

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Númº 74

DEL

14 Marzo

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. ºy atmósfera del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr ^{as} Máx. Min.	Barom ^a 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
				Dirección	F ^z a							Dirección	F ^z a	
Escandinavia	Bodo	761.3	+0.1	-1.4	E.	3	C. d.	Riz?	2 - 3	760.4	-0.8	E NE.	4	cub.
	Cristiansund	759.3	-0.7	4.1	E NE.	1	C. d.	Riz?	4	760.4	3.5	cal	0	Bruma.
	Skudeneshus													
Austria y Rusia	Riga	767.8	+0.3	-1.7	cal	0	cub.			767.9	-1.4	cal	0	cub.
	Moscou	765.6	-0.3	-0.9	cal	0	cub.			766.8	0.5	S E.	0	cub.
	Nicolaiew	767.8		3.1	cal	0	cub.			769.3	4.4	N E.	0	C. d.
	Feldkirch	769.6	-0.4	3.4	S W.	1	cub.		10 3	770.5	3.8	S W.	1	d.
	Czernowitz	768.9	+0.2	0.8	N W.	1	cub.		3 1	769.9	1.6	N W.	1	cub.
	Cracovia	769.8	-0.2	-1.2	N E.	1	cub.			771.0	0.4	N E.	1	cub.
	Pola	768.0	+0.1	3.6	E NE.	1	C. d.		11 4	768.8	7.4	S E.	1	d.
	Viena	768.8	0.0	0.4	N W.	1	cub.			769.7	4.1	N.	1	d.
Francia	Stornoway													
	Shields													
	Valentia	759.7	0.0	7.8	S W.	1	C. cub.	am. da	3.8 14.7	761.5	10.0	S S.	4	Bruma.
	Gris Nez	763.8	-0.3	8.6	S W.	4	Niebla	am. da	8. 10 8	755.4	8.4	S W.	2	Niebla.
	St. Mathieu	766.1	-0.2	9.5	S W.	5	C. cub.	am. da		758.4	10.0	N.	3	Niebla.
	Isla de Aix	768.1		9.4	S E.	3	C. cub.	am. da	13 8	771.0	11.0	N.	3	cub.
	Biarritz	768.6		8.6	S E.	1	C. d.	cal	15 8	772.2	12.3	N E.	2	C. d.
	Paris	766.8	-0.1	8.1	S S.	2	Cub.		1 12.8 4.0	768.9	10.8	N S W.	3	cub.
	Clermont	769.1	-0.2	5.1	N W.	3	C. cub.		13.2 4.0	759.7	11.0	cal	0	C. d.
	Perpiñan	768.7	-0.2	8.3	S W.	1	C. d.		14.8 4.3	770.1	13.2	N W.	1	d.
Italia	Cabo Sicile	767.4		10.0	cal	0	Bruma	Riz?	23 6	768.8	10.4	cal	0	C. d.
	Niza	768.8	0.0	9.4	cal	0	C. d.	Riz?	14 7	769.0	8.6	cal	0	d.
	Lionna	767.7	-0.6	9.0	S W.	2	C. d.			767.5	12.0	N W.	3	C. d.
	Roma	766.0	-0.3	6.6	N.	2	C. d.			767.1	10.8	N.	1	d.
Portugal	Cagliari	768.1		13.0	N W.	3	C. d.			767.2	16.9	N W.	3	C. cub.
	Palermo	767.1	+0.1	11.0	N.	3	Cub.			768.0	13.0	N W.	3	Cub.
Marruecos y Argelia	Porto	765.5	-0.5	12.1	E.	4	C. d.	Riz?	17 7	768.4	11.8	cal	0	d.
	Lisboa	762.8	-0.4	11.3	N W.	5	C. d.	Riz?	17 10	766.4	13.9	N E.	5	d.
	Lagos	761.1	+0.3	14.4	E.	3	Cub.	am. gta	20 10	763.1	13.8	E.	1	d.
	Horta	773.5		11.6	N W.	4	C. cub.	am. da	16 11	773.7	12.5	N W.	4	Bruma.
	Angra	772.6	+0.5	11.3	N W.	2	C. cub.	Riz?	17 11	772.4	12.0	N W.	2	Cub.
	Punta Delgada	770.9	+0.6	11.3	N W.	4	Cub.	Riz?	16 12	771.4	12.4	N W.	5	Cub.
	Funchal	761.3	-0.8	14.5	N.	5	C. d.	am. gta	18 8	763.3	15.8	N W.	5	Cub.
Tánger	Casablanca													
	Orán	764.6		13.0	N E.	1	C. cub.							
	Argel													
	Tinéx													
	Sfaks													

Precios de suscripción

Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas

Administrador Habilidado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

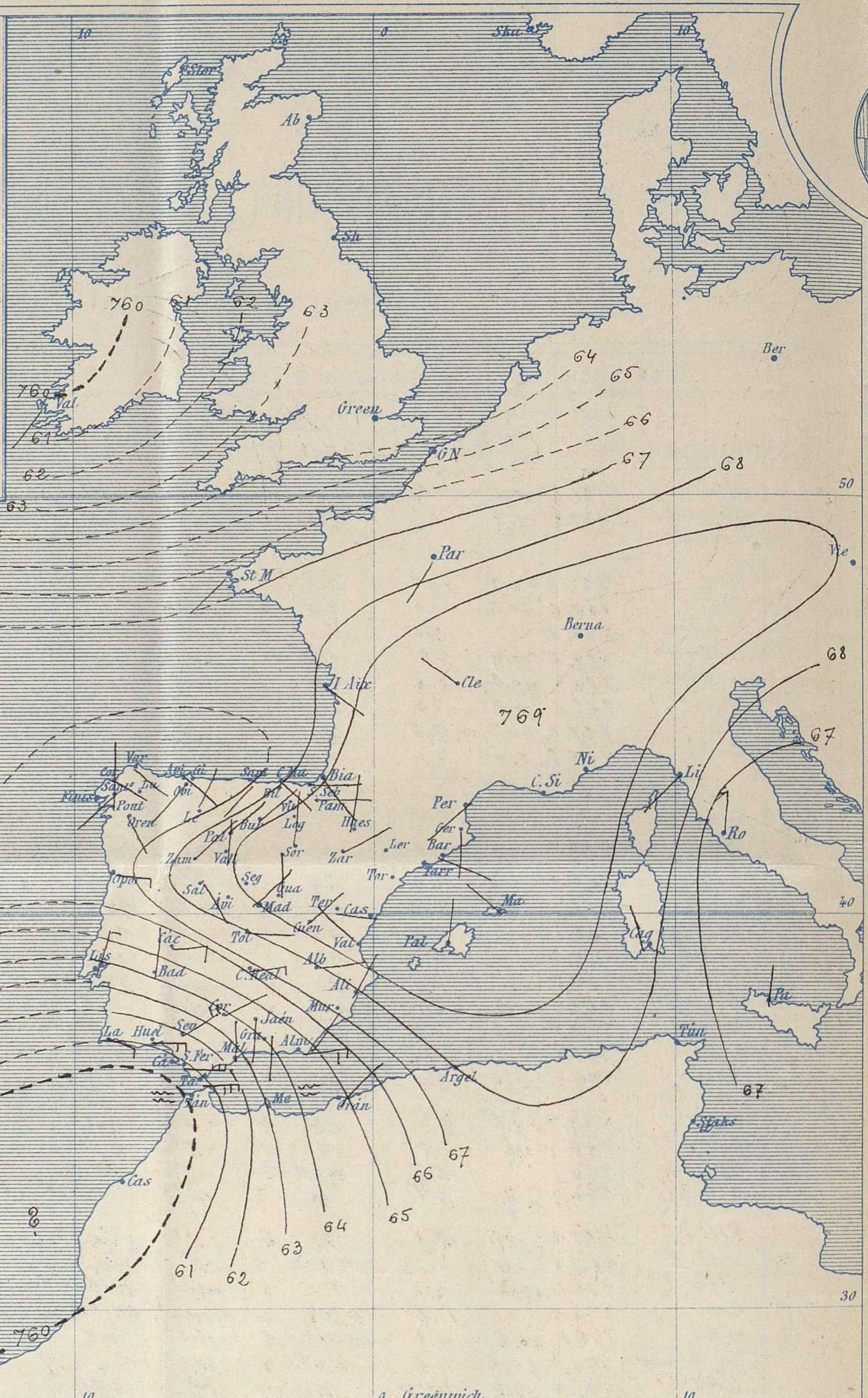
Apartado n.º 285.

Madrid . (ESPAÑA)



Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	⊖ Con nubes	Rixada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	Marejadilla
3 Flojo	⊗ Niebla	Marejada
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		



Estado general

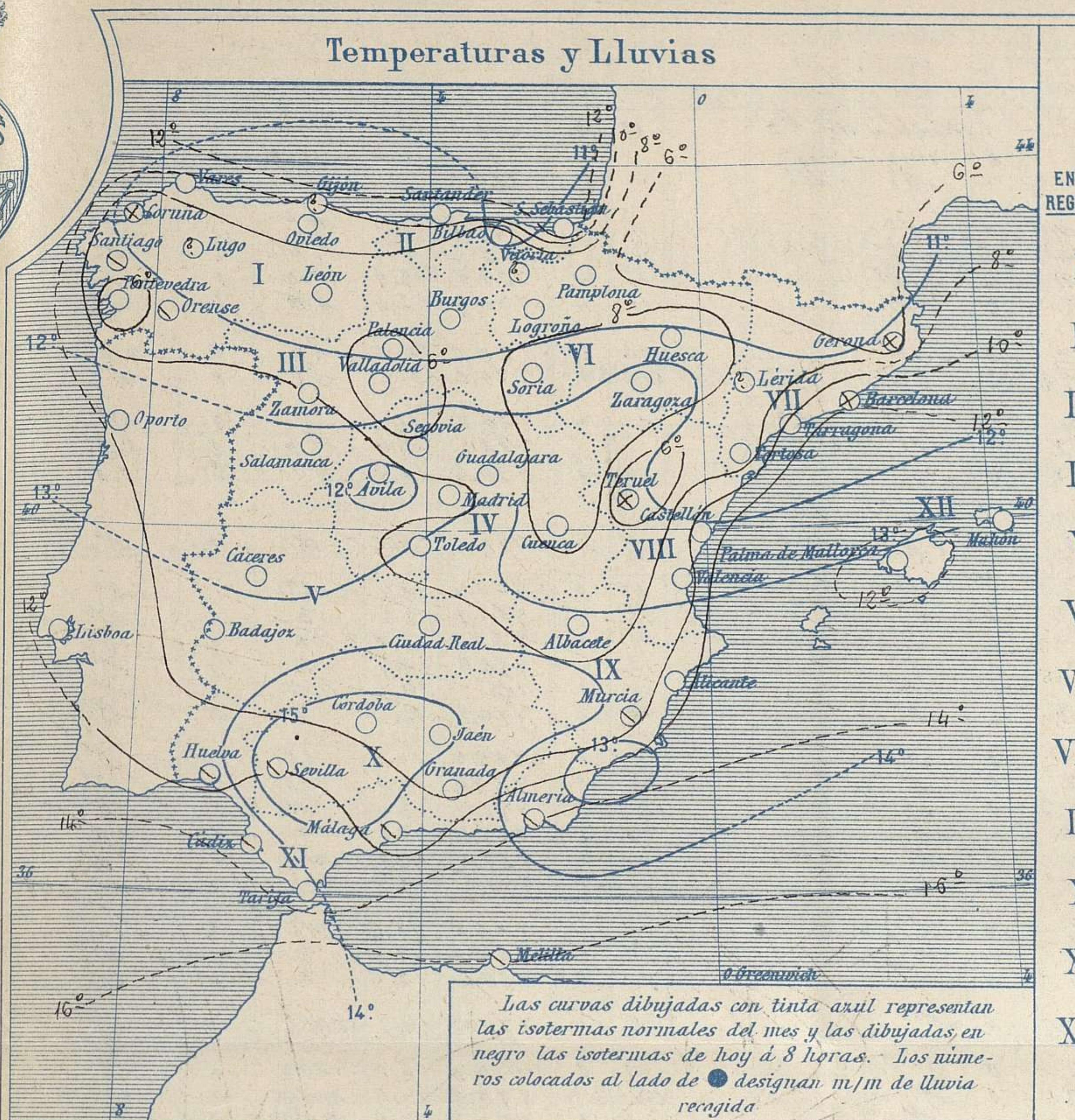
Al W. de las costas de Marruecos se hallan las presiones más bajas (760 mm) por lo cual aumentó la fuerza del Levante en el estrecho de Gibraltar, levantando mar gruesa. Las presiones elevadas que ayer aparecían en el centro de España, van retirándose hacia el N.E. pierdiendo al mismo tiempo intensidad.

Exceptuando al límite meridional de nuestra Península, el cielo aparece hoy despejado por todas partes y el buen tiempo domina, con vientos flojos de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 23 grados en Orense y la mínima de hoy ha sido de 4° bajo cero en Teruel.

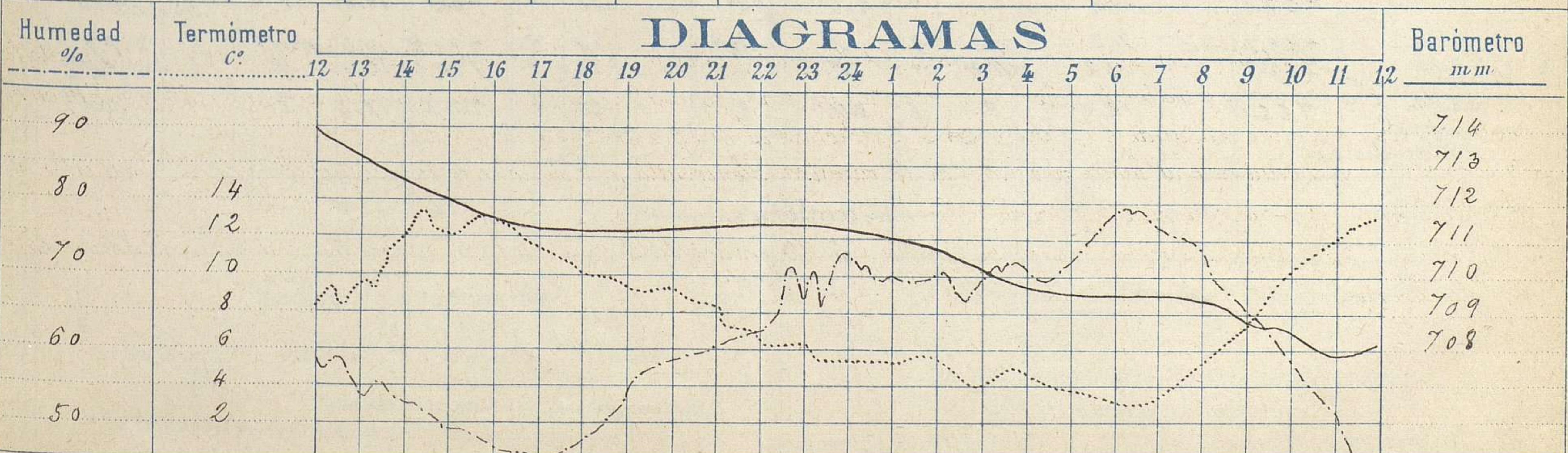
de Marzo de 1912.

Num. 74

**Tiempo probable****Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 13 y 12^h del dia 14**

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	711.67	13.0	47	N	1	"	Despejado	Temp. máxima a la sombra 13.5
20	711.35	9.4	59	W	2	"	Fd	Fd mínima a la id 2.9
24	711.24	5.5	73	E	0	"	Fd	
4	709.68	4.8	72	N	2	"	Fd	
8	709.53	4.9	74	NN E	2	"	Fd	
12	708.21	13.1	33	ESE	3	"	Fd	

DIAGRAMAS

Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr ^{as}	Barom. ^{a 0°} y al nivel del mar		Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fuerza					Max. ^a	Min. ^a		Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	766.3	-1.0	5.5	8.3.	1	Niebla	on la		13	4	768.2	12.0	W.N.W.	8	Ag.	
	Vares	766.4		7.6	8.3.	3	nub.	Riz ²				771.4	10.3	SW.W.	2	Cd.	
	Avilés	766.3		2.8	8.3.	1	Ag.	ll ²				769.3		N.E.	1	nub.	
	Gijón																
	Oviedo	766.4		8.0	8.W.	0	Cd.			14	4	768.8	12.2	N.E.	1	Ag.	
	Finisterre	768.1		cal	cal	0	nub.	ll ²				772.6		SW.W.	2	Ag.	
	Santiago	767.2		6.8	8.W.	0	nub.			18	4	769.9	13.9	W.N.	1	Cd.	
	Pontevedra	766.6	-0.2	5.3	N.	2	Cd.			18	4	770.3	16.4	SW.W.	3	Ag.	
	Lugo																
	Orense	766.5	0.0	6.9	8.E.	0	cub.			23	5	768.6	20.4	S.E.	0	Ag.	
	León	768.6		2.8	M.W.E.	3	Ag.			21	-2	770.2	28.6	S.E.	0	Ag.	
Región II Cántabra II	Santander	766.2	0.0	9.4	8.W.	3	Ag.	on la									
	Punta Galea	764.9		9.2	8.E.	3	Ag.					772.5	13.4	SW.E.	3	Cd.	
	Bilbao	767.4	-1.0	6.8	8.E.	0	Ag.					770.5	16.2	W.N.	3	Cd.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
Región del Duero III	San Sebastián	767.0	-0.8	14.2	E.	3	Cd.	ll ²				771.1	14.2	W.	3	Ag.	
	Zamora	768.6	+1.0	4.8	N.E.	1	Ag.					770.4	12.4	N.E.	1	Ag.	
	Palencia	768.6	-0.2	2.4	N.E.	0	Ag.					767.7	12.6	E.	1	Ag.	
	Burgos	768.6	-0.5	2.8	N.E.	0	Ag.					769.5	13.0	W.	0	Ag.	
	Soria	769.4		3.4	N.E.	0	Ag.					769.9	13.4	M.	1	Ag.	
	Valladolid	769.3	-0.2	2.0	N.	1	Ag.					768.0	14.7	W.N.	1	Ag.	
	Salamanca	767.3	-0.2	3.2	8.E.	3	Ag.					770.3	11.0	W.N.	3	Ag.	
	Ávila	7461.2		2.8	8.	3	Ag.										
	Segovia	768.6	-1.1	0.5	8.E.	0	Ag.					768.8	12.0	N.E.	2	Ag.	
	Madrid	769.3	0.0	4.9	M.W.E.	2	Ag.					770.0	13.0	M.	1	Ag.	
Extrem. Alto Ebro VI. Mancha V. Central IV.	Toledo	768.9	-0.4	3.6	3.	2	Ag.					768.4	15.2	E.	2	Cd.	
	Guadalajara	769.0	-0.4	3.0	M.	0	Ag.					769.0	12.8	M.W.	0	Cd.	
	Alicante	768.3	-0.4	6.4	N.E.	0	Ag.					770.3	13.8	E.	0	Cd.	
	Cáceres	765.4		6.8	E.	4	Ag.					768.8	13.6	M.W.	1	Cd.	
	Badajoz	765.5	-0.5	7.8	N.	1	Ag.					767.0	17.3	E.	1	Ag.	
	Ciudad Real	765.7	-1.1	5.1	E.	4	Ag.					768.4	13.6	E.	4	Cd.	
	Logroño	768.2		4.5	M.W.W.	0	Ag.					770.2	14.7	E.W.E.	0	Ag.	
	Vitoria																
	Pamplona	768.6		4.5	E.	0	Ag.					770.0	16.0	SW.W.	0	Ag.	
	Huesca	769.3	0.0	8.7	M.	0	Ag.					770.2	14.0	M.W.W.	1	Cd.	
Región del Levante. R. Llevant. Región del Guadalq. X. de SE. IX. de VIII. Cataluña VII. Alto Ebro VI. Sur XI. Sur XII. Sur XIII.	Zaragoza	769.1	0.0	7.0	M.E.	0	Ag.					770.3	17.0	M.W.W.	0	Ag.	
	Lérida																
	Gerona	770.7	-1.0	5.0	8.	0	Niebla.	on la				772.1	18.6	N.E.	1	nub.	
	Barcelona	779.1	+0.2	12.0	8.E.	3	Niebla.	on la				770.3	15.8	SW.W.	3	Ag.	
	Tarragona																
	Tortosa	769.2	0.0	7.4	M.W.E.	0	Ag.					770.4	16.5	S.E.	2	Cd.	
	Teruel	771.7		-0.6	M.E.	0	Niebla.					769.4	13.3	S.E.	0	Ag.	
	Castellón	768.4	0.0	10.5	M.	0	Ag.					769.8	16.3	M.	3	Ag.	
	Valencia	769.1	0.0	8.6	M.W.	3	Ag.					771.2	14.8	E.	3	Ag.	
	Albacete	769.1		3.6	E.	1	Ag.					769.7	18.1	E.	2	nub.	
Costa del R. Llevant. R. Guadalq. X. de SE. IX. de VIII. Cataluña VII. Alto Ebro VI. Sur XI. Sur XII. Sur XIII.	Alicante	767.5	-1.0	10.6	M.W.W.	3	Ag.					770.3	15.2	E.W.	6	nub.	
	Murcia	764.4	+0.2	9.0	8.W.	1	nub.					769.4	16.4	M.E.	3	Cd.	
	Sevilla	761.5		11.8	N.E.	2	nub.					763.2	19.2	E.	6	Ag.	
	Córdoba	763.6	-1.0	9.0	M.	1	Ag.					766.1	18.2	M.E.	2	Ag.	
	Jaén	763.6		10.8	8.	5	Cd.					765.2	18.4	S.E.	3	Ag.	
	Granada	764.6	-0.6	5.6	8.	1	Cd.					766.4	16.4	S.E.	2	Ag.	
	Huelva	761.1		11.4	E.	6	c. cub.					764.4	19.8	E.	7	Ag.	
	Algeciras																
	San Fernando	760.3	-0.2	13.8	E.	8	cub.	M.G.S.				763.9	14.2	E.W.W.	8	Bruna.	
	Tarifa	761.4		14.0	E.	8	cub.	G.G.				764.5	12.2	E.	7	cub.	
Baleares XII. Sur XIII.	Málaga	7464.7	-1.0	10.8	M.	3	c.cub.	M.				768.0	16.4	E.W.	4	Ag.	
	Almería	763.1</															