

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 121

DEL

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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	f ^{xa}	
Escandinavia	Bodo	760.6	-0.8	8.6	E	4	20	Al ^a	11	5	762.0	8.0	E	4	20
	Cristiansund	756.5	-0.4	7.0	E. S. E.	2	c. d.	Ris ^a	17	10	758.0	12.0	cal	0	c. d.
	Shudesnoes	754.9	-0.4	12.3	N. N. W.	4	c. nub.	Ris ^a	14	8	755.9	12.6	E	2	c. nub.
Europa Oriental y Central	Riga	761.5	0.1	8.8	E. S. E.	0	cub.				762.3	12.6	E	2	nub.
	Moscou	764.3	-0.7	-0.6	N	1	cub.				762.5	0.0	N. E.	1	20
	Nicolaiev	760.7		10.9	cal	0	20				761.2	16.1	E. S. E.	2	20
	Feldkirch	755.8	0.0	6.8	cal	0	cub.		5	23	761.4	7.5	E. N. E.	3	llovizna
	Czernovitz	759.0	0.0	10.7	cal	0	20		24	9	760.0	12.4	cal	0	20
	Gracovia	758.6	0.0	15.0	cal	0	20		1	25	759.6	15.8	N. S. W.	1	20
	Pola	757.4	+0.2	15.9	N. S. W.	1	cub.		2	12	757.5	14.8	E	1	20
	Viena	756.9	+0.7	12.0	N	4	20		2	11	756.2	16.2	S. S. E.	2	20
	Berlin	755.3	+0.8	12.4	N. W.	3	cub.		2	12	753.9	23.1	S. E.	1	c. d.
Berna	761.3	?	4.0	S	0	llovizna		?		762.3	4.2	S. W.	0	llovizna	
Islas Británicas	Stornoway	758.2	0.0	7.8	S	2	c. d.	Ris ^a	11	2.8	757.4	9.4	S	4	nub.
	Shields	759.5		6.7	N	1	20		2	3.3	758.7	9.4	E. S. E.	2	c. nub.
	Valentia	761.2	+0.2	8.9	cal	0	cub.	M. U.	3	0	759.7	10.0	N	2	c. nub.
Francia	Grís Nex	760.2	+0.1	9.6	N. S. W.	2	c. nub.	Ris ^a Jaephle	12	8	760.2	10.2	S. W.	4	nub.
	St. Mathieu	762.9	0.0	9.0	N. W.	3	c. d.	Ris ^a	12	8	762.9	11.6	N. N. W.	3	c. d.
	Isla de Aix	762.1	+0.1	10.8	cal	0	cub.	id.	1	15	763.1	12.0	N. S. W.	4	c. nub.
	Biarritz	763.2	+0.2	7.8	S. W.	4	llovizna	id.	8	14	765.1	12.6	N	3	c. d.
	Paris	760.9	+0.2	9.0	S. S. W.	1	cub.		2	5.5	761.0	12.2	S. S. E.	2	nub.
	Clermont	761.8	-0.2	7.8	cal	0	c. nub.		3	14	762.2	10.5	N. W.	5	c. nub.
	Perpiñán	762.8	-0.2	12.0	N	2	c. d.		8	6	762.6	15.0	N. W.	2	cub.
	Cabo Sicié	759.7	+1.2	9.4	N	5	llovizna	M ^a Jaephle	14	9	757.6	12.3	N	5	c. d.
	Nika	757.1	+0.8	12.5	cal	0	nub.	Ris ^a	12	17	757.3	12.4	cal	0	20
Italia	Liorna	758.3	0.0	15.4	S. S. E.	6	c. d.				759.4	12.0	N	4	c. nub.
	Roma	758.8	0.0	15.6	S. W.	2	cub.				759.4	15.6	N	0	20
	Cagliari	761.9		14.2	S. S. W.	4	20				759.3	12.5	N. W.	4	c. d.
	Palermo	760.6	+0.4	15.5	cal	0	c. d.				761.4	14.2	S. E.	1	20
Portugal	Porto	767.0	+0.4	11.7	N	4	cub.	M. U.	1	15	768.1	12.0	S. W.	1	cub.
	Lisboa	766.3	+0.1	14.4	N. W.	3	c. nub.	M. U.	15	11	767.6	12.3	N. N. W.	3	20
	Lagos	767.7	+0.5	16.8	N	3	20	M. U.	19	10	767.4	12.5	N	3	20
	Horta	772.0	+0.5	15.5	cal	0	cub.	cal	19	14	772.7	15.0	?	0	20
	Angra	772.7	+0.8	15.7	N	1	cub.	H ^a	16	13	771.7	16.0	N	1	c. nub.
	Punta Delgada Funchal	772.7 772.1	+0.5 +0.5	15.5 15.5	N. W. N. W.	1 1	cub. cub.	H ^a H ^a	19 15	15 15	772.1 772.1	15.0 15.0	N. N. E. N. N. E.	3 3	cal cal
Marruecos y Argelia	Tánger	765.3		14.0	S	1	20	Al ^a	15	8	765.4	17.2	N. W.	2	20
	Casablanca														
	Nemours														
	Argel	765.3		14.9	N. N. W.	1	20								
	Cap de Garde Túnex	762.5 762.5		15.6 15.6	N. W. N. W.	1 1	nub. nub.								

Radiogramas de la torre Eiffel. Reykjavik (Islandia) á 8^h de hoy; Presión 749^{mm}; viento E moderado.
 Saint Pierre et Miquelon (America) á 20^h de ayer; Presión 768^{mm}; viento S. W. moderado.

Precios de suscripción

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

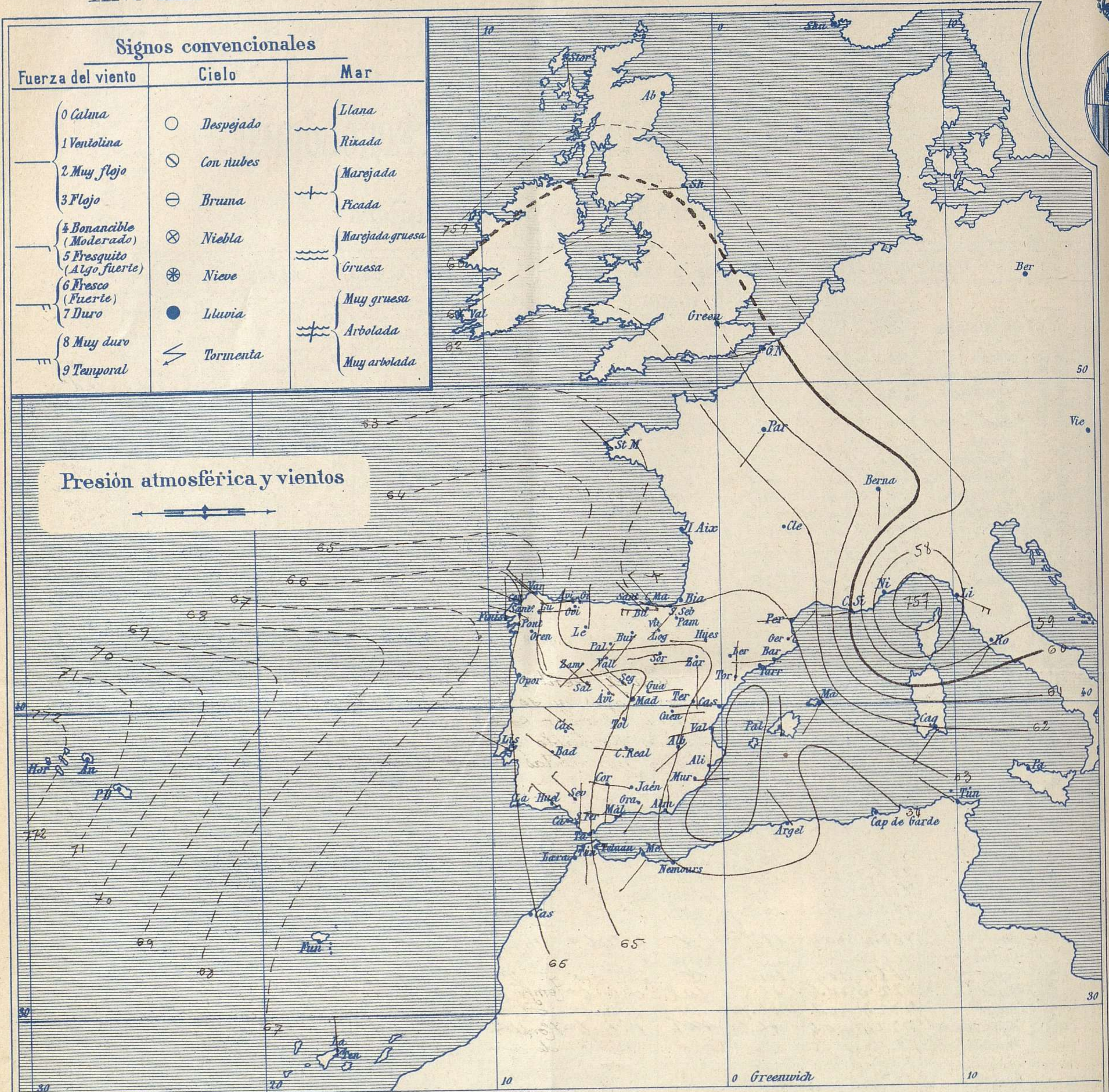
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección: Adresse: Address:

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

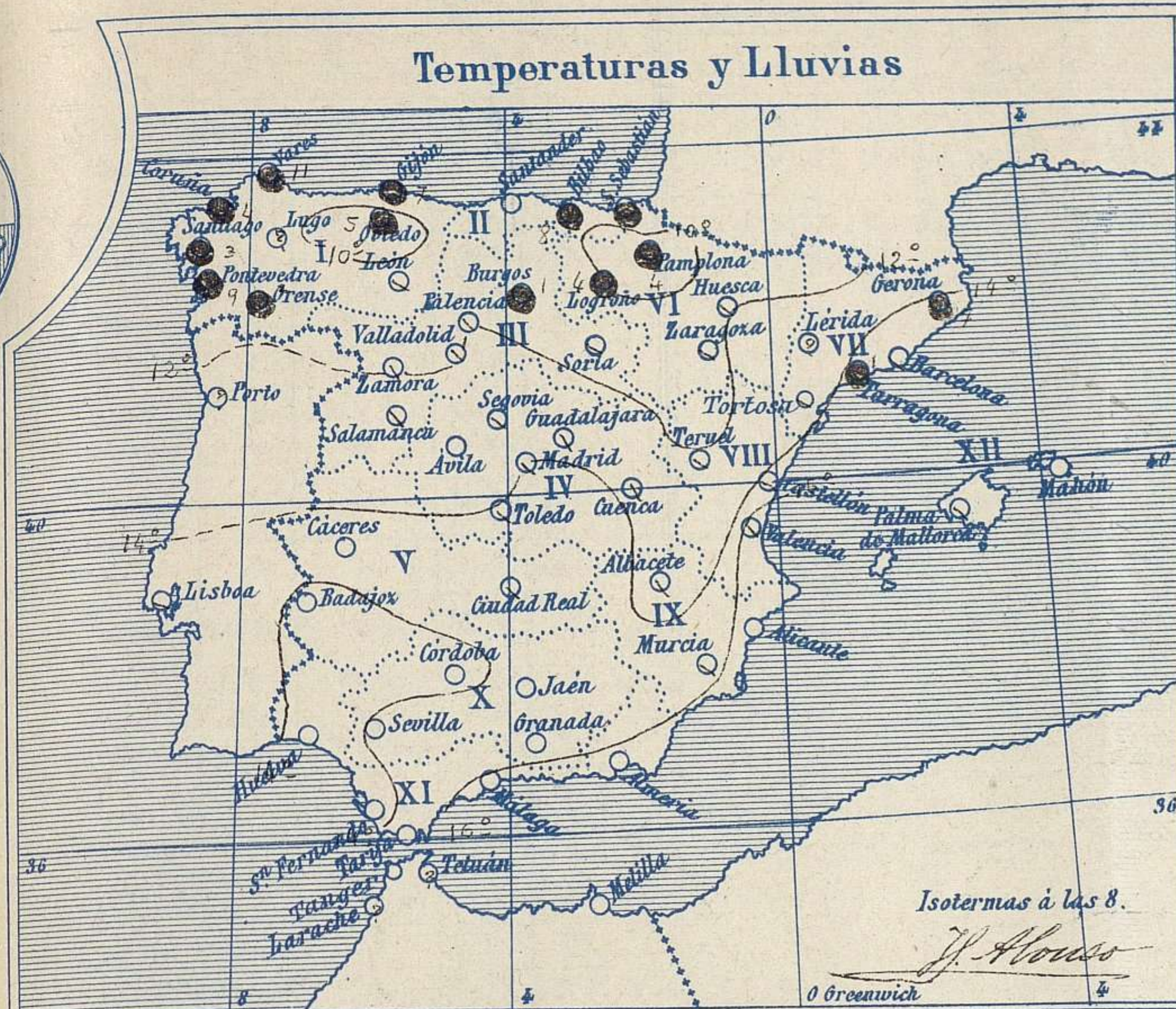
Por el centro de Europa se alejan las presiones más bajas, pero se va caracterizando y definiendo una pequeña borrasca sobre el Mediterráneo Occidental, por cuya causa soplan los vientos por toda España de la región del Oeste y el cielo está con bastantes nubes; persisten aun las lluvias para la región Gallega y la Cantábrica.

El mar está con marejada en el Cantábrico.

La temperatura máxima de ayer fue de 24 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Soria.

Las presiones altas persisten al Occidente de las Azores (772 mm)

García



EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados o fuertes de la region del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de la region del Oeste y tiempo incierto.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos moderados de la region del Norte y tiempo de cielo nublado.
- IX }
- X } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo incierto. Marejada.
- XI }
- XII } Vientos flojos o moderados de direccion variable y tiempo lluvioso. Mar

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12...h...25...m

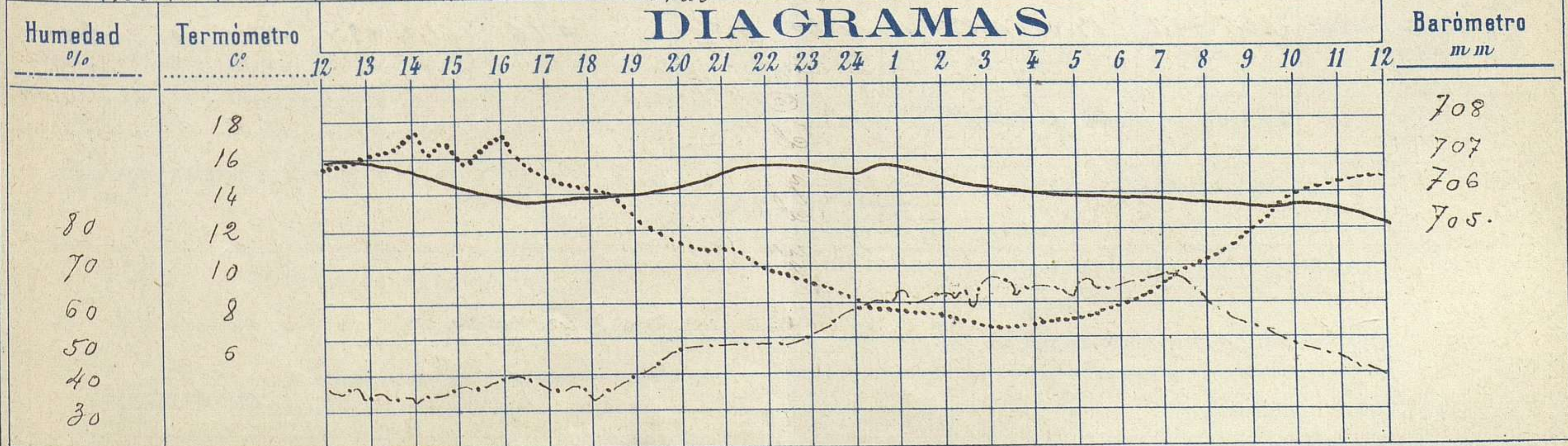
En el Centro de Europa se encuentran las presiones mas bajas y se va formando una pequeña borrasca hacia el mar de Egear.
Es probable que continuen los vientos de la region del Oeste por todas nuestras costas.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 1^o y 12^h del dia 2^o de Mayo.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas			
				Dirección	F ^{ra} o a ⁹				Horas	Alturas m	Dirección	Fuerza
12	707.03	15.8	38	W	1	"	C. des ^o	Tem ^a max a la sombra 17.5	10 ^h	1.00	W.N.W	2
16	705.91	17.5	41	N.W	1	"	Id	Id min id 6.9				
20	706.36	11.8	49	N.N.W	2	"	Id	Horas de sol en el dia				
24	706.80	8.5	60	N.N.W	1	"	Quibierta	de ayer 3 ^h - 45 ^m				
4	706.00	7.5	65	N.N.W	0	"	Id					
8	705.81	10.6	61	N.W	2	"	Id					
12	705.11	15.6	42	N.W	2	"	Nub ^o					

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	766.4	0.0	11.6	N.W.	3	urb.	Am. gda	14	9	766.4	12.0	N.W.	3	urb.		
	Vares	765.1	+0.2	11.0	N.W.	4	urb.	Am. gda	14	8	764.5	12.0	N	4	urb.		
	Avilés	765.8	0.8	10.2	N	3	urb.	Am. gda	14	9	766.9	13.5	N.W.	2	c. urb.		
	Gijón	763.5		8.0	N	1	urb.	Am. gda	14	7	764.8	13.4	N.E.	1	urb.		
	Oviedo	766.8	+0.5	12.3	N	1	urb.	Am. gda	15	12	766.8	14.7	N	4	urb.		
	Finisterre	765.6		7.8	N.W.	2	urb.		13	8	766.6	11.4	S.W.	0	urb.		
	Santiago	767.0	+0.8	10.8	N	1	urb.		14	9	767.4	13.0	S.W.	3	c. urb.		
	Pontevedra	765.1	+2.2	11.0	N.E.	1	urb.		13	9	765.3	12.0	N.W.	3	urb.		
	Lugo	765.0		8.8	N	3	urb.		14	8	763.7	10.5	N	4	formentada		
	Orense	765.0		8.8	N	3	urb.		14	8	763.7	10.5	N	4	formentada		
Región Cantábrica II	Santander	763.8	+0.4	13.4	N	3	c. d.	Am. gda	15	8	761.1	13.0	N	6	urb.		
	Punta Galea	762.0	+1.0	9.4	N.W.	5	urb.	Am. gda	14	9	764.2	15.3	N.W.	4	urb.		
	Bilbao	763.5	+0.2	10.4	N.W.	2	Am. gda		14	8	765.6	13.0	N	3	c. urb.		
	Cabo Machichaco	764.0	+0.7	11.9	N	6	c. urb.	Am. gda	15	8	765.9	12.6	N.W.	3	urb.		
	San Sebastián	764.0	+0.7	11.9	N	6	c. urb.	Am. gda	15	8	765.9	12.6	N.W.	3	urb.		
Región del Duero III	Zamora	764.7	+1.0	8.2	S.W.	3	c. urb.		15	5	765.4	13.4	S.W.	5	c. urb.		
	Palencia	773.9	+0.2	8.0	S.W.	3	urb.		13	6	764.8	12.4	N	4	urb.		
	Burgos	761.9	+0.2	6.2	S.W.	0	urb.		13	4	762.7	12.0	N.W.	1	c. urb.		
	Soria	764.1		5.8	N.W.	5	urb.		13	8	763.6	12.8	S.W.	4	c. urb.		
	Valladolid	765.3	+0.0	8.2	N.W.	2	urb.		15	6	764.6	12.5	N.W.	1	urb.		
	Salamanca	765.0	0.0	9.2	N.W.	2	urb.		17	4	765.9	12.0	N.W.	4	c. urb.		
Región Central IV	Ávila	762.5		6.4	N.W.	0	c. d.		11	4	764.4	10.4	N.W.	1	c. d.		
	Segovia	764.5	-0.1	7.0	N.W.	5	c. urb.		15	4	755.5	12.0	N	1	c. d.		
	Madrid	764.3	+0.5	10.6	N.W.	2	urb.		17.5	6.9	762.3	15.4	N.W.	1	urb.		
	Toledo	764.4	+0.0	11.1	N.W.	1	urb.		19	8	762.8	12.2	N	4	urb.		
	Guadalajara	762.5	+0.2	9.8	S	0	urb.		16	7	762.5	15.0	N	1	urb.		
Cuenca	761.0	+0.4	11.5	S	0	c. urb.		21	4	757.7	20.8	N.E.	1	urb.			
Extrem.ª	Cáceres	764.7		12.0	N.W.	3	urb.		20	7	764.2	12.8	N.W.	3	urb.		
	Badajoz	765.2	0.0	12.6	N.W.	1	urb.		19	4	764.9	13.2	N.W.	1	urb.		
	Ciudad Real	765.6	0.0	10.9	N	3	urb.		19	5	766.5	17.9	N	4	urb.		
Alto Ebro VI	Logroño	763.4		8.0	N.W.	0	Am. gda		4	20	763.5	16.5	N.W.	2	urb.		
	Pamplona	763.6	-0.2	7.4	S.W.	0	urb.		4	14	764.3	12.8	N.E.	0	urb.		
	Huesca	765.3		9.2	N	0	urb.		19.5	6.8	763.2	12.3	N.W.	7	urb.		
	Zaragoza	763.5	0.0	10.6	N	0	urb.		17	7	763.0	16.8	N.W.	2	urb.		
Cataluña VII	Lérida	764.0	-0.5	14.0	N.E.	0	urb.		7	7	764.0	11.2	S	2	urb.		
	Gerona	761.8	+0.2	16.0	N	1	c. urb.	Am. gda	17	10	762.2	15.2	S	2	urb.		
	Barcelona	765.0		15.4	E	2	urb.	Am. gda	18	11	763.1	13.4	S	2	c. urb.		
	Tortosa	763.2	+0.3	12.0	N	2	urb.		20	11	762.8	19.5	N	2	c. d.		
Llevante VIII	Teruel	762.9		7.5	N	0	urb.		16	5	761.1	15.6	N	0	urb.		
	Castellón	760.2	0.0	15.8	N	0	urb.	Briz	20	14	761.1	18.0	N	1	urb.		
	Valencia	762.7		16.4	N.W.	0	urb.		21	14	762.8	17.2	S.E.	5	urb.		
Región del SE IX	Albacete	765.0	0.0	10.2	S.W.	1	urb.		19	5	762.5	17.4	N	2	c. d.		
	Alicante	762.9	-0.1	16.4	N	0	c. d.	Am. gda	21	4	763.0	18.0	E	3	urb.		
	Murcia	763.3		15.6	S	0	urb.		24	10	762.5	21.0	S.W.	3	urb.		
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	765.1		15.0	N.W.	4	urb.		22	13	764.0	21.4	N.W.	3	urb.		
	Córdoba	764.4	0.0	12.0	S	1	urb.		21	9	763.9	20.8	S.W.	1	urb.		
	Jaén	762.6		13.6	N.W.	0	urb.		19	10	763.3	17.8	N	0	urb.		
	Granada	764.0	0.0	12.0	S.W.	1	urb.		20	7	763.8	16.8	N.W.	1	c. urb.		
Costa del Sur XI	Huelva	765.5		13.4	N.W.	5	urb.	cal	21	9	764.6	20.9	N.W.	3	urb.		
	San Fernando	765.4	+0.5	13.1	N	1	urb.	cal	18	10	765.1	16.5	N.W.	4	urb.		
	Tarifa	764.3	+1.0	12.0	N	1	urb.	cal	18	14	762.5	17.9	N	2	urb.		
	Málaga	764.4	+0.4	17.0	N.W.	3	urb.	cal	23	14	764.6	20.4	S	3	c. d.		
	Almería	763.4		17.6	N	1	urb.	cal	21	14	764.1	19.2	S.W.	2	urb.		
Canarias XII	Palma	764.2	+0.8	15.4	N	2	c. urb.	cal	22	13	763.2	20.2	S	4	urb.		
	Mahón	763.6	+0.2	12.4	S.W.	3	c. d.		16	10	763.5	15.6	N	3	urb.		
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten.	762.5	+0.2	14.0	N.W.	1	urb.	cal	20	16	761.2	19.7	N.W.	0	urb.		
	Laguna	766.4	+0.8	13.0	N.W.	4	urb.		17	11	765.6	12.5	N.W.	5	urb.		
Africa	Tetuan	765.0		20.0	S.W.	2	urb.	cal	26	17	766.5	24.0	N.W.	0	urb.		
	Melilla																
	Larache																

— Noticias —