

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 232 -

DEL

19 de Agosto

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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}		Baróm. ^o a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	al y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}			
Escandinavia	Bodo	754.0	+1.0	17.0	S	6	c.d.	Riz.			756.1	13.0	S	3	nub.		
	Cristiansund	751.7	+0.1	17.0	cal	0	cub.	dl.			753.0	13.7	cal	0	cub.		
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	763.8	+0.6	13.3	cal	0	so				761.6	13.7	cal	0	so		
	Moscou	758.5	+0.5	11.9	NW	0	cub.				757.3	12.5	NW	0	cub.		
	Nicolaiev	765.2		14.5	SSW	0	so				764.3	18.1	NW	0	so		
	Feldkirch	763.3	-0.5	11.5	cal	0	so				761.6	11.9	NW	3	so		
	Cernovitz	766.5	+0.4	11.0	cal	0	so				765.7	13.8	cal	0	so		
	Cracovia	764.8	0.0	13.6	cal	0	so				764.4	15.8	cal	0	c.d.		
	Pola	763.0	+0.1	17.4	SSW	1	so				763.0	18.7	major	1	so		
	Viena	762.7	+0.6	14.3	NNW	1	c.d.				762.1	17.2	SSW	1	so		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
Francia	Valentia	747.8	+0.2	12.8	NW	1	c.cub.	on Ha	0.2	16.1	11.7	747.0	13.3	S	2	cub.	
	Oris Nex	755.1	+0.1	12.8	S	4	c.cub.	on Ha	5	19	13	755.2	15.0	SN	4	cub.	
	St. Mathieu	751.9	-0.6	14.0	SSW	5	c.cub.	on da		16	12	755.6	15.0	SN	4	cub.	
	Isla de Aix	757.3		16.4	SN	2	lluvia	Riz.	4	20	16	759.0	18.2	SN	4	cub.	
	Biarritz	758.2		17.2	SSW	2	c.cub.	on Ha	4	26	17	759.6	20.4	S	2	nub.	
	Paris	757.3	-0.5	14.9	SSW	2	cub.			12	21.6	12.7	758.0	14.2	SSW	2	nub.
	Clermont	759.1	-0.6	14.5	S	1	cub.			9	25.3	13.6	758.2	21.6	S	4	c.cub.
	Perpiñan	757.8	0.0	22.2	S	3	c.cub.				25.3	18.2	768.7	22.8	S	2	c.cub.
	Cabo Sicié	762.3		17.2	S	3	Bruna	Riz.		24	15	762.7	18.4	S	1	Bruna	
	Niza	763.4	+0.7	19.0	cal	0	c.cub.	dl.		25	15	763.4	17.5	cal	0	c.d.	
Italia	Liorna	763.6	0.0	18.0	SSW	2	so				764.1	24.0	N	3	so		
	Roma	763.8	0.0	16.0	N	2	so				763.7	22.0	N	1	so		
	Cagliari	763.4		19.0	SS	3	c.d.				761.1	28.5	SS	3	so		
	Palermo	763.4	+0.4	19.6	SSW	2	so				763.7	19.4	cal	0	so		
Portugal	Porto	762.5	+0.4	15.5	S	2	lluvia	Riz.	4	21	15	762.1	17.8	cal	0	cub.	
	Lisboa	763.1	+0.4	20.0	cal	0	so	Riz.		23	17	762.5	19.8	NW	3	cub.	
	Lagos	762.7	+0.5	21.0	S	1	col	lia		22	17	763.1	19.3	cal	3	cub.	
	Horta	765.5	+0.1	19.3	NNW	2	so	Riz.		23	18	766.0	20.5	NNW	3	c.d.	
	Angra	765.2	+0.5	19.3	NNW	2	c.cub.	Riz.		25	19	765.2	20.5	NNW	4	c.cub.	
	Punta Delgada	764.3	+0.6	19.0	N	1	c.d.	dl.	2	23	20	764.7	20.5	N	5	nub.	
	Funchal	764.1	0.0	22.7	N	1	nub.	dl.		24	16	764.6	21.8	N	1	nub.	
Marruecos y Argelia	Tanger	762.9		21.3	S	2	c.d.	dl.		22	16	762.1	22.6	NW	3	so	
	Casablanca																
	Orán																
	Argel																
	Túnez	760.5		23.2	N	3	so										

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

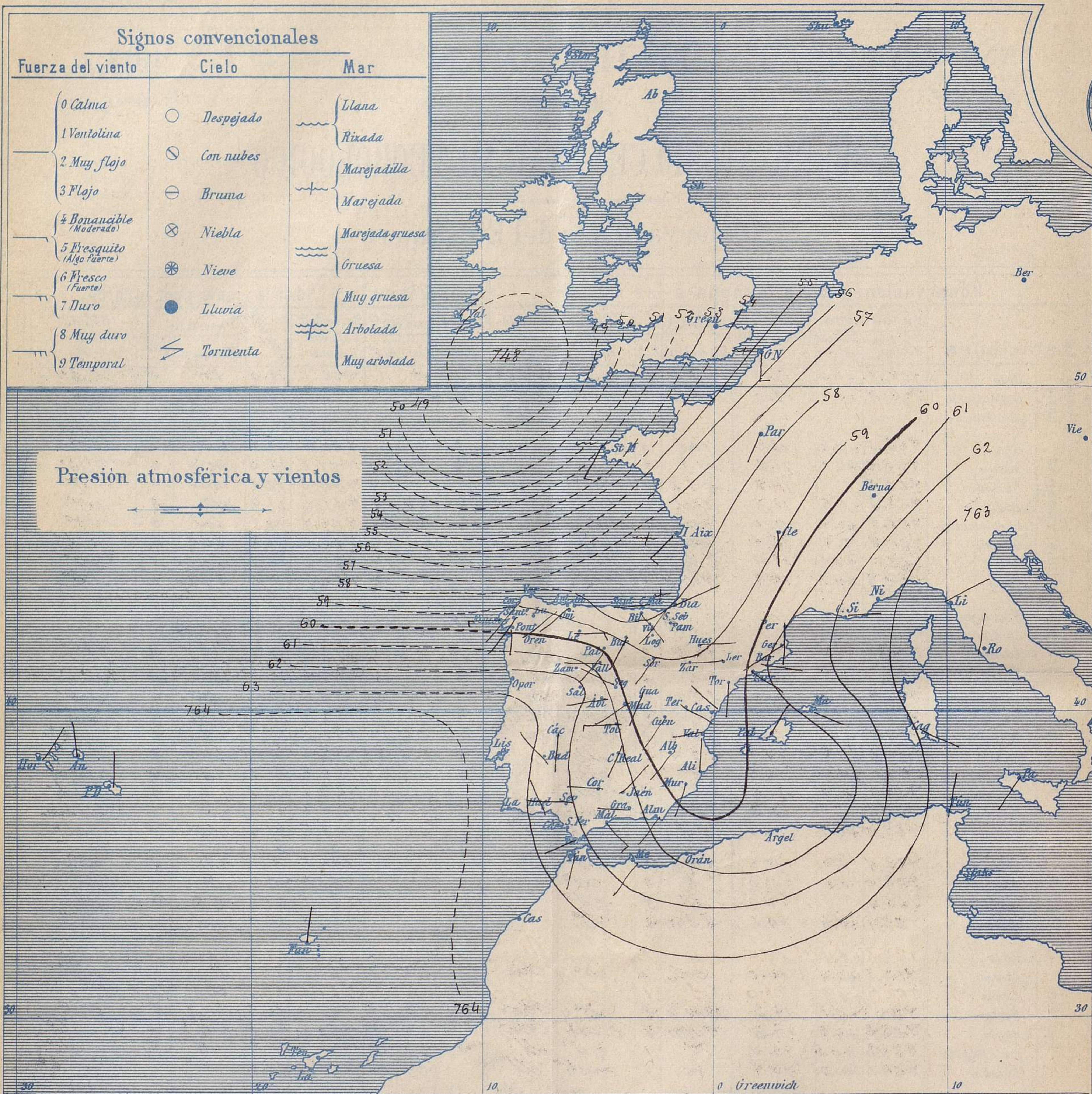
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



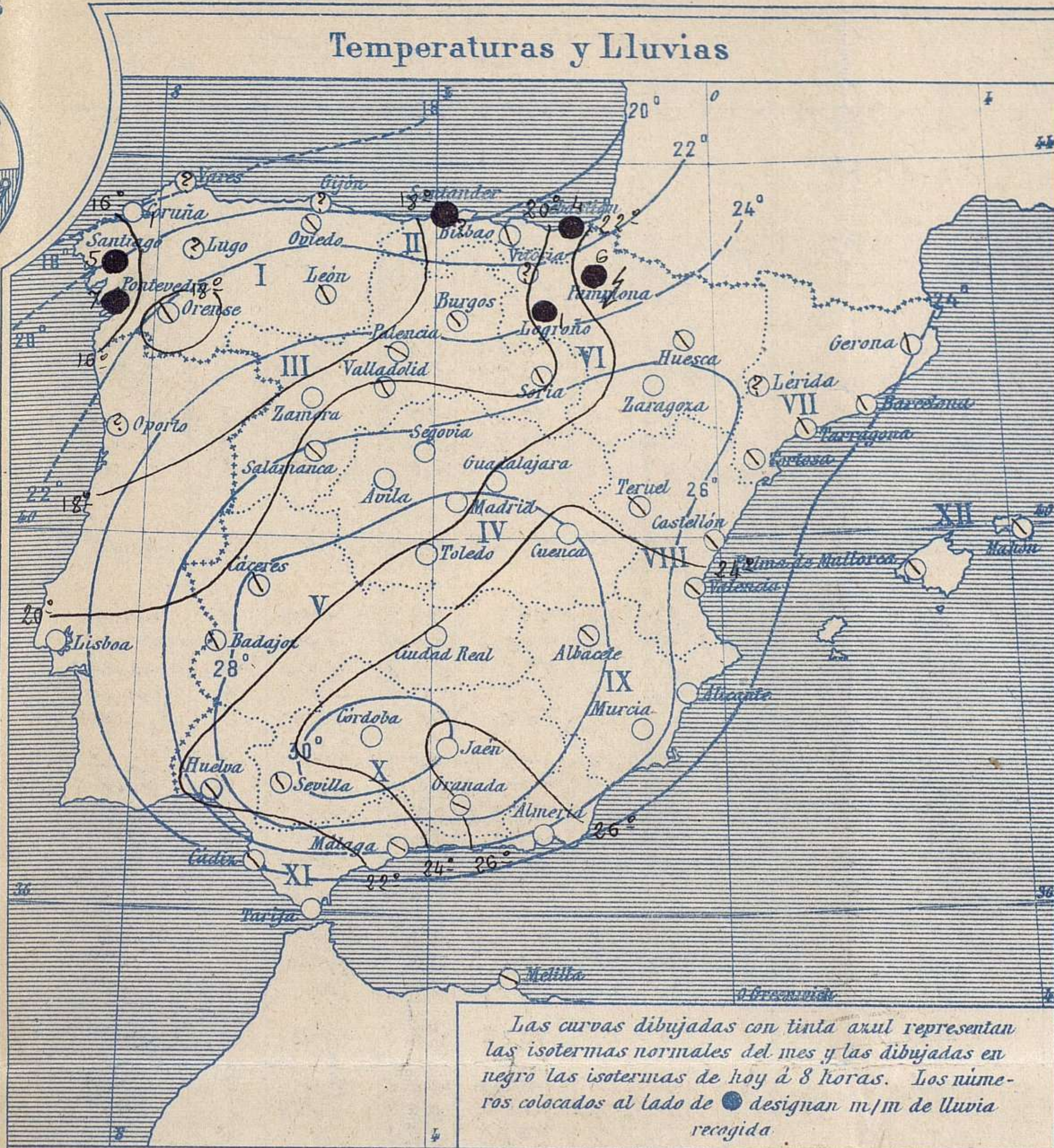
Estado general

La borrasca que desde hace varios días se aproxima a Europa viniendo del Atlántico, presenta hoy su centro principal al Sur de Irlanda con un nivel de 748 mm; su influjo alcanza al Canal de la Mancha y de un modo menos acentuado en nuestras costas del Norte. Generalmente el tiempo es bueno a pesar de las ligeras lluvias de la costa Cantábrica; la temperatura continúa siendo relativamente suave, habiendo llegado a 35 grados la máxima de ayer en Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy a 10 grados en Avila y Quenca.

Las mayores presiones residen por las Azores.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados a duros del 4º cuadrante y tiempo lluvioso. Mar.

II }

III }

IV } Vientos moderados o algo fuertes de la región del Oeste y buen tiempo.

V }

VI }

VII }

VIII } Vientos moderados de dirección variable y tiempo incierto. Marejada

IX }

X } Vientos flojos o moderados de la región del Oeste y buen tiempo.

XI }

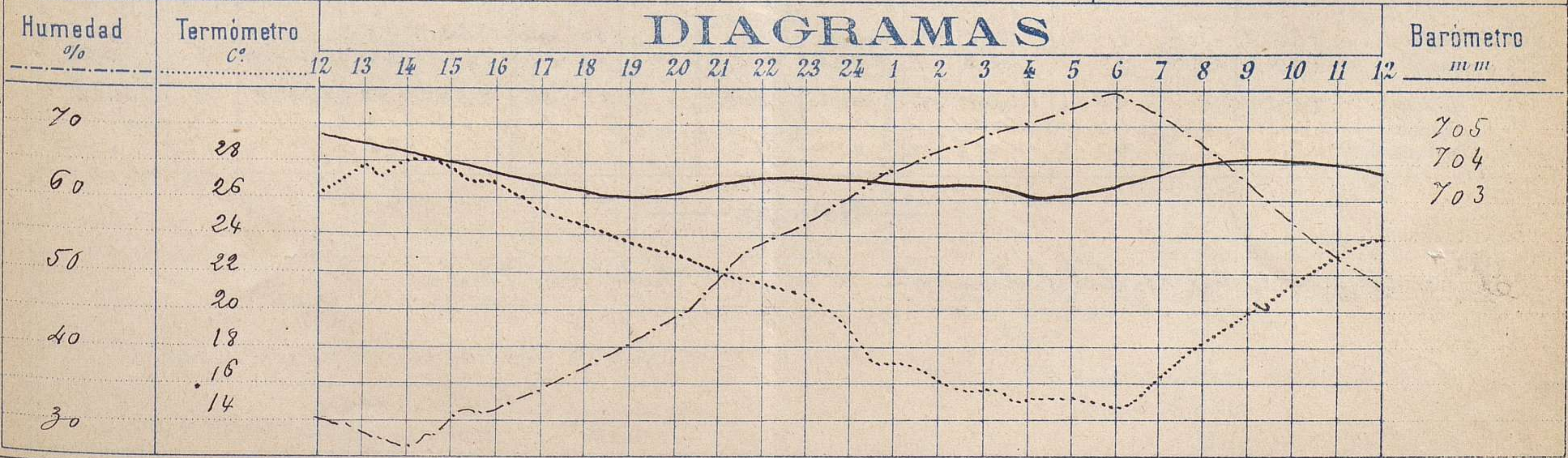
XII } Vientos moderados de la región del Este y tiempo incierto. Marejada

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 18 y 12^h del día 19

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	703.61	26.7	31	W	1	"	Despejado	Temp ^a máx ^a a la sombra 28° 0
20	703.06	23.0	44	W	1	"	Fd	Fd mínima a la id 14° 5
24	703.47	18.7	60	W	2	"	Fd	
4	703.03	15.0	70	W	1	"	Fd	
8	704.01	18.0	68	WSW	2	"	Fd	
12	703.56	24.0	69	SW	2	"	Fd	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera a 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		
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ca}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	La Coruña	758.5	0.0	16.2	S.S.M	3	cub.	M ^{ta}	1	21	14	759.1	19.9	S.M	2	cub.	
	Vares																
	Avilés	757.9			S.M	1	c. cub.	L ^{ta}				758.6		N ^e	1	cub.	
	Gijón																
	Oviedo	754.6		18.0	N	1	c. cub.			20	14	759.0	18.0	N ^e	1	c. cub.	
	Finisterre	759.0	-0.1	18.4	N	4	cub.	Pr ^{ta}	Inapable	19	14	761.4	18.9	cal	0	niebla	
	Santiago	759.6	+0.2	13.9	S.M	2	cub.			5	18	13	761.3	16.0	S.M	2	cub.
	Pontevedra	760.0	0.0	15.4	S	3	cub.			7	20	15	761.8	18.2	S.M	3	cub.
	Lugo																
	Orense	761.9	+1.0	22.4	N ^e	0	cub.				28	16	763.2	26.2	N	3	cub.
León	759.0			S ^e	4	cub.		Inapable	24	12	764.4	23.0	N.M	5	c. cub.		
Región Cantábrica II	Santander	756.7	-0.1	17.4	S	3	cub.	L ^{ta}		23	12	758.5	20.8	S	3	c. cub.	
	Punta Galea	756.6	0.0	18.3	S ^e	2	cub.	M ^{ta}		22	17	758.2	20.8	N ^e	4	c. cub.	
	Bilbao	758.1	0.0	17.6	S ^e	1	cub.		Inapable	29	12	759.4	23.6	N.M	3	c. cub.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	768.4	0.0	22.0	S.M	2	c. cub.	L ^{ta}		4	21	17	759.2	21.6	N	3	nieb.	
Región del Duero III	Valladolid	761.1	+2.0	15.4	S.W	1	c. cub.			26	14	760.8	24.2	S.W	2	c. cub.	
	Palencia	760.2	+0.1	15.6	S.M	3	c. cub.			24	13	759	23.5	S.M	5	nieb.	
	Burgos	758.7	0.0	14.5	S.M	2	cub.		Inapable	22	12	756.0	21.7	S.M	2	c. cub.	
	Soria	759.2		12.0	S.M	3	cub.			26	12	758.9	24.8	S.M	2	nieb.	
	Valladolid	760.5	+0.5	16.2	N	3	cub.			26	14	758.7	25.0	N	4	nieb.	
	Salamanca	763.1	+1.0	17	N	3	cub.			27	12	762.7	24.8	N.M	3	cub.	
Región Central IV	Ávila	760.8		10.0	N	0	c.d.			23	10	758.0	22.5	N	2	nieb.	
	Segovia	760.5	0.0	16.0	N.M	0	c.d.			27	11	757.8	23.0	N.M	1	cub.	
	Madrid	760.5	+0.8	18.0	N.S.M	2	c.d.			28	14.6	763.8	23.0	N	1	c.d.	
	Toledo	760.6	+0.4	19.8	N	4	c.d.			29	17	758.1	28.6	N	3	c.d.	
	Guadalajara	759.4	+0.4	18.4	S.M	3	c.d.			28	15	758.3	27.0	S.M	4	c.d.	
	Cuenca	758.7	-0.2	19.9	S.M	0	c.d.			20	10	759.5	28.4	S ^e	1	c.d.	
Alto Extrem. Ebro VI	Cáceres	762.5		18.0	S	1	cub.			31	15	759.8	29.0	N.S.M	2	nieb.	
	Badajoz	762.8	+0.5	20.0	S.M	1	cub.			26	12	760.3	28.0	N.M	1	c.d.	
	Ciudad Real	760.9	+1.0	20.7	S.M	3	c.d.			22	15	760.8	29.2	N	5	c.d.	
Región VII	Logroño	758.8		18.5	S.M	0	c. cub.			1	23	15	757.5	27.8	S.M	2	cub.
	Vitoria																
	Pamplona	757.6	+0.2	20.6	S ^e	1	cub.			6	29	15	756.6	28.2	S.M	2	c. cub.
	Huesca	759.5	0.0	21.1	S ^e	1	c. cub.			32.6	17.3	758.3	28.9	S ^e	1	cub.	
	Zaragoza	758.7	0.0	23.5	S ^e	0	c.d.			34	17	758.5	29.2	S	0	c.d.	
Región VIII	Lérida																
	Gerona	761.6	-1.0	22.0	S.M	0	nieb.			29	16	761.0	28.4	S ^e	7	c.d.	
	Barcelona	761.4	+0.3	23.8	S.S.M	0	cub.	M ^{ta}		26	20	762.1	24.0	S ^e	1	c.d.	
	Tarragona	760.0		23.4	S ^e	0	c. cub.	Pr ^{ta}		26	21	761.0	26.0	S	2	c.d.	
	Tortosa	759.9	+0.4	22.4	S	2	nieb.			27	20	760.2	25.6	S ^e	4	c.d.	
Región IX	Teruel	758.9		18.4	S ^e	0	nieb.			30	14	755.8	28.6	S.M	0	c.d.	
	Castellón	760.1	-0.2	17.1	N.M	0	nieb.			25	20	760.6	24.0	N.M	0	c.d.	
	Valencia	760.3	0.0	24.6	N.S.M	0	nieb.			25	20	760.4	25.0	S ^e	2	c.d.	
Región X	Albacete	760.6	+0.5	20.5	S.M	1	nieb.			31	17	757.0	31.3	S.M	2	c.d.	
	Alicante	760.0	+0.5	24.0	N	0	c.d.	M ^{ta}		29	17	759.7	27.8	S ^e	3	c.d.	
	Murcia	760.2	+0.8	23.4	S.M	1	c.d.			31	12	758.3	30.7	N.M	4	c.d.	
Región XI	Sevilla	761.5		23.6	N	3	c. cub.			31	18	759.6	34.6	N.M	1	c.d.	
	Córdoba	761.1	+0.4	23.8	N	1	c.d.			35	18	759.5	33.4	S.M	3	c.d.	
	Jaén	761.5		23.2	N ^e	0	c.d.			31	20	759.8	29.2	N.M	0	c.d.	
	Granada	761.7	+0.6	22.2	N	1	cub.			30	17	759.7	29.7	N	3	nieb.	
Región XII	Huelva	761.8		22.3	N.M	2	nieb.			32	19	760.6	25.8	S.M	6	c. cub.	
	Algeciras																
	San Fernando	761.7	+0.2	20.7	S	1	c. cub.	M ^{ta}		25	19	761.1	22.1	S	4	nieb.	
	Tarifa	761.4	+1.0	20.3	N.S.M	2	cub.	L ^{ta}		24	19	760.6	23.9	N	2	c.d.	
	Málaga	761.4	-0.2	22.6	S ^e	4	cub.	L ^{ta}		27	21	761.8	25.8	S ^e	3	c.d.	
Almería	758.9		26.0	S.M	1	cub.	L ^{ta}		23	22	757.6	27.5	S.M	2	c.d.		
Región XIII	Palma	760.7	-1.0	24.4	N ^e	1	nieb.	M ^{ta}		30	20	762.4	28.2	S.M	3	nieb.	
	Mahón	760.7	+0.2	25.4	S ^e	1	c. cub.			27	22	761.7	25.0	N.S.M	2	c.d.	
Melilla	766.1		28.0	S.M	2	nieb.	cal		26	25	765.2	32.6	N.M	2	cub.		
Laguna	763.8	+0.3	19.4	N.M	2	c.d.			25	14	763.7	19.9	N.M	4	c.d.		
Sta. Cruz de Ten.	759.8	0.0	22.3	N ^e	2	c.d.	cal		26	19	758.9	26.0	S	2	c.d.		

Noticias

Pamplona - A las 23 débil tormenta N al N (Profe Sr. Fitorin).