

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 300.

DEL

27. Octubre

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. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	726.3	+0.5	2.8	S.W.	7	nieve.	M. Gsa.	Truoble	0	-4	729.8	2.2	N.W.	4	neb.	
	Cristiansund	741.6	+0.5	1.2	N.W.	2	nieve.	M. Gsa.		13	-1	739.8	1.0	N.	2	nieve.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	750.7	+1.1	4.4	S.W.	2	neb.					746.6	7.4	S.W.	4	neb.	
	Moscou	756.4	+0.3	9.5	S.W.	1	Luvia.					759.1	8.5	S	3	neb.	
	Nicolaiew	761.0		13.3	S	0	Luvia.					759.7	12.0	S.S.E.	5	g.	
	Meldkirch	751.3	-1.3	6.8	cal.	0	neb.					754.2	6.0	cal.	0	g.	
	Cernovitz	750.3	+0.3	7.8	cal.	0	Luvia.		Truoble	17	6	756.6	15.1	N.W.	4	neb.	
	Cracovia	756.6	-0.6	2.9	S.W.	1	g.					756.9	7.8	N.W.	1	g.	
	Pola	758.0	+0.3	7.5	S.S.E.	1	c.d.					757.1	13.1	S.S.E.	1	c.d.	
	Viena	754.7	-0.5	7.6	S.E.	2	niebla.					756.2	8.7	S.E.	2	g.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia		-1.0	7.8	S.	5	neb.	Gsa.		5.0	12.2	6.7	743.6	8.3	S.W.	6	c. neb.
	Gris Nex	741.3	-0.4	10.6	S.	5	neb.	M. Gsa.		12	15	10	740.7	13.0	N.	4	c. neb.
	St. Mathieu	739.8	-0.2	11.5	N.	7	c. neb.	M. Gsa.		5	16	8	745.9	13.2	N.	6	neb.
	Isla de Aix	745.7		14.0	N.W.	3	c. neb.	M. Gsa.		46	16	13	750.0	16.0	N.W.	7	Luvia.
	Biarritz	753.9		15.5	N.	6	neb.	M. Gsa.		2	16	15	756.3	16.0	S.E.	3	neb.
	Paris	743.5	-1.3	11.0	S.W.	0	Luvia.			7	12.7	7.1	745.9	11.4	S.W.	4	Luvia.
	Clermont	748.9	-0.2	13.3	S.	3	neb.			1	14.3	10.3	753.2	11.2	S	3	c. neb.
	Perpiñán	751.9	-1.0	9.6	S.E.	1	neb.				19.0	7.0	756.8	14.1	cal.	0	neb.
Francia	Cabo Sicié	755.8		12.6	S.	3	neb.	M. Gsa.		16	7	757.6	11.8	N.	2	c.d.	
	Niza	759.1	+0.3	9.8	cal.	0	neb.	Aria		38	8	756.9	12.7	cal.	0	g.	
	Liorna	753.2	0.0	16.0	N.W.	4	neb.					757.2	16.8	N.W.	6	cal.	
	Roma	758.7	0.0	10.2	N.W.	3	g.	M. Gsa.		10	18	14	758.3	13.9	N	3	g.
	Cagliari	760.7		16.0	N.W.	3	g.			3			761.3	19.0	N.W.	4	cal.
Italia	Palermo	759.8	+0.1	14.6	cal.	0	neb.			13			759.2	17.3	cal.	0	neb.
	Porto	760.3	+1.7	14.7	N.W.	6	neb.	M. Gsa.		13	17	12	760.6	15.3	N.W.	4	neb.
	Lisboa	761.8	+1.3	15.8	N.W.	4	cal.	Gsa.	Truoble	19	14		762.3	16.9	N.W.	4	neb.
	Lagos	760.6	+0.7	20.3	N.W.	3	cal.			21	15		764.2	16.0	N	2	c. neb.
	Horta	769.6	+0.7	3	N.W.	2	?	M. Gsa.		23	16		768.5	17.0	N	4	g.
	Angra	769.9	0.0	15.1	N	2	neb.	M. Gsa.		22	14		767.5	17.7	N	3	neb.
	Punta Delgada	769.3	+1.0	15.7	N.W.	3	cal.	M. Gsa.		1	20	15	767.3	18.0	N	4	cal.
	Funchal	765.5	0.9	18.0	N.W.	3	neb.	M. Gsa.		21	12		765.2	20.3	N.W.	3	neb.
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	761.0		15.0	S.	1	g.										
	Argel	761.1		19.0	N.W.	3	g.										
Túnex	761.9		13.0	cal.	0	c.d.											
Sfaks																	

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 :

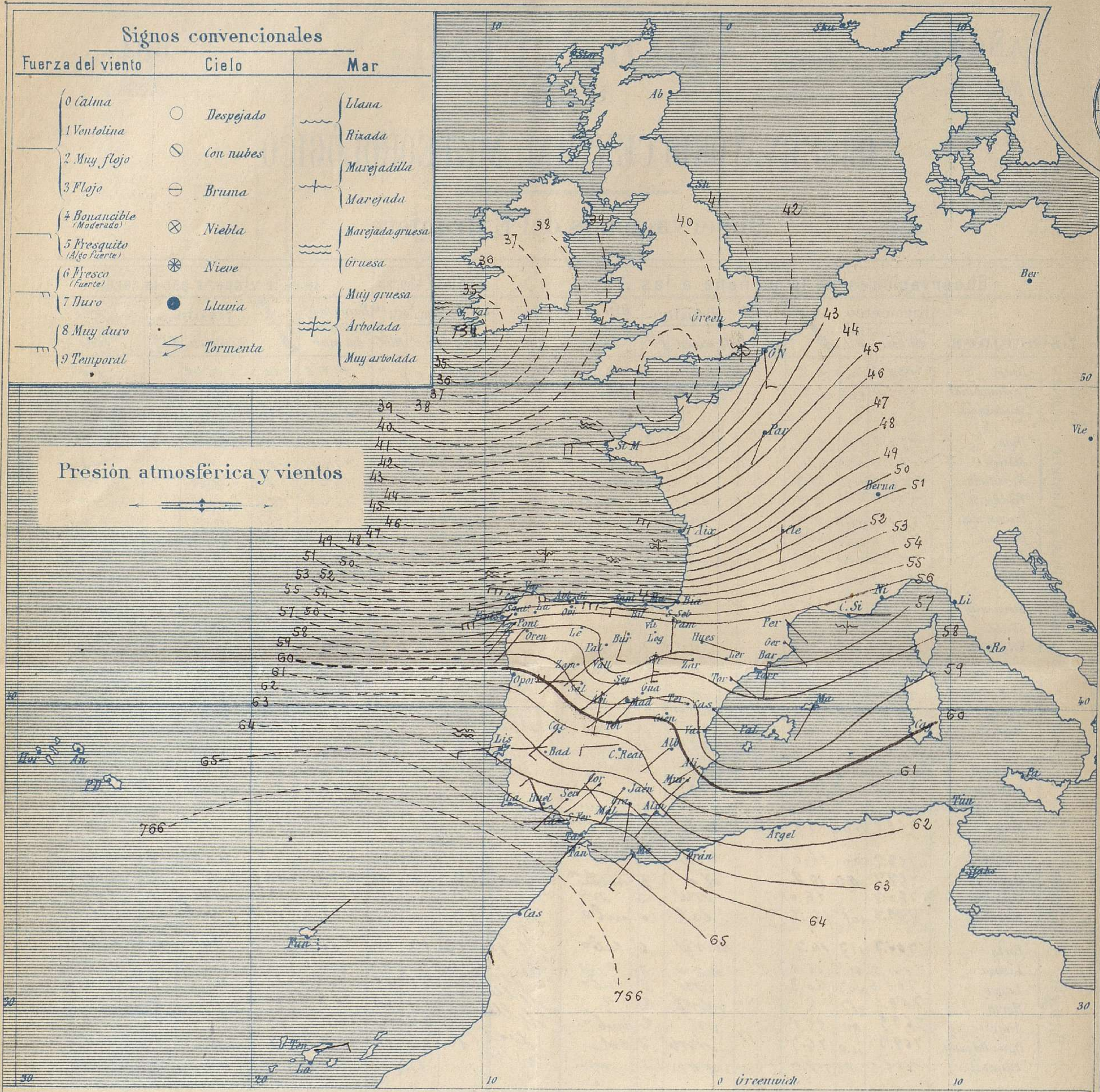
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado núm. 285.

Madrid. (ESPAÑA)



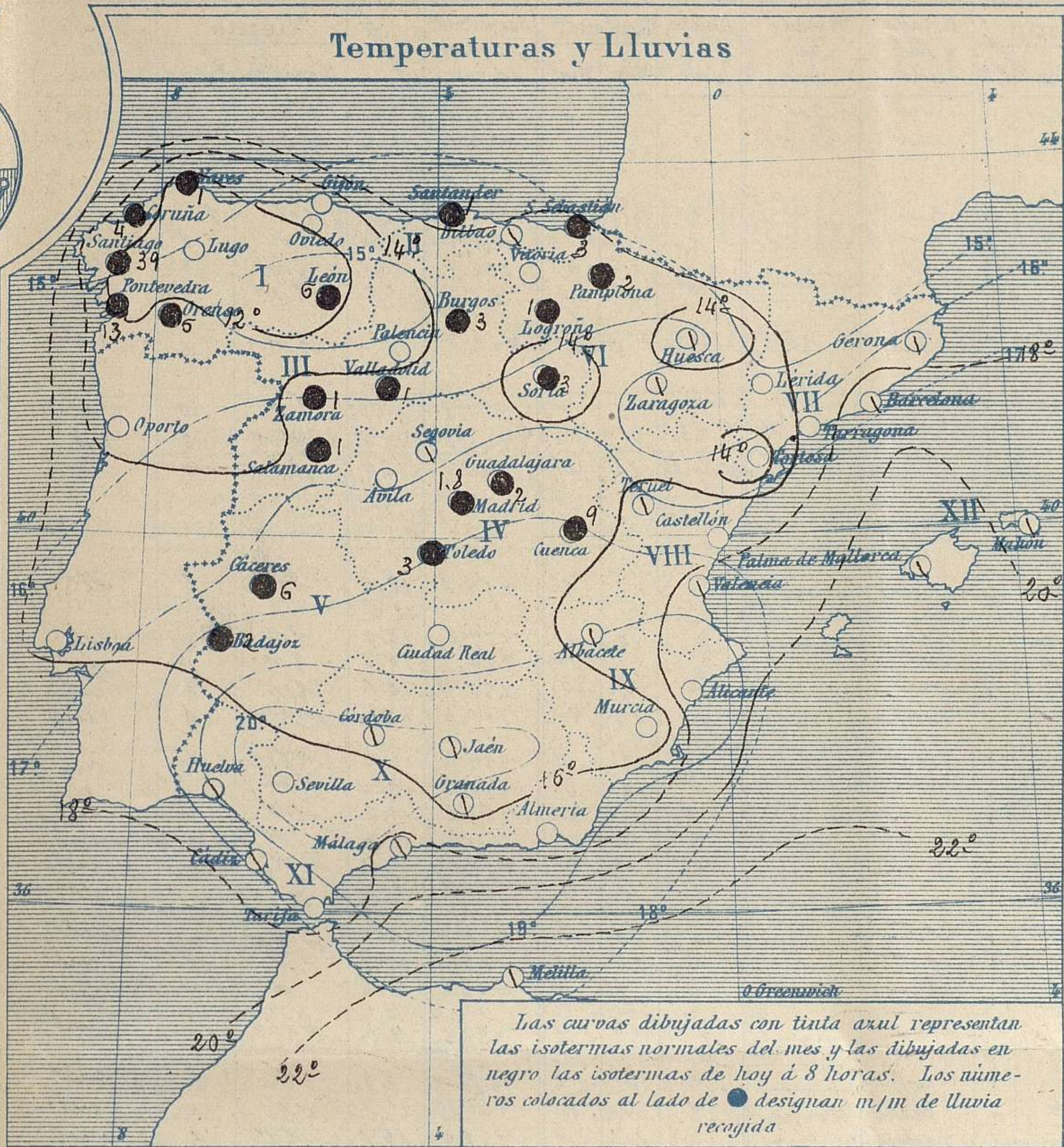
Estado general

Adquiere importancia la borrasca de Irlanda y se halla hoy mas cerca de nuestras costas. El barómetro descendió hasta 734 mm en Valencia y el temporal en el Canal de la Mancha y mar Cantábrico es intenso produciendo mar gruesa con vientos duros de la región del W. Por efecto de esta borrasca, llueve sobre la mitad septentrional de España, principalmente en Galicia y por todas partes el cielo aparece cubierto por nubes. La temperatura continúa suave; la máxima de ayer fue de 24° en Murcia y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 5° en Zamora. Las mayores presiones residen por las islas Canarias.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

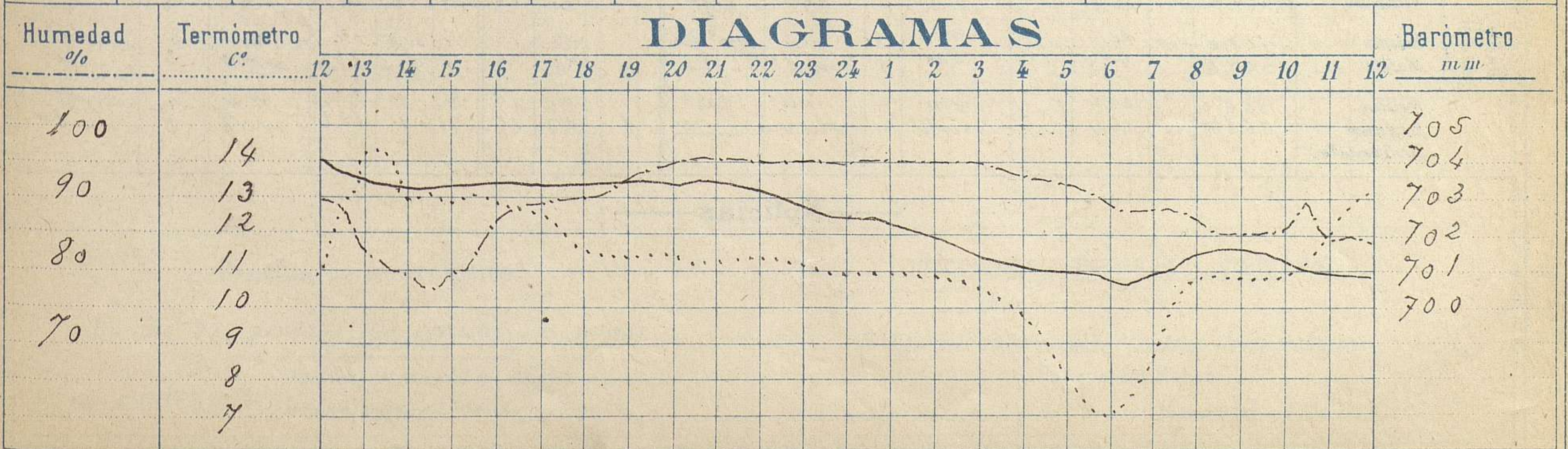
- I } Vientos duros á muy duros de la región del W, lluvias y Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos moderados á fuertes de la región del Oeste y tiempo algo lluvioso.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos fuertes de la región del Sur y tiempo lluvioso. Marejada.
- IX }
- X }
- XI }
- XII } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo lluvioso. Marejada

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 26 y 12^h del día 27

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	703.61	12.9	87	SW	4	"	Cubierto	Temp ^o máx ^o á la sombra 14 ^o 4
20	703.46	11.5	95	SW	3	"	Casi cubierto	Id mínima á la id 7 ^o 1
24	702.53	11.0	95	WSW	2	"	Id	
4	701.28	9.9	94	WSW	2	"	Id	
8	701.56	10.9	88	SW	3	"	Id	
12	700.87	13.2	85	WSW	4	"	Cubierto	

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	
	á 0° y al nivel del mar	Var. ^{ta} en 3h.			Dirección	F. ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	754.1	+0.3	12.4		N. S.W.	4	sub.	Gsa.	4	17	8.	756.0	15.4	N. S.W.	3	sub.
	Vares	751.8		10.0		N.	4	sub.	Dr. Gsa.	1			753.2	14.5	N. S.W.	4	sub.
	Avilés																
	Gijón	752.4		12.2		N	2	sub.		1	15	8	755.9	13.1	N	1	ed.
	Oviedo																
	Finisterre	755.1		13.4		N. S.W.	4	sub.	Dr. Gsa.	5			758.8	17.0	N.	6	sub.
	Santiago	755.4		10.5		S.W.	3	Ll. ^a		3.9	1.6	9	756.4	14.9	S.W.	3	Ll. ^a
	Pontevedra	756.6	+1.0	12.0		S.W.	3	sub.		13	17	10	758.3	15.8	S.W.	4	sub.
	Lugo																
	Orense	756.0	+1.2	12.0		S.W.	2	sub.		6	18	9	757.0	18.0	S.W.	2	sub.
León																	
Región Cantábrica II	Santander	754.0		15.0		N.W.	4	Ll. ^a	Gsa.	1			756.9	17.0	S.W.	0	sub.
	Punta Galea	752.8		13.8		N.	5	sub.	Dr. Gsa.	1			755.8	17.6	N.W.	2	sub.
	Bilbao	752.5	+1.2	14.0		N.	1	sub.		13	13		755.2	18.4	S.E.	0	sub.
	Cabo Machichaco																
Región Duero III	Igueldo																
	San Sebastián																
	Zamora	757.0	+1.5	10.8		S.W.	3	sub.		1	14	5	759.0	12.4	S.W.	2	Ll. ^a
	Palencia																
	Burgos	753.6	-1.1	9.4		S.S.W.	4	sub.		3	12	8	757.3	12.0	S.W.	3	sub.
Región Extrem. ^a IV	Soria	756.7		7.5		S.S.W.	6	Ll. ^a		0	11	7	758.7	10.8	S.W.	0	Ll. ^a
	Valladolid	756.7	+0.2	10.2		S.W.	4	sub.		1	14	10	758.9	12.5	S.W.	3	sub.
	Salamanca	758.4	+0.5	11.6		N.	6	sub.		1	15	9	760.6	13.0	N.S.W.	5	sub.
	Ávila	760.2		9.0		S.	2	c.d.			13	7	759.8	13.0	N.S.W.	4	sub.
	Segovia	757.4	-3.0	10.0		S.W.	1	sub.			12	8	760.2	12.0	N.	1	sub.
	Madrid	759.4	+0.3	10.9		S.W.	3	c. sub.		1.8	14.0	7.1	761.2	12.1	S.W.	4	sub.
Región Central V	Toledo	759.5	+0.7	13.4		S.W.	3	sub.		3	16	10	761.2	15.6	N.	4	sub.
	Guadalajara	758.6	+0.5	10.2		S.W.	3	sub.		2	12	9	760.4	14.0	S.W.	2	sub.
	Cuenca	759.7	+0.3	9.5		N.W.	0			7	12	7.0	761.7	9.1	S.	1	Ll. ^a
	Cáceres	760.5		12.6		S.W.	4	llana.		6	16	7	762.6	14.4	N.S.W.	4	niebla.
	Badajoz	761.0	-0.5	14.1		N.	3	sub.		2	20	10	763.0	16.9	N.	3	sub.
	Ciudad Real	761.3	-0.9	11.7		N.	5	c.d.			13	7	763.6	13.0	N.	5	sub.
	Logroño	758.6		12.2		N.W.	1	sub.		1	16	7	758.1	7.6	N.W.	1	sub.
Alto Ebro VI	Vitoria																
	Pamplona	755.0		13.0		S.	1	sub.		2	11	7	758.0	10.6	N.	0	sub.
	Huesca	756.5	-0.6	10.5		S.S.E.	0	sub.		4	14.8	8.1	754.4	11.7	N.E.	0	sub.
	Zaragoza	756.4	-1.0	15.0		N.	1	sub.			17	10	758.4	16.0	N.W.	2	sub.
Cataluña VII	Lérida	755.9	-2.0	16.4		S.E.	5	sub.			19	9	758.9	17.6	N	4	sub.
	Barcelona	753.5	+2.0	13.2		N.W.	6	lluvia	M. Gra	3	13	12	755.1	17.6	N	5	sub.
	Tarragona																
	Portosa	756.6	0.0	13.5		S.E.	0	sub.			20	10	758.9	18.2	S.	1	sub.
Levan. VIII	Teruel	759.4		11.5		N.	3	sub.			15	9	760.0	13.0	S	0	sub.
	Castellón	757.9	+0.3	17.4		S.E.	0	S.			22	13	759.3	20.5	S.W.	2	S.
	Valencia	758.2	0.0	19.0		N.S.W.	1	sub.			19	12	760.4	19.0	S.W.	1	sub.
Región del S.E. IX	Albacete	760.8		12.7		S.W.	2	sub.			14	10	762.5	12.7	N.	4	sub.
	Alicante	759.6	0.0	12.3		S.W.	0	S.	Ll. ^a		22	14	760.3	22.0	N.	3	sub.
	Murcia	759.2	-0.4	15.0		S.W.	0	S.			24	11	760.4	24.0	S.E.	0	sub.
	Sevilla	763.3		16.0		S.W.	2	c.d.			21	13	764.0	20.4	S.W.	4	sub.
	Córdoba	762.7	+0.2	15.0		S.W.	1	sub.			20	10	764.0	18.0	N.	2	sub.
	Jáen	763.0		14.2		S.S.W.	1	sub.			18	11	763.5	17.2	S	0	c.d.
Cuenca del Guadalq. ^a X	Granada	763.3		10.7		S.	1	sub.			17	7	763.5	17.2	S.W.	1	c.d.
	Huelva	762.8		17.3		N.W.	4	sub.			21	14	763.8	20.3	N.W.	4	sub.
	Algeciras																
	San Fernando	763.7	+0.2	17.1		N.	3	sub.	M. llo		19	11	765.0	16.9	N.	0	sub.
Costa del Sur XI	Tarifa	767.7		17.0		S.W.	3	c.d.	Risa				766.8	18.5	N.	3	sub.
	Málaga	762.8	-0.2	17.2		N.W.	6	sub.	Ll. ^a		24	15	763.3	22.0	N.W.	5	sub.
	Almería	759.7		16.2		S.W.	1	S.	Ll. ^a		20	16	761.2	19.6	S.W.	3	S.
Baleares XII	Palma	758.0	-1.6	20.4		N.	5	sub.	Dr. Gsa.		21	15	760.3	19.6	N.	4	S.
	Mahón	757.3		19.0		S.W.	3	sub.			20	14	759.1	18.4	N.W.	2	S.
Marruecos	Melilla	766.0		22.4		S.W.	4	sub.	Risa		26	17	766.7	24.0	N.W.	4	S.
	Laguna Sta. Cruz de Ten. ^a	765.7	+1.1	15.7		N.W.	1	lluvia		1	20	15	764.1	18.2	N.W.	2	sub.

— Noticias —

Escandi-

Islas

Marruecos