

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

Núm. 225

BOLETÍN

DEL

1917

23 de Agosto

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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo	61.8	0.0	11	cal	0	ev	—	—	—	600	12	cal	0	cc
	Cristiansund	60.5	+0.6	1.5	W	1	co	—	—	—	617	14	W	1	co
	Shudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	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 Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa	704.6	+1.5	2.0	NW	2	c. nub.	—	—	—	700.1	22	SW	4	c. d.
	Lagos	679	+1.0	2.0	cal	0	co	—	—	—	619	25	W	2	s
	Horta	70.6	+0.1	17.6	cal	0	e	—	—	—	696	19.6	W	1	e
	Flores														
	Punta Delgada	682	+0.8	19.6	W	1	ev	—	—	—	658	20.2	W	1	ev
Funchal	705.2		2.0	W	2	c. nub.	—	—	—	763.5	22	W	3	c. nub.	
Marruecos y Argelia	Tánger	62.6		21.7	SW	2	cc				610	26.1	W	1	s
	Orán														
	Laghout														
	Argel														
	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

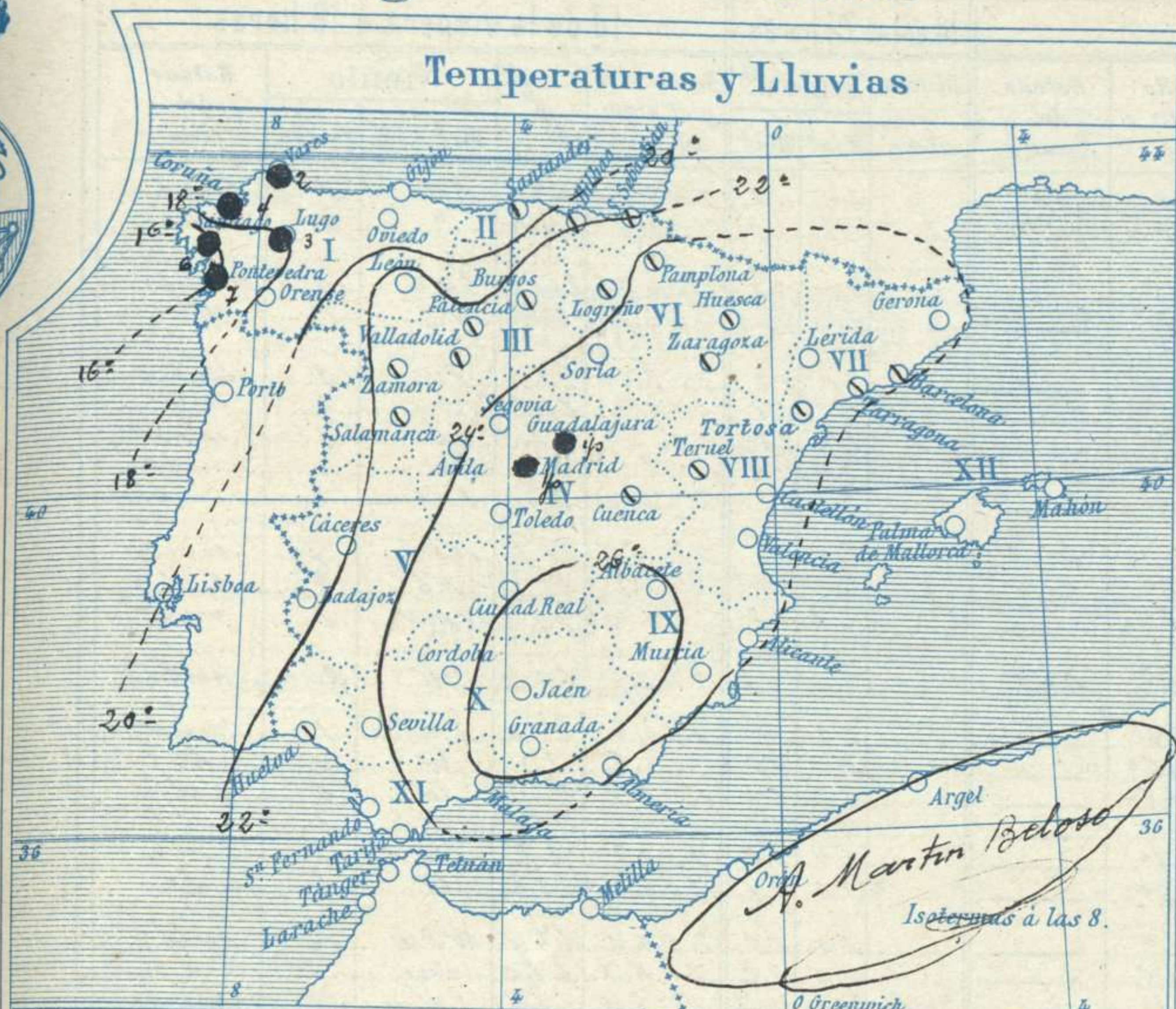
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y tiempo favorable para que descarguen tormentas aisladas.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h. 0 m

Tiempo favorable para que descarguen algunas tormentas locales.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 22 y 12^h del día 23

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

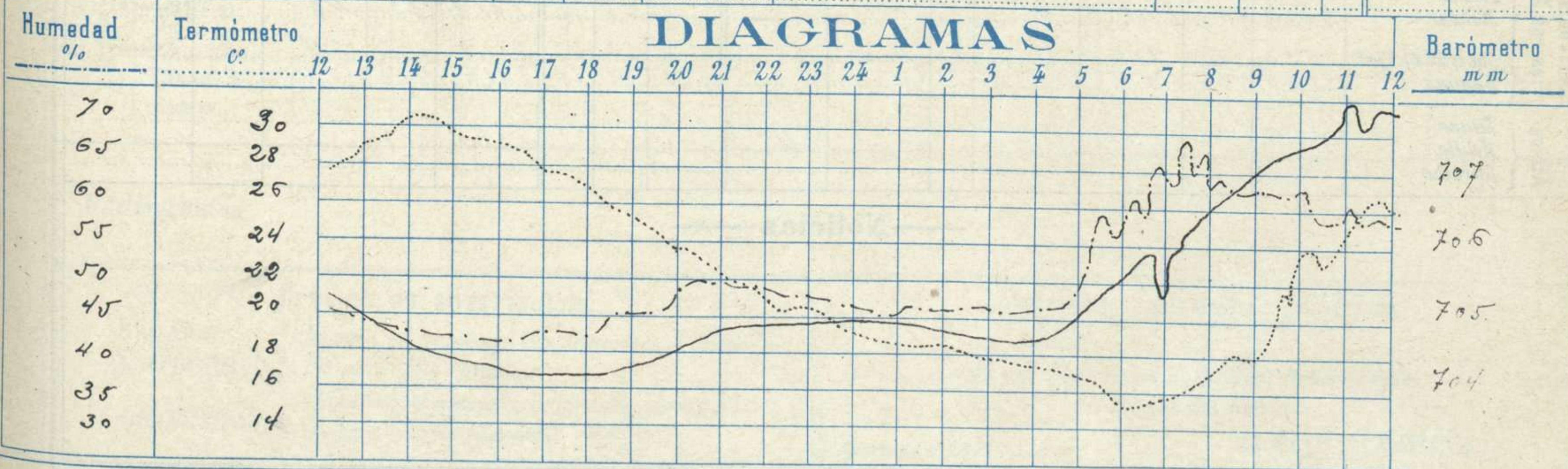
Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas
				Dirección	F ^{ra} Oa9			
12	705.2	27.2	45	ddW	2		C D ^{do}	Temp ^o máx ^o a la sombra 30.2 Ed mínima rd 14.7 Horas de Sol despejado en el día de ayer 11h ^o 40m
16	704.1	28.8	40	SW	1		Nub ^o	
20	704.5	23.3	48	SW	1		C D ^{do}	
24	704.8	18.6	45	SW	2		C D ^{do}	
4	704.6	16.7	45	S	2		Nub ^o	
8	706.4	16.8	63	W	1	ip	C Cub ^o	
12	707.7	25.6	57	SW	2		Nube	

Observaciones aerológicas

Hora.....

Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oa9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oa9

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		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. 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.	Ia Coruña	762.5	+2.0	19	S.W.	2	emb.	Ni ^a	4	24	16	757.9	22	S.W.	7	emb.
	Vares	761.5	+2.0	16.2	S	4	emb.	en ca	2	26	15	759.6	24.2	S	4	emb.
	Avilés	760.4	+2.5	19.0	W	2	c. d.º	—	25	12	757.1	24.7	S.W.	0	emb.	
	Gijón	761.6	—	11.8	emb.	0	emb.	—	26	16	756.7	25	N.E.	1	8º	
	Finisterre	762.7	+2.0	15.6	S.W.	2	Nubes	—	6	21	13	759.6	13.5	S.W.	3	Nubes
	Santiago	764.1	+2.0	15.8	S	1	8º	—	7	22	14	760.9	26.2	S	4	emb.
	Pontevedra	765.7	+2.5	15.5	S.W.	1	c. d.º	—	3	27	13	760.4	25	S.E.	1	emb.
	Orense	769.9	+2.5	18.0	N.E.	0	c. d.º	—	29	16	760.4	25	S.W.	4	emb.	
	León	769.9	—	12.0	W	2	emb.	—	22	13	766.4	20	S.W.	2	emb.	
	Región Cantábrica II	Santander	762.7	+1.6	19.2	N.W.	4	emb.	N. de	23	18	759.2	21.7	N.W.	2	emb.
Punta Galea		759.9	+1.2	22.2	N.W.	2	emb.	Ni ^a	22	19	756.9	22.6	N.E.	2	emb.	
Bilbao		761.4	+2.2	2.2	S.E.	1	emb.	—	22	18	758.4	19	N.W.	1	emb.	
Cabo Machichaco		762.3	+4.5	22.4	N.W.	5	emb.	Ni ^a	25	18	755.7	24.6	W	0	emb.	
San Sebastián		762.7	+1.0	18.8	W	0	emb.	—	27	12	760.6	27.0	S.W.	1	emb.	
Región del Duero III	Palencia	762.7	+0.6	18.4	S.W.	2	emb.	—	30	15	756.2	20	W	0	8º	
	Burgos	761.4	+1.2	17.2	S	2	emb.	—	22	14	755.5	22.3	W	0	c. d.º	
	Soria	761.6	+1.0	20.2	N.W.	2	8º	—	29	12	756.3	22.4	S	1	c. d.º	
	Valladolid	762.6	+1.6	15	S.W.	2	emb.	—	29	14	757.9	27	S.W.	2	c. d.º	
	Salamanca	760.5	+0.8	20.0	W	2	emb.	—	31	14	756.5	22.2	W	4	c. d.º	
Región Central IV	Ávila	762.7	—	17.0	S	0	c. d.º	—	30	13	756.5	27.4	N.W.	4	emb.	
	Segovia	760.9	+1.7	21	S	0	c. d.º	—	30	12	756.7	26.0	N.W.	2	c. d.º	
	Madrid	762.2	+1.5	16.8	W	1	emb.	—	20	14.7	758.5	23.8	S.W.	1	emb.	
	Toledo	762.8	+1.2	22.2	N.W.	1	c. d.º	—	22	19	758.3	22.6	N.W.	1	8º	
	Guadalajara	762.8	+1.6	16.5	S.E.	0	emb.	—	20	13	757.6	27.4	S.W.	4	c. d.º	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	764.0	—	19.0	W	2	emb.	—	22	14	759.9	20.2	W	2	8º	
	Badajoz	764.0	+0.6	20.8	W	1	emb.	—	32	19	761.2	20.4	S.W.	1	8º	
	Ciudad Real	762.1	+1.8	22.5	S.W.	4	c. d.º	—	32	17	760.2	22.0	W	4	8º	
Alto Ebro VI	Logroño	761.8	—	19.6	S	0	c. d.º	—	22	17	757.5	22.0	N.E.	1	c. d.º	
	Pamplona	761.4	—	23.6	S.E.	0	emb.	—	23	20	756.0	24.8	S	2	8º	
	Huesca	761.9	—	22.2	S.E.	1	emb.	—	31.7	18.0	757.5	29.2	S	2	emb.	
	Zaragoza	762.2	+0.5	21.8	S	0	emb.	—	32	19	758.3	20.8	S.E.	2	c. d.º	
Cataluña VII	Lérida	761.4	—	25.0	S	2	8º	—	31	18	761.4	27.0	S	2	8º	
	Gerona	760.9	-0.2	22.9	S.W.	0	emb.	Ni ^a	27	18	760.9	25.2	S	2	emb.	
	Barcelona	762.2	—	24.8	S.E.	2	emb.	Ni ^a	25	22	761.7	24.6	S.E.	2	emb.	
	Tarragona	761.7	+0.2	25.6	S.E.	2	emb.	Ni ^a	22	26	760.7	26	S.E.	2	emb.	
Levante VIII	Teruel	761.7	—	19.4	S.E.	0	emb.	—	21	17	759.9	22.5	S.W.	0	emb.	
	Castellón	763.1	+0.2	20.2	S.W.	0	c. d.º	Ni ^a	23	23	762.6	26.0	W	0	8º	
	Valencia	762.1	—	26	N.W.	0	8º	—	27	23	760.8	26.2	S.E.	1	8º	
Región del SE IX	Albacete	762.5	+0.7	22.6	S.E.	0	8º	—	22	17	758.0	22.0	N.W.	1	8º	
	Alicante	761.0	+0.2	25	N.W.	0	c. d.º	Ni ^a	27	21	760.5	25	S	0	8º	
	Murcia	761.9	—	24.4	S.W.	0	8º	—	22	20	759.7	21.0	S	2	8º	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762.2	—	22.2	N.W.	2	c. d.º	—	26	17	759.9	24.7	S.W.	2	8º	
	Córdoba	762.8	+1.0	22.4	S	1	c. d.º	—	25	17	759.4	24.0	W	2	c. d.º	
	Jaén	762.4	—	22.6	S	0	8º	—	22	29	759.1	24.6	W	0	8º	
	Granada	762.6	+0.2	23.0	S	0	8º	—	22	11	760.6	22.8	W	2	8º	
Costa del Sur XI	Huelva	762.1	—	23.0	N	2	emb.	Ni ^a	20	19	760.4	27.7	S.W.	2	8º	
	San Fernando	762.0	+1.1	21	Conf ^a	0	c. d.º	Cab ^a	25	14	761.2	24	N.W.	2	8º	
	Tarifa	762.2	+1.0	22.5	S	1	c. d.º	Ni ^a	25	21	759.4	25.2	S	2	8º	
	Málaga	762.2	+1.0	25	S	1	c. d.º	Ni ^a	22	22	762.6	25	S	2	8º	
Canarias XII	Palma	762.6	+0.8	24	N	1	8º	Ni ^a	29	23	762.0	27.0	S.W.	4	c. d.º	
	Mahón	762.9	+0.2	26	S	1	8º	—	25	22	761.2	25	N.E.	2	c. d.º	
Africa	Sta Cruz de Tenerife	762.0	—	21.4	N	0	emb.	—	23	21	761.7	22.6	S.W.	1	emb.	
	Laguna	762.6	+0.7	18.8	W	2	8º	—	21	19	761.8	20.2	N.W.	2	8º	
Africa	Tetuan	766.8	—	26.2	E	0	8º	Ni ^a	29	27	765.4	27.8	N.W.	0	8º	
	Melilla	766.8	—	26.2	E	0	8º	Ni ^a	29	27	765.4	27.8	N.W.	0	8º	
	Tarache	766.8	—	26.2	E	0	8º	Ni ^a	29	27	765.4	27.8	N.W.	0	8º	

— Noticias —