

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm. 300

DEL

27 de Octubre

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>						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. 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>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	771.1	-1.0	-6	S	2	c. d.º	Ni.ª	-1	-7	772.2	-5	S	2	q.º	
	Cristiansund	767.9	-0.2	-2	SE	3	S	M.ª	2	-2	769.6	1	SE	2	c. d.º	
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Cernorvitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñan															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto															
	Lisboa	759.9	+1.0	11	WNW	5	q.º	M.ª	16	11	757.0	14	WNW	5	c. d.º	
	Lagos	760.6	+1.0	12	N	1	S.º	U.ª	19	11	756.7	15	N.º	2	c. nub.º	
	Horta	771.6	0.0	17	WN.º	2	c. d.º	U.ª	20	16	772.9	18	WN.º	2	c. nub.º	
	Flores															
	Punta Delgada	760.0	-0.1	18.5	WN.º	1	c. nub.º	Ni.ª	21	16	771.4	19.2	WN.º	4	nub.º	
Funchal	764.4	+0.9	18	N.º	3	nub.º	M.ª	2	22	764.2	20	WN.º	2	nub.º		
Marruecos y Argelia	Tanger	768.5		10.8	SW	1	nub.º	U.ª	1	17	9	267.1	15.9	W.º	3	nub.º
	Oran															
	Laghouat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Tunex															
Biskra																

#### 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

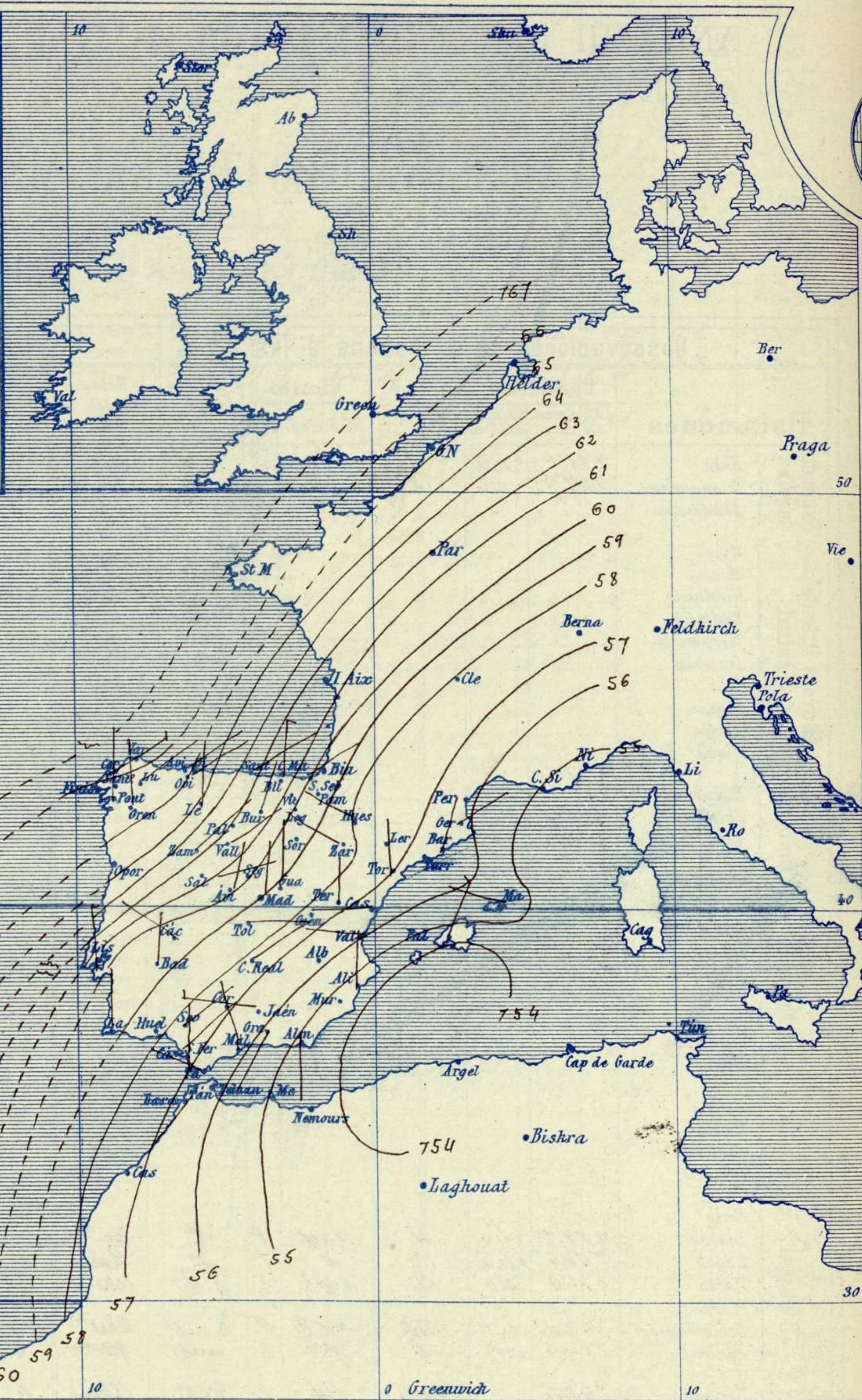
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.





Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	○ Bruna	{ Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Picada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⊗ Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



**Estado general**

La importante perturbación atmosférica que ayer se hallaba en el mar Balear, camina hacia el S. E. alejándose de nuestro territorio pero su influjo alcanza aun a todo el, ocasionando vientos moderados y algo fuertes del primer cuadrante.

Han disminuído las lluvias y la temperatura descendió un poco: la máxima de ayer fue de 21 grados en Almería y la mínima de hoy ha sido de 1 grado en Avila.

El mar Cantábrico y el Balear se hallan bastante agitados. Las presiones elevadas deber de encontrarse hacia el Occidente de las Azores.

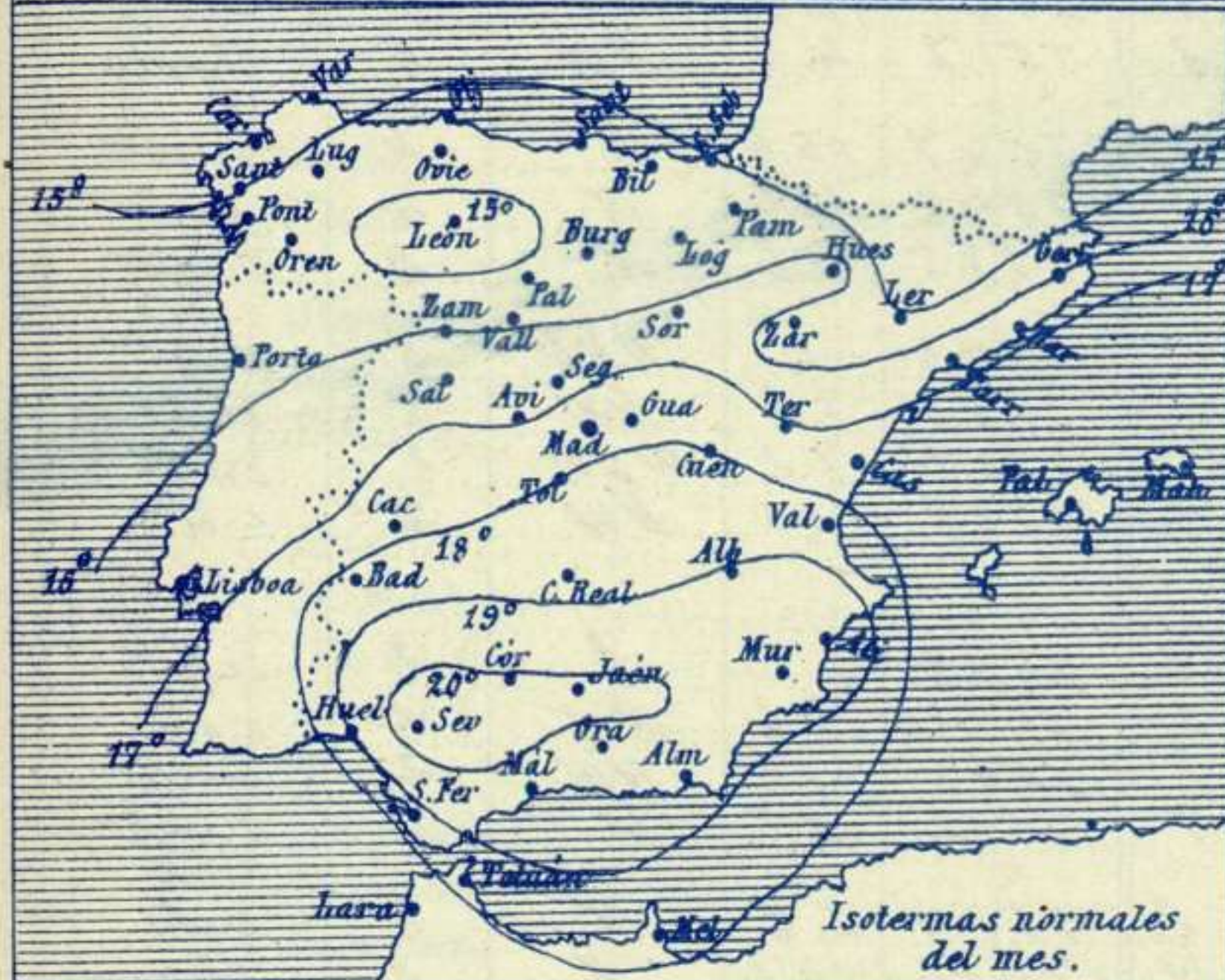
*Sando*

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Norte y tiempo incierto. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos y moderados de la región del Norte y tendencia al buen tiempo
- V } Descenso de la temperatura
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos moderados o fuertes de la región del Norte y tiempo incierto
- X } Mar.
- XI }
- XII }

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12. h. 4. m

Se aleja hacia Italia la borrasca del Mediterráneo. Fiende el tiempo a mejorar pero aun son probables los vientos fuertes de la región del Norte para todas nuestras costas.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 26 y 12<sup>h</sup> del día 27

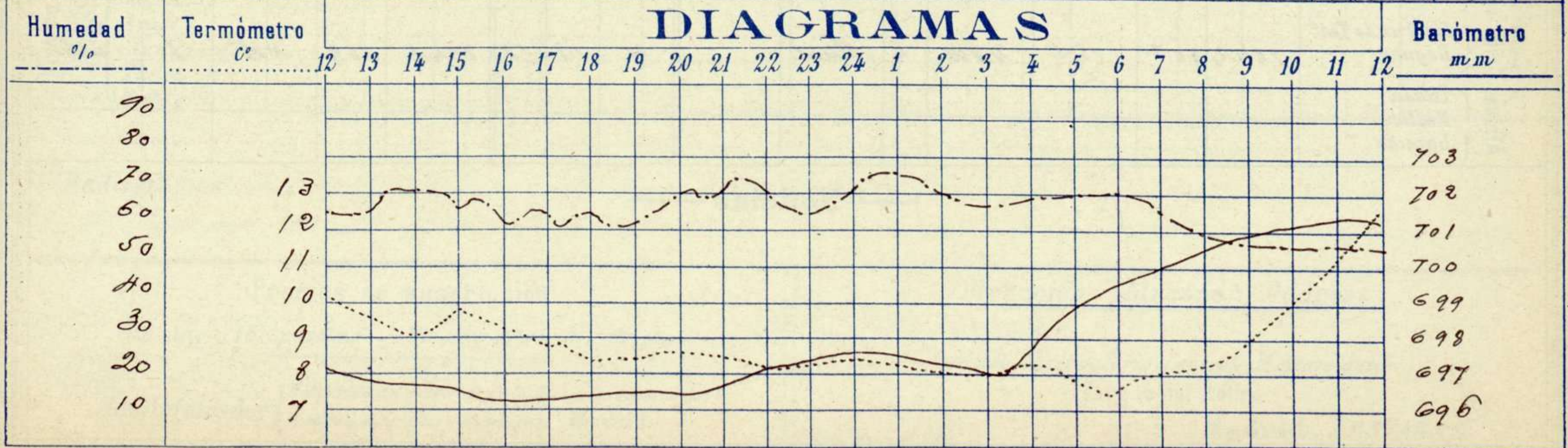
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

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 <sup>ra</sup> 0 a 9										
12	697.14	10.1	64	N	1	0.0	Cub <sup>to</sup>								
16	696.18	9.7	60	NWN	1	0.0	Id	Temperatura máxima a la sombra 13.4							
20	696.36	8.6	68	WN	2	0.0	Id	Id mínima 7.4							
24	697.61	8.4	70	NNE	3	0.3	Nuboso	Horas de Sol despejado							
4	698.05	8.3	68	ENE		0.0	Id	en el día de ayer 2 <sup>da</sup> 0 m							
8	700.40	8.2	59	NNE	5	0.0	Cub <sup>to</sup>								
12	701.24	12.1	55	NE	5	0.0	Nub <sup>o</sup>								

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. <sup>s</sup> 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> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	765.6	+1.2	12	NB	5	emb.	M.lla	4	14	10	763.0	12	NO	7	emb.
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	765.5	+2.0	14.8	NB	3	e.emb.	M.lla	1	13	8	762.8	12.8	N	6	emb.
	Oviedo	766.6		9.0	NB	1	emb.		2.6	10	9	761.1	10.0	NB	1	lluvie
	Finisterre	765.4	+0.8	13.0	NB	3	emb.	M.lla		16	14	762.5	12.0	N	7	e.emb.
	Santiago	763.0	+1.2	7.9		4	emb.		Imp	13	9	761.6	11.4		4	emb.
	Pontevedra	763.8	+0.5	11.0	N	3	e.d.			15	10	761.1	14.2	N	4	e.emb.
	Lugo	764.7		7.2	NB	4	emb.		5	14	11	762.5	8.3	NB	6	emb.
Orense	764.6	+2.5	10.4	N	3	emb.			15	9	760.5	13.5	N	3	emb.	
León	760.4		7.4	N	6	N.			10	3	757.1	8.7	N	5	e.emb.	
Región Cantábrica II	Santander	763.4	+1.5	10.4	NB	0	emb.	M.lla	7	14	10	757.6	12.0	NB	6	lluvie
	Punta Galea	760.9	+4.6	10.8	N	5	emb.	M.lla	5	13	10	755.4	11.0	NB	6	emb.
	Bilbao	762.7	+2.1	1.0	N	1	emb.		11	12	10	756.6	11	N	1	lluvie
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	764.9	+2.5	7.4	NB	1	emb.	M.lla	1.0	11	5	756.2	11.0	NB	6	lluvie
Región del Duero III	Zamora	762.2	+1.0	6.4	NB	1	emb.			15	4	760.0	12.2	NB	3	emb.
	Palencia	761.6	+1.0			6	e.d.			10	5	756.4	8.2	NB	0	emb.
	Burgos	761.2	+0.1	4.8	NB	0	emb.		1	6	4	752.7	5.4	N	1	lluvie
	Soria															
	Valladolid	760.2	+1.8	6.8	NB	5	emb.			11	6	756.4	10.0	NB	4	emb.
Salamanca	760.4	+1.2	6.8		3	emb.			19	5	755.5	11.4	N	4	e.emb.	
Región Central IV	Ávila	760.4		3.0	NB	2	emb.		4	8	1	747.7	5.0	N	6	emb.
	Segovia	760.2	+1.4	5.0	NB	5	emb.		5	8	3	755.4	7.0	N	4	emb.
	Madrid	758.8	+2.2	8.2	NB	5	emb.		1.2	12.4	7.4	753.2	9.7	NW	1	emb.
	Toledo	758.7	+1.8	8.6		1	emb.		2	12	8	753.6	12.0	N	4	emb.
	Guadalajara	757.4	+2.0	7.4	N	2	emb.		Imp	10	6	752.1	9.6	NW	3	emb.
	Cuenca	755.9	+0.5	4.6	NW	0	e.emb.		15	6	3	751.7	4.3	NW	5	lluvie
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	757.5		11.2	NW	3	e.d.			17	9	754.7	16.6	N	4	emb.
	Badajoz	757.7	+1.0	12.4	N	3	N.			18	10	754.9	16.4	N	4	emb.
	Ciudad Real	757.0	+1.0	6.8	NB	4	emb.			17	5	753.5	11.6	N	4	e.emb.
Alto Ebro VI	Logroño															
	Pamplona	761.2	0.0	17	NW	4	emb.		2	10	5	754.6	4	NB	0	emb.
	Huesca	756.7	+1.0	8.3	NW	0	emb.		3	8.5	4.5	755.1	7.8	NW	3	emb.
Zaragoza	758.7	+0.5	8.0	NW	1	N.		5	11	7	750.8	10.0	NW	5	e.d.	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	756.4	+1.0	10.2	NB	3	N.		37	11	10	749.9	2	N	2	emb.
	Barcelona	756.2	+1.2	12	NB	2	emb.	M.lla		14	7	749.3	13.6	NW	1	e.d.
	Tarragona	757.2		10.5		2	e.d.	M.lla		15	9	750.5	12.0	NW	2	emb.
Tortosa	757.3	+1.9	10.2	NW	2	e.emb.			14	9	750.2	12.2	N	3	e.emb.	
Levante VIII	Teruel	757.2		2.6	N	0	emb.		2	6	2	757.4	2.6	N	0	emb.
	Castellón	754.2	+1.0	12.6	W	1	emb.	Rida	Imp	17	11	747.2	12.2	N	1	lluvie
	Valencia	756.1		10.4	W.NW	2	emb.			17	0	750.4	15.2	NW	1	e.emb.
Región del SE IX	Albacete	754.2	+1.2	12	N	6	e.d.	Rida		17	9	751.0	16	W	4	e.d.
	Murcia	755.5		11.0	SW	1	N.			18	7	751.5	18.0	W	4	N.
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	757.2		12.2	NB	4	e.d.		3	19	10	754.1	17.8	NB	2	emb.
	Córdoba	756.5	+0.5	10.2	SW	1	emb.			15	8	754.4	14.0	SW	2	e.emb.
	Jaén	757.7		7.8	W.NW	1	e.emb.			12	6	755.1	11.2	W	0	N.
	Granada	756.8	+0.6	7.0	SW	1	emb.			11	4	752.9	10.4	NW	2	e.d.
Costa del Sur XI	Huelva	758.1		13.2	NB	4	emb.	Nar. da		19	4	754.0	18.2	N	0	e.emb.
	San Fernando	756.9	+0.8	1.0	N	3	e.emb.	M.lla		17	10	755.2	1.6	W.NW	2	emb.
	Tarifa	756.2	+1.0	12.1	NW	2	e.emb.	Uaya		20	12	755.3	14.5	NW	4	e.d.
	Málaga	756.8	+1.4	1.5	NW	3	emb.	Rida		19	12	754.9	1.8	NW	3	e.d.
	Almería	755.7		15.8	N	3	emb.	Rida		21	17	756.8	10.2	N	2	N.
Canarias XII	Palma	754.0	+1.2	12	NB	5	N.	Trinca	1	18	12	751.2	17	SW	4	N.
	Mahón	754.9	+1.2	14.9	NW	1	e.emb.		5	17	11	751.2	15.2	WSW	2	lluvie
Africa	Sta Cruz de Ten <sup>e</sup>															
	Laguna	764.2	+0.7	15.5	N.NW	4	lluvie		4	18	13	764.1	16.9	NW	3	emb.
	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —