

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 68

DEL

8. Marzo

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}		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}			
Escandinavia	Bodo	753.2	+0.4	-4.2	E.	4	nieve	Pix. ^a	3	5	752.0	-3.0	E.	4	nieve		
	Cristiansund	752.6	+0.8	2.2	cal.	0	nieve	Pix. ^a	1	4	750.6	3.5	S.S.W.	1	nieve		
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	757.2	+0.4	1.6	S.S.E.	0	niebla				756.0	3.7	cal.	0	niebla		
	Moscou	763.7	+0.1	1.1	S.E.	1	nieve				762.8	1.5	S.E.	1	nieve		
	Nicolaiew	766.3		3.6	cal.	0	niebla				761.9	3.7	cal.	1	niebla		
	Feldkirch	764.0	+1.0	0.3	cal.	0	nieve				761.9	3.3	N.	2	nieve		
	Cernornitz	764.6	+0.6	1.3	N.	1	nieve				762.2	4.0	cal.	0	nieve		
	Cracovia	762.2	+0.4	1.8	cal.	0	nieve				760.4	6.0	N.	1	S.		
	Wien	761.6	+0.3	5.7	N.S.W.	1	nieve				760.3	8.1	N.S.W.	1	nieve		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	748.2	0.0	6.7	S.W.	2	nieve	N. G. S.	14.7	9.4	753.4	7.8	S.	2	nieve		
Francia	Oris Nex	760.4	-0.7	4.4	S.S.E.	4	nieve	N. G.	2	1.1	761.9	7.4	N.S.W.	2	nieve		
	St. Mathieu	753.5	-3.0	9.0	S.	3	nieve	N. G. S.	7	1.1	765.6	9.0	N.S.W.	3	nieve		
	Isla de Aix	762.4		7.2	S.	4	nieve	N. G.			765.2	9.2	N.N.	4	nieve		
	Biarritz	765.2		7.0	S.S.E.	3	nieve	N. G.	4	1.1	769.3	9.8	N.N.	4	nieve		
	Paris	763.3	-0.9	0.5	S.S.W.	2	nieve				763.3	7.1	N.N.	2	nieve		
	Clermont	765.6	-0.8	0.2	N.N.	1	nieve				763.9	6.4	N.N.	5	nieve		
	Perpiñán	765.9	-0.3	6.0	N.N.	2	nieve				765.0	6.2	N.N.	5	nieve		
	Cabo Sicié	759.2		5.0	N.N.	5	nieve	N. G.			758.0	9.0	N.N.	4	nieve		
	Niza	758.6	+0.9	7.2	S.	4	nieve	Pix. ^a	Improb.	1.5	5	757.0	9.0	cal.	0	nieve	
Italia	Liorna	756.0	+0.4	9.8	N.N.	2	nieve				756.1	10.8	N.E.	3	nieve		
	Roma	754.1	+0.2	8.0	N.	1	nieve				753.6	10.9	N.	3	nieve		
	Cagliari	757.0		14.3	N.	6	nieve				763.2	12.0	N.N.	6	nieve		
	Palermo																
Portugal	Porto	765.4	-0.3	9.9	S.	5	nieve	N. G. S.	2	13	740.1	9.9	S.	4	nieve		
	Lisboa	766.8	-4.0	12.4	S.W.	4	nieve	N. G. S.			771.2	11.1	S.S.W.	2	nieve		
	Lagos	768.6	-0.9	12.8	S.E.	1	nieve	N. G.			771.9	8.3	cal.	0	nieve		
	Horta	767.9	+0.1	9.2	N.N.	3	nieve	N. G.	3	16	769.9	10.5	N.	4	nieve		
	Angra	766.8	-0.2	9.5	N.N.	4	nieve				768.9	10.6	N.W.	6	nieve		
	Punta Delgada	767.4	-0.2	9.6	N.N.	4	nieve	N. G.			769.3	11.2	N.N.	3	nieve		
	Funchal	767.9	-0.4	15.0	S.W.	1	nieve	Pix. ^a			771.0	15.0	S.W.	1	nieve		
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	769.6		10.2	S.	2	nieve										
	Argel	768.4		13.8	N.N.	3	nieve										
	Túnex																
Sfaks																	

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:

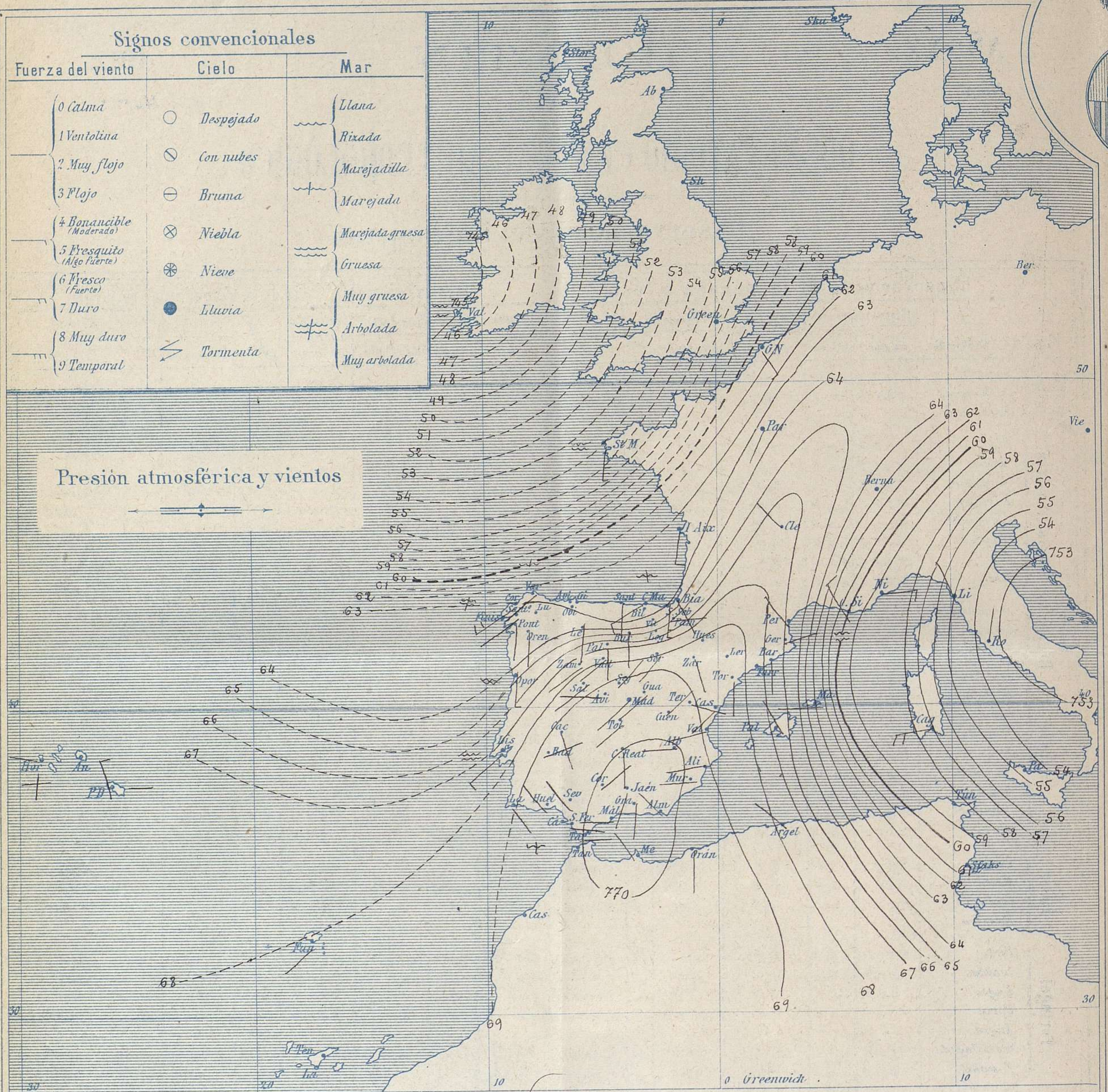
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

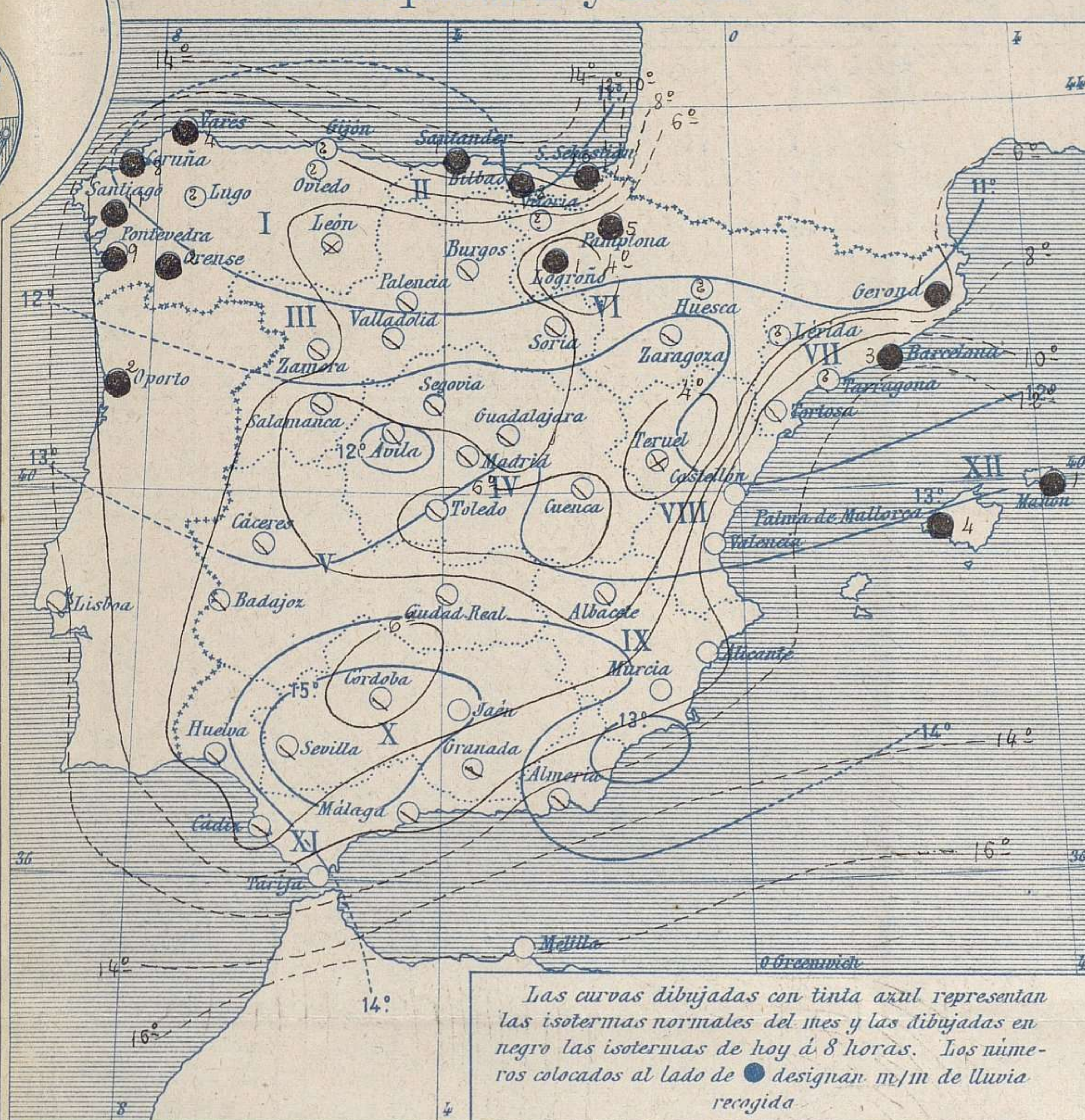
Al N.W. de Irlanda existe una borrasca (745^{m/m}), cuyo influjo alcanza a nuestra Península, principalmente a la región Gallega y Cantábrica, con lluvias y vientos moderados a fuertes de la región del Sur. En toda España el cielo está hoy con muchas nubes y solamente aparece despejado en el extremo del S.E.

La temperatura es inferior a la de los días pasados habiendo llegado la máxima a 20° en Barcelona y la mínima a 6° bajo cero en Teruel.

Las presiones más elevadas residen en el Sur de la Península Ibérica.



Temperaturas y Lluvias



Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermias normales del mes y las dibujadas en negro las isotermias de hoy á 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m./m de lluvia recogida

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

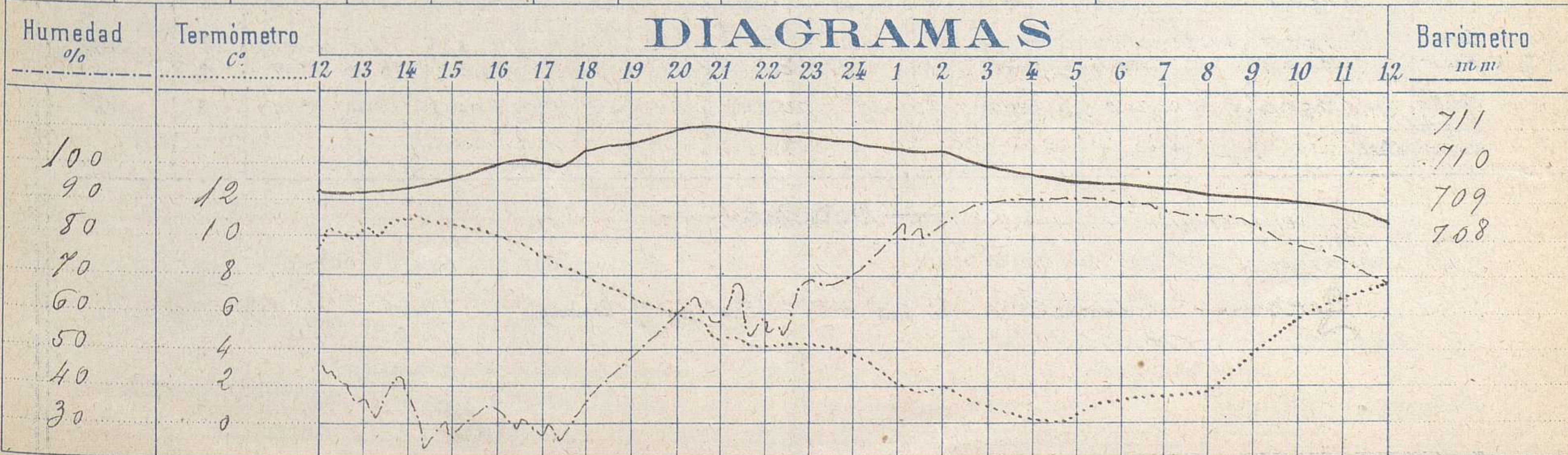
- I } Vientos moderados á fuertes de la región del Sur y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos á moderados de la región del Sur y tendencia al régimen lluvioso.
- V }
- VI }
- VII } Vientos moderados de dirección variable y tiempo con tendencia á empeorar
- VIII }
- IX } Vientos moderados de dirección variable y tiempo incierto.
- X }
- XI } Vientos moderados á fuertes de la región del Sur y tiempo lluvioso. Marejada.
- XII } Vientos moderados de dirección variable y tiempo incierto. Marejada.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 7 y 12^h del día 8

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	710.09	10.3	36	WNW	5	"	Casi despejado	Temp ^a máx ^a á la sombra 11°3
20	711.04	6.1	60	WNW	2	"	Despejado	Td mínima á la id 0°2
24	710.75	4.0	70	WSW	1	"	Casi despejado	
4	709.78	0.3	91	SSW	0	"	Td	
8	709.39	2.0	87	SW	0	"	Cubierto	
12	708.42	7.7	69	WSW	3	"	Td	

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		
	Alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	Fuerza			
Region del N.W. I	La Coruña	763.4	0.0	9.2	S.W.	3	cub.º	mm. 9.ª	8	14	4	770.6	11.0	N.	2	c.d.º	
	Vares	761.9		8.6	S.W.	6	lluvia	mm. 1.ª	4			769.5	10.6	N.	5	cub.º	
	Avilés																
	Gijón																
	Oviedo																
	Finisterre	764.3				?	6	cub.º	mm. da				770.9		S.W.	5	c. cub.º
	Santiago	763.2		8.1	S.W.	1	lluvia		11	13	4	769.4	9.3	N.W.	3	c. cub.º	
	Pontevedra	763.0	0.0	9.8	S.	1	cub.º		9	13	4	769.3	12.8	S.W.	4	c.d.º	
	Lugo																
Orense	762.9	-0.8	10.0	S.	2	cub.º		2	16	4	771.4	15.2	S.W.	2	neb.º		
León	765.0		3.0	S.	4	niebla			9	1	768.4	6.8	N.W.	4	J.º		
Region Cantabrica II	Santander	760.3	-1.1	12.0	S.	2	cub.º	da	1	11	6	768.2	11.3	N.W.	6	c. cub.º	
	Punta Galea	762.0		10.9	S.W.	6	cub.º	mm. da	3			769.8	10.3	N.W.	5	neb.º	
	Bilbao	762.8	-3.0	11.0	S.W.	5	c. cub.º		8	10	4	768.9	10.2	N.W.	4	neb.º	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	762.4	-2.0	13.2	S.	6	cub.º	da	10	11	9	768.2	9.0	N.W.	6	lluvia		
Region del Duero III	Zamora	766.3	+1.0	5.4	S.W.	3	c. cub.º			11	2	769.2	9.4	N.	2	neb.º	
	Palencia	767.7	-1.1	3.0	S.	2	cub.º		8	1	769.3	7.3	N.W.	3	c.d.º		
	Burgos	766.7	-1.0	2.0	S.	2	c. cub.º		Incapable	7.7	1	767.8	7.6	N.	0	cub.º	
	Soria	768.0		1.0	S.W.	2	cub.º		8	1	766.3	7.0	N.	4	c.d.º		
	Valladolid	768.0	-0.2	2.2	S.W.	3	cub.º		10	1	769.1	9.2	N.W.	3	c.d.º		
	Salamanca	765.8	-1.2	4.6	S.W.	3	cub.º		11	1	769.9	8.0	N.	4	c.d.º		
Region Extrema Mancha V Central IV	Ávila	761.2		0.0	N.W.	0	neb.º		6	2	760.5	5.5	N.	1	neb.º		
	Segovia	769.2	-1.0	1.2	N.E.	0	c. cub.º		8	3	768.3	7.0	N.W.	3	neb.º		
	Madrid	769.8	-0.2	2.0	S.W.	0	cub.º		11.3	0.2	768.7	10.3	N.W.	5	c.d.º		
	Toledo	769.4	-0.3	6.2	S.W.	3	cub.º		12	4	769.1	11.7	N.W.	1	c. cub.º		
	Guadalajara	769.0	0.0	2.6	S.W.	0	c. cub.º		10	0	767.8	9.2	N.W.	4	c.d.º		
	Cuenca	768.1	+0.2	2.6	N.E.	0	neb.º		8		765.5	6.8	N.W.	4	cub.º		
	Cáceres	769.6		5.0	S.S.E.	3	cub.º		13	3	770.8	13.5	N.	2	c.d.º		
	Badajoz	769.7	-0.6	6.5	S.W.	0	neb.º		15	4	771.3	14.0	N.W.	1	J.º		
	Ciudad Real	769.8	-0.3	3.0	S.	0	cub.º		12	1	768.4	12.0	N.	4	neb.º		
	Logroño	766.2		1.5	S.S.W.	0	cub.º		1	12	2	764.5	8.5	N.	1	neb.º	
Vitoria																	
Pamplona	767.0		1.8	S.	0	c. cub.º		5	6	0	768.4	4.8	?	5	lluvia		
Huesca																	
Zaragoza	767.2	-0.5	4.0	S.S.E.	1	neb.º			12	0	765.3	11.1	N.W.	4	neb.º		
Region Levan- te VIII	Lérida																
	Gerona	767.8	-0.2	2.0	S.	0	c.d.º		1	16	0	763.1	12.2	?	2	c. cub.º	
	Barcelona	765.9	0.0	12.0	S.	0	neb.º		3	20	6	761.6	15.0	N.E.	6	lluvia	
	Tarragona																
Tortosa	766.7	-0.2	10.9	S.	1	neb.º			15	4	762.2	14.2	N.W.	7	J.º		
Region del S.E. IX	Teruel	769.2		-1.6	S.E.	0	niebla		9	6	766.9	6.9	N.	5	J.º		
	Castellón	766.2	-0.3	10.4	S.W.	1	J.º		17	8	764.5	15.6	S.W.	2	J.º		
	Valencia	768.1	0.0	10.8	N.S.W.	1	c.d.º		17	4	763.6	17.4	N.W.	2	c.d.º		
	Albacete	771.3		2.0	N.	0	c. cub.º		11	2	768.2	9.5	N.	6	neb.º		
	Alicante	768.9	+0.2	9.0	N.	1	J.º	Ria	17	6	765.3	17.2	N.W.	3	neb.º		
	Murcia	769.2	0.0	9.2	N.	0	J.º		17	4	766.0	17.0	N.W.	5	neb.º		
Region de Guadalupe X	Sevilla	769.4		7.0	N.W.	0	c. cub.º		17	5	771.3	17.0	N.W.	3	c.d.º		
	Córdoba	770.2	0.0	5.0	N.E.	1	c. cub.º		16	3	770.4	14.6	N.W.	2	neb.º		
	Jaén	770.8		7.2	S.S.W.	0	c.d.º		10	3	770.2	10.2	N.W.	1	neb.º		
	Granada	770.0	-1.0	5.6	S.	2	neb.º		10	1	769.7	10.0	N.	4	neb.º		
	Huelva	768.8		7.6	N.W.	1	cub.º		17	6		17.1		5	neb.º		
Region de Cádiz XI	Algeciras																
	San Fernando	769.5	-1.1	7.8	S.S.E.	2	neb.º	mm. da	15	4	771.9	13.0	N.W.	3	neb.º		
	Tarifa	770.0		11.1	S.	1	c.d.º	cal				772.9	14.3	N.W.	5	neb.º	
	Málaga	770.1	-0.8	9.2	N.	0	neb.º	da	17	8	771.1	16.0	N.W.	5	c. cub.º		
	Almería	767.8		12.2	N.W.	2	neb.º	da	19	9	765.6	19.2	N.W.	4	c.d.º		
Region de Baleares XII	Palma	766.7	+1.2	11.4	N.W.	2	c.d.º	mm. da	4	14	9	763.3	13.8	N.W.	2	neb.º	
	Mañón	765.1		12.0	N.	1	c.d.º		1	13	4	762.1	13.0	N.W.	4	neb.º	
	Melilla																
	Laguna Sta Cruz de Ten.º	768.4		16.0	N.W.	3	J.º	cal	22	10	769.8	19.6	N.W.	8	J.º		

— Noticias —

Gerona - Granizada á las 15^h (Prof. Sr. J. Espina)