

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm.º 59

DEL

27 de Febrero

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. ^s 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	Gris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Livorno														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	7699	-0.1	6.0	ESE	4	D		18.5	7720	15.7	ESE	3	D	
	Lisboa	7696	-0.4	7	N	6	D	M. N.	16.7	7700	15	NNE	4	D	
	Lagos	7686	-0.2	7	Cal.	0	D	M. N.	17.7	7694	15	SE	1	D	
	Horta	7731	-0.1	12.5	NE	5	emb.	M. N.	15.13	7753	12.5	NE	4	emb.	
	Flores														
	Punta Delgada	7724	-0.1	13.1	ENE	1	C	R. 20	16	7712	12.4	ENE	1	C	
Funchal	7								7667	14	NNE	4	D		
Marruecos y Argelia	Tanger	7690		1.2	N	0				7691	14.0	NE	6	D	
	Orán														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnez														
Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

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

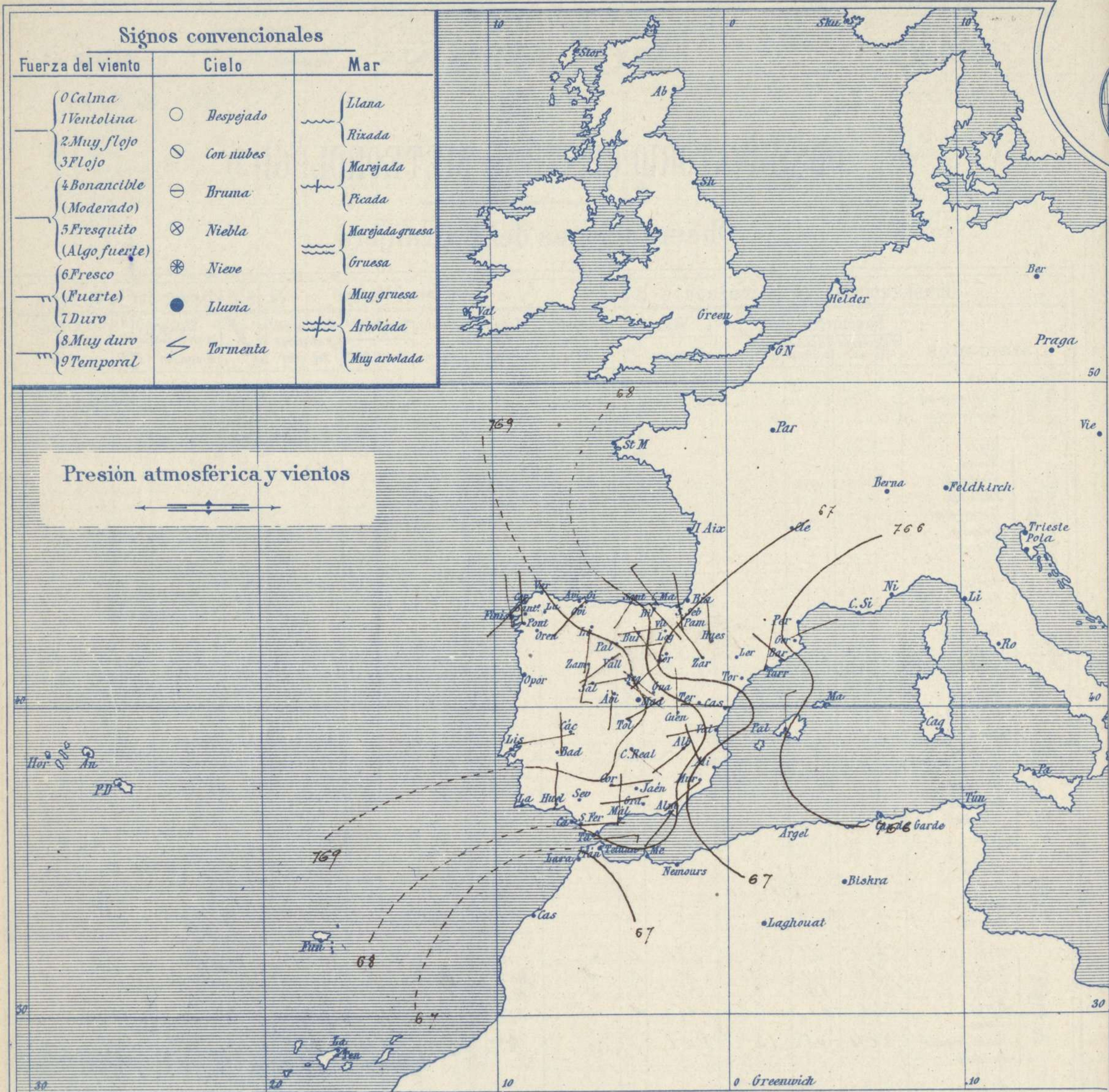
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Se retira hacia las Azores el anticiclón que desde hace varios días se halla en el golfo de Vizcaya, dando paso a una borrasca que debe de hallarse en el mar del Norte.

El barómetro baja por el Occidente de Europa y pierde estabilidad el buen tiempo que se disfruta en España. La temperatura máxima de ayer fue de 20 grados en Huelva y la mínima de hoy ha sido de 8 grados bajo cero en Palencia.

Las heladas de la Meseta Central castellana, son intensas.

El mar está tranquilo por todo el litoral español.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



50

50

40

40

30

30

30

30

30

30

30

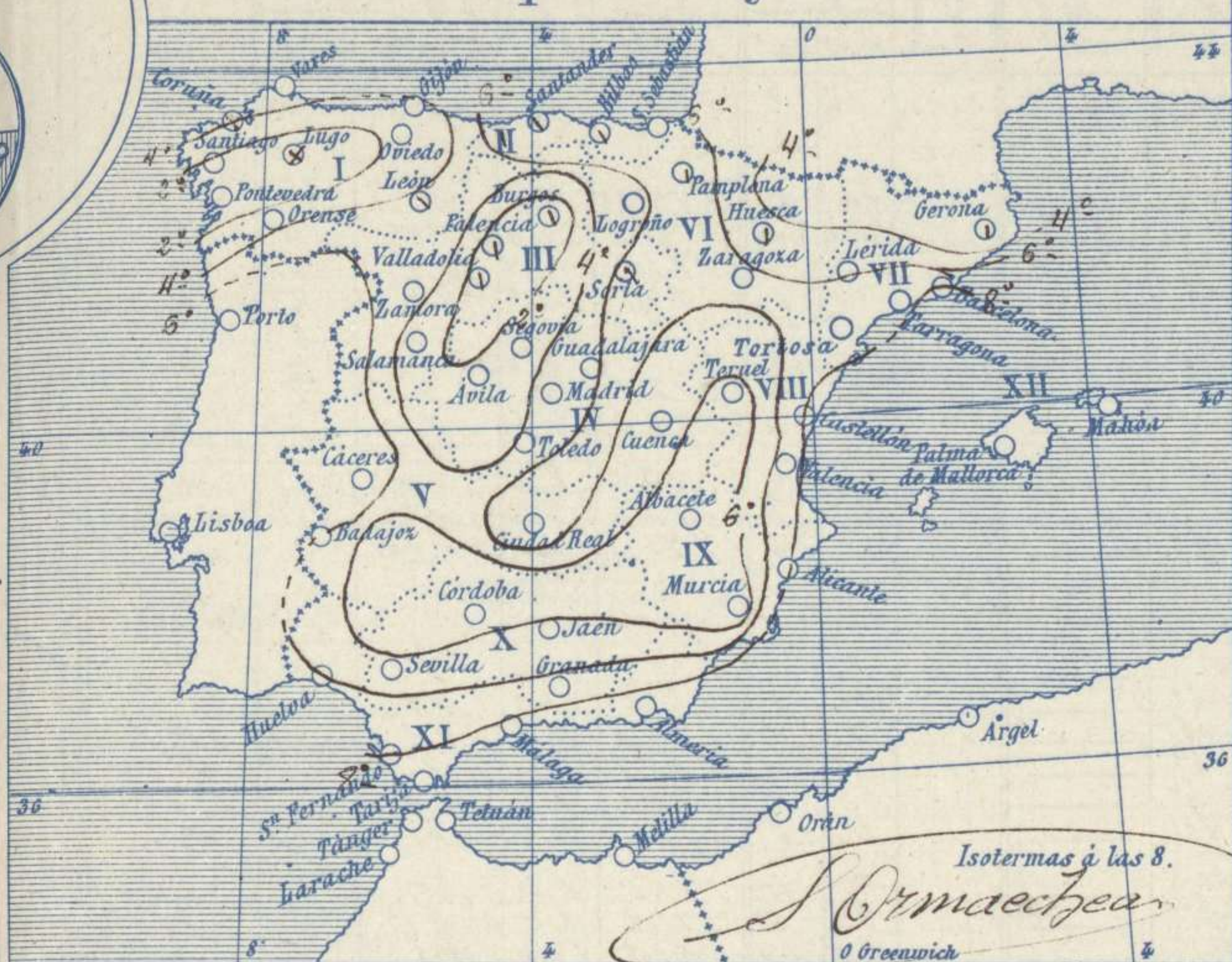
30

30

30

30

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Oeste y tiempo de lluvias. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos y moderados de la region del Oeste; buen tiempo y cielo nuboso.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de direccion variable y algunas lluvias.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.
- XI }
- XII } Ligeros lluvias. Marejada.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 45 m

En Cantabria Galicia y Cataluña algunas lluvias y marejada

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 27 y 12^h del dia 28

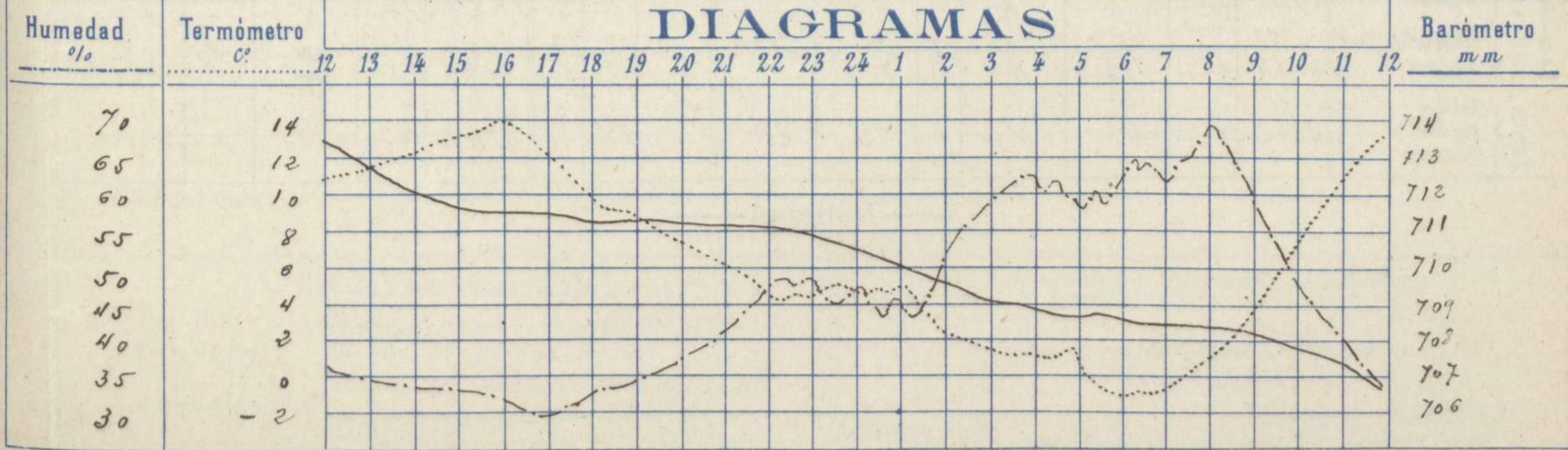
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	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 ^{ra} 0 a 9										
12	713.6	11.0	3.5	N.E.	3		Desp. de								
16	711.6	14.0	3.3	N.E.	1		Temp. máx. a la sombra 14.0								
20	711.3	7.8	3.7	N.W.	1		Id. mínima 12.0								
24	710.6	5.1	4.2	E.N.E.	1		Horas de Sol despejadas 11.5								
4	708.9	1.6	6.3	N.N.W.	0		Id. de ayer								
8	708.6	1.0	6.2	Cal.	0		9.10 45 m/s								
12	706.9	13.2	3.5	N.S.W.	1		C.D.º								

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. ^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. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	770.0	-0.9	4	S.W.	2	sub.	9 ^a	12	9	774.6	11	N.E.	4	sub.		
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	770.7	-0.2	4.0	S.W.	2	cub.	9 ^a	10	1	775.9	9.6	N.E.	2	sub.		
	Oviedo	768.8		7.6	S.W.	1	sub.	9 ^a	10	-2	772.1	9.0	S.W.	1	sub.		
	Finisterre	769.8	-1.0	7.2	N	4	sub.	9 ^a	12	4	772.3	12.2	N.E.	4	sub.		
	Santiago	770.7	-1.0	7.3	N	3	sub.	9 ^a	12	1	772.1	12.2	N.E.	2	sub.		
	Pontevedra	769.5	-0.9	0.6	N	2	sub.	9 ^a	12	-1	773.5	16.0	S.W.	3	sub.		
	Lugo			-2.4	N.W.W.	1	sub.	9 ^a	7	-1		6.7	N	3	sub.		
	Orense	771	0.0	2.0	N	1	sub.	9 ^a	21	-2	773.8	12.2	N	2	sub.		
León	768.4		2.7	N	1	sub.	9 ^a	7	-4	773.2	4.1	S.W.	1	sub.			
Región Cantábrica II	Santander	768.2	-0.3	6.7	S.W.	4	sub.	9 ^a	11	4	772.5	9.2	N.W.	2	sub.		
	Punta Galea	764.3	-1.2	7.3	N.W.	5	sub.	9 ^a	11	6	772.6	9.6	N.W.	3	sub.		
	Bilbao	766.6	-2.0	5	N.E.	3	sub.	9 ^a	9	3	775.0	9	N.W.	2	sub.		
	Cabo Machichaco																
San Sebastián																	
Región del Duero III	Zamora	768.9		0.6	N	1	sub.	9 ^a	13	-4	773.8	12.4	N	2	sub.		
	Palencia	770.4	-1.2	-2.2	N	2	sub.	9 ^a	12	-2	776.5	11.7	N.E.	1	sub.		
	Burgos	768.2	-1.0	-2.8	N	0	sub.	9 ^a	9	-6	772.0	7.0	N.E.	1	sub.		
	Soria	766.2	+1.0	4.4	S.W.	2	sub.	9 ^a	11	-3	769.7	2.6	N	4	sub.		
	Valladolid	771.6	-2.2	-4.2	S.W.	0	sub.	9 ^a	11	-5	772.1	10.8	N.E.	2	sub.		
	Salamanca	767.7	-0.6	-1.0	N	1	sub.	9 ^a	11	-5	771.0	10.2	N	2	sub.		
Región Central IV	Ávila	770.7		-2.8	N	1	sub.	9 ^a	7	-4	771.6	6.4	N	2	sub.		
	Segovia	770.8	-1.8	-2.0	N	0	sub.	9 ^a	9	-5	771.9	7.4	N	0	sub.		
	Madrid	769.2	0.4	1.0	Cal.	0	sub.	9 ^a	14.0	-1.0	768.5	14.0	N.E.	1	sub.		
	Toledo	769.3	-0.3	0.8	N.E.	1	sub.	9 ^a	15	-1	768.9	13.2	N.W.	1	sub.		
	Guadalajara	768.5	-0.4	1.3	N.W.	0	sub.	9 ^a	14	-3	768.5	13.6	N.E.	4	sub.		
	Cuenca	769.3	+0.2	0.0	N	2	sub.	9 ^a	14	-5	769.2	12.0	N.E.	1	sub.		
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	769.0		8.4	N.W.	2	sub.	9 ^a	17	2	770.3	15.4	N.W.	2	sub.		
	Badajoz	768.1	0.0	2.2	N	0	sub.	9 ^a	16	1	770.6	16.0	N	1	sub.		
	Ciudad Real	767.7	-0.5	3.4	S.E.	1	sub.	9 ^a	14	-4	770.5	12.0	N	2	sub.		
Alto Ebro VI	Logroño	766.9		3.0	N	0	sub.	9 ^a	11	0	773.2	8.8	N	0	sub.		
	Pamplona	768.0		4.0	N.W.	2	sub.	9 ^a	7	2	773.0	6.2	N.W.	4	sub.		
	Huesca	766.2	-1.0	1.6	N.W.	0	sub.	9 ^a	12.0	-0.9	770.1	12.6	S.W.	2	sub.		
	Zaragoza	765.9	-1.0	6.2	N.W.	1	sub.	9 ^a	12	2	770.5	12.0	N.W.	2	sub.		
Cataluña VII	Lérida	763.9	-1.2	3.6	N.E.	0	sub.	9 ^a	17	1	767.3	16.4	N.E.	2	sub.		
	Gerona																
	Barcelona	766.7	-0.4	9	N.W.	3	sub.	9 ^a	16	5	771.1	14	N.W.	3	sub.		
	Tarragona	765.1		6.4	N	1	sub.	9 ^a	16	4	769.7	15.0	N.W.	2	sub.		
Tortosa	765.2	-1.0	5.8	Cal.	0	sub.	9 ^a	16	3	770.0	15.9	N.W.	2	sub.			
Levante VIII	Teruel	766.4		3.6	N	0	sub.	9 ^a	10	-6	770.3	2.1	N	0	sub.		
	Castellón	767.9	-1.0	12.0	N	0	sub.	9 ^a	15	6	771.7	14.2	N	1	sub.		
	Valencia	766.0		7.4	N.W.	1	sub.	9 ^a	14	4	770.9	14.6	N.E.	1	sub.		
Región del SE IX	Albacete	769.4	-0.2	-0.8	S.W.	0	sub.	9 ^a	11	-4	769.9	10.4	N	2	sub.		
	Alicante	765.0	-1.0	8	N.W.	0	sub.	9 ^a	14	4	769.2	13	N	6	sub.		
	Murcia	767.6		3.5	S.W.	1	sub.	9 ^a	15	1	769.5	14.2	N	2	sub.		
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	767.4		4.8	N.W.	3	sub.	9 ^a	19	3	768.8	18.0	S.E.	6	sub.		
	Córdoba	768.5	0.0	2.2	N	1	sub.	9 ^a	17	2	768.9	17.2	N.E.	2	sub.		
	Jaén	768.7		7.2	N	0	sub.	9 ^a	14	4	768.6	12.5	N.E.	2	sub.		
	Granada	768.8		2.8	N	0	sub.	9 ^a	13	1	768.9	12.4	N.E.	2	sub.		
Costa del Sur XI	Huelva	767.9		5.6	N	2	sub.	9 ^a	20	4	768.5	18.1	N	2	sub.		
	San Fernando	768.2	+0.5	8	N	2	sub.	9 ^a	18	5	767.3	14	N	2	sub.		
	Tarifa	766.8	-0.8	6.5	N	2	sub.	9 ^a	14	11	768.3	14.3	N	5	sub.		
	Málaga	769.5	-0.4	9	N	1	sub.	9 ^a	15	4	769.1	17	N	2	sub.		
	Almería	769.8		13.0	S.W.	1	sub.	9 ^a	17	2	770.2	14.2	N	2	sub.		
Cena-Baleares XII	Palma	765.8	0.0	6	N	2	sub.	9 ^a	13	4	769.2	11.2	N.E.	6	sub.		
	Mahón	764.1	+0.8	9	N	1	sub.	9 ^a	12	9	768.5	10	N	10	sub.		
Cena-Baleares XIII	San Carlos de Tenerife	769.2	0.0	12.6	N	2	sub.	9 ^a	17	13	765.1	16.2	N	1	sub.		
	Laguna	767.8	+0.2	11.3	N.W.	1	sub.	9 ^a	15	10	764.5	12.0	N	1	sub.		
Africa	Teluan																
	Melilla	770.2		11.2	N.W.	0	sub.	9 ^a	18	7	774.2	16.4	N	0	sub.		
	Tarache																

—Noticias—