

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN

DEL

1918

Núm. 271

28 de Septiembre

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 h.					Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde				
	Barómetro a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección	Fra	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> . Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>o</sup> a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección	Fra
Europa Oriental	Bodo Cristiansund Shudesnoes												
Europa Central	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Cxernorvitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna												
Islas Británicas	Stornoway Shields Valentia												
Francia	Gris Nex St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicié Nika												
Italia	Liorna Roma Cagliari Palermo												
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Punta Delgada Fundal												
Marruecos y Argelia	Tanger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Bishra												

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

España. Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas  
Extranger. Un año 30 pesetas

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

#### Dirección : Adresse : Address :

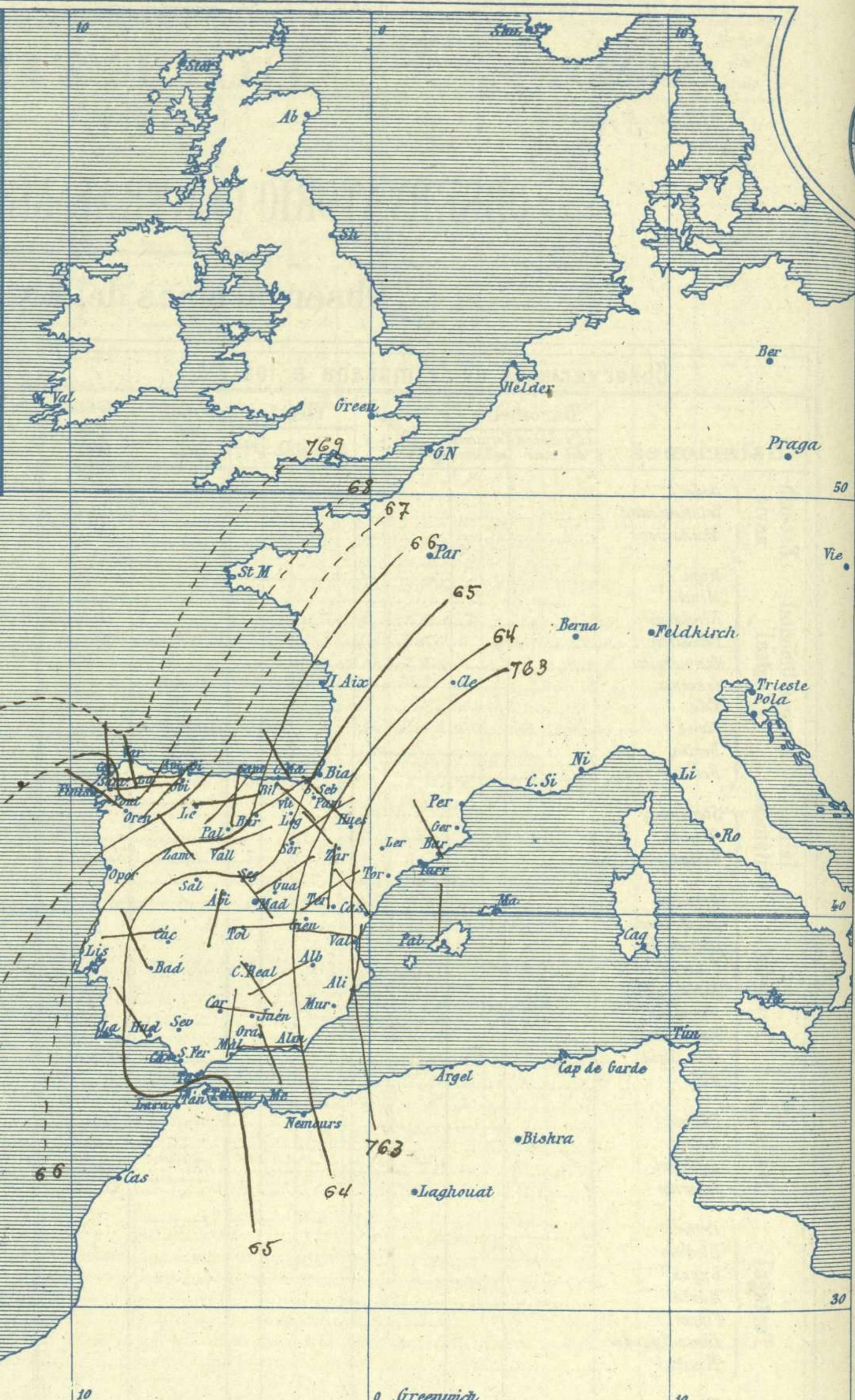
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado nº. 285.

Madrid. (ESPAÑA)

## Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rixada
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		



## Estado general

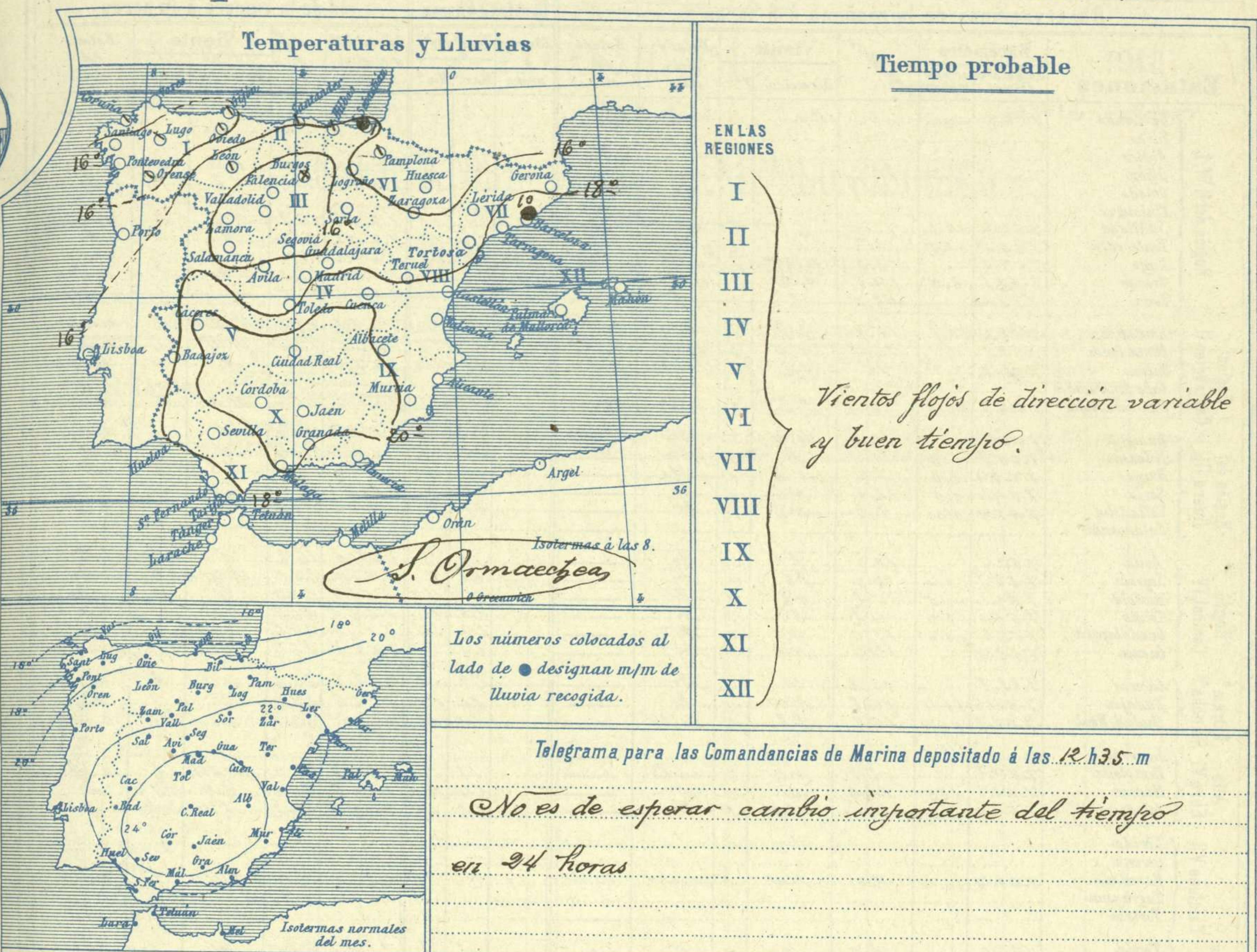
Las presiones débiles aparecen situadas hacia Italia y se inicia la formación de un núcleo de este mismo carácter, sobre Extremadura y Andalucía (764 mm). Las presiones altas deben de situarse al N.W. de Irlanda. El tiempo es bueno sobre toda la península Ibérica, los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 30 grados en Badajoz y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en León, Burgos y Soria.

El mar está tranquilo por todo el litoral español.

*La vela*

28 de Septiembre de 1918

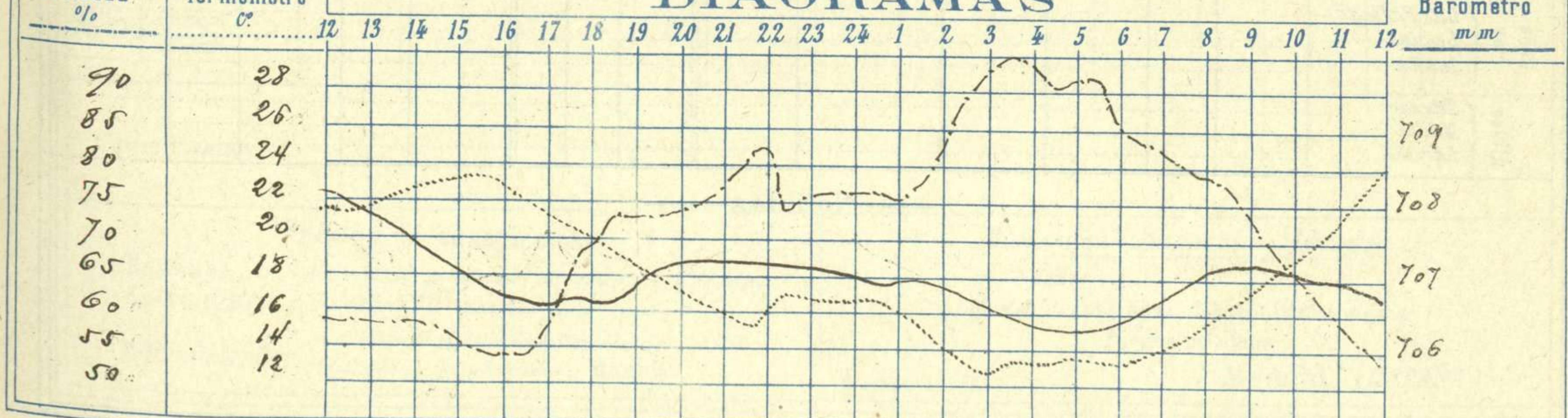
Num. 271

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 27 y 12<sup>h</sup> del dia 28

## PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro mm	Termómetro °C.	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas		Alturas	
				Dirección	Fra. Óas				Altura	Dirección del viento	Fraza Óas	Altura
12	708.1	21.3	59	E	0		○	Temp. máx. a la sombra 22.6 id. mínima id. 12.5 Horas de sol despejado en el dia de ayer 11 h 00 mts				
16	706.7	23.0	59	E	1		○					
20	707.1	17.0	74	S W	1		○					
24	707.0	16.8	76	W	2		○					
4	706.3	13.2	93	N	1		○					
8	707.0	15.2	78	N E	1		○					
12	706.7	23.6	54	Cal	0		○					

## DIAGRAMAS



# Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas							Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>3</sup> extr. <sup>as</sup>	Barom. <sup>a</sup> 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temp.	Viento		Estado del cielo	
	á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra							Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	7.6.6.9.	+0.4	S.E.	Cab.	O	sobre	Océano	13	13	7.6.7.5.	N.E.	N.N.E.	S.	sobre
	Vares														
	Avilés														
	Gijón	7.6.6.5.	-0.0	S.E.	S.W.	O	sobre		13	13	7.6.7.5.	N.E.	N.E.	S.	sobre
	Oviedo														
	Fuisterre	7.6.6.6.	+0.4	S.E.	W.	O	sobre								
	Santiago	7.6.7.3.	+0.1	S.E.	E	O			14	14	7.6.6.8.	N.E.	N.E.	S.	sobre
	Pontewedra	7.6.6.5.	+0.5	S.E.	N.	O			14	14	7.6.6.2.	N.	N.	S.	
	Lugo	7.6.7.2.	-1.0	S.E.	N.W.	O	sobre		19	10	7.6.8.2.	N.	N.	S.	sobre
	Orense	7.6.8.1.	-0.0	S.E.	N.W.	O	sobre		20	10	7.6.8.0.	N.	N.	S.	sobre
Región del Cantábrica II	León	7.6.6.4.	+0.5	S.E.	E	O	sobre		16	6	7.6.6.6.	N.E.	N.E.	S.	
	Santander	7.6.8.6.4.4.	+0.1	S.E.	N.W.	O	sobre	M. da	19	14	7.6.8.2.	N.E.	N.E.	S.	sobre
	Punta Galea	7.6.6.5.	-0.0	S.E.	N.W.	O	sobre	M. da	19	16	7.6.5.0.	N.	N.	S.	sobre
	Bilbao	7.6.4.8.	-0.3	S.E.	S.E.	O	sobre		19	14	7.6.7.0.	N.	N.	S.	sobre
	Cabo Machichaco														
Región del Duero III	San Sebastián	7.6.4.9.	+0.6	S.E.	S.E.	O	sobre	M. da	19	13	7.6.7.0.	18.6	N.W.	0	sobre
	Zamora	7.6.5.7.	-0.4	S.E.	N.W.	O			22	9	7.6.6.7.	20.0	N.	S.	sobre
	Palencia	7.6.5.8.	-0.0	S.E.	N.	O			22	7	7.6.4.6.	20.0	N.	S.	sobre
	Burgos	7.6.6.4.	-0.0	S.E.	N.E.	O			19	6	7.6.5.4.	18.0	N.	S.	sobre
	Soria	7.6.4.4.	-0.0	S.E.	N.E.	O			23	5	7.6.1.9.	20.0	N.E.	S.	sobre
	Valladolid	7.6.6.4.	-0.0	S.E.	N.E.	O			21	9	7.6.4.2.	20.0	N.E.	S.	sobre
Región Central IV	Salamanca	7.6.6.4.	-0.0	S.E.	N.E.	O									
	Ávila	7.6.5.6.	-0.0	S.E.	S.E.	O									
	Segovia	7.6.5.7.	+0.4	S.E.	S.E.	O									
	Madrid	7.6.4.4.	+0.5	S.E.	N.E.	O									
	Toledo	7.6.4.1.	-0.0	S.E.	N.E.	O									
	Guadalajara	7.6.5.6.	+0.4	S.E.	N.E.	O									
Extrem. a	Cuenca	7.6.5.4.	-0.0	S.E.	N.E.	O									
	Cáceres	7.6.5.8.	-0.2	S.E.	N.W.	O									
	Badajoz	7.6.4.6.	+0.4	S.E.	N.W.	O									
	Ciudad Real	7.6.8.7.	+0.5	S.E.	S.E.	O	sobre								
	Logroño														
	Pamplona	7.6.4.6.	-0.0	S.E.	N.W.	O	sobre								
Alto Ebro VI	Huesca	7.6.7.2.	+0.5	S.E.	N.W.	O									
	Zaragoza	7.6.8.4.	-0.0	S.E.	N.W.	O									
	Lérida	7.6.3.4.	+0.2	S.E.	N.W.	O	sobre	M. da	14	15	7.6.1.2.	22.0	S.W.	0	sobre
Llevant VIII	Gerona														
	Barcelona														
	Tarragona														
Cataluña VII	Tortosa														
	Teruel	7.6.3.0.	-1.0	N.	O	O									
	Castellón	7.6.4.5.	-0.0	S.E.	N.W.	O									
Región del SEIX X	Valencia	7.6.3.0.	-1.0	S.E.	N.W.	O									
	Albacete	7.6.4.2.	-0.0	S.E.	S.E.	O									
	Alicante	7.6.5.6.	-0.2	S.E.	N.	O									
Cuenca del Guadalq. X	Murcia	7.6.4.2.	-0.0	S.E.	S.E.	O									
	Sevilla	7.6.4.3.	+0.5	S.E.	S.E.	O									
	Córdoba	7.6.3.5.	-0.0	S.E.	S.E.	O									
Costa del Sur XI	Jaén	7.6.3.0.	-1.0	S.E.	N.W.	O									
	Granada	7.6.4.7.	-1.0	S.E.	N.W.	O									
	Huelva	7.6.6.6.	-0.5	S.E.	N.W.	O									
Baleares XII	San Fernando														
	Tarifa														
	Málaga														
Cana- rias XIII	Almería														
	Palma														
	Mahón														
Africa	Las Palmas														
	Laguna														
	Ixaña														
Tetuan	Tetuan														
	Melilla														
	Larache														

—Noticias—