

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 268

DEL

25 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.ª		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 ^{va}				Max.ª	Min.ª			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	768.2	0.0	8.0	E.N.E.	3	sub.º	R.ª	9	7	769.1	14.0	cal	0	c. cub.	
	Cristiansund	765.6	0.0	12.9	S.E.	1	sub.º	R.ª	13	9	765.6	9.6	N.E.	1	c. cub.	
	Shudesnoes	768.8	+0.5	12.1	S.E.	6	sub.º	Am. G ^{ta}	13	12	767.1	13.0	S.E.	6	sub.º	
Europa Oriental y Central	Riga	771.7	+0.6	3.0	cal	0	c. d.º				771.2	6.9	cal	0	sub.º	
	Moscou	772.6	+0.4	-1.1	N.E.	0	c. d.º				772.0	1.2	N.E.	0	sub.º	
	Nicolaiew	754.5		14.9	E.	0	sub.º		9		754.1	13.3	N.N.E.	7	c. cub.	
	Feldkirch	766.3	+0.5	6.9	cal	0	sub.º		11	6	764.1	10.8	cal	0	sub.º	
	Czernovitz	763.5	+0.1	9.2	N.W.	3	sub.º	Improbable	13	9	763.5	11.0	N.	2	sub.º	
	Cracovia	768.1	-0.1	8.7	N.	1	sub.º	1	13	8	767.2	9.9	N.N.E.	1	sub.º	
	Pola	765.2	0.0	12.6	E.N.E.	1	sub.º		19	11	765.7	14.6	E.N.E.	1	sub.º	
	Viena	767.1	+0.2	8.9	N.	1	sub.º		12	9	767.0	11.4	N.N.W.	2	sub.º	
	Berlin	768.9	+0.7	9.8	E.	1	sub.º		14	9	768.0	12.0	N.E.	1	c. cub.	
	Berna	765.5		6.8	N.N.W.	0	nubl.ª				764.5	9.5	N.W.	0	c. d.º	
Islas Británicas	Stornoway	752.9	+0.5	12.2	S.W.	5	c. cub.	Am. G ^{ta}	0.7	16.1	11.1	751.5	15.5	S.S.W.	6	sub.º
	Shields	760.5	+0.7	12.9	S.S.W.	1	c. cub.	R.ª	21.1	12.3	758.2	17.8	S.	3	c. cub.	
	Valentia	751.5	+0.2	16.1	S.E.	4	sub.º	Am. da	17	17.2	74.6	13.3	S.E.	3	c. cub.	
Francia	Gris Nex	761.9	+0.4	11.8	S.E.	4	sub.º	Am. da	2.2	10	761.3	17.4	S.E.	4	c. d.º	
	St. Mathieu	757.6	+0.4	16.0	S.E.	3	c. cub.	Am. da	2.1	15	757.5	16.5	S.E.	4	c. cub.	
	Isla de Aix	760.1	+0.9	15.0	S.E.	4	sub.º	R.ª	2.6	13	757.9	20.5	S.E.	3	sub.º	
	Biarritz	760.0	+0.8	21.0	S.E.	2	c. d.º	Am. da	3.0	19	757.2	25.2	S.	2	c. d.º	
	Paris	762.2	+0.8	9.9	S.E.	1	sub.º		22.1	8.0	761.6	16.7	E.N.E.	0	sub.º	
	Clermont	762.7	+0.7	12.7	cal	0	sub.º		24.6	8.7	760.7	16.2	E.	2	c. d.º	
	Perpiñan	763.6	+0.7	16.9	S.W.	1	sub.º		22.8	15.1	761.2	20.7	S.	1	sub.º	
	Cabo Sicié	762.6	+0.8	16.4	E.	2	Brunna	R.ª	2.2	13	762.6	16.6	E.	1	Brunna	
	Niza	764.9	+0.2	17.6	cal	0	sub.º	cal	2.2	14	764.1	16.6	cal	0	c. cub.	
	Italia	Liorna	764.4	+0.4	14.2	N.N.E.	3	sub.º				762.7	19.0	N.	3	sub.º
Roma		763.9	+0.3	12.0	N.	3	sub.º				763.2	18.4	N.	3	sub.º	
Cagliari		763.6		16.2	N.W.	3	sub.º				762.2	25.8	S.E.	3	c. d.º	
Palermo		762.4	+0.5	17.6	S.	1	sub.º				762.7	16.6	cal	0	sub.º	
Portugal	Porto	759.8	+1.0	16.8	E.	3	Lluvia	Am. da	4.2	24	16	758.8	18.7	S.E.	6	Lluvia
	Lisboa	759.1	+0.6	19.8	S.S.W.	5	sub.º	Am. da	2	21	19	759.2	19.1	S.E.	5	sub.º
	Lagos	761.4	+0.1	21.0	S.	2	sub.º	Am. da	25	18	760.4	19.6	S.	1	sub.º	
	Horta	757.5	+1.6	14.8	N.	4	sub.º	R.ª	2	22	18	754.9	16.0	N.N.W.	3	Lluvia
	Angra	757.1	+1.2	16.7	N.W.	3	sub.º	Am. da	2	20	15	755.8	16.7	N.W.	4	Lluvia
	Punta Delgada	755.1	+1.4	14.5	N.N.W.	2	sub.º	Am. da	1	21	15	753.5	16.8	N.N.E.	4	sub.º
	Funchal	757.2	+0.4	20.6	S.W.	4	Lluvia	Am. da	4.5	26	19	758.3	23.4	S.W.	4	sub.º
Marruecos y Argelia	Tanger	762.7		20.2	S.W.	1	sub.º	cal	2.5	15	762.5	24.4	N.W.	3	sub.º	
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	763.0		21.6	cal	0	Brunna									
	Cap de Garde Tunex															

Radiogramas de la torre Eiffel. (Reykjavik (Islandia) a 8^h de hoy; Presión 740,0^{mm} viento NNE - duro variable.)
 Saint Pierre et Miquelon (America) a 20^h de ayer, Presión 776,0^{mm} viento NNE flojo variable.

Precios de suscripción

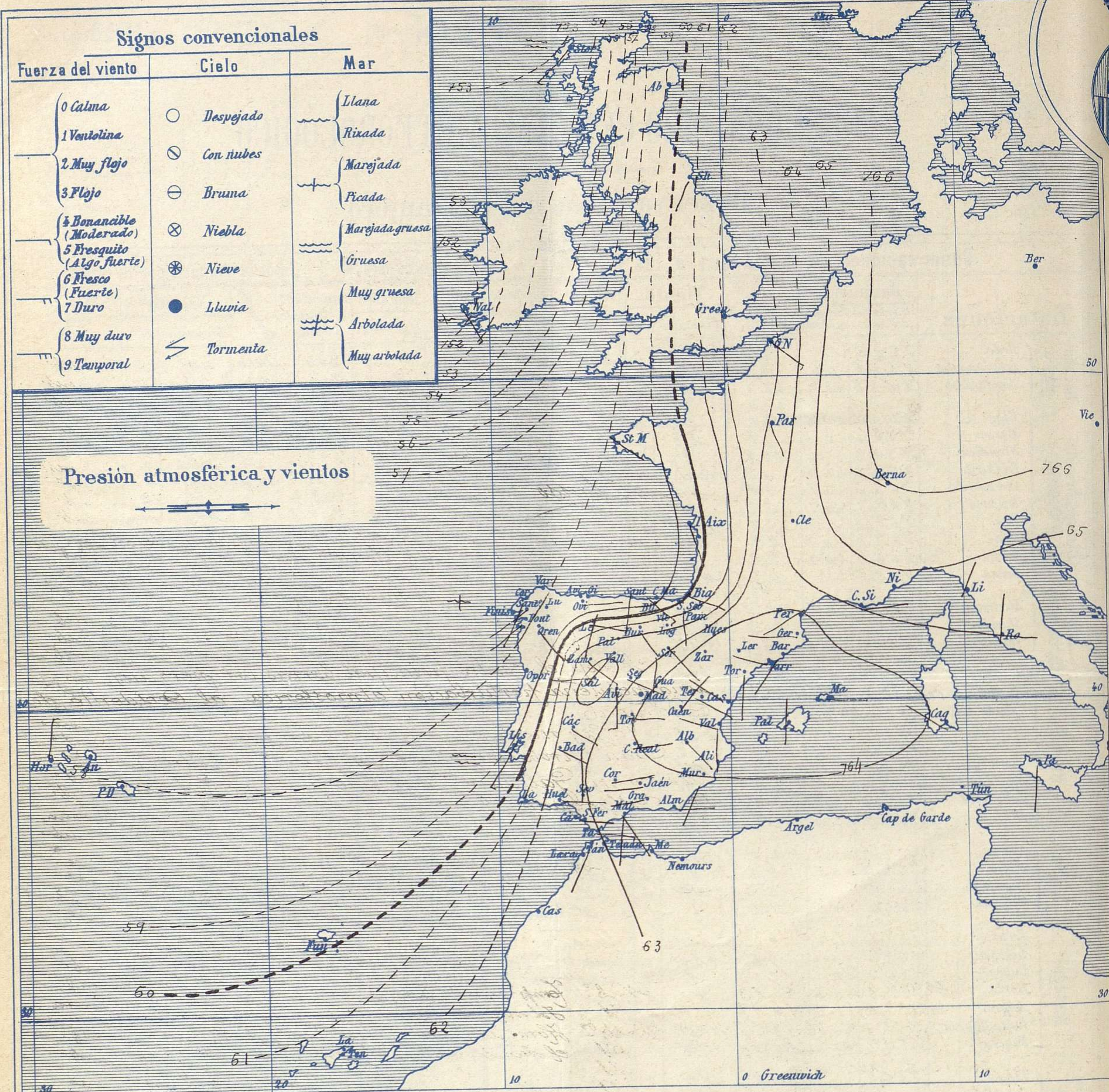
Un año...18...pesetas. Un semestre...9...pesetas.

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

El centro principal de la borrasca del Atlántico, se halla hoy bastante lejos de nuestras costas, hacia Islandia, pero queda al Occidente de las costas portuguesas una pequeña perturbación atmosférica que produce lluvias en Galicia y tiempo incierto sobre el resto de la península Ibérica; los vientos soplan de dirección variable dominando los del Sur para la mitad Occidental de España.

La temperatura máxima de ayer fue de 29 grados en Bilbao y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Soria y Teruel.

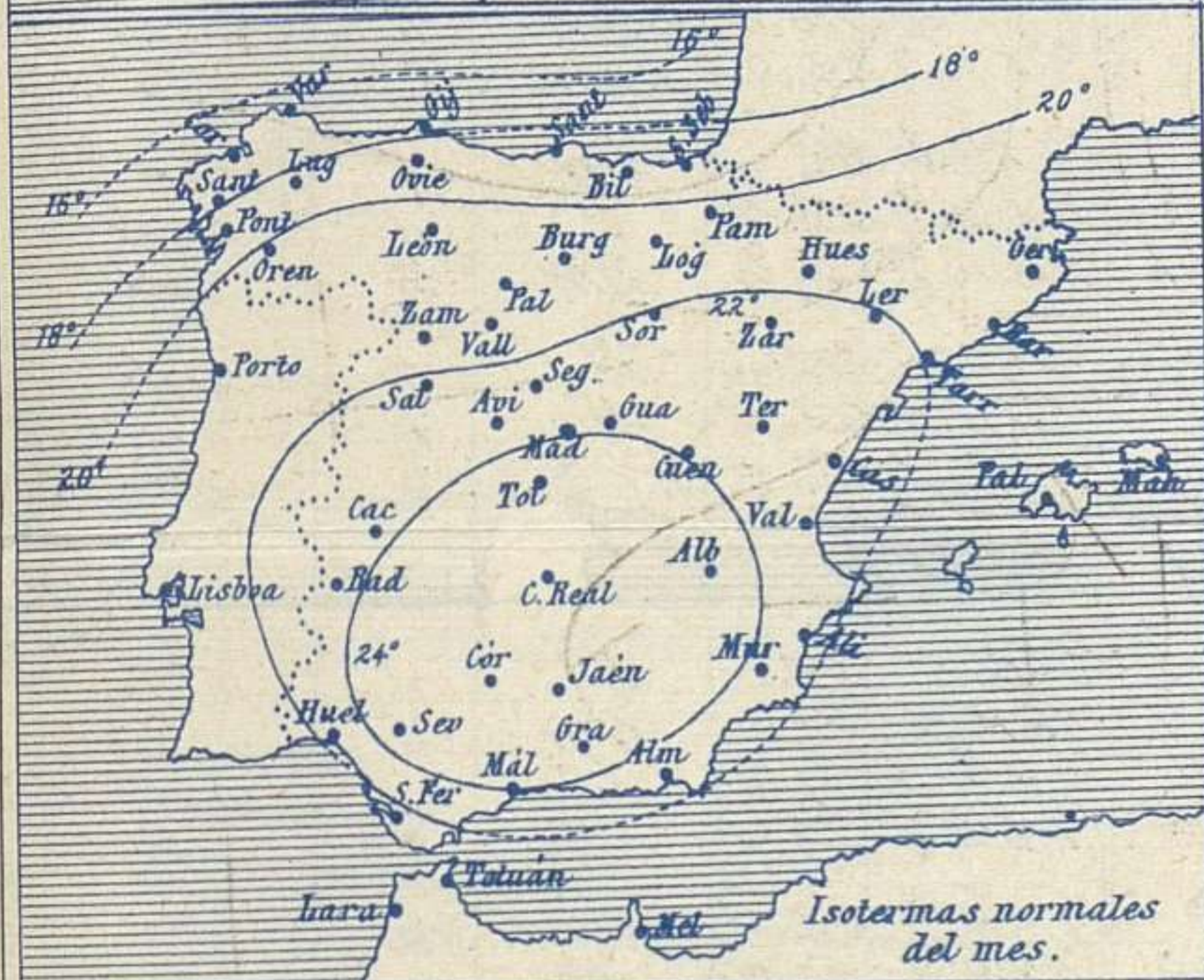
Las mayores presiones residen sobre el Centro de Europa

Suiza



EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del 3^{er} cuadrante y tiempo algo lluvioso. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de la región del Sur y tiempo incierto.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos flojos o moderados de la región del Este y tiempo bueno de poca estabilidad.
- IX }
- X }
- XI } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo algo lluvioso.
- XII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 11 h. 55 m.

Se aleja el centro principal borrascoso pero aun queda una pequeña perturbación atmosférica al Occidente de Portugal.
Hay marejada en el Atlántico?
Son probables los vientos del 3^{er} cuadrante y tiempo lluvioso en Galicia y Cantabria y en el Estrecho de Gibraltar. Marejada.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 24 y 12^h del día 25

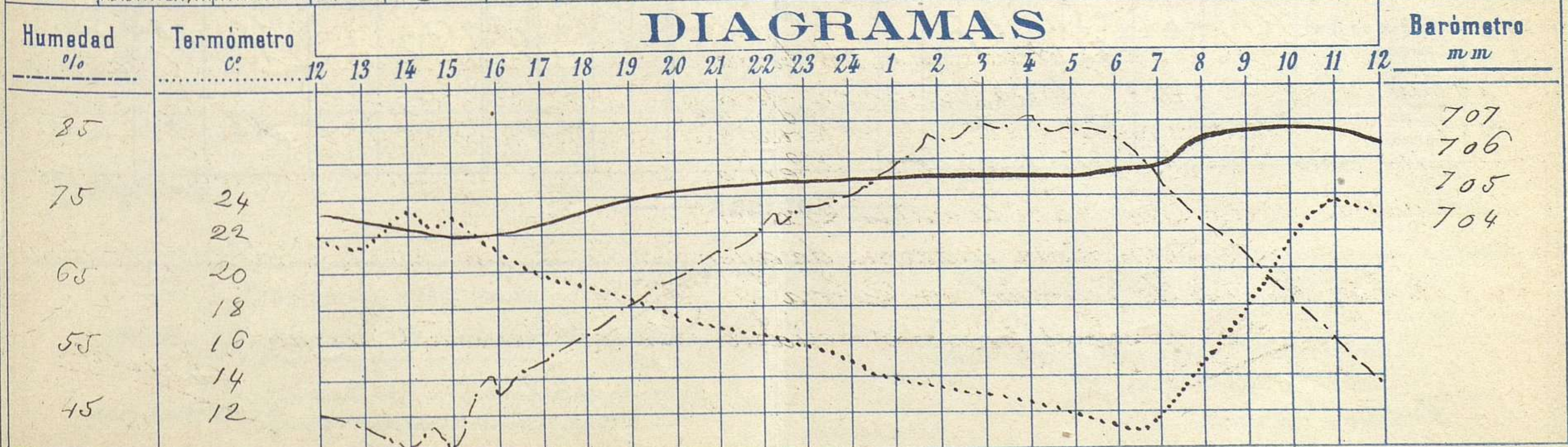
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h 30^m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia y Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F ^{ra} Oa9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oa9			
12	704.59	22.0	40	S.S.W.	3		Nub. ^o	Temp. máx. a la sombra 23.5	100	S.S.W.	1	3000	S.S.W.	7
16	704.17	21.4	49	S.W.	1		Id.	Id. mín. id. 11.2	250	S	2	2400	S.W.	9
20	705.32	17.9	64	Cal.	0		Desp. ^o	Horas de sol despejado en el día de ayer 3 ^h 45 ^m	750	S	3			
24	705.50	15.0	75	Id.	0		Id.		1000	S.S.W.	4			
4	705.50	12.5	86	Id.	0		Id.		1500	S.W.	6			
8	706.57	15.2	72	Id.	0		Id.		2000	S.S.W.	5			
12	706.39	22.8	48	S	1		Q. Cub.		2500	S.W.	5			

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	756.9	0.0	17.2	S.W.	3	emb. ^o	mda	6	26	15	755.6	19.6	S.W.	6	emb. ^o	
	Vares	757.4			S.E.	2	emb. ^o	lla				756.5		E	1	emb. ^o	
	Avilés	757.5	+0.8	21.4	cal	0	c.d. ^o	lla		28	20	754.9	28.0	S	0	c.d. ^o	
	Gijón	757.0		22.4	S	2	emb. ^o			26	21	754.2	25.6	S	2	c.d. ^o	
	Oviedo	758.0	+0.8	16.3	S.W.	2	lluvia		2	22	15	755.4	19.9	S.W.	3	emb. ^o	
	Finisterre	758.2	+1.0	17.0	S.W.	3	lluvia		26	24	17	755.3	22.2	S	5	emb. ^o	
	Santiago	758.7	+1.0	18.2	S.E.	0	niebla		4	25	17	758.2	24.2	S.W.	2	c.d. ^o	
	Pontevedra	761.2		14.7	S	1	c.emb. ^o			16	11	751.2	14.8	S	2	c.emb. ^o	
	Lugo	759.2	+0.8	22.8	S	5	emb. ^o	lla		28	22	752.9	27.8	S	6	c.d. ^o	
Región Cantabrica II	Santander	757.6	+0.5	22.0	S.E.	4	emb. ^o	mda		27	21	754.7	28.0	S.E.	5	c.emb. ^o	
	Punta Galea	760.7	+1.6	22.0	S.E.	1	c.emb. ^o			29	21	756.6	28.2	S	0	emb. ^o	
	Bilbao	760.0	+1.0	16.0	S	3	c.emb. ^o	lla		31	19	757.1	28.0	S	1	so	
	San Sebastián	762.7	+1.0	18.6	S.E.	0	emb. ^o			22	14.7	760.1	21.2	S.W.	3	emb. ^o	
Región del Duero III	Lamora	762.1	+0.1	15.0	E	1	c.emb. ^o			23	12	758.9	20.0	S	1	c.d. ^o	
	Palencia	760.6	0.0	16.0	S.E.	1	c.d. ^o			25	11	756.9	22.4	S	2	emb. ^o	
	Burgos	762.8	+0.9	15.8	S.E.	1	so			23	9	759.9	21.0	S.E.	4	emb. ^o	
	Soria	762.3	0.0	16.6	S.W.	1	emb. ^o			24	13	759.2	20.5	S.W.	1	c.emb. ^o	
	Valladolid	761.6	+0.8	16.4	W	2	emb. ^o			23	13	759.8	20.2	W	2	c.emb. ^o	
	Salamanca	762.2		12.8	S.E.	4	so			19	12	758.8	18.2	S	2	so	
Región Central IV	Avila	761.5	+0.2	15.0	S.E.	1	so			24	15	758.0	23.0	S.W.	3	c.d. ^o	
	Segovia	762.9	+0.8	15.2	cal	0	so			25.5	11.2	759.9	21.4	S.W.	1	emb. ^o	
	Madrid	763.7	+0.6	14.6	E	2	so			24	15	759.6	25.8	S.W.	4	c.emb. ^o	
	Toledo	763.6	+1.0	14.4	N	0	c.d. ^o			23	11	759.0	22.6	S.W.	4	emb. ^o	
	Guadalajara	762.2	+0.1	14.0	N.E.	1	so			22	8	761.8	22.0	N.W.	2	c.d. ^o	
	Cuenca	762.0		17.0	S.E.	4	c.d. ^o			24	14	759.5	25.1	S.W.	4	emb. ^o	
Extrem. a Mancha V	Badajoz	762.1	+0.5	18.5	S.E.	2	c.d. ^o			26	15	760.9	25.2	S	1	emb. ^o	
	Ciudad Real	753.2	+0.0	15.2	E	0	so			26	10	761.3	24.8	S.W.	3	emb. ^o	
	Logroño	758.0		21.9	?	2	c.d. ^o			27	13	757.5	25.6	S	6	emb. ^o	
Alto Ebro VI	Pamplona	759.0	+0.1	20.0	S	3	c.d. ^o			26	13	756.0	26.6	S	4	c.d. ^o	
	Huesca	765.1	+1.0	17.4	E.N.E.	0	emb. ^o			28.1	14.1	760.7	28.8	S.E.	0	so	
	Zaragoza	763.2	+0.5	16.4	E	1	emb. ^o			26	14	759.5	25.6	S.E.	1	c.d. ^o	
	Lerida	765.4	0.0	18.0	W	2	c.d. ^o			25	13	762.1	23.0	S	1	c.d. ^o	
Cataluña VII	Gerona	764.6	?	20.5	S.W.	2	emb. ^o	cal	5	24	19	762.2	25.1	S.W.	3	emb. ^o	
	Barcelona	764.3		21.2	N.W.	0	c.d. ^o	lla		22	21	762.4	21.4	S.E.	1	emb. ^o	
	Tarragona	764.8	+0.7	17.6	S	0	c.d. ^o			24	16	761.8	22.0	S.E.	2	emb. ^o	
	Tortosa	762.4		15.4	S.E.	0	niebla			25	9	759.9	23.4	S.W.	0	so	
Levante VIII	Castellón	761.8	+1.0	21.3	N.W.	0	c.d. ^o			25	19	759.6	21.9	S.E.	1	so	
	Valencia	761.2	+0.1	20.4	N.W.	0	emb. ^o			24	17	761.3	23.4	S.E.	2	so	
	Teruel	762.9	+0.8	17.0	S.E.	0	so			27	11	760.6	24.3	N	0	emb. ^o	
Región del SE IX	Albacete	763.7	+0.8	17.8	N	1	so	cal		27	16	761.9	22.2	S.E.	1	so	
	Alicante	763.9		18.2	S.W.	1	so			27	14	760.7	26.6	N.W.	3	so	
	Murcia	762.5		18.2	N	3	so			26	10	761.6	25.0	S.W.	5	emb. ^o	
Cuenca del Guadalq. X	Córdoba	763.1	+0.2	16.0	E	1	c.d. ^o			25	14	761.8	24.4	S.W.	3	emb. ^o	
	Jaén	763.0		19.8	W	0	so			27	15	760.3	26.2	W	3	so	
	Granada	763.4	+0.6	15.0	W	1	so			24	12	761.8	23.6	N.W.	4	emb. ^o	
	Huelva	761.9		18.8	E	1	emb. ^o			24	13	760.8	22.5	S.W.	4	c.d. ^o	
Costa del Sur XI	San Fernando	762.8	-0.5	17.8	S.E.	2	so	cal	2	24	15	762.9	21.3	S.W.	3	c.d. ^o	
	Tarifa	761.6	+0.5	20.8	E	4	so	lla		22	19	761.5	20.8	W	3	emb. ^o	
	Málaga	764.2	+1.2	19.2	S	0	so	lla		25	17	762.3	24.6	S.W.	4	c.d. ^o	
	Almería	763.5		20.6	E	1	so	cal		25	19	760.3	22.2	N.E.	3	so	
	Palma	764.7	+1.2	19.4	N	2	so	mda		25	18	762.7	23.4	N	4	c.d. ^o	
Canarias XII	Mañón	764.8	+1.0	22.6	E	1	so			25	16	762.6	22.0	E	2	emb. ^o	
	Sa Cruz de Ten.	761.5	-0.4	23.2	S.E.	0	so	lla		24	19	762.4	22.0	S.E.	0	so	
Afría	Laguna	762.6	+0.7	23.1	S	1	cal			25	15	764.9	23.4	S	1	so	
	Tetuan	764.7		27.0	N.W.	1	so	lla		32	34	764.1	30.0	N.E.	2	emb. ^o	

— Noticias —