

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 104.

DEL

14 de Abril

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 a 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0º gal nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max.ª	Min.ª			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	759.5	-0.3	-4.4	E	6	So	Ris.ª	—	—	761.0	-5.4	E	4	So	
	Cristiansund	757.6	-0.1	5.2	SW	1	c.ub.º	?	3	?	758.1	2.6	SW	3	ub.º	
	Skudesnoes	762.3	-0.2	4.2	SE	8	c.ub.º	m. da	—	5	1	763.6	3.6	SE	6	ub.º
Europa Oriental y Central	Riga	764.1	+0.1	-0.8	NE	1	ub.º	—	3	—	762.2	1.0	cal	0	ub.º	
	Moscou	768.5	+0.6	4.3	E	0	ub.º	—	—	—	765.8	3.9	NE	0	So	
	Nicolaiev	761.3	—	7.6	SE	1	c.ub.º	—	—	—	760.0	9.0	E	2	c.d.º	
	Feldkirch	767.4	+0.9	-4.2	cal	0	So	—	4	3	762.6	2.7	NE	1	So	
	Cernorvitz	757.3	+1.0	3.6	NW	3	ub.º	—	2	11	1	753.8	2.8	cal	0	ub.º
	Cracovia	760.9	+1.2	-1.1	W	3	nieve	—	6	0	2	758.1	-1.4	W	2	nieve
	Pola	758.7	+1.0	3.8	NE	3	c.d.º	—	—	6	2	755.6	3.7	NE	4	c.ub.º
	Viena	763.2	+1.1	-0.7	WNW	2	nieve	—	—	2	-1	760.4	0.0	WNW	3	So
	Berlin	765.8	—	0.9	N	2	ub.º	—	—	3	2	763.3	2.4	N	3	So
Berna	764.0	—	-4.3	SE	2	So	—	—	—	—	762.6	-3.1	NE	2	c.d.º	
Islas Británicas	Stornoway	752.6	-1.2	6.7	SW	4	c.ub.º	m. da	3.3	8.3	4.4	755.9	7.8	SW	6	ub.º
	Shields	759.5	-0.5	5.0	SW	3	ub.º	Ris.ª	—	7.2	0.0	763.3	6.7	E	1	ub.º
	Valentia	759.2	-0.2	8.9	SW	2	ub.º	m. da	2.7	10.6	2.2	762.0	9.4	SW	3	ub.º
Francia	Gris Nex	766.2	+0.3	3.0	SE	4	c.ub.º	Ris.ª	8	2	766.0	4.6	NE	2	c.d.º	
	St. Mathieu	766.7	0.0	2.0	SW	3	ub.º	Ris.ª	11	7	766.9	8.7	SW	3	ub.º	
	Isla de Aix	766.7	+1.0	5.0	E	3	So	Ris.ª	1.3	7	765.0	8.2	ENE	3	c.ub.º	
	Biarritz	764.7	+0.4	3.2	E	3	So	ll.ª	1.2	0	762.9	10.2	WNW	4	So	
	Paris	767.2	+1.1	1.0	N	1	So	—	9.2	-1.9	765.0	4.4	WNW	4	So	
	Clermont	766.7	+1.1	-1.4	WNW	4	ub.º	—	5.6	-2.1	763.2	3.0	N	5	ub.º	
	Perpiñan	763.5	+0.8	6.0	NW	4	So	—	11.7	3.6	760.4	9.0	WNW	4	So	
	Cabo Sicié	757.9	+1.2	2.6	NW	3	So	m. da	11	-1	753.5	5.2	WNW	5	c.d.º	
Niza	758.8	+1.9	5.7	cal	0	So	m. da	12	1	754.7	4.0	N	11	ub.º		
Italia	Liorna	756.9	+1.1	4.8	NE	5	ub.º	—	5	—	753.5	7.8	E	6	ub.º	
	Roma	752.1	+0.5	4.6	N	3	ub.º	—	8	—	751.7	6.1	N	2	ub.º	
	Cagliari	754.4	—	10.0	NW	4	ub.º	—	5	—	753.9	15.0	WNW	6	c.ub.º	
	Palermo	755.5	+0.4	10.5	SW	4	ub.º	—	—	—	755.5	13.4	E	3	ub.º	
	Porto	760.3	+1.3	15.0	N	4	So	Ris.ª	2.1	13	757.8	16.1	WNW	4	So	
Portugal	Lisboa	760.9	+1.2	17.5	E	1	So	Ris.ª	2.2	11	758.4	14.0	N	3	So	
	Lagos	770.5	+0.6	12.8	N	2	ub.º	Ris.ª	1.5	13	769.4	13.2	NE	4	ub.º	
	Angra	770.6	+0.8	13.0	NE	1	ub.º	Ris.ª	1.4	11	769.1	12.5	NE	1	ub.º	
	Punta Delgada	769.3	?	12.5	WNW	4	ub.º	Ris.ª	1.5	15	768.1	12.7	WNW	4	ub.º	
	Funchal	761.2	+0.1	15.4	NE	3	lluvia	m. da	8	18	9	758.6	16.0	NE	3	lluvia
	Tanger	760.3	—	15.4	NE	1	c.d.º	Ris.ª	1.9	10	757.4	17.8	SW	4	ub.º	
Marruecos y Argelia	Casablanca	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Nemours	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Argel	761.1	—	12.1	NE	5	ub.º	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Cap de Garde	758.4	—	9.6	cal	0	ub.º	—	—	—	—	—	—	—	—	

Radiogramas de la torre Eiffel { Reykjavik (Islandia) a 8^h de hoy; Presión 737 mm; viento E moderado.
 Saint Pierre et Miquelon (América) a 20^h de ayer; Presión 764 mm
 viento S moderado.

Precios de suscripción

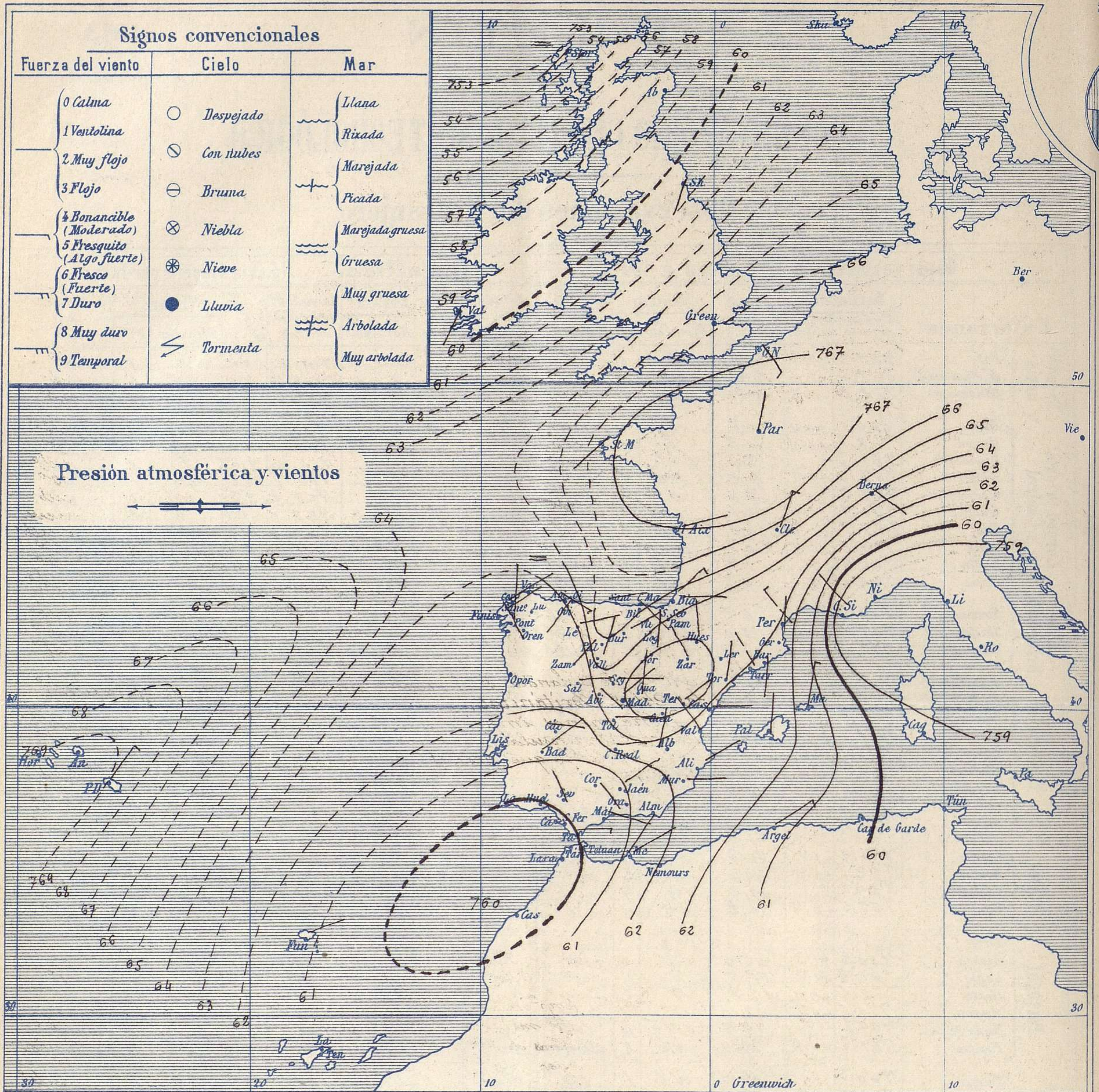
Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

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.

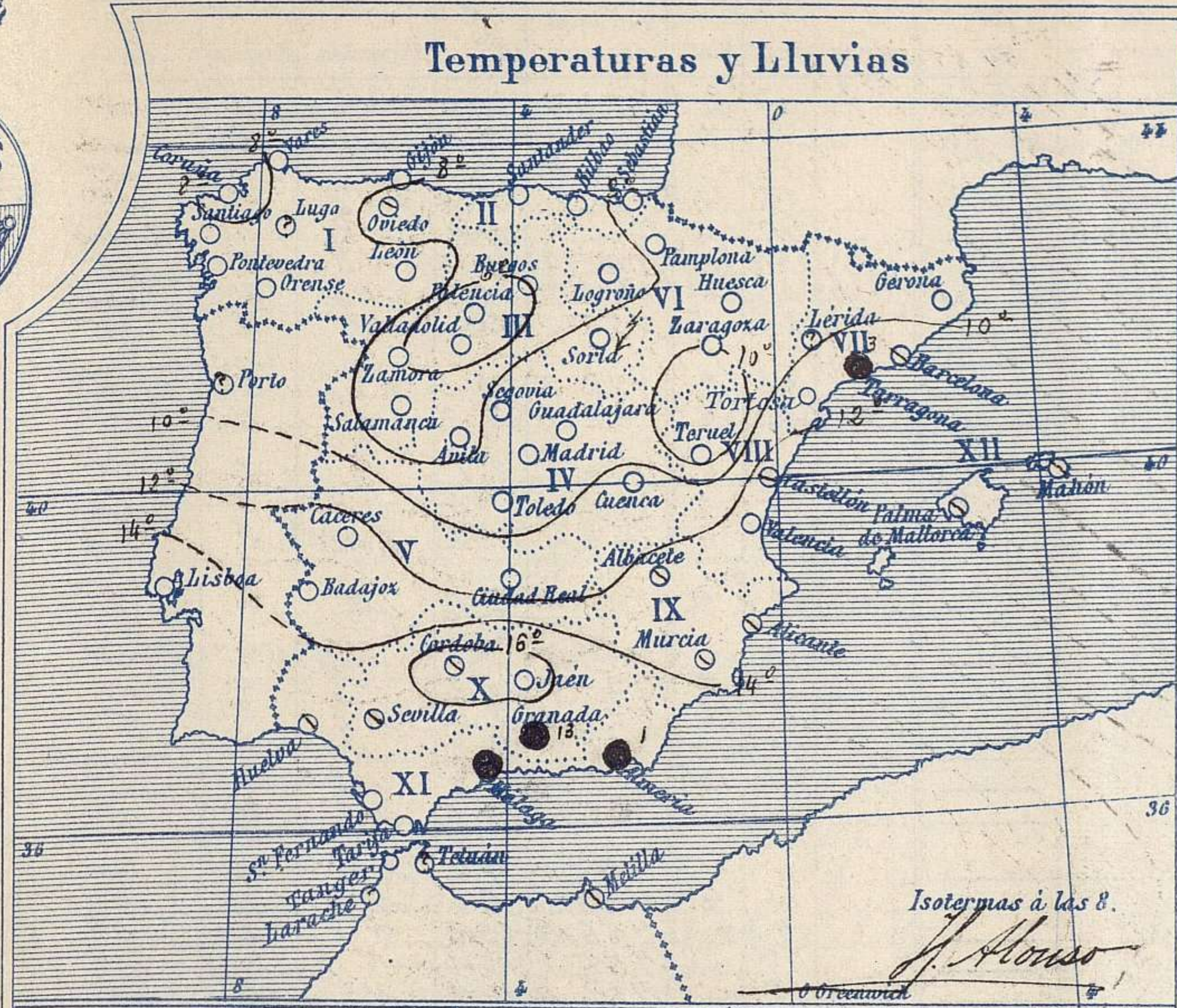


Estado general

Al Sur de Islandia está situado el centro de una perturbación atmosférica que camina hacia las Islas Británicas y las presiones débiles del S.W. de nuestra Península va perdiendo importancia. Ha llovido en Andalucía y Levante, con poca intensidad; los vientos soplan flojos de dirección variable y el mar aparece por todas partes poco agitado.

La temperatura máxima de ayer fue de 24 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 5 grados bajo cero en Teruel.

Las presiones más bajas residen al Occidente de las Azores.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos o moderados de dirección variable y tiempo incierto.

II }

III }

IV } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo poco estable.

V }

VI }

VII }

VIII } Vientos flojos o moderados de la región del Norte y buen tiempo

IX }

X }

XI } Vientos moderados de la región del Este y tiempo incierto. Marejada.

XII } Vientos flojos o moderados de la región del Norte y buen tiempo.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 15 m

Al S. de Islandia se encuentra una borrasca que se aproxima a las Islas Británicas.

Leve menor importancia la perturbación del Occidente de nuestra Península.

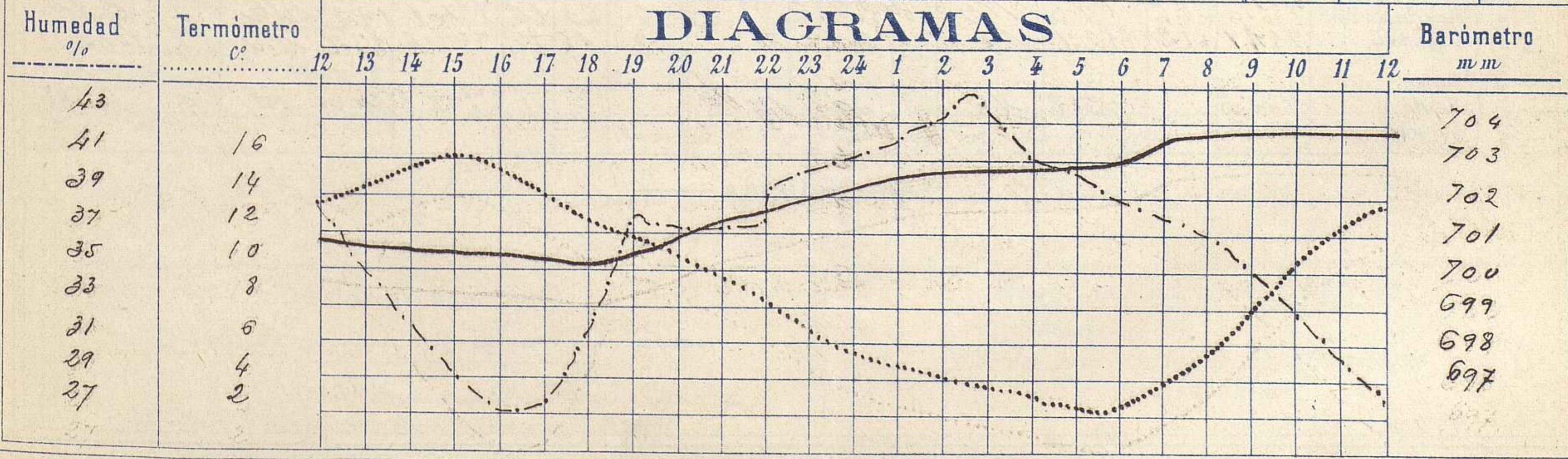
Es probable que persista el Levante del Estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 14 y 12^h del día 15

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9				Horas	Alturas m
12	700.63	13.6	38	NE	2	"	Desp. de	Temp. máx. a la sombra		
16	700.22	15.3	27	NE	2	"	Desp.	Temp. mínima a la id. 2.2		
20	700.97	10.6	37	ENE	2	"	Desp.	Horas de sol. en el día de ayer 12 h. 5 m		
24	702.42	5.5	41	Desp.	3	"	Desp.			
4	702.83	3.0	61	Desp.	2	"	Desp.			
8	703.87	5.5	37	Desp.	2	"	Desp.			
12	703.71	13.8	28	S	1	"	Desp.			

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	761.6	0.0	6.0	E.N.E.	1	c.d.º	—	15	4	759.8	14.0	N.E.	4	so	
	Vares	?	+0.5	8.5	?	7	so	m. lta	10	7	761.1	9.0	N.E.	8	sub.	
	Avilés	763.4			S.E.	4	so	—			761.9				so	
	Gijón	764.0	+1.0	8.7	E	3	so	Risa?	13	4	762.5	10.2	S.N.E.	2	so	
	Oviedo	762.6		4.4	S.W.	1	so	—	11	0	761.1	11.0	N.E.	1	c. sub.	
	Finisterre	760.7	+0.7	2	N.E.	?	so	—	17	13	758.0	15.4	N.E.	5	so	
	Santiago	761.5	+0.6	4.5	N.E.	2	so	—	18	4	758.7	16.5	N.E.	2	sub.	
	Pontevedra	761.4	+1.0	8.8	N	2	so	—	23	6	755.1	20.2	S.W.	3	so	
	Lugo															
	Orense	761.5	+3.1	12.0	N.W.	2	so	—	23	8	758.0	22.2	S.E.	0	so	
León	763.1		11.5	E	0	so	—	18	-4	758.3	28.0	S	1	so		
Región Cantábrica II	Santander	761.2	+0.4	7.6	E	6	so	Risa?	12	5	760.7	8.7	E	6	so	
	Punta Galea	763.4	0.0	5.1	S.E.	3	c. d.º	m. lta	9	2	762.1	8.6	N.E.	4	sub.	
	Bilbao	765.0	+0.2	3.8	S.E.	3	so	—	10	1	763.5	9.2	S.E.	2	c. d.º	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	765.1	+0.1	9.4	N.E.	5	so	?	11	2	763.2	9.4	N	5	so	
Región del Duero III	Zamora	761.9	+1.0	2.0	N.E.	1	so	—	15	-1	759.5	12.4	N.E.	2	so	
	Palencia	764.8		0.0	N.E.	0	so	—	11	-3	759.9	10.2	N.E.	4	so	
	Burgos	762.6	0.0	1.0	N.E.	0	so	—	8	-3	759.4	7.8	N.E.	5	so	
	Soria	761.7		6.8	N	1	so	—	10	-1	758.8	8.6	N	3	formenta	
	Valladolid	765.3	+0.2	1.0	N.N.E.	3	so	—	17	0	759.0	13.0	N.E.	3	so	
	Salamanca	762.5	+1.2	2.8	E	2	so	—	14	-2	758.4	15.0	N.E.	2	so	
Región Central IV	Ávila	762.0		10.8	S.E.	0	so	—	11	-1	757.1	9.4	N.W.	0	so	
	Segovia	762.4	+0.4	4.2	E	0	so	—	16	2	757.2	12.5	N.W.	1	so	
	Madrid	762.9	+0.3	5.5	N.E.	2	so	—	15.3	2.2	756.9	15.3	N.E.	2	so	
	Toledo	762.9	+1.6	6.0	E	1	so	—	17	3	755.7	15.6	N	3	so	
	Guadalajara	762.3	+0.8	5.6	N	0	so	—	15	-1	756.4	14.2	N.E.	2	c. d.º	
Cuenca	761.2	+1.4	5.2	S	1	c. d.º	—	15	-2	756.7	15.2	N.W.	3	sub.		
Extrem. Mancha V	Cáceres	761.2		9.6	E	2	so	—	20	7	756.2	19.0	N.W.	1	so	
	Badajoz	761.2	+1.2	11.2	S.E.	1	so	—	23	8	756.6	21.6	E	1	sub.	
	Ciudad Real	762.1	+1.0	7.6	E	2	so	—	19	4	755.4	17.5	N	3	so	
Alto Ebro VI	Logroño	762.5		4.2	N.W.	1	so	—	16	-1	760.7	11.5	N	2	so	
	Pamplona	762.4	+0.2	5.6	N.W.	0	so	—	9	0	760.4	8.2	N.W.	3	sub.	
	Huesca	764.5	+1.3	6.0	N.W.	0	so	—	18.6	-1.0	756.0	14.1	N.W.	1	so	
	Zaragoza	762.5	+1.0	6.8	N.W.	2	so	—	14	2	757.2	12.8	N.W.	3	so	
Cataluña VII	Llerida															
	Gerona	764.5	+1.0	9.2	N	4	so	—	22	3	759.1	12.8	N.W.	4	so	
	Barcelona	762.6	+3.0	12.0	S	3	c. sub.	m. lta	15	8	758.5	13.0	S	3	c. sub.	
	Tarragona	763.8		10.4	N.W.	2	so	Risa?	3	10	757.3	13.8	S	2	c. d.º	
Tortosa	762.4	+1.2	10.4	N	1	so	—	17	5	757.6	15.5	S	3	so		
Levante VIII	Teruel	761.5		1.0	N.E.	0	so	—	15	-5	755.3	10.0	N.E.	3	so	
	Castellón	759.3	+0.6	12.2	E	0	sub.	—	15	10	755.1	15.9	N	3	sub.	
	Valencia	761.7	+1.6	12.0	N.W.	1	so	—	15	9	757.9	14.0	S.E.	2	so	
Región del SE IX	Albacete	761.6	+1.2	8.4	N.E.	2	sub.	—	19	3	754.8	17.3	N	3	so	
	Alicante	761.6	+1.4	12.2	N.E.	0	sub.	m. lta	16	13	757.1	14.2	N.E.	6	so	
	Murcia	761.7	+1.0	13.0	E	0	sub.	—	19	11	757.0	16.8	E	6	sub.	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	760.6		14.0	N.W.	3	sub.	—	24	11	755.9	20.6	S.W.	2	c. sub.	
	Córdoba	760.4	+0.8	15.8	S.E.	1	sub.	—	23	13	755.0	12.2	N	2	sub.	
	Jaén	760.9		12.8	N.E.	0	so	—	20	9	754.8	18.2	S	0	c. d.º	
	Granada	761.3	+1.0	11.4	S	1	so	—	13	18	756.2	13.4	S	5	sub.	
Costa del Sur XI	Huelva	768.1		15.5	S.E.	2	sub.	—	21	10	756.1	19.3	S.W.	4	sub.	
	San Fernando	760.3	+0.7	14.2	S.E.	3	c. d.º	Risa?	19	11	757.7	15.7	N	1	sub.	
	Tarifa	759.4	+1.0	15.2	E	4	so	Risa?	18	13	756.4	16.4	S.W.	2	c. sub.	
	Málaga	761.9	+1.0	14.8	S.E.	3	sub.	—	17	12	758.0	16.2	N.W.	2	sub.	
	Almería	761.7		15.0	S.W.	1	sub.	—	11	17	756.2	16.4	S.W.	1	sub.	
Canarias XII	Palma	762.5	+1.6	9.8	N	3	c. sub.	m. lta	11	6	758.1	10.4	N.E.	5	sub.	
	Mahón	761.2	+1.2	9.2	N	6	sub.	—	12	8	758.4	10.8	N	6	c. d.º	
Africa	Sta Cruz de Ten ^o	756.0	+0.6	18.0	N.W.	0	c. sub.	Risa	5	20	754.1	19.2	N.W.	0	sub.	
	Laguna	759.9	+1.3	12.1	N.E.	5	sub.	—	8	16	757.6	13.2	N.W.	8	sub.	
Africa	Tetuan															
	Melilla	762.3		15.8	N.E.	3	sub.	m. lta	21	11	758.3	20.0	N.W.	2	sub.	
	Larache															

— Noticias —