

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 241

DEL

29 de Agosto

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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. ext <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	762.7	-0.5	1.2	Gal. <sup>a</sup>	0	Uuere	Gal. <sup>a</sup>	7	17	12	765.2	1.3	SW	2	Uuere	
	Gristiansund	766.4	+0.2	1.2	NW	2	Uuere	Rix. <sup>a</sup>	1	13	12	765.8	1.6	N	1	sub. <sup>o</sup>	
	Shudesnoes																
Europa Oriental y Central	Riga																
	Moscu																
	Nicolaiew																
	Feldkirch																
	Czernowitz																
	Cracovia																
	Pola																
	Viena																
Berlin																	
Berna																	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia																
Francia	Gris Nex	770.4	+0.4	17.2	NE	2	Truma	Uana	7.5	22	14	763.0	18.0	NE	3	Truma	
	St. Mathieu	771.7	+0.2	12.0	NE	2	c.d.	Uana	1	20	12	771.8	16.5	NW	2	sub.	
	Isla de Aix	769.2	+0.2	16.8	NE	2	N	Nevada	1	22	15	767.5	19.6	NW	4	c.d.	
	Biarritz	768.2	+0.1	17.8	SE	2	sub.	Id.	1	21	16	768.1	19.0	N	2	sub.	
	Paris	769.0	+0.7	17	NNE	2	sub.		1	22	14	767.9	20	NNE	2	Id.	
	Clermont	767.8	+0.7	17	NE	2	sub.		1	22	16	766.2	15	NW	5	sub.	
	Perpiñán	765.8	+0.6	20	N	2	N		1	20	17	764.1	19	N	4	c.d.	
	Cabo Sicié	764.2	+0.5	23.0	NE	2	Truma	Nevada	1	22	12	760.7	18.2	E	4	sub.	
Niza	762.2	+0.2	22.2	NE	2	sub.	Uana	1	21	14	761.1	17.4	N	1	c.d.		
Italia	Liorna																
	Roma																
	Cagliari																
	Palermo																
Portugal	Porto	766.0	+0.4	22.4	E	5	N	Uana	1	22	19	764.5	22.7	E	1	Id.	
	Lisboa	762.6	+0.9	22	NNE	4	N	M. <sup>a</sup>	1	22	22	760.7	20	NNE	5	N	
	Lagos	764.8	+1.3	22	E	2	N	Uana	1	27	17	761.2	22	N	1	N	
	Horta	768.2	+0.3	21.1	W	2	c.d.	Uana	1	26	20	769.6	21.3	NNE	2	c.d.	
	Flores																
	Punta Delgada																
Funchal	765.1	-0.2	1.8	N	2	sub.	Nevada	1	22	20	765.1	2.2	N	2	sub.		
Marruecos y Argelia	Tanger	755.6		24.7	E	4	N	M. <sup>a</sup>	1	27	19	754.5	24.2	N	1	Id.	
	Oran	762.1		20.6	NE	0	N	Nevada	1	27	20	760.1	25.0	N	2	N	
	Laghouat	760.0		18.0	N	1	N		1	25	16	755.4	20.0	NW	1	N	
	Argel	763.8		21.2	N	4	c. sub.		1	25	16	762.2	16	E. NE	1	N	
	Cap de Garde	759.9		12.8	NNE	2	sub.	M. <sup>a</sup>	1	21	16	759.7	20.0	N	5	Uuere	
	Túnez																
	Biskra	770.2		27.0	SW	1	Id.		1	25	22	777.6	29.2	NE	1	Id.	

#### 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 :

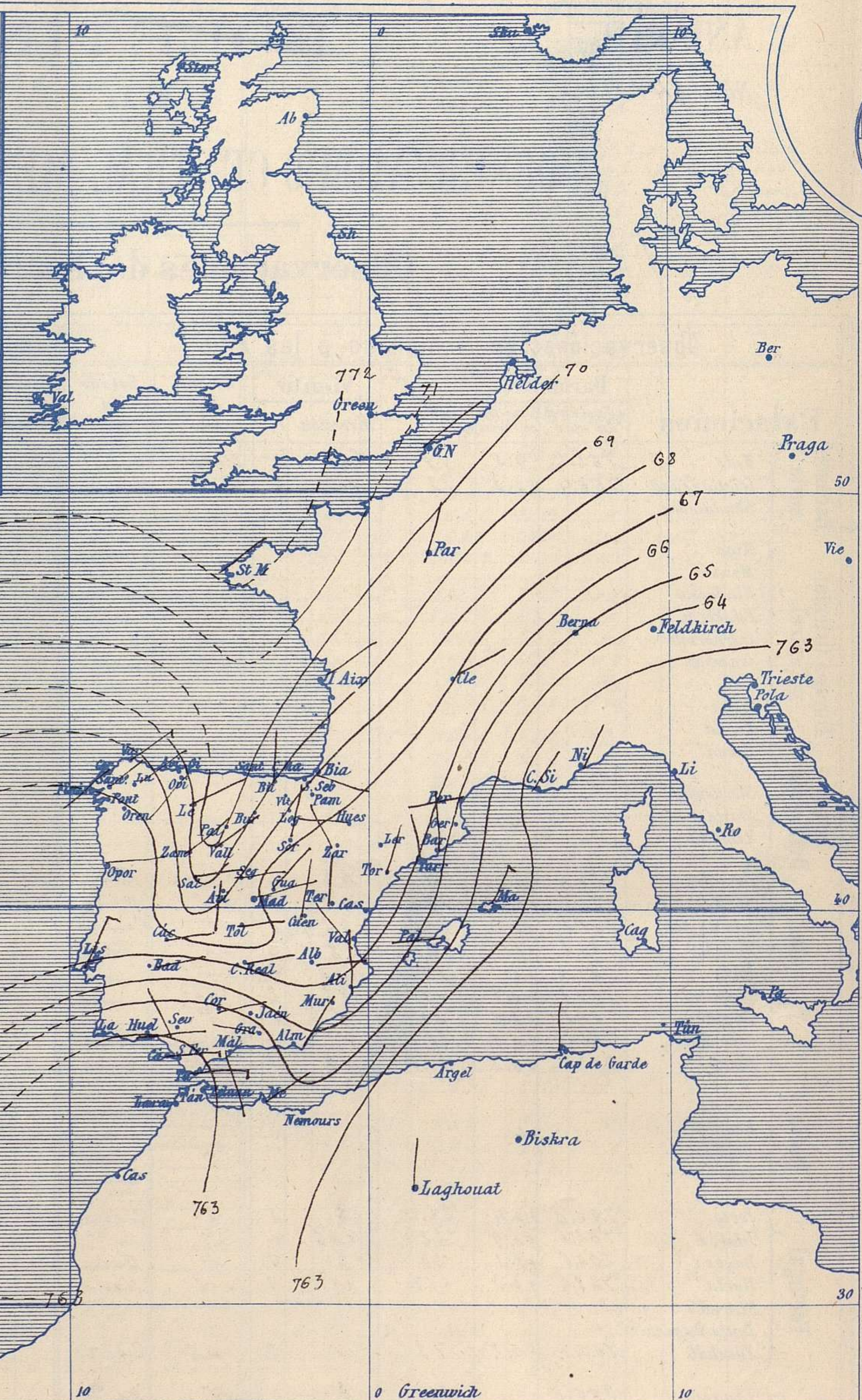
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

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	⊖ Bruma	{ 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		



Presión atmosférica y vientos

Estado general

Al Occidente de Marruecos y al Occidente también de Portugal, se hallan dos centros de presiones débiles relativas, por lo cual, sobre toda la península Ibérica soplan vientos moderados de la región del Este.

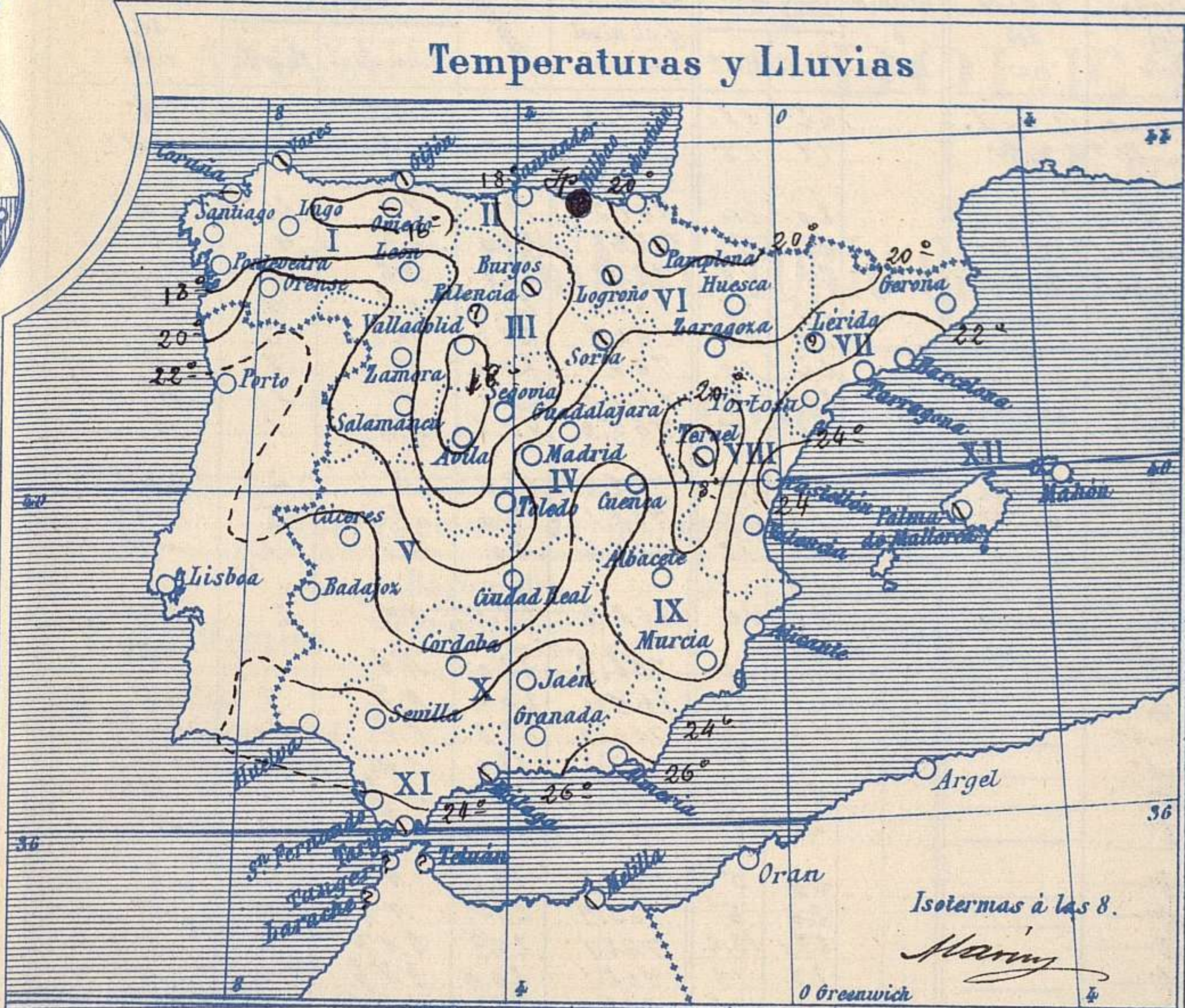
El tiempo, generalmente es bueno para España, de cielo claro y temperatura no muy elevada: la máxima de ayer fue de 36 grados en Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en León y Ovila.

Las presiones elevadas residen sobre las Islas Británicas.

*Saura*

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

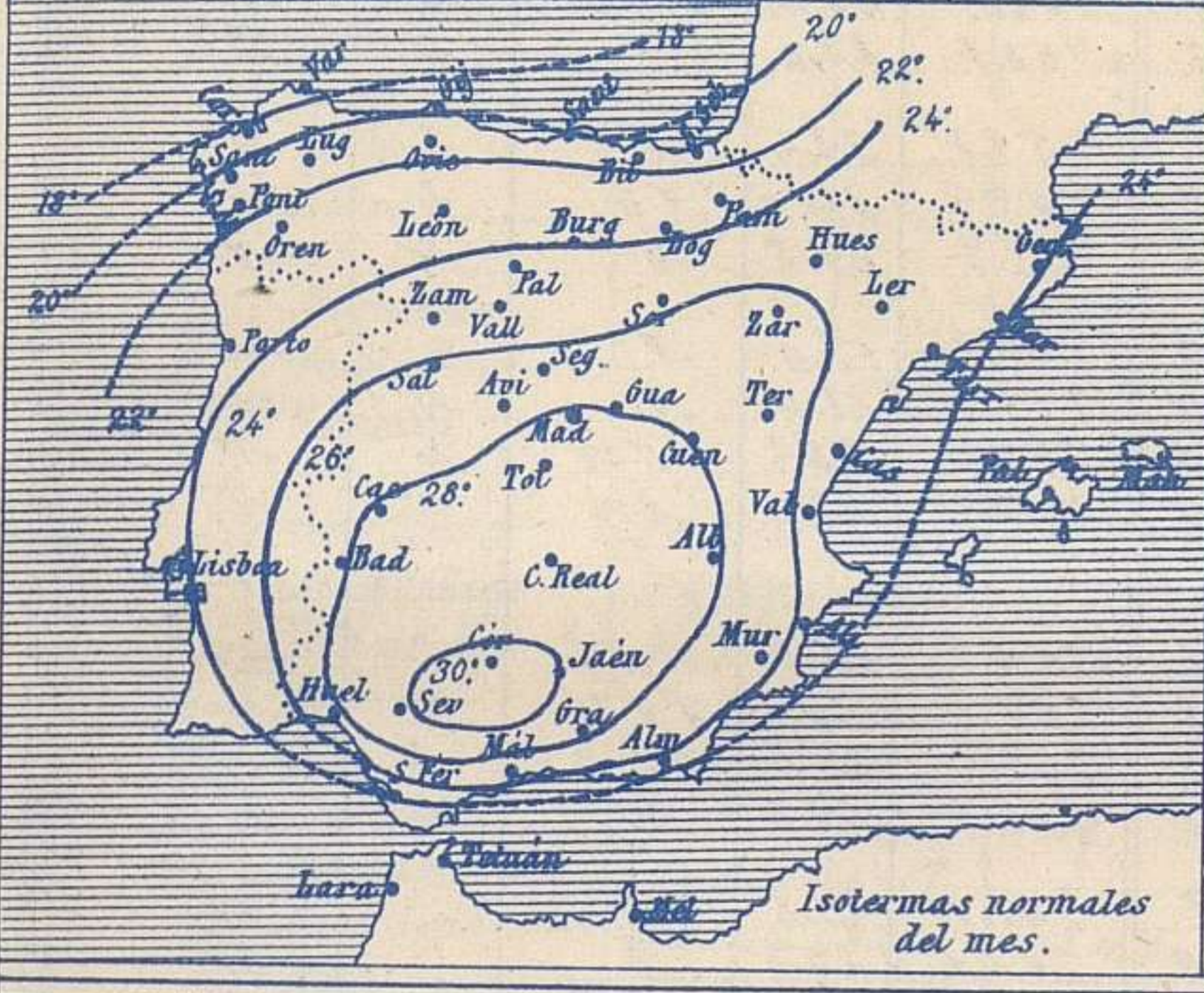


**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES

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

*Vientos flojos y moderados de la region del Este y buen tiempo.*



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 55 m

*Levante en el Estrecho.*

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 28 y 12<sup>h</sup> del dia 29

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

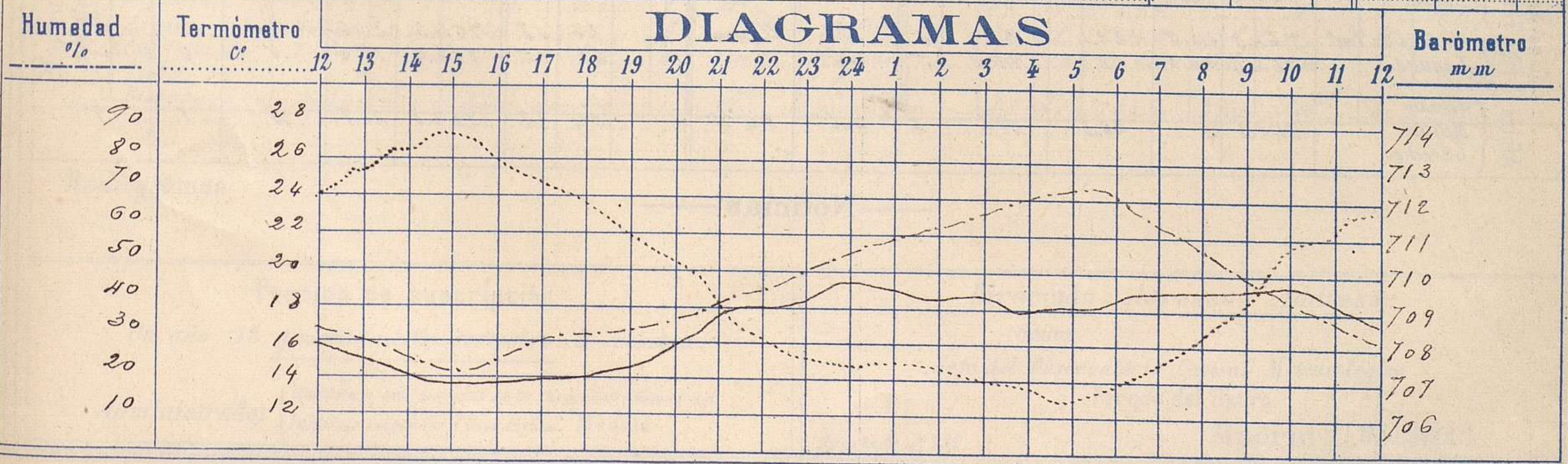
Observaciones aerológicas

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>va</sup> 0 a 9									
12	707.90	23.9	33	E	4		Despejado	Temp. máx. a la sombra 27.1						
16	706.88	25.9	24	E.N.E.	2		Fd.	Tem. máx. a la sol. 33.2						
20	707.89	20.5	36	N.E.	2		Fd.	Horas de sol despejado en						
24	709.80	15.0	56	E	2		Fd.	el día de ayer 12 <sup>h</sup> a 20 <sup>h</sup>						
4	709.00	13.8	70	E	2		Fd.							
8	709.65	16.7	59	E.N.E.	3		Fd.							
12	708.96	23.9	34	E	1		Fd.							

*No se observó*

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	768.1	+0.6	16	S.W.	1	Oruma	Parada	22	12	768.9	20	N.E.	2	S.	
	Vares	767.5	+0.2	16.5	N.E.	0	e. nub.	M. Ua	19	15	768.5	16.7	N.E.	6	e. d.	
	Avilés															
	Gijón	769.6	+0.8	16.4	Gal. <sup>a</sup>	0	ub.	blanca	20	14	769.2	19.0	N.E.	2	e. d.	
	Oviedo	769.1		13.2	S.W.	1	Oruma		20	9	769.7	19.0	N.E.	4	e. d.	
	Finisterre	766.4	+0.6	22.0	N.E.	4	Oruma	M. Ua	22	18	767.2	20.8	N.E.	5	Oruma	
	Santiago	767.4	+0.6	15.1	N.E.	4	S.		25	12	766.5	22.0	N.E.	4	S.	
	Pontevedra	767.9		17.2	N.	1	S.		29	12	764.8	22.0	N.	2	S.	
	Lugo	768.0		14.0	N.E.	0	S.		24	10	767.9	20.0	N.	2	S.	
Orense	766.0	+1.0	20.5	N.E.	2	S.		20	15	764.0	26.0	N.	2	S.		
León	766.0		15.0	S.	0	S.		21	5	765.0	18.4	N.E.	1	S.		
Región Cantábrica II	Santander	768.9	+0.2	18.5	N.	2	S.	blanca	21	15	768.6	18.6	N.	2	e. d.	
	Punta Galea	768.2	0.0	18.2	N.W.	5	e. nub.	M. Ua	19	17	768.2	19.6	N.	5	e. nub.	
	Bilbao	769.2	0.0	17	N.	1	e. nub.		Sup.	21	15	769.4	20	N.E.	1	ub.
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	762.7	+0.8	21.0	N.	2	S.	blanca	21	16	768.9	19.5	N.W.	2	e. nub.	
Región del Duero III	Zamora	769.5	+1.0	14.6	N.E.	2	S.		24	10	768.2	22.0	N.E.	2	S.	
	Palencia	769.7	0.0	16.7	N.E.	4	S.		21	10	768.4	20.0	N.E.	2	S.	
	Burgos	768.1	0.0	12.7	N.E.	0	e. nub.		17	19	766.0	12.7	N.E.	2	e. nub.	
	Soria	767.5	+0.3	14.2	N.N.E.	6	ub.		18	17	764.8	17.0	N.W.	0	e. d.	
	Valladolid	768.9	+0.6	12.4	N.E.	2	S.		23	10	766.9	22.2	N.E.	4	S.	
	Salamanca	770.0	+0.6	13.6	S.	2	S.		24	8	767.5	22.6	S.	2	S.	
Región Central IV	Ávila	767.2		9.6	S.	0	S.		20	5	762.7	19.0	N.	4	S.	
	Segovia	767.9	+0.2	10.6	S.	0	S.		26	6	763.9	21.5	N.	4	S.	
	Madrid	766.2	+0.6	16.7	S.N.E.	2	S.		21	13.2	762.1	25.9	S.N.E.	2	S.	
	Toledo	766.2	+0.3	15.2	S.	2	S.		27	12	762.1	26.6	S.N.E.	2	S.	
	Guadalajara	766.0	+0.1	16.2	N.E.	2	S.		24	13	762.5	23.4	S.N.E.	4	S.	
	Cuenca	765.6		17.2	N.	1	S.		22	16	760.1	22.0	N.	4	S.	
Extrem. <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	766.9		20.4	S.	2	S.		25	15	759.8	22.4	N.	2	S.	
	Badajoz	764.2	+1.0	22.0	S.	2	S.		25	19	759.9	24.0	N.E.	2	S.	
	Ciudad Real	765.7	+0.8	17.0	S.	4	S.		21	12	761.7	21.8	N.	4	S.	
Alto Ebro VI	Logroño	762.1		16.5	W. pa.	2	e. nub.		20	13	767.8	19.0	N.	4	ub.	
	Pamplona	762.0	0.0	18.0	Gal. <sup>a</sup>	0	e. nub.		23	14	768.0	18.0	N.	4	ub.	
	Huesca	766.4	+1.0	16.5	N.	0	S.		25	11.4	762.4	23.2	N.N.W.	4	S.	
	Zaragoza	765.5	0.0	12.8	N.W.	2	S.		23	14	763.4	22.0	N.W.	5	S.	
Cataluña VII	Lérida	764.9	0.0	21.2	S.	1	S.		25	11	762.0	21.6	N.N.E.	2	ub.	
	Gerona	765.5	+0.3	24	N.	0	e. d.	blanca	25	12	762.0	22	S.S.W.	4	e. nub.	
	Barcelona	765.6		22.6	N.N.W.	1	S.	Parada	28	15	762.2	25.0	S.S.E.	2	e. S.	
	Tarragona	766.0	+0.2	22.0	N.N.E.	0	S.		27	12	761.7	26.7	N.	4	S.	
	Tortosa															
Levante VIII	Teruel	762.2		12.0	N.	0	ub.		26	9	761.1	21.3	N.	2	S.	
	Castellón	763.4	+0.2	24.3	S.	1	S.	Parada	28	19	762.2	25.0	S.	1	S.	
	Valencia	765.9	+1.2	22.2	N.W.	0	S.		25	17	762.9	25.0	S.S.E.	1	S.	
Región del Guadalquiv. X del SE IX	Albacete	766.2	+0.3	17.2	S.	2	S.		27	12	760.5	25.8	S.	4	S.	
	Alicante	765.2	+0.8	23	N.N.W.	1	S.	blanca	22	17	761.8	24	S.	2	e. d.	
	Murcia	765.6		21.2	S.W.	2	S.		22	15	761.5	25.6	S.	6	S.	
Cuenca del Guadalquiv. XI	Sevilla	762.9		24.0	N.W.	4	S.		26	19	760.1	22.6	S.W.	5	S.	
	Córdoba	762.7	+1.0	21.2	S.	1	S.		26	17	759.0	25.0	S.E.	1	S.	
	Jaén	768.8		22.0	S.	1	S.		22	22	765.0	20.2	N.N.E.	1	S.	
	Granada	764.0	+0.6	20.8	N.	1	e. d.		22	15	765.6	21.4	N.	6	S.	
Costa del Sur XII	Huelva	762.2		24.5	S.	2	S.	Parada	27	15	761.0	25.8	S.W.	2	S.	
	San Fernando	762.5		24	S.	4	S.	blanca	25	20	761.4	23.0	N.	2	S.	
	Tarifa	761.2	+0.3	23.2	S.	2	ub.	Parada	24	20	760.4	22.8	S.S.W.	5	S.	
	Málaga	765.3	+1.2	24	S.E.	2	ub.	M. Ua	27	23	760.7	26	S.S.W.	2	S.	
	Almería	764.6		26.2	N.E.	2	S.	M. Ua	29	24	760.4	28.0	S.W.	1	S.	
Balear. res XIII	Palma	765.1	+0.4	22	N.	2	e. nub.	M. Ua	22	18	763.6	22	S.N.E.	4	ub.	
	Mahón	763.2	+0.5	19	N.N.E.	5	blanca		27	21	762.2	21	N.	2	ub.	
Canarias XIV	Sta Cruz de Ten <sup>e</sup>	764.3	+0.5	22.4	N.W.	1	S.	blanca	26	18	764.3	25.6	N.N.W.	2	S.	
	Laguna	764.0	+0.5	18.0	N.N.W.	5	ub.		21	15	764.4	19.0	N.	6	e. nub.	
Africa XV	Tetuán															
	Melilla	765.3		26.2	N.E.	6	ub.	M. Ua	24	22	762.8	21.8	N.	1	S.	
Larache																

— Noticias —