

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 229

DEL

15 de Agosto

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones		Observaciones de la mañana á 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 ó nieve	Temp. extr ^{as}		Baróm. 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 ^{va}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo	755.5	0.0	17.2	S	1	cub.	2 ^a	21	14	756.4	18.0	S	1	c. cub.	
	Cristiansund	755.6	+0.3	14.6	cal.	0	cub.	2 ^a	17	14	754.6	15.0	cal.	0	c. cub.	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	758.0	-0.2	11.8	SW	0	cub.		9		758.8	13.6	W SW	0	S	
	Moscou	749.9	-0.6	14.0	N	2	Luvia		7		755.1	17.4	NE	0	cub.	
	Nicolaiew	762.4		17.1	cal.	0	S				762.2	20.7	SSW	0	S	
	Feldkirch	766.4	+0.9	11.2	cal.	0	cub.		4	19	764.2	12.0	cal.	0	Luvia	
	Gernornitz	762.5	0.0	14.3	cal.	0	cub.		24	14	762.7	18.0	cal.	0	S	
	Cracovia	763.4	+0.6	13.3	N	1	sub.		21	11	762.8	15.1	cal.	0	S	
	Pola	763.7	+1.0	17.2	cal.	0	cub.		23	14	762.0	18.4	SSW	1	c. d.	
Viena	764.6	+1.0	13.8	W SW	1	c. d.		4	20	761.8	15.8	W SW	1	c. cub.		
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	757.7	+0.4	12.8	SW	1	cub.	SW de	2.5	12.6	759.5	15.0	SW	3	c. cub.	
Francia	Gris Nez	763.0	+1.5	14.3	W SW	5	cub.	SW de	16	12	758.7	14.2	W SW	4	Luvia	
	St. Mathieu	765.2	+0.1	14.0	SW	4	cub.	SW de	17	13	764.2	15.0	N	2	c. d.	
	Isla de Aix	767.5		15.1	W SW	2	c. cub.	SW de	19	15	765.8	15.4	W SW	4	cub.	
	Biarritz	767.6		14.0	S E	2	c. d.	SW de	19	12	757.2	18.2	W SW	3	c. cub.	
	Paris	766.0	+0.2	13.3	W SW	2	cub.	SW de	17.8	10.7	761.8	15.3	N	2	cub.	
	Clermont	766.8	+0.7	14.4	SW	2	sub.		19.2	10.8	764.4	15.2	N	2	cub.	
	Perpiñán	768.2	+0.7	17.2	SW	1	c. d.		24.3	12.1	765.5	19.1	S	1	sub.	
	Cabo Sicié	765.4		15.0	W SW	3	S	SW de	20	14	764.0	16.2	N	4	S	
Niza	764.9	+1.2	18.4	cal.	0	c. d.	SW de	24	18	761.4	18.2	cal.	0	cub.		
Italia	Liorna	764.3		20.0	N	3	sub.				763.5	23.4	N	4	c. d.	
	Roma	764.4	+0.5	15.0	N	3	S				763.5	21.0	SW	3	S	
	Cagliari	764.8		19.2	W SW	5	S				762.4	22.0	S E	3	S	
	Palermo	764.5	+1.4	24.0	W E	1	cub.				763.1	23.2	cal.	0	S	
Portugal	Porto	767.7	+0.8	14.4	cal.	0	sub.	Ria	21	11	766.9	15.7	W SW	2	S	
	Lisboa	766.0	+1.0	16.0	W SW	3	S	Ria	24	14	765.1	15.0	N	5	S	
	Lagos	765.4		24.3	N E	1	S	Mella	27	15	764.2	18.2	N	2	S	
	Horta	765.9	+0.1	22.6	S	1	cub.	Ria	25	21	766.5	21.5	cal.	0	S	
	Angra	768.1	+0.2	21.5	W	1	sub.	Ria	26	18	766.4	21.9	SW	1	c. cub.	
	Punta Delgada	766.7	+0.2	21.4	SW	4	cub.	Mda	23	19	767.1	21.6	SW	4	cal.	
Funchal	766.3	+0.4	21.9	cal.	4	S	Mella	23	14	765.4	22.3	N E	4	sub.		
Marruecos y Argelia	Tánger	764.2		23.4	W E	2	S	Ria	24	12	762.7	20.3	W E	3		
	Casablanca															
	Orán	764.2		22.2	W E	2	cub.									
	Argel	765.4		22.5	W E	3	sub.									
	Túnez	764.3		24.0	W E	1	c. cub.									
Sjabs	760.9		27.0	W E	3	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

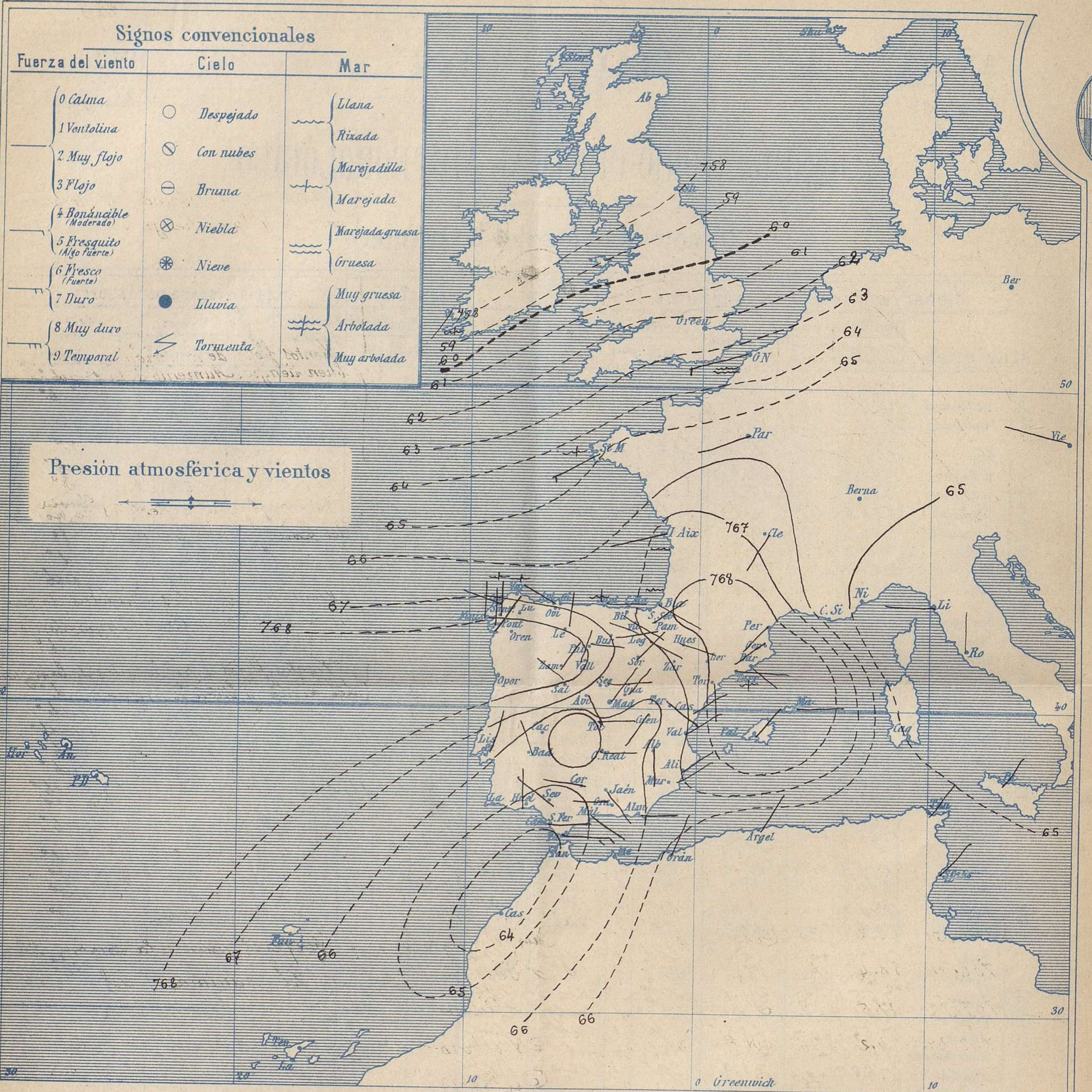
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

Faltan los telegramas del Atlántico. Un área de bajas presiones pasa por el Noroeste de Inglaterra y otra está situada al W. de las costas de Marruecos produciendo Levante en el Estrecho de Gibraltar y costas adyacentes.

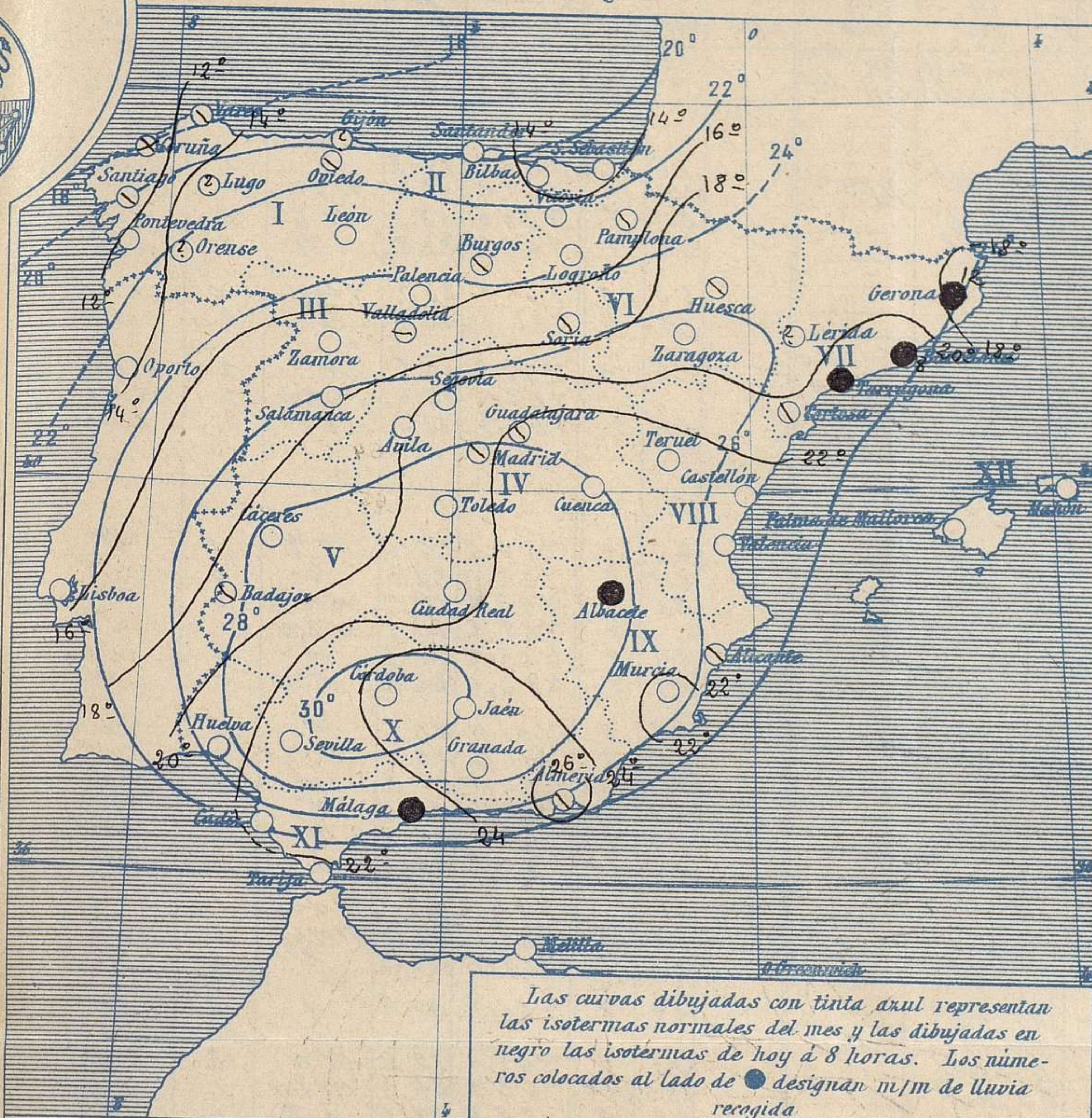
Las altas presiones aparecen formando dos núcleos bien definidos, uno entre las Azores y Galicia y otro sobre Baleares y Cataluña. Ha llovido algo en Cataluña y el cielo está nuboso en las costas de Levante y en Galicia y despejado en el resto. Los vientos soplan flojos y de dirección variable y la temperatura continúa relativamente baja. La máxima de ayer fue 34 grados en Córdoba y la mínima de hoy 5 grados en León.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos a moderados de dirección variable y buen tiempo.
- II }
- III }
- IV }
- V } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Aumento de la temperatura.
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos flojos a moderados de la región del Este y buen tiempo.
- IX }
- X } Vientos moderados a fuertes de la región del Este y buen tiempo. Marejada.
- XI }
- XII } Vientos flojos a moderados de la región del Norte y buen tiempo

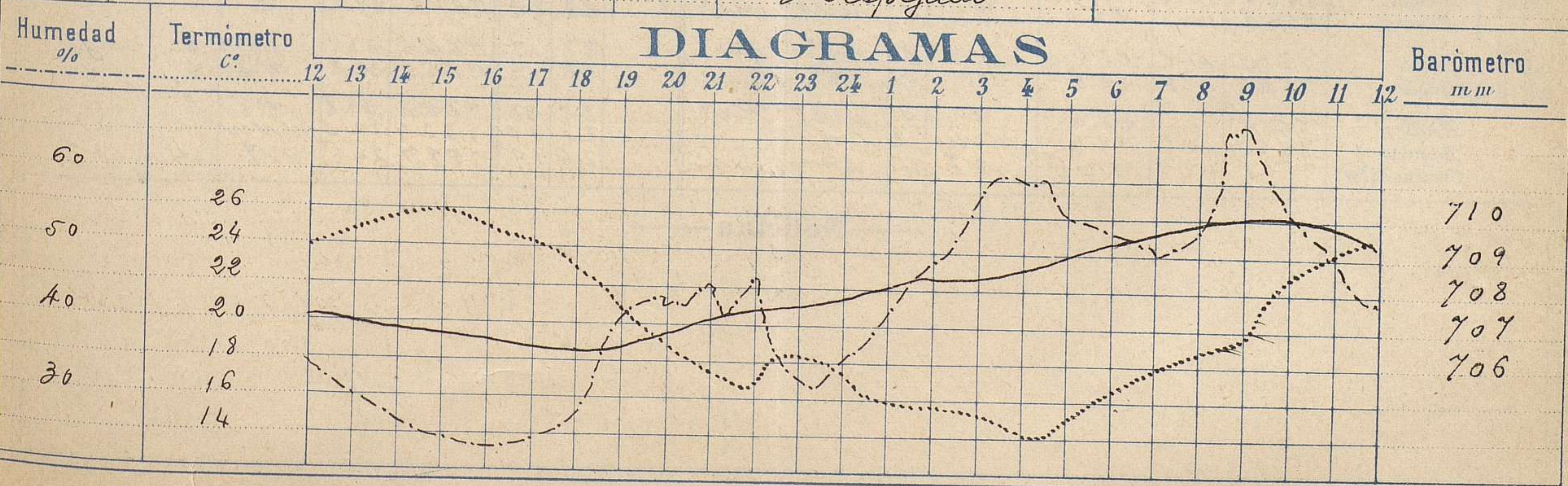
Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermas normales del mes y las dibujadas en negro las isotermas de hoy a 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 15 y 12^h del día 16

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	706.51	25.2	23	Calma	0	"	Casi despejado	Tempert ^a max ^a a la sombra 26.0 Id mínima id 14.2
20	706.89	18.4	44	Id	0	"	Despejado	
24	707.72	17.5	36	NE	4	"	Idem	
4	708.47	14.2	60	NE	2	"	Nuboso	
8	709.94	18.3	52	NE	2	"	Cubierto	
12	709.36	25.1	44	SSE	0	"	Despejado	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas		Id. de la vispera a 16 horas				
Estaciones	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. ^o a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Lia Coruña	767.8	0.0	11.0	N.N.W.	1	niebla	N	18	9	766.6	16.8	N.W.	3	nub. ^o	
	Vares	766.0	+1.0	11.0	S.W.	1	c. cub. ^o	N	?	13	768.3	16.0	N.W.	3	c. cub. ^o	
	Avilés															
	Ojón															
	Oviedo	767.4		14.4	N.W.	1	c. cub. ^o		18	11	766.8	16.8	N	1	c. cub. ^o	
	Finisterre	767.7	0.0	?	N	2	do		20	16	767.2	19.0	N.S.W.	4	c. d. ^o	
	Santiago	768.2	+0.0	9.3	N	2	cub. ^o		21	7	766.6	18.3	N.E.	2	nub. ^o	
	Pontevedra	767.7	+0.7	12.7	N	1	do		22	9	766.7	21.8	N	1	c. d. ^o	
	Lugo															
	Orense	757.1	+2.0	17.9	S.E.	0	do		30	13	765.1	20.2	S.W.	0	do	
León	767.6		21.0	N.W.	0	do		25	5	763.3	20.4	S	0	do		
Región Cantábrica II	Santander	766.5	+0.5	15.8	S	2	do		20	12	765.9	18.7	N	5	c. cub. ^o	
	Punta Galea	766.8		14.9	S.S.E.	2	nub. ^o				766.5	18.4	N.W.	5	nub. ^o	
	Bilbao	768.2	0.0	13.2	S.E.	0	c. d. ^o		20	9	765.9	19.6	N.W.	3	c. cub. ^o	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	769.0	+2.0	12.6	N.E.	1	c. d. ^o		26	9	766.4	22.6	N.E.	0	do	
	Palencia	768.0	+0.5	11.4	S	0	do		22	9	763.1	22.0	S	0	do	
	Burgos	767.5	0.0	10.7	S	0	do		20	7	763.9	19.7	S.W.	0	do	
	Soria	766.4		14.0	N.E.	1	cub. ^o		24	8	763.2	23.1	N.S.W.	0	do	
	Valladolid	767.8	+0.5	12.0	N.W.	1	Burman		24	8	763.4	23.5	S	2	do	
Salamanca	768.9	+0.7	13.8	N.W.	1	do		25	6	766.4	22.2	N.W.	2	do		
Región Central IV	Ávila	766.4		14.5	S.S.E.	2	do		23	6	761.4	21.5	N	0	do	
	Segovia	764.6	+0.5	19.0	S	0	do		25	6	761.5	22.0	N.W.	0	do	
	Madrid	766.8	+1.0	18.3	N.E.	0	cub. ^o		26.0	14.2	761.9	25.2	cal	0	c. d. ^o	
	Toledo	766.3	+1.0	17.8	N.E.	1	do		28	14	761.2	27.6	N	1	do	
	Guadalajara	766.2	+0.6	18.2	N.E.	0	nub. ^o		25	11	761.1	24.8	N	0	do	
Cuenca	765.2	+0.6	17.4	S.W.	1	c. d. ^o		28	10	760.2	26.4	S	1	nub. ^o		
Región Extremadura V	Cáceres	765.6		22.8	S.W.	0	do		21	15	762.2	29.7	N.W.	1	do	
	Badajoz	767.0	+0.7	17.2	N.W.	1	nub. ^o		33	13	762.1	21.0	N.W.	1	nub. ^o	
	Ciudad Real	765.3	+1.3	17.8	S	2	do		29	13	761.9	28.3	S	1	c. d. ^o	
	Logroño	767.1		13.4	N.W.	0	do		28	8	764.1	22.8	N	0	do	
	Vitoria															
Región Ebro VI	Pamplona	762.2	+1.2	13.2	N.E.	0	nub. ^o		21	8	765.2	19.2	N.W.	3	c. d. ^o	
	Huesca	767.7	+1.0	17.9	S.S.E.	2	cub. ^o		28.5	14.0	763.9	24.3	N.S.W.	1	c. d. ^o	
	Zaragoza	767.6	+0.5	16.2	N.W.	0	do		28	12	762.6	24.5	S.E.	1	do	
	Lerida															
	Gerona	770.1	+0.5	17.4	S.W.	0	c. d. ^o		12	22	12	767.1	20.6	S	1	c. cub. ^o
Región Cataluña VII	Barcelona	768.7	+0.8	21.8	S.E.	2	cub. ^o		8	21	17	765.6	19.2	S.W.	2	cub. ^o
	Tarragona	768.0		21.2	S	2	c. cub. ^o				765.1	22.0	S	2	nub. ^o	
	Tortosa	768.1	+0.5	19.8	S	0	cub. ^o		Inapble	25	16	764.7	22.2	S.S.E.	3	nub. ^o
	Teruel	764.7		17.2	S.E.	0	do		26	13	759.1	24.2	S	3	c. cub. ^o	
	Castellón	767.1	+0.5	22.4	N.E.	0	c. d. ^o		24	20	764.4	24.0	N.E.	1	cub. ^o	
Región Levant VIII	Valencia	767.4	+1.4	23.4	N.E.	0	c. cub. ^o		24	19	763.9	24.2	S.E.	2	cub. ^o	
	Albacete	766.9	+0.9	19.1	S	1	c. d. ^o		Inapble	26	15	762.1	24.4	S	1	c. cub. ^o
	Alicante	766.7	+1.0	23.2	N.E.	2	nub. ^o		27	17	763.6	26.2	S	3	nub. ^o	
	Murcia	767.2	+1.1	21.4	N.E.	0	c. d. ^o		29	18	763.2	27.0	S	2	nub. ^o	
	Sevilla	764.7		22.0	N.W.	1	do		33	15	761.7	23.6	S.W.	1	do	
Región Andalucía IX	Córdoba	765.3	+0.8	24.0	N	1	do		34	18	761.5	?	N	4	nub. ^o	
	Jaén	766.4		22.2	S.S.E.	0	do		29	19	761.1	28.2	N.W.	0	nub. ^o	
	Granada	765.9	+1.8	21.4	N	1	c. d. ^o		27	16	761.2	26.5	N.W.	1	do	
	Huelva	765.0		20.4	N	1	do		28	18	762.1	26.5	S.W.	3	do	
	Algeciras															
Región Sur X	San Fernando	764.9	+0.8	22.8	S	3	do		28	20	763.2	22.6	N.W.	3	do	
	Tarifa	763.5	+0.5	21.4	S	6	c. d. ^o		21	20	762.2	22.9	S	5	do	
	Málaga	766.6	+0.8	23.0	S.E.	3	cub. ^o		Inapble	26	22	764.7	25.4	S.E.	3	do
	Almería	759.9		26.0	S	3	nub. ^o		28	22	761.6	27.5	S	1	do	
	Palma	768.3	+1.2	21.6	N.E.	3	do		27	17	764.6	23.8	S.W.	5	nub. ^o	
Región Islas XII	Mahón	768.2	+1.2	22.8	N.E.	2	do		22	18	765.3	22.2	N.E.	2	do	
	Melilla	765.1		28.0	S	1	cub. ^o		32	23	765.2	30.8	N.E.	3	nub. ^o	
	Iaguna	765.4	+0.5	19.9	N.W.	2	cal		20	15	763.4	22.6	N.W.	2	do	
Sta Cruz de Ten.	761.1	+2.1	22.6	N.E.	3	do		26	19	758.7	24.6	N.E.	4	do		

Noticias