

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 179

DEL

28 de Junio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max.ª	Min.ª			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	763.2	+0.3	9.2	N.S.W.	2	c. nub.	—	11	7	762.1	8.4	N	2	so	
	Gristiansund	764.2	0.0	9.3	cal.	0	c. nub.	—	9	7	762.2	8.7	N.E.	1	c. d.	
	Shudesnoes	763.0	+0.1	9.8	N	8	c. nub.	—	10	8	762.6	9.9	N	8	c. nub.	
Europa Oriental y Central	Riga	758.2	-0.1	13.9	S.W.	0	c. nub.	—	—	—	758.0	14.6	S.W.	1	c. nub.	
	Moscou	757.6	+0.9	14.2	—	1	c. nub.	—	—	—	755.2	14.1	NNW	1	c. nub.	
	Nicolaiew	754.2	—	19.9	—	1	c. nub.	—	—	—	757.8	21.2	S.W.	1	c. nub.	
	Feldkirch	768.2	+1.7	7.0	N.E.	2	l. nub.	—	4.2	14	7	767.5	9.7	cal.	0	l. nub.
	Cernorvitz	754.0	+0.2	14.6	cal.	0	c. nub.	—	1	2.3	13	756.2	13.4	cal.	0	so
	Gracovia	759.2	+0.5	12.4	N.N.W.	1	c. nub.	—	—	—	—	758.9	15.6	NNW	2	c. nub.
	Pola	759.1	+0.5	18.8	—	1	c. nub.	—	—	—	—	758.8	18.1	cal.	0	c. nub.
	Viena	762.7	+0.9	12.5	N.N.W.	3	l. nub.	—	1	1.9	2	760.7	12.3	NNW	4	l. nub.
	Berlin	764.4	+5.0	12.0	N	4	c. nub.	—	—	—	—	760.1	15.9	NW	4	c. nub.
Berna	767.5	—	19.2	S.E.	0	c. nub.	—	1.0	2.6	8	765.9	11.3	S.W.	0	c. nub.	
Islas Británicas	Stornoway	764.8	+0.2	11.7	S.W.	4	l. nub.	—	11.2	15.0	9.4	768.1	13.9	W.S.W.	4	c. nub.
	Shields	768.1	-0.5	10.6	S.W.	1	id.	—	11.2	16.1	7.4	768.6	13.9	—	2	c. nub.
	Valentia	772.2	+0.3	13.3	cal.	0	Brunna	—	1.2	5.0	2.2	774.7	13.3	W.S.W.	2	c. nub.
Francia	Gris Nex	771.2	+0.2	12.8	N.N.W.	2	so	—	20	1.2	768.5	15.4	S.W.	1	c. nub.	
	St. Mathieu	774.1	+0.5	12.8	N.N.E.	2	c. d.	—	1.7	11	773.2	15.0	NNW	4	c. nub.	
	Isla de Aix	772.5	+0.9	14.2	N.N.E.	4	so	—	2.9	1.2	770.4	17.5	—	4	c. nub.	
	Biarritz	771.0	+0.2	17.4	S.N.E.	2	c. nub.	—	2.2	1.5	770.5	19.2	NNW	3	c. nub.	
	Paris	772.0	+0.8	14.5	N.N.W.	2	so	—	21.8	8.3	767.9	18.0	NNW	4	so	
	Clermont	767.0	+1.7	13.2	N	5	c. nub.	—	20.5	11.7	767.0	17.2	NNW	5	c. nub.	
	Perpiñan	767.7	+0.7	19.0	N.W.	4	c. nub.	—	26.7	7.3	765.5	23.2	NW	5	c. nub.	
	Cabo Sicié	758.7	+1.0	18.0	N.W.	5	Brunna	—	2.5	1.6	758.0	19.6	NW	5	c. d.	
	Niza	759.4	+0.5	20.5	S.W.	2	c. d.	—	2.6	1.6	760.1	20.6	S.W.	2	c. d.	
Italia	Liorna	759.0	0.0	18.0	N.E.	2	Nub.	—	—	—	759.3	22.0	NW	4	so	
	Roma	758.1	0.0	18.2	E	1	—	—	—	—	758.6	20.8	N	3	so	
	Cagliari	754.3	—	16.2	NW	4	Nub.	—	—	—	757.3	26.0	NW	5	c. d.	
	Palermo	759.5	0.0	20.2	S.W.	2	so	—	—	—	760.5	20.0	W	3	so	
Portugal	Porto	766.9	+0.3	28.0	—	2	c. d.	—	3.2	2.0	765.0	28.0	S.S.E.	2	so	
	Lisboa	764.6	+0.7	28.0	N	4	so	—	3.7	2.5	763.5	20.3	NW	4	so	
	Lagos	765.6	+0.5	26.0	S.E.	2	Nub.	—	3.4	2.0	764.1	25.0	N	2	so	
	Horta	763.6	+0.6	19.6	S.W.	4	c. d.	—	1	2.4	1.9	762.4	20.2	cal.	0	c. nub.
	Angra	764.3	+0.6	20.2	W.S.W.	1	c. nub.	—	2.9	1.1	763.8	18.6	W	1	Nub.	
	Punta Delgada	765.7	+0.0	18.2	S	4	c. nub.	—	2.2	1.7	754.7	19.2	18	3	c. nub.	
Funchal	765.8	+0.1	21.0	N	3	c. nub.	—	2.3	1.4	765.2	20.7	N	3	so		
Marruecos y Argelia	Tanger	764.6	—	24.4	N.E.	2	c. nub.	—	2.6	1.9	763.7	24.8	N.E.	4	so	
	Casablanca	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Nemours	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Argel	764.7	—	31.8	N.N.E.	1	so	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cap de Garde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Tunex	762.7	—	22.2	N.W.	5	c. d.	—	—	—	—	—	—	—	—		

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

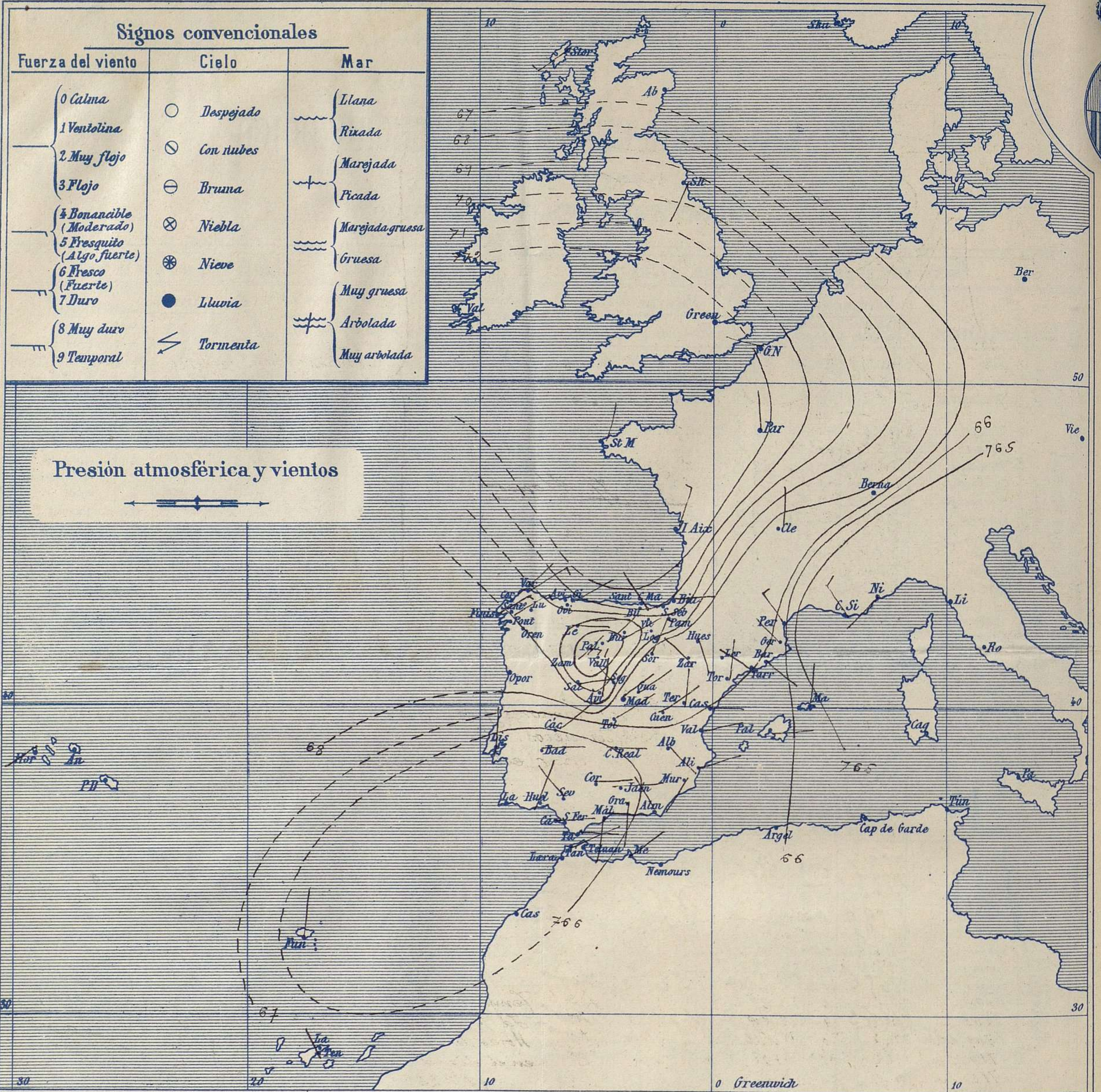
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Presión atmosférica y vientos



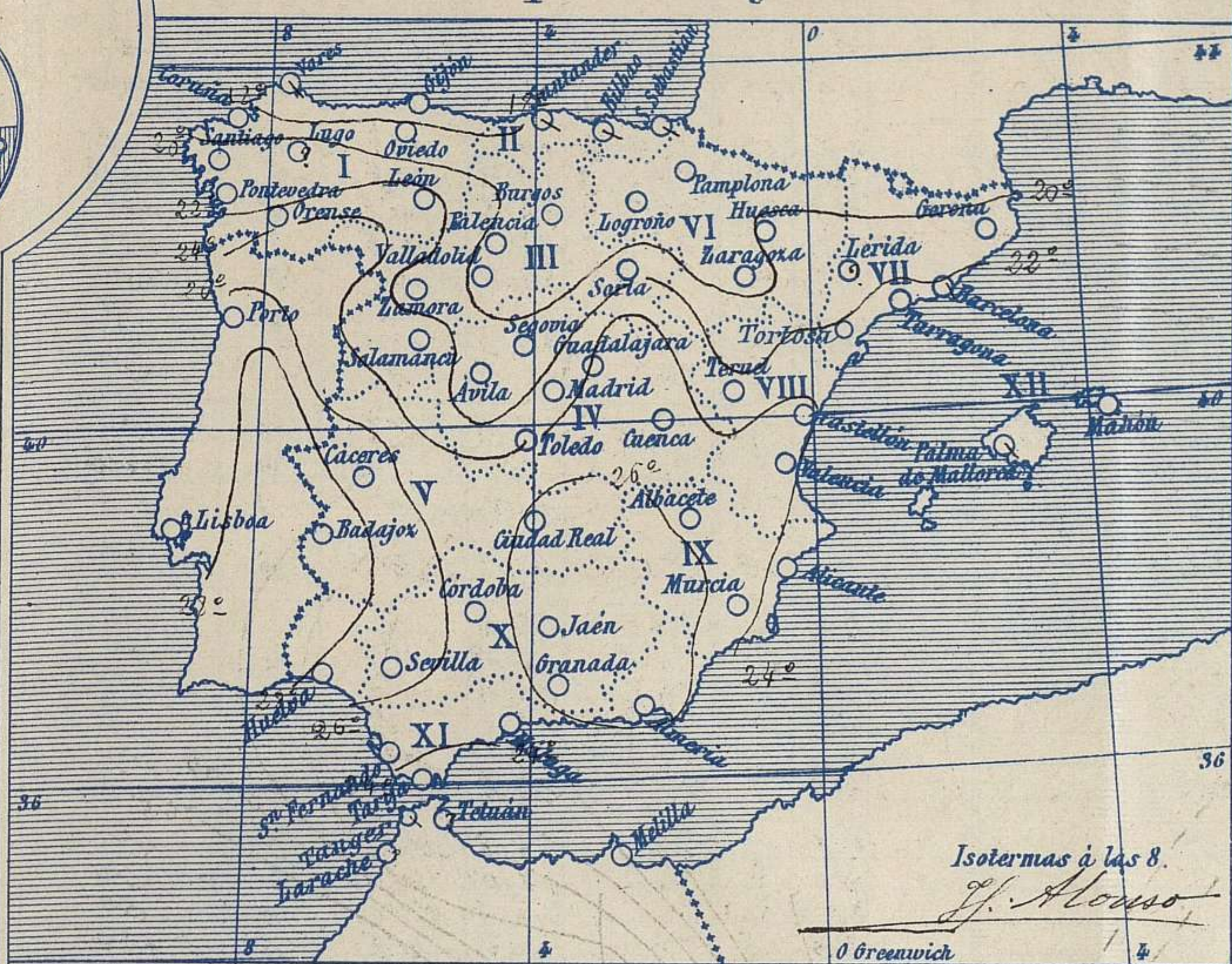
Estado general

Aun persisten al Occidente de las costas de Marruecos y en el Sur de España las menores presiones, por lo cual, aunque se ha debilitado, sopla el Levante en el Estrecho de Gibraltar.

El tiempo es bueno por toda España, de cielo claro, vientos flojos de dirección variable y temperatura elevada: la máxima de ayer fue de 41 grados en Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Burgos.

Las presiones altas residen hacia Irlanda.

Temperaturas y Lluvias



EN LAS REGIONES.

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Tiempo probable

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo caluroso.

Isotermas á las 8.

J. Alonso

0 Greenwich

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las... 12 h. 50 m

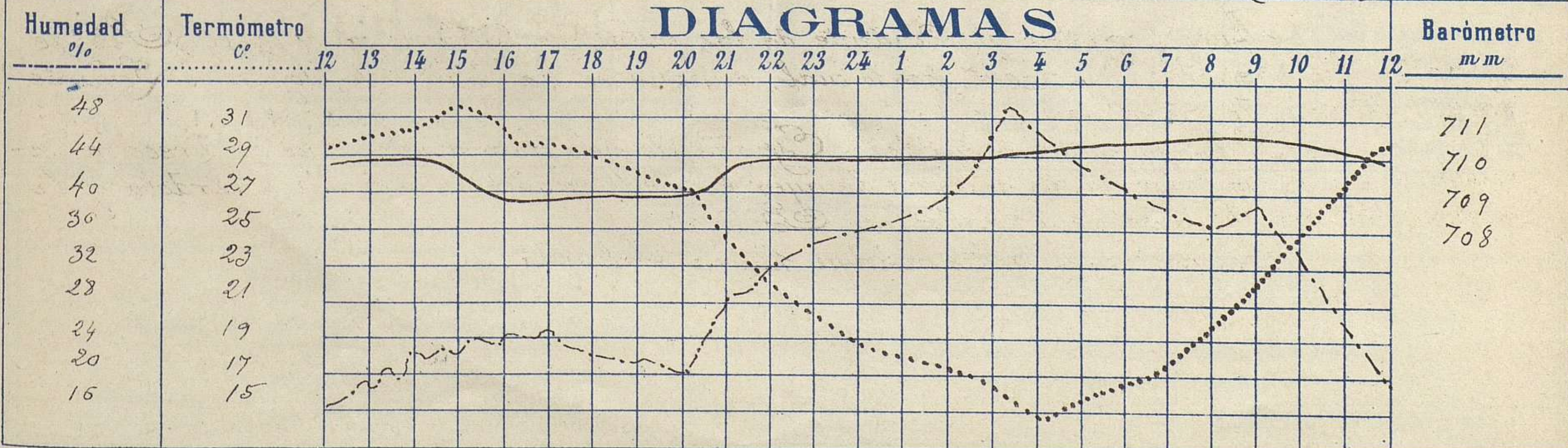
*Las menores presiones residen al Occidente de las costas de Marruecos.
El mar está tranquilo por todas partes.*

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 27 y 12^h del día 28.

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 ^{ra} Oa9				Horas	Alturas m	Dirección	Fuerza
12	709.95	29.0	16	E	1	"	B.	Temp. max. sombra 31.5				
16	708.93	30.2	24	N.N.W.	0	"	B.	Id. min. id. 14.9				
20	709.02	27.2	20	W.N.W.	3	"	B.	Horas de sol despejado				
24	710.20	19.0	37	N.W.	3	"	B.	en el día de ayer				
4	710.30	14.9	47	N.W.	1	"	B.	13 h. 25 m.	11.37	1.500	N.N.E.	6
8	710.72	20.0	37	N.E.	0	"	B.			2000	N.N.E.	8
12	710.12	30.0	20	N.N.E.	1	"	B.			3000	N.N.E.	6
										4800	N.N.E.	5

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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	769.2	0.0	18.4	N.E.	1	20	—	21	16	769.4	19.0	N.E.	5	c.d.
	Vares	770.3	+0.4	15.3	N.E.	6	mb.	—	16	14	770.5	15.4	N.E.	6	c. mb.
	Avilés	772.5	+0.5	17.0	E.N.E.	3	c. d.	—	17	13	768.5	18.6	N.E.	3	c. d.
	Gijón	774.5	—	17.4	N.E.	2	c. mb.	—	20	14	770.3	19.2	N.E.	2	c. mb.
	Oviedo	767.1	+0.4	26.4	E.N.E.	4	20	—	23	20	767.7	25.2	N.E.	6	20
	Finisterre	768.6	0.0	19.5	N.E.	4	20	—	29	13	767.7	26.7	N.E.	3	20
	Pontevedra	767.3	+0.4	20.6	?	1	20	—	23	14	765.9	22.4	N.	2	20
	Lugo	768.4	+0.0	23.7	S.E.	1	20	—	21	16	766.6	23.3	N.W.	3	20
	Orense	768.3	—	18.6	E	0	20	—	29	9	765.2	20.0	S	0	20
León	770.1	+0.8	18.5	cal	0	c. mb.	—	21	15	768.2	19.5	N.E.	3	20	
Región Cantábrica II	Santander	770.9	+0.2	18.4	N.W.	2	c. mb.	—	19	?	769.9	?	N.W.	2	mb.
	Punta Galea	772.5	+0.2	17.8	N.W.	0	mb.	—	21	14	771.1	2.6	N	3	c. d.
	Bilbao	772.3	0.0	19.0	N.W.	3	mb.	—	21	15	771.1	2.6	N.W.	2	20
	Cabo Machichaco	771.6	+1.0	17.6	N.E.	1	20	—	20	13	768.0	29.0	E	1	20
Región Duero III	Zamora	761.2	+0.6	16.2	N.E.	4	20	—	27	11	766.5	26.2	N.E.	4	20
	Palencia	769.2	+0.4	15.0	N.E.	3	20	—	22	8	765.7	25.0	N.E.	1	mb.
	Burgos	766.8	—	19.6	N.W.	4	20	—	27	11	763.6	24.6	N	6	20
	Soria	771.6	0.0	14.4	N.W.	2	20	—	28	11	766.2	28.0	N.E.	3	20
	Valladolid	770.1	+0.6	19.0	E	3	20	—	29	12	767.3	25.2	N.E.	2	20
Región Central IV	Salamanca	769.5	—	14.8	N	0	20	—	26	10	764.6	24.3	N.W.	2	20
	Ávila	769.7	+1.2	15.0	N.W.	1	20	—	20	9	762.9	27.0	N.W.	0	20
	Segovia	767.3	+1.4	20.0	N.E.	2	20	—	31.5	14.9	761.4	29.2	N.W.	0	20
	Madrid	761.4	+0.7	21.4	N.E.	2	20	—	22	12	761.3	21.4	N.E.	5	20
	Toledo	766.1	+0.2	21.6	N.E.	2	20	—	30	17	762.7	20.0	N.E.	3	20
	Guadalajara	764.2	+0.2	23.6	N.E.	0	20	—	30	12	762.9	29.2	S.E.	2	20
Extrem. Mancha V	Cuenca	766.0	—	25.4	N.E.	1	20	—	28	21	763.2	25.6	N	1	20
	Cáceres	764.4	+1.0	28.4	E	1	20	—	29	21	762.8	27.2	N.E.	1	20
	Badajoz	766.2	+0.6	23.9	E	2	20	—	23	17	762.2	22.2	E	1	20
Alto Ebro VI	Ciudad Real	776.1	—	16.7	N.W.	3	c. d.	—	28	12	768.4	23.5	N	3	20
	Logroño	770.9	+0.2	13.8	N.W.	2	c. d.	—	20	12	769.7	18.2	N	6	c. d.
	Pamplona	766.5	+0.6	18.6	S.E.	1	20	—	22.5	17.6	764.5	27.0	N	3	20
	Huesca	766.3	0.0	18.4	N.W.	5	20	—	26	14	764.6	25.2	N.W.	5	20
Cataluña VII	Zaragoza	766.2	+1.0	23.4	N.W.	2	c. d.	—	29	14	763.2	?	E	3	?
	Lérida	767.5	+0.1	21.9	S.E.	3	c. mb.	—	?	10	764.8	24.5	E	1	c. mb.
	Gerona	766.5	—	29.0	N.W.	3	c. d.	—	25	12	764.9	25.4	N.W.	2	c. d.
	Barcelona	766.9	+0.6	22.0	N.W.	4	20	—	29	19	764.3	28.2	S	2	20
	Tarragona	766.1	—	17.3	N	5	20	—	28	9	763.5	24.2	N	3	20
Levante VIII	Castellón	764.1	+0.9	24.2	E	2	20	—	25	20	762.3	23.6	S.E.	2	20
	Teruel	766.7	+1.2	24.2	E.N.E.	3	20	—	26	19	765.7	26.2	S.E.	2	20
	Valencia	763.9	+0.4	22.1	S.E.	1	20	—	34	14	762.1	22.0	N.E.	1	20
Región del SE IX	Albacete	763.5	+0.2	23.2	E.N.E.	1	20	—	28	18	763.5	23.6	S.E.	1	20
	Alicante	765.6	0.0	24.0	N.W.	1	20	—	29	16	764.2	28.0	S.E.	2	20
	Murcia	764.5	—	26.2	N.W.	3	20	—	41	21	762.1	29.2	N.W.	2	20
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	763.7	+1.0	24.8	E	0	20	—	41	23	762.8	29.4	N.W.	1	20
	Córdoba	763.8	—	27.8	E	0	20	—	36	22	761.2	25.6	N.W.	0	20
	Jaén	766.7	+0.4	24.0	S	0	20	—	35	17	763.0	24.4	N.W.	4	20
	Granada	764.8	—	26.2	N	0	20	—	22	19	762.7	30.8	N.W.	5	20
Costa del Sur XI	Huelva	765.5	+0.8	25.7	E	1	20	—	24	22	763.2	29.2	E	3	20
	San Fernando	763.5	0.0	21.2	E	3	20	—	22	19	762.7	22.2	E	4	20
	Tarifa	765.4	0.0	24.4	E	0	20	—	26	20	765.9	25.2	E	3	20
	Málaga	764.6	—	25.0	N.W.	1	20	—	28	23	761.2	28.5	N.W.	1	20
	Almería	766.6	+0.2	22.2	E	2	mb.	—	26	20	763.2	25.4	N.W.	4	c. d.
Canas Baleares XII	Mahón	765.8	+0.3	22.2	N	2	20	—	25	18	765.1	24.2	N.W.	4	c. d.
	Palma	760.2	0.0	22.2	S	0	20	—	30	20	759.5	25.3	E.S.E.	0	20
Africa	Sta Cruz de Tenerife	766.6	+0.2	24.5	N.W.	1	20	—	29	19	764.7	23.0	N.W.	2	20
	Laguna	766.4	—	26.5	N.E.	1	20	—	27	21	764.6	26.2	N.E.	2	c. d.

— Noticias —