

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Nº 168

DEL

17 de Junio

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		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^a 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^r a							Dirección	F ^r a	
Bodo Cristiansund Shudesnoes														
Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernovitz Gracovia Pola Vienna Berlin Berna														
Stornoway Shields Valentia														
Gris Nex St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñan Cabo Sicié Niza														
Liorna Roma Cagliari Palermo														
Porto Lisboa Lagos Horta Flores Punta Delgada Funchal	767.9 +0.4	17	W. W.	S. c. sub:	llana			21	1.8 766.8	17.2	N.W.	4	8.00 a. 9.	
	767.9 +0.7	17	W. W.	S. c. sub:	llana			22	1.5 765.6	21	W.W.	4	8.00 a. 9.	
	767.4 -1.0	19.0	N	S. sub:	llana			22	1.5 766.4	21.0	N.	3	8.00 a. 9.	
	764.6 -0.8	19.7	S	S. sub:	llana			21	1.9 766.6	17.7	S.	4	8.00 a. 9.	
	767.3 +0.2	19.8	S	S. sub:	llana			24	1.6 767.8	19.3	N.E.	0	8.00 a. 9.	
	768.9 +0.2	18	N	S. sub:	llana			21	1.8 768.0	21	N.	1	8.00 a. 9.	
Tanger Oran Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra	765.6	19.6	S.W.	S. c. sub:	llana			24	1.6 765.7	23.0	S.	2	8.00 a. 9.	

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 :

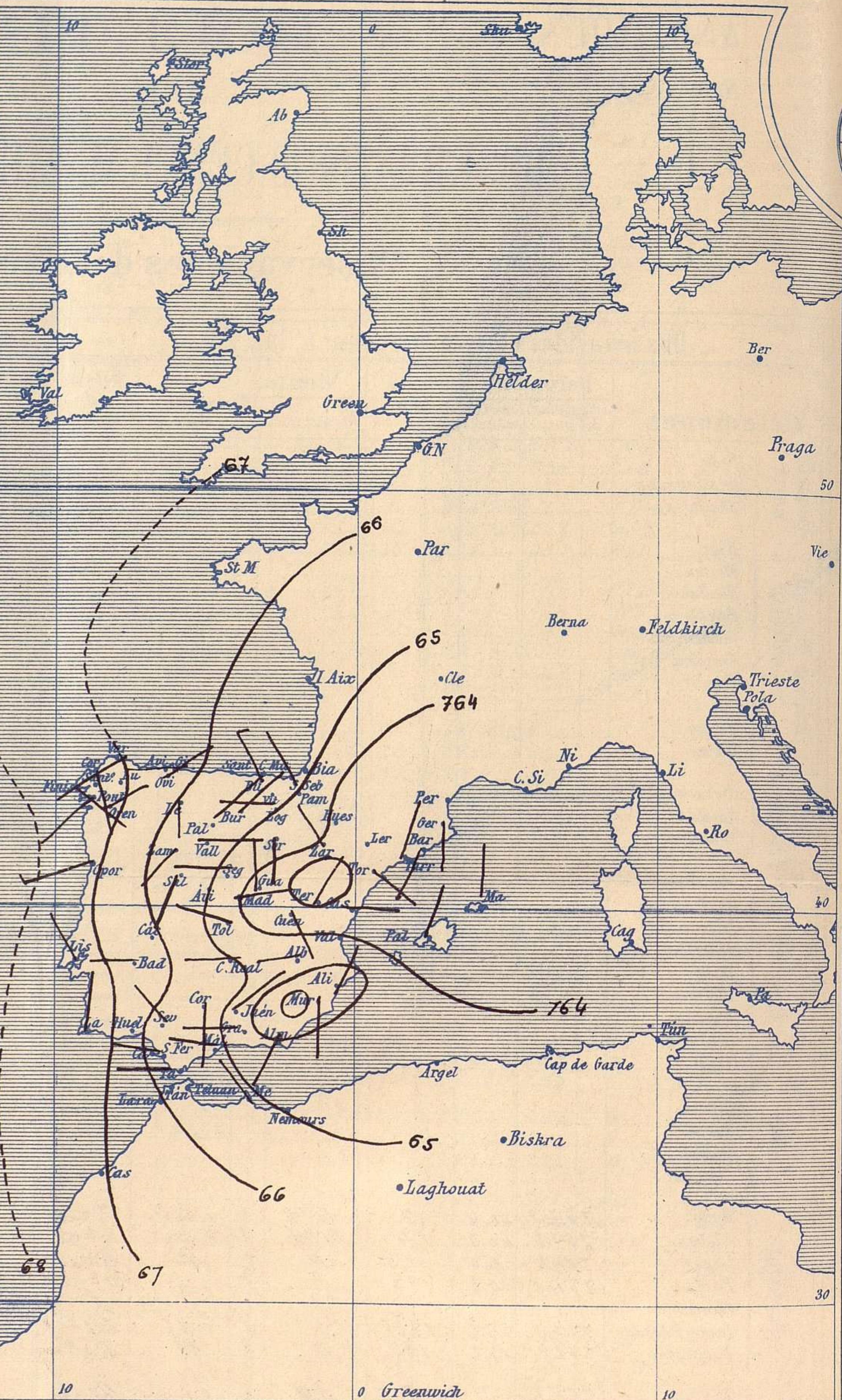
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Signos convencionales

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



Estado general

Las presiones débiles se hallan sobre el Mediterráneo y las más altas aparecen situadas hacia las Canarias.

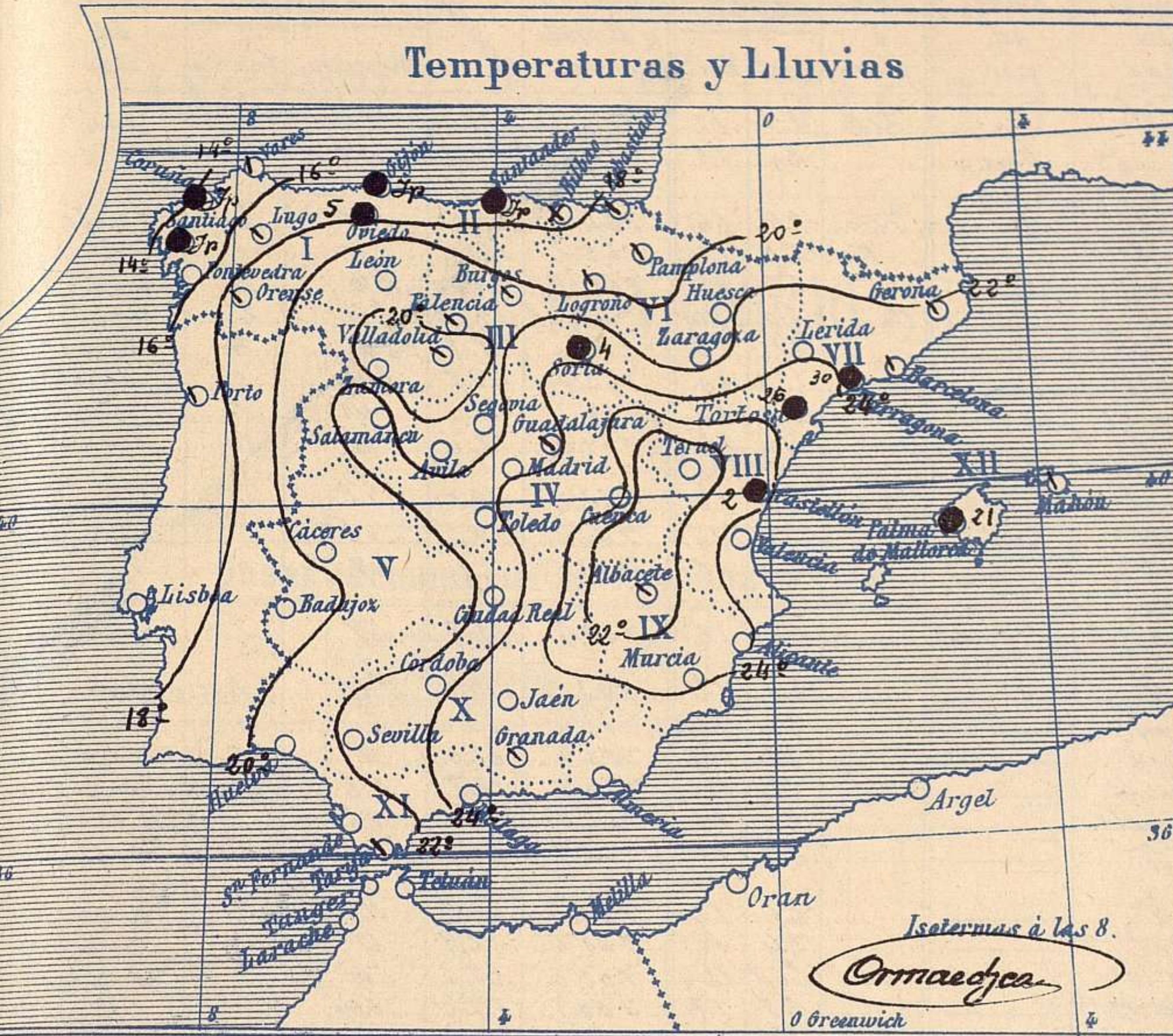
El tiempo es generalmente bueno para la península Ibérica, pues únicamente ha llovido en Galicia y en el Norte de España. Los vientos dominantes son los del Oeste flojos o moderados y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fué de 33 grados en Murcia y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Santiago, Pontevedra, Lugo, Avila y Cuenca.

El mar está poco agitado por el litoral español.

Serrano

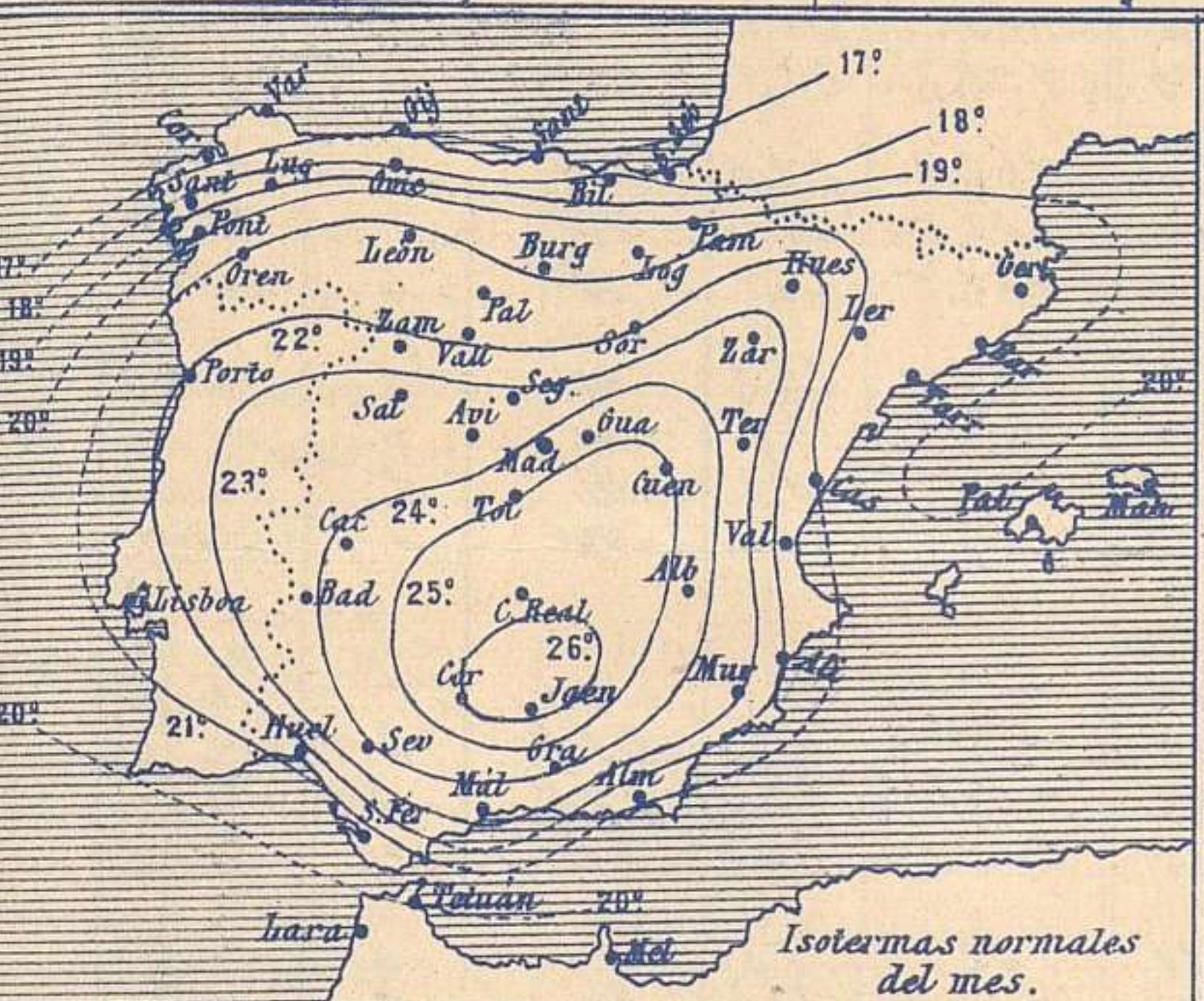
de Junio de 1915

Num. 168



EN LAS REGIONES

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



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12 h 50 m

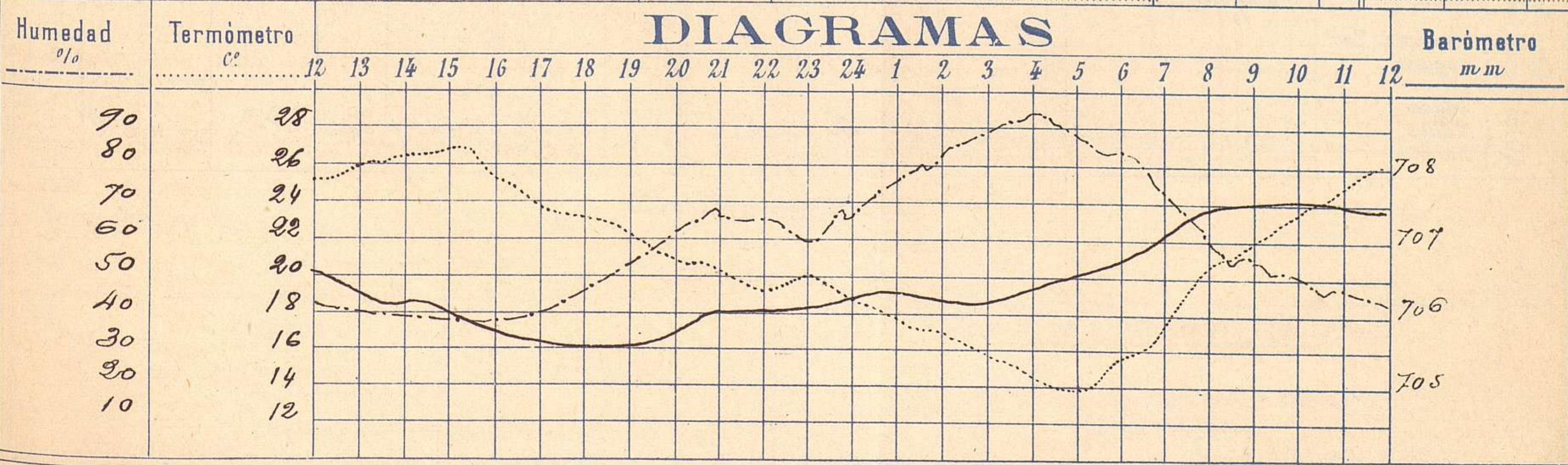
No es de esperar ningún cambio notable del tiempo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 16 y 12^h del dia 17

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.s.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Irrvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F.º 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	706.50	25.1	41	SSE	1		C.D.	Temp. máx. á la sombra 26.8						
16	705.70	25.3	38	SW	1		GB	2d min. 10 13.4						
20	705.72	20.3	61	NW	1		N.ros	Horas de Sol desaparecen el						
24	706.70	18.4	65	E	0		JB	día de ayer 12 h 42 m ²						
4	706.80	14.4	73	SSE	0		C.D.							
8	707.42	20.2	58	E	0		JB							
12	707.39	25.8	41	SW	1		N.ros							

DIAGRAMAS



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 ^s extr ^{as}		Barom. á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	í 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W.I.	La Coruña	767.4	+0.7	14	NNE	5	cub ^o	Llana	767.4	18	764.7	18	N.W.	5	cu ^o
	Vares	765.6	+0.6	16.8	W	1	c.cub ^o	Llana	765.6	13	764.1	16.8	N.E.	6	c.cub ^o
	Avilés	767.0	+1.0	16.8	W	1	cub ^o	Llana	767.0	16	764.2	19.0	N.E.	2	c.cub ^o
	Gijón	767.0	+1.0	16.4	N	1	cub ^o	Llana	767.0	14	765.2	19.8	N.W.	1	cu ^o
	Oviedo	766.4		16.4	N	1	cub ^o	Llana	766.4	14	765.2	19.8	N.W.	1	cu ^o
	Finisterre	766.8	+0.1	17.0	S	1	cub ^o	Llana	766.8	19	764.8	20.9	E.W.	2	cu ^o
	Santiago	768.5	+0.8	17.9	SSE	0	cub ^o	Tierra	768.5	10	765.1	19.4	S.W.	2	c.cub ^o
	Pontevedra	768.5	+0.6	15.4	N	1	c.d ^o	Llana	768.5	10	765.0	18.9	S.W.	4	cu ^o
	Lugo	768.2		13.6	N	1	cub ^o	Llana	768.2	10	763.7	18.5	S.W.	1	c.cub ^o
	Orense	766.5	+2.0	17.5	N	1	cub ^o	Llana	766.5	14	760.1	22.4	S.W.	1	cu ^o
Región del Cantábrica II	León	768.8		17.7	S	1	c.d ^o	Llana	768.8	12	761.4	18.6	S.W.	6	cu ^o
	Santander	765.4	+0.1	17.4	WS	0	cub ^o	Llana	765.4	16	762.2	19.5	S.E.	9	c.cub ^o
	Punta Galea	764.8	+0.9	17.9	NW	1	cub ^o	Nieva	764.8	16	762.1	19.2	S.E.	5	c.cub ^o
	Bilbao	762.4	+1.0	12	N	1	cub ^o	Llana	762.4	15	763.1	22	S.E.	1	cu ^o
	Cabo Machichaco	767.3	+0.5	18.4	NW	3	cub ^o	Llana	767.3	16	762.8	21.8	N	2	cu ^o
Región del Duero III	San Sebastián	767.3	+0.5	18.4	NW	3	cub ^o	Llana	767.3	16	762.8	21.8	N	2	cu ^o
	Zamora	766.5	+1.0	15.8	SSE	2	Ag	Llana	766.5	12	763.3	24.0	S.W.	1	c.cub ^o
	Palencia	765.4	+0.8	16.6	N	1	cub ^o	Llana	765.4	14	761.4	23.0	S.	0	cu ^o
	Burgos	765.4	+1.0	15.4	N	1	cub ^o	Llana	765.4	12	750.4	21.0	N	1	cu ^o
	Soria	763.9	+0.6	17.2	S	0	cub ^o	Llana	763.9	11	760.2	19.8	N.E.	3	c.cub ^o
	Valladolid	765.0	+1.3	15.0	S	0	cub ^o	Llana	765.0	13	761.5	24.4	N.E.	6	c.cub ^o
Región Central IV	Salamanca	765.1	+0.4	18.4	SSE	1	Ag	Llana	765.1	11	762.7	24.0	N.W.	2	c.cub ^o
	Ávila	764.5		14.4	NNW	1	c.cub ^o	Llana	764.5	10	760.2	20.8	N	2	cu ^o
	Segovia	763.8	+0.2	15.0	WS	0	c.cub ^o	Llana	763.8	11	760.6	22.9	W	0	cu ^o
	Madrid	763.8	+0.7	20	S	0	c.cub ^o	Llana	763.8	13.4	761.0	25.3	S.W.	1	c.cub ^o
	Toledo	764.5	+0.7	19.2	WW	1	c.d ^o	Llana	764.5	17	760.9	27.2	N.W.	3	Ag
	Guadalajara	763.7	+0.4	18.4	N	0	cub ^o	Llana	763.7	14	762.1	24.3	S.	1	cu ^o
Alto Extrem ^a Mancha V	Cuenca	761.8	+0.1	19.8	S	1	c.cub ^o	Llana	761.8	10	752.8	23.5	W	4	cu ^o
	Cáceres	762.9		18.6	SSE	1	Ag	Llana	762.9	9	762.3	28.0	N	2	c.cub ^o
	Badajoz	764.6	+0.6	16.8	WS	1	Ag	Llana	764.6	14	764.5	26.2	N.W.	2	cu ^o
	Ciudad Real	764.8	+1.0	19.5	WS	3	Ag	Llana	764.8	14	766.5	26.1	W	4	Ag
	Logroño	765.2		17.4	WS	1	c.cub ^o	Llana	765.2	14	762.2	24.2	W	0	cu ^o
Alto Ebro VI	Pamplona	761.9	0.0	13.0	NNW	4	cub ^o	Llana	761.9	12	761.5	19.8	W	2	cu ^o
	Huesca	760.3	+1.0	19.0	SSE	1	c.cub ^o	Llana	760.3	11	760.9	25.6	W	2	cu ^o
	Zaragoza	764.1	+0.5	19.4	NW	1	Ag	Llana	764.1	15	762.3	26.4	N.W.	1	c.cub ^o
	Lérida	763.0		21.6	S	1	cub ^o	Llana	763.0	15	762.1	23.8	W	1	cu ^o
	Gerona	762.8	+0.3	25	SSE	0	cub ^o	Llana	762.8	10	762.7	20	S.E.	2	cu ^o
Cataluña VII	Barcelona	761.1		23.8	NW	0	c.cub ^o	Llana	761.1	21	762.0	23.4	S.E.	2	cu ^o
	Tarragona	764.0	+0.4	21.6	S	0	c.cub ^o	Llana	764.0	20	761.5	26.2	S.E.	4	cu ^o
	Tortosa	763.4		16.5	S	0	c.cub ^o	Llana	763.4	11	762.1	21.8	S.E.	2	cu ^o
	Teruel	763.4		16.5	N	0	Ag	Llana	763.4	19	760.5	24.0	W	1	cu ^o
	Castellón	765.5	+0.6	22.7	S	0	Ag	Nieva	765.5	19	761.0	24.0	S.E.	1	cu ^o
Alta Región X del SEIX	Valencia	763.7	0.0	24.6	SSE	0	c.d ^o	Nieva	763.7	19	761.1	25.0	S.E.	1	cu ^o
	Albacete	764.8	+1.5	17.2	W	1	cub ^o	Llana	764.8	12	761.0	25.5	W	2	cu ^o
	Alicante	763.7	+0.4	23	N	0	c.cub ^o	Llana	763.7	16	761.5	24	S.M.	1	cu ^o
	Murcia	763.0		23.2	N	1	c.d ^o	Llana	763.0	19	760.6	30.6	S.	5	cu ^o
Cuenca del Río Guadalq. X del SEIX	Sevilla	764.9		23.2	NNW	0	Ag	Llana	764.9	18	762.7	32.0	W	3	c.cub ^o
	Córdoba	764.5	+1.0	21.4	S	0	Ag	Llana	764.5	17	762.1	29.4	S.W.	2	c.cub ^o
	Jaén	764.4		21.6	N	0	Ag	Llana	764.4	16	761.0	35.3	W.W.	1	Ag
	Granada	764.7	0.0	17.4	WS	1	c.cub ^o	Llana	764.7	14	763.9				

—Noticias—