

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 135

DEL

15 de Mayo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 ^h								Id. en las 24 horas		Id. de la vispera por la tarde						
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		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	F ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	758.2	0.0	6	SW	4	lluvia	Ni ^{va}	12	9	6	758.2	6	E	2	lluvia
	Cristiansund	754.5	+0.2	10	SW	1	sub ^o	Ni ^{va}	9	8	762.9	8	W	5	sub ^o	
	Shudesnoes	762.2	+0.9	10	NW	1	e. d ^o	Ni ^{va}	12	6	767.4	9	NW	3	e. d ^o	
Europa Oriental y Central	Riga	760.2	+1.4	9.8	E. d ^o	0	e. d ^o				765.6	4.0	N	1	e. sub ^o	
	Moscou	760.5	+2.2	12.2	W. d ^o	2	sub ^o				763.6	15.8	S	1	e. d ^o	
	Nicolaiev	766.2		13.9	E. d ^o	0	e. sub ^o				765.4	16.1	E. d ^o	0	A ^o	
	Feldkirch	756.5		8	E. d ^o	0	lluvia		5	14	4	766.7	7	E. d ^o	0	lluvia
	Cernorvitz	768.8	+0.3	8	E. d ^o	0	sub ^o		11	5	767.8	8	E. d ^o	0	sub ^o	
	Gracovia	768.2	+0.7	7	E. N. E.	1	e. sub ^o		Sup	14	4	766.4	8	E. d ^o	0	sub ^o
	Pola	762.0		12	N. E.	3	sub ^o		18	9	763.0	12	E. N. E.	2	e. d ^o	
	Viena	765.9	+0.5	7	N	1	lluvia		1	14	7	765.8	8	E. d ^o	0	lluvia
	Berlin	770.1	+1.0	10	E	2	e. d ^o		6	12	5	766.1	8	SE	1	e. d ^o
Berna	761.2		7	S. E.	1	sub ^o		3			766.3	7	NW	0	lluvia	
Islas Británicas	Stornoway	770.5	+0.6	9.4	W. S. W.	4	sub ^o	Ni ^{va}	Sup	12.9	7.8	766.2	16.2	SW	5	sub ^o
	Shields	770.2	0.0	11.1	W	2	sub ^o	Ni ^{va}	17.2	8.9	769.4	12.2	S	2	A ^o	
	Valentia	762.9	+0.2	10.6	E. d ^o	0	A ^o	Ni ^{va}	12.9	7.2	769.9	16.1	NW	2	sub ^o	
Francia	Gris Nex	762.2	+0.4	11.0	N. E.	4	sub ^o	lluvia	16	9	768.5	11.2	N. E.	1	e. sub ^o	
	St. Mathieu	762.1		12.0	E. N. E.	2	sub ^o	lluvia	16	10	762.3	13.0	N	1	sub ^o	
	Isla de Aix	765.9	-0.2	12.2	E. N. E.	4	A ^o	Ni ^{va}	2.2	10	765.8	12.6	E. N. E.	4	sub ^o	
	Biarritz	762.1	+0.11	13.2	E. d ^o	1	A ^o	lluvia	2.2	10	762.1	17.2	N. E.	2	e. d ^o	
	Paris	762.7	+0.7	11	N. E.	2	sub ^o		Sup	18	10	767.8	16	N. E.	2	sub ^o
	Clermont	766.3	+0.2	11	N. E.	2	sub ^o		16	8	766.2	13	N. E.	2	sub ^o	
	Perpiñán	762.6	+0.2	15	E. d ^o	0	A ^o		22.0	8	763.8	19	E. d ^o	0	A ^o	
	Cabo Sicié	761.9	+0.9	13.6	E	2	sub ^o	Ni ^{va}	19	12	763.1	13.4	SE	2	lluvia	
	Niza	762.6	+0.0	14.9	E. d ^o	0	e. d ^o	E. d ^o	18	10	763.4	13.0	SW	2	e. sub ^o	
Italia	Lioria															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	761.8	+0.2	14.4	E. N. E.	2	sub ^o	lluvia	11	20	14	762.9	16.0	E. N. E.	1	sub ^o
	Lisboa	760.1	+0.2	14	E. d ^o	0	sub ^o	Ni ^{va}	2	11	13	761.0	16	NW	5	sub ^o
	Lagos	761.3	+0.2	16	E. d ^o	0	sub ^o	lluvia	1	17	2	761.9	17	N	2	sub ^o
	Horta	762.9	0.0	14.4	E. d ^o	0	e. sub ^o	Ni ^{va}	18	12	762.4	14.7	N. E.	4	A ^o	
	Angra															
	Punta Delgada	766.4	+0.2	14.0	N	4	sub ^o	Ni ^{va}	1	17	13	766.6	13.5	N. E.	4	sub ^o
	Funchal	758.4	+0.2	14.6	N	2	sub ^o	Ni ^{va}	4	19	13	760.4	15.0	N	2	lluvia
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca	759.5		19.8	N. E.	4	A ^o		24	18	157.3	25.0	N. E.	1	sub ^o	
	Nemours	762.2		22.9	N. E.	2	A ^o		2.2	19	761.3	17.1	N. E.	0	A ^o	
	Argel	760.6	0.0	17.4	E	4	e. sub ^o	Ni ^{va}	2.6	16	761.7	17.0	E. N. E.	5	lluvia	
	Cap de Garde	762.2		19.2	S	1	A ^o	Ni ^{va}	2.5	13	763.3	15.4	N	1	e. d ^o	
	Túnex															
Orán	759.9		18.4	W	1	e. d ^o		18	16	760.6	17.2	N	4	sub ^o		

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 :

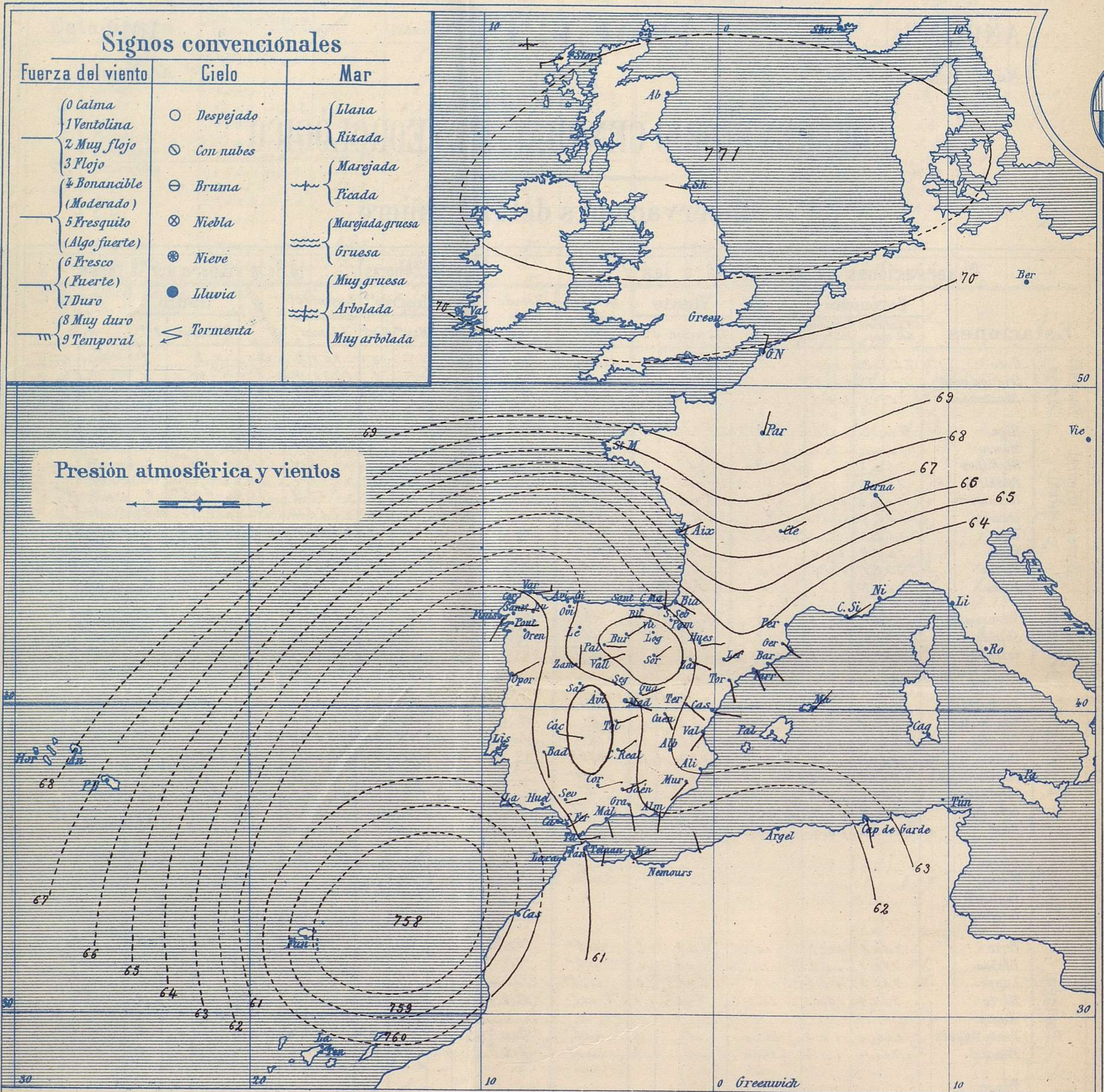
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

AÑO XXII

Boletín del Viernes 15



Estado general

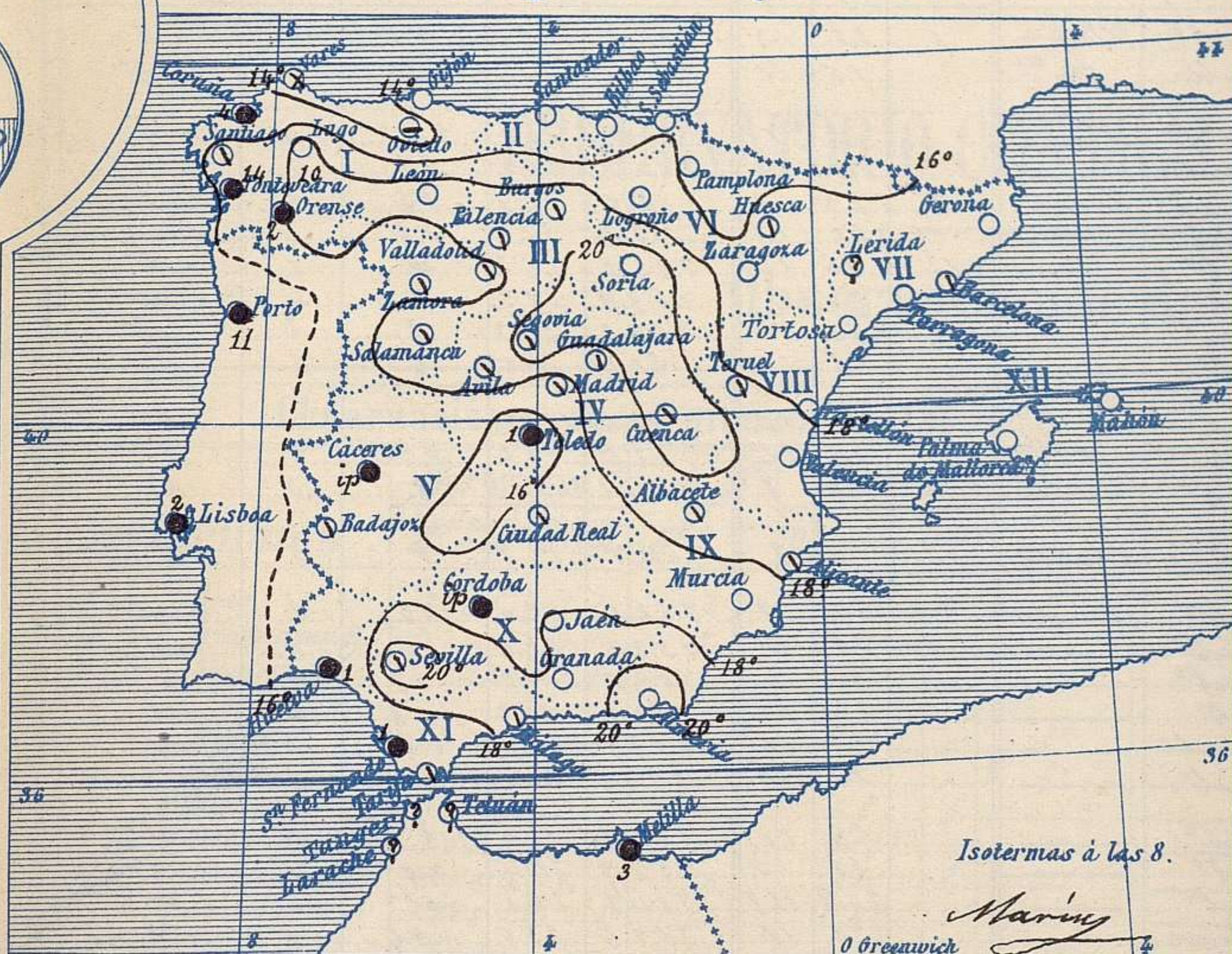
Persiste al S.W. de la península Ibérica, un área de presiones débiles, cuyo influjo alcanza a casi toda España, produciendo vientos generales de los cuadrantes primero y segundo. El cielo aparece con muchas nubes sobre toda la Península y llueve en algunas comarcas. - La temperatura máxima de ayer fué de 30 grados en Orense y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Albacete. - Las presiones elevadas residen sobre las Islas Británicas y en el mar del Norte. - El mar está tranquilo por nuestro litoral.

El Director general: Martín Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I Vientos moderados de la region del Sur y tiempo lluvioso.
- II Vientos flojos y moderados de la region del Este y tiempo incierto.
- III } Vientos flojos y moderados de la region del Sur y tendencia a llover.
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados de la region del Este y buen tiempo.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI } Vientos moderados de la region del Este y tiempo incierto.
- XII } Vientos moderados de la region del Este y buen tiempo.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12.h. 5.m

Persiste la perturbación atmosférica del Occidente de la Península Ibérica.

Son probables las lluvias en las costas occidentales. Vientos generalmente del Este para todas nuestras costas.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 14 y 12^h del día 15

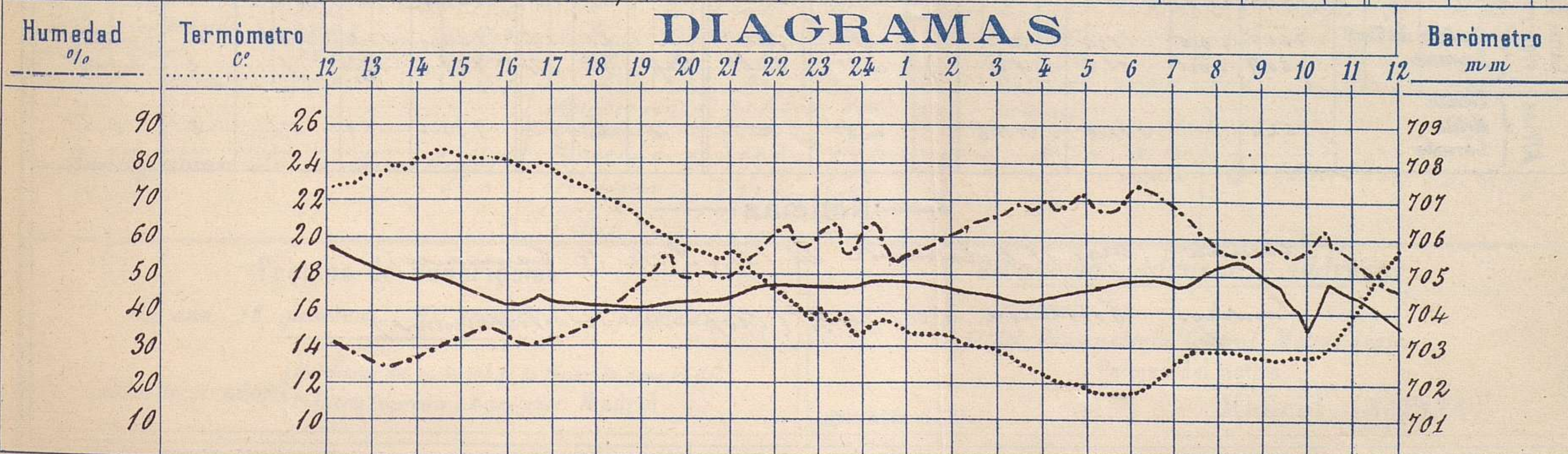
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h 30^m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9									
12	705.88	22.7	32	E.	1		C. despejado	Temp. max. a la sombra 24.7	50	E.	3	1500	E. S. E.	4
16	704.21	24.1	32	E. S. E.	1		C. cubierto	Temp. min. a la id 11.8	100	E. S. E.	3	1750	E. S. E.	4
20	704.32	19.6	50	Calma	0		Cubierto	Horas de sol. despejado en el día	200	E.	3	2000	E. S. E.	6
24	704.95	15.6	63	S. E.	2		Cubierto	de ayer. 9 ^h 25 ^m	400	E.	4	2250	(S. E. E.)	
4	704.50	12.5	70	E.	3		Cubierto		600	S. E.	4			
8	705.38	14.0	54	E. S. E.	1		Cubierto		800	S. E.	4			
12	703.78	19.6	46	E. S. E.	1	Inap.	Suboto		1000	S. E.	5			
									1200	S. E.	5			

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera á 16 horas			
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		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	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuera		
Región del N.W. I.	La Coruña	760.2	-0.4	15.	E.S.E.	1	sub.	Llana	1.	22	13	760.5	19	N.E.	4	c.d.
	Vares	760.6	-0.4	12.2	E.	5	suba.	M. de	1.	16	11	765.0	13.5	E.	6	c.d.
	Avilés															
	Gijón	762.1	-0.4	15.0	N.E.	2	c.d.	Llana	1.	17	11	762.1	16.8	E.N.E.	4	c.d.
	Omiedo	761.5		12.2	S.W.	4	Druma		1.	9		761.7	17.2	N.E.	2	c.d.
	Finisterre	759.4	-0.5	21.3	N.E.	2	c. sub.	Llana	2.	23	13	752.6	17.6	S.E.	2	Llana
	Santiago	760.9	-0.2	15.0	N.E.	2	sub.		1.	27	13	762.2	16.9	N.E.	2	Llana
	Pontevedra	759.9	+0.1	16.2	N.	1	sub.		1.	14	13	762.2	16.2	W.	1	sub.
	Lugo	760.5		17.2	S.W.	4	sub.		1.	27	9	759.9	18.9	N.	4	c. sub.
Orense	760.6	-1.0	19.5	S.W.	2	c. sub.		2.	20	15	759.8	25.2	S.	2	c. sub.	
León	759.4		14.0	S.	2	S.		1.	16	10	760.4	14.5	E.	2	S.	
Región Cantábrica II	Santander	761.2	-0.2	15.2			c.d.		1.	10		762.6	15.7			S.
	Punta Galea	761.7	0.0	14.2	S.E.	3	sub.	M. de	1.	12		762.5	17.6	N.E.	5	S.
	Bilbao	763.3	0.0	15	S.E.	1	c.d.		2.	8		764.1	19	S.	2	S.
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	763.8	+0.5	16.0	N.	5	S.	Llana	1.	8		764.5	17.2	N.	5	S.	
Región del Duero III	Zamora	761.3	+1.0	14.2	N.E.	1	sub.		2.	19		762.4	24.0	N.E.	2	c. sub.
	Palencia	761.0	0.0	16.1	E.	1	sub.		2.	10		752.6	24.4	N.E.	0	sub.
	Burgos	761.1	0.0	14.2	E.N.E.	1	sub.		2.	9		759.5	19.7	N.E.	2	S.
	Soria	760.4	0.0	19.0	N.E.	1	S.		2.	10		760.8	22.0	N.E.	2	sub.
	Valladolid	761.7	0.0	13.8	N.E.	1	c. sub.		2.	11		758.8	26.4	S.E.	1	sub.
	Salamanca	760.9	-0.4	14.2	N.W.	1	sub.		2.	10		762.0	2.4		5	sub.
Región Central IV	Ávila	760.2		13.0	S.E.	2	sub.		2.	10		760.2	12.4	S.	2	sub.
	Segovia	760.2	0.0	16.0	N.W.	1	sub.		2.	10		758.4	21.4	N.W.	4	sub.
	Madrid	762.8	+0.8	14.0	E.S.E.	1	sub.		2.	11.8		761.7	24.1	c. sub.	0	c. sub.
	Toledo	761.3	-0.5	14.4	E.N.E.	4	blanco		2.	11		759.6	23.6	N.N.E.	0	sub.
	Guadalajara	761.5	+0.5	16.0	E.	0	sub.		2.	12		758.7	24.6	S.E.	1	c. sub.
	Cuenca	761.6	+0.1	15.8	S.E.	3	sub.		2.	8		760.6	21.9	S.	4	c. sub.
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	760.9		14.8	S.	1	sub.		2.	13		761.2	21.6	S.	2	sub.
	Badajoz	760.9	0.0	15.8	S.S.W.	1	sub.		2.	15		760.6	22.2	S.	1	sub.
	Ciudad Real	761.9	0.0	13.8	S.W.	0	sub.		2.	12		760.9	24.3	W.	0	c. sub.
Alto Ebro VI	Logroño	762.2		15.2	E.	0	S.		2.	10		761.6	24.7	E.S.E.	0	S.
	Pamplona	764.5	0.0	13.6	E.	0	S.		2.	8		761.4	20.8	N.W.	3	S.
	Huesca	762.8	0.0	15.2	S.E.	0	c. sub.		2.	10.6		762.2	23.6	S.	0	S.
	Zaragoza	762.5	0.0	15.6	E.	1	S.		2.	12		761.2	24.0	S.	1	S.
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	763.4	0.0	16.4	S.	0	c.d.		2.	10		762.5	19.8	S.	2	c.d.
	Barcelona	763.4	+0.9	17	S.E.	1	sub.	Ris.	1.	15		764.2	27	S.	3	sub.
	Tarragona	763.9		16.5	E.S.E.	1	S.	bal.	1.	13		765.0	17.2	S.E.	2	c.d.
Tortosa	762.5	-0.2	17.6	S.	1	c.d.		2.	13		764.1	19.8	S.	2	S.	
Levante VIII	Teruel	762.5		12.9	S.E.	0	sub.		2.	8		760.9	24.8	S.	1	S.
	Castellón	761.3	-0.3	14.9	E.S.E.	0	S.	Llana	2.	15		762.2	19.0	E.	2	S.
	Valencia	763.2		18.4	N.N.W.	0	S.		2.	13		764.2	19.0	S.E.	0	S.
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	762.8	-0.4	15.5	S.E.	1	sub.		2.	7		761.2	21.4	S.E.	2	sub.
	Alicante	762.5	-0.4	18	N.E.	2	sub.	Ris.	2.	14		763.2	19	N.E.	4	c.d.
	Murcia	762.6		16.0	W.	1	S.		2.	14		763.1	21.0	E.	2	S.
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	761.2		20.2	S.W.	1	sub.		2.	15		761.8	24.0	S.W.	5	c. sub.
	Córdoba	764.0	-0.6	16.6	S.E.	1	sub.		2.	13		760.8	24.2	W.	2	sub.
	Jaén	760.8		15.2	N.E.	1	c.d.		2.	10		760.7	20.8	N.N.W.	0	S.
	Granada	760.8	-0.2	14.2	S.	0	c.d.		2.	10		761.4	22.0	N.W.	4	c.d.
Costa del Sur XII	Huelva	762.0		16.2	E.	1	sub.	Llana	1.	16		761.8	17.2	S.W.	2	sub.
	San Fernando	762.0	-1.1	16	E.	4	sub.	Ris.	1.	15		762.4	18	S.	2	sub.
	Tarifa	760.0	-0.2	16.5	E.	2	sub.	M. de	1.	11		762.2	17.6	E.	2	sub.
	Málaga	762.0	0.0	19	S.	2	sub.	Ris.	2.	15		762.2	24.2	E.	2	c. sub.
Almería	761.4		20.6	S.	1	S.	Llana	2.	19		764.7	22.2	E.	5	sub.	
Canales Baleares XIII	Palma	762.6	+0.6	19	E.	1	S.	Ris.	2.	14		765.0	25	E.	4	S.
	Mahón	763.4	+1.0	17	N.E.	2	S.		1.	16		764.7	18	N.E.	2	S.
Canales de las Islas XIV	Sta Cruz de Ten ^o	760.9	+0.5	18.4	W.	3	sub.	Ris.	2.	17		762.0	17.4	N.N.E.	0	sub.
	Laguna	760.9	+0.8	12.8	N.W.	2	sub.	bal.	2.	12		761.1	17.0	S.	2	c. sub.
Africa XV	Tetuan															
	Melilla	762.4		17.8	N.N.E.	1	sub.	M. de	2.	23	12	765.6	19.0	N.E.	2	sub.

Noticias

Coruña =ayer 17 h. tormenta del S.W. (Prof. Sr. Camparico)

Santiago = tormenta a las 16 h. (Prof. Sr. Gil Villanueva)