

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm. 183

DEL

2 de Junio

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>							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. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> 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. <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F. <sup>ta</sup>	
Escandinavia	Bodo														
	Gristiansund														
	Shudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Berlin															
Berna	752.5		14	S.E.	0	emb.				760.7	14	S.E.	0	emb.	
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa														
	Lagos	763.5	+0.5	N.W.	N	2	e.d. <sup>o</sup>	Naua	21	14	761.8	19	N	3	e.d. <sup>o</sup>
	Horta	764.4	+0.8	19	S.W.	4		Naua	22	19	765.0	19	S.W.	4	
	Flores														
	Punta Delgada														
Funchal	767.9	+0.2	15.0	N.E.	2	e.d. <sup>o</sup>	Naua	20	14	766.5	19.0	N	2	emb.	
Marruecos y Argelia	Tanger	782.2		15.11	N.E.			Naua	21	12	782.2	20.2	S.W.	2	e.d. <sup>o</sup>
	Oran														
	Laghounat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnez														
	Biskra														

#### 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)

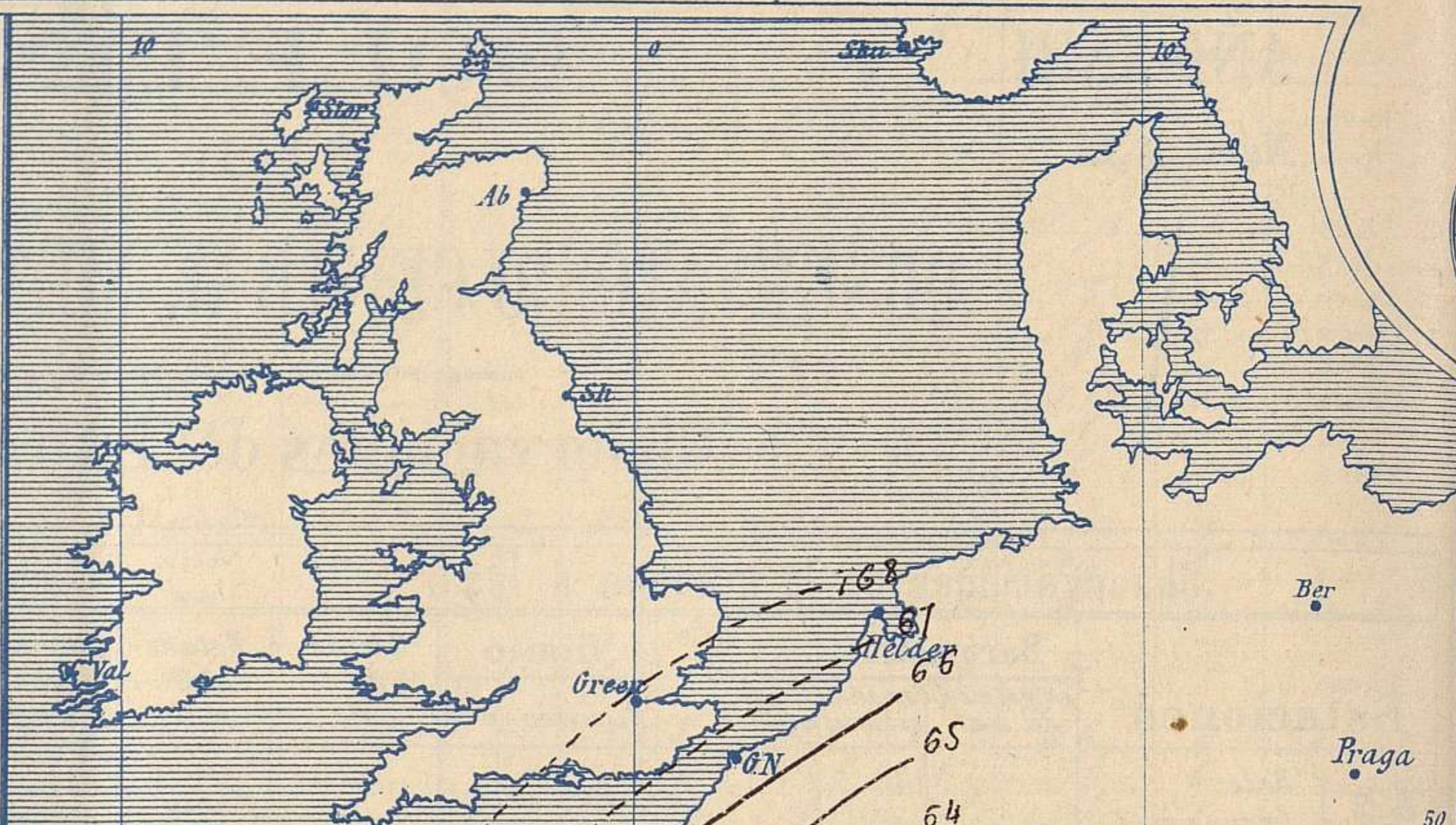
Apartado n.º 285.

AÑO XXIII

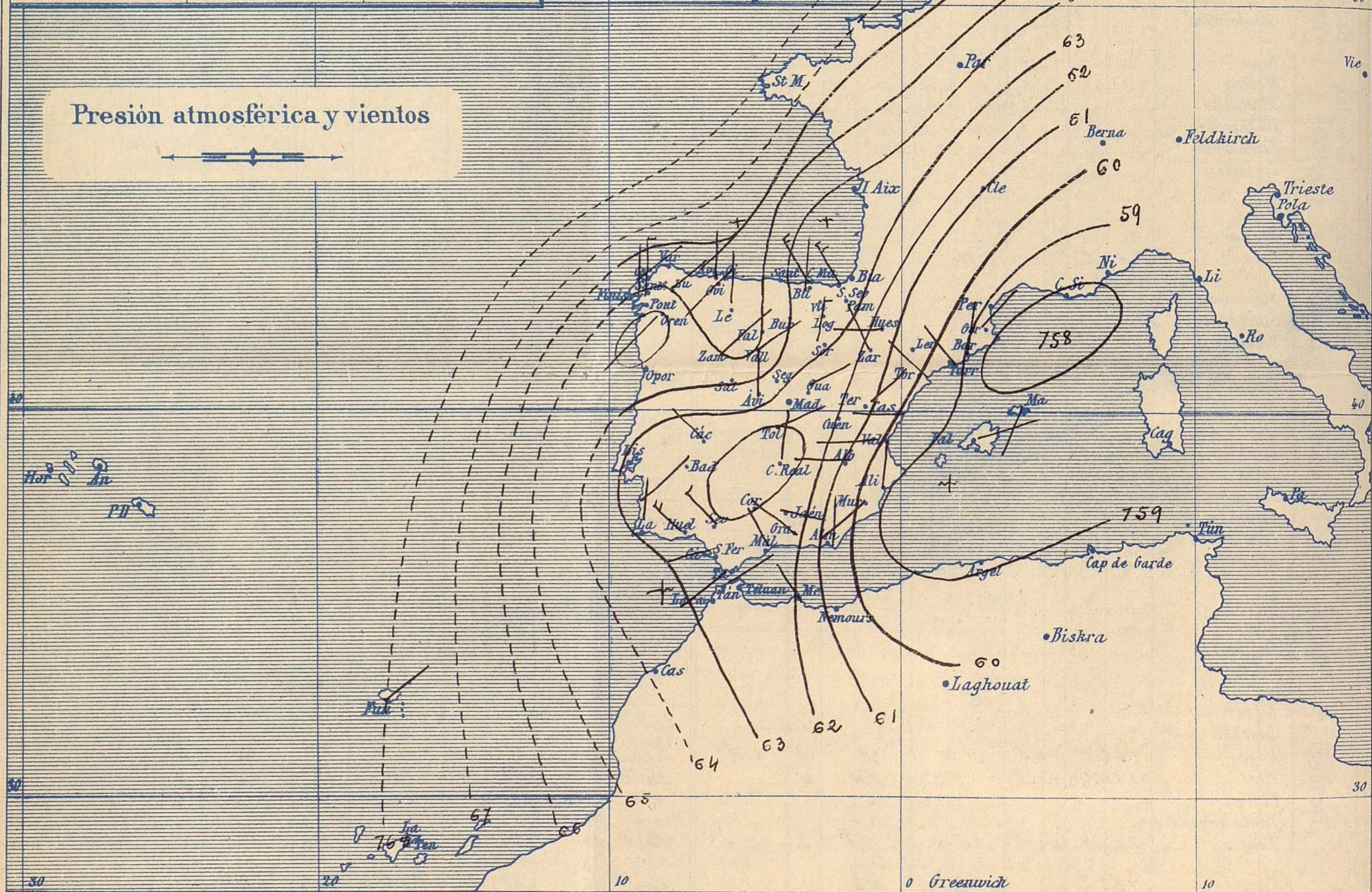
Boletín del Miércoles 2

## Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	{ Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Picada
4 Bonancible (Moderado)	⊙ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	● Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⚡ Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



## Presión atmosférica y vientos



## Estado general

La perturbación atmosférica de la Península ha emprendido su marcha hacia el Mediterráneo y ya hoy por la mañana se halla al Occidente de Cataluña; debido a esto llueve sobre la mitad Oriental de España y los vientos soplan flojos o moderados de la región del Norte. La temperatura continúa suave: la máxima de ayer fue de 26 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en Burgos, Loria, Avila y Segovia.

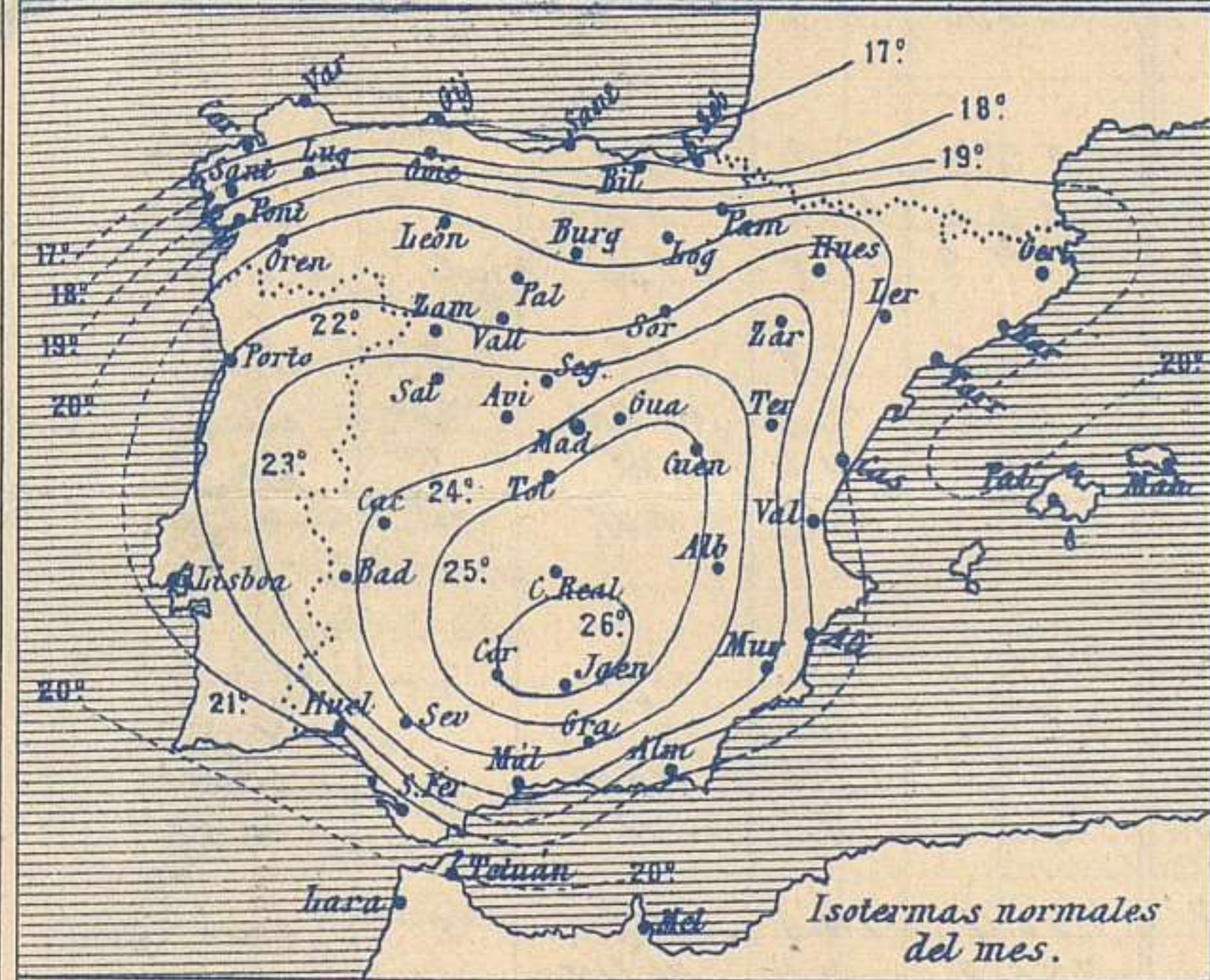
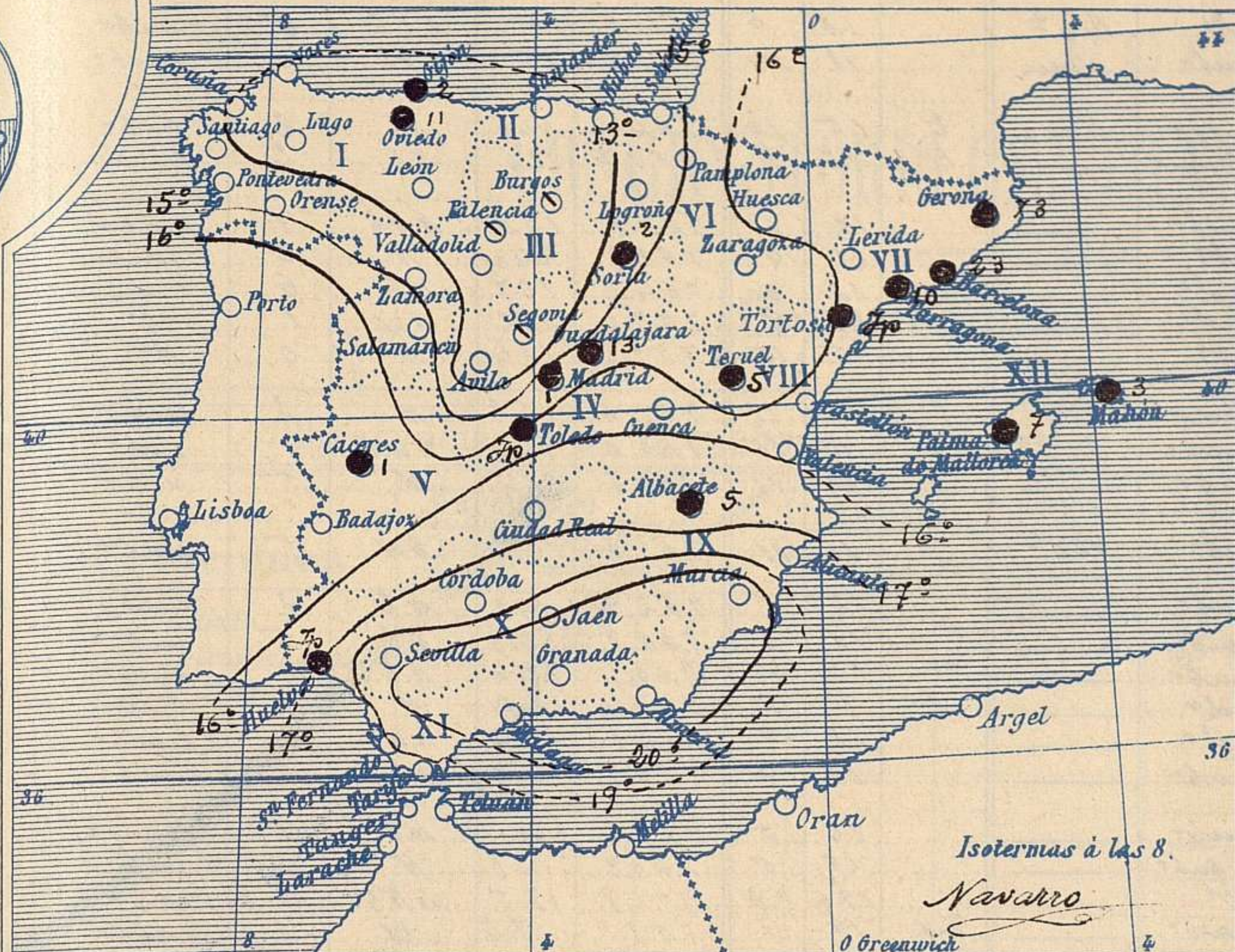
Las presiones altas deben de residir hacia las Islas Británicas.

*Sauza*

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Norte y tiempo incierto. Marejada.
- II }
- III } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y tendencia al buen tiempo.
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos moderados o fuertes de la región del Norte y Chubascos.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo incierto.
- XI }
- XII } Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo lluvioso. Mar

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13. h. 5 m.  
Pasa al Mediterráneo el centro borrascoso

Es probable que aún persista el mal tiempo en las costas Orientales de España.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 1 y 12<sup>h</sup> del día 2

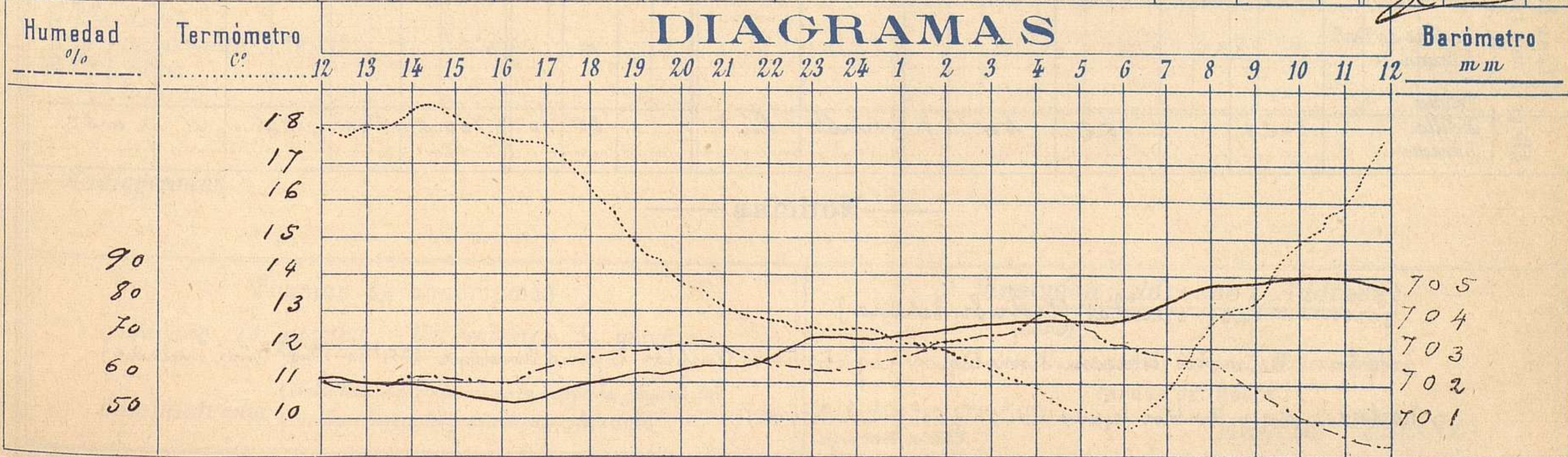
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora 11<sup>h</sup>

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F <sup>ra</sup> Oá9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9			
12	701.8	17.8	54	NW	0		Casi cub <sup>t</sup>	Temperatura máxima a	100	N	4	2000	ENE	5
16	701.4	17.5	57	ENE	3	0.5	Cub <sup>t</sup>	La sombra 19.6	200	ENE	4	2400	NE	4
20	702.2	13.7	69	NE	2	0.8	C cub <sup>t</sup>	Id mínima id 9.6	400	ENE	3	2800	NE	6
24	703.6	12.4	62	NE	3		C desp <sup>o</sup>	Horas de sol despejado	600	ENE	4	3200	NE	6
4	703.6	11.0	76	NE	2		Id	en el día de ayer 2.10 h sub	800	ENE	4	3600	NE	6
8	704.7	12.4	65	Calma	0		Desp <sup>o</sup>		1000	ENE	4	4000	ENE	6
12	704.7	17.5	42	ENE	4		C despejado		1250	N	4	4400	ENE	7
									1500	N	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. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ra</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	766.2	+0.8	13.	N.E.	1	N.	Ni <sup>ra</sup>	16	8	764.8	12.	N.E.	5	c. nub.		
	Vares	765.4	+0.4	17.2	N.E.	3	nub.	lluvia	12	14	763.9	15.7	N.E.	4	nub.		
	Avilés																
	Gijón	765.6	+1.0	15.0	S.W.	3	nub.	lluvia	15	10	764.1	14.6	N.	2	nub.		
	Oviedo	765.1		12.0	N.	1	truma		11	12	763.7	11.0	N.E.	2	lluvia		
	Finisterre																
	Santiago	764.3	+0.5	10.9	N.	4	nub.		12	6	763.8	15.5	N.E.	1	nub.		
	Pontevedra	764.5	+0.4	13.4	N.	2	N.		21	9	762.9	24.0	N.	2	nub.		
	Lugo	765.7		11.7	N.E.	5	c. nub.		12	6	764.2	13.7	N.E.	6	c. nub.		
	Orense	763.8	+2.5	15.2	S.W.	1	c. nub.		10	9	762.1	12.2	N.W.	1	N.		
León	763.6		11.0	N.	2	N.		15	15	762.2	12.4	N.	0	N.			
Región Cantábrica II	Santander	763.8	+0.2	11.5	N.	14	lluvia	Ni <sup>ra</sup>	8	11	761.6	15.2	N.	2	c. nub.		
	Punta Galea	763.4	+0.9	13.2	N.W.	6	c. nub.	Ni <sup>ra</sup>	11	11	760.0	14.4	N.W.	5	nub.		
	Bilbao	763.3	+1.0	13	N.	3	nub.		9	11	761.3	14	N.	5	nub.		
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	764.2	+1.2	14.0	N.W.	4	nub.	Ni <sup>ra</sup>	16	11	761.6	15.4	N.W.	5	nub.		
Región del Duero III	Zamora	764.5	+1.0	12.1	N.E.	1	nub.		12	8	762.9	14.1	N.E.	2	nub.		
	Palencia	765.0	+1.0	12.2	N.	6	c. nub.		16	6	760.3	14.0	N.E.	5	nub.		
	Burgos	764.1	+0.5	7.0	N.	0	c. nub.		13	5	760.3	12.6	N.E.	1	nub.		
	Soria	762.7	+0.1	8.8	N.	5	c. nub.		2	5	760.6	9.6	N.	1	lluvia		
	Valladolid	764.9	+1.2	8.2	N.E.	3	c. nub.		12	9	760.1	14.4	N.W.	1	c. nub.		
	Salamanca	764.3	+1.0	11.0	S.	3	nub.		16	7	760.8	15.2	N.W.	3	c. nub.		
Región Central IV	Ávila	762.2		5.8	N.	24	nub.		13	5	759.4	2.6	N.E.	4	c. nub.		
	Segovia	762.0	+1.2	2.0	N.	2	c. nub.		15	5	760.9	12.1	N.	1	nub.		
	Madrid	762.3	+0.9	12.4	Cal. <sup>a</sup>	0	N.		1	12.6	2.6	759.8	12.5	N.W.	3	nub.	
	Toledo	762.4		13.0	S.W.	1	c. nub.		12	11	759.1	13.2	N.	2	c. nub.		
	Guadalajara	761.7		11.6	N.E.	3	c. nub.		12	9	757.2	15.4	N.E.	3	c. nub.		
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	761.6		17.8	N.W.	1	N.		1	10	757.2	22.8	N.	2	c. nub.		
	Badajoz	763.1	+2.3	14.2	S.W.	1	c. nub.		22	11	758.6	31.6	N.W.	2	nub.		
	Ciudad Real	762.3	+1.2	13.1	N.	2	nub.		20	12	758.9	19.8	S.W.	4	c. nub.		
Alto Ebro VI	Logroño	762.3		11.4	N.	2	nub.		16	10	760.6	15.9	N.	0	nub.		
	Pamplona	762.6	0.0	13.0	N.	4	c. nub.		13	9	760.4	12.0	N.W.	3	nub.		
	Huesca	760.4	+0.3	14.6	N.	0	nub.		19	9	759.0	12.2	N.	2	nub.		
	Zaragoza	761.2	+0.3	14.0	N.W.	3	N.		12	10	759.1	17.2	N.W.	2	nub.		
Cataluña VII	Lerida																
	Gerona	759.0		16.2	N.E.	0	c. nub.		23	16	759.2	15.4	N.	0	lluvia		
	Barcelona	759.5	+0.6	12	N.W.	2	nub.	Ni <sup>ra</sup>	13	15	757.8	16.8	S.	3	nub.		
	Tarragona	760.0		12.4	N.W.	0	nub.	Ni <sup>ra</sup>	10	12	759.3	12.2	N.W.	2	nub.		
Tortosa	760.2	+0.6	16.5	N.W.	2	c. nub.		Sup.	15	15	762.6	12.9	N.	2	nub.		
Llevante VIII	Teruel	763.1		12.6	N.E.	0	nub.		5	2	760.4	14.0	N.E.	0	nub.		
	Castellón	758.4	+0.7	12.6	N.	0	nub.	Ni <sup>ra</sup>	1	16	756.7	12.4	N.W.	1	lluvia		
	Valencia	762.4	0.0	16.0	N.	1	nub.		2	15	758.8	12.6	S.W.	0	nub.		
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	760.6	+0.5	13.0	N.	2	nub.		5	11	759.0	13.2	S.W.	1	lluvia		
	Alicante	759.4	+0.6	12.9	N.	0	nub.	lluvia	20	15	758.2	12	N.E.	0	nub.		
	Murcia	759.7		12.7	S.W.	1	nub.		7	14	758.2	15.8	S.W.	4	lluvia		
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	762.4		12.0	N.W.	4	nub.		26	14	759.4	23.0	S.W.	6	nub.		
	Córdoba	761.1	+0.5	16.2	S.W.	3	c. nub.		23	14	759.0	20.0	S.W.	3	c. nub.		
	Jaén	762.5		16.0	S.W.	0	lluvia		Sup.	12	758.3	17.2	N.W.	1	lluvia		
	Granada	761.8	+0.4	15.0	N.W.	0	nub.		10	10	759.7	13.2	N.	5	lluvia		
Costa del Sur XII	Huelva	762.5		17.3	N.W.	6	N.	Ni <sup>ra</sup>	Sup.	9	760.0	12.9	N.	5	nub.		
	San Fernando	762.8	+0.5	18	N.	2	nub.	lluvia	10	16	761.7	19.2	N.	3	c. nub.		
	Tarifa	761.7	+0.1	16.8	S.W.	2	nub.	Ni <sup>ra</sup>	20	16	760.6	19.2	N.	2	N.		
	Málaga	762.1	+0.6	21	N.W.	3	c. nub.	Ni <sup>ra</sup>	24	16	760.4	21	N.	3	N.		
	Almería	760.4		22.0	N.	1	N.	lluvia	24	15	759.1	22.8	S.W.	6	c. nub.		
Canarias XIII	Palma	758.5	+0.5	20.7	S.W.	3	c. nub.	Ni <sup>ra</sup>	7	17	758.4	20.2	N.	3	nub.		
	Mahón	758.1	+0.8	26.5	S.W.	2	c. nub.		2	15	758.2	19.0	N.E.	1	lluvia		
Africa	Sta Cruz de Ten <sup>e</sup>																
	Laguna																
Africa	Tetuan																
	Melilla	762.9		16.2	N.W.	1	c. nub.	Ni <sup>ra</sup>	25	10	760.0	22.6	N.W.	1	nub.		
	Larache																

## Noticias

Gerona = Oros crecidas (Prof. Sr. Girona)  
 Toledo = aparatos estacion sismológica registraron temblor lejano Principis á 14° 51' 10" (Prof. Sr. Inglada)  
 Tortosa = Ayer temblor lejano á 14° 51' y 60" (A. P. Cirera)