

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

## BOLETÍN

1912

Núm. 239

DEL

25 - de Agosto

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>										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. <sup>as</sup> extr. <sup>as</sup>		Baróm. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	60 <sup>os</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. <sup>ca</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F. <sup>ca</sup>			
Escandinavia	Bodo	751.4	0.0	11.1	ENE	1	nub. <sup>o</sup>	dl. <sup>a</sup>	1	12	9	752.0	10.4	N	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Cristiansund	753.3	+0.2	10.5	N	3	cub. <sup>o</sup>	dl. <sup>a</sup>	2	15	10	752.8	12.9	N	3	cub. <sup>o</sup>	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	755.0	+0.3	11.4	cal	0	cub. <sup>o</sup>		3			754.2	11.4	N	0	nubla	
	Moscou	753.5	-1.0	8.9	ENE	2	cub. <sup>o</sup>		1			754.2	9.5	ENE	1	cub. <sup>o</sup>	
	Nicolaiew	757.4		11.8	cal	0	dl. <sup>a</sup>					755.2	16.7	N	1	nub. <sup>o</sup>	
	Feldkirch	758.4	+0.3	14.2	cal	0	c.cub. <sup>o</sup>			22	12	757.3	15.7	cal	0	c.cub. <sup>o</sup>	
	Cernorvitx	756.0	+0.2	12.4	cal	0	cub. <sup>o</sup>			12	11	756.8	12.8	cal	0	cub. <sup>o</sup>	
	Cracovia	756.4	+0.7	15.0	N	1	Lluvia			8	16	11	753.8	14.0	N	1	cub. <sup>o</sup>
	Pola	759.0	0.0	21.8	SW	1	nub. <sup>o</sup>				24	20	759.0	21.5	ENE	2	nub. <sup>o</sup>
	Viena	756.6	+0.2	14.6	N SW	1	c.cub. <sup>o</sup>			3	19	14	756.0	15.0	N	1	c.cub. <sup>o</sup>
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	752.1	-0.2	13.2	cal	0	cub. <sup>o</sup>	am.lla		15.6	9.4	753.1	13.9	N SW	1	cub. <sup>o</sup>	
Francia	Oris Nex	755.1	+0.4	15.2	N SW	5	c.cub. <sup>o</sup>	am. <sup>a</sup>	6	17	14	752.5	12.2	N SW	3	cub. <sup>o</sup>	
	St. Mathieu	755.8	+0.5	14.0	SE	2	cub. <sup>o</sup>	am.lla	93	18	12	756.7	16.2	N	2	Bruna	
	Isla de Aix	757.0		17.8	SW	3	nubla	Rix. <sup>a</sup>	3	20	14	758.6	17.4	SW	4	cub. <sup>o</sup>	
	Biarritz	757.4		15.8	ENE	2	c.d. <sup>o</sup>	am.lla		21	14	760.4	19.0	N	3	nub. <sup>o</sup>	
	Paris	757.2	+0.5	15.3	SW	1	c.cub. <sup>o</sup>			1	20.6	12.1	754.8	18.9	N SW	4	cub. <sup>o</sup>
	Clermont	758.0	-0.2	17.4	cal	0	dl. <sup>a</sup>				27.1	13.0	753.6	21.0	N	2	cub. <sup>o</sup>
	Perpiñán	758.4	+0.2	20.0	cal	0	c.d. <sup>o</sup>				26.3	17.1	758.6	22.2	SE	1	cub. <sup>o</sup>
	Cabo Sicié	758.4		19.0	S	2	nubla	am.lla		25	17	759.3	18.6	NW	3	nubla	
	Niza	759.4	+0.5	17.9	cal	0	cub. <sup>o</sup>	dl. <sup>a</sup>		26	14	759.0	17.9	cal	0	dl. <sup>a</sup>	
	Italia	Liorna	759.8	0.0	22.2	SW	5	c.cub. <sup>o</sup>					760.2	23.0	NW	3	nub. <sup>o</sup>
Roma		760.8	0.0	?	N	1	c.cub. <sup>o</sup>					761.2	21.2	N	1	c.cub. <sup>o</sup>	
Cagliari		758.4		20.0	NW	2	dl. <sup>a</sup>					760.0	26.0	SE	3	nub. <sup>o</sup>	
Palermo		761.4	+0.3	20.2	SW	1	dl. <sup>a</sup>					761.8	21.8	cal	0	cub. <sup>o</sup>	
Portugal	Porto	760.2	-0.1	18.0	SW	6	nubla	Rix. <sup>a</sup>	27	20	17	763.2	17.7	S	4	Lluvia.	
	Lisboa																
	Lagos	762.3	+0.1	20.3	NW	2	c.d. <sup>o</sup>	dl. <sup>a</sup>		29	15	761.9	17.6	N	4	dl. <sup>a</sup>	
	Horta	760.9	+0.1	20.0	cal	0	nub. <sup>o</sup>	dl. <sup>a</sup>		25	18	761.8	20.0	NW	4	dl. <sup>a</sup>	
	Angra	760.5	+0.2	20.2	NW	1	nub. <sup>o</sup>	Rix. <sup>a</sup>		27	20	761.1	20.8	NW	1	nub. <sup>o</sup>	
	Punta Delgada	760.8	+0.4	20.2	cal	0	c.d. <sup>o</sup>	Rix. <sup>a</sup>		24	20	760.7	21.5	N	4	c.d. <sup>o</sup>	
Funchal	763.1	+0.1	22.0	NE	1	cub. <sup>o</sup>	Rix. <sup>a</sup>		24	17	764.0	23.0	NE	2	cub. <sup>o</sup>		
Marruecos y Argelia	Tánger	762.6		18.6	SW	3	dl. <sup>a</sup>			23	15	762.9	24.2	NW	3	dl. <sup>a</sup>	
	Casablanca																
	Orni	759.4		19.6	SW	1	dl. <sup>a</sup>										
	Argel	759.4		24.8	N	2	dl. <sup>a</sup>										
	Tinex	761.4		20.0	SW	1	nub. <sup>o</sup>										
Sfahs	758.4		27.6	SE	3	dl. <sup>a</sup>											

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

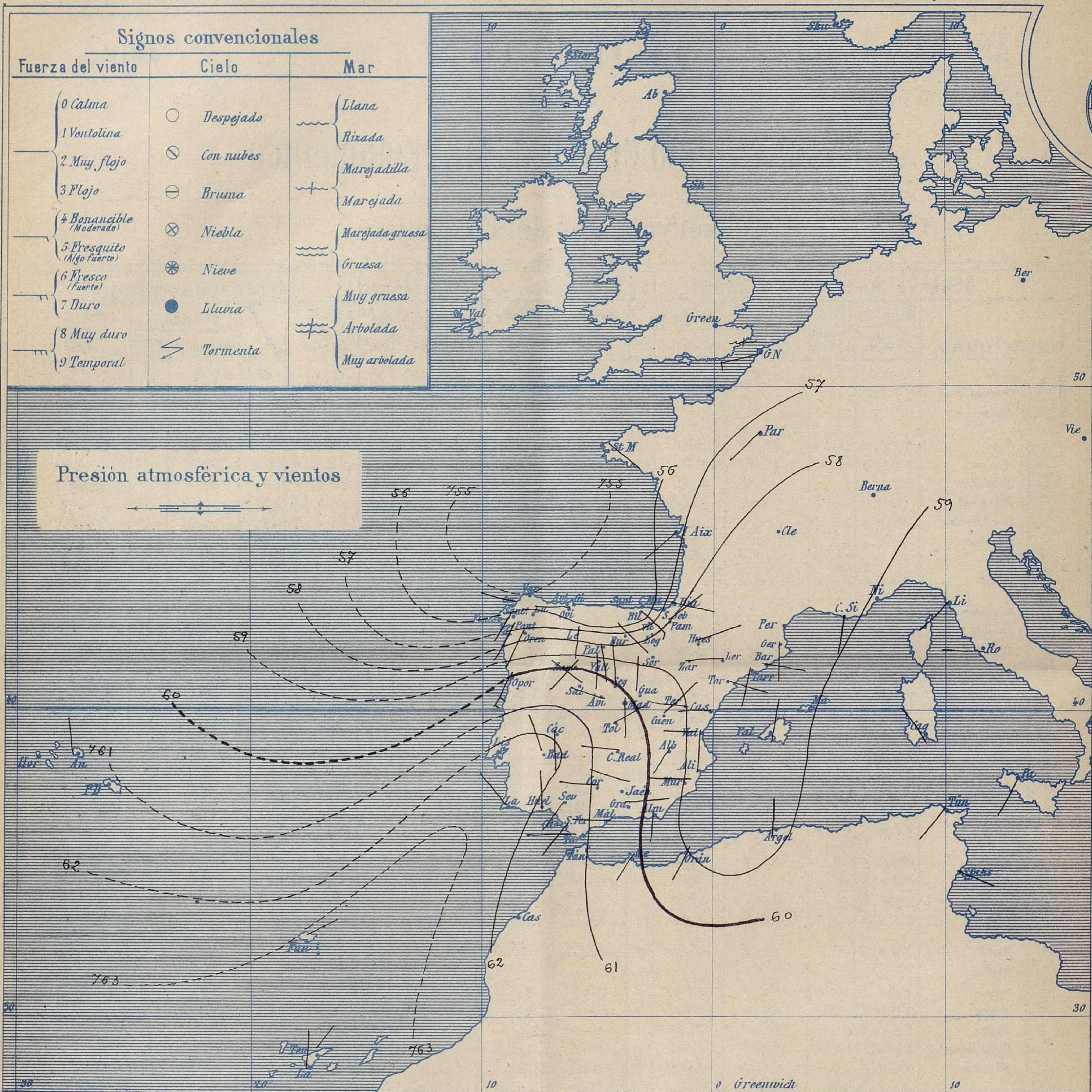
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

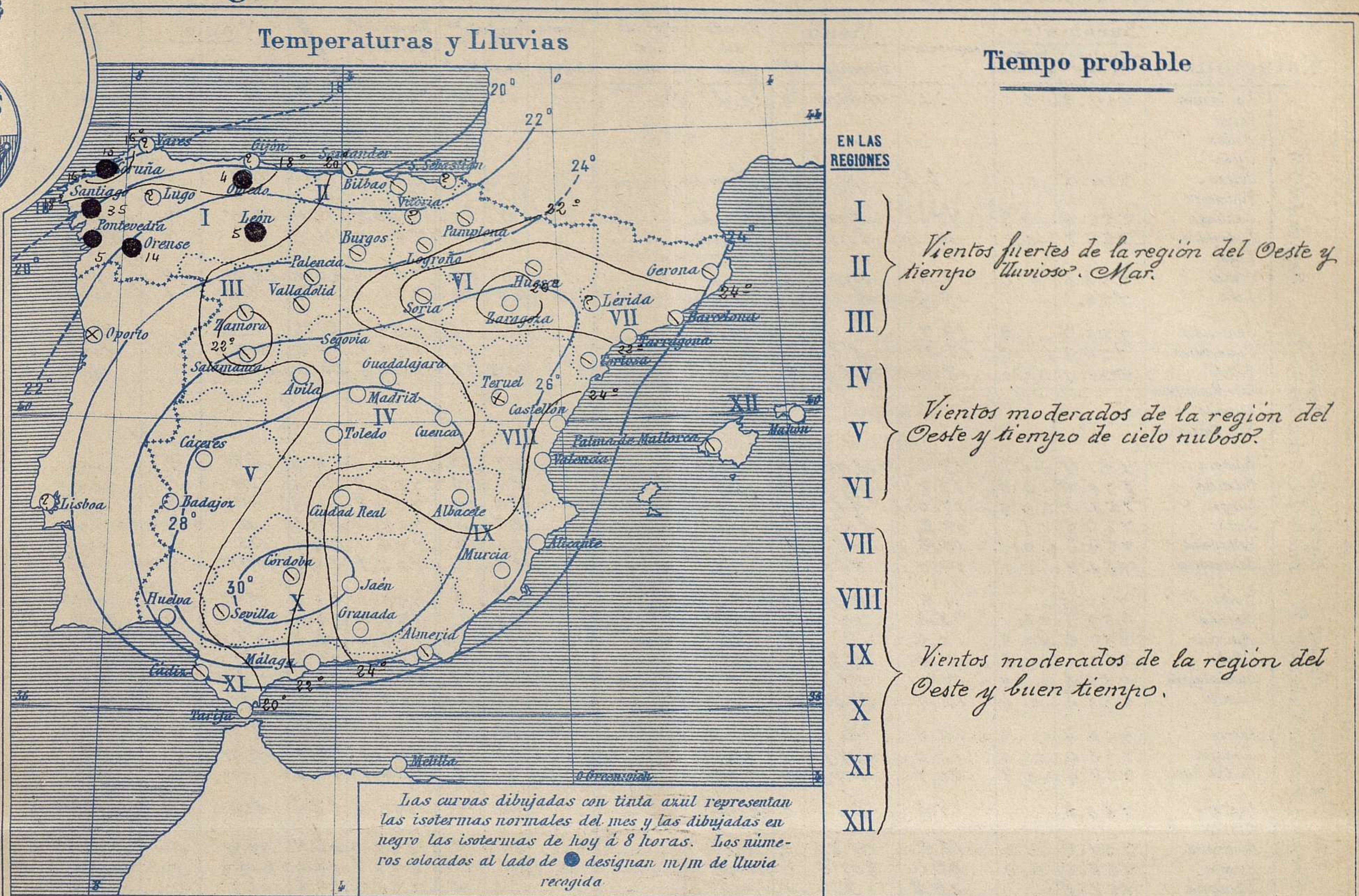


**Estado general**

Una borrasca se halla en el Golfo de Vizcaya, cuya trayectoria será hacia el N.E. por lo cual el tiempo que ya es lluvioso en Galicia y en la zona Cantábrica, tiende a empeorar; por toda España el cielo está cargado de nubes, el viento sopla con poca fuerza de dirección variable y la temperatura continúa siendo suave; la máxima de ayer fue de 36 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Quenca.

El Director general: Galarza

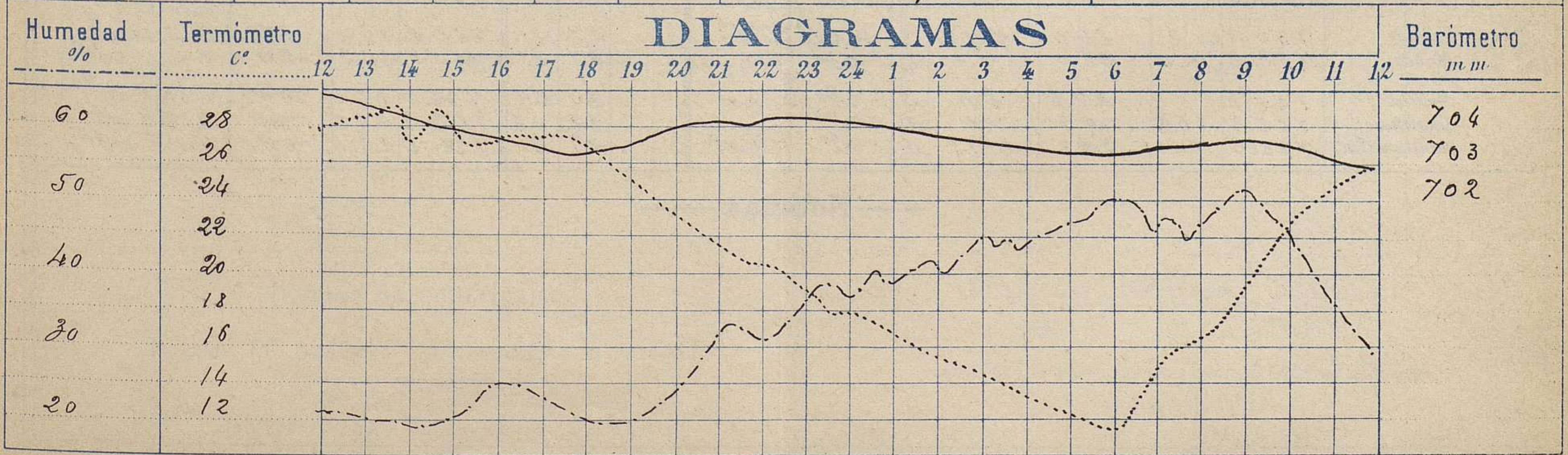
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 24 y 12<sup>h</sup> 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	703.58	27.2	25	WSW	3	"	Cubierto	Temp. máx. a la sombra 29° 0
20	703.76	23.0	23	W	1	"	Nuboso	Id. mínima a la id. 11° 0
24	704.13	17.6	37	Calma	0	"	Id.	
4	703.35	13.0	43	id.	0	"	Casi despejado	
8	703.54	16.6	46	S	0	"	Despejado	
12	702.86	25.8	28	SW	3	"	Casi despejado	



# 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. <sup>extr.</sup>		Barom. <sup>a.0°</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	Ia Coruña	754.9	-2.0	15.6	NW	3	c.d.	Am lla	15	21	14	760.2	18.0	S	3	cub.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón																
	Oviedo	754.9	0.0	16.3	N	1	llovizna		4	25	15	759.0	19.3	NW	1	cub.	
	Finisterre																
	Santiago	755.6	-0.5	17.1	SW	3	llovizna		35	17	16	760.8	16.4	SW	3	llovizna	
	Pontevedra	755.8	-0.9	19.4	SW	6	llovizna		5	19	17	761.5	17.2	S	4	llovizna	
	Lugo																
Región Cantábrica II.	Orense	758.6	0.0	19.0	SW	0	cub.		14	23	16	760.4	20.0	SW	0	cub.	
	León	758.1		15.2	S	1	llovizna		5	23	12	759.4	19.3	NW	1	cub.	
	Santander	753.7	-1.3	19.7			cub.		23	16		759.5	20.5			cub.	
	Punta Galea	754.9	-1.2	19.2	SE	5	cub.	Am lla	21	16		759.1	20.2	NW	1	cub.	
	Bilbao	758.0	-1.0	18.0	SE	3	cub.		25	13		760.6	20.6	NW	1	cub.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
	San Sebastián																
	Región Duero III.	Zamora	761.1	+1.5	18.2	SW	2	c.cub.		27	15		760.8	24.8	SW	2	cub.
Palencia		758.4	-0.8	17.3	S	2	cub.		24	15		758.9	23.5	N	1	cub.	
Burgos		758.1	-0.8	17.0	SE	0	niebla		24	15		757.8	22.8	N	2	cub.	
Soria		757.5		19.3	SE	1	niebla		27	15		758.4	24.1	N	3	cub.	
Valladolid		759.3	-0.2	17.2	S	3	cub.		31	14		759.1	24.4	N	3	cub.	
Salamanca		761.8	0.0	19.0	NW	3	cub.		28	13		763.7	24.8	NW	4	cub.	
Región Extrem. Mancha V. Central IV.	Ávila	760.5		11.5	NW	0	So		27	9		758.1	25.0	NW	2	niebla	
	Segovia	759.3	+1.1	16.2	N	0	So		28	9		758.1	24.0	N	0	cub.	
	Madrid	760.2	+0.4	16.6	S	0	So		29	11	10	758.3	24.2	NW	3	cub.	
	Toledo	760.1	+0.2	17.4	NE	1	So		32	14		758.1	29.6	N	4	cub.	
	Guadalajara	759.2	+0.4	17.4	N	0	c.d.		29	12		756.4	27.2	NW	4	cub.	
	Cuenca	758.3	-0.4	15.4	NE	0	c.d.		26	7		758.2	28.4	N	2	niebla	
Alto Ebro VI.	Cáceres	760.9		18.6	S	1	c.d.		32	15		759.5	31.0	SW	1	c.d.	
	Badajoz	762.9	0.0	18.0	NW	1	So		30	14		762.2	29.0	NW	1	So	
	Ciudad Real	759.9	+0.9	20.7	N	2	So		31	13		759.7	30.6	N	4	c.d.	
	Logroño	760.3		19.2	E	0	niebla		32	14		758.4	28.2	SW	0	cub.	
	Vitoria																
	Pamplona	757.9	-1.0	18.2	NE	0	niebla		29	12		757.0	23.4	NW	3	c.cub.	
Región Levan. Cataluña VII.	Huesca	758.0	0.0	23.1	SE	0	niebla		34	17	6	757.7	29.3	SE	0	cub.	
	Zaragoza	757.6		25.8	E	1	So		32	12		756.5	30.5	SE	0	cub.	
	Lérida																
	Gerona	760.3	0.0	22.3	S	0	c.cub.		32	18		760.5	30.6	SW	3	c.d.	
	Barcelona	758.4	0.0	25.0	SE	1	cub.	Am lla	27	21		759.2	27.8	SW	2	cub.	
	Tarragona	758.0		23.3	SW	0	So	Am lla	27	21		759.7	25.4	SW	1	niebla	
Región Levant. Cataluña VIII.	Tortosa	758.4	+0.3	23.0	SE	1	niebla		30	19		758.8	17.5	SE	3	niebla	
	Teruel	759.7		18.6	N	0	niebla		33	11		756.8	29.9	SW	3	So	
	Castellón	758.5	0.0	24.8	N	0	So	Am?	26	20		759.4	25.3	N	1	So	
	Valencia	758.2	0.0	26.2	N	0	So		28	20		758.2	28.2	E	1	c.d.	
	Albacete	760.3	+0.2	19.2	SW	1	So		33	15		757.4	32.0	SW	2	So	
	Alicante	756.4		24.6	N	0	So	cali.	29	18		759.3	18.6	SE	5	So	
Región Levante IX.	Murcia	758.5		24.0	N	0	So		36	19		758.3	33.0	S	3	So	
	Sevilla	761.4		21.0	SW	3	c.cub.		34	13		760.7	32.6	SW	3	So	
	Córdoba	761.1	+0.4	18.0	N	1	niebla		34	14		759.7	33.0	SW	3	niebla	
	Jaén	761.0		21.8	NW	0	So		31	18		759.6	30.2	NW	1	So	
	Granada	760.5	+0.2	22.2	E	0	So		31	16		760.5	30.8	SW	1	c.d.	
	Huelva	761.3		19.1	N	1	So		28	15		761.2	23.3	SW	4	So	
Región Sur XI.	Algeciras																
	San Fernando	762.0	+0.4	19.0	SW	1	cub.	Am lla	24	17		751.9	21.7	SW	3	So	
	Tarifa	761.4	+1.0	18.7	N	2	So	ll?	23	18		761.5	19.9	NW	2	c.d.	
	Málaga	760.3	+0.2	23.4	N	0	So	ll?	27	20		761.3	26.2	E	3	So	
	Almería	757.8		23.2	S	1	cub.	ll?	27	21		758.5	26.5	S	2	So	
	Palma	750.4	-1.2	24.0	NW	1	c.cub.	ll?	27	21		762.2	25.6	SW	3	niebla	
Región Sur XII.	Mahón	759.2	0.0	26.0	S	2	So		27	21		760.2	26.2	SW	3	So	
	Melilla	765.0		28.6	SW	3	So	cal	33	24		765.0	32.0	NW	1	So	
	Laguna	762.9	+0.5	19.9	N	2	So		32	16		762.8	24.8	NW	2	So	
	Sta Cruz de Ten.	758.2	0.0	23.6	NW	0	So	Rib?	29	21		758.8	26.4	NW	1	So	