

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

Núm. 126

## BOLETÍN

DEL

1915

de Julio

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>										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. <sup>as</sup>		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 <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	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	765.2	+0.4	17.7	SW	4	Nub.	Nano	22	21	16	765.8	17.6	N.N.W.	2	N.
	Lisboa	764.8	+0.8	18	N.N.W.	2	nub.	Nub.	25	17	16	762.8	22	N.N.W.	5	N.
	Lagos	763.8	+0.8	19	N.E.	1	nub.	Nano	28	16	16	762.2	23	N.	2	N.
	Horta	769.2	-0.1	20.2	Cal.	0	C. nub.	Nano	26	19	16	760.6	20.0	Cal.	0	N.
	Flores															
	Punta Delgada	768.2	+0.4	21.0	Cal.	0	N.	Nano	1	23	18	769.5	20.7	Cal.	0	C. nub.
	Funchal	760.2	+0.5	18	N.E.	2	nub.	Nub.	24	13	16	765.1	23	N.E.	2	C. nub.
Marruecos y Argelia	Tánger	763.4		22.5	N.E.	0	N.	Nano	25	15	16	763.0	24.0	N.E.	2	N.
	Oran															
	Laghouat															
	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

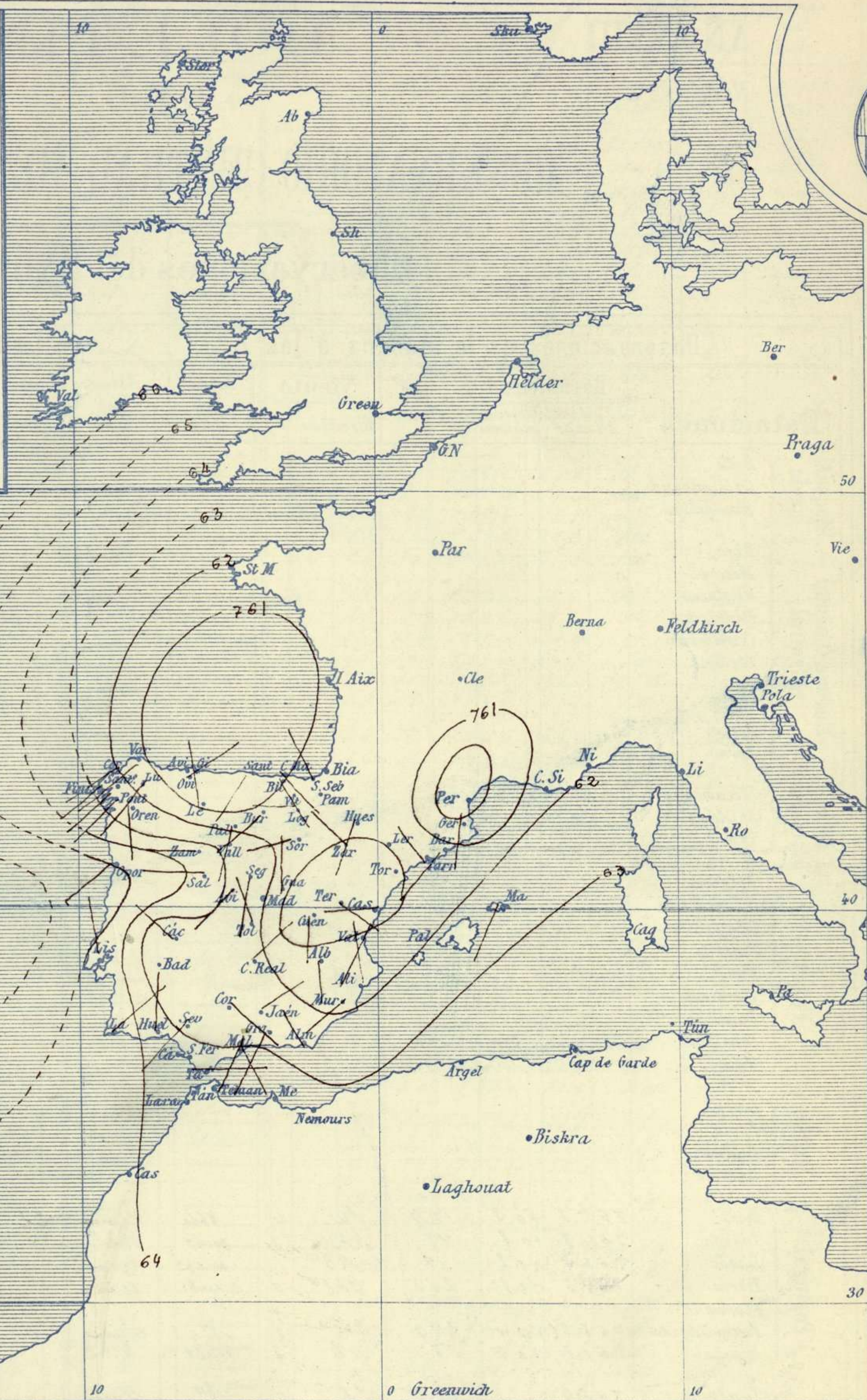
Madrid. (ESPAÑA)

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

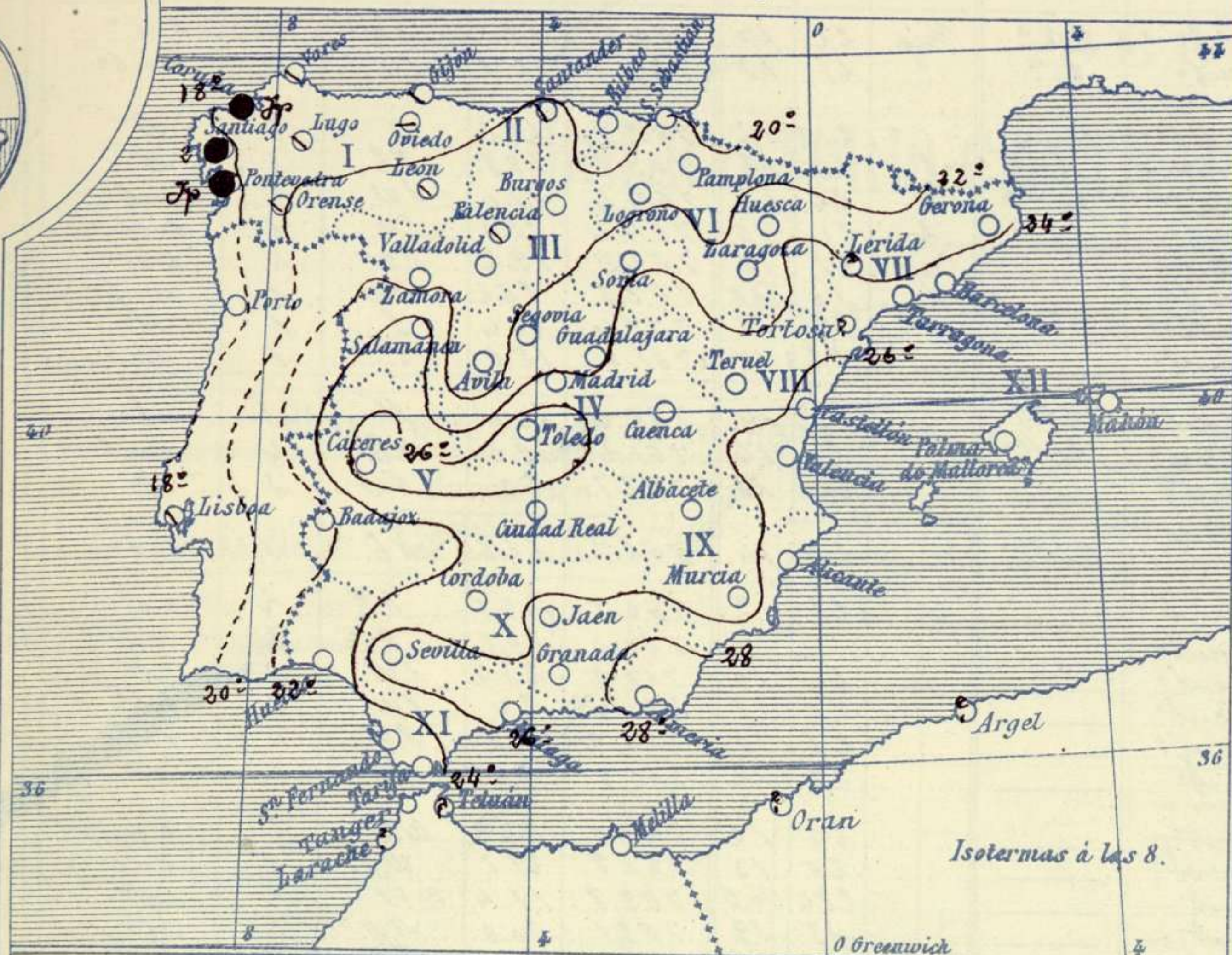
Las presiones débiles se hallan situadas en el Golfo de Vizcaya y en toda la parte del N. E. de España, por lo cual los vientos dominantes son los del tercer cuadrante, por regla general flojos.

El cielo está bastante claro para toda la península Ibérica y la temperatura no es excesiva: la máxima de ayer fue de 36 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Burgos, Avila y Segovia.

Las presiones altas residen al Norte de las Azores.

*Sánchez*

### Temperaturas y Lluvias



### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

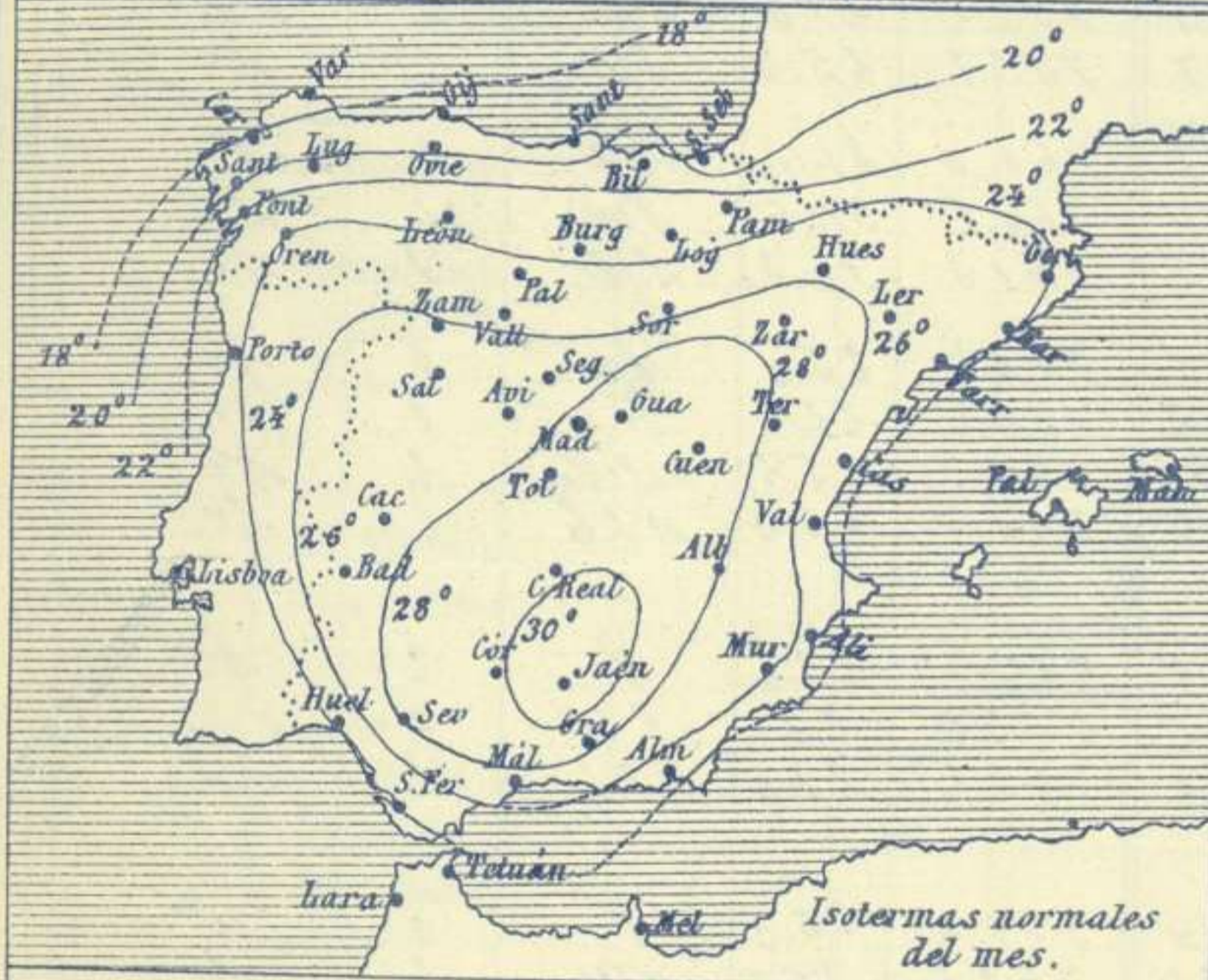
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

*Vientos flojos o moderados de dirección variable y buen tiempo.  
Algunas lluvias en el Golfo de Gascuña*

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h. 50 m

*Es probable que el tiempo sea algo lluvioso con vientos frescos del cuarto cuadrante en las costas del Golfo de Gascuña.*



### Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 14 y 12<sup>h</sup> del día 15

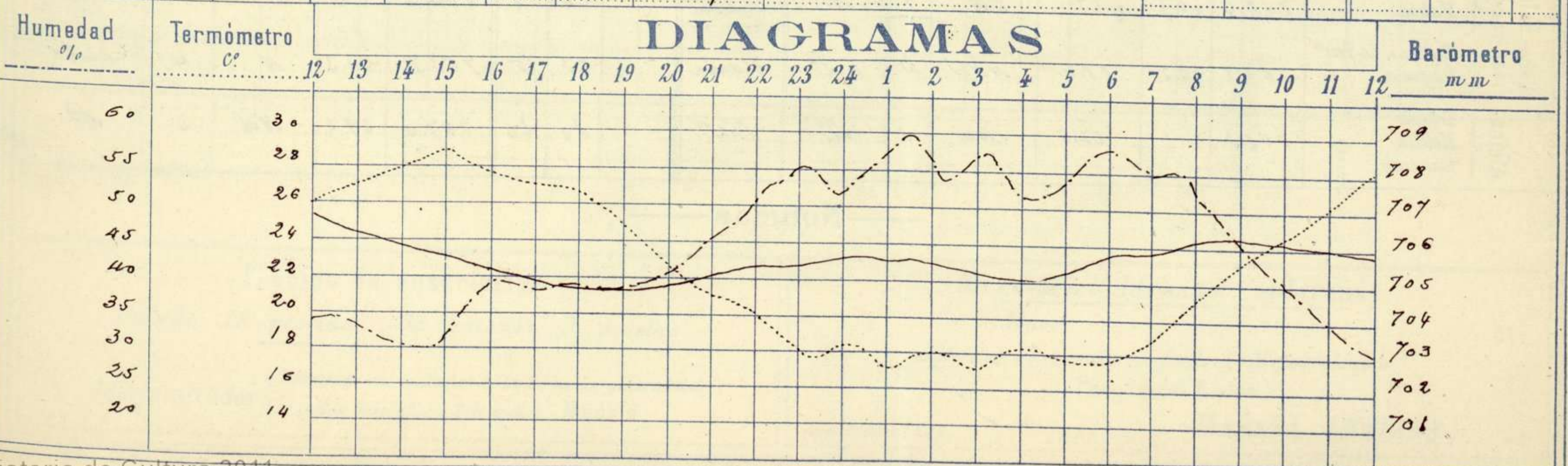
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

### Observaciones aerológicas

Hora .....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuera 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuera 0 a 9	
				Dirección	F <sup>ra</sup> 0 a 9										
12	706.58	25.6	33	Calma	0		Despejado								
16	705.04	27.4	37	W	2		Fb	Temp. máx. a la sombra 28.10							
20	704.71	22.6	40	W	1		Fb	Tem. mínima 28 16.5							
24	705.40	18.0	52	WSW	2		Fb	Horas de Sol despejado en el día de ayer 13 h 35 m							
4	704.90	17.5	52	W	1		Fb								
8	705.96	20.8	52	Calma	0		Fb								
12	705.65	27.8	29	WSW	1		Casi desp.								

### 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. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> á 0. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>o</sup>	Min. <sup>o</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	762.6	0.0	19	SW	3	emb. <sup>o</sup>	Pir. <sup>a</sup>	Exp.	22	14	766.5	19	SW	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Vares	750.5	-0.2	17.5	SW	4	emb. <sup>o</sup>	W. <sup>a</sup>		21	13	762.4	12.3	SW	4	nub. <sup>o</sup>	
	Avilés																
	Gijón	760.7	+0.4	12.6	Cal. <sup>o</sup>	0	e.emb. <sup>o</sup>	llana		21	12	762.2	19.2	N	2	W.	
	Oviedo	760.8		17.6	NB	1	lluvia			20	12	763.2	19.8	NB	1	W.	
	Finisterre	762.9		23.0	SW	3	nub. <sup>o</sup>	W. <sup>a</sup>		22	13	764.4	21.0	SW	2	emb. <sup>o</sup>	
	Santiago	763.3	-0.1	16.3	SW	2	nub. <sup>o</sup>			22	15	764.4	21.0	SW	2	nub. <sup>o</sup>	
	Pontevedra	763.9	+0.2	16.9	SW	2	lluvia			Exp.	21	16	764.9	19.2	SW	4	c.d. <sup>o</sup>
	Lugo	761.9		15.8	SW	1	emb. <sup>o</sup>				20	11	762.8	26.2	SW	2	nub. <sup>o</sup>
	Orense	762.2	0.0	20.0	S	1	emb. <sup>o</sup>				21	15	759.4	26.4	S	1	W.
León	761.4		17.3	N.NB	4	nub. <sup>o</sup>				22	17	761.5	15.6	S	1	lluvia	
Región Cantábrica II	Santander	760.2	+0.2	20.4	SW	0	e.emb. <sup>o</sup>	W. <sup>a</sup>		21	14	762.0	20.6	N	3	W.	
	Punta Galea	760.5	+0.3	18.5	SE	3	e.emb. <sup>o</sup>	W. <sup>a</sup>		20	14	761.2	19.5	NB	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Bilbao	760.8	+0.2	18	SE	2	c.d. <sup>o</sup>			24	13	762.7	2.0	SW	3	W.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	762.5	+0.4	23.4	SW	1	c.d. <sup>o</sup>	W. <sup>a</sup>		21	14	762.7	20.6	NB	1	c.d. <sup>o</sup>	
Región del Duero III	Zamora	764.9	+1.0	18.0	W	2	nub. <sup>o</sup>			22	13	760.5	24.7	NB	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Palencia	759.9	+0.1	15.4	SSB	2	nub. <sup>o</sup>					760.0	24.8	S	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Burgos	762.9	+1.0	15.4	SW	1	c.d. <sup>o</sup>			24	10	760.5	23.4	SW	0	W.	
	Soria	761.0	+0.1	18.6	W.SW	5	c.d. <sup>o</sup>			25	11	760.4	2.4	SW	1	nub. <sup>o</sup>	
	Valladolid	763.5	+0.8	16.4	SW	1	c.d. <sup>o</sup>			28	12	760.9	26.2	SW	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Salamanca	763.7	+0.5	22.0	W.NW	1	W.			27	12	761.5	26.5	W	1	W.	
Región Central IV	Avila	762.6		15.2	SW	0	W.			24	10	759.0	23.2	W.NW	2	e.emb. <sup>o</sup>	
	Segovia	763.0	+0.2	17.0	S	2	c.d. <sup>o</sup>			26	10	760.5	21.1	W	2	nub. <sup>o</sup>	
	Madrid	762.1	+0.8	20.8	Cal. <sup>o</sup>	0	W.			28.4	16.5	759.2	17.4	W	2	W.	
	Toledo	761.6	+0.1	24.0	N	0	W.			27	19	759.1	20.0	SW	1	W.	
	Guadalajara	761.4	+0.4	19.8	W	0	W.			28	14	759.2	22.0	SW	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Cuenca	752.2	+0.2	20.5	S	0	W.			26	17	753.7	25.2	SW	2	W.	
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	762.1		25.2	NW	0	W.			21	12	760.0	21.4	SW	0	W.	
	Badajoz	763.8	+0.6	19.6	W	1	W.			22	14	760.8	21.6	SW	1	W.	
	Ciudad Real	762.9	+1.3	21.8	NB	1	W.			21	15	761.2	20.8	SW	2	W.	
Alto Ebro VI	Logroño	760.2		19.2	W	1	c.d. <sup>o</sup>			27	15	760.4	26.0	S	0	W.	
	Pamplona	761.7	0.0	17.6	SW	0	c.d. <sup>o</sup>			25	12	761.2	22.6	S	0	W.	
	Huesca	762.4	0.0	21.0	SSW	0	W.			26.5	12.2	762.1	25.2	W.SW	2	W.	
	Zaragoza	761.0	0.0	21.0	NW	0	nub. <sup>o</sup>			29	15	760.7	26.0	NB	1	W.	
Cataluña VII	Lerida																
	Gerona	760.4	0.0	22.0	S	2	W.			25	16	761.9	22.0	S	2	W.	
	Barcelona	761.0	-0.2	24	SW	4	nub. <sup>o</sup>	Pir. <sup>a</sup>		28	21	762.5	22	SW	7	e.emb. <sup>o</sup>	
	Tarragona	762.0		24.0	NW		nub. <sup>o</sup>	llana		24	20	762.2	22.0	SSB	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Tortosa																
Levante VIII	Teruel	760.3		20.2	SE	0	W.			27	14	759.4	26.0	S	0	W.	
	Castellón	762.7	-0.2	26.2	W.S	1	W.	Pir. <sup>a</sup>		27	21	760.2	25.2	NW	2	W.	
	Valencia	761.7		26.6	SSW	0	W.			25	21	762.5	24.8	S	1	W.	
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	764.4	+0.6	21.5	S	2	W.			21	17	758.8	20.0	SW	1	W.	
	Alicante	761.9	+0.6	2.6	W	0	W.			29	20	761.4	2.6	NB	3	W.	
	Murcia	761.2		24.2	SW	0	W.			21	19	760.8	29.0	NB	4	W.	
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	762.9		27.0	SW	2	W.			3.6	19	759.9	25.2	SW	3	W.	
	Córdoba	763.0	+1.2	22.0	SE	1	W.			25	18	759.4	22.0	SE	1	W.	
	Jaén	763.0		22.6	NB	0	W.			32	20	754.0	20.8	NB	0	W.	
	Granada	761.0	+1.5	22.2	NW	2	W.			22	17	760.3	20.8	SW	4	W.	
Costa del Sur XII	Huelva	763.8		22.2	N	4	W.	llana		20	15	760.7	27.2	W	4	W.	
	San Fernando	763.0	+0.5	21	Cal. <sup>o</sup>	0	W.			27	18	761.2	25	W	2	W.	
	Tarifa	762.3	+1.2	22.0	S	1	W.	llana		24	27	760.8	23.4	S	2	lluvia	
	Málaga	763.5	+0.2	27	SW	1	W.	llana		29	22	762.6	28	SW	2	W.	
	Almería	764.0		29.5	NW	1	W.	llana		20	19	759.9	28.2	SE	1	W.	
Canarias XIII	Palma																
	Mahón	762.4	+0.2	22.7	SW	1	W.			24	18	762.3	22	S	1	W.	
Africa	Sta Cruz de Ten <sup>o</sup>																
	Laguna	764.3	+0.5	18.4	NW	4	c.d. <sup>o</sup>	llana		22	15	763.7	20.3	N	4	nub. <sup>o</sup>	
	Tetuan																
	Melilla	762.3		22.6	NW	1	W.	Pir. <sup>a</sup>		20	20	767.0	29.2	NW	0	W.	
	Larache																

— Noticias —