

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 196-

DEL

14 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones		Observaciones de la mañana a 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}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
		al y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}	
Escandinavia	Bodo	769.3	+0.3	12.6	N SW	3	Lluvia	2 ^a	15	23	12	765.8	17.4	SW	4	Lluvia.
	Cristiansund	764.8	-0.7	16.2	SW	1	id	2 ^a	6	20	15	767.7	16.8	N	1	niebla.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	769.6	+0.2	16.7	NW	0	So					768.9	19.8	NW	1	So
	Moscou	766.3	+1.0	11.1	N	0	c.d.					765.3	14.3	NW	2	So
	Nicolaiew	760.1		19.1	N	1	sub.					760.9	22.2	N	0	c.d.
	Feldkirch	760.8	+0.1	18.8	cal	0	So					760.8	21.0	cal	0	So
	Cernornitx	763.0	0.0	13.6	NW	1	sub.					763.0	17.2	cal	0	sub.
	Cracovia	765.3	+0.3	15.2	NW	1	sub.					764.5	18.7	NW	1	sub.
	Pola	760.7	-0.1	23.4	cal	0	c.d.					762.6	23.4	NW	1	c.d.
	Viena	763.0	+0.3	17.7	cal	0	So					763.3	22.1	N	0	So
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	766.8	+0.2	10.6	N	1	c.d.	N	16.1	6.1		767.3	15.0	N	2	So
Francia	Gris Nez	761.8	+0.5	18.2	NW	3	Bruma	Riv ^a	2	28	11	760.9	18.4	N	4	c. sub.
	St. Mathieu	763.9	0.0	14.0	NW	4	sub.	Riv ^a	18	14		764.1	18.0	NW	3	c. sub.
	Isla de Aix	763.7		17.0	cal	0	c. sub.	Riv ^a	17	21	14	762.8	15.2	NW	4	sub.
	Biarritz	764.4		15.0	S	3	sub.	N	18	14		763.2	16.0	cal	0	Lluvia
	Paris	762.0	+1.3	19.6	SW	2	c. sub.		31.8	17.3		759.5	29.0	SW	2	So
	Clermont	761.7	+0.7	18.0	SW	3	sub.		32.1	15.6		757.3	27.2	N SW	3	So
	Perpiñán	762.4	+0.3	19.3	N	1	c.d.		27.1	15.9		759.9	23.2	S	3	c.d.
	Cabo Sicié	760.6		19.6	N	1	Lluvia	N	29	17		760.4	22.0	S	2	Bruma
	Niza	760.7	+0.5	22.6	S	1	sub.	N	30	19		761.0	24.0	SW	2	c.d.
Italia	Liorna	761.7	0.0	25.5	N	1	c.d.					762.2	26.2	N SW	3	So
	Roma	761.8	0.0	20.4	N	2	So					762.7	23.0	NW	2	So
	Cagliari	761.8		23.0	NW	3	So					761.8	28.0	SW	3	c.d.
	Palermo	761.2	0.0	23.6	cal	0	So					762.2	21.8	cal	0	So
Portugal	Porto	764.0	-0.4	15.9	NW	4	sub.	Riv ^a	19	13		765.0	15.6	NW	5	So
	Lisboa	762.4	+0.4	16.1	N	5	So	N. G. S.	21	14		762.8	15.5	NW	5	So
	Lagos	762.0		19.8	N	4	So	2 ^a	23	14		763.1	16.0	N	4	So
	Horta	770.7	-0.4	20.0	cal	0	sub.	Riv ^a	24	19		771.5	21.0	cal	0	So
	Angra	770.0	-0.1	20.6	SW	2	sub.	Riv ^a	24	18		760.9	20.9	SW	1	sub.
	Punta Delgada	770.0	-0.1	19.5	cal	0	c.d.	2 ^a	24	18		771.1	19.1	?	2	So
	Funchal	765.3	+0.4	21.5	N	3	c.d.	N	24	15		766.2	22.3	N	3	c. sub.
Marruecos y Argelia	Tánger	761.0		22.0	SW	2	So	N. da	24	17		761.8	24.2	NW	8	So
	Casablanca															
	Orán	759.6		20.8	SW	1	So									
	Argel	759.7		24.8	N	3	Bruma									
	Tinex															
Sfaks																

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

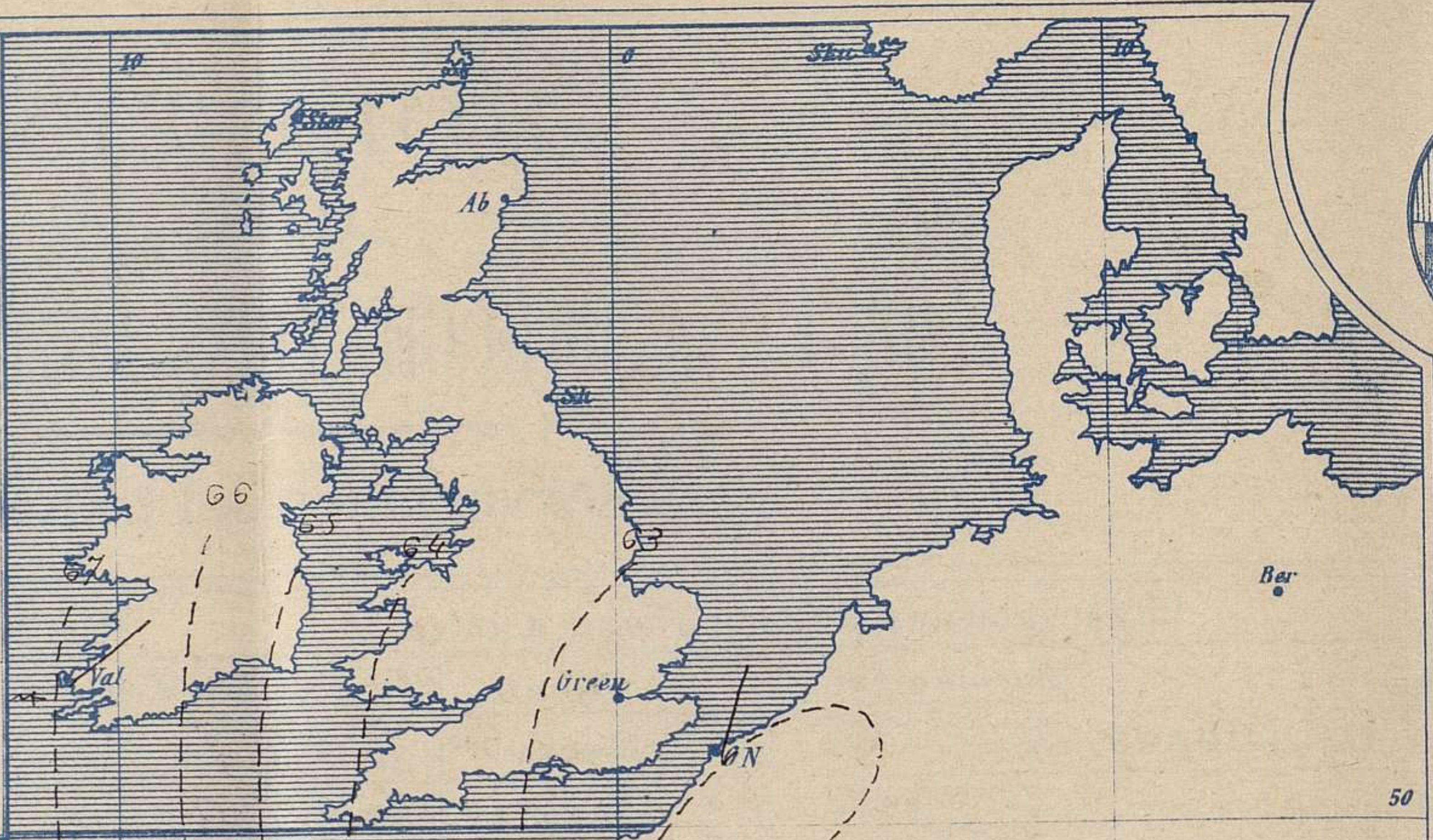
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

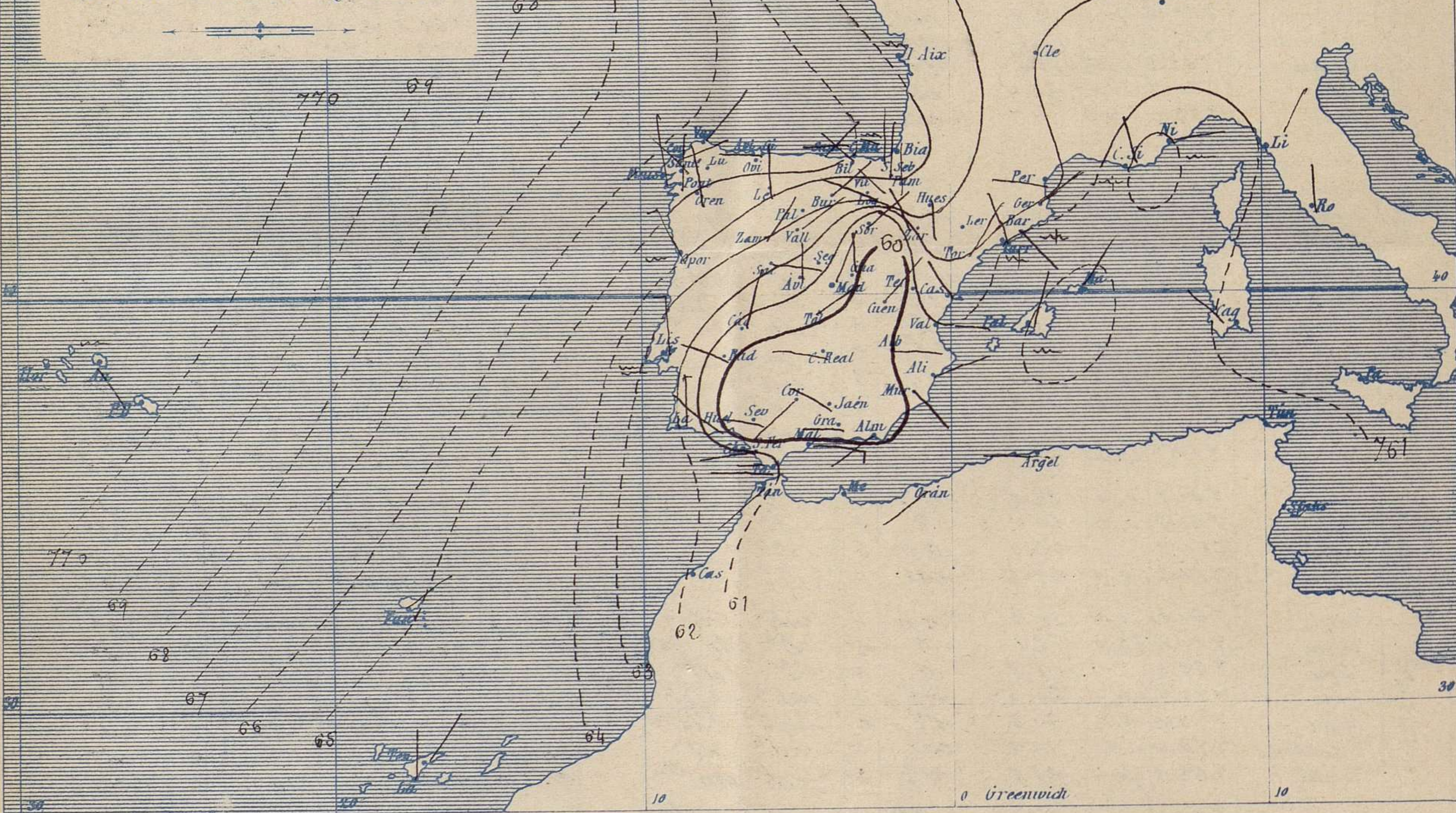


Signos convencionales

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



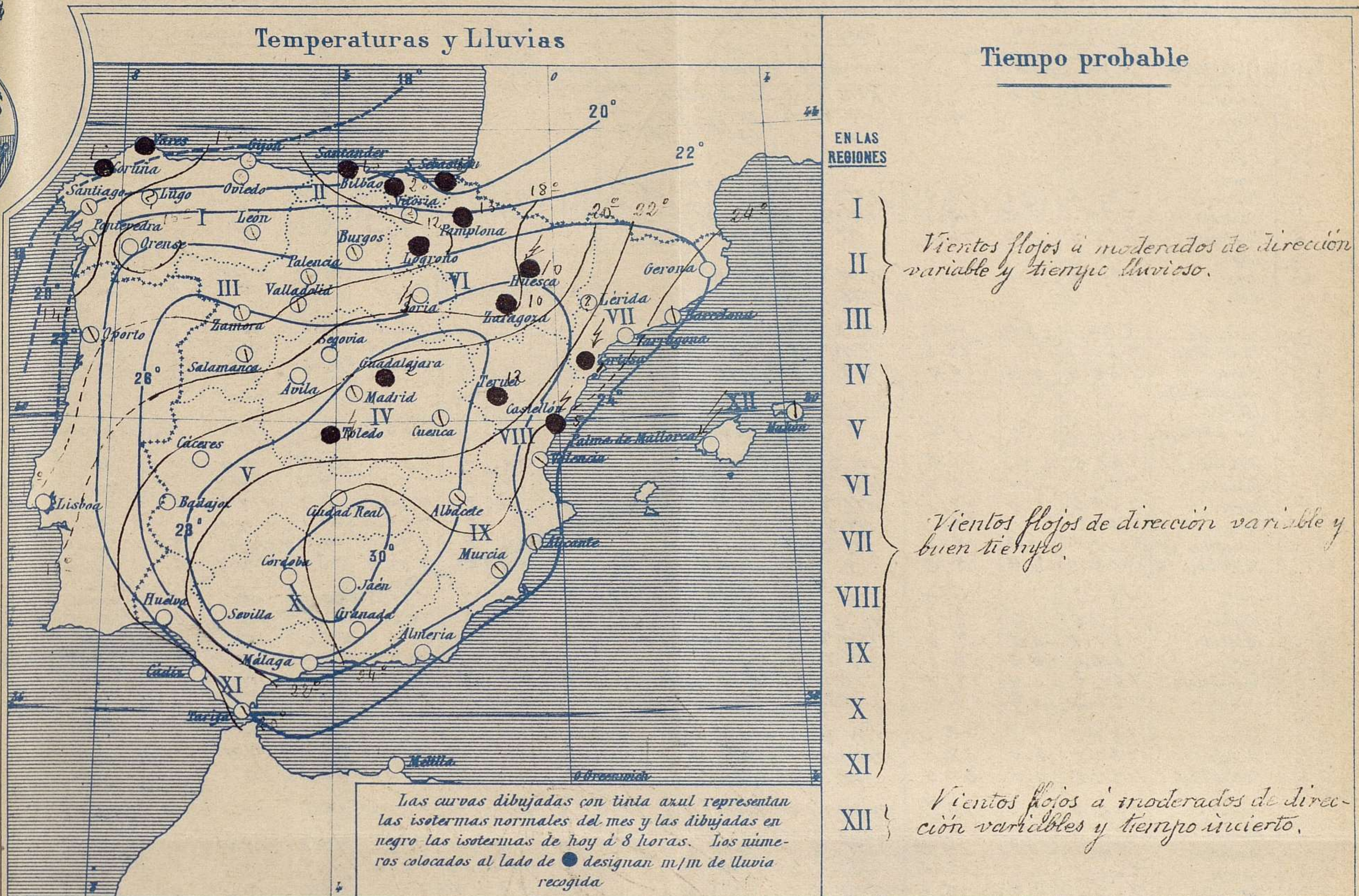
Presión atmosférica y vientos



Estado general

Las altas presiones aparecen al W. de las Azores y las bajas están situadas sobre el Sur de España, produciendo tormentas en Aragón y Cataluña y ambas Castillas con lluvias bastante copiosas en la zona Cantábrica y Galicia donde los vientos soplan de la región del Norte. En Andalucía y Estremadura el tiempo es bueno de cielo claro y vientos flojos a moderados generalmente del W.

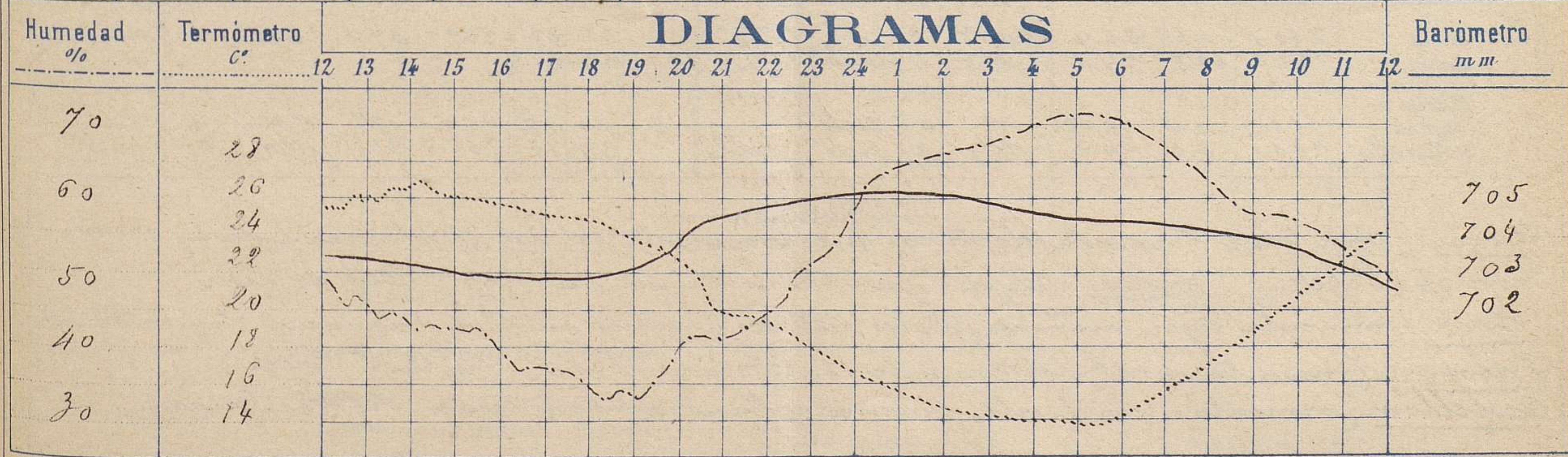
El mar está agitado en San Sebastián. La temperatura máxima de ayer fue de 35 grados en Córdoba y la mínima de hoy 3 grados en Segovia.



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 13 y 12^h del dia 14

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	702.97	25.5	39	NW	2	"	Casi cubierto	Temp ^a máx ^a a la sombra 26.7
20	704.01	22.1	42	NW	3	"	Casi despejado	Id minima id 13.9
24	705.30	16.7	62	NNE	3	"	Id id	
4	704.60	14.2	70	N	4	"	Nuboso	
8	704.24	17.6	62	NNE	3	"	Casi cubierto	
12	702.30	24.6	50	SSE	2	"	Nuboso	



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	
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerra		
Región del N.W. I	La Coruña	755.8	0.0	12.0	ENE	2	llovizna	0	17	12	766.5	16.4	ENE	3	nub.	
	Vares	755.6		13.0	NE	3	emb.	0	17	12	764.1	16.0	NE	4	c. nub.	
	Avilés	755.3			N	1	emb.	0			765.1		N	5	llovizna.	
	Gijón															
	Oviedo															
	Finisterre	755.8	0.0	15.4	N	3	emb.	0	21	14	767.6	19.2	ENE	4	nub.	
	Santiago	755.5	-0.2	13.0	ENE	1	emb.	0	19	10	766.4	16.5	N	3	nub.	
	Pontevedra	755.5	0.0	14.2	N	1	emb.	0	21	12	766.2	20.4	N	2	nub.	
	Lugo	764.2	0.0	15.7	ENE	5	emb.	0	21	11	764.0	20.2	ENE	5	emb.	
	León	755.0		11.8	N	0	emb.	0	20	8	761.5	17.6	N	3	nub.	
Región Cantábrica II	Santander	764.0	+0.4	14.5	ENE	2	emb.	0	13	13	764.7	15.5	N	2	emb.	
	Punta Galea	760.0		15.2	ENE	1	emb.	0	13	13	765.1	14.1	ENE	6	emb.	
	Bilbao	765.0	0.0	16.2	SE	0	emb.	0	23	14	764.1	15.6	ENE	4	llovizna.	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
Región del Duero III	San Sebastián	764.3	0.0	15.2	N	2	llovizna	0	22	17	765.0	17.4	N	6	llovizna.	
	Zamora	763.5	+0.1	11.2	ENE	2	c. nub.	0	25	9	761.5	24.8	ENE	1	c. nub.	
	Palencia	755.4	-0.4	12.0	ENE	2	emb.	0	19	9	762.6	17.5	ENE	4	emb.	
	Burgos	752.3	0.0	10.0	ENE	2	emb.	0	16	8	762.2	14.0	ENE	5	emb.	
	Soria	762.2		16.0	ENE	2	nub.	0	20	8	759.6	19.1	ENE	2	emb.	
	Valladolid	752.2	-0.2	12.4	ENE	2	nub.	0	23	8	751.4	19.5	ENE	5	c. nub.	
	Salamanca	752.0	-0.4	13.2	N	2	nub.	0	24	8	761.4	23.0	ENE	3	c. nub.	
Región Extrem. Mancha V Central IV	Ávila	751.4		11.5	N	0	so	0	20	4	751.5	20.0	N	3	nub.	
	Segovia	752.5	+0.5	15.0	ENE	2	c. d.	0	24	3	758.7	21.6	N	3	c. nub.	
	Madrid	760.8	-0.2	17.2	ENE	3	c. nub.	0	22	13.9	758.0	25.5	N	2	c. nub.	
	Toledo	760.4	-0.2	18.0	ENE	2	nub.	0	29	14	757.1	28.6	ENE	3	c. nub.	
	Guadalajara	760.2	-0.4	17.2	N	1	c. d.	0	26	12	757.9	23.2	N	1	c. nub.	
Región Ebro VI	Cuenca	759.3	+0.2	15.2	ENE	0	emb.	0	25	10	756.6	25.6	ENE	0	c. nub.	
	Cáceres	758.5		22.0	ENE	1	so	0	28	17	759.2	27.8	ENE	2	c. d.	
	Badajoz	760.8	0.0	18.0	ENE	1	so	0	30	15	760.2	29.2	ENE	1	so	
	Ciudad Real	759.5	0.0	21.0	N	3	so	0	29	15	758.2	28.5	N	5	nub.	
Región Levant VII	Lagroño	764.8		23.7	ENE	0	emb.	0	22	10	761.2	18.7	N	0	emb.	
	Vitoria															
	Pamplona	764.0	-0.1	14.2	N	0	emb.	0	13	18	762.6	17.0	ENE	1	emb.	
	Huesca	762.3	+1.8	15.5	S	0	nub.	0	10	28.2	761.5	14.7	N	2	formentera	
	Zaragoza	752.1	0.0	16.0	ENE	1	so	0	10	23	760.7	19.0	N	0	emb.	
Región Cataluña VIII	Lérida	752.2	-0.5	23.6	ENE	0	so	0	20	18	761.8	29.5	N	0	so	
	Gerona	761.7	+0.6	24.3	ENE	2	nub.	0	24	20	760.2	23.2	ENE	3	nub.	
	Barcelona	760.4		23.2	ENE	3	so	0	29	17	760.0	26.0	N	3	so	
	Tarragona	752.2	+0.5	20.8	ENE	4	so	0	24	17	760.0	25.1	ENE	3	so	
Región Valencia IX	Tortosa															
	Teruel	751.6		15.6	N	5	emb.	0	22	11	759.3	18.5	N	5	llovizna.	
	Castellón	751.1	+0.6	24.0	ENE	0	c. nub.	0	5	27	20	760.1	23.0	ENE	3	so
	Valencia	750.1	0.0	24.4	ENE	2	c. nub.	0	26	21	759.6	24.4	ENE	3	llovizna.	
	Albacete	760.4	+0.4	17.7	ENE	2	c. nub.	0	33	16	755.7	29.8	N	3	nub.	
Región Murcia X	Alicante	762.4	+0.5	25.0	ENE	0	emb.	0	30	19	757.9	27.2	N	2	c. d.	
	Murcia	760.6	+0.3	25.2	ENE	2	emb.	0	33	21	757.7	29.2	ENE	3	so	
	Sevilla	757.1		23.0	N	3	so	0	21	15	758.6	23.6	N	4	so	
	Córdoba	759.4	0.0	22.0	ENE	1	so	0	25	18	758.1	33.8	ENE	3	c. d.	
	Jaén	759.6		24.6	ENE	0	so	0	33	20	758.5	30.2	ENE	1	so	
Región Granada XI	Granada	759.1	-0.6	22.0	N	0	so	0	30	15	758.8	29.8	N	4	so	
	Huelva	759.9		20.8	ENE	5	so	0	22	15	759.8	28.1	ENE	6	so	
	Algeciras															
	San Fernando	761.0	+0.2	19.7	N	1	so	0	26	12	760.9	22.9	N	3	so	
	Tarifa	761.5		20.5	N	3	emb.	0	29	23	761.4	24.2	ENE	2	c. d.	
Región Almería XII	Málaga	761.0	+1.0	23.4	ENE	4	so	0	29	23	760.1	27.6	ENE	4	c. d.	
	Almería	757.9		27.8	ENE	1	so	0	29	22	756.1	28.2	ENE	4	so	
	Palma	760.1	-0.6	26.4	ENE	3	so	0	33	23	759.7	27.4	ENE	5	formentera	
Región Islas XIII	Mahón	759.3	+0.8	24.6	ENE	3	nub.	0	27	21						
	Melilla															
Región Ceuta XIV	Laguna	752.3	+0.2	15.8	N	3	emb.	0	20	15	765.2	18.7	ENE	4	emb.	
	Sta Cruz de Ten.	766.1	0.0	20.2	ENE	2	emb.	0	26	19	765.8	21.1	ENE	2	nub.	

Noticias

Huesca - Ayer tarde tormenta eléctrica que procedente del SW. se estacionó hasta las 6^{as} 30^m.
 Prof. Sr. (Pob.) Toledo - Ayer ligera tormenta del S á 14^{as} 25^m. (Prof. Sr. Liso).
Lousa - Tormenta ayer mañana pando destruidos algunos pueblos provincia (Prof. Sr. Mues).
Lorosa - Tormenta á 10^{as} del N. y de 17^{as} 35^m á 20 al SW. (Prof. Sr. P. Rivera).
Castellón - Tormenta con fuertes truenos y lluvia á las 4^{as} tarde. (Prof. Sr. Fabra).