

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Númº 103

BOLETÍN

DEL

1918

12 de Abril

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		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Iluvia ó nieve	Temp ^s .extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^o 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. ^x a							Dirección	F. ^x a	
Escandinavia	Bodo Cristiansund Skudesnoes													
Europa Oriental y Central	Riga Moscou Nicolaiew Feldkirch Czernovitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna													
Islas Británicas	Stornoway Shields Valentia													
Francia	Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicie Nixa													
Italia	Liorna Roma Cagliari Palermo													
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Fundal	7.5.3.6 40.8 7.5.5.4 6.4.8	10 10 12.5	W.W Cal. 3 Cal. 0	1 2 cc	mb. lluvia P. R. N.E.	98 = 912 P. R. P. N.E.	9 5 1 2	15 10 7.54.8 14 9 2.04.7 16 12 6.4.7 18 11 6.7.2	11 13 13.0 16	2.94 11 2.72 2.72	4. cub. 1 4.8 1	1 1 4.8 1	
Marruecos y Argelia	Tánger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra													

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
Extranger Un año 30 pesetas

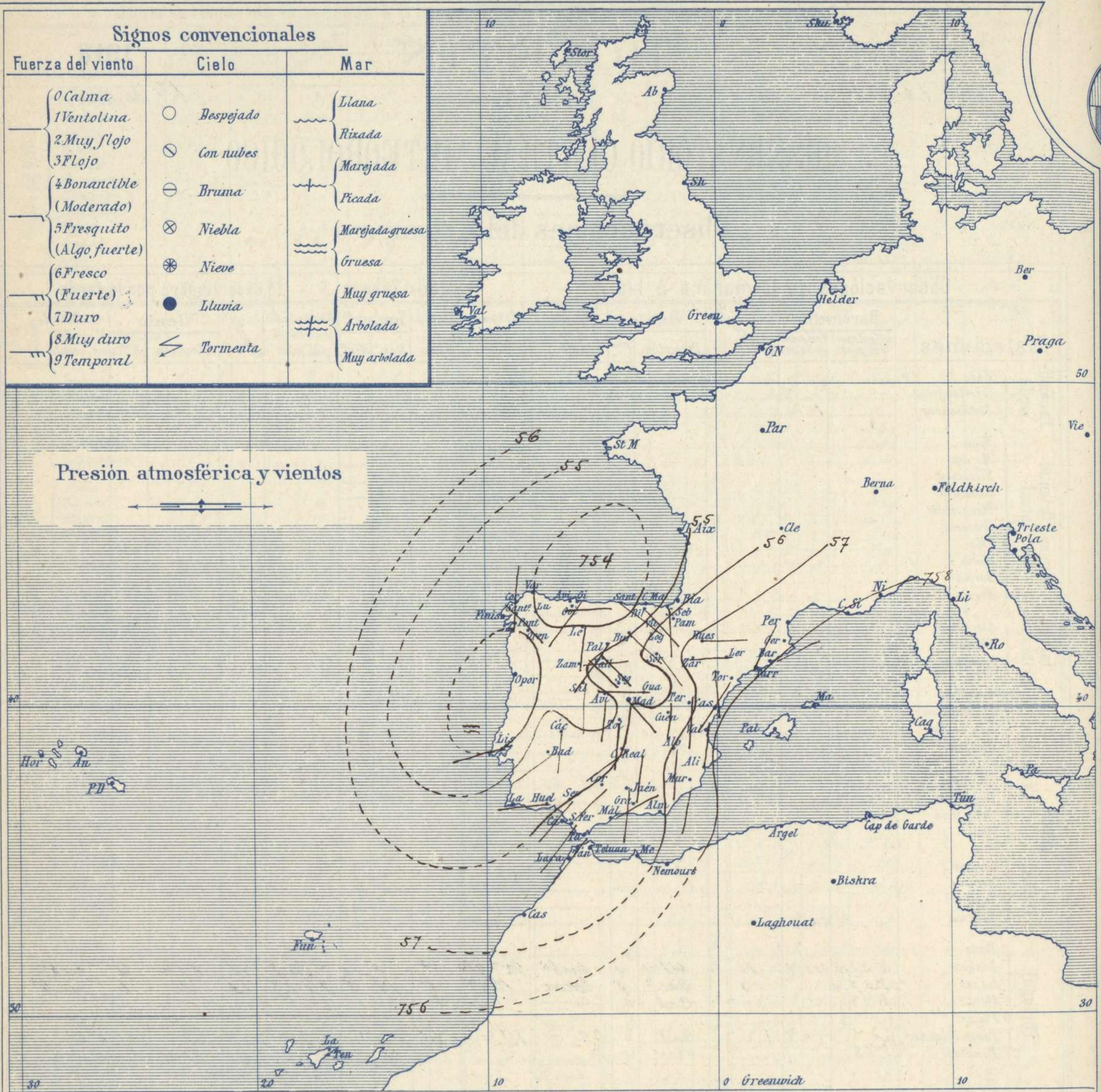
Administrador Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Estado general

Avanzó hacia oriente la borrasca del Atlántico y hoy se encuentra el centro principal ocupando las comarcas del N.W. de la península Ibérica (754 m/m) produciendo en toda ella lluvias que vienen acompañadas de vientos flojos y moderados de la región del Sur. En Andalucía llovió copiosamente.

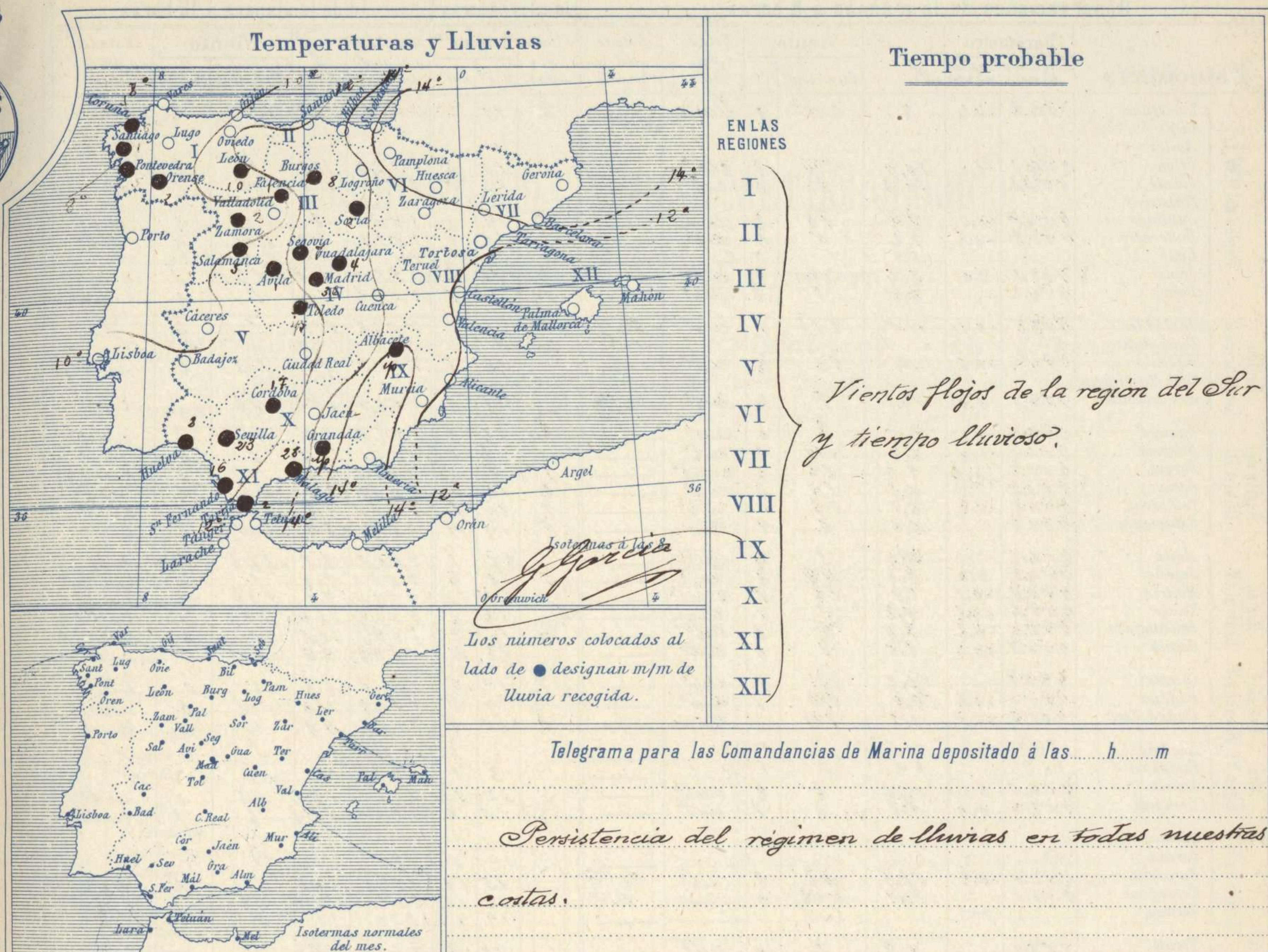
La temperatura máxima de ayer fue de 18 grados en San Sebastián y Castellón y la mínima de hoy ha sido de 1 grado en León y Avilá.

No es posible determinar donde están colocadas las presiones altas por carencia de datos.

Savado

12 de Abril de 1918

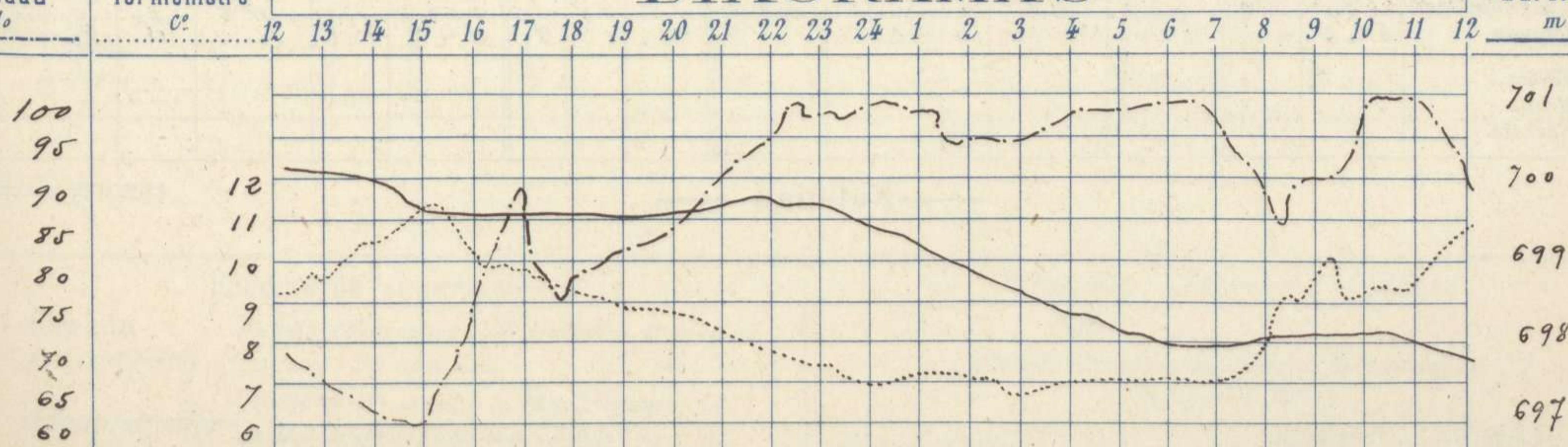
Num. 102

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro mm	Termómetro °C.	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Hora		Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F.º 0 a 9											
12	700.2	9.4	6.9	S.E.	1	Cub.	Cub.	Temps. max. a la sombra 12.4								
16	699.6	9.8	7.9	S.S.E.	2	C cub.	C cub.	Td minima id 6.5								
20	699.6	8.6	8.5	S.E.	1	Td	Td	Horas de Sol despejado en el dia de ayer 3 h 25 m								
24	699.4	9.8	6.9	E	0	Td	Td									
4	698.3	9.6	7.0	S.E.	0	0.2	Cub.									
8	698.0	8.9	8.8	S.E.	1	0.3	C cub.									
12	697.7	10.8	8.2	S	3	2.1	Cub.									

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 á 0° y al nivel del mar		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^s á 0° y al nivel del mar	Temperatura		Viento		Estado del cielo
	Variación en 3 horas	Fra.		Dirección	Fra.						Dirección	Fuerza	Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	7.54.2	+0.2	7.	Cal.	0	Lluvia	6	15	7	2.54.2	1.2.2	N.	2	grub.
	Vares														
	Avilés														
	Gijón	7.54.4	-0.1	10.0	N.W.	1	C. cub.				7.55.4	1.1.2	8	2	grub.
	Oviedo	7.54.5	-0.6	10.6	6	0	Cub.				7.55.5	1.1.8	N.E.	1	grub.
	Finisterre														
	Santiago	7.54.5	-0.1	1.6	8.6	2	Lluvia		14	6	7.55.6	2.1.4	8	2	grub.
	Pontevedra	7.53.5	+0.2	9.2	N.	3	Cub.		15	7	7.55.9	3.0	8	4	grub.
	Lugo														
	Orense	7.54.3	0.0	8.4	N.W.	2	Cub.		15	7	7.55.8	4.5	8.3	3	c. cub.
Región Cantábrica II	León	7.54.2		6.5	8	3	Cub.		8	1	7.55.2	6.0	6	2	c. cub.
	Santander	7.53.0	-0.1	11.5	8.16	1	Cub.	M. Ma	16	9	7.55.2	15.9	5	2	grub.
	Punta Galea	5.31	-0.4	12.4	9.8	5	Cub.	M. Ma	15	6	5.4.2	16.4	5	6	grub.
	Bilbao	7.54.6	-1.6	14	8.6	4	Cub.		16	8	7.65.6	1.7	5	2	grub.
	Cabo Machichaco	7.55.5	0.0	14.8	9	0	Cub.	M. Ma	18	8	7.56.8	15.2	8.6	1	c. cub.
Región del Duero III	San Sebastián														
	Zamora	7.54.4	+1.0	6.5	8	0	Cub.		12	3	7.56.5	9.8	N.W.	3	c. cub.
	Palencia	7.54.0	-0.4	6.0	N.W.	2	Cub.		12	5	7.55.6	10.4	5	0	c. cub.
	Burgos	7.53.2	-0.8	8.6	8.6	0	Cub.		9	5	7.55.8	7.0	9.6	0	c. cub.
	Soria	7.56.5	-0.1	6.8	8.6	3	Cub.		10	5	7.56.9	8.0	8.6	2	grub.
Región Central IV	Valladolid	7.54.9	-1.0	6.2	8.6	1	Cub.		11	5	7.56.0	9.8	9.6	1	c. cub.
	Salamanca	7.53.2		6.6	8	1	Lluvia		14	4	7.56.4	2.8	5	3	lluvia.
	Ávila	7.54.2		4.4	8	4	Lluvia		6	1	7.56.2	2.8	8.6	4	c. cub.
	Segovia	7.54.5	0.0	7.0	N.W.	0	Cub.		10	2	7.56.6	9.0	2	0	c. cub.
	Madrid	7.55.7	-0.1	8.9	8.6	1	Cub.		14.4	5.5	7.56.4	9.8	9.6	2	c. cub.
Extrem. ^a Alto Ebro VI	Toledo	7.55.6	+0.2	6.2	8	1	Lluvia		8	9	7.56.6	10.6	8.6	1	lluvia.
	Guadalajara	7.55.0	-0.2	7.4	W.	0	Cub.		10	5	7.56.7	10.8	8.6	0	c. cub.
	Cuenca	7.55.8	+0.4	8.6	8	0	Cub.		12	4	7.56.9	9.6	10.6	0	c. cub.
	Cáceres	7.55.6		2.8	8	1	Cub.		10	5	7.56.8	8.8	8	3	c. cub.
	Badajoz	7.55.8	+0.4	9.8	N.W.	1	Cub.		14	6	7.56.9	14.6	9.6	0	c. cub.
Extrem. ^a Alto Ebro VI	Ciudad Real	7.55.8	+0.5	8.8	N.W.	1	Lluvia		10	6	7.55.6	9.9	8	3	lluvia.
	Logroño	5.67	-0.6	7.4	8	5	S		2	6	5.71	14.0	5	0	
	Pamplona	5.88	1.4	8.4	S	1	C		13	7	5.8.8	13	5	2	N
	Huesca	7.56.6	0.0	11.5	8	3	Cub.		10	7.8	7.5.8.9	13.8	11.6	0	c. cub.
	Zaragoza	7.59.4	0.0	5.8	8	1	Cub.		7	6	7.55.8	15.4	6	1	c. cub.
Región Levante VIII	Lérida	5.87	0.0	11.4	N	2	S		19	6	5.80	17.6	5	0	Pl.
	Gerona														
	Barcelona	7.67.5	-0.2	15.9	N.E.	3	Cub.	M. Ma	15	12	7.59.2	14.8	11.6	2	c. cub.
	Tarragona	7.67.8	-1.7	13.7	N.W.	0	Cub.	M. Ma	15	12	7.69.6	14.8	9.6	1	c. cub.
	Tortosa	5.72	0.0	11	Cal.	0	C		19	7	5.9.6	17	10.6	5	C.D.
Región del SE IX	Teruel	7.56.7		6.9	8	0	Cub.		13	2	7.57.3	13.2	8	0	c. cub.
	Castellón	7.58.8	0.0	12.8	N.W.	0	Cub.	Oriz.	10	10	7.58.2	13.4	11.6	1	c. cub.
	Valeucia	7.58.4		12.0	N.W.	1	Cub.		17	10	7.58.6	14.6	9.6	1	c. cub.
	Albacete	7.27.0		8.8	1.8	0	Ag.		15	7	7.56.0	14.8	8	1	c. cub.
	Alicante	7.57.2	+0.2	12	N	0	Cub.	Cal.	10	9	7.57.1	14	8	2	c. cub.
Cuenca del Guadalq. X	Murcia	7.57.8		11.8	8	0	Cub.		15	6	7.58.6	17.6	11.6	2	c. cub.
	Sevilla	7.55.7		12.3	N.W.	3	Cub.		13	8	7.56.5	15.4	11.6	5	c. cub.
	Córdoba	7.55.2		10.4	N.W.	1	Cub.		15	6	7.56.6	14.6	11.6	1	c. cub.
	Jaén	7.56.7		10.8	8	1	Cub.		15	8	7.56.6	10.2	8.6	0	c. cub.
	Granada	7.56.8		5.0	N	3	Lluvia		7	12	7.57.3	14.8	8	6	c. cub.
Costa del Sur XI	Huelva	7.55.0		13.0	W	5	Cub.	M. Ma	18	16	7.55.2	13.2	9.6	2	lluvia.
	San Fernando	7.56.8	+0.2	11	N.W.	3	Lluvia	M. Ma	16	16	7.57.8	1.8	8	6	c. cub.
	Tarifa	7.55.9		13.8	N.W.	5	Lluvia	M. Ma	14	12	7.56.5	16.0	8	3	lluvia.
	Málaga	7.57.4	+0.2	12	N.E.	2	Cub.	M. Ma	18	17	7.58.8	1.6	9	3	c. cub.
	Almería	5.88	1.40	5.0	N.W.	1	D	M. Ma	14	11	5.9.4	1.2	5	0</	