

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 244-

DEL

31 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. extr. ^{as}		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ca}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ca}		
Escandinavia	Bodo	753.1	+1.3	8.4	E	4	nub.	Ri ^a		11	5	757.6	8.4	E	5	nub.
	Cristiansund	748.7	0.0	12.5	cal	0	c. cub.	dl ^a	1	15	9	749.5	13.0	cal	0	cub.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	761.8	-0.6	14.6	S	1	c. d.					762.1	15.6	SSE	1	c. cub.
	Moscou	769.3	+0.4	11.0	NNE	0	dl					767.9	13.2	NE	0	dl
	Nicolaiew	758.4		17.1	ENE	0	nub.		1			758.7	18.1	SE	0	c. cub.
	Feldkirch	758.9	+0.2	16.6	cal	0	Lluvia		14	25	9	757.5	13.7	NW	3	Lluvia
	Cernovitz	761.8	-0.1	12.4	N	1	dl			20	9	763.2	16.8	NW	1	cub.
	Cracovia	760.8	+1.0	10.6	cal	0	dl			22	9	760.5	25.3	NE	1	dl
	Pola	758.4	0.0	20.0	ENE	1	cub.			25	15	760.4	18.3	cal	0	dl
	Viena	759.9		16.2	SW	4	cub.		9	25	15	758.0	17.7	SE	2	dl
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
Francia	Valentia	766.1	+0.2	11.7	S	1	c. cub.	on da	0.2	15.6	10.6	763.8	14.4	NW	2	c. cub.
	Gris Nez	764.2	+1.3	13.4	NW	4	nub.	on da	0	18	12	757.9	15.4	SW	5	cub.
	St. Mathieu	768.7	+1.0	13.8	NW	2	cub.	on da	1	17	13	763.7	15.0	NW	3	c. d.
	Isla de Aix	768.5		15.0	NNE	3	c. cub.	Ri ^a	1	19	14	763.2	17.0	NW	6	cub.
	Biarritz	768.4		17.2	NW	4	cub.	on da	3	19	15	766.2	17.4	NW	4	cub.
	Paris	765.2	+1.6	13.7	NW	2	nub.		4	19.8	11.1	759.4	14.3	N	2	dl
	Clermont	765.6	+1.0	14.7	N	2	cub.		11	19.9	11.6	761.9	15.7	SW	4	nub.
	Perpiñan	766.3	+0.6	18.0	NW	3	dl		1	23.6	15.4	764.0	19.4	NW	2	cub.
	Cabo Sicié	761.1		14.6	NW	5	c. d.	on da	4	23	15	758.4	16.6	E	3	Lluvia
	Niza	759.1	+0.4	18.8	cal	0	nub.	cal	Inafob	26	15	762.0	18.5	N	1	cub.
Italia	Liorna	759.7	0.0	21.2	S	1	cub.					761.0	25.0	SW	2	dl
	Roma	760.3	-0.6	18.6	E	1	c. cub.					761.3	21.6	SW	2	dl
	Cagliari	758.9		20.0	NW	2	dl					760.8	28.0	SE	4	dl
	Palermo	759.8	-0.3	21.6	cal	0	nub.					761.9	20.6	cal	0	dl
Portugal	Porto	769.4	+0.4	15.6	ENE	1	dl	Ri ^a	20	12	769.0	16.3	NW	2	dl	
	Lisboa	767.3	+0.6	17.7	NW	5	dl	dl	23	15	767.8	17.4	NW	4	dl	
	Lagos	766.3	+0.2	23.4	N	1	cd	dl	24	15	766.8	19.0	N	3	cd	
	Horta	771.9	+0.4	21.4	cal	0	c. d.	dl	28	21	771.1	23.0	NNE	2	dl	
	Angra	771.6	+0.6	22.6	NE	1	nub.	Ri ^a	27	21	770.3	22.8	NW	1	c. cub.	
	Punta Delgada	771.0	+0.4	21.4	NE	4	cub.	Ri ^a	26	22	770.3	23.2	cal	0	cub.	
	Funchal	767.8	-0.2	22.5	NE	1	dl	dl	26	17	767.2	24.6	NE	1	cub.	
Marruecos y Argelia	Tánger	764.9		22.4	SSW	1	dl	dl	29	14	765.7	24.4	NW	2	dl	
	Casablanca															
	Orán	?		?	?	?	?									
	Argel	?		?	?	?	?									
	Túnex															
Sfahs																

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 :

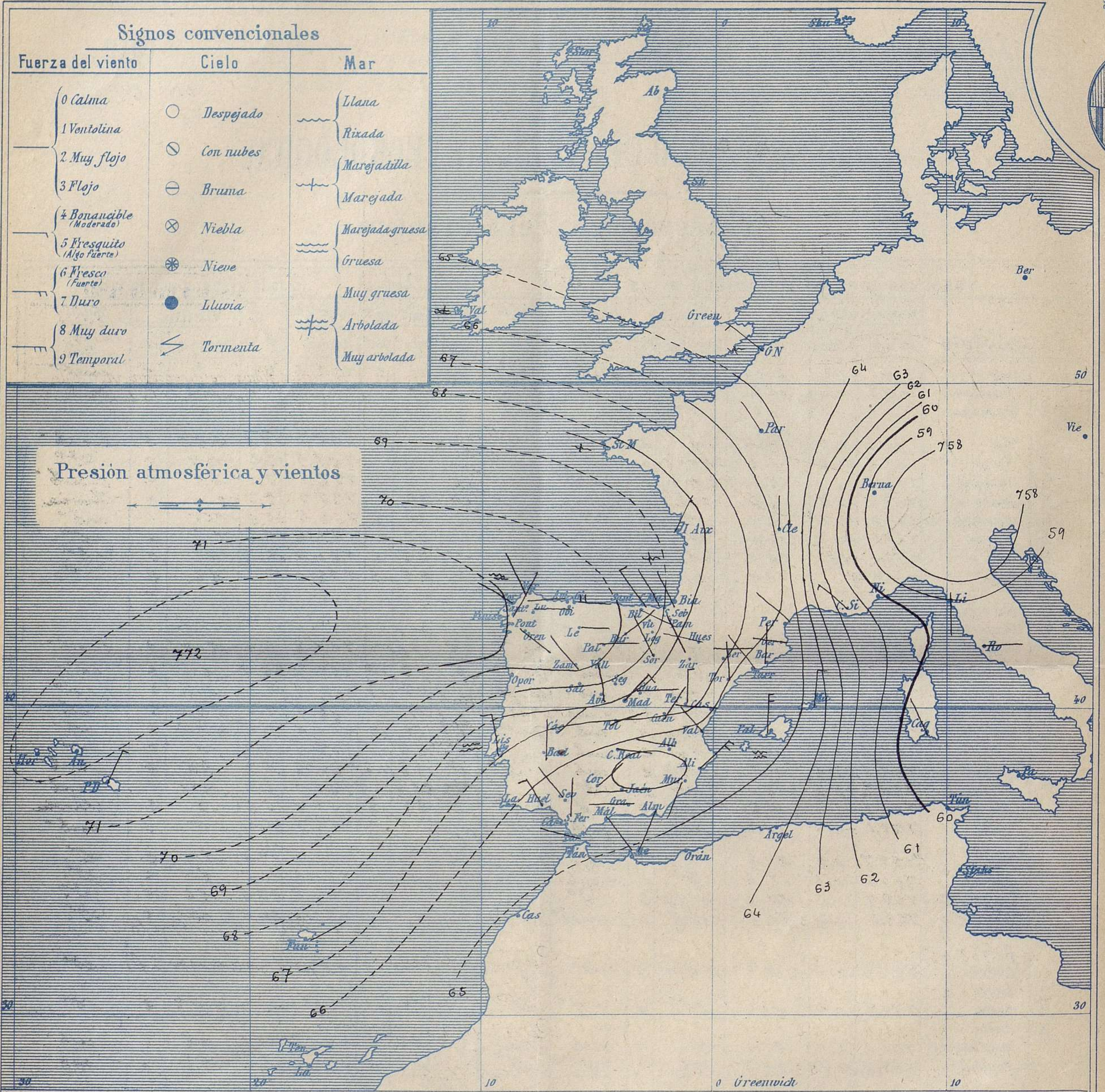
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Presión atmosférica y vientos

Estado general

Las presiones débiles residen hoy sobre Suiza e Italia, apareciendo las más altas formando un anticiclón, en el Atlántico, desde Galicia a las Azores.

El tiempo es incierto para la región Cantábrica y bueno en todo el resto de España, con cielo bastante limpio de nubes, vientos de dirección variable y temperatura suave; la máxima de ayer fue de 37 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en León.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

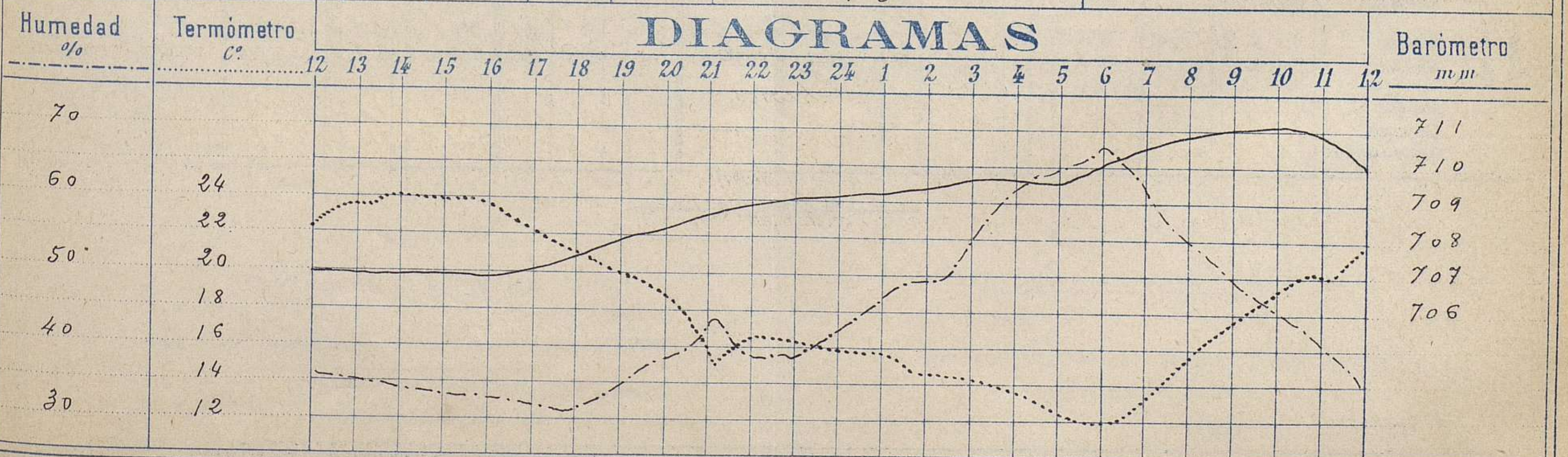
Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Aumento de la temperatura.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 30 y 12^h del día 31

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	706.96	23.6	33	NW	4	"	Despejado	Temp ^a máxima a la sombra 24°1
20	708.43	19.0	39	NW	3	"	Casi despejado	Id mínima a la id 11°9
24	709.25	15.8	42	NE	3	"	Nuboso	
4	709.61	13.4	62	NNE	3	"	Casi despejado	
8	710.72	15.5	55	NE	4	"	Nuboso	
12	710.09	21.8	35	NE	1	"	Despejado	

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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^s á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo						
	alt. ^o 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	771.6	+1.0	13.0	NW	1	nubla	N. 1/2 S.	19	11	767.5	17.6	NW	3	c.d.						
	Vares	769.5	+0.2	14.7	NW	3	c. cub.	N. 1/2 W.	17	14	767.0	18.0	N	5	c. cub.						
	Avilés	770.4			N	2	nub.	N. 1/2 E.			767.6		N	5	c. cub.						
	Gijón																				
	Oviedo	770.4		13.4	N	1	c.d.	N. 1/2 E.			766.9	17.2	NW	1	c. cub.						
	Finisterre	770.5	+0.8	19.6	cal.	0	so	N. 1/2 E.	21	17	768.0	20.7	NW	2	cub.						
	Santiago	770.5	+0.3	12.4	N.E.	3	c. cub.		18	7	767.5	18.0	S.W.	1	c. cub.						
	Pontevedra																				
	Lugo																				
	León	770.5	+1.0	16.7	SE	0	so		27	12	767.0	24.3	NW	1	nub.						
Región Cantábrica II.	Santander	769.3	+1.2	16.8	N	6	cub.	N. 1/2 W.	20	16	765.6	18.6	N	6	nub.						
	Punta Galea	768.5	+0.9	16.9	NW	5	cub.	N. 1/2 W.	4	19	764.6	18.4	NW	7	nub.						
	Bilbao	769.2	+1.6	15.4	SE	1	cub.		1	20	766.0	19.0	NW	3	c. cub.						
	Cabo Machichaco																				
	Igueldo																				
San Sebastián	770.3	+1.5	19.6	NW	3	cub.	N. 1/2 W.	1	25	765.9	21.0	N	2	c. cub.							
Región del Duero III.	Zamora	770.0	+2.5	12.6	NW	1	nub.		22	10	766.3	21.4	NW	2	c.d.						
	Palencia	770.6	+1.0	13.9	SE	1	so		20	8	764.2	20.0	N	2	c.d.						
	Burgos	769.8	+0.5	11.0	N.E.	0	so		20	7	762.9	19.6	N	1	nub.						
	Soria	768.3		14.4	NW	2	cub.		21	8	761.9	20.8	N	4	nub.						
	Valladolid	770.9	+1.0	11.0	N.E.	2	so		27	8	764.2	21.2	N	3	c.d.						
	Salamanca	771.1	+0.8	13.2	E	2	c.d.		23	9	767.0	19.8	NW	3	so						
Región Extrem. ^a Manch. V. Central IV.	Ávila	770.7		8.5	N	0	so		19	6	762.9	18.5	NW	3	c.d.						
	Segovia	762.2	+0.8	11.8	NW	0	c.d.		22	6	763.0	20.8	N	1	c.d.						
	Madrid	762.2	+1.1	15.5	N.E.	4	nub.		24	11	762.7	23.6	NW	3	so						
	Toledo	762.8	+1.0	16.8	SE	1	nub.		27	14	762.2	26.6	N	2	nub.						
	Guadalajara	767.7	+1.2	14.8	E	3	so		24	12	761.7	23.2	N	3	c.d.						
Cuenca	764.6	+0.4	14.6	N.E.	1	so		27	4	760.6	25.2	NW	2	c.d.							
Alto Ebro VI.	Cáceres	766.0		18.2	N.E.	1	c.d.		29	16	758.9	25.6	NW	3	nub.						
	Badajoz	767.0	0.0	18.0	N	0	so		28	14	764.5	26.2	NW	4	nub.						
	Ciudad Real	765.3	+1.2	17.8	E	3	so		22	13	761.9	26.8	N	4	so						
	Logroño	769.6		14.9	N	1	nub.		26	12	763.0	19.6	N.E.	4	nub.						
Vitoria Pamplona VII.	Vitoria																				
	Pamplona	769.0	+1.4	14.0	NW	2	nub.	N. 1/2 W.	20	10	765.7	16.8	NW	2	c. cub.						
	Huesca	761.3	+1.0	17.1	NW	2	c.d.	N. 1/2 W.	27	13	761.5	22.2	NW	7	so						
	Zaragoza	767.0	+1.0	16.2	NW	3	so		28	14	761.2	26.2	NW	1	so						
Cataluña VIII.	Lérida																				
	Gerona	766.9	+1.0	18.7	N	0	c.d.		21	28	763.2	19.6	N.E.	5	Lluvia						
	Barcelona	765.3	+0.3	22.0	N	2	so	N. 1/2 W.	28	17	761.5	22.0	E	6	nub.						
	Tarragona	762.3		19.2	NW	3	so	N. 1/2 W.	32	16	760.1	30.4	NW	3	c.d.						
	Tortosa	765.9	+0.4	20.6	NW	4	so		30	19	760.0	29.7	NW	4	so						
Levan. ^a IX.	Teruel	767.7		15.8	N	5	nub.		26	9	760.2	23.2	N	6	nub.						
	Castellón	766.0	+0.4	21.7	N	1	c.d.	N. 1/2 W.	27	20	761.0	25.3	S.W.	0	so						
	Valencia	766.2	+1.2	22.8	NW	1	c. cub.		31	20	760.0	27.4	E	2	so						
Cuenca del Guadalq ^a X.	Albacete	766.9	+0.9	16.5	N	0	so		28	11	760.9	27.2	N	2	c.d.						
	Alicante	764.9	+1.3	25.0	N.E.	6	c.d.	N. 1/2 W.	35	21	760.2	29.3	SE	1	c.d.						
	Murcia	765.4	+1.0	25.2	S.W.	0	c.d.		37	18	760.1	32.2	SE	3	so						
Costa del Sur XI.	Sevilla	764.6		21.8	NW	3	nub.		32	17	763.5	30.8	NW	4	nub.						
	Córdoba	765.3	+0.6	21.0	N.E.	1	so		33	16	762.9	31.2	N	3	c.d.						
	Jaén	765.3		22.2	N	0	so		29	18	763.0	27.2	NW	1	so						
	Granada	764.6	+0.6	18.6	N	1	so		29	12	762.8	27.8	NW	4	nub.						
	Huelva	764.8		20.3	NW	5	nub.		30	16	764.3	24.7	S.W.	6	nub.						
Costa del Sur XII.	Algeciras																				
	San Fernando	765.1	+0.3	18.3	N	1	so	N. 1/2 W.	25	16	764.3	21.8	N	5	c. cub.						
	Tarifa	763.7	+0.2	19.5	NW	1	so	N. 1/2 W.	22	18	763.8	21.7	N	1	so						
	Málaga	764.6	+1.0	24.2	SE	3	so	N. 1/2 W.	33	22	762.9	32.0	NW	7	so						
	Almería	762.2		25.0	S.W.	1	so	N. 1/2 W.	28	20	757.5	25.5	S.W.	3	nub.						
Balea.	Palma	765.8	-0.2	23.3	N	6	c. cub.	N. 1/2 S.	29	21	761.3	28.4	N	6	nub.						
	Mahón	765.2	+1.0	23.0	N	4	c.d.		29	20	759.8	28.0	NW	1	c. cub.						
	Melilla																				
Laguna	766.0	+0.3	18.4	N	4	nub.		25	17	765.9	20.4	N	3	nub.							
Sta Cruz de Ten.	761.5	0.0	23.2	E	4	so	N. 1/2 W.	28	21	761.5	24.6	NW	3	so							

Noticias