

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Núm. 124

DEL

3 de Mayo

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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	762.1	-0.2	2	N	1	c. nub.	llana	2	5	1	762.4	4	NNW	1	c. nub.
	Christiansund	761.0	-0.1	5	N	2	c. nub.	M. lta	1	9	5	764.0	2	Est.º	0	c. nub.
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
	Berlin															
	Berna															
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	754.2	+0.2	19.0	E	2	nub.	llana	20	14		756.4	15.1	E	2	nub.
	Lisboa	750.6	-0.8	15	SE	2	nub.	M. lta	19	15		754.6	18	SPW	2	nub.
	Lagos	751.4	-1.0	1.6	W. SW	2	nub.	M. lta	19	15		755.8	17	SE	2	nub.
	Horta	761.6	+0.2	1.2	Est.º	0	nub.	llana	1	18	13	762.8	14	NNW	4	nub.
	Flores															
	Punta Delgada															
	Funchal	752.2	+0.6	1.4	NNW	2	c. nub.	M. lta	19	14		752.1	18	NW	2	nub.
Marruecos y Argelia	Tanger	752.0		1.6	E	1	none	llana	imp	22	14	756.2	20.2	NE	2	st.
	Oran															
	Laghounat															
	Argel															
	Cap de Jarde															
	Tunex															

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)

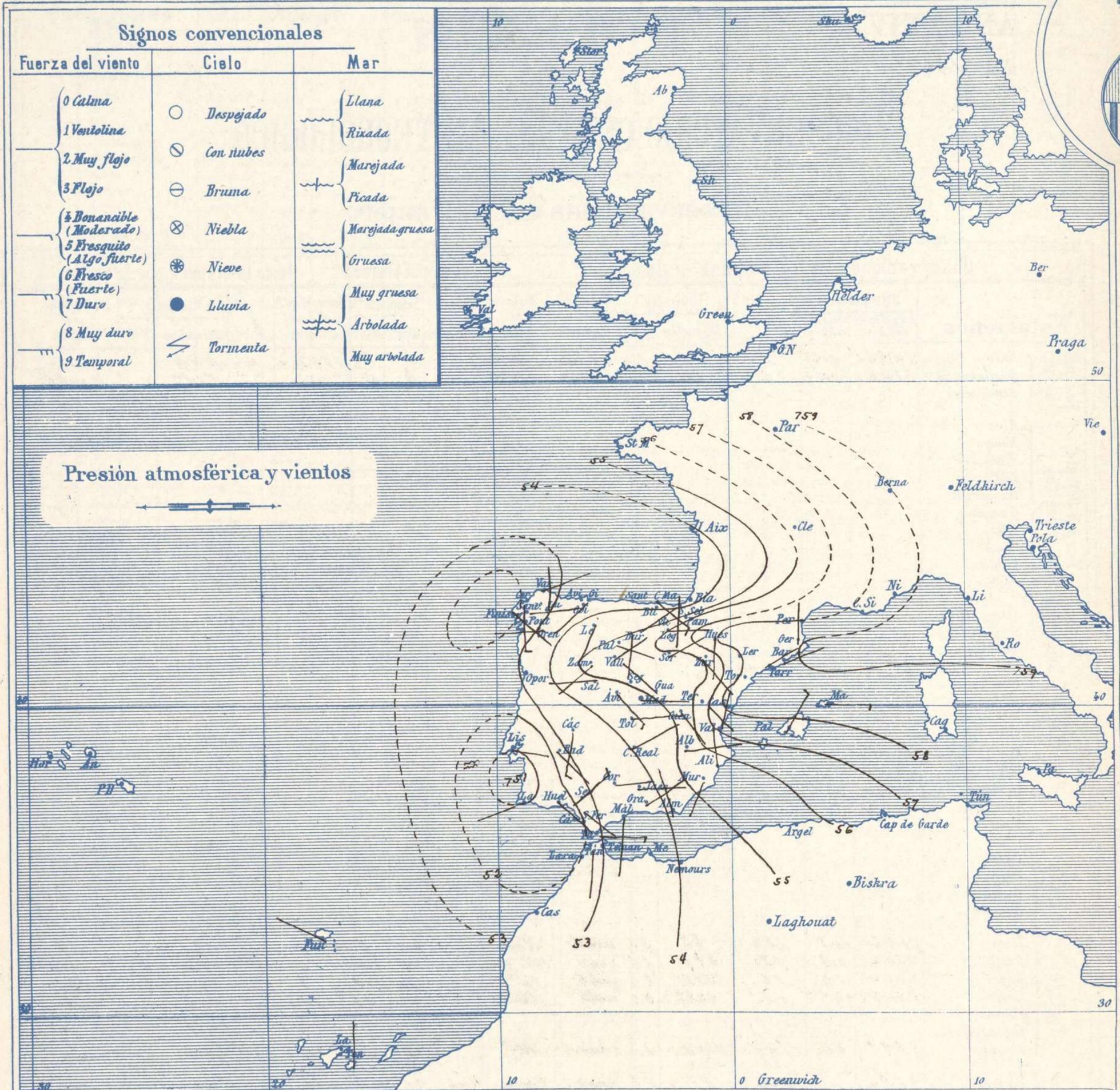
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

La borrasca del Atlántico está más cerca de Portugal, el centro principal está al Sur de Lisboa (751 mm) siendo esto la causa de que el barómetro haya bajado bastante por toda España y de que los vientos dominantes sean por todas partes de los cuadrantes primero y segundo.

La temperatura es muy suave: la máxima de ayer fue de 26 grados en Sevilla, Córdoba y Almería y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Teruel y Albacete. Las lluvias son hoy más escasas que las de ayer, sin embargo el cielo de toda España está con muchas nubes.

Las presiones altas deben de hallarse hacia el centro de Europa

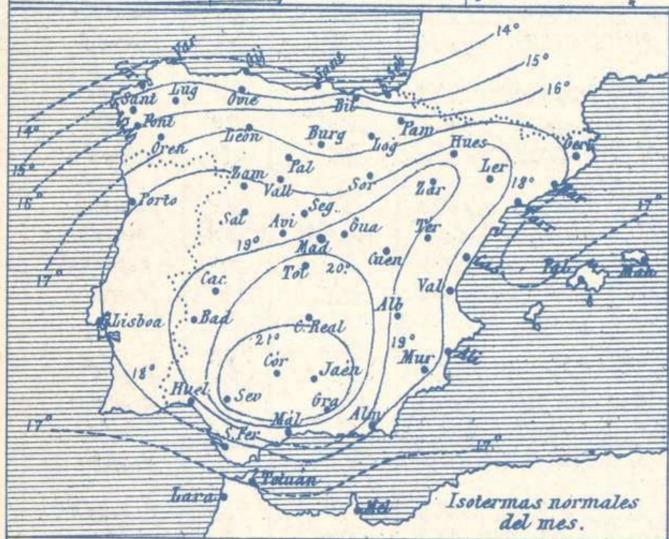
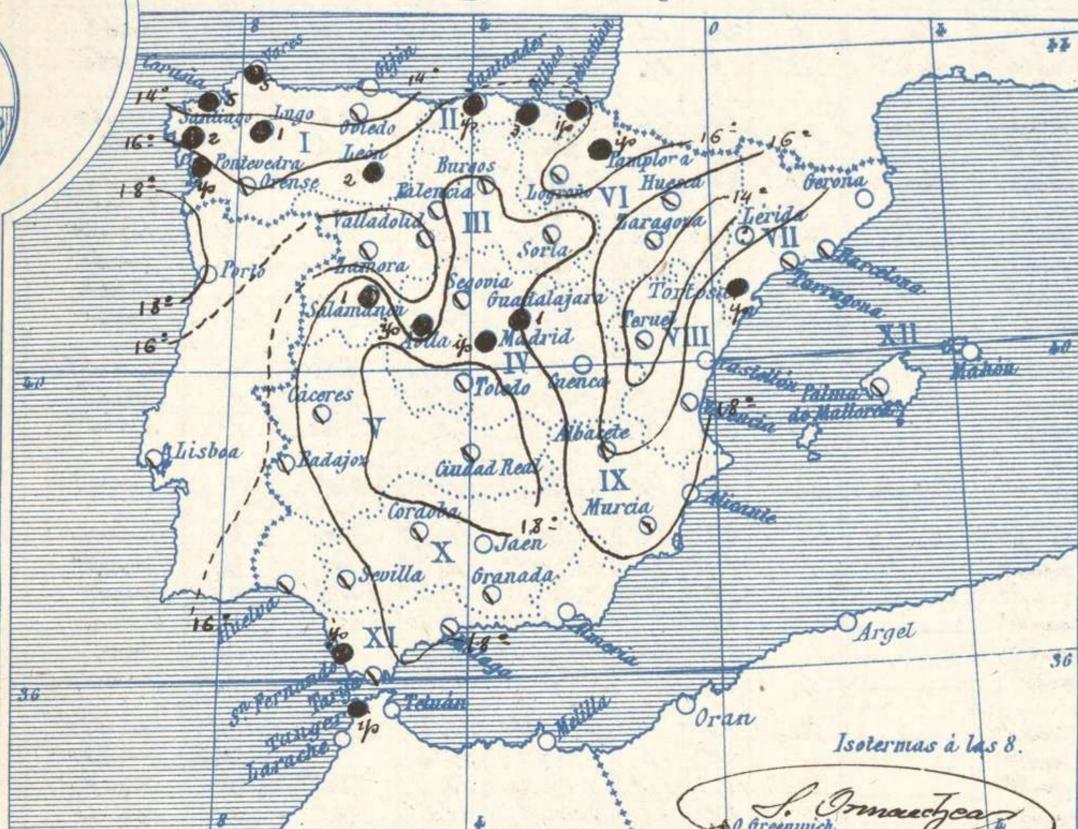
L. Galbis

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados del Este y tiempo inseguro
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de la region del Este y tendencia a empeorar.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados de la region del Este y ligeras lluvias.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados del Sur, lluvias y tormentas.
- XI }
- XII } Vientos flojos y tiempo inseguro

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12. h. 55. m

Es probable que el tiempo empeore en las costas del Mediterraneo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 2 y 12^h del dia 3

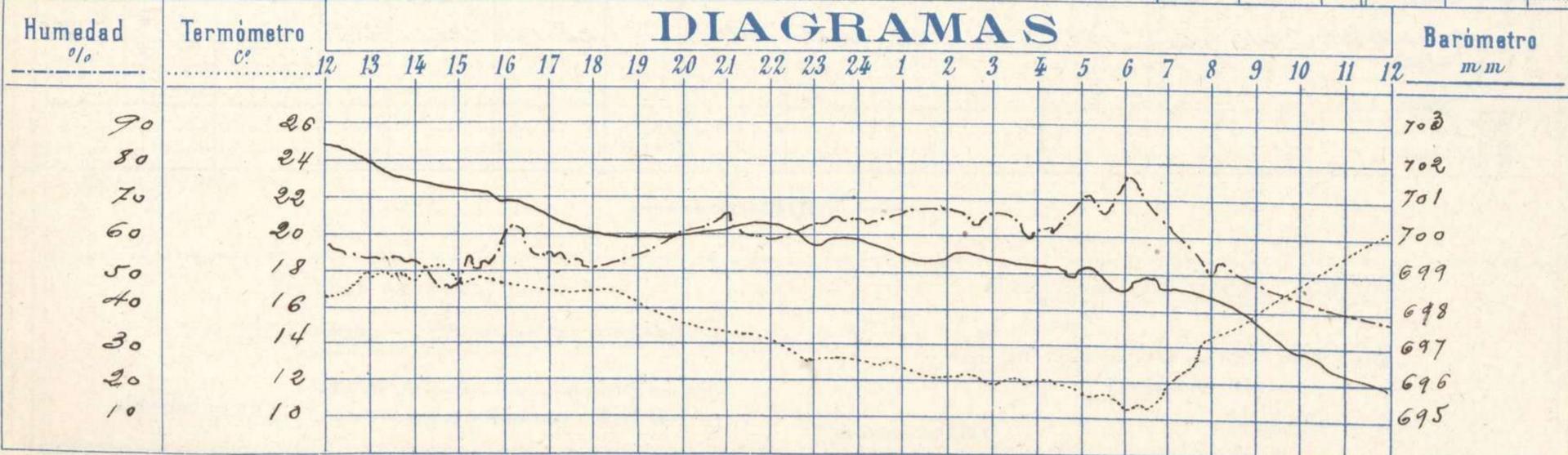
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia ó 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	702.5	16.7	53	S	0		Cub ^{to}	Temp. máx. a la sombra 20.4						
16	701.0	17.4	61	Cal.	0	ip ^{to}	Th	Id. mínima id. 10.9						
20	700.0	15.4	60	N	2		Th	Horas de Sol despejado en el dia de ayer 3 h 35 m ^s						
24	699.9	13.4	63	N.E	2		Cub ^{to}							
4	699.2	12.1	61	E.N.E	1		Cub ^{to}							
8	698.5	14.8	51	E	1		Th							
12	695.9	20.4	37	E	2		N ^{bo}							

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. 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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	752.2	-1.6	13	S	4	cul.	Nana	5	20	13	752.2	15	N.E.	5	cul.	
	Vares	752.6	-1.0	12.0	N.E.	2	cul.	Nan.	5	16	11	752.2	15.5	N.E.	1	cul.	
	Avilés																
	Gijón	752.7	-0.1	12.2	S.W.	0	Bruuma	Nana		15	12	752.4	14.5	N.E.	2	cul.	
	Oviedo	752.9		12.2	S.W.	1	cul.			20	10	752.9	15.2	N.E.	1	cul.	
	Finisterre	751.2	-1.2	15.0	S.E.	2	cul.	Nana		2	16	14	756.8	17.0	S.	2	cul.
	Santiago	752.5	-1.0	14.5	S.	2	ulm.			2	19	12	752.0	17.6	S.	2	cul.
	Pontevedra	751.6	-0.5	15.5	N.	2	cul.			sup.	20	14	756.7	18.2	N.W.	2	cul.
	Lugo	754.2		12.0	N.	1	cul.			1	19	10	756.1	19.2	N.	2	cul.
	Orense	754.7	-2.0	15.0	W.	1	cul.				22	12	756.2	20.2	S.	1	cul.
León	754.5		12.0	S.S.W.	2	c. cul.			2	14	9	757.5	14.5	S.	2	cul.	
Región Cantábrica II	Santander	752.6	-0.3	16.1	S.S.E.	0	cul.	Nana	sup.	17	12	752.2	16.1	N.E.	2	cul.	
	Punta Galea	751.6	-0.8	17.4	S.E.	5	cul.	Nan.		17	12	756.0	15.8	N.W.	2	cul.	
	Bilbao	752.2	-1.0	17	S.E.	1	cul.			2	22	12	757.0	22.0	N.W.	1	cul.
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	754.0		12.4	S.	2	cul.	Nana	sup.	22	12	757.7	18.8	N.W.	2	cul.		
Región del Duero III	Zamora	752.5	+1.0	9.8	S.W.	0	cul.			21	10	757.6	16.8	S.W.	0	c. cul.	
	Palencia	754.1	-0.5	12.2	S.S.E.	3	cul.			17	10	756.9	15.4	W.	0	cul.	
	Burgos	753.7	0.0	12.0	N.E.	0	cul.			17	9	756.5	15.2	S.N.E.	0	cul.	
	Soria	754.9	-0.4	12.0	S.N.E.	2	cul.			18	9	752.7	12.6	S.E.	2	cul.	
	Valladolid	755.0	-1.6	10.5	N.E.	1	cul.			18	10	756.9	15.2	W.	0	cul.	
	Salamanca	751.2	-0.4	14.2	W.	2	cul.			1	23	10	754.7	18.6	W.	2	cul.
Región Central IV	Avila	752.1		10.5	S.E.	5	c. cul.			sup.	12	9	756.7	15.0	S.S.E.	4	cul.
	Segovia	752.2	-0.5	12.0	N.	1	cul.			17	11	756.5	16.0	S.	1	cul.	
	Madrid	752.2	-0.7	14.8	S.	1	cul.			sup.	18.7	10.9	752.4	17.4	Cal.	0	cul.
	Toledo	754.3	-0.4	14.2	S.	2	cul.				22	12	756.9	21.2	S.W.	1	c. cul.
	Guadalajara	754.5	-1.2	12.6	N.W.	0	cul.			1	19	9	756.4	18.0	W.	0	cul.
Cuenca	752.6		12.2	S.E.	1	c. cul.				19	9	752.4	16.2	S.E.	1	cul.	
Extrem. Mancha V	Cáceres	752.5		16.0	S.	4	cul.			18	12	756.5	19.2	N.E.	2	cul.	
	Badajoz	752.1	-0.2	15.2	S.E.	0	cul.			22	12	756.2	20.6	N.E.	0	cul.	
	Ciudad Real	752.7	-1.0	14.0	N.E.	2	cul.			24	11	756.8	22.8	N.	2	c. cul.	
Alto Ebro VI	Logroño	756.5		12.4	S.	6	cul.			19	12	758.2	19.0	S.	1	cul.	
	Pamplona	755.9		12.6	W.	1	c. cul.			sup.	22	12	756.6	20.2	W. N.W.	0	cul.
	Huesca	758.0	0.0	12.2	S.S.E.	1	cul.			21	15	758.5	19.4	S.	0	c. cul.	
	Zaragoza	755.4	0.0	14.0	S.E.	1	c. cul.			24	11	757.6	22.6	S.	1	c. cul.	
Cataluña VII	Lerida	759.4	0.0	17.2	N.	1	cul.			22	12	759.1	21.0	S.	2	c. cul.	
	Gerona	758.2	+0.2	17	N.E.	2	c. cul.	M. da		20	14	759.1	19	S.W.	4	c. cul.	
	Barcelona	759.1		17.4	N.E.	1	cul.	Nana		17	12	760.5	16.4	S.S.E.	2	cul.	
	Tarragona	758.7	+0.5	15.8	Cal.	0	cul.			sup.	22	14	760.9	18.2	S.S.E.	2	cul.
Llevante VIII	Teruel	757.2		2.8	S.E.	0	cul.			20	7	757.2	19.4	S.E.	0	c. cul.	
	Castellón	758.2	-0.5	17.6	W.	0	c. cul.	Nan.		19	14	760.7	17.1	N.W.	2	cul.	
	Valencia	757.2		16.0	N.N.W.	1	cul.			18	12	759.8	16.6	S.	1	cul.	
Región del SE IX	Albacete	756.5	-1.0	14.9	S.	1	cul.			22	7	766.4	20.6	S.	1	c. cul.	
	Alicante	754.7	-0.2	18	N.N.W.	0	c. cul.	Nan.		20	12	758.7	17	S.N.E.	2	cul.	
	Murcia	755.1		17.0	S.W.	2	cul.			22	11	758.2	20.8	S.	4	cul.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	753.2		16.8	N.E.	4	cul.			26	13	755.6	24.3	N.W.	1	cul.	
	Córdoba	752.2	-1.0	18.4	S.	1	cul.			26	12	755.4	25.2	W.	1	cul.	
	Jaén	752.5		18.8	S.	0	c. cul.			26	14	755.1	22.8	N.E.	0	cul.	
	Granada	754.1		15.0	N.E.	1	cul.			22	11	757.2	22.2	S.W.	5	cul.	
Costa del Sur XI	Huelva	751.0		17.2	S.E.	6	cul.	M. da		22	10	765.2	21.0	W.	4	c. cul.	
	San Fernando	752.1	-0.2	17	S.	4	cul.	M. da	sup.	21	14	762.5	2.0	N.W.	2	cul.	
	Tarifa	752.1	+0.1	15.4	S.	2	cul.	Nana		19	12	764.9	18.2	S.	5	c. cul.	
	Málaga	755.1	-0.5	18	S.	2	c. cul.	M. da		21	15	758.2	19	S.	2	cul.	
	Almería	754.2		19.2	N.W.	0	cul.			26	14	766.4	20.0	S.	0	cul.	
Canales XII	Palma	757.0	-1.4	18	N.E.	5	cul.	M. da		22	12	760.6	19	S.W.	4	cul.	
	Mahón	757.7	-1.0	17	S.	5	cul.			21	15	760.9	18	S.E.	2	c. cul.	
Afría	Sta Cruz de Ten.	757.7	+6.0	17.3	N.	0	cul.	Cal.		22	16	766.1	22.2	S.	1	c. cul.	
	Laguna																
Africa	Tetuan																
	Melilla																
	Larache																

— Noticias —