

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 356-

DEL

22. Diciembre

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>										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. <sup>as</sup>		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Var. en 3 h.			Dirección	F <sup>va</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	745.0	+1.0	8.0			cal.	0				740.9	8.0			e.d.	
	Cristiansund	746.9	+1.0	8.6			cal.	0				742.8	8.4			cal.	
	Skudesnoe																
Rusia y Austria	Riga	744.1	+0.5	8.2			cal.	0				744.5	8.1			cal.	
	Moscou	753.8	-0.5	2.5			cal.	1				756.0	6.9			cal.	
	Nicolaiev	757.8		8.7			cal.	1				761.4	8.7			cal.	
	Feldkirch	762.4	+3.1	8.1			cal.	3				760.7	10.6			cal.	
	Cernorvitx	752.3	-0.9	0.8			cal.	2				757.3	11.0			cal.	
	Cracovia	748.3	+0.8	6.7			cal.	2				749.3	8.3			cal.	
	Pola	753.7	-0.1	7.8			cal.	3				754.6	10.6			cal.	
Viena	749.7	+0.5	7.8			cal.	6				750.6	4.8			cal.		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	751.1	-1.5	8.7			cal.	3				754.6	7.8			cal.	
Francia	Grís Nex	759.0	+0.4	8.0			cal.	6				750.1	7.2			cal.	
	St. Mathieu	758.2	+0	11.2			cal.	9				758.9	9.4			cal.	
	Isla de Aix	765.6		11.0			cal.	5				764.1	12.0			cal.	
	Biarritz	769.6		11.0			cal.	3				771.2	12.2			cal.	
	Paris	763.3	+0.1	1.4			cal.	3				750.2	8.6			cal.	
	Clermont	767.7	+0.2	6.2			cal.	3				761.1	8.4			cal.	
	Perpiñán	769.1	+0.5	7.9			cal.	1				766.0	14.2			cal.	
	Cabo Sicié	765.3		7.0			cal.	5				761.3	12.2			cal.	
	Niza	761.0	+1.1	9.8			cal.	5				757.8	11.1			cal.	
Italia	Liorna	757.7	+0.3	15.4			cal.	6				758.8	15.6			cal.	
	Roma	757.6	-0.2				cal.	0				758.8	12.8			cal.	
	Cagliari	763.3		12.0			cal.	7				766.1	15.0			cal.	
	Palermo																
Portugal	Porto	772.3	+0.6	14.2			cal.	6				772.3	9.7			cal.	
	Lisboa	772.8	+1.0	14.3			cal.	4				772.8	14.9			cal.	
	Lagos	774.4	+1.2	12.8			cal.	0				773.5	14.3			cal.	
	Horta	762.3	+0.3	15.0			cal.	2				762.5	15.4			cal.	
	Angra	763.0	+0.1	15.7			cal.	5				763.9	15.8			cal.	
	Punta Delgada	764.1	0.0	16.7			cal.	5				765.0	17.1			cal.	
	Funchal	771.2	+0.1	16.1			cal.	2				771.8	17.6			cal.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	772.0		12.0			cal.	1								cal.	
	Argel	771.7		15.9			cal.	4								cal.	
	Tinex	767.5		17.0			cal.	3								cal.	
Sfahs	764.6		11.2			cal.	1								cal.		

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

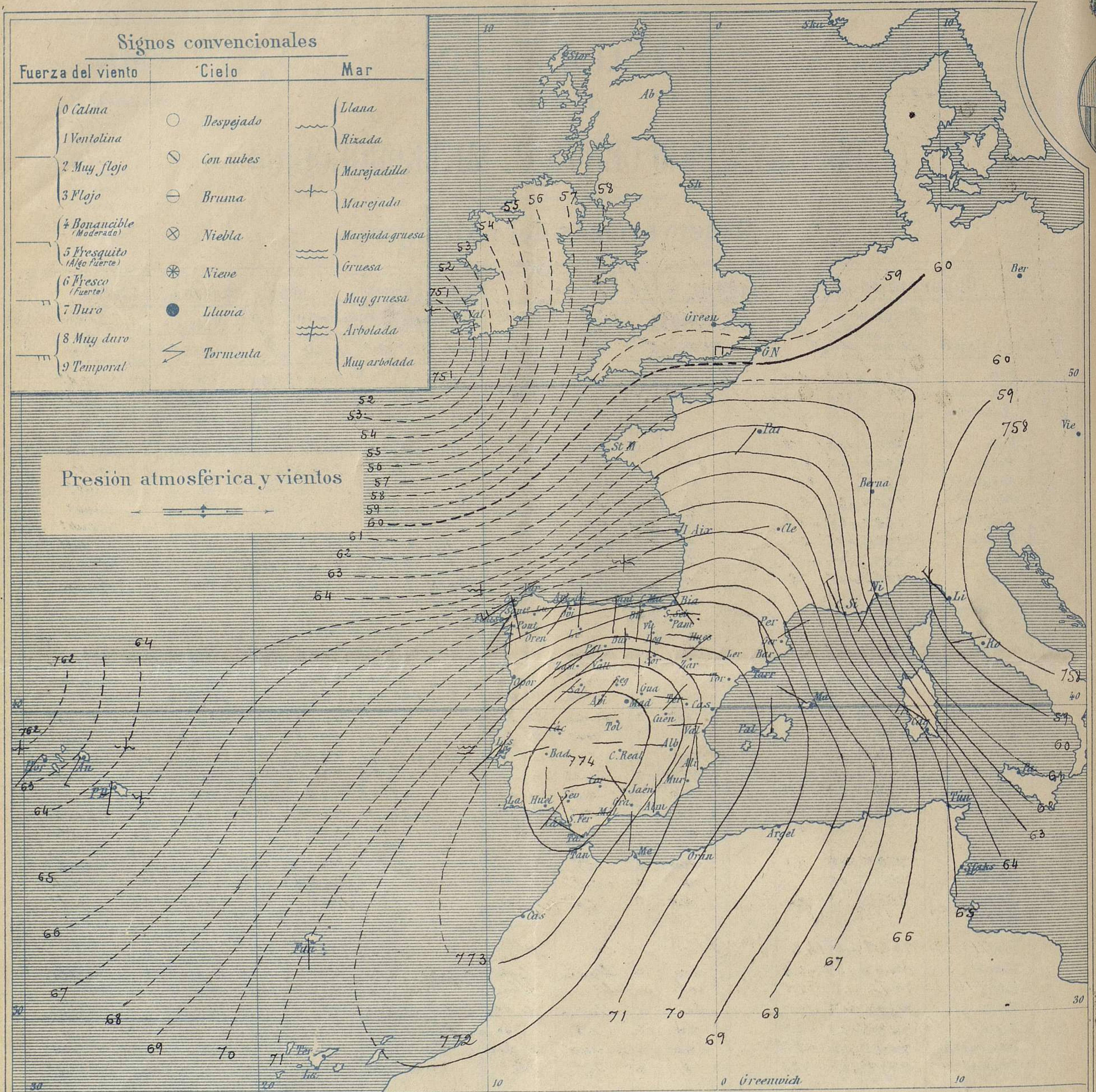
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



AÑO XIX

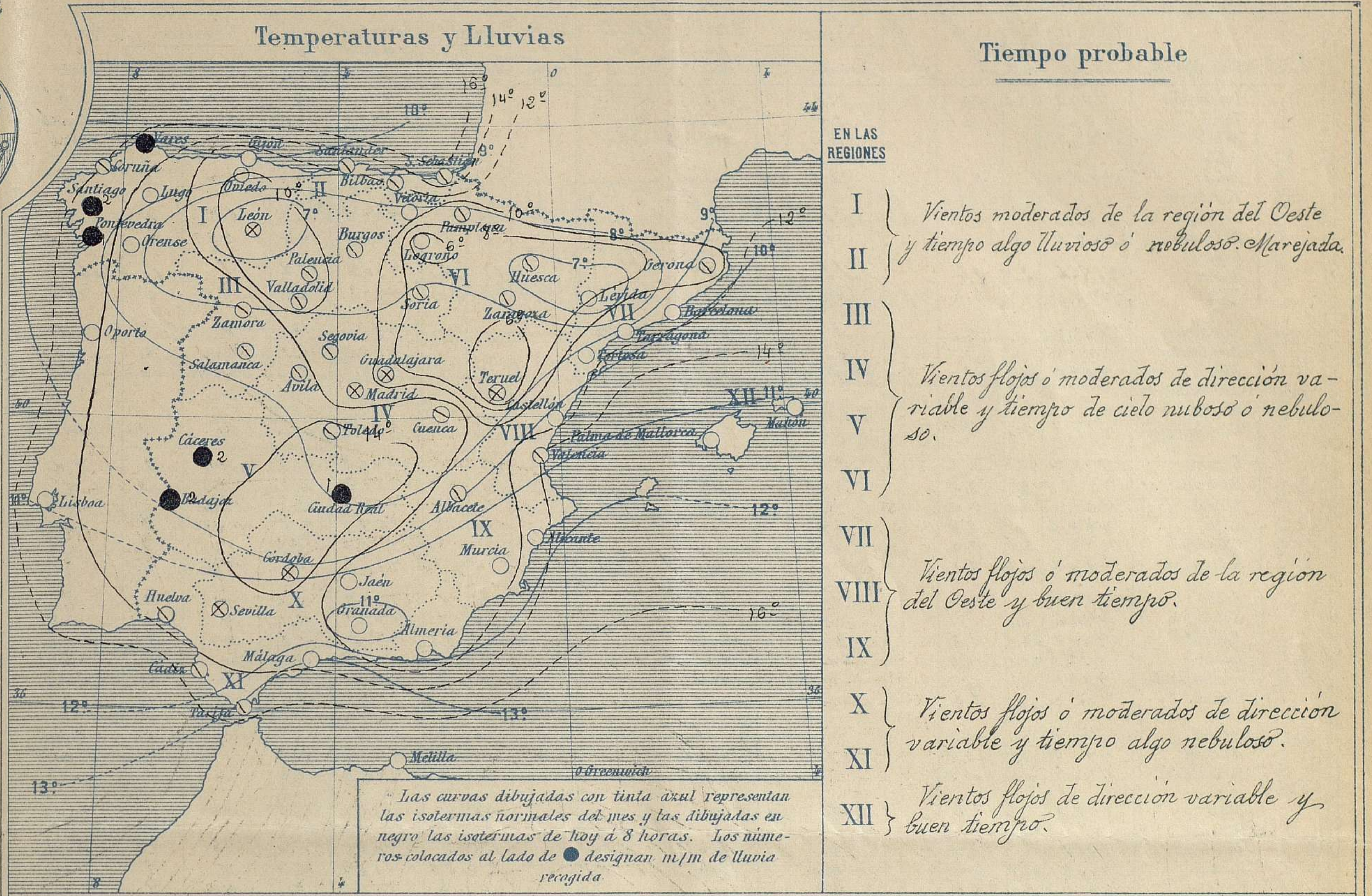
Boletín del Viernes 22



## Estado general

Las presiones más débiles se hallan situadas al S. W. de Irlanda (751 m/m) y las más altas formando un área anticiclónica bien determinada, apareciendo situadas en el S. W. de España (774 m/m). Ha llovido, muy poca cantidad entre Galicia y Extremadura, manteniéndose el tiempo bastante bueno, aunque acelajado por el resto de España; los vientos soplan generalmente de la región del Oeste y la temperatura se mantiene suave; la máxima de ayer fue de 24° en Alicante y Murcia y la mínima de hoy ha sido de 5° bajo cero en Teruel.

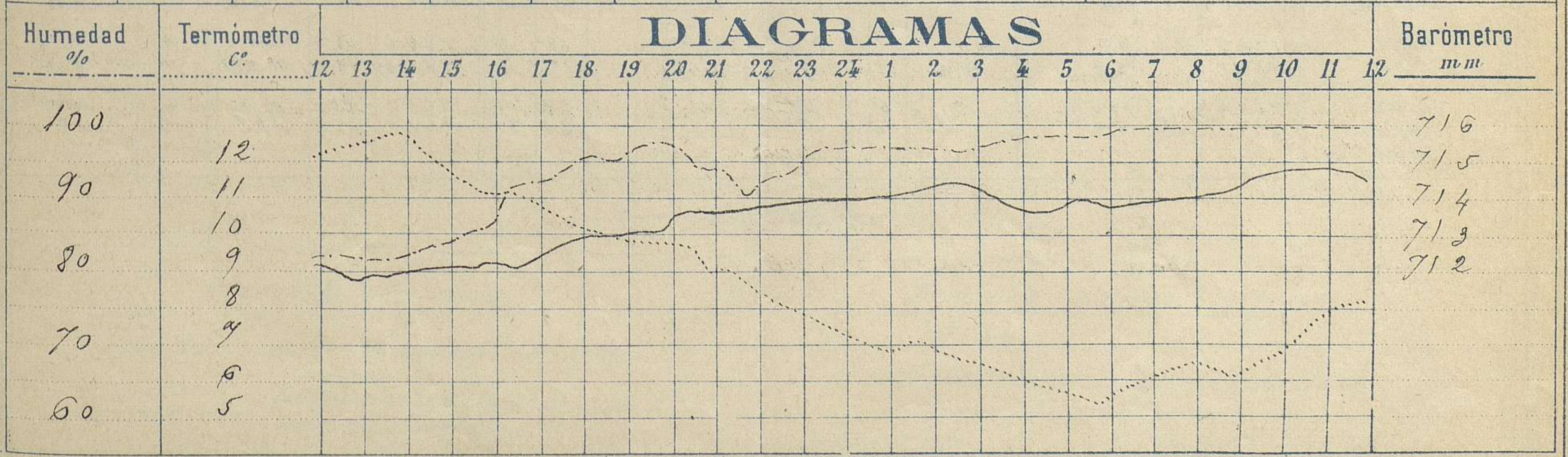




Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 21 y 12<sup>h</sup> del día 22

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	712.25	11.2	86	W	3	"	Casi despejado	Temp <sup>a</sup> máxima a la sombra 12° 8
20	713.18	9.8	82	NW	4	"	Jd	Jd mínima a la id 5° 5
24	714.03	7.5	97	Cal	0	"	Despejado	
4	714.02	6.2	98	Jd	0	"	Jd	
8	714.10	6.5	100	Jd	0	Inap <sup>s</sup>	Niebla	
12	714.61	8.4	100	Jd	0	0.2	Jd	





# 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. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0° y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuertza			
Región del N.W. I	La Coruña	767.3	0.0	16.0		SSE	5	ub.	m. gta.		17	14	770.2	14.0	SM	3	c.d.	
	Vares	764.4		13.6		SM	4	ub.	m. gta.	1			769.1	11.6	m.	6	c.ub.	
	Avilés	765.7				SM	3	ub.	Riz.				767.6		Mar.	6	mb.	
	Gijón																	
	Oviedo	765.7		8.6		SM	0	Bruna.			15	5	787.9	14.4	SM	6	c.d.	
	Finisterre																	
	Santiago	768.3		13.3		SM	3	llovizna.		2	14	0	770.8	11.1	SM	2	c.ub.	
	Pontevedra	768.8	-0.2	15.2		S	5	ub.		1	16	10	771.3	14.0	SM	2	c.d.	
	Lugo	768.6	-2.0	9.4		SE	0	lubo			17	2	770.8	13.8	S	1	lubo	
	León	774.6		3.5		N	3	niebla.			10	-1	770.3	2.3	SSW	2	S.	
Región Cantábrica II	Santander	768.0		10.5		S	2	c.ub.	m. gta.				768.4	14.0	m.	4	c.ub.	
	Punta Galea	767.5		13.1		S	6	ub.	onda				769.2	14.3	NW	6	mb.	
	Bilbao	767.9	-1.0	12.0		NNE	1	mb.			17	6	769.1	15.0	NNE	3	c.d.	
	Iqueldo																	
	San Sebastián	768.5	0.0	15.8		N	5	c.ub.	gta.		18	4	768.9	16.0	m.	6	mb.	
Región Duero III	Zamora	772.9	+2.0	9.1		SM	2	c.ub.			13	6	771.8	11.6	SM	3	c.d.	
	Palencia	771.2	0.0	8.0		SM	1	ub.			11	5	769.2	11.1	m.	2	S.	
	Burgos	762.0	0.0	7.0		S	3	ub.			11	2	768.9	10.0	SSW	0	mb.	
	Soria	772.5		5.8		SM	5	ub.			11	5	762.9	8.8	NSW	3	ub.	
	Valladolid	773.1	0.0	6.0		SM	2	c.ub.			13	5	770.0	12.0	m.	3	S.	
	Salamanca	773.2	+0.4	2.2		SM	1	ub.			14	5	770.5	11.2	NW	4	c.d.	
Región Central IV	Ávila	763.5		6.0		m.	0	c.d.			13	2	776.7	12.5	m.	3	S.	
	Segovia	774.4	0.0	6.0		SM	0	ub.			13	2	777.2	10.0	m.	1	ub.	
	Madrid	773.9	-0.5	6.5		cal	0	niebla.		Inapble	12	5.5	771.2	11.2	m.	3	c.d.	
	Toledo	773.0	-0.2	11.4		m.	2	ub.		Inapble	15	8	770.9	14.0	m.	3	mb.	
	Guadalajara	773.3	+0.4	6.0		m.	0	niebla.		Inapble	12	3	770.3	10.6	SM	3	c.ub.	
	Cuenca	772.3	+0.4	8.2		SE	0	ub.			14	1	768.5	12.8	S	0	ub.	
Alto Extrem. Mancha V	Cáceres	775.5		10.8		m.	0	niebla.		2	16	7	771.5	15.7	m.	1	c.ub.	
	Badajoz	774.5	0.0	12.0		NSW	1	niebla.		2	17	12	771.2	15.3	m.	0	ub.	
	Ciudad Real	774.7	0.0	10.8		m.	2	ub.		1	14	8	772.0	13.0	m.	3	mb.	
	Logroño	769.8		2.4		S	0	ub.			13	1	767.7	15.2	m.	4	mb.	
	Vitoria																	
	Pamplona	771.2		5.8		S	0	c.d.			13	4	768.5	11.0	NW	3	c.ub.	
Ebro VI	Huesca	770.3	+1.0	4.4		NSW	2	mb.			15.5	2.8	766.0	13.3	m.	5	mb.	
	Zaragoza	771.4	+0.9	5.2		SE	1	mb.			19	3	765.5	17.0	NW	1	mb.	
	Lérida																	
	Gerona	771.0	+0.5	8.0		NE	0	mb.			17	3	764.9	17.2	NE	2	S.	
	Barcelona	769.8	+0.7	11.6		NSW	2	c.d.			19	10	764.3	12.1	m.	0	c.d.	
	Tarragona																	
Cataluña VII	Tortosa	770.5	+0.2	10.6		m.	1	S.			22	9	765.2	20.4	NSW	3	S.	
	Teruel	772.1		9.6		m.	0	niebla.			15	-5	766.2	13.0	m.	0	S.	
	Castellón	761.0	+1.0	11.5		NSW	1	S.			22	11	766.5	13.9	NSW	3	c.d.	
	Valencia	770.8	0.0	14.0		m.	0	c.ub.			20	13	768.4	19.6	NSW	0	mb.	
	Albacete	774.6		7.0		m.	1	ub.			15	1	775.5	13.5	m.	6	c.ub.	
	Alicante	761.5	+0.6	13.4		NSW	0	c.d.	cal		24	10	768.4	22.2	NSW	4	mb.	
Región Levante VIII	Murcia	762.2	+0.6	10.4		m.	3	S.			24	9	768.3	22.0	NSW	3	c.d.	
	Sevilla	773.6		12.8		SM	2	niebla.			18	12	773.0	17.2	m.	1	ub.	
	Córdoba	774.2	0.0	13.4		NSW	1	niebla.			16	11	773.2	15.2	NSW	2	c.ub.	
	Jáen	774.0		10.2		NSW	0	S.			15	7	773.6	14.3	NSW	0	mb.	
	Granada	775.0	+0.4	6.3		NSW	0	S.			15	5	773.6	14.5	m.	3	c.ub.	
	Huelva	773.5		23.2		m.	1	ub.										
Costa del Sur XI	Algeciras									Inapble	13	12	772.4	17.4	SM	3	ub.	
	San Fernando	772.8	-0.6	14.1		NSW	1	c.ub.	m. gta.	Inapble	13	13	773.7	15.5	cal	0	ub.	
	Tarifa	774.0		14.6		NSW	2	mb.	ll.				774.4	17.0	m.	2	c.d.	
	Málaga	772.9	+0.2	13.2		m.	4	S.	ll.		22	12	775.6	20.3	NSW	6	c.d.	
	Almería	770.1		11.4		NSW	1	S.	ll.		23	10	776.5	18.4	SM	1	c.d.	
	Palmira																	
Balea- res XII	Mañón	770.5	+1.6	14.2		m.	1	c.d.	m. gta.		19	14	766.0	18.4	m.	2	c.d.	
	Metilla	769.8		13.8		NSW	1	S.			19	11	765.6	18.1	NSW	4	c.d.	
	Laguna	769.3		17.0		m.	0	S.	cal		22	10	765.4	21.0	NSW	4	mb.	
	Sta. Cruz de Ten.	771.3	+0.8	2.0		SE	0	S.			21	7	771.0	17.5	SSW	2	S.	

— Noticias —

Escandi- Islas Marruecos