

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 282,

DEL

9. Octubre

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 <sup>h</sup> .										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Baróm. a 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F. <sup>ta</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F. <sup>ta</sup>		
Escandinavia	Bodo	757.8	+1.2	13.4	N.	5	c. d.		2			754.5	5.0	N.M.	5	Lluvia.	
	Cristiansund	765.3	+0.9	3.7	N.M.M.	5	Lluvia.	M. Gsa.	4	6	8	753.5	4.6	N.M.M.	5	c. cub.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	749.2	+1.2	7.6	N.M.M.	4	cub.		4			750.0	10.1	N.M.M.	2	c. cub.	
	Moscou	742.7	+2.8	0.5	S.	4	c. d.		2			752.5	7.5	S.S.T.	2	cub.	
	Nicolaiew																
	Peldkirch	763.7	+0.2	9.6	cal.	0	c. d.		2	15	12	763.2	12.4	N.T.	1	cub.	
	Czernovitz	760.0	+0.9	12.4	cal	0	cub.		Inapable	18	11	762.4	17.9	S.T.	2	nub.	
	Cracovia	762.5	+0.3	11.0	N.	2	cub.		1	21	10	762.3	13.4	N.M.T.	6	c. d.	
	Pola	764.6	+0.3	17.8	S.S.T.	1	nubla.			21	14	762.9	18.0	S.S.T.	1	c. cub.	
Viena	761.7	+0.2	12.6	N.M.M.	3	c. cub.			20	13	762.2	13.6	cal	0	cub.		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	769.4	+0.5	8.9	S.M.T.	2	c. d.	M. lla.		15.0	6.7	766.6	11.7	cal.	0	nub.	
	Oris Nex	766.1	+0.6	10.2	S.M.T.	3	c. d.	Risa <sup>9</sup>		14	20	764.6	12.0	S.M.T.	3	cub.	
	St. Mathieu	761.3	+0.9	12.0	S.M.T.	5	cub.	M. lla.	7	19	12	760.3	12.5	S.M.T.	5	cub.	
Francia	Isla de Aix	758.2		15.0	S.S.T.	3	c. cub.	Risa <sup>9</sup>	2	20	12	759.7	16.0	S.S.T.	4	c. cub.	
	Biarritz	759.7		18.4	S.	3	nub.	Ll. <sup>9</sup>	1	25	17	756.8	22.0	S.	4	c. cub.	
	Paris	763.1	+0.5	11.0	N.T.	3	cub.		Inapable	13.4	3.5	762.4	11.8	N.T.	2	cub.	
	Clermont	760.7	+0.4	12.3	S.T.	1	nub.			15.6	9.4	759.4	9.9	cal.	0	c. d.	
	Perpiñán	759.7	0.0	15.3	S.	1	S.		4	21.6	13.0	757.6	20.0	S.M.	3	S.	
	Cabo Sicié	762.3		18.0	S.	3	nub.	Hyda	Inapable	20	11	761.4	17.0	N.T.	4	nub.	
	Niza	763.9	+0.1	19.1	S.	2	nub.	M. lla.	1	21	14	763.5	17.8	cal	0	cub.	
	Italia	hiorna	764.0	+0.4	20.6	S.S.T.	1	cub.					764.5	21.6	S.	3	cub.
		Roma	764.9	+0.8	18.4	N.	3	nub.					766.8	20.8	S.	2	c. cub.
Cagliari		761.2		22.0	S.	4	cub.					764.4	26.0	S.T.	4	cub.	
Palermo																	
Portugal	Porto	759.2	+2.5	15.5	S	4	cub.	Risa	4	18	4	755.4	15.2	S.S.T.	3	cub.	
	Lisboa	759.2	+3.3	16.1	N.S.M.	2	c. d.	M. Gsa.	8	19	15	753.8	15.7	S.S.T.	3	Lluvia.	
	Lagos																
	Horta	766.5	+0.1	17.7	N.M.M.	2	nub.	Risa		21	27	767.8	18.2	N.M.M.	2	cub.	
	Angra	765.2	+0.2	18.2	N	5	nub.	M. do		20	16	766.7	17.5	N	2	c. cub.	
	Punta Delgada	764.1	+0.1	16.4	N.	5	nub.	Risa <sup>9</sup>		20	16	766.0	16.7	N.M.M.	2	nub.	
Funchal	763.1	+0.9	19.9	N.M.	2	nub.	Hy da		23	12	760.9	22.5	N.M.	2	S.		
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orán	766.0		17.0	S	2	Cal										
	Argel	765.3		21.3	M	4	Cal										
	Túnex	765.2		21.0	cal	0	nub.										
Sfaks																	

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

Administrador

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

Dirección: Adresse: Address:

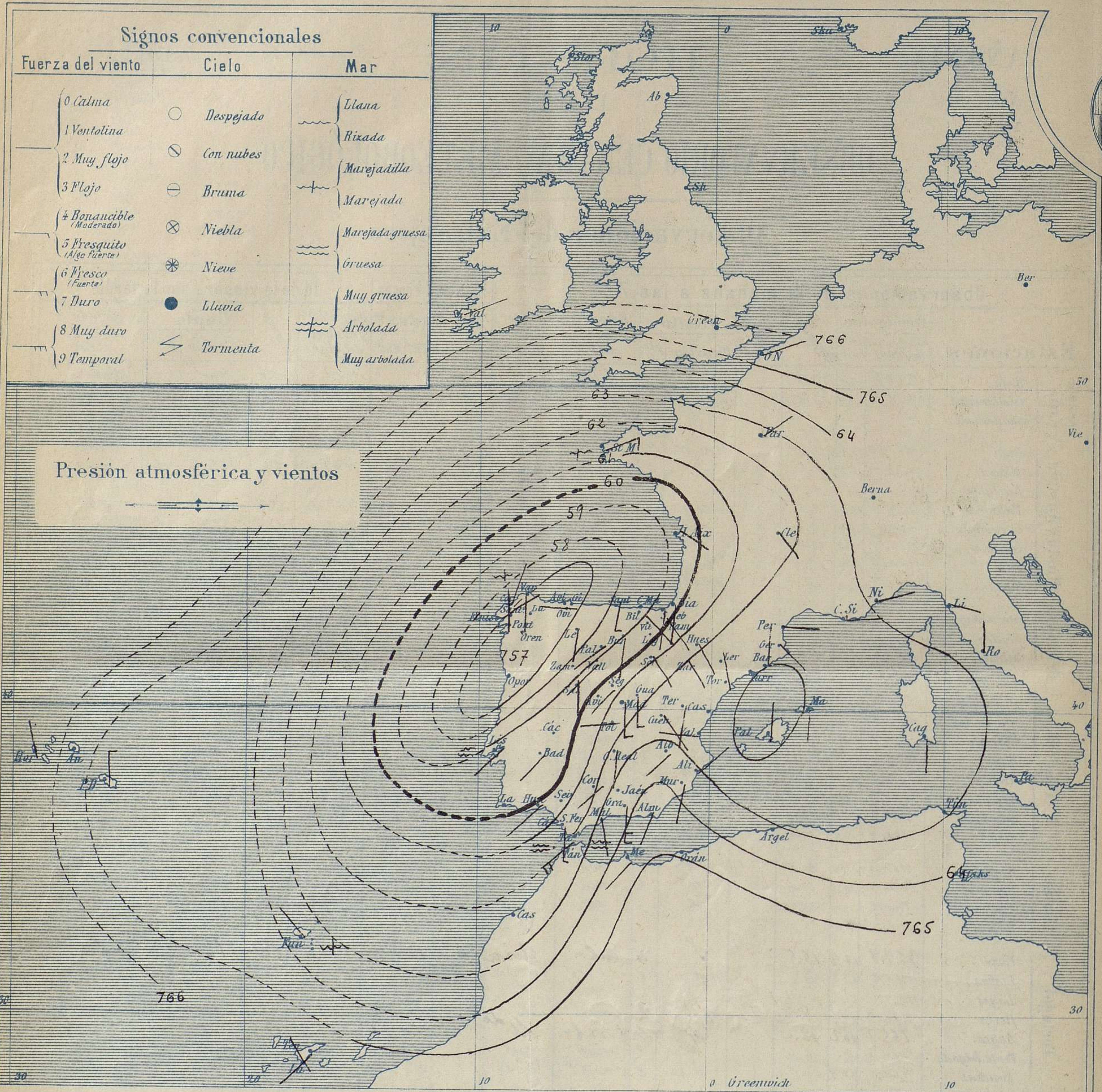
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado núm.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

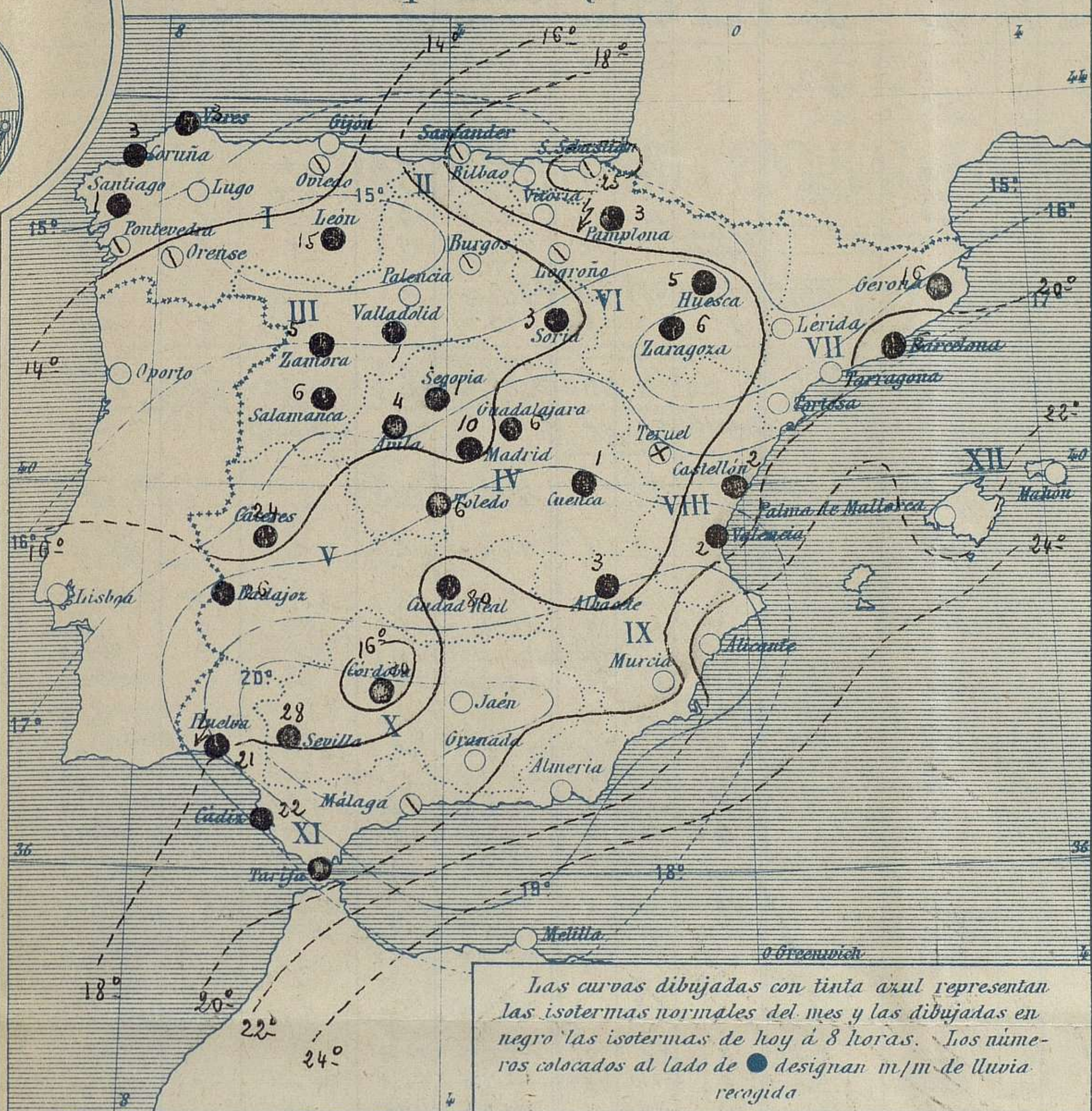


## Estado general

El centro de la depresión que estos días produce mal tiempo en nuestra Península, presenta hoy su principal centro sobre Galicia, con un nivel barométrico de (757  $m/m$ ); también en el Mediterráneo Occidental hay un área de presiones débiles (762  $m/m$ ) que queda como secundario de la perturbación atmosférica antes mencionada. Lluvia por todas partes y copiosamente en Andalucía y Extremadura (Badajoz 36  $m/m$ , Córdoba 30  $m/m$ , Sevilla 28, San Fernando 22, Huelva 21); El mar aparece muy agitado en el Estrecho de Gibraltar y con marejada en el Cantábrico, soplando por toda España los vientos moderados y fuertes de la región del Sur. La temperatura máxima de ayer fue de 27° en Alicante y Murcia; la mínima de hoy ha sido de 7° en Oviedo, Avila y Segovia.



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

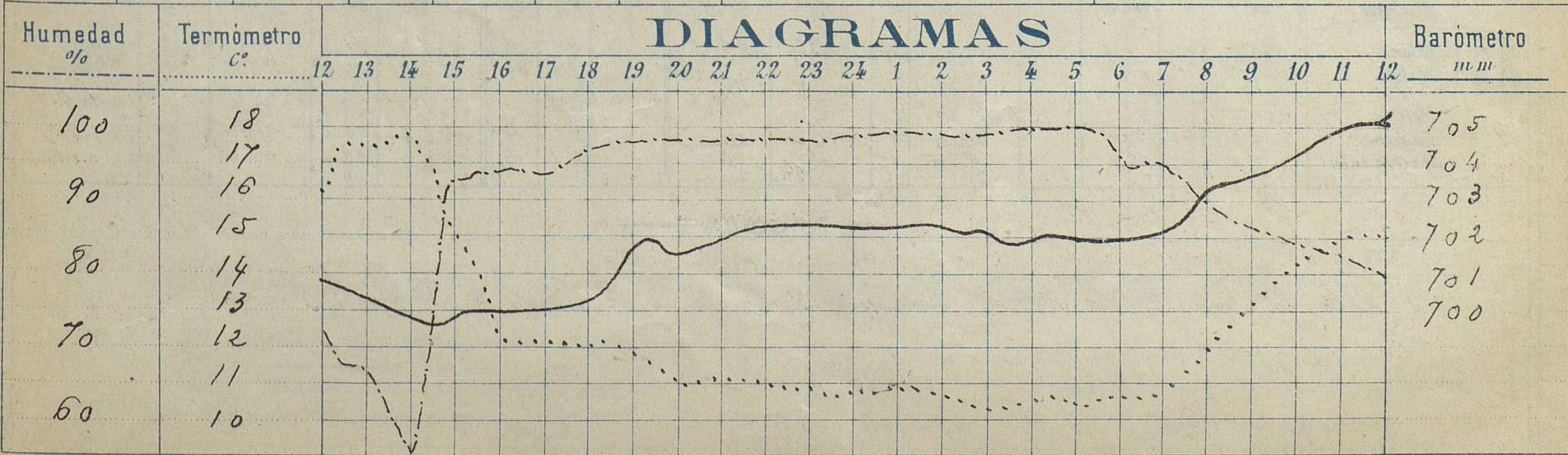
- I } Vientos fuertes de la region del Sur y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos moderados a fuertes de la region del Sur y tiempo algo lluvioso.
- V }
- VI }
- VII } Vientos moderados de direccion variable y tiempo lluvioso. Marejada
- VIII }
- IX }
- X } Vientos fuertes o muy fuertes de la region del Sur y tiempo lluvioso. Mar
- XI }
- XII } Vientos moderados de direccion variable y tiempo lluvioso. Marejada.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 8 y 12<sup>h</sup> del dia 9

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	700.00	12.4	94	W	1	3.0	Cubierto	Temp. máxima a la sombra 17.8
20	701.60	11.3	98	SSW	1	3.0	Td	Td minima id id 10.5
24	702.20	10.8	98	SE	1	0.2	Td	
4	701.92	10.5	100	SE	2	1.8	Td (Lluvia)	
8	703.29	12.0	90	SE	5	1.3	Cubierto	
12.	705.29	15.1	80	SW	3	1	Casi cubierto	

DIAGRAMAS



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana à 8 horas												Id. en las 24 horas			Id. de la vispera à 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. a 0.º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo			
	à 0.º y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza				
Región del N.W. I	La Coruña	756.9	0.0	13.0	N. N. E.	1	c. cub.	Pax. <sup>a</sup>	3	22.5	8	754.9	14.0	N. E.	1	cub.			
	Vares	756.9		12.2	S. W.	3	rub.	W. da.	3			755.1	12.5	?	6	Lluvia.			
	Avilés	758.4			cal.	0	ub.	N. <sup>a</sup>				756.0		cal.	0	Lluvia.			
	Gijón																		
	Oviedo	758.0		11.0	N.	1	ub.			18	7	756.6	15.0	N. E.	1	c. cub.			
	Finisterre	757.3		14.3	cal.	0	ub.	L. <sup>a</sup>				756.1	16.7	N. E.	4	ub.			
	Santiago	757.3		12.1	?	0	ub.		1	14	10	754.0	13.7	N. W.	2	ub.			
	Pontevedra	757.4	+1.1	13.4	N.	1	ub.		Inapible	19	12	753.6	18.3	N.	2	c. d.			
	Lugo																		
Orense	756.7	+1.0	14.5	N.	0	ub.			19	12	755.2	18.4	S. W.	1	ub.				
León	754.9		10.0	S.	3	Lluvia.		15	13	8	753.0	13.1	S.	2	ub.				
Región Cantábrica II	Santander	758.6		16.8	S.	6	c. cub.	Pax. <sup>a</sup>				755.5	19.8	S.	6	c. cub.			
	Punta Galea	758.2		17.8	S. E.	5	ub.	Pax. <sup>a</sup>				754.5	21.8	S. W.	4	c. cub.			
	Bilbao	757.9	+1.0	16.6	S. E.	2	ub.		Inapible	27	16	752.9	24.0	S.	1	c. cub.			
	Cabo Machichaco																		
Igueldo																			
San Sebastián	760.1	+1.5	21.0	S.	1	ub.	cal.		25	17	754.2	24.2	S.	5	S.				
Región del Duero III	Zamora	758.8	+1.0	12.8	N. E.	1	Lluvia.		5	15	8	754.5	13.6	E.	1	Lluvia.			
	Palencia																		
	Burgos	758.6	+1.0	11.0	S.	0	ub.			16	10	754.0	15.8	S. S. W.	5	c. cub.			
	Soria	762.0		9.6	S. E.	4	Lluvia.		3	16	9	756.4	14.4	S. E.	2	ub.			
Valladolid	760.9	+0.8	12.0	S. W.	1	ub.		1	17	10	754.1	15.5	S. S. E.	2	ub.				
Salamanca	759.0	+2.0	11.0	S.	2	Lluvia.		6	15	9	754.6	13.8	S.	2	Lluvia.				
Región Extrem. Alto Ebro VI	Avila	?		8.5	S. E.	6	Lluvia.		4	13	7	754.6	11.0	S.	7	ub.			
	Segovia	761.7	+1.0	12.0	S. W.	2	c. cub.		1	14	7	756.1	12.0	S. W.	4	ub.			
	Madrid	761.0	+1.1	12.0	S. S. E.	5	ub.		10.0	17.8	10.5	757.4	19.4	N.	1	ub.			
	Toledo	760.7	+1.2	14.5	N.	3	ub.		6	21	13	757.0	16.8	S. S. W.	2	ub.			
	Guadalajara	760.5	+1.2	13.0	S.	5	c. cub.		6	19	11	757.8	13.5	S. W.	3	Lluvia.			
	Cuenca	761.4	+0.6	12.5	S. E.	2	ub.		1	18	2.6	757.1	17	S. E.	2	ub.			
Mancha V	Cáceres	759.9		13.0	S.	5	Lluvia.		24	18	9	755.7	12.4	S. S. E.	5	Lluvia.			
	Badajoz	758.9	+0.9	16.4	S. W.	1	c. cub.		36	20	13	753.7	15.0	S. W.	2	ub.			
	Ciudad Real	767.1	+2.2	12.7	S.	2	ub.		28.0	20	12	757.4	15.8	S.	2	ub.			
Región Levan. Ebro VII	Logroño	759.4		15.1	S. W. E.	3	ub.			25	12	754.8	14.6	S.	3	c. cub.			
	Vitoria																		
	Pamplona	760.2		16.8	S. E.	3	ub.		3	22	9	755.4	20.8	S.	1	ub.			
	Huesca	762.1		15.0	S. E.	0	ub.		5	21.0	12.3	757.3	16.9	N. W.	0	Formenta.			
	Zaragoza	761.9	+1.5	12.5	S. E.	1	ub.		6	23	11	759.9	19.2	S. E.	1	ub.			
Cataluña VIII	Lérida																		
	Gerona	762.3	+0.8	18.6	S. E.	0	c. d.		16	24	13	760.4	22.8	S.	3	S.			
	Barcelona	762.4	+1.0	21.8	N.	0	ub.	W. lla.	5	22.5	17	759.3	21.8	N.	1	ub.			
	Tarragona																		
Tortosa	762.2	+1.5	17.9	N. W. W.	1	c. d.		Inapible	26	15	758.9	23.5	S. S. E.	3	c. d.				
Región Levant. Ebro IX	Teruel	763.6		12.3	S.	0	niebla.			21	10	759.4	17.2	S.	0	ub.			
	Castellón	761.7	+0.4	20.1	?	0	S.		2	24	19	758.2	23.2	E.	0	c. d.			
	Valencia	761.9	+1.0	18.0	N.	0	c. cub.		2	25	16	757.3	23.6	S. E.	1	c. cub.			
Región de Murcia X	Albacete	763.5		12.9	S. W.	1	ub.		8	24	9	756.2	21.5	S. E.	2	ub.			
	Alicante	762.7	+1.8	22.4	N. N. E.	0	S.	L. <sup>a</sup>		27	17	758.1	24.0	S. S. E.	7	ub.			
	Murcia	762.4	+1.6	19.0	S.	1	S.			27	14	757.4	26.0	S. W.	3	S.			
Región de Sevilla XI	Sevilla	761.9		16.8	S. W.	2	c. cub.		28	25	14	756.6	19.8	S. W.	7	c. cub.			
	Córdoba	762.3	+0.8	15.0	S. W.	1	Lluvia.		30	23	14	757.4	20.8	S. W.	3	c. cub.			
	Jáen	762.2		17.2	S.	6	ub.		Inapible	23	15	756.9	21.6	S.	3	ub.			
	Granada	762.2			S.	8	c. d.			20	13	758.9	19.8	S. W.	7	c. cub.			
Región de Almería XII	Huelva	759.8		12.0	S. W.	5	ub.	cal.	21	21	14	755.1	17.1	S. E.	7	Lluvia.			
	Algeciras																		
	San Fernando	761.2	+2.0	12.4	S.	4	Lluvia.	gpa.	22	20	15	758.4	18.9	S.	4	c. cub.			
	Tarifa	762.2		14.0	S. W.	6	Lluvia.	W. lla.				759.3	20.4	S. W.	4	c. cub.			
	Málaga	763.6	+1.0	19.4	S. E.	3	c. cub.	W. lla.	Inapible	22	18	759.7	21.0	S. E.	3	ub.			
	Almería	762.1		20.8	S. W.	2	S.	Pax. <sup>a</sup>		23	20	757.6	22.6	S. W.	3	S.			
Región de Palma XII	Palma	762.1	+0.4	19.2	N.	2	S.	Pax. <sup>a</sup>		25	17	759.7	24.4	N.	5	ub.			
	Mahón	762.3		24.5	S.	0	S.			27	20	761.1	25.8	S. S. E.	1	Bruna.			
Región de Melilla XII	Melilla	764.6		25.0	S. W.	1	S.	Pax. <sup>a</sup>		29	17	764.6	28.8	N. W.	1	ub.			
	Laguna	764.9	+1.0	14.9	N. W.	0	S.			23	12	763.5	18.8	N. W. W.	3	ub.			
	Sta. Cruz de Ten.	766.5	+1.2	23.1	S. W.	1	S.	cal.		25	19	763.9	23.4	N. S. W.	4	ub.			

## Noticias

Pamplona - A las 19 horas tormentas de S. à E. (Prof. Sr. Floren).

Escandi- Islas Martuecos