

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Nº 199

DEL

18 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h					Id.en las 24 horas		Id.de la víspera por la tarde							
	Barómetro á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección	Fxa	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^{á 0^o} y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección	Fxa	Estado del cielo	
Bodo	762.4	-0.3	14	6	1	7 ^o	llana		15-10	763.7	14	Cal ^a	0	A.	
Gristiansund	762.2	-0.3	14	Cal ^a	0	ubica	Rizada		17-13	764.4	15	Cal ^a	0	cub ^b	
Shudesnoes	760.7	-0.4	19	NNW	1	c. ob ^b	llana		23-15	762.9	10	NNW	3	c. ob ^b	
Riga	761.3	-0.4	6.0.9	Cal ^a	0	8 ^o				761.7	25.0	Cal ^a	0	A.	
Moscou	758.4	-0.7	15.8	NN	1	ub ^b				760.7	17.1	NW	0	c. ob ^b	
Nicolaiev	755.8	-0.1	19.1	NE	1	ub ^b				756.0	19.5	NE	0	c. ob ^b	
Feldkirch	764.8	-1.2	SW	1	c. cub ^b				20-12	764.9	13	Cal ^a	0	sub ^b	
Czernowitz	759.0	+0.1	1.8	6.9.8	1	ub ^b			25-17	758.9	18	WSW	1	c. cub ^b	
Cracovia	759.7	+0.3	17	8.4.8	2	8 ^o			21-14	758.4	20	NE	2	c. ob ^b	
Pola	756.8	-1.8	N	3	ub ^b				23-17	758.4	18	8.4.8	1	cub ^b	
Viena	759.7	+0.3	14	8.4.6	2	8 ^o			27-14	758.3	20	WNW	2	c. ob ^b	
Berlin	761.1	+1.6	1.7	NN	2	cub ^b				761.8	16		2	sub ^b	
Berna	762.5	1.2	SW	1	cub ^b				2	764.9	12	S.E	0	c. cub ^b	
Stornoway	757.5	-0.9	12.2	N.E	1	cub ^b	llana		17.2-12.8	760.0	16.1	S	2	sub ^b	
Shields	760.3	+0.0	15	SW	3	ub ^b	Rizada		16.1-16.8	760.3	15.6	NW	1	ub ^b	
Valentia	761.8	-0.4	14.4	SW	3	cub ^b	M. Ma		16.1-12.3	763.8	15.6	9	2	Bruma	
Gris Nez	763.7	+0.2	16.2	W.S.W	5	c. A	M. Ma		21-15	763.1	19.6	SW	4	ub ^b	
St. Mathieu	766.7	+0.4	16.8	SW	1	cub ^b	Rizada		19-16	767.8	16.0	NW	3	Bruma	
Isla de Aix	766.3	-0.5	19.0	W	1	ub ^b	Rizada		20-18	767.4	18.8	WNW	5	cub ^b	
Biarritz	766.0	-0.6	16.8	8.N.E	3	ubla	Rizada		13-16	768.6	22.4	NW	2	c. ob ^b	
Paris	765.5	+0.1	17	Cal ^a	0	8 ^o			2-23-13	764.7	20	N.W.W	2	c. ob ^b	
Clermont	765.8	-0.1	16	NE	2	cub ^b				24-14	764.7	21	WNW	5	A
Perpiñán	764.5	-0.5	22	WN	4	8 ^o			27-20	764.6	26.0	NW	4	A	
Cabo Sicié	769.1	+0.3	18.8	N.W	6	8 ^o	M. gría		25-14	760.6	22.6	N.W	6	8 ^o	
Niza	758.1	0.0	22.2	Cal ^a	0	8 ^o	llana		29-16	759.8	22.4	Cal ^a	0	c. ob ^b	
Liorna	758.4	+1.0	23	Cal ^a	0	8 ^o				763.7	24	N	0	A	
Roma	757.0	-0.4	21	N	0	8 ^o				758.3	23	W	0	c. ob ^b	
Cagliari	751.0	2.2	4.0	N.W	6	c. ob ^b				761.0	20	NW	6	c. ob ^b	
Palermo	758.4	-0.1	24	W	1	c. ob ^b				760.7	22	S.S.W	0	8 ^o	
Porto	763.9	+0.3	21.0	W.N.W	4	Bruma	llana		32-20	763.7	28.0	E.N.E	2	A	
Lisboa	762.1	0.0	20	N.W.W	3	8 ^o	M. gría		24-19	762.0	27	W.S.W	5	A	
Lagos	762.9	-0.3	24	N	1	8 ^o	Rizada		29-20	763.5	27	Cal ^a	0	8 ^o	
Horta	771.8	-1.6	Cal ^a	0	c. cub ^b					762.5	20.1	Cal ^a	0	A	
Flores	771.6	+0.2	20.5	WS	2	c. cub ^b	Rizada		24-19	772.3	19.4	S.E	3	ub ^b	
Punta Delgada	771.0	0.0	18.9	Cal ^a	0	c. ob ^b	Rizada		23-17	772.0	18.5	N	4	c. ob ^b	
Funchal	764.4	+0.3	19	N	3	c. ob ^b	M. Ma		24-18	765.0	22	N	3	cub ^b	
Tánger	763.5	2.2	N.W.W	1	8 ^o	Rizada				25-21	764.2	24.2	N	3	c. ob ^b
Oran	762.3	24.0	S	1	8 ^o	Rizada				27-21	759.8	22.0	N	1	A
Laghouat	763.6	0.0	22	N.W	2	8 ^o	M. da		25-18	765.2	22	N.W	3	A	
Argel	763.2	41.8.2	8.8	8.8	6	c. cub ^b				24-14	764.4	21.2	N.W	6	8 ^o
Cap de Garde	763.1	22.6	1	8 ^o					41-25	761.2	26.7	SW	1	8 ^o	
Túnez															
Bishra															

Radiogramas

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

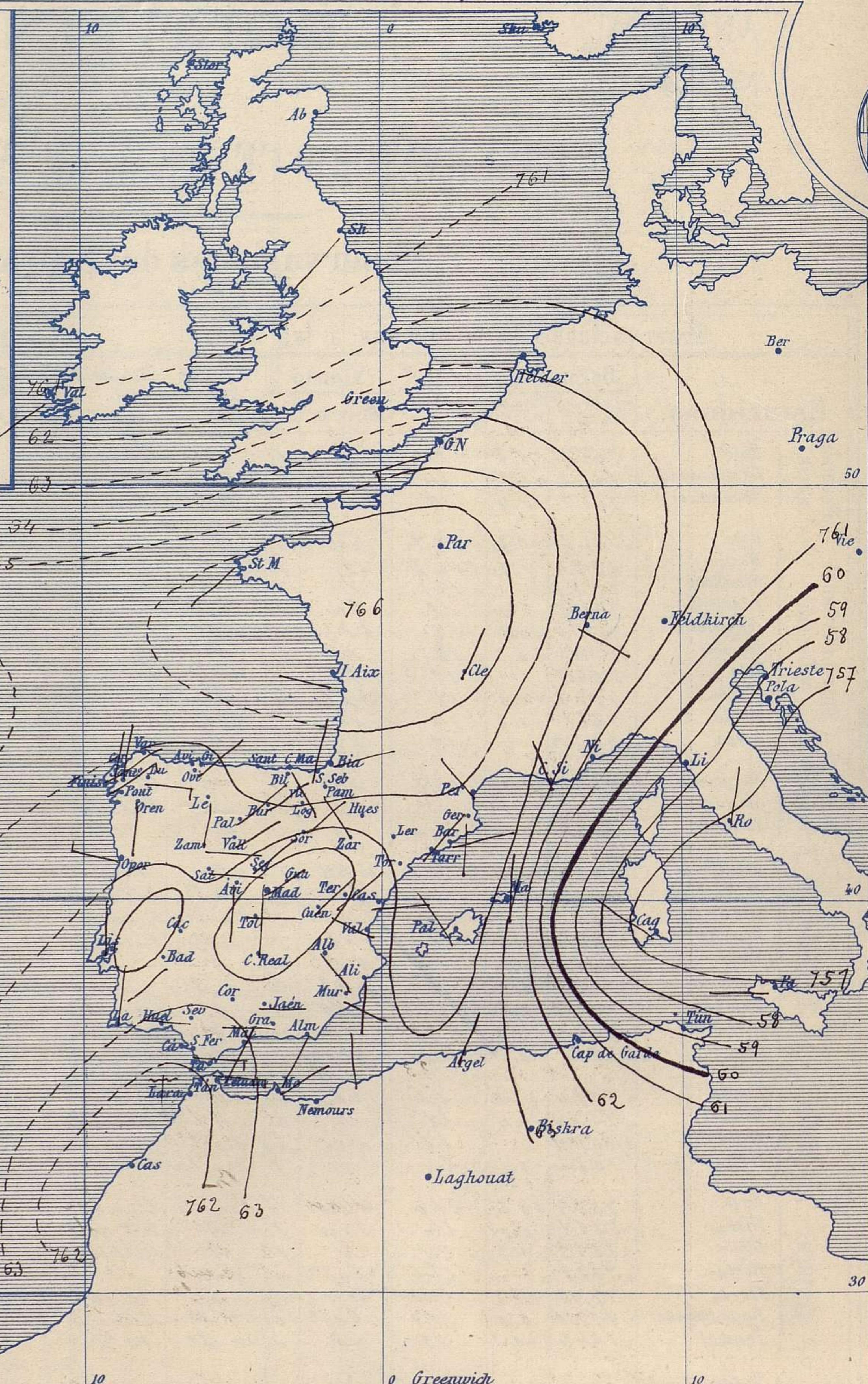
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Signos convencionales

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



Vuelven a formarse en la península Ibérica varios centros de depresión barométrica debidos al aumento de la temperatura y existe un área de presiones débiles situadas al Oeste de Marruecos por lo cual continúa soplando Levante moderado en el Estrecho de Gibraltar y costas adyacentes.

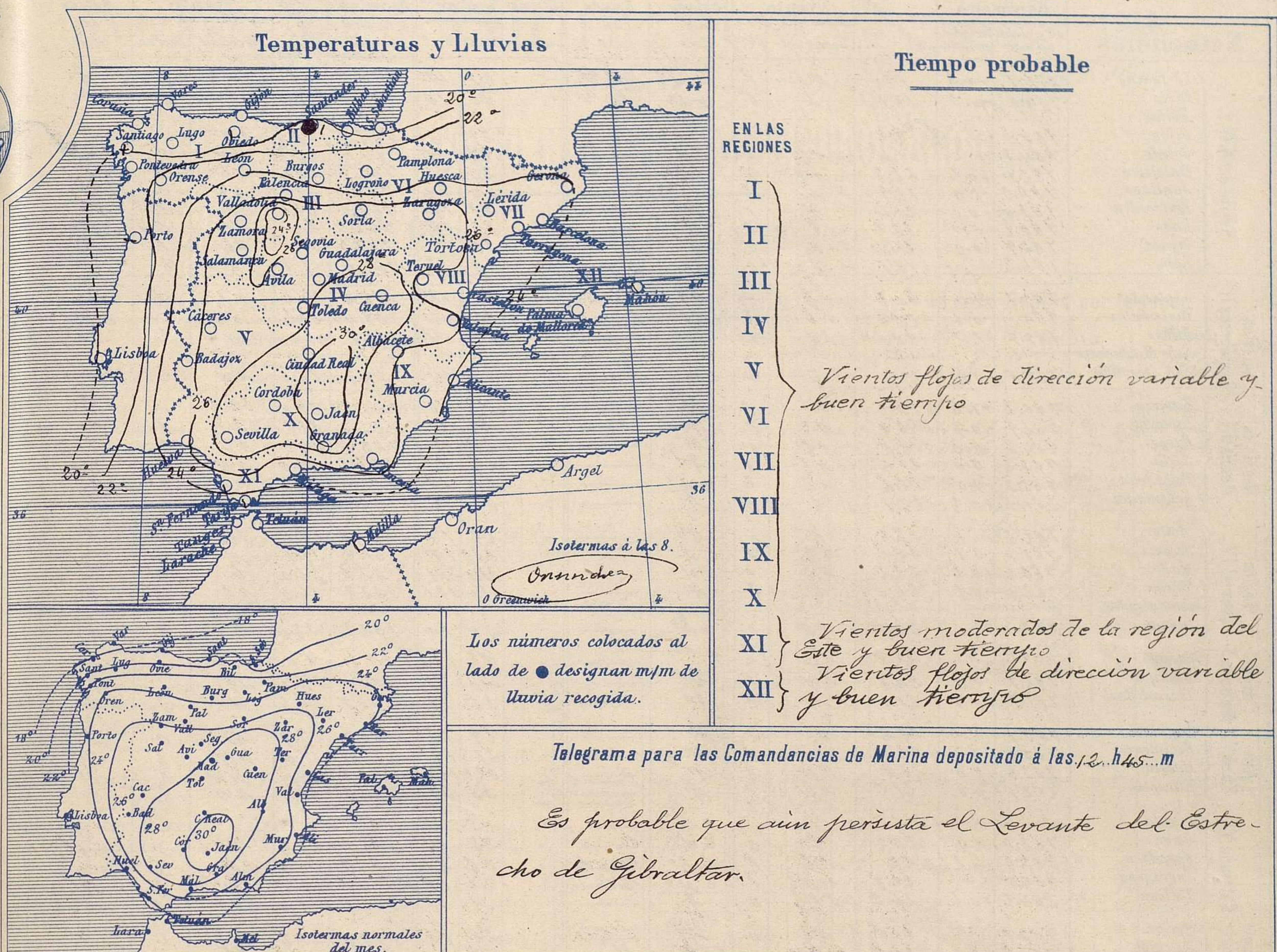
El tiempo es bueno para España, de cielo claro, vientos flojos de dirección variable y temperatura elevada: la máxima de ayer fue de 40 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Gurdos.

Las presiones más altas residen sobre las Azores

Santos

de Julio de 1914

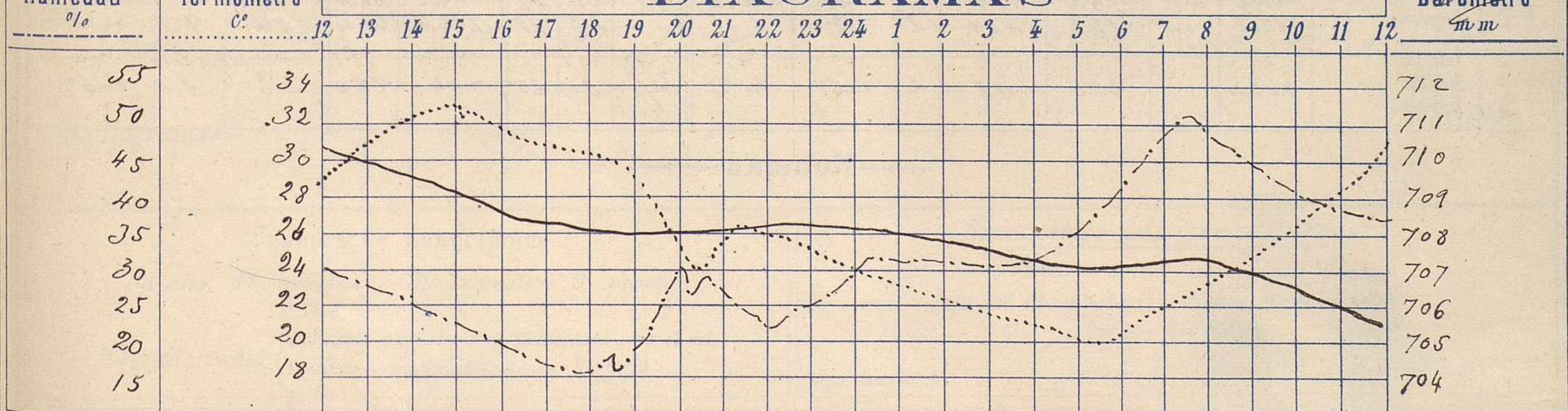
Num. 199

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 17 y 12^h del dia 18

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Illa o Nieve	Estado del cielo	Notas	Alturas		Alturas	
				Dirección	Fxa 0 a 9				Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	710.43	29.2	90	E	0		D	Temps máx. a la sombra 33.0.	1.000	S E	2	3.000 WSW 4
16	708.54	32.0	20	O	0		D	Temps min 21.0. 10.1	200	Calm	0	4.000 W 4
20	708.14	24.8	33	NE	1		D	Horas de Sol despejado en	400	S E	0	5.000 N.W. 4
24	708.20	24.2	30	NE	3		D	el dia de ayer 13 h 25 mts.	600	S E	0	6.000 WSW 5
4	707.30	21.0	32	NE	2		D		800	WSW	1	7.000 WSW 1
8	707.40	23.2	49	NE	1		C D		1.000	S W	2	8.000 SW 2
12	705.71	31.6	33	O	0		D		1.500	WNW	2	10.000 WSW 5
									2.000	W	3	11.000 WSW 7

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		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr ^{as}	Barom. ^a á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^r za							Dirección	Fuerza		
Región del N.W.I.	La Coruña	764.4	-0.3	19	N.E.	1	c. d.	M. Ua	23 15	766.9	22	N.W.	5	Ag.	
	Vares	764.6	-0.3	17.1	E	5	c. d.	M. Ua	21 16	767.9	17.4	E	5	Ag.	
	Aniés														
	Gijón	765.5	-1.0	19.6	E	2	c. d.	llana	21 18	768.6	20.6	N.W.	3	Ag.	
	Oviedo	764.3	-0.4	18.4	N.E.	1	cub.		23 15	767.6	21.8	N.S.	1	c. o. l.	
	Fausterre	764.4	+0.2	21.8	N.E.	6	c. d.	M. da	24 20	765.7	25.2	N.E.	5	c. o. l.	
	Santiago	764.3	-1.0	18.9	N	2	cub.		30 14	766.0	27.9	N.E.	3	Ag.	
	Pontedvedra	763.0	+0.1	21.4	N	1	A.		28 17	764.5	26.6	N.E.	2	Ag.	
	Lugo	765.2	1.0	18.7	E	5	A.		26 15	767.7	24.0	N.E.	6	Ag.	
	Orense	763.9	0.0	21.5	E	5	A.		35 19	766.4	33.5	S.W.	1	Ag.	
	León	764.2	1.0	19.8	E	0	A.		26 12	766.0	19.8	S	0	Ag.	
Región del Cantábrica II	Santander	763.7	-1.0	20.7	E	5	A.	Ricada	22 12	767.4	20.4	N.E.	4	Ag.	
	Punta Galea	764.3	-0.6	20.6	E	3	cub.	Ricada	21 17	767.4	21.2	N.E.	3	c. o. l.	
	Bilbao	765.7	-2.1	20.0	E	1	A.		24 14	768.1	24	N	2	c. o. l.	
	Cabo Machichaco														
	San Sebastián	765.5	-0.8	19.0	N	2	c. d.	llana	23 14	767.8	22.6	N.W.	2	c. o. l.	
Región del Duero III	Zamora	766.2	+1.0	19.6	E	1	A.		32 16	767.9	29.0	E	1	Ag.	
	Palencia	764.9	-0.7	21.0	N.E.	0	A.		29 15	764.6	29.5	S.N.E.	1	Ag.	
	Burgos	764.6	0.0	18.0	N.E.	0	A.		35 11	765.3	24.0	N.E.	2	Ag.	
	Soria	763.3	0.0	21.6	N.E.	2	c. d.		27 10	764.8	36.0	N.E.	2	Ag.	
	Valladolid	765.3	0.0	17.2	N.E.	2	c. d.		21 15	764.0	30.6	N.E.	2	Ag.	
	Salamanca	764.6	+0.1	21.8	E	1	A.		33 16	765.7	31.0	S	1	Ag.	
Región Central IV	Ávila	762.8	1.8	18.6	E	0	A.								
	Segovia	761.7	-0.7	20.0	N.E.	0	c. d.		29 15	761.9	31.1	N	2	Ag.	
	Madrid	763.3	+0.2	23.2	N.E.	1	c. d.		33.0 20.1	762.7	32.0	E	0	Ag.	
	Toledo	762.8	-0.1	24.0	E	2	A.		31.0 18.1	762.2	34.0	N.E.	0	Ag.	
	Guadalajara														
Región Extrem.ª	Cuenca	762.0	24.5	18.8	E	0	cub.		33 14	762.4	32.0	S	0	Ag.	
	Cáceres	760.7	91.0	2	E	2	D		28 17	761.7	36.4	N.E.	2	Ag.	
	Badajoz	762.5	0.0	24.8	S.W.	1	A.		40 20	761.7	39.4	W	1	Ag.	
	Ciudad Real	761.7	+0.7	25.0	N	1	A.		35 19	762.5	34.4	N	2	Ag.	
Alto Ebro VI	Logroño	765.1	1.8	18.2	N.W.	1	A.		28 14	766.7	27.8	W	0	Ag.	
	Pamplona	765.5	0.0	21.0	N	0	A.		21 12	766.4	17.0	N.W.	2	Ag.	
	Huesca	763.6	0.0	21.9	S.W.	0	A.		32.1 13.6	763.8	30.0	W.N.W.	3	Ag.	
	Zaragoza	763.1	0.0	21.2	N.W.	1	A.		30 16	763.5	29.0	N.W.	2	Ag.	
Región Levante VIII	Lérida	762.6	0.0	24.2	S	0	c. d.		38 16	765.1	27.2	S	3	c. o. l.	
	Gerona	763.6	-4.2	22	N.E.	1	cub.	Ricada	26 21	761.6	24	S.W.	3	c. o. l.	
	Barcelona	764.5	24.8	N.W.	1	c. d.	Ricada		26 17	766.3	24.4	S.W.	2	Ag.	
	Tarragona	764.3	+0.1	24.5	S.W.	0	A.		31 18	765.1	28.4	S.S.E.	3	Ag.	
	Tortosa														
Teruel	Teruel	763.7	20.5	18.6	N.E.	0	A.		28 13	764.0	27.7	N.E.	0	Ag.	
	Castellón	762.2	0.0	25.2	E	0	A.	llana	27 25	762.2	26.0	S	1	Ag.	
	Valencia	763.8	0.0	25.8	W.N.W.	0	A.		27 29	765.5	26.8	S.S.E.	1	Ag.	
Albacete	Albacete	763.8	0.0	25.6	E	2	A.		33 18	762.4	31.9	S	2	Ag.	
	Alicante	763.8	0.0	24	S	0	A.	llana	29 19	767.0	24.1	S	2	Ag.	
	Murcia	764.0	34.2	18.2	S	1	A.		30 18	765.6	29.6	N.E.	2	Ag.	
Cuenca del Guadalq. X del SE IX	Sevilla	762.4	28.6	18.6	E	0	A.		40 21	761.8	39.0	S.E.	3	Ag.	
	Córdoba	762.4	26.4	19.5	E	0	c. d.		38 23	761.5	38.0	S.W.	2	Ag.	
	Jaén	762.7	25.4	18	E	0	c. d.		36 22	760.3	34.8	N.E.	0	Ag.	
	Granada	764.4	-1.3	26.2	W	3	A.	Armenia	34 16	761.0	32.6	W	3	Ag.	
Costa del Sur XI	Huelva	762.4	26.8	N.W.	0	A.									
	San Fernando	762.5	+1.0	24	E	4	c. d.	M. Ua	32 19	762.8	31.3	S.W.	2	Ag.	
	Tarifa	762.1	+0.1	22.8	E	2	cub.	M. Ua	32 22	762.0	27	S.S.E.	5	c. o. l.	
	Málaga	764.0	0.0	25	S.W.	1	c. d.	M. da	24 21	762.9	24.0	S	2	c. o. l.	
	Almería	763.5	87.0	24.0	S.W.	0	c. d.	M. da	27 22	765.8	26	S	2	c. o. l.	
Cana-Balea-rias res XII	Palma	765.1	-1.2	24	N.W.	3	A.	M. Ua	27 20	767.6	25	S.W.	4	c. o. l.	
	Mahón	764.4	0.0	24	N	3	cub.		29 20	766.3	28	W.S.W.			