

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 130

DEL

10 de Mayo

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. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Var. en 3h.			Dirección	F. ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{za}		
Escandi- navia	Bodo	770.5	+2.1	4.2	N. N. E.	4	c. cub.	Riv.	4	8	2	764.9	5.4	S. W.	6	c. cub.	
	Cristiansund	772.5	+0.1	6.4	cal	0	nieb.	llc.		9	3	772.8	6.8	N.	1	nieb.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	770.2	0.0	18.0	cal	0	S.					770.4	17.0	S. W.	0	S.	
	Moscou	769.9	+0.8	16.5	N.	0	S.					768.6	19.0	N. W.	0	"	
	Nicalaiew	766.8		14.5	N. E.	0	nieb.					767.0	15.5	N. E.	0	"	
	Feldkirch	759.6	0.0	9.7	cal	0	uf		traz.			758.4	9.7	cal	0	"	
	Czernovitz	768.0	+0.1	10.7	cal	0	S.			21	5	768.0	10.7	cal	0	"	
	Cracovia	765.4	+0.2	13.3	N. E.	1	cub.			21	8	765.2	13.3	E.	1	cub.	
	Pola	760.1	+0.8	13.2	E. N. E.	1	uf		7	18	18	760.4	14.0	E. N. E.	1	uf	
	Viena	761.9	+0.7	11.3	E. S. E.	1	uf		9	16	10	762.7	13.6	E. S. E.	1	bor m.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	759.5	+0.2	12.2	N. E.	1	c. cub.	W. lla	traz.	17.7	10.0	760.5	16.7	E. S. E.	2	nieb.	
Francia	Gris Nex	758.5	-0.2	10.9	N.	0	cub.	W.		14	7	759.7	11.1	N. E.	4	traz.	
	St. Mathieu	757.1	-0.2	13.2	E. N. E.	2	traz.	llc.		24	12	757.1	13.2	N. E.	3	S.	
	Isla de Aix	757.4		14.0	S. W.	3	nieb.	Riv.		27	13	756.2	18.2	N. N. W.	1	"	
	Biarritz	756.0		15.9	N. E.	1	c. cub.	uf	1	19	12	757.1	17.0	N. N. W.	2	c. S.	
	Paris	757.2	0.0	15.0	E. N. E.	1	nieb.		2	23.2	12.1	757.2	21.0	N. E.	2	uf	
	Clermont	758.0	+0.6	14.4	P. E.	2	c. cub.		1	23.7	7.3	755.5	19.1	E. S. E.	3	nieb.	
	Perpiñan	759.2	+0.8	13.8	N. E.	1	S.			21.8	8.9	756.7	18.8	N. E.	1	S.	
	Cabo Sicié	759.7		15.2	N. W.	1	"	llc.		18	10	759.3	12.6	N. S. W.	2	"	
	Niza	760.0	+0.1	14.0	N.	1	"	Riv.		24	10	760.0	12.2	N.	2	c. cub.	
		Liorna	759.5	+0.6	13.6	E. N. E.	3	c. S.					759.2	14.7	N. E.	4	nieb.
Italia	Roma	759.8	0.0	12.6	N. E.	2	uf		9			759.8	14.2	S. E.	1	cub.	
	Cagliari	759.8		15.0	S. E.	2	uf					759.8	19.0	S. E.	4	c. cub.	
	Palermo	758.3	0.0	17.4	S.	2	S.					758.8	15.6	cal	0	cub.	
		Porto															
Portugal	Lisboa	758.8	+0.4	16.6	S.	1	c. cub.	W. gto		19	12	759.7	13.0	N. N. W.	4	c. cub.	
	Lagos																
	Horta	759.8	+1.5	15.1	N. N. W.	3	uf	Riv.		19	15	758.3	14.8	cal	0	cub.	
	Angra																
	Punta Delgada	758.6	+1.5	15.9	N. W.	5	lluv.	W.	1	19	15	756.9	15.0	N. W.	4	nieb.	
	Funchal	761.1	+0.5	17.7	N. E.	3	nieb.	W. lla		19	10	760.9	18.5	N. E.	3	uf	
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orán	760.2		14.0	S. E.	2	c. S.										
	Argel	760.8		17.5	E.	2	cub.										
	Túnez	760.4		17.0	N.	1	c. cub.										
	Sjaks	758.0		17.8	N.	3	nieb.										

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

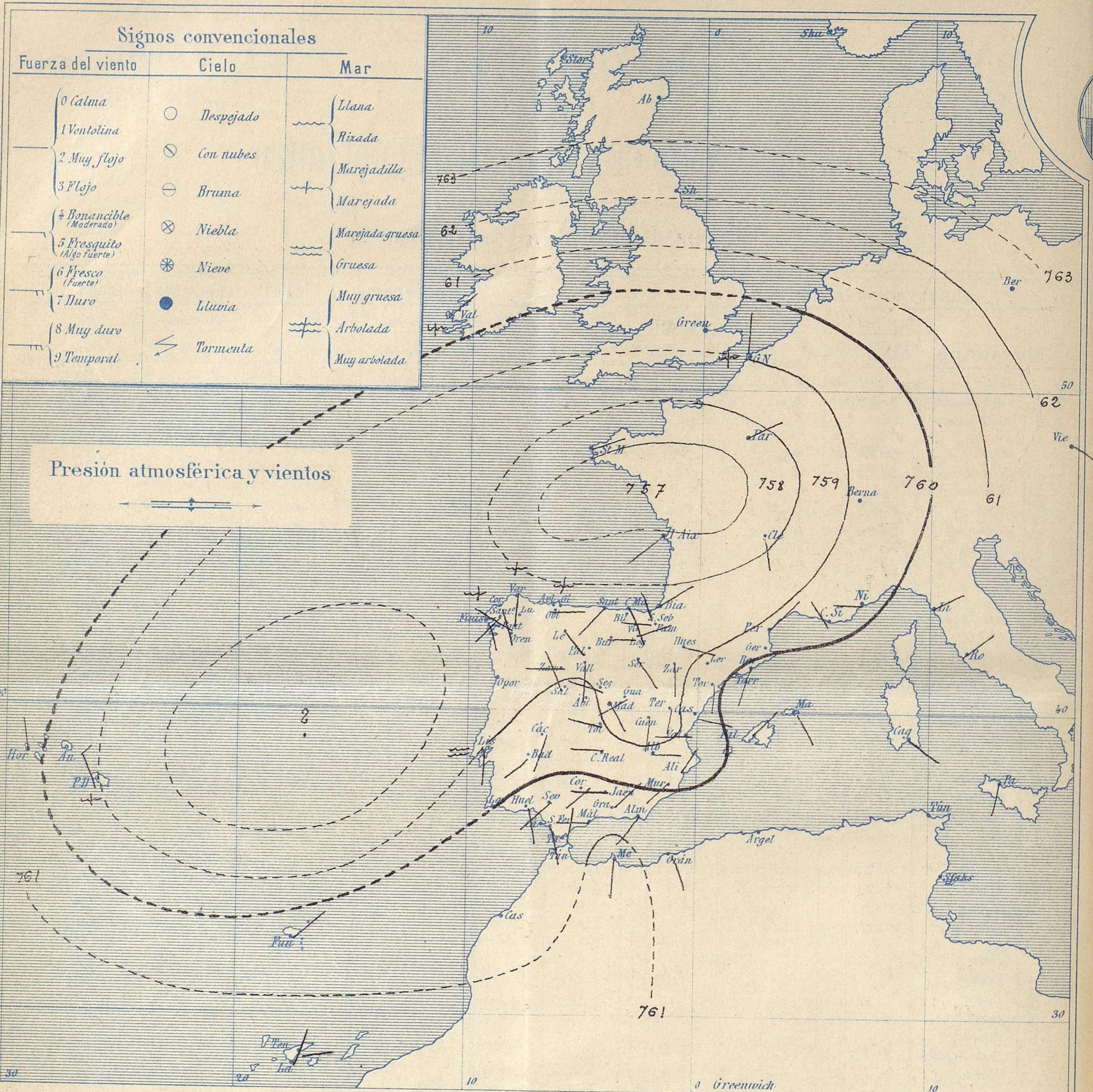
Administrador } Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

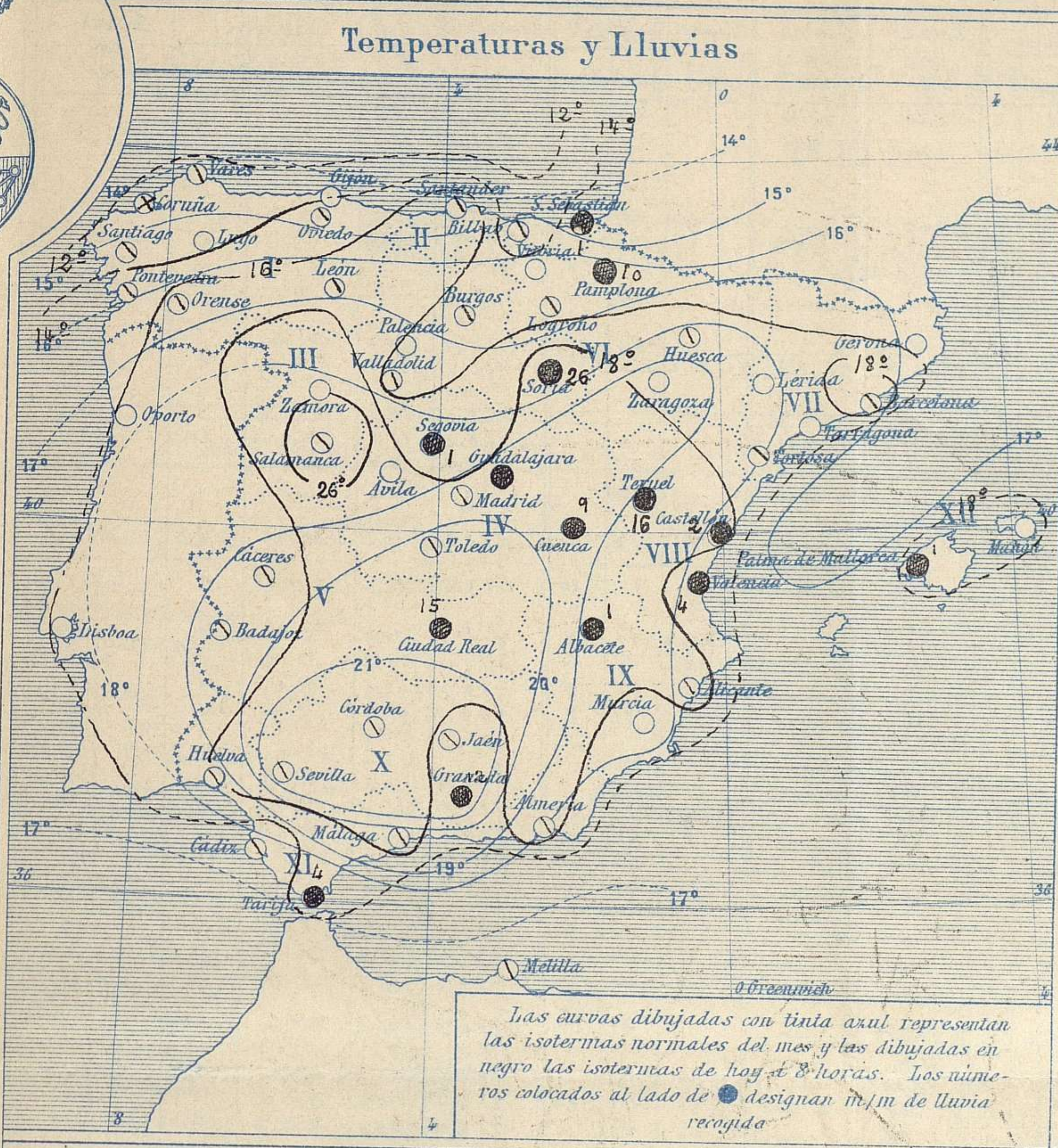


Estado general

Toda nuestra Península se halla bajo el influjo de una extensa depresión, cuyo centro principal aparece sobre el Golfo de Vizcaya (757 mm), por lo cual el tiempo es en general lluvioso o tormentoso; las lluvias mas abundantes han sido en Teruel 16 mm y Ciudad Real 13; el viento sopla con poca fuerza de direccion variable y la temperatura es suave, la máxima de ayer fue de 28° en Logroño y la mínima de hoy ha sido de 6° en Teruel.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

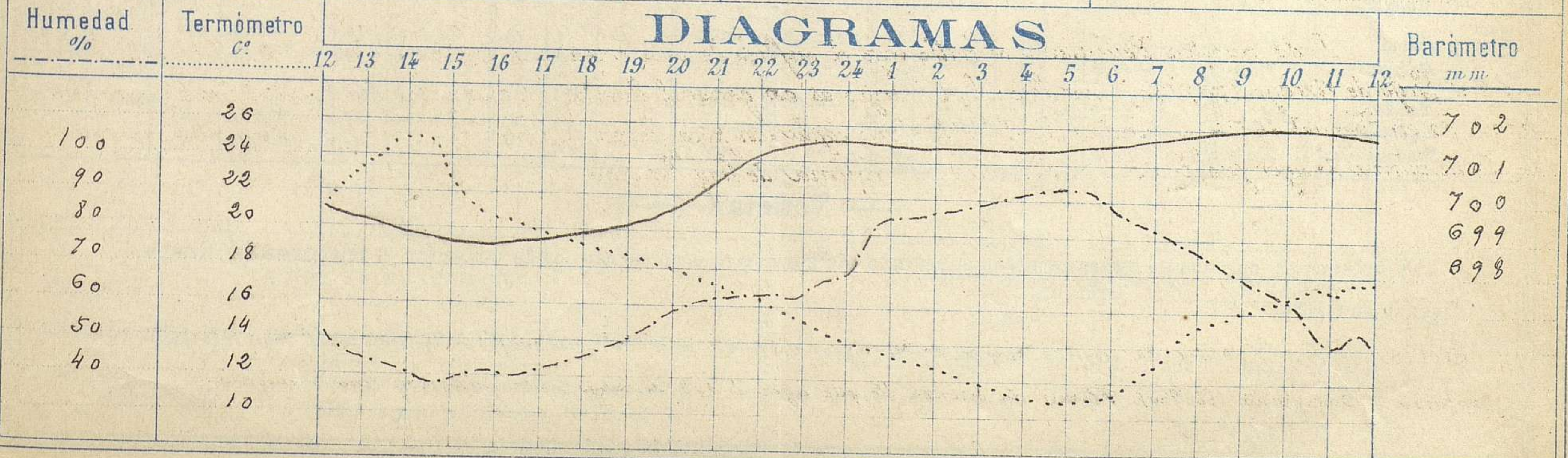
I }
 II }
 III } *Vientos moderados de la región del Sur y tiempo algo lluvioso.*
 IV }
 V }
 VI }
 VII } *Vientos moderados de la región del Este y tiempo incierto.*
 VIII }
 IX }
 X } *Vientos moderados a fuertes de dirección variable y tiempo lluvioso. Mar.*
 XI }
 XII } *Vientos moderados de la región del Este y tiempo incierto.*

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	698.70	20.7	41	NW	2	Inap ^e	Cubierto	<i>Temper^e máxima a la sombra 25.1 Id mínima id 11.4</i>
20	699.70	18.0	60	SW	1		Id	
24	701.60	14.5	69	Calma	0		Lluvioso (Relámpagos)	
4	701.20	11.5	92	Id	0		Cubierto	
8	701.88	15.3	76	SE	0		Id	
12	701.74	17.8	51	SSW	2		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. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al ^o y al nivel del mar	Var. ^o en 3h			Dirección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	757,7	-0,2	13,0	S. S. E.	1	nucl.	M ^{ta}		17	11	758,5	14,2	S. W.	3	S.	
	Vares	758,8		12,2	S.	2	e. nub.	M ^{ta}				758,2	19,6	N.	5	c. S.	
	Avilés																
	Gijón																
	Oviedo	758,0		13,0	E.	1	nucl.	M ^{ta}	Fuag ^a	19	10	757,2	15,0	N. W.	0	nucl.	
	Finisterre	759,6		13,3	S. E.	3	nucl.	M ^{ta}				2760,6	16,3	N.	1	nucl.	
	Santiago	757,7		11,4	S. W.	0	nucl.			19	9	757,7	17,3	S. W.	1	nucl.	
	Pontevedra	758,6	-0,5	14,1	W.	1	nucl.			17	11	758,8	17,0	N.	3	c. S.	
	Lugo																
Orense	2757,1	0,0	16,3	N. W.	0	e. nub.			24	13	755,9	23,0	N. W.	1	c. S.		
León	2756,0		13,1	S. E.	1	nucl.			21	8	2752,0	17,3	N. W.	2	lluv.		
Región Cantábrica II.	Santander	759,2		16,2	S. W.	2	e. nub.	M ^{ta}				758,0	14,2	S. W. E.	5	c. S.	
	Punta Galea	759,2		14,2	S. E.	1	nucl.	nucl.				755,6	19,5	N. W.	5	nucl.	
	Bilbao	758,7	+0,4	13,4	S. E.	1	nucl.			22	11	755,4	18,0	N. W.	5	S.	
	Cabo Matichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	759,0	+0,5	15,2	N. W.	3	nucl.	fuag.	1	13	11	755,7	16,4	N. W.	3	S.		
Región del Duero III.	Zamora	758,2	+2,0	16,4	W.	0	c. S.			25	10	756,3	22,1	N.	2	nucl.	
	Palencia																
	Burgos	757,5	+0,6	11,0	E.	0	e. nub.		Fuag ^a	22	7	752,9	20,4	N. W.	0	c. nub.	
	Soria	757,6		13,5	S. E.	0	nucl.		26	10	757,6	19,9	N. E.	2	nucl.		
	Valladolid	758,5	+0,7	12,0	S.	1	nucl.			24	9	758,1	29,0	N. W.	2	c. nub.	
Salamanca	759,4	+0,6	16,6	N. W.	1	nucl.			25	9	756,2	23,0	N. W.	2	nucl.		
Región Central IV.	Ávila																
	Segovia	758,8	0,0	14,0	W.	1	c. nub.			24	3	758,9	19,0	S. W.	1	c. nub.	
	Madrid	758,8	+0,6	15,3	S. E.	0	nucl.		Fuag ^a	25,1	11,4	754,3	20,7	N. W.	2	nucl.	
	Toledo	759,3	+0,9	16,0	N. W. W.	1	nucl.			25	14	754,1	28,4	N. W. W.	4	Torm.	
	Guadalajara	2757,2	+0,3	14,3	S. W.	0	lluv.			22	11	757,6	20,2	N.	0	nucl.	
Cuenca	757,5	+0,5	12,6	S.	1	nucl.			9	23	26	753,8	22,1	W.	1	nucl.	
Alto Extrem. ^o Mancha V.	Cáceres	2757,0		13,8	S. S. W.	3	nucl.			26	9	755,5	24,2	S. W.	1	nucl.	
	Badajoz	752,9	0,0	15,5	S. W.	0	e. nub.			25	11	756,5	29,3	N. W.	3	c. S.	
	Ándal Real	753,9	+1,1	14,4	W.	1	nucl.			13	22	12	756,4	22,2	S. W.	3	nucl.
	Logroño	759,3		12,3	S. W. E.	1	nucl.			28	11	756,9	22,3	S. W.	0	c. S.	
	Vitoria																
Extrem. ^o VI.	Pamplona	2756,0		12,3	W.	0	nucl.			10	25	10	754,0	24,6	S. W.	1	nucl.
	Huesca	753,1	+0,6	14,6	S. S. E.	2	nucl.			20	8,4	754,6	19,4	S. S. E.	3	nucl.	
	Zaragoza	759,2	+1,0	14,8	S. S. E.	1	nucl.			25	10	754,6	23,0	S. S. E.	1	nucl.	
Cataluña VII.	Lérida																
	Gerona																
	Barcelona	760,1	+0,5	19,0	S. S. W.	0	nucl.	M ^{ta}		20	13	758,6	19,0	S. S. W.	3	nucl.	
	Tarragona																
	Tortosa	759,6	+0,4	17,9	S. S. E.	2	nucl.			18	13	757,1	16,6	S. S. E.	4	nucl.	
Levan ^o VIII.	Teruel	758,2		13,2	S.	0	nucl.			16	16	6	758,2	11,4	S.	1	lluv.
	Castellón	758,2	+0,6	13,6	E.	0	S.	L ^o		2	20	14	757,9	16,9	S. S. E.	1	nucl.
	Valencia	759,1	+1,0	17,6	W.	0	e. nub.			4	18	13	757,7	18,0	E.	1	c. nub.
Región de Valencia IX.	Albacete	759,1		15,8	E.	1	nucl.			1	23	10	756,8	16,5	W.	2	nucl.
	Alicante	759,8	+0,6	19,0	N. W. E.	0	nucl.	L ^o		21	13	757,7	20,4	S. S. E.	1	nucl.	
	Murcia	759,7		16,6	S. W.	0	S.			23	11	757,7	22,0	S. E.	1	nucl.	
Cuenca del Guadalquiv. X.	Sevilla	760,0		18,6	S. W.	2	nucl.			25	13	757,7	24,4	S. W.	4	c. S.	
	Córdoba	759,7	+1,0	17,2	S. W.	1	nucl.			24	14	756,1	28,6	N. W.	1	nucl.	
	Jaeén	760,9		13,8	W.	0	nucl.		Fuag ^a	21	12	757,8	20,2	S. S. E.	1	nucl.	
	Granada	760,4		13,2	N. E.	1	nucl.		12	18	10	757,9	18,2	S. E.	5	lluv.	
Costa del Sur XI.	Huelva	759,9	+0,7	18,0	S. E.	1	nucl.			23	14	757,6	20,8	S. W.	5	nucl.	
	Algeciras																
	San Fernando	760,4	+0,4	14,6	S. E.	2	c. nub.	Riv.	Fuag ^a	19	13	759,8	17,2	S. S. E.	3	c. S.	
	Tarifa	761,7		16,8	W.	1	nucl.	cal.	4			760,7	19,7	W.	3	c. nub.	
	Málaga	759,9	+0,4	18,2	W.	0	nucl.	L ^o	Fuag ^a	21	16	753,3	19,4	E.	4	nucl.	
Baleares XII.	Almería	2758,3		19,0	S. W.	1	nucl.	nucl.		26	16	2756,6	21,5	S.	2	nucl.	
	Palma	761,0	+0,6	17,8	N. E.	2	c. nub.	Riv.	1	19	14	759,0	17,6	N. W. E.	2	nucl.	
	Mañón	760,7		16,8	S. E.	1	c. S.			18	11	759,2	16,8	S. W. E.	2	nucl.	
Región de Aragón XIII.	Mejilla	2751,7		20,1	S.	0	nucl.	cal.		22,2	17	2754,0	22,2	N. E.	4	S.	
	Logroño	763,0	+1,0	16,4	N. W. E.	0	c. S.			19	6	761,2	15,5	N. W. W.	2	S.	
	Sta Cruz de Ten.	763,9	+1,3	12,2	S.	2	nucl.	cal.		22	14	761,5	20,8	N. W. W.	2	S.	

Noticias

Las estaciones que aun no tienen montado el servicio meteorológico ó que no han podido transmitir el telegrama del tiempo, figuran en blanco.

Soria. El Prof. Y. Maes da cuenta de que desde ayer 12^{ta} 16^{ta} a 13^{ta} 10^{ta} descarga en la población una tormenta poco intensa. Pamplona. El Prof. Flores da cuenta de que ayer á 23^{ta} descargó en la población una tormenta.