

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

## BOLETÍN

DEL

1914

Nº 157

de Mayo

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>					Id.en las 24 horas		Id.de la víspera por la tarde					
	Barómetro á 0° gal nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp <sup>s</sup> extr <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>á 0°</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento	Estado del cielo	
Escandinavia	74.2.2	-1.0	4	6	c. d.	Re. 2		5	0	74.2.2	4		
	74.9.3	+0.2	2	Cal. 3	0	ubla	W. de	1.0	5	74.9.0	1.0	Cal. 0	
	74.9.3	0.0	2	1	c. cub.	W. cl.		1.0	6	75.0.7	2	W. 2	
Europa Oriental y Central	Riga	74.4.8	+0.1	1.0	Cal. 6	1	ubla			74.4.7	12	Cal. 0	
	Moscou												
	Nicolaiev												
	Feldkirch	75.8.3	+0.5	8	Cal. 3	0	c. cub.			75.8.1	1.0	Cal. 1	
	Czernowitz	75.8.1	+0.4	2	Cal. 2	2	Ab.			75.8.0	1.4	Ab. 2	
	Gracovia	75.6.7	+0.3	1.0	W.W.W.	2	lluvia			75.5.9	1.4	W. 1	
	Pola	75.7.2	+0.9	14	Cal. 8	1	c. ab.			75.5.8	14	Cal. 2	
	Viena	75.7.2	+0.6	15	W.	0	ubla			75.6.2	12	W. 2	
	Berlin	75.4.3	+0.4	1.0	Cal. 7	2	c. cub.			75.3.4	1.0	Cal. 3	
	Berna	75.0.2	0	2	Cal. 2	0	c. cub.			75.0.1	7	Cal. 2	
Islas Británicas	Stornoway	74.7.0	+5.1	8.2	Cal. 6	2	lluvia	2.0	19	74.8.8	12	Cal. 0	
	Shields	74.8.7	+5.4	8.9	Cal. 6	2	c. cub.	1.0	22	75.0.9	14	Ab. 2	
	Valentia	74.7.0	+5.3	8.0	Cal. 8	2	ubla	7	20	75.5.9	1.4	W. 1	
Francia	Gris Nez	76.0.7	-0.2	11.2	W.W.	6	c. cub.	1.0	11	75.5.1	10.4	W. 11	
	St. Mathieu	77.8.3	0.0	13.2	W.W.W.	4	Bruma	W. cl.	1.4	75.6.1	1.0	Ab. 6	
	Isla de Aix	76.4.1	+0.6	1.2	W.	2	ubla	W. cl.	1.2	76.7.9	1.2	Ab. 5	
	Biarritz	76.3.2	0.0	15.0	W.W.W.	5	c. cub.	W. cl.	1.0	79.4.2	1.0	Ab. 4	
	Paris	76.5.0	+0.5	12	Cal. 6	3	c. cub.	1	10	76.7.4	1.3	W. 10	
	Clermont	76.5.7	+1.2	12	W.	3	c. cub.	1	10	75.8.9	11	Ab. 1	
	Perpiñán	76.2.2	+0.9	1.7	W.W.	5	c. cub.	W. cl.	1.0	76.6.6	1.6	Ab. 0	
	Cabo Sicié	75.8.6	+1.0	1.8	W.	5	c. ab.	W. cl.	1.0	75.8.4	14.4	W. 5	
	Niza	75.7.3	+1.0	14.5	Cal. 6	0	c. cub.	W. cl.	1.0	75.5.1	14.5	Cal. 1	
Italia	Liorna	75.7.5	0.0	15	W. 8	1	c. ab.			76.7.5	1.8	Cal. 0	
	Roma	75.6.4	+0.5	14	W.	1	c. cub.			76.6.1	1.5	Ab. 0	
	Cagliari	75.9.6	1.5	W.	1	c. cub.				75.9.5	2.1	Ab. 6	
	Palermo	75.8.1	+0.4	1.7	1	c. cub.				75.9.2	4.2	Ab. 0	
Portugal	Porto	76.0.4	+0.2	16	W.W.W.	4	lluvia	Clara	2	17	76.8.8	15.6	W.W.W. 3
	Lisboa	76.4.8	-0.3	16	W.W.W.	2	c. cub.	W. cl.	2.1	76.7.3	1.9	W.W.W. 3	
	Lagos	76.4.4	+5.0	2.0	Cal. 2	0	Ab.	Alura	2.6	16	76.5.9	2.1	Ab. 2
	Horta	76.7.3	+0.5	15.4	W.W.W.	4	c. ab.	Cal. 2	4	17	76.7.9	1.0	Ab. 4
	Angra	76.7.6	+0.3	14.9	W.W.W.	2	lluvia	W. cl.	14	22	76.8.4	1.5	Ab. 4
	Ponta Delgada	76.7.6	+0.3	14.9	W.W.W.	2	lluvia	W. cl.	22	16	76.8.4	1.5	Ab. 4
Marruecos y Argelia	Funchal	76.0.3	-0.1	7	W. 8	2	c. ab.	W. cl.	22	16	76.8.2	1.8	Ab. 3
	Tánger												
	Casablanca	76.2.7	1.2	W.W.	1	Ab.				76.2.5	1.2	Ab. 2	
	Nemours	76.2.0	+0.4	34	W. 8	1	Ab.			76.1.3	2.7	Ab. 1	
	Argel	76.2.0	0.0	22	W.W.W.	5	c. ab.	W. cl.	2.4	18	76.2.7	1.9	Ab. 2
	Cap de Garde	76.0.0	1.2	1	Cal. 1	1	c. ab.	W. cl.	2.2	14	76.2.7	1.6	Ab. 2
	Túnez	76.2.6	1.6	Cal. 2	1	c. ab.	W. cl.			18.2	11.8	Ab. 2	
		76.2.1	2.0	Cal. W	1	c. d.	W. cl.			24.12	76.3.3	19.2	W. 2

#### 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 :

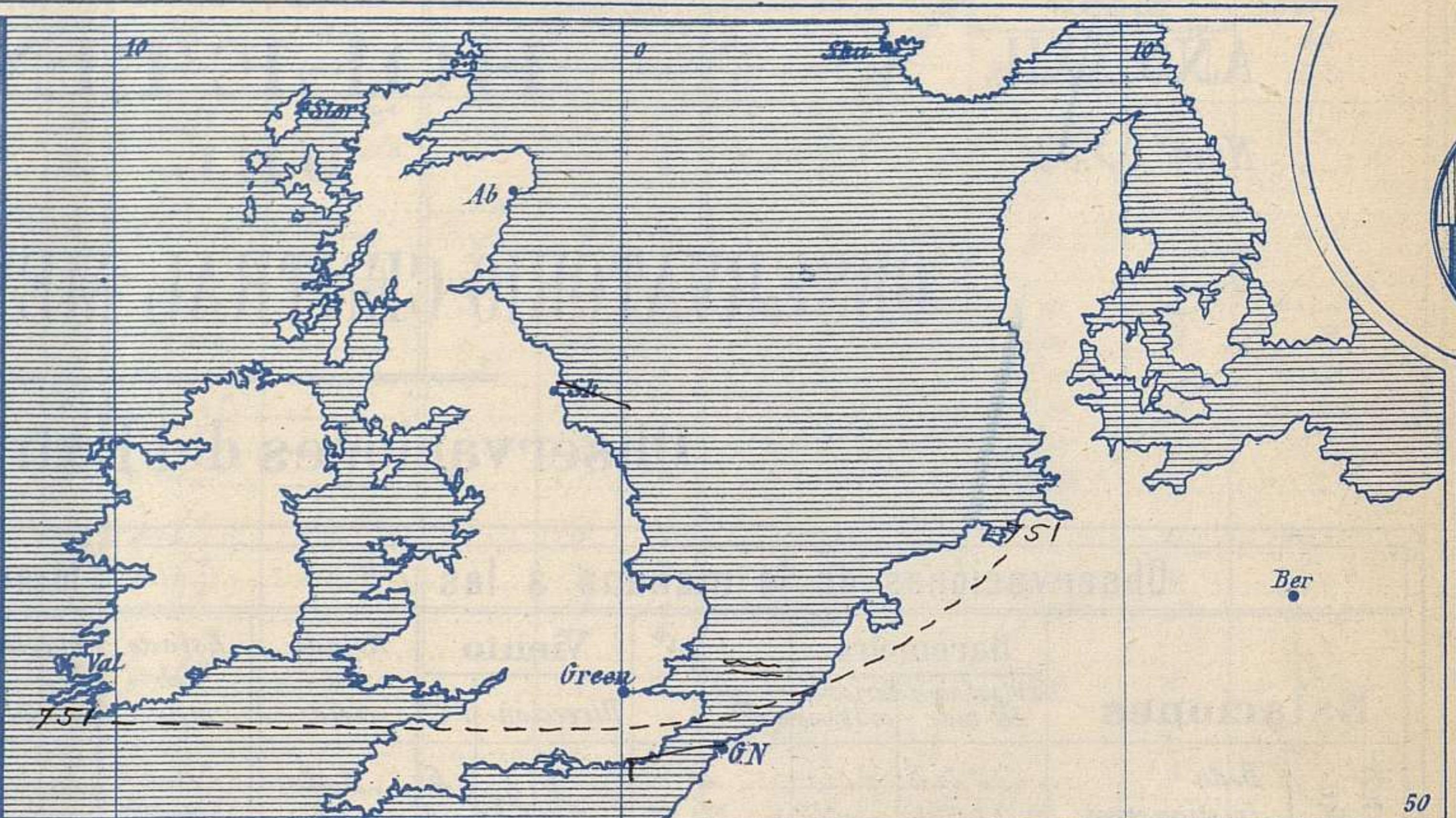
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

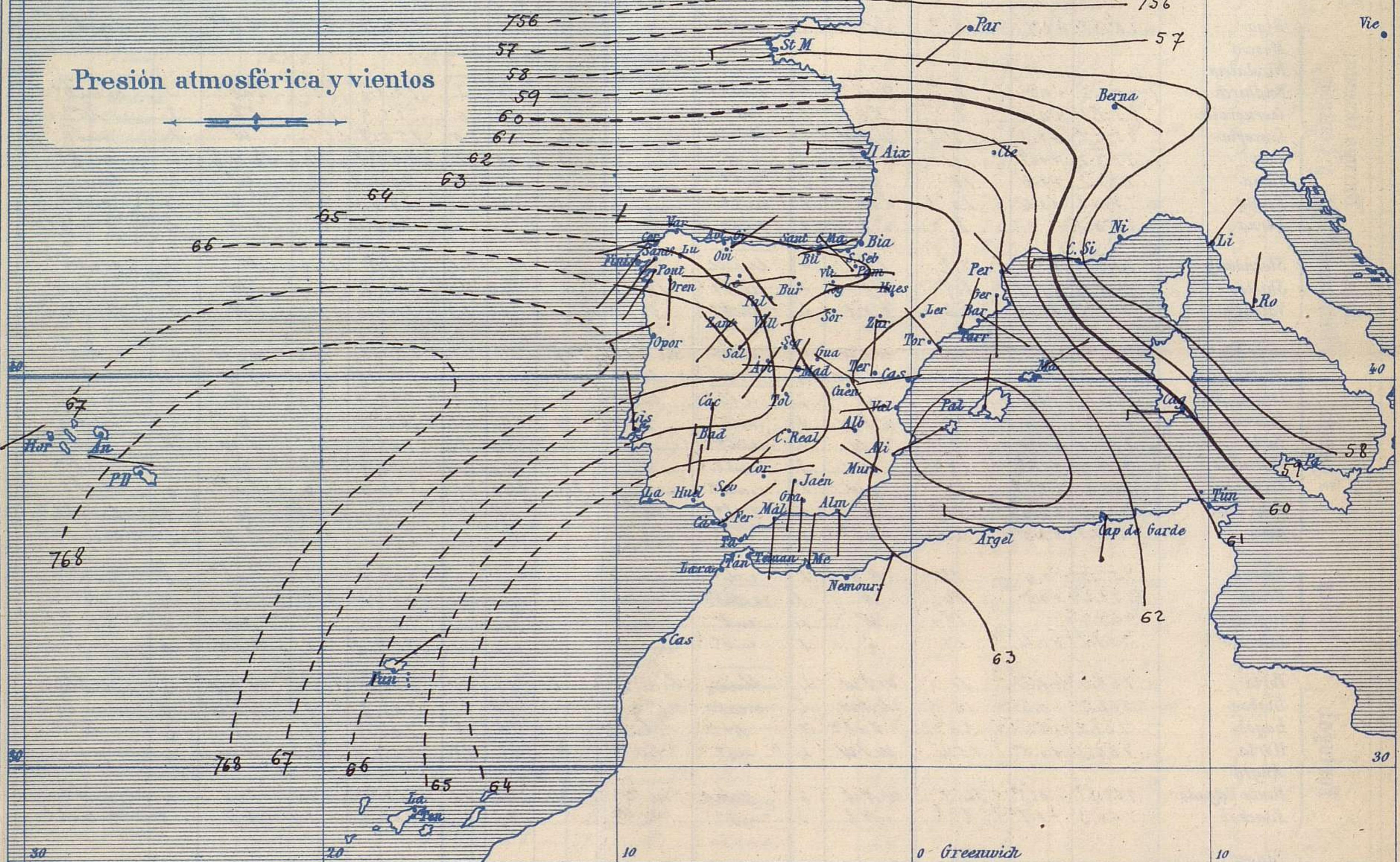


## Signos convencionales

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



## Presión atmosférica y vientos



## Estado general

Sobre las Islas Británicas se hallan las presiones más bajas y en Marruecos se forma un área de depresión barométrica poco intensa hasta ahora.

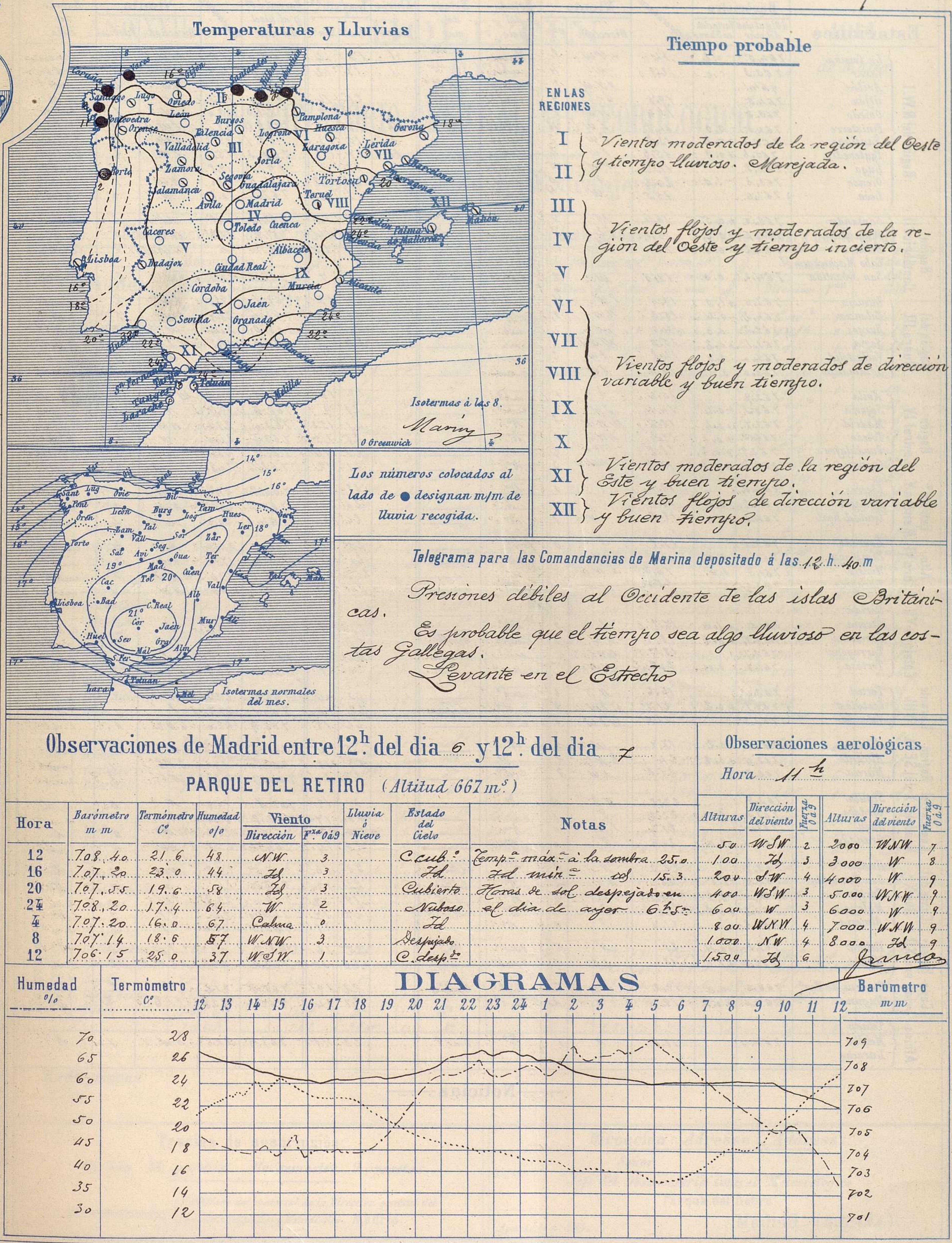
El tiempo es lluvioso para la región gallega y la cantábrica, pero en el resto de la península Ibérica el cielo está bastante limpio de nubes, los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene relativamente suave: la máxima de ayer fue de 31 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Soria.

Las mayores presiones aparecen situadas entre las Azores y la isla de Madeira

Sauco

de Mayo de 1914

Num. 127



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas								Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas					
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp <sup>s</sup> extr <sup>as</sup>		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	Fuerza				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W.I.	La Coruña	764.5	-0.6	14	W SW	2	Nuboso	M. da	1	1.8	14	76.5.6	1.5	W SW	4	Nuboso
	Vares	763.3	0.0	13.8	W	4	Nuboso	M. da	1	1.7	12	76.4.1	14.5	S SW	6	Nuboso
	Avilés	764.1			NW W	2	Nuboso	M. da				76.3.7		NW	3	Nuboso
	Gijón	764.5		19.4	S. S. E.	9	C. d. 0°	6.0.2				76.4.0	17.2	W	6	C. d. 0°
	Oviedo	763.5		13.6	N. E.	1	Nuboso					76.4.3	19.6	W	1	C. d. 0°
	Finisterre	764.5	0.0	14.8	S. W.	4	Nuboso	M. da				76.4.1	17.0	S. E.	4	Nuboso
	Santiago	766.1	-0.2	13.8	S. W.	3	Nuboso					76.5.1	15.3	S. E.	3	Nuboso
	Pontevedra	765.8	+0.9	15.8	S. W.	3	Nuboso					76.7.3	15.5	S. W.	2	Nuboso
	Lugo	762.7		11.2	S. W.	5	Nuboso					76.4.8	15.9	S	5	Nuboso
	Orense	763.3	-1.0	8.0.6	S	0	C. cub.					76.4.6	12.0	N. W.	1	C. d. 0°
Región Cantábrica II	León	762.6		15.5	W	2	C. d. 0°					76.2.1	12.8	W	5	C. d. 0°
	Santander	763.2	+0.5	16.4	W	2	Nuboso	M. da	3	2.1	14	76.8.4	16.5	N. W.	6	Nuboso
	Punta Galea	762.7	-0.2	15.8	S. E.	3	Nuboso	M. da	6	1.2	14	76.1.8	13.8	N. W.	5	Nuboso
	Bilbao	764.2	0.0	16	S. E.	1	Nuboso					76.3.1	10	N. W.	3	Nuboso
	Cabo Machichaco															
Región del Duero III	San Sebastián	764.2	0.0	19.0	W	2	Nuboso	M. da	1	1.8	7	76.3.6	17.8	W	6	Nuboso
	Zamora	767.0	+1.0	17.0	S. W.	2	Nuboso					76.8.1	19.0	S. W.	2	Nuboso
	Palencia	764.2	-0.4	15.2	N. W.	2	Nuboso					76.9.6	20.7	S. W.	5	Nuboso
	Burgos	762.2	0.0	14.0	W	2	Nuboso					76.0.6	20.4	S. W.	2	Nuboso
	Soria	762.1	+0.2	15.6	N. W.	2	Nuboso					76.1.9	19.2	W. S. W.	3	Nuboso
	Valladolid	764.0	0.0	14.8	S. W.	2	C. cub.					75.8.8	19.8	W	4	C. cub.
	Salamanca	766.0	0.0	16.6	S. W.	1	C. cub.					76.6.8	19.0	N. W.	2	C. cub.
Región Central IV	Ávila	763.9		15.6	S	1	C. cub.					76.3.9	13.6	W. N. W.	4	C. cub.
	Segovia	765.1	-0.4	14.1	S. W.	2	C. cub.					76.8.0	19.1	W	3	Nuboso
	Madrid	763.7	+0.2	18.6	W. N. W.	3	Alo					76.3.0	23.0	N. W.	3	C. cub.
	Toledo	764.5	+0.1	19.2	N. W.	0	Alo					76.7.4	24.0	W	2	C. cub.
	Guadalajara	762.9	+0.2	18.8	S	2	C. cub.					76.1.8	23.2	W	3	C. cub.
	Cuenca	763.2	+0.1	17.1	N. W.	3	Alo					76.8.4	20.8	N. W.	5	Nuboso
Extrem.ª Alto Ebro VI	Cáceres	764.5		19.0	S	0	Alo					76.4.8	27.0	N. W.	1	C. cub.
	Badajoz	764.2	0.0	18.0	S	1	C. cub.					76.6.5	25.6	N. W.	2	C. cub.
	Ciudad Real	764.1	0.0	18.3	S. W.	1	Alo					76.4.0	26.0	W	4	C. cub.
	Logroño	763.6		17.8	S	0	Alo					76.6.5	24.2	W	4	C. cub.
	Pamplona	764.0	0.0	16.8	W	0	C. cub.					76.3.0	17.4	N. W.	0	C. cub.
Cataluña VII	Huesca	761.9	0.0	16.2	N. W.	2	W					76.4.1	19.0	W. N. W.	5	C. cub.
	Zaragoza	763.4		18.5	N. W.	1	Alo					76.8.3	24.3	W. N. W.	1	C. cub.
	Lérida	761.2	+1.0	17.8	S	1	Alo					76.6.6	18.6	S	2	C. cub.
	Gerona	760.7	+0.3	18	S. E.	11	C. cub.	M. da				76.0.6	19.1	W	3	C. cub.
	Barcelona	762.1		18.5	N. W.	1	Nuboso	M. da				76.0.6	20	S. W.	2	C. cub.
Lavante VIII	Tarragona	761.8	0.0	20.2	N. W.	5	C. cub.	M. da				76.1.2	20.5	S. W.	3	C. cub.
	Teruel	762.4		16.1	W	6	Nuboso					76.0.0	22.2	W	2	C. cub.
	Castellón	760.1	+0.2	21.2	N. E. W.	0	C. d. 0°					76.0.1	21.8	?	1	C. cub.
Región X del SEIX	Valencia	762.6		24.2	N. E. W.	0	C. d. 0°					76.0.9	22.0	S. E. S.	0	C. cub.
	Albacete	764.1	+0.2	17.7	W	3	Alo					76.1.8	23.7	W	4	C. cub.
	Alicante	762.4	+0.8	24	E. N. G.	1	C. cub.					76.3.0	19	E. E. S.	1	C. cub.
Cuenca del Guadalq. Sur XI	Murcia	763.8		25.8	S. W.	3	C. cub.					76.4.9	28.0	N.?	3	C. cub.
	Sevilla	762.9		22.8	N.?	4	Alo					76.4.8	20.6	W	6	C. cub.
	Córdoba	763.6	0.0	22.2	S	1	Alo					76.3.8	22.4	W	6	C. cub.
	Jaén	764.0		21.4	S. W.	2	Alo					76.2.7	25.4	W. N. N.	2	Alo
Cana-Baleras XII	Granada	764.5	0.0	20.0	S	0	Alo					76.4.2	22.8	N. W.	4	C. cub.
	Huelva	763.7		22.3	W	3	Alo					76.4.7	29.8	N. W.	6	Alo
	San Fernando	762.7	-1.5	20	N. E.	2	Alo					76.4.13	26	W	2	Alo
Africas res	Tarifa	762.3	-0.3	19.8	S. E.	0	Alo					76.1.7	23.3	P. W.	3	C. cub.
	Málaga	763.2	+0.8	25	S	0	Alo					76.5.6	24	S. C.	2	Alo