

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Nº 3.15

DEL

1.º de Noviembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 h.						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde				
	Barómetro á 0º galnivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar		Tempº extr. ^{as}	Baromº á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
				Dirección	Fxa.							Dirección	Fxa.	
Escandinavia	Bodo	731.0	+0.4	0	E	2	Ag.	Riva ^a	1	731.6	2	E	4	Ag.
	Cristiansund	723.7	+1.2	6	N.E.	1	cub.	M. Ua	8	723.4	6	Cal.	0	cub.
	Shudesnoes													
Europa Oriental y Central	Riga													
	Moscou													
	Nicolaiew													
	Feldkirch													
	Czernovitz													
	Gracovia													
	Pola													
	Viena													
	Berlin													
Islas Británicas	Berna	731.7		S	S.W.	0	cub.		6	725.0	2	S	0	Hielo.
	Stornoway													
	Shields													
Francia	Valentia													
	Gris Nez	731.8	+0.6	8.0	W.S.W.	7	Ag.	M. gja	14	731.8	1.8	W.W.	0	cub.
	St. Mathieu	727.8	+0.4	14.0	N.W.W.	4	cub.	M. Ua	15	727.2	13.0	W.	4	cub.
	Isla de Aix	726.0	+0.4	11.7	N.W.W.	5	cub.	M. Ua	8	727.7	8.9	S.S.W.	3	cub.
	Biarritz	726.1	+0.3	1.2	W.	4	Ag.	M. Ua	13	726.6	12.5	W.W.	2	cub.
	Paris	726.1	+0.8	6	W.	3	Ag.		16	726.1	1.8	S.S.W.	14	cub.
	Clermont	726.9	+0.9	6	N.W.	3	Ag.		7	726.1	2.8	N.S.	2	Bruma.
	Perpiñán	724.0	+0.4	14	W.	5	cub.		6	726.0	2	N.W.	4	Bruma.
	Cabo Sicié	728.0	-0.1	10.0	W.	7	cub.	M. gja	17	726.3	1.0	N.W.	4	Bruma.
	Niza	725.3	-5.0	10.5	Cal.	0	cub.	M. Ua	16	725.7	1.2	W.	3	Bruma.
Italia	Lionna	726.5	+0.5	14	S	1	cub.			725.6	1.2	Cal.	0	cab.
	Roma	728.1	+1.5	6	N	1	Ag.			725.9	1.1	N.	0	Ag.
	Cagliari													
	Palermo	723.1		11	N.W.	4	Ag.			722.1	1.2	S.E.	4	cub.
Portugal	Porto	727.1	+0.9	7.8	S.E.	3	Cal.	H	19	727.0	9.7	S	4	Ag.
	Lisboa	729.2	+0.1	1.8	N.	2	cub.	M. gja	19	728.4	1.5	N.W.W.	3	Ag.
	Lagos	728.7	-0.0	1.8	N.	2	Ag.	M. Ua	10	728.2	1.5	Cal.	0	Ag.
	Horta	726.6	+0.9	19.7	S.E.	5	Ag.	M. Ua	17	727.8	18.3	Cal.	0	Ag.
	Flores	727.9	+0.3	17.0	S.E.	4	Ag.	M. Ua	14	727.7	18.0	S.E.	5	Ag.
	Ponta Delgada	727.5	-0.2	19.0	S.E.	2	Ag.	M. Ua	18	727.8	19.2	S.E.	16	Ed.
	Funchal	729.3	+0.1	1.8	N.E.	3	cub.	M. Ua	10	728.1	2.1	N.E.	3	cub.
Marruecos y Argelia	Tánger	726.3		1.2	N.E.	2	Ag.	M. Ua	20	726.6	1.8	N.E.	2	mb.
	Oran	725.5		1.8	S.S.W.	4	cub.	M. Ua	17	725.2	1.2	N.W.	4	mb.
	Laghouat	723.0		10.2	N.W.	1	Ag.		20	729.9	14.2	M.5	4	Ag.
	Argel	724.1	+0.6	1.5	W.N.W.	1	cub.	M. Ua	20	725.1	1.7	N.W.	4	Ag.
	Cap de Garde	728.7		10.2	S.W.	3	Ag.		20	726.6	14.6	44	3	mb.
	Túnez	723.6		8.1	S.W.	2	cub.		20	726.5	15.6	N.W.	4	Ag.
	Bishra	720.4		15.6	N.W.	2	Ag.		23	721.5	15.6	N.W.	4	Ag.

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

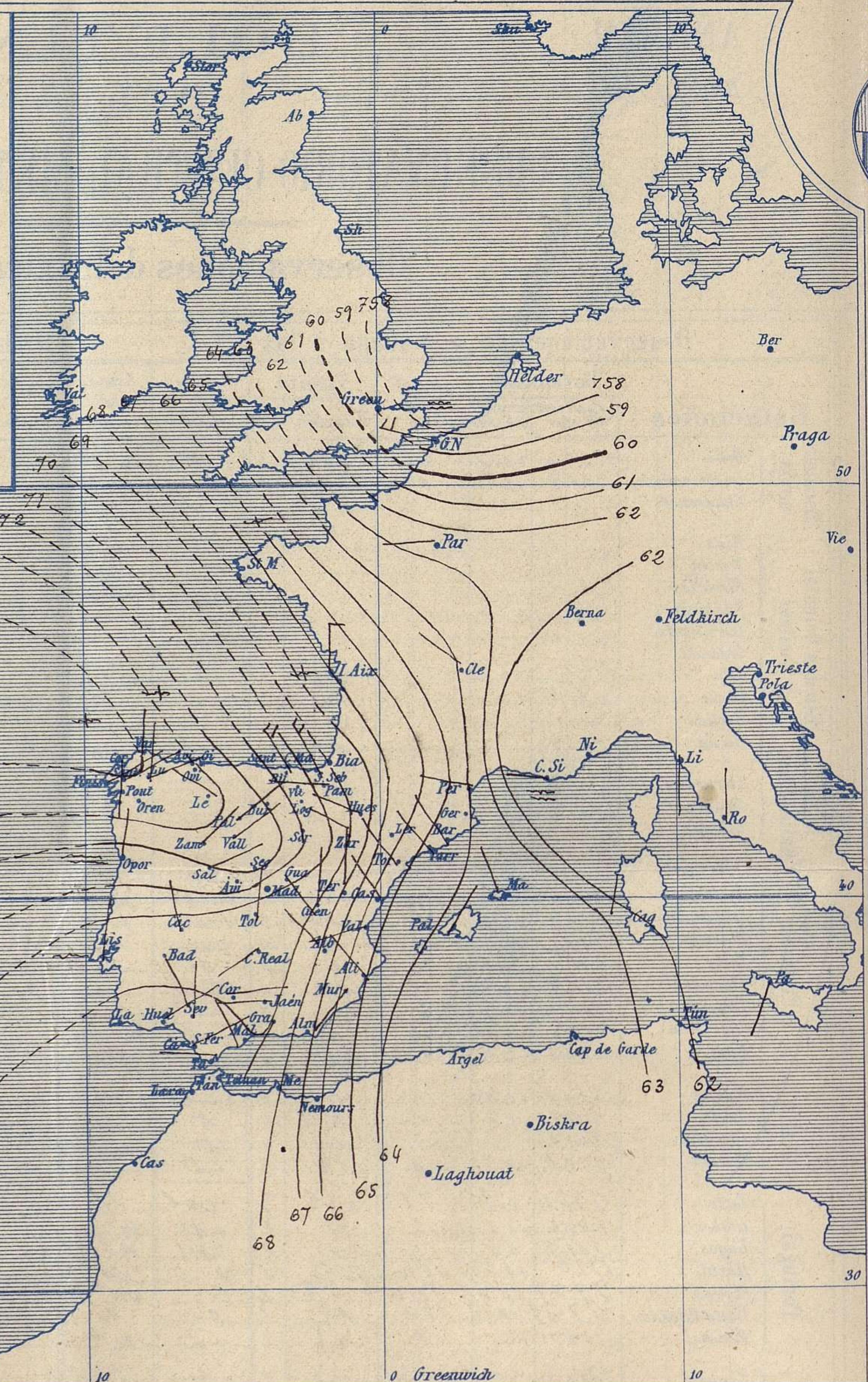
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	Picada
4 Bonancible (Moderado)	⊕ Nieve	Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	● Lluvia	bruesa
6 Fresco (Fuerte)	≤ Tormenta	Mug gruesa
7 Duro		Arbolada
8 Muy duro		Mug arbolada
9 Temporal		



Estado general

En el mar del Norte se halla el centro de una perturbación atmosférica de importancia y como secundaria de esta aparece hoy otra en el golfo de Génova. Pueve de un modo casi inapreciable hacia el golfo de Gascuña, manteniéndose el tiempo bastante bueno para el resto de la península Ibérica, aunque con cielo nuboso.

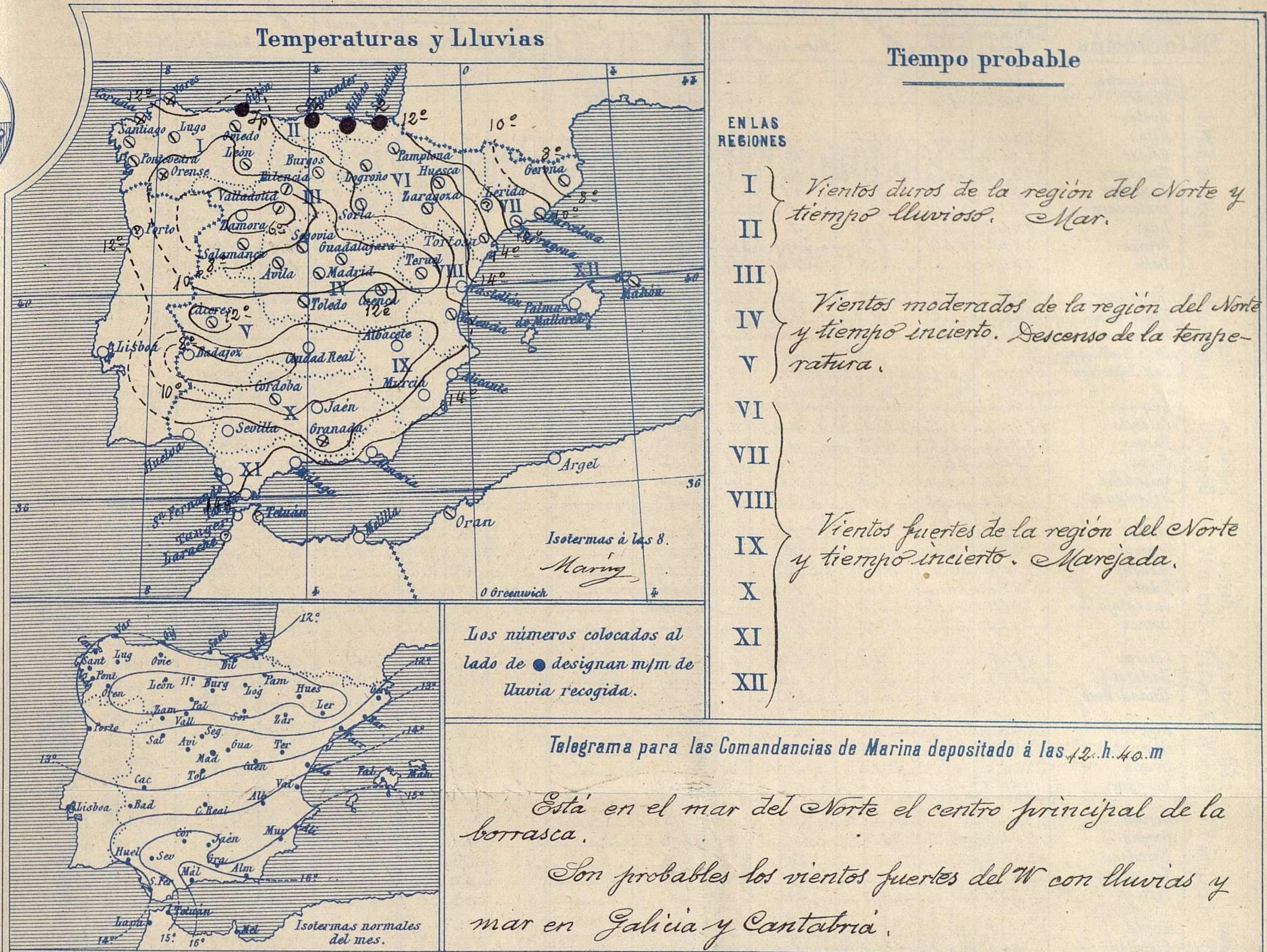
La temperatura máxima de ayer fue de 23 grados en Córdoba y Huelva y la mínima de hoy ha sido de cero grados en Zamora, Valladolid, Salamanca, Ávila y Teruel. Hay marejada en el Cantábrico.

Las mayores presiones residen al Occidente de Galicia

Sarria

de Noviembre de 1914

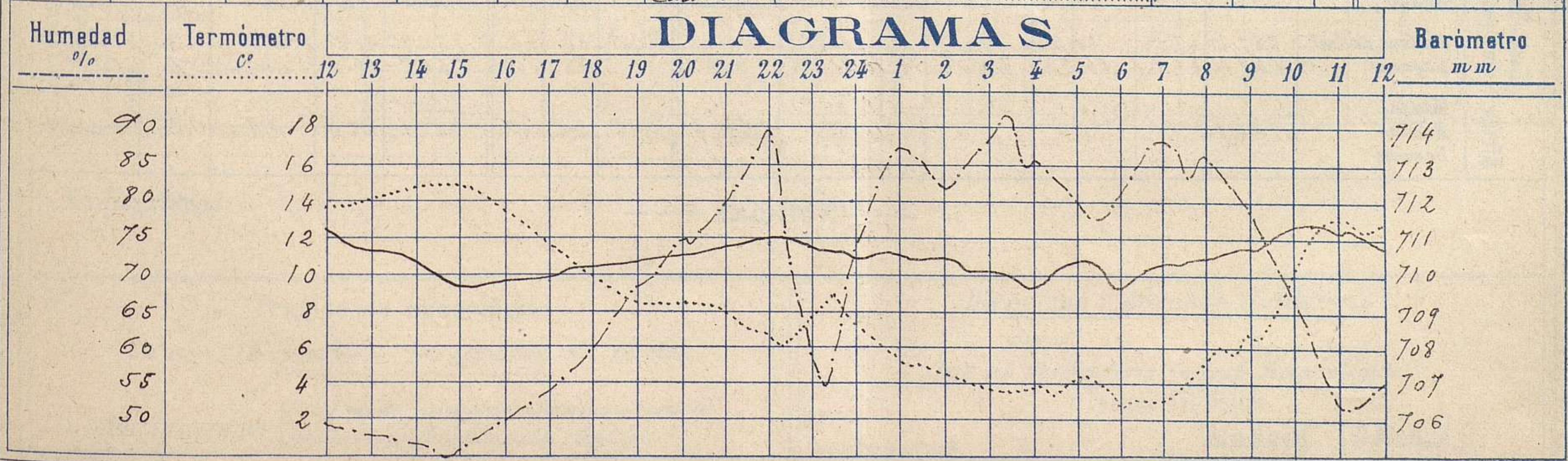
Num. 3.16

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 11 y 12^h del dia 12

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.s.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas											
				Dirección	F.º 0 a 9				Hora.....											
12	711.25	13.6	49	Calma	0		Despejado	Temp. máx. á la sombra 14.9.												
16	709.90	13.6	49	S.W.	0		Id.	Id. min. 3.0												
20	710.62	8.3	7.6	Calma	0		Id.	Horas de Sol despejado												
24	710.60	7.5	7.2	N.E.	1		Id.	en el dia de ayer 8.º 14.5												
4	709.70	4.0	8.6	c.N.E.	1		Nuboso													
8	710.51	5.2	8.6	Calma	0		Cubierto													
12	710.92	12.1	56	NE	4		Cast. cubto													

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas							Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
	Barómetro á 0° y al nivel del mar		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ³ extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ² á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	Var.º	Variación en 3 horas		Dirección	Fuerza					Max. ^a	Min. ^a	Dirección	Fuerza		
La Coruña	7.7.4.1.	0.0	16	S.	1	nubla	N.W.		15	9	7.7.4.8.	1.3	N.W.	4	gr.
Vares	7.7.5.4.	0.0	16.5	W.	2	nubla	N.E.		14	10	7.7.5.8.	11.0	N.E.	1	est.º
Avilés															
Gijón	7.7.1.4.	+0.8	14.8	W. W.	1	lluvia	N.W.	Zapa	14	7	7.7.8.4.	6.8.4	N.W.	8	c.º ob.
Oviedo	7.7.2.9.	-0.2	8.8	W.	1	urb.	—		13	6	7.7.1.8.	13.8	N.E.	1	c.º cub.
Faistierre	7.7.3.2.	+0.2	2.13.6	N.E.	3	urb.	N.E.		12	14	7.7.2.5.	12.0	N.	2	gr.
Santiago	7.7.4.3.	+0.2	9.9	N.E.	2	urb.	—		17	7	7.7.1.0.	14.5	N.	2	gr.
Pontedvedra	7.7.3.0.	+1.0	10.6	N.	2	urb.	—		20	8	7.7.0.3.	15.8	S.W.	1	c.º ob.
Lugo	7.7.1.1.	-1.0	8.3	N.	0	urb.	—		15	5	7.7.1.4.	17.6	N.W.	1	c.º ob.
Orense	7.6.9.3.	+2.0	8.4	N.W.	1	nubla	—		18	3	5.6.7.5.	10.8	S.W.	1	urb.
León	7.8.1.4.	6.5	N.W.	2	urb.	—		9	2	7.6.9.7.	8.0	S.	0	gr.	
Santander	7.7.0.3.	0.0	13.5	W.	6	lluvia	N.E.	Zapa	15	8	7.6.9.6.	12.3	N.W.	0	c.º ob.
Punta Galea	7.6.8.2.	-0.2	12.8	N.E.	6	urb.	N.E.		12	8	7.6.9.4.	13.1	N.W.	4	c.º cub.
Bilbao	7.7.1.6.	0.0	1.8	N.W.	1	lluvia	—		13	11	7.7.1.6.	12	N.W.	1	urb.
Cabo Machichaco															
San Sebastián	7.6.2.1.	-0.8	13.1	N.W.	6	lluvia	N.E.		12	10	7.7.0.4.	12.0	N.W.	1	suelo.
Zamora	7.7.1.6.	+1.0	2.0	N.E.	0	c.º ob.	—		14	0	7.7.1.4.	9.3	N.E.	0	c.º ob.
Palencia	7.7.4.6.	+1.5	2.2	N.E.	0	urb.	—		17	1	7.6.9.0.	16.3	N.E.	3	gr.
Burgos	7.7.2.0.	-0.2	6.8	N.	0	c.º ob.	—		15	2	7.6.7.7.	14.2	E.N.E.	0	c.º ob.
Soria	7.7.0.4.	+0.5	6.8	N.W.	2	urb.	—		15	5	7.6.8.1.	13.3	N.	1	gr.
Valladolid	7.7.4.3.	+0.4	1.0	N.E.	0	c.º ob.	—		18	0	7.6.8.7.	16.6	N.E.	0	c.º ob.
Salamanca	7.7.2.1.	+0.6	2.0	E.N.E.	1	urb.	—		15	0	2.7.7.0.7.	10.0	E.N.E.	1	gr.
Ávila	7.7.1.9.	2.8	5.26	1	c.º ob.	—			12	0	7.6.8.5.	10.6	N.W.	1	gr.
Segovia	7.7.2.6.	0.0	1.3	N.E.	0	urb.	—		14	1	7.6.9.5.	9.2	N.	0	gr.
Madrid	7.7.0.4.	+1.1	5.2	Ceb.	0	urb.	—		14	2.0	7.6.7.3.	12.6	S.W.	0	gr.
Toledo	7.6.9.2.	+0.4	7.8	N.	0	c.º ob.	—		17	4	7.6.8.7.	17.6	W.	1	gr.
Guadalajara	7.6.9.6.	+0.3	2.4	N.E.	0	c.º ob.	—		16	3	7.6.6.3.	16.0	S.W.	0	gr.
Cuenca	7.6.9.5.	+0.2	7.5	N.	4	urb.	—		15	2.0	7.6.8.5.	14.0	N.W.	1	gr.
Cáceres	7.6.9.5.	1.0	10.8	N.W.	1	urb.	—		12	2	7.6.8.0.	17.8	N.W.	1	gr.
Badajoz	7.6.9.8.	+0.6	5.0	S.E.	0	c.º ob.	—		19	4	7.6.8.4.	19.2	N.E.	1	gr.
Ciudad Real	7.6.9.4.	+1.0	14.6	S.W.	1	c.º ob.	—		17	3	7.6.8.0.	16.4	N.E.	0	gr.
Logroño	7.7.0.0.	10.3	W.	4	c.º ob.	—			16	6	7.6.9.6.	15.2	N.	1	c.º ob.
Pamplona	2.7.7.2.2.	0.0	9.8	W.	2	urb.	—		15	5	2.7.7.2.5.	12.0	S.	1	c.º ob.
Huesca	7.6.8.4.	-0.5	13.4	W.N.W.	6	urb.	—		14	2.0	7.6.7.2.	12.7	N.W.	3	gr.
Zaragoza	7.6.7.2.	+1.0	11.6	N.W.	2	urb.	—		18	8	7.6.6.3.	15.8	N.W.	1	gr.
Lérida	7.6.3.9.	-0.5	6.6	S.W.	0	c.º ob.	—		20	4	7.6.6.1.	18.0	S.	0	gr.
Gerona	7.6.4.1.	+0.2	1.7	N.W.	2	urb.	N.E.		20	10	7.6.5.0.	18.1	S.W.	0	c.º ob.
Barcelona	7.6.3.9.	14.0	N.W.	2	urb.	N.E.			20	8	7.6.6.8.	18.8	N.E.	1	gr.
Tarragona	7.6.5.8.	0.0	14.8	S.W.	1	urb.	N.E.	Rasa	19	8	7.6.6.4.	18.2	N.E.	1	gr.
Tortosa															
Teruel	7.7.2.8.	3.8	N.	0	c.º ob.	—			15	0	7.6.7.6.	12.6	N.	0	gr.
Castellón	7.6.8.5.	+0.5	13.8	N.W.	0	c.º ob.	Rasa		10	12	7.6.6.4.	20.0	N.W.	1	gr.
Valencia	7.6.5.7.	0.0	14.8	W.S.W.	1	c.º ob.	—		19	8	7.6.6.6.	18.4	S.W.	1	gr.
Albacete	7.6.9.5.	+0.5	14.5	N.W.	1	c.º ob.	—		15	3	7.6.8.6.	14.3	N.E.	2	gr.
Alicante	7.6.4.8.	+0.2	1.3	N.W.	0	gr.	N.W.		20	9	7.6.6.8.	17	S.	1	urb.
Murcia	7.6.5.9.	1.8	1.8	S.W.	0	gr.	—		21	10	7.6.6.6.	19.0	S.W.	0	c.º ob.
Sevilla	7.6.8.4.	11.8	N.	2	c.º ob.	—			21	9	7.6.6.9.	20.2	N.E.	4	gr.
Córdoba	7.6.9.7.	+1.0	8.0	2	c.º ob.	—			22	6	7.6.7.2.	21.3	S.E.	0	urb.
Jaén	7.6.8.9.	14.8	W.	0	gr.	—			22	7	7.6.6.7.	17.5	S.E.	3	gr.
Granada	7.6.9.4.	+0.8	7.0	S.W.	1	nubla	—		18	5	7.6.7.4.	17.0	S.	1	urb.
Huelva	7.6.8.3.	2.18.2	N.E.	1	c.º ob.	llana			23	7	7.6.7.0.	22.4	S.	2	gr.
San Fernando	7.6.8.0.	0.0	1.3	S.N.E.	1	gr.	Pradera		20	11	7.6.7.8.	17	S.	1	urb.
Tarifa	7.6.7.6.	+0.1	14.0	N.W.	2	gr.	llanura		17	14	7.6.5.6.	17.1	S.	1	gr.
Málaga	7.6.8.6.	0.0	1.6	N.W.	1	gr.	Cali.		21	12	7.6.4.4.	19	S.W.	3	urb.
Almería	7.6.6.4.	1.2	1.2	N.	0	gr.	Cali.		10	14	7.6.6.7.</td				