

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 255-

DEL

21- Diciembre

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			
	a 0° y al nivel del mar	Var.ª en 3h.			Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª				
Escandinavia	Bodo	741.8	-2.3	3.8			S.	3	J.	Riv.?									
	Cristiansund	740.5	-1.4	6.4			S.E.	3	C. cub.º	Riv.?							Cub.º		
	Skudesnoes																	C.d.º	
Rusia y Austria	Riga	750.0	-2.2	0.4			S.S.E.	2	niebla.									niebla.	
	Moscou	760.1	-1.3	-4.2			S.S.W.	2	nieve.									Cub.º	
	Nicolaiew	765.6		-3.3			S.S.E.	2	Cub.º									Cub.º	
	Feldkirch	760.2	-1.6	1.0			S.W.	1	Cub.º									Cub.º	
	Cernovitz	759.6	0.0	-2.6			S.E.	1	Cub.º									J.	
	Cracovia	756.1	-0.4	3.5			S.W.	4	nieb.º										Cub.º
	Pola	761.4	-0.4	10.8			S.S.E.	1	Cub.º										nieb.º
Viena	759.2	+0.3	5.8			S.W.	2	J.										Cub.º	
Islas Británicas	Stornoway																		
	Shields																		
	Valentia		+3.6	7.2			N.W.	1	Lluvia.	m. da.								C.d.º	
Francia	Gris Nez	744.5	-5.4	6.4			S.S.E.	6	Lluvia.	gda.									Cub.º
	St. Mathieu																		Cub.º
	Isla de Aix	753.6		13.1			N.	9	Lluvia.	m. gda.									Cub.º
	Biarritz	762.6		14.0			S.W.	7	C.d.º	m. da.									Cub.º
	Paris	769.6	-5.5	7.2			S.	4	Lluvia.										C.d.º
	Clermont	759.3	-1.7	10.9			S.W.	4	Cub.º										Cub.º
	Perpiñán	761.3	-1.9	8.4			S.	1	nieb.º										nieb.º
	Cabo Sicié	761.8		10.8			N.W.	0	C. cub.º	m. lla.									Cub.º
Niza	760.9	-0.9	6.4			S.	2	C. cub.º	m. da.									nieb.º	
Italia	Liorna	761.6		13.8			S.W.	2	C. cub.º										Cub.º
	Roma	762.8	-1.2	12.6			S.	1	Cub.º										Cub.º
	Cagliari	765.3		11.0			N.W.	4	no										Cub.º
	Palermo	765.1	-1.1	15.9			S.W.	4	Cub.º										Cub.º
Portugal	Porto	771.6	+1.6	12.7			S.	1	Bruna	M. gda.									Cub.º
	Lisboa	761.4	+1.3	15.6			S.W.	4	Lluvia.	gda.									Cub.º
	Lagos	773.2	+0.1	16.6			N.	1	Bruna	M. lla.									C.d.º
	Horta	762.1	+1.7	17.5			S.W.	6	Lluvia.	m. da.									nieb.º
	Angra	767.2	+0.9	17.2			S.W.	4	Cub.º										C. cub.º
	Punta Delgada	765.9	-0.3	16.7			S.S.W.	4	Bruna	m. da.									C.d.º
	Funchal	741.9	+0.4	13.0			N.W.	3	nieb.º	m. lla.									Cub.º
Marruecos y Argelia	Tánger																		
	Casablanca																		
	Orán																		
	Argel	768.5		18.0			S.S.W.	3	nieb.º										Cub.º
	Túnez	767.7		10.0			N.W.	8	Cub.º										Cub.º
Sfaks	768.9		12.0			S.E.	1	Cub.º										Cub.º	

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:

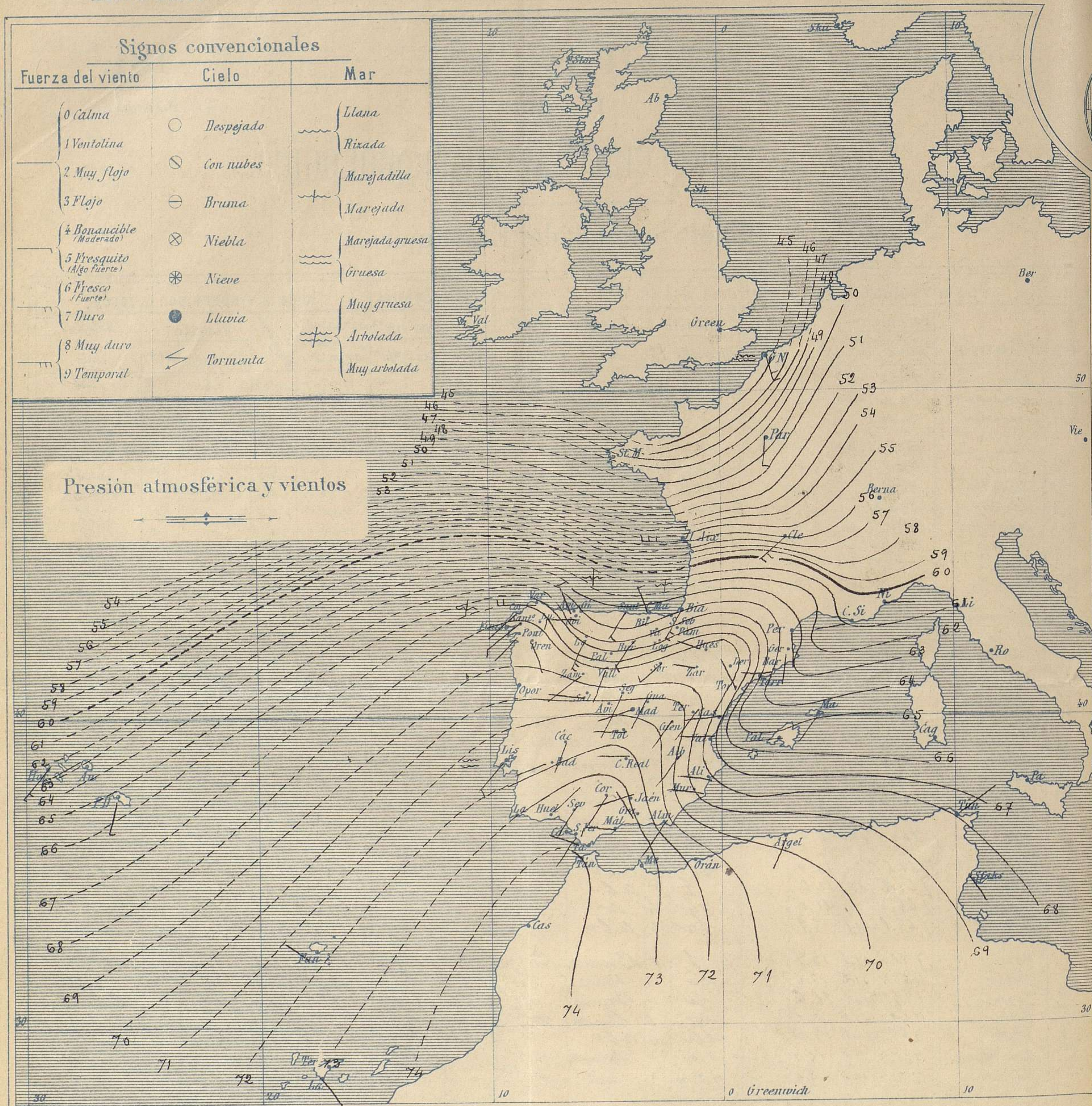
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XIX

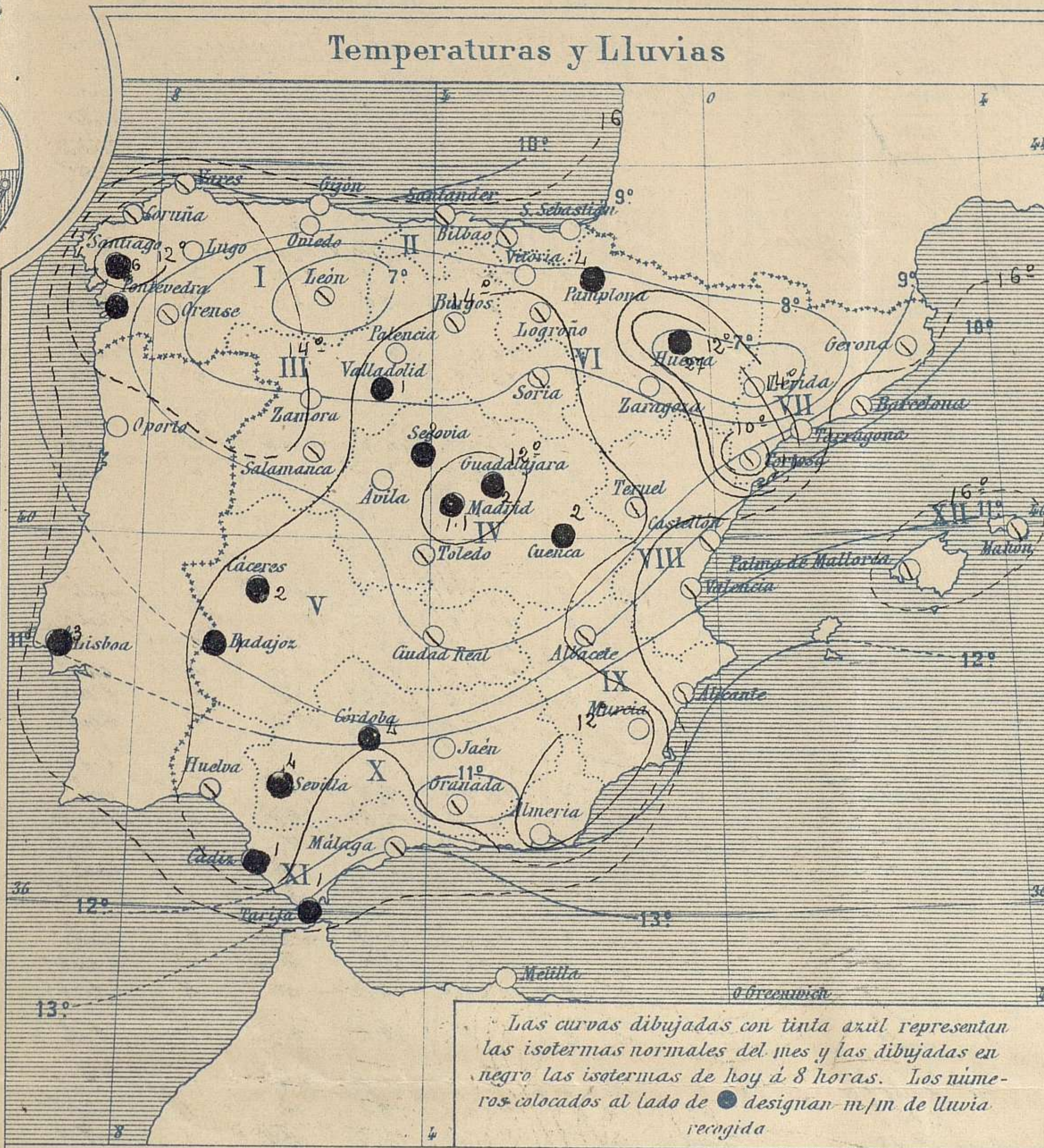
Boletín del *Jueves 21*

Estado general

Debido á lo confuso de los datos recibidos, no se puede determinar con exactitud el estado atmosférico de hoy. Parece que sobre las Islas Británicas existe una importante borrasca que produce mal tiempo en el Cantábrico y costas de Galicia; por toda España el cielo está muy cargado de nubes y los vientos soplan moderados de la región del Oeste.

La temperatura máxima de ayer fué de 22° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 2° bajo cero en Teruel.

Las mayores presiones residen al Occidente de Africa en Marruecos.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos fuertes a duros del 3º y 4º cuadrantes y tiempo lluvioso. Mar.

II }

III }

IV } Vientos moderados a algo fuertes de la región del Oeste y tiempo incierto.

V }

VI }

VII }

VIII } Vientos moderados a fuertes de la región del Oeste y tiempo incierto. Marejada

IX }

X }

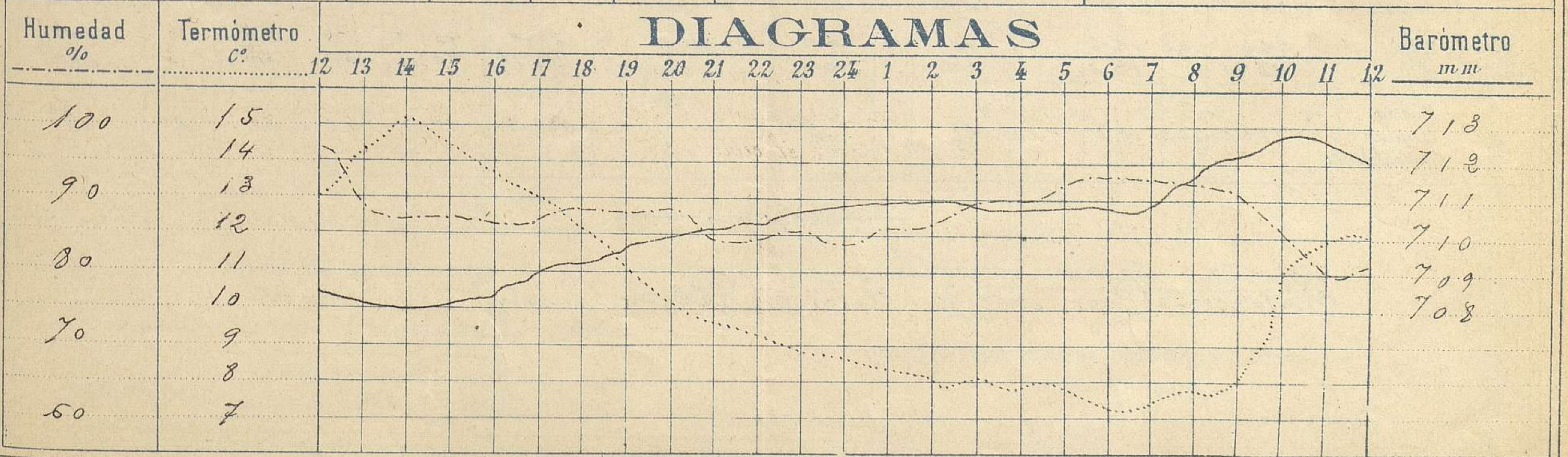
XI } Vientos moderados a fuertes de la región del Oeste y tiempo incierto. Mar.

XII }

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 20 y 12^h del día 21

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	708.34	13.8	86	SW	4	"	Nuboso	Temp ^a máxima a la sombra 15°2
20	710.00	10.2	88	WN	1	"	Despejado	Id mínima a la id 7°1
24	710.81	8.7	85	WN	2	"	Id	
4	710.48	7.8	89	W	2	"	Nuboso	
8	711.70	7.8	93	WSW	3	"	Cubierto	
12	712.02	12.2	82	WSW	8	"	Nuboso	



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. en 3h.			Dirección	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerra	
Región del N.W. I	La Coruña	767.4	+2.0	13.0	S.M.	3	C. cub.	M. G ^{ta}		17	10	765.8	13.0	S.M.	1	mb.
	Vares	763.1		11.0	M.	7	C. cub.	M. da				763.8	11.0	S.M.	5	Lluvia.
	Avilés	765.0			M.M.	5	C. d.	M.				760.8		S.M.	5	C. cub.
	Gijón															
	Oviedo	764.3		14.4						18	9	760.6	15.6	S.	5	mb.
	Finisterre	757.8		13.8	N.W.	6	N	Nda	1			771.5	14.8	N.W.	7	Nda
	Santiago	767.2		10.0	S.M.	3	Lluvia		6	11	10	765.3	10.8	S.M.	3	C. cub.
	Pontevedra	768.4	+1.3	13.3	S.M.	3	C. cub.		1	15	9	765.9	12.3	S.T.	3	C. cub.
	Lugo															
Orense	767.8	0.0	12.7	S.T.	3	C. cub.			14	13	765.4	13.6	S.M.	1	C. cub.	
León	765.4		9.7	S.W.	7	C. cub.			10	4	765.9	7.3	S.	2	C. cub.	
Región Cantábrica II	Santander	764.0		13.0	S.M.	5	C. cub.	M. G ^{ta}				766.0	14.0	M.	3	mb.
	Punta Galea	764.2		14.8	M.M.	5	C. cub.	M. da				766.3	12.9	M.M.	3	C. cub.
	Bilbao	763.2	+3.2	15.3	M.S.M.	5	C. cub.			15	7	765.8	13.0	M.T.	0	C. cub.
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	768.6	+1.0	11.1	S.M.	3	mb.			12	5	766.5	10.2	S.M.	3	mb.
	Palencia	766.2	0.0	10.0	S.M.	7	C. d.		1	11	6	765.2	9.9	M.	3	C. cub.
	Burgos	764.7	+0.5	9.0	S.M.	4	C. cub.			10	6	765.8	9.2	S.M.	3	mb.
	Soria	768.4		7.2	M.S.M.	4	C. cub.			12	6	766.6	8.6	S.M.	4	C. cub.
	Valladolid	768.3	+0.1	9.5	S.S.M.	2	C. cub.		1	13	8	766.6	10.5	M.	2	C. cub.
	Salamanca	769.9	+1.2	9.6	M.	5	C. cub.		Inapble.	12	6	767.2	9.6	M.M.	2	mb.
Región Extrem. Ebro VI. Mancha V. Central IV	Ávila	762.4		1.0	M.	5	mb.			15	4	761.7	10.5	M.	0	C. d.
	Segovia	769.8	+1.4	10.0	S.M.	1	C. cub.		2	13	4	767.6	9.8	S.	1	C. cub.
	Madrid	770.9	+1.1	7.8	M.S.M.	2	C. cub.		1.1	15.3	7.1	765.9	12.8	S.M.	4	Lluvia.
	Toledo	771.4	+0.5	9.4	M.	1	C. cub.		Inapble.	19	8	766.1	16.6	M.	4	C. cub.
	Guadalajara	770.1	+1.2	8.0	S.M.	3	C. cub.		2	14	7	769.3	14.0	S.M.	3	C. cub.
	Cuenca	771.3	+0.6	7.8	S.M.	1	C. cub.		2	13	2.0	766.8	15.5	S.	1	C. cub.
	Cáceres	771.6		10.4	S.S.M.	2	niebla.		2	16	5	767.5	12.8	M.S.M.	2	C. cub.
	Badajoz	771.4	+0.4	12.0	M.S.M.	2	C. cub.		1	19	9	769.1	15.9	M.M.	3	C. cub.
Ciudad Real	773.3	+0.3	9.7	M.	4	mb.			16	8	769.0	15.0	M.	4	C. cub.	
Alto Ebro VI. Mancha V. Central IV	Logroño	764.8		3.7	S.	1	mb.			16	2	765.0	12.5	S.	1	C. d.
	Vitoria															
	Pamplona	765.4		11.3	S.M.	1	C. cub.		4	15	4	766.8	11.2	M.T.	1	C. d.
	Huesca	767.7	+0.8	3.8	M.M.M.	1	C. cub.		2.4	13.2	4.6	764.8	12.2	M.	4	mb.
	Zaragoza	767.0	0.0	14.2	M.	2	C. d.		Inapble.	16	5	765.3	13.6	M.M.	1	M.M.
Cataluña VII	Lérida	762.6	-2.0	14.8	S.	2	C. cub.			17	9	764.9	16.6	M.T.	2	mb.
	Gerona	764.4	-0.2	16.2	M.	2	C. cub.			19	10	764.5	16.0	S.M.	2	niebla.
	Barcelona															
	Tarragona															
Tortosa	766.1	0.0	9.4	M.M.	1	C. cub.			18	8	764.2	17.8	M.	2	C. cub.	
Levan. Cataluña VIII. IX. X del S.E.	Teruel	770.3		3.8	S.M.	3	mb.			16	-2	764.8	15.2	M.	0	mb.
	Castellón	765.5	+0.2	17.5	M.	1	C. cub.			19	12	766.0	15.5	M.M.	1	C. cub.
	Valencia	767.3	0.0	16.8	M.	1	C. cub.			21	17	764.8	19.6	M.	1	S.
Región Levante. Cataluña VIII. IX. X del S.E.	Albacete	770.8		10.3	S.M.	5	mb.			15	8	768.0	13.0	M.	4	C. cub.
	Alicante	768.0	+0.2	17.0	M.	2	mb.	N ^{da}		19	6	766.3	18.0	S.T.	1	C. cub.
	Murcia	769.0	+0.7	11.2	S.T.	1	S.			22	8	765.9	22.0	M.	0	mb.
	Sevilla	773.3		13.0	S.M.	0	niebla.		4	17	13	769.4	17.2	S.M.	0	Lluvia.
	Córdoba	774.0	+0.8	13.2	S.M.	1	C. cub.		4	16	10	769.1	16.2	S.M.	1	Lluvia.
Región Levante. Cataluña VIII. IX. X del S.E.	Jaén	772.9		10.6	M.	0	C. d.			18	9	768.9	16.8	S.S.M.	1	mb.
	Granada	773.7	+0.8	8.8	M.M.	1	mb.		Inapble.	20	8	771.8	14.8	M.	1	C. cub.
	Huelva	772.7		12.4	M.T.	0	C. cub.		Inapble.	19	11	769.0	17.3	S.M.	4	mb.
	Algeciras															
Costa del Sur XI. XII	San Fernando	773.0	+1.5	13.1	S.M.	0	Lluvia.	M. da	1	18	10	771.4	16.6	S.M.	3	niebla.
	Tarifa	774.6		15.7	M.M.	1	C. cub.	S ^{da}	1			771.9	17.1	S.M.	4	C. cub.
	Málaga	772.6	+0.8	14.6	M.	3	mb.	S ^{da}		17	12	770.2	16.4	S.T.	0	C. cub.
	Almería	776.7		11.2	S.M.	1	C. d.	cal.		17	10	769.3	16.4	S.M.	3	C. cub.
	Palma	766.1	-0.8	15.6	M.	2	mb.	M. G ^{ta}		18	9	765.7	17.4	S.M.	3	mb.
Mañón	765.1		13.8	S.M.	1	mb.			17	12	765.0	16.6	S.M.	4	C. d.	
Baleares XII	Metilla															
	Laguna Sta. Cruz de Ten.	772.9	+0.9	12.7	S.T.	1	S.			23	7	771.3	17.5	S.T.	2	S.

Noticias

Palencia - Gran crecida Carrion. (Prof. Sr. Belera.)

Escandi-
Islas
Marruecos
v Aragón