

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm.º

DEL

3 de Octubre

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.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	F.ª	
Escandinavia	Bodo	770.2	+0.7	1	E	1	sub.º		5	1	767.8	2	E	4	g.º
	Cristiansund	768.4	+1.0	4	Cal.º	0			8	2	765.2	8	E	1	sub.º
	Shudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Ckernovitz														
	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	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	769.9	+0.1	18.6	N	4	e. sub.º	Uana	19	10	770.2	17.7	NW	4	sub.º
	Iisboa	768.0	+0.4	17	NNW	4	g.º	Fruesa	22	14	768.4	9	NNW	5	sub.º
	Lagos	767.2	+0.7	19	NE	1	g.º	Uana	26	15	767.9	19	N	2	g.º
	Horta	760.4	+0.9	21	S	2	sub.º	Fruesa	4	23	762.6	21	SE	7	sub.º
	Flores														
	Punta Delgada	765.0	+0.2	21.6	SEW	6	sub.º	Fruesa	22	21	766.4	19.6	SEW	0	c. d.º
	Funchal	767.8	+0.1	18	E	2	c. d.º	U.º	24	18	766.8	22.1	ENE	3	c. d.º
Marruecos y Argelia	Tanger	766.3		18.2	SW	1	c. d.º		25	13	766.7	22.0	NW	1	sub.º
	Oran														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Tunex														

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

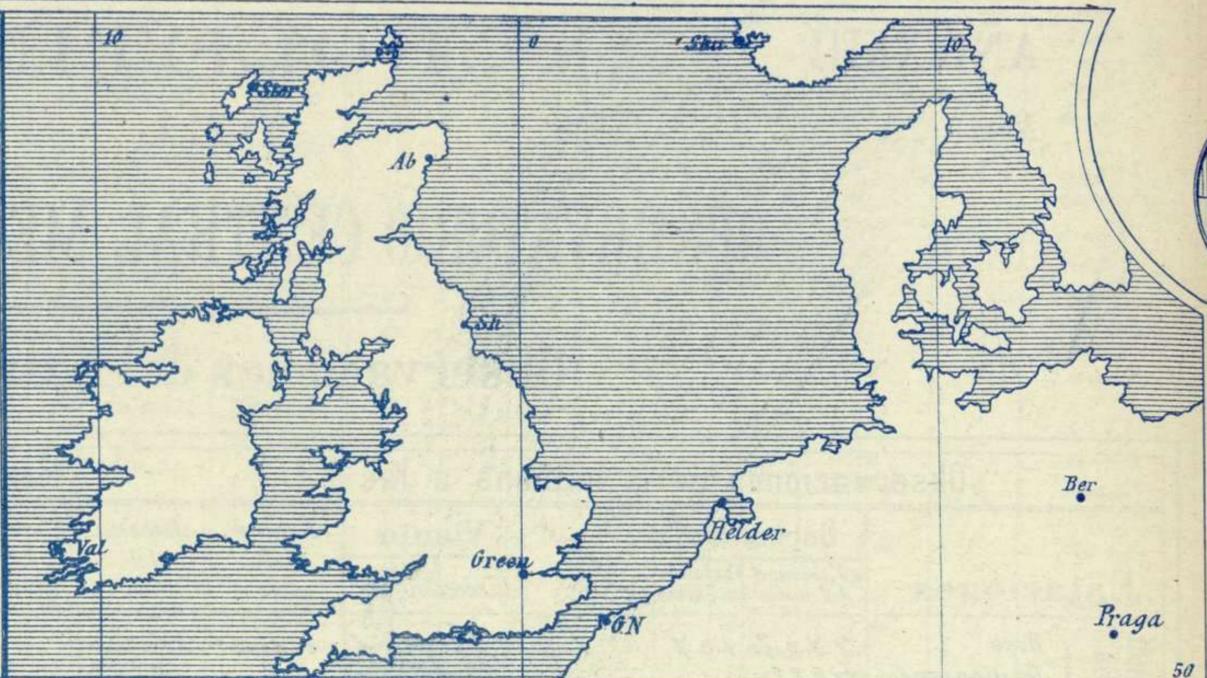
Dirección : Adresse : Address :
 Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro
Madrid . (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

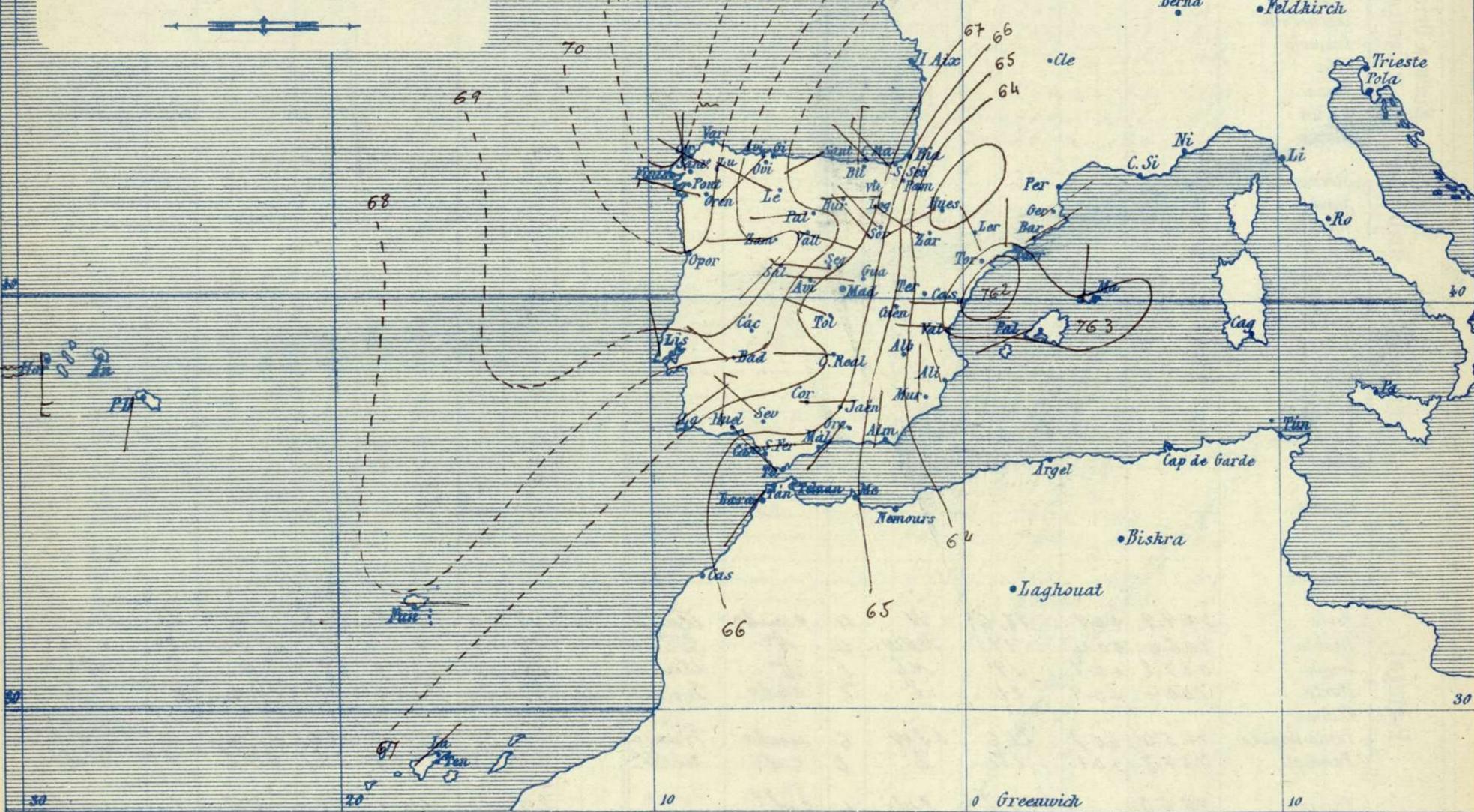


Signos convencionales

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	Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⊗ Tormenta	Muy gruesa
7 Duro		Arbolada
8 Muy duro		Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

En el Mediterráneo Occidental y sobre Cataluña aparecen dos núcleos de perturbación atmosférica, de poca extensión, pero que producen abundantes lluvias para las regiones del Norte y Noroeste de España, con vientos de los cuadrantes 3º y 4º.

Por el resto de la Península, el cielo está con muchas nubes pero la precipitación es escasa.

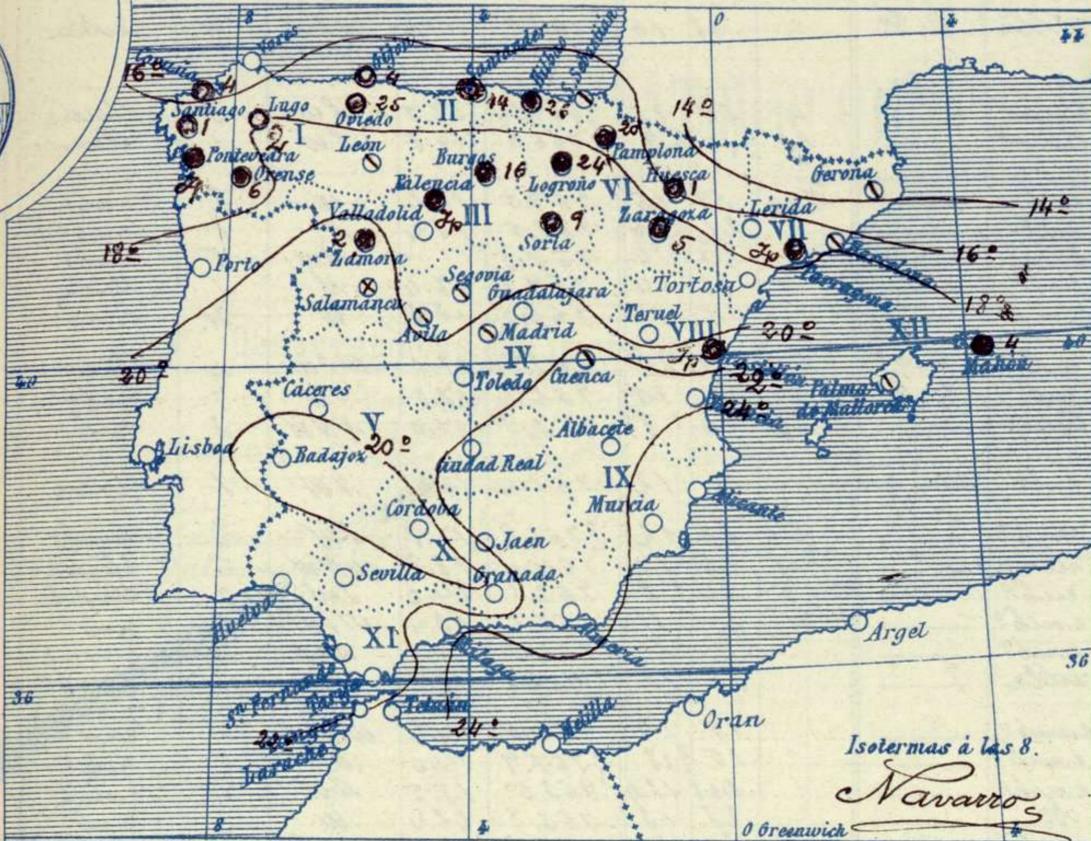
La temperatura máxima de ayer fue de 29 grados en Sevilla, Huelva y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Gerona.

Saura



Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

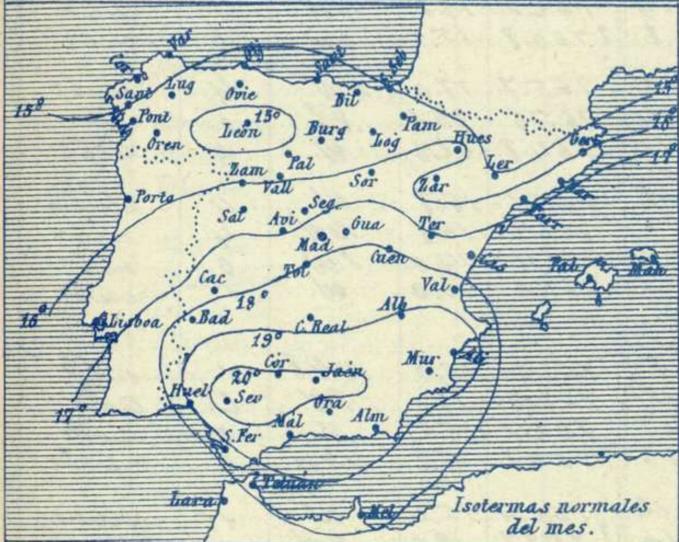
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No se hace predicción

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 día 2 y 12^h del día 3

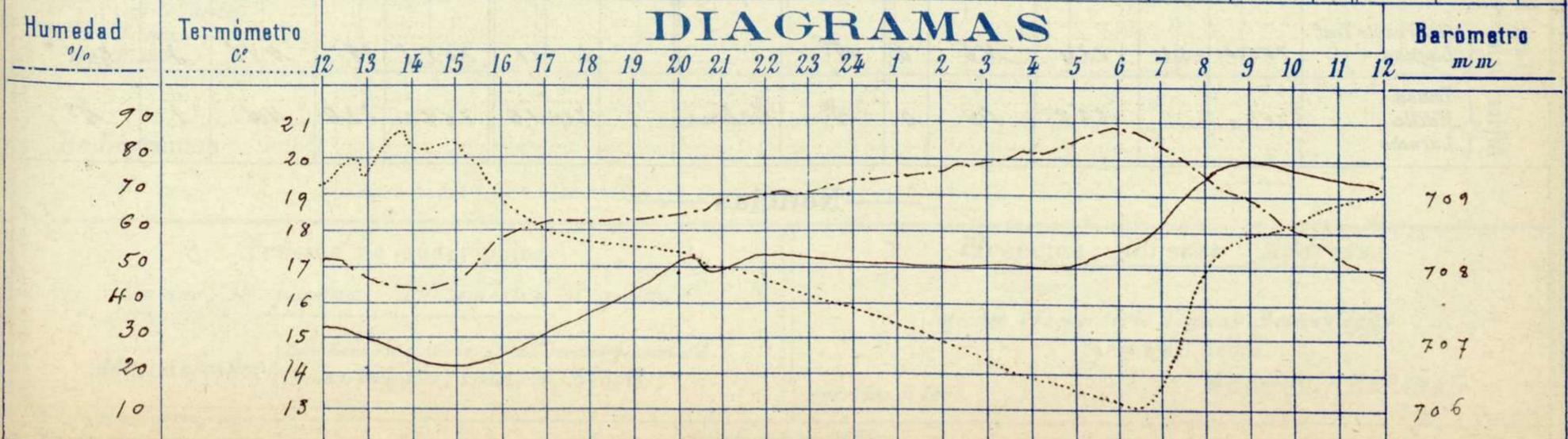
Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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 ^{va} 0 a 9										
12	707.22	19.3	54	W	5		Casi cubierto								
16	706.20	18.5	57	NW	4		Hd	Temperatura máxima a la sombra 20.8							
20	708.09	17.4	65	WNW	3		Nuboso	Td mínima id. 13.0							
24	708.11	15.8	73	NW	4		Hd	Horas de Hd despegado en el día de ayer 3 h 10 mt.							
4	708.18	13.9	83	NW	3		Casi desp ^{do}								
8	709.34	17.0	75	Calma	0		Hd cub ^{ta}								
12	709.24	21.8	48	W	8		Nuboso								

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. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 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	770.9	+1.0	16	NNW	2	nubla	M ^{da}	4	18	16	768.9	17.6	W. S. W.	4	nubla	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	769.0	+0.0	16.8	SW	2	llueve		4	18	13	765.4	17.5	SW	5	llueve	
	Oviedo	768.9		16.2	SW	1	llueve		65	16	19	766.0	16.8	SW	1	llueve	
	Finisterre																
	Santiago	760.7	+1.0	16.2	NW	2	nub.		4	19	16	769.5	17.2	W	2	nub.	
	Pontevedra	770.4	+0.2	16.7	N	1	nub.		21	16		769.5	18.4	N	1	nub.	
Región Cantábrica II	Lugo	770.6		15.2	NW	3	llueve		27	14		768.5		NW	5	nub.	
	Orense	770.1	0.0	16.5	NW	5	nub.		18	14		769.9	17.0	N	1	llueve	
	León	768.1		14.5	NW	4	nub.		18	12		766.5	12.2	W	4	nub.	
	Santander	766.2	+0.9	16.0	W. S. W.	0	nub.	N ^{da}	4.4	17	16	762.1	17.1	W. S. W.	4	llueve	
	Punta Galea	765.7	+0.8	17.8	NW	0	nub.	M ^{da}	8	17	10	762.2	17.5	NW	1	nub.	
Región del Duero III	Bilbao	767.3	+0.0	17.9	N	4	llueve		26	20	18	763.9	17.0	N. S. W.	3	nub.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	766.8	+1.8	17.4	NW	5	nub.	Muy g ^{ra}		17	12	763.4	16.0	NW	1	llueve	
	Zamora	767.9	+1.0	16.0	W	0	nub.		2	20	12	766.9	17.8	SW	2	nub.	
	Palencia	767.2		15.0	W	0	nub.		2	20	14	764.0	18.8	N. S. W.	6	llueve	
Región Central IV	Burgos	766.7	+0.0	14.0	SE	0	nub.		1.6	14	18	763.3	14.0	SW	0	llueve	
	Soria	766.6	+0.1	13.2	NW	5	nub.		7	15	11	763.2	13.4	W. S. W.	0	nub.	
	Valladolid	768.5	+1.2	15.0	SE	0	nub.		2	2		764.2	20.2	NW	4	nub.	
	Salamanca	769.7	+0.2	15.8	NW	1	nubla		18	11		766.8	17.2	NW	4	nub.	
	Ávila	767.1		12.6	NW	1	nub.		15	10		764.5	14.6	N. S. W.	5	nub.	
Región Extrem ^a Mancha V	Segovia	769.5	+0.4	14.0	W	0	nub.		15	18		767.9	14.0	W	1	nub.	
	Madrid	766.5	+1.0	17.0	Cal.	0	nub.		20.8	13.0		763.5	18.5	NW	4	nub.	
	Toledo	766.4	+0.6	18.4	NW	1	nub.		25	13		763.3	22.4	W	2	nub.	
	Guadalajara	765.6	+0.8	16.2	W	0	nub.		20	14		762.3	19.8	NW	3	nub.	
	Cuenca	762.4	+0.2	17.0	NW	4	nub.		17	18		760.8	15.5	NW	3	nub.	
Alto Ebro VI	Cáceres	?	?	?	?	?	?	?	?	15		765.7	18.0	NW	4	nub.	
	Badajoz	767.5	+0.5	18.6	NW	1	nub.		2.6	14		765.6	25.6	SE	1	nub.	
	Ciudad Real	767.2	+1.4	18.7	W	0	nub.		2.4	10		764.8	22.6	W	4	nub.	
	Logroño	766.5		17.4	W	1	nub.		2.4	17	15	765.1	16.8	W	4	llueve	
	Pamplona	764.0	0.0	14.1	NW	4	nub.		20	11	3	761.9	16.8	NW	4	nub.	
Región Cataluña VII	Huesca	762.9	+1.6	12.0	W. S. W.	7	nub.		1	16	12	761.4	14.0	SW	0	nub.	
	Zaragoza	763.4	+0.3	12.6	NW	4	nub.		5	16	12	761.0	15.0	W	1	nub.	
	Lérida	762.9	+0.6	12.2	NE	0	nub.		19	8		762.0	16.0	N. S. W.	1	nub.	
	Gerona	764.0	+0.2	18	NE	1	nub.	M ^{da}	19	11		760.4	18	SW	2	nub.	
	Barcelona	761.9		18.2	N	1	nub.		20	12		762.3	15.2	N	0	nub.	
Región Levante VIII	Tarragona	762.1		12.3	NNW	2	nub.		25	16		762.2	21.2	N. S. W.	4	nub.	
	Tortosa																
	Teruel	764.2		14.2	?	?	nub.		17	12		762.4	15.4	W	1	llueve	
	Castellón	761.8		20.2	W	0	nub.	N ^{da}	22	16		762.7	19.0	NW	0	llueve	
	Valencia	762.7		14.2	W	0	nub.		24	15		760.4	24.4	N. S. W.	1	nub.	
Región del Guadalquivir X	Albacete	762.8	+0.6	25	NNW	0	nub.		25	17		761.1	25.1	NW	6	nub.	
	Alicante	763.5		24.0	N	2	nub.		26	19		762.0	24.6	NW	2	nub.	
	Murcia																
	Sevilla	766.0		21.4	NW	1	nub.		29	15		764.8	23.0	SW	3	nub.	
	Córdoba	766.0	+0.5	17.0	?	1	nub.		26	12		764.2	26.2	W	0	nub.	
Región del Guadalquivir XI	Jáen	762.2		27.8	SW	0	nub.		26	14		762.5	20.6	NE	0	nub.	
	Granada	766.8	+0.4	15.6	SW	0	nub.		24	17		764.8	23.0	NW	5	nub.	
	Huelva	766.0		20.8	N	5	nub.		29	12		764.7	28.8	NW	2	nub.	
	San Fernando																
	Tarifa	764.6	+0.8	18.7	NW	1	nub.		22	20		762.9	20.7	NW	3	nub.	
Región Baleares XII	Málaga	765.5	+0.6	24	W	3	nub.	N ^{da}	29	18		763.4	24.1	?	2	nub.	
	Almería	763.7		20.8	N	0	nub.		25	17		762.3	22.0	SW	2	nub.	
	Palma	763.2	+0.6	15	W. S. W.	2	nub.	M ^{da}	19	12		761.4	18.2	W	4	nub.	
Región Canarias XIII	Mahón	762.7	+0.2	18.9	N	2	nub.		4	19	12	761.8	18.0	SW	1	nub.	
	Sta Cruz de Ten ^o																
Región Africa	Iaguna	765.3	+0.4	13.4	NE	0	nub.		21	11		765.8	18	N. S. W.	3	nub.	
	Tetuan																
Región Africa	Melilla	769.0		22.8	SW	0	nub.	Calma	24	16		769.0	22.6	NW	1	nub.	
	Larache																

— Noticias —