

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 142

DEL

22 de Mayo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 ^h								Id. en las 24 horas		Id. de la víspera por la tarde						
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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	757.8	-0.4	8	S.S.E.	1	nb ^o	Llana		2	2	762.4	7	S.E.	1	A ^o
	Cristiansund	757.9	+0.2	9	S.W.	2	nb ^o	W. de		9	2	760.7	7	W.	1	emb ^o
	Shudesnoes	764.3	0.0	7	1	2	emb ^o	N. de		11	8	764.9	7	W.	2	emb ^o
Europa Oriental y Central	Riga	769.5	+0.5	16.2	S.W.	2	A ^o					767.5	9.4	V	1	A ^o
	Moscou	766.7	+0.7	16.3	N.	2	nb ^o					760.0	12.5	N.	2	nb ^o
	Nicolaiev	756.2		15.5	N.W.	4	emb ^o					754.4	18.1	N.W.	2	e.d ^o
	Feldkirch	768.2	+0.1	15	S.W.	0	A ^o			26	11	767.4	16	S.W.	1	A ^o
	Czernovitz	766.6	+0.0	9	N.W.	4	emb ^o			18	8	763.5	13	N.W.	2	nb ^o
	Cracovia	771.0	+1.0	12	S.W.	0	e.d ^o			20	9	767.2	13	N.W.	1	A ^o
	Pola	767.8	+0.8	20	S.W.	4	A ^o			22	15	765.4	18	N.W.	1	e.d ^o
	Viena	770.6	+0.8	14	S.W.	0	A ^o			22	11	767.6	17	N.	2	e.d ^o
Berlin	770.7	+0.9	15	S.W.	2	e.d ^o			22	12	767.8	19	N.W.	2	emb ^o	
Berna	768.9		16	S.	0	A ^o					768.2	18	S.	0	A ^o	
Islas Británicas	Stornoway	762.3	+0.3	2.7	W.	2	nb ^o	W. de		12.8	6.1	761.0	10.0	S.W.	2	emb ^o
	Shields	767.2	0.0	18.9	W.	2	emb ^o	Llana		12.8	11.1	767.9	17.2	N.W.	4	emb ^o
	Valentia	766.6	+0.1	10.6	S.W.	2	e.d ^o	W. de		14.4	7.2	767.5	13.3	S.W.	2	Oruma
Francia	Gris Nez	768.3	+0.1	14.4	S.W.	2	Oruma	N. de		18	11	768.5	16.4	S.W.	4	e.d ^o
	St. Mathieu	766.8	-0.8	12.0	S.	2	e.d ^o	Llana		25	11	769.9	15.8	N.W.	2	A ^o
	Isla de Aix	766.0	-0.2	18.0	S.W.	2	A ^o	N. de		25	15	767.7	19.4	N.W.	2	e.d ^o
	Biarritz	765.4	+0.1	19.5	S.W.	0	e.d ^o	Llana		20	14	767.3	18.7	W.	1	A ^o
	Paris	768.8	+0.1	17	S.W.	1	A ^o			26	11	763.4	22	S.W.	1	A ^o
	Clermont	768.8	+0.3	18	S.W.	1	A ^o			26	11	767.0	24	N.	1	A ^o
	Perpiñán	767.2	+0.2	21	S.W.	0	A ^o			23.0	14	766.2	26	S.W.	1	A ^o
	Cabo Sicié	766.4	+0.8	24.8	S.W.	0	Oruma	Llana		27	17	764.3	22.0	W.	2	Oruma
Niza	767.4	+0.8	22.6	S.W.	0	A ^o	S.W.		27	17	765.4	22.5	S.W.	0	A ^o	
Italia	Liorna	768.1	-0.1	19	S.W.	0	A ^o					768.6	21	S.W.	0	A ^o
	Roma	766.1	+0.1	21	N.E.	1	e.d ^o					762.8	23	N.E.	2	emb ^o
	Cagliari	766.6		17	N.W.	2	e.d ^o					766.4	25	S.E.	4	nb ^o
	Palermo	765.4	+1.0	21	S.	0	A ^o					764.1	17	N.W.	0	A ^o
Portugal	Porto															
	Lisboa	764.2	i	20	S.W.	0	A ^o	N. de		27	18	764.3	24	W.	4	e.d ^o
	Lagos															
	Horta															
	Angra															
	Punta Delgada Funchal															
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca	766.0		16.0	N.W.	1	A ^o			28	14	762.5	23.0	N.E.	1	A ^o
	Nemours	768.7		22.5	N.W.	1	A ^o			30	17	764.6	25.5	S.W.	1	A ^o
	Argel	767.7		20.0	S.W.	1	A ^o			23	16	768.3	20.0	S.W.	6	A ^o
	Cap de Garde	767.4		19.0	S.W.	2	A ^o	W. de		21	15	767.8	16.4	W.	2	e.d ^o
Túnex	767.2		19.0	N.W.	5	e.d ^o										
	766.4		18.7	S.W.	2	nb ^o										

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:

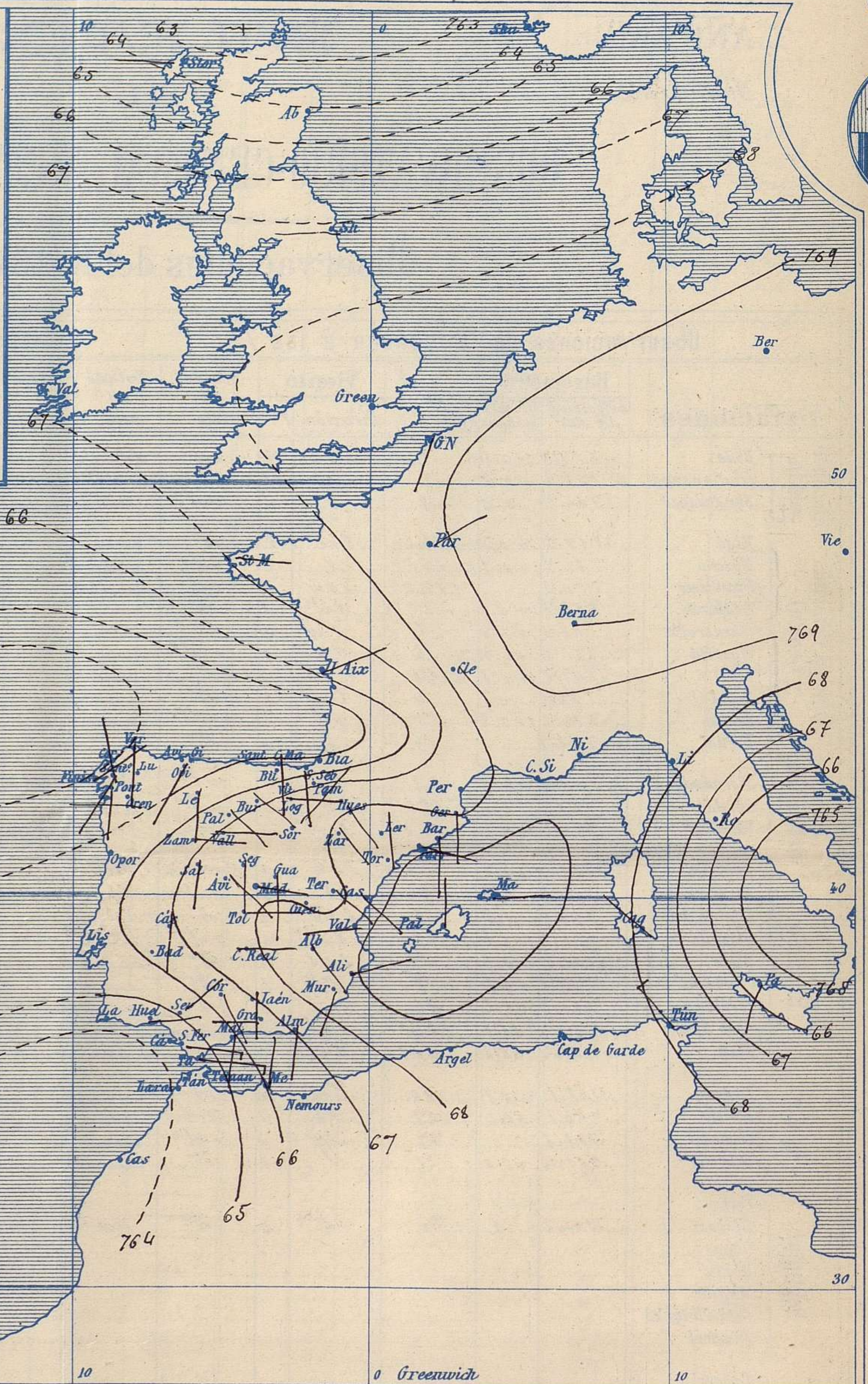
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro
Madrid. (ESPAÑA)

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



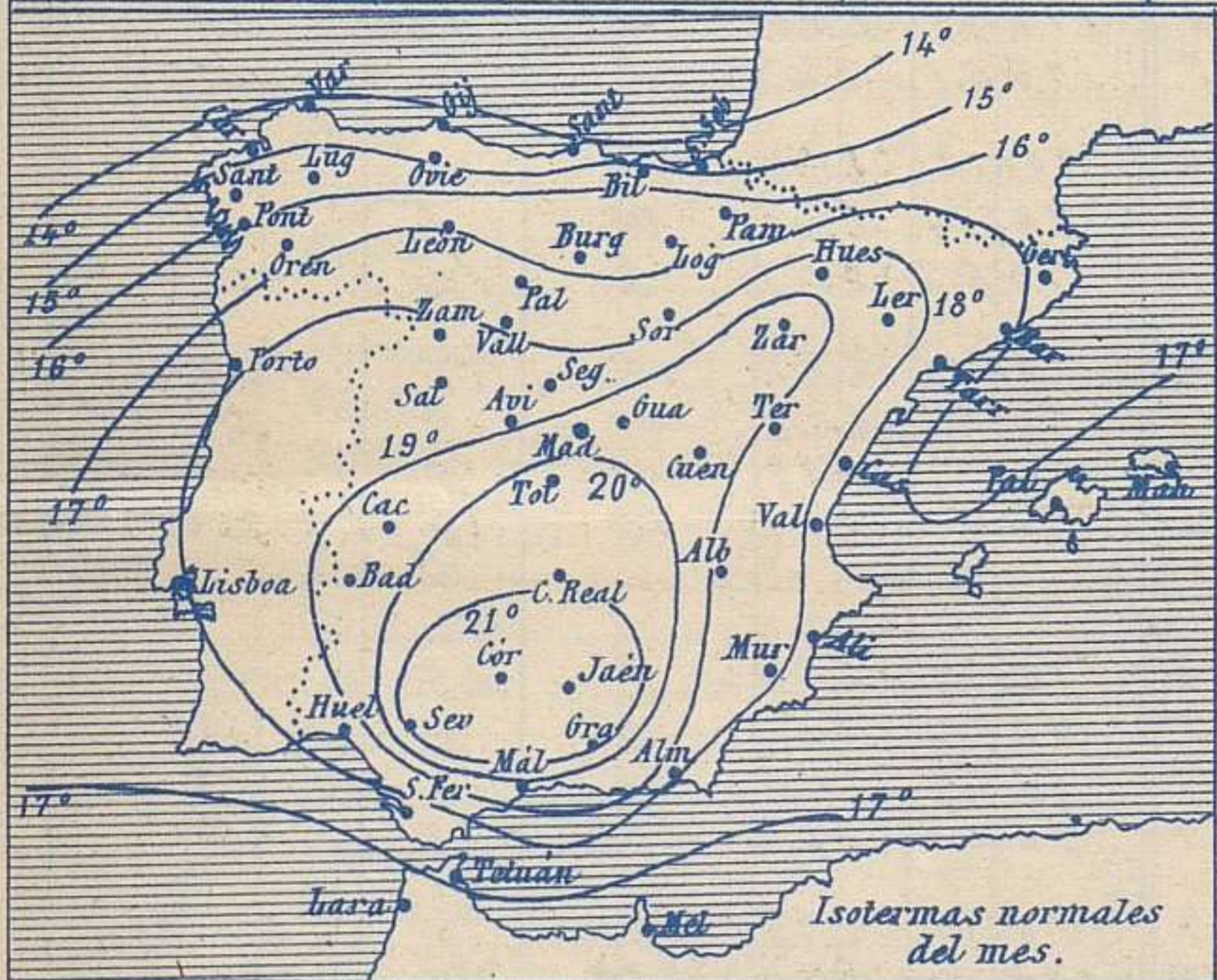
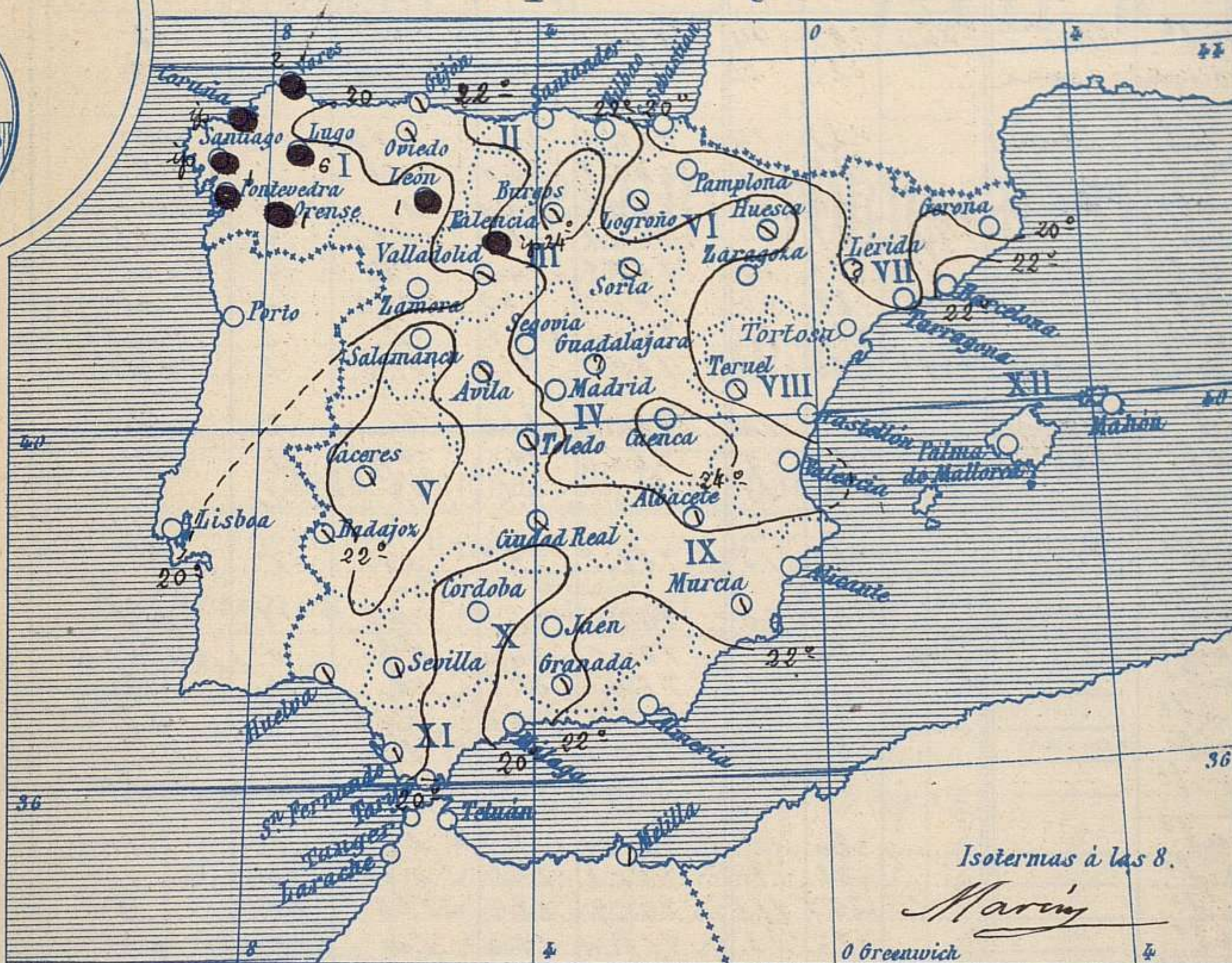
Estado general

Se forma una perturbación atmosférica al Occidente de la península Ibérica, por cuya causa aunque el tiempo es bueno para toda la península Ibérica, presenta poca estabilidad; el cielo está generalmente nuboso, los vientos soplan flojos y moderados de la región del Sur y la temperatura se mantiene suave; la máxima de ayer fue de 32 grados en Huesca y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Tonia y Segovia.
Las presiones altas residen hacia el centro de Europa.

Sánchez



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo lluvioso. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos moderados de la región del Sur y tendencia a empeorar.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos flojos y moderados de la región del Este y tiempo bueno de poca estabilidad
- IX }
- X }
- XI } Vientos moderados de la región del Este y tendencia a empeorar marejada.
- XII } Vientos flojos de dirección variable y tiempo bueno

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

Al Occidente de la Península Ibérica se forma una perturbación atmosférica. Es probable que empeore el tiempo en Galicia, Cantabria y el estrecho de Gibraltar. Vientos del Este en las costas del Mediterráneo

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 21 y 12^h del día 22

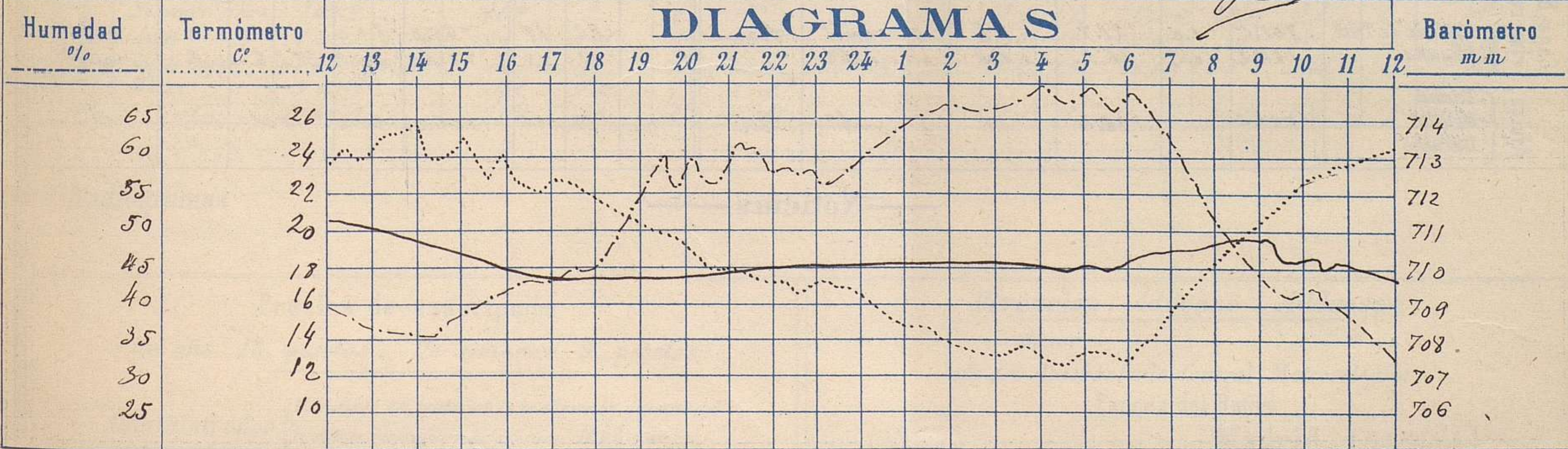
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento		Alturas	Dirección del viento	
				Dirección	F ²⁴ 0 a 9					0 a 9	0 a 9			
12	711.23	23.4	40	SE	1		Nuboso	Temp. máx. a la sombra 25.7	50	SE	3			
16	709.91	22.7	42	SE	1		Fb	Tem. mín. a la sombra 12.7	100	SE	4			
20	709.83	18.8	59	Calma	0		C. Despej ^o	Horas de Sol despejado en el día de ayer 10 ^h 50 ^m	400	SE	5			
24	710.20	17.1	59	SE	2		Fb		600	SE	3			
4	710.20	12.9	70	SE	2		Fb		800	SE	3			
8	710.80	18.6	51	SE	3		Fb		1000	SE	3			
12	709.74	24.7	33	SE	3		C. Cub ^o							

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera 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	Fuerra		
Región del N.W. I.	La Coruña	763.9	0.0	20	N.W.	0	emb. ^o	Ni ^a	Imp	23	14	765.0	21	N.W.	1	N ^o
	Vares	763.8	0.0	18.2	S	2	borinut.	Llana		23	14	765.0	16.8	S.W.	1	N ^o
	Avilés															
	Gijón	764.3	-0.5	21.4	W	1	c. emb. ^o	Llana		21	14	767.8	20.0	N.W.	4	N ^o
	Oniedo	764.0		20.0	S.W.	1	c. emb. ^o			22	14	767.9	20.0	N.W.	1	N ^o
	Finisterre	764.5	+0.3	20.4	N.W.	2	emb. ^o	Llana		24	21	766.4	20.0	S	2	borinut.
	Santiago	765.9	-0.5	17.3	S.W.	0	emb. ^o			28	14	765.1	20.5	N.W.	0	emb. ^o
	Pontevedra	765.4	+1.0	18.2	S	1	c. emb. ^o			20	15	765.0	24.6	N.W.	4	c. d. ^o
Región Cantábrica II	Lugo	764.3		16.2	S.E.	2	c. emb. ^o			6	10	766.5	23.2	N.W.	4	emb. ^o
	Orense	764.8	0.0	17.5	W	1	emb. ^o			21	15	764.3	22.5	S	2	c. emb. ^o
	León	764.0		15.0	S	1	c. d. ^o			1	9	765.5	15.3	S.E.	2	c. d. ^o
	Santander	765.3	-0.1	22.1	S	2	N ^o	Llana		23	14	766.9	20.6	N	2	N ^o
	Punta Galea	765.2	-0.6	21.6	S	5	emb. ^o	N ^o		21	15	766.2	19.6	N.W.	2	N ^o
	Bilbao	765.5	-0.8	24	S.E.	1	c. d. ^o			23	13	762.1	22	N	2	N ^o
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	765.6	-0.5	17.0	S	5	c. d. ^o	Llana		21	13	768.2	19.7	N.W.	5	N ^o
Región del Duero III	Zamora	767.2	+1.0	15.6	S	1	c. d. ^o			25	12	767.2	21.1	N.W.	1	c. d. ^o
	Palencia	766.6	0.0	16.6	S.E.	1	c. emb. ^o			24	11	764.5	24.0	N.W.	0	c. d. ^o
	Burgos	765.4	0.0	19.4	S.E.	6	emb. ^o			22	11	762.6	21.8	S	2	N ^o
	Soria	769.3	+0.1	17.8	N.W.	0	emb. ^o			26	9	766.1	21.8	N.W.	0	emb. ^o
	Valladolid	767.6	0.0	16.2	S	0	emb. ^o			26	11	765.7	22.0	S.E.	1	c. d. ^o
	Salamanca	768.6	+0.2	20.2	S	1	c. d. ^o			25	12	765.6	22.0	S.E.	2	emb. ^o
Región Central IV	Avila	766.5		15.0	S.E.	2	emb. ^o			20	11	765.5	19.0	S.E.	2	emb. ^o
	Segovia	766.4	+0.1	17.5	S	3	c. d. ^o			23	9	765.2	21.1	N.W.	2	c. emb. ^o
	Madrid	767.8	+0.5	18.6	S.E.	3	c. d. ^o			26.7	10.8	765.9	22.9	S.E.	1	emb. ^o
	Toledo	766.8	+0.3	18.2	S	2	emb. ^o			27	12	765.4	25.6	S.W.	1	emb. ^o
	Guadalajara	767.0	+0.4	19.2	S	1	emb. ^o			25	11	764.2	24.6	W	1	emb. ^o
	Cuenca	766.6	+0.1	20.0	S	1	c. d. ^o			25	8	765.1	23.5	S	0	c. emb. ^o
Alto Ebro VI	Cáceres	766.7		20.8	S	4	c. emb. ^o			28	16	764.3	22.4	S	0	emb. ^o
	Badajoz	766.9	+0.5	20.8	S	1	emb. ^o			20	14	764.4	23.6	W	1	emb. ^o
	Ciudad Real	767.6	+0.6	16.8	S	2	c. emb. ^o			27	12	766.3	25.2	S	4	emb. ^o
	Logroño	767.1		18.2	S	0	emb. ^o			28	12	766.0	27.1	N	1	emb. ^o
Cataluña VII	Pamplona	765.7	0.0	19.0	N	0	N ^o			25	13	765.1	24.0	W	0	N ^o
	Huesca	768.0	+0.5	20.0	S.E.	1	emb. ^o			21.9	16.2	766.2	26.8	N.W.	1	c. d. ^o
	Zaragoza	767.6	0.0	20.0	S.E.	1	N ^o			28	14	765.5	27.0	N	0	N ^o
	Lérida															
Llevant VIII	Gerona	768.3	0.0	18.6	S	0	N ^o			29	12	766.8	26.4	S	5	c. d. ^o
	Barcelona	766.8	+1.2	25	S	0	N ^o	Ni ^a		27	15	766.4	25	S.W.	2	c. d. ^o
	Tarragona	769.1		19.2	S.E.	1	N ^o	Gal ^a		26	17	766.7	21.4	W	2	N ^o
	Tortosa	768.2	+0.8	20.8	N	0	c. d. ^o			29	19	766.2	27.3	S.E.	2	N ^o
Región del SE IX	Teruel	769.1		16.8	S.E.	0	emb. ^o			24	9	766.9	24.8	S.E.	0	c. emb. ^o
	Castellón	766.3	+0.3	21.2	S.E.	1	N ^o	Ni ^a		26	17	764.5	24.2	S.E.	1	N ^o
	Valencia	768.8		23.6	N.W.	0	N ^o			26	16	767.1	26.4	S.E.	1	N ^o
Cuenca del Guadalquivir X	Albacete	762.7	+0.6	18.3	S.E.	2	emb. ^o			27	11	767.0	25.5	S.E.	2	emb. ^o
	Alicante	762.5	+0.8	20	S.W.	1	c. d. ^o	Gal ^a		25	15	767.9	24.0	S.E.	1	N ^o
	Murcia	762.6		20.0	S.W.	0	emb. ^o			28	12	767.0	26.6	S	2	N ^o
	Sevilla	764.9		20.4	N.W.	4	emb. ^o			22	17	764.7	21.6	S.W.	2	c. emb. ^o
Costa del Sur XI	Córdoba	766.3	0.0	19.6	S.E.	0	c. d. ^o			27	14	764.8	27.8	S	0	emb. ^o
	Jaén	766.3		17.8	S	2	c. d. ^o			27	1	764.1	25.6	N.W.	0	c. d. ^o
	Granada	768.4	+0.2	17.8	W	1	c. emb. ^o			25	12	766.9	24.0	S.W.	2	c. d. ^o
	Huelva	762.2		21.8	S	2	emb. ^o	Ni ^a		28	14	764.7	27.0	S.W.	1	N ^o
	San Fernando	764.3	-0.2	21	S.E.	2	c. emb. ^o	Ni ^a		27	16	764.8	23	S	5	emb. ^o
Canarias XII	Tarifa	765.6	+0.1	19.0	S	6	borinut.	Ni ^a		20	16	764.4	20.9	S	5	N ^o
	Málaga	767.6	+0.2	22	S	2	c. d. ^o	Ni ^a		22	18	767.5	22	S	2	c. d. ^o
	Almería	768.1		22.8	S	1	c. d. ^o	Llana		24	20	767.6	23.8	S	1	N ^o
	Palma	769.0	+1.0	19	W	1	N ^o	Llana		29	16	769.8	19	S	2	N ^o
Africa	Mahón	769.8	+0.6	23	S	1	N ^o			25	14	766.9	22	N.W.	2	N ^o
	Sta Cruz de Ten ^o	762.5	0.0	21.9	S.E.	0	emb. ^o	Llana		22	18	765.0	20.4	S	0	emb. ^o
Africa	Laguna	764.2	+0.2	16.5	N.W.	4	emb. ^o			23	13	764.6	20.5	S.E.	2	emb. ^o
	Tetuan															
Africa	Melilla	767.4		18.2	N	1	emb. ^o	Ni ^a		27	15	766.0	24.4	N.W.	1	N ^o
	Larache															

— Noticias —