

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

Núm. 173

## BOLETÍN

DEL

1917

22 de Junio

### 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° gal 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														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Cernorvitx														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Grís Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	769.1	+0.2	16.2	SB	1	sub.	bu. ga	19	13	769.6	16.1	N	4	sub.
	Lisboa	768.2	+0.4	17	NW	2	sub.	bu. ga	21	14	768.2	17	NW	4	sub.
	Lagos	767.7	0.0	17	N	1	sub.	bu. ga	24	14	767.9	21	N	2	sub.
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada														
Marruecos y Argelia	Funchal	767.9	0.0	17	NB	2	sub.	bu. ga	21	16	768.9	21	NB	3	sub.
	Tánger														
	Orán														
	Laghouat			24	SW	2	sub.		28	22		23	NB	3	sub.
	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

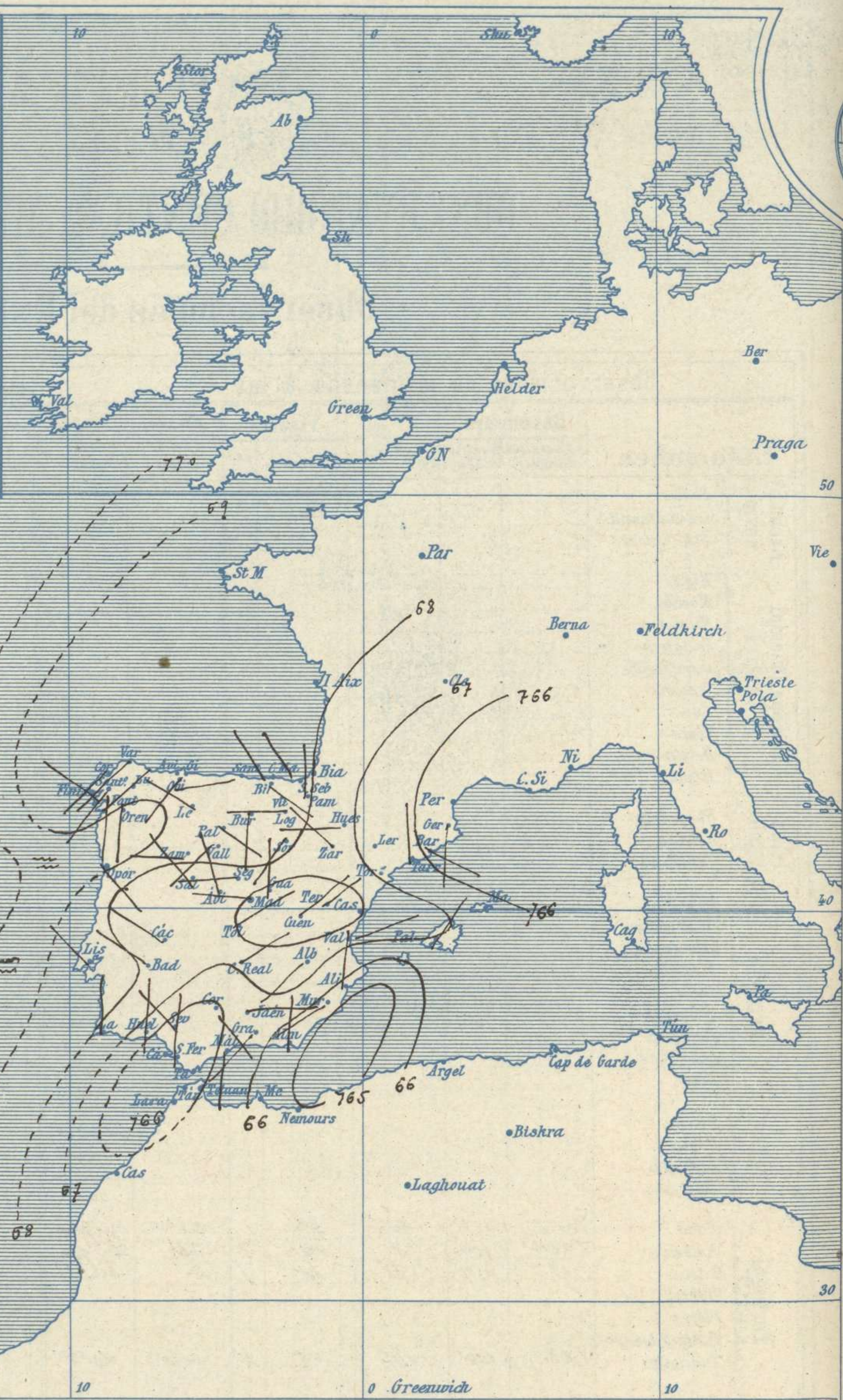
#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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)		
6 Fresco	⊗ Niebla	Marejada gruesa
7 Duro		
8 Muy duro	● Lluvia	Gruesa
9 Temporal		
	⚡ Tormenta	Muy gruesa
		Arbolada
		Muy arbolada



**Estado general**

En Andalucía y el mar Ibérico se encuentra un área de presiones débiles relativas (766 m/m) y otra debe de hallarse en el Golfo de Vizcaya o en el Canal de la Mancha, de cuya importancia no se puede juzgar por la carencia de datos. Aun se registraron durante las últimas 24 horas algunas tormentas aisladas y hoy persiste el cielo con muchas nubes en Cantabria y Galicia.

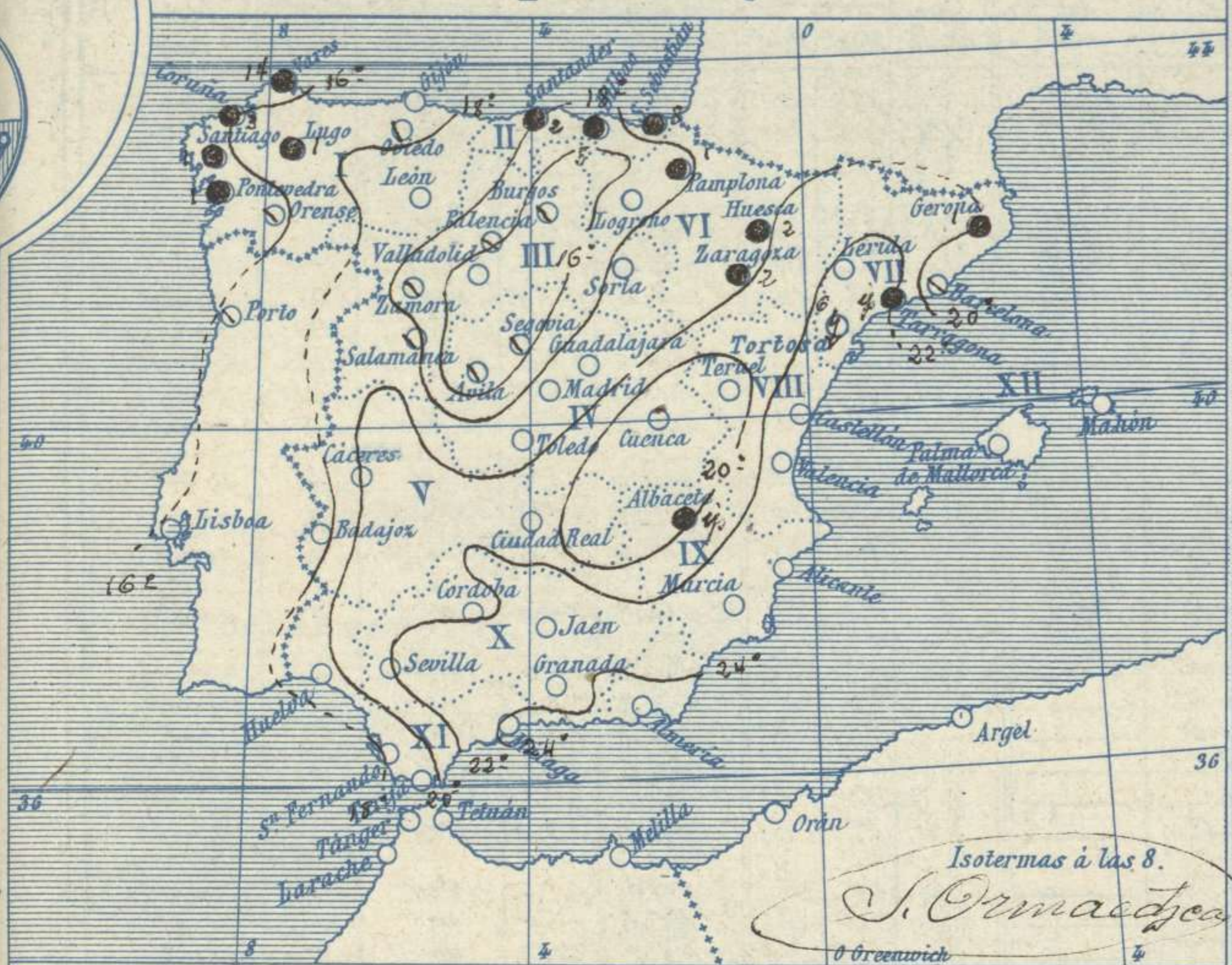
La temperatura máxima de ayer fue de 33 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en Burgos, Soria, Salamanca y Avila.

Las presiones altas deben de hallarse hacia las Azores.

*Sana*

El Director general: XXXXXXXXXX Gómez Niñez El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

### Temperaturas y Lluvias



### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } *Vientos moderados de la region del Oeste y algunas lluvias. Marejada.*
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } *Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo de poca estabilidad.*
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 4 h 50 m

*No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas*

### Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 21 y 12<sup>h</sup> del dia 22

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	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F <sup>va</sup> 0 a 9										
12	707.1	19.7	49	W	3		Nub <sup>o</sup>								
16	707.6	20.8	35	W	2		C <sup>o</sup> D <sup>o</sup>	Temp. máx. a la sombra 22.2							
20	708.5	16.8	51	NW	1		D <sup>o</sup>	Ed. mínima id. 9.6							
24	709.4	13.6	57	WNW	2		D <sup>o</sup>	Horas de sol despejada en el día de ayer 10 h 20 m <sup>ts</sup>							
4	709.0	10.0	75	Cal	0		D <sup>o</sup>								
8	709.5	14.9	60	WNW	1		D <sup>o</sup>								
12	708.6	22.2	42	S	2		D <sup>o</sup>								

### DIAGRAMAS

