

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm.º 239

DEL

27 de Agosto

### 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	740.6	+0.2	8	S.W.	6	cub.	N.º 90	15	9	5	743.7	7	S.W.	3	cub.	
	Cristiansund	754.1	+0.2	10.9	N.W.	6	cub.	N.º 45	20	11	10	752.9	14.9	N.W.	3	cub.	
	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																
	Perpiñán																
Cabo Sicié																	
Niza																	
Italia	Liorna																
	Roma																
	Cagliari																
	Palermo																
Portugal	Porto																
	Lisboa	751.6	+0.2	1.9	S.W.	2	de	N.º 5		25	18	752.6	24.2	N.W.	3	cub.	
	Lagos																
	Horta																
	Flores																
	Punta Delgada	763.1	+0.5	20.5	Cal.	0	neb.	N.º 5	10	26	20	766.0	22.5	Cal.	0	cub.	
Funchal																	
Marruecos y Argelia	Tanger	762.4		22.0	N.W.	2	cub.	llana		26	19	763.7	24.4	N.	3	cub.	
	Oran																
	Laghouat																
	Argel																
	Cap de Garde																
	Túnex																
	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

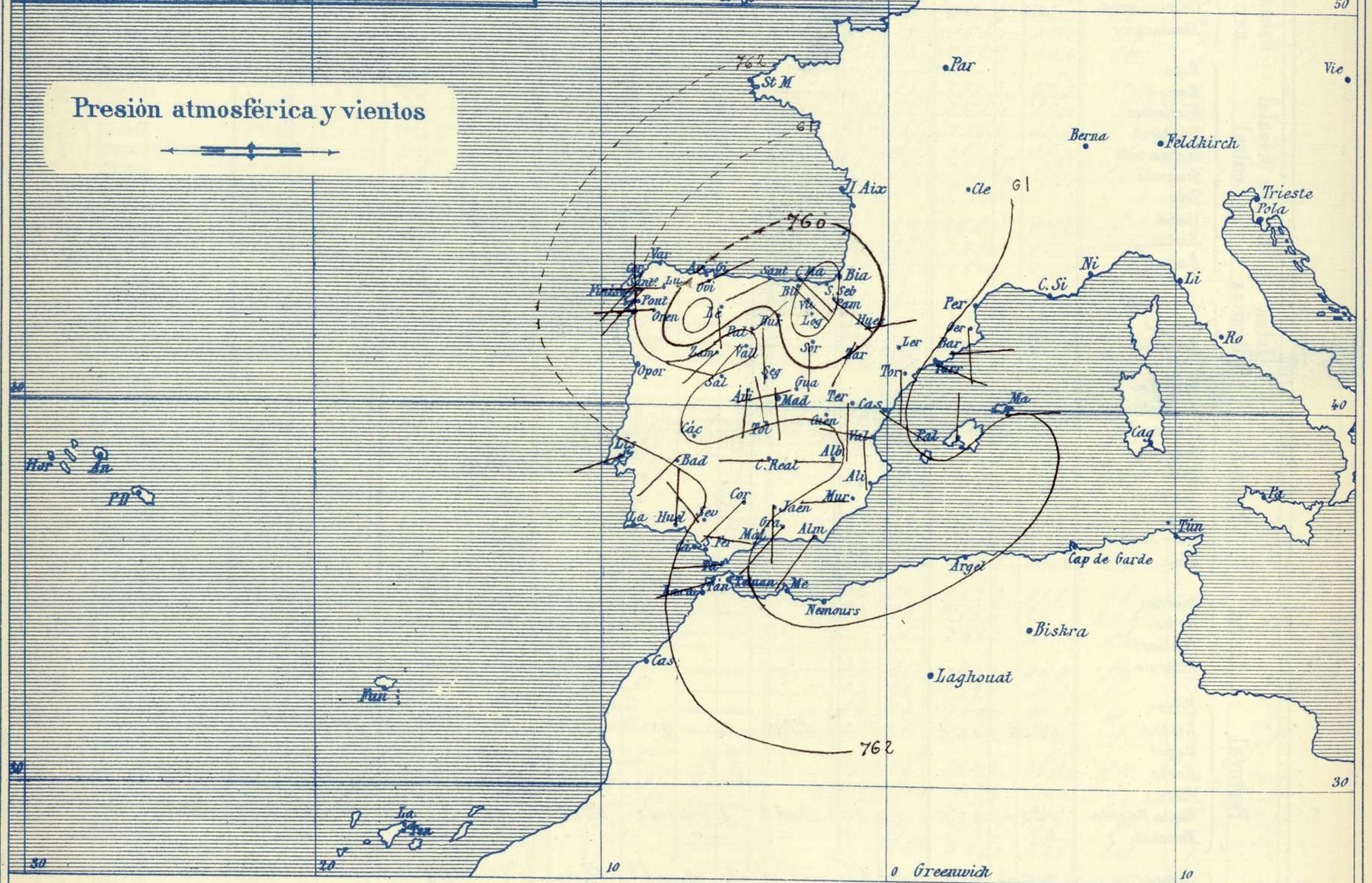
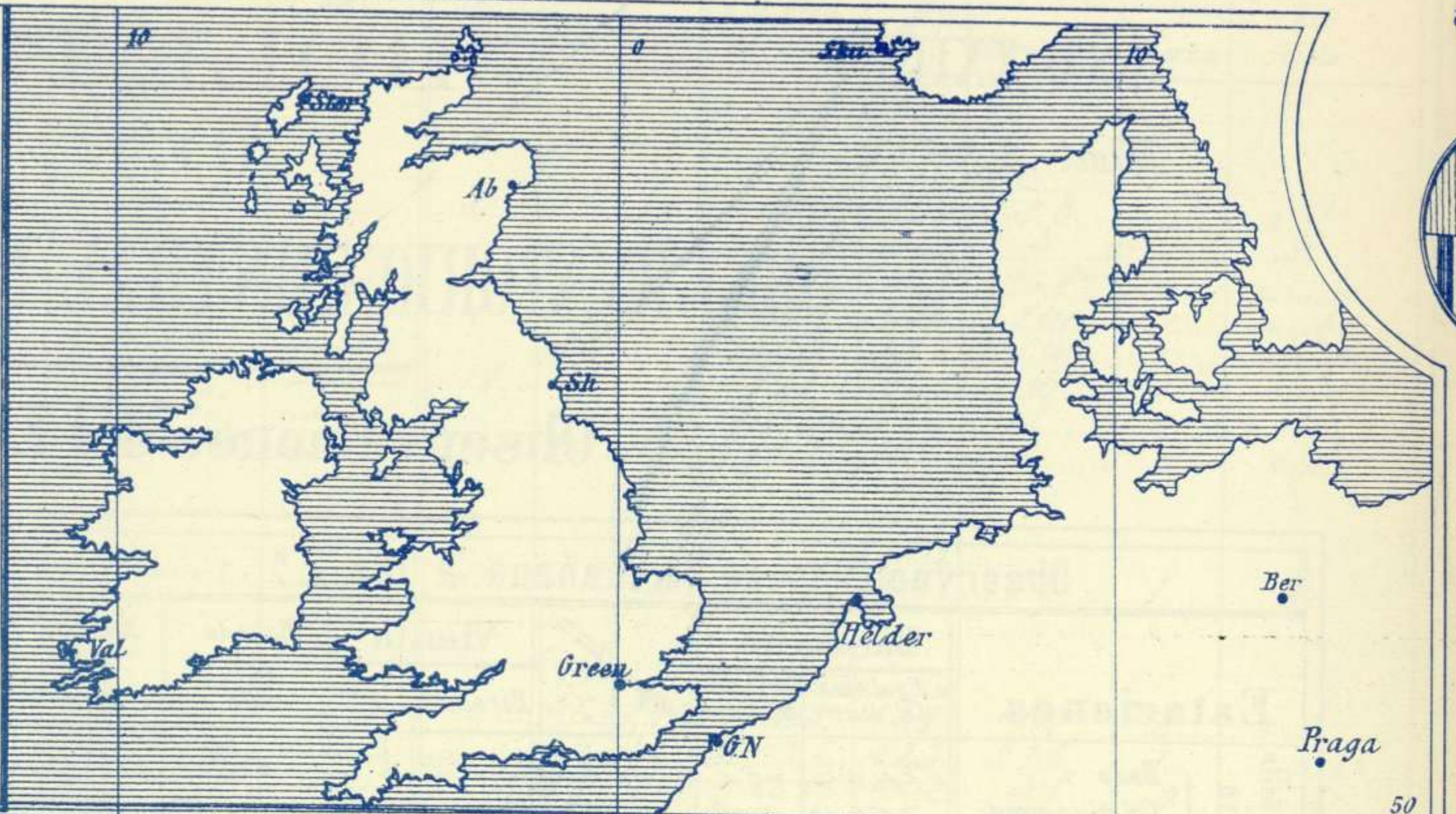
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.





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



**Estado general**

Con los datos recibidos hoy, no puede formarse juicio exacto del reparto de la presión atmosférica sobre el Occidente europeo.

Deben de hallarse sobre España las presiones más bajas. Lluvia en Cantabria y Galicia con vientos flojos y por el resto de la península Ibérica el cielo aparece con bastantes nubes.

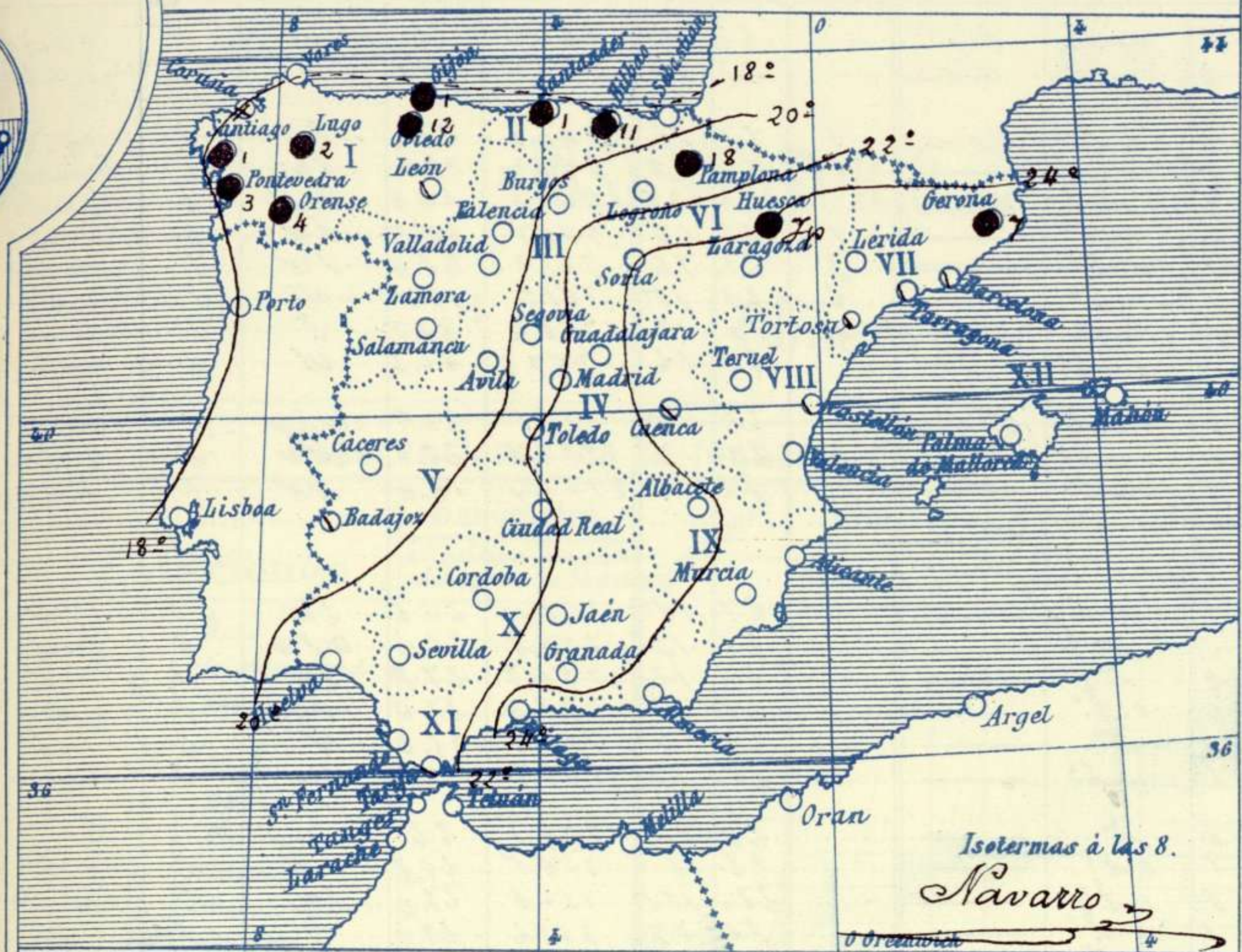
La temperatura máxima de ayer fue de 33 grados en Zaragoza, Albacete y Sevilla: la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Avila, Segovia y Cuenca.

*Saura*





### Temperaturas y Lluvias



### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

*No se hace predicción.*

Isotermas a las 8.  
Navarro

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

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

*No puede precisarse el estado atmosférico de hoy*

### Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 26 y 12<sup>h</sup> del día 27

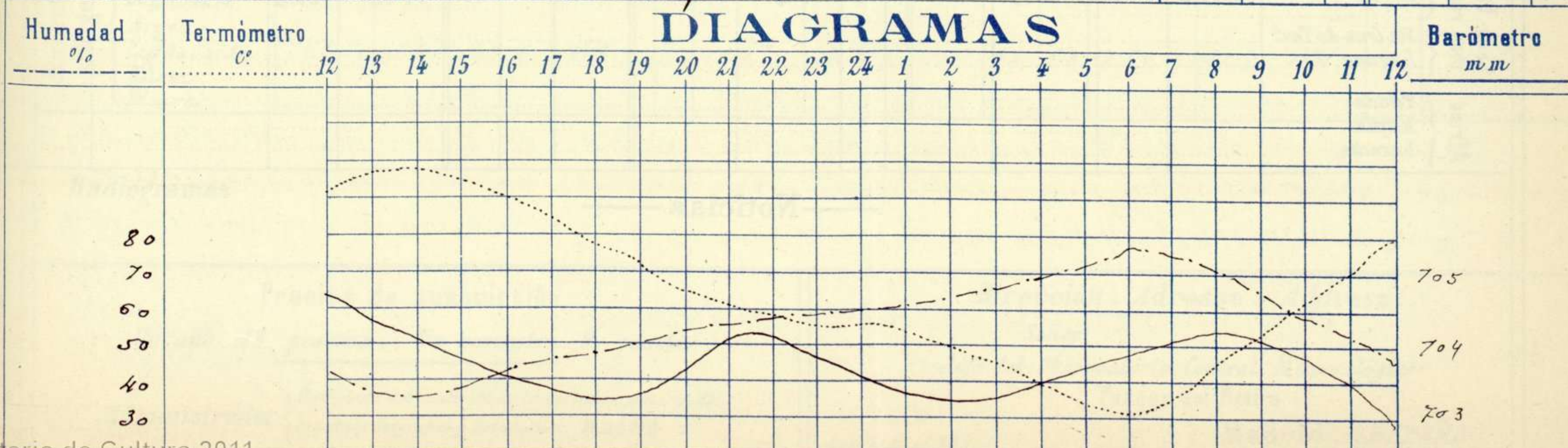
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

### 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 <sup>ra</sup> 0 a 9										
12	704.65	27.5	42	S	2	0	Nuboso								
16	703.62	27.0	41	SW	2	0	7h	Temperatura máxima a la sombra 28.6							
20	703.69	22.0	53	SW	1	0	Desp <sup>do</sup>	Ed. mínima id 15.1							
24	703.55	20.3	58	W	2	0	7h	Horas de Sol despejado en el día de ayer 11 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>							
4	703.48	17.0	69	WSW	1	0	C. Desp <sup>do</sup>								
8	704.22	17.7	71	S	0	0	7h								
12	702.76	24.9	44	SSW	0	0	Desp <sup>do</sup>								

### 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. <sup>as</sup>		Barom. 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>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	760.8	-0.3	18	SW	1	nubl.	Abi. <sup>a</sup>	—	—	761.6	20	N	3	c. nub.
	Vares	759.4	+0.3	18.3	Cal. <sup>a</sup>	0	nubl.	lluvia	—	—	760.5	19.8	N	3	c. nub.
	Avilés	760.2	+0.2	19.6	Cal. <sup>a</sup>	0	c. d.	lluvia	—	—	760.8	20.0	SW	3	nubl.
	Gijón	755.6	—	18.4	SE	1	Bruma	—	—	—	760.4	18.6	SW	1	Brumoso
	Oniedo	765.1	0.0	21.0	Cal. <sup>a</sup>	0	nubl.	lluvia	—	—	761.0	24.6	Cal. <sup>a</sup>	0	c. nub.
	Finisterre	761.3	-0.2	16.3	SW	0	nubl.	—	—	—	761.7	20.5	SW	0	c. nub.
	Santiago	761.1	0.0	18.4	N	1	nubl.	—	—	—	761.9	23.8	SW	3	c. nub.
	Pontevedra	761.6	—	16.0	W	1	nubl.	—	—	—	761.5	21.5	W	1	nubl.
	Lugo	761.3	0.0	18.5	W	1	lluvia	—	—	—	760.6	27.5	S	1	nubl.
	Orense	759.3	—	19.8	S	1	c. nub.	—	—	—	757.7	22.3	W	3	nubl.
Región Cantábrica II	Santander	759.3	+0.2	20.8	WSW	0	c. nub.	lluvia	—	—	759.1	20.9	WSW	2	nubl.
	Punta Galea	758.8	0.0	18	SE	4	c. nub.	M. lla	—	—	757.1	26.7	WNW	3	c. d.
	Bilbao	760.1	0.0	18	SE	1	c. nub.	—	—	—	757.4	16.0	WNW	1	nubl.
	Cabo Machichaco	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Región del Duero III	Zamora	764.5	+1.0	15.4	SW	1	nubl.	—	—	—	763.4	24.6	SW	1	nubl.
	Palencia	761.4	+1.8	15.4	ENE	0	SE	—	—	—	756.8	26.4	WSW	5	nubl.
	Burgos	761.3	0.0	17.2	SW	0	SE	—	—	—	754.7	27.8	SW	0	nubl.
	Soria	759.1	0.0	18.2	SW	0	c. d.	—	—	—	757.0	27.6	S	1	nubl.
	Valladolid	761.4	+1.0	16.6	SW	1	SE	—	—	—	757.6	28.0	W	2	nubl.
	Salamanca	762.3	+0.2	11.2	WNW	1	nubl.	—	—	—	762.9	25.8	WNW	3	c. nub.
Región Central IV	Ávila	760.6	—	13.4	S	0	SE	—	—	—	759.7	22	—	—	—
	Segovia	760.7	0.0	15.0	N	1	c. d.	—	—	—	756.5	26.8	SW	1	c. d.
	Madrid	761.1	+0.7	17.7	S	0	c. d.	—	—	—	760.3	27.0	SW	2	nubl.
	Toledo	760.6	+1.2	17.4	N	1	c. d.	—	—	—	758.6	29.0	W	3	SE
	Guadalajara	760.0	+1.2	16.3	W	0	c. d.	—	—	—	756.9	28.7	SW	2	c. nub.
Extrem. Mancha V	Cáceres	759.0	+3.3	20.5	ENE	0	nubl.	—	—	—	755.2	27.2	S	3	nubl.
	Badajoz	761.8	0.0	18.6	SW	0	nubl.	—	—	—	761.2	27.6	WNW	2	c. d.
	Ciudad Real	760.6	+0.5	18.2	W	1	nubl.	—	—	—	759.3	27.3	W	5	SE
Alto Ebro VI	Logroño	759.1	—	19.4	SW	0	nubl.	—	—	—	756.4	31.8	ENE	0	nubl.
	Pamplona	759.4	0.0	17.8	SE	0	nubl.	—	—	—	755.5	31.5	SE	0	c. nub.
	Huesca	759.9	+1.0	21.2	S	2	nubl.	—	—	—	767.0	29.0	S	3	nubl.
	Zaragoza	759.3	0.0	23.3	SW	1	nubl.	—	—	—	755.8	28.4	SE	1	c. nub.
Cataluña VII	Lérida	760.6	+0.6	22.8	S	1	c. d.	—	—	—	760.4	36.4	S	3	c. d.
	Gerona	759.5	+0.2	23.0	ENE	4	nubl.	Abi. <sup>a</sup>	—	—	761.0	26.2	SW	4	c. nub.
	Barcelona	761.2	—	24.2	SE	2	c. nub.	Abi. <sup>a</sup>	—	—	761.5	25.0	SE	3	nubl.
	Tarragona	760.0	+0.3	24.2	S	0	nubl.	—	—	—	759.0	27.2	SE	4	nubl.
Levante VIII	Teruel	759.7	—	18.2	S	1	nubl.	—	—	—	756.6	27.8	S	0	nubl.
	Castellón	758.2	0.0	25.6	SE	0	nubl.	Abi. <sup>a</sup>	—	—	757.9	25.0	SE	1	c. d.
	Valencia	759.8	—	26.8	WNW	1	nubl.	—	—	—	759.7	27.6	S	1	c. nub.
Región del SE IX	Albacete	760.2	+0.4	19.0	W	1	c. d.	—	—	—	756.6	20.3	S	3	nubl.
	Alicante	759.5	+0.8	25	N	0	SE	—	—	—	759.7	27.4	S	1	SE
	Murcia	759.7	—	25.6	W	0	SE	—	—	—	758.7	27.8	SE	5	c. d.
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	760.9	—	22.0	WNW	1	SE	—	—	—	760.5	30.2	SW	5	SE
	Córdoba	760.7	+0.4	20.4	SW	1	c. d.	—	—	—	759.9	30.4	SW	2	SE
	Jaén	761.0	—	19.6	S	0	SE	—	—	—	759.7	27.2	WNW	2	SE
	Granada	760.4	-0.2	18.8	SW	1	c. d.	—	—	—	760.1	28.0	W	6	SE
	Huelva	761.5	—	21.7	N	2	SE	Abi. <sup>a</sup>	—	—	761.2	29.8	SW	5	SE
Costa del Sur XI	San Fernando	760.9	0.0	21.0	W	1	nubl.	M. lla	—	—	761.8	24.0	WNW	0	nubl.
	Tarifa	760.8	+0.2	25	WNW	3	SE	Abi. <sup>a</sup>	—	—	761.8	27	SW	1	SE
	Málaga	754.1	—	26.2	SW	0	SE	—	—	—	761.1	20.5	SW	5	SE
	Almería	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canales XII	Palma	760.4	+0.6	25	N	3	c. d.	M. de	—	—	761.7	27	W	4	c. d.
	Mañón	761.2	+0.2	25.9	S	2	c. d.	M. lla	—	—	763.1	26.0	SE	1	nubl.
Canarias XIII	Sa Cruz de Ten.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Laguna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Africa	Tenán	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Melilla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Larache	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

— Noticias —