

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 64

DEL

5 de Marzo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 ^h								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. extr. ^{as}		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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernorvitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Grís Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto															
	Lisboa	756.0	-0.8	8	NNE	2	ll	X	10	12	9	764.1	10	NN	2	ll
	Lagos	756.7	-1.0	12	NW	2	ll	Mole	10	14	10	758.9	10	PN	2	ll
	Horta	759.5	-0.9	14.1	S	6	ll	M.º 5.º				762.9	12	C	0	C
	Flores											764.9	12.9	S	5	CB
	Punta Delgada	762.6	-1.0	14.3	S	2	N	Mte		17	11	765.6	14.4	N	3	z
Funchal	764.6	-0.1	14	W	2	ll	Mte	ip	15	12	764.4	16	P.E	2	CB	
Marruecos y Argelia	Tánger	760.5		9.7	S	3	ll	Mte	17	14	8	764.3	12.4	NNW	2	N
	Orán															
	Laghouat															
	Arjel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
Biskra																

Radiogramas

Precios de suscripción

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

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

Dirección : Adresse : Address :

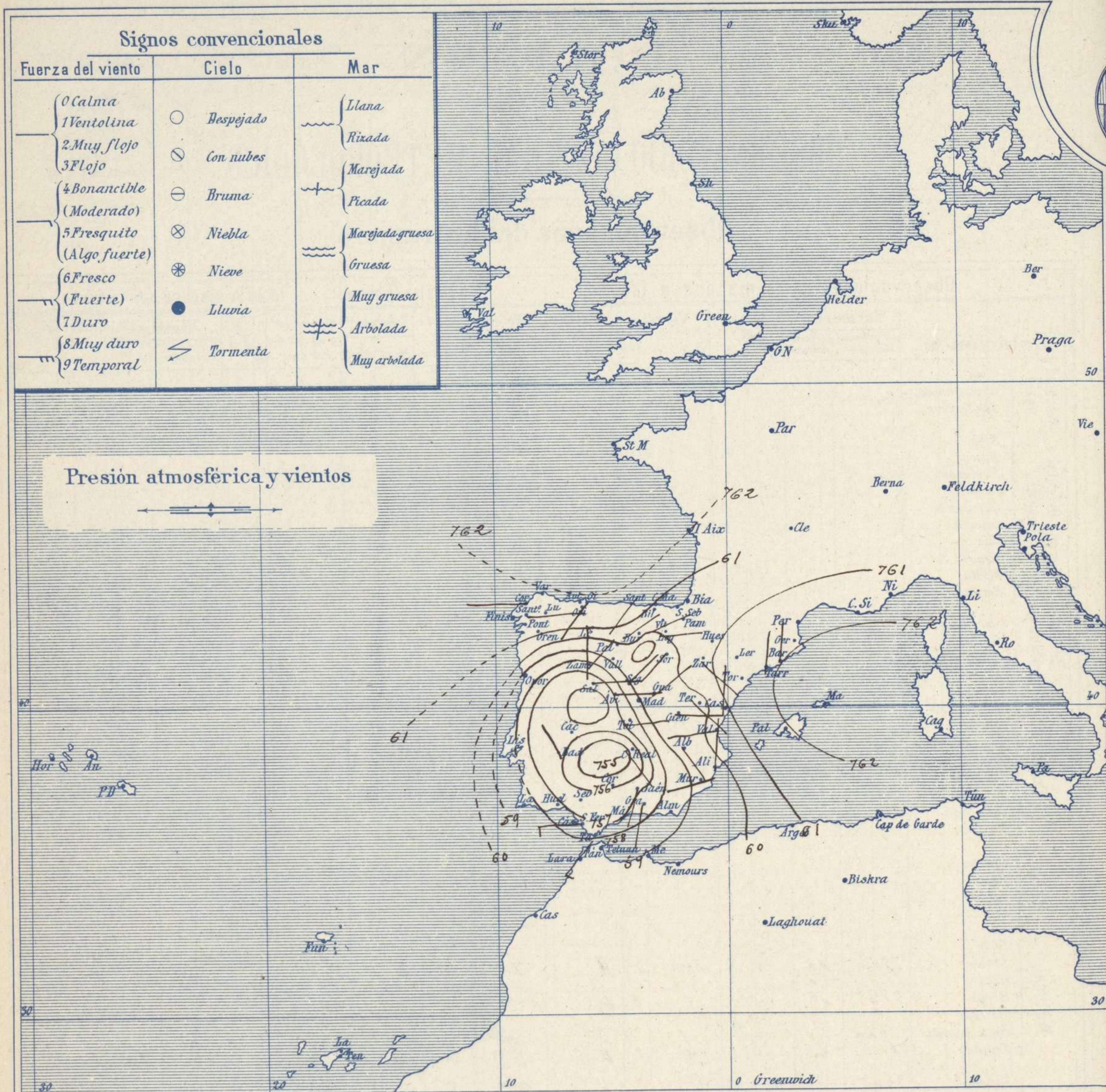
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

AÑO XXVI

Boletín del Martes 5



Presión atmosférica y vientos

Estado general

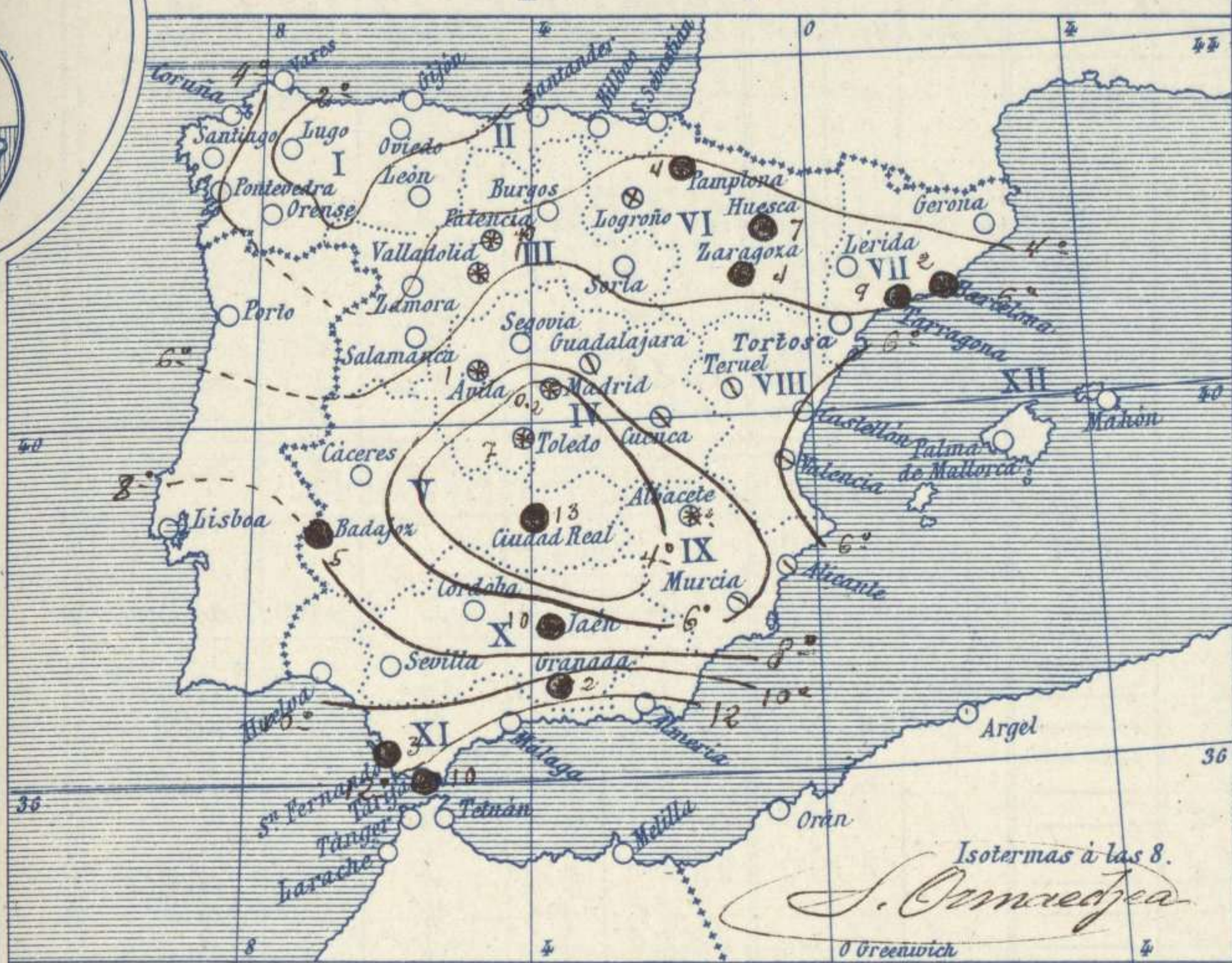
Se ha formado rápidamente una perturbación atmosférica, cuyo centro principal está situado entre Badajoz, Córdoba y Ciudad Real (755 mm) presentando al mismo tiempo varios centros de menor intensidad, todo lo cual ha hecho que empeore el tiempo en toda España y que se extienda por ella el régimen de lluvias. Sobre Castilla ha nevado pero de un modo poco intenso. La temperatura máxima de ayer fue de 16 grados en Valencia, Alicante y Murcia, y la mínima de hoy ha sido de 5 grados bajo cero en Avila.

Las presiones altas deben de hallarse, unas hacia Sicilia y otras hacia las Islas Británicas.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados de la region del Norte y algunas lluvias y frio.
- II }
- III } Vientos moderados del Norte y algunos chubascos. Frio.
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos moderados de la region del Este y lluvias. Mar.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados del Oeste y lluvias. Mar.
- XI }
- XII } Chubascos y mar.



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h 35 m

Lluvia abundante en Andalucía y Levante.
Tiende a empeorar el tiempo en Baleares.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 4 y 12^h del día 5

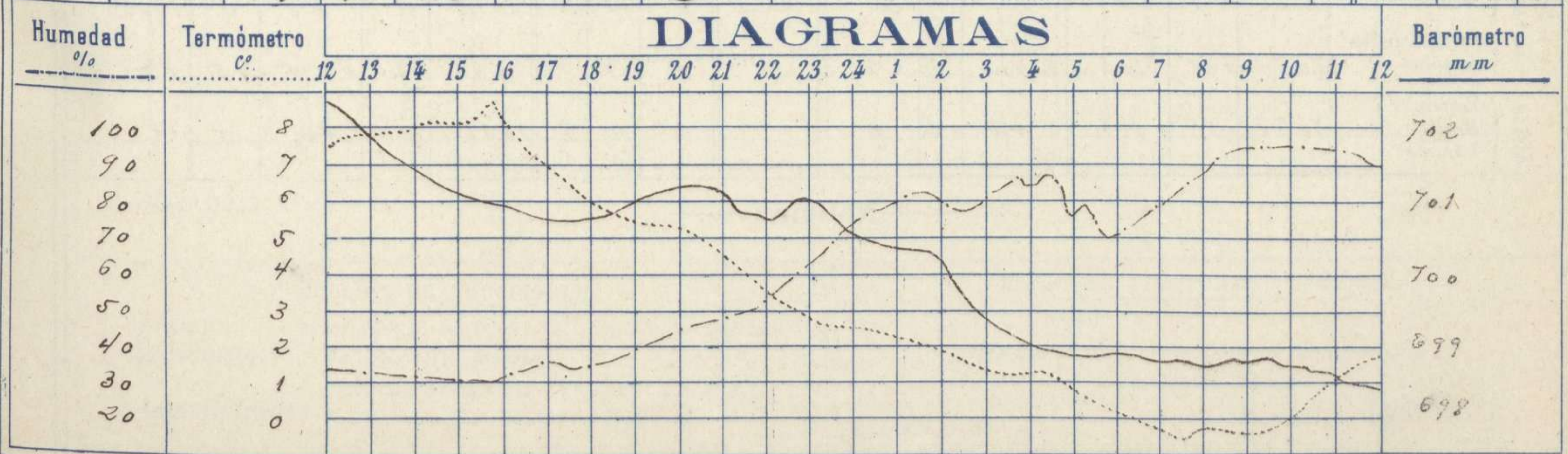
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9										
12	702.4	7.8	35	W	1		D. de								
16	701.0	8.2	32	W.S.W	2		N. de								
20	701.2	5.4	46	N.W	2		C. de								
2 1/2	702.6	2.6	74	(S)	1		N. de								
4	699.0	1.3	85	(S)	1		C. de								
8	698.8	-0.2	89	Cal.	0	0.2	Nieva								
12	698.4	1.8	70	N.E.	1	2.3	C. de								

DIAGRAMAS



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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Ina Coruña	760.1	+0.1	5	W	0	N	Blanca	10	1	760.4	9	NW	4	sub.	
	Vares															
	Avilés	761.5	0.0	0.0	SW	2	cub.		8	0	762.1	4.1	SW	2	blanc.	
	Gijón	760.8		-1.0	W	1	sub.		0	4	760.6	2.4	W	1	blanc.	
	Oviedo															
	Finisterre	760.6	-0.1	0.9	N	3	2		3	0	761.8	4.5	NW	2	bl.	
	Santiago	758.9	+0.4	2.0	N	1	0		14	10	760.4	6.2	N	2	bl.	
	Pontevedra															
Región Cantábrica II	Lugo	766.6	0.0	1.0	SE	1	2		2	-1	762.2	11.5	W	3	sub.	
	Orense	759.5		3.5	SE	2	0		2	-4	760.6	3.2	W	4	sub.	
	León			1.0	SE	1	0									
	Santander	762.3	+0.1	2.7	SE	2	0	blanc.	17	0	761.4	4.0	NW	0	blanc.	
	Punta Galea															
Región del Duero III	Bilbao															
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián															
	Zamora	757.2	+1.0	0.9	NE	2.6	cub.		8	-1	759.3	5.7	W	0	cub.	
	Palencia	759.5	0.0	0.6	NE	2	cub.		20.0	4	760.2	1.8	NW	1	niebl.	
	Burgos	758.6		-0.8	SE	2	sub.		1	2	758.8	1.6	W	2	sub.	
	Soria	757.3	0.0	-0.3	SW	1	sub.		2	2	758.2	1.2	NW	4	sub.	
Región Central IV	Valladolid	758.6	0.0	-1.7	SE	3	sub.		5	-1	761.3	1.4	NW	1	sub.	
	Salamanca	757.5	+0.6	0.6	SE	3	sub.		9	-3	758.9	4.4	NW	4	sub.	
	Ávila	756.2		-1.3	SE	1	sub.		1	0	759.5	2.0	W	3	sub.	
	Segovia	756.7	-1.8	1.0	NE	0	sub.		0	-3	759.9	4.0	W	0	sub.	
Extrem ^a Mancha V	Madrid	757.7	0.0	-0.3	SW	0	niebl.		0.9	0.5	759.2	3.2	NW	3	sub.	
	Toledo	756.8	-0.1	0.4	SE	4	niebl.		2	0	757.2	12.0	NW	2	sub.	
	Guadalajara	757.4	-0.4	2.7	NE	0	sub.		8	1	757.4	7.0	NW	0	sub.	
	Cuenca	757.4	+0.1	1.0	SE	1	sub.		8	-4	759.4	2.2	W	1	sub.	
	Cáceres	756.8		1.4	N	4	cub.		15	12	762.4	9.4	W	1	cub.	
Alto Ebro VI	Badajoz	756.0	+0.3	6.8	NW	1	cub.		5	6	761.6	11.4	NW	2	sub.	
	Ciudad Real	755.1	+2.6	0.2	SE	0	sub.		12	0	760.1	8.6	W	0	sub.	
	Logroño	760.1		1.2	SE	0	sub.		3	0	760.3	3.0	W	0	sub.	
	Pamplona	759.2		1.8	NW	0	sub.		4	0	759.9	3.2	NW	0	sub.	
	Huesca	761.4	0.0	2.2	NE	2	sub.		4	0	761.9	4.0	NW	0	sub.	
Cataluña VII	Zaragoza	761.8	0.0	1.6	SE	0	cub.		4	2	762.0	2.7	NE	1	cub.	
	Lérida															
	Gerona	762.1	0.0	3.6	NE	1	cub.		11	0	759.5	9.4	NW	2	cub.	
	Barcelona	761.7	+0.2	0	N	2	sub.		2	0	759.0	9	W	2	sub.	
Levante VIII	Tarragona	760.9		5.7	N	3	cub.	Blanca	9	5	760.5	10.6	SE	2	cub.	
	Tortosa	760.4	0.0	5.4	NNW	1	cub.		1	3	760.2	10.6	SE	3	cub.	
	Teruel	756.7		6.5	SE	0	sub.		9	-3	758.8	6.9	N	2	sub.	
Región del SE IX	Castellón	759.5		6.0	N	0	sub.	Nub.	12	6	761.4	9.9	N	0	sub.	
	Valencia	759.2		6.0	NW	1	sub.		16	6	758.9	14.6	NW	1	sub.	
	Albacete	759.4	-0.3	1.0	SE	1	niebl.		10	1	759.1	9.4	W	1	cub.	
	Alicante	759.0	-0.2	2	N	0	sub.	Blanca	16	3	759.9	12	SE	1	sub.	
Cuenca del Guadalquiv. X	Murcia	759.0		4.0	SE	0	sub.		16	4	759.4	14.2	SE	3	sub.	
	Sevilla	756.6		11.2	SW	5	bl.		6	15	761.8	14.0	NW	6	cub.	
	Córdoba	755.6	-2.5	9.6	SW	5	bl.		12	13	761.0	12.4	W	4	sub.	
	Jaén	756.9		6.3	SE	0	sub.		10	0	760.7	9.9	SE	0	cub.	
	Granada	757.2		6.9	SE	5	blanc.		2	2	761.2	8.0	W	4	sub.	
Costa del Sur XI	Huelva	756.1		12.0	W	3	bl.	M ^o 350	4	14	762.0	13.0	SW	4	cub.	
	San Fernando	757.5	-1.5	1.3	W	5	sub.	M ^o 300	3	14	763.4	13	W	3	sub.	
	Tarifa	758.6	-1.0	11.8	SW	7	blanc.	M ^o 300	10	12	762.3	12.8	NW	6	cub.	
	Málaga	759.6	-1.0	10	NE	1	cub.	M ^o 300	10	15	762.3	14	NW	3	cub.	
	Almería	759.8		13.2	W	3	sub.	R ^o 20	15	7	762.0	9.4	N	1	cub.	
Balears XII	Palma	761.0	0.0	8	NE	5	sub.	SE	13	2	761.4	11	W	6	N	
	Mahón	762.2	+0.2	11	SE	1	sub.		1	13	761.2	11	SE	2	N	
Canarias	San Cristóbal de Nieve															
	Laguna	767.1	+0.7	10.2	NW	2	cub.		1	17	766.6	13.0	NNW	5	cub.	
Africa	Tetuan															
	Melilla	763.2		11.6	NW	0	sub.		14	8	763.2	12.8	NW	0	cub.	
	Intrache															

Noticias