

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 286

DEL

12 de Octubre

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. ^{as}		Barom. ^o a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo	761.2	0.0	S	2	c. cl.	Nica. ^a		11	14	762.5	8	N	4	c. nub.
	Gristiansund	758.7	-0.6	S	1	cl.	M. ll. ^o		11	7	760.5	8	S.E.	1	cl.
	Shudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Gracovia														
	Pola														
	Viena														
	Berlin														
Berna	762.7		0	S	0	Drum.				762.8	2.8	N	0	cl.	
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nex	766.0	-1.0	7.8	S.E.	4	Drum.	Nica. ^a	14	8	760.7	10.2	S.E.	3	ub.
	St. Mathieu	766.6	+1.2	13.0	NW	4	c. nub.	M. ll. ^o	21	12	764.5	14.5	S.S.E.	5	ub.
	Isla de Aix	758.3		19.2	N.W.	0	cl.	M. ll. ^o	18	12	760.1	14.8	S.W.	4	ub.
	Biarritz	761.4		12.0	S	2	ub.	Nica. ^a	17	15	760.5	16.9	N.W.	2	ub.
	Paris	757.6	-0.5	8	S.S.E.	2	ub.		15	0	761.4	17.0	S.S.E.	2	cl.
	Clermont	761.0	0.0	12	S.W.	3	ub.		12	5	761.5	10	S.W.	2	c. cl.
	Perpiñan	762.8	0.0	11	S.W.	0	ub.		12	7	762.2	12	cal.	0	ub.
	Cabo Sicié	762.9	0.1	12.0	S	2	ub.	M. ll. ^o	14	11	761.9	12.6	S.W.	2	c. cl.
	Niza	764.2	0.0	11.1	cal.	0	ub.	Nica. ^a	1	16	763.0	12.0	cal.	0	ub.
Italia	Tiorna	765.2	0.0	8	N.E.	1	cl.				764.8	12	cal.	0	cl.
	Roma	762.7	0.5	8	N.E.	0	cl.				762.1	12	ub.	2	cl.
	Cagliari	762.8		12	N	2	c. nub.				760.5	20	N	4	c. cl.
	Palermo	762.2	0.2	14	S.W.	0	c. cl.				762.7	14	N.W.	0	cl.
Portugal	Porto	645.7	+0.9	15.9	SSW	1	cl.	M. ll. ^o	14	17	647	15.9	SSW	1	cl.
	Lisboa	762.4	0.2	17	N.E.	0	ub.	Nica. ^a	21	17	762.1	19	N.W.	2	ub.
	Lagos	635	0.0	16	C	0	C	cl.	23	14	642	19.8	N.W.	2	C
	Horta														
	Flores	655	0.7	19.0	SSW	6	N	M. ll. ^o	2	21	627	19.3	S.E.	4	cl.
	Punta Delgada	630	-0.7	19.3	N.E.	5	C	cl.	9	21	612	19.5	N.W.	3	C
Marruecos y Argelia	Tanger	765.5		12.6	S	1	cl.	Nica. ^a	25	12	764.2	21.9	N.W.	2	ub.
	Oran	761.9		16.0	S	4	c. nub.	Nica. ^a	25	14	762.0	21.0	N.W.	4	ub.
	Laghouat														
	Argel	764.3	0.4	19	cal.	0	ub.	Nica. ^a	24	17	764.0	19	N.W.	2	cl.
	Cap de Garde	764.1		15.8	S	2	c. cl.	M. ll. ^o	26	22	764.0	18.4	N.W.	2	ub.
	Tunex														
Biskra	765.4		12.6	S.E.	0	cl.		28	17	762.6	22.1	N.W.	0	cl.	

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

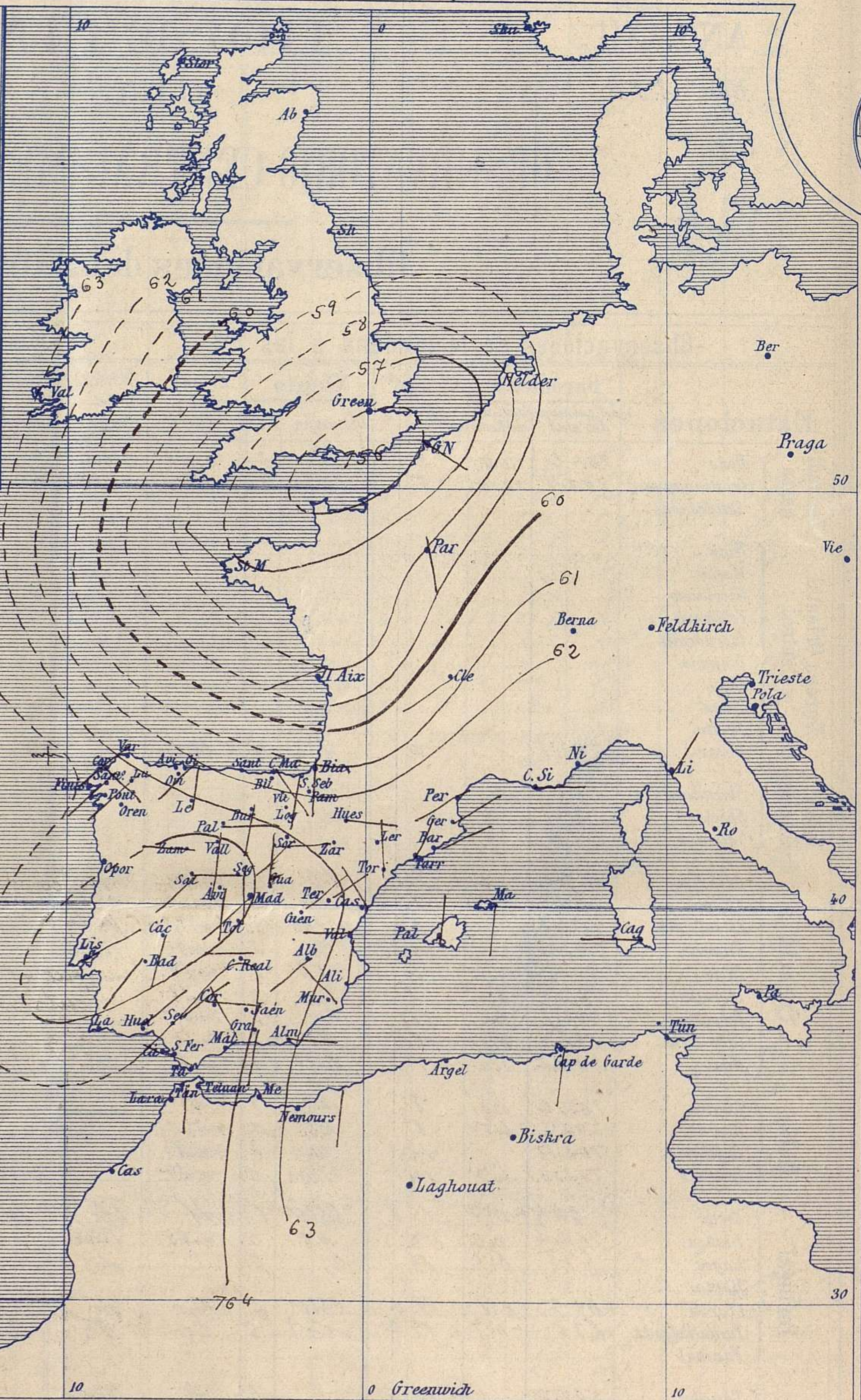
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Ilana
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		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

El centro de perturbación atmosférica de ayer que se iniciaba en el Golfo de Vizcaya, hoy está bien caracterizado y marcha hacia el mar del Norte.

El tiempo va cambiando y ya llueve sobre la mitad septentrional de la península Ibérica y el cielo por todas partes aparece con muchas nubes.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura es suave: la máxima de ayer fue de 26 grados en Lugo, Zamora, Burgos y Avila.

Las presiones altas se hallan situadas al parecer sobre las Azores.

Hay marejada en el litoral Cantábrico.

Sánchez

El Director general: Martín Sánchez

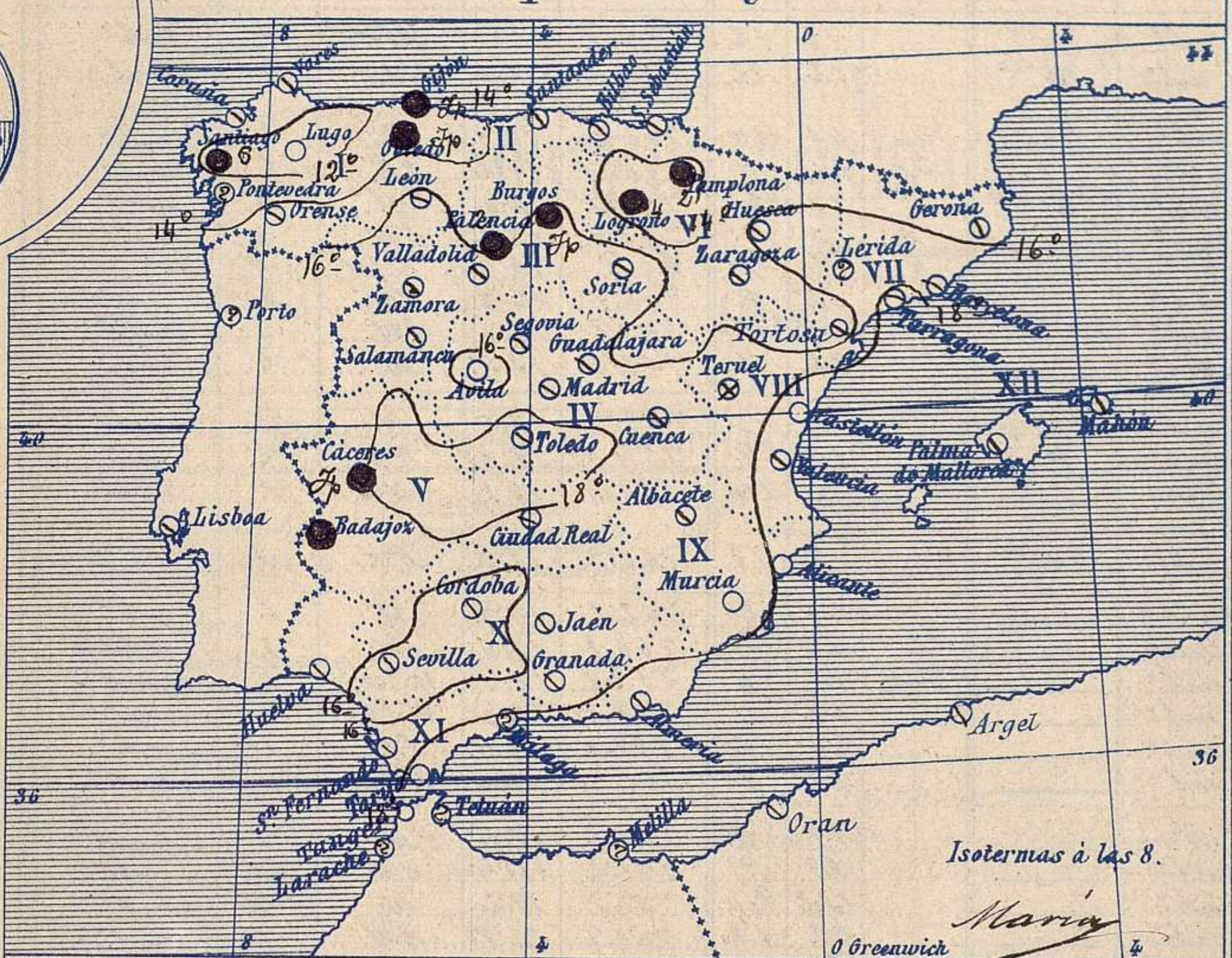
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



H
H

H

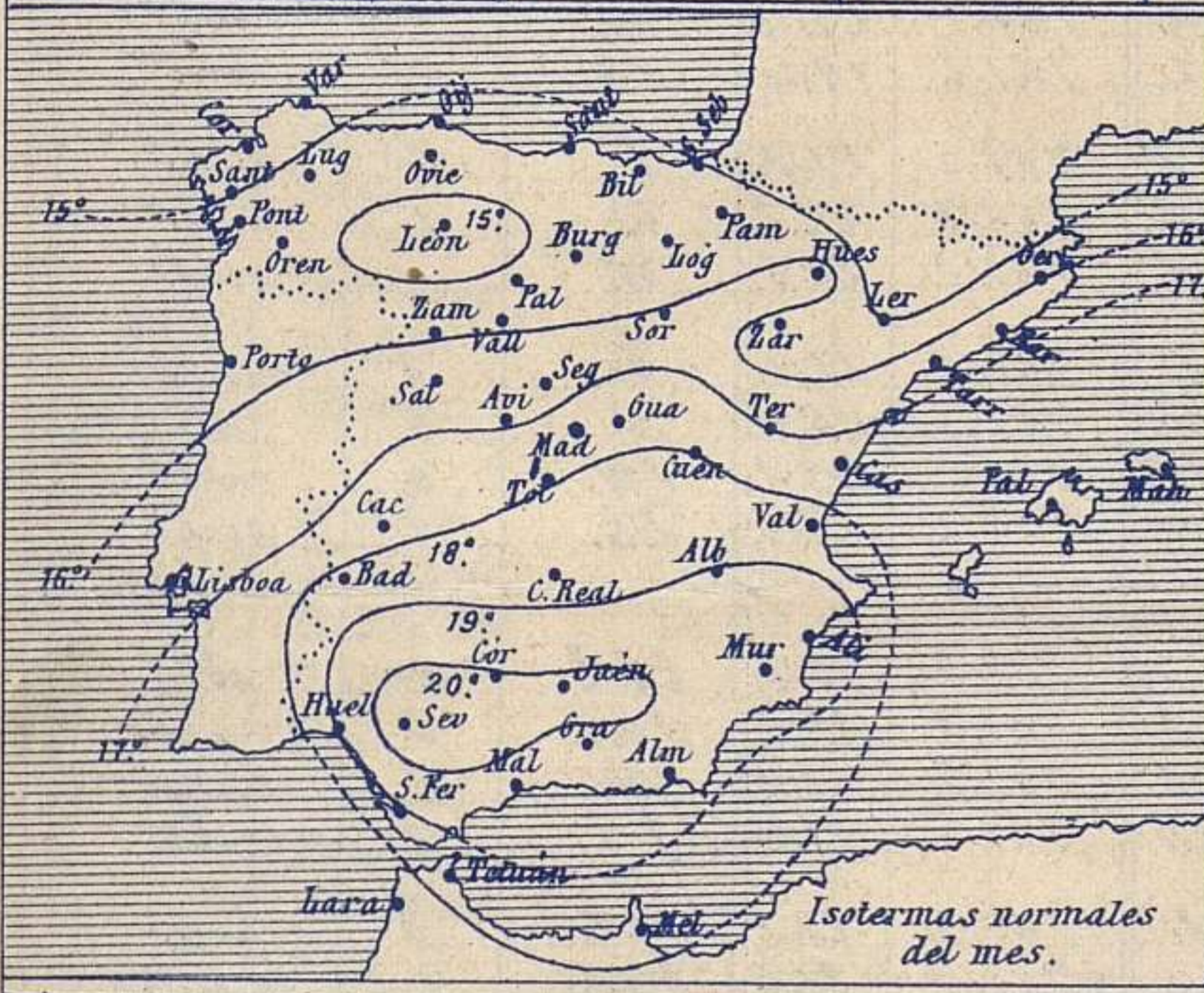
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos fuertes de la region del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos o moderados de direccion variable y tiempo lluvioso y tormentoso.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h... 0... m
 Un centro borrascoso se halla en el Paso de Calais.
 Hay marejada en el Canal de la Mancha.
 Es probable que el tiempo sea lluvioso con vientos del Oeste y mar en Cantabria y Galicia.
 Tendencia a empeorar en todas nuestras costas

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 12 y 12^h del dia 13

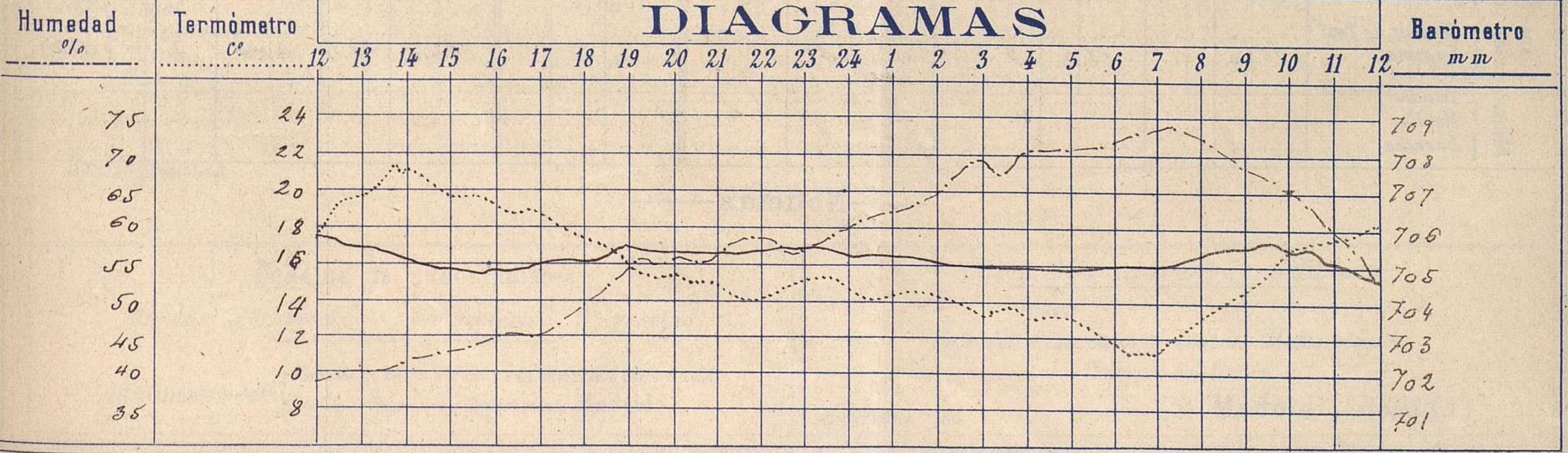
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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 ^{ra} 0 a 9									
12	705.84	17.2	37	S	1		Nuboso							
16	704.93	19.2	45	W	2		Cub ^{to}							
20	705.33	15.6	57	W-N-W	1		Despejado							
24	705.30	15.0	61	Calma	0		Tr ^z							
4	705.00	13.5	71	Tr ^z	0		C. Tr ^z							
8	705.48	13.2	73	S-W	1		Nuboso							
12	704.30	22.6	54	S-W	3		Cub ^{to}							

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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	763.3	0.0	1.2	S.E.	1	emb. ^o	U ^a	18	12	762.7	17	N.W.	2	emb. ^o
	Vares	762.1	0.0	1.2	S.W.	4	c.emb. ^o	U ^a	12	12	761.0	21.5	S.W.	4	c.emb. ^o
	Avilés														
	Gijón	762.6	-0.2	1.2	S.W.	1	emb. ^o	Uana	17	10	761.2	16.4	U	2	emb. ^o
	Oviedo	761.5		1.4	S.W.	1	emb. ^o	U ^a	16	11	760.5	15.2	N.E.	1	emb. ^o
	Finisterre	763.5	+0.6	2.1	S.W.	0	emb. ^o	U ^a	18	6	761.2	19.0	S.W.	0	emb. ^o
	Santiago	764.5	0.0	2.2	S.W.	0	emb. ^o	U ^a	9	9	767.6	17.9	S.W.	0	emb. ^o
	Pontevedra	77.9	+0.8	9.4	N	1	C		17	7	62.9	16.3	S.W.	1	C
	Lugo	764.2		7.6	S.W.	2	emb. ^o		13	6	764.1	12.7	N.W.	2	emb. ^o
Orense	762.9	+1.0	13.2	N.W.	1	emb. ^o		19	9	763.8	17.0	S.W.	2	emb. ^o	
León	762.2		11.5	N	2	c.emb. ^o		16	7	761.0	12.5	U	2	emb. ^o	
Región Cantábrica II	Santander	761.6	+0.1	15.6	N	2	emb. ^o	N.W.	21	13	759.9	17.5	U	0	emb. ^o
	Punta Galea	760.9	0.0	15.2	S.E.	2	c.emb. ^o	U ^a	18	9	759.0	16.0	N.W.	2	emb. ^o
	Bilbao	762.7	0.0	14.5	S.E.	1	c.emb. ^o		21	14	760.9	19.8	N.W.	1	emb. ^o
	Cabo Machichaco														
San Sebastián	762.2	+0.4	17.6	S	1	emb. ^o	S.W.	19	13	760.9	18.0	N.W.	1	emb. ^o	
Región del Duero III	Zamora	762.5	+1.0	13.4	U	1	c.emb. ^o		20	6	762.2	17.8	U	1	emb. ^o
	Palencia	762.7	+0.2	11.2	S	0	Uana		18	7	760.8	17.6	S.W.	2	emb. ^o
	Burgos	762.9	0.0	11.2	S	0	emb. ^o		18	6	759.2	17.0	N.W.	2	c.emb. ^o
	Soria	762.1	0.0	12.6	S.W.	1	emb. ^o		18	9	760.9	15.0	N.W.	1	emb. ^o
	Valladolid	762.2	0.0	12.4	S	1	emb. ^o		20	12	760.6	19.4	S.W.	1	emb. ^o
Salamanca	762.1	+0.4	13.2	S.W.	1	emb. ^o		22	8	761.9	17.0	N.W.	2	emb. ^o	
Región Central IV	Ávila	762.0		9.6	S	1	S		19	6	760.2	17.4	N	2	emb. ^o
	Segovia	762.7	-1.0	11.0	U	0	emb. ^o		19	9	761.2	18.4	N.W.	1	emb. ^o
	Madrid	762.2	+0.5	13.2	S.W.	1	emb. ^o		21	9	761.3	19.2	N	2	emb. ^o
	Toledo	762.3	+0.1	12.2	N	0	emb. ^o		22	16	760.9	21.8	N.W.	1	emb. ^o
	Guadalajara	762.5	+0.4	14.3	N	0	emb. ^o		21	10	760.7	20.4	U	0	emb. ^o
Cuenca	762.8	+0.1	11.2	N.E.	0	emb. ^o		21	7	761.2	19.4	N.E.	0	emb. ^o	
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	762.2		15.4	S.W.	1	Uana		29	13	762.0	21.8	S	2	emb. ^o
	Badajoz	762.0	0.4	16.2	S.W.	1	S		23	12	762.7	22.2	U	1	emb. ^o
	Ciudad Real	762.7	0.0	14.4	U	2	emb. ^o		24	12	761.3	22.8	U	4	c.emb. ^o
Alto Ebro VI	Logroño	762.7		11.0	N.W.	0	emb. ^o		24	8	761.0	17.0	S	0	c.emb. ^o
	Pamplona	762.1	0.0	11.0	N.W.	0	emb. ^o		21	11	762.0	15.0	N	0	S
	Huesca	762.2	0.0	12.4	S.E.	0	emb. ^o		22	11	761.5	19.2	S.W.	0	emb. ^o
	Zaragoza	762.6	0.0	14.0	U	1	c.emb. ^o		20	24	759.7	19.6	S.E.	1	c.emb. ^o
Cataluña VII	Llerida	762.2	1.0	2	N.E.	0	emb. ^o		21	10	761.3	19.2	S.E.	0	S
	Gerona														
	Barcelona	761.7	-0.2	17	N.E.	1	emb. ^o	U ^a	24	12	761.3	21.8	S.W.	2	c.emb. ^o
	Tarragona	761.8		18.2	N.W.	2	emb. ^o	N.W.	21	12	761.9	18.0	S.W.	2	c.emb. ^o
Tortosa	762.1	+0.4	15.7	N.W.	1	emb. ^o		24	14	761.6	21.5	S.E.	2	emb. ^o	
Levante VIII	Teruel	762.9		11.5	N.E.	0	Uana		22	8	760.3	21.2	N.E.	0	emb. ^o
	Castellón	762.2	+0.2	20.2	N.W.	0	c.emb. ^o	N.W.	22	10	764.5	21.4	S.W.	1	c.emb. ^o
	Valencia	761.6	0.0	19.5	U	0	emb. ^o		20	16	760.9	22.6	S.E.	1	emb. ^o
Región del SE IX	Albacete	764.0	0.0	12.2	S.W.	0	emb. ^o		24	12	752.5	22.0	U	4	c.emb. ^o
	Alicante	761.2	0.0	17	N	1	c.emb. ^o		25	15	761.3	22	S.E.	2	emb. ^o
	Murcia	761.0		16.0	N.W.	0	emb. ^o		29	23	760.7	26.2	S	2	emb. ^o
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762.8		15.6	N.E.	1	emb. ^o		26	18	762.5	15.4	S.W.	4	c.emb. ^o
	Córdoba	762.0	+0.4	14.2	S.E.	1	c.emb. ^o		25	12	761.9	24.8	S.W.	2	c.emb. ^o
	Jaén	762.9		14.8	U	0	emb. ^o		22	12	761.2	21.8	N.E.	0	S
	Granada	762.2	+0.2	12.6	S	1	emb. ^o		24	8	761.2	23.2	U	1	S
Costa del Sur XI	Huelva	762.5		15.4	N.E.	1	emb. ^o	Uana	27	12	762.8	20.8	U	2	emb. ^o
	San Fernando	764.0	+0.2	16	S.W.	0	emb. ^o	S	27	14	764.3	2.0	U	2	c.emb. ^o
	Tarifa	764.2	+0.1	17.0	N.W.	2	S	S.W.	22	17	763.0	21.0	N.W.	2	S
	Málaga														
	Almería	762.7		19.8	S	1	emb. ^o	Uana	22	18	762.6	22.4	S.E.	2	S
Balears XII	Palma	762.7	0.0	19	N	1	emb. ^o	N.W.	24	14	762.1	23	S.W.	5	emb. ^o
	Mahón	762.0	0.0	21	S	2	c.emb. ^o		23	17	762.5	21	S.W.	2	S
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten ^o														
	Laguna	761.0	+0.5	15.0	S.E.	0	emb. ^o		21	12	764.0	20.4	N.W.	2	c.emb. ^o
Africa	Tetuan														
	Melilla														
	Tarache														

— Noticias —