

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 222

DEL

10 de Agosto

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 ^s extr ^{as}		Barom. ^o 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	F ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}		
Escandinavia	Bodo	754.7 +0.4	10.8	E	1	so	so									
	Cristiansund	752.9 +0.6	9.9	SW	1	cub.	pm. lla	11	12	8	755.1	10.4	SW	2	c. d.	
	Shudesnoes	756.0 +0.1	10.0	cal	0	c. d.	R.º				752.8	9.8	WSW	3	lluvia.	
Europa Oriental y Central	Riga	762.7 +0.8	12.9	SE	0	so					760.8	11.6	SE	1	so	
	Moscou	761.9 +1.0	14.4	NNW	1	cub.		8			760.0	16.0	NNW	0	lluvia	
	Nicolaiew	761.7	15.3	NNW	1	so					760.8	18.3	N	0	c. cub.	
	Feldkirch	762.4 +0.9	10.3	SW	1	cub.		7	14	9	761.9	10.7	cal	0	c. cub.	
	Cernorvitz	762.4 -0.8	12.9	SE	1	cub.			21	11	762.6	14.3	cal	0	so	
	Cracovia	759.7 +0.3	12.6	NNW	1	cub.			21	10	759.9	14.4	SE	1	c. d.	
	Pola	760.3 +0.1	18.4	cal	0	cub.			24	15	758.9	19.1	NNW	1	cub.	
	Viena	759.6 +0.8	15.6	N	3	cub.		4	21	12	758.3	18.8	N	3	lluvia.	
	Berlin	758.1 +0.2	14.6	N	2	c. cub.			21	11	757.8	15.5	N	2	c. cub.	
Berna	762.8	9.8	SW	0	lluvia					761.9	11.8	SW	3	lluvia.		
Islas Británicas	Stornoway	757.9	0.0	NE	1	cub.	so		12	4.8	757.7	11.7	NE	2	cub.	
	Shields	758.2	0.0	N	1	cub.	pm. lla		16.7	10.0	756.7	13.1	NE	3	c. cub.	
	Valentia	760.2	0.0	WSW	3	cub.	pm. lla	9.2	16.7	12.2	760.2	14.4	NNW	2	c. cub.	
Francia	Gris Nex	758.6 +0.8	15.8	N	4	c. d.	pm. lla		19	13	757.3	15.8	WSW	3	c. cub.	
	St. Mathieu	762.9 +0.6	14.8	N	2	cub.	R.º		18	13	761.0	15.4	WSW	3	cub.	
	Isla de Aix	760.5 +0.7	14.4	WSW	4	cub.	R.º	1	21	15	761.9	17.0	N	4	lluvia	
	Biarritz	764.2	0.0	SE	3	c. d.	so	18	20	14	763.5	19.3	NNW	3	c. d.	
	Paris	761.5 +1.2	14.0	SW	2	lluvia		10	19.3	11.0	759.3	14.1	SE	1	cub.	
	Clermont	763.3 +1.0	15.3	SW	2	cub.		Sup. 0.6	20.0	10.7	760.6	16.8	NNW	4	cub.	
	Perpiñán	764.6 +1.0	19.2	N	1	so			25.5	14.0	761.9	21.8	NNW	2	cub.	
	Cabo Sicié	762.0 +0.8	17.2	N	3	so	pm. lla		21	14	759.1	17.0	N	4	c. d.	
	Niza	760.4 +1.0	20.2	cal	0	so	pm. lla		26	16	758.2	21.1	SW	4	c. d.	
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto															
	Lisboa	762.4 +0.6	18.8	N	5	so	R.º		24	18	762.7	17.4	N	5	so	
	Lagos															
	Horta	766.7 -0.2	22.2	SW	4	cub.	R.º		26	21	768.0	21.9	SW	3	so	
	Angra	766.7	0.0	WSW	0	c. cub.	R.º		24	18	764.0	21.0	SW	3	cub.	
	Punta Delgada															
Funchal	764.8 +0.5	21.7	NE	8	cub.	pm. lla		24	15	765.1	21.2	NE	3	c. d.		
Marruecos y Argelia	Tánger	761.0	20.8	NE	2	so	?		25	18	760.8	22.8	NNW	2	so	
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	760.0	23.8	E	5	niebla										
	Cap de Garde															
Túnex	762.7	22.4	SE	1	c. d.											

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

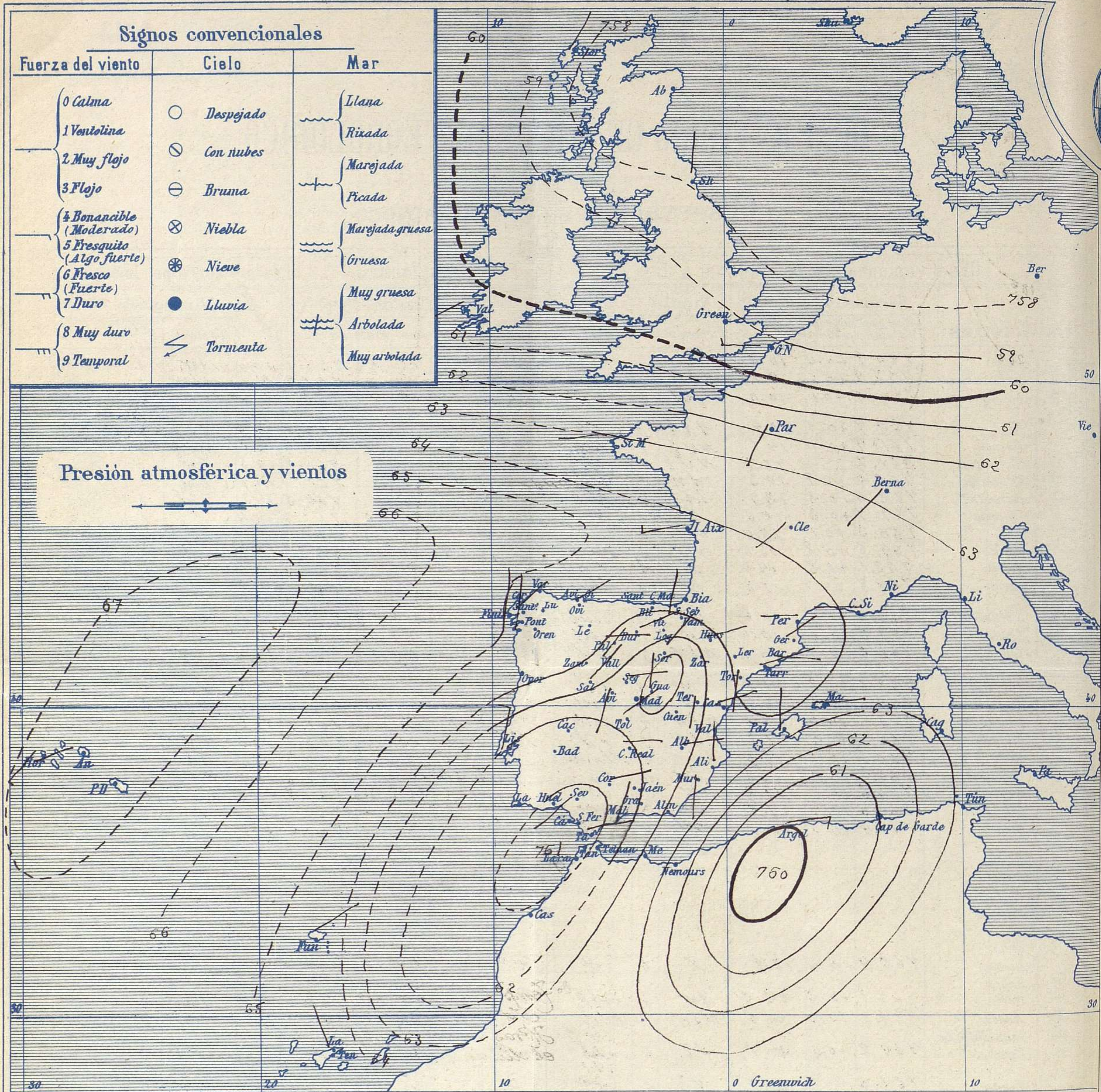
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Sobre Argelia se extiende un área de presiones débiles relativas (760 mm) y otra al S.W. de España (761 mm) por lo cual en el estrecho de Gibraltar sopla ya aunque débilmente, el Levante. El tiempo es bueno para toda la Península si bien el cielo no está completamente limpio de nubes principalmente en el Norte y Nordeste. La temperatura máxima de ayer fue de 34 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Santiago, Pontevedra, Burgos, Soria, Segovia y Pamplona. El mar está tranquilo.

Lucas

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

de Agosto de 1913.

Num. 222

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

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

No se hizo predicción.

Isotermas a las 8.

J. Alonso

0 Greenwich

Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las.....h.....m

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

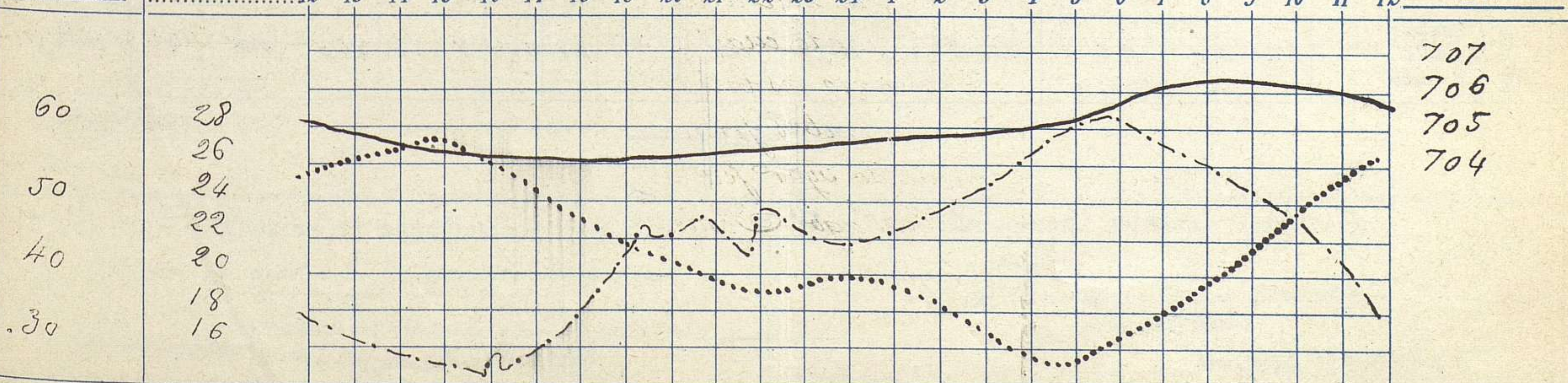
Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9									
12	705.08	25.0	34	W	1	"	Desp.	Temp. max. a la sombra 27.						
16	704.05	26.1	27	Cal	0	"	Id	Id. min. id. 15.2						
20	704.05	20.6	45	Id	0	"	Id	Horas de sol despejado en						
24	704.40	19.4	43	N	3	"	Id	el día de ayer 12. 15 m						
4	704.80	15.9	52	NNW	2	"	Id							
8	706.28	19.4	56	Cal	0	"	Id							
12	705.54	26.4	37	Id	0	"	Id							

DIAGRAMAS

Humedad
o/o

Termómetro
C°

Barómetro
m m



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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	764.0	0.0	12.6	NNW	1	nubla	R ^a	18	10	764.5	18.0	NNW	3	C. nub.		
	Vares	763.6	+0.3	16.5	cal	0	nub.	L ^a	20	14	764.0	17.4	N	1	nub.		
	Avilés																
	Gijón	764.1	+0.6	18.0	cal	0	C. d.	cal	20	16	764.5	19.0	N	3	nub.		
	Oviedo	763.7		15.8	NE	1	C. nub.		20	13	763.3	18.4	NE	1	nub.		
	Finisterre	767.8	0.0	20.0	N	2	nub.	L ^a	23	19	764.7	22.0	NNW	3	nub.		
	Santiago	764.7	+0.2	11.6	NE	3	nub.		24	9	764.1	20.5	SW	2	nub.		
	Pontevedra	765.6	+0.5	14.6	N	1	so	Truque	24	9	764.0	23.1	SW	1	so		
	Lugo																
Región Cantábrica II	Orense	763.3	0.0	15.4	NNW	1	nub.		22.8	15	764.7	22.8	SW	0	so		
	León																
	Santander	761.3	+0.1	19.5	cal	0	so	L ^a	21	15	761.5	20.2	N	1	C. d.		
	Punta Galea	763.0	0.0	17.0	SE	4	nub.	R ^a	20	14	760.6		NNW	2	C. nub.		
	Bilbao	764.7	+0.2	15.5	SE	3	so		20	12	764.0	20.6	NNW	4	nub.		
Región del Duero III	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	764.4	0.0	20.0	N	3	C. d.	L ^a	21	11	764.5	20.0	NNW	3	so		
	Zamora	764.0	+1.0	14.1	NE	2	so		26	11	762.7	23.0	SW	0	so		
	Palencia	763.3	+0.4	17.2	E	0	so		24	10	760.3	22.0	N	1	so		
	Burgos	761.1	+0.2	15.6	ENE	0	so		23	9	759.1	19.0	E	0	C. d.		
	Soria	762.2	+0.1	18.2	NE	0	so		24	9	759.9	23.2	NNW	1	so		
	Valladolid	764.6	+0.4	15.0	NE	1	so		24	10	760.3	26.0	NE	0	C. d.		
Región Central IV	Salamanca	763.2	+0.7	16.0	NE	1	so		25	11	762.7	23.2	NE	2	C. d.		
	Ávila	763.1		15.8	E	0	so		22	10	759.4	21.4	N	1	so		
	Segovia	762.3	0.0	15.0	E	0	so		23	9	759.0	22.0	N	0	so		
	Madrid	762.7	+0.8	19.4	cal	0	so		27.0	15.2	759.1	26.1	cal	0	so		
	Toledo	762.2	+1.0	19.8	NE	4	so		27	16	758.2	29.6	N	1	so		
	Guadalajara	762.3	+1.2	18.2	N	1	so		27	12	758.3	26.6	NE	1	so		
Extrem ^a Mancha V	Cuenca	761.1	+0.8	20.2	SE	3	so		28	15	758.1	27.3	E	2	so		
	Cáceres	760.0		22.4	SE	0	so		21	12	759.5	28.2	N	1	so		
	Badajoz	762.8	+0.8	19.6	NNW	1	so		21	14	760.2	29.4	NE	1	so		
Alto Ebro VI	Ciudad Real	762.0	+1.2	17.1	E	3	so		20	15	759.7	29.2	N	4	so		
	Logroño	763.9		17.7	N	0	so		23	10	761.8	22.5	N	0	C. nub.		
	Pamplona	762.5	+0.5	12.0	N	0	C. d.		20	9	763.0	19.0	N	1	C. nub.		
	Huesca	764.3	+0.2	18.2	E	1	nub.		27.6	12.6	760.9	23.2	NNW	2	so		
Cataluña VII	Zaragoza	764.1	0.0	18.2	NNW	1	so		25	13	760.7	24.0	NNW	1	so		
	Lérida																
	Gerona	764.1	0.0	19.0	NE	0	C. d.		25	12	761.7	22.0	SE	0	nub.		
	Barcelona	764.0		22.0	E	1	C. nub.	R ^a	23	19	761.9	22.6	SE	1	C. nub.		
	Tarragona	764.3		22.1	E. NE	0	C. nub.	L ^a	25	20	761.6	23.6	SE	2	C. d.		
Levante VIII	Tortosa	764.3	+0.4	20.8	E	3	nub.	L ^a	28	18	761.0	23.3	SE	3	C. d.		
	Teruel	762.6		17.2	E	0	so		28	12	758.9	23.4	SE	3	so		
	Castellón	761.5	0.0	24.8	ENE	0	so		26	21	759.8	26.2	NE	1	so		
Región del Guadalquivir X del SE IX	Valencia	763.7	+1.0	23.8	NNW	2	C. nub.		26	20	761.5	24.8	SE	3	so		
	Albacete	762.3	+1.0	20.4	E	0	so		23	16	757.6	31.0	SW	0	so		
	Alicante	762.1	+1.0	23.8	N	0	so	cal	28	19	760.6	25.4	NE	1	nub.		
Cuenca del Guadalquivir XI	Murcia	762.7		23.0	E	1	so		23	19	759.5	29.4	SE	3	so		
	Sevilla	760.9		23.4	SW	0	so		24	17	759.0	33.2	SW	1	so		
	Córdoba	760.9	+1.2	20.8	E	1	so		23	17	758.8	32.0	SW	1	so		
	Jaén	761.3		24.2	SW	0	so		21	21	758.1	30.2	NE	0	so		
Costa del Sur XII	Granada	761.7	+0.8	22.0	N	0	so		20	16	757.5	27.8	N	0	so		
	Huelva	760.8		21.0	NNW	3	so		20	16	759.9	26.5	SW	6	so		
	San Fernando	761.1	+1.0	22.0	SE	1	so	M. d.	25	16	759.9	28.1	N	3	so		
	Tarifa	759.3	+0.1	20.7	E	2	Bruna	M. d.	23	18	759.5	22.7	N	2	so		
	Málaga	762.6	+0.4	25.2	SW	0	so	cal	27	20	760.6	34.6	SE	4	so		
Canarias XIII	Almería																
	Palma	763.3	+1.2	24.2	N	2	so	M. d.	28	21	761.6	26.2	SW	3	nub.		
	Mahón	763.8	+0.3	23.8	E	3	C. d.	M. d.	28	20	761.5	26.8	SW	2	C. d.		
Africa	Sta Cruz de Ten ^a Laguna	764.8	+0.2	22.2	SW	0	nub.	R ^a @ Lapale	25	21	763.6	23.0	NNW	4	C. nub.		
		765.4			NNW						762.2	18.5	N	4	nub.		
	Tetuan																
	Melilla																
	Larache	761.0		26.0	NNW	0	nub.	cal	23	24	763.0	21.0	NNW	3	so		

Noticias