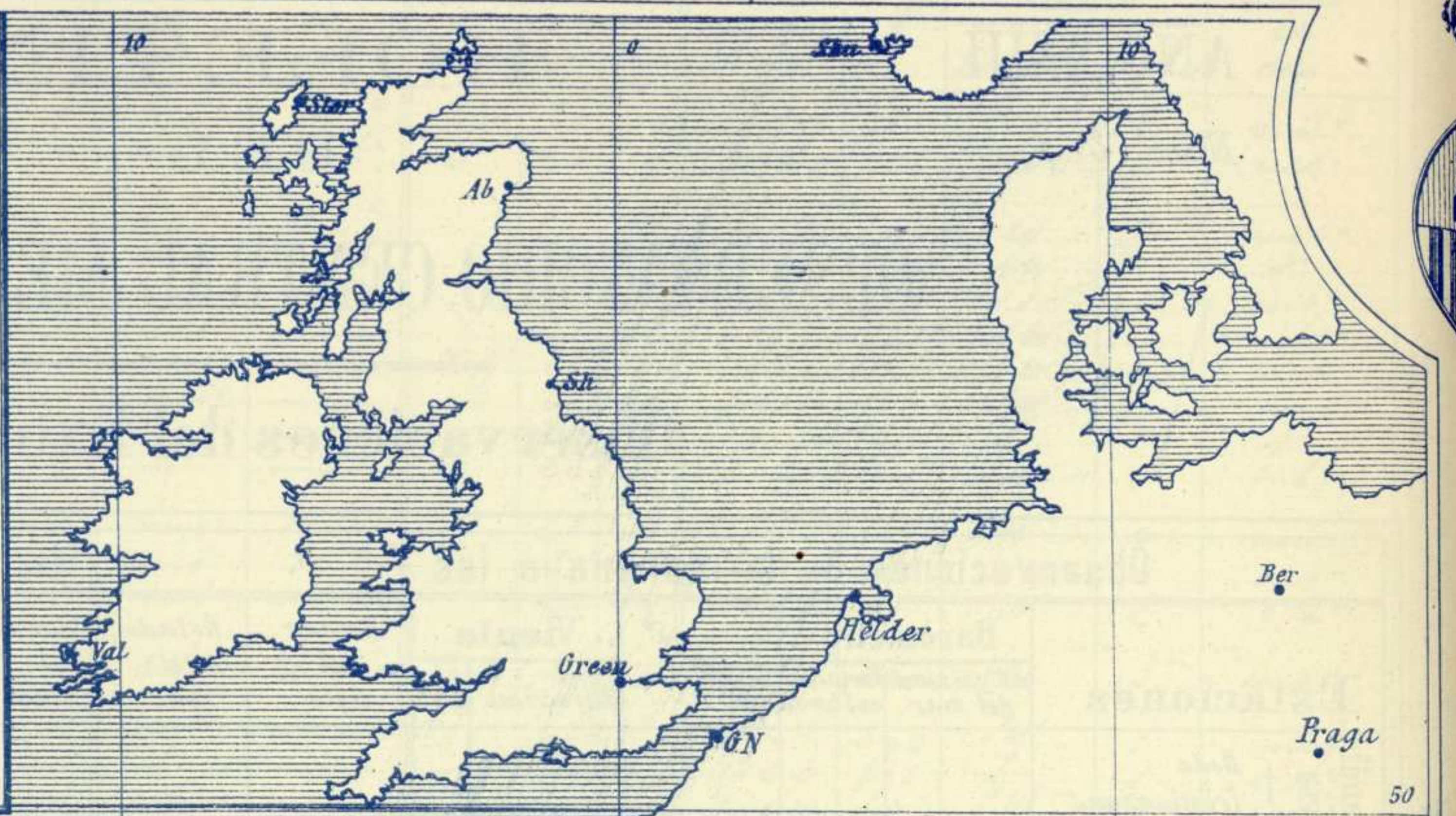
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

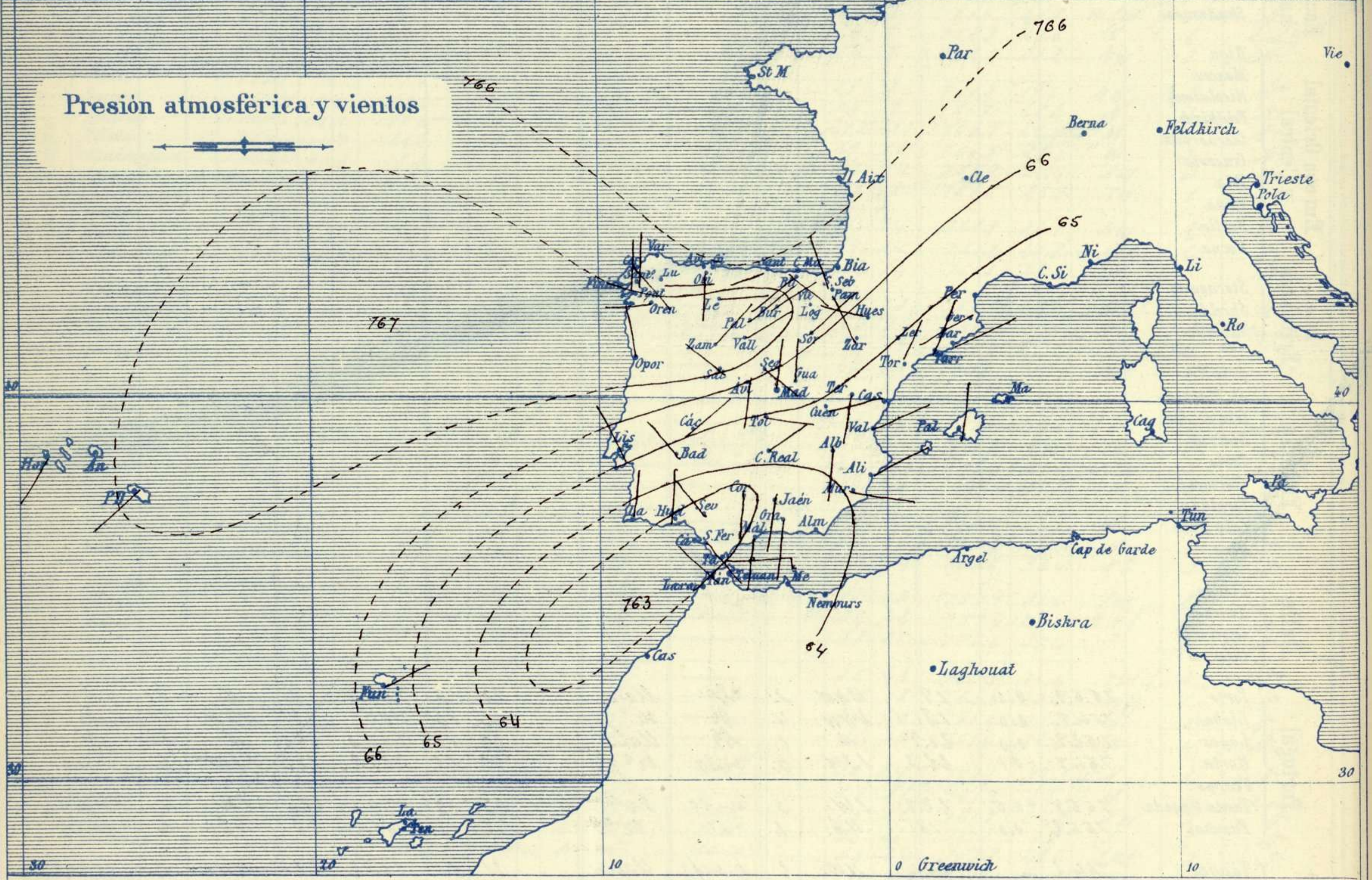
Apartado n.º 285.

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ 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



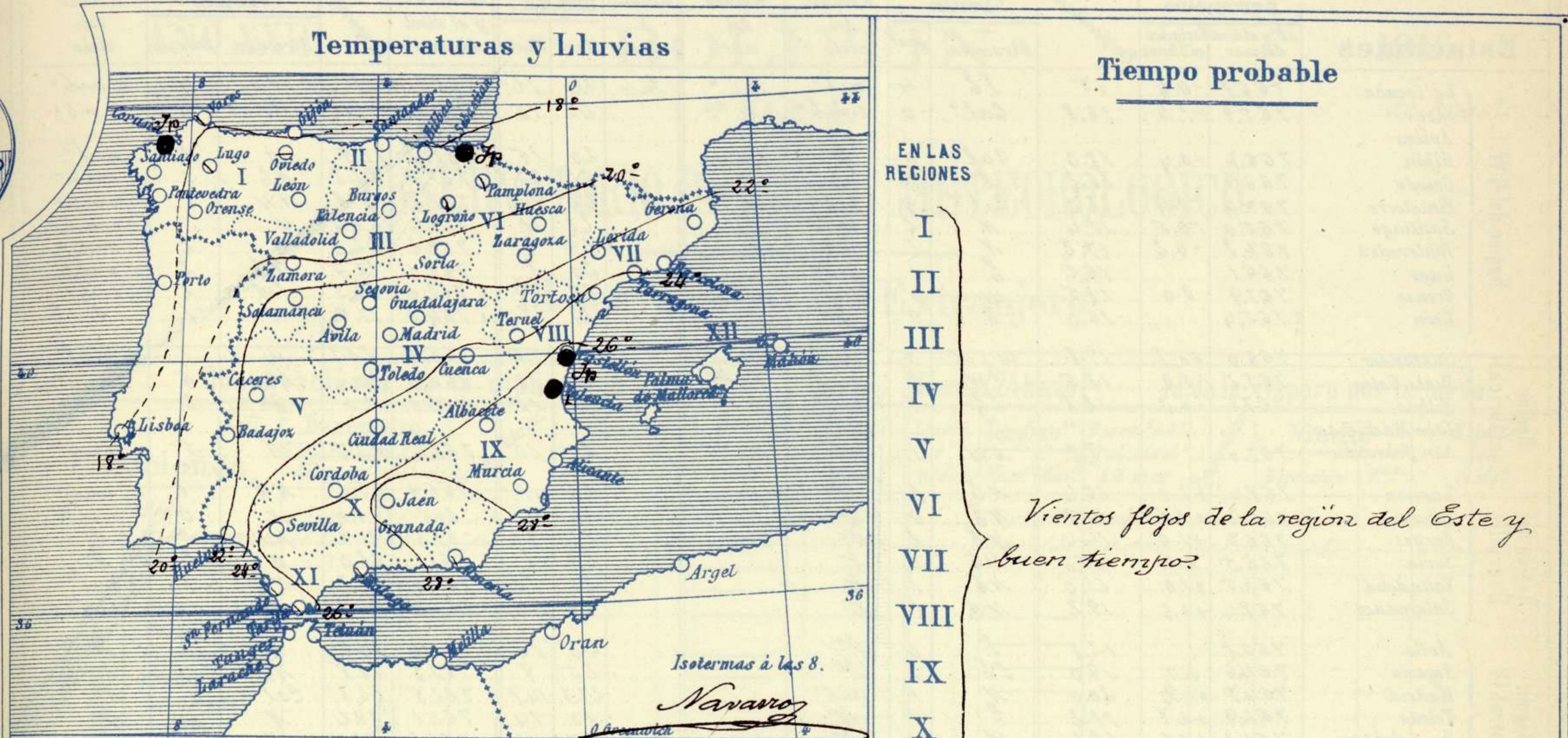
Estado general

Al S.W. de Andalucía se hallan las menores presiones por lo cual se entabló el Levante en el Estrecho de Gibraltar, de un modo poco fijo hasta ahora.

El tiempo es bueno para toda España, de cielo claro, vientos flojos y temperatura relativamente suave: la máxima de ayer fue de 37 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Leon y Burgos.

Las presiones altas deben de residir entre las Azores y Galicia.

Saura



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

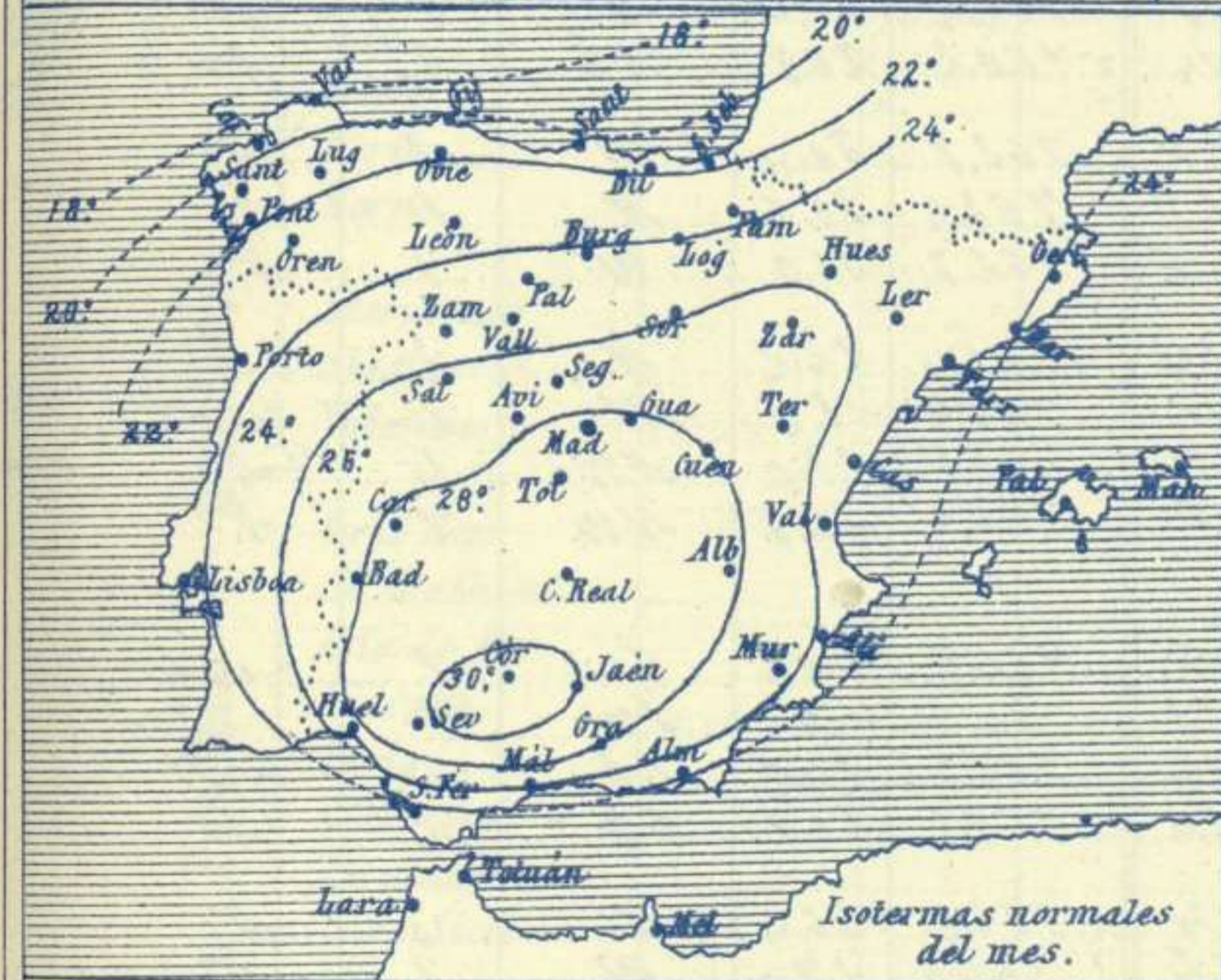
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Vientos flojos de la región del Este y 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. 55. m

Es probable que continúe el Levante en el Estrecho de Gibraltar



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

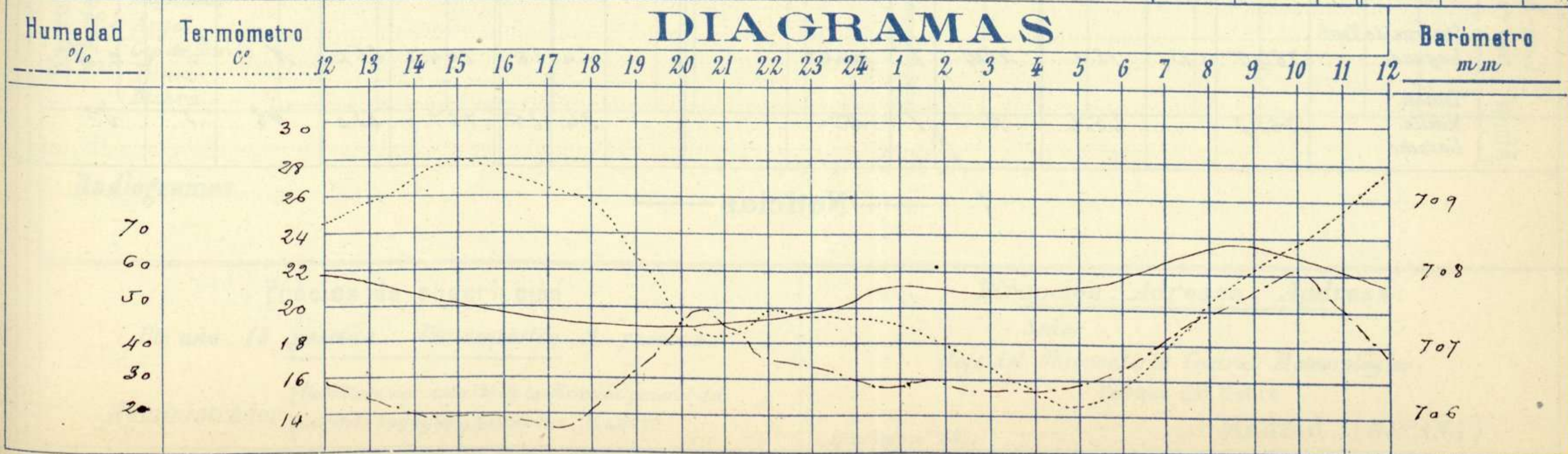
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

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 ²⁴ 0 a 9										
12	707.90	20.2	27	W	0		Despejado								
16	707.42	26.8	22	Calma	0		Id	Temperatura máxima a la sombra 27.7							
20	707.24	19.4	48	SE	1		Id	Id mínima id 14.1							
24	707.02	19.3	32	NE	3		Id	Horas de Sol despejado en el día de ayer 13.15 a 10 mtg							
4	707.61	16.1	29	NNE	1		Id								
8	708.32	20.0	49	N	1		Id								
12	707.77	27.4	34	Calma	0		Id								

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas		Id. de la vispera a 16 horas				
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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuertza		
Región del N.W. I.	La Coruña	766.8	-0.6	15	SE	4	neb.	Nir ^a	Sup.	20	13	768.9	19	N.W.	4	c. nub.
	Vares	765.9	-1.4	16.8	Cal. ^a	0	c. nub.	Nir ^a	Sup.	20	13	767.7	16.2	N	4	c. nub.
	Avilés															
	Gijón	766.7	-0.4	18.0	Cal. ^a	0	N	llana		20	15	768.4	19.9	N	2	c. nub.
	Oniedo	766.9		16.2	S	1	bruma			21	13	767.2	23.2	N.E.	1	nub.
	Finisterre	767.0	-0.4	18.0	Cal. ^a	0	nub.	Nir ^a		22	20	768.8	21.2	N.W.	2	c. nub.
	Santiago	765.0	-0.5	15.4	N	2	nub.			22	11	769.6	21.4	N	1	c. nub.
	Pontevedra	767.3	-0.2	17.2	N	2	N			22	9	769.2	23.2	N	2	nub.
	Lugo	766.1		16.5	S	1	nub.			20	8	768.0	15.5	N.E.	2	c. nub.
Orense	767.9	0.0	18.5	W	0	c. nub.			22	13	768.0	24.5	S.W.	2	c. nub.	
León	765.4		16.0	S	0	N			21	8	764.2	17.5	N	1	N	
Región Cantábrica II	Santander	766.0	+0.1	19.8	N.W.	0	nub.	llana		21	16	766.2	20.7	N	1	nub.
	Punta Galea	765.2	0.0	18.5	N.W.	2	nub.	Nir ^a		20	16	766.0	20.4	N.W.	6	nub.
	Bilbao	767.1	-0.2	18.8	SE	1	c. nub.			21	15	762.0	2.0	N	2	c. nub.
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	767.0		19.8	N.W.	1	nub.	Nir ^a	Sup.	21	15	767.6	20.2	N	5	nub.	
Región del Duero III	Zamora	768.4	+1.0	16.4	N.E.	1	N			27	11	766.9	25.1	N.E.	1	nub.
	Palencia	766.7	+0.5	15.8	N.E.	0	N			24	11	764.1	23.6	N	0	c. nub.
	Burgos	766.7	+1.0	17.4	N.E.	2	N			22	9	763.5	21.6	N.W.	0	N
	Soria	765.5	0.0	15.6	N.E.	0	N			22	8	763.1	23.0	W	2	N
	Valladolid	767.5	+1.0	13.0	N.E.	1	N			26	10	764.0	25.2	N.E.	1	c. nub.
	Salamanca	768.4	+0.6	19.2	N.W.	1	N			26	10	767.0	24.8	N.W.	1	c. nub.
Región Central IV	Ávila	765.8		12.8	S	0	N			22	10	761.6	19.8	N	1	N
	Segovia	764.6	0.0	19.0	SE	0	N			25	9	762.5	28.8	N.W.	1	N
	Madrid	764.7	+0.2	20.0	N	1	nub.			27	14	762.5	26.2	Cal. ^a	0	N
	Toledo	764.9	+0.7	18.2	S	1	N			20	14	762.1	27.4	N	6	N
	Guadalajara	764.2	+0.6	18.6	W	0	N			27	13	762.2	26.6	W	0	N
Cuenca	760.8	+0.2	20.5	SE	1	N			26	14	760.2	25.8	N.E.	0	N	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	763.6		24.6	N.E.	2	N			22	17	762.8	20.4	N	2	N
	Badajoz	764.2	+0.4	19.6	N.W.	1	N			21	15	762.6	20.6	N	1	N
	Ciudad Real	764.2	+1.0	20.3	N.E.	0	N			22	15	762.7	31.0	W	2	N
Alto Ebro VI	Logroño	766.6		16.8	W	0	nub.			24	14	762.4	22.2	N	2	c. nub.
	Pamplona	766.0	0.0	16.8	N.W.	1	nub.			22	11	765.9	18.0	N	1	nub.
	Huesca	765.0		18.2	N.W.	0	c. nub.			27	15	763.8	23.0	N.W.	4	N
	Zaragoza	765.8	0.0	18.4	N.W.	2	N			26	13	765.4	24.8	N.W.	1	N
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	764.7	0.0	23.4	S.W.	0	c. nub.			27	17	764.9	24.0	S	1	c. nub.
	Barcelona	764.2	+0.3	23.2	N.E.	2	c. nub.			26	21	764.0	24	S.W.	5	c. nub.
	Tarragona	764.7		24.0	N.W.	2	c. nub.	llana		26	18	764.3	24.2	SE	4	c. nub.
Tortosa	762.9	+0.1	23.9	N.W.	4	N			29	20	769.1	25.8	SE	2	N	
Levante VIII	Teruel	765.2		18.4	S	0	N			27	14	762.0	26.4	N	3	N
	Castellón	763.2		26.1	N.W.	1	nub.	Nir ^a	Sup.	28	23	764.0	27.0	W	1	N
	Valencia	764.2		26.6	N.E.	1	c. nub.	Nir ^a	Sup.	26	22	765.2	26.8	SE	1	c. nub.
Región del SEIX	Albacete	763.7	0.0	22.2	S	2	c. nub.			20	19	761.4	29.2	N.W.	1	N
	Alicante	763.8	+0.6	26	N.E.	1	c. nub.	llana		20	22	763.0	27	N.W.	2	nub.
	Murcia	762.8		27.2	S	2	nub.			23	22	762.1	30.2	N.E.	4	c. nub.
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762.5		26.0	N.W.	2	N			27	22	761.6	26.0	N.W.	4	N
	Córdoba	762.9	+0.6	22.6	S	1	N			26	18	760.1	23.6	W	0	c. nub.
	Jaén	762.3		25.4	S.W.	0	N			22	21	760.8	21.8	W	2	N
	Granada	762.6	0.0	22.2	S	1	N			24	17	762.2	23.6	W	2	N
Costa del Sur XI	Huelva	762.5		23.2	N	1	N	Nir ^a		26	14	761.6	25.2	N.W.	2	N
	San Fernando	762.0	+1.0	25	SE	2	nub.	Nir ^a		21	20	762.2	36	N.W.	1	N
	Tarifa	761.3	+0.5	24.4	S	6	nub.	Nir ^a		24	26	761.7	25.0	W	2	N
	Málaga	764.6	+0.4	28	S	0	c. nub.	llana		22	24	763.2	28	SE	6	N
	Almería	762.6		28.8	N.E.	1	N	llana		21	25	761.9	29.2	S	1	N
Canales XII	Palma	765.6	+0.6	25	N	3	N	Nir ^a		22	20	764.2	20	S	4	c. nub.
	Mahón	765.2	0.0	24.9	N	1	c. nub.			25	21	764.8	23.0	N.E.	3	N
Canarias XIII	Sa Cruz de Ten ^e															
	Laguna	764.5	+0.4	19.4	N.W.	7	nub.			24	16	764.7	21.7	N	5	c. nub.
Africa	Tetuan															
	Melilla	765.2		25.2	N	1	N			24	25	767.0	22.0	N.E.	2	N
	Larache															

—Noticias—