

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN DEL

1918

Númº 116.

26 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° gal nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección	Fxa	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° y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección	Fxa	Estado del cielo
Escandinavia														
Bodo														
Gristiansund														
Skudenesvæs														
Europa Oriental y Central														
Riga														
Moscou														
Nicolaiev														
Feldkirch														
Czernowitz														
Cracovia														
Pola														
Viena														
Berlin														
Berna														
Islas Británicas														
Stornoway														
Shields														
Valentia														
Francia														
Gris Nez														
St. Mathieu														
Isla de Aix														
Biarritz														
Paris														
Clermont														
Perpiñán														
Cabo Sicie														
Niza														
Italia														
Liorna														
Roma														
Cagliari														
Palermo														
Portugal														
Porto														
Lisboa	76.8.0	perd.	1.10	1.200.	2°	cub.	26.2.90	2.0	12.1.102.5	21	w <sup>e</sup>	d	2.4.2	
Lagos														
Horta														
Flores														
Ponta Delgada														
Funchal														
Marruecos y Argelia														
Tanger														
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 Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor

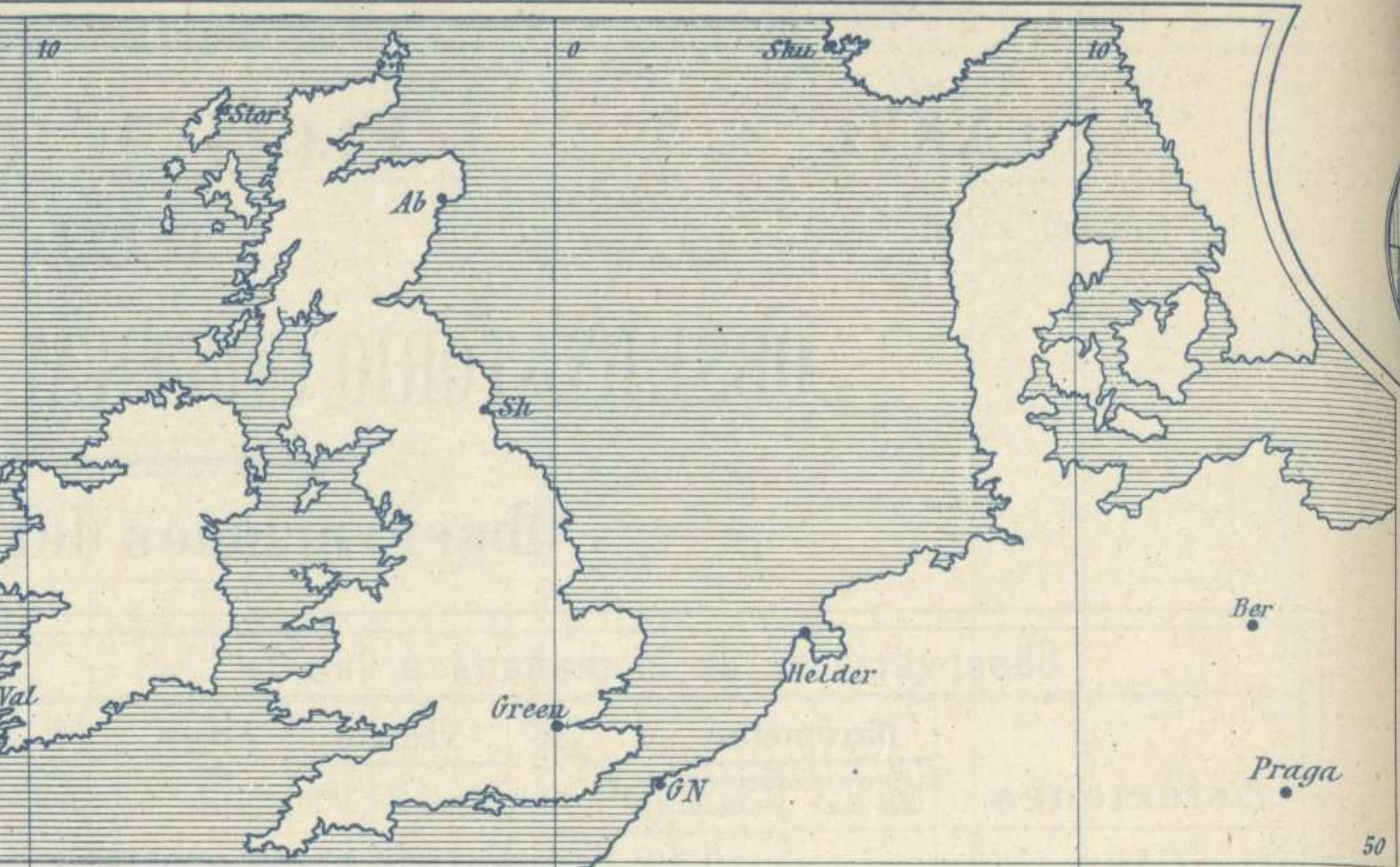
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

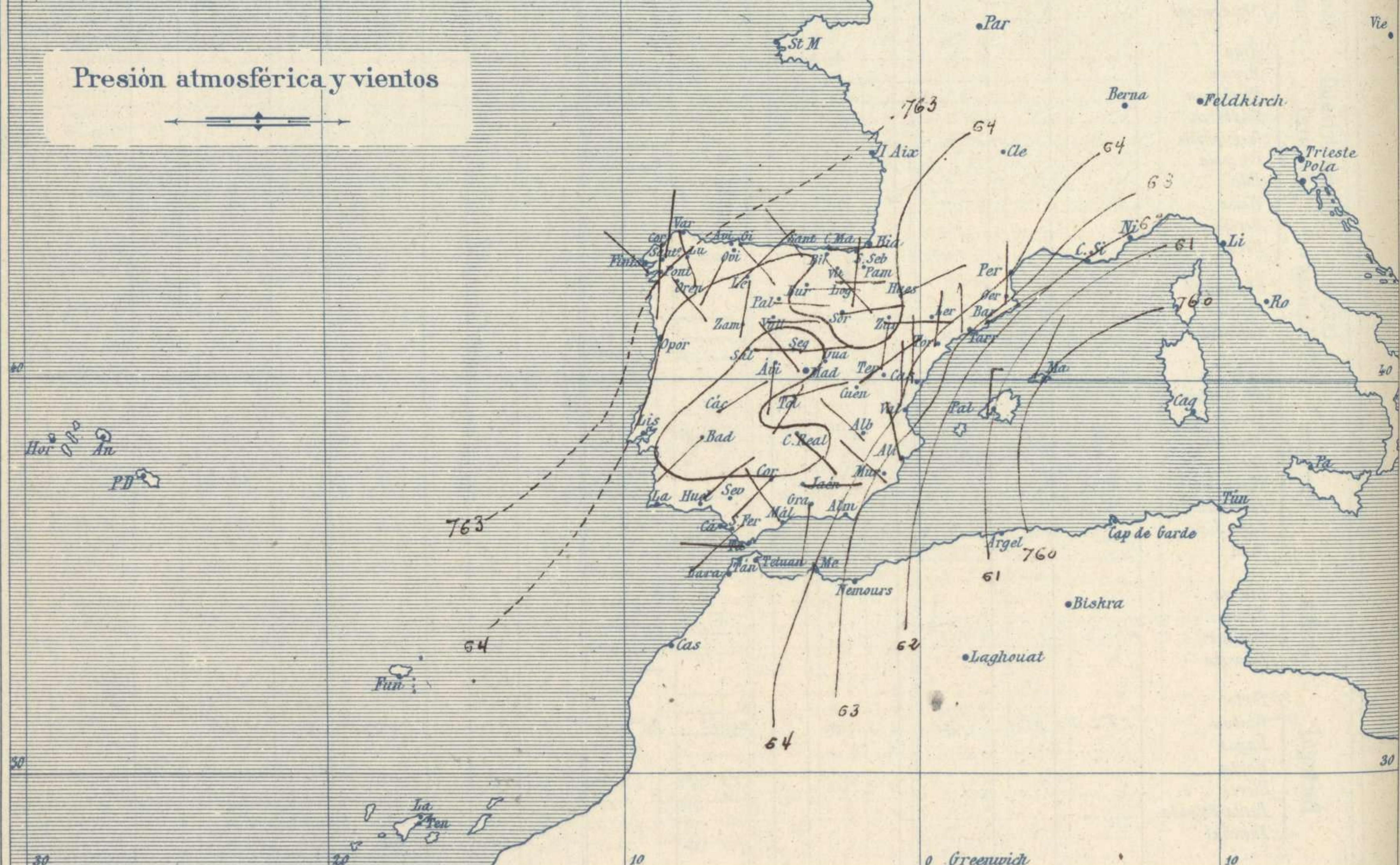
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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



## Presión atmosférica y vientos



## Estado general

Rápidamente ha desaparecido la perturbación atmosférica del Sur de España por cuya causa mejoró el tiempo por todas partes, subiendo el barómetro con rapidez. Ayer llovió en Andalucía y ya hoy va despejándose el cielo al igual que brilla el Sol por el resto de España.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura es suave. La máxima de ayer fue de 26 grados en Orense y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Burgos. No se puede precisar la situación de las presiones altas por carencia de datos.

## *El Director general: Marqués de Teverga*

*El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis*

*26 de Abril de 1918*

*Numº 116.*



## Temperaturas y Lluvias



## Tiempo probable

EN LAS  
REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable  
y buen tiempo.

*Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las..... horas.....*

No es de esperar cambio importante del tiempo  
en 24 horas.

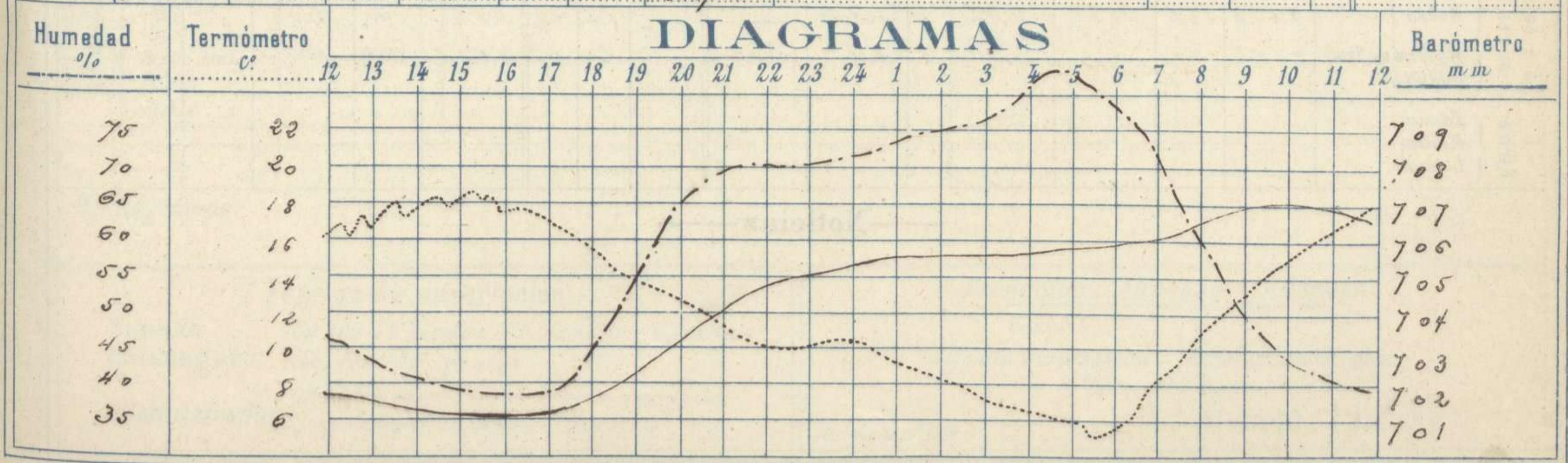
## Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia ... y 12<sup>h</sup> del dia ...

## PARQUE DEL RETIRO (*Altitud 667 m.s.n.m.*)

Hora	Barómetro	Termómetro	Humedad	Viento		Lluvia	Estado	Notas
	m m	C°	%	Dirección	Fxa 0 a 9	ó Nieve	del Cielo	
12	7.01.8	16.3	47	E	2	...	Nuboso	Temp. máx a la sombra 18.8
16	7.01.1	17.8	39	E. N.	1	...	Id	Id. mínima 20.5 5.9
20	7.03.2	13.2	65	S	2	...	Id	Horas de Sol despejado
24	7.05.6	10.7	72	S.W.	0	...	Id	en el día de ayer
4	7.05.8	9.3	82	W.S.W.	0	...	Id	
8	7.06.6	13.0	62	N.W.	0	...	Id	11 h 30 mts
12	7.06.6	18.4	40	S.W.	1	...	Despejado	

## Observaciones aerológicas

# 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. 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	Fra.							Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>	Dirección	Fuerza		
Región del N.W.I.	La Coruña	7.63.1.	+0.4.	N.E.	2.	C. d.	Poco		2.0	9	768.4	17	W.	2	2.1°		
	Vares	7.63.7.	+0.2.	S.E.S.	1.5.2	S.E.	Nub.	Uu. Uu.	14	7	768.3	16.5	6	5	c. d.		
	Avilés																
	Gijón	7.63.6.	+1.0.	E. O. S.	2.3	O.	Nub.		14	6	768.1	18.8	N.	3	3.2°		
	Oviedo	7.63.0.	+1.2.	S.E.S.	3.0	O.	Nub.		17	6	767.6	15.0	1.3	1	0.0°		
	Finisterre	7.63.3.	+0.6.	E. O. S.	1.0.0	N.W.	1.	Oculta	26.3	17	768.5	18.9	N.W.	2	ubla.		
	Santiago	7.63.4.	+1.0.	S.E.S.	11	2	Nub.		25	9	768.9	21.0	1.1	2	nub.		
	Pontevedra	7.64.1.	+1.0.	S.E.S.	11	2	Nub.		28	8	767.2	19.0	1.0	5	0.0°		
	Lugo																
	Orense	7.64.3.	0.0	S.E.	1.8	1	C. d.		19	5	769.6	24.5	N.	1	c. d.		
	León	7.64.0.		S.E.	1.8	0	Nub.		25	6	769.6	24.5	N.	1	c. d.		
Región del Cantábrica II	Santander	7.63.6.	+1.2.	I.S.2.	1.0.0	O.	Nub.		16	9	768.8	14.2	1.8	3	2.0°		
	Punta Galea	7.60.1.	+0.4.	I.4.4.	3	3	Nub.		19	6	767.8	17.6	1.8	4	nub.		
	Bilbao	7.62.0.	+0.1.	I.8.	3.8	1	Nub.		25	11	768.6	20.0	3.8	2	0.0°		
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	7.62.4.	+0.6.	I.8.2.	3	1	Nub.		18	9	760.5	17.4	3	1	0.0°		
Región del Duero III	Zamora	7.64.5.		2.0	11.	0	Nub.		21	5	767.3	17.8	1.8	2	2.0°		
	Palencia	7.63.3.	+0.3.	11.4.	3	2	Nub.		21	4	764.0	18.3	0.1.0	1	0.0°		
	Burgos	7.63.5.	+1.0.	8.4.	3	2	Nub.		16	3							
	Soria	7.63.8.	+0.2.	12.0	6	2	Nub.		14	1	768.8	13.4	3	2	c. d.		
	Valladolid	7.64.7.	+2.0.	7.8	3	1	Nub.		18	4	767.1	18.6	3	1	c. d.		
	Salamanca	7.62.3.	+1.0.	I.2.4.	3	1	C. d.		19	6	767.6	17.8	3	1	c. d.		
Región Central IV	Ávila	7.63.2.		7.2	8	0	C. d.		15	4	766.1	13.8	1.6	1	nub.		
	Segovia	7.63.4.	+1.0.	9.0	3	3	C. d.		18	4	766.5	16.0	3	0	nub.		
	Madrid	7.64.8.	+1.2.	11.0	11.01	0	Nub.		18.8	0.1	767.4	17.8	3.1.5	1	nub.		
	Toledo	7.65.6.	+1.1.	10.0	8.1.8	1	Nub.		24	2	756.9	20.4	3.1	3	nub.		
	Guadalajara	7.64.1.	+1.6	10.2	9.01	3	Nub.		18	6	756.3	19.0	1.6	1	nub.		
	Cuenca	7.63.0.	+0.4	8.4	8.0	1	Nub.		16	3	757.7	16.0	1.6	1	0.0°		
Extrem. a. V Mancha V	Cáceres	7.64.1.	I.3.4.	11.0	3	Nub.			20	9	756.8	19.0	1.8	3	4.0°		
	Badajoz	7.64.0.	+1.6	14.0	1.0	0	Nub.		23	10	756.2	23.0	2.8	0	4.0°		
	Ciudad Real	7.63.0.		5.0	3.8	0	Nub.		15	6	756.5	16.6	1.6	4	4.0°		
Alto Ebro VI	Logroño	7.64.7.	I.0.8	3	0	Nub.			16	4	760.4	15.8	3	4	4.0°		
	Pamplona	7.64.1.	0.0	I.3.6	3.11.8	0	Nub.		16.5	5.5	763.5	13.6	3	2	nub.		
	Huesca	7.64.9.	+0.5	I.0.4	3.0	0	Nub.		16	5	760.6	15.4	3	1	nub.		
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	7.64.2.	0.0	I.2.6	11	3	C. d.		16	9	763.1	16.2	1.6	1	0.0°		
	Barcelona	7.62.2.	+0.2	11	11.0	4	Nub.	Uu. Uu.	15	9	763.8	15.5	6	6	nub.		
	Tarragona	7.61.7.		16.1	11.11.1	1	C. d.	Uu. Uu.	16	10	762.4	14.3	6	1	c. d.		
Llevant. VIII	Tortosa	7.64.2.	+0.6	I.4.6	11	2	C. d.		17	3							
	Teruel	7.64.5.		7.0	11	2	Nub.		24	22	761.3	12.5	2.5	0	nub.		
	Castellón	7.65.2.	0.0	I.0.8	11	1	Nub.	Uu. Uu.	15	12	758.7	14.6	4.0	3	c. d.		
Región del SE IX	Valencia	7.64.6.		I.3.4	3.0	1	C. d.		15	10	758.4	14.0	3.0.8		c. d.		
	Albacete	7.65.1.	+1.4	1.0.0	11.00	0	Nub.		18	0	759.6	12.4	6	2	c. nub.		
	Alicante	7.61.7.	+1.2	1.8	11.11.0	0	Nub.		19	13	758.0	17	6	2	c. nub.		
Cuenca del Guadalq. X del SE IX	Murcia	7.62.9.	15.6	11.11.0	3	1	C. d.		11	757.9	17.0	6	2	c. nub.			
	Sevilla	7.63.6.	+2.0	14.6	9.01	1	Nub.		22	13	755.5	11.2	6	2	c. nub.		
	Córdoba	7.64.3.		13.3	8	0	Nub.		17	11	755.7	15.8	8	4	c. nub.		
Costa del Sur XI	Jaén	7.64.9.		11.0	8	1	C. d.		16	9	756.5	15.6	8	5	c. nub.		
	Granada																
	Huelva	7.63.9.		14.2	11.0	1	C. d.	Uu. Uu.	24	12	756.0	21.2	2.0	1	c. nub.		
Cana-Balea- rias res XII	San Fernando	7.64.9.	+1.2	14	9.01	3	C. d.	Uu. Uu.	17	11	758.3	16	1	1	nub.		
	Tarifa	7.64.1.	+0.9	14.9	11	3	C. d.	Uu. Uu.	15	12	756.9	14.7	2.0	0	ubr.		
	Málaga	7.64.4.	+1.6	1.8	11.00	4	Nub.	Uu. Uu.	22	14	756.6	19	3	1	c. nub.		
	Almería	7.65.2.		19.4	11.01	1	C. d.	Uu. Uu.	21	15	754.2						