

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 66

DEL

7 de Marzo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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. 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	732.8	+0.6	0.3	SSW	7	c. nub.	M. da	5	4	2	730.5	3.0	SW	9	cub.
	Cristiansund	732.6	-2.7	1.8	NE	1	cub.	M. Gsa	15	4	1	740.7	4.4	SW	7	cub.
	Shudesnoes	740.3	+1.1	2.7	WSW	9	c. nub.	M. Gsa	12	6	1	750.3	5.0	W	8	c. nub.
Europa Oriental y Central	Riga	756.2	0.0	1.3	WSW	1	so					755.2	4.5	WSW	4	cub.
	Moscou	750.8	-0.8	3.1	WSW	2	so					754.3	3.1	W	3	c. nub.
	Nicolaiew	771.2		-0.7	SSW	0	so					771.8	2.7	cal.	0	so
	Feldkirch	772.0	+0.2	2.1	cal.	0	so			11	2	770.4	5.0	SW	2	so
	Cernorvitz	770.1	-0.2	3.2	cal.	0	so			11	1	772.0	4.8	cal.	0	so
	Cracovia	768.1	-0.2	2.1	WSW	1	c. nub.			13	1	770.4	6.8	WSW	5	so
	Pola	771.9	+0.1	3.2	SE	1	nub.			10	0	773.1	5.0	cal.	0	so
	Viena	769.6	-0.2	2.0	E	1	so			15	2	770.1	3.4	S	1	so
	Berlin	769.4	-2.8	10.0	W	4	nub.			4	13	9	765.4	11.2	S	3
Berna	770.5	0.0	1.6	S	0	c. nub.						771.3	3.8	S	0	c. d.
Islas Británicas	Stornoway	746.3	+2.7	1.7	WSW	7	nieve	M. Gsa	4.8	6.1	0.6	744.2	1.7	WSW	6	nub.
	Shields	751.3	+0.5	3.9	SW	3	c. nub.	Riz ^a	10.1	11.1	0.6	751.1	1.8	SSW	4	c. nub.
	Valentia	760.6	+0.7	6.1	SW	5	c. nub.	M. Gsa	18.2	9.4	2.2	756.2	6.1	WSW	8	c. d.
Francia	Gris Nex	763.2	+1.1	7.8	WSW	6	cub.	M. Gsa	14	10	7	763.2	8.0	SW	5	nub.
	St. Mathieu	766.5	0.0	8.4	SW	3	Bummal	M. Gsa	3	11	7	765.7	10.0	S	5	nubla.
	Isla de Aix	770.0		10.0	SW	3	c. nub.	Riz ^a	15	8		771.4	11.2	SW	3	nub.
	Biarritz	770.7		8.0	SE	3	Bummal	M. Gsa	14	4		771.2	12.0	W	2	nub.
	Paris	766.6	+0.2	9.5	SSW	4	cub.			15.6	7.2	768.5	13.4	SW	3	nub.
	Clermont	771.5	+0.4	4.7	SE	1	so			12.7	5.5	770.7	11.4	cal.	0	so
	Perpiñan	772.7	-0.2	9.2	cal.	0	cub.			15.6	6.9	773.0	10.7	NE	2	c. d.
	Cabo Sicié	772.2		9.0	S	1	cub.	Riz ^a	13	7		773.4	9.8	S	2	cub.
	Niza	773.0	-0.1	9.0	cal.	0	nubla.	Riz ^a	14	7		774.1	9.0	cal.	0	c. nub.
Italia	Liorna	773.0	0.0	8.6	SE	2	cub.					773.9	11.6	W	2	so
	Roma	772.7	-0.4	8.8	NW	1	so					773.3	9.8	SW	1	so
	Cagliari	773.6		8.7	WSW	3	so					773.4	16.5	SE	3	so
	Palermo	773.7	+0.1	8.0	SW	3	cub.					774.3	8.2	SE	3	so
Portugal	Porto	772.4	+0.1	7.2	SE	2	cub.	M. da				774.7	10.3	E	3	nubla.
	Lisboa	772.0	+0.8	13.4	cal.	0	Bummal	M. da		20	8	773.0	13.0	N	1	c. d.
	Lagos	769.4	+0.1	15.7	WSW	3	lva	Riz ^a	3	17	15	770.0	15.6	SW	4	cub.
	Horta	769.7	+0.6	15.2	NW	4	nubla	M. da	5	14	11	769.9	14.6	SW	3	cub.
	Angra	769.4	+0.2	15.6	SW	4	Bummal	M. da		18	12	771.3	15.4	SW	5	cub.
	Funchal	771.8	+0.6	16.2	E	2	nub.	Riz ^a		21	9	771.5	17.8	E	2	so
Marruecos y Argelia	Tánger	771.7		14.0	E	2	c. d.	Riz ^a		18	11	771.5	16.4	E	2	nub.
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	772.1		11.0	cal.	0	so									
	Cap de Garde	774.5		6.5	cal.	0	so									

Radiogramas De la torre Eiffel. { Reykjavik (Islandia) a 8^h de hoy; Presión, 744^{mm}, viento E duro.
 Saint-Pierre et Miquelon (América) a 20^h de ayer; Presión 760^{mm}, viento S. fuerte.

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

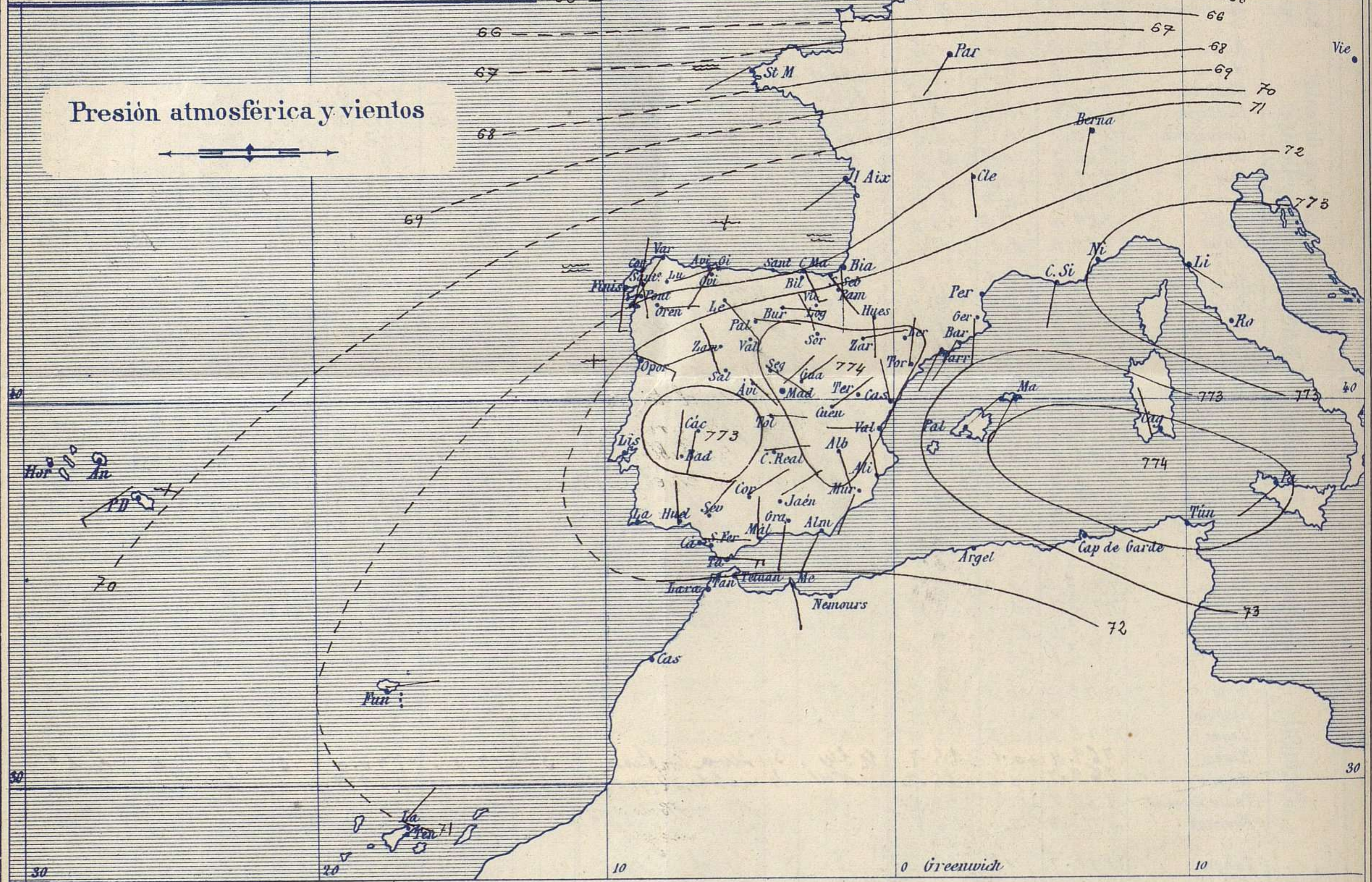
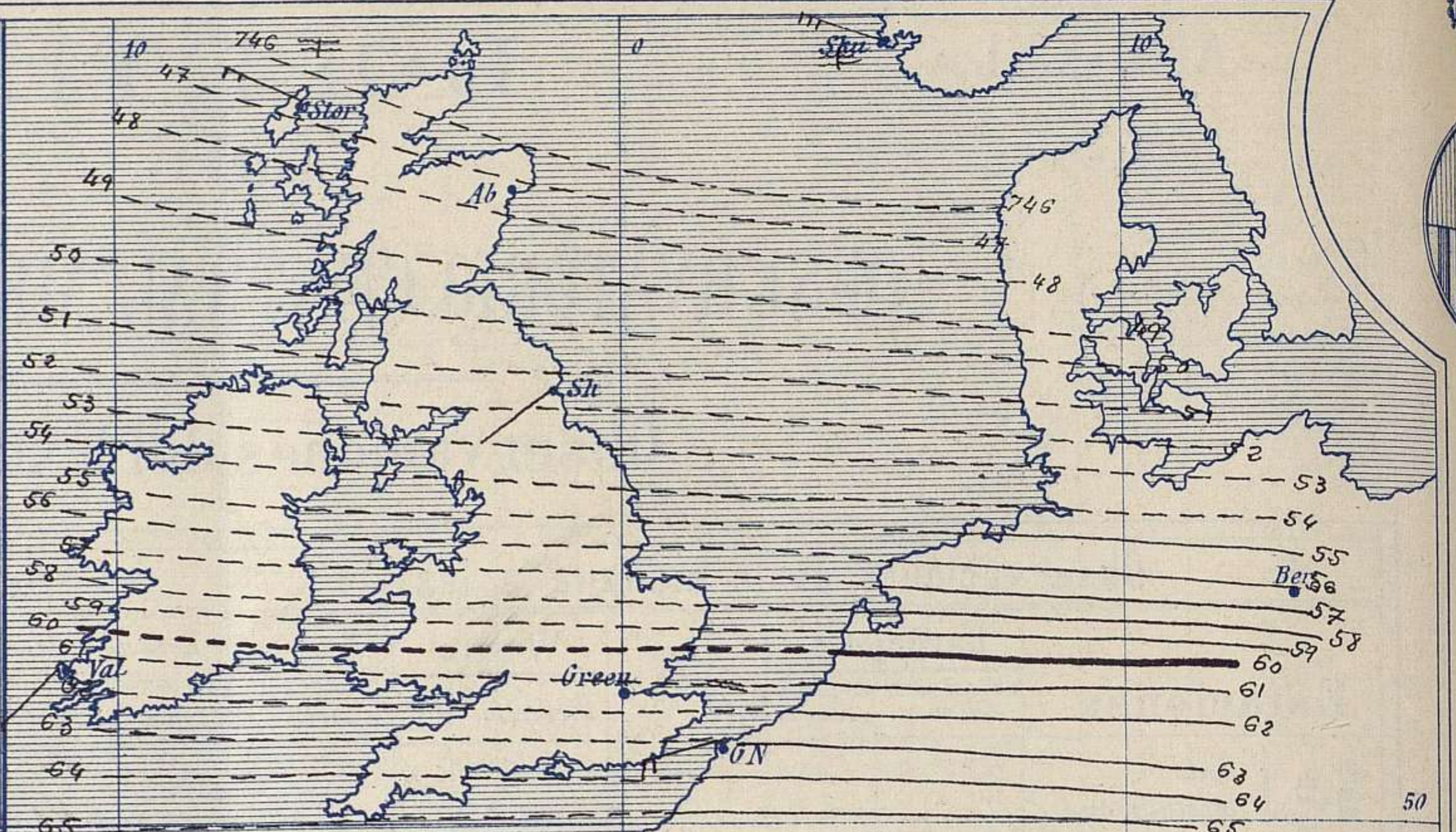
Dirección: Adresse: Address:

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Cálma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruna	{ Marejada
3 Flojo	⊖ Nieve	{ Picada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Niebla	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	● Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



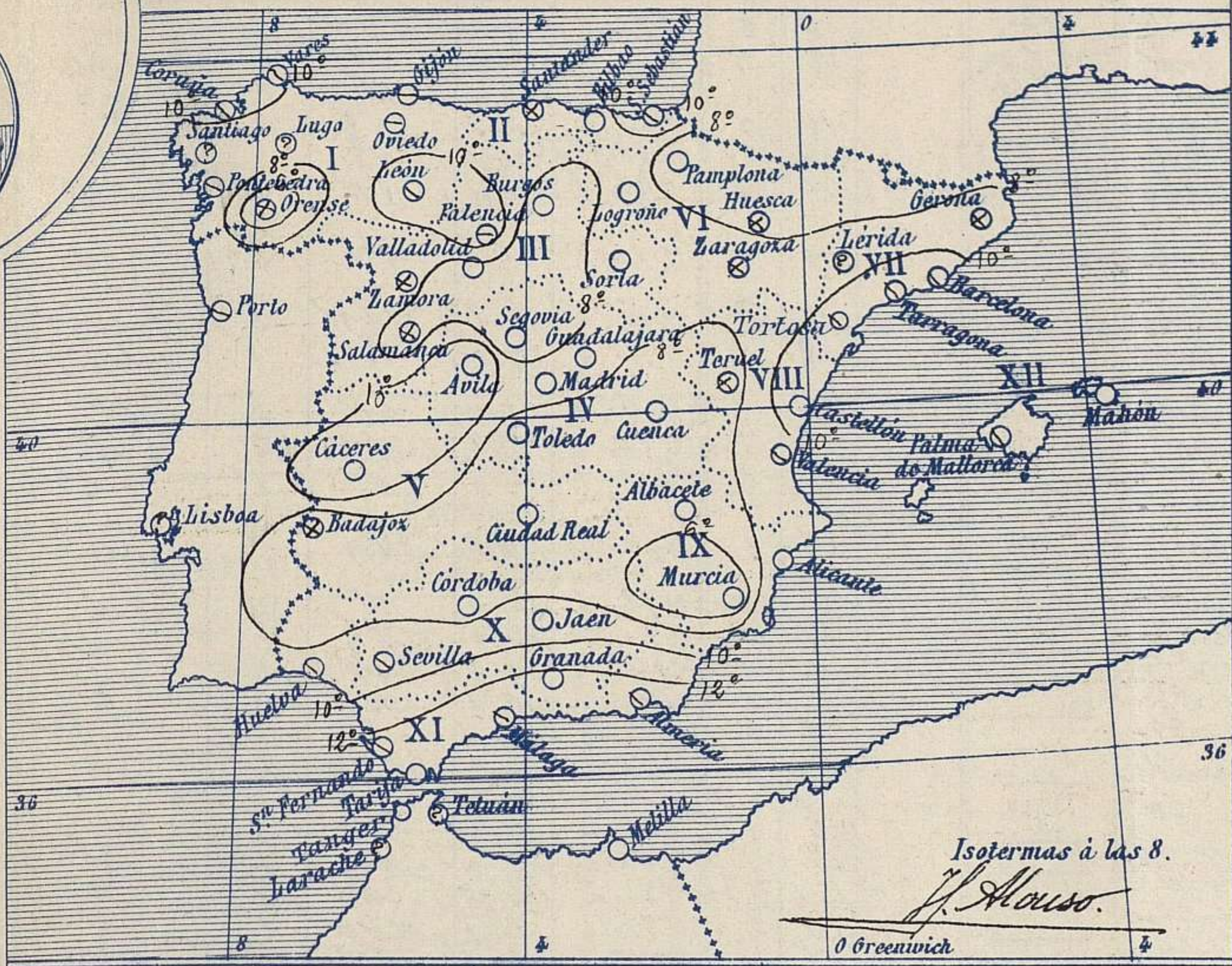
Estado general

Continúa sobre las costas Occidentales de la península Escandinava el centro de las presiones debiles y con ellas el mal tiempo, el cual alcanza aunque perdiendo intensidad a las Islas Británicas. Sobre España y el Mediterráneo residen presiones altas que van acompañadas de buen tiempo de cielo claro, vientos flojos de dirección variable y temperatura suave: la máxima de ayer fue de 22 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en Cuenca

Sarna

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

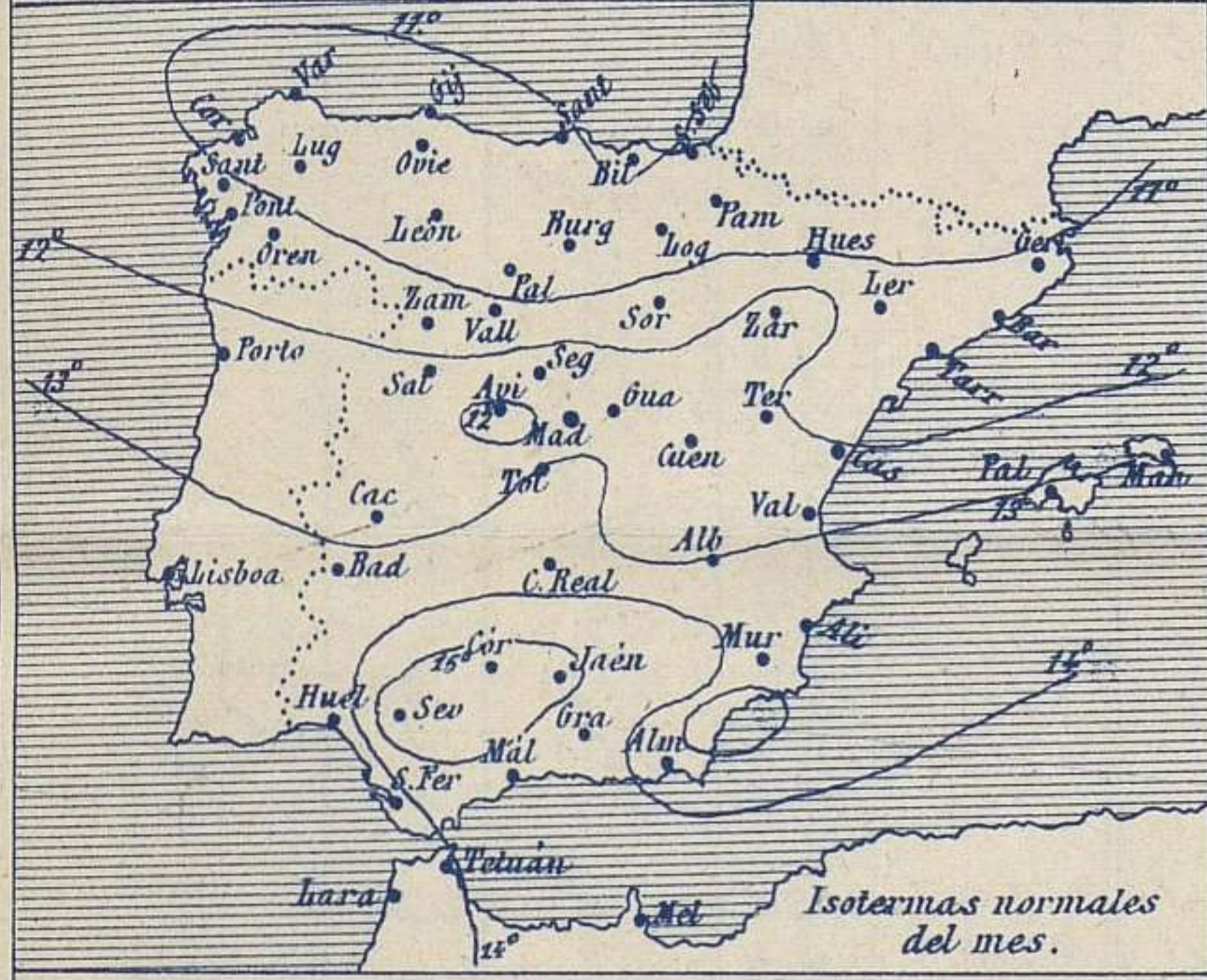
Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo.

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12...h. 5...m

Persiste el temporal de la península Escandinava. Hay mar gruesa en el mar del Norte y Canal de la Mancha. Son probables los vientos de tierra por todas nuestras costas. Levante en el Estrecho.

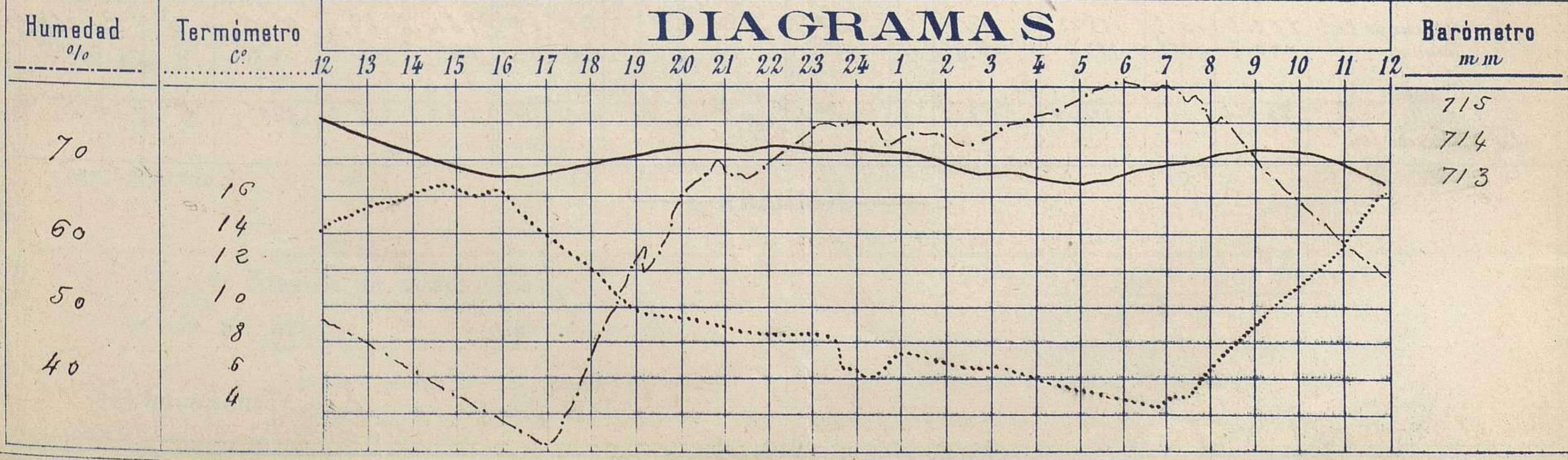


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 6 y 12^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas	
				Dirección	F ^{ra} Oa9				Horas	Alturas m
12	715.00	14.1	48	Calma	0		Despejado	Temp. máxima a la sombra 16.6		
16	713.57	16.4	34	N	2		Id	Id mínima a la id 3.7		
20	714.31	9.6	65	Calma	0		Id	Horas de sol despejado en el día		
24	714.21	6.0	75	N	2		Id	de ayer = 9 horas 15 min.		
4	713.24	5.4	75	NE	2		Id			
8	713.27	5.9	75	NE	1		Id			
12	713.19	15.4	53	Calma	0		Id			

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	769.7	-2.0	10.0	SE	3	c. nub.	gda.	16	8	772.1	15.0	NNW	3	c. nub.		
	Vares	768.6	-0.4	9.2	SSW	5	cub.	M. gda.	15	9	771.2	13.5	N	3	nub.		
	Avilés	769.6			SE	1	nub.	M. gda.			771.9		N	1	c. nub.		
	Gijón	769.9	-0.8	7.8	NSW	1	Bumma	M da	15	7	772.5	14.2	NE	2	so		
	Oviedo	769.8		6.6	SW	1	Bumma		16	5	771.0	14.0	NE	1	so		
	Finisterre	770.1	-0.9	12.2	S	5	nubla	M. gsa.	16	10	775.0	15.6	SW	2	nub.		
	Santiago																
	Pontevedra	771.1	-0.5	9.0	N	2	cub.		16	5	770.8	14.0	SW	2	c. nub.		
	Lugo																
	Orense	771.5	0.0	45.1	SE	1	nubla		18	3	772.4	17.2	WNW	3	c. nub.		
León	774.4		6.0	SE	1	c. nub.		18	1	771.8	17.8	S	1	c. d.			
Región Cantábrica II	Santander	766.9	-0.2	8.8	SE		nubla	M da	16	7	769.2	12.4	SW	3	so		
	Punta Galea	768.4	-0.1	8.2	SE	4	c. nub.	M. gsa.	14	7	770.3	13.9	NNW	3	c. nub.		
	Bilbao	769.8	-1.6	3.6	S	3	so		16	5	771.7	14.6	N	1	c. d.		
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	767.4	0.0	10.5	SE	1	nu	gsa.	16	5	769.7	12.5	NNW	5	nub.			
Región del Duero III	Zamora	771.8	+1.0	4.3	SW	0	nubla		17	3	772.6	16.6	N	1	c. d.		
	Palencia	773.5	0.0	6.3	S	1	Bumma		17	1	770.7	16.0	ENE	0	c. d.		
	Burgos	772.3	-0.3	3.0	S	0	so		15	-1	769.8	14.8	SW	0	nub.		
	Soria	773.7		3.6	SW	0	so		16	1	771.8	15.6	NNW	3	so		
	Valladolid	774.0	0.0	3.0	cal	0	so		17	1	771.0	16.0	N	1	c. d.		
	Salamanca	772.5	0.0	3.4	SW	1	nubla		18	3	773.3	15.6	NNW	1	so		
Región Central IV	Avila	772.9		6.0	SE	0	so		15	1	770.2	14.8	NNW	1	so		
	Segovia	772.6	-0.8	3.0	SE	0	c. d.		17	1	770.2	15.0	WNW	1	so		
	Madrid	773.8	+0.7	5.1	NE	1	so		16.6	3.7	771.2	16.4	N	2	so		
	Toledo	774.0	+0.3	3.4	S	2	so		15	2	771.11	17.0	NNW	2	so		
	Guadalajara	773.6	+0.8	4.4	NE	1	so		17	1	770.0	16.6	SW	1	so		
	Cuenca	774.2	+0.9	1.5	NE	1	so		19	-2	772.4	18.2	S	1	so		
Extrem. Mancha V	Cáceres	771.9		10.8	S	1	so		19	7	771.22	19.9	SW	1	so		
	Badajoz	773.9	0.0	6.3	N	3	nubla		19	4	771.1	18.8	NNW	1	so		
	Ciudad Real	773.5	+1.0	4.3	S	0	so		9	3	772.8	18.3	?	3	so		
Alto Ebro VI	Logroño	771.7		6.7	W	0	so		24	3	772.2	17.0	S	0	so		
	Pamplona	772.4	+0.2	5.0	S	0	so		20	4	769.2	18.8	SW	0	c. d.		
	Huesca	773.0	0.0	5.0	SE	1	nubla		19.5	4.0	772.0	15.4	SE	0	c. d.		
	Zaragoza	773.2	0.0	6.8	S	1	nubla		19	7	771.1	17.8	SE	1	so		
Cataluña VII	Lerida	775.2	0.0	8.6	S	0	nubla		20	6	774.3	17.0	S	0	nub.		
	Gerona	772.8	+2.0	11.5	SW	2	cub.	M. tha	15	9	773.7	15.1	SW	4	c. nub.		
	Barcelona	773.6		11.2	SSW	0	cub.	Li.	15	10	773.6	15.4	SE	1	nub.		
	Tarragona	773.7	+0.6	10.4	N	0	cub.		16	9	773.2	15.8	SE	3	nub.		
Levante VIII	Tortosa																
	Teruel	773.9		1.6	S	0	nubla		19	-1	770.8	15.2	S	0	so		
	Castellón	770.6	0.0	11.0	NNW	0	c. d.		14	11	770.9	15.4	N	1	so		
Valencia	773.6	+1.0	9.2	W	0	cub.		15	1	774.5	14.0	SE	0	so			
Región del SE IX	Albacete	775.0	+0.6	2.9	SE	0	so		21	0	774.6	18.9	SE	1	so		
	Alicante	773.3	+0.8	8.6	NNW	0	so		17	5	772.9	14.0	SE	3	so		
	Murcia	773.5	+0.6	5.0	SW	1	so		20	3	772.1	19.0	NE	3	so		
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	772.0		9.0	NE	4	nub.		22	4	771.9	21.0	NNW	3	so		
	Córdoba	772.7	+0.6	7.0	NE	1	so		20	6	771.6	20.0	SW	1	so		
	Jaén	772.0		12.4	NE	0	so		18	10	770.9	18.3	NNW	0	so		
	Granada	773.0	+0.4	8.6	S	0	c. d.		19	5	772.6	18.2	N	3	so		
Costa del Sur XI	Huelva	771.6		8.1	NNW	2	nub.		20	6	771.9	18.6	SW	1	c. nub.		
	San Fernando	771.3	+1.1	12.0	S	3	nub.		21	11	772.5	16.5	SE	3	c. nub.		
	Tarifa	771.0	+0.5	13.5	S	6	c. d.	M. wa	15	13	771.7	14.8	S	6	c. d.		
	Málaga	770.0	+0.6	13.0	N	2	cub.	M. gsa.	17	11	773.7	16.0	SE	3	so		
	Almería	770.4		12.0	SW	1	nub.	Li.	14	10	772.9	13.6	SW	3	so		
Canas Baleares XII	Palma	774.1	-0.6	9.4	ENE	4	nub.	M. wa	16	4	775.1	15.0	SW	4	c. d.		
	Mahón	775.5	+0.2	13.6	SW	1	c. d.		16	8	773.8	12.4	S	3	nub.		
Canales de las Islas XIII	Sa Cruz de Ten.	766.5	+0.5	18.2	W	0	so	Li.	21	15	764.6	19.4	NNW	0	c. nub.		
	Laguna	770.7	+0.7	10.0	NE	4	so		22	4	769.2	17.3	NNW	2	c. nub.		
Africa	Tetuan																
	Melilla	767.6		14.8	SE	1	so	cal	22	11	768.1	19.0	NNW	2	so		
	Larache																

— Noticias —