

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm. 241

DEL

29 de Agosto

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde			
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	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>za</sup>		
Escandinavia	Bodo	746.0	+1.0	7	SW	2	llana	Ni <sup>o</sup>	2	9	6	746.9	9	N	4	emb.
	Cristiansund	749.9	2.0	7	SW	4	llana		18	8	7	749.8	8	W.S.W	5	llana
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	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 Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	762.7	+0.2	18.4	3	2	mb <sup>a</sup>	llana		24	15	762.2	20.2	Cal <sup>a</sup>	0	ll <sup>a</sup>
	Lisboa	760.7	+0.2	19	4	2	e. cub <sup>a</sup>	Ni <sup>o</sup>		26	18	759.4	24	W.N.W	4	e. d <sup>a</sup>
	Lagos	760.2	+0.1	20	6	0	ll <sup>a</sup>	llana		28	17	760.2	23	N	2	ll <sup>a</sup>
	Horta	761.6	+0.4	20.6	16	6	e. cub <sup>a</sup>	M <sup>a</sup>		24	20	762.2	20.5	N.E	5	cub <sup>a</sup>
	Flores															
	Punta Delgada	759.8	+0.2	20.4	6.N.E	2	emb <sup>a</sup>	Ni <sup>o</sup>	2.2	25	19	760.0	20.5	E.N.E	2	emb <sup>a</sup>
	Funchal	760.6	+0.2	20	S	1	e. cub <sup>a</sup>	llana		24	20	760.5	22	S	1	e. cub <sup>a</sup>
Marruecos y Argelia	Tánger	760.2		22.6	N.E	0	ll <sup>a</sup>			26	16	759.6	25.2	N	1	ll <sup>a</sup>
	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

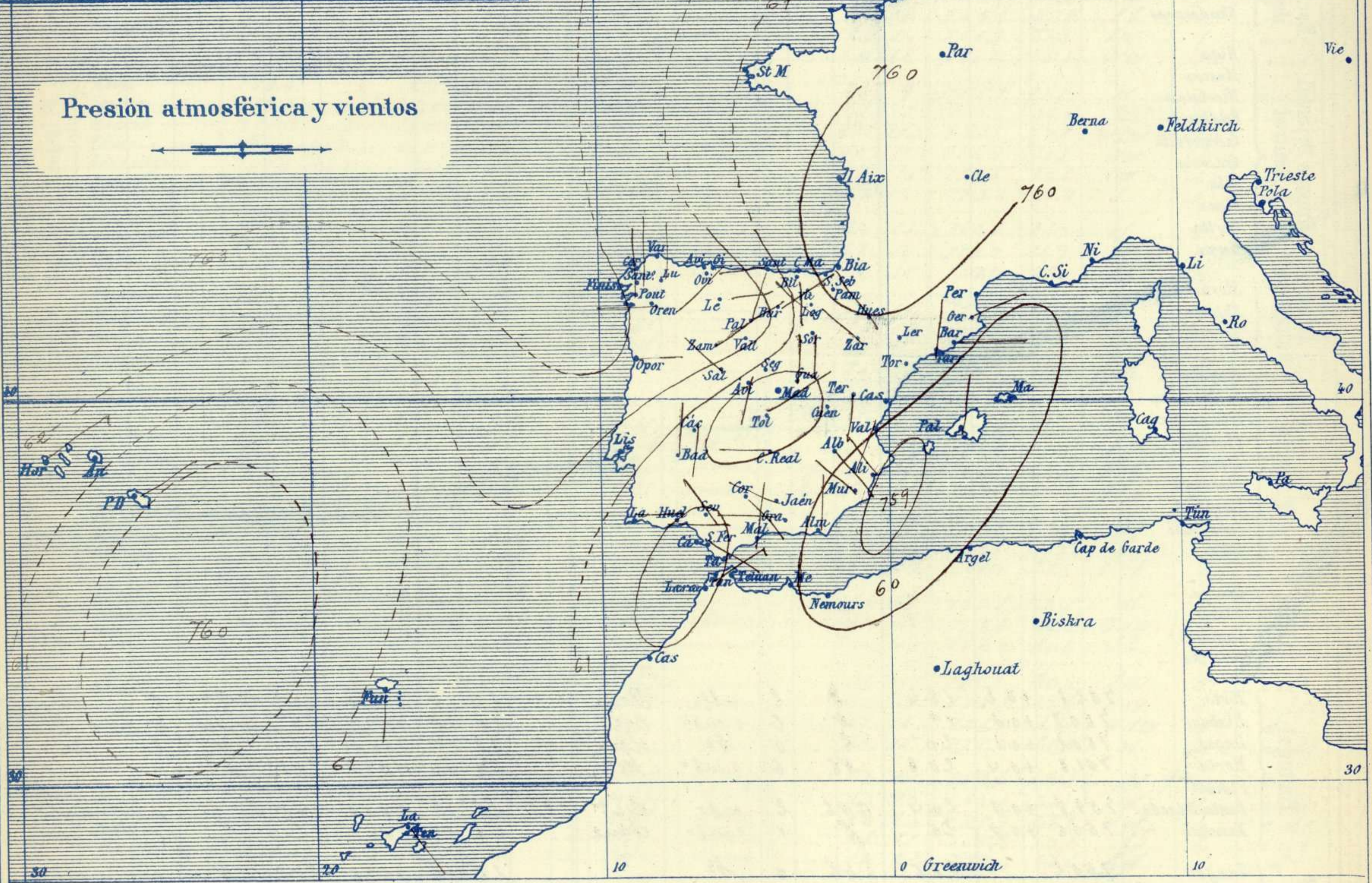
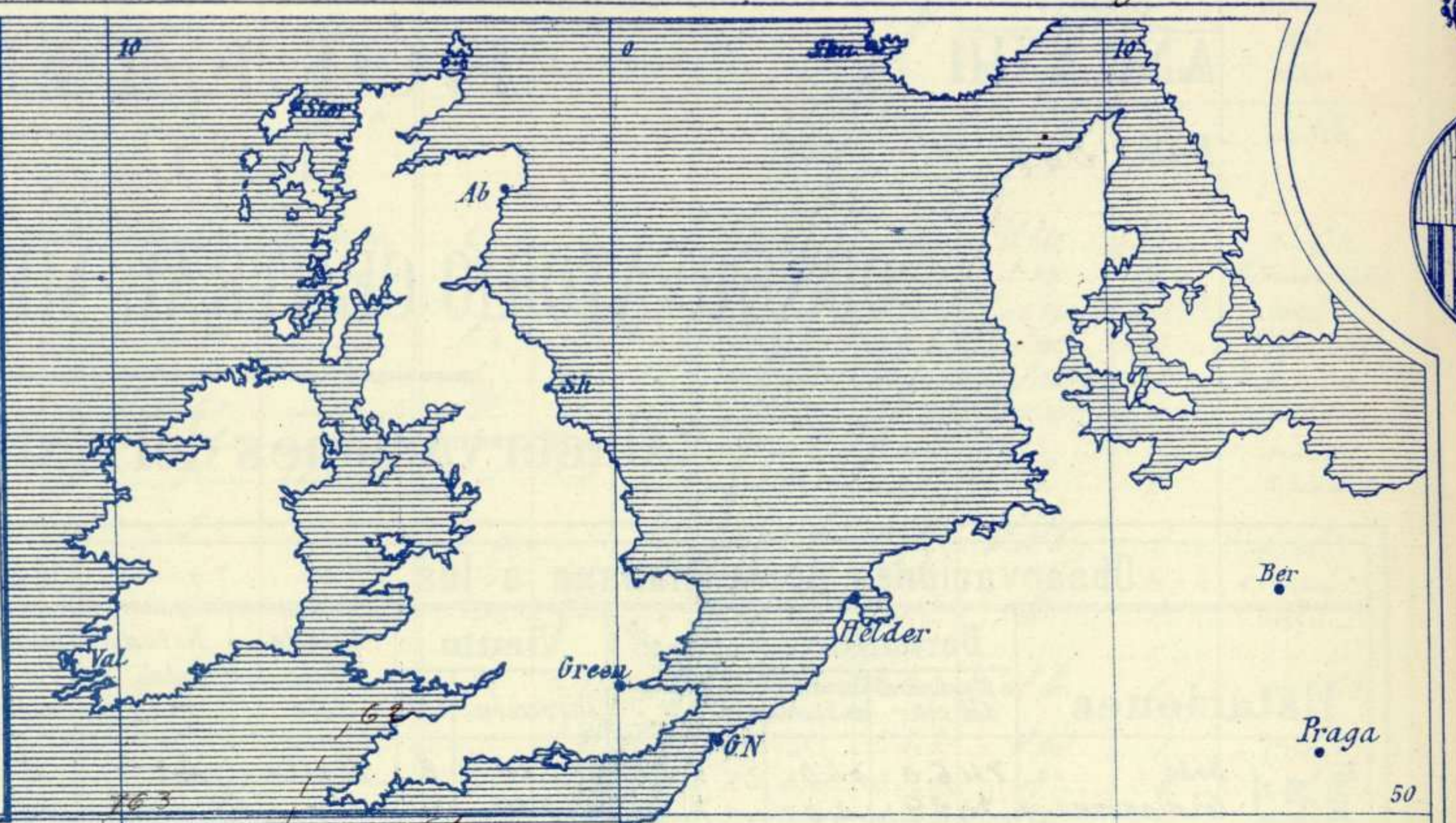
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
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		



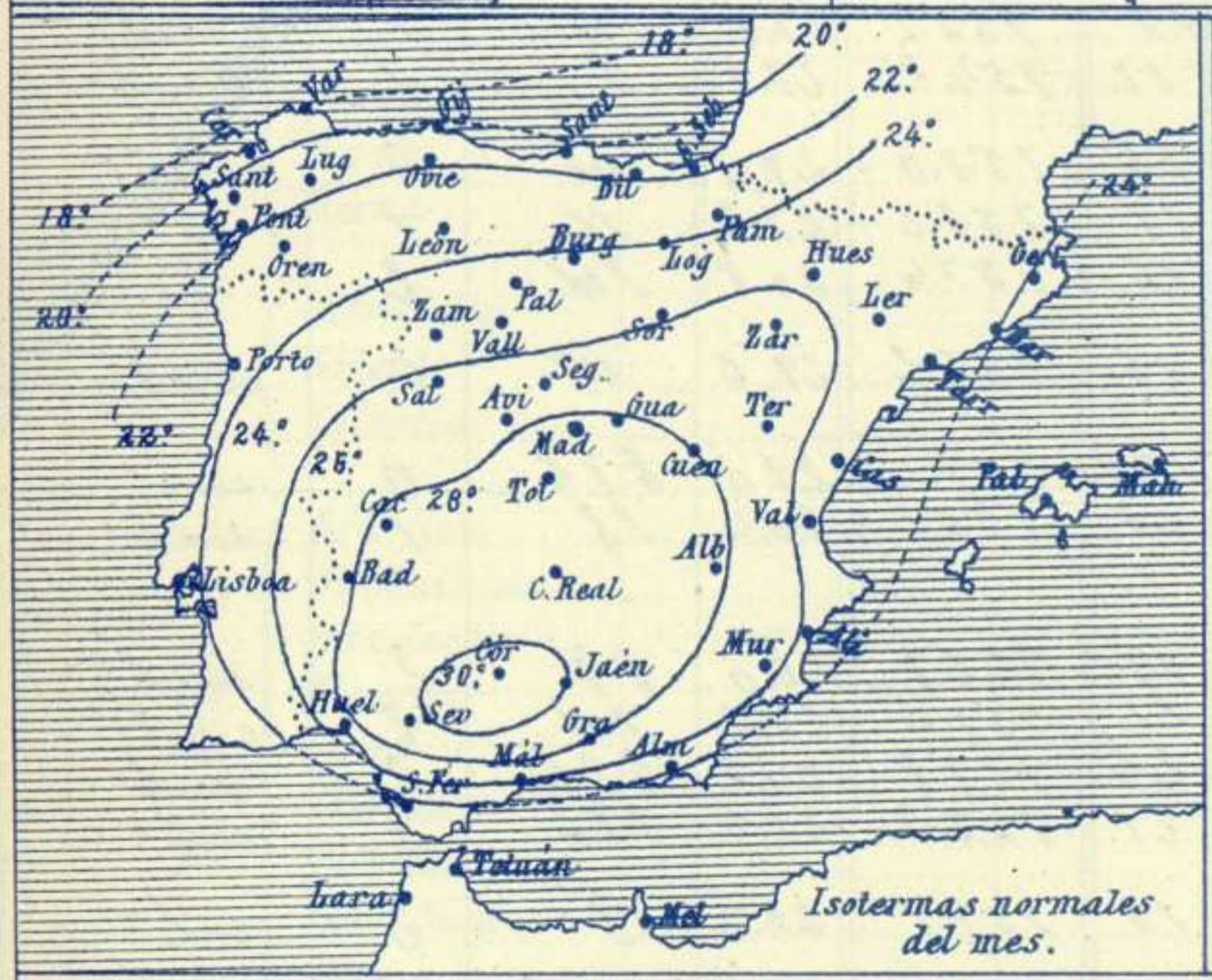
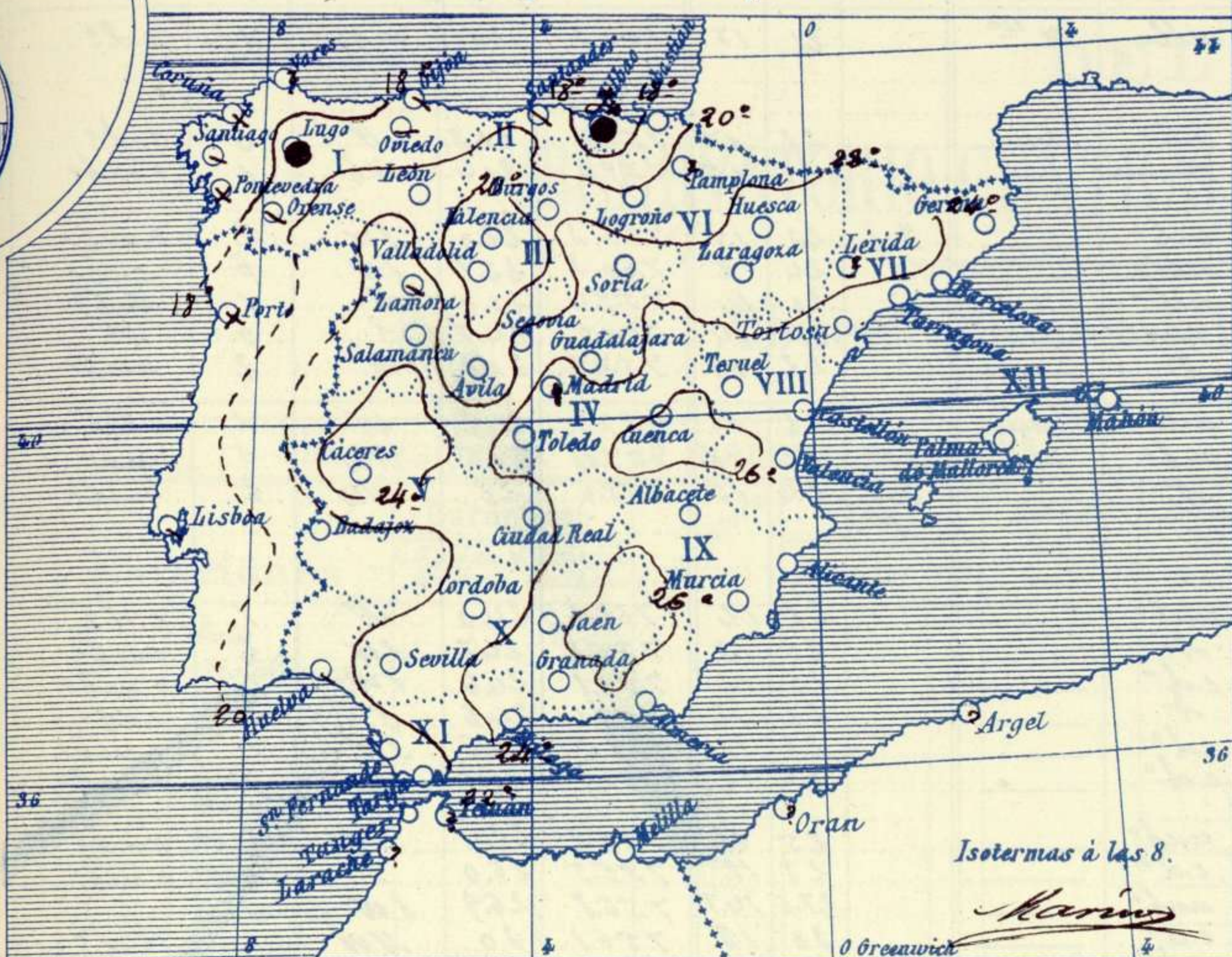
**Estado general**

Entre las Azores y Madera se halla el Centro de una perturbación atmosférica poco profunda y tambien existen centros de depresión barométrica en las proximidades de la península Ibérica.

Se registran algunas lluvias en Cantabria y Galicia, pero se mantiene el buen tiempo por el resto de España: los vientos son flojos de dirección variable y la temperatura relativamente suave: la máxima de ayer fue de 34 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en León

*Sauco*

Temperaturas y Lluvias



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 a las.....h.....m

No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 28 y 12<sup>h</sup> del dia 29

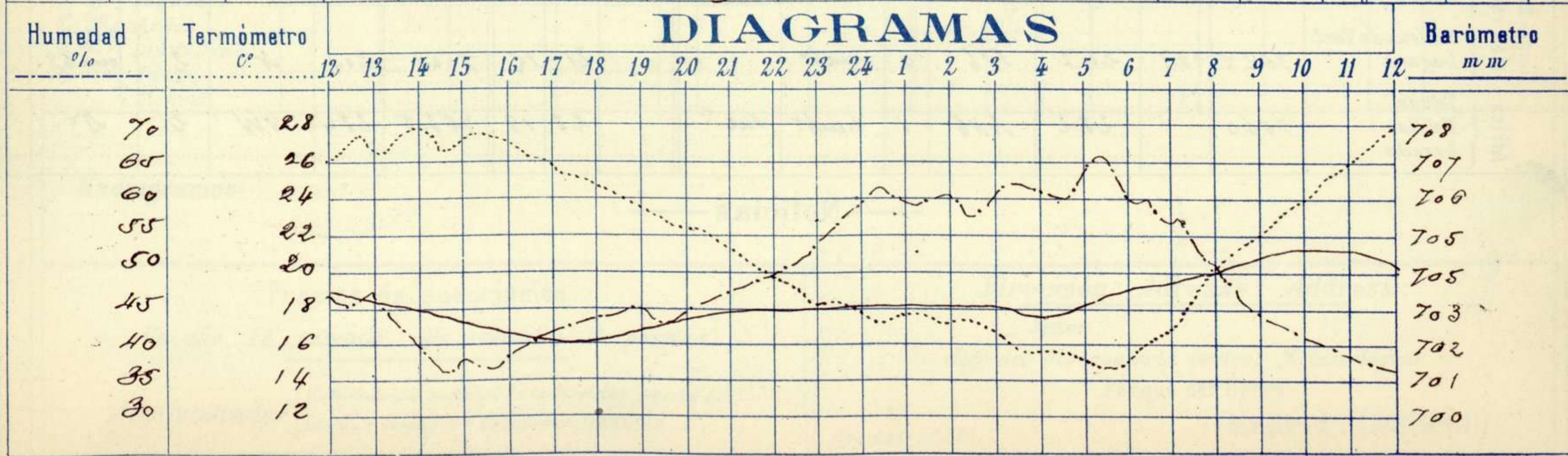
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F <sup>va</sup> 0 a 9										
12	703.39	26.9	43	S	3		Nub <sup>a</sup>								
16	702.13	26.9	38	SW	3		C nub <sup>a</sup>	Temp <sup>a</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra 27.6							
20	702.58	22.4	44	Calma	0		Desp <sup>do</sup>	El mín <sup>ima</sup> id 14.7							
24	703.00	17.5	60	Id	0		Desp <sup>do</sup>	Horas de Sol despejado							
4	702.70	15.5	62	Id	0		C desp <sup>do</sup>	en el dia de ayer 10 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>							
8	704.19	20.5	56	Id	0		Nub <sup>a</sup>								
12	704.36	28.0	37	W	1		Id								

DIAGRAMAS



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera 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	F <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	762.6	+0.9	17	N.W.	2	ubla	M. U <sup>a</sup>		21	17	760.3	20	N.W.	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	761.4	+1.2	18.2	S.W.	3	sub. <sup>o</sup>	llana		22	17	759.3	20.8	N	0	c.d. <sup>o</sup>	
	Oviedo	761.4		17.2	S.W.	1	bruma			22	15	759.0	20.4	N.E.	1	c.ub. <sup>o</sup>	
	Finisterre																
	Santiago	762.2	+0.6	16.4	N	2	sub. <sup>o</sup>		Sup	22	15	760.2	22.0	S.W.	2	c.ub. <sup>o</sup>	
Región Cantábrica II.	Pontevedra	761.8	+0.8	17.2	N	1	ubla			24	12	760.3	22.1	S.W.	6	c.d. <sup>o</sup>	
	Lugo	761.7		16.0	N	1	sub. <sup>o</sup>			20	14	759.4	20.0	S	1	sub. <sup>o</sup>	
	Orense	762.5	+1.0	19.0	W	0	sub. <sup>o</sup>			27	14	760.5	24.5	S	0	S <sup>o</sup>	
	León	761.1		16.8	E	0	S <sup>o</sup>			22	10	757.9	22.2	W	2	sub. <sup>o</sup>	
	Santander	760.3	+0.7	20.1	W	0	sub. <sup>o</sup>	llana		22	17	759.3	21.2	W	1	sub. <sup>o</sup>	
	Punta Galea	759.5	+0.4	18.0	S.E.	4	sub. <sup>o</sup>	M. U <sup>a</sup>	10	22	16	757.4	20.5	N.W.	5	sub. <sup>o</sup>	
	Bilbao	760.0	+0.1	15	S.S.E.	1	S <sup>o</sup>		Sup	24	15	758.6	21	N.W.	2	sub. <sup>o</sup>	
Región del Duero III.	Cabo Machichaco																
	San Sebastián																
	Zamora	762.5	+1.0	19.6	N.E.	1	sub. <sup>o</sup>			28	12	761.3	24.0	W	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Palencia	762.8	+0.7	15.4	N.W.	1	S <sup>o</sup>			25	13	756.8	24.7	S.W.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Burgos	760.0	+1.2	17.4	N.E.	0	c.d. <sup>o</sup>			25	12	756.1	24.6	S.W.	1	c.ub. <sup>o</sup>	
	Soria	759.3	+0.9	20.0	S	0	S <sup>o</sup>			27	12	756.1	24.6	S	1	sub. <sup>o</sup>	
Región Central IV.	Valladolid	761.6	+0.6	14.4	N.E.	1	c.d. <sup>o</sup>			27	12	757.2	23.6	S.W.	1	c.ub. <sup>o</sup>	
	Salamanca	762.4	+0.6	19.2	N.W.	1	c.d. <sup>o</sup>			27	12	761.1	25.5	N.W.	1	c.ub. <sup>o</sup>	
	Ávila	760.2		14.4	S.S.W.	0	sub. <sup>o</sup>			25	12	756.2	22.4	N.W.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Segovia	759.8	+0.6	18.0	E	0	c.d. <sup>o</sup>			28	11	755.5	26.0	S	0	c.ub. <sup>o</sup>	
	Madrid	760.6	+0.5	20.5	Cal. <sup>a</sup>	0	sub. <sup>o</sup>			27.6	14.7	756.8	26.9	S.W.	2		
	Toledo	760.0	+0.7	21.4	N.E.	0	c.d. <sup>o</sup>			20	18	756.1	20	N.W.	1	c.d. <sup>o</sup>	
Extrem. <sup>a</sup> Mancha V.	Guadalajara	758.7	+1.0	19.2	N	0	c.d. <sup>o</sup>			27	15	755.9	27.0	S.W.	1	c.ub. <sup>o</sup>	
	Cuenca	757.0	+0.2	21.5	N.E.	0	sub. <sup>o</sup>			28	17	754.2	27.5	S	1	c.ub. <sup>o</sup>	
	Cáceres	760.0		22.8	S	1	S <sup>o</sup>			34	16	758.0	29.4	W	2	sub. <sup>o</sup>	
	Badajoz	760.5	+0.6	20.0	N	1	c.d. <sup>o</sup>			30	18	758.0	27.2	N	1	S <sup>o</sup>	
Alto Ebro VI.	Ciudad Real	759.9	+1.0	20.2	W	1	c.d. <sup>o</sup>			31	16	757.4	20.8	S.W.	2	S <sup>o</sup>	
	Logroño	760.0		20.0	N.W.	0	S <sup>o</sup>			30	16	756.2	29.6	W	0	sub. <sup>o</sup>	
	Pamplona																
Cataluña VII.	Huesca	759.1	+1.0	20.4	N.W.	0	sub. <sup>o</sup>			22	28.9	15.3	757.4	27.0	S.S.E.	0	sub. <sup>o</sup>
	Zaragoza	759.7	+1.1	21.6	N.W.	1	c.d. <sup>o</sup>			30	18	756.1	26.4	S.E.	1	sub. <sup>o</sup>	
	Lerida																
Llevante VIII.	Gerona	759.7	+1.0	25.0	N.E.	0	S <sup>o</sup>			29	19	758.7	26.0	S.E.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Barcelona	758.5	+0.3	24	E	2	sub. <sup>o</sup>	M. U <sup>a</sup>		27	21	758.4	26.2	S.W.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Tarragona	759.5		24.4	N	0	c.ub. <sup>o</sup>	llana		25	22	759.8	24.2	S.S.E.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Tortosa	760.6	+1.0	25.0	Cal. <sup>a</sup>	0	S <sup>o</sup>			26	21	758.2	25.9	S.S.E.	3	sub. <sup>o</sup>	
Región del Guadalquivir IX.	Teruel	762.8		19.4	S	0	sub. <sup>o</sup>			27	18	757.5	25.7	S	0	sub. <sup>o</sup>	
	Castellón																
	Valencia	759.5		25.6	S.W.	0	c.d. <sup>o</sup>			27	21	758.1	27.4	S.E.	1	sub. <sup>o</sup>	
Costa del Sur XI.	Albacete	760.4	+0.5	21.0	S.E.	0	c.d. <sup>o</sup>			31	17	756.0	29.0	S.E.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Alicante	759.3	+1.0	25	N.W.	0	c.d. <sup>o</sup>	llana		20	22	759.9	26	S.N.E.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Murcia	759.5		24.2	N.W.	0	S <sup>o</sup>			31	21	757.4	20.0	E	3	sub. <sup>o</sup>	
	Sevilla	759.7		22.0	N.W.	0	S <sup>o</sup>			24	17	757.2	23.8	S.W.	1	S <sup>o</sup>	
Canarias XII.	Córdoba	759.8	+0.6	21.2	S.E.	1	c.d. <sup>o</sup>			23	18	757.9	22.7	S.W.	2	sub. <sup>o</sup>	
	Jáen	760.2		22.6	N.W.	0	S <sup>o</sup>			31	20	756.0	20.6	N.E.	0	S <sup>o</sup>	
	Granada	760.2	+0.4	21.2	W	1	c.d. <sup>o</sup>			22	17	757.6	20.6	W	4	sub. <sup>o</sup>	
	Huelva	759.5		20.2	E	2	sub. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>		20	12	758.0	26.2	S.W.	4	sub. <sup>o</sup>	
Africa.	San Fernando	759.7	+0.2	19	S.E.	2	c.d. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>		26	17	758.1	22	W	2	c.ub. <sup>o</sup>	
	Tarifa	759.2	+0.1	20.0	Cal. <sup>a</sup>	0	ubla			24	20	758.5	24.0	W	1	S <sup>o</sup>	
	Málaga	760.6	+0.2	26	N	0	c.d. <sup>o</sup>	llana		27	20	759.4	26	S.S.E.	2	c.ub. <sup>o</sup>	
	Almería	759.1		25.2	N	0	sub. <sup>o</sup>			29	22	757.7	27.0	S.W.	0	c.d. <sup>o</sup>	
Balears XIII.	Palma	759.8	+0.6	25	N	2	sub. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>		30	22	759.4	28	S.W.	5	c.d. <sup>o</sup>	
	Mahón																
Africa.	Sta Cruz de Ten <sup>o</sup>																
	Laguna	762.5	+0.1	21.7	S.S.E.	0	sub. <sup>o</sup>			21	12	760.1	20.1	N	2	sub. <sup>o</sup>	
Africa.	Tetuan																
	Melilla	760.0		28.2	N.E.	1	c.ub. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>		28	19	763.5	28.4	N.W.	2	S <sup>o</sup>	
	Larache																

— Noticias —