

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 315

DEL

20 de Noviembre

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. ^o extr. ^{as}		Baróm. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	60 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ta}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	749.7	-0.6	5.0	S	4	c.d.	Ris ^a								
	Cristiansund	746.2	-0.8	6.6	cal	0	ub.	Am da								
	Skudesnoes	748.0	-0.5	7.0	mm	6	c.ub.									
Rusia y Austria	Riga	763.4	-0.6	-1.0	cal	0	ub.									
	Moscou	772.7	-0.8	-8.8	S	0	ub.									
	Nicolaiew	769.3		0.9	S	0	niebla									
	Feldkirch	765.8	-0.4	6.2	cal	0	ub.									
	Cernornitz	768.0	-0.2	-0.6	cal	6	niebla									
	Cracovia	767.2	-0.4	1.2	mm	1	ub.									
	Pola	764.6	-0.1	8.4	SSE	1	S									
	Viena	766.7	-0.3	2.7	S	4	ub.									
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	763.0	+0.7	10.0	SSW	5	c.ub.	Am. Gsa	0.7	12.5	8.9	764.3	10.0	N	4	c.ub.
Francia	Oris Nex	762.3	-0.3	10.2	mm	5	ub.	Am da	2	13	9	764.2	10.2	S	6	ub.
	St. Mathieu	765.9	0.0	10.2	mm	4	ub.	Ris ^a								
	Isla de Aix	767.3		12.0	mm	3	ub.	Ris ^a								
	Biarritz	769.4		14.2	mm	4	ub.	Ris ^a								
	Paris	763.4	-0.3	5.1	SSW	2	ub.									
	Clermont	765.5	-0.3	5.3	S	4	S									
	Perpiñán	767.3	+0.4	13.5	mm	3	S									
	Cabo Sicié	766.1		10.4	N	2	ub.	Ris ^a								
	Niza	767.3		12.5	mm	3	S	Ris ^a								
	Italia	Liorna	766.0	0.0	2.0	SSE	2	S								
Roma		764.4	+0.4	6.0	N	0	S									
Cagliari		764.3		8.1	SE	2	S									
Palermo		763.2	-0.1	9.0	SSW	3	Amia									
Portugal	Porto	770.6	+0.6	8.5	SSE	3	niebla	Ris ^a								
	Lisboa	769.0	+0.6	12.1	mm	2	S	Ris ^a								
	Lagos	768.6	+1.0	16.0	cal	0	S	Ris ^a								
	Horta	769.8	0.0	13.2	mm	4	c.d.	Am.lla								
	Angra	769.9	+0.2	17.2	S	3	ub.	Am.lla								
	Punta Delgada	769.2	+0.3	16.6	mm	4	c.d.	Ris ^a								
	Funchal	767.9	+0.4	19.0	SE	2	ub.	Ris ^a								
Marruecos y Argelia	Tánger	768.0		12.2	SSW	1	S	Ris ^a								
	Casablanca															
	Orán															
	Argel															
	Túnex	767.9		15.0	cal	0	S									
Berlin	?	-2.4	4.6	SE	2	ub.										
Berna	766.5		4.3	mm	0	niebla										

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

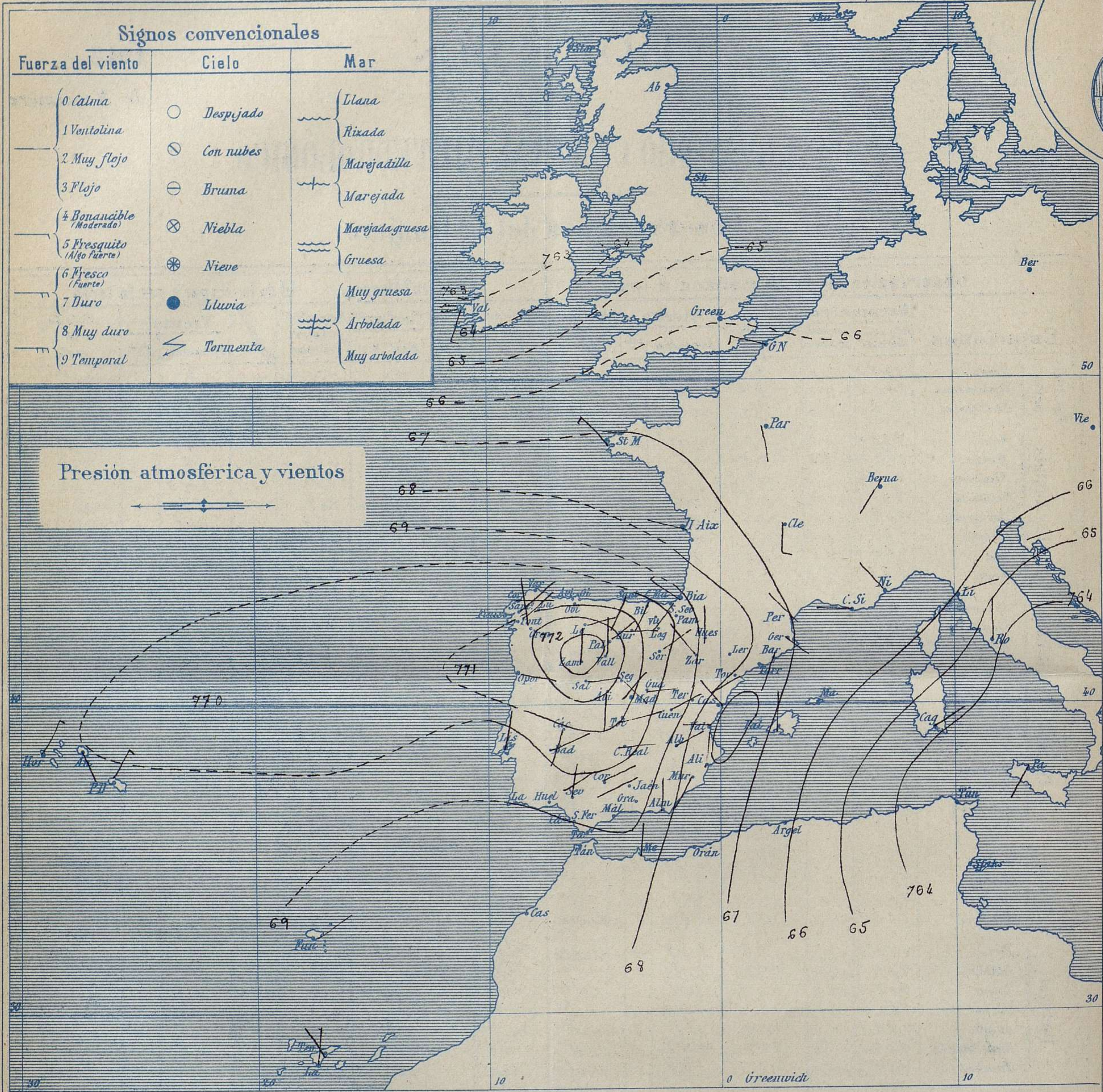
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

Las presiones débiles residen al Sur de Italia y las más altas formando un área anticlónica bien determinada se hallan sobre la península Ibérica (773 mm)

El tiempo es bueno en todo el Occidente de Europa, singularmente en España, donde el cielo aparece casi sin nubes y el viento sopla muy flojo de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 25 grados en Logroño y la mínima de hoy ha sido de 1 grado bajo cero en Palencia.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

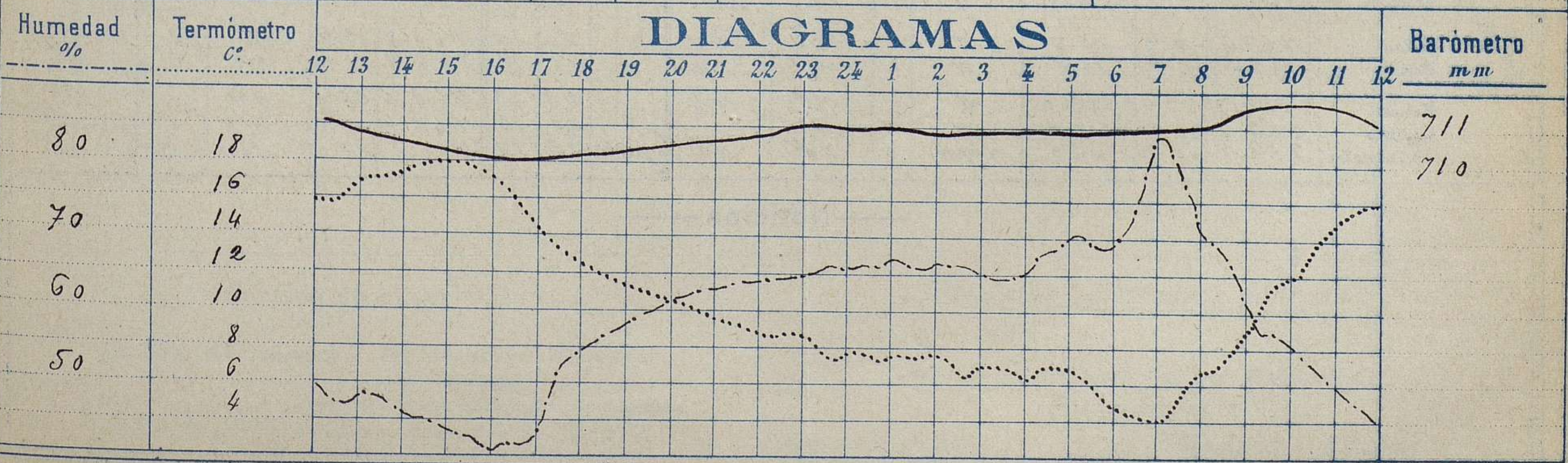
Vientos flojos ó moderados de dirección variable y buen tiempo.

Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermias normales del mes y las dibujadas en negro las isotermias de hoy á 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 9 y 12^h del día 10

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	710.08	17.0	41	WSW	1	"	Despejado	Temp ^a máxima á la sombra 17.° 9
20	710.49	10.6	61	W	1	"	Id	Id mínima á la id 3.° 9
24	710.95	7.4	65	Cal	0	"	Id	
4	710.70	6.4	65	NNE	2	"	Id	
8	711.09	6.8	71	NNE	1	"	Id	
12	710.89	15.8	76	Cal	0	"	Id	



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	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max.ª	Min.ª			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	771.6	0.0	8.4	z	3	ub.	la	15	6	770.3	15.0	z	0	ub.	
	Vares	770.4	+0.1	12.0	cal	0	ub.	m	12	11	768.8	11.6	cal	0	ub.	
	Avilés	771.0			cal	0	ub.	la	20	12	770.3		m	3	ub.	
	Gijón	771.3	+0.2	9.3	m s	2	ub.	cal	17	8	769.3	16.3	m	3	ub.	
	Oviedo	770.5		8.0	m	1	bruma		14	5	769.1	14.2	z	1	ub.	
	Finisterre	771.1	+0.2	12.2	m s	3	ub.	la	18	14	769.7	16.5	m	3	ub.	
	Santiago	771.8	+0.2	5.9	m s	0	ub.		19	6	769.3	15.5	m s	0	ub.	
	Pontevedra	770.5	+0.2	6.2	m s	1	ub.		20	5	769.5	16.2	m	1	ub.	
	Lugo															
	Orense	772.3	+0.0	5.8	m m m	1	niebla		22	2	765.9	22.1	m	1	ub.	
León	772.3		3.0	z	0	ub.		17	5	768.4	13.5	z	0	ub.		
Región Cántabrica II	Santander	769.9	+0.5	12.6	m	1	ub.	la	?	?	767.6	15.7	m m m	1	ub.	
	Punta Galea	768.0		12.2	m	1	ub.	la	20	11	766.1	19.6	m	3	ub.	
	Bilbao	770.8		8.0	m s	2	ub.		18	6	768.7	15.4	m m m	0	bruma	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	770.2	0.0	11.9	m	1	ub.	la	16	8	768.6	16.4	m	3	ub.		
Región del Duero III	Zamora	772.6	+1.0	4.5	m	0	ub.		18	1.0	769.8	18.7	m s	0	ub.	
	Palencia	772.8	0.0	2.8	m s	0	ub.		17	-1.0	768.5	16.0	m s	0	ub.	
	Burgos	772.5	0.0	7.8	m s	0	ub.		17	0.0	766.0	16.9	m	0	ub.	
	Soria	770.2		7.0	m s	0	ub.		21	2.0	767.7	17.6	m s	0	ub.	
	Valladolid	772.9	+0.5	1.5	m	1	ub.		18	0	768.2	16.6	s	1	ub.	
	Salamanca	771.6	0.0	4.9	z	1	ub.		18	1.0	768.7	17.4	m s	1	ub.	
Región Central IV	Ávila	771.9		5.5	s	0	ub.		18	4	766.5	17.0	m	0	ub.	
	Segovia	771.9	-0.2	4.0	s	2.5	ub.		18	2	767.0	16.5	m m	1	ub.	
	Madrid	770.6	+0.3	6.8	m m s	1	bruma		17.9	3.9	767.3	17.0	m m m	1	ub.	
	Toledo	771.0	+0.2	4.4	m s	2.4	ub.		22	3	766.7	21.4	m	1	ub.	
	Guadalajara	770.4	+0.6	6.2	z	0	ub.		19	2	766.2	18.8	m	0	ub.	
	Cuenca	769.9	+0.4	4.8	m s	0	ub.		19	4	768.6	18.3	m	1	ub.	
Alto Extrem. Mancha V	Cáceres	767.2		11.6	m m	1	c.d.		21	9	767.4	14.4	m m m	2	ub.	
	Badajoz	767.6	+0.4	7.2	m s	1	ub.		22	4	766.9	20.2	m s	0	ub.	
	Ciudad Real	770.3	0.0	6.8	z	0	ub.		22	3	767.8	19.5	m	0	ub.	
	Logroño	769.8		7.0	m m m	1	ub.		25	6	766.8	21.6	m	0	ub.	
	Vitoria															
	Zaragoza	768.9	0.0	10.3	m m	1	ub.		18.0	4	767.0	17.0	m s	0	ub.	
Región Levant. Cataluña VII	Lerida	769.4	0.0	2.0	s	0	c.d.		?	?	769.8	20.2	s	0	ub.	
	Gerona	767.5	0.0	17.0	m m	0	ub.	m la	19	15	766.6	18.2	m s	1	ub.	
	Barcelona	767.5		11.7	m m s	1	ub.	br.	19	11	767.0	17.3	m s	0	ub.	
	Tarragona	767.7	+1.0	10.0	m	1	ub.		22	8	767.2	18.9	s	1	ub.	
	Tortosa															
Región Levant. Guadalupe VIII	Teruel	764.2		2.4	m	0	niebla		22	0.2	759.3	18.3	m	0	ub.	
	Castellón	767.1	+0.4	14.6	m m	0	ub.		18	13	767.3	17.5	m s	1	ub.	
	Valencia	767.2	0.0	12.7	m	0	ub.		18	9	767.5	18.0	z	0	ub.	
	Albacete	770.4	+0.8	7.1	m s	1	ub.		22	4	766.7	19.6	m s	0	ub.	
	Alicante	767.1	+0.3	11.0	m	0	ub.		22	9	767.2	19.0	m s	2	ub.	
	Murcia	767.8	+0.1	9.0	m	1	ub.		23	6	767.1	22.4	m	0	ub.	
Región Levant. Guadalupe IX	Sevilla	768.9		9.0	m	4	c.d.		21	7	766.5	21.4	m s	5	ub.	
	Córdoba	769.2	+0.6	7.8	m s	1	ub.		23	5	766.7	22.0	m s	1	ub.	
	Jaén	768.8		15.2	m m	0	ub.		20	11	766.8	19.8	m m m	0	ub.	
	Granada	769.8	+0.4	2.7	s	0	ub.		20	6	767.4	19.0	m	1	ub.	
	Huelva	768.4		10.3	m s	3	c.d.		23	7	766.3	21.8	m s	2	ub.	
	Algeciras															
Región Sur XI	San Fernando	771.7	+0.8	10.1	z	2	ub.	m la	21	10	767.0	16.0	z	2	ub.	
	Tarifa	766.1	+1.0	16.9	z	5	c.d.	br.	?	?	765.7	17.0	z	6	ub.	
	Málaga	769.4	+0.2	12.0	m	0	ub.	la	20	11	769.0	18.2	m s	2	ub.	
	Almería	767.8		14.0	m	1	ub.	la	18	13	767.1	17.8	s	1	ub.	
	Palma	767.3	-0.4	13.8	m	2	ub.	br.	20	10	768.4	19.4	m	2	ub.	
	Mahón	765.9	+0.3	16.8	m	1	ub.		17	10	766.4	16.4	m m	2	ub.	
Región Sur XII	Melilla	764.5		23.0	m	1	ub.	cal	28	13	766.2	26.0	m m	1	ub.	
	Laguna	767.7	+0.8	16.5	m	4	ub.		21	13	765.3	18.0	m m	1	ub.	
	Sta Cruz de Ten.	763.7	+0.6	22.9	m m m	0	c.d.	cal	23	12	761.3	22.0	m m	0	ub.	

— Noticias —