

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm.º

DEL

9 de Diciembre.

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.ªs		Barom.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	744.7	+0.4	-5	S	4	c. nub.º	Nub.º	-6	-9	743.7	-7	S	4	S	
	Cristiansund	744.5	+1.8	0	N.E.	2	lluvia	lluvia	1	-1	743.6	1	S.E.	2	c. nub.º	
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Cernorvitk															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna	760.3		0	S	0	c. nub.º				764.7	4	S	0	c. d.º		
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex	752.8	-0.8	7.2	S.E.	3	lluvia	M.º	1	13	7	755.5	10.6	S.W.	6	c. nub.º
	St. Mathieu	750.7	-1.0	1.0	S.E.	2	c. nub.º	M.º gr.º	13	7	756.0	11.0	S.W.	3	nub.º	
	Isla de Aix	750.0	-1.0	10.4	S	5	nub.º	M.º M.º	6	12	10	758.6	10.4	S	3	nub.º
	Biarritz	750.4	-1.9	15.4	S	5	c. nub.º	M.º c. d.º	17	15	758.2	10.4	S.E.	1	c. nub.º	
	Paris	754.2	-1.7	9	S.E.	1	nub.º		4	12	9	759.4	9	S	2	lluvia
	Clermont	753.5	-1.8	12	S	6	nub.º		12	12	760.4	12	S	3	nub.º	
	Perpiñán	755.7	-2.0	12	S	6	nub.º		14	6	761.7	10	Cal.º	0	S	
	Cabo Sicié	761.5	-0.2	11.6	S	5	nub.º	M.º	13	10	765.5	12.0	S	3	nub.º	
	Niza	764.1	-1.0	9.1	Cal.º	0	c. nub.º	Nub.º	6	15	9	767.4	11.4	Cal.º	0	lluvia
Italia	Liorna	765.5	+0.2	14	S.E.	0	nub.º				768.7	15	S	0	nub.º	
	Roma	766.2	-0.4	12	N.E.	2	nub.º				768.7	13	N.E.	0	nub.º	
	Cagliari	772.2		11	N.E.	3	nub.º				766.2	16	S.E.	2	S	
	Palermo	766.8	-0.2	7	S	0	S				769.4	10	S	0	S	
Portugal	Porto	54.7	+0.7	10.7	W	5	C	M.º	58	14	7	55.9	9.0	E.S.E.	5	S
	Lisboa	756.8	+0.7	10	N.W.	6	c. nub.º		22	16	10	757.5	15	S	5	nub.º
	Lagos	60.2	+0.9	12	W	2	S	20	35	19	11	61.2	15	W	3	C
	Horta	765.8	-0.5	12.6	N	4	M.º		15	11	766.5	11.2	N.W.	1	c. nub.º	
	Flores	65.6	+0.1	13.0	N.W.	5	C	N	1	13	9	65.9	11.2	N.W.	3	C
	Punta Delgada	766.6	+0.2	12.5	N.W.	2	M.º		14	10	765.9	11.7	N.W.	1	c. nub.º	
Funchal	766.7	+0.9	14	N	2	nub.º		29	12	767.7	17	N	1	nub.º		
Marruecos y Argelia	Tánger	764.3		10.4	S	4	c. nub.º	M.º	8	15	10	764.9	10.4	S.W.	3	c. d.º
	Oran	761.9		12.4	S.W.	3	S	Nub.º	15	7	763.2	11.7	N	3	S	
	Iaghout			4.0	N.W.	0	S		16	1		5.2	S	0	S	
	Argel	761.9		12.0	S.E.	1	S									
	Cap de Garde	761.6		12.4	S	4	c. nub.º	Nub.º	22	11	765.6	15.4	S.E.	1	S	
	Túnex															
Biskra	769.0		5.6	N	0	S		14	5	767.7	8.4	N	0	S		

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

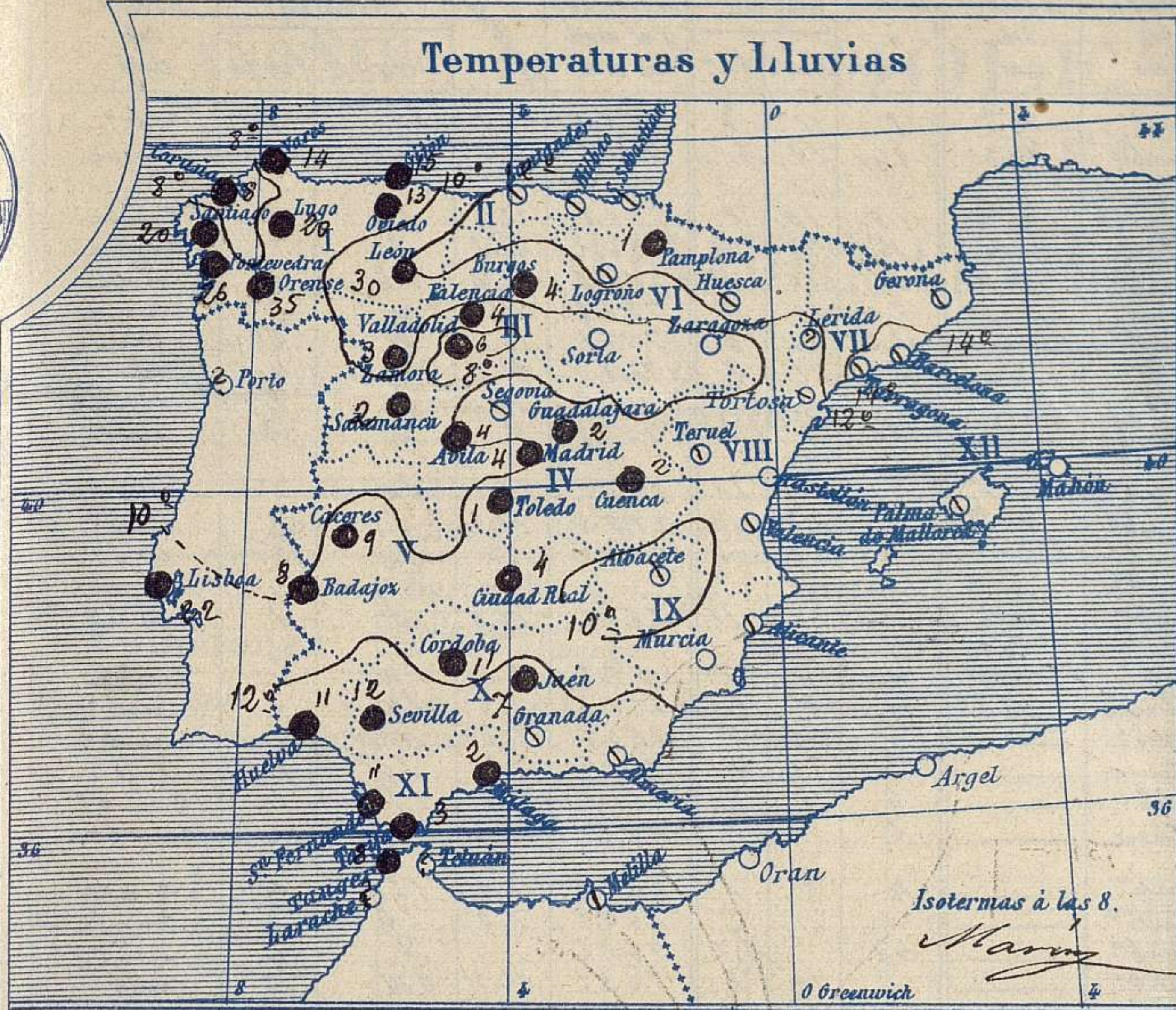
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos fuertes de la región del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo algo lluvioso.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos o moderados de la región del Sur y tiempo lluvioso. Marejada.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados o fuertes de la región del Oeste y algunas lluvias. Mar
- XI }
- XII } Vientos flojos y moderados de la región del Sur y tiempo lluvioso. Marejada.

Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 25 m

Al parecer, el centro borrascoso de Galicia y del Golfo de Vizcaya se hace más importante.

Es probable que continúe el mal tiempo en Galicia, Cantabria y el estrecho de Gibraltar. Tendencia a empeorar en el Mediterráneo

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 8 y 12^h del día 9

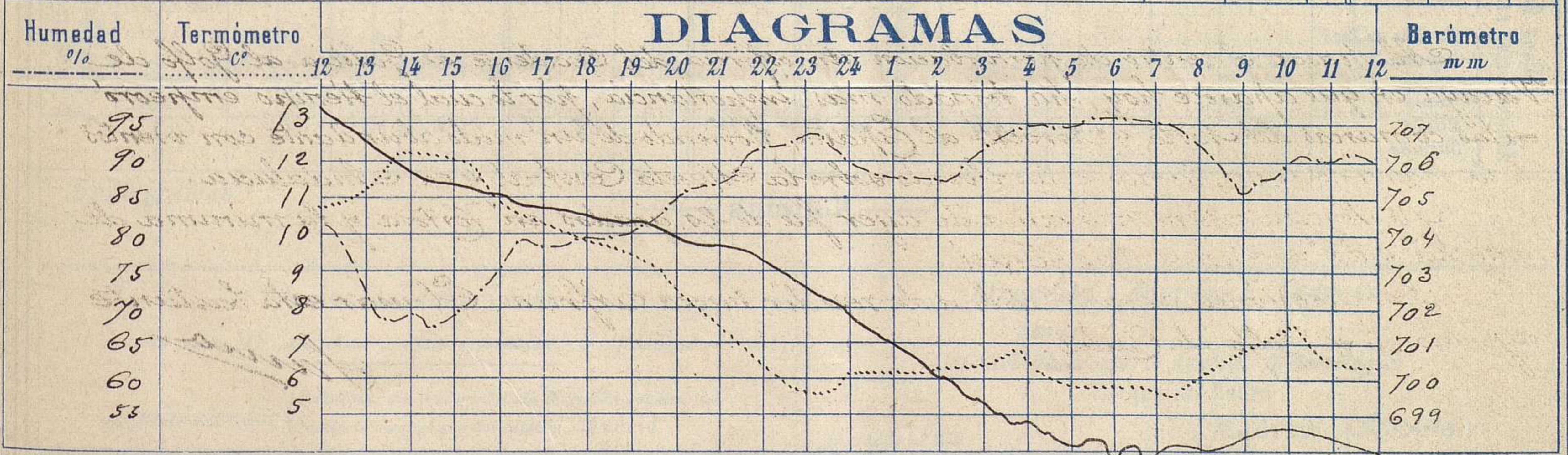
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	707.35	10.6	82	S.W.	1		Nuboso	Temp. máx. a la sombra 12.7			
16	705.03	10.9	75	S.	2		Cub. +	Td. mín. 5.7			
20	703.89	9.4	85	S.	1		Fb.	Horas de Sol despejado en			
24	701.90	6.2	90	S.S.E.	4		Fb.	el día de ayer 1 ^h 55 ^m			
4	698.90	6.4	95	S.S.E.	3		Fb.				
8	698.11	6.1	93	S.	4	4.1	Fb.				
12	698.04	6.4	90	S.W.	3	1.1	Fb.				

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 ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	756.6	-0.1	7	S.S.W.	2	emb. ^o	M ^a	8	11	7	756.7	1.0	S.S.W.	4	emb. ^o	
	Vares	756.6	-0.2	7.5	S.W.	2	emb. ^o	M ^a	14	13	7	706.7	2.2	Cal. ^a	0	lluvia	
	Avilés	756.2	+0.2	8.8	N.S.W.	2	e. emb. ^o	M ^a	15	15	8	756.8	12.0	S.E.	2	lluvia	
	Gijón	757.1		8.4	S.W.	1	lluvia		13	11	6	756.4	10.8	S.	1	lluvia	
	Oviedo	750.9	-0.6	13.0	N.	4	emb. ^o	M ^a	25	15	12	756.8	11.2	S.E.	2	lluvia	
	Finisterre	752.4	-0.2	7.4	S.W.	0	emb. ^o		2.0	1.0	7	751.8	1.6	N.	2	lluvia	
	Santiago	756.9	0.0	8.2	S.	2	emb. ^o		2.6	1.1	8	757.1	10.4	N.	2	lluvia	
	Lugo	754.3	0.0	8.5	N.	2	lluvia		2.0	1.1	5	748.3	9.3	N.	4	lluvia	
Orense	754.4		8.5	N.	2	lluvia		2.5	1.2	7	756.9	11	S.	2	lluvia		
León	754.4		8.5	S.	2	e. emb. ^o		2.0	9	2.2	759.2	9.0	S.	2	lluvia		
Región Cantábrica II	Santander	744.9	-0.6	13.0	N.	6	emb. ^o	M ^a	16	12	755.9	16.9	S.W.	5	emb. ^o		
	Punta Galea	748.4	-1.0	14.3	S.W.	2	emb. ^o	M ^a	17	12	755.8	15.9	S.	7	emb. ^o		
	Bilbao	750.8	+1.4	1.4	S.E.	5	emb. ^o		1.8	1.2	758.9	17	S.W.	5	emb. ^o		
	Cabo Machichaco	751.1	-0.9	14.4	S.	2	emb. ^o	M ^a	12	11	759.1	16.0	S.	1	emb. ^o		
Región del Duero III	Zamora	754.5	+1.0	6.8	S.W.	2	emb. ^o		3	13	5	759.8	8.8	S.W.	2	e. emb. ^o	
	Palencia	753.4	0.0	6.0	S.W.	2	lluvia		4	9	5	758.2	8.6	S.W.	2	emb. ^o	
	Burgos	752.7	-1.3	5.4	S.	0	emb. ^o		4	1.0	5	760.9	9.2	N.W.	1	e. emb. ^o	
	Soria	754.9	-0.9	4.0	S.	6	lluvia		5	1.0	2	761.9	7.2	S.W.	1	emb. ^o	
	Valladolid	753.8	-1.4	3.2	S.W.	6	emb. ^o		6	11	6	761.6	10.8	S.	1	e. emb. ^o	
	Salamanca	755.0	-1.4	5.2	N.	2	lluvia		2	12	5	76.9	10.0	S.W.	4	e. emb. ^o	
Región Central IV	Ávila	754.3		4.2	S.W.	0	emb. ^o		4	9	2	761.4	2.8	S.S.W.	4	emb. ^o	
	Segovia	754.3	-0.2	6.0	S.	2	emb. ^o			11	5	762.9	7.0	S.E.	0	emb. ^o	
	Madrid	756.6	-0.1	6.1	S.	4	emb. ^o		4.1	5.7	7.63.2		S.	2	emb. ^o		
	Toledo	756.0	+0.2	8.2	N.	2	emb. ^o		1	14	2	763.1	12.3	S.W.	0	emb. ^o	
	Guadalajara	755.5	-0.6	7.0	S.W.	4	emb. ^o		2	12	6	762.3	11.6	N.	1	emb. ^o	
Cuenca	759.3	-0.6	5.6	S.	4	lluvia		2	12	1	765.6	10.2	S.	1	emb. ^o		
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	756.3		7.2	S.W.	4	emb. ^o		9	12	6	761.2	12.4	S.S.W.	4	emb. ^o	
	Badajoz	757.4	+0.7	2.2	S.W.	1	e. emb. ^o		8	16	8	760.9	15.6	S.	2	emb. ^o	
	Ciudad Real	758.0	0.0	6.8	S.W.	4	lluvia		4	15	5	764.4	11.8	S.	2	emb. ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	753.7		10.0	S.	2	emb. ^o		12	5	760.2	10.6	S.P.W.	0	emb. ^o		
	Pamplona	750.2	0.0	10.0	S.	4	e. emb. ^o		1	15	2	760.4	12.6	S.	0	emb. ^o	
	Huesca	757.4	-1.0	9.6	S.	2	emb. ^o		15.8	5.6	763.1	16.8	S.	2	emb. ^o		
	Zaragoza	756.9	-0.5	7.8	S.E.	1	e. emb. ^o		15	5	761.6	12.8	S.	1	e. emb. ^o		
Cataluña VII	Lérida	758.2	-1.0	12.6	S.	1	emb. ^o		17	8	761.2	15.2	S.	1	emb. ^o		
	Gerona	754.1	-0.4	1.5	S.W.	2	emb. ^o	M ^a	19	12	763.0	17	S.W.	5	e. emb. ^o		
	Barcelona	758.5		14.3	S.S.W.	1	emb. ^o	M ^a	18	10	763.8	17.2	S.	2	e. emb. ^o		
	Tarragona	757.9	-0.4	2.1	S.	1	emb. ^o		20.2	0	762.8	16.2	S.	2	emb. ^o		
Levante VIII	Teruel	757.2		5.9	S.	0	emb. ^o		16	5	762.6	14.8	S.	0	emb. ^o		
	Castellón	756.2	-0.6	11.4	N.	0	e. emb. ^o	lluvia	19	11	763.7	16.2	N.E.	1	emb. ^o		
	Valencia	757.4	0.0	10.2	N.P.W.	1	emb. ^o		19	8	763.4	16.4	S.N.E.	1	emb. ^o		
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	759.9	0.0	6.0	S.	1	emb. ^o		12	5	764.7	10.2	N.	2	e. emb. ^o		
	Alicante	758.8	-1.0	11	S.N.	0	emb. ^o	lluvia	18	9	763.2	15	S.S.W.	0	emb. ^o		
	Murcia	758.9		10.0	N.	1	emb. ^o		19	10	762.7	17.0	S.W.	2	emb. ^o		
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	752.9		12.8	S.W.	2	e. emb. ^o		12	17	11	763.7	17.0	S.W.	2	emb. ^o	
	Córdoba	759.1	0.0	10.8	S.W.	2	lluvia		11	18	9	764.9	14.8	S.W.	2	emb. ^o	
	Jaén	760.2		8.8	S.S.W.	5	lluvia		7	12	7	765.6	12.4	S.	0	emb. ^o	
	Granada	761.2	-0.4	9.0	S.	2	emb. ^o		8	3	765.8	8.0	S.	2	emb. ^o		
Costa del Sur XII	Huelva	759.9		12.4	N.	5	emb. ^o	M ^a	11	18	9	763.9	17.8	S.	2	emb. ^o	
	San Fernando	764.1	+0.4	1.2	N.	6	emb. ^o	M ^a	1	12	10	764.2	15	N.W.	2	e. emb. ^o	
	Tarifa	760.1	+0.7	13.6	S.W.	0	lluvia	M ^a	2	12	13	765.2	15.3	N.	2	emb. ^o	
	Málaga	761.7	+0.2	1.2	S.N.E.	1	emb. ^o	lluvia	2	12	11	767.4	19	S.	1	emb. ^o	
Almería	760.7		12.6	S.W.	6	emb. ^o	lluvia	10	12	763.7	14.8	S.W.	2	e. emb. ^o			
Canas Baleares XIII	Palma	760.4	-1.2	1.8	N.	2	emb. ^o	lluvia	19	11	763.4	1.8	S.W.	2	e. emb. ^o		
	Mahón	760.2	-0.6	1.4	S.	4	emb. ^o		18	12	764.1	17	S.	1	emb. ^o		
Canarias XIV	Sa Cruz de Ten ^e	767.9	+0.7	13.0	N.W.	2	emb. ^o		18	11	765.3	14.5	S.W.	2	e. emb. ^o		
	Laguna																
Africa XV	Tetuan																
	Melilla	762.7		12.0	N.W.	2	emb. ^o	M ^a	22	9	763.1	21.5	N.W.	1	emb. ^o		
	Larache																

— Noticias —