

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 187

DEL

6 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 ^h										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.}		Barom. ^{al} y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}		
Escandinavia	Bodo	756.6	+0.1	8.9	SW	2	c.d.	Al ^a	10	8	756.2	10.4	NW	1	c.d.	
	Cristiansund	745.7	-0.2	8.9	NE	4	c.ub.	Ra ^a	12	8	755.4	11.0	ENE	2	sub.	
	Shudesnoes	752.4	-0.4	10.4	N	3	c.d.	Ra ^a	13	2	758.7	10.0	N	6	so	
Europa Oriental y Central	Riga	752.9	-	17.0	WNW	1	c.d.				752.2	19.6	W	1	c.ub.	
	Moscou	754.7	+0.4	15.9	SW	0	so	1			753.1	16.7	S	0	c.d.	
	Nicolaiev	754.6	-	20.5	S	1	sub.				757.9	20.9	ENE	0	c.ub.	
	Feldkirch	758.1	-4.0	13.4	NE	1	sub.	4	21	13	760.1	15.4	NE	1	sub.	
	Czernovitz	754.0	-0.2	14.7	W	1	sub.		24	12	753.9	17.4	cal	0	sub.	
	Cracovia															
	Pola	757.2	-0.2	19.2	ENE	2	so		21	13	757.3	17.2	cal	0	c.ub.	
	Viena	755.8	-0.3	15.8	N	1	c.ub.	Shapelle	21	14	756.4	16.7	W	3	sub.	
Berlin	755.3	-0.2	13.5	NW	3	c.ub.		19	12	755.7	14.8	W	3	c.ub.		
Berna	756.7	-	12.8	S	0	sub.				759.1	14.0	SE	0	sub.		
Islas Británicas	Stornoway	759.2	+0.5	11.7	N	5	sub.	M da	4.0	12.9	10.0	758.4	11.7	NW	4	c.ub.
	Shields	756.2	00	11.7	E	1	sub.	Ra	0.2	16.1	10.6	757.4	15.0	WNW	3	sub.
	Valentia	762.3	00	13.3	NW	4	c.ub.	M da	0.2	12.9	10.6	763.5	12.8	NW	3	sub.
Francia	Gris Nez	754.8	-1.0	12.6	NW	4	sub.	M da	1	19	12	760.0	15.4	E	1	c.ub.
	St. Mathieu	759.8	-0.6	12.6	W	3	sub.	M da	17	13	762.8	14.0	NW	4	sub.	
	Isla de Aix	759.8	+0.5	15.2	NW	3	sub.	Ra	20	15	760.8	16.4	WNW	3	sub.	
	Biarritz	761.2	00	17.8	NE	2	sub.	Ra	23	16	761.6	19.8	NE	3	c.d.	
	Paris	756.6	-0.6	14.8	cal	0	sub.		17.3	11.5	759.7	16.0	NE	2	sub.	
	Clermont	757.6	-0.1	15.8	WNW	5	sub.		21.6	12.5	758.5	19.1	SE	2	sub.	
	Perpiñan	759.7	+0.5	20.7	NW	2	sub.				759.5	24.9	SW	1	c.ub.	
	Cabo Sicié	756.8	+0.2	19.4	W	3	Bruma	M da	24	15	757.0	18.4	W	5	Bruma	
	Niza	756.9	-0.2	18.7	cal	0	sub.	Ra	25	14	758.2	18.7	SW	2	c.ub.	
Italia	Liorna	758.2	00		ENE						758.7	22.0	W	2	so	
	Roma	758.6	00	17.0	NW	2	c.ub.				759.2	21.2	W	3	c.d.	
	Cagliari	761.1		19.5	NW	2	luminosa				760.0	28.8	NW	5	so	
	Palermo	760.3	00	22.0	cal	0	so				761.3	18.6	cal	0	so	
Portugal	Porto	762.9	+0.2	18.6	WNW	2	sub.	Al ^a	21	17	763.9	17.4	W	2	c.d.	
	Lisboa	762.0	+0.2	18.0	SW	3	sub.	M da	21	15	763.3	17.6	WNW	3	so	
	Lagos															
	Horta	769.5	+0.1	19.4	NNE	3	c.d.	Ra	23	18	770.3	19.1	NNE	2	so	
	Angra	769.1	+0.1	18.6	NNE	1	c.ub.	Al ^a	19	17	770.1	19.2	NNE	1	sub.	
	Punta Delgada	768.5	+0.2	18.3	NE	3	sub.	Ra	22	18	769.1	18.5	NNE	3	c.d.	
Funchal	764.3	-0.2	21.0	NW	2	c.d.	Ra	23	18	764.4	22.6	NW	2	so		
Marruecos y Argelia	Tanger	765.9		20.0	SW	1	sub.	Al ^a	21	15	765.5	23.4	NW	2	so	
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	760.5		24.0	W	2	so									
	Cap de Garde	763.1		19.8	W	1	sub.									

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año...18...pesetas. Un semestre...9...pesetas.

Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

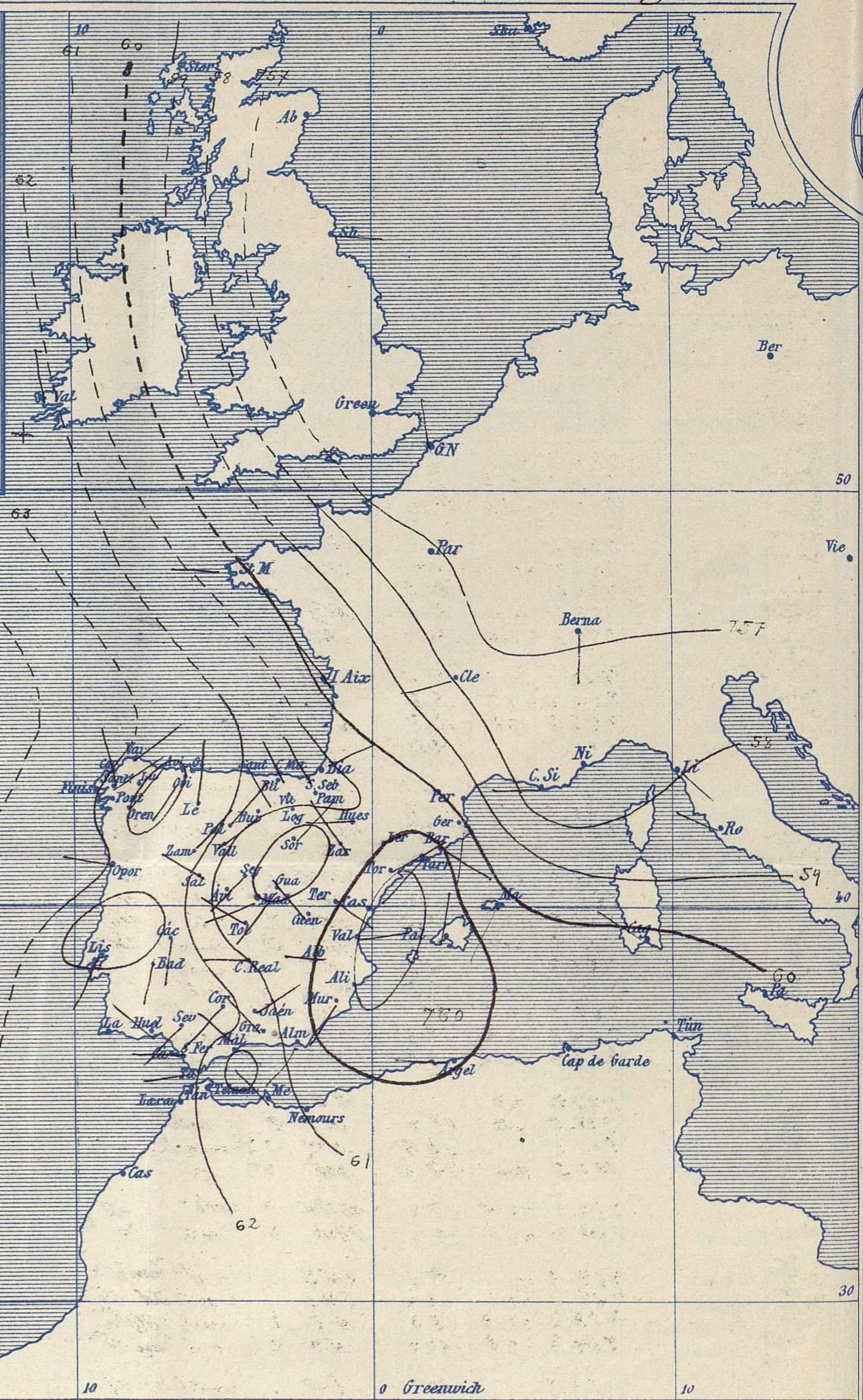
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llanura
1 Ventolina	⊙ Con nubes	~ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruña	~ 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

Hacia el Centro de Europa se propagan las bajas presiones, pero quedan algunos mínimos barométricos de carácter térmico sobre la península Ibérica.

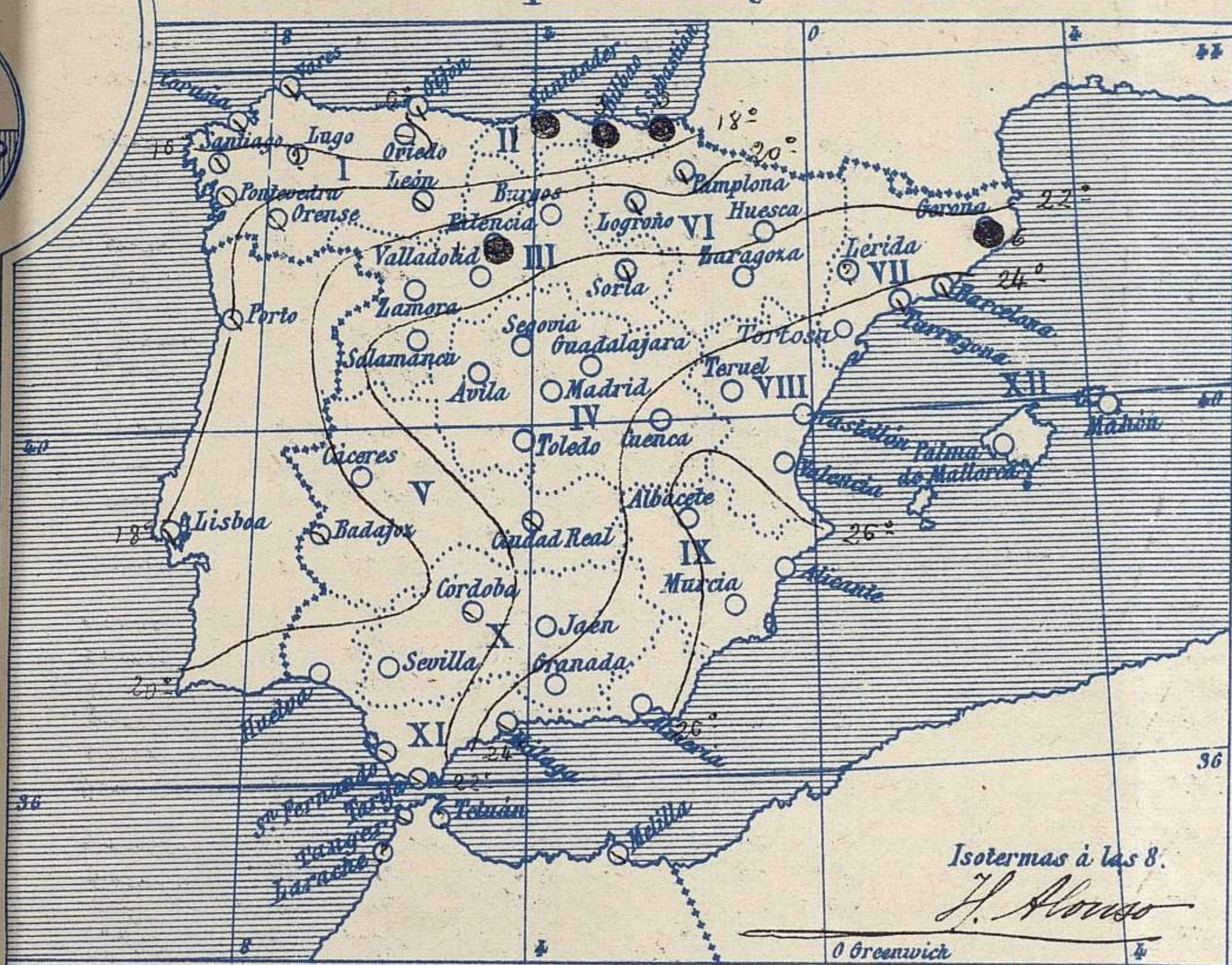
El tiempo es algo lluvioso en Cantabria y bueno por el resto de España, de cielo bastante limpio de nubes vientos flojos y temperatura elevada, sin llegar a ser exageradamente alta, la máxima de ayer fue de 33 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Cuenca.

Sanna

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

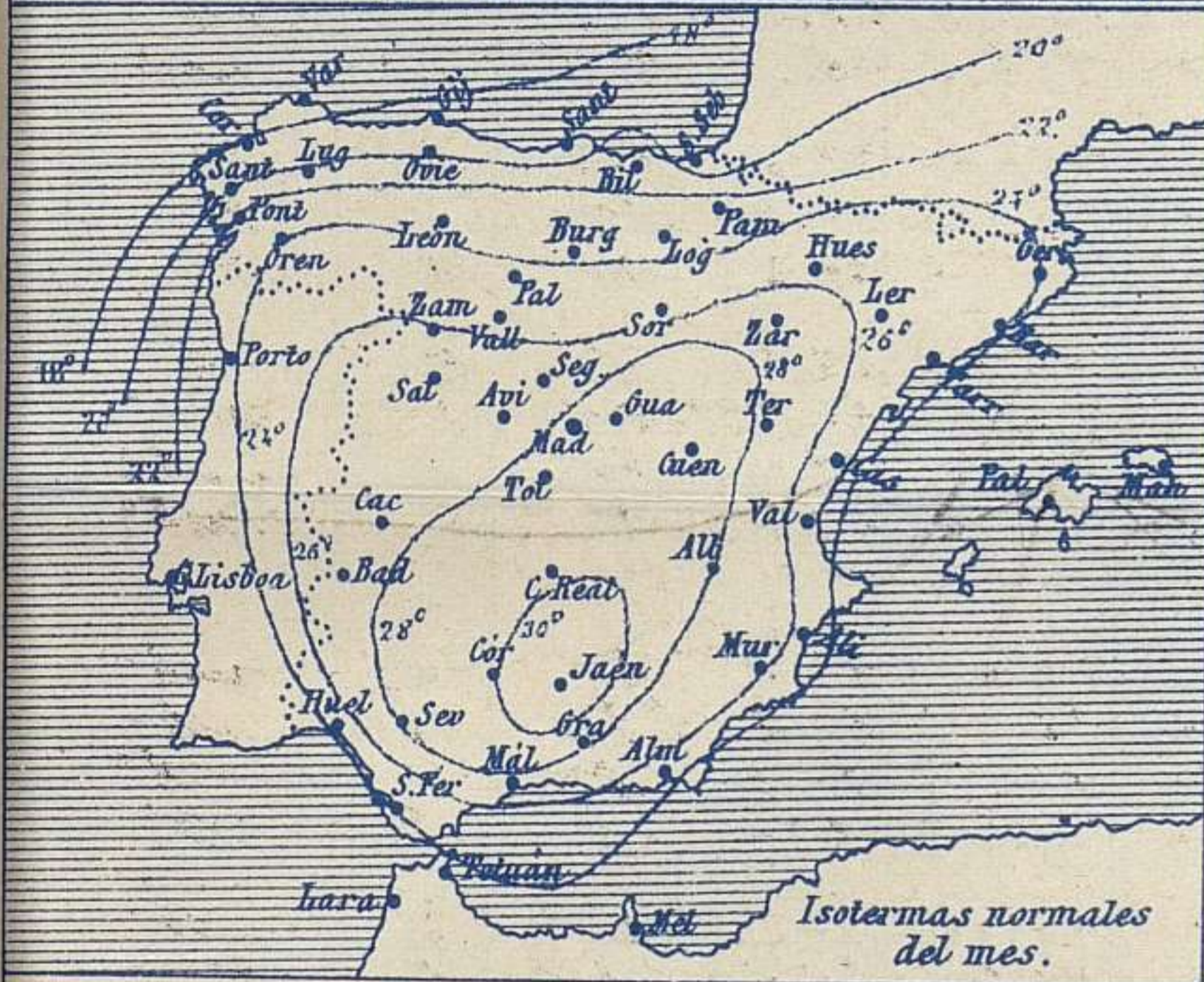
No se hizo predicción.

Isotermas a las 8.

H. Alonso

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

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



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 5 y 12^h del día 6

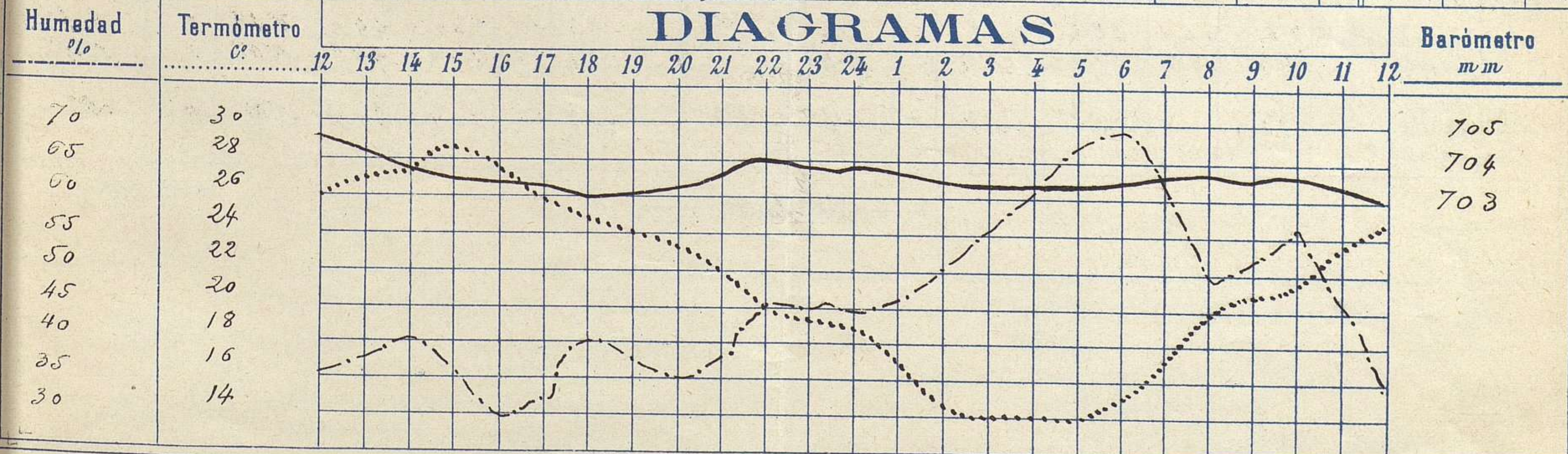
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	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 ^{ve} 0 a 9									
12	704.74	26.3	36	W	4	"	Cl.	Temp. máx. a la sombra 28.7 Tem. mín. id. 14.0 Horas de sol despejado en el día de ayer 13 h 0. m						
16	703.53	27.0	30	W	2	"	Cl.							
20	703.48	23.0	35	W.N.W	1	"	Cl.							
24	704.00	19.0	44	W	2	"	Cl.							
4	703.30	14.2	61	W.S.W	2	"	Cl.							
8	703.74	19.7	49	W.S.W	2	"	Cl.							
12	703.13	25.0	34	W.S.W	3	"	Cl.							

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. as		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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerra	
Región del N.W. I.	La Coruña	762.5	0.0	14.8	N.N.W.	2	sub.º	Am. lla	19	13	762.9	17.2	N.N.W.	2	sub.º
	Vares	762.1	-0.4	12.5	N.E.	2	sub.º	R. ^a	21	14	762.9	16.0	N.E.	2	sub.º
	Avilés														
	Gijón	762.5	+0.2	12.8	W	1	sub.º	Am. lla	20	15	762.8	19.4	N.E.	2	sub.º
	Oviedo	762.4		12.6	S.W.	1	Brunna		20	12	762.2	19.0	N.E.	1	sub.º
	Finisterre														
	Santiago	762.2	0.0	14.9	N.E.	3	sub.º		22	12	762.5	19.9	N	3	sub.º
	Pontevedra	762.2	+0.8	17.5	N	1	sub.º		23	15	762.8	19.6	S.W.	4	sub.º
Lugo															
	Orense	762.3	0.0	18.6	N.E.	3	sub.º		22	16	761.7	22.4	N.N.W.	3	sub.º
León	759.2		12.7	N	1	c. sub.º		23	13	758.0	20.2	S.W.	1	sub.º	
Región Cantábrica II	Santander	759.5		16.5	S.E.	2	sub.º	Am. lla	22	16	760.0	19.4	N.W.	3	sub.º
	Punta Galea	760.4	0.0	16.4	N.W.	3	sub.º	Am. lla	21	15	761.3	19.5	N.E.	4	sub.º
	Bilbao	761.8	0.0	16.2	N.W.	1	Brunna		22	15	762.5	20.8	N.W.W.	2	sub.º
	Cabo Machichaco														
	San Sebastián	761.6	+0.7	16.9	N.W.	2	sub.º	Am. lla	22	11	762.9	19.4	N.W.	3	sub.º
Región del Duero III	Zamora	764.0	+1.0	17.2	N.E.	1	so		29	13	762.5	27.5	W	1	sub.º
	Palencia	760.8	0.0	17.4	N.E.	1	Brunna		28	12	757.5	26.8	N.W.W.	5	sub.º
	Burgos	759.5	0.0	16.0	S.E.	1	so		24	11	757.6	24.6	N.W.W.	1	sub.º
	Soria	758.2	0.0	20.4	N.E.	2	sub.º		28	11	758.3	24.8	S.E.	3	c. sub.º
	Valladolid	761.2	0.0	7	N.E.	1	c. d.º		29	13	757.6	28.5	W	3	sub.º
	Salamanca	761.1	0.0	18.6	N.W.	1	so		20	12	759.7	28.0	N.N.W.	2	c. sub.º
Región Central IV	Ávila	760.5		16.2	S	0	so		25	11	757.5	24.6	N.N.W.	3	sub.º
	Segovia	759.7	-0.1	17.0	S.W.	1	c. d.º		27	12	757.1	26.0	W	2	sub.º
	Madrid	759.9	+0.5	19.7	N.W.	2	so		28	14	758.1	27.6	W	2	so
	Toledo	760.5	+0.1	20.6	N.W.	3	so		20	17	758.5	27.6	S.W.	4	so
	Guadalajara	759.2	+0.4	19.6	S.W.	1	so		29	14	757.0	28.0	S.W.	4	c. d.º
	Cuenca	759.1	+0.4	20.4	S.W.	0	so		27	12	757.6	26.5	N.W.	3	sub.º
Extrem.ª	Cáceres	761.5		18.2	S	1	so		28	12	760.1	27.6	S.W.	3	so
	Badajoz	762.9	+0.5	17.8	S	1	sub.º		29	14	760.5	28.2	S.W.	1	so
	Ciudad Real	760.8	0.0	19.9	W	2	sub.º		20	15	759.5	29.2	W	5	so
Alto Ebro VI	Logroño	760.7		18.9	W	0	sub.º		28	16	759.1	25.5	N	2	c. d.º
	Pamplona	762.0	+0.2	16.8	W	1	c. sub.º		22	13	760.4	21.0	N.W.	3	sub.º
	Huesca	759.0	0.0	20.0	W	0	so		31	15	758.8	27.0	N.W.	1	sub.º
	Zaragoza	759.9	0.0	20.4	N.W.	2	c. d.º		28	16	758.3	27.4	W	1	c. sub.º
Cataluña VII	Lerida	762.1	0.0	22.2	S	2	c. sub.º		26	15	762.9	24.0	S	0	sub.º
	Gerona														
	Barcelona	760.1	-0.2	24.1	S.E.	2	sub.º	Am. lla	26	20	760.7	24.2	S.W.	3	sub.º
	Tarragona	759.7		23.4	S.W.	1	c. sub.º	R. ^a	26	21	760.5	26.0	S.W.	1	c. d.º
	Tortosa	759.2	0.0	24.2	N.E.	2	so		29	20	759.6	27.6	S	3	so
Levante VIII	Teruel	759.5		19.6	S.E.	0	so		20	11	758.2	26.4	N.W.	3	sub.º
	Castellón	757.3	+0.2	25.1	S	0	so		25	21	756.9	26.4	N.E.	0	so
	Valencia	759.4	0.0	24.8	S.N.E.	0	so		16	20	757.9	25.6	S.N.E.	2	so
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	759.8	+0.4	22.0	W	2	so		21	15	758.1	30.2	W	3	c. d.º
	Alicante	759.0	0.0	26.2	N	0	so	cal	29	18	760.1	25.0	S.W.	1	so
	Murcia	759.6	+0.2	26.0	S.W.	1	so		23	17	758.9	21.0	S.W.	3	so
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	762.1		21.0	S.W.	2	c. d.º		22	15	761.4	31.0	S.W.	4	so
	Córdoba	761.7	0.0	19.2	S.W.	1	sub.º		21	16	761.5	20.4	W	5	so
	Jaén	762.0		20.2	N.E.	1	so		21	17	759.1	29.8	N.N.W.	1	so
	Granada	760.9	+0.4	20.4	N.W.	1	c. d.º		20	14	761.0	29.6	N.W.	5	so
Costa del Sur XII	Huelva	762.3		21.2	N.W.	1	c. d.º	cal. lla	24	19	762.2	23.0	cal	5	so
	San Fernando	762.3	+0.2	20.4	N.N.W.	2	sub.º	Am. lla	24	18	762.8	21.8	W	4	so
	Tarifa	761.1	-0.5	20.5	W	2	sub.º	Am. lla	25	19	761.9	22.7	W	3	c. d.º
	Málaga	761.2	0.0	25.8	N.W.	3	sub.º	Am. lla	29	21	762.2	27.0	W	1	so
	Almería	759.5		25.5	S.W.	1	so	Am. lla	28	22	758.4	26.5	S.W.	2	so
Canarias XIII	Palma	760.5	-1.0	24.8	W	2	c. d.º	Am. lla	27	21	761.5	26.4	S.W.	5	so
	Mahón	760.0	+0.2	22.8	S.W.	2	so		28	20	762.2	25.2	S.W.	2	c. d.º
Islas Canarias	Sa. Cruz de Ten. ^{ta}	761.1	+0.4	22.6	N.E.	0	sub.º	Am. lla	28	20	760.0	26.0	S.E.	0	c. d.º
	Laguna	765.9	+0.9	23.1	N.W.	3	c. d.º		21	15	764.1	24.9	N.W.	3	c. d.º
Africa	Tetuan														
	Melilla	763.5		24.5	N.W.	4	sub.º	R. ^a	27	23	764.1	20.2	N.W.	4	so
	Larache														

— Noticias —