

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 229

DEL

27 de Agosto

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. 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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}		
Escandinavia	Bodo	762.3	+0.1	9.8	SW	4	Nuvia	R. ^a	2.1	12	7	762.6	11.2	SW	6	sub.
	Gristiansund	767.3	+0.1	12.1	N	5	sub.	SW	1	12	11	767.0	12.0	N	4	tormenta
	Shudesnoes	767.7	+0.1	14.6	NNW	2	c.d.	R. ^a	1.6	13	13	769.0	14.2	N	2	sub.
Europa Oriental y Central	Riga	765.9	+0.2	18.2	cal	0	niebla					766.9	19.8	cal	0	c. sub.
	Moscou	767.4	0.0	16.7	NN	1	sub.					767.2	16.8	N.E.	0	sub.
	Nicolaiew	758.5		19.6	N	0	so					759.3	21.0	cal	0	c.d.
	Feldkirch	765.7	+0.5	18.3	N.E.	1	so		22	12		766.2	19.4	N.E.	1	so
	Cernorvitz	765.8	0.0	11.8	NNW	2	Humida		11	18	12	765.7	12.8	NNW	2	sub.
	Gracovia	767.6	0.0	11.0	NNW	2	sub.		1	14	9	766.9	12.1	N	1	sub.
	Pola	767.4	0.0	19.6	SW	1	so		2.6	16		763.2	20.2	cal	0	so
	Viena	767.4	+0.4	14.8	NN	3	c. sub.		3	2.0	14	767.2	16.7	NN	3	sub.
	Berlin	770.0	+0.4	19.0	N	1	so		2.1	17		769.4	17.3	N	2	so
Berna	766.1		14.4	N.E.	0	Burra					766.9	16.5	N.E.	0	so	
Islas Británicas	Stornoway	769.6	0.0	11.7	SW	2	c. sub.	SW	19.4	3.3		769.6	14.0	W	2	c. sub.
	Shields	769.9	+0.2	12.8	NNW	1	sub.	R. ^a	21.7	12.2		769.1	16.1	E	2	c. sub.
	Valentia	770.6	+0.2	12.8	cal	0	c.d.	SW	20.6	11.7		769.6	17.8	N	3	c.d.
Francia	Gris Nex	767.2	0.0	15.8	E	2	Burra	R. ^a	25	15		767.9	18.2	N.E.	4	Burra
	St. Mathieu	763.9	+1.0	16.5	N.E.	4	Humida	SW	24	19	16	768.8	20.4	NNW	4	sub.
	Isla de Aix	763.8	+1.4	19.6	N	3	sub.	R. ^a	22	19		761.9	25.1	E	2	c. sub.
	Biarritz	765.2	+0.4	22.4	cal	0	c.d.	cal	4	22	19	760.6	27.0	SW	3	c. sub.
	Paris	764.0	+0.1	17.4	SW	4	sub.		26.4	14.0		766.0	21.8	SW	4	so
	Clermont	763.4	+0.2	19.4	E	2	sub.		1	20.6	19.5	762.9	25.7	SW	2	sub.
	Perpiñan	764.1	0.0	21.2	N	1	so		26.5	11.1		764.4	22.1	SW	3	sub.
	Cabo Sicié	765.5	+0.7	23.0	cal	0	sub.	R. ^a	2.6	18		763.9	23.4	SW	2	Burra
	Nika	758.9	+0.5	22.8	N	1	sub.	SW	27	17		764.2	21.1	cal	0	sub.
Italia	Liorna	763.7	+0.7	21.8	NNW	1	so					764.6	24.6	NNW	2	so
	Roma	763.6	+0.8	19.0	N	2	so					764.9	23.4	SW	1	c.d.
	Cagliari	763.7		20.3	NNW	1	so					764.4	22.5	SW	2	so
	Palermo	763.9	+0.1	19.9	S	2	so					765.9	20.4	cal	0	so
	Portugal	Porto	766.2	+0.2	18.9	SW	1	sub.	SW	2.5	16		766.8	19.1	cal	0
Lisboa		765.7	+0.2	18.8	N	2	c.d.	R. ^a	2.5	16		765.8	18.2	NNW	4	so
Lagos		766.6	+0.5	21.2	SW	1	c. sub.	SW	2.8	16		764.7	19.0	N	2	so
Horta		771.5	+0.2	20.8	NNW	3	c.d.	R. ^a	2.4	19		771.4	21.3	NNW	4	c.d.
Angra		770.2	+0.4	20.5	N	4	c. sub.	R. ^a	2.0	18		770.3	20.7	N.E.	1	sub.
Punta Delgada		769.2	0.0	20.1	N	4	c.d.	SW	2.4	19		769.2	20.5	SW	4	c.d.
Funchal		766.8	-0.4	21.5	NN	2	sub.	R. ^a	2.4	19		766.7	22.5	NN	2	so
Marruecos y Argelia		Tánger	766.6		20.6	SW	2	so	cal	27	17		763.2	23.4	NN	1
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	762.0		29.7	NNW	5	sub.									
	Cap de Garde	764.9		22.9	cal	0	sub.									

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año... 18 pesetas. Un semestre... 9 pesetas.

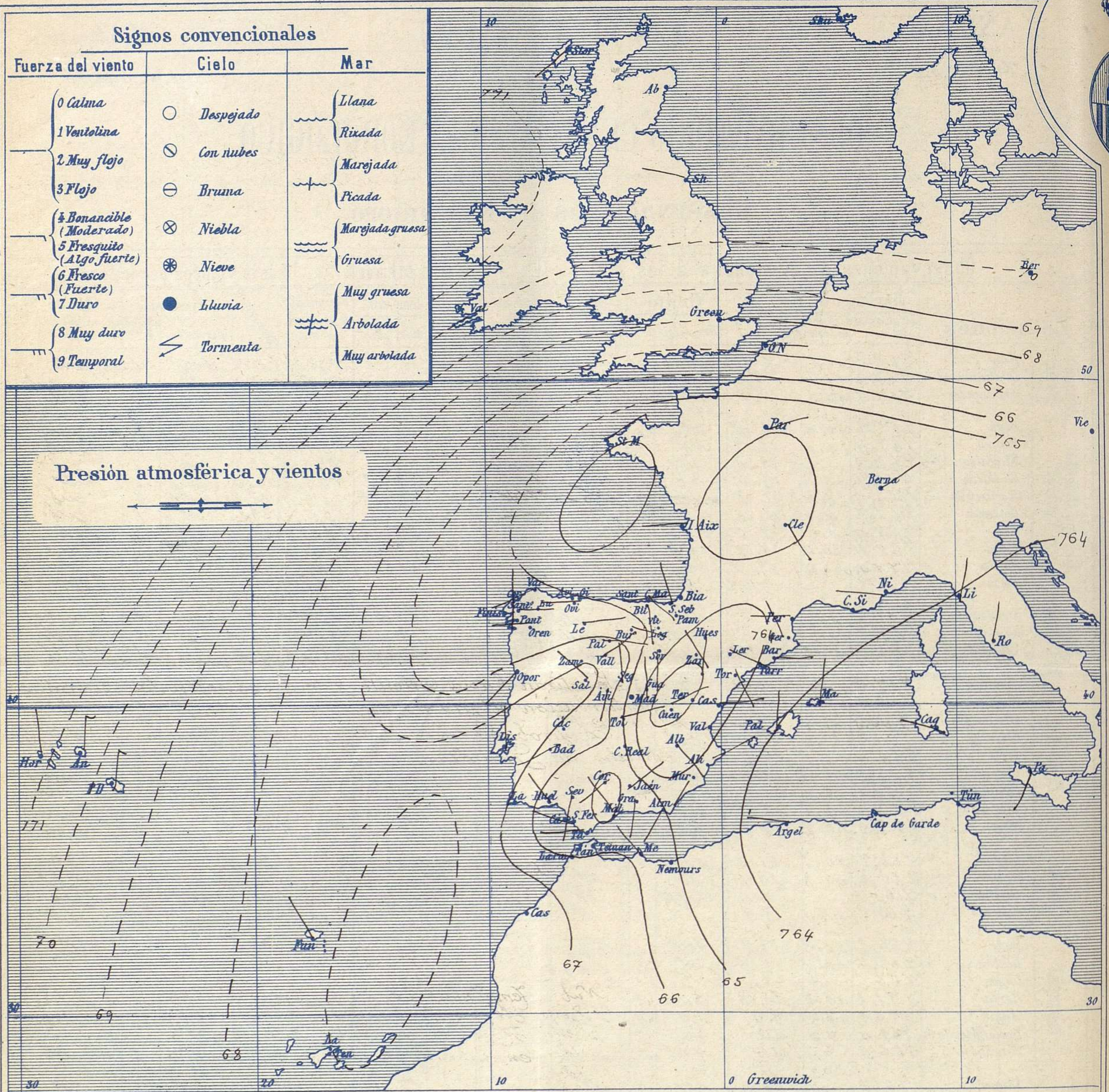
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Las menores presiones se van retirando hacia Oriente y perdiendo importancia con lo cual el tiempo mejora por toda la península Ibérica; sin embargo, aún el cielo está con muchas nubes sobre la mitad septentrional de España.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura no es muy elevada: la máxima de ayer fue de 36 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en La Coruña.

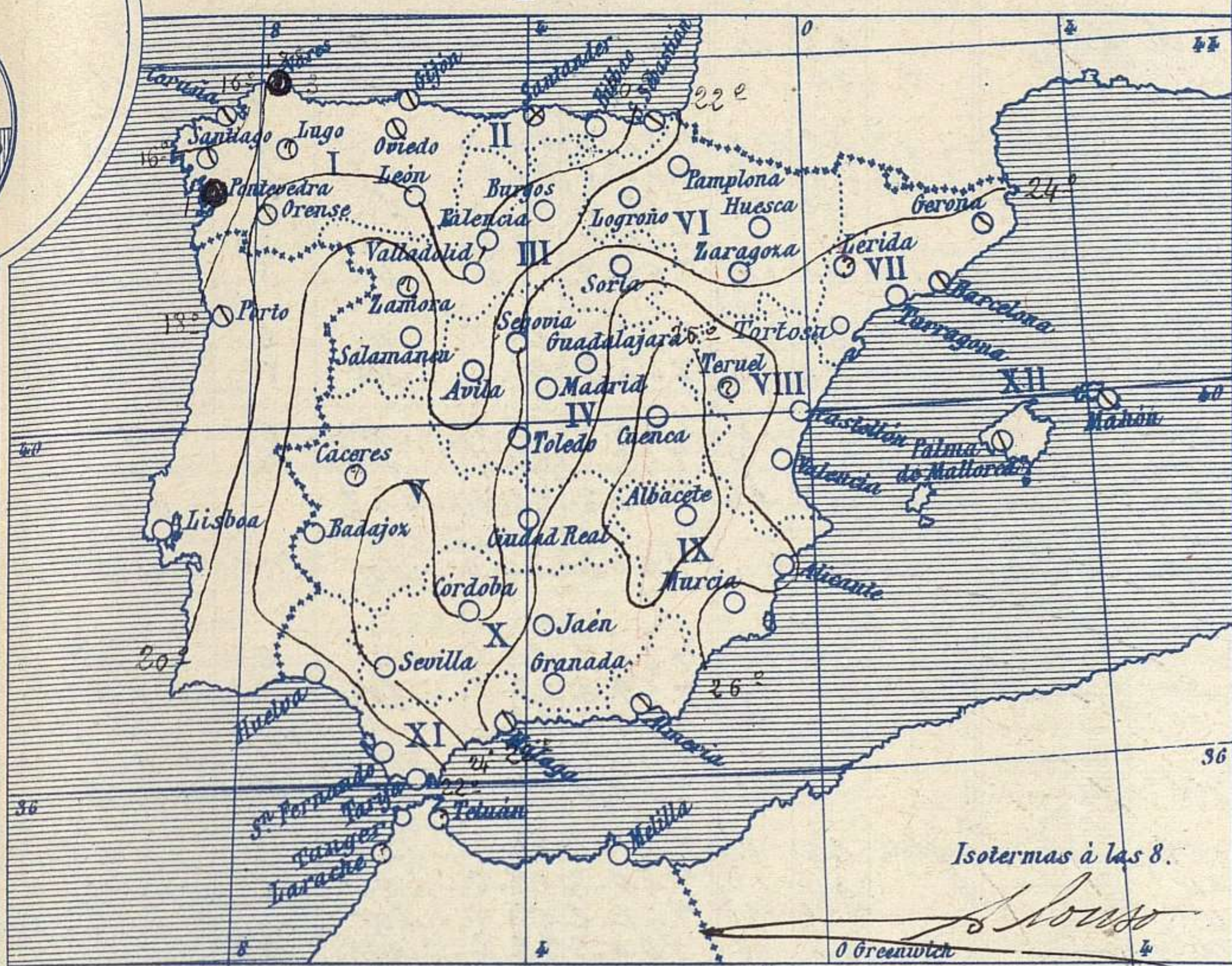
Las altas presiones residen al Occidente de las Azores.

Saura

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

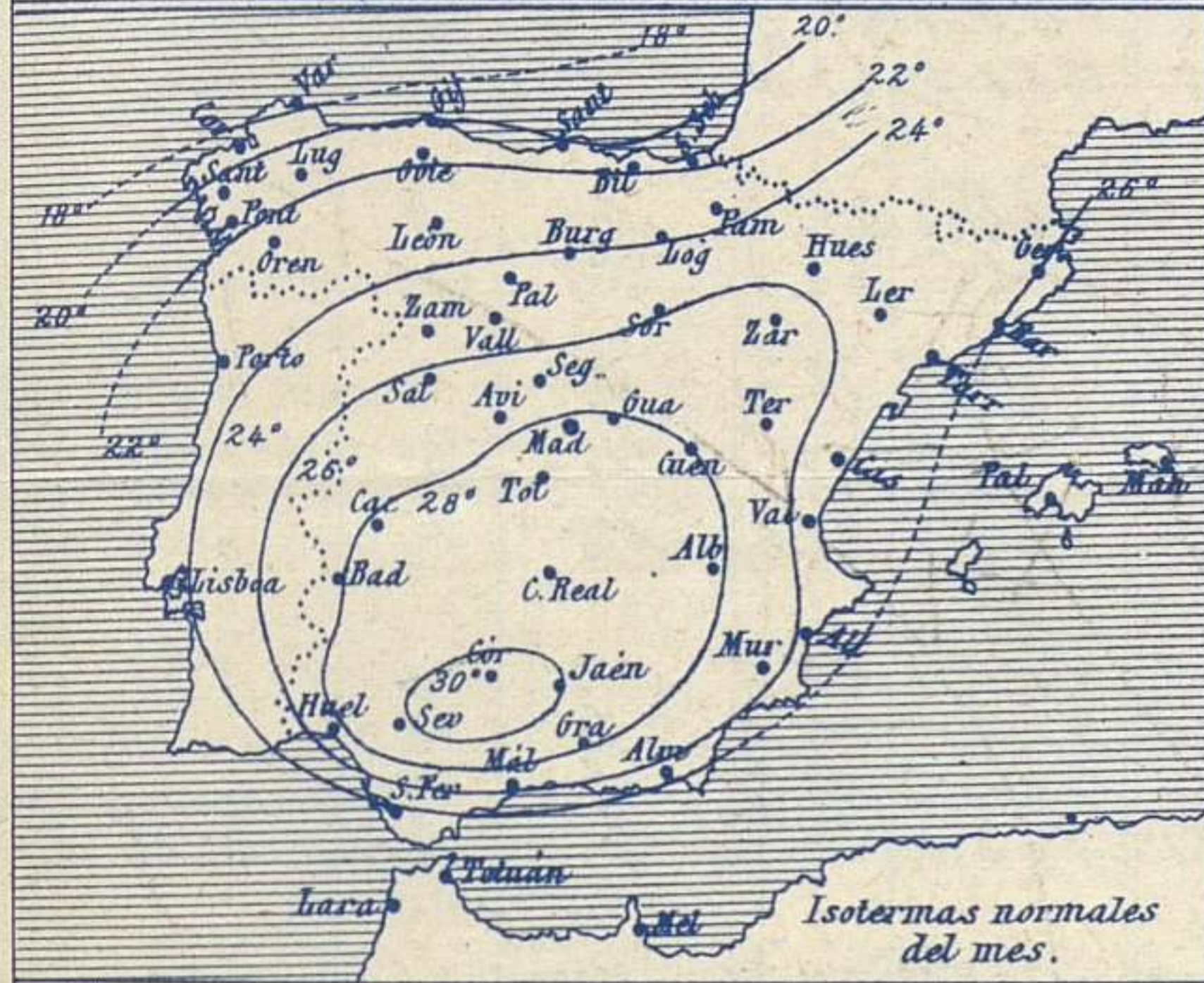
- I } Vientos flojos ó moderados de la región del Oeste y tiempo algo lluvioso. Marejada.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- VII }
- VIII }
- IX }
- X }
- XI } Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo.
- XII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

Isotermas á las 8.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12. h. 30. m

Se retiran hacia Oriente y se desvanecen los centros de perturbación atmosférica.
Es probable que el Levante vuelva á reinar en el estrecho de Gibraltar.



Isotermas normales del mes.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 26 y 12^h del día 27

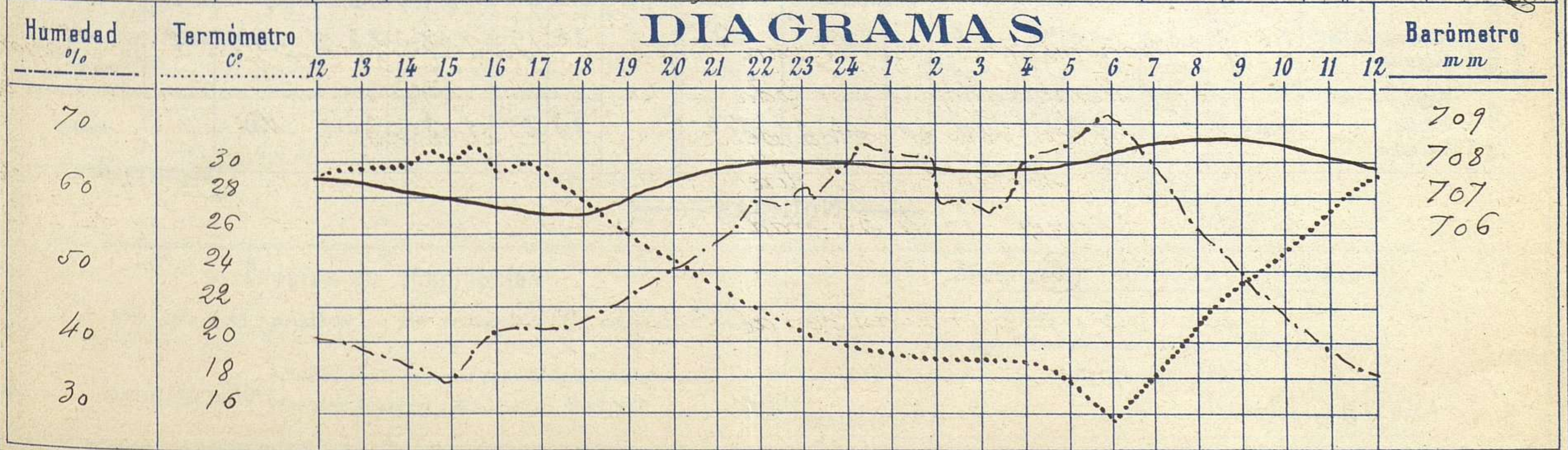
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas					
				Dirección	F ^{ra} 0 ó 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 ó 9			
12	707.62	29.1	41	SSW	3	"	Nub.	Temp. máx. á la sombra 30.5	100	S	2	2000	SSW	3
16	700.72	29.4	42	SW	1	"	C. Desp.	Id. mín. id. 15.7	200	SSW	2	2300	SW	3
20	707.60	24.2	50	W	1	"	Desp.	Horas de sol despejado	300	SW	3	2400	SW	3
24	707.95	19.8	63	SW	0	"	Id.	en el día de ayer 8 ^h 55 m	600	SW	4	3000	SW	3
4	707.75	18.7	65	N	0	"	Id.		900	SW	3	4000	SW	3
8	708.60	20.9	56	Cal	0	"	Id.		1300	SW	2	4300	SW	3
12	707.96	29.0	37	S	1	"	Id.		1500	SW	4			
									1600	SW	6			

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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.0	0.0	15.4	S	1	e. cub.	R ^a	25	10	761.0	23.4	S.W.	4	e. d.	
	Vares	764.7	+0.2	17.2	S.W.	2	nub.	N ^a	24	15	760.9	21.7	S.W.	4	e. cub.	
	Avilés	765.2			E	1	e. cub.	N ^a			761.7		E	2	nub.	
	Gijón	765.3	+0.5	18.0	cal.	0	e. cub.	N ^a	29	15	761.7	22.0	N	4	e. cub.	
	Oviedo	765.1		17.2	N	1	e. cub.		29	15	760.5	26.0	N.E.	2	e. cub.	
	Finisterre	765.9	0.0	17.5	cal.	0	nub.	am. N ^a	29	15	762.8	20.0	S	4	nub.	
	Santiago	766.1	0.0	15.5	E	0	nub.		21	12	764.7	18.8	S.W.	3	nub.	
	Pontevedra	765.9	+0.2	17.6	N	1	e. cub.		22	14	764.8	19.4	S.W.	3	e. cub.	
	Lugo															
	Orense	764.9	0.0	21.6	N	0	e. cub.		22	16	763.0	24.7	N	2	e. cub.	
León	764.1		16.0	E	0	e. d.		22	10	760.8	22.5	S.W.	3	e. d.		
Región Cantábrica II	Santander	765.7	+0.8	18.8	E	2	nub.	R ^a	25	18	756.5	22.6	N	6	so	
	Punta Galea	764.2	+0.3	20.2	E	1	e. cub.	R ^a	20	17	758.5	21.8	E	2	e. cub.	
	Bilbao	765.7	+0.4	18.2	S.E.	0	e. d.		23	25	759.8	22.4	S.E.	1	e. cub.	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	765.7	+0.5	22.0	N.W.	2	e. cub.	N ^a	24	20	762.3	20.0	N.W.	1	e. cub.		
Región del Duero III	Zamora															
	Palencia	766.4	0.0	16.4	E	0	so		26	15	761.7	25.4	N	2	e. d.	
	Burgos	764.8	0.0	16.8	S.E.	0	so		28	12	759.0	27.0	S.W.	3	e. d.	
	Soria	765.9	0.0	22.0	S	0	so		20	14	762.2	28.8	S	3	so	
	Valladolid	766.5	0.0	15.6	N.E.	1	e. d.		28	15	761.9	27.0	N	3	e. d.	
Salamanca	767.3	+0.4	18.2	N.W.	1	e. d.		27	12	764.4	25.6	N	2	nub.		
Región Central IV	Ávila	766.6		14.2	S	0	so		22	11	761.6	24.6	S.W.	3	e. d.	
	Segovia	766.6	0.0	19.5	N.W.	1	e. d.		20	12	760.5	27.0	N.W.	6	nub.	
	Madrid	764.8	+0.4	20.9	cal.	0	so		20.6	15.7	761.2	29.4	S.W.	1	e. d.	
	Toledo	765.1	+0.4	20.8	S.N.E.	1	so		23	18	760.5	23.8	S.W.	2	e. cub.	
	Guadalajara	765.4	+0.4	21.2	N	0	e. d.		31	16	760.1	20.6	S.W.	4	e. cub.	
	Cuenca	762.8	+0.2	23.5	N.E.	0	so		31	15	761.0	21.0	S	2	e. cub.	
Extrem. Mancha V	Cáceres															
	Badajoz	764.8	+0.4	20.4	S.W.	1	so		20	15	764.5	29.4	N.W.	3	so	
	Ciudad Real	764.9	+0.7	22.4	S.E.	1	so		24	18	762.5	22.1	S.W.	4	so	
Alto Ebro VI	Logroño	761.9		20.5	N.W.	0	so		23	17	758.9	22.7	S	4	nub.	
	Pamplona	763.5	+0.2	20.4	E	0	so		23	16	761.0	21.8	S	0	e. cub.	
	Huesca	764.2	+1.0	23.7	S	0	so		26.0	17.9	763.2	21.0	E	1	e. cub.	
	Zaragoza	764.5	+0.4	22.6	N	1	so		20	19	760.9	29.3	N.E.	1	e. cub.	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	764.9	0.0	24.4	N.W.	0	e. cub.		21	18	765.1	28.8	N.W.	0	e. d.	
	Barcelona	765.7		24.1	E	2	e. cub.	cal.	27	22	764.7	25.5	E	2	e. cub.	
	Tarragona	762.6		23.0	N.W.	0	e. d.	N ^a	24	21	764.5	26.6	E	1	nub.	
Tortosa	764.0	+0.6		E	0	so		23	21	765.12	28.0	E	3	e. cub.		
Levante VIII	Teruel	764.2		22.0	S	0	so		30	14	762.6	27.6	S	5	nub.	
	Castellón	761.2	+0.2	25.4	E	0	so		28	22	764.7	26.6	N.W.	1	so	
	Valencia		0.0	25.6		0	e. d.		27	21	764.2	26.8	S.W.	1	e. cub.	
Región del SE IX	Albacete	764.2	+0.7	25.0	S.E.	0	e. d.		24	18	760.8	22.7	S.E.	3	nub.	
	Alicante	765.2	+0.8	26.8	N.E.	1	e. d.	N ^a	21	26	762.9	26.0	N.E.	1	e. cub.	
	Murcia	760.5		28.0	S.W.	0	so		22	21	762.2	21.0	E	3	e. d.	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	765.2		22.8	S	0	so		26	17	760.2	25.2	S.W.	4	so	
	Córdoba	765.1	+0.8	21.2	S.W.	1	e. d.		25	19	761.6	24.0	S.W.	3	so	
	Jaén	765.3		24.6	N.E.	0	so		24	22	760.6	23.6	N.E.	0	so	
	Granada	764.7	+0.6	22.8	S	0	so		24	19	762.7	24.0	S	4	so	
Costa del Sur XI	Huelva	765.8		20.8	N.W.	1	so		20	16	763.5	27.8	S.W.	6	so	
	San Fernando	765.9	+0.8	20.6	N.W.	2	so	N ^a	25	19	754.2	23.0	S.E.	3	so	
	Tarifa	765.1	+0.9	21.5	N	2	e. d.	cal.	25	21	762.9	24.9	cal.	0	so	
	Málaga	764.1	+1.0	26.4	N.W.	3	nub.	am. N ^a	29	25	764.2	28.8	S.W.	2	nub.	
Almería	764.1		27.5	S.W.	1	e. cub.	N ^a	20	24	761.8	26.9	S.W.	0	so		
Canarias XII	Palma	765.7	-0.8	26.6	N	2	e. cub.	N ^a	22	24	764.6	30.1	N.W.	2	nub.	
	Mañón	765.4	+0.2	28.2	N	2	nub.		22	25	764.4	22.0	S	1	so	
Canarias XIII	Sa Cruz de Ten.	765.4	+0.2	22.7	N.E.	0	so	N ^a	25	19	766.3	23.8	S.W.	2	so	
	Laguna	765.3	+0.6	20.9	N	3	so		22	15	764.8	22.0	N	3	nub.	
Africa	Tetuan															
	Melilla	764.8		29.2	N.W.	4	nub.	R ^a	25	24	765.6	20.8	N.W.	1	nub.	
	Jarache															

— Noticias —