

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 244

# BOLETÍN

DEL

1918

10 de Septiembre

## 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. <sup>as</sup>		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	755.3	0.0	11.2	E	4	c. d.º	Pliz			755.5	11	E	3	c. nub.º	
	Cristiansund	744.7		9	W	2	lluvie	Pliz	15	14	8	747.7	9.5	W	1	lluvie
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
	Berlin															
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	762.0	+0.4	19	Cal.º	0	c. nub.º	N.º g.º	27	17	762.7	17	S	2	c. nub.º	
	Lisboa	760.4	-0.1	19	SW	2	pliz	Pliz	25	18	761.0	22	W. NW	4	c. nub.º	
	Lagos	761.3	0.0	17	Cal.º	0	pliz	lluvia	28	17	761.2	25	N	1	pliz	
	Horta										767.1		SW	2	c. nub.º	
	Flores															
	Punta Delgada	767.2	0.0	19	Cal.º	0	c. nub.º	lluvia	27	19	768.0	20.3	N.º	2	c. d.º	
	Funchal	765.0	-0.1	20	S.º	1	nub.º	lluvia	24	20	762.9	24	N	1	nub.º	
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghounat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

España..... Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas  
Extranjero..... Un año 30 pesetas

Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del  
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección: Adresse: Address:

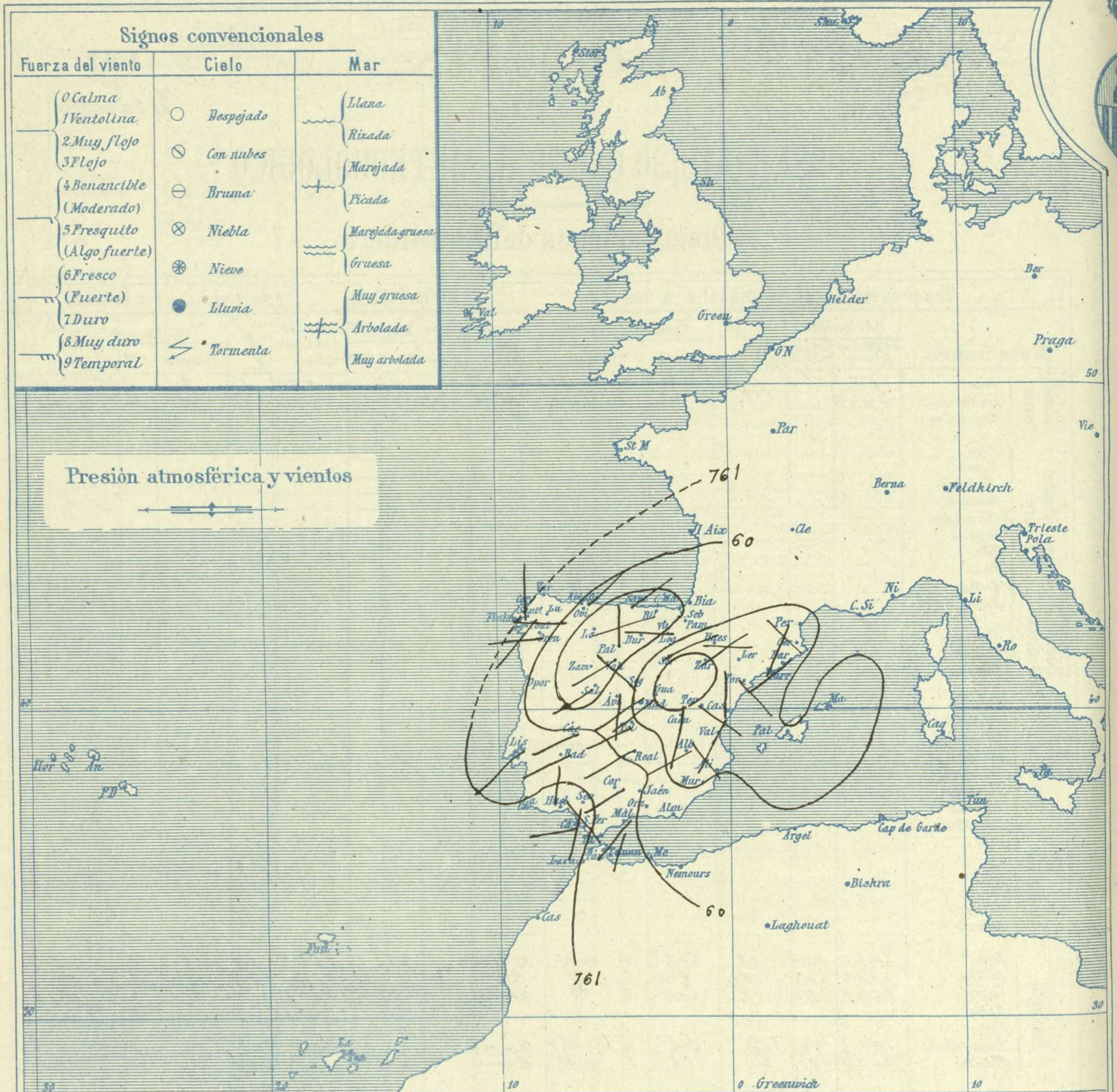
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XXVI

Boletín del Domingo

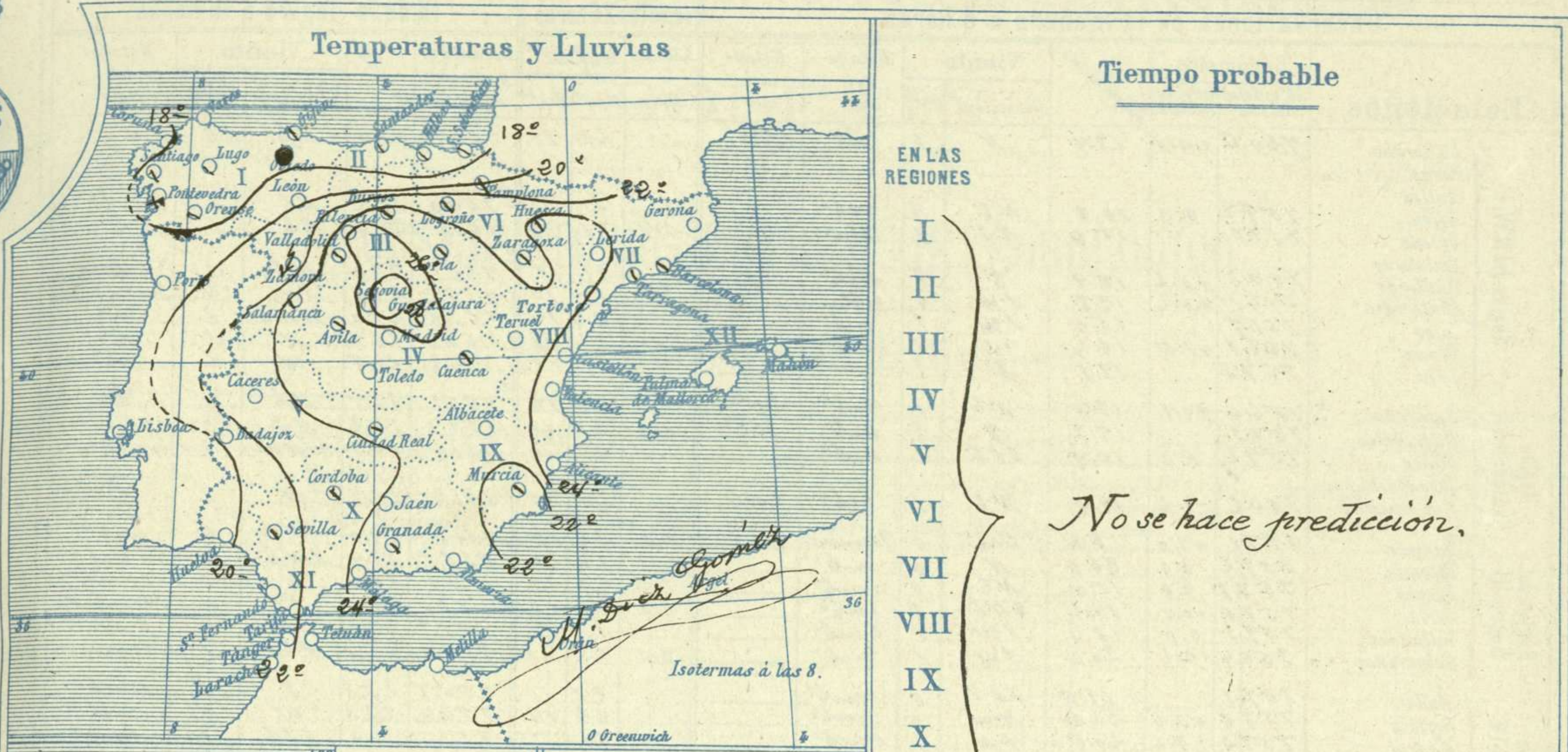


## Estado general

Sobre el N. E. de España aparece una pequeña perturbación atmosférica que produce lluvias inapreciables; en Cantabria y Galicia preludios de mayores precipitaciones; Sobre el resto de España se mantiene bueno el tiempo, pero pierde estabilidad y se carga el cielo de nubes. Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable. La temperatura máxima de ayer fue de 33 grados en Orense Toledo y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Orense. Las presiones altas residen hacia las Azores.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

*No se hace predicción.*

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

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 3<sup>o</sup> y 12<sup>h</sup> del día.....

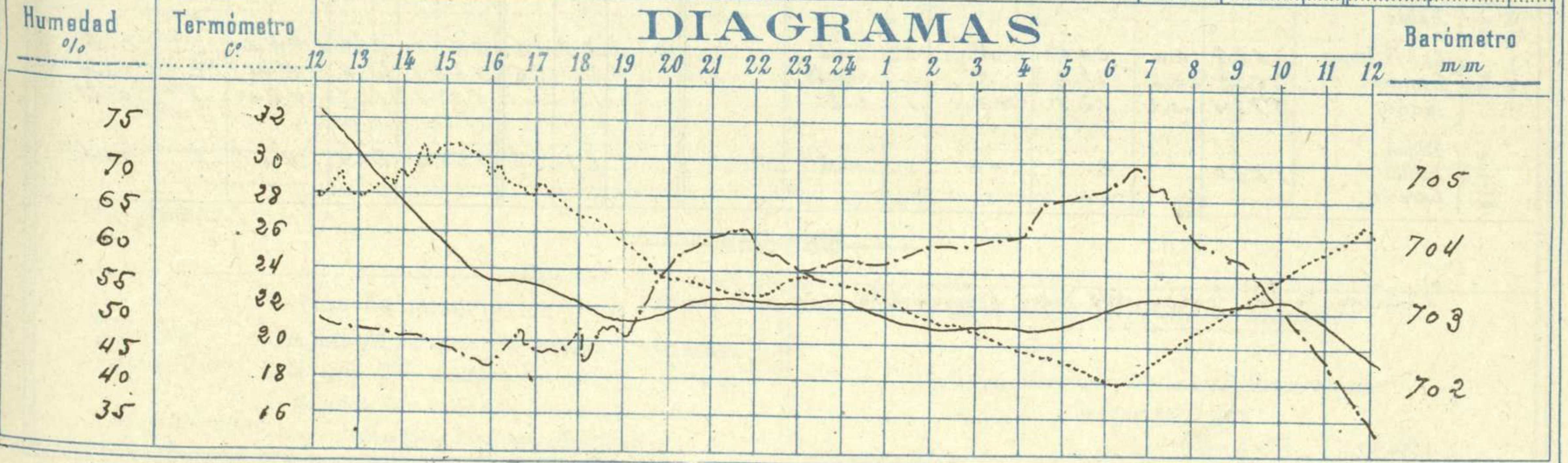
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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 Oá.9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá.9
				Dirección	F <sup>o</sup> á.9									
12	705.6	27.9	48	S	1		Nub. <sup>o</sup>	Temp <sup>a</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra... 30.6 id. mínima id..... 17.8 Horas de sol despejado en el día de ayer... 7. Horas 35 mt 8						
16	703.3	29.4	43	SSE	1		Id.							
20	703.0	23.6	67	W	2		Id.							
24	703.1	23.1	57	W. SW	2		Id.							
4	702.7	19.7	60	W. SW	1		C. D.							
8	703.1	20.8	51	S. W	1		Nub. <sup>o</sup>							
12	702.3	26.0	34	SSW	2		Id.							

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.	Ia Coruña	760.6	+0.6	18.9	N	3	Dr.	Briz.		23	15	761.9	21.0	N.E.	3	c.d.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	759.2	0.0	10.3	N.E.	3	aub.			21	16	760.0	21.3	N.E.	3	c.d.	
	Oviedo	759.3		15.6	N.E.	1	lluv.		0.9	23	15	761.6	21.0	N.E.	1	Dr.	
	Finisterre																
	Santiago	760.3	+0.2	18.9	S	0	aub.			21	15	760.1	27.0	N.E.	3	Dr.	
	Pontevedra	764.2	+0.2	19.8	S.W.	3	mb.			25	15	759.7	24.8	S.W.	4	Formenta	
	Lugo	761.7		15.0	S.W.	1	aub.			22	14	763.6	27.0	N.N.E.	2	Dr.	
Región Cantabrica II	Orense	763.1	+1.5	16.4	N	1	aub.			23	11	760.4	22.6	N	3	Dr.	
	León	757.8		19.1	S	1	mb.			29	12	761.3	21.5	N	2	cal.	
	Santander	756.0	+0.1	17.4	N.E.	1	aub.	Me. 4a		22	16	760.1	21.5	N.E.	4	Dr.	
	Punta Galea	757.3		19.7	S	3	aub.	Briz.	0.9	22	15	759.4	22.2	N.E.	0	c.ub.	
Región del Duero III	Bilbao	759.2	0.0	16.9	S.S.E.	1	aub.			27	14	761.1	22.2	N.N.W.	2	aub.	
	Cabo Machichaco																
	Sun Sebastián	760.2	-1.2	19.2	N.E.	1	aub.	Briz.		22	15	761.4	22.8	N	1	Dr.	
	Zamora	759.1	+1.0	18.0	Cal.	0	Formenta		0.0	22	15	761.1	29.0	N	0	mb.	
	Palencia	757.2	0.0	22.6	N	0	mb.			20	14	756.5	29.4	S.N.E.	0	c.ub.	
	Burgos	758.7	0.0	15.0	N.E.	0	c.ub.		1.4	27	13	757.1	26.4	N	0	c.ub.	
Región Central IV	Soria	757.6	+0.1	19.2	S.N.E.	1	aub.			22	12	757.3	20.0	N	0	Formenta	
	Valladolid	759.3	0.0	16.4	S.W.	1	c.ub.			21	16	757.9	22.0	S.W.	1	c.ub.	
	Salamanca	756.4	-0.2	20.4	S.W.	2	aub.		0.0	23	15	756.0	27.0	S.W.	1	Formenta	
	Ávila	757.1		18.6	S.S.E.	0	c.ub.			28	11	756.7	25.0	S	1	mb.	
	Segovia	757.6	+0.6	23.0	N.W.	0	c.ub.			22	14	756.4	22.0	N	0	c.d.	
Extrem. <sup>a</sup> Mancha V	Madrid	759.0	+0.2	20.8	S.W.	1	c.ub.			20.6	17.5	757.5	29.4	S.S.E.	1	mb.	
	Toledo	759.2	0.0	24.8	S.W.	2	Dr.			20	21	756.7	29.0	S.W.	1	mb.	
	Guadalajara	757.9	+0.2	21.0	S.W.	2	c.ub.			20	19	756.8	27.8	S.W.	1	c.ub.	
	Cuenca	757.9	+0.2	21.4	S	0	aub.			29	15	757.4	28.2	S	2	c.ub.	
	Cáceres	760.1			S.W.					20	15	759.1	28.6	S	3	c.d.	
Alto Ebro VI	Badajoz	760.8	+0.6	17.6	S.W.	1	c.d.			20	16	759.6	27.2	S	1	Dr.	
	Ciudad Real	758.2	0.0	20.8	S.W.	1	mb.			22	18	757.0	27.0	S	1	mb.	
	Logroño	758.6		18.4	N	0	aub.			29	15	760.2	27.4	S.E.	0	aub.	
	Pamplona	760.2		16.4	N.N.E.	0	aub.			20	14	759.9	22.6	N.N.W.	0	Dr.	
Cataluña VII	Huesca	758.0	0.0	22.2	S	1	mb.			21.6	12.3	759.8	22.0	S	1	c.d.	
	Zaragoza	758.1	0.0	22.4	N.E.	1	mb.		11	20	17	760.0	29.2	S.E.	0	Dr.	
	Lérida	758.4	0.0	22.4	N.W.	0	c.d.			23	19	757.6	27.4	S.W.	2	Dr.	
	Gerona	758.5	-0.3	23.8	S.W.	2	c.ub.	Me. 4a		28	20	760.3	27.4	S.W.	4	c.ub.	
	Tarragona	758.5		14.9	N.N.E.	2	mb.	Briz.	0.1	26	22	760.4	25.0	S.W.	1	c.d.	
Levante VIII	Tortosa	758.4	0.0	26.1	S.E.	0	Dr.			20	20	760.2	28.8	S.W.	4	c.d.	
	Teruel	758.4		19.0	S.E.	0	c.d.	Briz.		27	16	752.4	26.7	S	0	mb.	
	Castellón	760.3	0.0	21.9	N	0	Dr.			22	19	763.6	22.2	N	1	Dr.	
Región del SE IX	Valencia	758.9		24.6	S.S.W.	0	c.d.			26	15	763.6	25.8	S.S.E.	1	c.d.	
	Albacete	758.6	0.0	19.8	S.W.	0	Dr.			29	17	758.8	28.0	S	1	Dr.	
	Alicante	758.7	-0.4	24.5	N.W.	0	c.d.	Uana	0.1	27	19	760.6	25.5	S.N.E.	3	c.d.	
Cuenca del Guadalquivir X	Murcia	759.0		21.2	S	2	c.ub.			29	17	760.1	22.2	N.E.	4	Dr.	
	Sevilla	760.5		21.4	S	2	c.ub.			21	18	760.3	29.4	S.W.	5	mb.	
	Córdoba	759.7	0.0	20.2	S.W.	1	mb.			23	19	761.4	23.6	S.W.	1	mb.	
	Jaén	759.6		21.6	S.S.W.	0	Dr.			21	18	757.7	29.2	N	0	Dr.	
Costa del Sur XI	Granada	756.3		20.6	S.W.	1	mb.			21	17	757.1	20.2	S.W.	0	Dr.	
	Huelva	760.5		19.1	N	1	Dr.	Briz.		26	13	760.5	24.4	S.W.	5	Dr.	
	San Fernando	761.0	+0.4	21.6	N	2	mb.	Briz.	0.1	26	13	760.5	24.4	S.W.	5	Dr.	
	Tarifa	760.2	+0.4	21.7	N.W.	2	c.ub.	Briz.		25	20	761.6	22.2	N	3	c.d.	
	Málaga	761.1	+0.7	24.3	N.W.	2	mb.	Me. 4a	Uana	24	21	761.3	23.8	N.W.	3	c.d.	
Balears XII	Almería	759.4		25.0	N	1	Dr.	Briz.	0.5	29	16	761.8	29.1	N	1	Dr.	
	Palma	759.3	0.0	25.9	N	2	c.d.	Briz.		29	19	762.6	27.1	N	4	mb.	
Canarias	Mahón																
	Las Palmas	762.8	0.0	20.6	N	2	mb.			25	20	763.3	22.4	N.N.W.	1	c.d.	
	Laguna	763.5	+0.8	17.2	N	1	c.ub.			25	16	762.9	21.6	N.W.	2	mb.	
Africa	Ixaña	772.4	-0.2	12.5	N.N.W.	2	c.d.			19	1	589.5	11.7	N.N.W.	7	c.d.	
	Teluan	765.0		23.2	N.W.	0	mb.	Briz.		28	12	765.0	26.4	N.W.	1	mb.	
	Méjilla																
	Larache																

## Noticias

Francia = El barómetro está solamente reducido á 0°