

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

DEL

1918

Nº

14 de Abril

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 a 0° gal nivel del mar		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	Variación en 3 horas	Dirección		F. ^r a	Dirección							Dirección	F. ^r a		
Europa Oriental y Central															
Escandinavia	Bodo Cristiansund Shudeusnes														
Isla Británicas	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernovitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna														
Francia	Stornoway Shields Valentia														
Italia	bris Nax St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicié Niza														
Portugal	Liorna Roma Cagliari Palermo														
Marruecos y Argelia	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal	759.1 757.8 757.8 752.7 759.9 762.5	-0.7 0.0 -0.4 -0.4 -0.4 -0.1	1.2 14 13.0 13.0 14.0 14	N Cal. NW.	5 0 10.8 4 5 3	NE Cub. Blanc. Blanc. lluvia Cub. Cub.	lana lana lana lluvia lluvia lluvia	05 16 16 17 16 20	8 11 11 13 11 14	756.7 756.2 756.2 760.1 762.3 762.6	12 13 13 13.7 14.2 18	N NW. NW. NW. NW. NW.	4 1 5 4 8 2	cub. cub. lluvia cub. cub. cub.
<i>Radiogramas</i>															

Precios de suscripción

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

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

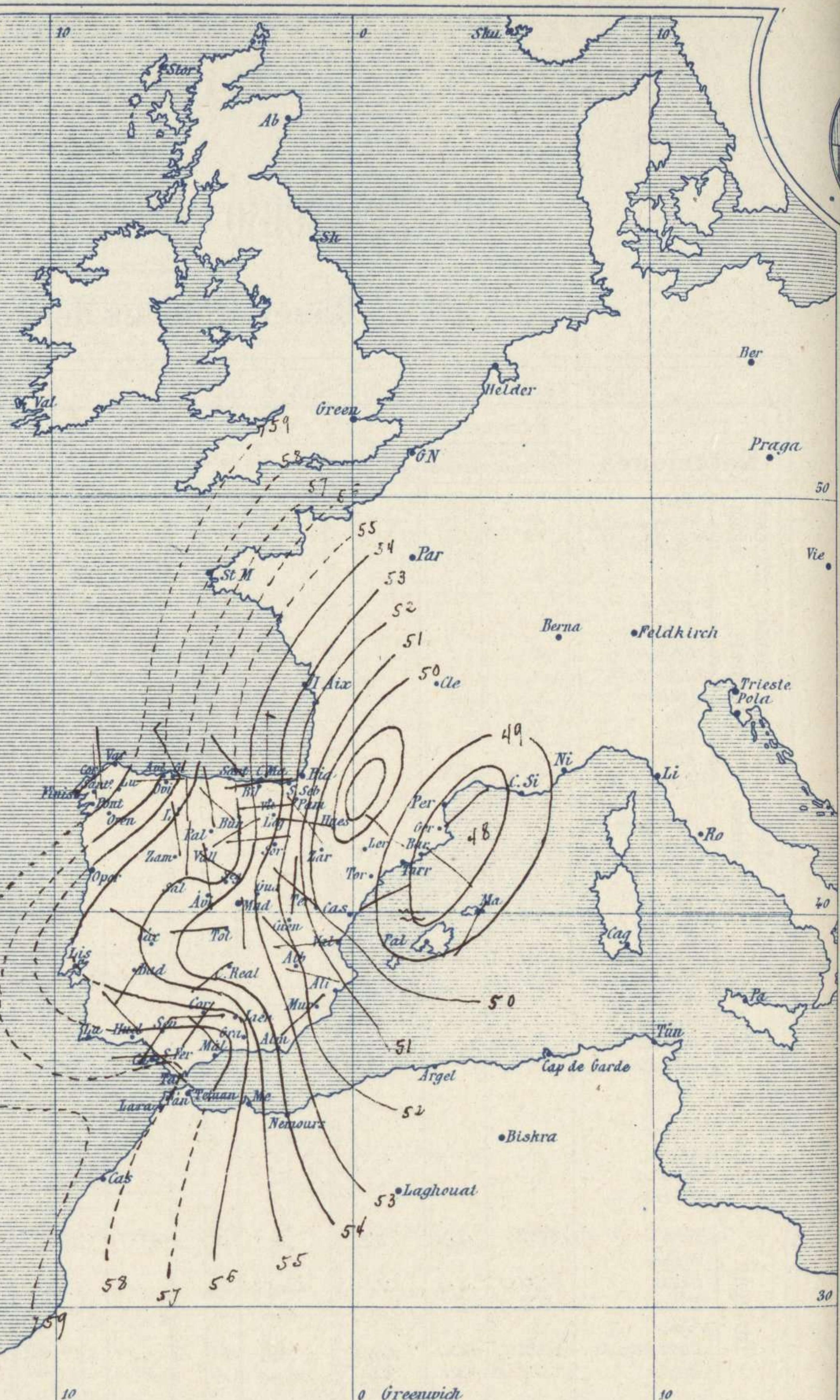
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado nº. 285.

Madrid. (ESPAÑA)

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



Estado general

Oobre el mar Balear y en el Golfo del Leon se encuentra una perturbación atmosférica de bastante importancia (748^m) cuyo influjo alcanza a toda España produciendo vientos moderados y flojos de los cuadrantes 3º y 4º

Llueve por todas partes y en algunas comarcas de un modo copioso. La temperatura máxima de ayer
fue de 20 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de un grado en Segovia.

El mar está tranquilo por todo el litoral español

Las presiones altas deben de hallarse situadas hacia las partes

Succo

14 de Abril de 1918

Num^o. 104



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS
REGIONES

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

No se hace predicción.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las h m

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 13 y 12^h del dia 14.

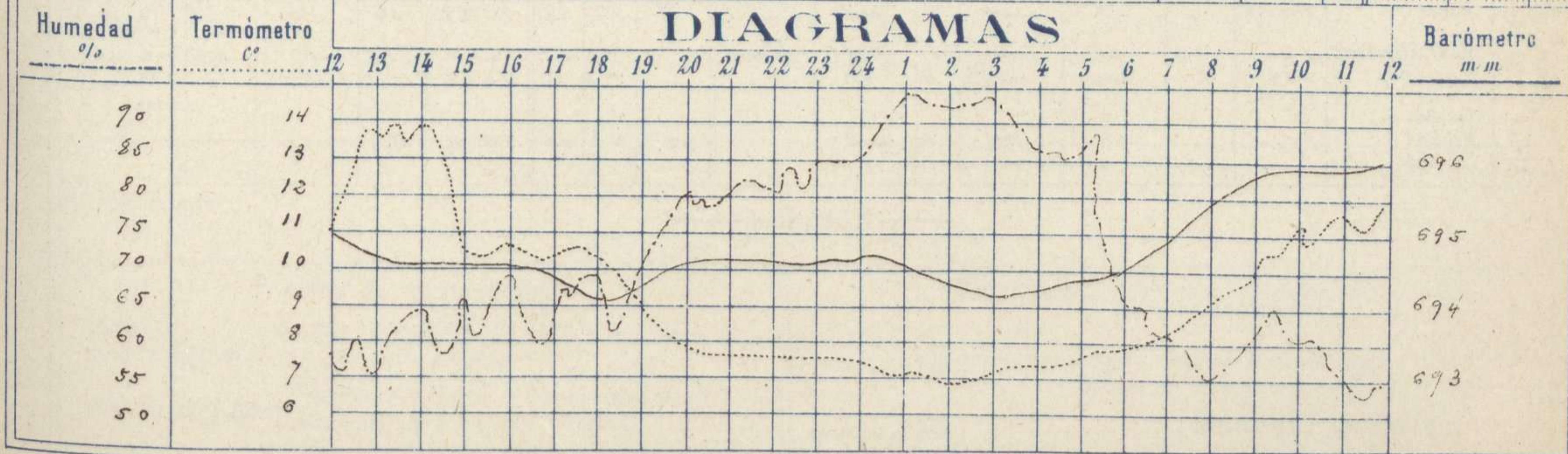
PARQUE DEL RETIRO (*Altitud 667 m.s.*)

Hora	Barómetro	Termómetro	Humedad	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas
	m m	C°	%	Dirección	Fxa Ó Ñ g			
12	694.9	11.0	56	S W	3		Turboso	Temp. máx. - a la sombra 13.7
16	694.5	10.6	68	S W	1	0.3	C. cub.	Id minima id 6.9
20	694.5	7.8	80	W	1		Id	Horas de Sol despojado en el dia
24	694.6	7.3	84	W	1		Turboso	de ayer 5 h 50 mts
4	694.1	7.3	68	N W	1	06	C. cub.	D
8	695.3	9.0	55	S	0		Cub.	
12	695.0	11.7	54	S E	1		C. Cub.	

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	Temp ^s extr ^{as}	Barom ^r 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	Fra.							Dirección	Fuerza				
Región del N.W. I.	La Coruña	7.57.4	0.0	N	8	claro	oscuro	3	15	12	7.5.5.7	13	E NE	3	claro		
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	7.57.2	1.2	11.0	W NW	4	claro	10	18	8	7.5.5.6	11.0	N N.E	4	claro		
	Oviedo	7.57.7	1.1	8.1	26	1	lluvia	5.5	10	7	7.5.6.2	7.8	NE	1	lluvia		
	Finisterre	7.57.5	0.6	2.2	4.8	3	claro	15	21.5	7.5.5.8	10.8	NE	5	claro			
	Santiago	7.57.4	1.2	8.9	N	6	claro	12	8	7.5.5.8	11.5	N E	3	claro			
	Pontevedra	7.57.4	1.0	10.0	W	2	claro	18	7	7.5.4.8	14.3	NE	3	claro			
	Lugo																
	Orense																
Región Cantábrica II	León	7.57.3	0.0	6.0	11	4	claro	5	17	2	7.5.6.0	15.0	W	4	claro		
	Santander	7.57.2	0.7	10.9	W W	8	brumosa	2.0	12	9	7.5.6.5	12.4	W W	2	claro		
	Punta Galea	7.57.7	1.0	1.0	N	6	lluvia	28	32.0	9	7.5.6.6	1.0	NE	1	lluvia		
	Bilbao																
	Cabo Machichaco																
Región del Duero III	San Sebastián	7.57.2	0.8	10.6	25	5	lluvia	7.2	11	9	2.6.0.6	16.2	NE	1	lluvia		
	Zamora	7.57.4	3.0	W	2	claro		2	15	4	2.5.6.6	16.6	W	4	claro		
	Palencia	7.54.2	0.1	8.0	W NW	3	claro	1.5	3	3	2.5.6.0	10.1	W W	1	claro		
	Burgos	7.57.2	0.2	5.1	W W	2	claro	4	2	4	2.5.6.7	13.3	W W	0	claro		
	Soria	7.52.4	0.8	6.6	W	4	claro	9	10	4	2.6.5.4	10.1	W	0	claro		
	Valladolid	7.57.2	1.0	5.0	W W	3	lluvia	1	12	4	2.5.6.5	12.3	W W	0	claro		
Región Central IV	Salamanca	7.54.7	1.0	7.8	W	3	claro	3	15	4	2.5.6.1	10.4	W	4	claro		
	Ávila	7.57.7	0.6	8.4	W NW	4	claro	5	9	2	2.6.6.1	14.2	W	3	lluvia		
	Segovia	7.57.3	0.1	4.8	24	2	claro	2.7	16	1	2.6.2.8	10.0	W	3	claro		
	Madrid	7.58.0	0.7	9.2	9	0	claro	0.6	12.7	6.7	2.5.6.8	10.6	W W	1	claro		
	Toledo	7.57.0	0.8	9.4	24	1	lluvia	6	13	7	2.5.6.7	11.5	W	2	claro		
	Guadalajara	7.52.0	0.1	8.0	W W	1	claro	5	12	5	2.5.6.0	12.4	W W	3	claro		
Extrem ^a V Mancha VI	Cuenca	7.51.6	0.2	7.0	W	2	claro	9	2	4	2.6.6.1	6.0	W	3	claro		
	Cáceres	7.55.0	1.0	10.0	W W	1	claro	5	15	5	2.5.4.4	14.6	W W	2	claro		
	Badajoz	7.56.4	0.5	10.0	W W	1	claro	34	15	7	2.5.2.0	14.6	W W	1	claro		
Alto Ebro VI	Ciudad Real	7.50.6	6.4	5.4	24	4	claro	4	12	5	2.5.2.5	14	W W	4	claro		
	Logroño	7.52.5	7.6	W	2	lluvia		11	16	6	2.5.6.6	9.8	W	0	lluvia		
	Pamplona	7.50.1	2.8	W W	3	lluvia		16	10	6	2.6.0.6	7.0	W	0	lluvia		
	Huesca	7.47.7	2	7.5	W NW	3	claro	2	14.0	6.8	2.5.2.2	11.9	W NW	2	claro		
Cataluña VII	Taragona	7.47.9	0.0	10.0	W W	5	claro	3	12	9	2.5.0.8	12.0	W W	1	claro		
	Lérida	7.47.8	3.0	12.4	4.8	2	claro	2	14	9	2.5.2.4	14.4	W W	8	claro		
	Gerona	7.47.6	0.2	1.8	2.6	3	claro	26	7	14	9	2.5.2.0	12.0	W	2	claro	
	Barcelona	7.47.9	11.8	8.8	W W	2	claro	26	19	10	2.4.9.5	14.6	W W	1	claro		
Levante VIII	Tortosa																
	Teruel	7.49.1	5.7	11.2	W W	1	claro	4	11	4	2.4.2.4	7.5	W	1	lluvia		
	Castellón	7.48.4	0.3	11.2	W W	0	claro	2	16	10	2.5.0.2	12.6	W W	1	claro		
Región del SE IX	Valencia	7.49.6	11.0	11.0	W SW	2	claro	4	19	5	2.5.0.2	12.4	W W	1	claro		
	Albacete	7.52.4	0.3	7.6	W	3	claro	1	10	5	2.5.2.7	2.6	W	2	claro		
	Alicante	7.50.5	1.4	W	4	claro	19	2	2	2.5.2.0	16	W	6	claro			
Cuenca del Guadalq. X	Murcia	7.51.2	10.6	10.6	SW	2	claro	12	6.0	6	2.5.2.8	17.0	W	5	claro		
	Sevilla	7.57.4	12.2	1.8	W W	1	claro	4	16	9	2.5.2.8	15.8	W	2	claro		
	Córdoba	7.56.1	1.0	7.0	W W	2	claro	7	13	7	2.5.3.2	12.8	W W	3	claro		
	Jaén	7.56.7	3.5	2.5	W	3	claro	11	13	5	2.5.4.2	9.2	W	4	claro		
Costa del Sur XI	Granada	7.57.0	3.0	3.0	SW	2	claro	9	10	5	2.5.4.6	9.2	SW	—	lluvia		
	Huelva	7.56.8	12.4	12.4	W W	5	claro	2	16	8	2.5.4.2	16.5	W W	6	claro		
	San Fernando	7.58.3	2.2	1.2	W NW	3	claro	2	15	12	2.5.6.5	14	W	7	claro		
	Tarifa	7.56.1	2.2	12.0	W W	2	lluvia	2	10	11	2.5.5.4	14.4	W	5	claro		
	Málaga	7.56.8	0.2	1.4	W W	7	claro	2	10	10	2.5.5.4	14	W	5	claro		
Costa del Balnearios XII	Almería	7.54.2	1.5	1.5	W</td												