

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

BOLETÍN

1917

Núm. 181

DEL

30 de Junio

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														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	767.4	-0.1	19.0											
	Lisboa	764.6	-0.1	17	N. NW	4	0	Ni ^a	21	13	768.4	17.4	N	5	0
	Laagos								23	15	766.3	21	N. NW	5	0
	Horta	774.2	+0.5	12.3	Cal.	0	0. cub.	Ni ^a							
	Flores								23	16	774.0	17.0	Cal.	0	0. cub.
	Punta Delgada														
	Funchal	767.4	-0.4	17	N. E	4	0. d.	Ni ^a	23	17	767.3	22	N. E	3	0. cub.
Marruecos y Argelia	Tanger														
	Orán														
	Laghout														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnex														

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
 Extranjero Un año 30 pesetas

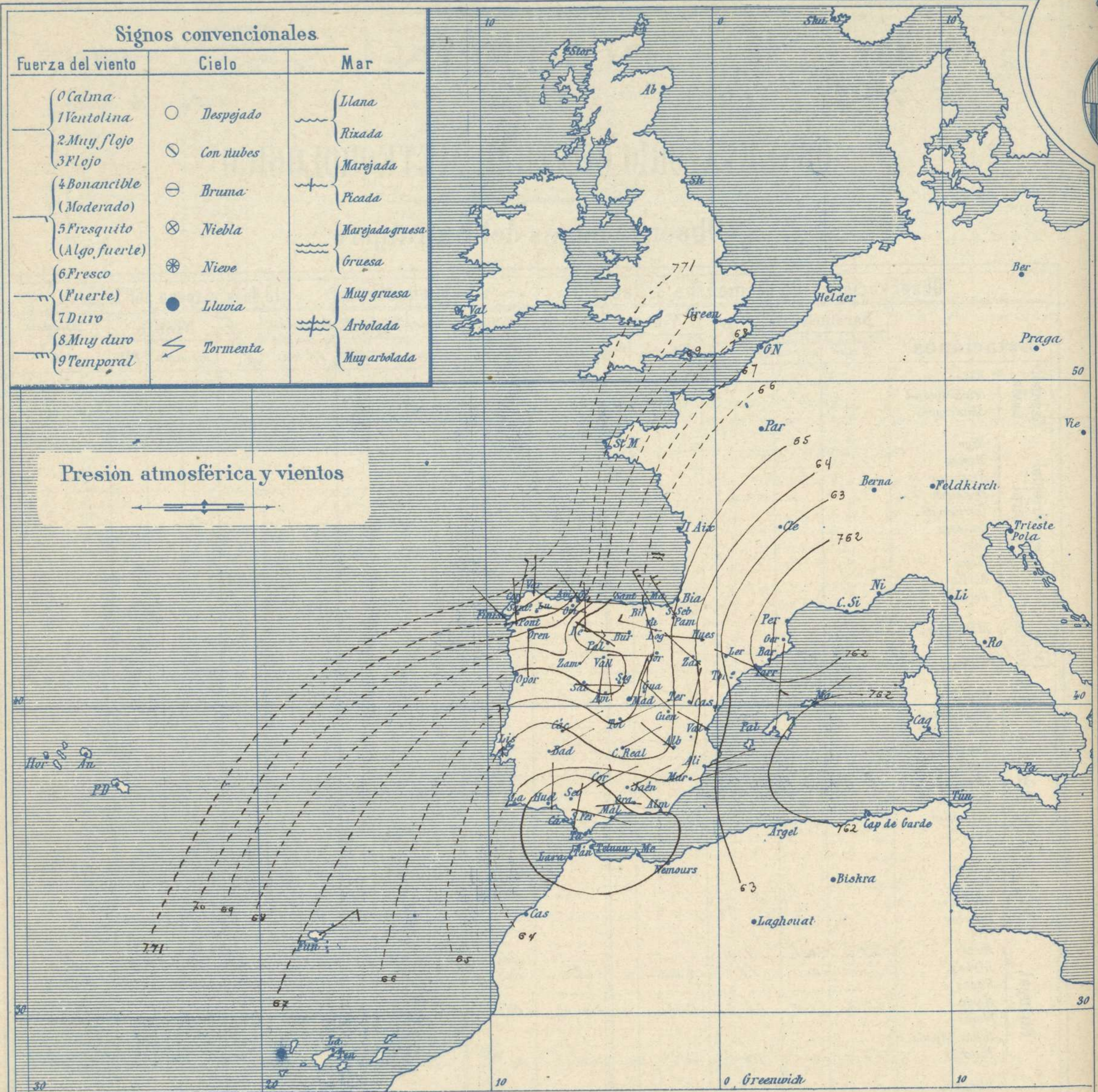
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
 Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

En el Mediterráneo Occidental se encuentra una zona de presiones débiles relativas (762^{mm}) y otra de menor importancia aún sobre Andalucía y Marruecos (763^{mm}) quedando las presiones altas hacia las Azores. Debido a este reparto de la presión atmosférica, los vientos soplan generalmente de los cuadrantes primero y cuarto, habiendo descendido la temperatura y manteniéndose el buen tiempo excepto para las costas de las provincias vascongadas donde llueve copiosamente con vientos fuertes del NW. Las tormentas solo se registran en Cataluña y no con carácter poco extenso. La temperatura máxima de ayer fue de 34 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en Burgos.

J. Galbis

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

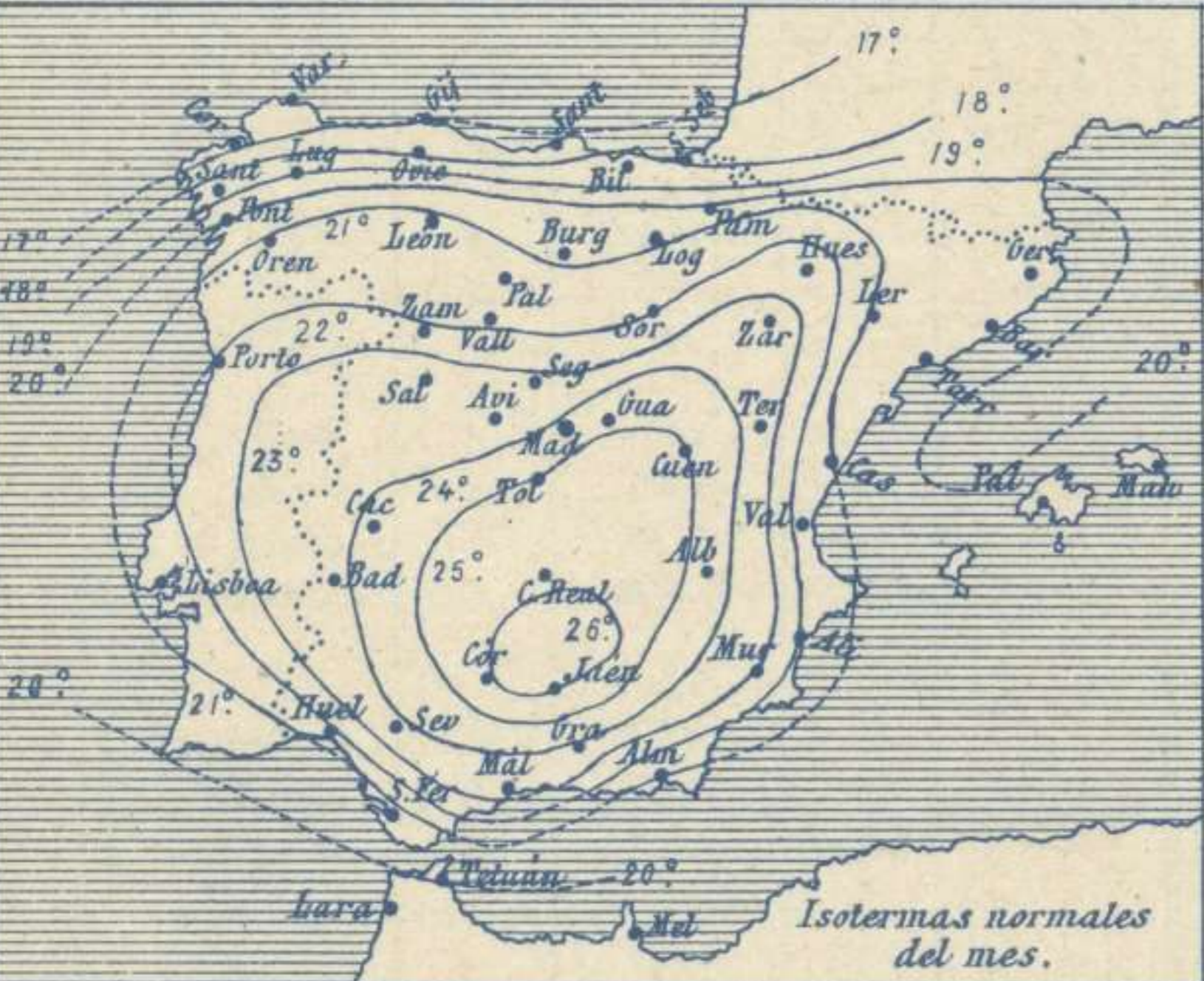
EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la region del Norte y ligeras lluvias.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.
- VII }
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 2 h. 25 m.

Ain es probable que se mantengan las lluvias en el golfo de Vizcaya.



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 29 y 12^h del dia 30

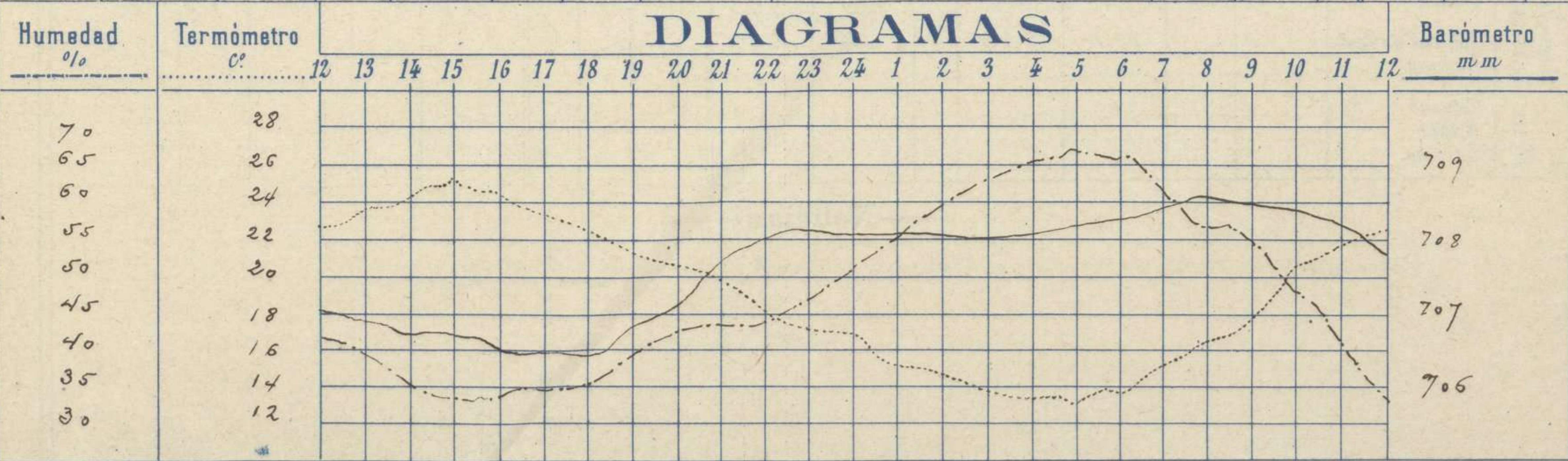
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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 O a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O a 9
				Dirección	F ^{ra} O a 9									
12	707.0	22.4	41	N.N.W	1	@ D ^{ro}	Temp. máx. a la sombra 25.3							
16	706.5	24.2	34	N.W	2	Fd	El mínima id. 12.9							
20	707.0	20.4	42	N.N.W	1	Desp ^{ro}	Horas de Sol desp ^{ro} en el día de							
24	708.0	16.7	51	N.N.W	2	Fd	ayer 13 h 15 min 8							
4	708.0	13.1	65	N.N.E	1	Fd								
8	708.5	16.1	56	N.N.E	1	Fd								
12	707.8	22.2	38	N.E	2	Fd								

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas								Id.en las 24 horas			Id.de la vispera á 16 horas				
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^{extr.}		Barom. ^a y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Mar. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	770.7	+0.4	17	N.N.E.	5	c. d.	Ni ^a		1.9	15	769.8	18	N.	5	cub.
	Vares	767.9	+0.1	15.5	N.	9	umb.	Ni ^a		1.8	12	768.8	16.5	N.W.	5	umb.
	Avilés	769.1	+1.0	15.2	N.W.	3	cub.	Ni ^a		1.8	15	766.9	17.8	N.W.	3	c.umb.
	Gijón	768.7		14.6	W.	1	c.umb.			1.8	13	766.8	17.0	N.W.	1	cub.
	Oviedo	767.4	+0.5	20.0	N.W.	2	umb.	Ni ^a		2.1	18	769.7	20.8	N.W.	4	c.umb.
	Finisterre	770.3	+0.5	14.4	N.E.	1	umb.			1.8	9	768.9	17.0	N.W.	2	cub.
	Santiago	768.9	0.0	18.8	N.	1	N ^o			2.2	11	768.9	21.8	N.	1	c.umb.
	Pontevedra	769.5	+1.5	17.0	S.	0	N ^o			2.6	11	768.5	23.5	S.	1	c. d.
	Lugo	765.8		14.8	N.	4	umb.			2.2	12	764.8	17.6	N.W.	4	umb.
Región Cantabria II	Santander	767.5	+0.9	15.2	W.	4	Umb.	Tr ^a	2.8	19	1.4	766.0	15.8	W.	5	cub.
	Punta Galea	764.6	+0.4	17.6	N.W.	7	umb.	Tr ^a	2.1	2.9	1.4	762.9	17.4	N.W.	6	cub.
	Bilbao	766.3	+0.9	16	N.W.	3	umb.		1.6	2.7	1.4	764.8	17	N.W.	2	Umb.
	Cabo Machichaco	765.4	+2.5	17.0	N.W.	6	umb.	Ni ^a	2.0	2.0	1.3	768.3	18.2	N.W.	5	umb.
	San Sebastián	767.7		16.0	N.E.	5	N ^o		2.4	7	764.1	22.8	N.E.	3	umb.	
Región Duero III	Zamora	766.3	0.0	15.0	N.W.	0	N ^o		2.2	7	765.3	21.2	N.	1	umb.	
	Palencia	765.6	+1.0	14.0	W.	0	c.umb.		1.9	6	762.6	16.8	N.	0	umb.	
	Burgos	755.5	+0.1	13.0	W.	4	cub.		2.1	9	762.5	17.8	W.	2	c.umb.	
	Soria	767.2	0.0	16.0	S.	1	N ^o		2.2	9	764.0	20.8	N.W.	3	c.umb.	
	Valladolid	766.3	0.0	15.0	S.	2	N ^o		2.5	9	762.0	21.0	N.	3	c.umb.	
	Salamanca	766.8		11.0	N.W.	3	N ^o		1.9	7	761.5	17.6	N.W.	5	umb.	
Región Central IV	Segovia	766.5	0.0	14.0	N.	1	N ^o		2.0	6	763.5	18.0	W.	7	c.umb.	
	Madrid	755.6	+0.5	16.1	N.N.E.	1	N ^o		2.5	12.9	762.7	24.2	N.W.	2	c. d.	
	Toledo	755.6	+0.3	18.0	N.E.	1	N ^o		2.7	14	762.3	24.3	N.W.	2	c. d.	
	Guadalajara	754.9	+0.3	17.0	N.	3	N ^o		2.4	19	761.9	21.0	N.W.	2	umb.	
	Guenca	763.4	+0.2	15.2	N.W.	4	N ^o		2.2	10	759.0	21.2	W.	5	umb.	
Extrem^a Mancha V	Cáceres	764.2		20.4	N.E.	3	N ^o		2.7	13	763.7	25.4	N.W.	3	N ^o	
	Badajoz	763.8	-0.1	21.8	N.E.	1	N ^o		2.8	15	764.1	27.4	N.	3	N ^o	
	Ciudad Real	765.5	+1.0	19.0	N.E.	5	N ^o		2.4	14	763.1	25.6	W.	6	N ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	765.6		16.8	W.N.W.	4	umb.		2.1	14	763.7	19.4	W.	1	umb.	
	Pamplona	764.6		15.4	W.N.W.	3	umb.		1.9	13	763.4	16.2	N.W.	3	umb.	
	Huesca	762.5	0.0	16.8	W.N.W.	5	umb.		2.5	11	761.4	20.2	N.W.	6	umb.	
	Zaragoza	764.3	0.0	18.0	N.W.	3	umb.		2.5	11	761.0	23.4	N.W.	1	c.umb.	
Cataluña VII	Lérida	761.8	0.0	19.6	S.	0	cub.		2.7	26	1.0	763.9	19.2	N.	2	tormenta
	Gerona	761.0	+0.2	23	N.	2	c.umb.	Ni ^a	2.6	19	759.8	2.1	N.E.	6	cub.	
	Barcelona	762.1		20.8	W.N.W.	3	c. d.	Ni ^a	2.6	17	760.4	23.3	N.W.	3	c. d.	
	Tarragona	764.0		14.9	N.	1	c. d.		2.3	10	761.4	21.4	N.	1	c. d.	
	Tortosa	763.2		23.6	W.N.W.	1	c. d.		2.6	20	760.4	25.6	W.N.E.	1	N ^o	
Levante VIII	Teruel	764.9		17.6	N.W.	0	N ^o		2.5	10	761.1	25.0	N.W.	1	N ^o	
	Castellón	762.0	+1.6	23	N.N.E.	2	N ^o	Tr ^a	2.3	21	762.1	27	N.E.	1	N ^o	
	Valencia	760.5		24.4	N.E.	3	c. d.		2.4	17	762.4	30.8	S.	5	N ^o	
Región del SE IX	Albacete	762.6		25.0	N.E.	5	N ^o		2.2	18	762.0	31.2	N.W.	3	N ^o	
	Alicante	763.0	0.0	24.0	N.E.	1	N ^o		2.1	16	762.5	20.4	W.	3	N ^o	
	Murcia	763.5		19.8	W.	1	N ^o		2.8	17	763.4	26.8	W.N.W.	1	N ^o	
Cuenca del Guadalquiv^r X	Sevilla	762.0		24.7	N.	3	umb.	Ni ^a	3.1	18	763.6	25.7	N.W.	6	N ^o	
	Córdoba	762.5	-0.5	19	N.	0	N ^o	Ni ^a	2.4	14	764.3	23	W.	4	N ^o	
	Jáen	761.1	+2.0	21.1	Cal ^a	0	N ^o	Cal ^a	2.1	18	764.1	23.5	N.W.	4	N ^o	
	Jaén	762.6	+0.5	26	W.N.W.	1	N ^o	Cal ^a	2.4	23	762.6	23.3	N.W.	1	N ^o	
	Granada	763.5	0.0	19.8	N.W.	1	N ^o	Ni ^a	2.7	19	759.9	27.2	W.	7	N ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	762.4	+1.2	25	N.	4	umb.	Ni ^a	2.9	21	760.6	26	N.	6	umb.	
	San Fernando	763.4	+0.2	23	N.E.	1	N ^o		2.7	20	763.7	26	W.	2	N ^o	
	Tarifa	764.7		19.6	N.N.W.	2	c.umb.	Ni ^a	2.2	19	762.1	21.2		3	c.umb.	
Canas XII	Palma	764.8		19.6	N.N.W.	2	c.umb.	Ni ^a	2.2	19	762.1	21.2		3	c.umb.	
	Mahón															
Africa	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

Noticias

Gerona = se las 12^h. 45^m tormenta del SW (Prop. Sr. Cepson)