

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Nº 291

DEL

18 de Octubre

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 á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
				Dirección	F ^r za							Dirección	F ^r za			
Europa Oriental Escandinavia	Bodo	773.4	+0.5	3	N.E.	1	c. cub.					771.4	4	W	4	preciosa
	Gristiansund	769.3	0.0	9	Cal ^a	0	cub.					769.3	9	Cal ^a	0	lluvia
	Shadesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
	Berlin															
	Berna															
Europa Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez	764.9	0.0	11.8	N.E.	0	c. cub.	llana	1	12.8	8	765.4	11.8	6.8.8	5	c. cub.
	St. Mathieu	768.0	+0.1	9.8	NE.8	1	c. cub.	llana	11	7	764.7	15.4	16.8	3	lluvia	
	Isla de Aix	763.5	+0.3	10.0	NN.8	4	cub.	llanada	8	14	10	762.2	14.0	4.6	5	llana
	Biarritz	762.5	+3.8	11.2	S.8.6	1	cub.	llana	7.5	15	10	761.1	14.0	4.8	4	cub.
	Paris	764.1	+0.5	9	NN.8	2	cub.	llana	5	10	8	763.4	10	14.6	2	cub.
	Clermont	761.9	+0.2	8	N.6	1	bruma	llana	3	15	8	760.7	10	N	2	cub.
	Perpiñán	760.3	+0.6	1.2	W	2	cub.	llana	1	16	1	759.6	12	cub.	0	llana
	Cabo Sicié															
	Niza	761.5	+0.4	9.6	Cal ^a	0	cub.	llana	15	16	9	761.6	12.1	Cal ^a	0	lluvia
Italia	Liorna	763.1	0.0	1.5	Cal ^a	0	c. cub.		20			763.0	17	1	en 6.4	
	Roma	760.8	0.0	1.5	N	0	cub.		25			762.1	16	N.W.	0	cub.
	Cagliari	760.5	2.0	3	SW	3	c. ob.					760.4	21	W	3	cub.
	Palermo	760.8	-0.5	1.8	Cal ^a	0	cub.					769.1	17	Cal ^a	0	lluvia
Portugal	Porto	765.6	+0.1	8.8.8	0	8		llana	19	2	765.6	14.4	N.E.	2	lluvia	
	Lisboa	763.7	+0.2	1.2	Cal ^a	0	c. ob.	llanada	19	16	763.9	16	NN.W.	5	lluvia	
	Lagos	763.6	0.0	13.0	N.E.	1	8	llana	21	16	764.1	16	N	2	lluvia	
	Horta	757.1	+0.2	18.0	WNW	4	llana	11	21	17	754.8	16.9	WNW	5	llana	
	Flores	757.2	+0.8	17.8	N	3	c. cub.	llana	15	21	17	756.0	20.0	S.W.	7	cub.
	Ponta Delgada															
	Funchal	763.2	+0.1	1.9	S	2	cub.	llanada	22	19	764.2	20	8	2	cub.	
Marruecos y Argelia	Tánger	764.7		12.0	S.S.W	1	8	llana	21	10	764.6	22.6	S.W.	2	lluvia	
	Oran	763.5		11.2	SW	4	8	llana	19	14	762.8	18.4	W	1	lluvia	
	Laghouat															
	Argel	761.7	+0.3	1.6	WSW	3	8	llanada	22	15	762.3	18	W	2	lluvia	
	Cap de Garde	761.6		18.8	S	1	c. ob.	llana	22	15	761.9	17.8	S	1	cub.	
	Túnez															
	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

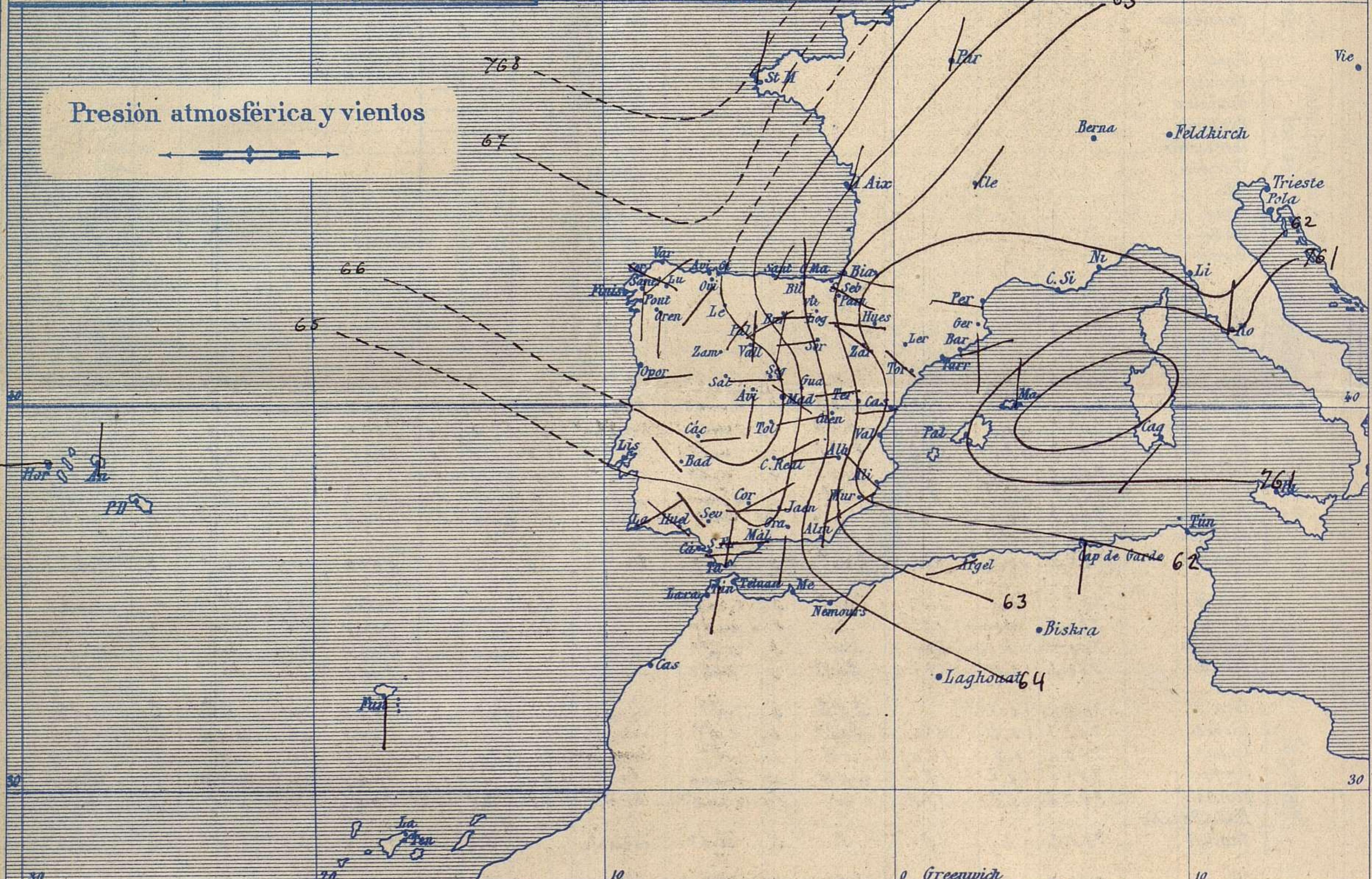
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
{ 0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina		Rizada
2 Muy flojo	⊖ Con nubes	Marejada
3 Flojo		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		Muy arbolada
9 Temporal	≤ Tormenta	



Estado general

Las menores presiones están situadas sobre el Mediterráneo y Cataluña, apareciendo las altas en las islas Británicas.

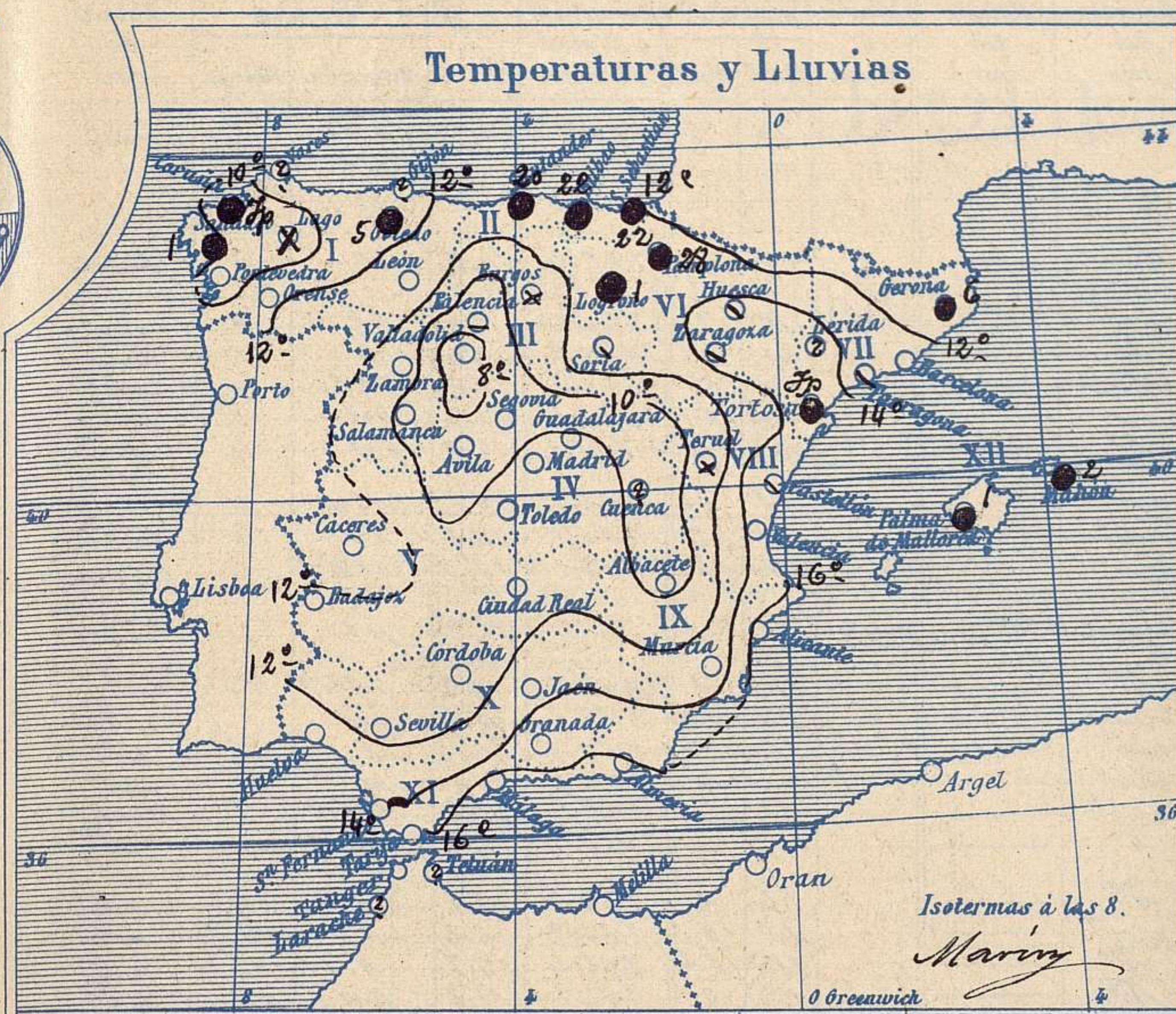
Ha llovido abundantemente en Cantabria y con menor intensidad por Galicia y Cataluña. Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 23 grados en Murcia y Sevilla y la mínima de hoy ha sido de cero grados en Segovia.

El mar está tranquilo por todo nuestro litoral.

Sanna

de Octubre de 1914

Num. 293.

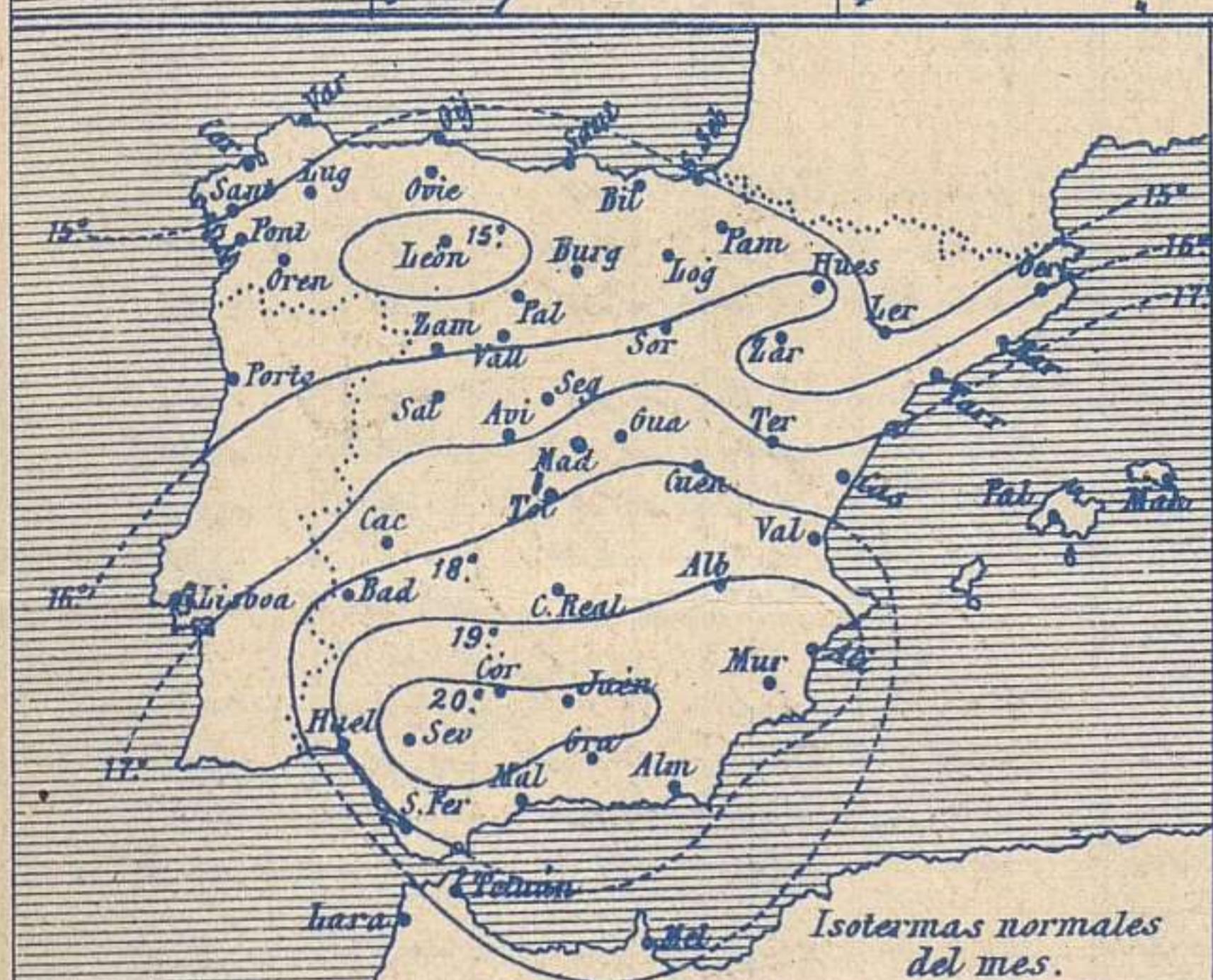


EN LAS REGIONES

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

Tiempo probable

No se hace predicción.



Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las h m

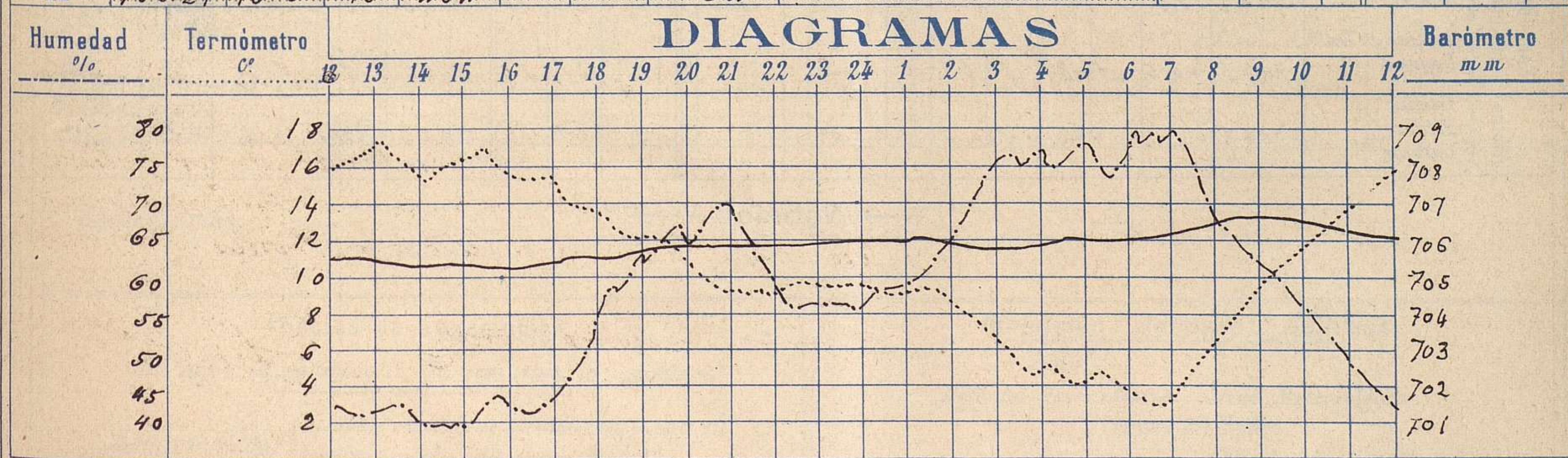
No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 17 y 12^h del dia 18

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.s.n.m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia 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	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	705.67	16.2	43	Calma	0		Nub.										
16	705.31	15.7	42	N.	2		Fd.	Temp. máx. a la sombra 17.7									
20	705.88	10.7	66	Cal.	0		C despejado	Id. min. a 18.3.2									
24	706.10	9.5	57	N.	2		Fd.	Horas de sol despejado en									
4	705.80	5.3	77	Qal	0		Fd.	el dia de ayer 6.5.20 m.									
8	706.11	6.6	68	Lb.	0		Desp.										
12	706.29	16.2	43	WSW	2		Fd.										

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 ^s extr ^{as}		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 za				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W.I.	La Coruña	766.4	+ 0.3	9	S	1	Nubla	Clava	Gris?	16	8	766.6	15	N.N.W.	2	ub.
	Vares															
	Avilés															
	Gijón															
	Oviedo	766.1	10.4	N.W.	1	Nubre			5	16	8	766.3	14.8	6	3	Nubre
	Finisterre															
	Santiago	766.4	- 0.3	8.7	N.E.	3	ub.		1.1	18	8	765.5	14.9	6	3	ub.
	Pontevedra	765.5	+ 0.9	9.4	N.	1	ub.		20	7		765.8	12.4	1	cub.	
	Lugo	766.7	5.9	8.9	N.W.	1	nub.		14	5		766.8	13.6	14	ub.	
	Orense	763.4	0.0	7.1	1.0	8	1	cub.	20	5		762.8	17.4	2	ub.	
Región del N.W.I.	León	765.4	9.0	N.	3	ub.			14	4		765.1	15.5	4	ub.	
	Santander	763.8	+ 0.7	13.7	N.E.		cub.		20	18	12	762.8	16.1	4	ub.	
	Punta Galea	762.6	+ 1.0	14.0	N.	6	cub.	Fr. 2	16	16	12	766.1	14.8	6	cub.	
	Bilbao	764.5	0.0	14.7	N.W.	1	cub.		3.2	7.6	11	763.1	13.7	4	clav.	
	Cabo Machichaco															
Región del Duero III	San Sebastián	763.9	+ 0.1	16.0	S.E.	1	Nubre	Fraca	20	15	11	764.1	18.8	4	cub.	
	Zamora	765.1	+ 1.0	3.16.6	N.E.	1	Jo		1.9	2.3		763.7	17.2	1	c.ub.	
	Palencia	767.1	+ 0.5	4.0	N.E.	0	Arana		16	1		762.8	15.0	N.W.	1	cub.
	Burgos	763.0	0.6	7.0	S.S.W.	0	cub.		1.8	5		763.0	14.1	2	ub.	
	Soria	763.0	0.1	9.4	W	5	cub.		1.1	6		762.2	9.6	5	ub.	
	Valladolid	767.6	+ 1.0	6.6	W	0	cub.		1.7	2		763.7	17.2	1	c.cub.	
	Salamanca	760.6	+ 0.4	5.4	E	1	Fr		1.7	1		763.3	14.2	1	c.ub.	
Región Central IV	Ávila	766.4	2.8	S	0	Jo			1.6	6		762.9	10.8	N.W.	4	c.ub.
	Segovia	766.6	+ 0.7	3.0	S.E.	0	c.ub.		1.8	0		763.9	12.2	3	c.ub.	
	Madrid	765.7	+ 0.5	6.6	Cal.	0	Ar		18.7	3.2		763.4	15.7	3	ub.	
	Toledo	765.4	+ 0.5	7.4	S.W.	1	Jo		1.9	5		762.1	17.8	N.W.	3	c.ub.
	Guadalajara	764.9	0.2	6.3	E	0	Fr		1.6	8		762.0	15.4	N.W.	2	ub.
Extrem. Ebro VI	Cuenca															
	Cáceres	763.3	14.2	E	1	Jo			20	10		761.4	21.3	1	8	
	Badajoz	765.4	+ 0.6	10.0	N.W.	0	Jo		22	8		762.8	20.8	N.W.	1	8
	Ciudad Real	464.5	+ 0.8	7.0	N.E.	0	Jo		19	4		761.7	17.4	2	c.ub.	
	Logroño															
Alto Ebro VI	Pamplona	763.7	11.0	W	2	cub.			1	18	10	763.0	13.0	8	cub.	
	Huesca	760.7	0.0	11.0	N.W.	1	cub.		2.8	16	9	760.7	10.4	N.W.	1	cub.
	Zaragoza	460.0	0.0	11.4	N.N.W.	5	cub.		14.0	9.0	2.759.8	12.4	N.W.	6	cub.	
		462.0	+ 0.0	13.6	N.W.	0	ub.		17	13	761.5	14.0	N.W.	1	cub.	
Cataluña VII	Lérida	760.6	0.0	7.8	S	0	c.ub.		6	15	7	752.9	10.2	N.E.	0	cub.
	Gerona	761.0	0.1	14	N.E.	4	c.ub.	Fr. 2	1.7	16		758.4	15	N.W.	4	cub.
	Barcelona	760.7	13.0	W.S.W.	2	cub.	rrada		16	12	759.4	15.8	N.W.	2	cub.	
	Tarragona	761.0	+ 1.0	15.3	N.W.	3	cub.		2.9	14	760.0	16.2	N.W.	2	c.ub.	
Teruel	Teruel	2763.1	5.3	N	0	ubla			18	4		761.0	11.6	1	c.ub.	
	Castellón	2759.0	+ 0.6	16.5	W	2	cub.	Fr. 2	21	14		762.8	19.2	N.	1	c.ub.
	Valencia	761.9	+ 1.0	14.6	S.W.	0	Fr		21	10		760.2	21.4	S.S.E.	0	ub.
Albacete	Albacete	765.4	+ 5.7	N.W.	1	Jo			17	3		761.8	15.8	N.W.	3	ub.
	Alicante	761.4	+ 0.5	1.7	N.W.	1	Jo	Clava	22	12		760.9	21	N.W.	3	ub.
	Murcia	763.0	13.0	S.W.	1	Jo			23	9		761.8	21.6	N.W.	2	8
Cuenca del Guadalq. X del SEIX	Sevilla	764.1	14.6	N.W.	3	Jo			20	9		762.7	22.2	S.W.	2	8
	Córdoba	763.8	+ 0.5	9.8	N.E.	1	Jo		22	8		762.5	21.0	S.W.	1	cub.
	Jaén	764.3	14.6	W	0	Jo			18	10		762.5	16.8	N.W.	0	c.ub.
	Granada	763.7	+ 0.2	10.8	S	1	Jo		16	6		762.4	16.8	N.W.	0	c.ub.
Cana-Balea- rias res XII	Huelva	763.4	14.4	N	0	Jo	rrada		21	7		762.7	20.1	W	2	8
	San Fernando	763.8	+ 0.3	12	E	1	Jo		20	11		764.6	19	N	1	8
	Tarifa	764.6	+ 0.1	15.0	N	1	Jo	Cab.	18	14		762.7	19.5	N.W.	1	8
	Málaga	763.6	+ 0.8	14	W	2	Jo	rrada	24	13		762.4	24	N		