

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

Nº 237

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

1917

25 de Agosto.

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}	Barom. ^a 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento			
	á 0 ^o gal. nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^r a							Dirección	F ^r a		
Europa Oriental y Central															
Escandinavia	Bodo Cristiansund Skudenesnes														
Isla Británicas	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernovitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna														
Francia	Stornoway Shields Valentia														
Italia	Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñan Cabo Sicié Niza														
Portugal	Liorna Roma Cagliari Palermo														
Marruecos y Argelia	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Punta Delgada Fundial	2.6.5.9.4.0.1	2.5	Cal ²	2	S.	Ciana	2.8	1.4	7.6.5.0	2.1	4.6	3	4	
	Tanger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Tánez Bishra	7.7.2.1	0.0	1.9.7	Cal ²	0	C. sub.	Ciana	6.2	1.8	7.7.7.2	1.9.8	11.1.6	1	usub:
		2.6.7.0	1.9	N.B.	3	c. sub.	No. Ua	6.4.7.19	7.6.6.	2.3	11.5	3	usub:		

Radiogramas

Precios de suscripción

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

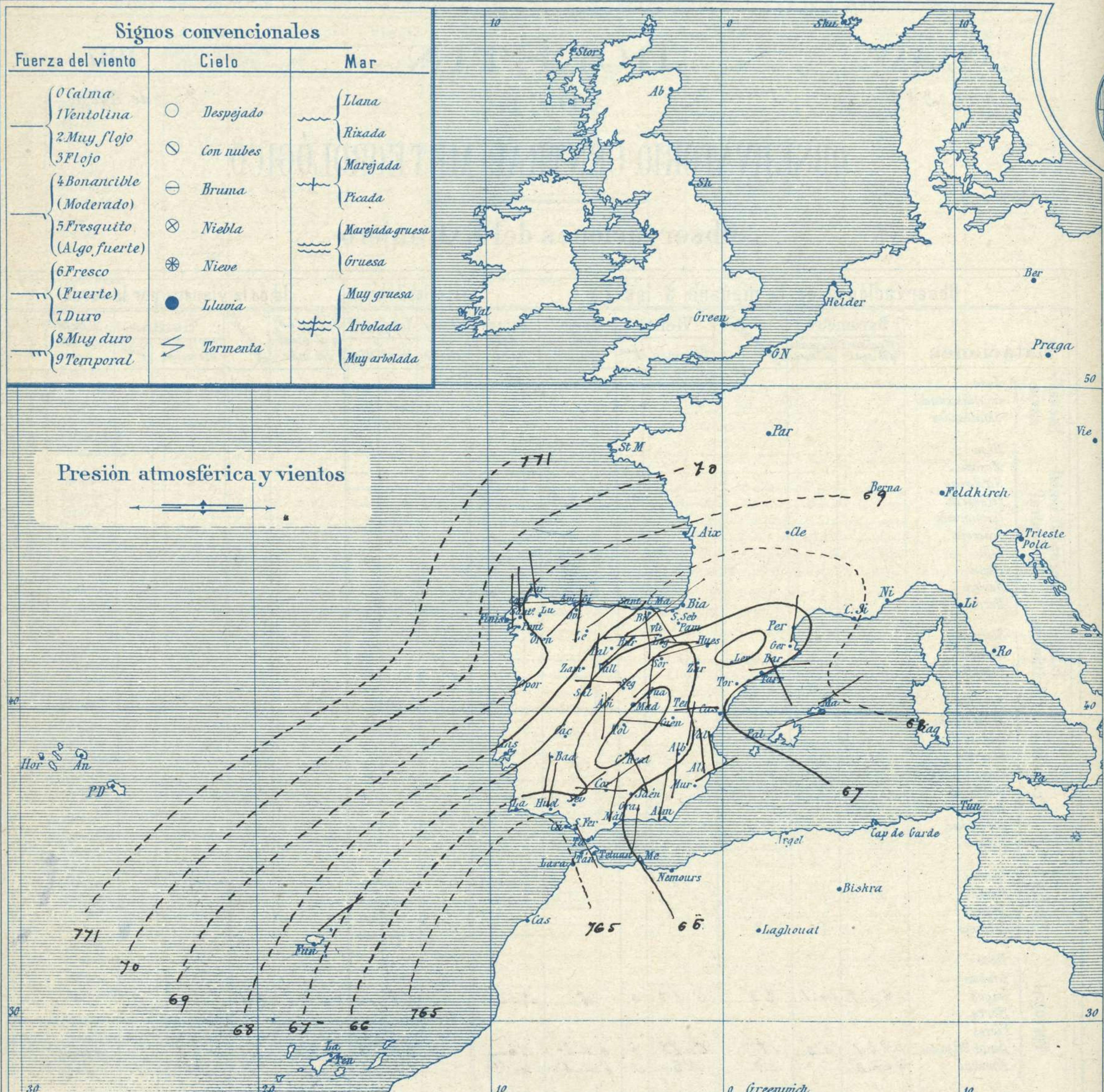
Administrador Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección: Adresse: Address:

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

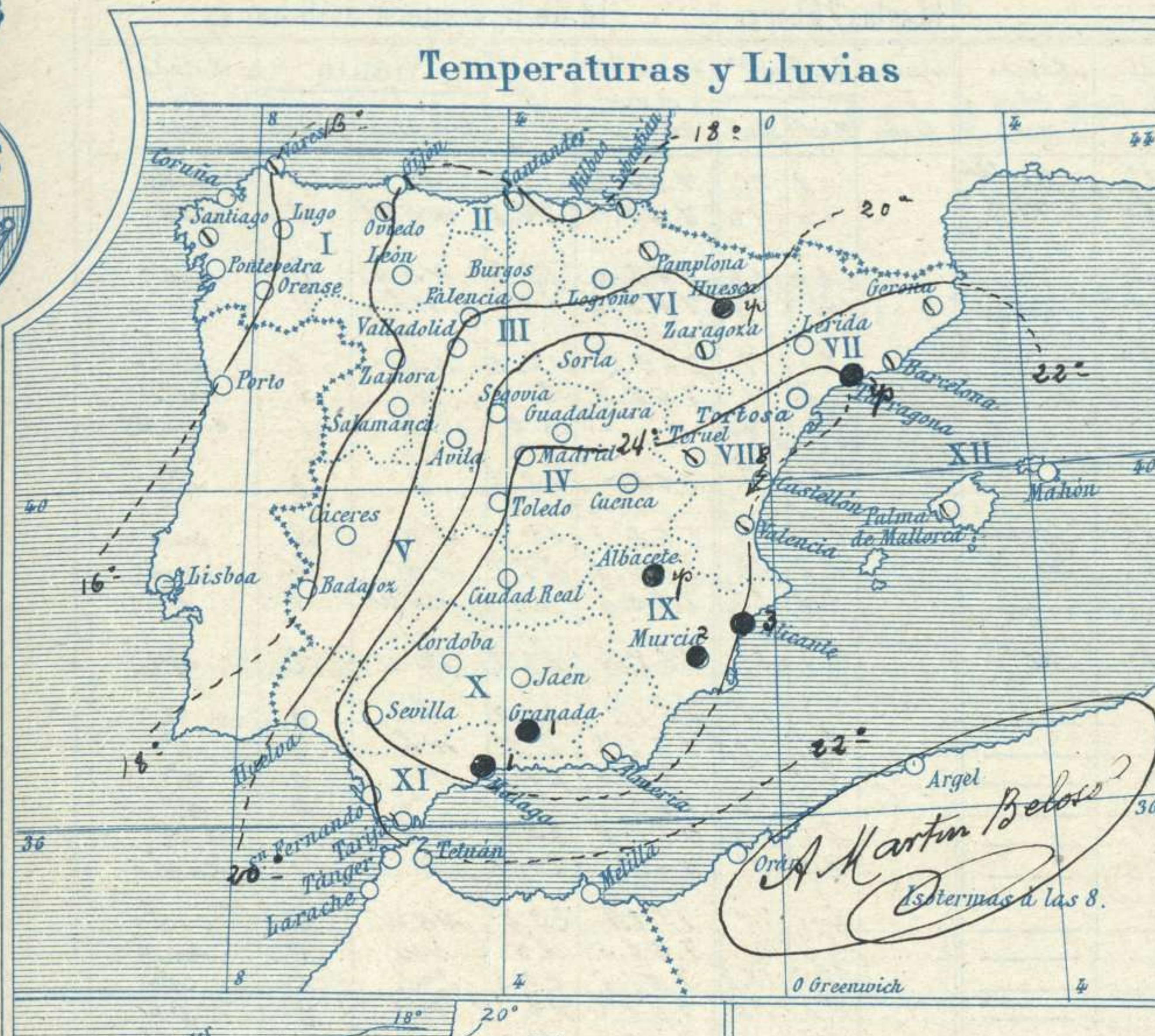
Estado general

Existe en Castilla la Nueva un área de presiones débiles relativas (765 mbar) y otra del mismo nivel barométrico al Occidente de las costas marroquies, apareciendo las presiones altas situadas al Norte de las Azores. Durante la tarde y noche de ayer descargaron algunas tormentas poco importantes en Aragón, Cataluña y Levante, pero hoy vuelve el tiempo a ser bueno para toda España.

Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable. La temperatura máxima de ayer fue de 36 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Lugo.

25 de Agosto de 1917

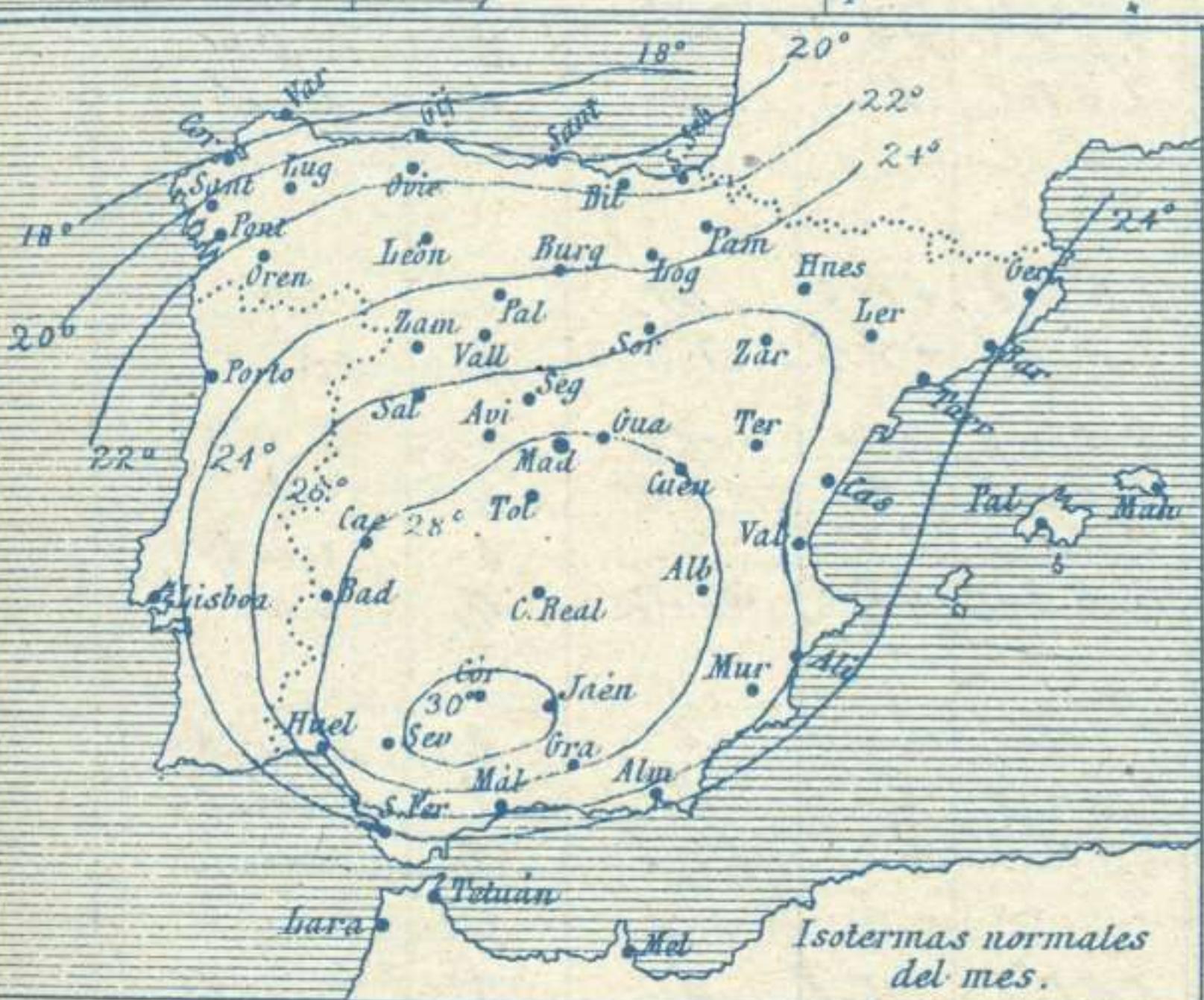
Num. 237

EN LAS
REGIONES

I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
IX
X

Vientos flojos de dirección variable y
buen tiempo.

XI } Vientos moderados del Este y tiempo
inseguro.
XII } Buen tiempo.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las ... h ... m

Es probable que vuelva a soplar el Levante en el
Estrecho de Gibraltar.

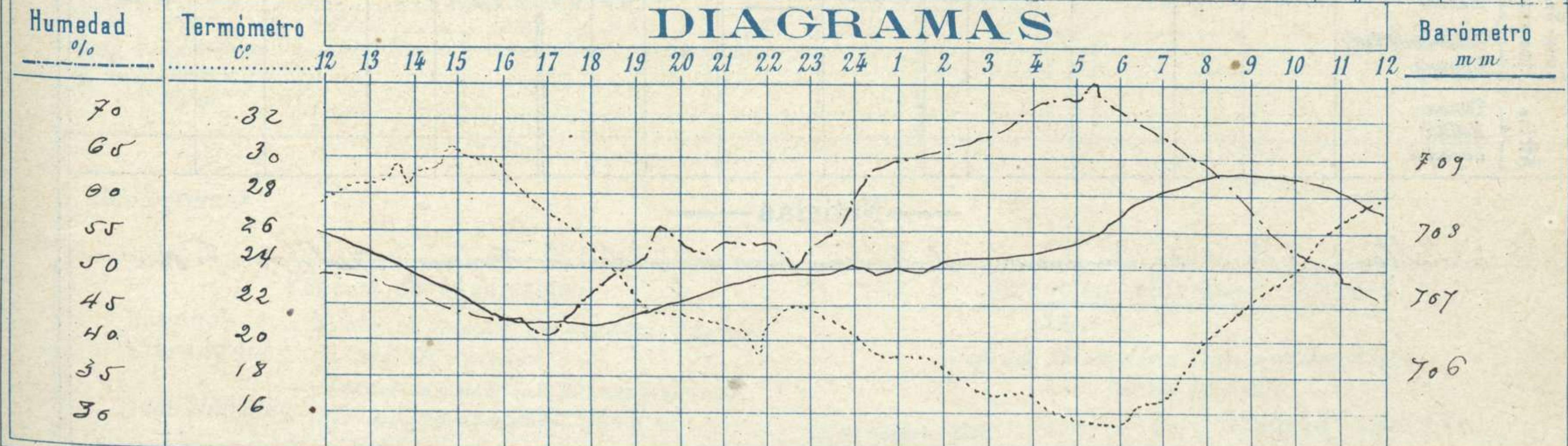
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 24 y 12^h del dia 25

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas											
				Dirección	F.º Ó a.º				Alturas											
12	707.9	27.4	48	W		1	Cl	Temp - max - a la sombra 30.2												
16	706.7	29.3	42	SW		1	Cl	Td mínima 19 15.1												
20	707.0	21.2	54	W		1	Cl	Horas de sol despejado en												
24	707.5	20.5	56	NE		3	Cl	el dia de ayer 12 h 5 m												
4	707.6	16.9	71	NE		1	Cl													
8	708.7	19.9	64	NE		0	Cl													
12	708.3	27.6	46	WSW		1	Cl													

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. extr. ^a	Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra							Max. ^a	Min. ^a	Dirección	Fuerza	
Región del N.W.I.	La Coruña	762.3	+0.3	15	6	2	c. d.	M. lla	-	19	11	769.2	19.2	N	1	cub.
	Vares	768.2	0.0	15.0	NNW	2	cub.	M. a	2	20	14	768.0	20.8	NNW	3	cub.
	Avilés	767.2	+0.5	18.2	1	0	nub.	-	-	20	16	767.0	19.8	NNW	2	cub.
	Gijón	768.2	+0.5	16.2	NW	0	c. cub.	-	-	21	14	767.8	19.2	NW	1	cub.
	Oviedo	768.2	-	16.2	NW	0	c. cub.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Finisterre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Santiago	769.1	+0.1	17.6	N	3	c. d.	-	-	20	9	769.2	17.6	NW	2	cub.
	Pontevedra	768.9	+0.5	18.8	N	3	d.	-	-	22	11	768.2	21.4	N	6	cub.
	Lugo	-	-	14	NNW	1	c. d.	-	-	24	8	-	-	2.0	4	cub.
	Orense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Región del Cantábrica II	León	765.1	-	16.4	NNW	0	d.	-	-	20	9	763.7	18.7	2	8	d.
	Santander	768.8	+0.6	18.2	W	0	cub.	M. lla	-	21	15	768.1	19.6	NW	1	cub.
	Punta Galea	766.8	+2.1	18.1	S. E.	2	cub.	M. a	-	23	15	766.6	22.1	NW	5	cub.
	Bilbao	768.5	0.0	17	SE	1	d.	-	-	22	12	768.0	21	NNW	1	d.
	Cabo Machichaco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Región del Duero III	San Sebastián	768.1	2.0	20	N. E.	1	cub.	M. a	-	25	14	768.0	24.2	Nor	2	d.
	Zamora	768.3	-	17.8	NE	2	d.	-	-	28	11	765.9	25.0	6	0	c. d.
	Palencia	766.9	+0.4	16.0	NE	0	d.	-	-	27	10	768.7	25	16	0	d.
	Burgos	766.7	0.2	15.8	NE	1	d.	-	-	25	9	764.3	23.6	W	0	d.
	Soria	-	-	-	-	-	-	-	-	27	12	761.4	25	18	0	d.
	Valladolid	767.5	+0.6	16.0	NE	2	c. d.	-	-	26	10	763.6	24.4	NW	1	c. d.
Región del Centro IV	Salamanca	764.4	+0.6	16.8	NNW	1	d.	-	-	29	11	761.7	26.0	N	1	c. d.
	Ávila	-	-	15	S. E.	0	d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Segovia	765.5	+0.4	17	W	0	d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Madrid	765.3	+1.2	19.4	N. E.	0	d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Toledo	765.4	+0.5	20.2	E	1	d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Guadalajara	764.8	+1.0	19.2	N	0	d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Región del Extrem. V	Cuenca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Cáceres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Badajoz	766.5	+1.0	16.1	S	1	d.	-	-	32	13	766.9	31.0	W	1	d.
	Ciudad Real	765.1	+1.4	21.4	S. E.	2	d.	-	-	33	18	762.2	32.2	N. E.	5	d.
	Logroño	-	-	16.2	S	0	c. d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pamplona	-	-	17.4	NNW	4	cub.	-	-	27	13	764.6	24	N	4	c. d.
Región del Alto Ebro VI	Huesca	-	-	17.4	W	0	cub.	-	-	23	13	765.2	19.0	NNW	4	d.
	Zaragoza	767.2	+0.5	17.2	NNW	1	cub.	-	-	30	16	765.7	27.5	W	0	cub.
	Lérida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gerona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Barcelona	766.6	-	27.4	N	2	cub.	-	-	30	19	764.1	25.5	6	2	c. cub.
	Tarragona	765.9	+0.5	23	S. E.	1	cub.	M. lla	-	27	16	764.7	25	9	3	c. cub.
Región del Levante VIII	Tortosa	766.6	-	24.6	S. N. W.	1	cub.	M. a	-	31	14	765.5	25	6. 8. 8	3	c. cub.
	Teruel	765.8	-	20.5	S	3	nub.	-	-	29	18	761.9	26.8	8	0	nub.
	Castellón	767.1	0.0	23.8	W	0	cub.	M. a	-	27	14	763.6	25.8	W	1	d.
	Valencia	766.0	-	24.6	S. E.	1	cub.	Cale	-	28	13	764.5	26.3	886	1	c. d.
	Albacete	765.2	+0.9	21.7	S	1	cub.	-	-	33	11	760.6	22.2	W	1	c. d.
	Alicante	765.5	+1.0	21.4	NNW	0	cub.	M. a	-	3	18	768.8	26	6	1	nub.
Región del Cuenca del Guadalq. X del SEIX	Murcia	765.8	-	24	N. E.	1	cub.	-	-	2	30	14	762.4	28.8	8	c. cub.
	Sevilla	765.5	-	24.4	N. E.	3	d.	-	-	36	19	763.5	24.6	SW	3	c. cub.
	Córdoba	764.8	+1.0	24.0	N. E.	1	c. d.	-	-	35	20	762.6	33.5	SW	4	c. cub.
	Jaén	765.2	-	22	W	3	c. d.	-	-	31	20	762.4	29.8	SW	3	c. cub.
	Granada	765.9	+0.3	25.4	S. E.	0	nub.	-	-	32	19	764.4	29	W	6	cub.
	Huelva	765.2	-	21.3	S	1	d.	-	-	30	16	762.5	26.7	SW	8	cub.
Cana-Ba- rias res XII	San Fernando	765.4	+1.0	21	S. E.	1	c. d.	M. lla	-	27	19	764.1	24	NNW	8	c. cub.
	Tarifa	764.7	+0.7	23	S. E.	0	cub.	M. lla	-	26	21	762.5	25	W	1	cub.
	Málaga	766.3	+1.0	25	N	1	c. d.	M. a	-	29	24	765.3	25	8	2	cub.
	Almería	766.4	-	25	N. E.	0	cub.	M. a	-	30	20	762.6	26.5	W	1	cub.
	Palma	767.3	+1.2	26	S. N. W.	2	nub.	M. a	-	30	24	763.9	27	W	5	cub.
	Mahón	767.6	+0.2	25	N. E.	1	c. cub.	M. a	-	28	22					

—Noticias—

Castellón = Al. 8.30 tormenta de lluvias y vientos fuertes (Prof. Dr. F. Gómez)