

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm.º.....

DEL

29 de Septiembre

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	749.2	0.0	5.9	S	1	neb. ^a	Uana		6	3	748.4	6.2	Cal. ^a	0	aub. ^a
	Cristiansund	748.5	0.7	5.9	S	1	e.d. ^a	Riv. ^a	0.5	10	3	746.4	6.1	Cal. ^a	0	e.d. ^a
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	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	766.0	+0.1	19	N	2	H	Neb. ^a		23	13	765.1	23.1	N	2	aub. ^a
	Lisboa	764.1	+0.2	16	NNE	2.6	H	Nub. ^a		24	16	764.2	19.0	W. S. W.	5	H
	Lagos															
	Horta	769.0	+0.2	23.6	Cal. ^a	0	H	Uana		25	17	768.8	19.4	W. S. W.	4	aub. ^a
	Flores															
	Punta Delgada															
	Funchal															
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghounat	X	no. 6	15.8	W	3	e.d. ^a			29	11	X	23.2	SE	1	H
	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 :

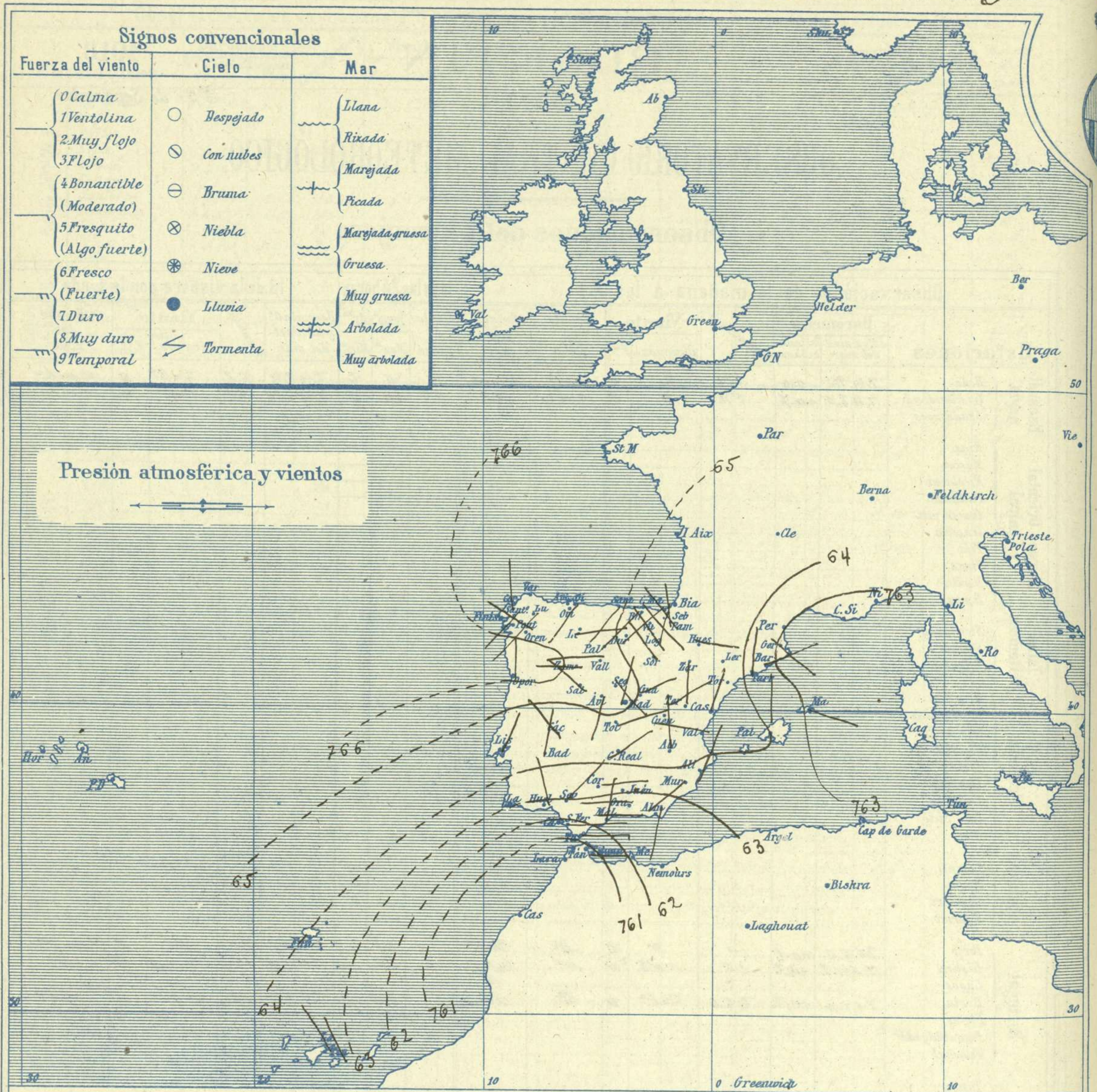
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XXVI

Boletín del Domingo



Estado general

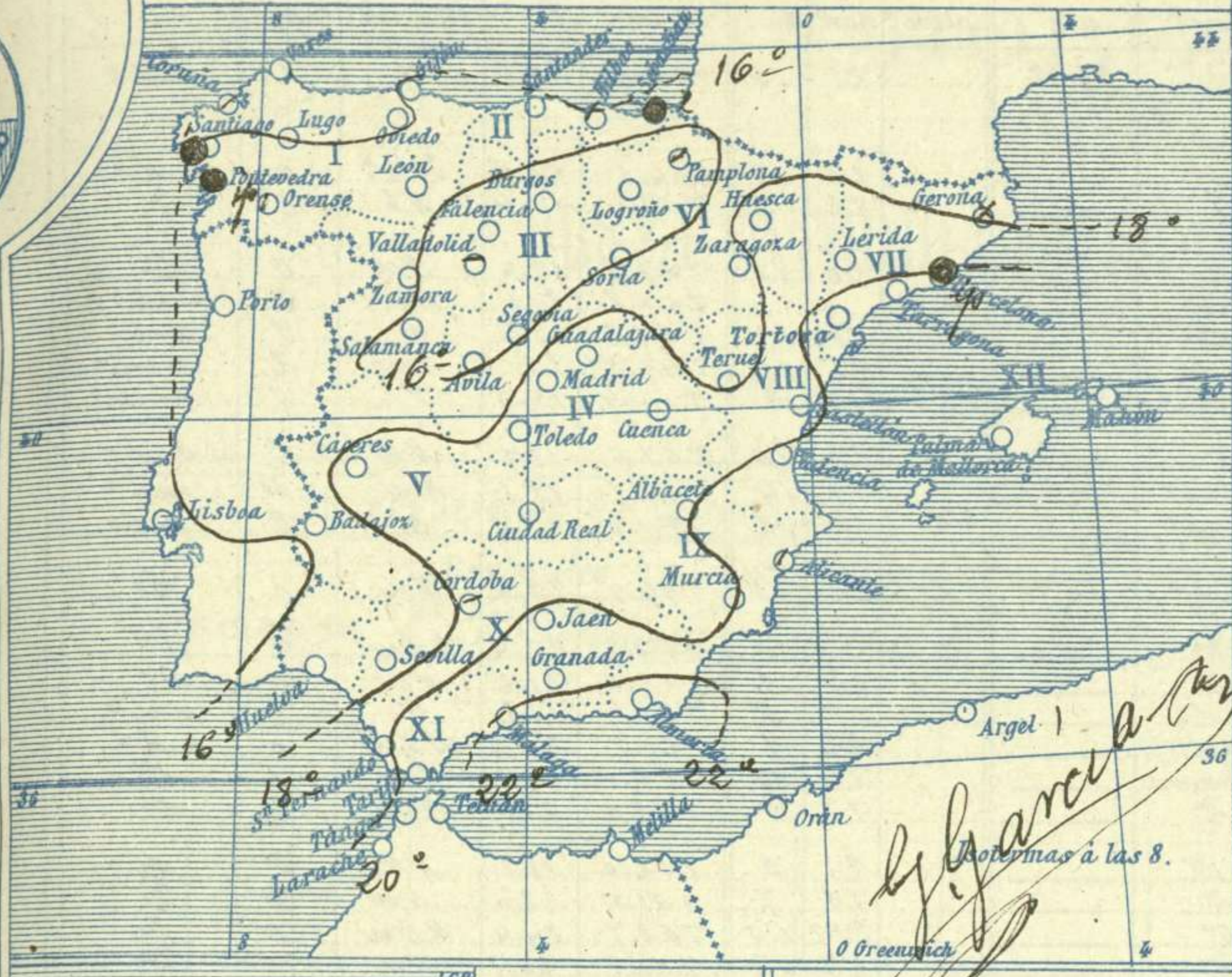
Sobre Marruecos se hallan las presiones débiles relativas (761 m/m) por lo cual sopla Levante en el Estrecho de Gibraltar y sus costas adyacentes; por el resto de España el tiempo es bueno, el cielo está con pocas nubes, los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 33 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Segovia.

Las presiones altas se hallan colocadas al Occidente de Galicia.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

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

No se hace predicción

Argel 1
Boletines a las 8.

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

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

No se envia telegrama



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 28 y 12^h del dia 29

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

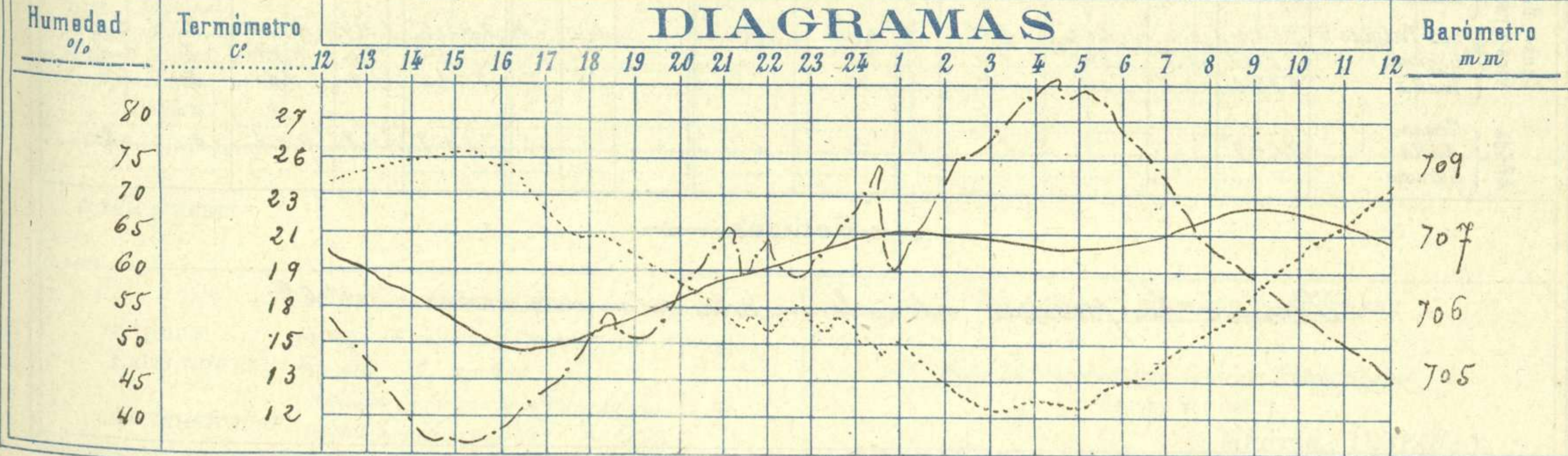
Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas
				Dirección	F ^{va} 0 a 9			
12	706.7	23.8	54	Cal	1		De	Temp ^a máx ^a a la sombra..... id. mínima id..... 11.5 Horas de sol despejado en el dia de ayer. 3 h .. mt ^s
16	705.4	24.4	39	N.N.W	1		Fd	
20	706.2	18.2	60	N.N.W	1		Fd	
24	707.0	15.4	68	S.N.E	0		Fd	
4	706.5	12.0	84	N.W	0		Fd	
8	707.3	15.7	62	N	1		Fd	
12	708.8	23.5	45	Cal	0		Fd	

Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9

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}		Barón. 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	7.64.0	-0.4	17.	N.W.	2	emb.	M ^a	21	15	7.66.0	18.2	N.	1	emb.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	7.63.7	0.0	18.2	S.W.	0	c. d.		20	15	7.64.5	20.8	S.W.	0	c. d.	
	Oviedo	7.63.0	0.0	14.2	S.W.	1	N.		22	13	7.62.6	20.4	N.W.	1	N.	
	Finisterre															
	Santiago	7.65.3	+0.3	14.2	S.W.	2	emb.		20	10	7.67.4	18.4	N.W.	0	N.	
	Pontevedra	7.65.5	0.0		N.	1	emb.		Imp.			7.66.2	21.1	S.W.	2	emb.
	Lugo	7.64.7		12.8	S.W.	2	emb.		17	12	7.66.2	17.2	W.	3	emb.	
Orense	7.64.6	0.0	16.4	N.W.	1	emb.		25	13	7.65.5	2.3	N.W.	2	emb.		
León	7.65.2		12.0	S.	1	N.		17	9	7.64.4	14.0	S.	1	emb.		
Región Cantábrica II	Santander	7.67.3	-0.1	12.4	S.W.	1	N.	M ^a	20	16	7.67.6	18.7	N.W.	2	c. d.	
	Punta Galea	7.61.6		15.4	S.W.	2	emb.	M ^a	19	14	7.63.1	19.3	N.W.	4	emb.	
	Bilbao	7.63.0	0.0	15.7	S.W.	2	emb.		20	12	7.64.0	19.2	N.	0	emb.	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	7.63.6	-0.4	18.4	S.	1	emb.	M ^a	2	20	12	7.64.9	19.4	N.W.	0	N.
Región del Duero III	Zamora	7.65.5	+1.0	12.6	W.	6	N.		25	10	7.64.7	22.4	S.W.	0	N.	
	Palencia	7.62.3	0.0	12.2	N.W.	0	N.		22	9	7.62.5	21.2	N.W.	0	N.	
	Burgos	7.64.4	0.0	10.0	N.W.	0	c. d.		19	8	7.61.1	13.2	N.	0	c. d.	
	Soria	7.64.2	0.0	10.4	N.W.	0	emb.		22	7	7.60.5	20.2	W.S.W.	0	c. d.	
	Valladolid	7.65.7	0.0	10.8	N.W.	1	P ^{uma}		23	10	7.62.5	22.2	S.W.	1	N.	
	Salamanca	7.64.2	+0.2	15.8	N.W.	1	N.		22	2	7.63.3	22.5	N.W.	2	N.	
Región Central IV	Ávila	7.65.4		10.0	S.	1	N.		20	8	7.62.0	18.2	N.W.	2	N.	
	Segovia	7.65.5	+0.4	10.0	S.W.	0	N.		23	7	7.61.5	22.0	N.W.	2	N.	
	Madrid	7.64.5	+0.5	15.7	N.	1	N.		25.2	11.5	7.60.7	24.4	N.W.	1	N.	
	Toledo	7.64.7	+0.7	15.4	N.W.	1	N.		27	12	7.60.2	26.8	N.W.	0	N.	
	Guadalajara	7.64.0	+0.4	14.0	N.W.	0	N.		26	11	7.59.2	25.0	N.W.	2	N.	
	Cuenca	7.62.4	+0.0	15.8	N.W.	0	N.		23	8	7.60.5	22.4	N.W.	2	c. emb.	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	7.64.0		12.9	N.W.	1	N.		29	15	7.63.0	22.2	N.W.	2	N.	
	Badajoz	7.64.0	+0.4	15.2	N.	1	N.		29	14	7.63.0	23.8	N.	1	N.	
	Ciudad Real	7.63.7	+0.1	16.6	N.W.	0	N.		27	12	7.60.1	22.9	N.	4	N.	
Alto Ebro VI	Logroño	7.64.6		14.8	N.W.	0	N.		23	9	7.64.0	21.0	N.W.	0	N.	
	Pamplona	7.60.0		12.2	N.W.	0	emb.		12	9	7.62.2	12.0	N.W.	4	c. d.	
	Huesca	7.63.5	+1.0	16.0	S.	1	N.		27.6	12.0	7.60.9	22.5	W.	5	N.	
	Zaragoza	7.62.6	+0.2	15.2	N.W.	0	N.		23	12	7.61.5	22.4	N.W.	1	N.	
Cataluña VII	Lérida	7.63.4	+0.4	13.4	S.W.	0	nubla		24	12	7.60.8	23.2	S.W.	2	N.	
	Gerona															
	Barcelona	7.63.2	+1.1	?	N.W.	4	emb.	N ^o	24	15	7.61.4	21.2	S.W.	4	emb.	
	Tarragona	7.63.5		19.2	N.W.	2	N.	N ^o	26	14	7.61.2	21.6	S.W.	2	N.	
Tortosa	7.63.2	+0.7	20.7	S.W.	0	N.		22	14	7.60.7	27.6	S.	1	N.		
Levante VIII	Teruel	7.63.0		12.0	N.	0	N.		24	8	7.61.4	22	N.	0	N.	
	Castellón	7.64.3	+0.3	12.0	N.W.	0	N.	N ^o	25	12	7.63.0	19.9	S.	2	N.	
	Valencia	7.64.4		20.8	S.W.	1	N.		24	16	7.61.2	22	N.W.	1	N.	
Región del SE IX	Albacete	7.64.8	+0.4	16	N.W.	0	emb.		26	9	7.65.5	25.0	N.W.	1	N.	
	Alicante	7.63.9	+0.6	21.7	N.W.	0	emb.	N ^o	22	14	7.60.2	22.4	N.W.	2	N.	
	Murcia	7.63.7		18.0	S.W.	1	c. d.		21	14	7.60.2	20.0	S.	2	N.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	7.63.7		12.6	N.W.	0	N.		23	14	7.61.9	22.4	S.W.	1	N.	
	Córdoba	7.62.6	+0.6	17.2	S.	1	P ^{uma}		22	15	7.61.4	20.4	N.W.	1	N.	
	Jaén	7.62.7		21.6	S.	0	N.		26	15	7.61.2	24.2	W.N.W.	0	N.	
	Granada	7.63.9		17.6	W.	0	N.		27	14	7.62.0	21.6	W.	2	N.	
Costa del Sur XI	Huelva	7.61.9		17.3	N.W.	1	N.	N ^o	26	12	7.61.2	24.6	S.	1	N.	
	San Fernando	7.62.0	-0.4	20.9	S.	2	N.	N ^o	23	17	7.62.3	22.0	S.W.	0	N.	
	Tarifa	7.61.2	+0.4	20.2	S.	4	N.	N ^o	22	12	7.61.2	22.2	S.	4	N.	
	Málaga	7.64.1	+0.2	21.9	N.	1	N.	N ^o	24	17	7.67.8	22.0	S.	1	N.	
	Almería	7.62.7		22.2	S.											