

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Númº 274

DEL

1º de Octubre

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde				
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Iluvia ó nieve	Temp <sup>o</sup> extr <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</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>r</sup> xa							Dirección	F <sup>r</sup> xa	
Escandinavia	Bodo Cristiansund Shudeisnoes	760.5 +1.5 759.0 +0.6	5 5	caba N 6	0 2	c. cubo Ag.	M u	-	6 7	757.9 758.2	4 7	E N 6	2 2	c. cubo c. cubo
Europa Oriental y Central	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernowitz Cracovia Pola Vienna Berlin Berna													
Islas Británicas	Stornoway Shields Valentia													
Francia	Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicié Niza													
Italia	Lionna Roma Cagliari Palermo													
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Fundal	769.8 +0.9 767.7 +1.0 766.8 +1.0 768.0 0.0 769.3 -1.0	13.0 13 15 20 19.6	6 NNW N 6 S Cal <sup>a</sup>	3 4 1 4 0	Ag <sup>a</sup> Ag <sup>a</sup> c. cubo umb <sup>a</sup> nubo	llana brisa llana Riz <sup>a</sup> llana	17 19 22 27 23	8 13 13 20 20	767.5 764.8 764.1 770.2 770.2	13 17 17.0 25 20.7	N NNW N Cal <sup>a</sup> Cal <sup>a</sup>	4 4 3 0 0	Ag <sup>a</sup> cal <sup>a</sup> Ag <sup>a</sup> umb <sup>a</sup> c. cubo
Marruecos y Argelia	Tanger Oran Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Bishra	765.3	17.2	NNW	1	Ag <sup>a</sup>	-	-	-	10 10 10.2 10.2	766.8 764.8 764.1 764.1	8 8 8 8	Ag <sup>a</sup>	8

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

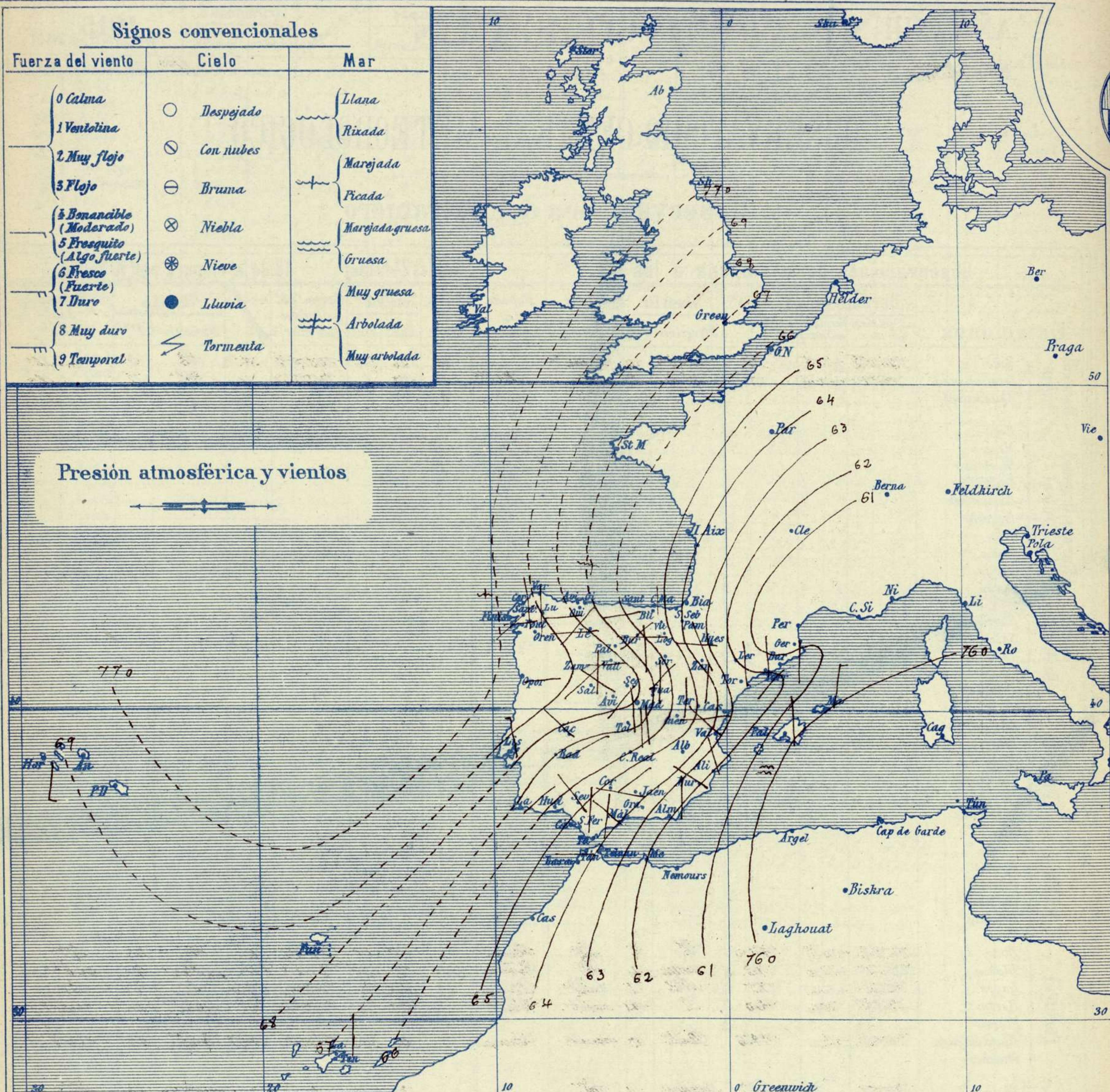
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del  
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Estado general

Se van alejando de nuestras costas los centros de perturbación atmosférica, pero aun se aprecia su influjo principalmente en la mitad Oriental de España. Lluvia en Cantabria y Galicia con bastante intensidad y menos copiosamente en Cataluña y Valencia.

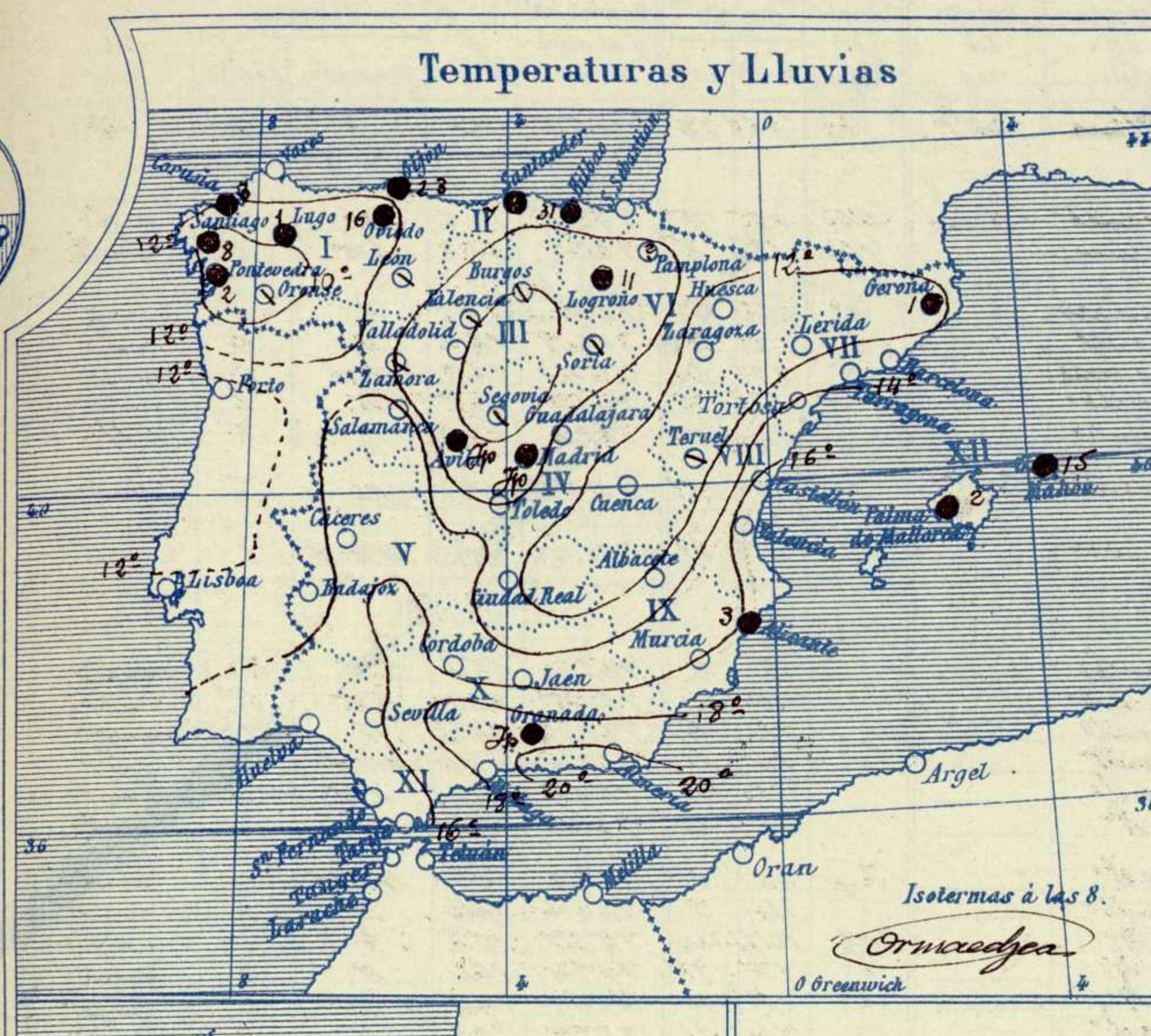
La temperatura ha descendido bastante, pues la máxima de ayer solo llegó a 27 grados en Almería y la mínima de hoy ha sido de cero grados en Segovia.

El mar está agitado en el Balcar. Las presiones altas se hallan situadas en el Atlántico al N.E. de las Azores.

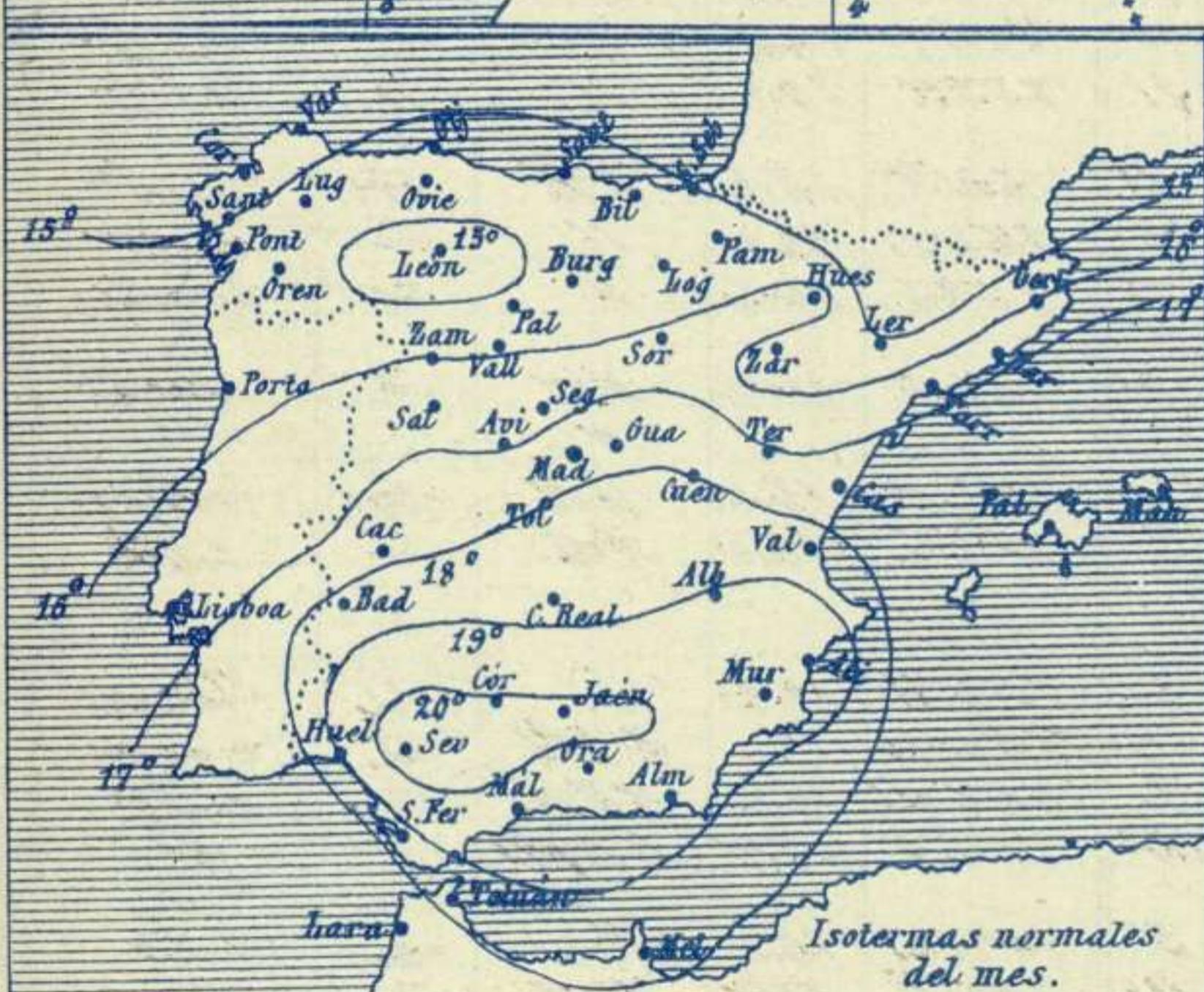
*Sauva*

de Octubre de 1915

Num. 374....

EN LAS  
REGIONES

- |      |   |
|------|---|
| I    | Vientos moderados de la región del Norte y tiempo incierto.     |
| II   |   |
| III  |   |
| IV   |   |
| V    |   |
| VI   |   |
| VII  |   |
| VIII | Vientos flojos y moderados de dirección variable y buen tiempo. |
| IX   |   |
| X    |   |
| XI   |   |
| XII  |   |



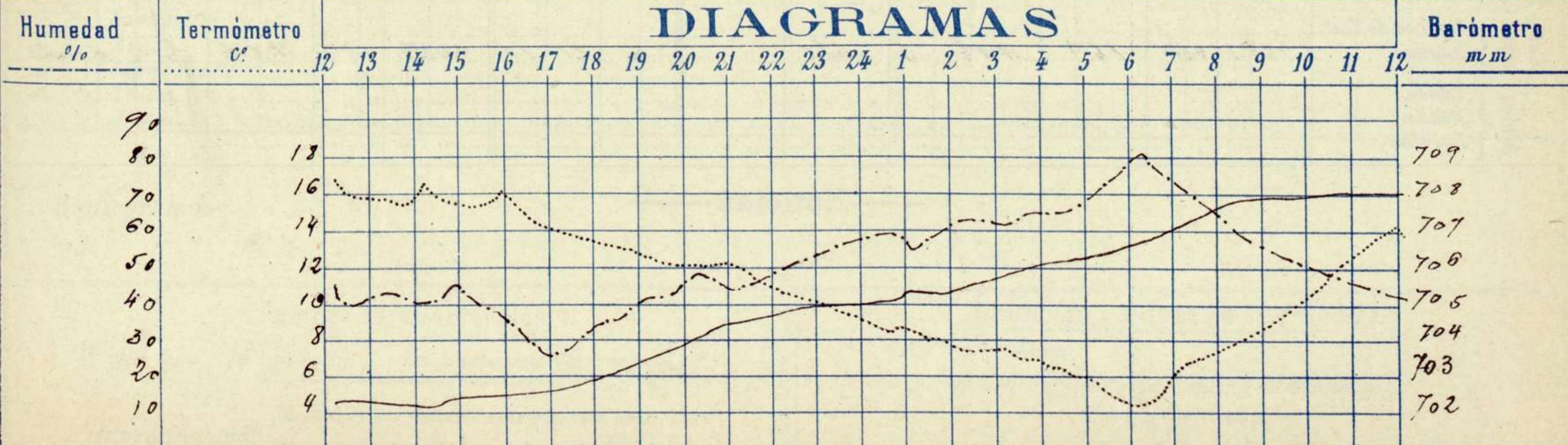
Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12 h 30 m

No es de esperar que el tiempo empeore por nuestras costas.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 30 y 12<sup>h</sup> del dia 1<sup>o</sup>

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro °C.	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del cielo	Notas	Observaciones aerológicas			
				Dirección	F. x 0.9				Alturas	Dirección del viento	Puerta o ag.	Alturas
12	702.35	16.4	42	S	—	—	○	temp. máx. a la sombra 16.7				
16	702.48	15.2	35	S	2	—	○ cub.	Td. mínima 18.4.4.				
20	704.02	12.0	48	N.W.	3	—	○	Horas de Sol desp. en el				
24	705.00	9.0	58	N.W. E	1	—	○	dia de ayer 8 h 35 mts				
4	706.20	6.7	65	S	—	—	○ desp.					
8	707.72	7.6	65	S	0	—	○ desp.					
12	708.02	13.6	43	N.W.	—	—	○ cub.					



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>s</sup> as		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra.				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	768.6	+1.1	12	NW	1	lluvia	na	3	16	10	765.5	15	N	4	94	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	766.5	+2.0	13.0	NW	2	cub.	lluvia	2.3	15	7	768.4	14.6	W	5	umb.	
	Oviedo	767.5	10.0	9.0	NW	1	lluvia		16	12	8	763.7	12.2	S.W.	1	lluvia	
	Puertorribo																
	Santiago	769.2	+0.8	8.0	E	1	cub.		8	16	7	765.4	13.8	N	8	umb.	
	Pontevedra	769.1	+0.5	7.8	N	2	c.d.		2	18	4	764.9	16.6	N	2	umb.	
	Lugo	769.0	7.5	8	S	2	c.cub.		1	17	6	764.1	13.5	N.W.	4	umb.	
	Orense	768.5	+1.5	9.0	N	0	cub.		18	5	7	763.5	14.5	N	2	cub.	
	León	765.3	9.6	W	4	cub.			14	4	761.6	10.4	N	5	c.d.		
Región Cantábrica II	Santander	765.3	+1.1	12.0	W.S.W.	0	cub.	na	7	16	11	752.7	13.9	N	5	umb.	
	Punta Galea																
	Bilbao	764.7	+1.0	12	N	1	cub.		21	15	8	761.4	12	N.N.W.	1	c.cub.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	767.0	+1.0	7.2	S.W.	1	umb.		17	4	762.6	15.1	S.W.	1	umb.		
	Palencia	762.7	+1.2	5.6	N.G.	0	cub.		12	1	760.9	18.0	N.W.	5	cub.		
	Burgos	767.0	+1.4	5.0	S	0	umb.		11	4	761.1	10.0	N	1	umb.		
	Soria	765.9	+0.5	5.6	S.W.	0	umb.		10	2	760.6	8.4	N.N.W.	3	c.d.		
	Valladolid	767.9	+1.0	5.8	W	1	c.d.		16	3	760.9	14.0	N.W.	3	umb.		
	Salamanca	766.7	+1.0	9.8	N	1	gr		15	2	763.1	14.0	N	2	umb.		
Región Central IV	Ávila	767.7	4.2	N.W.	0	c.d.											
	Segovia	768.4	+1.3	4.0	S.W.	0	umb.										
	Madrid	766.7	+1.6	7.6	S	0	umb.										
	Toledo	768.8	+1.6	9.0	N	0	gr										
	Guadalajara	765.5	+1.4	8.8	N	0	gr										
	Cuenca	764.3	+0.4	2.5	N	5	c.d.										
Extrem. V Mancha VI	Cáceres	765.7	12.2	N.W.	5	gr											
	Badajoz	762.4	+1.4	12.0	N.W.	0	gr										
	Ciudad Real	765.0	+1.6	8.6	N	3	gr										
	Logroño	765.4	9.2	W	3	umb.											
	Pamplona																
Alto Ebro VII	Huesca	762.2	+2.0	8.0	W.N.W.	5	umb.										
	Zaragoza	763.2	0.0	11.0	N.W.	4	umb.										
Cataluña VIII	Lérida	760.6	+1.4	11.0	S	0	gr										
	Gerona	760.8	+0.3	14	S.W.	1	c.d.										
	Barcelona	761.6	13.4	N.W.	3	c.d.	na		4	15	6	756.7	11.0	S	2	lluvia	
	Tarragona	761.5	+1.3	14.3	N.N.W.	14	gr	lluvia	22	10	760.4	17	8.98	4	c.umb.		
	Tortosa								22	9	756.4	19.0	N.N.W.	4	c.d.		
									20	12	756.7	18.9	N.N.W.	3	gr		
Cuenca del Guadalq. X del SE IX	Teruel	765.8	6.8	N	1	umb.											
	Castellón	760.0	0.0	16.4	N	1	gr										
	Valencia	762.4	16.4	N	1	gr	dia		12	3	759.0	10.0	N	2	umb.		
	Albacete	761.8	+1.7	16	N.W.	1	gr	lluvia	22	14	219	N.W.	2	gr			
	Alicante	762.3	16.0	N.W.	3	gr			21	18	752.6	20.4	6.26	1	c.d.		
	Murcia																
Cana-Baleras XII	Sevilla	765.0	15.6	N.W.	3	umb.											
	Córdoba	764.4	+1.4	15.0	N	1	c.d.										
	Jaén	765.4	12.8	W.N.W.	0	gr											
	Granada	763.4	+0.1	10.6	S.W.	0	gr										
Costa del Sur XI	Huelva	765.8	+1.1	14	N	1	c.d.	lluvia									
	San Fernando	763.2	+0.4	15.6	N	2	gr										
	Tarifa	764.2	+1.3	18	N.W.	8	gr	lluvia									
	Málaga	761.2	21.8	N	0	gr	lluvia										
	Almería																
Africas rias res XII	Palma	760.8	+0.8	15	N	2	gr	gras-gras									