

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm. 59

DEL

28 de Febrero

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>						Id. en las 24 horas		Id. de la vispera por la tarde							
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 <sup>o</sup> al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ca</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>ca</sup>		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernowitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
	Cabo Sicié															
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	771.0	+0.2	6.5	E	2	nubl.	llana	10	14	6	771.6	10.3	Cal. <sup>a</sup>	0	nubl.
	Lisboa	768.5	-0.1	9	N	2	N.	Niz.		15	9	768.8	15	NE	2	N.
	Lagos															
	Horta	758.2	+0.3	15.8	S.W.	5	llana	N.º gpa	7.6	17	15	768.4	15.5	Cal. <sup>a</sup>	0	cu. <sup>o</sup>
	Flores	759.8	0.0	16.0	S.S.	5	cu. <sup>o</sup>	N.º	7	16	15	760.0	15.9	S.S.	5	cu. <sup>o</sup>
	Punta Delgada	765.0	-0.3	15.0	S.S.	4	bruma	N.º		15	14	766.3	14.4	S.S.	5	bruma
	Funchal	767.9	+0.1	14	E	3	cu. <sup>o</sup>	Niz.		19	13	767.1	17	E	3	cu. <sup>o</sup>
Marruecos y Argelia	Tanger	767.8		12.0	E.N.E.	2	N.	N.º		15	11	767.3	12.5	E.N.E.	4	N.
	Oran															
	Laghout															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnez															

#### 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

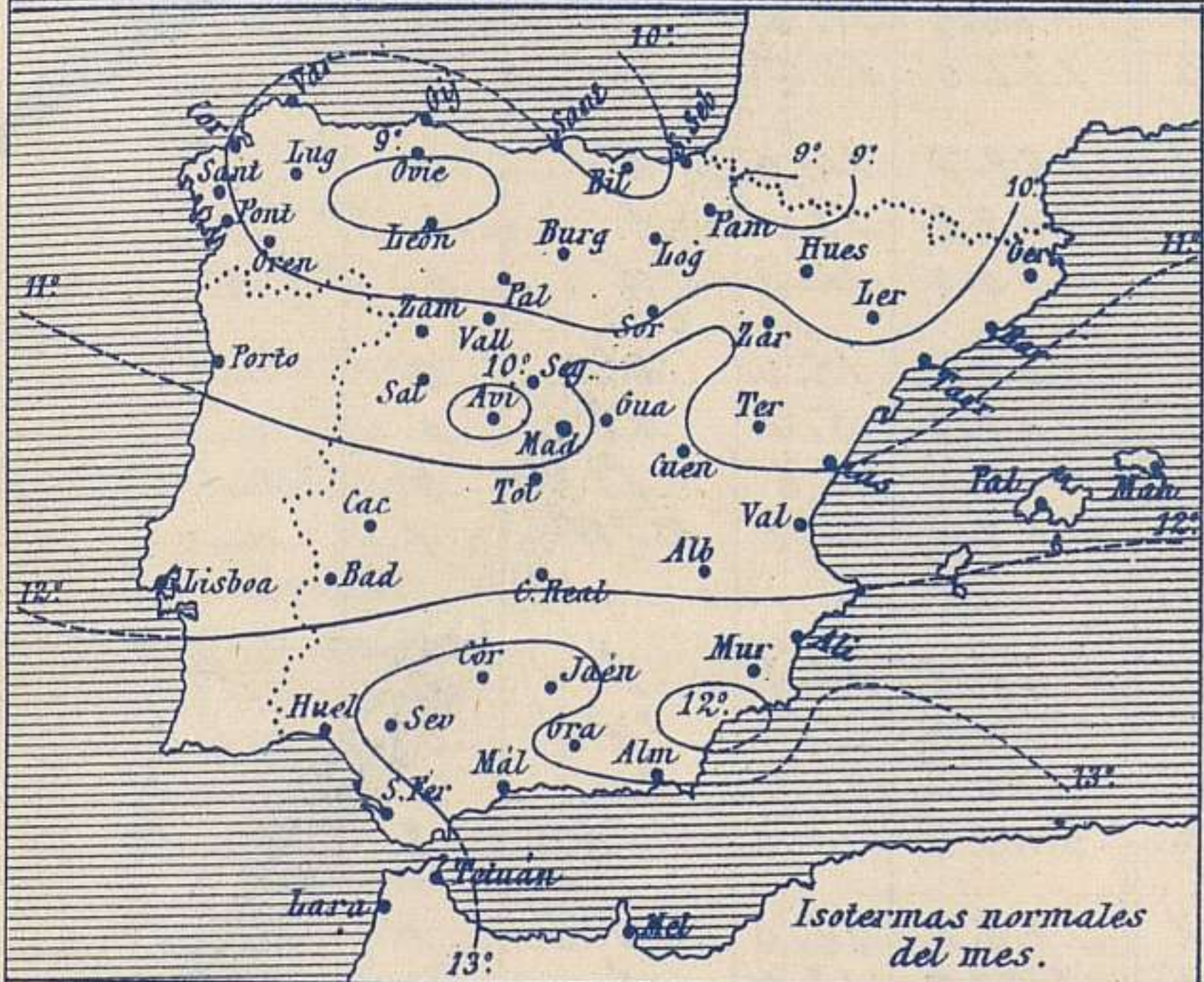
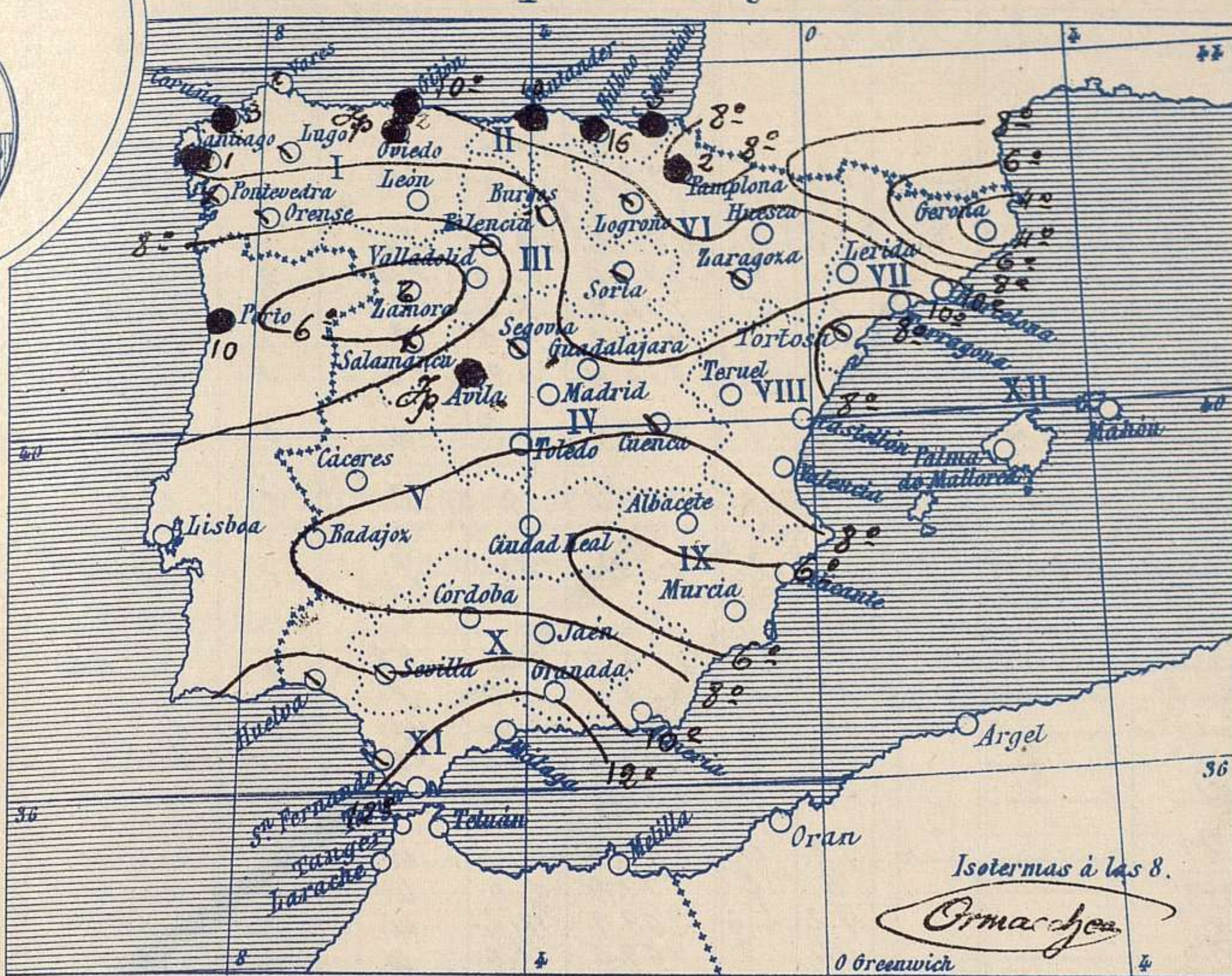
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.





Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No se hace predicción

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

No se envia telegrama.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 27 y 12<sup>h</sup> del día 28

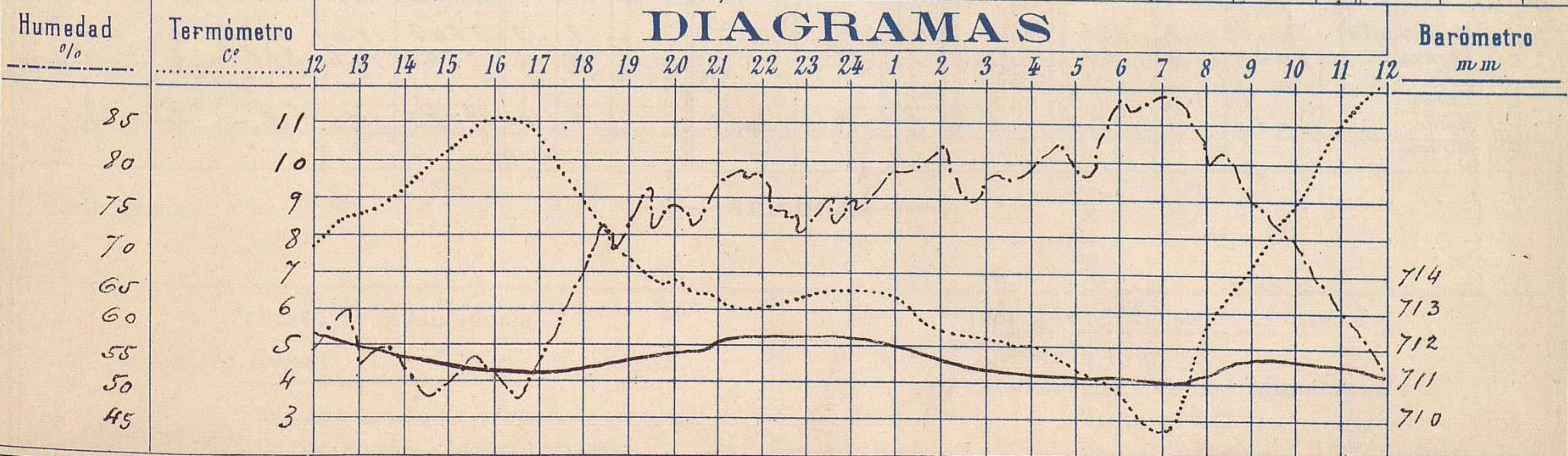
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora.....

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.ª 0 a 9									
12	712.33	7.8	55	S	0		C. cub.	Temp. máx. a la sombra 13.0						
16	711.30	11.2	51	IV	0		Nuboso	Id. mín. a las 2.6						
20	711.72	6.8	74	Cal	0		C. cub.	Tras de sol despejado en						
24	712.20	6.6	75	Tr	0		Nub.	el día de ayer 7 h. 20 m.						
4	711.30	5.0	80	Tr	0		Tr							
8	711.44	5.6	81	Tr	0		C. desp.							
12	711.26	13.0	53	Tr	0		Desp.							

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. <sup>as</sup>		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 <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	771.1	0.0	11	N.W.	1	niebla	llana	3	15	11	770.8	14	W	2	sub <sup>o</sup>	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	770.9	+1.4	9.8	N.W.	1	niebla	llana	2	14	9	770.0	12.4	W	2	sub <sup>o</sup>	
	Oviedo	770.5		9.5	E	2	bruma		brisa	12	8	769.1	12.0	W	1	sub <sup>o</sup>	
	Finisterre																
	Santiago	771.7	-0.2	9.1	S.W.	0	niebla		1	12	9	771.4	8.2	S.W.	0	sub <sup>o</sup>	
	Pontevedra	770.9	+0.1	9.0	S	1	niebla			14	9	771.6	12.0	S.W.	2	sub <sup>o</sup>	
Región Cantábrica II	Lugo	772.1		6.0	S	1	sub <sup>o</sup>		8	5	771.9	8.0	S.S.E.	4	c. sub <sup>o</sup>		
	Orense	771.4	+2.0	7.5	N.E.	1	sub <sup>o</sup>		15	2	769.2	10.5	E	1	c. sub <sup>o</sup>		
	León	771.8		4.2	W.S.W.	2	S <sup>o</sup>		2	1	770.4	4.9	S.E.	2	c. sub <sup>o</sup>		
	Santander	768.8	+0.3	10.8	N	1	lluvia	llana	10	12	8	768.2	11.5	W	0	sub <sup>o</sup>	
Región Duero III	Punta Galea																
	Bilbao	769.7	+0.1	9	S.S.E.	0	lluvia		1.6	10	8	769.7	9	S	2	lluvia	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	770.3	+0.6	10.2	S	1	lluvia	llana	5	12	9	769.4	9.0	S	1	lluvia	
Región Central IV	Zamora																
	Palencia	771.8	0.0	4.7	E	0	bruma		12	1	769.9	11.2	N.E.	0	sub <sup>o</sup>		
	Burgos	770.1	0.0	5.8	N.E.	0	c. sub <sup>o</sup>		10	5	768.7	10.6	S	0	sub <sup>o</sup>		
	Soria	770.6	+0.1	5.8	W	0	c. sub <sup>o</sup>		10	2	770.8	9.4	W	1	c. sub <sup>o</sup>		
	Valladolid	772.0	0.0	2.0	E	0	c. d <sup>o</sup>		12	1	770.1	12.2	S.W.	0	c. sub <sup>o</sup>		
Región Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Salamanca	771.2	+0.6	1.4	N	1	sub <sup>o</sup>		14	-3	770.8	12.8	N	1	sub <sup>o</sup>		
	Ávila	770.6		4.2	S	0	S <sup>o</sup>		brisa	12	0	768.7	10.6	W	1	c. sub <sup>o</sup>	
	Segovia	771.6	0.0	3.2	E	0	sub <sup>o</sup>		6	2	771.4	5.0	W	0	sub <sup>o</sup>		
	Madrid	771.2	+1.5	5.6	Cal <sup>a</sup>	0	c. d <sup>o</sup>		11.2	2.6	769.9	11.2	W	0	sub <sup>o</sup>		
	Toledo	771.2	-0.1	4.2	E	0	S <sup>o</sup>		14	3	769.5	12.0	W	0	S <sup>o</sup>		
Región Alto Ebro VI	Guadalajara	770.5	+0.2	5.0	N.E.	0	c. d <sup>o</sup>		11	2	769.2	11.0	S.W.	0	sub <sup>o</sup>		
	Cuenca	771.7	0.0	2.5	N.E.	0	sub <sup>o</sup>		12	0	771.0	11.5	N.W.	4	sub <sup>o</sup>		
	Cáceres	770.2		2.6	N.E.	0	c. d <sup>o</sup>		15	2	769.7	14.0	E	0	S <sup>o</sup>		
	Badajoz	769.7	+0.2	6.6	E	1	S <sup>o</sup>		17	5	769.1	17.0	E	0	S <sup>o</sup>		
Región Cataluña VII	Ciudad Real	771.5	+0.3	4.4	E	0	S <sup>o</sup>		15	1	770.0	14.2	N	0	S <sup>o</sup>		
	Logroño	770.2		9.0	W.N.W.	0	sub <sup>o</sup>		12	6	769.9	12.0	N	0	sub <sup>o</sup>		
	Pamplona	765.8	0.0	5.7	N.E.	0	sub <sup>o</sup>		2	8	0	767.9	5.2	N.E.	0	sub <sup>o</sup>	
	Huesca	769.8	-0.5	6.8	N.N.W.	0	c. d <sup>o</sup>		10.5	6.8	770.2	9.6	S	0	sub <sup>o</sup>		
Región Levante VIII	Zaragoza	769.4	0.0	9.6	N.W.	1	sub <sup>o</sup>		15	6	769.6	12.0	N.S.W.	1	sub <sup>o</sup>		
	Lerida																
	Gerona	768.1	0.0	3.0	P.P.W.	0	S <sup>o</sup>		12	-1	768.2	12.8	S	2	S <sup>o</sup>		
	Barcelona	767.6	-0.2	11	N.W.	0	c. d <sup>o</sup>	Niv <sup>a</sup>	12	7	769.9	12	S.W.	5	c. d <sup>o</sup>		
Región Cuenca del Guadalquivir IX	Tarragona	767.8		8.5	S.E.	6	c. d <sup>o</sup>	llana	12	5	770.2	11.2	S.W.	1	c. d <sup>o</sup>		
	Tortosa	768.9	0.0	7.7	E	0	c. sub <sup>o</sup>		15	2	769.9	12.6	S.S.E.	2	c. sub <sup>o</sup>		
	Teruel	770.4		4.2	N	0	S <sup>o</sup>		12	1	768.1	12.0	N	1	sub <sup>o</sup>		
	Castellón	767.2	0.0	7.1	W	0	c. d <sup>o</sup>	Niv <sup>a</sup>	12	6	768.5	12.4	E	0	S <sup>o</sup>		
Región Sur XI	Valencia	769.6	0.0	9.4	W	0	S <sup>o</sup>		11	4	769.6	11.8	S.E.	1	S <sup>o</sup>		
	Albacete	772.2	+0.5	2.1	N.W.	1	S <sup>o</sup>		14	1	769.0	12.1	N.W.	2	S <sup>o</sup>		
	Alicante	769.3	0.0	6	N.N.W.	0	S <sup>o</sup>	Cal <sup>a</sup>	14	4	769.7	11	S	2	S <sup>o</sup>		
	Murcia	770.0		4.8	S.W.	0	S <sup>o</sup>		12	1	768.6	12.0	S.E.	2	S <sup>o</sup>		
Región Costa del Sur XII	Sevilla	768.7		9.8	N	2	sub <sup>o</sup>		17	2	768.4	17.6	N.E.	6	S <sup>o</sup>		
	Córdoba	768.8	0.0	7.2	E	0	c. d <sup>o</sup>		17	6	768.7	16.6	E	1	c. d <sup>o</sup>		
	Jaén	769.1		10.2	S.S.W.	0	S <sup>o</sup>		15	6	768.9	12.8	N.E.	0	S <sup>o</sup>		
	Granada	770.2	+0.2	8.8	S.W.	2	S <sup>o</sup>		15	4	762.6	14.8	S.W.	2	S <sup>o</sup>		
Región Cana-Baleares XIII	Huelva	768.4		10.5	N.E.	0	sub <sup>o</sup>	llana	20	4	767.9	19.8	E	2	sub <sup>o</sup>		
	San Fernando	768.3	+0.2	9	E	2	c. sub <sup>o</sup>	Niv <sup>a</sup>	1.6	9	768.1	12	S.S.E.	4	c. d <sup>o</sup>		
	Tarifa	767.2	+0.7	12.4	E	6	c. d <sup>o</sup>	Niv <sup>a</sup>	12	11	767.0	12.8	E	2	S <sup>o</sup>		
	Málaga	771.2	+0.5	9	N	1	c. d <sup>o</sup>	Niv <sup>a</sup>	14	8	770.9	14	S	1	S <sup>o</sup>		
Región Africa	Almería	770.4		9.6	N	1	S <sup>o</sup>	llana	1.6	7	770.1	14.6	S.W.	1	S <sup>o</sup>		
	Palma	770.0	-1.2	6	N	2	c. d <sup>o</sup>	Niv <sup>a</sup>	12	11	771.7	12	W	4	S <sup>o</sup>		
Región Canarias XIV	Mahón	769.7	0.0	11	S.W.	1	S <sup>o</sup>		12	5	771.2	13	N.W.	2	S <sup>o</sup>		
	Sta Cruz de Ten <sup>o</sup>	764.6	+0.3	12.4	W	0	S <sup>o</sup>	Niv <sup>a</sup>	12	12	764.2	12.0	W	0	sub <sup>o</sup>		
Región Africa	Laguna	764.7	+0.5	8.7	S.E.	2	S <sup>o</sup>		1.6	7	764.1	14.6	S.S.E.	2	sub <sup>o</sup>		
	Tetuan																
Región Africa	Melilla																
	Larache	766.0		15.6	N	1	S <sup>o</sup>	Cal <sup>a</sup>	17	6	765.2	15.6	N	2	S <sup>o</sup>		

— Noticias —