

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 315-

DEL

11- Noviembre.

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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp.º extr.ºs		Baróm.º a 0.º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al y al nivel del mar	Var.º en 3h			Dirección	F.º				Máx.º	Min.º			Dirección	F.º		
Escandinavia	Bodo	762.2	+0.9	0.8	cal	0	ub.	dl?	2	2	0	759.1	11.4	z.	1	ub.	
	Cristiansund	760.8	+0.8	1.4	z	1	e.d.	Rix?				758.6	2.2	cal	0	e.d.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	761.8	+0.1	4.5	cal	0	ub.		1			761.4	5.9	z.z.	1	ub.	
	Moscou	770.3	+0.5	3.5	z.z.	2	ub.					771.8	2.1	z.z.	2	e.d.	
	Nicolaiew	771.1		-0.1	z.z.	0	z.					771.3	4.4	z.z.	1	z.	
	Feldkirch	763.1	+1.0	2.6	cal	0	lluvia.		18	7	3	762.7	3.6	cal	0	lluvia	
	Cernovitz	768.2	0.0	0.6	z.z.	2	ub.			10	0	768.2	4.6	z.z.	2	z.	
	Cracovia	762.5	+0.3	7.6	z.z.	1	ub.			18	7	761.8	12.6	z.z.	2	e.ub.	
	Polá	761.7	+0.2	16.4	z.z.	2	ub.			17	16	761.6	16.4	z.z.	4	ub.	
	Viena	762.6	+0.6	7.5	cal	0	ub.			16	16	759.5	11.8	z.z.	2	ub.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	747.3	-1.3	9.4	z.z.	4	ub.	M. gra.	25	12.6	2.2	755.1	6.7	z.z.	2	Rebolada.	
Francia	Grís Nez	758.2	+0.5	6.2	z.z.	5	e.ub.	Rix?	30	10	4	757.4	6.6	z.z.	5	ub.	
	St. Mathieu	756.2	-4.2	10.5	z.z.	5	lluvia	M. da	2	10	7	759.2	8.0	z.z.	2	ub.	
	Isla de Aix	761.3		11.2	z.z.	3	ub.	Rix?	8	15	7	760.9	10.2	z.z.	3	e.d.	
	Biarritz	764.9		10.0	z.z.	3	ub.	M. da	2	13	8	764.7	9.8	z.z.	3	e.d.	
	Paris	761.4	+1.0	3.2	z.z.	2	ub.		Truoble	10.7	1.7	759.1	7.2	z.z.	3	e.d.	
	Clermont	765.5	+1.1	0.5	cal	0	ub.			10.9	-0.2	762.2	4.9	cal	0	z.	
	Perpiñán	765.2	+0.4	3.8	z.z.	1	e.d.			15.8	30	762.1	10.0	z.z.	1	e.d.	
	Cabo Sicié	762.1		8.8	z.z.	3	z.	M. da		14	11	759.7	11.0	z.z.	1	ub.	
	Niza	761.9	+0.8	9.8	z.z.	2	z.	Rix?	16	11	8	760.0	10.2	cal	0	ub.	
	Italia	Liorna	761.5	0.0	14.4	z.z.	1	ub.					759.6	16.0	z.z.	6	lluvia.
Roma		762.1	0.0	15.4	z.z.	0	ub.		10			762.2	14.4	z.z.	4	ub.	
Cagliari		759.8		13.2	z.z.	3	z.					759.8	12.3	z.z.	4	e.d.	
Palermo		763.0	-0.3	15.4	z.z.	3	e.ub.					763.3	11.0	z.z.	4	e.d.	
Porto		765.6	+1.1	4.7	z.z.	4	niebla.	M. da	5	10	2	763.1	5.6	z.z.	3	niebla.	
Portugal	Lisboa	766.9	+0.4	11.6	z.z.	1	ub.	z.z.	14	10		766.7	11.5	z.z.	1	e.d.	
	Lagos	768.0	+0.4	10.0	z.z.	1	ub.	M. da	16	7		766.9	9.8	cal	0	z.	
	Horta	761.5	+1.6	14.4	z.z.	4	ub.	M. gra	20	19	14	759.2	17.5	z.z.	4	ub.	
	Angra	760.8	+1.9	14.3	z.z.	5	e.ub.	Gzo	36	28	15	758.2	16.9	z.z.	4	lluvia	
	Punta Delgada	760.4	+0.1	17.1	z.z.	5	ub.	M. da	25	19	16	760.9	8.1	z.z.	6	lluvia	
	Funchal	768.3	0.0	18.1	z.z.	3	ub.	M. da		21	12	768.4	15.2	z.z.	0	z.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	764.5		15.2	z.z.	5	ub.										
	Argel	763.2		11.5	z.z.	4	ub.										
	Tinex	758.8		15.0	z.z.	2	cal										
Sfaks	755.9		21.0	z.z.	4	borrasca											

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

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

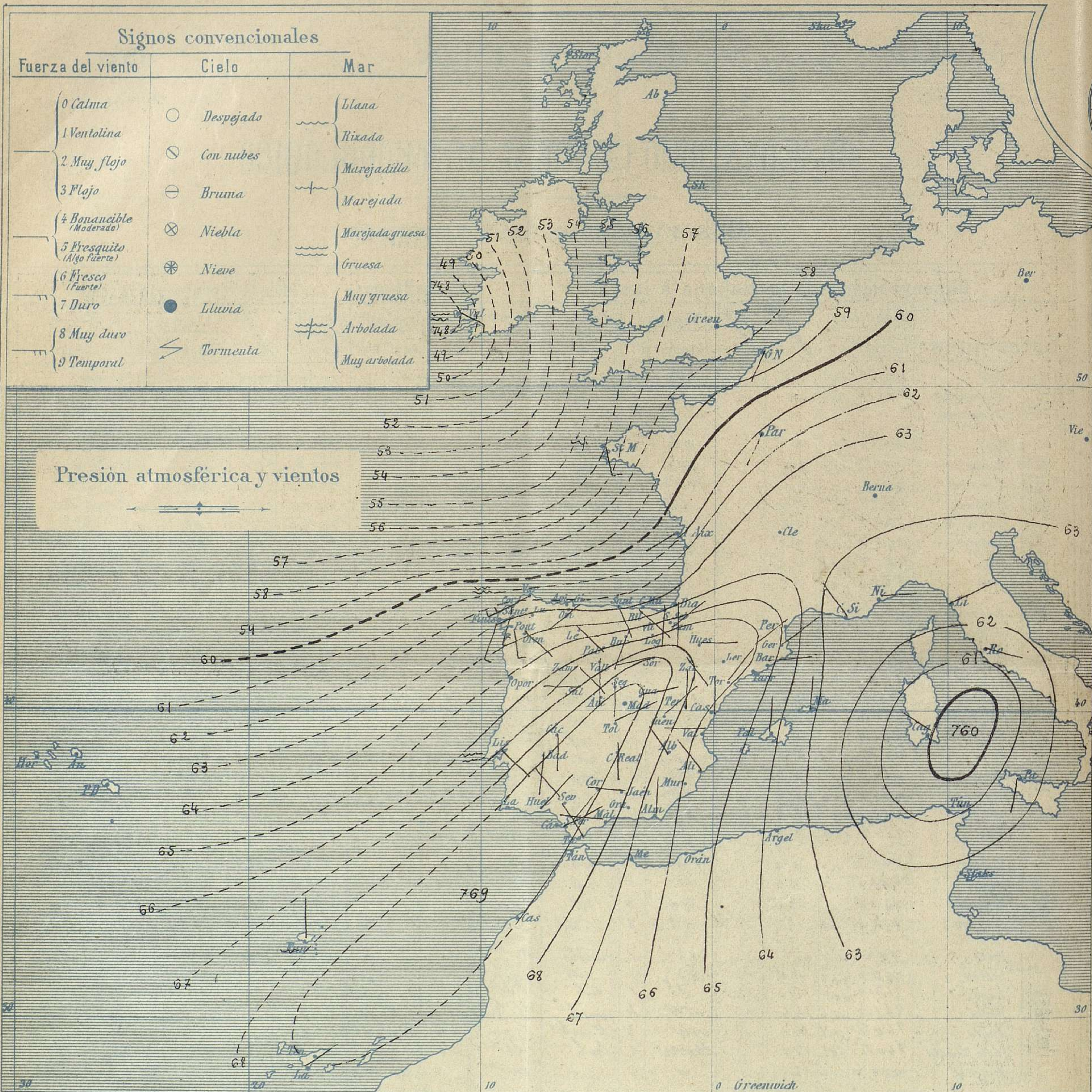
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado núm.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

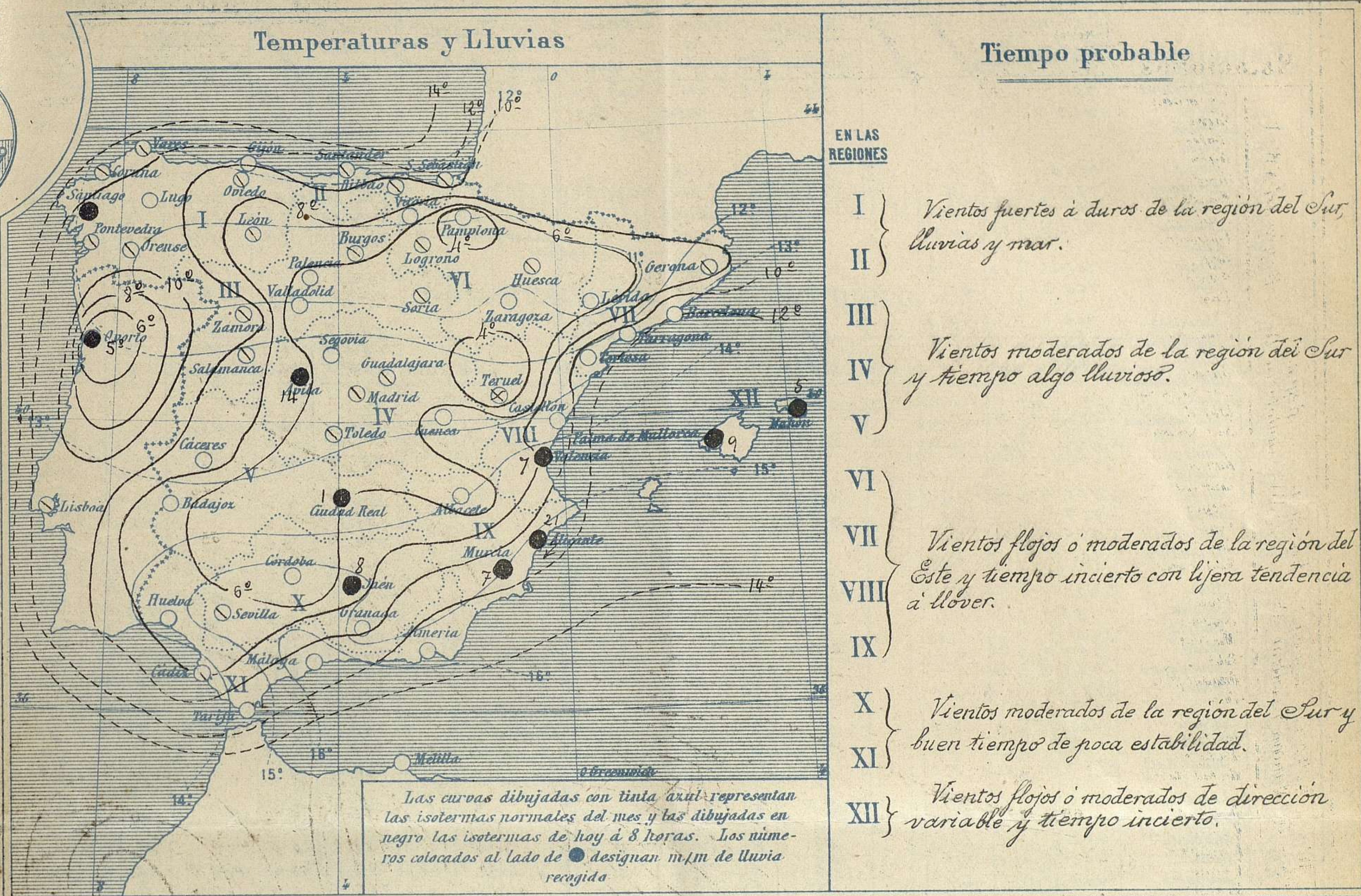


Estado general

Al W. de Irlanda se encuentra una borrasca importante que se aproxima á Europa (748 mm); y la pequeña depresión barométrica que ayer aparecía situada en el S.E. de España, camina hacia Oriente, perdiendo ya importancia para nosotros y las presiones elevadas se extienden desde el centro de la Península á las Canarias (769 mm) - Ha llovido en Levante, el tiempo mejoró después por todas partes, pero vuelve otra vez á presentar muy poca estabilidad; los vientos soplan generalmente con poca fuerza de dirección variable y la temperatura ha descendido. La máxima de ayer fue de 20° en Gerona y la mínima de hoy ha sido de 4° bajo cero en Feruel.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis

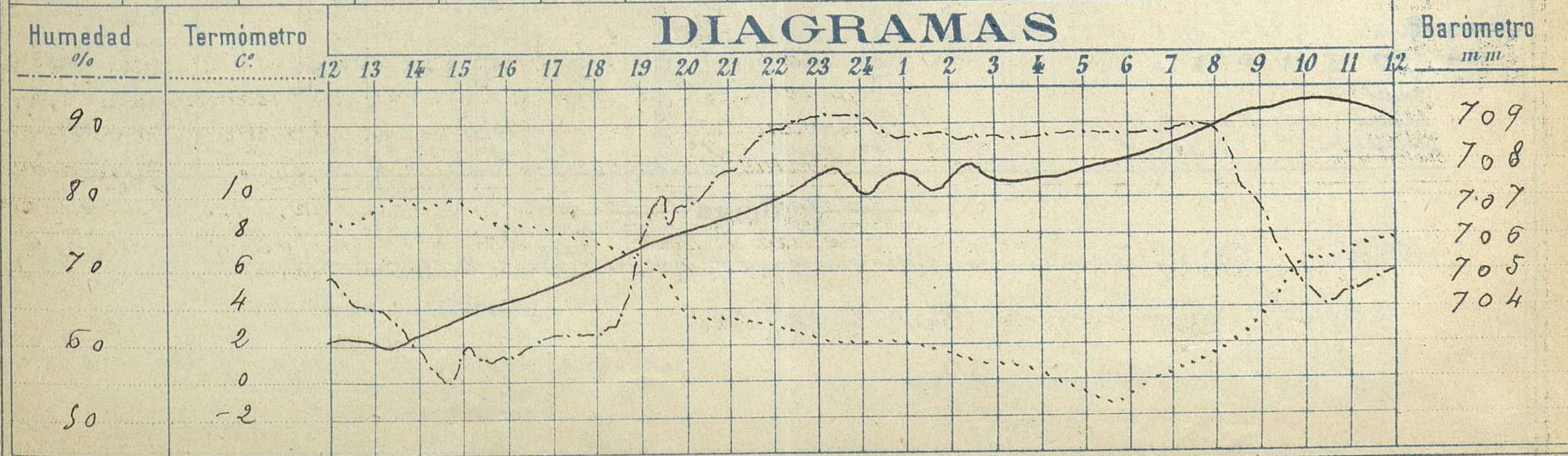


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 10 y 12^h del día 11

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	704.11	8.6	58	NNE	2	"	Casi despejado	Temp ^a máxima a la sombra 10° 0
20	706.14	4.0	79	Cal	0	"	Despejado	Id mínima a la id 1° 1
24	707.31	0.2	91	Cal	0	"	Id	Escarcha =
4	707.60	0.5	88	Id	0	"	Id	
8	708.90	1.4	90	Id	0	"	Nuboso	
12	709.20	7.8	69	WSW	0	"	Id	

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	Humedad	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		
	al 0° y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	La Coruña	761.5	-1.4	13.0		S.O.	6	neb.	on. gr.		14	10	764.5	12.0	S.	2	c.d.	
	Vares	759.3		11.0		S.O.	7	neb.	on. gr.				764.1	10.0	S.O.	3	c. cub.	
	Avilés																	
	Gijón																	
	Oviedo	761.8		7.2		S.O.	0	neb.			11	5	761.0	9.2	S.O.	1	c. cub.	
	Finisterre	764.8		12.7		S.S.O.	6	neb.	on. da.	1			766.3	13.0	cal.	0	neb.	
	Santiago	762.7		9.6		S.O.	3	llovizna.			13	6	764.4	7.1	S.O.	0	neb.	
	Pontevedra	763.2	0.0	11.3		S.	5	neb.		Improb.	15	8	764.5	12.0	S.O.	3	neb.	
Lugo																		
Orense	762.5	0.0	10.3		S.E.	0	neb.			15	4	764.8	15.0	S.	0	neb.		
Leon	766.3		2.1		S.E.	1	neb.			9	-3	761.6	6.4	S.S.O.	3	gr.		
Región Cantábrica II	Santander	763.1		10.0		S.E.	3	c. cub.	on. da.				762.7	11.2	N.	4	c. cub.	
	Punta Galea	764.1		9.3		S.E.	3	neb.	on.				763.7	12.5	N.O.	3	c. cub.	
	Bilbao	763.8	0.0	9.8		S.S.E.	3	c. cub.			14	3	762.9	11.2	N.O.	2	c.d.	
	Cabo Machuchaco																	
	Igueldo																	
San Sebastián	762.1	0.0	13.0		S.	5	neb.	on. bla.		13	4	762.7	12.4	N.O.	4	neb.		
Región del Duero III	Zamora	766.1	+2.5	6.5		S.O.	1	neb.			10	3	764.9	8.6	S.O.	0	neb.	
	Palencia																	
	Burgos	766.7	+0.4	1.6		S.S.O.	1	c. cub.			8	0	762.7	7.0	N.	0	c.d.	
	Soria	767.5		2.2		N.S.O.	1	neb.			8	0	762.3	5.3		3	c. cub.	
	Valladolid	766.4	+0.1	1.0		S.	0	cal.			10	0	762.0	8.0	N.	1	neb.	
Salamanca	765.7	+0.7	4.0		N.	2	c. cub.			10	1	762.8	6.4	N.N.O.	1	c.d.		
Región Extrem. Mancha V. Central IV	Ávila	761.7		0.1		N.O.	2	c.d.		14	3	-1	760.7	3.0	N.O.	4	neb.	
	Segovia	768.8	-1.5	-1.0		S.	0	c.d.			6	-2	762.6	5.0	N.	3	c. cub.	
	Madrid	769.4	+1.0	1.4		cal.	0	bruma.		Improb.	10.0	-1.1	762.6	3.6	N.N.E.	1	c.d.	
	Toledo	764.8	+1.2	2.2		S.S.O.	1	c. cub.			11	2	762.5	10.2	N.N.O.	2	neb.	
	Guadalajara	768.8	+1.3	1.4		S.	0	neb.			9	-1	761.6	8.5	N.	0	neb.	
	Cuenca	766.3	+1.8	1.5		N.E.	0	c.d.			11	-5	759.2	8.8	N.E.	2	c. cub.	
	Cáceres	768.2		6.0		S.	2	c.d.		Improb.	12	1	763.1	11.6	N.N.O.	3	gr.	
Alto Ebro VI	Badajoz	767.8	+0.5	5.0		S.	0	c. cub.			14	3	763.1	12.9	N.O.	3	gr.	
	Logroño	765.7		3.3		S.O.	0	neb.			14	-1	761.9	9.7	N.N.E.	0	neb.	
	Vitoria																	
	Pamplona	766.5		1.4		N.E.	0	c.d.			9	0	762.7	8.8	N.	0	c.d.	
	Huesca	766.4	+1.3	2.7		S.S.E.	0	neb.			12.7	-0.6	759.9	11.4	N.N.O.	0	neb.	
Zaragoza	767.4		3.4		S.E.	1	gr.			13	2	761.3	11.5	N.O.	2	gr.		
Cataluña VII	Lerida																	
	Gerona	767.2	+1.5	3.8		N.E.	0	niebla.			20	2	761.6	14.0	N.E.	2	neb.	
	Barcelona	765.8	+1.0	12.0		S.	1	c.d.	on. da.		19	7	760.5	18.3	N.N.E.	0	neb.	
	Tarragona																	
Tortosa	766.0	+0.9	10.3		N.N.E.	3	gr.			13	9	760.5	12.9	N.	2	neb.		
Levan. VIII	Teruel	769.9		-1.8		N.	0	niebla.			29	-4	762.4	29.6	N.E.	0	neb.	
	Castellón	765.4	+0.8	9.0		N.	1	gr.			17	9	760.6	14.2	N.O.	1	c. cub.	
	Valencia	766.3	+1.2	9.0		N.	0	neb.			4	14	759.3	11.4	N.E.	0	llovizna.	
Región de Guadalupe X del S.E. IX	Albacete	769.5		1.8		N.O.	1	c.d.			9	0	760.4	8.6	N.N.E.	1	c. cub.	
	Alicante	765.7	+1.8	10.4		N.O.	0	c.d.	ll.	21	16	7	758.1	12.0	N.N.O.	6	neb.	
	Murcia	766.2	+1.0	10.0		S.O.	0	c.d.			4	16	7	753.1	13.2	N.O.	0	neb.
	Sevilla	768.6		6.4		N.O.	2	neb.			16	5	760.7	19.8	N.O.	5	gr.	
	Córdoba	768.9	+1.5	4.8		S.O.	1	c.d.			19	3	768.1	14.0	N.O.	1	neb.	
Costa del Sur XI	Jáen	768.7		7.2		N.N.O.	0	c.d.			8	9	762.5	8.2	N.N.O.	0	c. cub.	
	Granada																	
	Huelva	769.0		6.8		N.E.	1	c.d.			16	5	763.8	15.8	N.O.	6	c.d.	
	Algeciras																	
	San Fernando	768.8	+1.2	3.0		N.E.	1	neb.	on. gr.		15	7	765.7	14.3	N.O.	4	neb.	
Baleares XII	Tarifa	770.5		16.3		N.O.	0	c.d.	on. da.				766.2	14.0	N.O.	5	c.d.	
	Málaga	767.6	+0.8	10.4		N.	3	gr.	ll.		16	10	762.5	15.2	N.O.	6	c. cub.	
	Almería	766.5		12.4		N.	1	gr.	ll.		17	12	756.6	14.4	S.O.	2	neb.	
	Palma	764.1	+1.8	13.6		N.	1	c.d.	on. gr.		9	16	11	758.7	14.8	N.	0	neb.
	Mahón	763.4		14.8		N.	3	neb.			5	15	12	759.0	14.2	S.	1	neb.
Melilla																		
Laguna	767.8	+0.2	14.4		N.E.	1	neb.			16	13	767.5	14.8	N.	2	neb.		
Sta. Cruz de Ten.	768.5	+0.3	19.7		N.N.E.	2	c. cub.	ll.		21	18	767.8	19.6	N.	2	c. cub.		

Noticias

Alicante - Débil tormenta á las 10^{has} con agua y granizo (Prof. Sr. Antonio Valero)

Logroño - Gran escarcha. (Prof. Sr. Eixabae)