

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Nº. 26

## BOLETÍN DEL

1918

6 de Abril

### 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 <sup>o</sup> gal nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Iluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>a</sup> 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
				Dirección	F. <sup>r</sup> a							Dirección	F. <sup>r</sup> a	
Escandinavia														
Bodo														
Cristiansund														
Skudesnes														
Riga														
Moscou														
Nicolaiev														
Feldkirch														
Czernowitz														
Cracovia														
Pola														
Viena														
Berlín														
Berna														
Islas Británicas														
Stornoway														
Shields														
Valentia														
Francia														
Oris Nez														
St. Mathieu														
Isla de Aix														
Biarritz														
Paris														
Clermont														
Perpiñán														
Cabo Sicié														
Niza														
Italia														
Liorna														
Roma														
Cagliari														
Palermo														
Portugal														
Porto	712	+0.9	127	N	3	0	M.	16	7	695	117	N	4	0
Lisboa	768.4	+0.15	13	MM.4	4	c.d.	Ma	17	11	765.6	14	MM.	6	c.d.
Lagos	767.6		16	Cal.	2	d	Ma	2	12	768.7	16	M.	8	12
Horta	775.5	+0.1	10.8	MM.8	3	c.m.s.	Alma	19	12	775.4	12.9	Cal.	0	c.d.
Flores														
Ponta Delgada	774.7	+0.7	14.8	MM.8	2	c.m.s.	Ori	17	12	774.8	14.8	MM.	1	c.m.s.
Funchal	768.8	-0.1	14	MM.8	4	c.m.s.	Ma	18	12	767.7	17	MM.	3	c.m.s.
Marruecos y Argelia														
Tanger	675		13.7	S	2	0	M.	17	9	658	168	SW	2	0
Orán														
Laghouat														
Argel														
Cap de Garde														
Túnez														
Biskra														

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

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

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

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

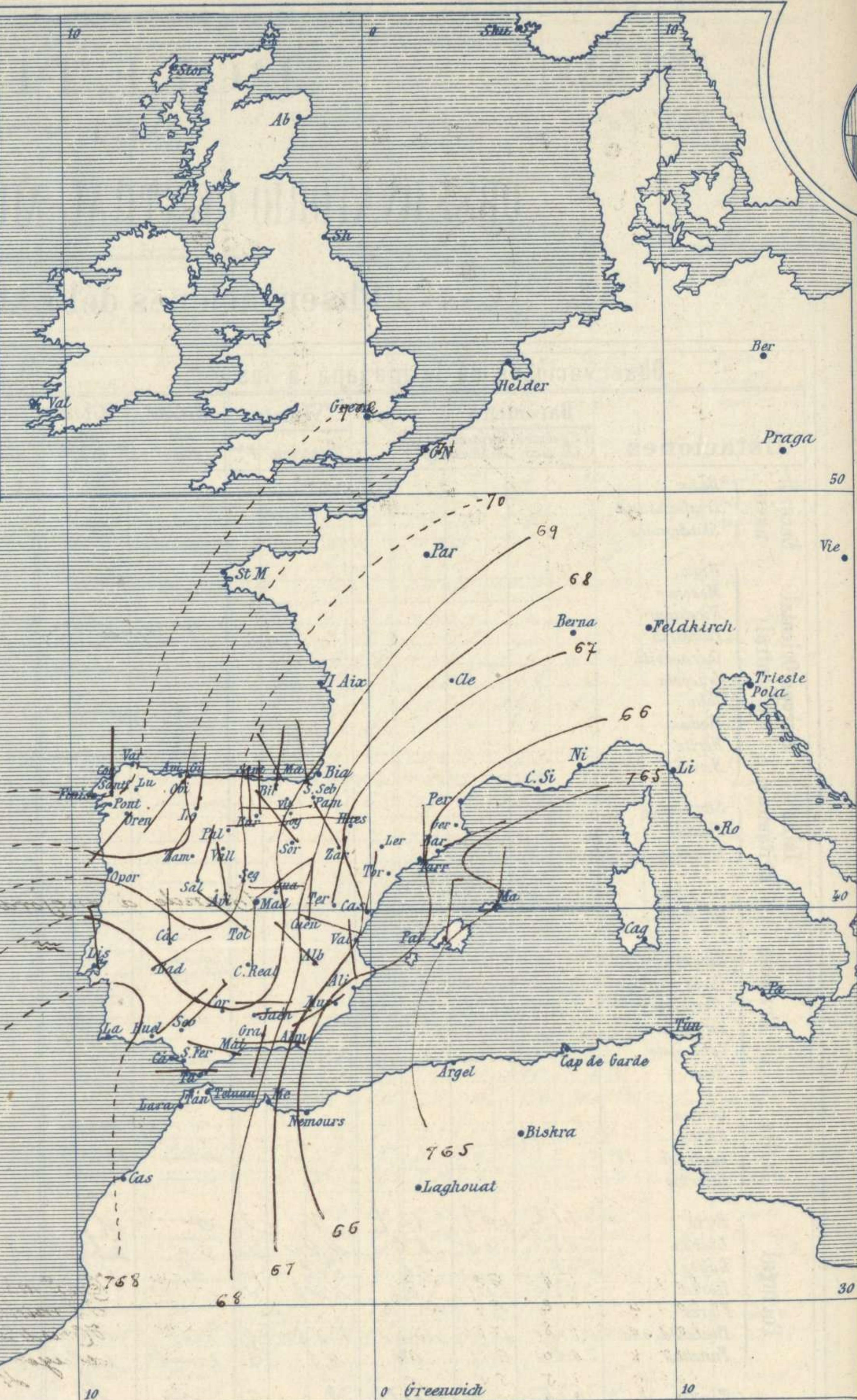
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado nº 285.

Sección de Artes gráficas

## Signos convencionales

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



## Estado general

Las presiones débiles relativas se hallan hacia Sicilia (765 m/m) y las más altas aparecen colocadas entre las Azores e Irlanda (776 m/m). Ayer llovío aun sobre toda España y principalmente en las comarcas del norte; siendo frecuentes las alternativas de lluvias y Sol.

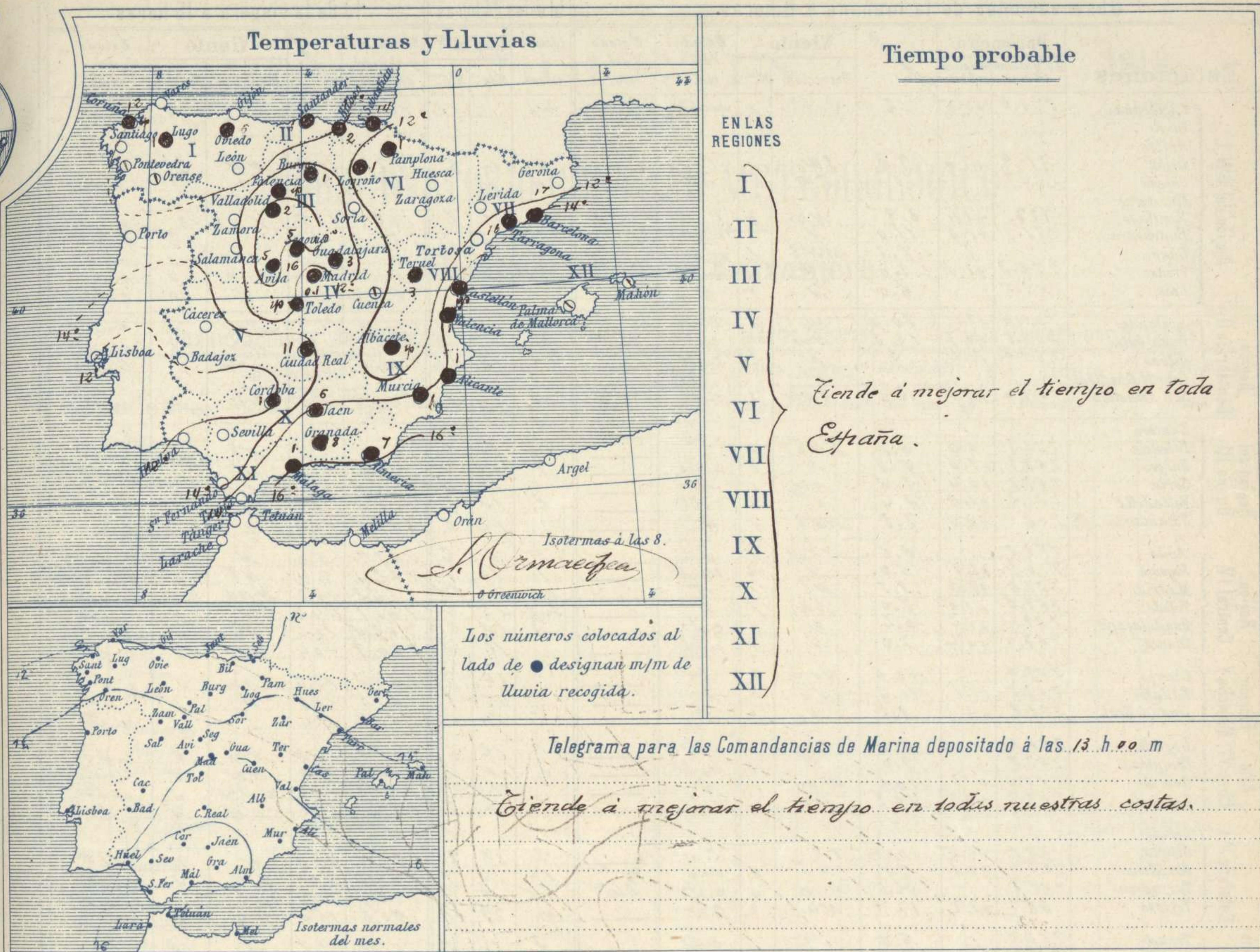
Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura va aumentando; la máxima de ayer fué de 24 grados en Alicante y la mínima de hoy ha sido de 1 grado en Segovia.

Hay marejada en el Cantábrico.

*Serrano*

6 de Abril de 1918

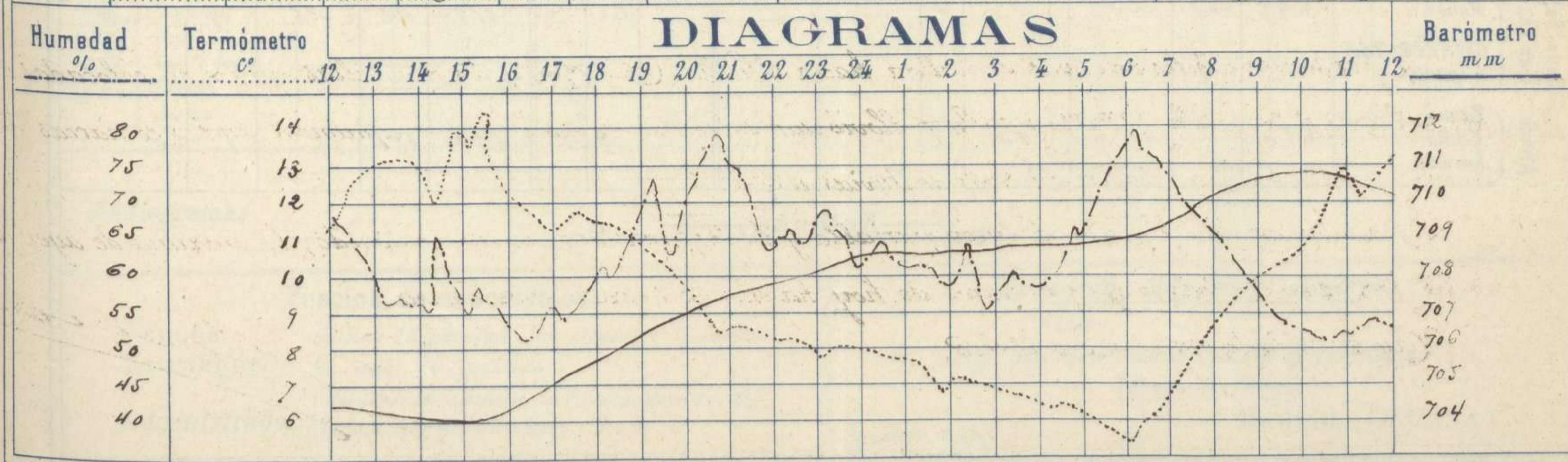
Numº 96

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 5 y 12<sup>h</sup> del dia 6

## PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas											
				Dirección	F.º 0 a 9				Hora											
12	704.5	11.4	6.8	N.E.	0	0.1	Nubo	Crop. máx. a la sombra 14.4												
16	704.4	12.2	5.4	N.N.W.	3	sp.	cl.													
20	707.0	9.8	7.1	N	1		2.80	Hasta el Sol despejado en el dia												
24	708.8	8.0	6.1	N.N.E.	2		fd	de ayer 4 W 30 m/s												
4	708.9	6.5	5.9	N	1		fd													
8	710.1	8.8	6.6	N.E.	1		fd													
12	710.2	13.1	5.3	C	0		Nubo													

## DIAGRAMAS



# 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	F <sup>r</sup> a				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza					
Región del N.W.I.	La Coruña	770.3	+0.5	12	Ost.	0	cub.	Llana	20	14	18	768.4	13	N	4	cañ.			
	Vares																		
	Avilés	769.9	+1.0	9.8	SW	1	C.		6	10	8	767.2	11.8	NW	3	cañ.			
	Gijón	769.7		10.0	SW	1	C.		6	12	7	767.5	11.0	NW	1	lluvia			
	Oviedo																		
	Finisterre	713	+1.4	8.9	NW	0	C.					15	8	0.84	125	N			
	Santiago	771.3	+1.0	11.0	N	1	cub.					18	7	16.6.5	17.7	N			
	Pontevedra																		
	Lugo	772.3	+1.0	8.7	NNW	2	cub.		1	14	6	764.1	13.8	NNW	3	cañ.			
	Orense																		
Región Cantábrica II	León	769.7		6.0	N	1	C.					11	1	764.4	9.0	1	cañ.		
	Santander	769.6	+1.4	10.4	W	3	Llana	24.7.22a	1	13	9	765.2	11.2	NW	2	cañ.			
	Punta Galea	767.8	+0.7	10.8	NNW	5	cub.	M. de	11	12	10	763.8	11.6	NNW	6	lluvia			
	Bilbao	769.3	+1.4	1.3	N	2	cub.		2.2	19	18	764.5	1.2	NNW	1	lluvia			
	Cabo Machichaco																		
Región del Duero III	San Sebastián	769.4	+2.6	11.6	NNW	3	cub.	M. de	14	14	10	764.4	11.0	NNW	4	cañ.			
	Zamora	760.7	0.0	6.8	NNW	0	C.												
	Palencia	768.9	+1.0	5.8	N	0	cub.		1	10	4	768.8	9.6	N	1	cañ.			
	Burgos	767.7	+0.4	8.6	NNW	1	C.		11	4	762.3	8.2	NNW	4	cañ.				
	Soria																		
Región Central IV	Valladolid	761.3	+1.6	3.4	NNW	1	C.		2	12	2	763.5	10.6	N	1	cañ.			
	Salamanca	768.5	+0.6	7.8	NNW	1	C.			1.2	2	763.8	1.8	N	4	cañ.			
	Ávila	769.5		3.6	NNW	1	cañ.					5	8	2	763.9	5.0			
	Segovia	770.2	+1.7	6.0	N	2	cañ.		16	19	1	762.4	9.2	N	0	cañ.			
	Madrid	769.6	+1.3	7.8	N	1	C.		0.1	14.6	5.5	762.2	12.2	NNW	3	cañ.			
Extrem. V Mancha VI	Toledo	769.0	+1.0	7.0	WW	1	C.		2.1	15	6	761.1	14.2	N	1	cañ.			
	Guadalajara	769.1	+1.2	6.4	W	0	C.		3	13	2	762.0	10.6	N	4	cañ.			
	Cuenca	767.0	+0.4	7.0	N	1	cañ.		11	3	760.8	10.4	W	2	cañ.				
	Cáceres	769.0		10.6	NNW	2	C.					16	7	763.3	15.6	NNW	1	cañ.	
	Badajoz	768.8	+1.1	11.6	N	1	C.			18	8	763.5	17.8	N	1	cañ.			
Alto Ebro VI	Ciudad Real	768.8	+2.5	8.8	N	1	C.		11	14	3	761.9	9.4	S	1	lluvia			
	Logroño	769.1		7.4	W	1	cub.					1	12	7	763.9	11.0	NNW	0	cañ.
	Pamplona	767.7		9.0	N	4	cañ.		3	10	6	763.6	9.6	NNW	6	lluvia			
	Huesca	765.6	+1.0	10.3	NNW	1	C.		17.0	11.5	760.5	13.6	NNW	2	cañ.				
	Zaragoza	767.2	+0.5	10.8	WW	4	C.			16	7	761.7	13.6	NNW	4	cañ.			
Llevant VIII Cataluña VII	Lérida	651	+0.5	10.4	SS	1	C.												
	Gerona	650	+0.3	14	SS	0	cub.	M. de	8	18	9	010	10.0	N	2	cañ.			
	Barcelona	650.8		12.6	NNW	0	C.	M. de	17	18	9	760.8	15	SW	3	cañ.			
	Tarragona								16	18	9	760.7	15.4	W	2	cañ.			
	Tortosa	662	+1.2	10.7	NW	2	C.		sp	29	11	806	16.0	SW	4	cañ.			
Región del SE IX	Teruel	760.4		6.0	N	1	C.			3	13	5	761.3	9.1	N	0	lluvia		
	Castellón	761.1	+1.2	14.7	N	0	C.		2.1	18	11	762.6	15.0	1	cañ.				
	Valencia	760.7		14.8	NNW	1	C.		2.2	20	10	761.5	16.6	NNW	1	cañ.			
	Albacete	763.1	+1.0	6.0	NNW	1	C.		2.1	14	2	760.5	13.0	W	2	cañ.			
	Alicante	762.4	+1.4	14	NNW	3	C.			24	9	761.2	14	W	1	cañ.			
Cuenca del Guadalq. X	Murcia	766.2		10.8	SW	1	C.		1	20	10	760.5	17.4	W	5	cañ.			
	Sevilla	767.3		13.6	N	4	C.			19	8	762.8	19.4	NNW	6	cañ.			
	Córdoba	767.3	+1.5	10.0	N	1	C.		1	18	7	762.5	16.8	N	1	cañ.			
	Jaén	767.5		10.4	N	0	C.		6	12	8	762.5	11.4	S	1	cañ.			
	Granada	767.2		7.0	N	2	C.		8	11	4	763.5	9.7	S	2	cañ.			
Costa del Sur XI	Huelva	767.8		13.5	NW	1	C.		20	10	763.2	20.4	N	4	cañ.				
	San Fernando	765.0	0.0	11	N	3	C.		21	9	763.8	16	W	5	cañ.				
	Tarifa	765.8	+0.5	14.3	W	2	cañ.		12	13	763.2	16.6	NNW	6	cañ.				
	Málaga	765.0	+1.3	15	NNW	4	C.		1.1	18	15	763.5	17	NNW	3	cañ.			
	Almería	768.7	+1.4	15.4	W	1	C.		2	12	15	761.8	18.1	W	0	cañ.			
Cana-Balea-rias res XII	Palma	765.3	0.0	11	N	4	cañ.			19	8	761.9	16	W	5				