

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN DEL

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

1915

Nº 269

26 de Septiembre

#### 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		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>	Barom. <sup>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento	
	a 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. <sup>ra</sup>							Dirección	F. <sup>ra</sup>
Escandinavia	Bodo Cristiansund Shadesnoes	756.6 +0.6 754.5 +0.0	3	deb. <sup>c</sup> 0	lluvia	Ric <sup>o</sup>		1	6 0	755.6	5	deb. <sup>c</sup> 2	deb. <sup>c</sup>
Europa Oriental Y Central	Riga Moscou Nicolaeiv Feldkirch Czernowitz Gracovia Pola Viena Berlin Berna		3	umb. <sup>c</sup> 4	s.umb.			2ups	9 6	756.3	7	deb. <sup>c</sup> 4	deb. <sup>c</sup>
Islas Británicas	Stornoway Shields Valentia												
Francia	Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñan Cabo Sicié Niza												
Italia	Liorna Roma Cagliari Palermo												
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Punta Delgada Fundal	766.8 +1.1 762.4 +0.5 763.1 +0.5 770.7 +0.6 769.8 +0.5 766.8 +0.3	17.8 18 21 17 18.5 20	NW 5 W 1 NW 1 Cal <sup>c</sup> 0 Cal <sup>c</sup> 0 NW 3	Nube umb. <sup>c</sup> umb. <sup>c</sup> umb. <sup>c</sup> umb. <sup>c</sup> umb. <sup>c</sup> umb. <sup>c</sup>	M. gpa lluvia Ric <sup>o</sup> Ric <sup>o</sup> M. Pta M. Pta	11 2 27 21 22 22	19 18 18 17 18 14	760.9 762.4 764.0 771.0 769.6 766.3	12.8 21 31 17 180 45	W NW SW NW N Cal <sup>c</sup> NE	6 5 2 2 0 2	nub. <sup>c</sup> nub. <sup>c</sup> nub. <sup>c</sup> nub. <sup>c</sup> nub. <sup>c</sup> nub. <sup>c</sup>
Marruecos y Argelia	Tánger Oran Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra	754.8	20.6	S.W 2	e. d. <sup>c</sup>	lluvia		24	15	764.8	22.0	W NW 2	e. d. <sup>c</sup>

#### 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

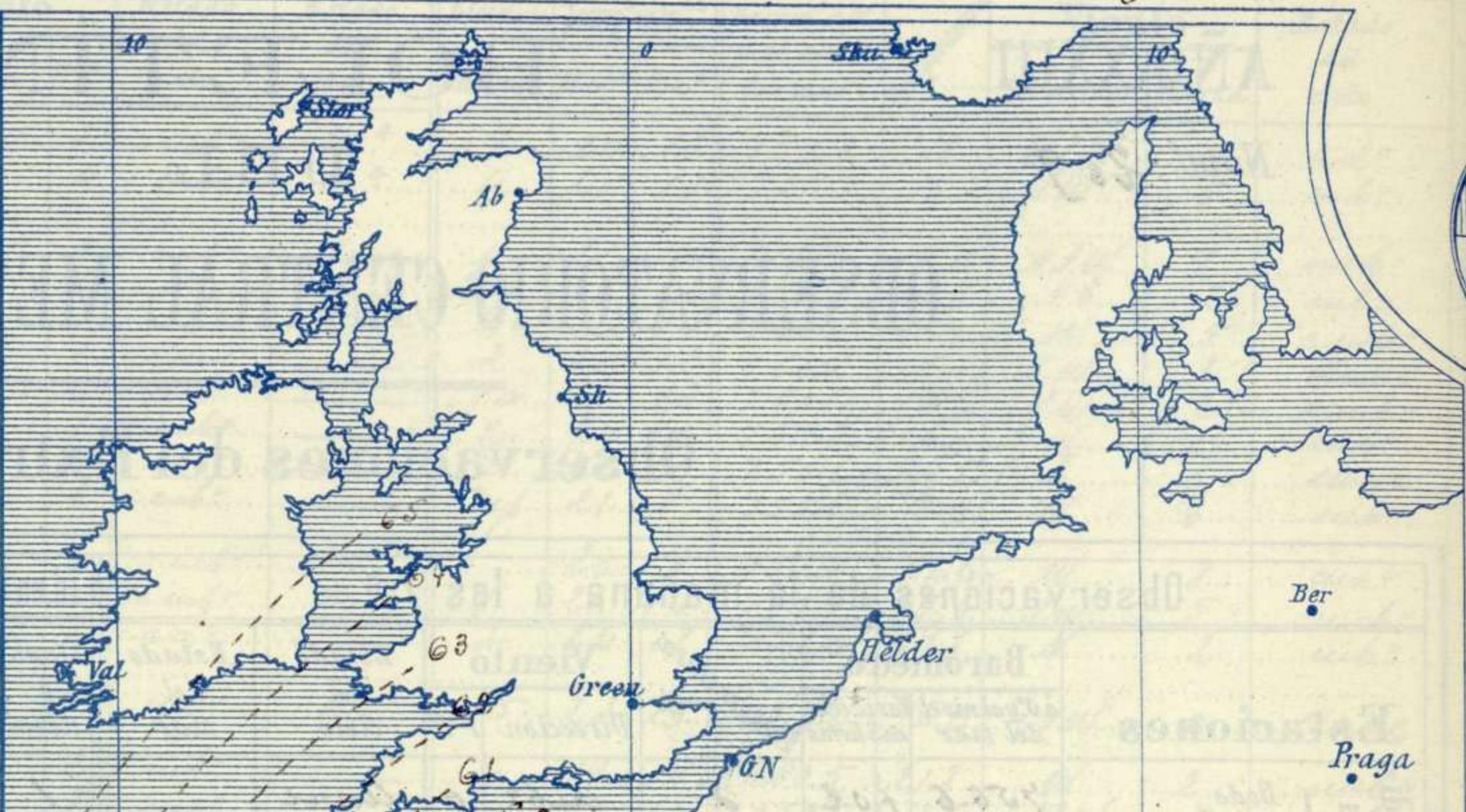
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

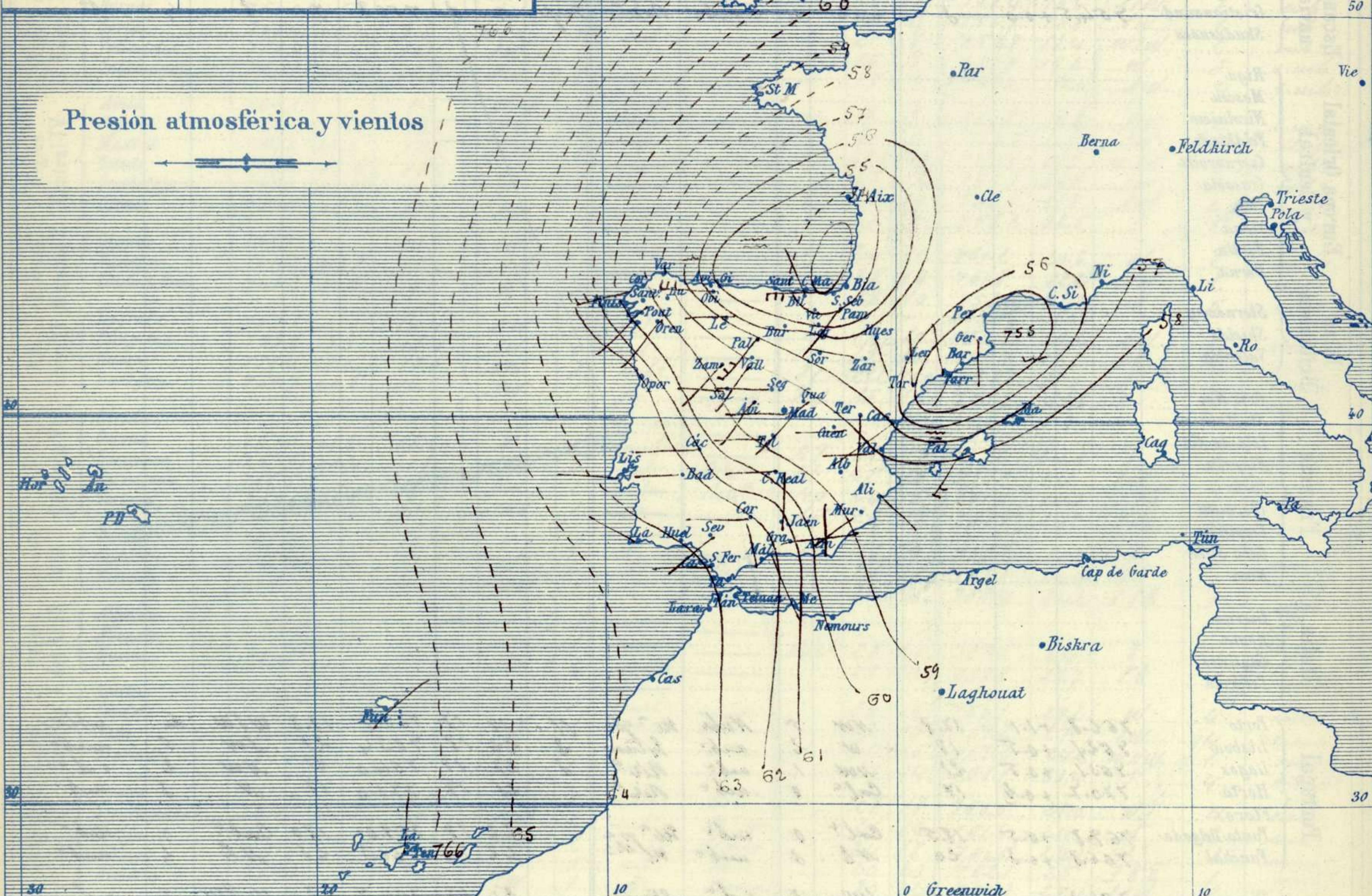


## Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rixada
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

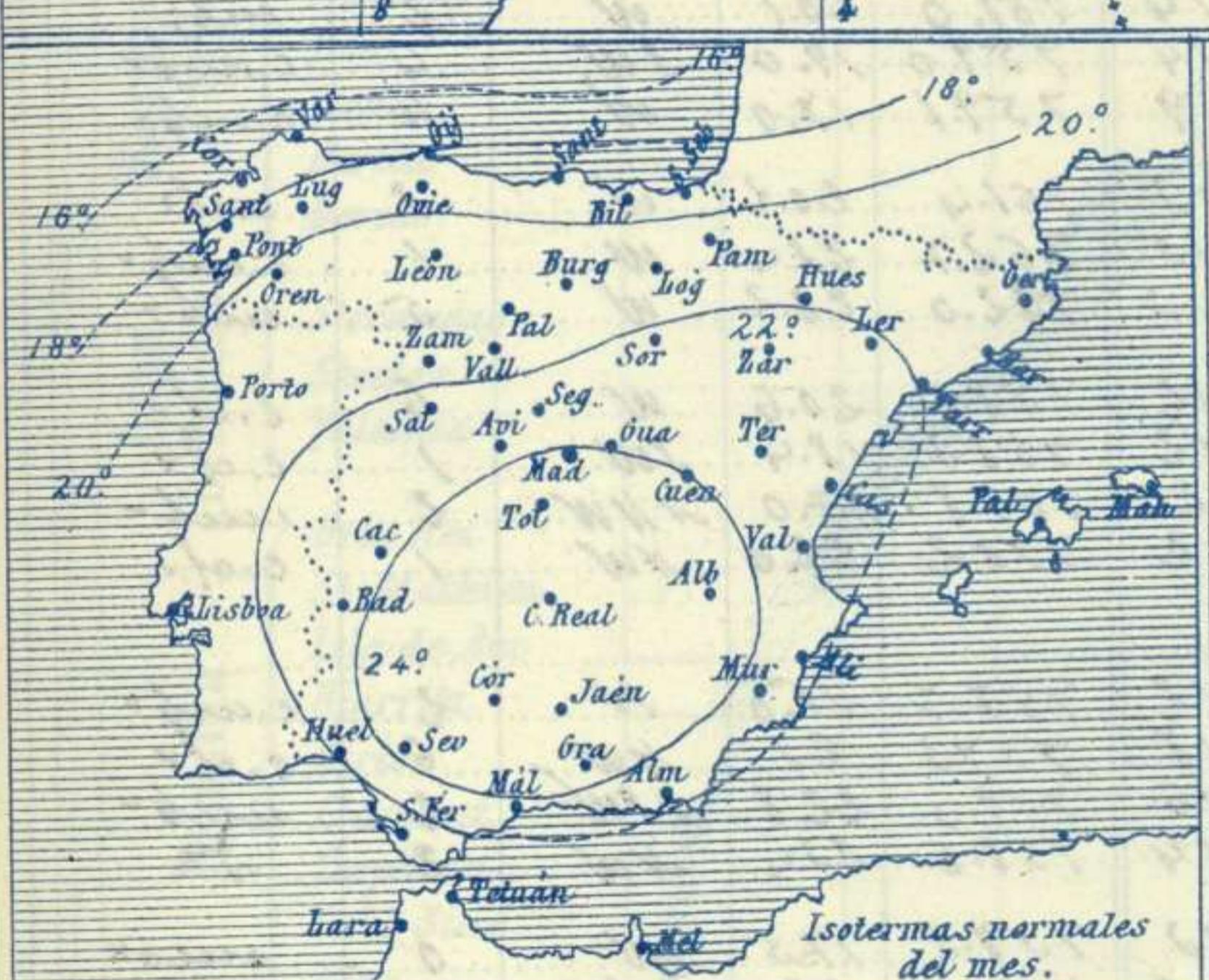
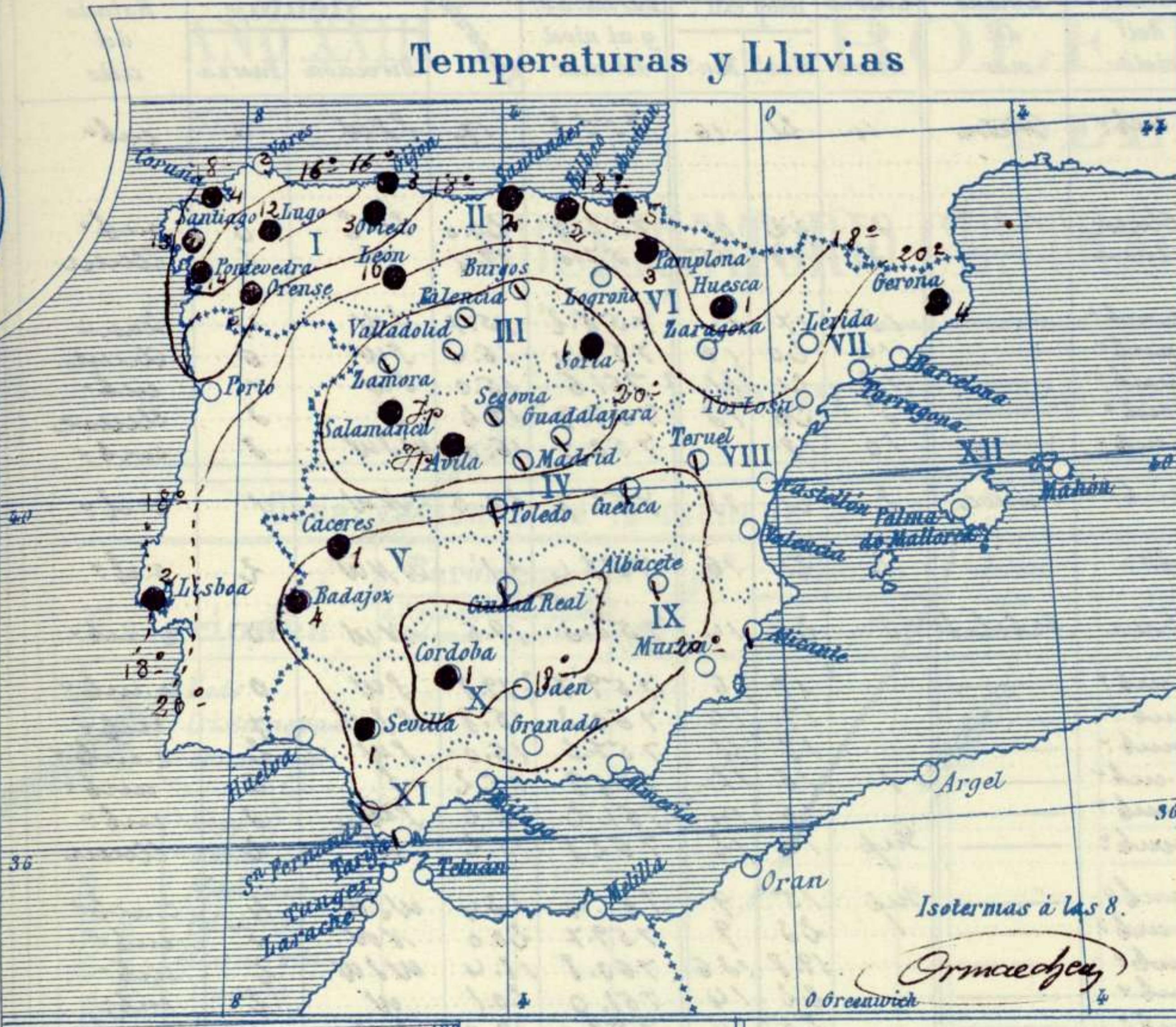
En el Golfo del León y en el de Vizcaya se encuentran dos centros tormentosos de importancia que producen vientos duros del 4º cuadrante en las costas de Galicia y Cantabria que levantan mar gruesa. Por el resto de España también dominan los vientos de la región del Oeste pero no de tanta fuerza. El cielo está con muchas nubes y llueve bastante al Norte y NW de nuestra Península.

La temperatura máxima de ayer fue de 28 grados en Alicante, Murcia, Sevilla y Málaga, la mínima de hoy ha sido de 9 grados en León, Ávila y Segovia.

Sámoa

de Septiembre de 1915

Num. 269.



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

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES

I  
II  
III  
IV  
V  
VI  
VII  
VIII  
IX  
X  
XI  
XII

No se hace predicción

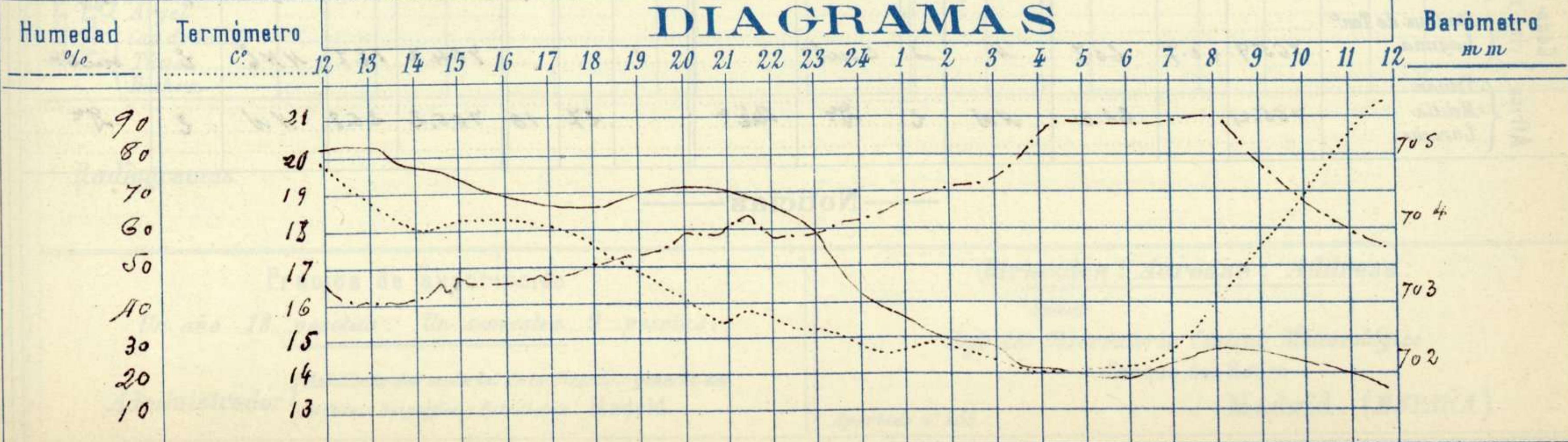
Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las ..... h..... m

No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 25 y 12<sup>h</sup> del dia 26

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.s.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F.v.a o.g				Alturas	Dirección del viento	Puerta o.g	Alturas	Dirección del viento	Puerta o.g
12	702.25	17.8	44	N.W	2		C cub <sup>1</sup>	Temp <sup>2</sup> max <sup>3</sup> a la sombra 21.4						
16	704.44	18.4	46	W.S.W	2		Zd	Td minima id 13.6						
20	704.57	16.2	57	W	3		Zd	Horas de Sol despejado en						
24	703.20	14.8	62	W	2		Cub <sup>1</sup>	el dia de ayer 6 h <sup>4</sup> 0.5 mt <sup>5</sup>						
4	702.05	13.9	83	W. S.W	2		Zd							
8	702.34	13.6	50	W	3		Zd							
12	701.12	21.2	55	W	1		D do							



# 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. <sup>s</sup> á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 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	758.5	+1.9	17	WSW	6	cub.	Gruesa	44	21	16	755.3	17	WSW	6	cub.
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	753.8	+1.4	16.0	W	8	cluv.	Ría	8	22	15	752.3	16.0	SSE	0	cub.
	Oviedo	754.9	+1.4	16.4	NW	8	cluv.		3	18	15	757.3	19.4	W	1	cluv.
	Finisterre															
	Santiago															
	Pontevedra	759.1	+1.6	15.6	W	8	c. cub.		18	17	14	756.2	15.7	SWS	4	cluv.
	Lugo	757.8	+1.0	16.0	W	6	umb.		14	20	16	758.0	16.0	SWS	6	cluv.
	Orense	759.9	+0.5	17.2	SWS	1	umb.		12	21	11	761.6	15.0	SWS	1	cub.
Región II Cantábrica II	León	756.6	+1.3	15.8	W	4	c. cub.		5	20	18	757.9	19.6	S	2	cluv.
	Santander	751.3	+0.5	19.1	W	8	cub.	Gruesa	2	21	15	756.7	20.0	NW	1	c. cub.
	Punta Galea															
	Bilbao	752.6	+1.8	21	NW	8	NW		2	21	16	757.6	21	NWNW	2	c. cub.
	Cabo Machichaco															
Región III Duero	San Sebastián	752.4	+0.4	17.4	W	7	cluv.	Trablad	5	20	14	758.3	19.6	NW	5	c. cub.
	Zamora	757.9	+0.3	15.1	SWS	3	c. cub.		3	26	21	759.2	19.8	SWS	0	c. cub.
	Palencia	757.1	+1.4	15.0	SWS	8	cub.		17	14	15	760.3	15.8	SWS	7	c. cub.
	Burgos	754.5	+0.9	15.8	SWS	8	cub.		18	11	11	757.3	16.0	SWS	6	c. cub.
	Soria	756.3	+0.3	18.4	WSW	7	c. cub.		1	16	11	758.9	15.2	S	6	c. cub.
	Valladolid	758.0	+0.6	14.4	SWS	8	cub.		16	14	13	761.2	16.0	SWS	3	c. cub.
Región IV Central V	Salamanca	759.0	+1.0	14.8	W	3	cub.		16	12	10	762.1	15.2	W	2	cluv.
	Ávila															
	Segovia															
	Madrid															
	Toledo															
	Guadalajara															
Extrem. VI Mancha V	Cuenca															
	Cáceres	760.5	17.4	W	6	2.0	c. cub.		1	23	13	761.4	20.2	WSW	4	c. cub.
	Badajoz	761.6	+0.4	18.2	W	1	c. cub.		4	24	15	762.7	22.4	W	1	c. cub.
	Ciudad Real	760.1	-0.3	15.0	W	4	umb.		23	18	18	762.0	22.2	W	5	umb.
Alto Ebro VI	Logroño	753.4	20.4	W	2	c. cub.			21	16	12	758.1	20.6	W	6	c. cub.
	Pamplona	764.0	0.0	16.4	SWS	3	c. cub.		2	19	13	758.3	18.4	SWS	1	c. cub.
	Huesca	765.2	14.8	SWS	1	umb.			1	20	12	758.8	17.0	NWNW	2	umb.
	Zaragoza	754.3	-0.5	20.0	WSW	3	c. cub.		24	12	10	758.2	22.0	NW	1	c. cub.
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	754.1	-1.0	20.4	S	2	2.		4	21	12	757.7	15.0	N	2	c. cub.
	Tarragona	751.4	-0.2	20	SWS	2	c. cub.		24	18	13	754.3	18.0	NW	6	c. cub.
	Tortosa	755.3	-0.1	20.7	NWN	2	2.		24	16	15	759.0	22.8	SWS	2	umb.
Teruel VIII	Teruel	752.4	14.8	S	0	cub.			24	14	12	758.6	22.4	NW	2	c. cub.
	Castellón	754.7	+0.6	22.4	SWS	1	2.		18	12	10	758.5	17.5	W	0	umb.
	Valencia	758.1	22.5	WSW	2	2.			26	18	12	756.5	26.2	W	2	c. cub.
Cuenca del Río Guadalq. X del SE IX	Albacete	753.8	-0.2	22	SWS	0	N									
	Alicante	759.3	20.0	SWS	0	2.										
	Murcia															
Cuenca del Río Guadalq. XI Sur XII	Sevilla	762.6	19.6	SWS	2	cub.										
	Córdoba	762.2	0.0	15.4	W	1	umb.									
	Jaén	762.3	17.2	N	0	c. cub.										
	Granada	762.6	-0.2	15.0	6	2.	2.									
Costa del Sur XII Cana-Balea-rias res XII	Huelva	762.4	21.0	W	1	cub.										
	San Fernando	763.3	-1.0	20	W	1	umb.									
	Tarifa	762.7	0.0	21.0	NWS	1	cub.									
	Málaga	762.8	+0.2	23.0	NWS	4	2.									
	Almería	759.4	23.0	N	0	2.										
Palma																
	Mahón															
Sta Crux de Ten <sup>c</sup>																
	Laguna	765.9	+0.7	20.7	SWS	2	c. cub.		1			764.7	18.2	NNW		