

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Núm. 67

DEL

6 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. 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. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Boðo	755.5	+0.5	-4	0	4	sub ^o									
	Gristiansund	752.4	0.0	-4	Cal ^a	0	e. cub ^o	ll	-5	-5	749.8	-4	0	4	cub ^o	
	Shudesnoes								0	-2	751.1	1	Cal ^a	0	cub ^o	
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Grís Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
Italia	Perpiñán															
	Cabo Sicié															
	Niza															
	Liorna															
Portugal	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
	Porto	757.1	+1.9	4	S.N.E	2	cub ^o	M ^a ga		11	4	757.7	4	N.N.W	4	cub ^o
	Lisboa	756.6	-2.1	2	0	4	lluv ^o	M ^a llo	4	14	7	758.7	11	N.W	2	cub ^o
	Lagos	767.5	+0.4	1.5	N	2	sub ^o	M ^a us		20	15	767.6	1.5	N.W	4	e. d. 4
	Horta															
Marruecos y Argelia	Flores															
	Punta Delgada	766.0	+0.3	15.3	N	4	bruma	M ^a e		19	14	765.5	15.6	N.W	4	sub ^o
	Funchal	757.4	+2.2	15	N.W	4	lluv ^o	M ^a e	2	17	13	765.0	17	N	2	c. cub ^o
Tanger	765.2		9.2	?	1	A ^o	Cal ^a		13	8	767.2	12.6	N.W	2	sub ^o	
Oran																
Laghouat																
Argel																
Cap de Garde																
Tunex																
Biskra																

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

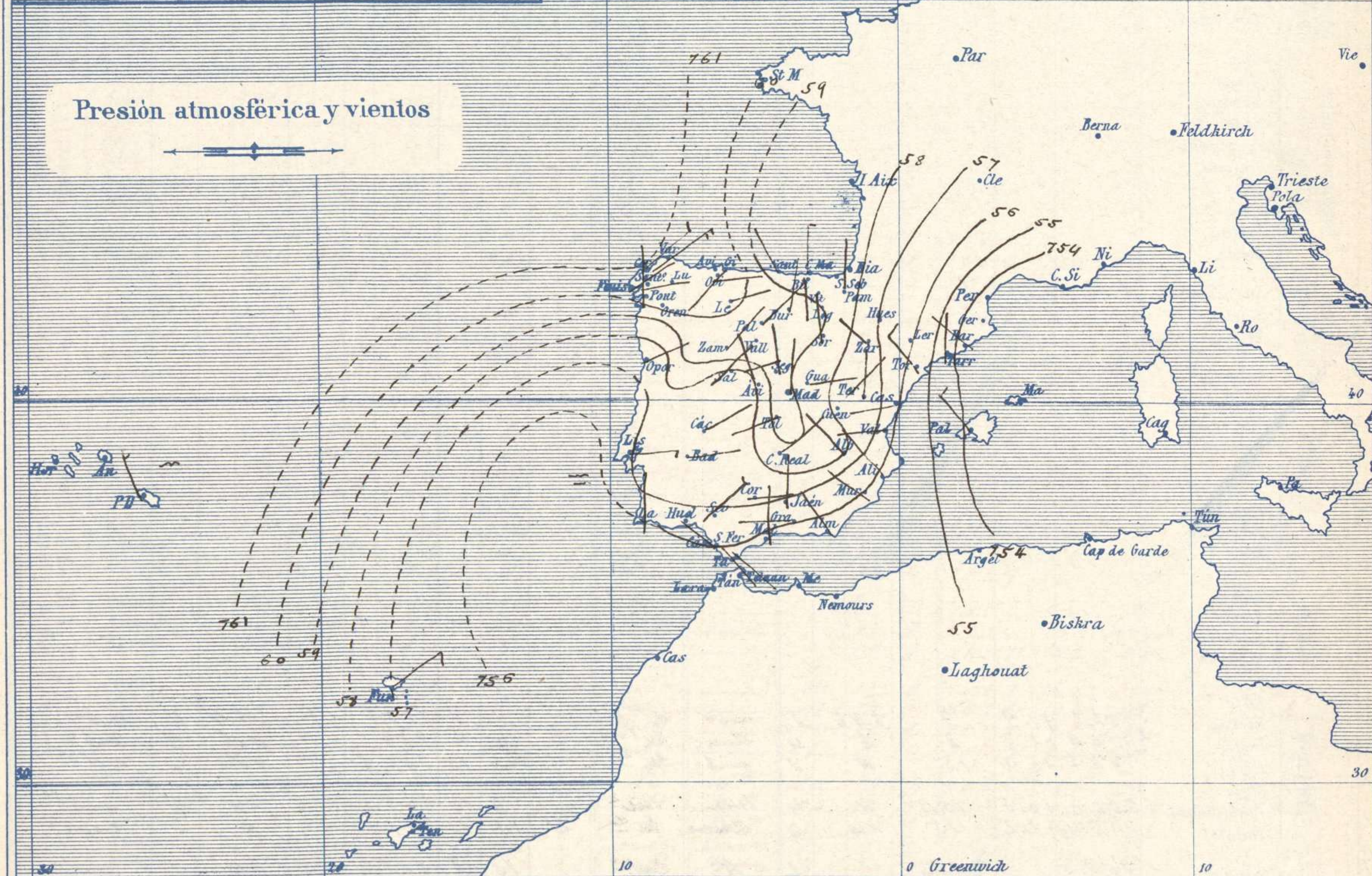
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Venolína	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	○ Bruna	{ Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Picada
4 Bonanable (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

Los datos recibidos hoy no son suficientes para juzgar con acierto del estado atmosférico del Occidente europeo. Parece que ya están lejos de España los centros borrascosos que los días pasados produjeron el trastorno atmosférico observado, pero debe de estarse formando una depresión barométrica entre el Cabo de San Vicente y la isla de Madeira.

El tiempo ha mejorado notablemente por toda España y el frío se ha acentuado, sobre todo en la Meseta Central; la temperatura máxima de ayer fue de 16 grados en Málaga y la mínima de hoy ha sido de 6 grados bajo cero en Palencia y Albacete.

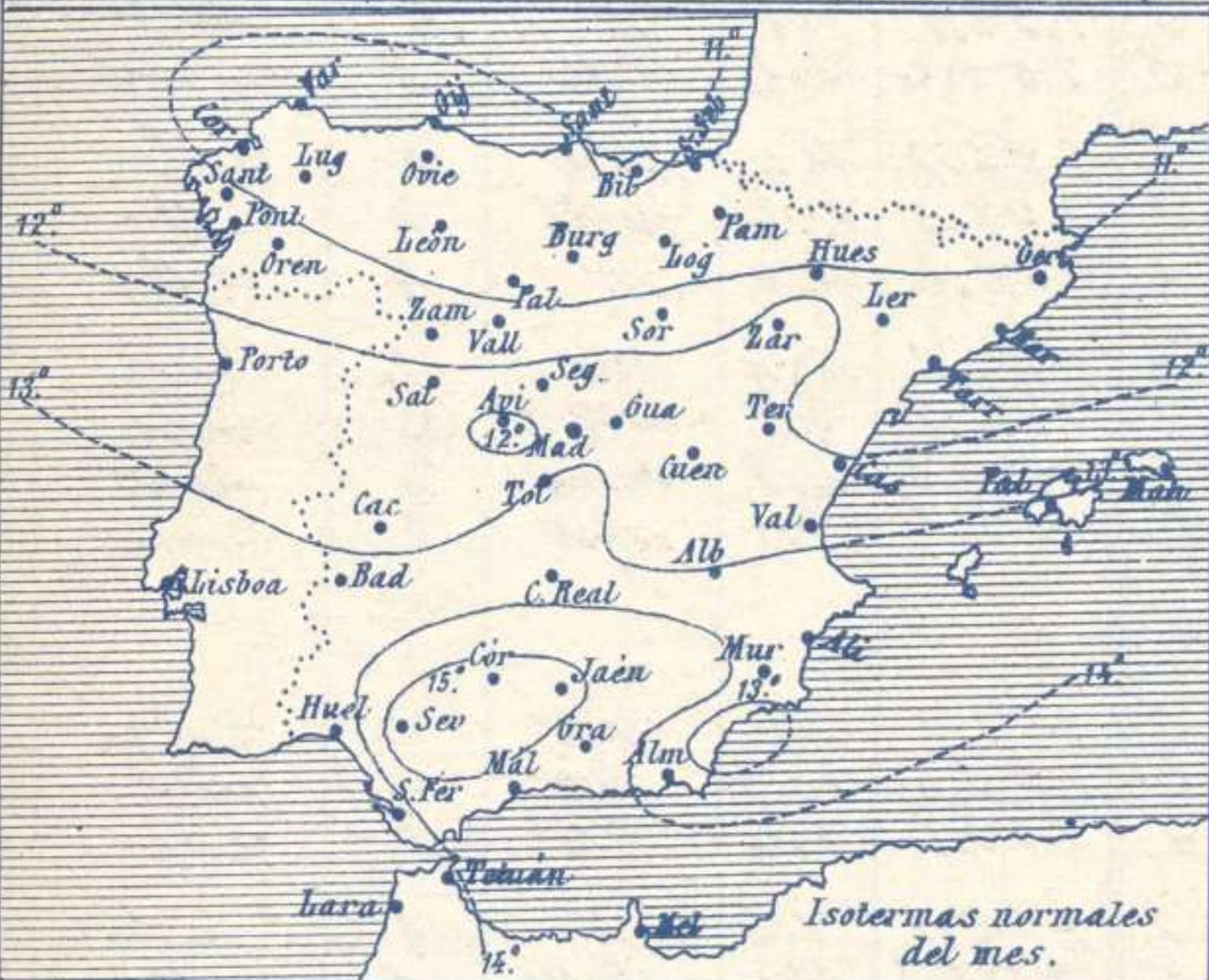
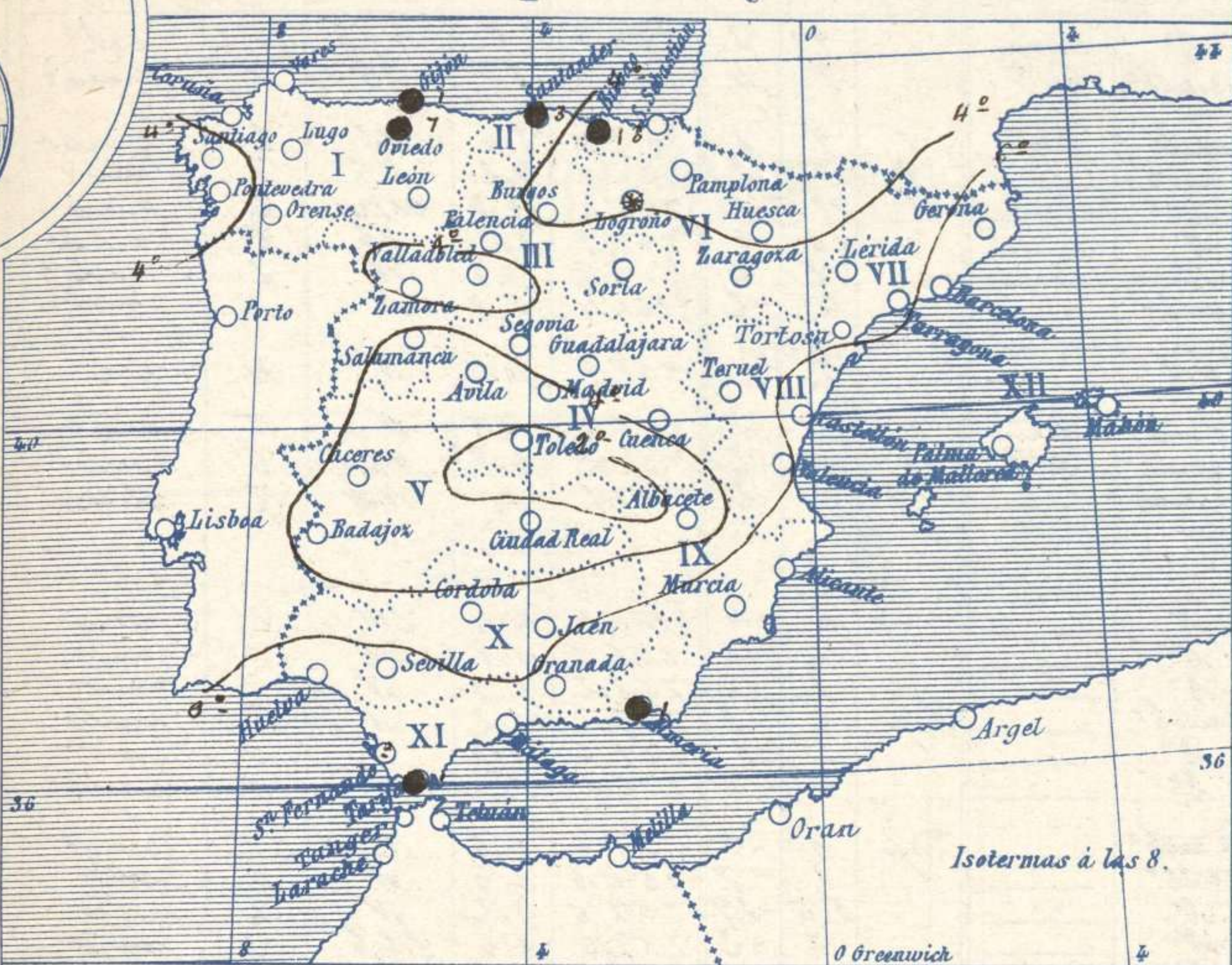
Saura

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos de la region del Norte y buen tiempo.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de la region del Este y tiempo incierto.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados del primer cuadrante y tiempo de cielo nublado.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de la region del Este y tiempo de algunas lluvias. Mar.
- XI }
- XII } Vientos moderados de la region del Este y tiempo bueno de poca estabilidad.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13...h. 5...m

Se está formando una pequeña perturbación atmosférica cerca del Cabo de San Vicente.

Es probable que el tiempo sea bueno en las costas gallegas y que se acentúe el Levante con algunas lluvias y marejada en el Estrecho de Gibraltar

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 5 y 12^h del día 6

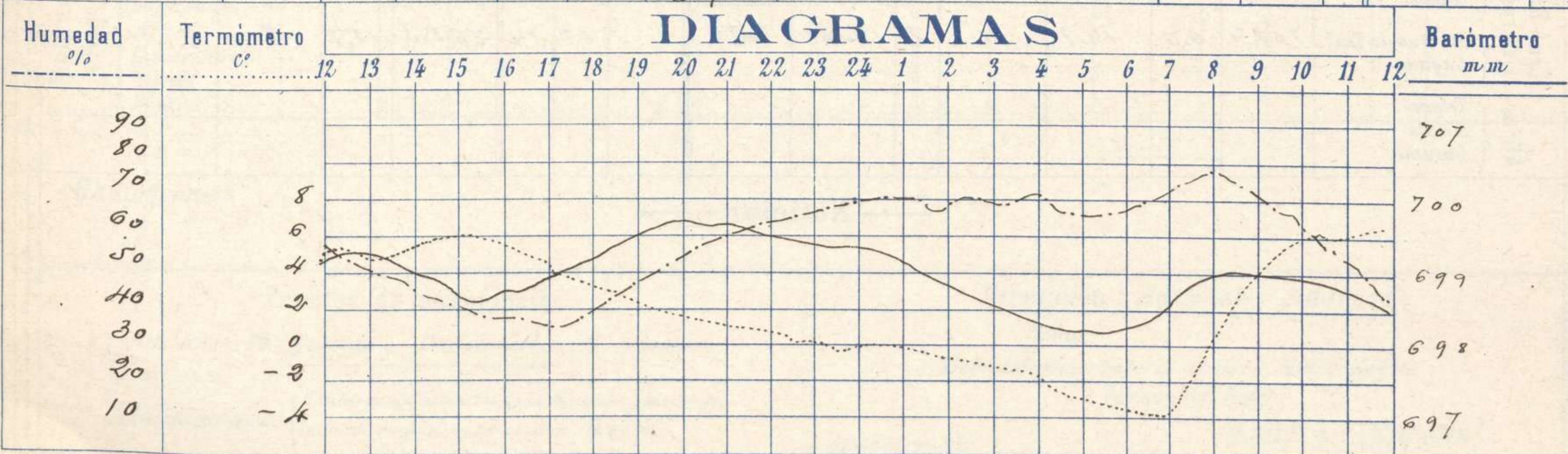
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia & Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^o a 9										
12	699.2	4.8	59	N	3	"	Nub.º	Temp.º máx. a la sombra							
16	698.7	5.2	38	N	4	"	C desp.	6.7							
20	699.7	1.0	56	NNE	2	"	D.º	El mínima es -3.9							
24	699.4	-0.5	68	ESE	1	"	Id	Horas de sol despejado							
4	698.3	-1.6	72	WNW	2	"	Id	en el día de ayer							
8	699.0	-0.3	78	NNE	0	"	Id								
12	698.6	6.7	45	NNE	1	"	Id	10 hº 20 mb							

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. extr. ^{as}		Barom. 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. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	760.9	+1.9	7	N.E.	5	fr.	U ^{da}	9	8	760.7	9	N.N.E.	5	c.ub.	
	Vares	760.2	-0.6	4.5	N.E.	5	c.ub.	U ^{da}	9	4	760.7	2.1	N.E.	4	c.ub.	
	Avilés															
	Gijón	761.1	0.0	4.7	S.W.	2	c.ub.	Niv. ^a	1	9	760.0	8.4	N.E.	2	c.ub.	
	Oniedo	761.2		2.2	S.	1	c.ub.		7	7	762.0	4.2	N.E.	1	c.ub.	
	Finisterre	754.6	+2.0	6.4	N.E.	3	fr.	U ^{da}	11	8	760.0	13.8	W.P.W.	2	c.ub.	
	Santiago	752.6	+3.8	1.5	S.	2	fr.		14	6	752.9	7.2	N.E.	2	c.ub.	
	Pontevedra	759.9	+2.6	3.0	N.	2	fr.		12	4	759.3	10.8	N.	2	c.ub.	
	Lugo	759.0		2.0	S.	1	c.ub.		4	-2	761.4	5.8	N.	1	c.ub.	
Orense																
León	759.4		1.0	S.	2	c.d.		5	-1.0	758.7	4.5	N.	4	c.d.		
Región Cantábrica II	Santander	757.8	+0.2	6.5	N.W.	2	c.ub.	Niv. ^a	2	1	757.5	4.8	N.	5	c.ub.	
	Punta Galea	762.2	+0.8	4.9	N.	3	c.ub.	U ^{da}	8	6	757.5	4.9	N.W.	6	c.ub.	
	Bilbao	759.3	+1.0	3	S.	1	c.ub.		1.8	7	759.1	4	N.W.	2	U ^{da}	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	759.8	+1.0	0.4	N.E.	0	fr.		6	-4	760.5	4.4	S.W.	2	c.ub.	
	Palencia	759.9	+0.6	0.4	N.E.	1	fr.		6	-6	756.9	3.8	N.E.	1	c.ub.	
	Burgos	759.2	+0.8	-1.0	N.N.E.	0	fr.		2	-2	758.2	1.0	N.	1	c.ub.	
	Soria	758.5	0.0	-1.2	N.	3	c.ub.		2	-2	757.3	-0.2	N.	2	c.ub.	
	Valladolid	751.1	0.0	-3.0	S.W.	0	fr.	U ^{da}	5	-5	758.6	5.0	N.	1	c.ub.	
	Salamanca	757.0	+0.2	-0.6	S.	1	fr.		6	-4	756.3	5.2	S.	1	c.ub.	
Región Central IV	Ávila	759.4		-3.6	N.W.	0	c.ub.		0	-5	759.6	-0.6	N.W.	4	c.ub.	
	Segovia	756.1	+1.0	-1.0	N.	0	c.d.		3	-5	756.6	2.0	N.	1	c.ub.	
	Madrid	759.0	+0.8	-0.2	N.N.E.	0	fr.		5.6	-2.9	757.6	5.2	N.	4	c.d.	
	Toledo	759.4		-1.6	N.W.	1	fr.		7	-2	759.0	5.6	S.E.	3	c.ub.	
	Guadalajara	752.9	0.0	0.4	S.	0	fr.		5	-3	756.8	5.8	N.	2	c.ub.	
	Cuenca	756.6	+0.1	-0.2	N.E.	5	c.d.		2	-3	755.4	3.2	S.W.	5	c.ub.	
Extrem. Mancha V	Cáceres	757.4		1.2	S.N.E.	1	fr.		12	-1	757.2	4.4	N.W.	1	c.d.	
	Badajoz	755.9	-0.4	2.2	S.	2	c.ub.		12	2	757.5	11.6	N.N.E.	1	c.d.	
	Ciudad Real	758.2	0.0	-1.0	N.E.	2	fr.		2	-4	756.2	6.0	N.	4	c.d.	
Alto Ebro VI	Logroño	759.2		1.8	N.W.	0	c.ub.		4	0	759.2	3.0	W.	2	U ^{da}	
	Pamplona	758.2		0.8	N.	0	c.d.		2	-1	756.8	0.8	W.N.W.	0	U ^{da}	
	Huesca	755.4	0.0	1.0	N.	5	c.d.		5	-1	754.3	4.8	W.N.W.	6	c.ub.	
	Zaragoza	757.2	0.0	2.2	N.E.	3	c.ub.		8	1	755.7	7.0	N.W.	2	c.ub.	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	750.8	+1.2	9	N.W.	2	c.ub.	U ^{da}	13	6	751.9	12	N.W.	2	c.d.	
	Tarragona	754.4		4.3	N.P.W.	2	c.d.	U ^{da}	12	6	752.0	10.0	N.W.	0	c.ub.	
Tortosa	754.2	+0.3	5.0	N.W.	4	fr.		10	4	753.1	9.0	N.W.	2	c.d.		
Levante VIII	Teruel	752.8		-2.2	N.	1	c.ub.		4	-3	755.1	1.6	N.	0	c.ub.	
	Castellón	753.2	+0.7	7.0	W.	0	fr.	Niv. ^a	13	5	752.3	11.4	N.W.	2	fr.	
	Valencia	755.6		5.8	W.	1	c.ub.		13	2	753.4	18.8	N.	1	c.d.	
Región del SE IX	Albacete	758.2	0.0	-1.2	N.W.	2	fr.		7	-6	755.2	5.8	N.	4	c.ub.	
	Alicante	754.9	+0.6	7	N.W.	2	fr.	U ^{da}	14	5	753.6	11	S.	2	c.d.	
	Murcia	756.2		6.2	W.	2	fr.		14	2	753.5	14.0	S.W.	3	fr.	
Cuena del Guadalq. X	Sevilla	755.3		6.2	N.E.	2	c.ub.		14	5	756.6	13.8	N.E.	5	c.d.	
	Córdoba	750.6	0.0	3.0	S.	2	c.ub.		13	2	765.9	12.4	N.E.	5	c.ub.	
	Jaén	757.7		2.4	N.	0	fr.		8	1	755.8	2.2	N.E.	0	c.d.	
	Granada	755.4	-0.4	2.2	W.	0	c.ub.		10	0	755.2	9.4	N.	4	c.ub.	
Costa del Sur XI	Huelva	757.2		7.0	S.E.	2	c.ub.	U ^{da}	15	6	758.7	15.2	N.W.	6	c.ub.	
	San Fernando	754.5	-1.1	9	S.E.	1	U ^{da}	U ^{da}	2	1	758.1	12	W.	4	c.ub.	
	Tarifa	754.7		10.2	N.W.	2	U ^{da}	U ^{da}	1	14	10	754.1	13.0	N.W.	5	c.ub.
	Málaga	756.0		9	N.	1	c.ub.	U ^{da}	16	7	755.3	16	N.W.	3	c.d.	
	Almería	755.0		11.2	N.W.	1	c.ub.	U ^{da}	18	7	753.4	13.0	N.E.	1	c.ub.	
Canaria XII	Palma										765.		N.		c.ub.	
	Mahón															
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten.	763.4	0.0	14.8	W.	2	c.ub.	Cal.	19	14	765.3	15.8	N.	1	c.ub.	
	Laguna															
Africa	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —