

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

Nº 285

BOLETÍN

DEL

1916

11 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}	Barom. ^{a 0°} y al nivel del mar	Temperatura	Viento	Dirreción	F. ^r a	Estado del cielo	
Islas Británicas	Bodo Cristiansund Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernorvitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna														
Francia	Stornoway Shields Valentia														
Italia	Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicie Niza														
Portugal	Liorna Roma Cagliari Palermo														
Marruecos y Argelia	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Fundal	7.6.8.0 + 0.5	20.4	18	2 cub. ^c	lluv. ^a		24 19	76.6.8	20.1	18	1	cub. ^c		
	Tanger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Tinnez Biskra	7.7.0.0 + 0.2	20.2	1	8 cub. ^c	lluv. ^a		24 16	77.0.4	20.0	19.6	1	cub. ^c		
		7.7.0.6 - 0.0	18.1	Cal. ^a	0 c. di.	lluv.		24 19	77.0.8	19.8	Cal. ^a	0	f.		
		7.6.7.8 + 0.1	20.0	6.1.6	1 c. di.	lluv. ^a		23 19	76.7.1	20.2	18.8	2	cub. ^c		

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

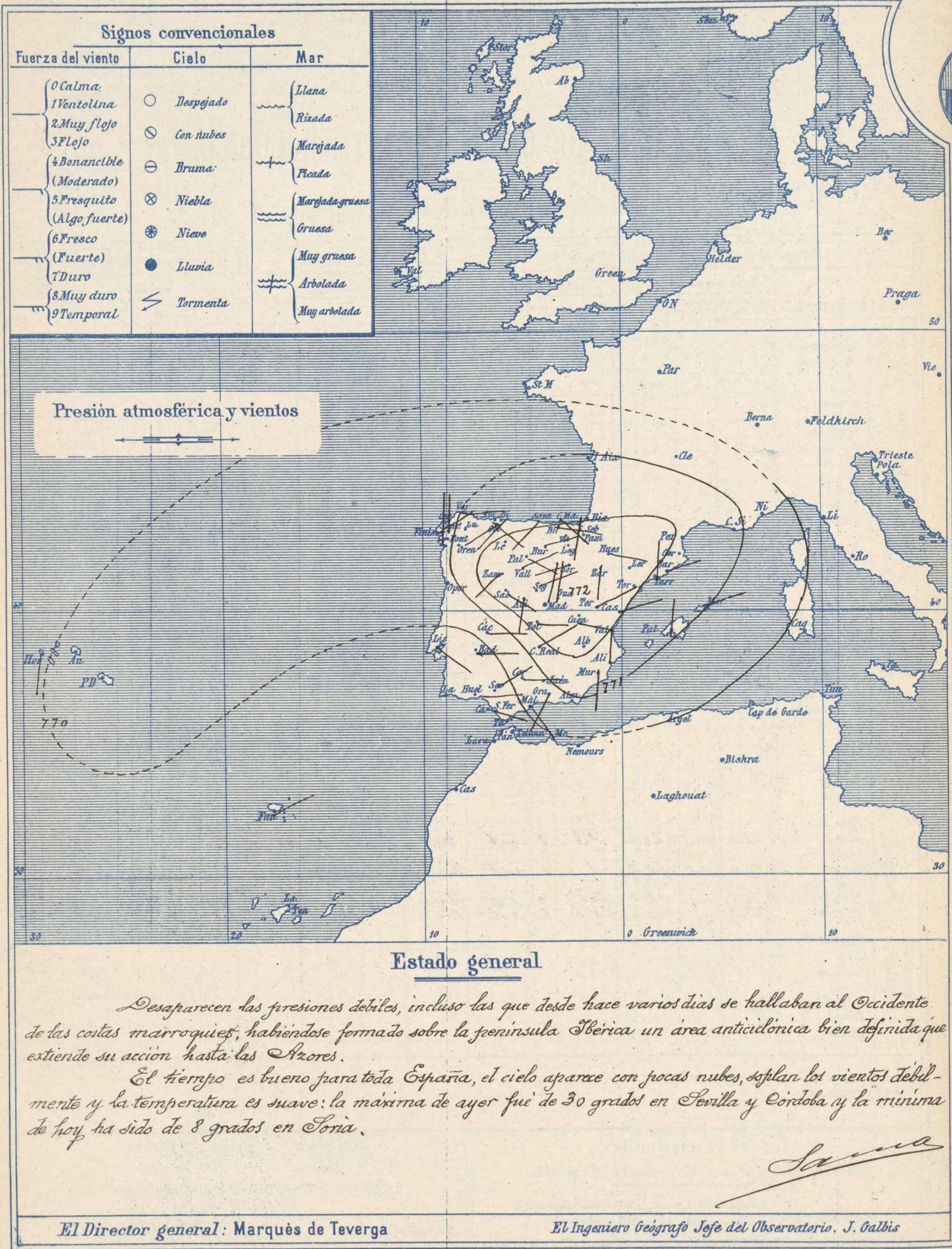
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado nº 285.

Sección de Artes gráficas

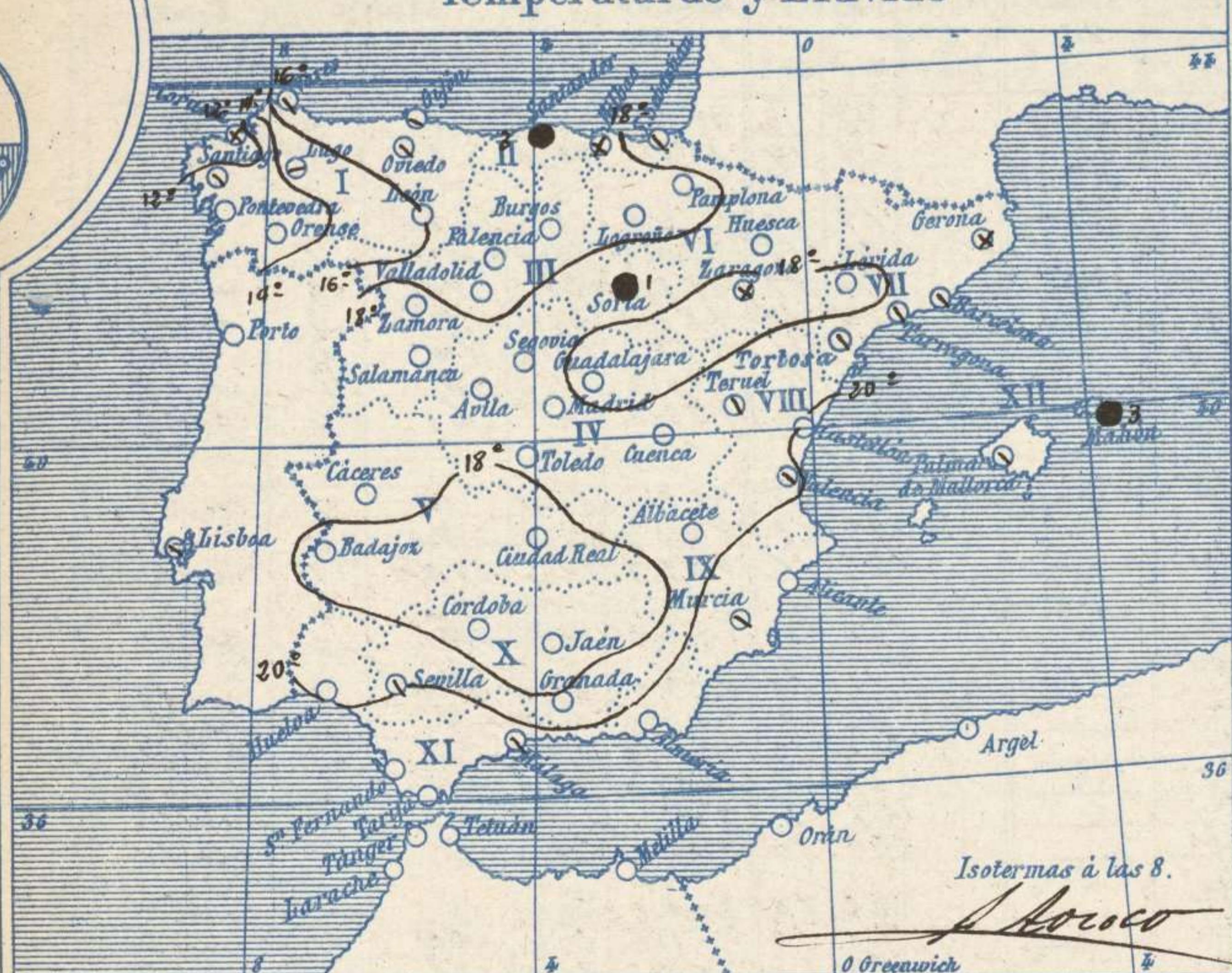


de Octubre de 1916

Numº 285.



Temperaturas y Lluvias



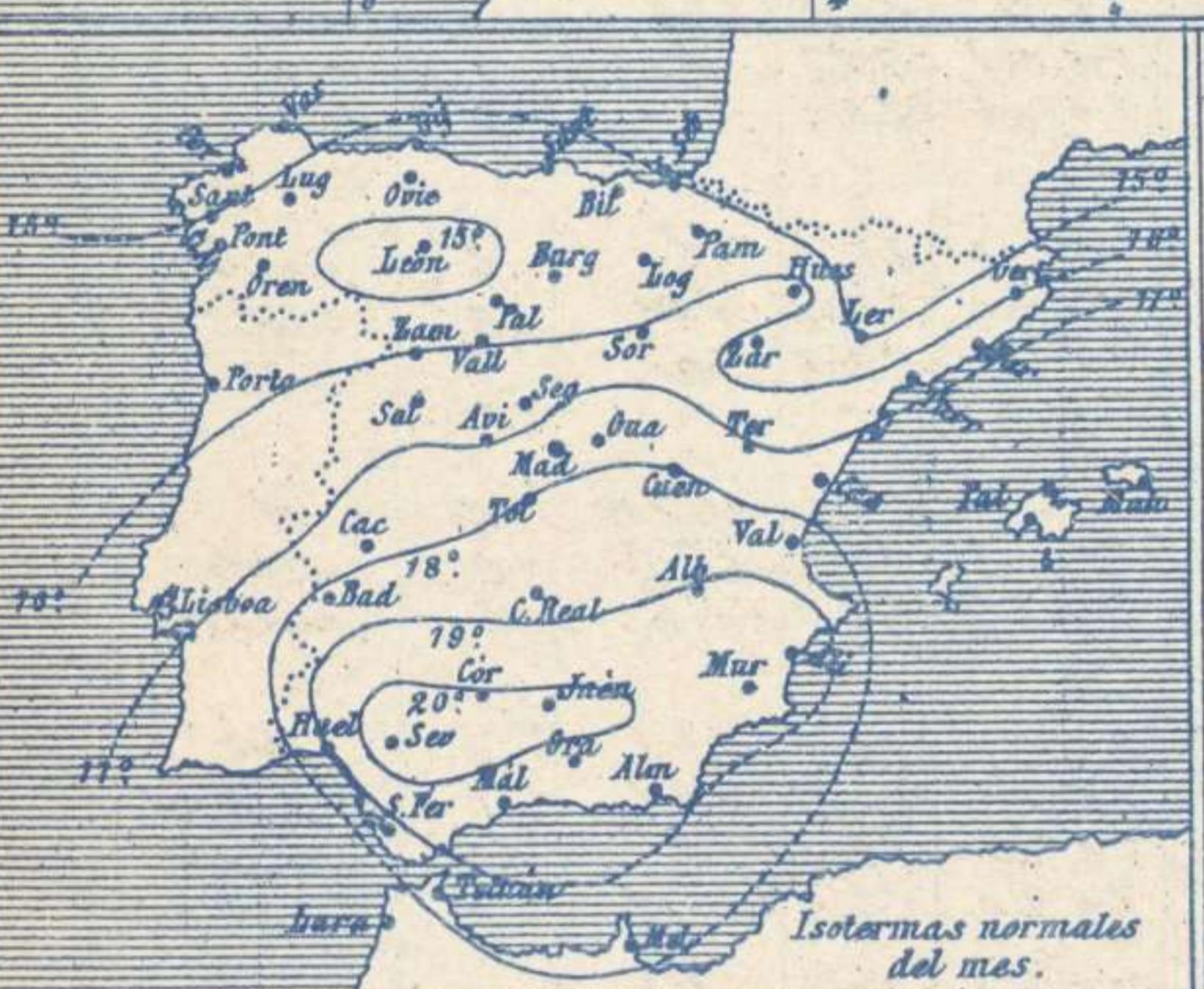
EN LAS REGIONES

- | | |
|------|---|
| I | Vientos flojos de dirección variable y algunas nieblas. |
| II | |
| III | |
| IV | |
| V | |
| VI | |
| VII | Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. |
| VIII | |
| 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 h m

Son de esperar algunas nieblas en Galicia y Cantabria.

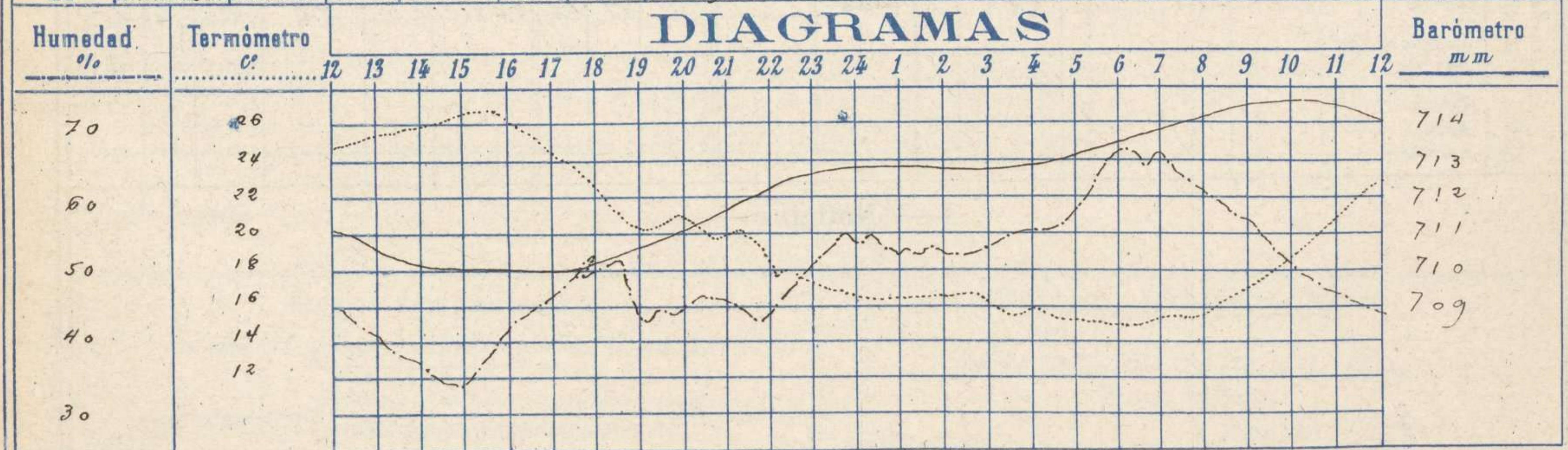


Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 10 y 12^h del dia 11

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.º o Ag				Alturas	Dirección del viento	Fuerza o Ag
12	711.1	24.6	45	Calma	0	0	Densa	Temperatura máxima a la sombra 26.6.			
16	710.0	26.2	38	N.E.	0	0	Nuboso	Td. mínima 18.13.º a.			
20	711.0	29.8	45	N.E.	1	0	C.D.º	Horas de Sol despejado en el dia de ayer - 8 h. 55 mts			
24	712.7	16.7	54	E.N.E.	0	0	A.º				
4	712.9	15.2	56	N.	3	0	Fr.				
8	714.1	15.7	61	N.W.E.	1	0	Fr.				
12	714.2	23.2	44	E	1	0	Fr.				

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 ^r á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo			
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fuerza							Dirección	Fuerza				
Región del N.W.I.	La Coruña	771.9	+0.7	11.9	Cal ^a	0	ubla	Cana	?	14	1.0	76.8.6	18.0	N	4	A:	
	Vares	771.6	+0.5	16.1	E	3	cub ^b	M ^a		18	14	76.8.7	16.0	E	2	cub ^b	
	Avilés																
	Gijón	774.1	+1.0	17.2	JW	3	c. cub ^b	Uana		19	16	76.9.2	18.0	NNW	0	cub ^b	
	Oviedo	771.7		15.6	S	1	cub ^b			16	13	77.0.5	15.4	N	1	cub ^b	
	Fuisterre	770.2	+0.6	19.0	N	2	bruma	M ^a		21	19	76.8.8	20.0	N	0	cub ^b	
	Santiago	771.8	+1.0	10.9	N	2	cub ^b			22	10	76.8.9	20.0	N	2	cub ^b	
	Pontevedra	770.4	+0.5	13.4	N	1	bruma			19	11	76.8.6	16.2	JW	2	c. d.	
	Lugo	772.4		11.8	JW	0	bruma			20	11	77.0.2	19.0	N	2	cub ^b	
	Orense	771.1		9.8	N	0	c. d.			18	8	76.8.0	15.8	E	0	c. d.	
Región Cantábrica II	León																
	Santander	772.2	+1.1	17.1	JW	0	ubla	Ria ^a	3	20	15	76.8.3	18.3	W	0	cub ^b	
	Punta Galea	770.6	+1.0	16.6	E	3	cub ^b	M ^a		19	12	76.6.5	19.1	NNW	2	c. cub ^b	
	Bilbao	772.0	+1.0	16.9	E	6	ubla			21	11	76.7.9	19.2	NNW	1	cub ^b	
	Cabo Machichaco																
Región del Duero III	San Sebastián	772.6	+2.0	18.4	S	1	cub ^b	M ^a		20	15	76.8.3	16.4	NW	1	cub ^b	
	Zamora	773.9	+1.0	15.1	JW	0	g ^a			21	10	76.9.7	18.0	JW	0	mub ^c	
	Palencia	771.7	+0.8	13.8	S	0	g ^a			27	9	76.5.6	13.5	J	1	mub ^c	
	Burgos	771.4	+1.0	13.0	JN	8	g ^a			24	10	76.5.5	23.0	J	0	c. cub ^b	
	Soria	772.2	+1.2	14.4	W	0	g ^a			1	25	8	76.8.8	14.8	W	2	lluvia
	Valladolid	772.4	+1.4	10.0	N	0	g ^a			27	9	76.5.4	24.8	J	1	c. cub ^b	
Región Central IV	Salamanca	786.8	+0.8	15.0	N	1	c. d.			29	10	76.3.6	23.0	N	2	c. cub ^b	
	Ávila	771.8		10.2	S	1	g ^a										
	Segovia	770.8	+1.7	15.0	N	6	g ^a										
	Madrid	771.8		15.7	N	6	g ^a										
	Toledo	771.5	+1.1	15.4	S	3	g ^a										
	Guadalajara	772.0	+1.2	13.0	N	0	g ^a										
Extrem ^a Mancha V	Cuenca																
	Cáceres	770.0		16.6	S	1	c. d.										
	Badajoz	769.4	+1.0	16.4	S	0	c. d.										
	Ciudad Real	771.1	+1.5	14.8	N	0	g ^a										
	Logroño																
Alto Ebro VI	Pamplona	771.5		14.0	NNW	0	g ^a										
	Huesca	771.6	+0.5	16.4	E	3	c. d.										
	Zaragoza	772.4	0.0	15.6	S	0	ubla										
	Lérida																
Región Levante VIII	Gerona	786.4	+0.8	12.8	JW	0	ubla										
	Barcelona	768.4	+0.3	21.9	N	0	cub ^b	Ria ^a		24	12	76.9.1	20.8	J	1	A:	
	Tarragona	771.8		17.7	N	0	cub ^b	Uana		24	15	76.9.4	21.2	J	0	c. cub ^b	
	Tortosa	772.2	+1.0	19.0	Cal ^a	0	cub ^b			21	16	76.9.6	19.3	J	2	c. cub ^b	
	Teruel	771.8		14.2	N	0	mub ^c			25	17	76.9.0	22.0	J	0	mub ^c	
Región X del SEIX	Castellón	771.8	+0.8	20.2	JN	0	g ^a	Ria ^a		26	10	76.6.5	22.9	J	0	mub ^c	
	Valencia	772.3		19.4	WW	0	cub ^b			21	15	76.8.2	19.5	WW	2	c. d.	
	Albacete	772.0		16.0	S	0	g ^a			25	17	76.8.8	22.8	J	1	A:	
Cuenca del Guadalq. X	Alicante	771.0	+1.0	21.9	N	0	g ^a			25	12	76.6.3	26.4	J	1	d.	
	Murcia	771.2	0.8	19.8	S	1	c. cub ^b			24	18	76.8.3	26.1	J	1	mub ^c	
	Sevilla	768.2		19.8	S	3	mub ^c			26	16	76.7.7	25.0	J	3	c. cub ^b	
Costa del Sur XI	Córdoba	770.2	+2.0	16.4	S	1	c. d.			20	14	76.5.7	29.4	JW	1	c. d.	
	Jaén	769.8	2.0	20.8	JW	0	g ^a			27	16	76.5.4	25.6	N	0	A:	
	Granada	771.0	+1.0	14.8	JW	0	c. d.			27	18	76.6.9	26.2	JW	4	c. d.	
	Huelva	769.0		19.8	S	1	c. d.	Ria ^a		27	15	76.6.2	24.5	W	3	A:	
Cana-Balea- rias res XII	San Fernando	768.1	+0.3	21.4	S	3	c. d.	M ^a		27	20	76.6.4	22.1	J	4	A:	
	Tarifa	772.6	+1.5	22.3	J	2	cub ^b	M ^a		24	21	76.9.1	23.2	J	0	c. cub ^b	
	Málaga	771.2	21.8	18	N	1	g ^a	Ria ^a		24	20	76.7.8	23.6	N	1	A:	