

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 334

DEL

30 de Noviembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde					
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. 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															
Cristiansund															
Shudesnoes															
Europa Oriental y Central															
Riga															
Moscou															
Nicolaiew															
Feldkirch															
Czernovitz															
Cracovia															
Pola															
Viena															
Berlin															
Berna	771.2		-2	SE	+	ce				771.5	0	SE	+	ce	
Islas Británicas															
Stornoway															
Shields															
Valentia															
Francia															
Gris Nex	757.6	-1.3	9.2	S	7	sub.	M ^a gda	Exp.	31	8	762.0	10.2	S.W.	7	sub.
St. Mathieu	758.7	+0.8	10.0	P.W.	6	lluv.	M ^a gda	4	12	9	763.8	12.2	S	5	sub.
Isla de Aix	765.4	+1.0	6.4	S.P.E.	5	e. sub.	M ^a	4	8	6	769.1	8.2	S	2	sub.
Biarritz	765.0	-0.8	12.0	S	2	sub.	Rid ^a		1.6	9	769.5	11.4	S.P.W.	2	e. sub.
Paris	764.2	-1.0	9	S	3	sub.			1.1	7	767.4	8.2	S.P.W.	2	sub.
Clermont	769.1	-1.3	0	Cal ^a	0	e. d.			1.1	0	770.9	8	N.W.	2	sub.
Perpiñan	770.5	0.0	2	N.W.	2	sub.			1.6	1	770.4	8	W	1	S
Cabo Sicié	771.1	+0.8	8.0	S	2	e. d.	Rid ^a		1.2	7	769.4	8.4	S	1	sub.
Niza	774.0	+0.6	5.2	S	1	e. d.	Rid ^a		1.1	7	770.9	5.6	Cal ^a	0	S
Italia															
Liorna	7	0.0	5		1	ce					770.8	0	S	7	ce
Roma	772.5	+0.5	2	N	1	S					770.8	9	N	0	S
Cagliari	771.5		11	N.W.	7	S					770.7	16	SE	2	S
Palermo	767.8	+0.4	7	S	0	N					769.5	9	S	0	C
Portugal															
Porto	769.0	+0.1	12.2	S.P.E.	5	sub.	Uana		1.5	8	761.3	12.2	S.P.E.	2	e. d.
Lisboa	769.9	-0.3	1.0	N.E.	2	lluv.	Gruta		1.6	12	770.9	14	S.P.E.	1	sub.
Lagos	771.0	+0.3	1.2	N.E.	1	S	M ^{lla}	6	1.6	10	761.0	14	Cal ^a	0	sub.
Horta	765.0	0.0	15.3	N.W.	4	sub.	Rid ^a		1.9	14	764.9	17.7	S.W.	4	sub.
Flores															
Punta Delgada	764.2	-0.5	15.5	W	4	bruma	M ^a	0	1.9	17	762.0	15.5	S.P.W.	5	bruma
Funchal	769.6	-0.3	14	N	2	sub.	Rid ^a		1.9	14	770.6	17	S	2	e. sub.
Marruecos y Argelia															
Tanger	771.3		14.4	S	2	S	Rid ^a		1.7	8	771.5	15.4	N.E.	1	S
Oran	772.3		9.2	S.W.	3	e. d.	Cal ^a		1.5	9	771.5	14.6	N	2	e. d.
Laghouat	774.0		8.0	N.W.	1	S			1.4	5	771.6	11.0	N.E.	0	S
Argel	772.3	+0.2	1.2	Cal ^a	0	S	Cal ^a		1.6	11	771.4	1.3	N.E.	2	S
Cap de Garde	772.3		12.8	W	2	sub.	M ^{lla}	5	1.5	11	770.0	12.8	W	1	e. sub.
Tunex															
Biskra	772.5		12.6	N	0	S			1.8	9	771.9	14.2	S	0	S

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

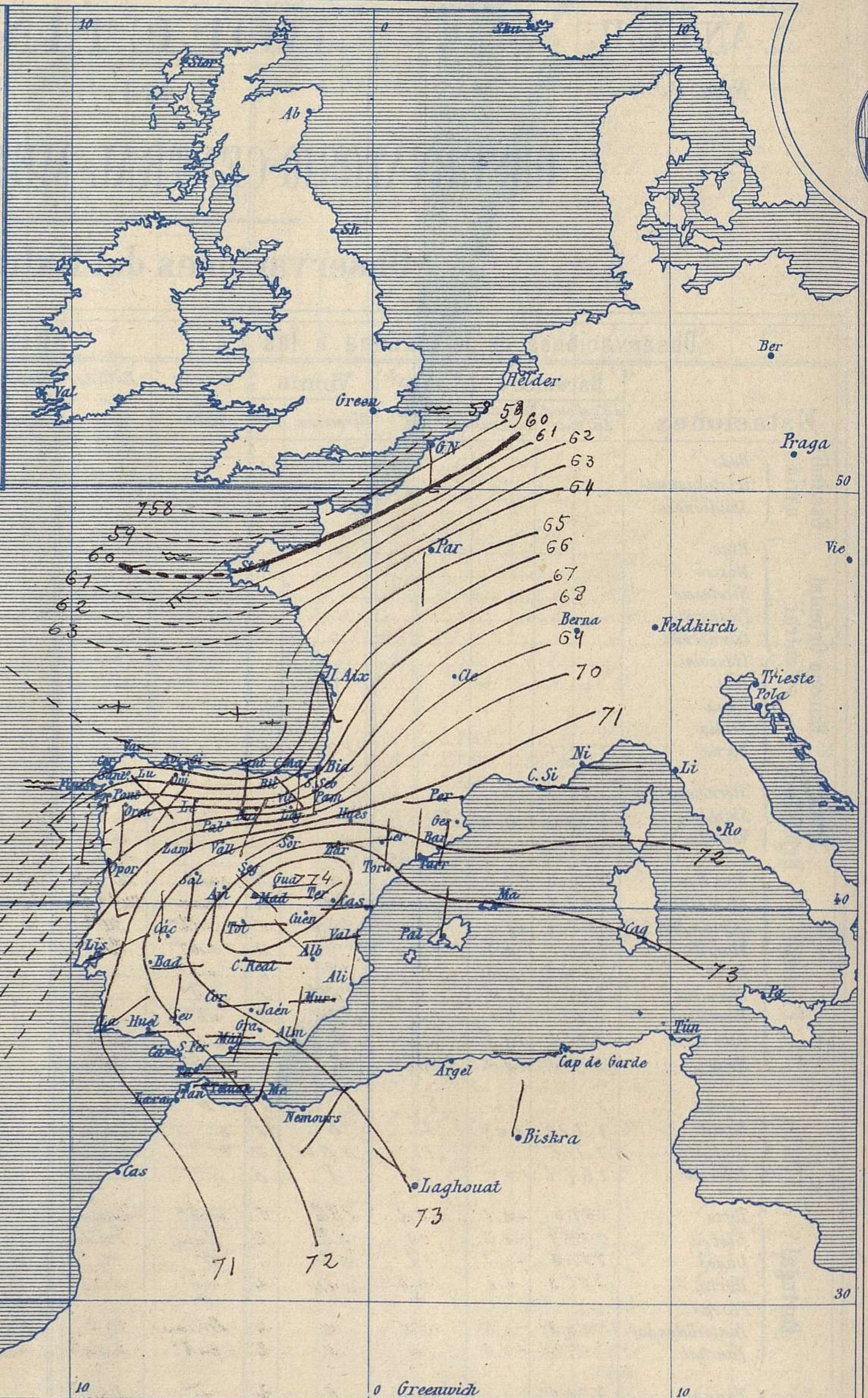
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

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		



Estado general

Aunque no se acusa con claridad, parece que se acerca a las costas de Galicia una perturbación atmosférica de carácter secundario con respecto a otra, de mayor importancia que se halla sobre las Islas Británicas.

El tiempo es generalmente de nieblas, sobre todo en Castilla y Aragón. Los vientos soplan algo fuertes del Sur en las costas gallegas pero se mantienen flojos de dirección variable por el resto de España. La temperatura máxima de ayer fue de 19 grados en Málaga y la mínima de hoy ha sido de 4 grados bajo cero en Teruel.

Hay marejada en el Cantábrico. Las presiones elevadas residen sobre el centro de España

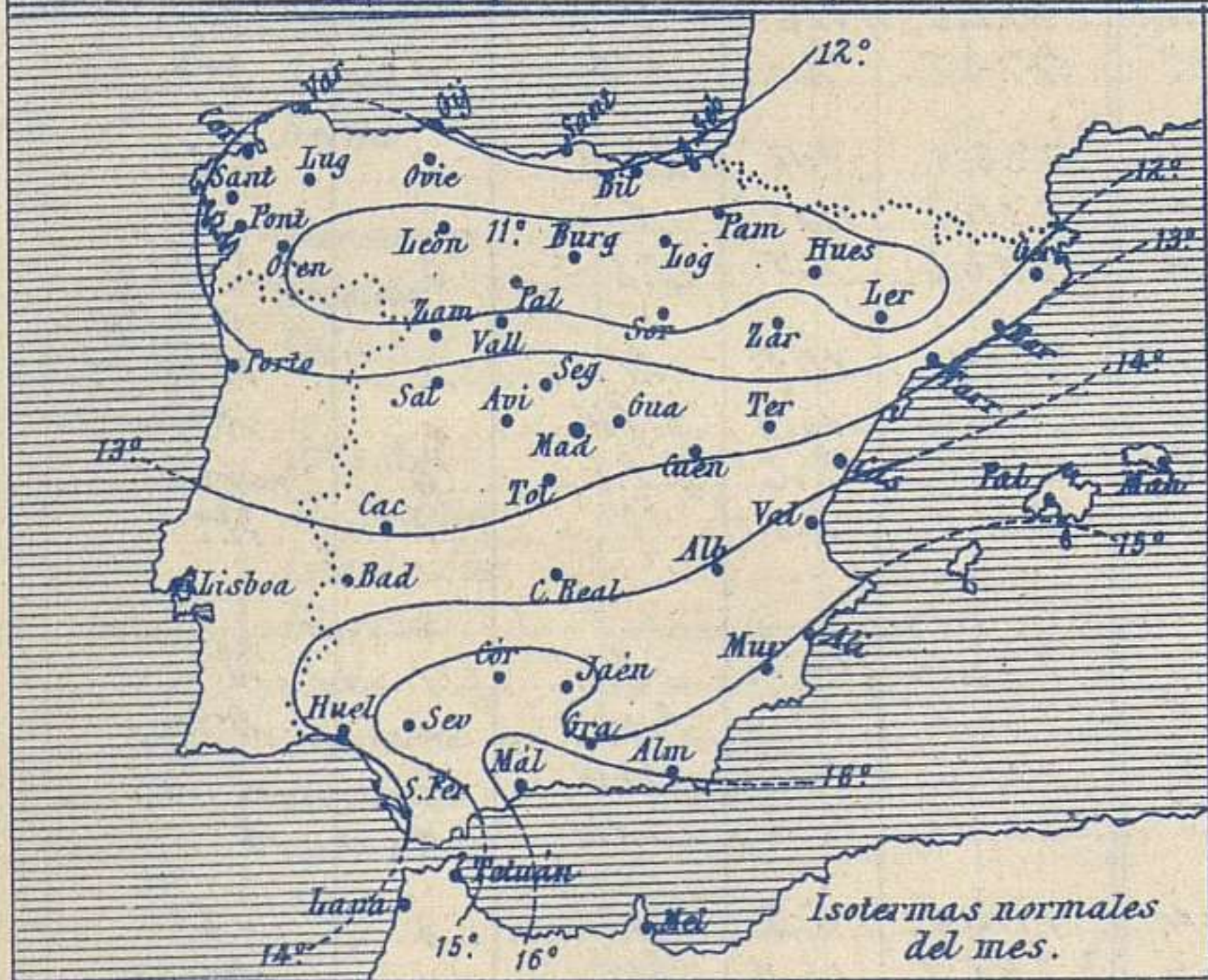
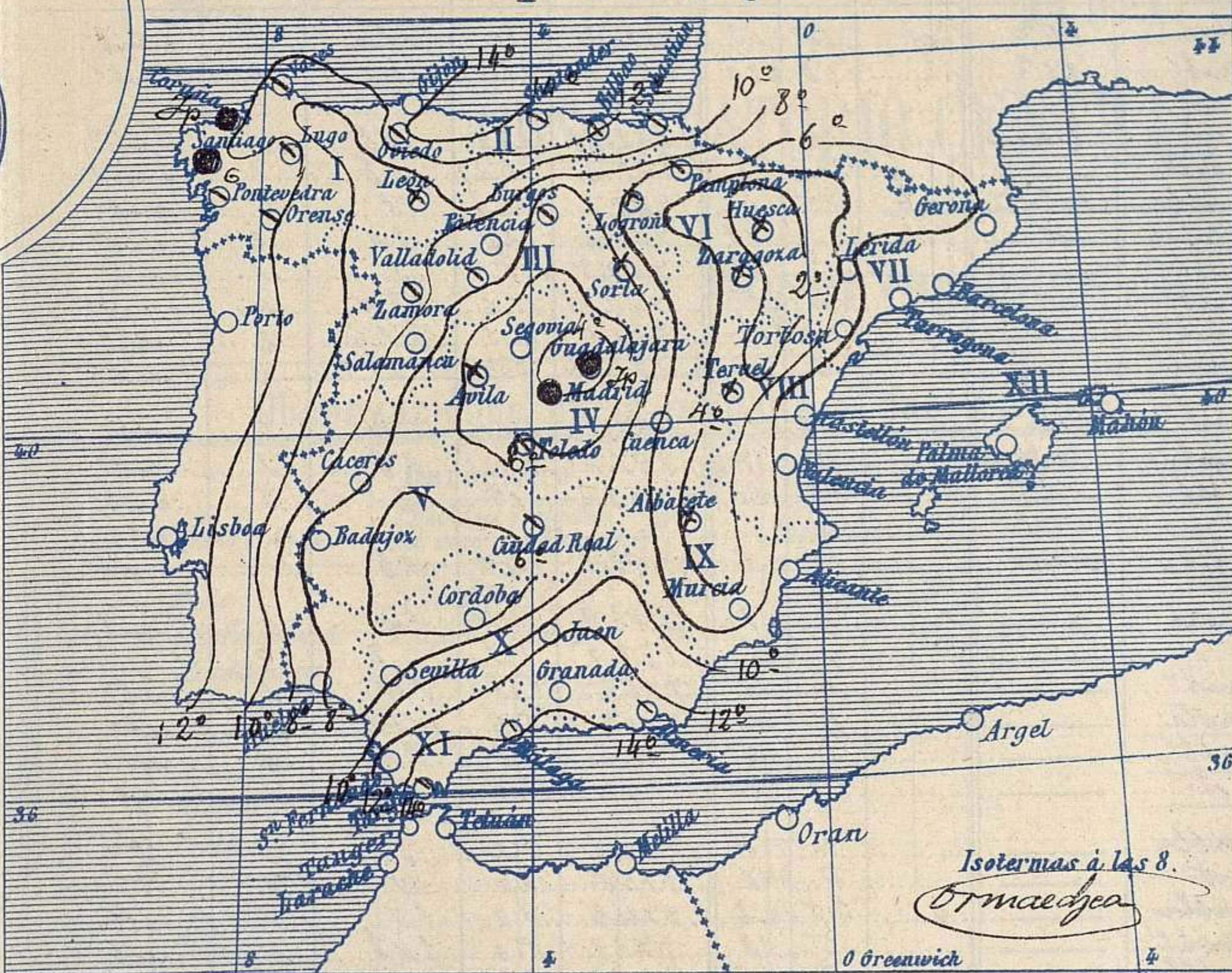
Sánchez

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos fuertes de la region del Sur y tiempo lluvioso. Mar
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de la region del Sur y tiempo algo lluvioso. Algunas nevadas en las regiones altas.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos o moderados de la region del Sur y tendencia a empeorar.
- X }
- XI }
- XII } Vientos flojos de direccion variable y tiempo incierto.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 40 m

Se aproxima a las costas gallegas y se propaga hacia el Cantabrico una borrasca.

Es probable que empeore el tiempo para nuestras costas del Norte y Noroeste con lluvias y vientos fuertes del 3º cuadrante y mar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 29 y 12^h del dia 30

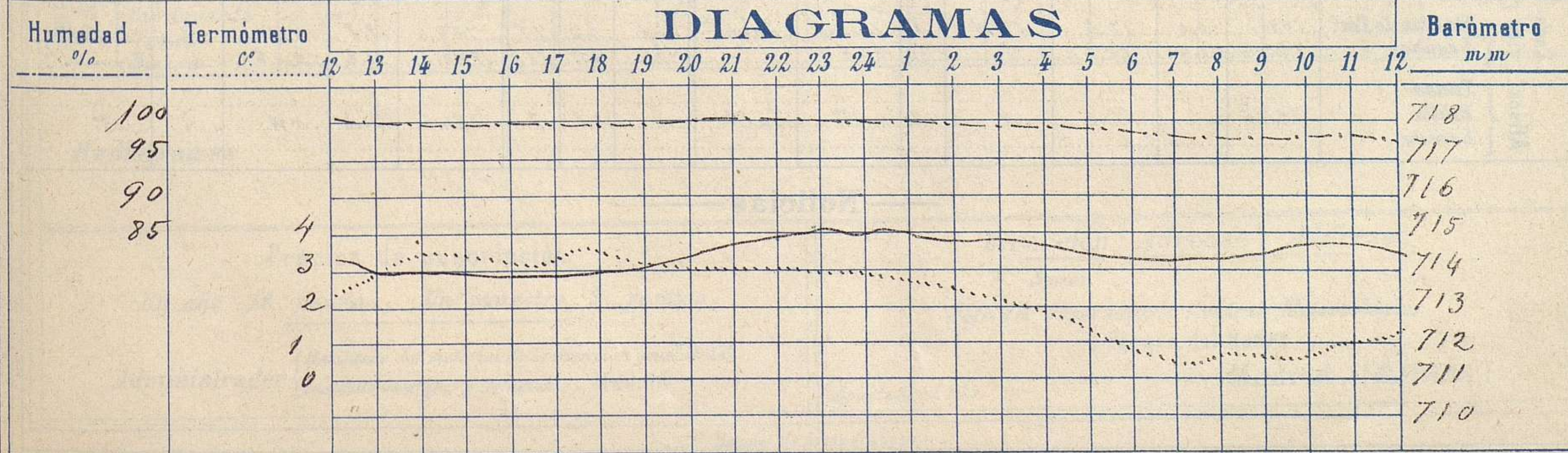
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	714.18	2.4	100	Cal	0		Niebla	Emp. máx. a la sombra 3.5			
16	713.74	3.0	99	Fl	0		Fl	Tem. mínima 2.9 0.2			
20	714.36	3.0	100	Fl	0		Fl	Horas de Sol despegado.			
24	715.00	2.8	99	Fl	0		Fl	en el dia de ayer 2.1 0.2			
4	714.52	7.7	98	Fl	0		Fl				
8	714.23	0.6	97	6	1		Fl				
12	714.28	1.3	97	Cal	0		Fl				

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 ^s extr ^{as}		Barom ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0 ^o 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	764.9	-0.2	S	7	lluvic	M ^a	0	15	13	767.6	15	S.W.	5	cub ^o
	Vares	763.3	0.0	S.W.	4	ub ^o	M ^a	0	12	10	764.8	12.7	S.W.	3	ub ^o
	Avilés	764.7	+0.4	S.S.W.	3	ub ^o	llana	0	14	9	768.2	13.5	N.E.	1	cub ^o
	Gijón	764.2	0.0	S.W.	1	ub ^o	llana	0	14	7	768.0	12.2	N.E.	1	cub ^o
	Oviedo	765.4	-0.6	S	7	ub ^o	M ^a g ^{ra}	0	15	13	768.1	12.0	S	6	cub ^o
	Finisterre	766.9	-0.7	S.W.	4	lluvic	llana	0	13	11	769.4	12.1	S.W.	3	cub ^o
	Santiago	767.1	-0.1	S	5	ub ^o	llana	0	17	11	769.5	15.0	S	1	ub ^o
	Pontevedra	767.4	0.0	S	7	ub ^o	llana	0	14	25	769.3	11.6	S.S.W.	4	cub ^o
	Lugo	767.2	-2.0	S	4	ub ^o	llana	0	16	8	768.5	11.5	S.S.E.	3	ub ^o
Orense	772.0	0.0	S	3	ub ^o	llana	0	6	4	772.2	3.0	S	1	cub ^o	
Región Cantábrica II	Santander	762.2	-0.7	S	6	ub ^o	Riza ^a	0	17	10	767.8	14.1	S.W.	1	ub ^o
	Punta Galea	764.3	-1.0	S	5	ub ^o	M ^a	0	14	9	767.7	14.1	S.E.	2	ub ^o
	Bilbao	763.1	0.0	S.S.E.	4	ub ^o	llana	0	15	10	769.6	15	S	2	cub ^o
	Cabo Machichaco	766.5	-0.8	S	6	ub ^o	llana	0	16	6	769.3	14.5	N.E.	1	cub ^o
Región del Duero III	Zamora	772.0	+1.0	S.W.	0	cub ^o	llana	0	9	3	772.9	4.1	S.W.	0	cub ^o
	Palencia	772.5	0.0	S.W.	1	lluvic	llana	0	8	5	772.5	7.1	S	0	cub ^o
	Burgos	771.5	-1.0	S.S.W.	1	ub ^o	llana	0	6	3	771.3	5.2	S.W.	1	cub ^o
	Soria	772.2	+0.1	N.W.	0	ub ^o	llana	0	8	3	772.9	5.6	N.W.	2	ub ^o
	Valladolid	772.4	0.0	S.W.	1	ub ^o	llana	0	8	5	771.6	7.8	S.W.	0	ub ^o
	Salamanca	771.7	+0.7	S	1	S	llana	0	10	3	771.4	8.0	N.W.	1	ub ^o
Región Central IV	Ávila	772.7	-0.4	S	1	ub ^o	llana	0	9	-1	769.9	8.4	S	0	S
	Segovia	772.8	-0.8	S	1	S	llana	0	6	-1	771.6	0.0	N	0	S
	Madrid	772.4	+0.3	S	1	ub ^o	llana	0	0.1	0.2	774.3	3.0	S.N.	0	ub ^o
	Toledo	774.7	-0.2	S	1	ub ^o	llana	0	5	3	772.8	5.0	N.E.	0	ub ^o
	Guadalajara	772.7	-0.2	S	0	ub ^o	llana	0	3	-1	772.2	3.2	S	0	ub ^o
	Cuenca	772.8	+0.1	N.E.	1	cub ^o	llana	0	12	5	772.5	7.0	N.E.	0	S
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	772.5	0.0	N.W.	1	cub ^o	llana	0	10	14	772.6	9.4	N.E.	1	ub ^o
	Badajoz	771.8	0.0	S	1	S	llana	0	14	5	771.3	13.8	S	1	ub ^o
	Ciudad Real	772.3	0.0	S	1	ub ^o	llana	0	11	3	772.2	7.5	S.E.	0	ub ^o
Alto Ebro VI	Logroño	772.0	0.0	S	0	ub ^o	llana	0	13	1	771.1	11.8	N	1	S
	Pamplona	770.3	0.0	S.W.	0	ub ^o	llana	0	12	0	769.2	10.0	S.S.W.	0	S
	Huesca	774.1	-0.3	S.W.	0	ub ^o	llana	0	4.5	-2.5	773.2	2.2	S.S.E.	0	ub ^o
	Zaragoza	774.1	+0.5	S	1	S	llana	0	11	1	771.2	8.0	S	1	S
Cataluña VII	Llerida	770.2	0.0	S.S.W.	1	S	llana	0	15	1	770.2	14.2	S	1	S
	Gerona	771.4	+0.2	S.W.	0	lluvic	Riza ^a	0	16	8	770.7	15	S.W.	2	S
	Barcelona	772.3	0.0	N	2	S	llana	0	15	5	771.6	12.8	N.W.	2	S
	Tortosa	772.2	+0.2	N	2	S	llana	0	14	3	771.5	12.2	N.W.	2	S
Levante VIII	Teruel	772.2	-3	S	0	ub ^o	llana	0	7	-4	772.0	6.2	N	0	ub ^o
	Castellón	770.4	0.0	N	0	S	llana	0	15	6	768.9	14.0	S.W.	1	S
	Valencia	772.9	0.0	N.W.	1	cub ^o	llana	0	14	4	771.8	13.8	S.E.	1	S
Región Guadalq ^x del SE IX	Albacete	775.0	+0.4	N.W.	0	ub ^o	llana	0	9	-1	772.5	7.8	N.W.	1	S
	Alicante	773.4	+0.1	N	0	S	llana	0	18	5	772.2	15	S.E.	1	S
	Murcia	773.6	0.0	N	0	S	llana	0	17	2	771.1	17.0	S.W.	1	S
Cuenca del Guadalq ^x X	Sevilla	771.8	0.0	N	3	cub ^o	llana	0	16	6	771.1	15.0	N.E.	3	S
	Córdoba	772.5	+0.4	S	1	S	llana	0	13	2	771.4	12.2	S	1	S
	Jaén	772.0	0.0	S.S.W.	0	S	llana	0	12	5	771.1	11.4	N	0	S
	Granada	771.3	+0.2	N	0	S	llana	0	14	2	771.3	13.0	N	3	S
	Huelva	771.4	0.0	S	5	S	Riza ^a	0	16	3	771.0	15.0	S.E.	1	ub ^o
Costa del Sur XI	San Fernando	770.1	+0.1	S.N.E.	2	S	llana	0	17	8	771.3	13	N	1	S
	Tarifa	769.5	-1.0	S	6	ub ^o	M ^a llana	0	15	11	768.8	15.3	S	2	S
	Málaga	772.7	+0.4	S	3	ub ^o	M ^a	0	12	11	772.0	17	S.E.	2	S
	Almería	772.9	0.0	N	1	ub ^o	llana	0	15	12	771.2	14.2	S	2	ub ^o
Canarias XII	Palma	772.4	0.0	N	2	cub ^o	Riza ^a	0	15	7	770.2	14	S.E.	2	ub ^o
	Mahón	772.1	+0.8	N	1	cub ^o	llana	0	14	8	771.6	13	N.W.	1	S
Islas Canarias XIII	Sta Cruz de Ten ^e	769.3	0.0	N.W.	0	lluvic	Riza ^a	Emp	2.0	1.5	769.6	18.8	N.W.	1	cub ^o
	Laguna	763.1	+0.4	S	0	ub ^o	llana	0	15	11	769.1	12.2	N.W.	6	lluvic
Africa	Tetuan	767.7	0.0	N	2	S	llana	0	2.3	8	764.2	20.0	N.W.	2	S
	Larache	767.7	0.0	N	2	S	llana	0	2.3	8	764.2	20.0	N.W.	2	S

— Noticias —