

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 322.

DEL

11 de Noviembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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 o nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo				
	50° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}					
Escandinavia	Bodo	752.1	-0.6	5.4	SE	6	llovizna	M ^{lla}	8	2	0.0	757.9	1.4	E	1	neb.			
	Cristiansund	758.0	-0.9	5.6	cal	0	c. cub.	M ^{da}	4	5		761.5	6.2	cal	0	neb.			
	Skudesnoes	761.2	-0.7	?	SE	6	cub.	M ^{da}	6	3		750.4	?	WSE	6	neb.			
Rusia y Austria	Riga	763.7	+1.2	1.2	W	2	cub.		20			759.4	1.9	WSE	2	neb.			
	Moscou	753.1	+1.6	-2.1	WSE	2	nieve		2			751.9	-0.6	W	0	nieve			
	Nicolaiew	764.4	+2.0	2.5	cal	0	cub.		30			761.3	5.0	WSE	3	llovizna			
	Feldkirch	767.4	+0.4	0.4	cal	0	cub.			2	0.0		764.2	0.9	cal	0	cub.		
	Czernowitz	766.0	+0.5	-0.5	cal	0	cub.		3	4	1	764.0	2.4	W	2	so			
	Cracovia	767.2	+0.4	-0.5	WSE	2	cub.			4	-1		766.1	0.8	WSE	1	neb.		
	Polá	764.5	+1.4	?	E	1	cub.		5	12	7	760.9	2.0	S	1	cub.			
Viena	766.3	+0.8	3.0	W	2	cub.			6	2		764.6	2.6	W	1	cub.			
Islas Británicas	Stornoway	759.2	0.0	?	SE	4	neb.	M ^{lla}		8.3	4.4	762.3	8.3	SE	4	neb.			
	Shields	762.8	0.0	7.2	cal	0	c. cub.	Ris ^a		3.0	0.0	765.3	8.3	cal	0	neb.			
	Valentia	766.6	+0.2	8.9	SE	4	neb.	M ^{da}	0.5	12.2	7.2	762.1	10.0	S	?	Brima			
Francia	Gris Nez	766.5	0.0	8.8	WSE	2	niebla	Ris ^a	1	16	8	766.2	9.0	W	1	niebla			
	St. Mathieu	768.7	+0.1	10.2	WSE	4	cub.	Ris ^a		12	8	768.7	10.4	WSE	2	neb.			
	Isla de Aix	767.4		8.6	WSE	1	cub.	Ris ^a	10	7		767.1	9.8	W	3	cub.			
	Biarritz	767.5		8.0	WSE	3	cub.	SE	12	10	7	767.0	4.0	W	3	cub.			
	París	766.9	+0.5	6.5	cal	0	cub.		3	8.0	5.5	766.1	7.2	cal	0	neb.			
	Clermont	766.3	+3.4	4.0	W	2	cub.		3	4.7	3.6	764.9	4.5	W	3	cub.			
	Perpiñán																		
Cabo Sicié	762.8		6.8	W	1	cub.	M ^{lla}		9	1		760.4	4.0	W	4	neb.			
Niza																			
Italia	Liorna	763.8	+1.4	10.0	W	2	llovizna		59			761.2	10.0	SE	5	llovizna			
	Roma	764.5	+0.3	9.0	S	0	c.d.					762.9	10.5	S	2	c.d.			
	Cagliari	763.3	?	?	W	3	c.d.					762.1	?	W	0	cub.			
	Palermo	764.9	0.0	7.6	SE	4	so					765.6	9.0	cal	0	neb.			
Portugal	Porto	773.1	+1.0	4.5	E	3	niebla	Ris ^a	13	2		770.8	10.4	W	4	so			
	Lisboa	771.2	+0.9	10.5	W	4	so	Ris ^a	14	10		767.0	10.8	W	4	so			
	Lagos	770.7	+0.8	12.0	cal	0	so	SE	16	6		769.8	10.0	W	1	so			
	Horta	773.9	+0.4	6.9	SE	3	so	M ^{lla}	18	16		774.2	17.2	SE	4	so			
	Angra	774.6	+0.7	16.2	SE	4	neb.	M ^{lla}	19	14		774.4	15.8	E	3	cub.			
	Punta Delgada	773.9	+0.8	14.7	W	4	c.d.	Ris ^a	18	14		774.0	14.7	WSE	4	so			
	Funchal	770.7	+0.3	17.1	W	3	llovizna	M ^{lla}	19	11		762.9	18.1	W	3	cub.			
Marruecos y Argelia	Tánger	770.1		6.0	S	1	c.d.	Ris ^a	2	16	5	767.0	12.8	WSE	1	neb.			
	Casablanca																		
	Orán	766.0		10.4	SE	3	neb.												
	Argel	767.5		10.4	WSE	4	c. cub.												
	Túnex	765.8		7.6	W	1	so												
	Sfaks																		
Berlin	766.6	+0.5	3.4	WSE	2	cub.		4	3		764.8	5.7	?	1	cub.				
Berna	766.9		0.8	E	2	cub.					764.7	0.0	W	0	cub.				

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 :

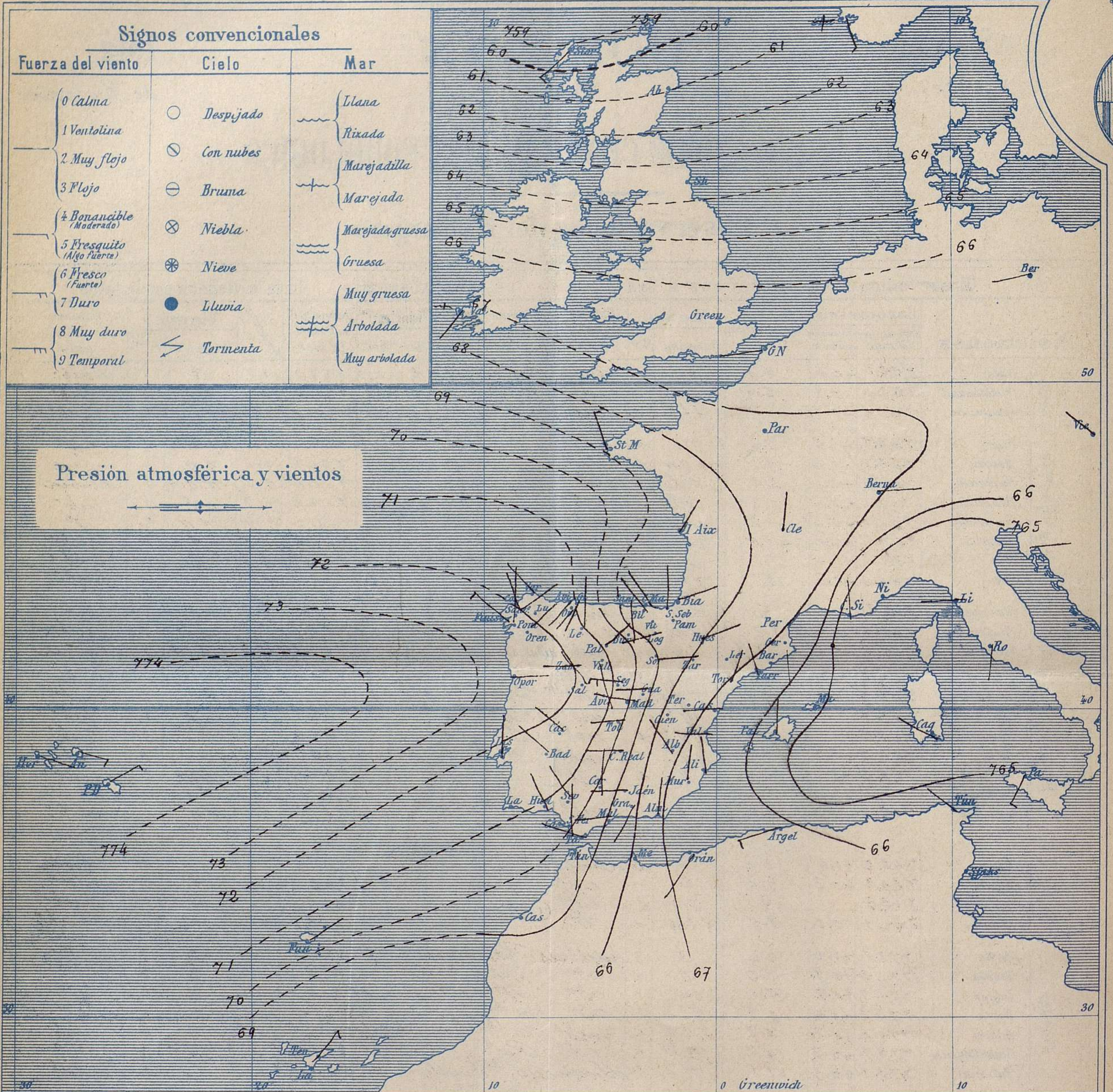
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

Desde las Baleares a Italia se extiende un área de presiones débiles relativas y las mayores aparecen situadas entre las Azores y las costas portuguesas.

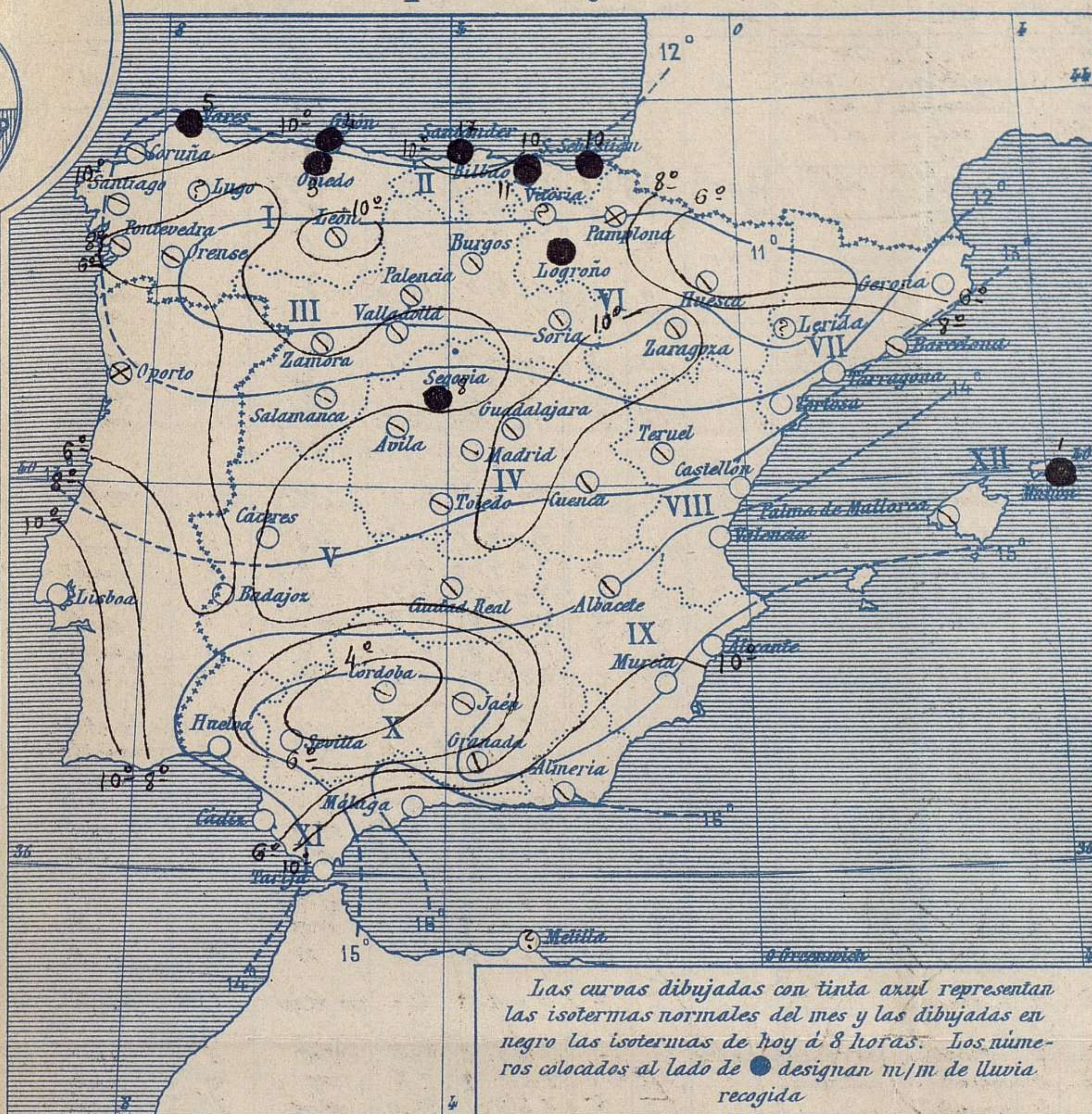
Aunque el tiempo es bueno para la mitad meridional de España, se registran lluvias en la zona de Galicia y de Cantabria, que tiende a propagarse hacia Levante.

La temperatura máxima de ayer fue de 17 grados en Sevilla y Huelva y la mínima de hoy ha sido de 1 grado bajo cero en León.



Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos o moderados de direccion variable y tiempo lluvioso.
- II }
- III }
- IV }
- V } Vientos flojos de direccion variable y tiempo incierto
- VI }
- VII } Vientos flojos de direccion variable y tiempo algo lluvioso.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos o moderados de direccion variable y tiempo incierto.
- XI }
- XII } Vientos flojos o moderados de direccion variable y alguna tendencia a llover

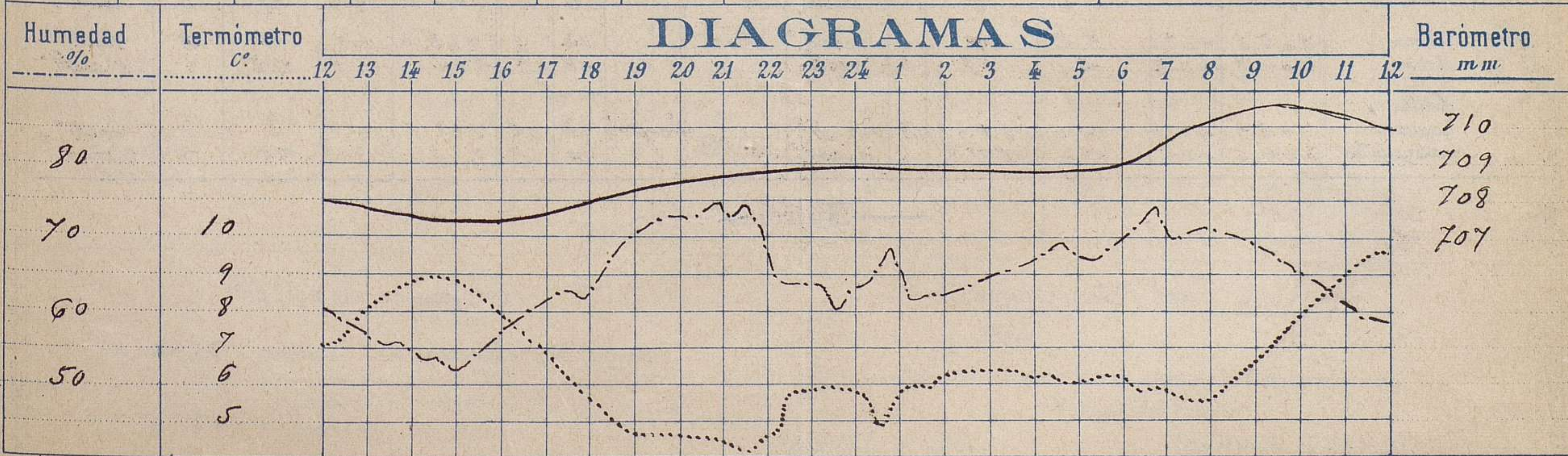
Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermas normales del mes y las dibujadas en negro las isotermas de hoy a 8 horas. Los numeros colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 16 y 12^h del dia 17

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	707.55	8.2	57	ENE	2	"	Cubierto	Temp ^a máx ^a a la sombra 9°7
20	708.63	4.6	73	Cal	0	"	Casi Cubierto	Td minima a la id 4°1
24	708.93	5.8	63	Fd	0	"	Cubierto	
4	708.91	6.3	67	Fd	0	"	Fd	
8	710.21	5.6	72	WNW	1	"	Fd	
12	710.10	9.7	59	WNW	2	"	Fd	

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.}		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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	770.2	+0.5	12.4	N.N.W.	3	ub ^o	M ^{ta}	15	7	768.8	13.0	N	3	ub ^o	
	Vares	770.2	+0.2	10.2	N.W.	3	niebla	R ^{ta}	6	16	768.8	10.5	N.W.	3	ub ^o	
	Avilés	771.2			S.W.	1	Lluvia	L ^{ta}	4	17	769.7		cal	3	Lluvia	
	Gijón	770.9	+0.8	9.8	S.W.	3	id.	L ^{ta}	4	9	769.3	9.3	S	3	ub ^o	
	Oviedo	771.3		7.6	S.W.	1	id.		3	7	769.3	7.2	N.W.	1	Lluvia	
	Finisterre	772.6	+0.2	11.7	N.W.	4	ub ^o	L ^{ta}	15	10	770.3	13.1	N.W.	1	ub ^o	
	Santiago	772.3	+0.4	7.5	N.E.	0	ub ^o		13	6	769.7	10.4	N.E.	3	c.ub ^o	
	Pontevedra	772.7	+0.7	5.9	N	1	ub ^o		16	5	769.7	10.6	N	3	ub ^o	
	Lugo															
	Orense	771.7	+3.0	7.1	N.W.	3	ub ^o		14	6	767.8	13.0	S	1	ub ^o	
León	770.6		5.5	N	2	ub ^o		8	-1.0	768.6	6.5	N	3	ub ^o		
Región Cantábrica II.	Santander	768.4	+0.3	11.2	N	3	Lluvia	M ^{da}	17	10	764.7	9.0	S	0	Lluvia	
	Punta Galea	766.9	0.0	10.5	N.W.	6	ub ^o	M ^{da}	6	11	766.3	9.9	N	4	ub ^o	
	Bilbao	768.1	0.0	10.0	N.W.	1	Lluvia		11	10	767.5	9.8	N	1	ub ^o	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	768.0	0.0	9.5	N	1	Lluvia	M ^{ta}	10	10	767.3	8.6	N	1	ub ^o		
Región del Duero III.	Zamora	771.6	+1.0	4.6	N	0	c.ub ^o		11	2.0	768.1	9.3	N.E.	1	ub ^o	
	Palencia	772.6	+1.0	4.6	N.E.	3	ub ^o		5	4	769.0	4.4	S.W.	0	ub ^o	
	Burgos	770.6	0.0	3.8	N	0	ub ^o		4	1	767.5	3.4	N	0	ub ^o	
	Soria	769.3		3.8	N.W.	1	ub ^o		4	2	766.5	2.8	N.W.	4	ub ^o	
	Valladolid	771.1	+0.2	4.0	cal.	0	ub ^o		6	3	768.3	6.0	S	1	ub ^o	
	Salamanca	771.4	+1.0	3.4	N.W.	1	ub ^o		9	1	766.9	7.4	N	3	c.d ^o	
Región Extrem. ^a Mancha V. Central IV.	Ávila	770.4		3.0	N.W.	3	ub ^o		3	1	768.1	3.5	N	1	ub ^o	
	Segovia	771.5	+1.0	?	N	0	ub ^o		3	20	769.1	21.6	N	0	niebla	
	Madrid	769.9	+1.2	3.6	N.W.	1	ub ^o		8.8	1	766.4	8.2	S.W.	2	ub ^o	
	Toledo	770.1	+1.0	6.8	N	3	ub ^o		11	2	766.2	10.2	N.W.	3	ub ^o	
	Guadalajara	769.0	+0.5	6.4	N	0	ub ^o		7	4	765.8	6.8	N.W.	3	c.ub ^o	
	Cuenca	768.2	+0.5	2.8	S.W.	0	ub ^o		2.2	1	766.8	2.4	N.W.	1	ub ^o	
	Cáceres	770.7		6.2	N.W.	1	c.d ^o		14	5	766.0	13.6	N.W.	1	do	
Badajoz	771.9	+0.5	3.5	N.W.	0	do		14	1	767.2	13.2	N.W.	1	do		
Ciudad Real	768.6	+1.2	6.0	N	2	ub ^o		11	0.0	765.2	9.0	N	3	ub ^o		
Alto Ebro VI.	Logroño	768.3		6.7	N.W.	3	Lluvia		8	8	766.7	6.6	N.W.	1	ub ^o	
	Vitoria															
	Pamplona	767.2	+1.2	6.4	N.W.	0	niebla	Snoble	5	4	766.2	5.8	N.W.	4	ub ^o	
	Huesca	767.5	+0.5	2.8	S.W.	0	ub ^o		13.8	2.8	763.8	2.7	N	0	ub ^o	
	Zaragoza	766.7	+0.5	9.2	N	1	ub ^o		10	5	763.1	9.0	N.W.	3	ub ^o	
Cataluña VII.	Lérida			?	S	?	?		14	3.1	764.9	13.6	N.E.	0	do	
	Gerona	768.5	0.0	?	S	?	?		14	6	763.1	11.1	N	0	ub ^o	
	Barcelona	766.5	+0.5	13.5	?	0	ub ^o	M ^{ta}	14	6	763.1	11.1	N	0	ub ^o	
	Tarragona	766.3		5.4	N.W.	1	c.d ^o	L ^{ta}	14	3	762.7	11.7	N.W.	1	ub ^o	
	Tortosa	766.4	+0.7	8.5	N.W.	3	do		12	7	763.2	11.2	N.W.	2	ub ^o	
Levan. te VIII. IX.	Teruel	775.2		3.4	N	0	ub ^o		?	2	756.3	4.4	N	0	ub ^o	
	Castellón	766.0	+1.0	8.4	N	1	c.d ^o		19	7	763.4	12.1	N.W.	1	ub ^o	
	Valencia	767.5	+1.0	8.2	N	0	do		15	5	764.3	13.4	N.W.	2	c.ub ^o	
	Albacete	768.4	+1.0	4.7	N.W.	2	c.ub ^o	Snoble	9	4	765.2	8.2	N.W.	4	ub ^o	
	Alicante	765.9	+1.1	9.2	N.W.	1	c.d ^o	L ^{ta}	13	8	763.3	15.0	N.W.	0	ub ^o	
Cuenca del Guadalquivir X.	Murcia	766.3	+1.0	10.0	N	0	do		14	8	763.9	14.0	N	3	do	
	Sevilla	770.2		3.8	N.W.	1	ub ^o		16	2	766.8	14.6	S.W.	6	ub ^o	
	Córdoba	769.2	+0.4	2.8	N	1	do		14	10	766.1	13.6	S	1	ub ^o	
	Jaén	767.5		7.2	N	0	ub ^o		11	4	765.9	16.2	N.E.	0	do	
	Granada	769.1	+0.8	2.2	S.W.	1	ub ^o		210	-1	765.9	2.8	N.W.	2	ub ^o	
Costa del Sur XI. XII.	Huelva	770.1		6.3	N.W.	1	ub ^o		17	4	766.2	14.6	N.W.	3	ub ^o	
	Algeciras															
	San Fernando	770.4	+0.9	6.1	N	0	c.d ^o	R ^{ta}	14	4	768.1	11.5	cal	0	do	
	Tarifa	769.3	+1.5	10.2	N.W.	1	do	L ^{ta}	14	10	765.9	14.1	N	1	c.d ^o	
	Málaga	769.7	+0.2	10.0	N	1	do	Lluvia	17	9	767.2	15.6	N.W.	4	c.ub ^o	
	Almería	767.3		11.6	N	4	ub ^o	M ^{ta}	15	11	765.4	13.2	N	3	ub ^o	
	Palma	765.1	+1.2	8.2	N	1	ub ^o	R ^{ta}	15	6	763.0	11.8	N	2	ub ^o	
Mahón	764.9	+0.8	12.0	N.E.	3	ub ^o		1	14	764.3	11.8	N.E.	1	c.ub ^o		
Melilla.	Laguna	768.9	+0.9	14.0	S.E.	3	c.d ^o	Snoble	16	12	767.0	14.6	S	1	ub ^o	
	Sta Cruz de Ten ^o	764.6	+0.2	19.4	N.W.	4	c.ub ^o	M ^{ta}	20	17	763.1	19.2	N.E.	5	c.ub ^o	

Noticias