

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 207

DEL

25 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id.en las 24 horas			Id.de la vispera por la tarde						
	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 y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Máx.	Min.			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	765.6	-0.3	11.2	S.	1	sub.	2 ^a	12	7	766.0	11.6	N	2	c.d. ^o	
	Cristiansund	766.0	0.0	14.6	cal	0	niebla	2 ^a	17	14	765.9	16.6	cal	0	2 ^o	
	Shudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	766.5	+0.1	17.6	cal	0	sub.				765.8	15.8	NNE	0	2 ^o	
	Moscou	761.0	+0.8	11.1	N	1	sub.				760.1	11.9	N	1	sub.	
	Nicolaiew	757.4		20.3	NNW	1	sub.				756.8	22.6	NW	2	c. sub.	
	Feldkirch	759.7	+0.5	16.8	cal	0	2 ^o		25	14	760.0	18.3	NW	1	2 ^o	
	Cernornitz	762.6	+1.0	15.5	cal	0	sub.		26	23	16	760.4	17.4	NN	2	sub.
	Cracovia	763.8	+0.8	16.9	cal	0	c. sub.		8	25	15	762.4	19.4	N	1	sub.
	Pola	761.5	0.0	21.0	cal	0	2 ^o		27	17	760.7	21.4	NNNW	1	2 ^o	
	Viena	761.6	+0.4	17.3	cal	0	2 ^o		14	25	15	761.6	18.6	NN	2	2 ^o
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	752.1	0.0	13.9	cal	0	sub.	Riz ^a	0.5	20.0	13.2	754.4	16.7	SSW	2	c. sub.
	Gris Nez	758.7	0.0	18.4	S.	4	sub.	Riz ^a	3	24	17	759.2	18.6	NW	3	Zornmenta
	St. Mathieu	757.9	+0.6	15.0	SSW	3	sub.	M. G ^{oa}	3	24	12	758.1	18.2	SSW	5	c. sub.
Francia	Isla de Aix	761.1		18.4	WSW	3	sub.	Riz ^a		21	17	759.5	19.3	NN	3	c.d. ^o
	Biarritz	761.6		16.2	S.	1	c.d.	Riz ^a	10	24	15	760.1	19.7	N	3	sub.
	Paris	759.3	-0.3	16.0	N.	0	sub.		18	28.7	14.3	758.0	24.0	SSW	2	Zornmenta
	Clermont	760.8	+0.1	15.9	SW	3	sub.		9	30.3	13.2	758.5	22.7	S	3	sub.
	Perpiñán	761.5	+0.9	20.1	N	3	sub.		1	25.9	18.0	759.2	21.5	NW	2	sub.
	Cabo Sicié	759.8		20.4	cal	0	sub.	Riz ^a	2.5	16	760.6	20.4	cal	0	niebla	
	Niza	760.5	-0.3	20.7	cal	0	c.d.	2 ^a	2.5	16	760.9	19.5	cal	0		
Italia	Liorna	760.5	0.0	11.6	NNW	2	2 ^o				761.4	24.0	N	3	2 ^o	
	Roma	761.1	0.0	18.8	N	2	2 ^o				760.8	23.4	SW	2	2 ^o	
	Cagliari	762.7		22.0	NN	3	2 ^o				760.7	29.0	SE	3	2 ^o	
	Palermo	761.1	+0.4	22.8	cal	0	c.d.				761.8	21.4	cal	0	2 ^o	
Portugal	Porto	764.4	+0.1	17.0	S	3	sub.	Riz ^a		19	16	764.9	17.0	N	1	sub.
	Lisboa	764.5	+0.5	17.2	SW	2	c. sub.	Riz ^a		22	16	764.8	17.4	N	2	2 ^o
	Lagos	764.5	+0.2	19.6	S	2	sub.	2 ^a		23	14	765.0	16.2	N	3	2 ^o
	Horta	761.2	+0.2	19.7	N	4	sub.	M. G ^{oa}	2.5	26	20	763.6	21.3	WSW	4	sub.
	Angra	761.4	+0.9	10.0	N	3	sub.	M. G ^{oa}	2.2	22	16	764.9	18.9	S	6	sub.
	Punta Delgada	759.9	-1.5	20.9	WSW	1	sub.	M. G ^{oa}	1.2	22	17	766.5	20.0	cal	0	sub.
	Funchal	765.5	0.0	21.2	N	1	sub.	Riz ^a		24	14	767.0	21.7	N	1	2 ^o
Marruecos y Argelia	Tánger	764.9		21.6	WSW	2	sub.	2 ^a		24	16	764.5	22.6	SW	1	2 ^o
	Casablanca															
	Orán															
	Argel	761.0		26.3	N	1	2 ^o									
	Tinex															
Sfatis																

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

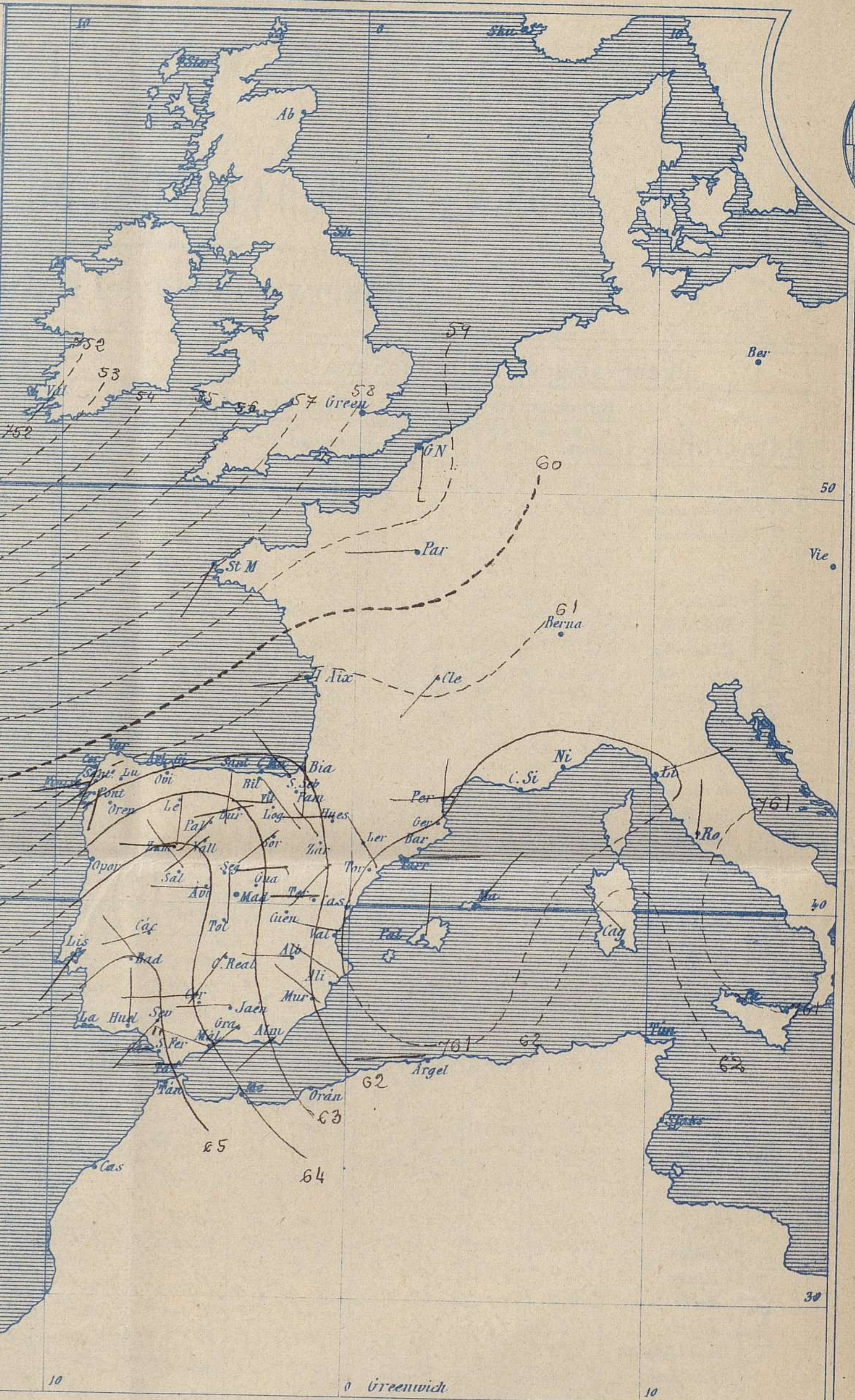
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Ullana
1 Ventolina	⊙ Con nubes	~ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruña	~ Marejadilla
3 Flojo	⊗ Niebla	~ Marejada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	~ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Lluvia	~ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⊗ Tormenta	~ Muy gruesa
7 Duro		~ Arbolada
8 Muy duro		~ Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

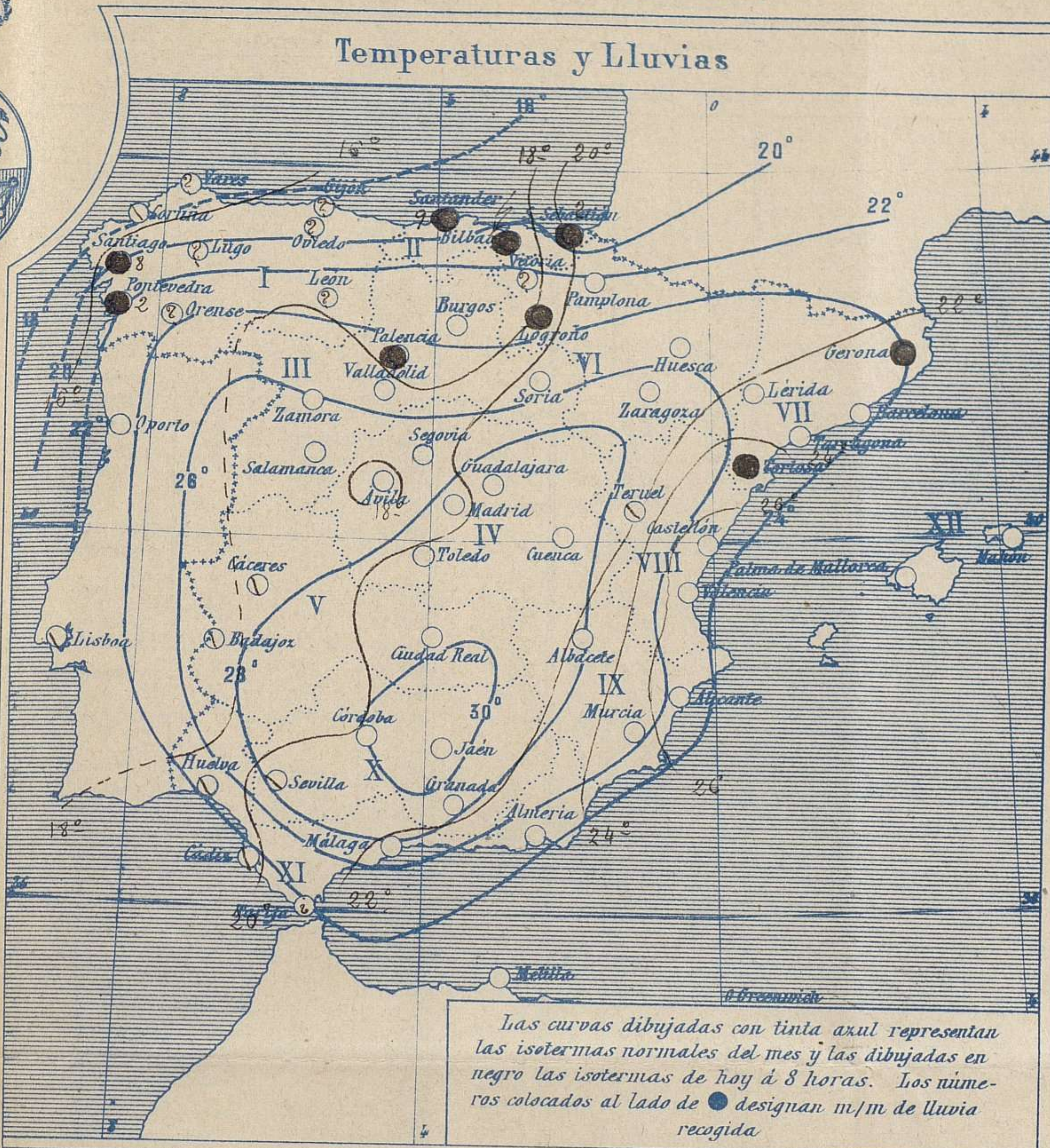
Continua en Irlanda el descenso barométrico iniciado hace varios días marcando esta mañana el barómetro en Valencia 752 mm. El área de presiones débiles que ayer ocupaba la mitad oriental de España se ha corrido hacia el Este y hoy se extiende por casi todo el Mediterráneo Occidental. El tiempo es algo lluvioso en Galicia y Cantabria y en el resto de España el cielo está nuboso en la mayoría de las regiones y los vientos soplan flojos o moderados generalmente de la región del Oeste.

La temperatura, fue ayer en casi toda España aun más baja que los días anteriores. La máxima fue de 34 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Avila.

El mar continúa tranquilo por todo el litoral.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos á moderados de la región del Oeste y tiempo algo lluvioso

II }

III }

IV }

V } Vientos flojos á moderados de dirección variable y buen tiempo poco estable.

VI }

VII }

VIII } Vientos flojos á moderados de la región del Oeste y buen tiempo.

IX }

X }

XI } Vientos flojos á moderados de dirección variable y buen tiempo.

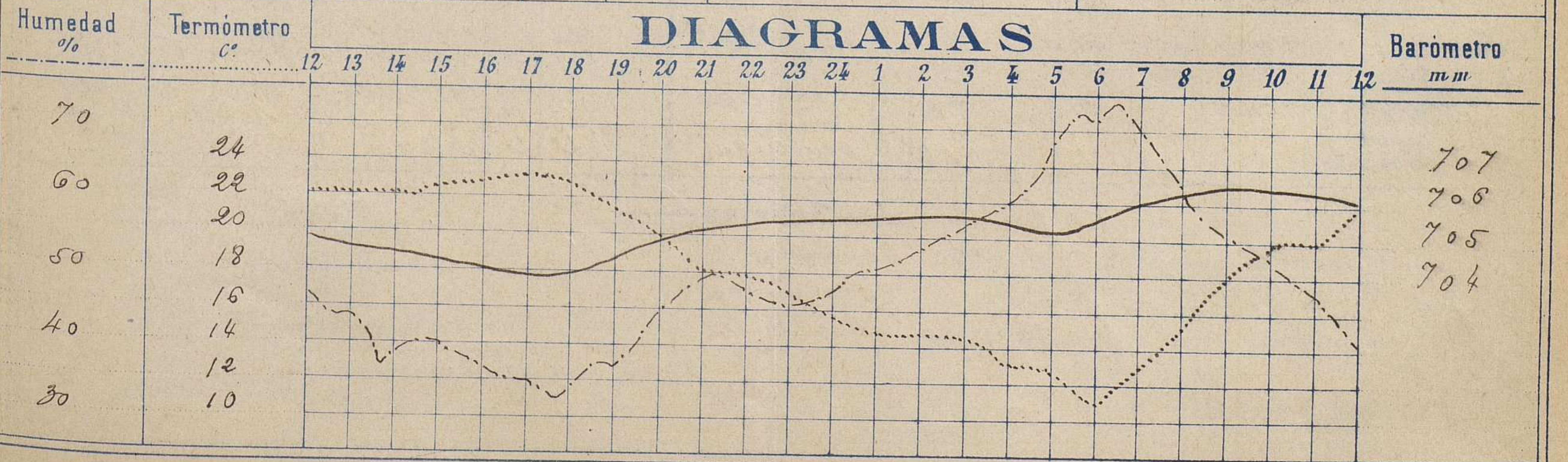
XII }

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 24 y 12^h del día 25.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	704.10	22.9	36	WSW	4		Casi cubierto	Temper ^a máxima á la sombra 23.3 Id mínima id 11.2
20	704.91	19.6	45	W	3		Idem	
24	705.35	15.8	48	WSW	2		Nuboso	
4	705.27	12.9	60	NW	0		Casi despejado	
8	706.24	15.0	60	Calma	0		Despejado	
12	705.97	21.9	39	WSW	3		Cubierto	

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. ^a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	alt. 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	762.6	+0.3	16.0	S. SW	1	sub.	Riz.?	21	14	760.6	19.8	S. W	3	sub.		
	Vares																
	Avilés	761.7				S.	1	sub.	Ll. ^a			760.7		N. E	1	sub.	
	Gijón																
	Oviedo																
	Finisterre	762.0	+0.1	17.7	N. SW	3	sub.	M. lla	1	19	17	761.4	18.7	N. SW	5	sub.	
	Santiago	762.5	+0.2	14.5	S. W	1	sub.		8	18	13	761.5	16.6	S. W	2	lluvia.	
	Pontevedra	762.6	+0.3	17.0	S.	1	sub.		2	19	10	762.5	19.0	S. W	4	sub.	
Región Cantábrica II	Lugo	762.9	0.0	21.3	S.	3	sub.		22	14	761.6	21.8	N. W	4	sub.		
	Orense	762.0		13.4	S.	1	sub.		23	8	759.6	18.5	N.	2	c. sub.		
	León																
	Santander	761.1	+0.3	19.1	S.	2	sub.	Ll. ^a	9	22	13	757.3	18.6	N. E	5	sub.	
Región del Duero III	Punta Galea	762.2		17.2	S. E	3	c. d.	Riz.?	2			761.0	19.8	N. E	5	sub.	
	Bilbao	762.3		16.4	S. E	1	form. nubes		24	12	761.2	21.4	S.	1	sub.		
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
Región del Duero III	San Sebastián	762.1	+0.3	20.8	N. W	2	c. sub.	M. lla	2	22	15	760.1	20.8	S.	3	sub.	
	Zamora	764.3	+2.6	15.4	N.	1	c. d.		22	10	770.0	21.4	N.	3	c. sub.		
	Palencia	765.9	+0.2	12.4	S. W	1	c. d.		2	9	759.8	19.9	N.	2	sub.		
	Burgos	762.7	0.0	12.0	N. SW	1	c. d.		21	8	754.3	20.4	N. SW	2	sub.		
	Soria	762.2		15.6	S. W	1	c. d.		24	10	758.0	22.4	S.	5	sub.		
	Valladolid	763.9	-0.2	14.0	S. W	1	c. d.		25	10	759.6	23.5	S. W	3	sub.		
Región Central IV	Salamanca	764.2	+0.2	14.2	N. W	1	c. d.		23	8	761.7	21.2	N. W	3	c. sub.		
	Ávila	764.0		11.0	N.	0	so		21	7	760.1	19.0	N.	4	lluvia.		
	Segovia	762.2	+0.2	14.2	S.	5	so		24	9	758.7	22.0	N. W	4	sub.		
	Madrid	762.5	+1.0	15.0	cal.	0	so		25	11	758.5	22.9	N. SW	4	c. sub.		
Región Extrem. Mancha V	Toledo	763.4	+0.7	17.4	N.	1	so		25	14	760.1	24.4	N. W	4	sub.		
	Guadalajara	762.0	+1.0	17.2	S.	0	so		25	9	758.9	22.8	S. W	4	sub.		
	Cuenca	762.1	+0.5	16.2	N. E	0	so		28	9	757.6	26.8	S. E	1	so		
	Cáceres	764.1		16.0	N. SW	1	c. sub.		26	12	761.6	23.6	N. SW	3	c. sub.		
Alto Ebro VI	Badajoz	762.0	0.0	15.2	N. W	1	sub.		27	13	762.5	24.8	N. W	1	sub.		
	Logroño	762.2		16.0	N.	1	so		25	11	760.9	23.6	N.	5	sub.		
	Madrid	762.2		16.0	N.	1	so		25	11	760.9	23.6	N.	5	sub.		
	Vitoria	762.2		16.0	N.	1	so		25	11	760.9	23.6	N.	5	sub.		
Región Central VII	Castellón	762.2		16.0	N.	1	so		25	11	760.9	23.6	N.	5	sub.		
	Huesca	762.7	+1.0	20.3	N.	3	c. d.		32	14	758.1	22.6	S.	0	sub.		
	Zaragoza	761.9	+0.5	20.6	N. W	1	so		33	16	759.1	20.6	S.	0	sub.		
	Lérida	762.5	+0.1	22.0	N.	0	c. sub.		32	12	757.2	25.7	N.	1	sub.		
Región Levant. Sur XI	Gerona	761.4	+0.1	24.7	N. E	1	sub.		29	12	756.6	22.6	S. W	3	sub.		
	Barcelona	761.4	+0.1	24.7	N. E	1	sub.		29	12	756.6	22.6	S. W	3	sub.		
	Tarragona	760.4		23.4	S.	0	c. d.		27	19	760.0	23.5	N.	2	sub.		
	Tortosa	760.9	+0.7	25.0	N. W	2	so		29	20	759.3	25.0	S. E	3	sub.		
Región Levant. Sur XII	Teruel	762.0		16.6	N.	0	sub.		31	11	756.3	27.8	N.	2	sub.		
	Castellón	761.6	+0.7	26.3	N.	1	so		27	21	759.0	23.8	N. E	0	so		
	Valencia	761.1	+1.2	26.2	N. W	1	so		26	21	758.4	25.4	S.	2	c. d.		
	Albacete	763.1	0.8	18.2	N.	1	so		30	11	758.5	26.9	N. W	2	sub.		
Región Levante Sur XII	Alicante	760.6	+1.2	27.0	N. W	1	so		29	21	758.9	28.6	S. E	3	so		
	Murcia	762.2	+0.8	25.0	N. W	3	c. d.		34	21	758.2	22.4	S. E	3	c. d.		
	Sevilla	764.0		21.0	S. W	1	c. sub.		29	14	761.9	27.6	S. W	5	sub.		
	Córdoba	762.9	+0.8	19.0	N.	1	c. d.		15		761.1	29.2	N. SW	3	sub.		
Región Levante Sur XII	Jaén	762.6		24.2	N.	0	so		27	12	761.5	25.4	N. W	1	so		
	Granada	763.2		17.0	S. W	1	c. d.		35	13	760.8	25.1	N. W	2	sub.		
	Huelva	764.3		19.6	N.	1	c. sub.		33	15	762.1	21.8	S. W	5	sub.		
	Algeciras																
Región Levante Sur XII	San Fernando	762.7	+0.5	19.2	N.	0	c. sub.		32	17	764.2	20.7	N.	3	c. sub.		
	Tarifa	762.7		21.7	N.	2	sub.				764.6	20.7	N. W	2	so		
	Málaga	761.1	+0.2	22.6	N. W	0	so		31	21	761.6	30.0	N. W	5	sub.		
	Almería	760.2		22.8	S. W	1	so		26	12	755.0	24.8	S.	7	so		
Región Levante Sur XII	Palma	760.8	+0.2	24.4	N.	1	c. d.		28	21	760.3	27.2	S. W	3	sub.		
	Mahón	760.7	+0.5	25.5	N. E	1	so		29	20	760.2	27.4	S. W	2	so		
	Melilla	764.8		27.0	N. W	3	so		31	22	764.2	29.8	N. W	8	so		
	Laguna	767.2	+0.1	17.6	N.	3	sub.		23	15	762.5	20.4	N.	4	so		
Región Levante Sur XII	Sta. Cruz de Ten.	762.0	0.0	22.5	N. W	2	sub.		25	20	762.0	24.3	N.	2	so		

— Noticias —