

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII.

## BOLETÍN

1915

Nº 162.

DEL

11 de Junio.

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 h.						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>a</sup> 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento	
	à 0° gal. nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. <sup>ra</sup>							Dirección	F. <sup>ra</sup>
Escandinavia													
Bodo													
Cristiansund													
Shudeusnoes													
Riga													
Moscou													
Nicolaiev													
Feldkirch													
Czernovitz													
Gracovia													
Pola													
Viena													
Berlin													
Berna													
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	761.5	+0.4	15	NW	2	obsc.	94° gría		20	14	761.1	18	2.9 NW
Lisboa	761.1	0.0	18	N.E.	1	obsc.	Nublada		18	17	759.8	20	N
Lagos	762.8	+0.2	16.7	NN.E.	2	obsc.	Nublada		21	15	763.4	16.4	NN.W.
Horta													
Flores													
Ponta Delgada	761.7	+0.2	17.5	N.E.	1	obsc.	Nublada		20	17	762.4	16.7	Cielo
Funchal	763.1	-0.1	17	NN.E.	1	obsc.	Nublada		20	16		19	c. cielo
Marruecos y Argelia													
Tanger	761.3		20.0	N.E.	0	obsc.			24	14	761.1	21.6	NN.W.
Oran													
Laghouat													
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

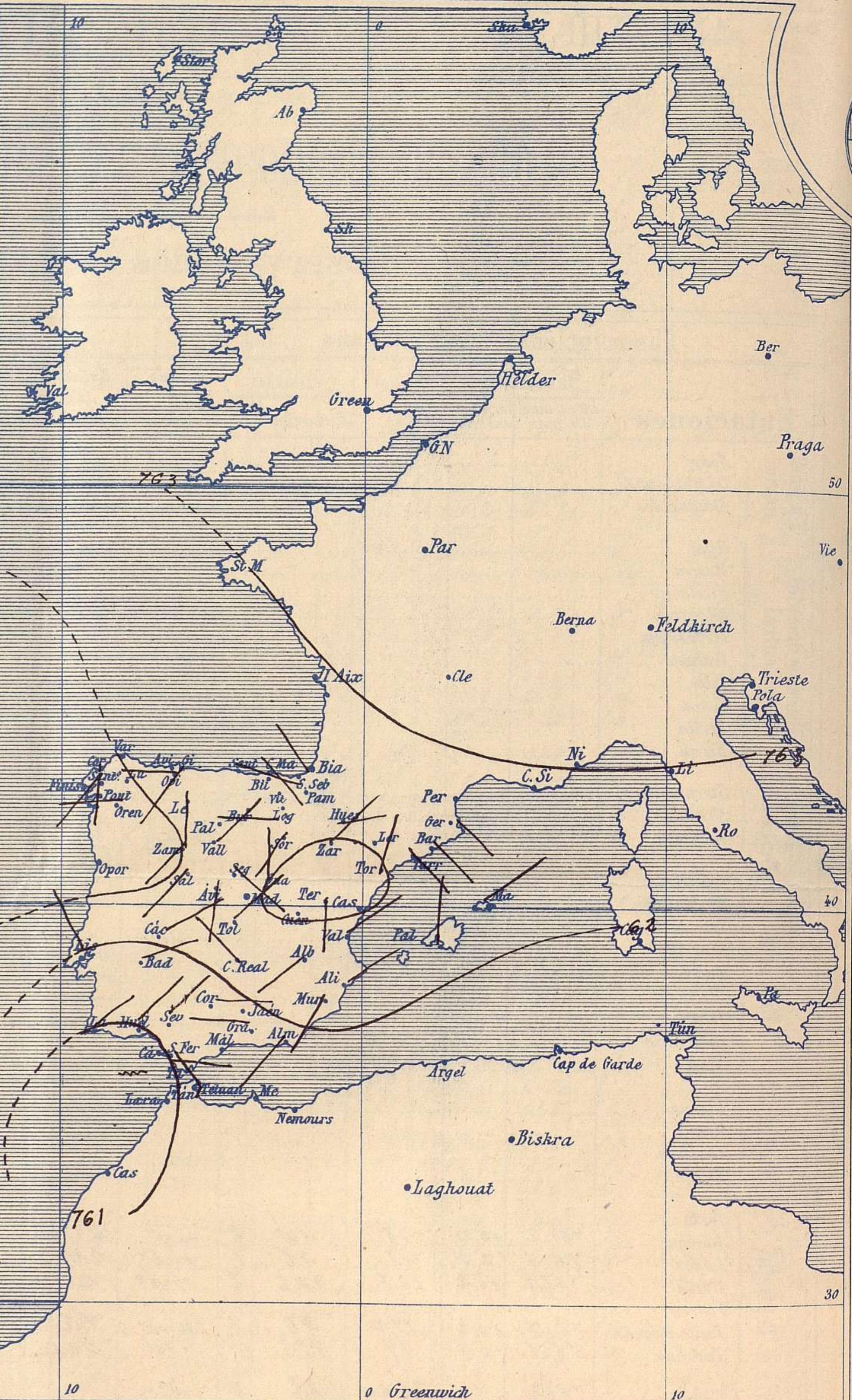
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado nº 285.

## Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Ilana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rizada
2 Muñ 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		



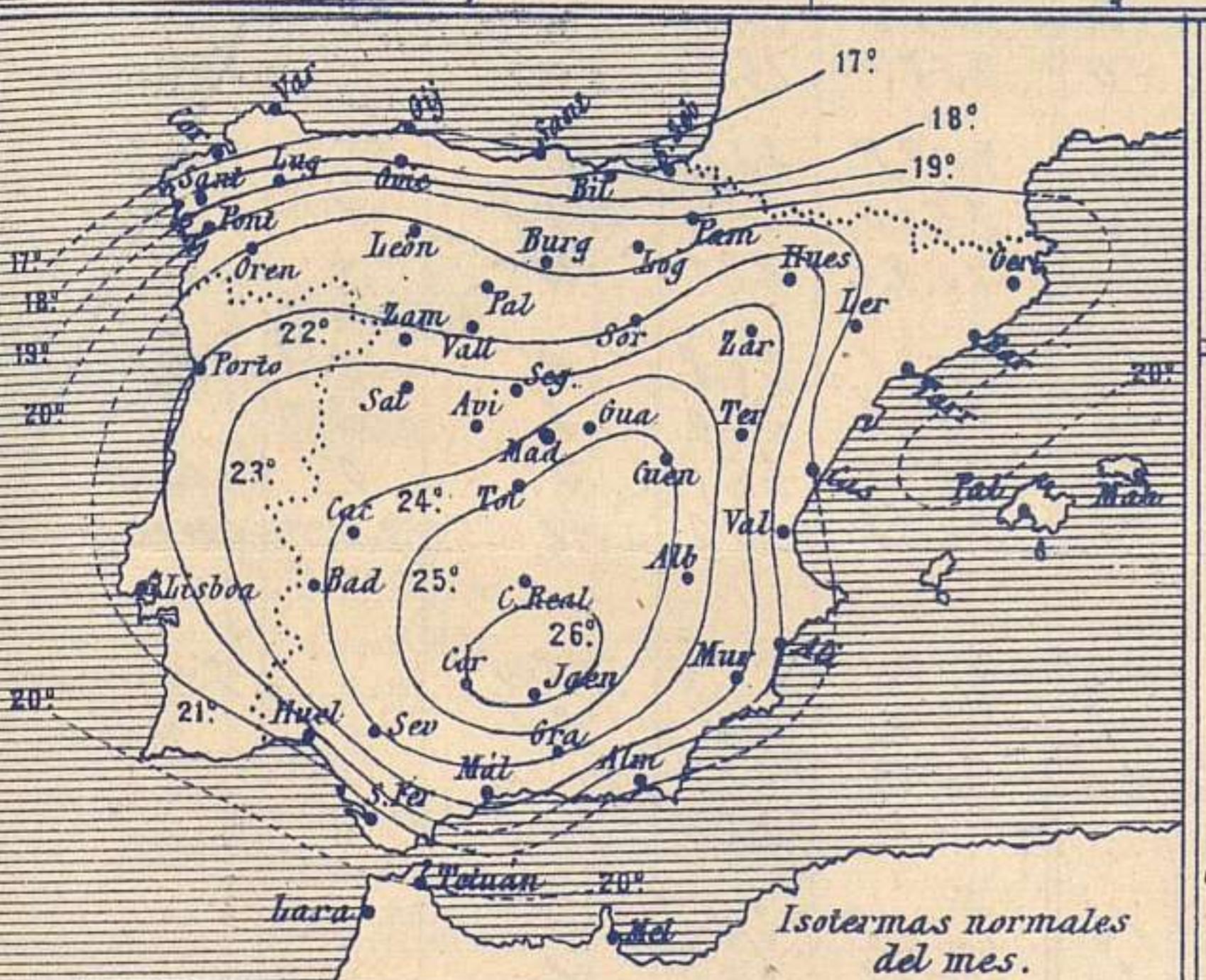
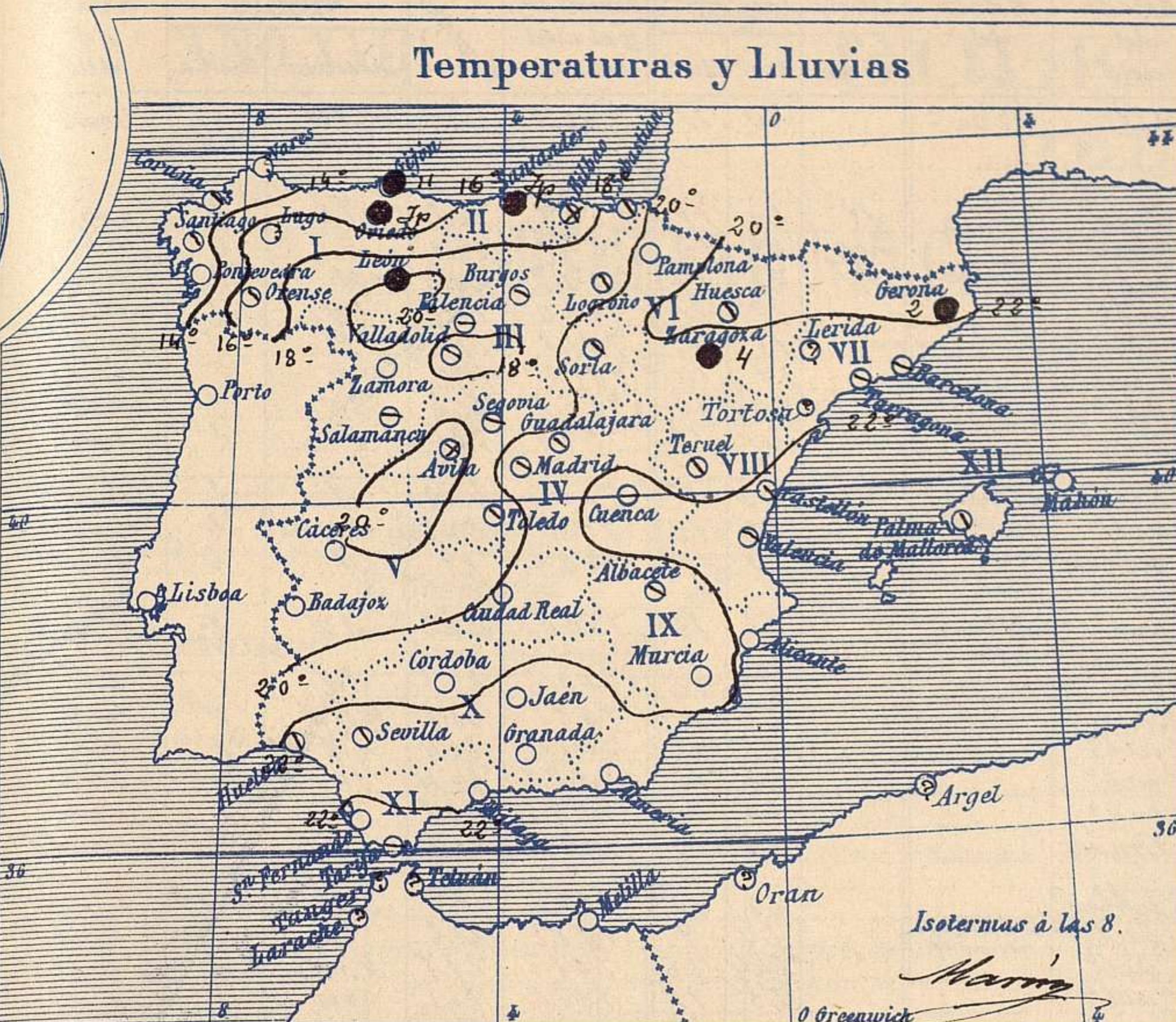
La falta de datos del extranjero y lo poco concordantes de los de la península Ibérica hace que no pueda definirse el estado meteorológico sobre España.

Durante las últimas 24 horas ha continuado el mismo régimen tormentoso de los días pasados, pero debilitándose paulatinamente; hoy el cielo está con muchas nubes por todas partes, los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 30 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Segovia.

Sánchez

de Junio de 1915

Num. 162



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 12 h. 50 m

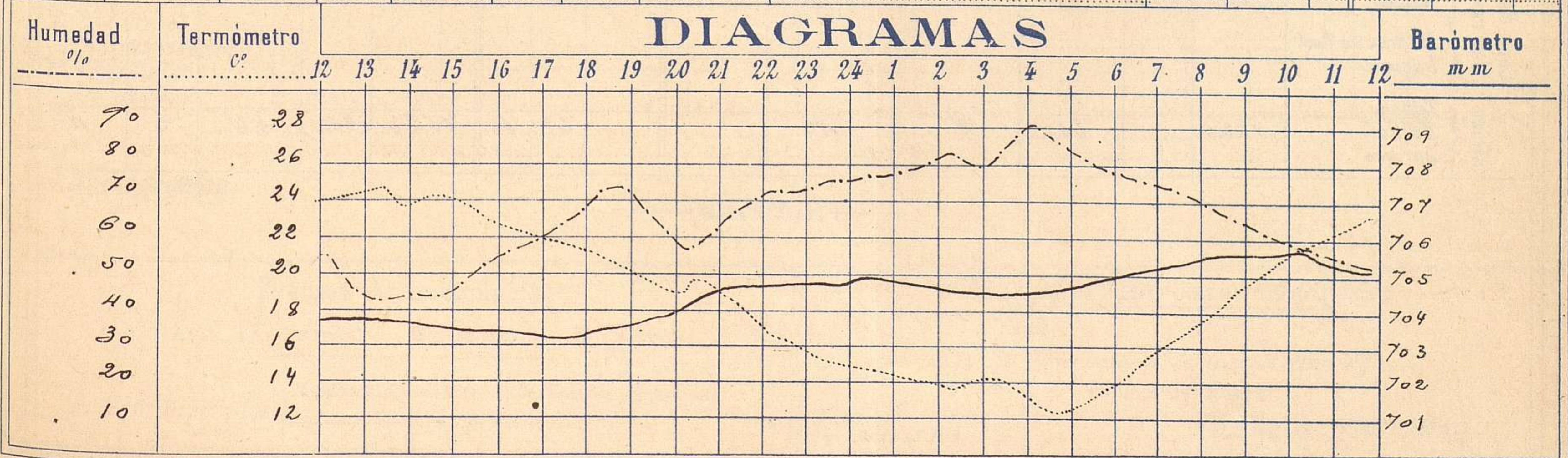
Por falta de datos no se puede formar juicio del tiempo probable para mañana.

### Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 10 y 12<sup>h</sup> del dia 11

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.º Ó a.g				Alturas	Dirección del viento	Presión 0 a.g	Alturas
12	703.69	23.6	53	NW	1		Cubierto.	Tempr. máxima a la sombra 24.4				
16	703.43	22.8	53	NNW	2		Id.	Id. min. id. 12.6				
20	703.91	19.0	59	W	2		Id.	Horas de Sol despejado en				
24	704.70	14.9	75	W	1		Id.	el dia de ayer 8 h. 5 m				
4	704.60	13.8	90	Calma	0		Id.					
8	705.61	17.4	72	Id	0		Id					
12	705.28	24.2	54	E	1		Id					

### 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	Fra.				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza	
Región del N.W.I.	La Coruña	762.1	+0.8	13.	8	1	cub.	Niza <sup>a</sup>	20	11	760.5	19	W.N.W.	5	c.cub. <sup>a</sup>
	Vares														
	Avilés														
	Gijón	762.0	+0.4	14.8	S.E.W.	2	lluvia	llana	11	13	760.8	13.2	N <sup>o</sup>	2	cub.
	Oviedo	762.1		14.0	W	1	Bruma	llana	10	12	760.7	16.0	E <sup>o</sup>	2	cub.
	Finisterre	762.1	+0.1	14.2	N	1	cub.	N.W.	11	14	760.8	14.2	W	3	cub.
	Santiago	762.5	+0.4	13.4	S.E.	0	cub.	N.W.	19	11	761.0	17.8	S.W.	2	cub.
	Pontevedra	762.0	+0.9	13.2	N	1	Br.	—	18	9	761.2	17.9	S.W.	3	cub.
	Lugo	761.1		13.6	N.W.	1	cub.	—	17	10	761.9	16.5	N.W.	5	mub.
	Orense	759.5	+1.5	17.5	W	2	cub.	—	14	13	760.3	21.2	N.W.	1	mub.
	León	760.8		17.0	S	0	lluvia	—	10	12	759.0	18.4	S	2	cub.
Región Cantábrica II	Santander	760.9	+1.0	17.9	S.E.	0	cub.	llana	22	16	760.0	20.0	W	2	cub.
	Punta Galea	760.4	+0.2	17.3	S.E.	2	cub.	N.W.	20	16	760.1	20.1	N.W.	2	cub.
	Bilbao	762.0	+0.6	17	S.E.	2	mbla	—	20	15	760.2	19	N	2	cub.
	Cabo Machichaco														
	San Sebastián	762.3	+0.6	19.2	N.W.	1	cub.	llana	22	16	760.3	20.2	N.W.	2	mub.
Región del Duero III	Zamora	764.5	+1.0	15.1	S.W.	0	c. d. <sup>b</sup>	—	23	12	763.2	20.2	S.W.	1	c. d. <sup>b</sup>
	Palencia	763.0	+1.0	14.2	S	3	Bruma	—	22	11	759.1	20.8	W.N.W.	1	cub.
	Burgos	762.0	+1.0	14.8	W	0	cub.	—	21	10	758.4	20.4	S.W.	0	mub.
	Soria	761.8	+0.6	17.4	S.E.W.	0	cub.	—	22	11	758.5	20.4	S.W.	0	cub.
	Valladolid	763.2	+1.2	13.3	N.E.	0	cub.	—	23	11	758.8	22.8	W	2	c. cub.
	Salamanca	763.9	+0.6	14.6	S.W.	1	Bruma	—	22	10	760.0	21.8	S.W.	2	c. cub.
Región Central IV	Ávila	761.0		14.8	S	0	lluvia	—	20	10	767.3	19.6	S.E.W.	2	cub.
	Segovia	761.4	+1.1	14.0	S.E.	0	mub.	—	24	9	758.1	21.2	W	1	cub.
	Madrid	762.4		17.4	S.E.	0	cub.	—	24	11	758.8	22.4	N.W.	1	cub.
	Toledo	763.5	+0.6	16.9	N.E.	1	mub.	—	25	13	758.5	22.4	N.W.	2	c. cub.
	Guadalajara	761.7	+1.0	16.1	W	0	cub.	—	24	12	758.0	24.0	S.W.	1	cub.
	Cuenca	760.0	+0.2	19.8	S	4	Bruma	—	24	10	758.7	13.5	S.W.	0	Bruma
	Cáceres	761.9		17.6	S.N.E.	0	Ag.	—	25	13	759.8	23.6	S.W.	2	cub.
Extrem. V Mancha VI	Badajoz	760.8	+0.7	17.4	S.N.E.	0	mub.	—	25	14	760.5	25.0	W.N.W.	1	c. cub.
	Ciudad Real	763.6	+1.0	15.5	N.W.	0	cub.	—	25	13	759.2	29.5	W	3	mub.
	Logroño	762.3		17.6	N.W.	0	cub.	—	27	14	758.1	26.8	W	0	c. cub.
	Pamplona	761.5	0.0	19.6	N	2	Ag.	—	28	15	756.7	22.0	S	2	c. cub.
	Huesca	762.2	-0.5	19.6	S	0	cub.	—	28	16	759.1	26.6	S	0	c. cub.
Alto Ebro VII	Zaragoza	762.2	+0.0	19.2	N.E.	1	cub.	—	24	15	758.3	21.0	W	2	c. cub.
	Lérida	762.9	+1.3	21.6	S.E.	0	lluvia	—	27	15	759.1	23.6	S.W.	2	Tormenta
	Gerona	762.3	+0.2	20	S.E.	5	cub.	N.W.	25	18	759.3	24	S.W.	4	cub.
	Barcelona	763.4		21.0	S.E.	0	c. cub.	llana	22	20	761.0	22.9	W.S.W.	2	c. d. <sup>b</sup>
	Tarragona	761.2		S.E.W.	N.W.	0	c. cub.	—	27	21	753.1	21.0	S.W.	2	mub.
Lavante VIII	Teruel	762.7		15.8	S	0	cub.	—	26	12	757.8	24.0	S	0	cub.
	Castellón	760.6	+1.0	22.5	S.E.W.	0	mub.	N.W.	25	20	758.1	23.2	S	1	mub.
	Valencia	763.8	+0.1	23.2	N.E.	0	cub.	—	25	19	759.5	23.7	S.E.	1	mub.
	Albacete	762.5	+0.9	17.6	S.W.	2	mub.	—	27	18	756.9	24.6	S	1	c. cub.
Cuenca del Guadalq. X del SEIX	Alicante	761.9	+1.0	12	N.E.	1	Ag.	llana	27	17	759.1	23.8	S	1	mub.
	Murcia	761.9		20.8	S.W.	0	cub.	llana	29	16	758.3	28.0	S	2	mub.
	Sevilla	760.8		22.2	N.E.	3	mub.	—	30	19	759.3	28.0	S.W.	2	mub.
	Córdoba	760.7	+0.6	20.2	S	3	c. d. <sup>b</sup>	—	29	16	758.7	28.0	S.W.	3	c. d. <sup>b</sup>
Costa del Sur XI	Jaén	760.7		20.6	N.E.	0	c. d. <sup>b</sup>	—	25	16	758.6	24.2	N.W.	2	c. d. <sup>b</sup>
	Granada	761.4	+0.3	19.0	W	0	c. d. <sup>b</sup>	—	27	15	759.2	26.8	S.W.	6	c. d. <sup>b</sup>
	Huelva	760.7		22.2	N.E.	9	mub.	llana	25	12	759.7	23.8	S.W.	2	mub.
	San Fernando	760.2	+2.5	18	S.E.	3	c. d. <sup>b</sup>	Niza <sup>a</sup>	23	15	760.1	21	W.N.W.	3	mub.
Cana-Balea-rias XII	Tarifa	761.1	+0.1	20.3	S	1	Bruma	llana	24	18	759.3	21.5	N.W.	2	c. d. <sup>b</sup>
	Málaga	761.6		23.4	S.W.	2	Ag.	llana <sup>a</sup>	28	20	759.8	22.5	S.W.	0	mub.
	Almería														
Afría	Palma	763													