

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 339

DEL

5 de Diciembre.

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 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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	741.4	+1.0	1	Nal ^o	0	c. nub ^o	Nube	12	5	-1	748.7	2	4	0	c. nub ^o
	Cristiansund	732.4	-1.2	6	Nel	0	nub ^o	M ^o	16	7	2	742.2	2	S.W.	0	c. nub ^o
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna	765.1		2	S.E.	0	nub ^o					767.0	2	S.E.	0	c. nub ^o	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez	750.0	+0.2	7.0	S.W.	7	Nube	Febola ^o	14	11	5	748.7	9.4	S.W.	8	c. nub ^o
	St. Mathieu	755.3	+0.2	10.0	W.	6	nub ^o	Wuf. gda	4	13	7	753.9	10.2	N.W.	1	nub ^o
	Isla de Aix	760.2	+0.3	10.8	N.W.	6	nub ^o	M ^o	2	13	7	761.0	11.0	S.W.	7	Nube
	Biarritz	764.2	-0.2	14.2	Cal ^o	0	nub ^o	M ^o gda	2	15	10	764.2	14.2	S.W.	4	c. nub ^o
	Paris	757.5	-0.2	6	S.W.	4	nub ^o		Sup.	11	5	756.1	11	S.W.	4	nub ^o
	Clermont	762.1	+1.0	8	S	4	c. nub ^o		Sup.	12	8	764.4	9	S	2	nub ^o
	Perpignan	765.7	+0.2	2.0	W.	1	S			14	2	766.4	2	Cal ^o	1	S
	Cabo Sicié	765.3	+0.2	9.6	S.W.	2	nub ^o	M ^o		12	2	767.1	11.2	S.W.	5	nub ^o
Niza	765.1	-0.2	7.5	Cal ^o	0	nub ^o	M ^o	5	10	2	769.2	2.3	Cal ^o	0	Nube	
Italia	Liorna	766.4	+0.1	1.5	S	2	nub ^o		6			769.7	1.5	S	0	c. nub ^o
	Roma	769.6	0.0	5	N	0	c. nub ^o					771.3	2	N	0	S
	Cagliari	769.5		1.0	N.W.	2	S					771.4	1.5	S.E.	2	S
	Palermo	770.5	0.0	2.9	S.W.	0	nub ^o					772.4	1.0	S	0	nub ^o
	Porto	767.0	+0.2	12.8	S	6	S	Mda	14	10	12	768.7	12.8	S	5	S
Portugal	Lisboa	768.8	0.0	14	S.W.	4	nub ^o	M ^o gda	Sup.	16	12	769.8	14	S.W.	2	nub ^o
	Lagos	771.1	0.0	11	Cal ^o	0	nub ^o	Nube		19	10	771.2	1.6	N.W.	1	c. nub ^o
	Horta	765.4	0.0	17.0	S.W.	5	nub ^o	M ^o	2	18	1.6	766.9	1.6.2	S.W.	5	nub ^o
	Flores	765.1	+0.1	16.5	W.	5	c. nub ^o	M ^o		19	1.5	765.4	1.6.5	W.	5	nub ^o
	Punta Delgada	766.9	-0.7	16.7	S.W.	6	c. nub ^o	M ^o	1	18	1.5	768.2	1.6.5	S.W.	5	nub ^o
	Funchal	772.0	0.0	15	N.E.	2	S	Risa ^o		20	1.4	771.2	1.8	N.E.	2	nub ^o
	Tanger	771.9		11.4	S.W.	2	S	Nube		18	10	772.2	16.4	S.W.	2	nub ^o
Marruecos y Argelia	Oran	7										7				
	Laghouat	7										7				
	Argel	770.3	0.0	14	W	4	nub ^o	Nube		19	12	771.2	1.3	Cal ^o	2	S
	Cap de Garde	7										7				
	Tunex	7										7				
Biskra	7										7					

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

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

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

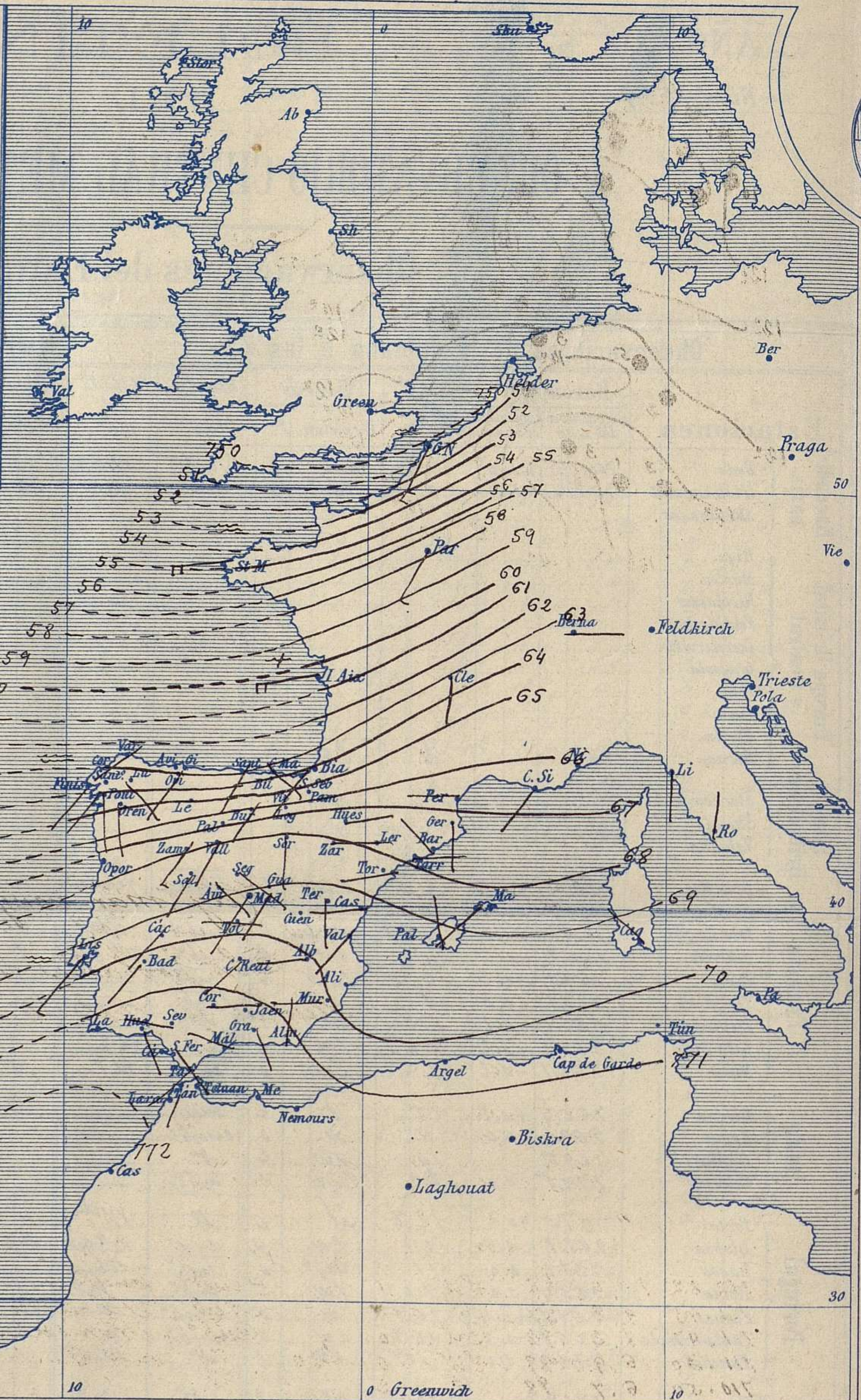
Madrid. (ESPAÑA)

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

Las menores presiones residen hacia el mar del Norte y su influjo llega a la mitad septentrional de la península Ibérica.

Llueve abundantemente en Galicia y Cantabria; también aunque de un modo poco copioso se registran lluvias sobre la Meseta Central y en Andalucía.

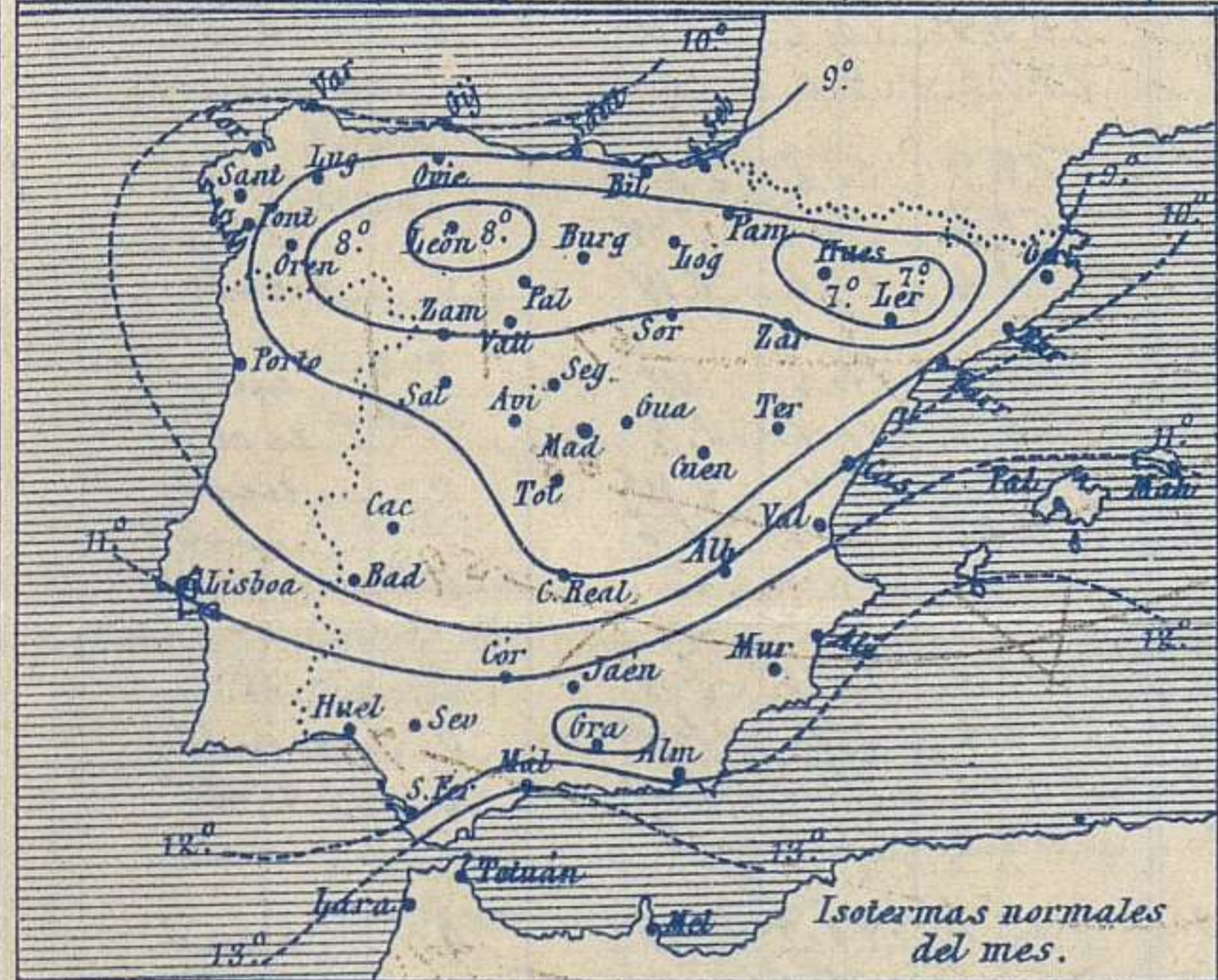
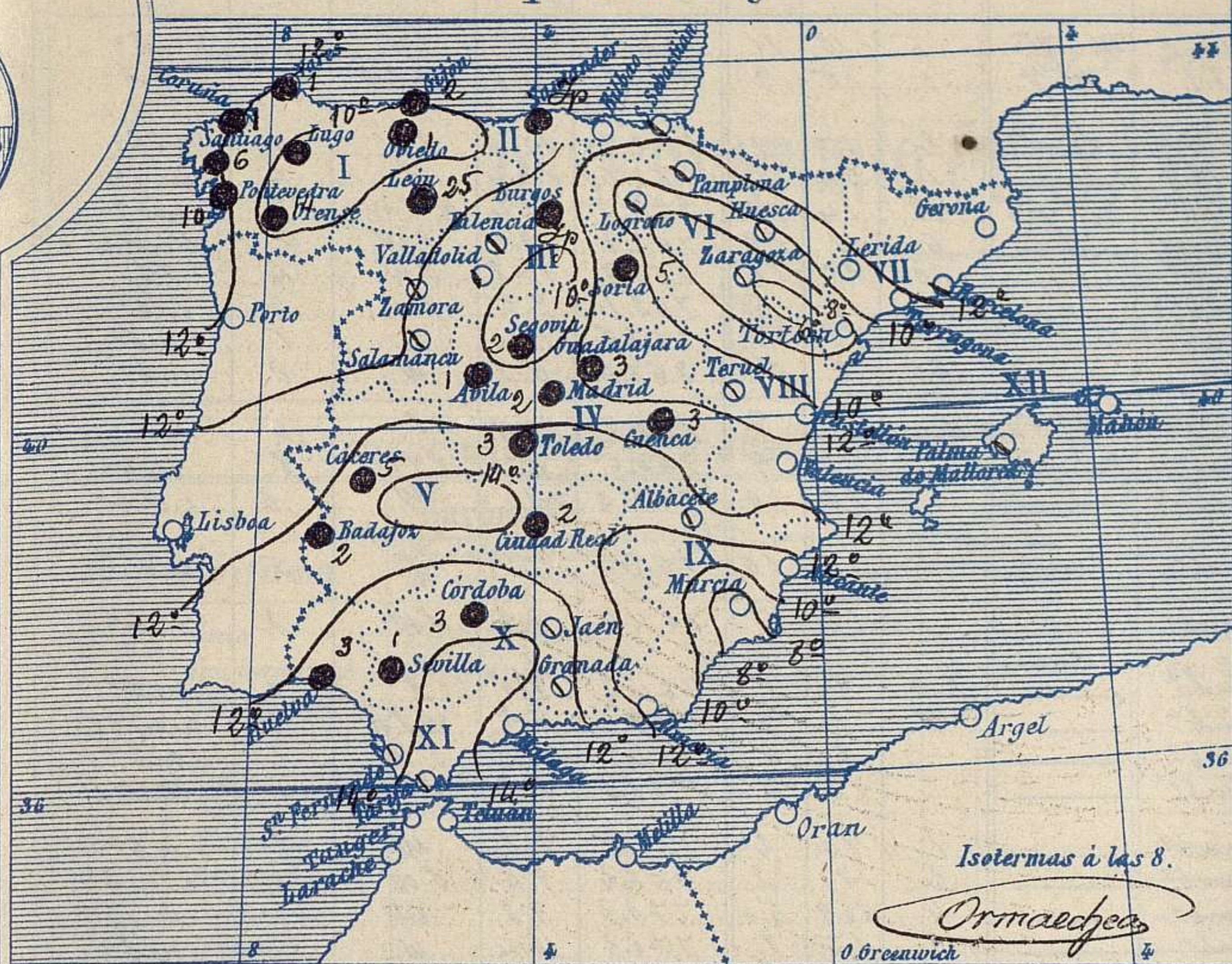
Los vientos soplan del tercer cuadrante, flojos o moderados y la temperatura se mantiene relativamente suave; la máxima de ayer fue de 18 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Avila y Segovia.

Las presiones altas residen hacia las Canarias.

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 moderados o fuertes de la región del Oeste y tiempo lluvioso, Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de la región del Oeste y cielo nublado.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos o moderados de la región del Oeste y buen tiempo de poca estabilidad.
- X }
- XI }
- XII }

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 50 m

Hay mar muy gruesa en el Canal de la Mancha.
Son probables los vientos del Oeste fuertes y lluvias en Galicia y Cantabria.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 4 y 12^h del día 5

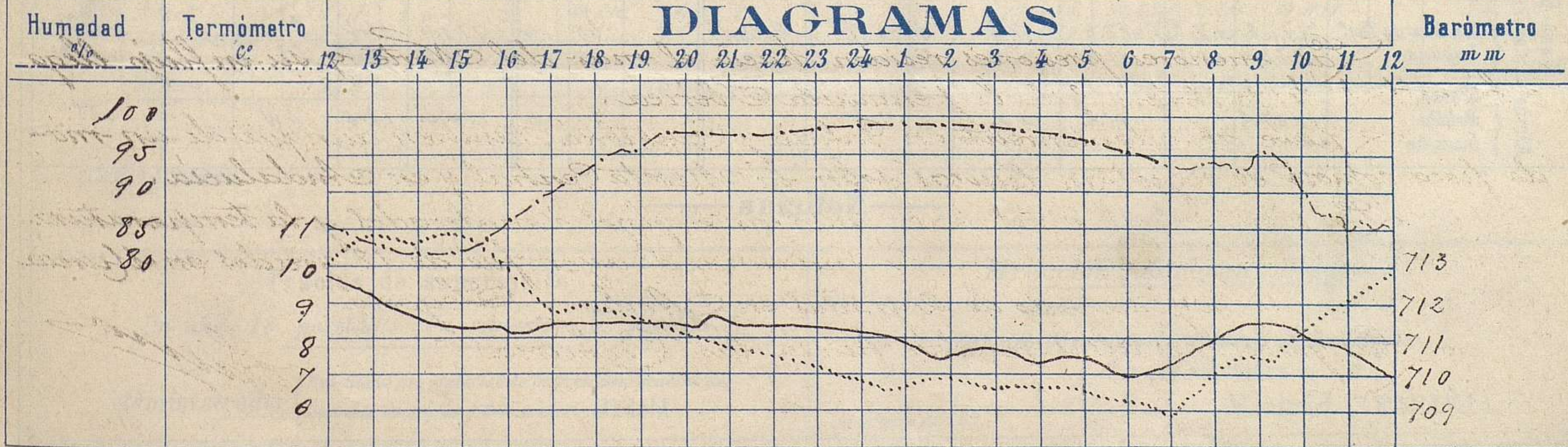
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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 ^{va} 0 a 9									
12	712.82	10.0	86	SW	1		C. cub.	Temp. máx. a la sombra						
16	711.43	9.8	87	W	1		Nub.	Tem. mín. a id. 6.0						
20	711.47	8.2	98	Cal	0		Cub.	Horas de Sol despejado						
24	711.30	6.9	99	SW	0	2.0	Id.	Id. en el día de ayer						
4	710.50	6.7	98	W	2		Id.							
8	710.90	7.2	94	SW	2		C. cub.	2 h ⁵ 20 m ^s						
12	710.21	9.8	86	W	1		Cub.							

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. ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	762.5	-1.6	1.2	S.W.	2	lluvia	M. ^a gda	15	11	764.8	1.3	S.W.	5	neb.		
	Vares	761.0	-1.0	1.0.5	S.W.	4	lluvia	M. ^a gda	15	9	763.3	10.6	S.W.	5	neb.		
	Avilés																
	Gijón	763.2	-0.7	10.2	W.	1	lluvia	Alca. ^a	17	9	762.9	15.6	S.W.	0	neb.		
	Oviedo	762.5		8.2	S.W.	0	lluvia		16	7	762.6	14.4	S	4	neb.		
	Finisterre	762.2	-1.4	12.7	S.W.	6	neb.	M. ^a gda	14	13	764.9	13.4	W.S.W.	7	neb.		
	Santiago	762.7	-2.2	10.5	S.W.	2	lluvia		11	10	762.9	14.5	S.W.	2	lluvia		
	Pontevedra	763.5	-1.0	12.5	S	2	neb.		15	11	763.9	11.8	S.W.	4	lluvia		
	Lugo	763.1		7.0	S.E.	1	neb.		12	6	763.1	9.5	S.W.	4	neb.		
Orense	764.5	-2.0	2.4	S	1	lluvia		15	4	767.5	11.0	S	1	neb.			
León	765.2		6.7	W.	5	lluvia		8	5	767.6	6.5	W	2	neb.			
Región Cantábrica II	Santander	762.4	-0.6	10.4	S.W.	2	neb.	M. ^a gda	16	9	762.1	14.8	S	6	neb.		
	Punta Galea	762.6	0.0	10.4	S.E.	2	neb.	M. ^a gda	10	9	760.5	15.0	S.W.	2	neb.		
	Bilbao	764.2	+0.6	1.1	N.E.	2	c.d.		16	10	765.0	2.15	W	6	c. neb.		
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	764.0	0.0	14.0	S.W.	0	neb.	lluvia	17	10	765.3	15.4	S	5	c.d.			
Región del Duero III	Zamora	767.6	+1.0	8.4	S.W.	4	c. neb.		12	5	769.6	9.8	S.W.	2	c. neb.		
	Palencia																
	Burgos	765.6	0.0	6.0	S.W.	1	neb.		8	5	761.2	2.0	S	1	neb.		
	Soria	767.3	+0.1	5	S	2	neb.		8	5	762.0	6.2	W.S.W.	2	c. neb.		
	Valladolid	767.8	-1.9	6.6	S.W.	2	neb.		9	6	768.2	2.2	S.W.	1	neb.		
Salamanca	767.9	0.0	7.4	S.W.	2	c. neb.		13	5	768.2	2.2	S.W.	1	lluvia			
Región Central IV	Ávila	762.9		4.2	S.E.	1	neb.		10	2	762.1	8.2	W	2	neb.		
	Segovia	762.0	-1.0	2.5	S.E.	1	neb.		10	2	767.2	2.0	S.W.	0	c. neb.		
	Madrid	770.3	+0.5	7.2	S.W.	2	c. neb.		10.9	6.0	770.2	9.8	W	1	neb.		
	Toledo	762.9	+0.2	2.2	W	2	neb.		12	8	770.2	10.4	W	1	neb.		
	Vandalajara	762.4	+0.4	7.2	S.W.	1	neb.		10	7	762.4	10.2	S.W.	2	neb.		
Cuenca	772.5	+0.1	7.4	S	0	neb.		11	3	771.6	2.0	W	2	lluvia			
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	770.1		12.0	S.W.	2	neb.		12	7	769.9	11.8	S.S.W.	1	neb.		
	Badajoz	776.4	+0.1	11.4	S.W.	1	neb.		15	11	769.2	14.2	S.W.	1	lluvia		
	Ciudad Real	771.3	+0.2	9.2	S.W.	2	neb.		14	6	772.4	11.6	S.W.	2	c. neb.		
Alto Ebro VI	Logroño	766.6		6.5	S.W.	0	neb.	lluvia	13	5	767.9	13.2	W	2	neb.		
	Pamplona	765.2	0.0	2.8	S	0	neb.		12	7	766.9	11.9	S.E.	1	c. d.		
	Huesca	762.7	0.0	6.8	S	0	neb.		12.5	4.5	769.7	11.4	S.W.	2	neb.		
	Zaragoza	767.9	0.0	5.4	S	1	neb.		12	4	768.5	12.0	S.E.	1	neb.		
Cataluña VII	Lérida	766.0	0.0	7.0.2	S	1	S.		16	6	765.5	16.0	S.W.	2	S.		
	Gerona																
	Barcelona	766.0	-0.3	1.3	N.W.	0	c. neb.	lluvia	17	11	762.2	14	S.W.	5	c. neb.		
	Tarragona	767.8		11.8	S.W.	1	c. d.	lluvia	15	10	767.8	14.2	S.W.	2	c. d.		
Tortosa	762.2	0.0	6.5	W.S.W.	0	S.		16	5	769.0	14.5	S	0	c. d.			
Levante VIII	Teruel	762.7		6.2	S	0	neb.		11	3	770.1	10.9	W	0	c. neb.		
	Castellón	765.9	-0.3	11.1	W	1	S.	lluvia	17	10	766.8	15.6	S	0	neb.		
	Valencia	762.6	0.0	12.4	S.W.	1	S.		17	9	769.2	17.0	W.S.W.	0	neb.		
Región del SE IX	Albacete	771.2	+0.3	2.2	W	1	neb.		14	6	771.1	11.0	N.W.	0	c. neb.		
	Alicante	769.7	+0.2	1.1	N.W.	2	S.	lluvia	16	8	770.0	15	S.S.W.	0	neb.		
	Murcia	770.2		7.2	W	0	S.		18	2	770.1	17.0	S.W.	0	neb.		
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	771.0		12.6	W	1	mb. l.		14	13	771.8	12.8	S.E.	2	neb.		
	Córdoba	771.2	+0.6	11.8	S	1	lluvia		16	11	771.8	15.2	W	1	c. neb.		
	Jaén	771.1		1.2	S.S.W.	0	neb.		13	8	770.9	12.2	W.N.W.	0	neb.		
	Granada	772.5	-0.2	2.0	S	1	neb.		15	6	772.1	14.0	S.W.	0	neb.		
Costa del Sur XI	Huelva	762.9		12.3	S.E.	0	neb.	M. ^a gda	16	7	771.0	14.5	S	2	lluvia		
	San Fernando	771.2	0.0	1.2	S.E.	1	neb.	lluvia	17	11	771.1	15	S	1	c. neb.		
	Tarifa	770.7	+0.2	12.2	S.W.	2	neb.	lluvia	16	14	771.5	16.0	W	1	neb.		
	Málaga	772.0	+0.2	1.2	W.N.W.	1	S.	lluvia	17	10	772.5	15	S	0	neb.		
	Almería	771.6		11.8	W	1	c. d.	lluvia	15	11	771.8	14.4	S.W.	2	neb.		
Canales XII	Palma	762.7	-1.6	14	N.W.	1	neb.	M. ^a gda	17	11	770.3	16	W	11	c. neb.		
	Mahón	762.2	-0.3	15	W.S.W.	2	c. d.		16	13	769.9	15	S.W.	4	neb.		
Sierra de Ten. rias XIII	Sia Cruz de Ten.	771.6	+0.3	17.6	N.E.	0	c. d.	lluvia	20	14	770.4	19.2	S	1	c. d.		
	Laguna	771.4	+0.2	11.4	S	2	c. d.		15	11	770.1	13.6	S.E.	5	neb.		
Africa	Tetuan																
	Melilla	767.2		13.2	N.W.	0	S.		21	6	765.0	18.6	N.W.	1	S.		
	Larache																

— Noticias —