

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 255.

DEL

12 de Septiembre

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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}			
Escandinavia	Bodo	749.0	+0.2	9.6	S	2	nub. ^o	L ^a	13	10	6	744.8	10.4	SW	8	c. nub.	
	Cristiansund	748.8	-2.7	11.5	NE	2	c. nub. ^o	m. da	4	14	10	753.2	11.2	N	2	c. nub.	
	Skudesnoes	758.1	?	14.2	S	6	llovizna	m. da		13	12	758.4	13.2	SW	2	llovizna	
Europa Oriental y Central	Riga	760.4	+0.5	9.8	cal	0	so					758.6	11.6	NNE	0	c. d. ^o	
	Moscou	757.6	+0.2	9.8	S	0	nub. ^o					758.0	13.1	S	1	nub. ^o	
	Nicolaiev	756.1		12.3	SW	2	so		5			754.8	19.3	SW	7	llovizna	
	Feldkirch	761.6	-0.5	6.0	cal	0	so			15	0	762.4	9.2	SW	1	so	
	Cernorvitz	755.4	+0.4	10.3	NW	6	nub. ^o		2	19	10	753.6	11.8	S	4	so	
	Cracovia																
	Pola	760.4	-0.5	15.4	ENE	1	nub. ^o			20	13	762.0	18.8	ENE	2	nub. ^o	
	Viena	764.0	-2	?	cal	0	llovizna		5	15	?	764.6	11.2	N	2	nub. ^o	
	Berlin	763.1	0.0	14.0	N	1	c. d. ^o			17	9	763.5	13.0	N	1	so	
Berna	761.3		5.6	NW	0	Bruma					?	9.8	S	0	nub. ^o		
Islas Británicas	Stornoway	744.7	-0.7	10.0	SW	5	llovizna	m. Gsa	8.5	15.6	8.9	753.1	13.3	SW	5	llovizna	
	Shields	759.4	-1.0	14.4	SW	3	nub. ^o	R ^a	0.2	20.0	12.2	760.5	15.6	N	3	nub. ^o	
	Valentia	753.9	-2.0	16.7	SW	5	nub. ^o	m. Gsa	0.2	18.3	9.4	763.5	17.2	SW	3	c. nub.	
Francia	Gris Nex	760.1	-?	13.0	SW	4	Bruma	R ^a		12	12	764.0	15.8	SW	2	nub. ^o	
	St. Mathieu	760.7	-1.2	14.0	SE	1	nub. ^o	L ^a		20	13	765.4	15.0	NNW	2	c. d. ^o	
	Isla de Aix	760.0	-0.2	15.6	NE	3	so	R ^a		24	11	762.3	18.8	NE	4	so	
	Biarritz	760.1	+0.2	16.8	SW	3	nub. ^o	R ^a		20	15	762.0	15.4	NNW	3	nub. ^o	
	Paris	761.2	-0.5	8.4	NNE	1	so			18.7	6.0	764.2	15.7	NE	2	so	
	Clermont	760.5	-0.7	8.3	cal	0	so			18.4	14.0	761.8	12.6	NE	3	so	
	Perpiñán	760.1	0.0	16.2	N	1	nub. ^o			23.7	13.8	760.0	18.8	N	1	nub. ^o	
	Cabo Sicié	758.0	+0.3	16.6	S	4	c. nub. ^o	m. Gsa	12	26	17	756.4	22.0	S	5	nub. ^o	
	Niza	758.9	+0.5	17.4	cal	0	c. nub. ^o	m. da	12	28	14	757.1	23.2	SE	3	c. nub.	
Italia	Liorna	758.9	0.0	17.6	ENE	6	nub. ^o		2			757.7	22.0	NE	6	nub. ^o	
	Roma	758.0	+0.2	20.8	N	3	nub. ^o					757.7	26.4	N	2	nub. ^o	
	Cagliari	758.9		22.6	NW	2	so					757.5	19.2	NW	5	nub. ^o	
	Palermo	759.0	0.0	26.4	cal	0	nub. ^o					758.4	22.8	SW	6	c. nub.	
Portugal	Porto	759.4	+0.2	21.1	E	4	nub. ^o	L ^a		26	14	759.9	21.2	S	2	so	
	Lisboa	758.3	+0.6	20.0	N	2	c. nub. ^o	R ^a		26	18	758.4	20.9	NNW	4	c. d. ^o	
	Lagos	759.5	+0.3	21.4	SE	1	nub. ^o	R ^a		24	15	759.0	19.0	cal	0	so	
	Horta	767.3	+0.4	20.4	NE	4	so	m. da	3	23	20	768.6	20.6	NNE	4	c. nub.	
	Angra	766.9	+0.5	20.0	E	1	nub. ^o	R ^a		22	18	768.9	19.5	E	2	nub. ^o	
	Punta Delgada	765.6	+0.5	19.0	ENE	3	nub. ^o	R ^a	2	22	19	766.5	20.2	NE	3	nub. ^o	
	Funchal	760.4	+0.4	21.6	NW	2	c. d. ^o	R ^a		24	18	760.9	19.3	NNW	2	nub.	
Marruecos y Argelia	Tánger	760.0		18.4	S	1	nub. ^o	cal		25	16	759.0	23.2	NW	2	c. nub.	
	Casablanca																
	Nemours																
	Argel	756.6		22.8	cal	0	nub. ^o										
	Cap de Garde Túnex	761.4		21.0	SW	1	nub. ^o										

Radiogramas

Precios de suscripción

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

Administrador

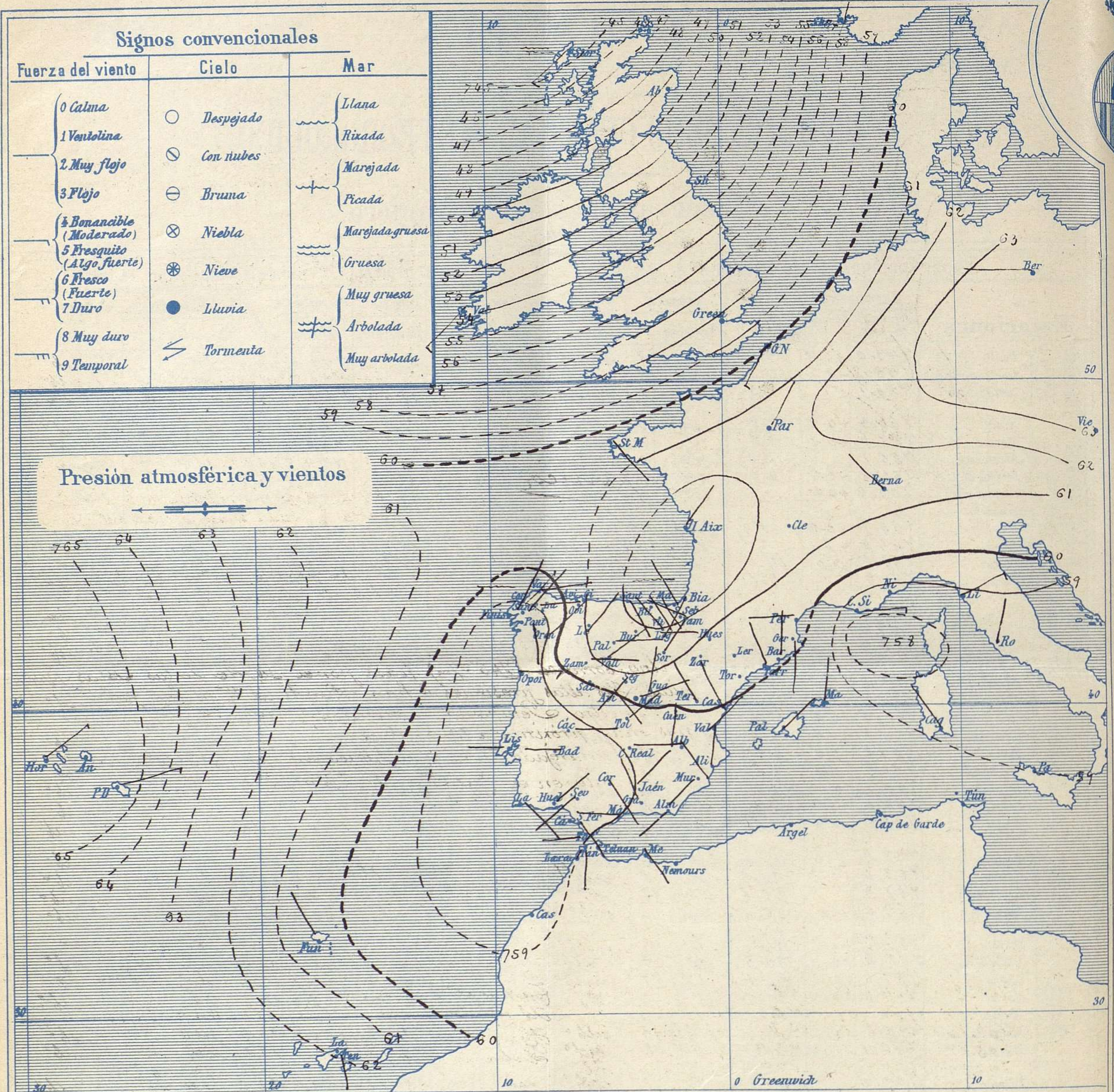
Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección: Adresse: Address:

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Una borrasca pasa por el Norte de las Islas Británicas alejándose las altas presiones al Oeste de las Azores.

Por toda la Península Ibérica se extiende un área de presiones próximas a la normal.

Aun se registran lluvias por la región levantina y en otras regiones el cielo se mantiene nuboso. Los vientos son flojos de dirección variable.

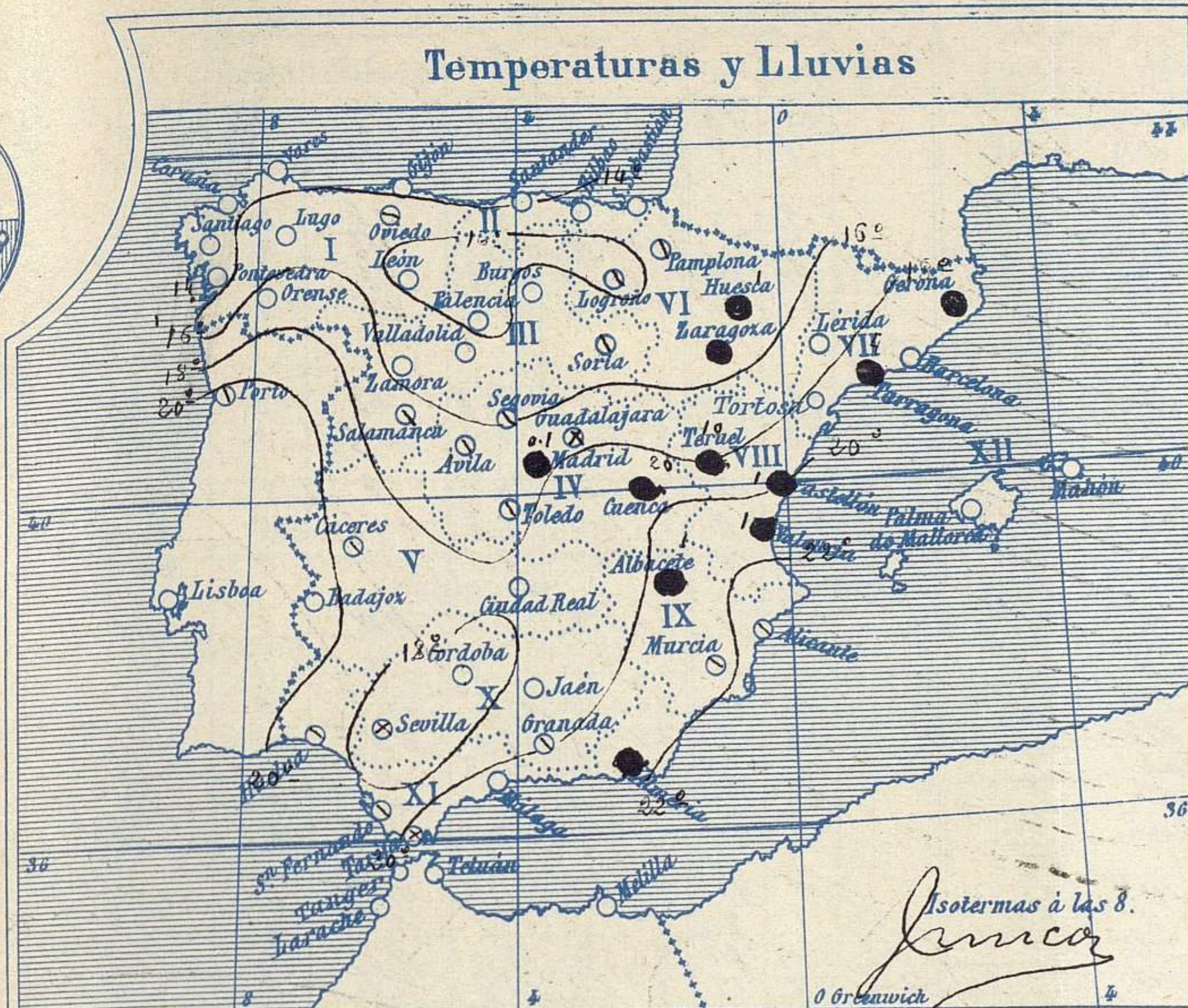
La temperatura máxima de ayer fue de 30 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en Palencia

Juicio

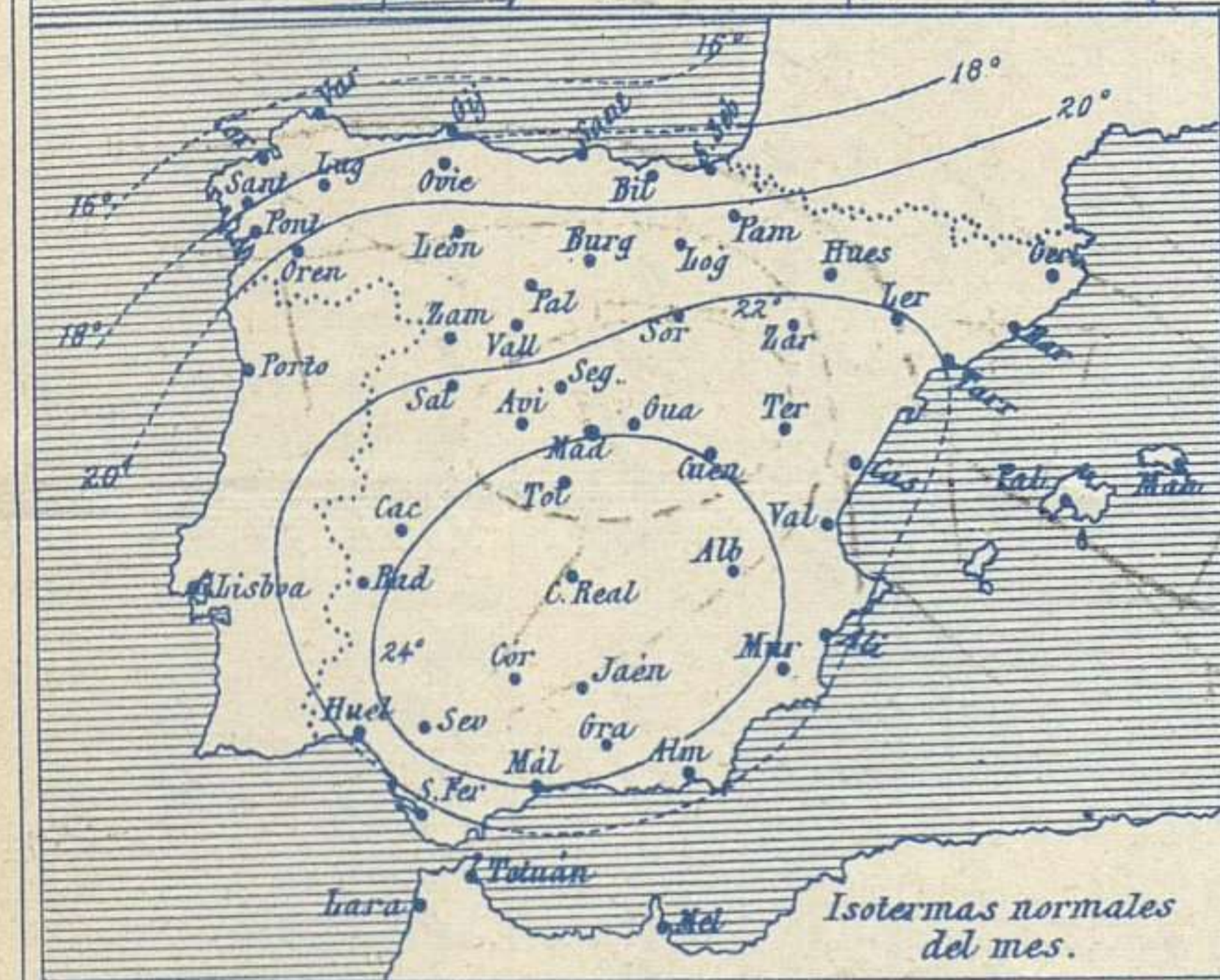
El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis





- Tiempo probable**
- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados a algo fuertes de la región del Norte y tiempo algo lluvioso. Mar.
 - II }
 - III }
 - IV } Vientos flojos a moderados de dirección variable y tiempo incierto.
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos flojos a moderados de la región del Norte y tiempo de carácter tormentoso.
 - VIII }
 - IX }
 - X } Vientos flojos a moderados de dirección variable y buen tiempo poco estable.
 - XI }
 - XII } Vientos flojos a moderados de la región del Norte y buen tiempo.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h. 20 m

Una borrasca (745 m/m) pasa por el Norte de las Islas Británicas. Las altas presiones se han retirado al W de las Azores. Nuestra Península se encuentra dentro de un área de presiones muy próxima a la normal. Hay marejada en el Cantábrico con tiempo algo lluvioso. Levante en el Estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 11 y 12^h del día 12

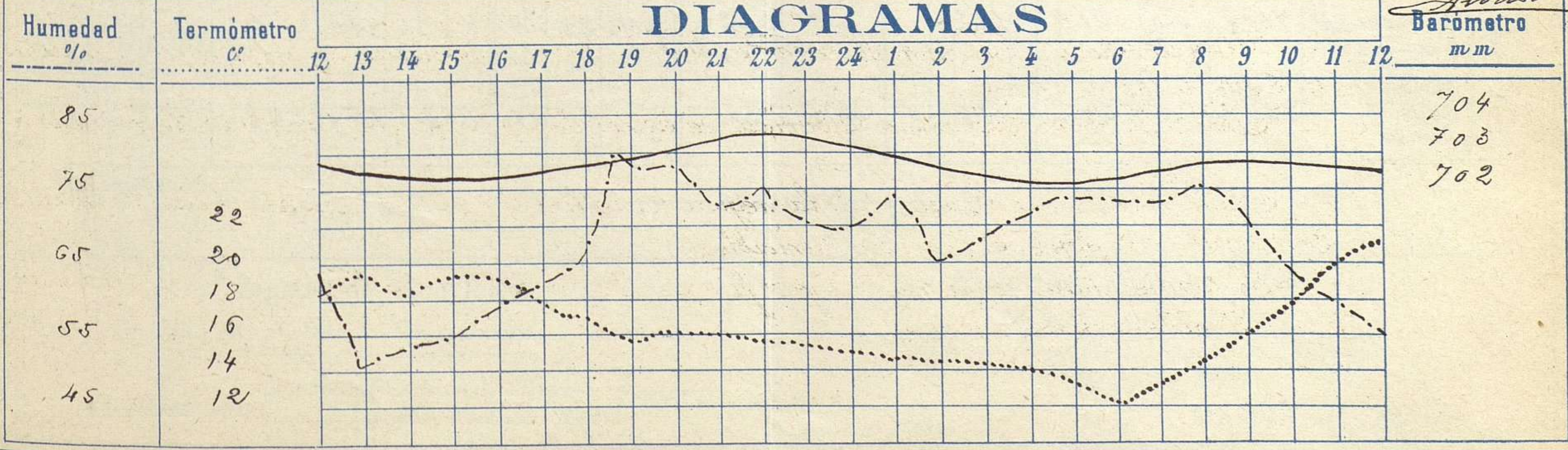
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F ^{ra} 0 a 3				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 3			
12	702.81	18.1	64	NE	3	"	Cub ^o	Temp. máx. a la sombra 21.2	75	E	0	3000	SEW	4
16	702.44	19.0	59	NE	1	"	Zd.	Zd. mínima id. 12.5	225	SE	1	3900	SW	3
20	703.10	16.2	78	Cal.	0	Inap.	Zd.	Horas de sol despejado en el día de ayer 1 h. 5 m	350	WNW	0	4000	SW	1
24	703.21	15.1	70	NNE	2	"	Zd.		500	WNW	1	5000	SW	1
4	702.30	14.1	72	NNE	0	"	Zd.		300	SW	2	6000	SW	1
8	702.96	14.3	76	ENE	1	0.1	Zd.		1100	SW	4	7000	SW	2
12	702.62	21.2	55	Cal.	6	"	C. Desp.		1500	SW	5	7500	SW	4
									2000	SW	3	9700	SW	4

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	759.8	0.0	14.0	NNE	1	niebla	R ^a	21	12	762.5	19.4	NNE	3	c.d.	
	Vares	759.4	-0.2	14.4	E	2	do	cal	18	15	762.3	15.7	NE	6	sub.	
	Avilés	760.3			SE	3	do	do			767.6		E	5	sub.	
	Gijón	760.2	-0.6	13.9	SW	3	do	do	19	10	763.2	18.6	NE	3	c.d.	
	Oviedo	760.5		9.2	W	1	Bruna	do	18	8	762.8	17.2	NE	2	c.ub.	
	Finisterre	757.5	-1.6	16.8	NE	4	do	m.lla	22	17	760.7	19.8	NE	5	sub.	
	Santiago	759.4	-0.2	11.9	NE	3	do		21	10	761.2	19.5	NE	4	do	
	Pontevedra	758.2	0.0	14.8	N	1	do		26	10	759.3	25.4	N	3	do	
	Lugo															
	Orense	758.6	0.0	16.0	SE	1	do		29	14	757.5	25.2	SE	3	do	
León	760.6		29.3	NE	0	do		22	13	758.7	19.2	NE	3	do		
Región Cantábrica II	Santander	756.9	-0.3	14.2	SE	2	do	do	20	12	760.2	18.1	E	3	sub.	
	Punta Galea	759.0	0.0	14.5	SE	4	c.ub.	m.lla	18	12	761.5	18.8	NNE	5	sub.	
	Bilbao	760.6	-0.2	13.0	SE	1	do		20	10	763.0	18.4	N	2	sub.	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	760.2	-0.2	18.6	NW	1	c.d.	do	22	15	762.5	18.0	NW	5	sub.	
Región del Duero III	Zamora	761.4		11.8	E	1	c.d.		21	7	761.1	20.3	E	1	do	
	Palencia	761.4	-0.2	10.0	E	0	do		18	5	760.3	17.0	NE	5	c.d.	
	Burgos	760.0	0.0	10.0	ENE	0	do		16	6	759.8	15.3	NNE	3	c.d.	
	Soria	759.8	+0.1	13.2	NNE	1	sub.		16	9	759.4	14.3	N	2	sub.	
	Valladolid	761.6	+2.0	9.4	NE	1	do		21	6	759.4	19.8	NE	2	c.d.	
	Salamanca	760.5	+0.2	11.8	E	1	sub.		19	8	759.9	18.0	ENE	2	sub.	
Región Central IV	Ávila	759.4		12.6	SE	1	c.ub.		15	11	758.1	14.8	NNW	3	sub.	
	Segovia	760.4	0.0	10.0	SW	0	c.d.		17	8	759.0	15.1	NW	0	sub.	
	Madrid	760.1	+1.0	14.3	ENE	1	sub.		19.4	12.5	758.6	19.0	NE	1	sub.	
	Toledo	760.2	+0.2	14.4	NE	1	sub.	Inaple.	23	14	758.2	21.2	NE	1	sub.	
	Guadalajara	759.2	+0.3	14.5	N	0	c.ub.		23	12	758.5	16.2	N	3	sub.	
	Cuenca	758.4	+0.1	16.3	S	1	lluvia		20	17	758.6	15.5	S	1	lluvia	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	758.9		17.0	E	1	sub.		27	15	758.0	21.2	NE	1	sub.	
	Badajoz	758.7	0.0	19.2	W	1	do		29	16	758.3	17.4	S	1	sub.	
	Ciudad Real	759.2	+0.5	14.7	E	1	c.d.		31	12	757.9	21.0	N	1	sub.	
Alto Ebro VI	Logroño	759.6		10.7	NW	1	sub.		19	8	760.6	18.8	N	3	sub.	
	Pamplona	759.0	0.0	13.0	NW	1	c.ub.		20	10	760.0	18.0	NW	3	c.ub.	
	Huesca	760.5	0.0	12.4	WNW	0	sub.		25.9	11.3	758.7	19.6	S	1	sub.	
	Zaragoza	760.9	0.0	14.6	NW	1	sub.	Inaple.	20	13	759.0	19.6	NW	1	sub.	
Cataluña VII	Lerida	761.1	0.0	19.4	S	0	lluvia	Inaple.	23	13	760.0	23.2	N	0	c.d.	
	Gerona	761.6	?	19.6	N	0	sub.	cal	25	18	759.0	27.1	E	1	sub.	
	Barcelona	760.0		18.0	NNW	0	sub.	Ris ^a	2	22	759.1	21.0	SE	1	c.ub.	
	Tarragona	760.6	+0.5	14.6	NNE	2	sub.		7	24	758.8	22.9	SE	1	c.ub.	
	Tortosa															
Levante VIII	Teruel	760.3		12.9	NW	0	sub.		10	15	758.6	14.1	S	0	lluvia	
	Castellón	757.8	+0.4	20.0	NW	0	sub.		1	23	756.4	21.5	W	1	sub.	
	Valencia	759.6	0.0	21.8	NNE	0	c.d.		1	23	759.3	22.0	ENE	0	lluvia	
Región del SE IX	Albacete	759.5	0.0	16.5	SE	2	c.d.		1	22	758.2	19.3	N	2	sub.	
	Alicante	758.9	-0.2	22.4	N	2	sub.	cal	25	18	758.3	23.2	NE	3	c.d.	
	Murcia	759.3		20.0	SW	1	sub.		29	18	757.6	25.0	E	3	sub.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	758.6		17.6	SW	2	niebla		30	15	757.4	29.0	SW	3	c.d.	
	Córdoba	759.0	+0.8		SE	0			29	16	756.8	28.8	SW	2	c.ub.	
	Jaén	758.8		19.8	NE	0	do		25	17	757.0	24.6	W	0	do	
	Granada	759.1	+0.2	16.0	NW	1	sub.		26	15		25.0	NW	3	sub.	
Costa del Sur XI	Huelva	759.2		19.4	NE	0	sub.		25	13	758.1	24.2	SW	5	c.d.	
	San Fernando	759.8	+0.6	18.3	SE	1	sub.	m.lla	25	17	758.4	22.2	W	2	c.d.	
	Tarifa	759.1	+0.1	20.2	cal	0	niebla	cal	24	19	757.1	24.0	NW	2	lluvia	
	Málaga	759.1	+0.5	20.8	W	1	c.d.	cal	25	19	758.7	24.0	S	2	c.d.	
	Almería	759.1		21.8	SW	1	lluvia	do	24	21	757.1	22.8	SW	1	do	
Balearias XII	Palma	760.0	+1.4	22.4	NE	3	c.d.	m.lla	28	19	758.0	25.4	ENE	4	sub.	
	Mahón	759.8	+0.2	24.4	N	2	c.d.		16	19	759.5	25.0	NW	3	c.d.	
Canarias XIII	Sia Cruz de Ten ^o	762.6	0.0	21.9	SE	1	do	do	Inaple.	25	19	761.6	24.1	S	1	c.ub.
	Laguna	763.3	+0.7	20.0	N	1	sub.	cal	25	14	767.6	20.2	S	1	sub.	
Africa XIV	Tetuan															
	Melilla	764.0		27.0	SE	1	do	cal	21	16	763.6	30.0	NE	1	sub.	
Jázarache																

— Noticias —