

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

DEL

1912

Nº 255.

11 de Septiembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h					Estado del mar	Id en las 24 horas		Id de la víspera por la tarde						
	Barómetro. átr. y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento			Lluvia o nieve	Temp. ^s extr. ^{as} Máx. ^a Min. ^a	Barom. ^a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
				Dirección	F. ^r a						Dirección	F. ^r a			
Escandinavia	Bodo	762.9	+0.8	5.8	N.	4	c.d. ^o	Ria ^a	9 5	761.8	7.4	7.6	4	nub. ^o	
	Cristiansund	765.1	+0.5	9.0	N.	3	cub. ^o	Ria ^a	4 9 8	763.2	2.8	7.1	4	cub. ^o	
	Stadesnoes														
	Riga	760.5	+0.9	8.0	S.E.	0	cub. ^o			762.5	8.2	8.8m	1	nub. ^o	
	Moscou	765.3	+0.2	12.2	S.	0	lluvia		3	764.8	12.8	8.	1	lluvia	
	Nicolaiev	764.6	-1.1	12.1	E.N.E.	0	20°		16 9.0	764.9	16.1	cal	0	20°	
	Feldkirch	762.0	+0.3	6.7	cal	6	Bruma		Maple	11.0 8.5	761.9	8.3	cal	0	cub. ^o
	Czernovitz	761.8	0.0	9.0	cal	0	cub. ^o		15 9	762.8	12.0	cal	0	20°	
	Cracovia	762.4	+0.3	4.8	cal	0	cub. ^o		14 4	761.6	8.2	m	1	Bruma	
Islas Británicas Rusia y Austria	Pola	758.0	+0.1	13.0	N.W.W.	1	c.cub. ^o		?	757.0	13.8	7.7	8	c.d. ^o	
	Viena	761.7	+0.3	3.4	cal	0	lluvia		Maple	14 8	761.4	8.9	m.	2	c.d. ^o
	Stornoway														
	Shields														
	Valentia	771.1	0.0	5.0	cal	0	nub. ^o	am 16 ^a	13.3 5.0	770.9	11.7	m.	3	c.d. ^o	
	Gris Nez	762.9	-0.2	8.8	N.W.	5	cub. ^o	Onda	13 8	765.0	11.8	7.7	6	cub. ^o	
	St. Mathieu	768.3	+0.2	10.6	N.	3	nub. ^o	Ll ^a	16 10	767.2	12.0	N	4	cub. ^o	
	Isla de Aix	766.9	2.0	7.0	N.E.	3	nub. ^o	Ria ^a	18 9	764.8	13.4	N	3	cub. ^o	
	Biarritz	764.7	11.0	6.6	S.E.	3	cub. ^o	cal	19 11	765.2	16.0	8m	3	cub. ^o	
Francia	Paris	763.8	+0.1	9.3	N.W.W.	2	cub. ^o	Maple	12.5 5.3	763.3	11.0	N.W.	3	cub. ^o	
	Clermont	764.2	+0.6	2.2	N.	2	cub. ^o		13.5 6.5	762.9	9.7	N.W.	3	cub. ^o	
	Perpiñan	762.9	+0.4	13.1	N.	5	cub. ^o		24 12.8	760.9	19.6	N.W.	3	cub. ^o	
	Cabo Sicile	758.4	-	9.8	N.W.W.	5	c.d. ^o	am 9 ^a	21 13	757.3	16.4	N	5	Bruma	
	Niza	757.0	+0.4	15.1	cal	0	cub. ^o	Ria ^a	24 13	754.9	18.3	cal	0	c.cub. ^o	
	Liorna	757.0	+0.4	19.4	m	4	cub. ^o		16	754.0	19.6	m	6	nub. ^o	
	Roma	759.9	0.0	12.0	3	2	20°			759.6	18.9	S.	3	c.d. ^o	
	Cagliari	760.4	-	15.0	N.W.W.	2	20°			760.9	26.0	N.W.	3	20°	
	Palermo	761.5	+0.2	19.6	cal	0	cub. ^o			760.0	18.4	S.W.	3	20°	
Portugal	Porto	761.8	+0.1	19.2	E.S.E.	1	Nub. ^o	Ria ^a	19 14	761.1	16.3	N	1	20°	
	Lisboa	763.1	+0.7	14.7	E.S.E.	1	cub. ^o	35	20 17	761.3	12.2	m	3	20°	
	Lagos	760.6	+0.5	21.2	cal	0	20°	Fla	26 15	760.1	18.8	N	3	20°	
	Horta	756.0	+0.1	21.7	cal	0	c.cub. ^o	Gru ^a	26 21	767.2	23.1	cal	0	c.20°	
	Angra	765.9	+0.1	21.9	N.E.	1	c.20°	Ria ^a	26 20	767.2	22.7	E	2	c.cub. ^o	
	Ponta Delgada	765.5	-	21.0	N.E.	1	c.20°	Lla	26 21	767.0	21.7	N.W.	3	c.20°	
	Funchal	762.4	0.0	22.0	N.	3	Nub. ^o	Mela	24 15	763.5	22.6	N	3	20°	
Marruecos y Argelia	Tánger	769.9	-	19.8	S.S.W.	3	cub. ^o		26 17	761.3	23.6	S.W.	9	nub. ^o	
	Casablanca														
	Orán	758.7	-	20.4	S.S.W.	1	nub. ^o								
	Argel	758.8	-	23.4	N.W.	1	c.cub. ^o								
	Tíaxer	760.6	-	22.0	N.	3	nub. ^o								
	Sfaks														

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

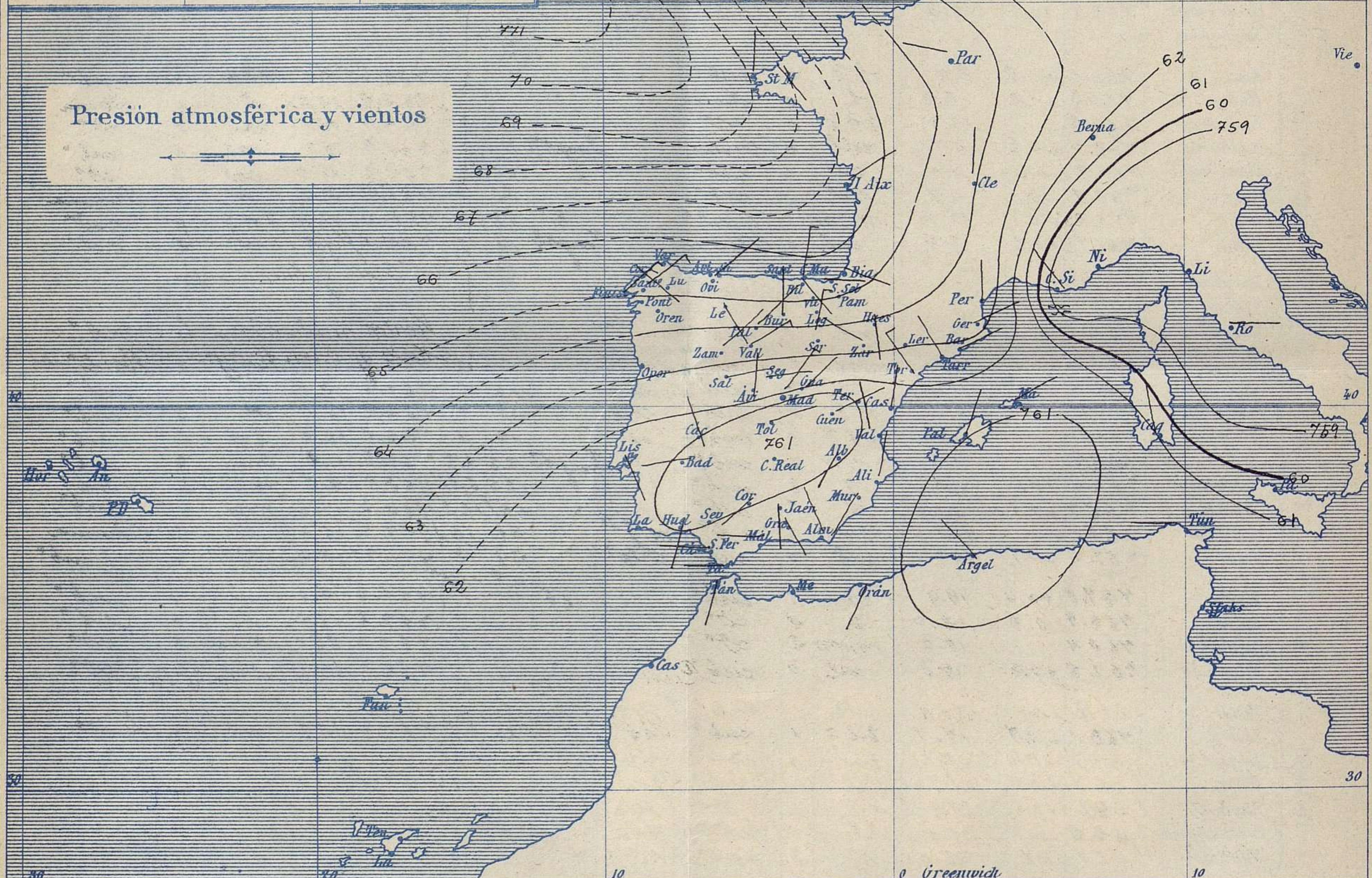
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
{ 0 Calma	○ Despejado	~~~~ { Llana
1 Ventolina		
2 Muy flojo	⊖ Con nubes	~~~~ { Rizada
3 Flojo	⊖ Bruma	~~~~ { Marejadilla
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Niebla	~~~~ { Marejada
5 Fresquito (Algo fuerte)		~~~~ { Marejada gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⊕ Nieve	~~~~ { Gruesa
7 Duro	● Lluvia	~~~~ { Muy gruesa
8 Muy duro	⚡ Tormenta	~~~~ { Arbolada
9 Temporal		~~~~ { Muy arbolada



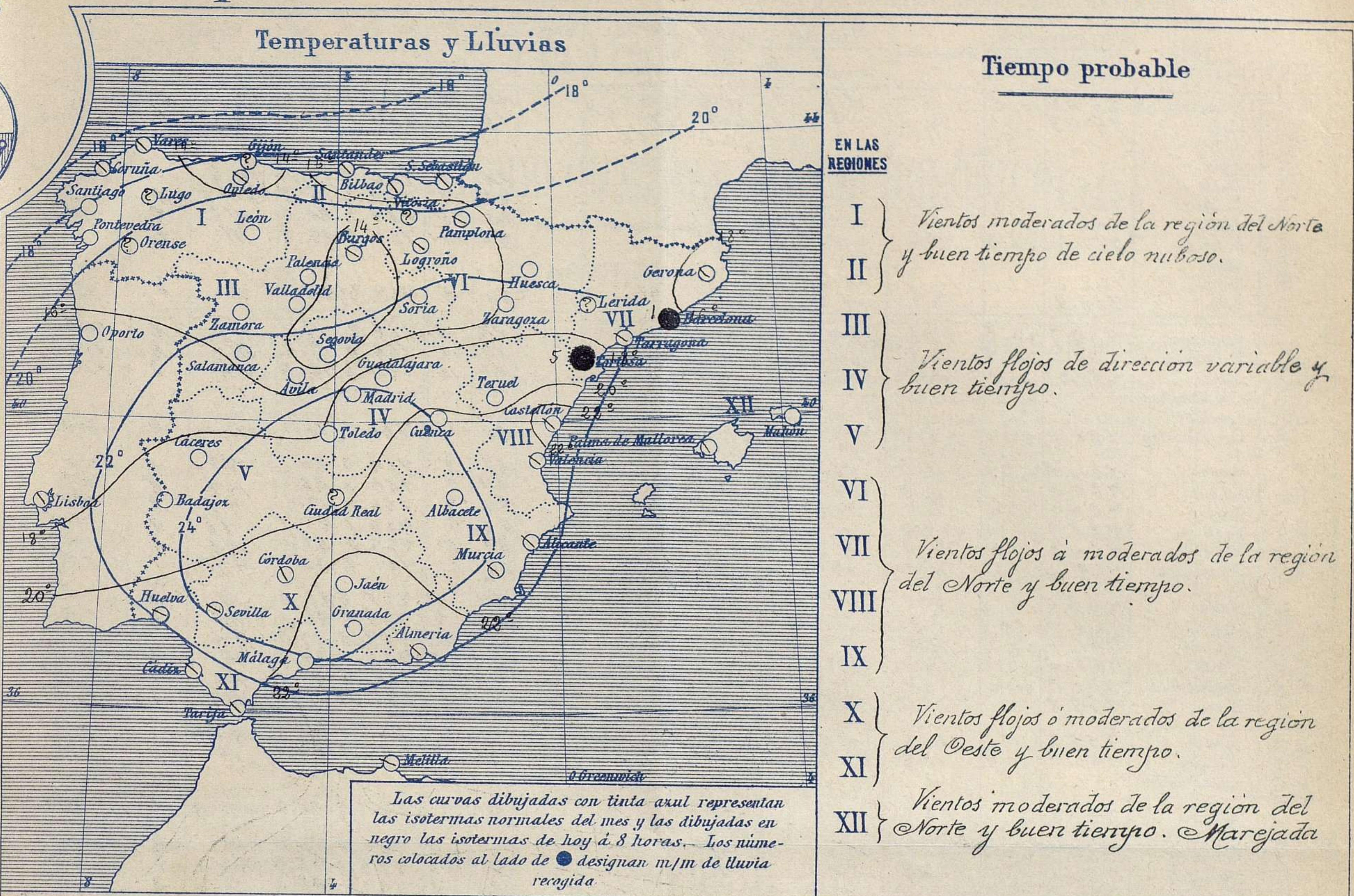
Estado general

Las presiones débiles residen sobre el Mediterráneo y el Sur de la península Ibérica,
por lo cual el cielo aparece hoy con nubes por la región de Levante y Andalucía; salvo algunas lluvias
muy importantes observadas en Cataluña, puede decirse que el tiempo es bueno por todas partes, domi-
nando los vientos de la región del Este en la mitad septentrional de España y de dirección varia-
ble en el resto de la Península.

La temperatura máxima de ayer fue de 36 grados en Cáceres y Badajoz y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en Ávila

de Septiembre de 1912

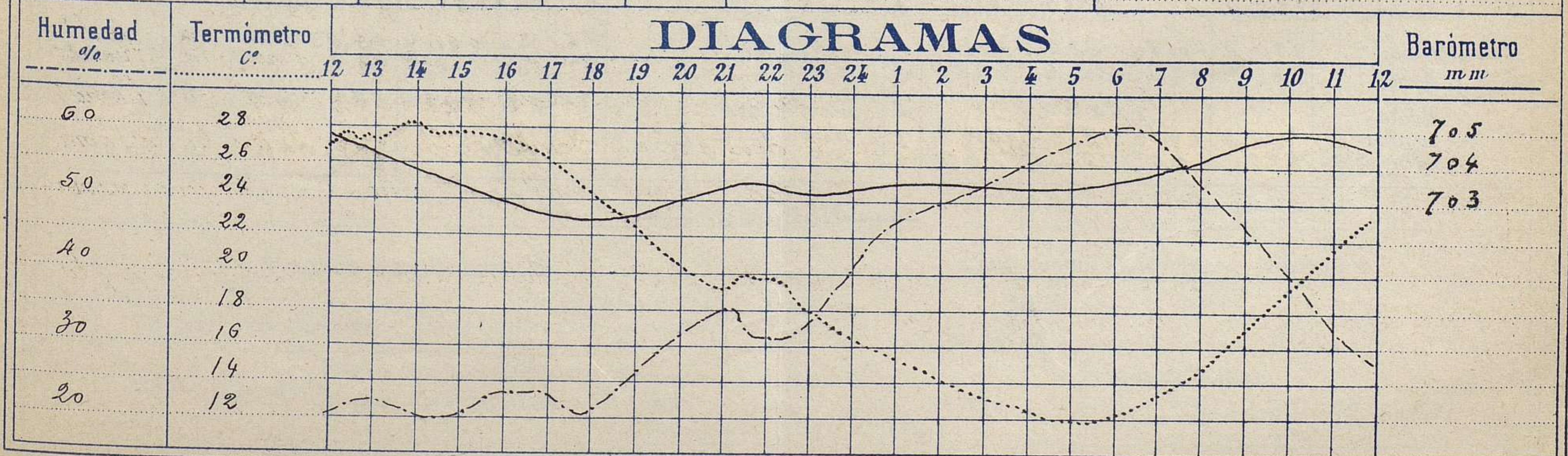
Num. 255.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 10 y 12^h del dia 11

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro mm	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuera 0 a 9	Lluvia ó Nieve mm	Estado del Cielo	Notas
16	702.92	27.4	23	SW	1	,	Casi despejado	Temp. máxima a la sombra 28.2
20	702.93	20.7	31	NNW	1	"	Despejado	Id minima a la id 11.8
24	703.35	15.6	40	NE	4	"	Id	
4	703.50	12.5	55	NE	3	"	Id	
8	704.18	14.4	53	NE	4	"	Id	
12	704.47	23.3	28	NE	2	"	Id	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas							Id en las 24 horas		Id. de la víspera á 16 horas				
	Barómetro. índice y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp.° extr. Max.° Min.°	Barom.° á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
				Dirección	Fuerza							Dirección	Fuerza	
Region del N.W. I.	La Coruña	764.8	0.0	15.0	8 E	3	nub.	on tra	20 12	763.9	19.0	NW	3	do
	Vares	764.3		13.4	6	8	cub.	on gra	16 13	764.1	15.0	6	6	c. cub.
	Avilés	765.9			8	5	cub.	bla		766.2		1	1	do
	Gijón													
	Oviedo	765.3		12.6	7 E	1	cub.		20 11	764.5	18.4	N	1	c. cub.
	Finisterre	761.9	-1.0	12.4	7 E	4	cub.		22 17	762.3	18.7	N	6	do
	Santiago	763.4	0.6	12.7	7 E	4	c. d.		23 10	763.3	20.6	N	3	do
	Pontevedra	761.4	+0.3	15.6	7 E	3	cub.		26 14	760.9	25.8	N	2	do
	Lugo													
	Orense	762.3	+2.0	14.8	NW	4	cub.		28 12	760.2	26.7	NW	2	do
	León	765.4		9.5	8 E	0	cub.		30 5	759.3	20.0	8	0	do
Region del Cántabro II.	Santander	764.7	+0.3	15.1	8 E	0	cub.	alta	20 15	763.8	17.4	N	2	cub.
	Punta Galea	764.0	+0.2	13.2	7 E	5	cub.	on da	19 14	763.0	17.0	N	5	cub.
	Bilbao	765.2	+0.2	13.0	8 E	0	cub.		21 12	764.3	18.8	N	3	c. cub.
	Cabo Machichaco													
	Igueldo													
	San Sebastián	765.5	+1.0	16.0	8 E	2	c. cub.	alta	20 12	764.5	16.5	W	2	cub.
	Zamora	764.9	-2.2	11.2	7 E	1	cub.		21 9	765.0	26.1	N	0	c. d.
	Palencia	769.2	+6	11.0	7 E	0	cub.		24 9	759.0	26.0	N	2	do
	Burgos	764.7	0.0	9.1	7 E	3	nub.		20 7	760.9	19.6	N	2	do
	Soria	763.9		15.4	4	5	cub.		26 8	760.1	23.4	N	2	nub.
Region del Duero III.	Valladolid	764.0	+1.0	11.0	7 E	4	c. d.		27 8	759.3	25.2	N	1	do
	Salamanca	763.4	+1.0	11.4	8 E	4	cub.		27 9	761.5	35.0	N	1	c. d.
	Ávila	763.9		8.5	W	0	cub.		24 6	758.8	23.0	W	2	c. d.
	Segovia	762.4	0.0	8.3	8	0	cub.		26 5	758.4	23.0	W	0	c. d.
	Madrid	761.4	+0.4	12.4	7 E	4	cub.		28 11.8	757.6	27.4	SW	1	c. d.
	Toledo	761.8	+0.8	14.0	8 E	0	cub.		30 12	757.1	29.0	W	3	nub.
	Guadalajara	761.3	+1.0	14.2	7 E	3	cub.		28 1.0	756.5	27.8	W	1	c. d.
	Cuenca	758.8		15.2	7 E	0	cub.		27 2.3	757.9	25.8	W	1	c. d.
	Cáceres	759.3		21.6	NW	1	cub.		26 20	757.3	33.0	N	1	c. d.
	Badajoz	760.7	+0.8	18.5	NW	1	cub.		26 17	757.9	34.0	W	0	do
Extrem. Alto Mancha V. Central IV.	Ciudad Real	759.9	+1.0	19.4	E	1	cub.		22 15	768.4	36.6	NW	1	c. do
	Logroño	765.9		15.0	W	1	nub.		23 11	761.4	20.0	N	2	do
	Vitoria													
	Pamplona	764.5	+0.2	11.4	NW	1	cub.		19 16	762.6	17.6	N	2	nub.
	Huesca	761.1	0.0	13.9	8 E	0	cub.		27 3.9.6	758.9	22.2	SW	3	do
	Zaragoza	763.2	+4.0	14.4	NW	2	cub.		27 12	759.1	25.0	N	2	do
	Lérida													
	Gerona	765.0	+1.0	14.0	7 E	0	c. cub.		23 12	758.1	15.6	N	0	Almeria
	Barcelona	762.8	+1.6	16.0	7 E	1	c. nub.	on tra	24 14	760.5	22.2	SW	3	c. cub.
	Tarragona	761.7		14.1	7 E	3	nub.	Rossi	26 15	760.3	24.6	SW	2	c. d.
Teruel	Tortosa	762.3	+1.5	18.2	7 E	4	c. d.		27 17	759.3	25.0	SW	2	do
	Teruel	754.5		15.4	W	0	cub.		29 6	759.2	25.0	W	3	do
	Castellón	760.9	+0.1	23.0	W	0	nub.		21 20	760.1	24.5	N	1	c. cub.
	Valencia	761.3	0.0	21.4	NW	0	cub.		25 19	759.4	24.4	E	2	c. cub.
	Albacete	760.8	+0.9	16.6	SW	0	cub.		21 12	756.2	29.3	SW	2	nub.
	Alicante	750.9	+0.8	21.2	W	1	cub.		26 16	759.4	28.3	SW	1	c. d.
	Murcia	766.0	+1.0	20.6	SW	1	p. cub.		26 17	758.4	24.8	SW	1	c. d.
	Sevilla	762.4		21.6	7 E	1	cub.		30 17	759.5	24.8	SW	4	nub.
	Córdoba	760.6	+1.0	20.3	SW	1	cub.		28 18	758.6	20.8	SW	3	nub.
	Jaén	761.6		19.3	8	1	cub.		33 17	758.3	29.4	SW	1	nub.
Costa del Río Guadalq. X. del SE. IX. te VIII. Cataluña VII. Ebro VI. Mancha V. Central IV.	Granada	759.8	+0.4	19.2	8 E	0	cub.		27 14	759.3	28.8	SW	1	c. cub.
	Huelva	759.9		21.5	?	1	cub.	cal	26 19	759.8	24.5	8	3	do
	Algeciras													
	San Fernando	760.5	+0.1	20.0	W	0	cub.	on tra	25 18	760.7	21.1	SW	1	c. cub.
	Tarifa	759.3	+1.0	19.1	W	2	cub.	alta	23 20	759.8	22.4	SW	1	c. d.
	Málaga	760.3	-0.2	23.4	W	5	cub.	alta	24 19	761.0	23.0	8	2	nub.
	Almería	758.9		23.0	NW	0	nub.	alta	29 20	758.9	25.0	N	0	nub.
	Palma	760.5	-0.8	23.4	NW	1	nub.	on d	26 17	761.4	24.6	SW	4	c. d.