

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 201

DEL

19 de Julio

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	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					
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}						
Escandinavia	Bodo	752.8	+0.1	16.4	N	4	neb.	Ris?	18	9	764.6	11.4	N	1	c. d.					
	Cristiansund	752.7	+0.5	15.1	N E	1	c. d.	Lluvia	18	12	762.4	15.2	N E	4	c. d.					
	Skudesnoes																			
Rusia y Austria	Riga	759.5	0.0	21.1	S W	1	neb.				759.9	21.6	S W	0	c. cub.					
	Moscou	751.2	-0.2	17.5	S S E	1	cub.				751.8	18.5	S W	0	c. cub.					
	Nicolaiew	754.5	-0.3	17.3	N S W	0	S		25	15	754.5	18.3	cal	0	c. cub.					
	Feldkirch	752.5	-0.3	17.1	cal	0	cub.		3	25	15	754.9	20.8	S W	3	neb.				
	Cernornitz	757.2	-0.2	15.4	N W	2	cub.		1	20	13	757.9	16.3	cal	0	neb.				
	Cracovia	756.9	-0.1	17.8	N E	1	S		25	14	757.8	17.3	S W	3	S					
	Pola	754.4	-0.6	22.4	S S E	3	c. d.		2	23	20	756.9	19.1	S S E	3	cub.				
	Viena	754.4	-0.2	18.0	S	1	neb.		24	16	755.7	19.3	S W	2	c. cub.					
Islas Británicas	Stornoway																			
	Shields																			
	Valentia	766.0	0.0	19.9	N	3	neb.	N da	18.3	12.2	766.8	12.0	N	6	c. d.					
Francia	Gris Nez	758.2	+0.2	15.6	N W	5	c. cub.	N da	20	19	759.1	15.0	N E	4	cub.					
	St. Mathieu	752.8	+0.5	17.7	N W	2	neb.	Ris?	23	16	751.4	16.0	N	4	Bruma.					
	Isla de Aix	751.1		17.1	N W	3	cub.	S?	24	14	759.2	19.9	N W	3	cub.					
	Biarritz	750.7		17.0	N S W	4	Lluvia	N da	19	19	751.3	18.9	N W	3	neb.					
	Paris	758.0	+0.7	14.1	N	3	cub.		25.6	12.1	756.7	20.6	N	4	cub.					
	Clermont	755.5	+0.3	17.0	N	5	cub.		18	24.1	15.9	755.5	19.8	N W	2	cub.				
	Perpiñan	758.9	+2.6	19.8	N W	3	cal.		3	26.8	17.0	758.2	21.0	N W	3	cub.				
	Cabo Sicié	756.2		18.8	N	4	cub.	N da	28	14	756.2	21.4	N	3	Bruma.					
	Niza	753.1	-0.5	20.5	S	2	cub.	Ris?	28	18	756.3	22.0	cal	0	c. cub.					
Italia	Liorna	754.8	-1.0	25.2	N	4	c. d.				756.9	25.6	S W	5	c. d.					
	Roma	755.0	-1.0	20.4	N	2	c. d.				757.3	25.7	S W	0	neb.					
	Cagliari	757.8		23.8	N W	4	S				756.7	29.0	S E	3	cub.					
	Palermo																			
Portugal	Porto	752.3	+0.6	17.8	N W	4	niebla	Ris?	21	15	762.3	18.7	cal	0	Bruma.					
	Lisboa	751.7	+0.7	17.9	N	3	cub.		23	17	751.8	18.1	S E	4	cub.					
	Lagos																			
	Horta	772.1	+0.3	22.0	N W	3	c. cub.	N da	26	21	772.4	22.0	N E	2	S					
	Angra	771.1	+0.2	21.5	S E	2	neb.	Ris?	25	18	771.8	21.3	S	1	neb.					
	Punta Delgada	770.6	+0.3	20.2	N E	0	c. d.	S?	24	20	770.9	20.5	S W	4	c. d.					
Funchal	754.7	+0.8	21.0	N	2	cub.	Ris?	23	15	754.9	20.5	N	2	neb.						
Marruecos y Argelia	Tanger	7652		20.2	S	2	Cubo	Cal	25	17	762.9	23.6	S W	4	S					
	Casablanca																			
	Orán	760.5		20.2	S	1	S													
	Argel	759.8		25.2	N W	2	S													
	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 :

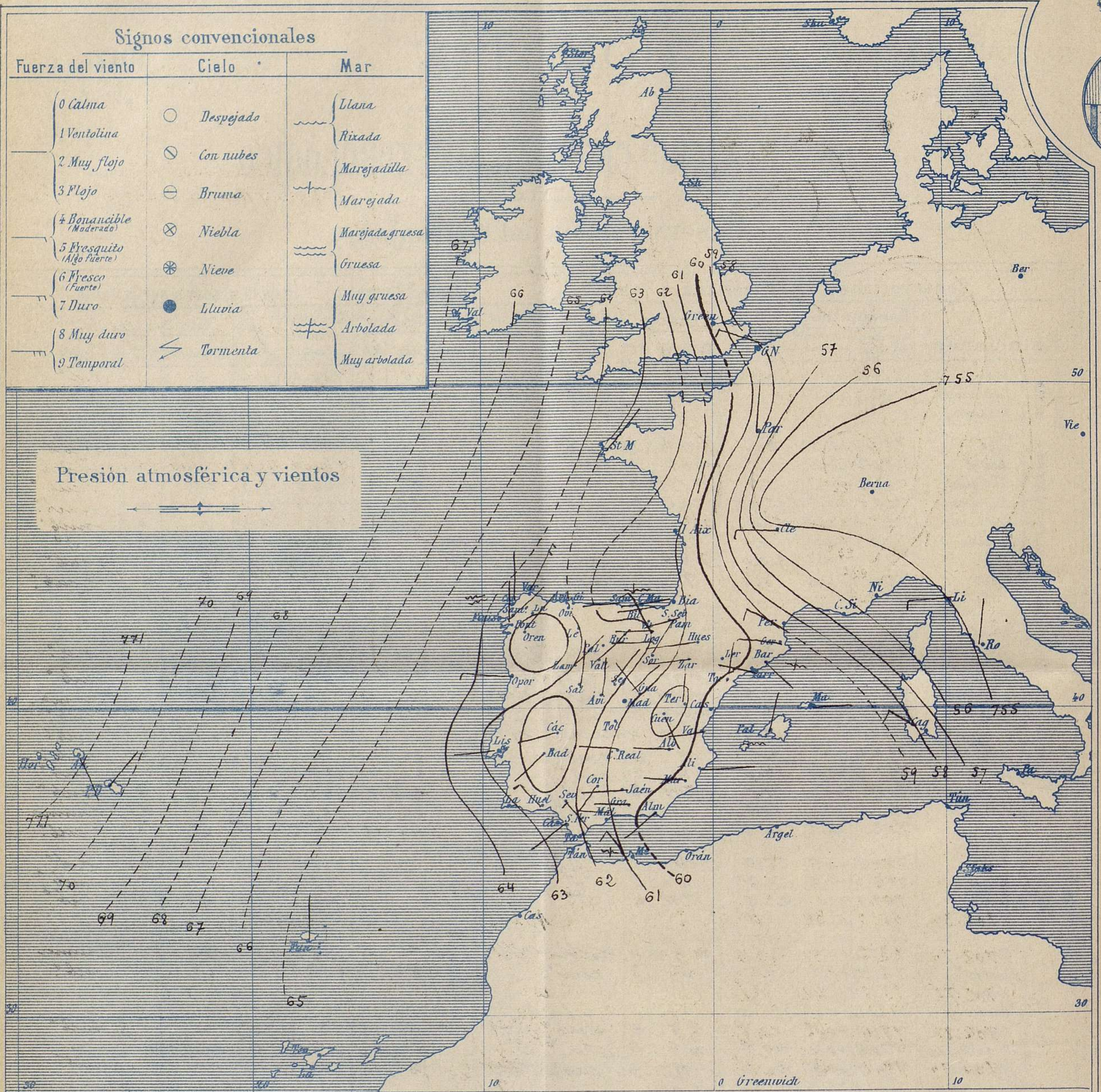
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

Las presiones débiles que ayer aparecían sobre el Centro de Francia se van internando hacia la Europa Central al mismo tiempo que disminuyen de nivel. Por nuestra Península existen algunos mínimos barométricos que hasta ahora revisten escasa importancia.

Ha llovido ligeramente en las zonas Cantábrica y Gallega; por Cataluña ha descargado pequeñas tormentas locales y en el resto de España el tiempo es bueno con cielo poco nublado, los vientos soplan con poca fuerza dominando los de la región del Oeste y la temperatura va elevándose lentamente.

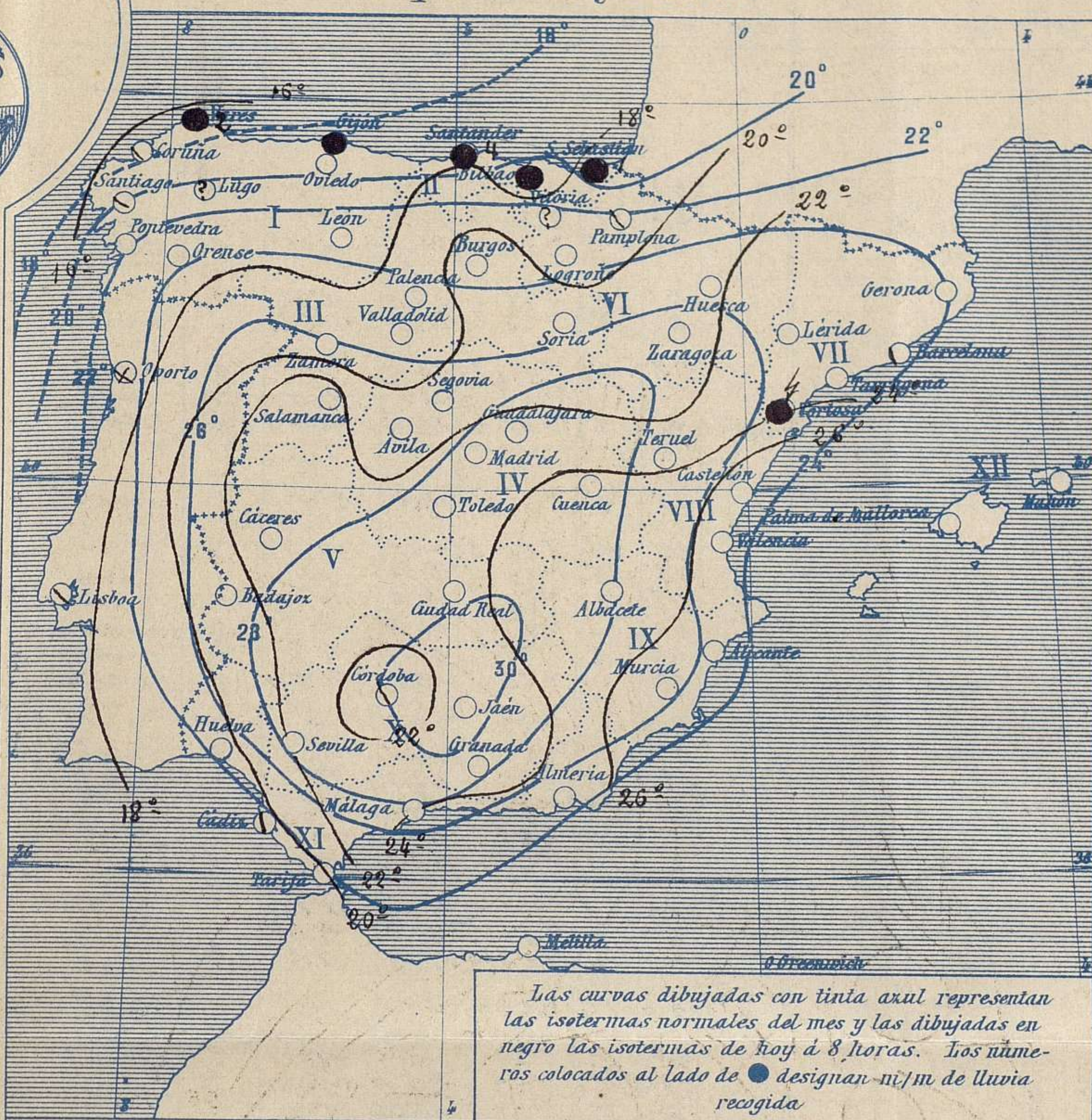
La máxima de ayer fue de 36 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en León. Persisten las altas presiones sobre las Azores

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

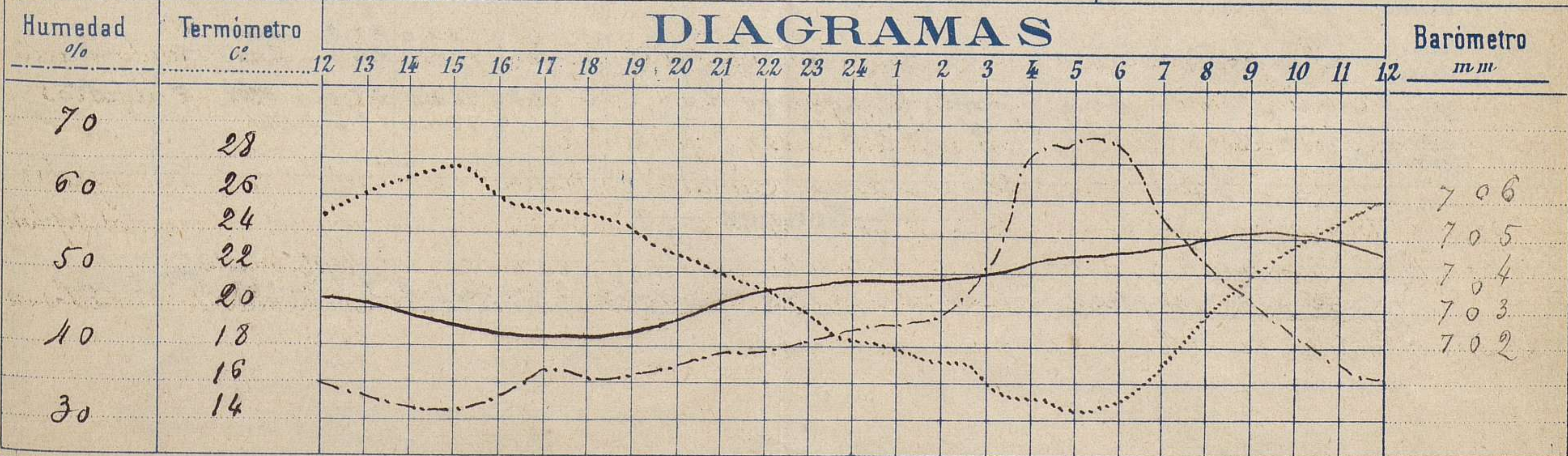
- I } Vientos flojos a moderados de la region del Norte y tiempo de tendencia lluviosa.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo poco estable.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo algo tormentoso.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.
- XI }
- XII }

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 18 y 12^h del dia 19

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C.	Humedad %	Viento	Fuerra 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	702.36	26.2	34	W	3		Nuboso	Temp ^a max ^a a la sombra 28°
20	702.76	23.2	37	NW	3		Id	Id minima id 14.7
24	703.72	18.8	42	NE	2		Casi despejado	
4	704.28	15.4	62	NE	0		Despejado	
8	704.96	19.8	51	NE	1		Idem	
12	704.54	26.0	36	W	1		Idem	

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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o a 0. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0. ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	762.3	0.0	18.0	NW	3	c. cub.	0	19	14	763.0	18.2	NW	1	niebla	
	Vares	763.5		14.9	NW	2	c. cub.	0			763.1	18.5	NW	3	c. cub.	
	Avilés															
	Gijón															
	Oviedo															
	Ministerre	763.2	+0.3	16.0	NW	5	niebla		22	19	762.7	21.7	NW	2	niebla	
	Santiago	763.0	+0.2	18.9	NW	3	cub.		23	15	761.9	21.7	NW	1	cub.	
	Pontevedra	762.1	+0.2	20.4	N	2	c. d.		23	15	762.1	23.3	NW	2	c. cub.	
	Lugo															
Región Cantábrica II	Orense	761.6	+2.0		NW	2	go		26	16	760.2	25.5	NW	3	c. d.	
	León	761.2		11.5	NW	2	go		25	8	762.2	23.0	NW	2	niebla	
	Santander	764.8	+0.9	14.5	N	3	cub.		4	23	13	761.7	20.4	N	2	niebla
	Punta Galea	763.8		18.2	NW	5	cub.				763.0	20.3	NW	5	cub.	
	Bilbao	762.2	+0.8	15.8	SW	2	niebla		31	14	761.9	20.2	NW	2	c. cub.	
Región Duero III	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
	San Sebastián	762.4	+0.2	18.4	N	1	niebla		20	14	761.5	19.6	NW	3	niebla	
	Zamora	763.4	+0.0	15.4	NW	0	go		27	13	760.8	24.2	N	1	c. cub.	
	Palencia	762.4	+0.4	16.0	NW	0	go		33	13	759.4	21.4	N	1	c. cub.	
	Burgos	761.7	+0.5	15.2	SW	0	go		23	9	758.4	19.0	NW	1	c. cub.	
	Soria	760.1		18.0	NW	0	go		24	10	757.9	21.4	N	1	niebla	
Región Central IV	Valladolid	762.5	0.0	14.8	NW	1	go		25	12	759.1	24.4	NW	2	niebla	
	Salamanca	763.1	+0.8	18.2	N	1	c. d.		27	12	761.1	25.0	NW	1	c. cub.	
	Ávila	761.8		14.5	N	0	go		22	10	757.5	20.5	N	2	c. d.	
	Segovia	760.2	0.0	19.0	NW	0	go		27	10	757.5	24.5	N	0	niebla	
	Madrid	761.2	+1.4	19.8	NW	1	go		28	14	757.3	26.2	N	0	niebla	
	Toledo	761.0	+0.9	20.0	NW	2	go		29	13	757.1	28.0	N	0	go	
	Guadalajara	760.5	+0.4	19.2	NW	0	go		27	13	755.3	23.0	S	1	niebla	
Alto Extrem. Ebro VI	Cuenca	758.8	+0.2	17.5	N	0	go		31	10	756.6	23.6	S	0	go	
	Cáceres	760.2		22.0	NW	1	go		22	12	758.2	29.4	NW	1	niebla	
	Badajoz	762.2	+0.6	19.2	SW	0	go		30	15	760.2	29.0	NW	1	go	
	Ciudad Real	761.1	+1.0	20.4	N	1	go		28	14	758.6	27.8	N	1	c. d.	
	Logroño	761.5		17.3	N	1	go		28	12	759.0	28.8	N	1	c. d.	
	Vitoria															
	Zaragoza	760.9	0.0	19.2	N	2	go		22	15	757.2	25.0	NW	1	go	
Región Cataluña VII	Lérida	766.3	+0.1	24.6	NW	0	go		30	18	763.5	27.0	S	0	c. d.	
	Gerona	769.4	+0.8	23.5	SW	2	niebla		28	21	757.1	26.0	SW	2	c. d.	
	Barcelona	769.4		23.8	NW	3	go		28	20	757.8	26.5	SW	2	niebla	
	Tarragona	769.8	+0.3	23.8	N	4	go		30	31	757.4	25.9	S	2	niebla	
	Tortosa															
Región Levant. Valencia VIII	Teruel	758.0		17.6	N	0	go		30	10	755.2	27.0	N	6	go	
	Castellón	760.0	+0.5	26.9	N	0	go		28	22	762.6	28.0	NW	3	go	
	Valencia	759.8	0.0	26.2	NW	6	go		26	20	756.7	26.0	S	3	go	
Región del S. IX	Albacete	760.5	+0.7	21.4	N	0	go		31	13	755.7	30.3	N	3	go	
	Alicante	759.5	+1.0	22.2	N	1	go		30	20	755.6	29.4	SW	1	go	
	Murcia	759.0	+0.6	27.1	N	0	go		36	20	756.6	28.0	S	4	go	
Región de Andalucía X	Sevilla	762.1		21.8	SW	3	c. d.		30	15	760.3	27.8	SW	5	go	
	Córdoba	761.9	+0.5	20.0	SW	1	niebla		32	15	759.2	21.0	N	5	go	
	Jaén	763.0		19.8	N	0	go		30	16	759.0	28.3	NW	1	go	
	Granada	760.0	0.0	18.2	N	2	go		29	14	759.5	28.4	N	4	go	
Región de Murcia XI	Huelva	762.0		19.8	NW	4	go		25	16	760.9	23.3	SW	6	go	
	Algeciras															
	San Fernando	762.5	+0.7	20.1	SW	1	cub.		24	18	759.0	20.9	N	3	go	
	Tarifa	763.4		20.0	N	2	niebla				762.7	29.8	N	4	go	
	Málaga	761.1	+0.2	24.4	NW	5	go		25	19	760.4	28.0	SW	6	go	
Región de Baleares XII	Almería	759.0		25.2	SW	1	go		29	13	754.4	27.8	SW	2	niebla	
	Palma	759.2	+0.4	26.4	N	1	go		29	21	759.0	28.2	SW	4	go	
	Mahón	759.2	+1.0	24.8	N	2	c. d.		30	21	757.5	29.6	SW	5	go	
Melilla	764.8		28.0	NW	5	go		29	22	766.3	29.0	NW	8	go		
Laguna	765.1	+0.8	18.7	N	3	niebla		22	15	764.4	19.6	NW	5	cd		
Sta Cruz de Ten.																

Noticias

Cortosa - Ligera tormenta del NW desde 13:40 a 14:20 m. (Proc. R. de Aeron.)

01
01
01
08