

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 312

DEL

8 de Noviembre

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	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr.ºs		Barom.º al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 0º al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.º				Max.º	Min.º			Dirección	F.º			
Escandinavia	Bodo	752.9	0.0	1.2	E.N.E.	4	2º	—	—	—	—	2.2	E.	4	2º		
	Cristiansund	752.9	+0.7	6.4	calma	0	calma	7	4	753.0	7.7	calma	0	e. cub.º			
	Shudesnoes	752.6	+0.2	7.2	S.E.	4	e. d.º	10	7	752.5	2.9	E.	4	e. cub.º			
Europa Oriental y Central	Riga	762.6	+1.5	0.0	N.E.	2	Lluvia	—	—	750.5	4.6	E. N.E.	3	e. cub.º			
	Moscou	755.1	-1.1	4.8	S.E.	2	Lluvia	8	—	750.2	3.4	E. S.E.	1	e. cub.º			
	Nicolaiev	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Feldkirch	762.1	—	4.6	N.E.	3	e. cub.º	3	8	757.7	5.1	calma	0	e. cub.º			
	Czernovitz	757.5	-0.4	3.0	S.E.	1	e. cub.º	—	—	758.5	4.6	calma	0	2º			
	Cracovia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Pola	756.7	-2.5	2.6	N.N.W.	1	e. cub.º	3	16	757.1	13.1	N.N.W.	1	e. d.º			
	Viena	757.9	+1.4	5.4	N.W.	3	Lluvia	—	—	754.7	7.4	N.W.	1	Lluvia			
Berlin	757.0	+1.1	4.8	S.	1	e. cub.º	—	—	754.2	6.0	N.S.W.	2	e. d.º				
Berna	762.7	—	4.2	S.W.	0	e. cub.º	—	—	760.5	4.6	S.W.	2	e. cub.º				
Islas Británicas	Stornoway	756.5	-0.2	7.2	S.	2	e. cub.º	0.5	9.4	5.6	753.9	7.8	—	3	Lluvia		
	Shields	752.4	0.0	2.8	N.N.W.	2	e. cub.º	1.0	8.7	1.7	752.4	6.1	N.	2	no.º		
	Valentia	756.3	+0.5	3.9	S.W.	2	no.º	16.0	11.1	3.9	749.6	10.6	S.E.	5	Lluvia		
Francia	Gris Nez	755.3	-0.2	8.0	S.E.	4	e. cub.º	1	11	7	755.6	10.4	N.N.W.	6	e. cub.º		
	St. Mathieu	756.6	+0.2	12.6	N.N.W.	4	e. cub.º	3	13	12	759.1	12.0	N.N.W.	4	e. cub.º		
	Isla de Aix	752.9	+0.4	13.2	S.W.	5	Lluvia	1	16	8	750.9	12.8	N.W.	5	e. cub.º		
	Biarritz	762	-0.3	12.6	S.E.	3	Lluvia	2	12	11	761.2	13.8	N.	5	e. cub.º		
	Paris	758.8	-0.5	5.2	S.	2	Lluvia	1	9.8	2.4	757.7	7.0	N.S.W.	3	no.º		
	Clermont	762.6	+0.1	6.7	S.	3	e. cub.º	3	10.0	4.7	760.3	8.0	N.N.W.	3	Lluvia		
	Perpiñán	764.0	+0.2	9.2	S.W.	2	e. cub.º	3	15.0	8.5	762.7	12.0	N.	3	e. d.º		
	Cabo Sicié	760.7	+0.1	9.0	N.W.	5	e. cub.º	2	12	7	757.5	10.6	N.W.	6	tormenta		
	Niza	759.5	+1.5	10.5	N.E.	4	e. d.º	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Italia	Liorna	758.5	+2.4	8.0	N.E.	3	2º	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Roma	758.5	+1.5	17.6	N.	1	e. cub.º	1.0	—	—	754.2	12.0	N.	3	e. cub.º		
	Cagliari	762.3	—	13.0	S.	3	no.º	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Palermo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Portugal	Porto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Lisboa	765.4	+0.2	14.6	S.S.W.	3	e. cub.º	1.7	14	—	768.0	12.5	N.S.W.	3	e. cub.º		
	Lagos	767.7	+0.3	14.5	N.E.	1	e. cub.º	18	12	—	768.7	11.7	N.W.	1	e. cub.º		
	Horta	756.8	-1.1	12.1	N.	4	Lluvia	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Angra	758.1	-0.8	17.5	N.	6	e. cub.º	18	15	—	762.3	17.4	N.	4	e. cub.º		
	Punta Delgada	759.1	-1.5	17.5	N.S.W.	5	e. cub.º	4	12	16	763.1	17.2	N.	3	tormenta		
Funchal	767.4	0.0	17.0	S.	1	e. cub.º	2.3	15	—	768.5	16.6	S.	1	e. d.º			
Marruecos y Argelia	Tánger	767.8	—	9.5	N.	1	e. d.º	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Casablanca	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Nemours	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Argel	766.1	—	14.4	N.	5	e. d.º	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Cap de Garde	766.5	—	14.0	N.	3	e. cub.º	—	—	—	—	—	—	—	—		

Radiogramas

Precios de suscripción

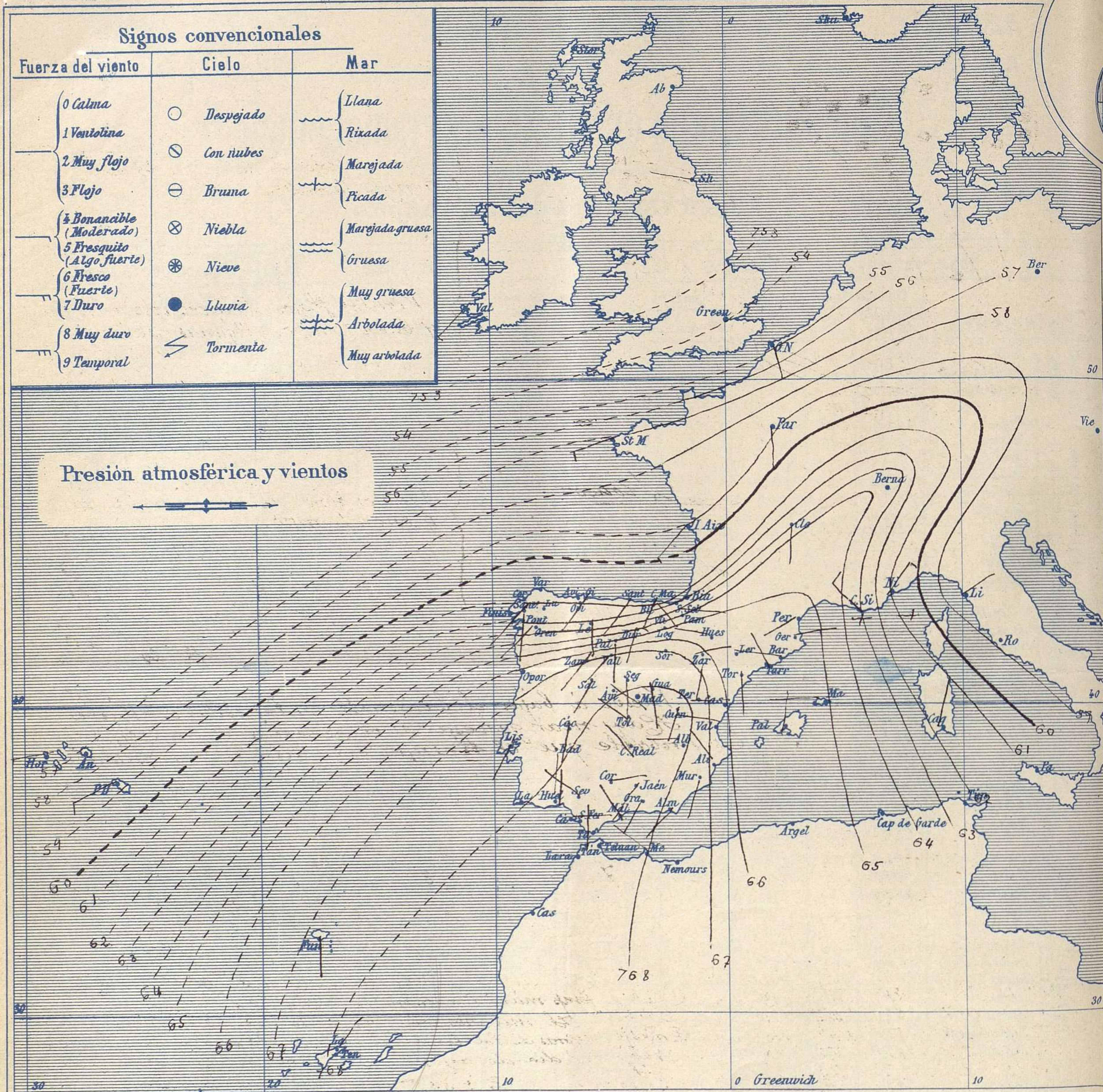
Un año...18...pesetas. Un semestre...9...pesetas.

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

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

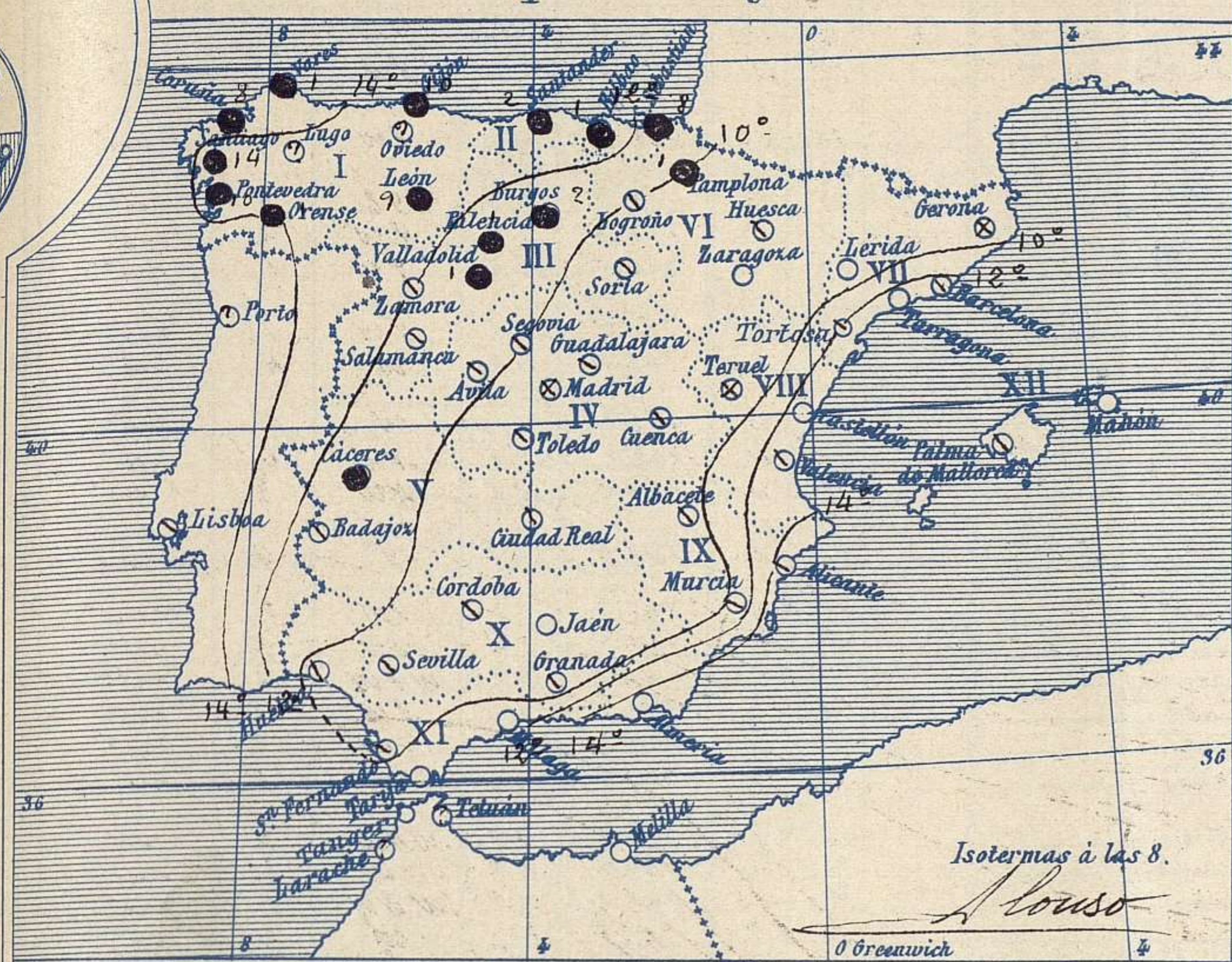
Una nueva perturbación atmosférica, lejana aun, se aproxima a Europa, por cuya causa llueve en Galicia y en la región Cantábrica, con vientos del tercer cuadrante; por el resto de la península Ibérica el cielo está cubierto y hay nieblas.

La temperatura máxima de ayer fue de 21 grados en Castellón y la mínima de hoy ha sido de 1 grado en Ceruel.

Las presiones altas se extienden hacia el S.W. desde Castilla la Nueva a Marruecos.

Saura

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos de la region del Sur y tiempo lluvioso.
- II }
- III }
- IV }
- V } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo. Algunas nieblas.
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.
- X }
- XI }
- XII }

Los números colocados al lado de ● designan msm de lluvia recogida.

Isotermas a las 8.

Mouso

0 Greenwich

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 20 m

Vuelve a bajar el barómetro en las costas Británicas. Hay mar gruesa en el Canal de la Mancha. Es probable que el tiempo sea lluvioso en Galicia.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 7 y 12^h del día 8

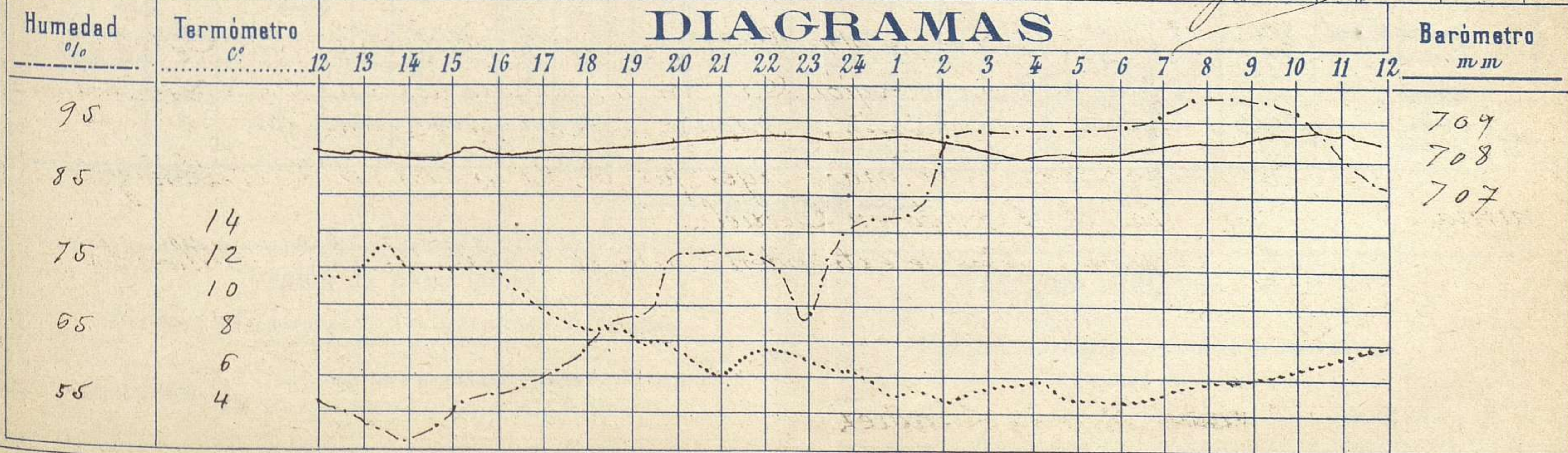
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11 h 5 m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9									
12	708.11	11.2	56	W	3	.	Cub.	Temp. máx. a la sombra 13.0	25	S	2			
16	708.05	11.7	57	WNW	1	.	Nub.	Tem. mínima id. 4.5	50	S.W.	2			
20	708.45	7.6	77	Cal.	0	.	C. Dep.	Horas de Sol despejado en	75	S	2			
24	708.95	6.1	81	Id.	0	.	Nub.	el día de ayer	100	S.W.	2			
4	708.15	5.8	93	Id.	0	.	Id.	3 h. 55 m	150	Id.	2			
8	708.66	5.7	98	Id.	0	.	Niebla		200	Id.	2			
12	708.68	8.0	87	S	0	.	Cub.		250	Nubes				

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. extr. ^{as}		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	760.6	-1.0	14.0	S.W.	3	emb. ^o	M. de	8	16	12	765.2	14.0	S.W.	3	emb. ^o	
	Vares	757.9	-1.0	13.3	S.W.	6	lluvia	M. de	1	15	11	767.9	12.7	S.W.	5	emb. ^o	
	Avilés																
	Gijón	760.5	+0.2	12.0	S.W.	2	lluvia	lluvia	10	15	10	764.1	14.2	S.W.	2	emb. ^o	
	Oviedo																
	Finisterre	753.1	-1.0	15.2	S.W.	7	emb. ^o	M. de	47	15	13	767.2	14.8	S.W.	6	emb. ^o	
	Santiago	751.2	-1.0	12.1	S.W.	3	lluvia		14	13	11	766.0	16.9	S.W.	2	emb. ^o	
	Pontevedra	762.2	+0.2	12.8	S	4	lluvia		10	15	12	766.5	12.6	S.W.	1	emb. ^o	
	Lugo																
Orense	762.8	0.0	13.6	S.W.	1	emb. ^o		1	12	11	766.5	14.2	S.W.	1	emb. ^o		
León	762.8		8.6	S	1	emb. ^o		9	9	4	765.4	11.8	W.	4	emb. ^o		
Región Cantábrica II	Santander	760.3	+0.4	12.4	S.W.	2	lluvia	M. de	2	15	4	763.4	14.0	W.	5	emb. ^o	
	Punta Galea	760.6	+0.6	13.2	S.W.	6	emb. ^o	M. de	1	14	11	763.0	12.8	N.W.	6	emb. ^o	
	Bilbao	763.5	0.0	13.0	S.E.	2	lluvia		1	14	3.8	764.9	13.2	N.W.	3	emb. ^o	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	763.2	0.0	10.5	S	5	lluvia	Emb. de	8	21	8	762.9	10.5	S	6	lluvia	
Región del Duero III	Zamora	766.9	+1.0	9.4	S.W.	1	emb. ^o			11	6	766.7	9.2	S.W.	2	emb. ^o	
	Palencia	766.7	0.0	7.4	S	2	emb. ^o		1	9	6	767.1	8.6	S.W.	3	emb. ^o	
	Burgos	762.3	0.0	6.5	S.W.	1	lluvia		2	2	5	764.7	2.5	N.W.	2	emb. ^o	
	Soria	766.0	+0.1	6.2	N.W.	3	emb. ^o			9	5	766.4	7.4	S.W.	2	emb. ^o	
	Valladolid	767.1	0.0	7.6	S.W.	1	emb. ^o		1	10	7	767.2	9.4	S.W.	3	emb. ^o	
	Salamanca	763.5	+0.2	6.8	S.W.	1	emb. ^o			12	5	767.1	9.0	W.	3	emb. ^o	
Región Central IV	Ávila	767.2		4.2	S.E.	0	emb. ^o			3		767.5	7.2	N.W.	2	emb. ^o	
	Segovia	767.3	-0.1	4.8	S.E.	2	emb. ^o			9	4	767.6	4.5	W.	2	emb. ^o	
	Madrid	768.1	+0.4	5.7	calma	0	nb. ^o			12.0	4.6	766.2	11.7	N.W.	1	emb. ^o	
	Toledo	767.7	+0.3	2.0	N.W.	1	emb. ^o			14	9	766.8	13.2	W.	2	emb. ^o	
	Guadalajara	767.6	+0.4	5.0	S	0	emb. ^o			13	3	765.6	11.4	S.W.	2	emb. ^o	
	Cuenca	766.6	+0.1	9.0	S.W.	0	emb. ^o			9		766.1	9.0	N.W.	1	emb. ^o	
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	767.9		8.4	S.E.	1	lluvia			15	6	768.0	12.4	N.W.	1	emb. ^o	
	Badajoz	767.4	+0.5	10.6	S	1	emb. ^o			15	2	769.2	12.2	W.	1	emb. ^o	
	Ciudad Real	762.2	0.0	5.9	N.W.	3	emb. ^o			15	4	768.0	10.2	W.	3	emb. ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	765.0		7.7	S.W.	1	emb. ^o			14	5	763.5	13.5	N.W.	1	nb. ^o	
	Pamplona	761.0	0.0	7.6	S	1	emb. ^o			1	10	4	766.5	9.4	N.W.	3	emb. ^o
	Huesca	762.4	+1.9	6.5	N.W.	2	emb. ^o			13.3	5.0	763.9	10.2	N.W.	7	nb. ^o	
	Zaragoza	762.2	0.0	7.6	S	1	emb. ^o			15	5	762.5	13.2	W.	1	nb. ^o	
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	768.2	+1.0	8.2	S	0	nb. ^o			17	6	762.0	16.8	S	2	emb. ^o	
	Barcelona	765.6	-2	14.1	W	3	emb. ^o	M. de		13	12	762.1	16.1	N.W.	4	emb. ^o	
	Tarragona	765.0		12.1	N.W.	3	nb. ^o	lluvia		14	10	762.3	12.5	N.W.	4	emb. ^o	
Tortosa	765.2	+0.2	11.6	S	0	emb. ^o			18	10	763.4	17.4	N.W.	2	nb. ^o		
Lavante VIII	Teruel	762.4		3.4	N	0	nb. ^o			10	1	765.9	9.3	W.	0	nb. ^o	
	Castellón	762.4	+0.2	12.3	W	0	emb. ^o			21	11	760.8	20.0	W.	1	emb. ^o	
	Valencia	765.2	+1.0	12.2	N.W.	2	nb. ^o			19	10	763.9	18.0	W.	2	emb. ^o	
Región del Guadalquivir IX	Albacete	763.3	+0.2	5.9	W	0	emb. ^o			13	4	767.0	19.4	W.	5	emb. ^o	
	Alicante	766.0	+0.2	14.2	N.W.	2	nb. ^o	lluvia		20	11	764.6	12.8	N.W.	3	emb. ^o	
	Murcia	767.2		10.0	S.W.	1	nb. ^o			20	9	765.0	12.4	N.W.	4	emb. ^o	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	767.2		10.2	N.W.	2	emb. ^o			12	3	767.6	18.0	N.W.	1	nb. ^o	
	Córdoba	765.5	0.0	8.2	S	1	nb. ^o			17	7	767.4	16.8	N.W.	2	nb. ^o	
	Jaén	762.5		3.2	S.W.	0	emb. ^o			13	7	767.6	12.6	N	0	emb. ^o	
	Granada	762.1	+0.2	4.8	S.W.	1	emb. ^o			14	1	767.0	14.0	S.W.	0	emb. ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	762.1		9.3	N	1	emb. ^o			19	7	768.0	12.5	N.W.	1	emb. ^o	
	San Fernando	767.7	-0.3	9.3	S	1	emb. ^o	lluvia		17	9	762.5	16.4	N.W.	1	emb. ^o	
	Tarifa	766.6	+0.9	11.3	N.W.	2	emb. ^o	lluvia		16	11	769.4	16.6	N.W.	3	emb. ^o	
	Málaga	767.9	+0.5	11.6	N.W.	0	emb. ^o	lluvia		20	9	766.6	12.2	N.W.	4	emb. ^o	
	Almería	767.3		15.0	S.W.	1	emb. ^o	lluvia		19	14	768.3	17.7	S.W.	4	emb. ^o	
Canarias XII	Palma	765.5	+1.2	14.4	N	3	nb. ^o	M. de		19	13	763.2	18.0	W.	4	emb. ^o	
	Mañón	765.2		18.0	W	1	emb. ^o			18	12	762.3	18.0	N.W.	3	emb. ^o	
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten. ^o	767.8	+6.2	19.5	N.W.	0	emb. ^o	lluvia		22	18	767.0	21.1	N.E.	2	emb. ^o	
	Laguna	767.2	+1.0	14.2	S.E.	1	emb. ^o			21	11	766.6	17.3	S.E.	2	emb. ^o	
Africa	Tetuan																
	Melilla	766.9		22.2	N.W.	1	emb. ^o	calma		28	18	766.0	26.0	N.W.	7	nb. ^o	
Larache																	

— Noticias —