

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 91.-

DEL

12 de Abril

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	760.0	+0.2	4.4	SSE	2	so	ll.ª	8	3	759.3	5.0	E	1	nub.º	
	Cristiansund	757.8	-0.1	6.3	NE	1	ub.º	Pix.ª	8	5	758.7	7.5	SE	1	ub.º	
	Skudesnoes	754.5	-1.0	6.3	E	2	lluvia	Pix.ª	3	8	758.0	5.6	E	2	ub.º	
Europa Oriental y Central	Riga	762.8	-0.2	4.4	SSE	0	ub.º		4		764.8	7.6	SSE	1	so	
	Moscou	771.7	-0.1	1.2	N	1	so				772.2	2.8	N	0	so	
	Nicolaiev	773.4		1.3	ENE	0	nub.º				774.5	4.0	cal	0	so	
	Feldkirch	760.0	+1.4	8.6	cal	0	lluvia		23	8	756.3	14.9	SW	2	c.º	
	Czernovitz	768.3	0.0	0.0	SE	2	so		19	0	768.4	6.2	cal	0	so	
	Cracovia	762.6	0.0	7.6	NE	1	c.º		23	7	762.3	13.0	E	1	c.º	
	Pola	762.8	0.0	7	SSE	1	c.º		13	4	762.5	13.7	SSE	2	so	
	Viena	762.5	+0.5	2.8	SSE	2	c.º		20	7	761.3	?	SE		so	
	Berlin	757.8	+1.0	10.5	E	2	c.º		23	8	756.2	15.4	E	2	so	
	Berna	763.0		2.8	E	0	lluvia				760.0	9.5	N	2	ub.º	
Islas Británicas	Stornoway	756.2	0.0	-1.1	N	1	c.º	ll.ª	1.5	8.9	754.6	7.2	WSW	3	nub.º	
	Shields	755.1	+0.3	5.0	N	1	c.º	Pix.ª		11.7	8.8	755.1	8.9	SE	1	c.º
	Valentia	758.7	+0.7	5.6	N	3	nub.º	M.ª	8.1	10.6	754.9	5.0	SW	3	ub.º	
Francia	Gris Nez	756.8	0.0	6.0	SSE	4	nub.º	Pix.ª	18	9	757.2	7.0	WSW	5	lluvia	
	St. Mathieu	760.8	+0.1	6.2	WSW	5	ub.º	M.ª	4	12	757.9	9.8	SW	4	c.º	
	Isla de Aix	762.6	+1.3	8.4	WSW	4	ub.º	M.ª	3	15	761.0	11.0	SW	3	ub.º	
	Biarritz	766.2	+1.2	9.4	WSW	5	ub.º	M.ª	3	13	762.9	10.8	NE	2	ub.º	
	Paris	759.4	-0.1	6.9	SSE	2	ub.º	M.ª	3	14.0	4.2	757.9	8.4	N	3	lluvia
	Clermont	762.9	+0.9	7.9	SW	4	ub.º			13.3	2.5	761.6	8.0	N	4	ub.º
	Perpiñan	764.5	+1.2	11.1	N	3	c.º			15.8	4.0	762.2	13.0	N	2	ub.º
	Cabo Sicié	759.1	+0.3	7.8	N	5	bruma	M.ª	18	14	759.4	?	E	5	nub.º	
	Niza	760.1	+0.3	10.0	cal	0	niebla	M.ª	40	16	760.1	10.0	cal	0	lluvia	
Italia	Liorna	759.4	0.0	14.0	N	1	ub.º				760.9	18.0	E	4	ub.º	
	Roma	759.8	-5.5	12.2	NE	1	c.º	lluvia			761.1	18.9	NW	1	ub.º	
	Cagliari	760.0		13.0	N	5	lluvia				759.0	18.0	E	4	lluvia	
	Palermo	759.1	+0.4	14.8	SSE	4	id.		1		760.5	19.2	SSE	5	so	
Portugal	Porto	777.8	+1.2	9.1	N	2	nub.º	M.ª	5	1.2	5	769.1	10.2	NW	4	cal
	Lisboa	771.1	+1.4	11.2	N	4	ub.º	M.ª	16	10	769.0	11.4	WSW	3	so	
	Lagos	761.2	+1.2	14.5	NE	3	nub.º	Pix.ª	18	9	770.0	15.3	NW	3	ub.º	
	Horta	775.1	+0.6	10.8	WSW	3	nub.º	Pix.ª	15	11	774.0	12.3	NE	4	so	
	Angra	774.4	+0.6	10.7	N	4	ub.º	Pix.ª	15	9	772.5	14.2	NE	3	creub.º	
	Punta Delgada	773.4	+0.8	11.1	WSW	4	nub.º	Pix.ª	1	17	773.2	12.2	WSW	5	so	
	Funchal	771.1	+0.4	16.2	SE	3	ub.º	M.ª	17	8	770.6	15.3	SE	3	so	
Marruecos y Argelia	Tanger	770.4		12.8	SSW	2	nub.º	ll.ª		17	8	768.6	16.0	N	3	nub.º
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	765.1		14.7	WSW	4	so									

Radiogramas de la Torre Eiffel. Reykjavik (Islandia) á 8^h de hoy; Presión 747^{mm}; viento S fuerte.
 Saint Pierre et Miquelon (América) á 20^h de ayer; Presión 728^{mm}; viento S calma.

Precios de suscripción

Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

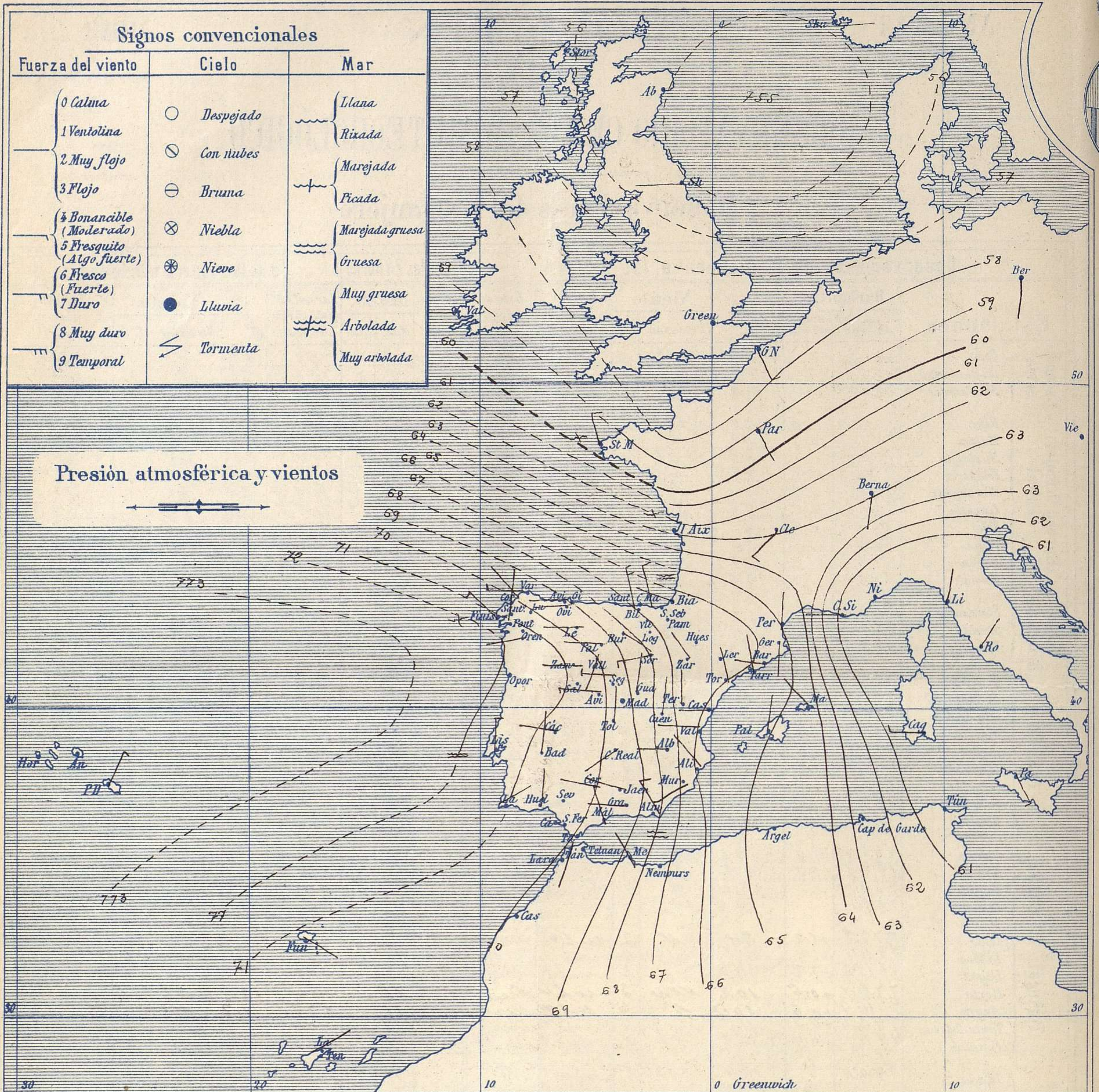
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección: Adresse: Address:

Señor Jefe del Observatorio Central Meteorológico Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Una pequeña perturbación atmosférica ha atravesado por las Islas Británicas y hoy se encuentra en el mar del Norte.

Aun se han registrado ligeras lluvias en Galicia y Cantabria, pero por regla general el tiempo va mejorando y hoy luce el Sol sobre casi toda la península Ibérica.

Los vientos soplan del 4.º cuadrante y la temperatura se mantiene suave; la máxima de ayer fue de 23 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de cero grados en León.

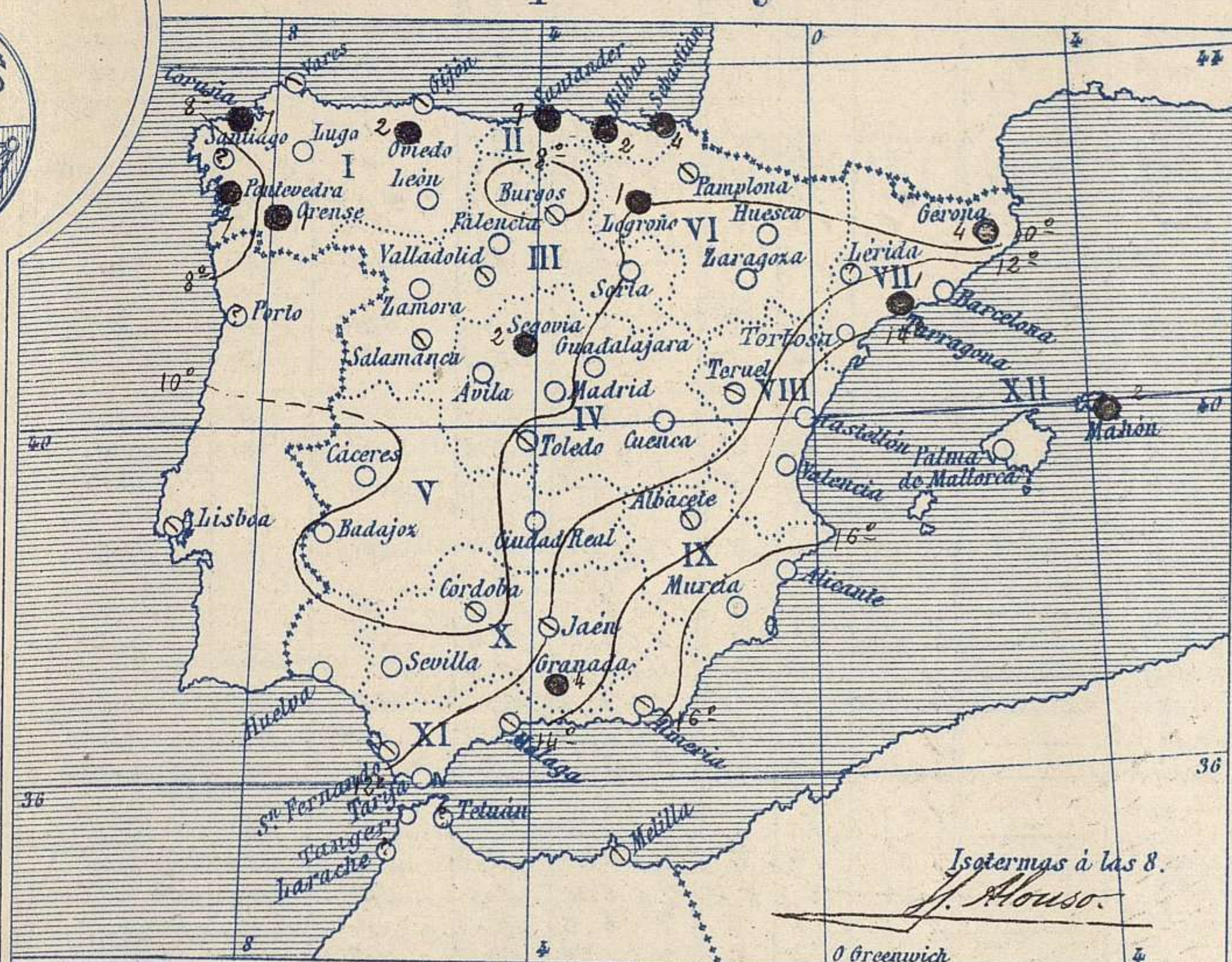
Las presiones altas se extienden desde las Azores a Portugal.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados a fuertes de la region del Norte y tiempo algo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos moderados de la region del Norte y buen tiempo.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos moderados de la region del Norte y buen tiempo. Marejada.
- IX }
- X } Vientos moderados del 1º y 2º cuadrante y buen tiempo. Marejada.
- XI }
- XII } Vientos moderados de la region del Norte y buen tiempo. Marejada.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13. h. 25. m

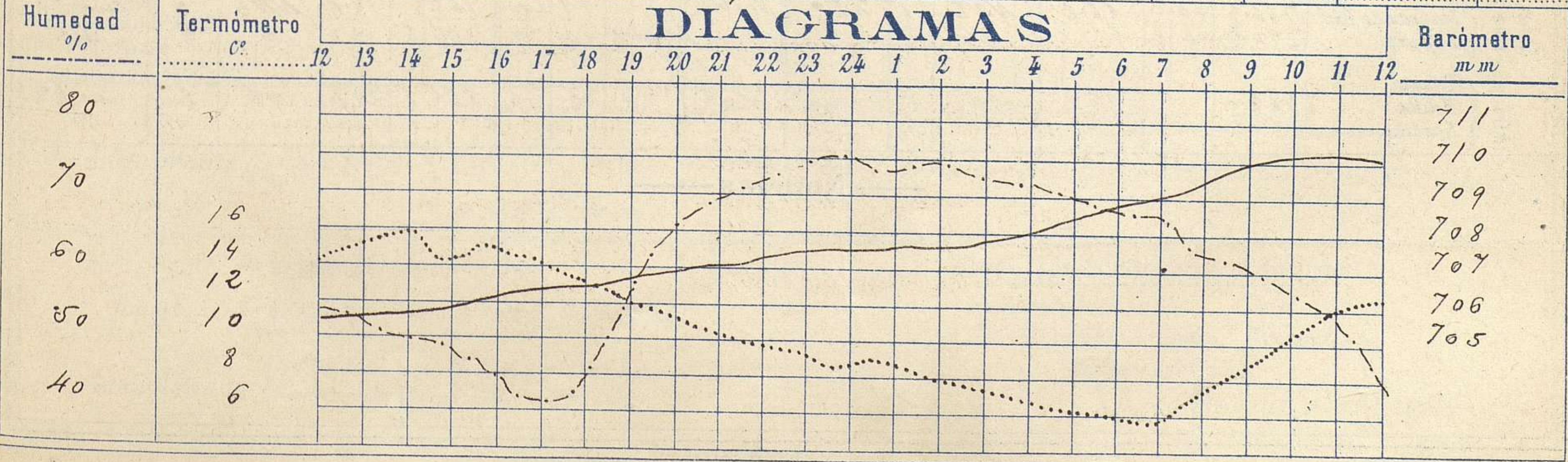
En el mar del Norte se encuentra el centro de una perturbacion atmosferica y otra sobre Italia.
Hay marejada en el Cantabrico, costas portuguesas y mar Iberico.
Es probable que los vientos sean generalmente de la region del Oeste para las costas de Galicia y de Cantabria, del Norte en las del Mediterraneo y que se entable el Levante en el Estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 31 y 12^h del dia 1º

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9				Horas	Alturas m
12	705.45	14.1	53	W.S.W	2	.	Casi desp.	Temp. máx. a la sombra		
16	705.21	14.8	44	N.W	1	.	Casi cub.	Tem. mín. a la id. 5.º h.		
20	706.27	11.0	66	N.W	2	.	Id.	Horas de sol despejado en el		
24	707.45	6.5	75	N.W	2	Inap.	Nuboso	dia de ayer = 5 horas 50 mts.		
4	707.96	6.5	71	N.W	3	.	Desp.º			
8	709.63	7.5	62	Calma	0	.	Id.			
12	710.02	12.6	43	W	1	.	Casi desp.			

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. ^o 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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	769.9	+2.0	9.6	N.W.	3	c. nub.	Am. Gsa.	7	14	6	762.8	12.0	S.W.	3	lluvia	
	Vares	769.4	?	8.0	W.	6	c. nub.	R.	?	?	?	762.1	10.4	S.W.	6	nub.	
	Amilés	769.7			W.	5	c. nub.	Am. da				764.9		S.W.	1	c. nub.	
	Gijón	769.5	+1.8	8.2	W.	5	c. nub.	Am. da	Inapable	15	7	762.4	13.3	W.N.W.	4		
	Oviedo	769.0		7.0	W.	1	c. nub.		?	15	5	762.0	13.0	W.	1	lluvia	
	Finisterre	772.2	+1.5	12.0	N.W.	5	nub. ^o	Am. da	?	14	10	764.7	12.6	W.N.W.	4	nub. ^o	
	Santiago	771.4	+1.3	6.3	N.W.	0	cd.		?	12	4	764.5	10.4	N.W.	2	nub. ^o	
	Pontevedra	771.7	+2.0	6.1	N.	1	c. d. ^o		?	14	H.	7.65.3	13.4	S.W.	3	nub. ^o	
	Lugo																
	Orense	771.4	+5.0	9.9	W.S.W.	0	c. nub. ^o		?	14	5	769.6	13.6	W.	1	nub. ^o	
León	767.8		4.6	W.	H.	c. d. ^o			12	0	761.5	6.6	S.	3	c. nub. ^o		
Región Cantabrica II	Santander	765.6	+1.3	8.8	W.	6	nub. ^o	Am. da	9	15	8	759.3	14.3	cd.	0	nub. ^o	
	Punta Galea	766.4	+1.8	8.6	N.W.	7	nub. ^o	Am. Gsa.	2	14	8	761.0	13.2	N.	2	nub. ^o	
	Bilbao	768.7	+2.0	8.6	N.W.	1	nub. ^o		2	15	8	762.1	14.8	N.E.	0	nub. ^o	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	767.0	+2.0	7.5	N.W.	5	nub. ^o	Gsa.	4	14	7	760.2	12.7	S.E.	3	nub. ^o	
Región del Duero III	Zamora	767.5	+1.0	4.2	W.	2	c. d. ^o			13	2	763.0	12.4	W.	2	c. nub. ^o	
	Palencia	769.9	+1.0	5.4	W.N.W.	3	do		Inapable	11	1	763.1	10.3	W.	5	nub. ^o	
	Burgos	767.5	+1.5	3.0	S.E.	0	nub. ^o			11	0	760.8	10.6		1	c. nub. ^o	
	Soria	768.6		4.6	W.S.W.	6	c. d. ^o		Inapable	11	1	763.4	9.2	W.	2	nub. ^o	
	Valladolid	770.2	+1.2	4.6	S.S.W.	1	nub. ^o			13	2	763.8	12.2	N.W.	3	nub. ^o	
Salamanca	?	+1.2	5.2	N.W.	1	nub. ^o		Inapable	15	2	763.8	12.0	W.	H.	c. nub. ^o		
Región Central IV	Ávila	770.2		2.0	W.N.W.	H.	do			10	1	763.8	9.4	N.W.	2	nub. ^o	
	Segovia	770.3	+1.3	3.0	W.	5	nub. ^o		?	14	2	762.1	12.0	N.W.	2	c. nub. ^o	
	Madrid	768.7	+1.2	7.5	cd.	0	do		Inapable	15.7	5.4	7.62.4	14.8	N.W.	1	c. nub. ^o	
	Toledo	769.2	+1.4	8.2	N.	1	nub. ^o			16	7	763.3	15.2	W.	5	nub. ^o	
	Guadalajara	767.8	+1.2	7.6	N.	1	c. d. ^o			14	4	761.7	14.2	S.W.	3	nub. ^o	
Cuenca	766.5	+0.8	5.2	N.	1	c. d. ^o			12	3	764.9	11.9	N.E.	2	nub. ^o		
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	770.1		8.2	W.N.W.	3	do			16	5	765.1	15.2	W.	3	c. d. ^o	
	Badajoz	771.7	+1.0	8.0	N.	1	do			17	7	767.1	16.0	N.W.	2	c. d. ^o	
	Ciudad Real	768.8	+1.0	6.9	S.W.	0	c. d. ^o			16	5	764.9	14.7	W.	5	nub. ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	766.5		7.8	W.	4	c. nub. ^o		1	18	5	762.1	14.0	W.	3	nub. ^o	
	Pamplona	767.3	+3.2	6.6	N.W.	4	c. nub. ^o		Inapable	13	6	761.3	12.6	N.	1	nub. ^o	
	Huesca	765.4	+2.0	8.2	W.N.W.	5	do			17.0	5.0	762.1	13.5	W.N.W.	5	nub. ^o	
	Zaragoza	766.4	+1.0	10.0	N.W.	2	do			15	8	761.8	15.0	N.W.	2	nub. ^o	
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	766.1	+0.5	8.0	S.	0	nub. ^o			16	4	762.1	14.2	N.	1	nub. ^o	
	Barcelona	765.5	+3.0	14.5	W.	2	do	Am. da		14	9	761.0	12.2	S.W.	3	nub. ^o	
	Tarragona	764.8		12.4	N.N.W.	1	do	Risa?		15	8	762.2	14.0	S.	1	c. nub. ^o	
Tortosa	765.5	+1.0	14.5	N.N.W.	1	do			?	7	762.0	15.6	N.N.W.	4	do		
Levante VIII	Teruel	765.5		6.0	N.	3	nub. ^o			12	2	762.8	11.6	N.	3	nub. ^o	
	Castellón	763.9	+0.9	13.9	W.	0	do			17	10	760.5	17.6	E.	1	do	
	Valencia	765.0	+2.2	14.0	W.N.W.	1	do			21	11	761.7	17.6	S.E.	2	nub. ^o	
Región del SE IX	Albacete	768.2	+0.9	8.6	W.	5	nub. ^o			16	6	762.7	15.3	W.	5	nub. ^o	
	Alicante	765.6	+1.2	16.0	N.W.	3	do	Risa?		22	13	762.0	21.0	N.W.	6	do	
	Murcia	766.7	+0.9	16.0	S.W.	0	do			23	10	762.3	22.0	N.W.	3	c. d. ^o	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla			10.4		1	c. d. ^o			20	7	766.3	19.4	W.	6	do	
	Córdoba	769.5	+0.8	9.0	W.	2	c. nub. ^o			13	8	765.3	16.6	W.	2	c. nub. ^o	
	Jaén	769.3		8.8	W.N.W.	1	nub. ^o			15	8	765.2	14.6	W.N.W.	1	do	
	Granada	769.0		8.0	W.	2	nub. ^o			4	15	4	762.9	15.0	W.	3	nub. ^o
Costa del Sur XI	Huelva	770.3		10.8	N.	1	c. d. ^o			19	8	766.9	17.4	S.W.	5	c. d. ^o	
	San Fernando	770.4	+0.6	11.4	cd.	0	c. nub. ^o	Am. da		16	11	763.8	14.9	W.	3	c. d. ^o	
	Tarifa	769.1	+0.7	12.6	S.S.W.	2	nub. ^o	Lja		16	11	766.8	15.0	N.W.	2	c. d. ^o	
	Málaga	769.4	+0.7	13.2	N.W.	3	nub. ^o	Lja		21	11	765.9	20.7	W.N.W.	3	nub. ^o	
	Almería	766.0		15.0	N.W.	5	do	Am. Gsa.		17	13	762.4	15.8	S.W.	3	c. d. ^o	
Canales Baleares XII	Palma	764.9	+1.2	10.6	N.	3	do	Am. da		17	8	762.2	16.0	E.	4	nub. ^o	
	Mahón	764.6	+0.3	15.0	N.W.	2	do			2	15	8	760.6	13.6	N.	2	c. nub. ^o
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten ^e	766.5	+0.2	16.6	N.W.	1	nub. ^o	Am. da		19	14	765.5	18.1	N.W.	0	nub. ^o	
	Laguna	770.4	+0.6	11.9	N.E.	3	c. d. ^o	Inapable		16	10	769.8	14.0	N.	3	nub. ^o	
Africa	Tetuan																
	Melilla	765.0		15.0	N.W.	6	nub. ^o	Risa?		20	10	765.8	20.0	N.W.	6	nub. ^o	
	Larache																

— Noticias —