

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 241-

DEL

29 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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° gal nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}		
Escandinavia	Bodo	761.3	+1.4	11.6	SW	1	c. cub.	R ^a	2	12	11	760.4	12.6	SE	1	cub.
	Cristiansund	764.2	+0.5	15.8	SW	0	niebla	SW		14	12	761.7	15.2	SW	0	c. cub.
	Shudesnoes	764.6	+0.1	15.9	S	2	cub.	R ^a		16	15	765.0	14.1	S	2	cub.
Europa Oriental y Central	Riga	766.5	+0.1	17.5	SW	0	niebla					765.8	16.9	SW	0	do
	Moscou	766.6	+0.7	16.5	NNE	0	c.d.					765.3	16.5	N	0	do
	Nicolaiew	758.0		18.7	NE	0	c. cub.					757.7	22.2	NNE	1	do
	Feldkirch	759.6	-0.6	14.9	SW	0	do		24	12	760.9	17.5	SW	1	nieb.	
	Czernowitz	762.5	+0.6	14.1	N	1	niebla		17	14	761.4	16.7	SW	0	cub.	
	Cracovia	763.5	-0.1	16.6	NNE	1	cub.		5	20	764.4	17.0	NNE	1	do	
	Pola	761.8	+0.1	17.8	SW	0	c.d.		25	15	762.4	19.4	SW	0	do	
	Viena	762.2	-0.1	15.8	NNE	1	nieb.		25	15	763.1	18.1	N	1	do	
	Berlin	764.1	0.0	16.0	E	1	do		22	15	764.8	18.0	NE	1	c.d.	
	Berna	760.9		16.2	S	0	c. cub.				761.6	18.3	NE	0	nieb.	
Islas Británicas	Stornoway	762.5	-0.2	11.1	N	1	cub.	L ^a	1.0	16.1	10.0	762.5	12.9	SW	0	nieb.
	Shields	761.5	-0.2	12.3	SW	0	niebla	R ^a		18.9	11.4	763.0	15.6	E	2	nieb.
	Valentia	759.0	-0.2	15.3	SW	0	cub.	SW		18.9	10.0	762.2	16.7	NNE	2	c.d.
Francia	Gris Nez	757.7	-0.6	20.4	E	1	nieb.	L ^a		25	18	760.2	19.4	NE	4	nieb.
	St. Mathieu	757.6	0.0	16.5	SW	0	cub.	L ^a		24	16	760.5	18.2	SE	1	Brunna.
	Isla de Aix	758.8	+1.1	20.2	SW	3	c. cub.	R ^a	24	17	757.7	21.4	NNE	4	cub.	
	Biarritz	758.5	+0.4	20.4	NNE	5	cub.	R ^a	26	20	758.0	22.0	NNE	2	nieb.	
	Paris	757.5	-0.0	18.5	ENE	1	c. cub.		29.7	6.0	759.5	23.1	E	1	c.d.	
	Clermont	766.8	-0.2	20.9	SW	2	c. cub.		29.2	15.0	757.7	24.4	SW	4	c. cub.	
	Perpiñan	758.9	-0.1	22.0	N	1	nieb.		27.0	20.1	759.2	22.0	E	5	cub.	
	Cabo Sicié	759.5	0.0	22.2	E	4	c.d.	SW	20	20	759.9	21.6	SE	2	Brunna.	
Niza	760.8	0.0	23.5	N	1	nieb.	L ^a	20	20	761.0	22.4	SW	1	c. cub.		
Italia	Liorna	761.1	0.0	22.4	NE	1	do					761.5	26.8	N	4	do
	Roma	761.3	0.0	19.0	N	2	do					761.0	23.0	SW	2	SW
	Cagliari	760.9		22.0	NE	1	do					761.7	26.8	SE	5	do
	Palermo	761.0	+0.7	20.0	SW	0	do					761.5	21.4	SW	0	do
Portugal	Porto	761.5	+0.4	18.6	NNE	2	cub.	do	1	22	16	762.0	18.0	N	1	cub.
	Lisboa	760.7	+0.2	18.0	SW	2	cub.	R ^a	23	17	761.2	18.5	NNE	5	c.d.	
	Lagos	761.4	+0.5	20.4	SE	1	c. cub.	L ^a	1	25	1	761.8	19.0	N	1	c.d.
	Horta	768.0	-0.1	19.4	N	1	c.d.	R ^a		24	18	769.8	19.4	NNE	1	do
	Angra	766.9	-0.1	20.2	NNE	1	cub.	R ^a		20	18	768.6	20.0	N	1	cub.
	Punta Delgada	767.0	+0.1	20.3	NNE	2	nieb.	R ^a		23	19	768.1	20.1	N	2	c. cub.
	Funchal	765.1	-0.2	21.9	NNE	2	nieb.			25		764.2	21.4	NNE	2	nieb.
Marruecos y Argelia	Tanger	762.0		20.0	SW	2	cub.	L ^a		25	17	762.4	23.2	NNE	2	do
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	758.4		27.0	N	5	c. cub.									
	Cap de Garde Tunex															

Radiogramas

Precios de suscripción

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

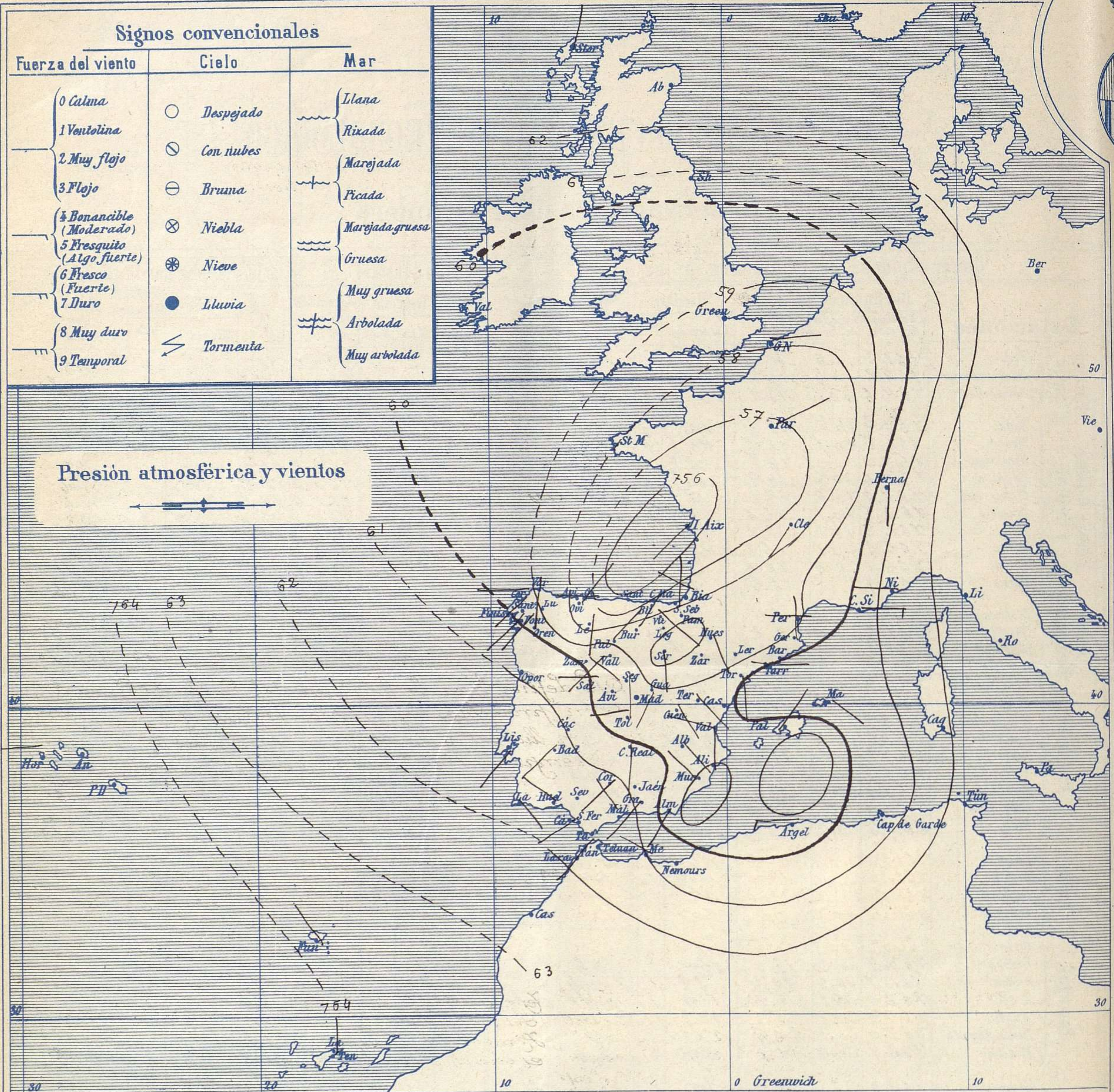
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Se ha formado y queda bien caracterizada una pequeña borrasca en el Golfo de Gascuña, cuyo influjo alcanza a toda la península Ibérica, por lo cual llueve en Cantabria y Galicia con vientos de la región del Oeste.

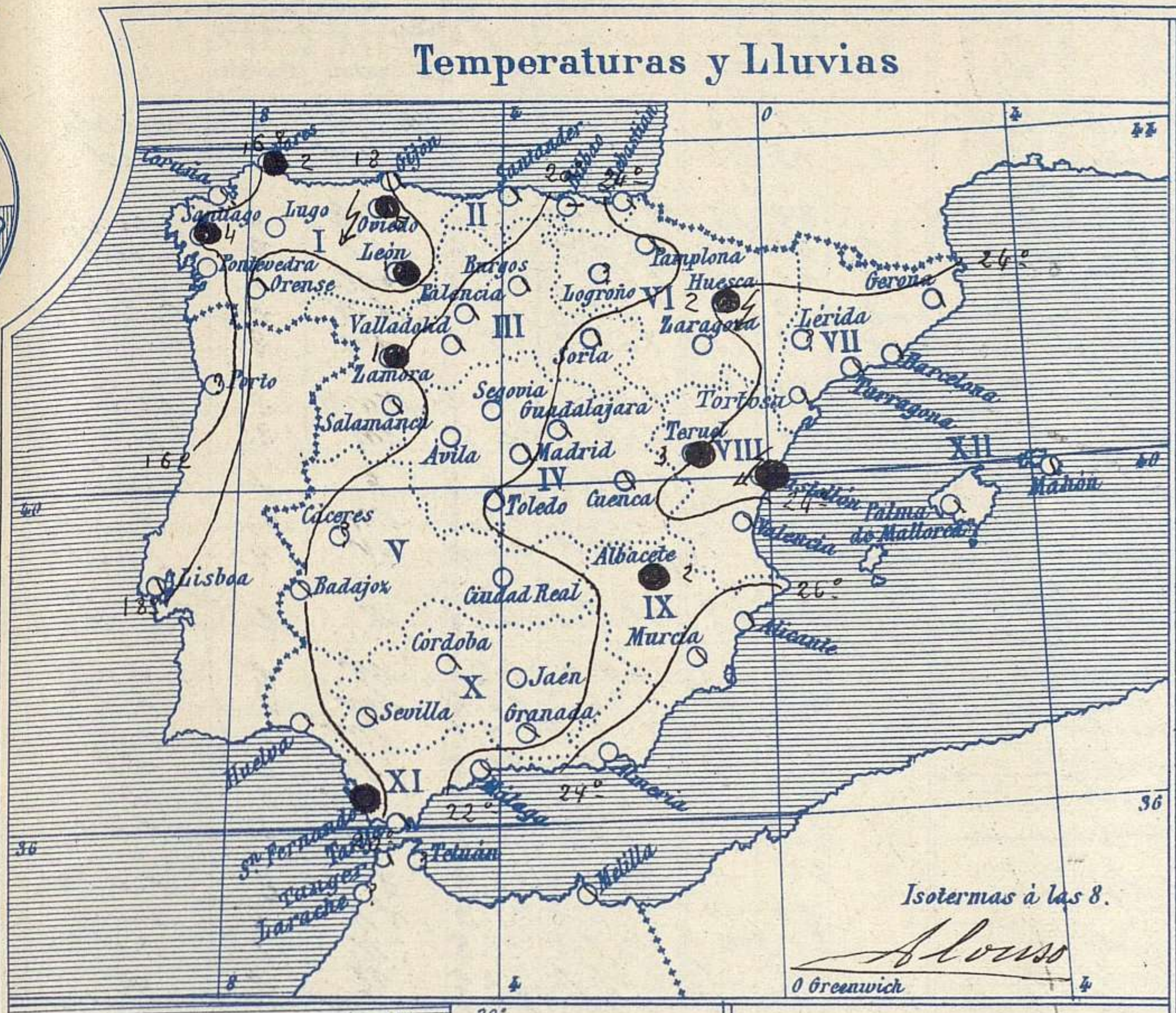
Por toda España está el cielo muy nuboso y con tendencia a llover. La temperatura máxima de ayer fue de 37 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Burgos y Avila.

Las presiones elevadas residen al Occidente de las Azores.

Suñer

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.

II }

III }

IV }

V }

VI }

VII } Vientos flojos ó moderados de la región del Oeste y tiempo incierto, favorable para que descarguen algunas tormentas aisladas.

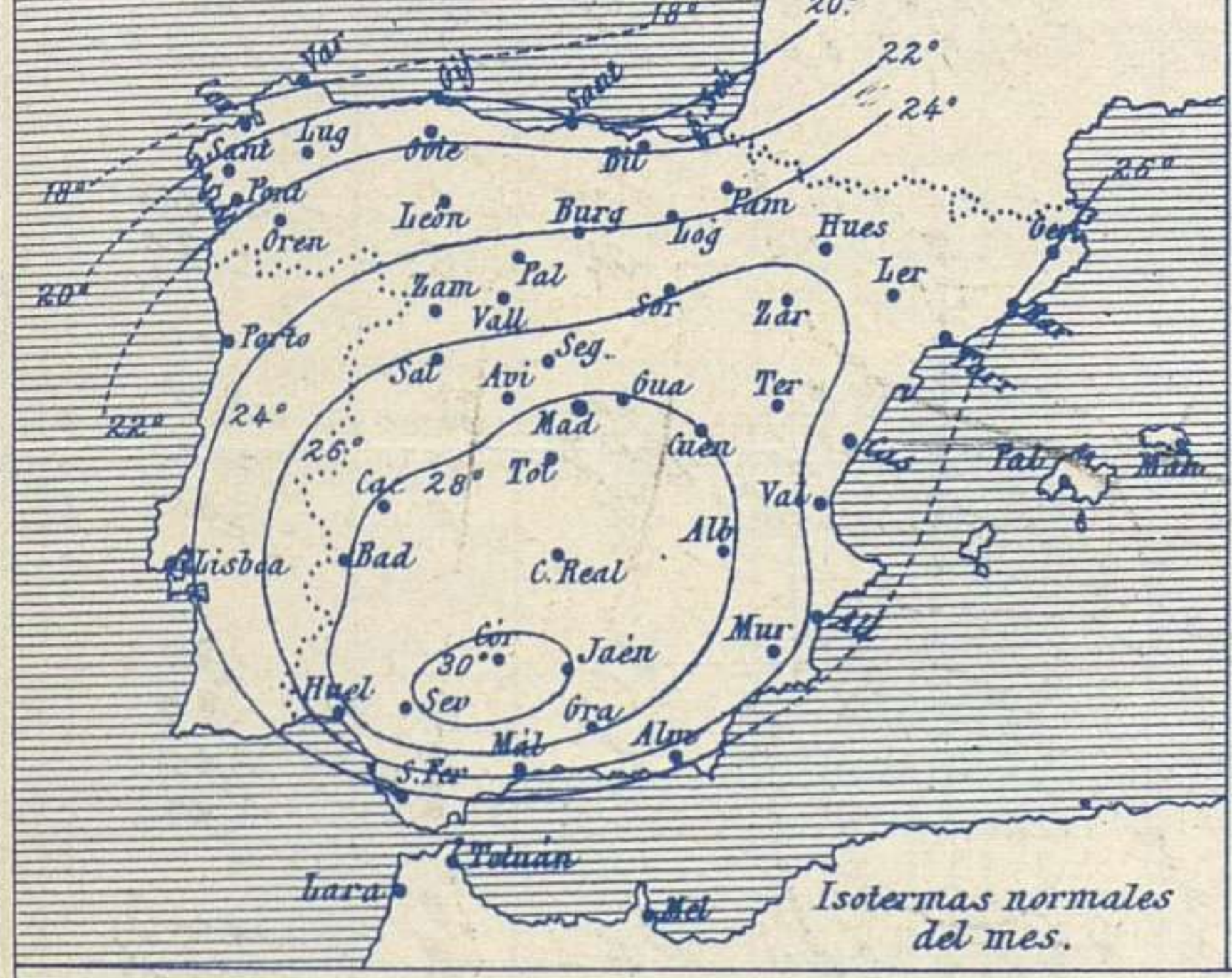
VIII }

IX }

X }

XI }

XII }



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 1.3 h. 1.0 m

Se define bien la borrasca del Golfo de Gascuña. Son probables los vientos frescos del cuarto cuadrante con lluvias y mar en el Cantábrico. Tiempo incierto en el Mediterráneo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 28 y 12^h del día 29.

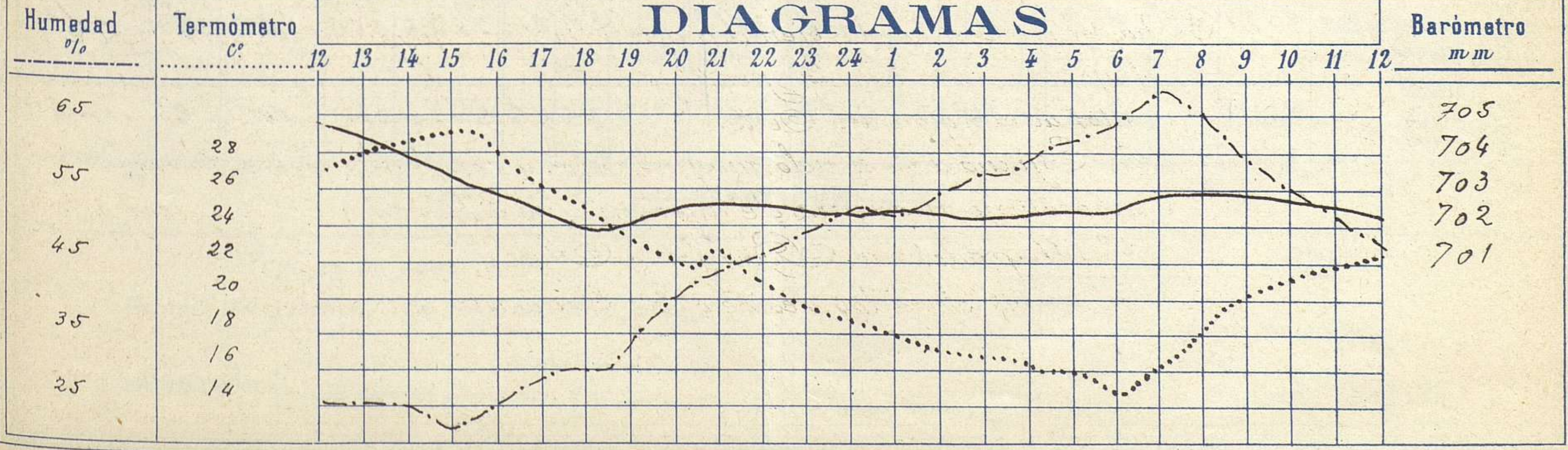
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s).

Observaciones aerológicas

Hora 11^h 18^m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{xa} 0 a 9									
12	704.81	26.4	25	ESE	1		Desp ^o	Temp. máx. a la sombra 28.8	100	WSW	4	3000	SW	8
16	702.76	27.8	25	W	1		C. Desp.	Id. mínima id. 14.9	500	SW	5	3400	SW	8
20	702.68	22.0	40	W. & W.	2		Id.	Horas de sol. despejado en	700	SW	2	(nubes)		
24	702.40	18.7	52	SSW	2		Desp.	el día de ayer 11 ^h 40 ^m	1000	SW	3			
4	702.40	16.1	60	SSW	1		C. Desp.		1500	SW	3			Rojas
8	703.01	18.7	65	Cal	0		C. cub.		1800	SW	4			
12	702.31	23.6	78	S	2		C. cub.		2000	SW	6			
									2500	SW	8			

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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	759.2	0.0	14.8	NNW	1	c. cub.	Im. da		17	15	761.2	15.6	NNW	2	nubl. id.
	Vares	758.5	0.0	15.0	SW	2	c. cub.	L ^a	2	18	15	759.7	15.7	SW	2	id.
	Avilés	758.5	0.0	18.0	N	2	nub.	L ^a		22	16	759.0	21.0	NE	2	nub.
	Gijón	758.4	0.0	16.0	NE	1	nub.		5	22	15	758.7	19.6	NE	2	nub.
	Oniedo	759.7	0.0	19.4	cal	0	nub.		5	22	19	762.0	19.8	cal	0	nub.
	Finisterre	760.1	0.0	14.9	SW	0	nub.		3	19	12	762.0	18.5	SW	2	c. cub.
	Santiago	760.0	+0.5	15.8	SW	1	nubl.		2	19	15	761.2	17.6	SW	2	nub.
	Lugo	758.4	0.0	21.2	N	0	nub.		?	21	16	759.1	24.2	NNW	2	nub.
Orense	758.3	0.0	15.0	N	1	nub.		1	22	15	756.1	25.5	SW	2	c. d.	
León																
Región Cantábrica II	Santander	755.0	+0.1	19.6	E	2	nub.	L ^a		24	18	755.8	22.4	E	1	nub.
	Punta Galea	756.8	0.0	21.0	SW	1	nub.	R ^a		22	19	766.4	22.2	SW	2	nub.
	Bilbao	758.5	0.0	20.2	SE	1	nub.	Im. da	?	27	18	758.2	25.2	N	4	c. cub.
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	757.9	0.0	22.5	N	1	c. cub.	L ^a		26	17	759.9	22.6	N	2	do
Región del Duero III	Zamora	759.7	+1.0	16.0	SE	0	c. cub.		1	25	15	760.2	25.1	N	2	nub.
	Palencia	759.1	0.0	17.0	SE	0	c. cub.			26	12	756.7	26.4	SW	1	c. d.
	Burgos	758.4	-0.5	16.2	SE	0	nub.			28	11	755.7	27.1	SW	1	c. d.
	Soria	757.8	+0.1	18.6	SE	0	nub.			29	12	757.4	27.6	SW	2	do
	Valladolid	759.8	-0.4	16.2	SW	1	c. cub.			29	12	756.7	27.6	SW	1	do
	Salamanca	759.6	+0.4	11.4	N	2	nub.			26	12	760.2	25.7	SW	2	c. d.
Región Central IV	Ávila	759.3		15.2	SW	0	c. d.			24	11	757.9	25.2	S	2	c. d.
	Segovia	759.9	-0.2	16.0	S	0	c. d.			30	15	756.2	27.0	SW	4	nub.
	Madrid	759.4	+0.2	18.2	cal	0	c. cub.			28	14	757.2	27.8	N	1	c. d.
	Toledo	759.5	+0.2	19.8	N	4	nub.			32	17	756.5	27.2	N	4	do
	Guadalajara	758.7	+0.2	18.4	SW	0	nub.			29	16	756.2	28.6	SW	2	c. d.
Cuenca	757.2	+0.2	19.0	SE	1	c. cub.			30	12	756.9	30.0	S	4	nub.	
Extrem. Mancha V	Cáceres	760.8	+0.5	18.8	SW	1	nub.			28	15	760.5	27.2	SW	1	nub.
	Badajoz	759.7	+0.5	16.8	S	2	c. d.			21	14	758.2	24.5	N	5	do
	Ciudad Real															
Alto Ebro VI	Logroño	757.7		17.0	N	0	do			33	16	756.5	22.6	S	2	do
	Pamplona	758.0	+0.1	18.4	NE	2	nub.			26	16	757.2	22.2	SW	2	do
	Huesca	757.9	0.0	21.6	SE	0	nub.			27	20	757.8	22.0	SE	0	do
	Zaragoza	759.1	0.0	22.2	SW	1	c. d.			21	18	755.9	23.6	E	0	do
Cataluña VII	Lérida	760.3	0.0	23.6	N	0	c. cub.	Im. da		24	29	759.8	20.2	S	1	do
	Gerona	759.9		25.1	NE	0	nub.	R ^a		29	22	762.0	27.0	S	2	do
	Barcelona	759.2		25.6	E	0	c. cub.	L ^a		27	20	760.2	25.9	S	2	do
	Tarragona	758.5	+0.5	24.4	SE	1	nub.			30	23	759.2	29.4	S	2	do
Levante VIII	Teruel	759.7		18.8	SE	0	nub.			31	13	756.1	29.4	S	0	nub.
	Castellón	756.5	0.0	24.4	NNW	0	c. cub.	R ^a		28	22	757.6	26.7	NE	2	nub.
	Valencia	758.3	0.0	21.0	NNW	0	c. cub.	Im. da		28	23	759.5	27.2	NE	2	nub.
Región del SE IX	Albacete	760.1	+0.2	18.7	SE	0	nub.			26	16	757.1	29.0	SE	2	c. cub.
	Alicante	757.9	+0.2	25.0	SW	0	nub.	cal		29	23	759.1	26.0	E	1	nub.
	Murcia	758.9		24.0	SW	1	nub.			27	22	757.7	25.8	SE	0	nub.
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	761.0		21.4	cal	3	nub.			21	17	759.8	30.0	SW	4	do
	Córdoba	760.4	0.0	19.8	SW	1	c. cub.			20	17	759.8	29.8	N	2	do
	Jaén	760.7		18.2	S	0	c. d.			21	15	757.5	29.8	NNW	1	do
	Granada	759.2	0.6	16.6	SW	1	c. cub.	Im. da		24	14	758.6	22.6	SW	4	do
Costa del Sur XI	Huelva	761.0		18.9	NN	1	nub.			24	15	761.1	23.0	SW	6	nub.
	San Fernando	761.5	+0.1	19.5	NNW	1	nub.	R ^a		25	18	761.4	27.7	S	4	c. d.
	Tarifa	760.5	+0.4	20.4	N	1	nub.	L ^a		23	19	761.4	23.2	N	1	do
	Málaga	760.6	+0.7	22.7	NN	2	nub.	Im. da		27	21	760.3	26.2	SE	2	do
	Almería	758.4		25.8	SW	0	nub.	cal		29	24	758.3	27.8	SW	1	do
Canales XII	Palma	759.7	-1.4	26.2	NE	2	nub.	L ^a		29	24	761.5	27.4	SW	2	nub.
	Mahón	760.0	+0.7	27.0	SE	1	c. cub.			23	22	760.2	32.0	SW	1	do
Ias res XIII	Sta Cruz de Ten.	763.7	0.0	23.2	N	1	nub.	L ^a		28	21	763.4	25.5	SW	2	c. d.
	Laguna	763.9	+0.9	20.2	N	2	nub.			24	16	763.5	21.0	N	1	cal
Africa	Tetuán															
	Melilla	763.4		26.8	NN	1	nub.	cal		25	25	763.0	23.0	SW	2	nub.

— Noticias —