

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 116

DEL

25 de Abril

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones		Observaciones de la mañana a las 7 ^h						Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde						
		Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
		alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ta}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	768.0	-1.9	4.6	S.W.	6	cul. ^o	M. de	2	6	4	772.8	4.2	S.W.	5	cul. ^o	
	Cristiansund	771.3	-0.7	5.8	E.	1	c.d. ^o	de		10	4	774.0	6.9	N.E.	3	c.d. ^o	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	763.9	-0.4	4.4	N.	1	cul. ^o					766.0	5.2	N.W.	2	de	
	Moscou	757.5		2.3	N.W.	1	nieve					759.5	4.1	N.	0	de	
	Nicolaiew	765.1		4.8	N.W.	0	de					767.6	5.8	cal	0	de	
	Feldkirch	764.7	+0.2	5.8	cal	0	de			17	3	763.8	9.6	cal	0	de	
	Czernowitz	763.4	-0.4	3.2	cal	0	sub. ^o			11	1	767.5	6.6	cal	0	de	
	Cracovia	765.8	-0.2	5.6	N.W.	1	de			14	8	767.4	3.1	N.E.	2	de	
	Pola	763.3	-0.1	10.8	E.W.	4	sub. ^o			15	2	764.7	10.1	E.	2	de	
	Viena	765.0	-0.1	6.4	cal	0	c.d. ^o			14	4	766.1	8.7	E.	1	de	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
Francia	Valentia	770.4	-0.5	6.7	cal	0	de	m. de		13.3	3.2	770.9	13.9	N.W.	1	c.d. ^o	
	Grís Nex	767.1	-0.4	10.4	N.E.	4	c.d. ^o	m. de		14	8	766.7	11.2	N.E.	5	sub. ^o	
	St. Mathieu	765.7	-0.2	2.5	N.E.	4	c.d. ^o	m. de		22	2	766.3	15.5	E.W.	5	c.d. ^o	
	Isla de Aix	762.6		10.6	E.	3	sub. ^o	de		21	9	762.5	13.6	E.	3	tormentosa	
	Biarritz	762.7		11.0	E.	2	c.d. ^o	de		15	9	762.6	13.4	E.W.	3	sub. ^o	
	Paris	765.1	0.0	8.5	N.E.	2	sub. ^o			17.0	2.8	764.5	16.0	E.	3	de	
	Clermont	764.9	0.0	5.6	E.	2	c.d. ^o			4	14.9	762.9	12.3	E.W.	3	cul. ^o	
	Perpiñán	763.4	+0.2	10.2	cal	0	cul. ^o			22	16.7	762.8	10.2	E.	1	cul. ^o	
	Cabo Sicié	762.9		13.6	E.	2	sub. ^o	m. de		15	9	763.9	11.2	E.	2	sub. ^o	
	Niza	763.6	0.0	13.1	cal	0	de	de		15	10	763.7	12.6	cal	0	sub. ^o	
Italia	Liorna	763.3	0.0	11.8	N.E.	3	de					763.6	14.0	N.W.	3	de	
	Roma	762.2	-0.2	9.4	N.	3	c.d. ^o					762.0	9.4	E.	1	c.d. ^o	
	Cagliari	763.0		12.0	N.W.	4	c. cul. ^o			6		762.9	19.9	N.W.	4	cul. ^o	
	Palermo	761.9	0.0	12.6	S.W.	1	cul. ^o			5		761.7	14.6	E.W.	3	cul. ^o	
	Porto	760.2	+0.3	13.0	S.W.	3	luz	de		8	2.2	15	761.7	15.6	E.	1	cul. ^o
Portugal	Lisboa	758.3	0.0	13.8	N.	2	c. cul. ^o	m. de		19	12	761.1	14.6	S.W.	3	c. cul. ^o	
	Lagos	759.3	-0.8	17.4	E.	1	c. cul. ^o	de		20	12	761.7	14.8	cal	0	sub. ^o	
	Horta	767.8	+0.5	13.9	N.W.	4	c.e.	m. de		16	13	768.4	13.7	N.W.	4	c.d. ^o	
	Angra	766.1	+0.8	13.8	N.E.	6	sub. ^o	m. de		9	15	9	766.2	12.5	N.	6	luz
	Punta Delgada	763.1	+0.4	12.5	E.W.	3	luz	de		1	15	10	763.9	12.9	N.	6	sub. ^o
	Funchal	759.7	-0.5	13.9	luz	2	sub. ^o	de		19	9	761.5	16.6	N.W.	2	de	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	761.2		12.2	S.W.	1	de										
	Argel	767.9		18.7	E.	2	sub. ^o										
	Túnez	761.0		13.0	N.W.	1	cul. ^o										
Sfaks																	

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

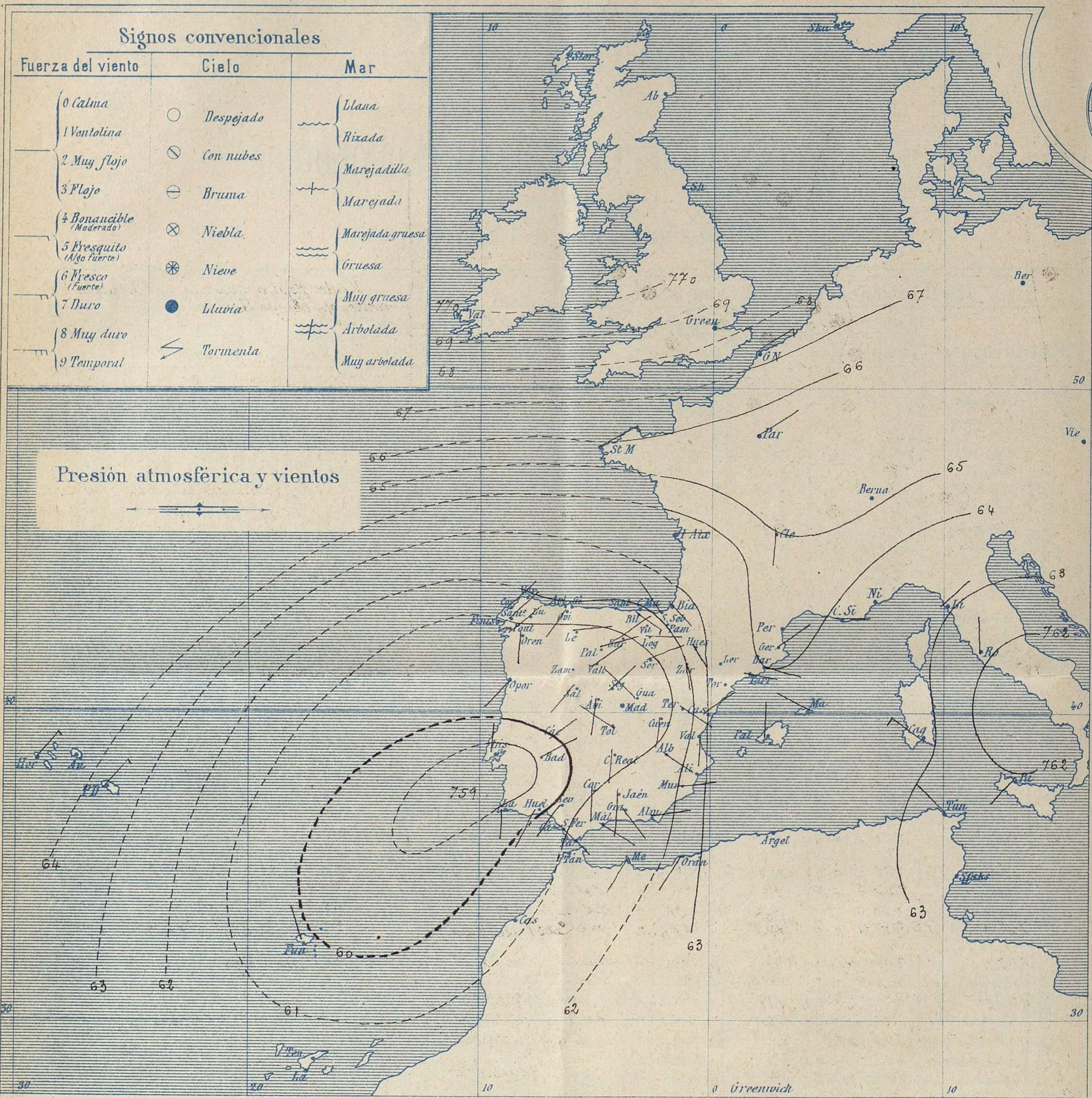
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XX

Boletín del Jueves 25

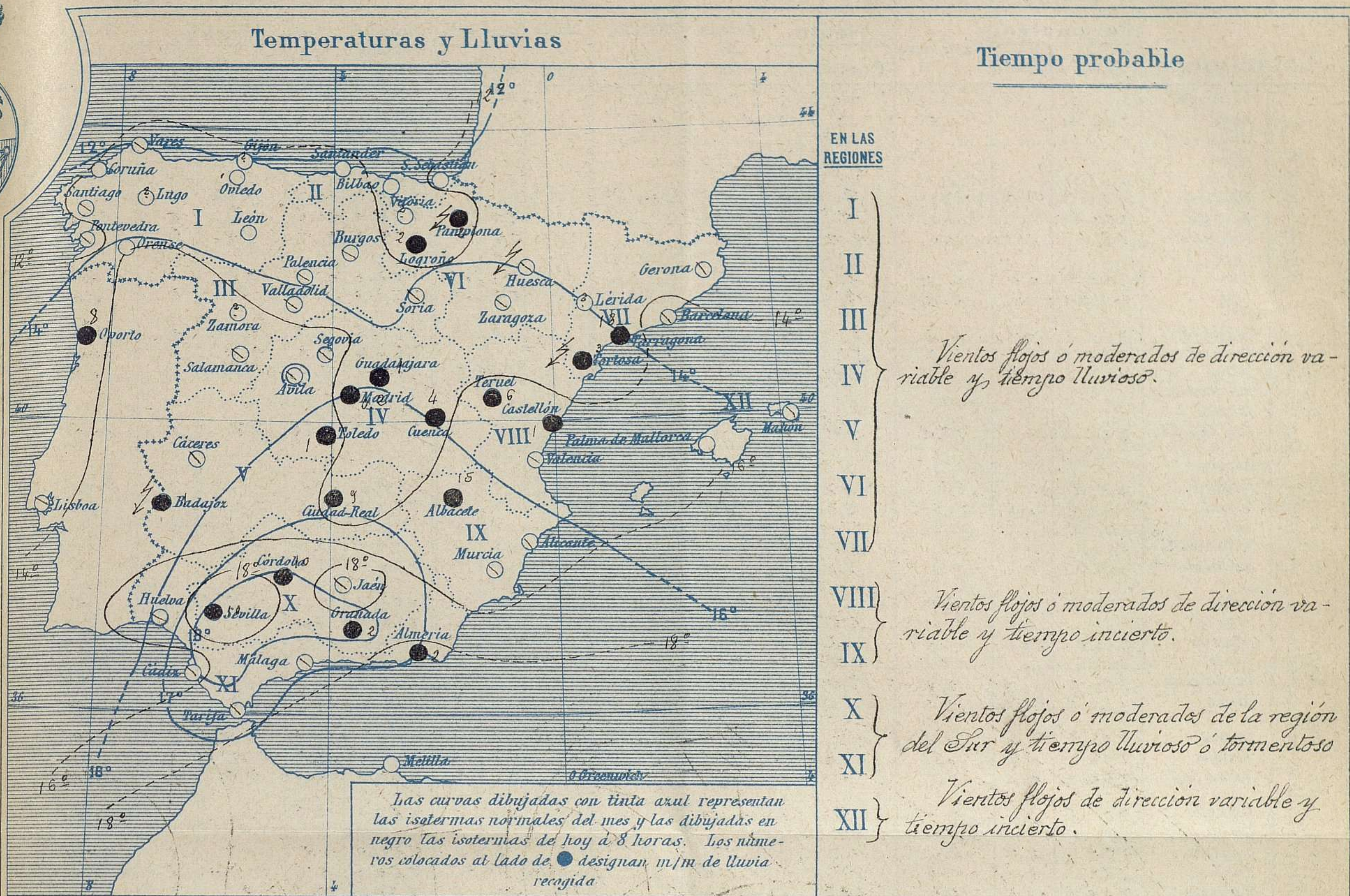


Estado general

Nuestra Península está sometida al influjo de una borrasca, cuyo centro ocupa el Sur de Portugal y se extiende hacia la isla de Madeira, por lo cual en el Centro de España, Aragón, Cataluña, Valencia y Andalucía, el tiempo es lluvioso y tormentoso, sin que las cantidades de agua recogida, llegue a ser considerable, pues la mayor fue de 18^{mm} en Tarragona; el viento continúa soplando con poca fuerza de dirección variable y la temperatura se mantiene suave; la máxima fue ayer de 29 grados en Orense y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en León, Logroño y Pamplona.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

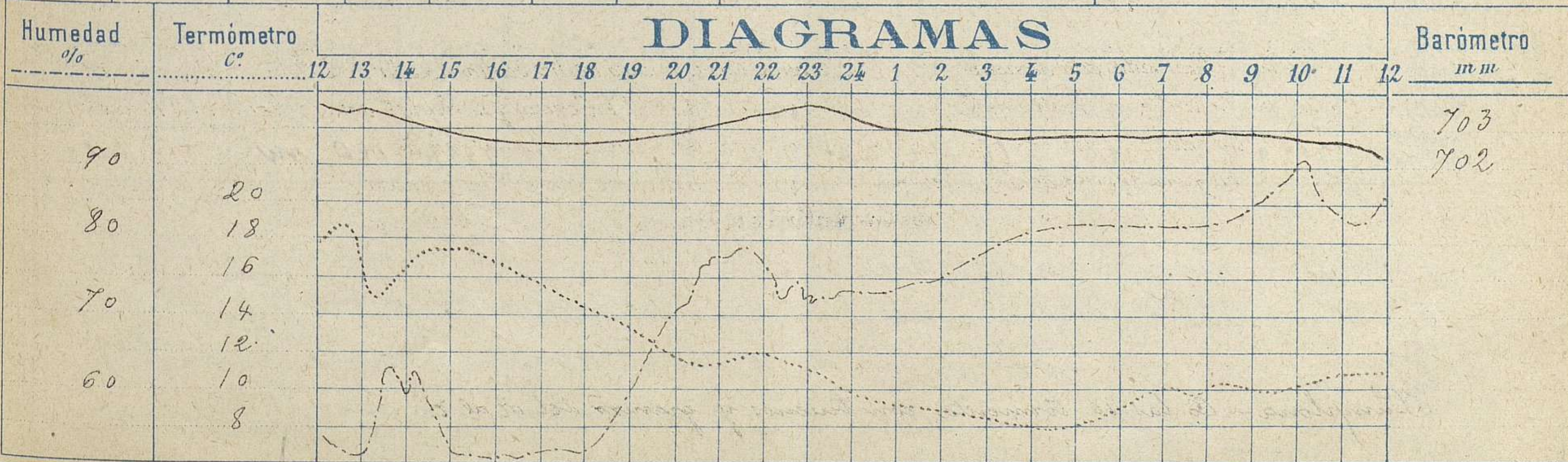


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 24 y 12^h del día 25

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m.	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m.	Estado del Cielo	Notas
16	702.69	16.7	50	SE	2	0.2	Casi despejado	Temp ^a máxima a la sombra 18° 8
20	703.15	11.9	71	S	0	"	Id	Id mínima a la id 7° 9
24	703.45	10.0	73	NNW	3	"	Nuboso	
4	702.78	8.0	82	N	3	"	Casi cubierto	
8	702.94	10.2	82	Cal	0	"	Cubierto	
12	702.34	11.2	86	Id	0	"	Cubierto (Lluve)	

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. ^a 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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.5	0.0	12.0	N.W. E.	2	C. d.	M. lta	25	10	761.5	21.0	N.E.	3	S.	
	Vares	760.3		11.2	E.	6	C. cub.	M. da			762.3	13.0	E.	4	niebla	
	Avilés	761.2			N.E.	2	C. cub.	Roz?			762.3		N.E.	5	S.	
	Gijón															
	Oviedo	761.2		10.8	S.W.	0	S.		18	2	761.1	17.2	N.E.	1	S.	
	Finisterre	759.5	0.0	17.8	E.	4	S.	M. lta			760.4	20.7	N.W.	2	S.	
	Santiago	760.2		11.0	N.E.	3	sub.		25	8	760.0	20.6	E.	2	C. cub.	
	Pontevedra	758	0.0	11.0	N.W.	2	Cub.		25	9	759.8	21.9	S.W.	3	S.	
	Lugo															
	Orense	758.2	0.0	12.2	S.	0	S.		29	10	758.0	27.4	S.E.	0	S.	
León	759		2.0	E.	2	S.		22	2	758.0	17.0	E.	3	C. d.		
Región Cantábrica II.	Santander	760.8	-0.1	14.2	E.	2	S.	M. lta	18	8	761.6	16.8	N.W.	2	S.	
	Punta Galea	760.1		9.9	S.E.	4	C. d.	M.			763.5	15.8	N.W.	4	sub.	
	Bilbao	762.2	-0.2	2.8	S.E.	2	S.		18	5	762.1	16.4	N.W.	3	C. d.	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	762.0	-0.9	15.8	N.W.	1	C. d.	M.	17	6	762.7	15.2	N.	2	sub.		
Región Duero III.	Zamora															
	Palencia	758.3	-0.5	9.9	E. N.E.	1	sub.		17	4	759.6	16.2	N.E.	1	sub.	
	Burgos	760.8	-0.8	7.7	N.E.	2	sub.		15	5	760.0	14.1	E. N.E.	0	C. d.	
	Soria	761.0		8.0	E. N.E.	2	sub.		16	6	759.3	13.8	N.E.	2	sub.	
	Valladolid	760.4	-0.4	9.5	S.E.	0	sub.		20	1	759.0	13.8	N.W.	1	C. d.	
Salamanca	759.9	2.0	19.0	S.W.	3	sub.		19	7	759.9	18.0	N.W.	3	S.		
Región Central IV.	Ávila	758.7		2.0	S.	3	sub.		16	8	757.7	15.5	N. N.W.	1	S.	
	Segovia	759.1	-0.2	10.0	N.E.	0	C. cub.		19	6	757.6	18.0	N.	0	C. d.	
	Madrid	761.0	+0.2	10.2	cal.	0	C. cub.		0.2	18.8	7.9	759.4	16.7	S.E.	1	sub.
	Toledo	759.5	-0.1	12.2	N.W.	2	sub.		1	21	9	758.6	19.2	N.	1	sub.
	Guadalajara	760.2	-0.2	9.8	N.W.	2	sub.		1	17	6	759.7	16.4	S.W.	0	C. d.
Cuenca	760.5	+0.6	3.2	S.	1	Lluvia		4	16	3	759.4	15.5	S.E.	0	sub.	
Extrem. Mancha V.	Cáceres	759.9		11.8	N.E.	1	sub.	Inapble	26	11	758.7	22.6	S.W.	3	C. cub.	
	Badajoz	759.0	-0.2	14.6	N.E.	0	sub.		25	10	760.6	21.2	N. N.W.	1	sub.	
	Ciudad Real	760.2	0.0	9.9	S.	1	sub.		9	20	9	760.6	20.1	N.W.	2	C. d.
Alto Ebro VI.	Logroño	761.5		9.0	E.	1	sub.		2	21	2	760.7	13.6	E.	1	sub.
	Vitoria															
	Pamplona	762.9	2.0	8.4	N.E.	0	S.		2	15	2	761.0	14.2	S.W.	1	sub.
	Huesca	763.0	+0.3	10.6	S.E.	0	C. cub.		Inapble	17.8	2.7	760.6	15.6	N. N.W.	1	sub.
	Zaragoza	762.8	+0.5	11.6	S.S.E.	1	sub.		22	6	760.3	17.0	E.	1	sub.	
Cataluña VII.	Lérida															
	Gerona	762.2	0.0	12.3	N.E.	0	sub.	Inapble	16	6	764.1	14.8	S.	0	C. cub.	
	Barcelona	763.1	0.0	16.5	E. S.E.	2	sub.	M. lta	16	11	762.2	13.5	E.	1	sub.	
	Tarragona	762.9		13.0	E.	1	sub.	M.	1.8	18	11	762.3	13.2	E.	1	C. cub.
	Tortosa	762.1	+0.2	12.4	cal.	0	C. cub.	M.	3	15	9	761.6	14.0	S.S.E.	2	Lluvia.
Levan. del S.E. VIII.	Teruel	760.9		10.4	S.E.	0	sub.		2	19	6	758.4	17.4	N.	0	Lluvia.
	Castellón	762.2	0.0	15.2	N.E.	0	sub.		1	15	13	761.0	16.0	S.E.	1	sub.
	Valencia	762.0	0.0	16.4	N. N.W.	1	C. cub.			17	12	762.5	17.4	S.S.E.	3	sub.
Cuenca del Guadalquiv. IX.	Albacete	762.0		10.6	S.E.	3	sub.		15	18	7	756.9	15.7	S.	2	sub.
	Alicante	762.5	-0.2	14.6	N.	0	sub.	M.	Inapble	20	10	761.7	19.0	E. S.E.	1	sub.
	Murcia	762.0	-0.2	14.0	E.	1	sub.		Inapble	19	11	760.7	17.0	S.	3	sub.
Cuenca del Guadalquiv. X.	Sevilla	760.4		18.0	S.W.	3	C. cub.		1.0	22	12	761.0	18.6	N. S.W.	2	sub.
	Córdoba	760.5	-0.4	16.8	S.	1	C. cub.		1.0	23	11	760.8	19.4	S.W.	2	C. cub.
	Jáen	760.4		15.8	S.	0	sub.		Inapble	20	10	761.9	14.2	N. N.W.	0	sub.
	Granada	760.8	-0.2	13.6	S.E.	0	sub.		2	19	9	760.4	17.8	E.	3	Lluvia.
Balea. Sur XI.	Huelva	759.6		17.6	S.W.	0	C. cub.		24	13	760.5	19.8	S.W.	3	S.	
	Algeciras															
	San Fernando	761.1	-0.2	15.0	S.E.	0	C. cub.	Roz?	20	12	761.9	17.0	S.W.	0	sub.	
	Tarifa	761.1		16.1	cal.	0	sub.	M.			762.1	20.0	N.W.	1	sub.	
	Málaga	762.3	-0.2	17.0	E. S.E.	3	sub.	M. da	19	15	762.4	18.4	E.	3	sub.	
Almería	760.1		18.2	E.	2	sub.	Roz?	2	23	15	760.2	20.0	E.	3	sub.	
Balea. Sur XII.	Palma	763.6	+0.4	14.2	N.	3	C. d.	M.	19	10	762.0	17.4	N.	2	sub.	
	Mahón	762.2		12.0	N.W.	1	sub.		17	11	761.5	15.0	N.E.	3	sub.	
Melilla	763.6		21.8	S.W.	1	S.	cal.	2.6	18	767.4	24.8	N.	1	S.		
Sta Cruz de Ten.	757.9		18.5	E.	2	sub.	M.	20	16	755.4	19.6	N.W.	3	sub.		

Noticias

Badajoz - Ligera tormenta á tarde.
 Huesca - De 12 á 1 tarde débil tormenta eléctrica.
 Tortosa - Tormenta desde 10^m 35 á 11^m 50 del E.
 Pamplona - A las 10 tormenta con truenos y granizo del N. al E.