

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 46

DEL

15 de Febrero.

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 0° gal nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección F. ^{ra}	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^o extr. ^{as}	Barom. ^o á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección F. ^{ra}	Estado del cielo	
Escandinavia	Bodo Cristiansund Shudesnoes												
Europa Oriental y Central	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernorvitz 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 Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal	695 +0.8 26.7.6. 0.0 405 +0.5 7.6.7.8. 0.0	104 10. 110 110 110 110 110	E NW W NW NW NW NW	○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○	M'ra M'gris M'gris M'gris M'gris M'gris M'gris	+ 13 11 16 11 14 11 16	688 7.6.7.6 712 712 723 723 723	81 12 10 10 12 12 12	SW NE NW E E NW NW NW	15 3 0 0 15 15 15	sub sub sub sub sub sub sub	
Marruecos y Argelia	Tánger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra	659 - 7.6.7.8. 0.0	7.9 14. 14. 14. 14. 14. 14.	SW NW NW NW NW NW NW	C ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○	cal M'gris M'gris M'gris M'gris M'gris M'gris	16 18 18 18 18 18 18	66° 7.6.7.8 7.6.7.8 7.6.7.8 7.6.7.8 7.6.7.8 7.6.7.8	16 15 15 15 15 15 15	SW NW NW NW NW NW NW	20 3 20 20 20 20 20	sub sub sub sub sub sub sub	

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 :

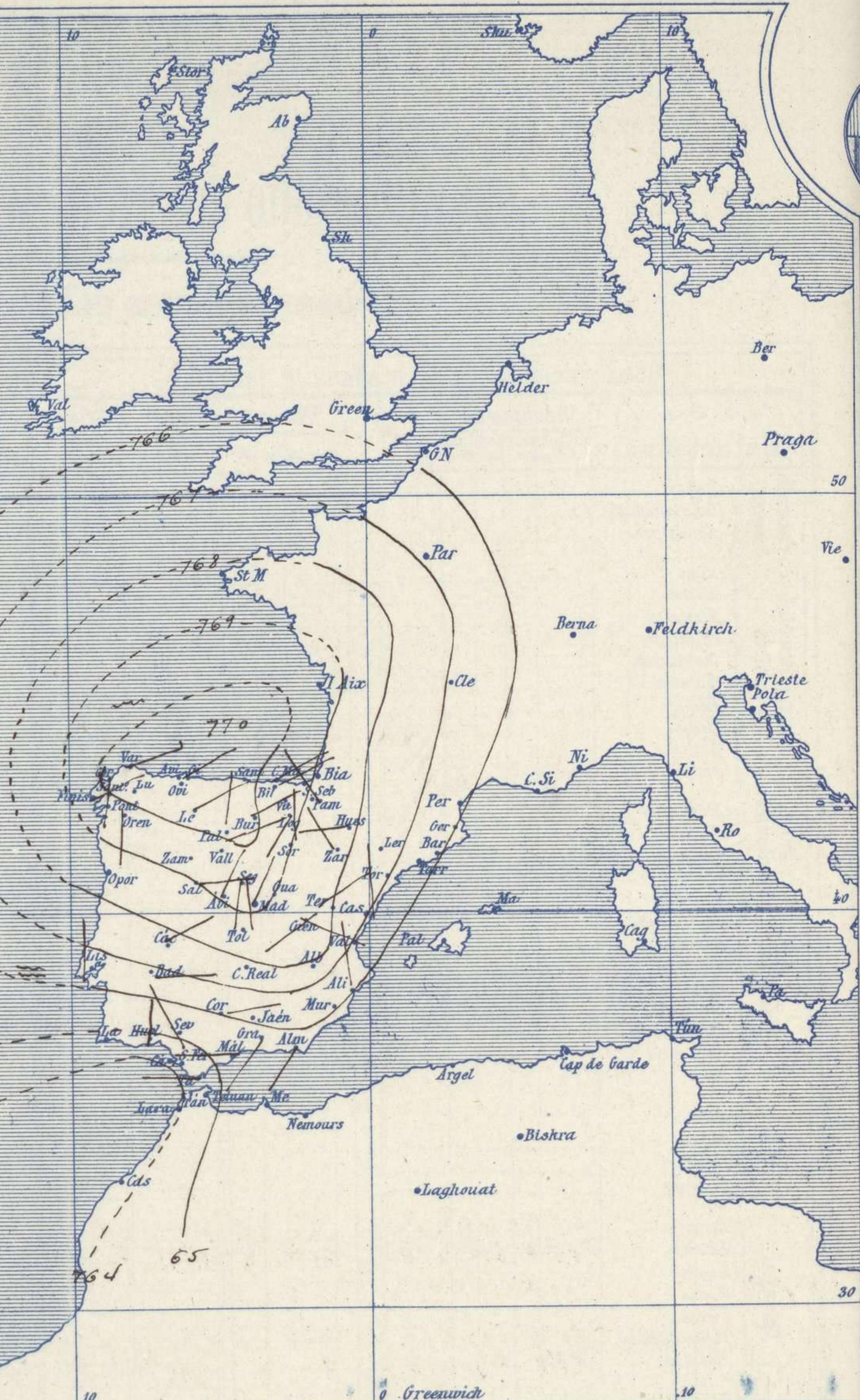
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Signos convencionales

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

Estado general

Faltan datos importantes para juzgar el estado del tiempo de hoy. Parece que se consolida en el Golfo de Vizcaya un área de carácter anticiclónico y que las presiones débiles del Mediterráneo se alejan hacia Oriente, con lo cual vuelve el buen tiempo a toda la península Ibérica. Llovió durante las últimas 24 horas en las comarcas del Cantábrico pero de un modo poco importante. La temperatura máxima de ayer fue de 18 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en León.

El mar está poco agitado por todo el litoral español.

Serrano

15 de Febrero de 1918

Num. 46.



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

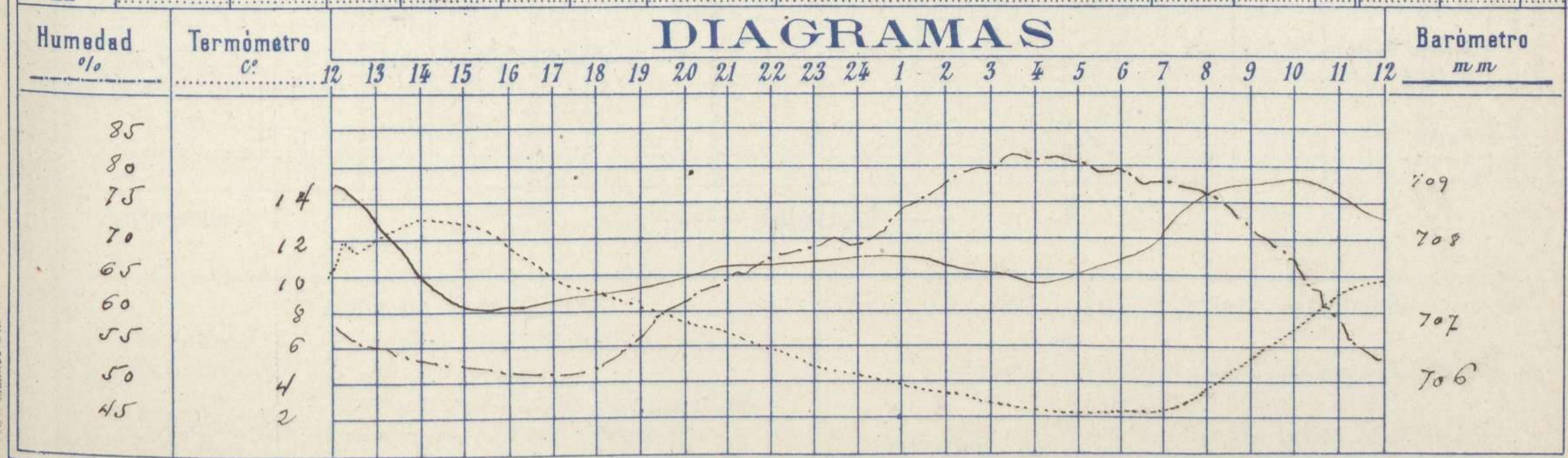
PARQUE DEL RETIRO (*Altitud 667 m.^s*)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo
				Dirección	F.º a 0 a 9		
12	708.7	10.1	57	SE	0		Nub.
16	707.0	11.6	51	E	1		Cd
20	707.5	7.9	61	N	4		Cc
24	707.3	4.3	69	E	4		Cd
4	707.4	2.8	81	SE	4		Cd
8	708.5	3.6	76	NNE	2		Dd
12	708.3	9.8	64	E	4		Zd

Observaciones aerológicas

Hora

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	Tempº extr. ^{as}	Barom.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo			
	ºy al nivel del mar	Variación en 6 horas		Dirección	Fuerza							Dirección	Fuerza				
Región del N.W.I.	La Coruña	7.7.0.9.	+0.7.	9.	8	N	Poco		12	9	7.7.0.9.	1.2	N.E.	4	Cub.		
	Vares	7.6.9.2.	-0.2.	8.2.	8	N.E.	cub.		13	8	7.6.9.2.	2.6	N.E.	3	cub.		
	Avilés	7.7.0.8.	0.0.	8.0.	8	Oc. E.											
	Gijón	7.7.0.8.	0.0.	8.8.	8	N.E.											
	Oviedo	7.6.9.1.	-0.6.	8.8.	8	N.E.											
	Puertorreal	7.6.8.4.	-0.6.	8.8.	8	N.E.											
	Santiago	7.9.0.3.	0.0.	9.7.	8	N.E.											
	Pontevedra	7.6.8.9.	+0.4.	8.4.	8	N.E.											
	Lugo	7.7.0.1.	0.0.	8.5.	8	N.E.											
	Orense	7.7.0.1.	0.0.	8.4.	8	N.E.											
Región Cantábrica II	León	7.7.0.2.	0.0.	8.7.	8	N.E.											
	Santander	7.7.0.6.	+0.4.	8.1.	8	N.E.	cub.		12	5	7.7.0.6.	10.6	N.E.	8	cub.		
	Punta Galea	7.6.7.9.	0.0.	9.4.	8	N.E.	cub.		13	8	7.6.7.9.	11.0	N.E.	8	cub.		
	Bilbao	7.7.0.0.	+0.4.	9.	8	N.E.	cub.		14	8	7.6.7.2.	11.6	N.E.	8	cub.		
	Cabo Machichaco																
Región del Duero III	San Sebastián																
	Zamora	7.6.5.7.	+1.0.	1.6.	6	N.E.			12	9	7.6.7.6.	10.0	8	4	cub.		
	Palencia	7.7.0.3.	0.0.	8.7.	8	N.E.			12	9	7.6.7.8.	8.2	1.6	6	cub.		
	Burgos	7.6.9.2.	0.0.	7.8.	8	N.E.			12	9	7.6.7.8.	8.6	11.6	8	cub.		
	Soria	7.6.9.1.	+1.0.	2.8.	8	N.E.			12	9	7.6.6.5.	11					
	Valladolid	7.7.0.1.	0.0.	1.9.	8	N.E.			12	7	7.6.7.1.	9.4	1.6	2	cub.		
Región Central IV	Salamanca	7.6.5.6.	+0.7.	2.0.	8	N.E.			12	9	7.6.6.6.	10	11.6	6	cub.		
	Ávila	7.6.8.5.	-0.5.	11.6.	2	N.E.			12	7	7.6.8.5.	7.0	11.4	8	cub.		
	Segovia	7.6.9.3.	0.0.	2.9.	8	N.E.			12	7	7.6.6.8.	8.0	0				
	Madrid	7.8.0.5.	+0.7.	3.6.	11.6.	2	N.E.		12	7	7.8.0.5.	11.6	5	1.6	cub.		
	Toledo	7.6.8.9.	+2.6.	4.3.	8	N.E.			12	7	7.6.4.6.	14.4	4	8			
	Guadalajara	7.6.8.8.	+0.4.	2.0.	8	N.E.			12	7	7.6.4.2.	11.4	1.6	0	cub.		
Extrem.º V Mancha Y	Cuenca	7.6.6.8.	+1.0.	1.7.	8	N.E.			12	7	7.6.6.9.	12.2	11.6	2	cub.		
	Cáceres	7.6.7.2.	0.0.	1.6.	8	N.E.			12	14	7.6.7.2.	14.4	2				
	Badajoz	7.6.7.0.	+0.6.	3.0.	8	N.E.			12	14	7.6.2.9.	12.2	11.6	4			
Alto Ebro VI	Ciudad Real	7.6.6.8.	+0.8.	1.9.	8	N.E.			12	14	7.6.2.2.	14.6	11.6	4	cub.		
	Logroño	7.6.7.7.	0.0.	1.6.	8	N.E.			12	14	7.6.7.6.	11.2	11.6	0	cub.		
	Pamplona	7.6.7.4.	0.0.	1.6.	8	N.E.			12	14	7.6.7.4.	11.8	11.6	0	cub.		
	Huesca	7.6.3.6.	0.0.	1.8.	8	N.E.			12	14	7.6.3.2.	12.8	11.6	0	cub.		
Cataluña VII	Zaragoza	7.6.5.5.	0.0.	1.6.	8	N.E.			12	14	7.6.5.2.	11.4	11.6	2	cub.		
	Lérida	6.5.2.00.	4.6.	NE	0	N			14	1	6.5.0.0.	12.0	8	0			
	Girona	6.5.7.10.	6.0.	SW	0	N			14	1	6.5.4.0.	12	8	0			
	Barcelona	6.5.7.8.	6.0.	NW	0	N			14	1	6.4.7.2.	11.9	W	2			
	Tarragona	6.6.4.10.	8.8.	N	7	N			14	1	6.4.9.1.	11	2	8			
Llevant VIII	Teruel	7.6.6.2.	1.4.	N	0	cub.			12	1	7.6.6.2.	6.5	N	3	cub.		
	Castellón	7.6.7.0.	+0.9.	10.8.	11	0	cub.		12	1	7.6.5.2.	11.4	1.3	0	cub.		
	Valencia	7.6.6.7.	9.4.	WNW	1	cub.			12	1	7.6.4.9.	12.2	2.2	1	cub.		
Región del X del SEIX	Albacete	7.6.7.9.	+1.0.	3.0.	W	0	cub.		12	1	7.6.6.9.	11.6	11.6	1	nub.		
	Alicante	7.6.4.7.	+0.2.	11.2.	11.11W	0	cub.		12	1	7.6.4.2.	11.3	3	1	cub.		
	Murcia	7.6.5.5.	0.0.	2.6.	8	N.E.			12	1	7.6.3.3.	11.4	3	1	cub.		
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	7.6.6.3.	7.2.	NW	0	cub.			12	1	7.6.5.7.	11.2	1.6	1	cub.		
	Córdoba	7.6.5.2.	0.0.	1.3.	8	1	cub.		12	1	7.6.5.2.	11.6	1.6	2	cub.		
	Jaén	7.6.5.2.	0.0.	1.3.	8	1	cub.		12	1	7.6.5.2.	11.6	1.6	2	cub.		
	Granada	7.6.5.2.	0.0.	1.6.	8	1	cub.		12	1	7.6.5.5.	14.8	8	2			
Costa del Sur XI	Huelva	7.6.4.4.	8.3.	NE	2	N			12	1	7.6.5.7.	11.8	1.6	0			
	San Fernando	7.6.3.9.	-0.6.	1.6.	8	N.E.			12	1	7.6.6.5.	11.8	1.6	0			
	Tarifa	7.6.4.1.	0.0.	1.6.	8	N.E.			12	1	7.6.6.5.	11.8	1.6	0			
	Málaga	7.6.2.9.	0.0.	1.6.	8	N.E.			12	1	7.6.6.8.	11.8	1.6	0			
	Almería	7.6.3.7.	1.4.	5.	8	N.E.			12	1	7.6.7.2.	11.6	1.6	0			
Cana-Balea- rias res XII	Palma	6.4.9.00.	10.	N	4	E			14	12	7.6.6.2.	12	4	0			
	Mahón	6.7.4.00.	11.	N	5	E			14	12	7.6.5.7.	10	4	0			