

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 344

DEL

10 - 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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Baróm. ^a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al 0° y al nivel del mar	Var. ⁿ en 3 h.			Dirección	F. ^{ta}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{ta}		
Escandi- navia	Bodo																
	Cristiansund																
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	762.9	-0.1	-0.6	SSW	3	neb.		4			763.1	-2.4	SSW	4	Lluvia	
	Moscou	775.1	-0.5	-8.0	SE	1	neb.		1			77	-7.4	SE	1	neb.	
	Nicolaiew	769.4		0.5	E	1	neb.					710	0.1	cal	0	neb.	
	Feldkirch	765.5	-0.3	0.9	N	1	S.		4	4	1	763.9	3.2	cal	0	neb.	
	Czernowitx																
	Cracovia	762.4	+0.2	4.2	NW	1	Lluvia		2	6	3	759.8	-5.8	NW	1	neb.	
	Pola	760.4	+0.7	7.6	SE	1	c.d.		5	14	7	758.0	2.3	E	1	c. neb.	
Islandias	Viena	763.6	+1.2	4.2	N	4	Lluvia		1	7	5	760.5	5.0	NW	5	Lluvia	
	Stornoway																
Británicas	Shields																
	Valentia	734.1	-1.5	7.8	S	1	Lluvia	en da.	19	8.9	3.9	746.8	6.1	SW	3	neb.	
	Gris Nex	752.6	-2.2	9.4	SSW	5	neb.	en da.	7	8	9	755.3	7.4	NW	6	neb.	
Francia	St. Mathieu	752.4	+0.6	10.5	SSW	8	niebla	Arbolada	10	12	10	758.2	8.2	NW	4	c. neb.	
	Isla de Aix	755.8		7.6	SSW	6	Lluvia	en da.	4	11	7	762.6	9.2	SW	4	c. neb.	
	Biarritz	759.9		11.4	SSW	2	c. neb.	Gsa.	4	11	8	767.7	10.0	NW	3	c.d.	
	Paris	757.3	-1.6	6.1	S	3	neb.		1	7.8	3.1	759.8	3.8	SW	3	S.	
	Clermont	761.2	+1.3	4.8	cal	0	neb.			9.2	1.8	764.8	4.8	N	3	neb.	
	Perpiñán	762.9	+0.5	7.1	E	5	S.			13	8	760.5	7.3	N	5	S.	
	Cabo Sicié	764.1		6.0	NW	3	c.d.	m da.		1.9	7	763.2	7.4	NW	5	c.d.	
	Niza	762.9	+0.5	7.1	E	5	S.	en da.		13	8	760.5	3.3	N	5	S.	
Italia	Liorna																
	Roma																
	Cagliari																
	Palermo																
Portugal	Porto	760.7	-1.6	11.8	S	7	neb.	en da.		13	9	766.9	9.5	SSW	3	neb.	
	Lisboa	763.7	-0.8	14.4	SW	5	neb.	Gsa.		14	11	767.8	11.5	cal	0	neb.	
	Lagos	766.3	0.0	13.0	cal	0	neb.	Rex. ^a		17	7	768.5	9.6	cal	0	c.d.	
	Horta	766.8	+0.5	13.9	N	3	neb.	en da.	7	18	14	761.0	17.1	NW	4	Lluvia	
	Angra	766.9	+2.4	13.0	N	6	neb.	?	6	16	2	759.7	17.4	NW	2	?	
	Punta Delgada	765.6	+2.2	14.8	NW	4	c. neb.	en da.	4	18	16	762.1	17.7	SW	5	neb.	
	Funchal	767.6	-0.2	15.9	NW	2	neb.	Rex. ^a		19	10	768.8	17.6	NW	2	neb.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	766.2		11.8	SSW	2	S.										
	Argel	766.9		14.2	N	3	neb.										
	Túnez	766.4		10.0	NW	2	c.d.										
	Sfax	766.5		12.4	N	1	c.d.										

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

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

Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

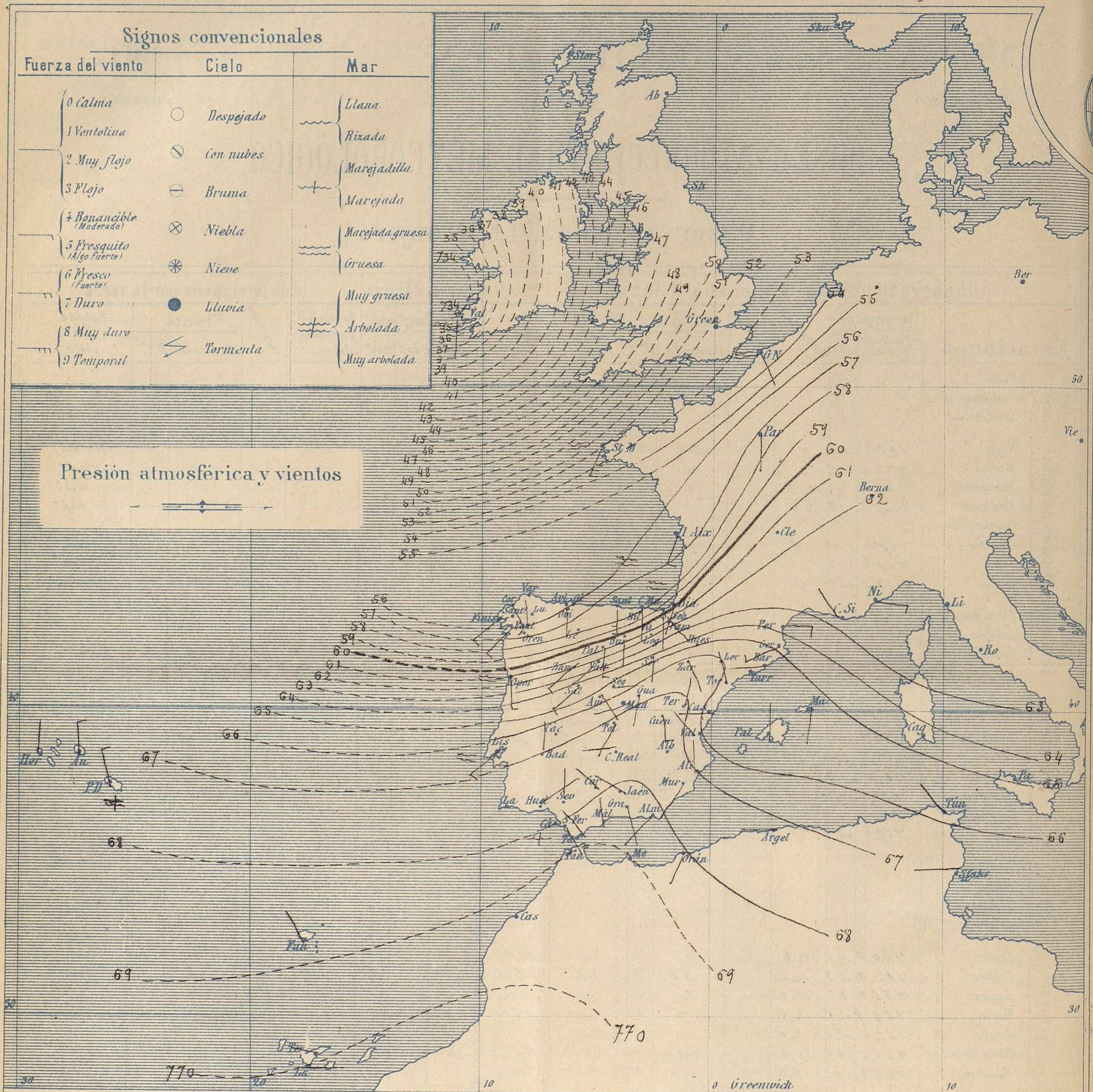
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XIX

Boletín del Domingo 10

Estado general

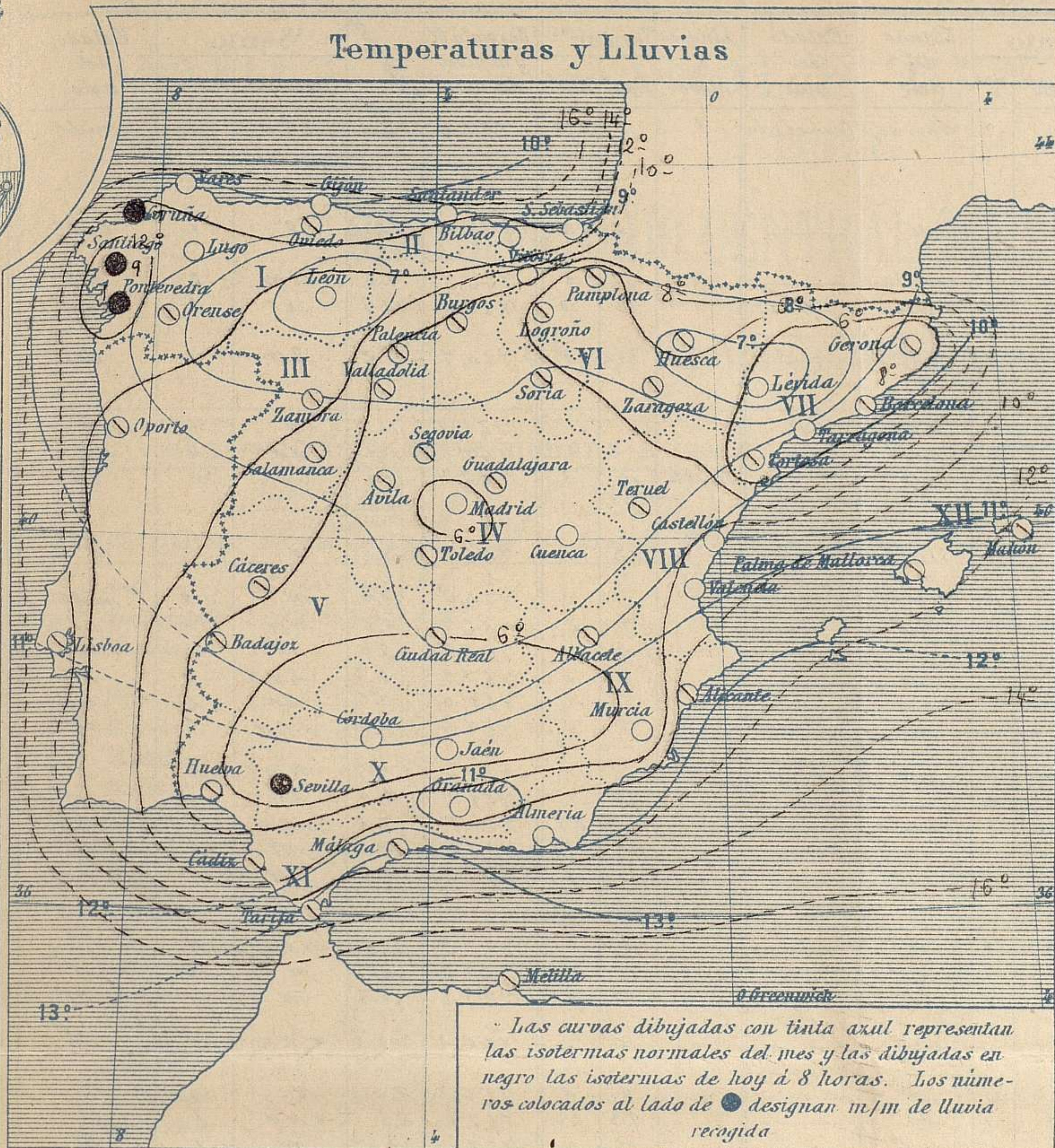
Una borrasca importante se aproxima rápidamente a Irlanda (734 mm) que puede producir un cambio brusco del tiempo en España; éste aun se mantiene bastante bueno con vientos moderados de la región del Oeste.

La temperatura máxima de ayer fue de 20° en Málaga y Almería y la mínima de hoy ha sido de 2° bajo cero en Ferrel.

Las presiones más elevadas residen hacia las Canarias.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio: J. Galbis

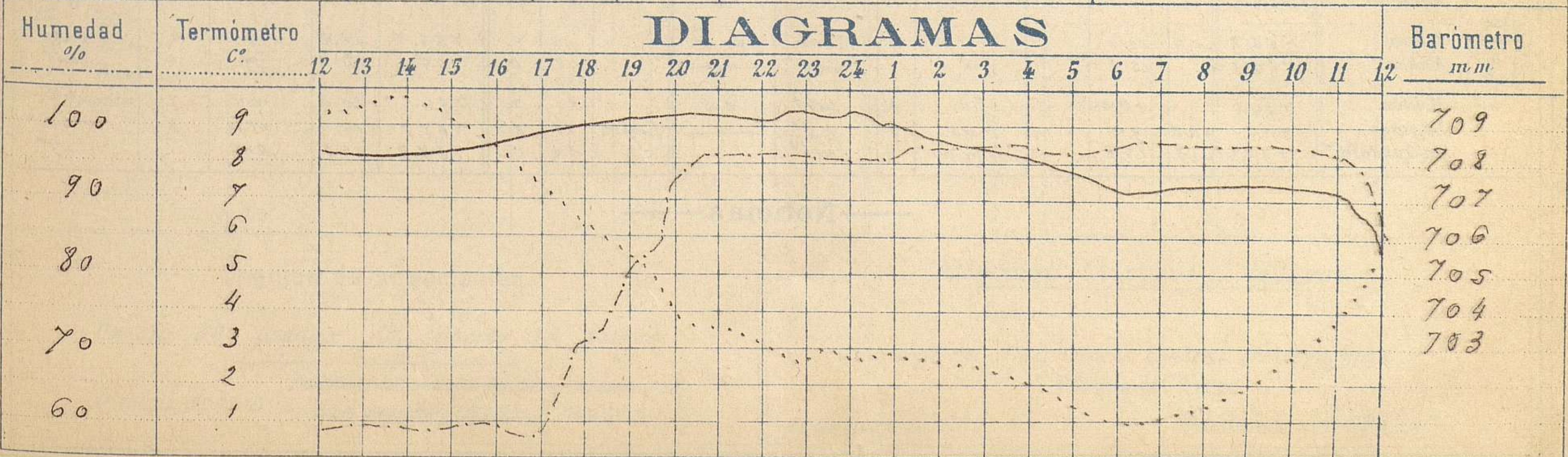


- Tiempo probable**
- EN LAS REGIONES
- I } Vientos duros de la region del W y tiempo lluvioso. Mar.
 - II }
 - III }
 - IV } Vientos moderados a fuertes de la region del Oeste y tendencia a mejorar.
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo incierto.
 - VIII }
 - IX }
 - X } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo incierto.
 - XI }
 - XII } Vientos moderados a fuertes de la region del Oeste y tiempo incierto. Mar

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 9 y 12^h del dia 10

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m.	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m.	Estado del Cielo	Notas
16	708.40	8.5	59	WNW	1	"	Despejado	Temp ^a máxima a la sombra 9° 8
20	709.18	4.0	93	Cal	0	"	Id	Id minima a la id 0° 8
24	709.22	2.7	95	WSW	0	"	Casi cubierto	
4	708.04	2.0	96	WSW	0	"	Cubierto	
8	707.24	1.2	97	WSW	0	"	Id	
12	705.85	5.7	86	SW	2	"	Id	



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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Barom. ^a á 0. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0. ^o y al nivel del mar	Var. ^a en 3h.			Dirección	F. ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	758.5	-0.4	13.4		S.S.E.	7	Lluvia.	Arbolada	3	15	10	767.6	12.0	S.S.W.	1	neb. ^o
	Vares																
	Avilés																
	Gijón																
	Oviedo	751.9		13.2		S.	3	neb. ^o			14	7	759.6	12.6	S.	1	c.d. ^o
	Finisterre																
	Santiago	755.3		10.3		S.W.	4	Lluvia.		9	11	8	766.3	9.3	S.W.	3	neb. ^o
Región Cantábrica II	Pontevedra	756.5	-2.0	11.8		S.W.	6	Lluvia.		1	14	10	767.2	11.9	S.	2	neb. ^o
	Lugo																
	Orense	756.4	-4.0	13.4		N.	3	neb. ^o			15	9	764.7	11.2	S.W.	1	neb. ^o
	León																
	Santander	757.3				S.	7	c.d. ^o	gta.				765.8	11.0	N.	4	c.d. ^o
	Punta Galea	756.4		11.2		S.	8	neb. ^o	gta.				767.8	11.9	N.W.	4	neb. ^o
	Bilbao	757.1	-3.5	12.8		S.W.	5	neb. ^o	Improbable.	14	5		766.3	12.6	N.	0	c.d. ^o
Región del Duero III	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
	San Sebastián	757.6	0.6	14.0		S.	6	neb. ^o	Arbolada		13	5	766.5	13.0	N.	5	g. ^o
	Zamora	762.4	+1.0	7.5		S.W.	4	c. neb. ^o			11	1	764.4	10.2	N.	2	neb. ^o
	Palencia	762.7	-1.1	5.4		S.	7	neb. ^o			7	2	766.7	6.6	N.W.	2	c.d. ^o
	Burgos	763.0	-1.0	3.0		S.	2	neb. ^o			6	0	766.7	5.6	N.	1	neb. ^o
	Soria	764.7		1.2		S.	2	neb. ^o			5	0	767.9	3.8	S.W.	2	g. ^o
Región Central IV	Valladolid	767.3	-0.8	3.6		S.W.	1	neb. ^o			10	1	768.0	7.5	S.W.	2	neb. ^o
	Salamanca	764.0	-1.1	4.2		S.W.	4	neb. ^o			9	0	767.5	5.0	N.W.	2	g. ^o
	Ávila	763.2		0.2		S.E.	1	neb. ^o			7	-1	762.4	2.9.5	N.W.	2	g. ^o
	Segovia	765.3	-2.2	1.0		S.	0	neb. ^o			10	-1	768.5	9.0	S.W.	0	neb. ^o
	Madrid	767.7	+0.1	1.0		N.W.	0	niebla.			9.8	0.8	767.2	8.5	N.W.	1	g. ^o
	Toledo	767.0	-0.3	4.9		S.E.	1	neb. ^o			13	3	766.8	12.5	N.E.	0	c.d. ^o
	Guadalajara	766.3	0.0	2.8		S.E.	0	neb. ^o			11	1	766.4	9.5	S.W.	0	c.d. ^o
Extrem.ª V	Cuenca																
	Cáceres	766.7		5.6		S.S.E.	5	neb. ^o			12	-1	767.8	11.2	N.W.	2	g. ^o
	Badajoz	767.3	-0.3	6.0		N.	1	neb. ^o			14	4	757.8	12.5	N.	0	g. ^o
	Ciudad Real	767.0	-0.2	2.5		N.	0	neb. ^o			12	0	767.7	11.5	N.	1	g. ^o
	Logroño	761.9		2.9		N.W.	1	neb. ^o			14		766.5	10.3	N.W.	1	g. ^o
	Vitoria																
	Pamplona	763.0		3.5		S.E.	2	neb. ^o			9	2	766.7	8.4	N.	0	g. ^o
Alto Ebro VI	Huesca	765.4	-1.0	4.4		S.E.	1	neb. ^o			9.3	1.0	766.4	8.3	N.W.	3	g. ^o
	Zaragoza	766.9	-0.3	3.0		S.E.	1	neb. ^o			12	1	767.4	10.4	N.	1	g. ^o
	Lérida																
	Gerona	765.1		0.2		S.W.	5	c. neb. ^o			10	1	766.1	8.4	N.E.	0	Lluvia.
	Barcelona	764.8	+0.6	2.6		N.W.	1	neb. ^o	m. da		15	3	765.2	13.0	N.	0	c. neb. ^o
	Tarragona																
	Tortosa	765.2	-1.0	3.6		N.W.	1	c. neb. ^o			14	3	765.6	12.7	N.W.	4	g. ^o
Cataluña VII	Teruel	767.3		3.1		N.	2	neb. ^o			9	-2	766.7	7.6	N.	0	g. ^o
	Castellón	765.0	-1.0	8.6		N.	0	g. ^o			17	4	765.6	12.0	N.W.	1	g. ^o
	Valencia	765.9	+2.1	8.2		N.W.	0	g. ^o			18	5	765.4	17.0	S.E.	0	g. ^o
	Albacete	763.2		2.5		N.	1	neb. ^o			11	0	766.8	9.9	N.W.	4	g. ^o
	Alicante	766.6	-0.4	13.8		N.W.	0	c. neb. ^o	cl. ^a		19	3	765.8	16.4	S.W.	1	g. ^o
	Murcia	763.6	-0.4	6.2		S.W.	1	g. ^o			19	5	765.1	22.0.2	N.E.	2	g. ^o
	Cuenca del Sur VIII	Sevilla	767.4		5.0		N.	0	Lluvia.			16	4	767.6	15.6	N.E.	1
Córdoba		767.9	0.3	4.8		N.W.	1	c.d. ^o			16	2	767.5	15.8	S.	1	c.d. ^o
Jaén		768.3		6.6		N.W.	0	g. ^o			13	4	767.4	11.2	N.W.	0	g. ^o
Granada		767.8	-0.6	4.3		S.E.	1	g. ^o			14	2	766.9	13.8	S.W.	2	g. ^o
Huelva		767.1		7.1		N.E.	1	c. neb. ^o			16	5	767.5	15.3	N.W.	5	g. ^o
Algeciras																	
San Fernando		768.3	+0.1	9.5		S.E.	1	neb. ^o	m. da	Improbable	16	8	769.1	12.5	N.W.	0	g. ^o
Costa del Sur IX	Tarifa	768.9		12.5		N.W.	1	neb. ^o	cal				768.0	16.5	N.	2	g. ^o
	Málaga	767.6	+0.2	11.2		N.W.	0	c. neb. ^o	cl. ^a		20	9	766.2	18.8	N.W.	4	g. ^o
	Almería	764.0		11.4		S.W.	1	c.d. ^o	cl. ^a		20	10	763.0	16.0	S.W.	1	g. ^o
	Palma	766.8	-0.4	11.4		N.	1	c. neb. ^o	m. da		16	2	765.7	14.2	N.W.	4	neb. ^o
	Mahón	766.0		13.2		S.	1	neb. ^o			18	4	765.1	13.0	N.	4	neb. ^o
	Melilla	764.6		12.2		S.W.	2	neb. ^o	cal		21	7	765.1	20.0	N.W.	5	g. ^o
	Laguna	770.1	+0.8	9.2		S.W.	0	c.d. ^o		Improbable	19	8	768.8	14.1	N.W.	3	c. neb. ^o
Balea- res XII	Sta.Cruz de Ten. ^o	770.4	+1.2	15.8		N.W.	0	neb. ^o			20	14	768.8	19.8	S.W.	1	g. ^o

— Noticias —