

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 198.

DEL

15 de Julio

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. ^a extr. ^{as}		Baróm. ^a 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{va}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{va}			
Escandinavia	Bodo	761.9	-0.6	11.4	SW	4	sub ^o	M ^{ta}	10	16	10	763.6	13.4	W SW	5	sub ^o	
	Cristiansund	766.7	-0.1	12.4	N	5	sub ^o	Riv ^o	1	14	13	768.1	13.2	N	2	sub ^o	
	Shudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	768.6	-0.2	21.8	W NW	0	so					769.1	19.5	W NW	1	so	
	Moscou	767.2	+0.2	15.2	N	0	so					765.8	16.1	N	1	so	
	Nicolaiew	759.6		16.7	W	2	sub ^o		19			759.5	16.9	W	0	sub ^o	
	Feldkirch	780.6	0.0	17.5	cal	0	so					760.7	19.6	cal	0	so	
	Czernowitz	764.8	+0.1	14.1	W NW	3	sub ^o		6	27	14	765.3	15.2	W	2	sub ^o	
	Cracovia	767.4	+0.2	14.0	cal	0	cal						767.0	16.2	W NW	2	c.d.
	Pola	763.1	0.0	22.6	E	1	c. sub ^o						763.5	22.4	W NW	1	c.d.
	Viena	766.1	+0.4	18.8	N	2	so						765.3	20.5	N	2	sub ^o
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	766.6	-0.2	18.3	W NW	4	c.d.	M ^{da}	23	12	12	767.1	21.4	W NW	2	so	
	Gris Nex	784.7	+0.5	22.4	W NW	3	c.d.	L ^a	26	18		764.5	20.8	W	4	c.d.	
Francia	St. Mathieu	761.3	-0.5	18.3	W NW	3	c. sub ^o	Riv ^o	27	19		762.9	23.0	N	2	c. sub ^o	
	Isla de Aix	761.4		19.2	SW	3	c. sub ^o	Riv ^o	1	32	18	760.2	23.0	W NW	4	c. sub ^o	
	Biarritz	761.6		17.6	W	2	sub ^o	Riv ^o	15	20	18	761.0	18.0	W NW	3	sub ^o	
	Paris	762.9	+0.1	21.0	W NW	1	so					763.6	27.9	W NW	3	so	
	Clermont	760.2	+0.1	23.0	cal	0	so					758.1	28.0	W NW	3	so	
	Perpiñán	761.0	+0.4	22.6	cal	0	so					760.4	23.0	W	1	so	
	Cabo Sicié	760.3		23.2	E	4	sub ^o	M ^{da}	27	20		760.3	23.2	E	3	so	
	Niza	761.5	+0.3	25.5	E	5	so	M ^{da}	30	21		760.9	26.0	E	4	c.d.	
Italia	Liorna	761.7	0.0	25.0	E NW	4	so					761.0	26.8	W NW	4	so	
	Roma	761.0	0.0	22.4	N	2	so					760.8	26.0	SW	1	so	
	Cagliari	760.7		25.0	SE	3	so					761.8	29.0	SE	3	so	
	Palermo	759.9	+0.2	22.0	SW	1	sub ^o					760.2	22.0	cal	0	cal	
Portugal	Porto	763.4	+0.3	16.3	SW	2	sub ^o	Riv ^o	19	14		762.5	16.0	W NW	4	sub ^o	
	Lisboa	763.0	+0.7	16.6	W NW	2	sub ^o	Riv ^o	22	15		762.7	15.5	W NW	5	so	
	Lagos	761.8	+0.2	20.0	N	3	cal	L ^o	24	14		761.9	15.3	N	2	so	
	Horta	767.0	+0.1	21.2	W	2	sub ^o	Riv ^o	24	19		767.3	21.0	W	1	sub ^o	
	Angra																
	Punta Delgada	767.4	+0.1	19.2	cal	0	sub ^o	cal	24	18		770.3	19.6	cal	0	c.d.	
	Funchal	765.1	+0.3	20.2	N	2	c. sub ^o	Riv ^o	22	15		765.6	20.5	N	2	sub ^o	
Marruecos y Argelia	Tánger	763.1		21.0	SW	2	so	cal	25	14		761.6	22.0	W NW	2	so	
	Casablanca																
	Orán	760.2		22.0	W NW	1	c. sub ^o										
	Argel	760.7		21.0	N	2	sub ^o										
	Túnex	760.5		21.0	N	1	sub ^o										
Sfaks	755.8		29.4	N	2	sub ^o											

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 :

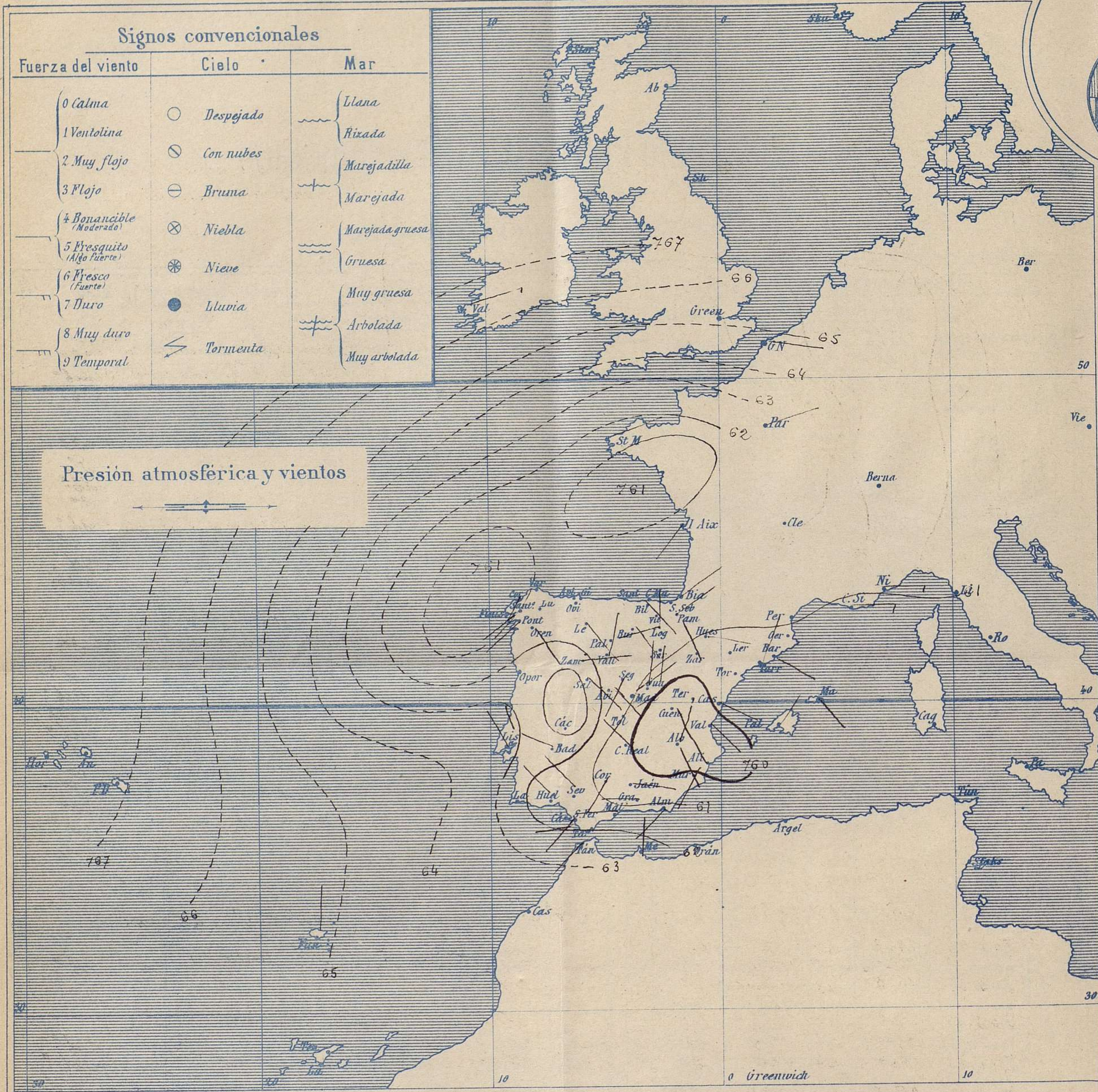
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

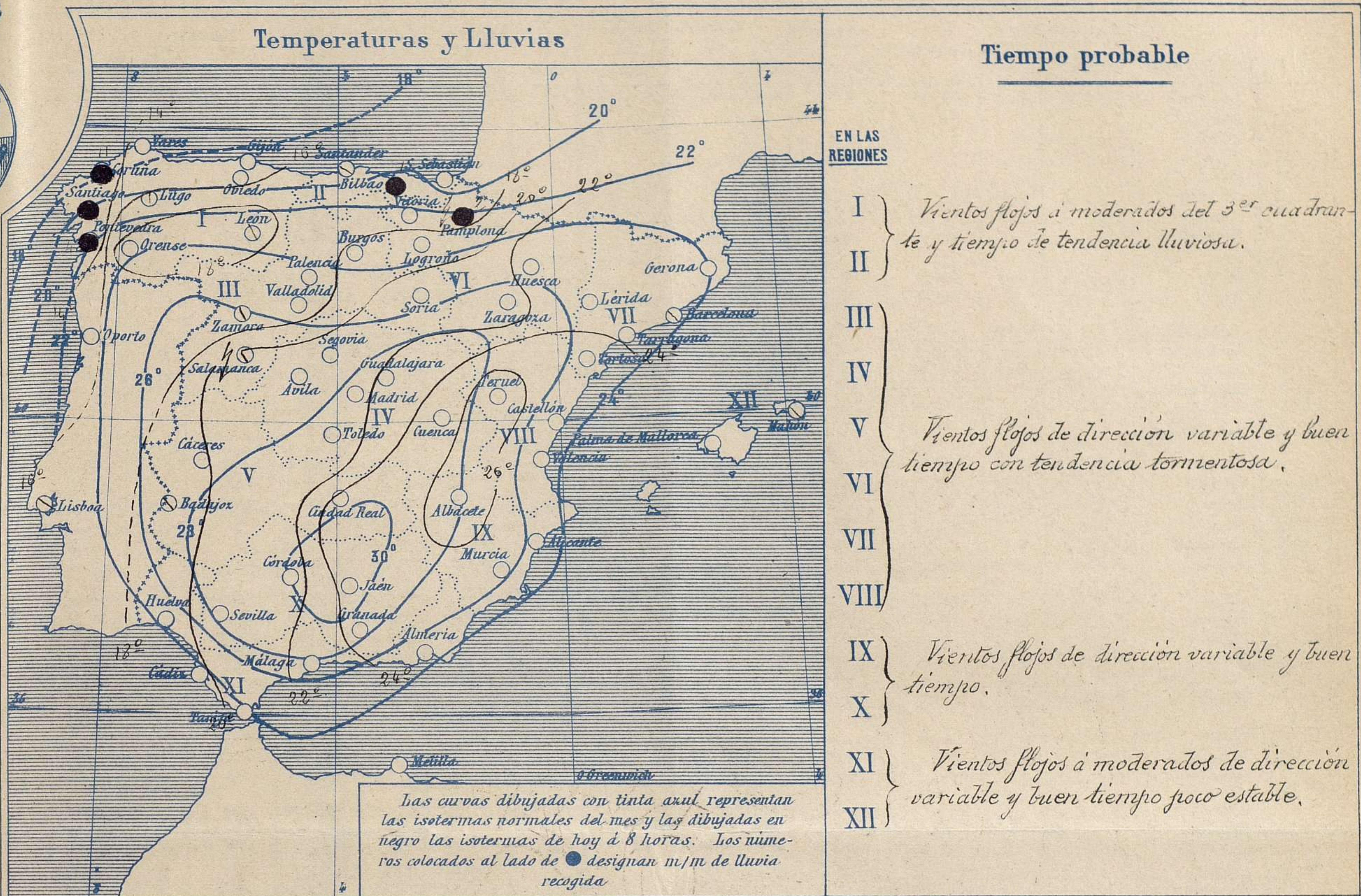


Estado general

Las presiones débiles se extienden por toda la Península y por el Golfo de Vizcaya, presentando varios centros. Por las costas de Galicia existe también un mínimo que ya ha producido algunas lluvias en esa región, y en alguna parte del Cantábrico. Por el resto de España, salvo alguna tormenta local; el tiempo es en general bueno, el cielo está casi limpio de nubes, los vientos son flojos de dirección variable y la temperatura es inferior a la normal. La máxima de ayer ha sido de 32 grados en Córdoba y Albacete y la mínima de hoy de 7 grados en Burgos, Avila y Segovia. Las altas presiones se hallan por el Atlántico.

El Director general: Galarza

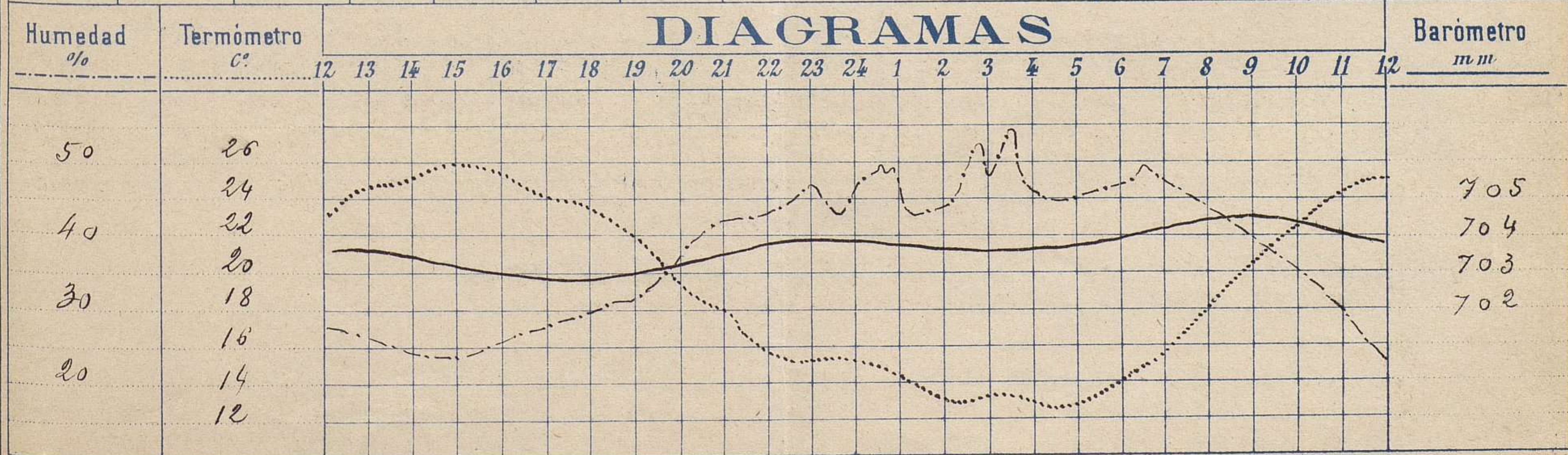
El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis



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 o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	702.93	25.1	16	WSW	2	"	Despejado	Temp. máxima a la sombra 25.7
20	703.40	19.2	37	W	2	"	Idem	Id. mínima id 12.9
24	703.84	15.3	48	Calma	0	"	Idem	
4	703.64	13.2	45	NE	2	"	Idem	
8	704.36	18.0	43	NE	2	"	Idem	
12	703.92	25.2	24	SSW	1	"	Idem	



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	
	10° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.0	0.0	15.2	SW	3	sub.º	M. g. ^{ra}	11	17	14	762.8	15.0	N.W.	3	llovizna.
	Vares	761.0		15.6	SW	2	sub.º	M. g. ^{ra}	8			760.2	14.0	N	4	llovizna.
	Avilés	761.3			E	2	sub.º	buena				761.3		E	4	cal.
	Gijón															
	Oviedo															
	Finisterre	761.2	0.0	15.6	cal	0	niebla.	H.a	2	19	16	762.5	18.7	cal	0	niebla.
	Santiago	761.4	-0.1	12.7	SW	0	llovizna.		8	15	12	762.6	14.3	SE	0	llovizna.
	Pontevedra	761.9	+0.1	14.4	SW	1	sub.º		4	17	13	762.6	15.2	SW	1	llovizna.
	Lugo															
	Orense	761.4	+0.3	21.2	SE	3	sub.º			23	14	761.4	17.2	N.W.	2	sub.º
León	760.2		14.0	SE	0	sub.º			18	8	759.6	16.0	S	0	sub.º	
Región Cantábrica II.	Santander	760.6	+0.5	15.7	SW	2	sub.º	M. da		23	15	760.2	18.3	NE	5	sub.º
	Punta Galea	763.3		16.3	SE	2	sub.º	M. da				763.2	18.2	SE	4	sub.º
	Bilbao	762.0	+0.2	15.6	SE	0	sub.º		1	21	12	761.2	19.0	E	1	sub.º
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	751.3	+0.1	19.0	NW	1	sub.º	buena		19	15	761.4	18.4	NW	1	sub.º	
Región del Duero III.	Zamora	762.2	+2.0	12.6	E	1	sub.º			21	10	761.0	18.2	SE	0	sub.º
	Palencia	761.6	0.0	14.9	SE	0	sub.º			15	10	761.1	15.9	N	0	sub.º
	Burgos	760.0	0.0	14.0	SE	0	sub.º			14	7	759.2	17.0	SW	2	sub.º
	Soria	760.2		16.4	S	0	sub.º			24	9	759.9	23.6	E	0	sub.º
	Valladolid	761.7	0.0	12.0	N	1	sub.º			19	9	760.4	17.8	N	2	sub.º
	Salamanca	762.1	+0.4	15.6	SE	1	tormenta.			22	8	760.9	19.2	NE	1	sub.º
Región Central IV.	Ávila	758.7		14.5	SE	1	sub.º			18	7	757.4	17.5	SW	1	sub.º
	Segovia	760.4	0.0	18.0	SW	0	sub.º			23	7	757.8	21.0	N	1	sub.º
	Madrid	760.9	+0.5	18.0	NE	3	sub.º			28	13	758.8	25.1	N.W.	2	sub.º
	Toledo	761.2	+0.2	16.9	NE	1	sub.º			25	12.9	757.5	28.0	N	4	sub.º
	Guadalajara	760.0	+0.6	13.2	N	0	sub.º			25	11	757.1	25.0	N.W.	3	sub.º
	Cuenca	758.8	+0.6	20.6	SE	1	sub.º			28	10	755.7	27.4	S	1	sub.º
Alto Extrem. Mancha V.	Cáceres	761.7		16.2	N.W.	1	sub.º			28	12	759.3	26.6	N.W.	2	sub.º
	Badajoz	767.9	+0.5	17.2	N.W.	1	sub.º			29	12	760.3	27.2	N.W.	4	sub.º
	Ciudad Real	760.3	+1.0	20.6	N.W.	2	sub.º			27	12	759.7	26.6	N	5	sub.º
Alto Ebro VI.	Logroño	760.4		17.3	N.W.	0	sub.º			28	11	759.0	22.5	N	1	sub.º
	Vitoria															
	Pamplona	763.0	+1.4	14.0	N.W.	0	niebla.		2	24	12	758.9	22.0	N	2	sub.º
	Huesca	760.8	+0.8	22.8	SE	0	sub.º			30	26.2	758.5	27.3	SE	4	sub.º
	Zaragoza	760.1	0.0	20.0	N.W.	1	sub.º			31	15	756.0	29.0	SE	1	sub.º
Cataluña VII.	Lérida	762.5	0.0	25.6	NE	0	sub.º			31	20	762.1	31.4	NE	0	sub.º
	Gerona															
	Barcelona	760.8	0.0	23.3	SE	2	sub.º	M. g. ^{ra}		26	20	760.2	23.0	NE	1	sub.º
	Tarragona	760.9		24.0	N.W.	1	sub.º	M. g. ^{ra}		25	19	760.3	25.2	SE	2	sub.º
	Tortosa															
Levante VIII.	Teruel	758.9		21.2	S	0	sub.º			31	14	756.3	28.0	N	0	sub.º
	Castellón	760.2	0.0	24.1	SE	0	sub.º			25	31	759.4	25.3	SE	1	sub.º
	Valencia	759.9	0.0	24.8	SE	2	sub.º			25	20	759.5	25.2	SE	2	sub.º
Región del Guadalquivir IX.	Albacete	759.5	+0.4	24.5	SE	0	sub.º			32	17	756.6	29.7	SE	2	sub.º
	Alicante	760.4	+1.0	25.4	N.W.	0	sub.º	M. g. ^{ra}		28	18	759.8	27.6	SE	3	sub.º
	Murcia	760.3	+0.6	24.0	SW	1	sub.º			30	19	758.4	27.8	SE	4	sub.º
Cuenca del Guadalquivir X.	Sevilla	761.6		21.0	N.W.	2	sub.º			31	13	759.5	27.8	SW	3	sub.º
	Córdoba	761.4	+0.8	20.4	SW	1	sub.º			32	13	759.1	30.6	N	3	sub.º
	Jaén	761.6		22.2	S	0	sub.º			29	17	758.5	28.2	N.W.	1	sub.º
	Granada	760.8	+0.6	20.4	N	1	sub.º			29	13	758.9	28.0	N	3	sub.º
Costa del Sur XI.	Huelva	761.9		19.8	SW	3	sub.º			28	15	760.1	24.4	SW	6	sub.º
	Algeciras															
	San Fernando	761.9	+0.4	19.7	SW	1	sub.º	M. g. ^{ra}		23	17	761.0	21.9	N	3	sub.º
	Tarifa	763.1		20.2	N	2	sub.º	cal.				761.3	23.3	N	3	sub.º
	Málaga	761.8	+0.6	22.6	N	0	sub.º	cal.		26	20	761.1	25.4	SE	3	sub.º
Almería	759.0		27.6	SW	1	sub.º	M. g. ^{ra}		30	21	756.5	28.2	SW	1	sub.º	
Baleares XII.	Palma	760.7	+0.4	24.4	N.W.	1	sub.º	M. g. ^{ra}		20	22	759.4	29.0	S	2	sub.º
	Mahón	760.7	+0.3	24.6	SE	1	sub.º			26	20	759.7	28.0	SE	2	sub.º
Melilla	764.3		28.0	N	1	sub.º	cal.		33	21	763.3	29.0	N.W.	4	sub.º	
Laguna	764.9	+0.6	18.8	N	2	sub.º			22	14	763.7	18.1	N.W.	3	sub.º	
Sta Cruz de Ten.	760.4		21.4	NE	2	sub.º	cal.		24	19	759.4	22.7	N	1	sub.º	

Noticias

Pamplona - A las 18 tormenta del S al N (Prof. Sr. Filoren).