

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 260.

DEL

26 de Diciembre

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. 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 ^{ca}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ca}		
Escandinavia	Bodo	752.0	-0.3	-10.0	E	2	D ^o	Llana	Ympa	-5	-6	752.8	-2.4	E	2	D ^o
	Cristiansund	743.4	-3.5	-0.6	SE	2	nubl.	M ^{da}	1	-1	755.4	3.4	SE	2	nubl.	
	Stundesnoes	746.6	0.0	4.4	NW	4	nubl.	M ^{da}	4	1	755.1	0.5	SE	1	nubl.	
Europa Oriental y Central	Riga	757.9	-0.4	-9.0	WNW	2	D ^o		3			756.9	-10.2	NE	3	D ^o
	Moscou	747.6	+0.8	-13.7	WNW	3	nubl.		9			748.0	1.0	SE	2	nubl.
	Nicolaiew	759.7	0.0	1.1	WNW	1	nubl.		1			755.3	3.8	Calma	0	D ^o
	Feldkirch	755.6	-6.0	-0.6	Calma	0	c.d.		4	2		773.0	-0.8	Calma	2	nubl.
	Cernorvitz	762.3	+1.4	-0.1	NW	3	D ^o		Ympa	6	-1	759.4	1.0	NW	1	D ^o
	Cracovia	765.0	+1.9	-0.1	WNW	2	nubl.	Muy g ^{ra}	1	2	-1	760.7	0.0	WNW	4	nubl.
	Pola	770.4	+1.7	-0.2	ENE	1	D ^o	M ^{da}	5	0.7	0.1	762.3	4.2	ENE	2	D ^o
	Viena	768.3	+1.7	0.6	WNW	5	c.d.		Ympa	3	1	762.0	0.2	N	3	nubl.
	Berlin	761.6	-1.5	0.9	S	2	nubl.		Ympa	3	0	758.9	0.0	N	7	nubl.
Berna	771.9		-1.6	Calma	0	D ^o					773.9	-4.6	S	0	D ^o	
Islas Británicas	Stornoway	750.3	-0.5	7.8	N	6	nubl.	M ^{da} g ^{ra}	7.6	9.9	6.1	749.8	6.7	WNW	6	lluvia
	Shields	755.4	+0.5	7.8	SW	4	nubl.	Rizada	0.5	10.6	0.6	753.9	2.9	SW	3	nubl.
	Valentia	748.5	-1.0	10.6	SW	6	nubl.	M ^{da} g ^{ra}	0.8	10.6	7.8	764.5	9.4	SW	5	nubl.
Francia	Gris Nex	764.6	-1.0	9.4	N	7	nubl.	Muy g ^{ra}	9	9		767.3	8.2	WNW	6	nubl.
	St. Mathieu	771.9	-0.5	10.4	WNW	5	nubl.	M ^{da}	1.1	9		773.0	7.8	WNW	4	nubl.
	Isla de Aix	775.0	+1.0	4.7	S	3	nubl.	Rizada	7	4		774.4	4.6	NW	2	D ^o
	Biarritz	775.2	+0.1	0.0	E	2	D ^o	M ^{da}	2	0		774.5	5.0	ENE	2	nubl.
	Paris	771.8	0.0	3.4	SW	3	nubl.		4.3	3.7		771.4	1.4	Calma	0	c.d.
	Clermont	772.7	+0.2	-5.5	Calma	0	nubl.		1.9	6.1		772.1	-3.8	Calma	0	D ^o
	Perpiñán	773.3	+0.2	2.4	NW	2	D ^o		7.9	4.4		769.5	6.5	NW	4	nubl.
	Cabo Sicié	774.1	+1.2	6.6	SW	1	D ^o	M ^{da}	9	2		760.9	6.4	NW	5	D ^o
Niza	771.4	+0.9	3.6	NE	3	D ^o	Rizada	12	3		762.8	5.8	Calma	0	D ^o	
Italia	Liorna	770.1	+2.1	5.0	ENE	3	D ^o		7			759.6	7.2	NE	3	D ^o
	Roma	766.2	+2.0	6.0	N	4	D ^o		2.2			759.2	8.6	N	2	nubl.
	Cagliari	766.6	0.0	9.4	WNW	4	D ^o					758.5	15.2	NW	4	nubl.
	Palermo	765.5	+1.4	10.8	N	2	nubl.		1.0			761.0	12.2	WNW	2	nubl.
Portugal	Porto	775.1	+1.1	6.6	ENE	5	D ^o	ll ^o	12	0.9		773.3	8.6	ENE	4	D ^o
	Lisboa	772.1	+1.0	5.4	NE	4	D ^o	Rizada	12	5		770.4	9.6	N	4	D ^o
	Lagos	772.2	+1.3	11.9	E	1	D ^o	M ^{da}	18	6		769.3	9.9	N	4	D ^o
	Horta	757.9	-1.6	16.4	SE	5	lluvia	Muy g ^{ra}	13	14	14	761.5	16.4	SE	5	nubl.
	Angra	768.4	-0.3	16.6	SE	7	nubl.	Muy g ^{ra}	16	13		766.7	18.7	SE	6	nubl.
	Punta Delgada	765.6	+0.7	19.8	S	6	nubl.	Muy g ^{ra}	19	3		768.2	19.2	S	7	nubl.
	Funchal	770.4	+0.3	12.7	NE	4	nubl.	M ^{da}	Ympa	18	12		770.1	14.6	NE	4
Marruecos y Argelia	Tánger	771.4		12.4	E	2	c.d.	Rizada	10	15	12	764.0	14.6	NE	0	c.d.
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	770.5		9.8	NE	3	D ^o									
Cap de Garde																
Túnex																

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año... 18 pesetas. Un semestre... 9 pesetas.

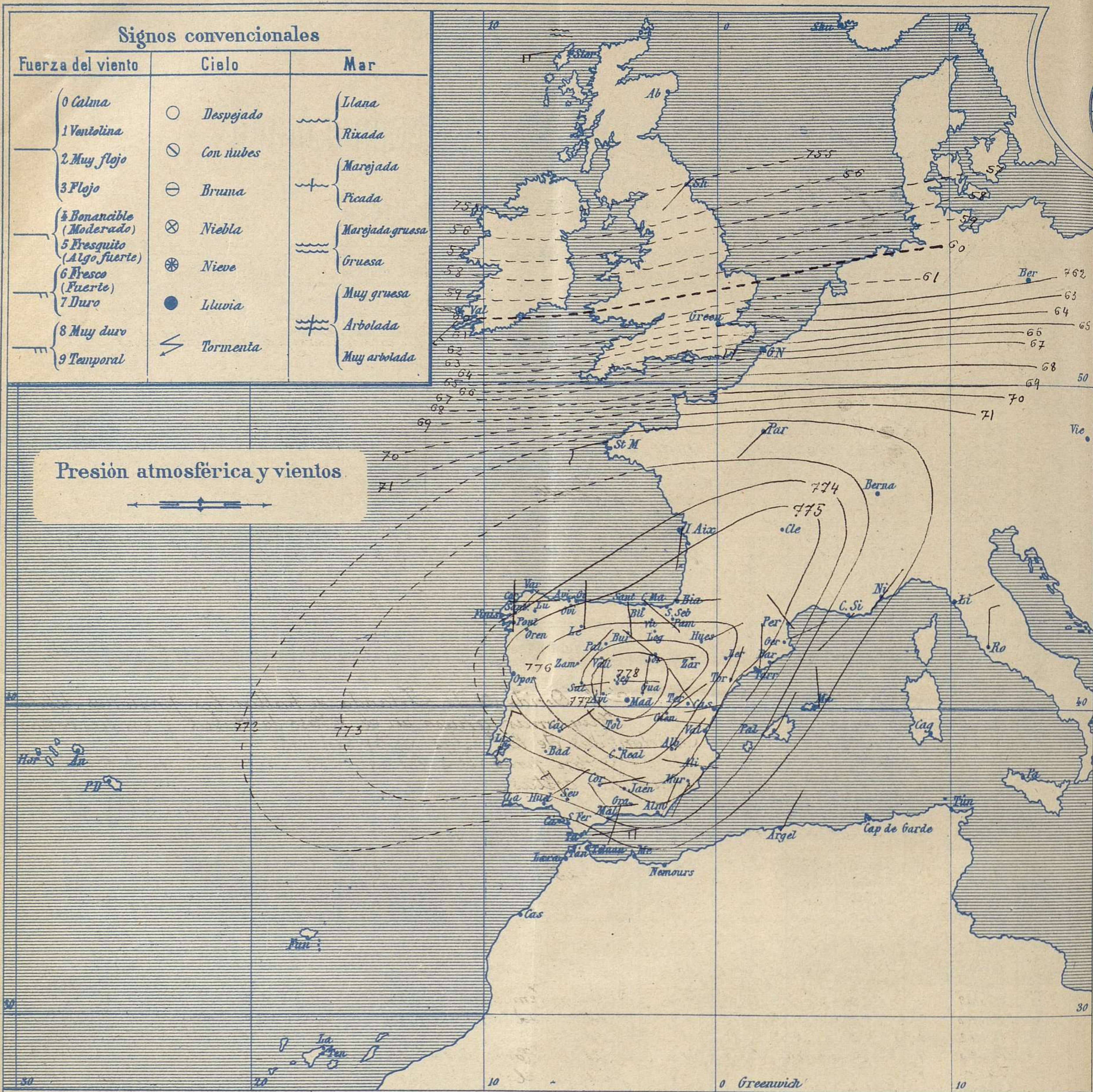
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Se vuelve otra vez a establecerse sobre la península Ibérica, un área anticiclónica bien caracterizada que se extiende hacia el Mediterráneo y al Atlántico.

El tiempo es bueno por todas partes, de cielo claro y vientos flojos de dirección variable por regla general; en el estrecho de Gibraltar sopla Levante moderado que produce marejada.

La temperatura máxima de ayer fue de 17 grados en Huelva y la mínima de hoy ha sido de 9 grados bajo cero en Teruel.

Sanna

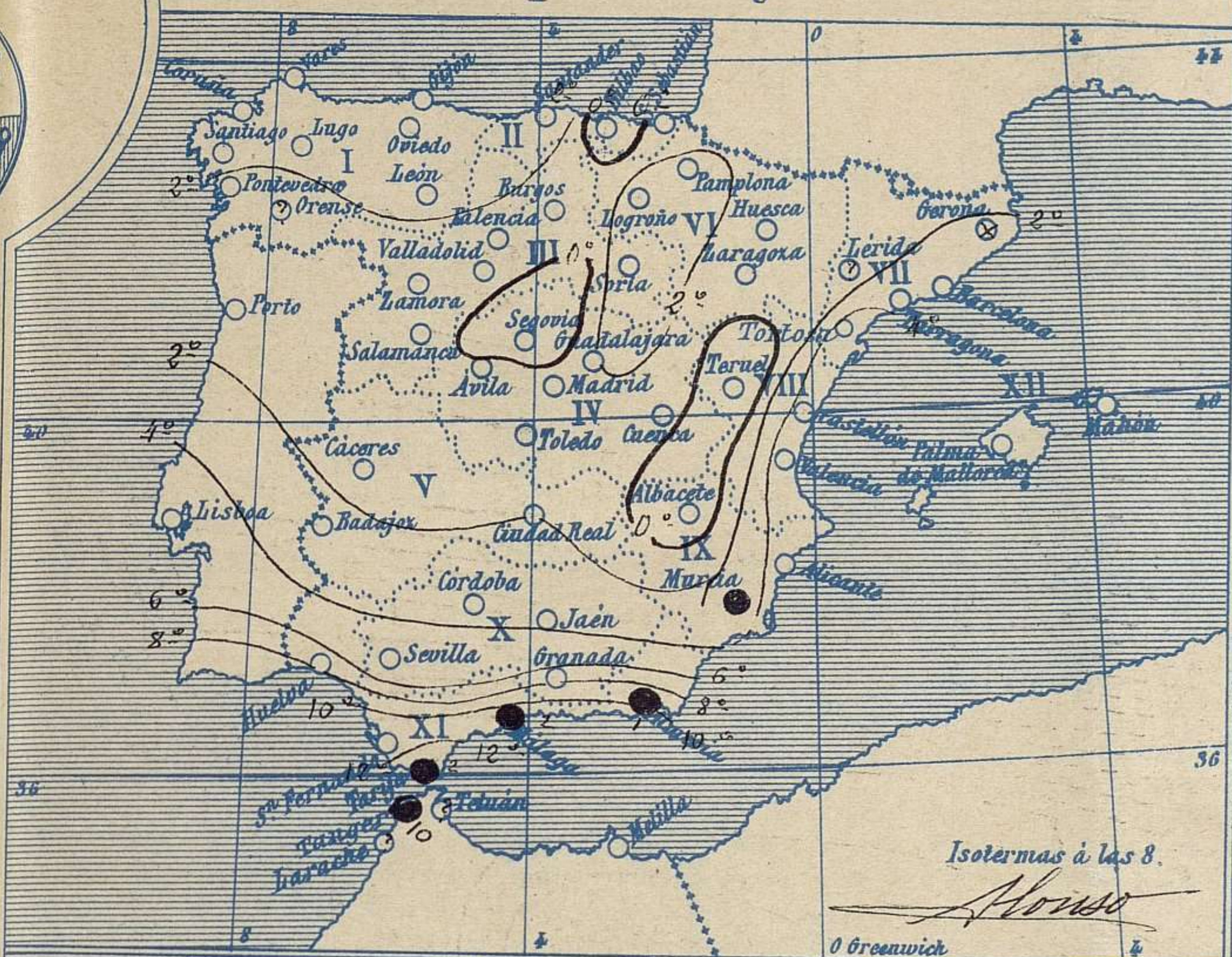
El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



H
H

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo algo nebuloso.

Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo.
Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 35 m

Al Occidente de Irlanda se hallan las presiones débiles. Hay mar gruesa en el Paso de Calais y en las costas Occidentales de las islas Británicas. Son probables los vientos de tierra por todas nuestras costas.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 25 y 12^h del día 26

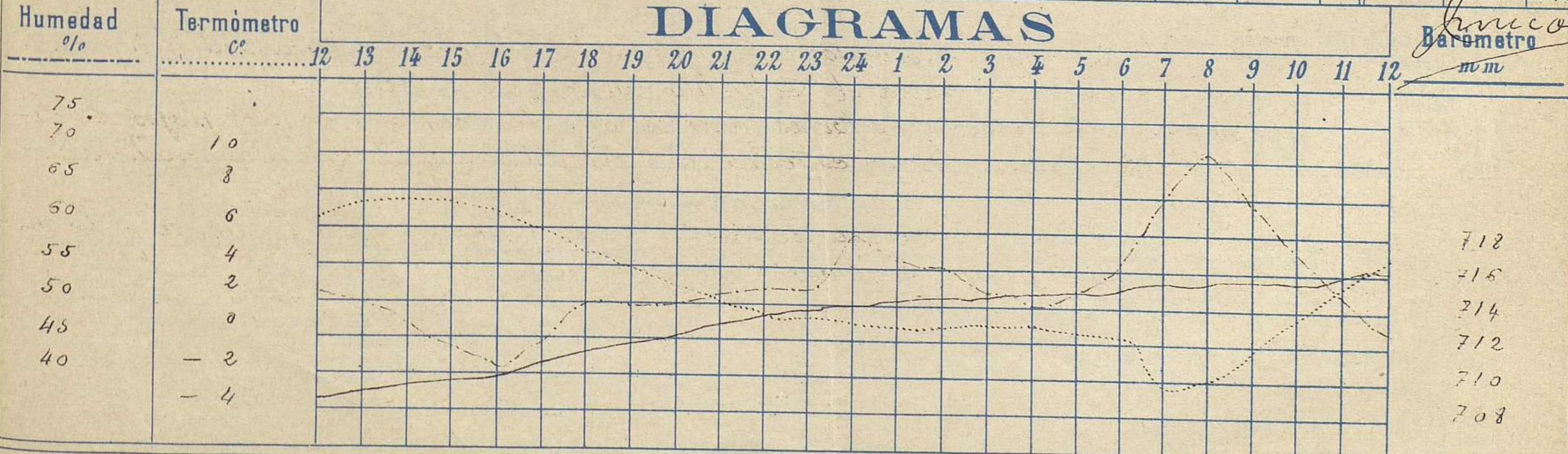
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11 h 15 m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F ^{xa} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9			
12	708.39	6.6	51	E	3		Despejado	Temp. max. ^e sombra 7.7	500	E	0	2500	NNE	3
16	709.40	6.8	40	NE	3		Fd	Id. min. ^e id. -2.6	200	E	0	3000	N	3
20	712.12	3.0	50	NE	2		Fd		400	Calma	0	4000	NNE	5
24	714.00	1.0	60	N	2		Fd	Horas de sol despejado en	600	NNE	2	5000	NNE	7
4	714.50	1.0	50	N	2		Fd	el día de ayer 8 ^h - 15 m	900	W	1	6000	NE	6
8	715.40	-2.0	71	Cal	0		Fd		1200	E	1	7000	NE	5
12	716.17	4.8	47	Cal	0		Fd		1500	E	2	8000	NNE	6
									2000	NE	3	10000	NE	7

DIAGRAMAS



Barómetro m m

718
716
714
712
710
708

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. ^a				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	772.1	00	2.6	E.S.E.	1	ñ	Agitada	2.0	1	2770.8	11.4	E.N.E.	3	c.d. ^o	
	Vares	778.3	-0.3	5.1	S.W.	2	ñ	Llana	11	5	772.5	9.0	A.E.	5	nb. ^o	
	Avilés															
	Gijón	774.8	+0.2	0.8	N.W.	1	ñ	Llana	11	0	773.8	10.4	E.N.E.	2	c.d. ^o	
	Oviedo	774.8	00	1.8	S.W.	1	ñ		8	1	773.2	8.4	E	1	c.d. ^o	
	Finisterre	774.4	+0.2	8.9	E.N.E.	2	ñ	Llana	13	10	772.0	10.8	N.E.	5	c.d. ^o	
	Santiago	773.4	+0.5	1.4	N.E.	2	ñ		11	1	771.9	9.5	N.E.	3	ñ	
	Pontevedra	774.5	+0.1	0.8	N	2	ñ		12	2	771.5	12.6	N	2	ñ	
Lugo																
Orense	776.1	+0.5	3.5	S	1	cd. ^o		12	-1	758.2	10.5	N.W.	1	cd. ^o		
León	775.8		0.7	N	0	ñ		5	5	771.8	11.0	N	5	ñ		
Región Cantábrica II	Santander	774.5	+0.3	2.9	E.N.E.	0	ñ	Agitada	11	2	772.0	9.6	E.N.E.	1	c.d. ^o	
	Punta Galea	775.4	00	1.3	S.E.	5	nb. ^o	N. ^a	9	0	771.9	7.3	S.E.	3	nb. ^o	
	Bilbao	776.4	00	-1.0	S.E.	0	ñ		10	-1	774.8	9.2	Galma	1	c.d. ^o	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	776.1	+0.8	3.2	E	3	ñ	nb. ^o	8	-2	773.2	7.0	E	5	c.d. ^o	
Región del Duero III	Zamora	776.0	+1.0	2.0	N.E.	0	ñ		10	-3	774.5	8.5	N.E.	2	ñ	
	Palencia	778.4	-1.0	-3.3	E	1	ñ		6	-4	773.2	2.2	N.E.	4	ñ	
	Burgos	775.3	00	-3.6	N.N.W.	0	ñ		3	-4	772.0	2.6	N.E.	2	c.d. ^o	
	Soria	777.1	+1.0	-2.2	N.W.	0	ñ		3	-5	776.9.8	1.2	N	5	ñ	
	Valladolid	778.0	+0.4	-3.2	S	0	ñ		6	-4	773.2	6.0	N.E.	5	c.d. ^o	
	Salamanca	775.6	+1.6	-3.2	E	1	ñ		5.5	-4	770.6	4.8	E	2	nb. ^o	
Región Central IV	Avila	777.8	00	-5.4	S	0	ñ		2	-6	770.5	1.8	N	1	ñ	
	Segovia	778.7	+0.6	-6.0	E	0	ñ		9	-7	770.7	3.0	N	4	ñ	
	Madrid	772.2	+1.5	-2.0	Galma	0	ñ		7.7	-2.6	768.7	6.8	N.E.	2	ñ	
	Toledo	777.7	+1.4	-1.6	E.N.E.	2	ñ		8	-2	768.4	7.6	E	5	ñ	
	Guadalajara	776.3	+1.0	-1.6	N	1	ñ		7	-2	769.4	6.8	N.E.	5	ñ	
	Cuenca	775.9	+1.3	0.8	N.E.	2	ñ		10	-6	769.5	8.7	N.E.	3	c.d. ^o	
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	775.5	00	1.2	N.E.	3	ñ		10	0	762.0	9.0	N	3	ñ	
	Badajoz	776.1	+1.0	2.0	E	1	ñ		12	1	767.3	11.4	N.E.	1	ñ	
	Ciudad Real	772.1	+2.0	-1.2	E	3	ñ		10	-4	767.0	6.8	E	4	ñ	
Alto Ebro VI	Logroño	772.3	00	0.3	N	2	ñ		9	-2	772.5	7.0	N.W.	0	ñ	
	Pamplona	772.5	+0.1	0.8	E	0	ñ		5	0	771.2	11.0	N.W.	3	ñ	
	Huesca	775.4	+1.5	-2.2	E.N.E.	0	ñ		14.0	-3.5	768.0	7.4	N	1	ñ	
	Zaragoza	776.5	+2.0	0.5	N	1	ñ		10	-2	768.0	7.2	N.W.	1	ñ	
Cataluña VII	Lerida															
	Gerona	775.0	+1.2	2.2	N.E.	0	nb. ^o		13	0	756.7	12.2	N	6	ñ	
	Barcelona	775.0	+6.1	8.1	S.W.	0	c.d. ^o	Agitada	15	5	762.4	12.1	S.W.	3	ñ	
	Tarragona	773.8	00	3.6	N	2	ñ	Agitada	12	2	766.1	11.0	N.S.W.	3	ñ	
Tortosa	774.4	+1.2	5.6	N.N.E.	3	ñ		12	5	766.7	10.4	N.N.W.	5	ñ		
Levante VIII	Teruel	776.3	00	-6.1	N.W.	0	nb. ^o		0.5	-9	769.3	4.2	N.E.	5	ñ	
	Castellón	774.6	+1.0	6.0	N	1	ñ	Agitada	14	3	762.4	13.2	N.S.W.	1	ñ	
	Valencia	774.6	+2.6	4.6	N.N.W.	2	ñ		15	2	762.4	12.0	N.E.	0	ñ	
Región del SE IX	Albacete	777.2.8	+1.8	-4.3	N.E.	2	ñ		9	-5	756.7	8.2	N	3	ñ	
	Alicante	773.5	+1.9	5.8	N.S.W.	0	ñ	Agitada	13	4	755.6	12.6	N.E.	3	nb. ^o	
	Murcia	774.4	00	5.2	S.W.	0	ñ		1	11	5	756.2	9.0	S.W.	2	nb. ^o
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	772.9	0.0	5.0	N.W.	4	ñ		14	3	762.8	14.2	N.E.	4	ñ	
	Córdoba	773.1	+1.8	2.6	E	1	ñ		13	2	765.2	12.0	N.E.	2	c.d. ^o	
	Jaeń	774.4	0.0	4.8	S.S.W.	0	ñ		8	4	767.7	6.8	N.N.W.	0	nb. ^o	
	Granada	774.9	+1.6	2.6	N	0	ñ		12	1	764.7	10.4	N.E.	3	nb. ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	773.0	0.0	10.8	N.E.	1	ñ	Llana	17	3	765.1	15.6	N.E.	2	c.d. ^o	
	San Fernando															
	Tarifa	769.3	+1.2	13.2	E	7	Bruma	N. U.	3	13	14	763.3	13.8	S.W.	1	nb. ^o
	Málaga	773.3	+2.4	11.0	N.W.	1	nb. ^o	Llana	2	16	7	765.6	15.8	N.S.W.	2	nb. ^o
Almería	772.4		10.2	N.E.	1	ñ	Llana	1	15	11	765.3	13.2	E	2	Llana	
Canas Baleares XII	Palma	772.6	+1.8	8.2	N.E.	4	ñ	N. U.	12	7	765.4	11.4	N	4	nb. ^o	
	Mahón	772.1	+1.3	10.0	N	5	ñ		10	8	762.6	9.0	N	7	nb. ^o	
Canas de Ten. ^o	Sta Cruz de Ten. ^o	769.3	+0.2	17.7	N.N.W.	0	ñ	Llana	19	14	767.9	18.4	S.W.	2	ñ	
	Laguna	769.7	+0.8	10.4	S.E.	0	nb. ^o	Cal.	1	15	8	768.0	12.0	N	4	cd. ^o
Africa	Tetuan															
	Melilla															
Larache	768.0	00	16.7	N.E.	2	Lluvia	Incierre	21	23	12	766.4	21.8	N.E.	2	Lluvia	

— Noticias —