

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 279

DEL

5 de Octubre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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 o nieve	Temp. extr.ªs		Baróm.ª 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª			
Escandinavia	Bodo	760.1	+1.7	1.0	N.	e	neb.ª	L.ª	Inapbl.ª	5	0	752.8	4.0	S.S.W.	5	neb.ª	
	Cristiansund	762.5	+0.9	2.1	S.W.	H	Lluvia	m. da	12.2	9	6	762.2	2.3	N.S.W.	6	Lluvia	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	768.9	-0.6	2.3	S.W.	2	neb.ª					771.0	0.8	N.S.W.	0	do	
	Moscou	769.5	-2.3	-3.7	N.	1	do					762.0	-0.2	N.	2	neb.ª	
	Nicolaiew	774.2		5.2	N.W.	2	neb.ª					769.3	8.8	N.W.	6	neb.ª	
	Feldkirch	773.2	+0.1	1.6	cal.	0	neb.ª		2	6	1	772.1	3.8	cal.	0	neb.ª	
	Czernovitz	777.1	+0.6	5.0	S.W.	1	neb.ª		2	10	1.8	773.8	4.8	N.W.	2	neb.ª	
	Gracovia	779.0	+0.5	-1.9	N.S.W.	1	do			6	-3	774.5	1.9	N.W.	1	c. neb.ª	
	Pola	769.4	+1.0	2.0	S.W.	3	neb.ª			17	7.2	766.9	10.2	S.W.	7	neb.ª	
	Viena	777.9	+0.5	-0.2	N.	2	do			7	-1	776.3	2.8	N.	2	neb.ª	
Islas Británicas	Stornoway	763.8	-2.2	10.0	S.S.W.	7	neb.ª	G.ª	0.7	12.2	7.2	771.7	9.4	S.W.	5	Lluvia	
	Shields	773.4	-0.7	3.5	S.	2	c. neb.ª	m. da		11.1	0.6	776.7	8.3	N.	2	c. neb.ª	
	Valentia	770.1	-1.0	11.7	S.E.	5	neb.ª	m. da		13.3	11.7	776.0	10.6	S.E.	2	c. neb.ª	
	Gris Nex	776.6	-0.3	6.0	S.E.	1	c. d.ª	L.ª	2	12	0	778.0	8.8	N.E.	3	neb.ª	
	St. Mathieu	775.3	0.0	7.0	S.E.	3	do	L.ª		15	6	774.2	11.8	N.E.	3	c. d.ª	
	Isla de Aix	772.2		10.8	N.E.	4	do	Riv.ª		14	3	773.1	10.0	N.E.	4	do	
	Biarritz	768.8		4.6	S.	2	do	Riv.ª		14	4	768.7	13.0	S.S.W.	3	c. neb.ª	
Francia	Paris	775.6	0.0	0.2	N.W.	2	do		12.2	-0.9	776.3	7.1	N.E.	2	do		
	Clermont	741.3	-0.5	1.5	N.W.	3	do		10.9	0.0	771.7	7.3	N.E.	5	neb.ª		
	Perpiñan	766.6	+0.8	3.1	N.	2	c. d.ª		Inapbl.ª	21.3	6.8	767.0	15.1	N.W.	4	c. neb.ª	
	Cabo Sicié	762.4		13.8	S.	7	neb.ª	m. G.ª		1.9	1.3	761.3	13.2	N.	5	Buena	
	Niza	765.3	+0.5	14.2	cal.	0	neb.ª	Riv.ª		2.2	14	763.1	14.4	cal.	0	do	
Italia	Liorna	766.1	+0.9	14.2	S.	5	neb.ª					763.9	21.0	N.E.	3	neb.ª	
	Roma	764.1	+0.3	16.9	N.	3	neb.ª		1			763.3	20.4	S.W.	1	neb.ª	
	Cagliari	761.4		22.0	N.W.	4	neb.ª					763.2	24.6	N.W.	4	neb.ª	
	Palermo	763.7	+0.6	16.1	S.W.	2	ed.ª					763.8	18.8	S.	3	do	
Portugal	Porto	765.4	+0.7	13.7	S.E.	6	do	Riv.ª		20	11	766.4	17.0	S.W.	2	do	
	Lisboa	762.8	+0.6	14.6	N.W.	4	do	G.ª		21	14	763.5	17.5	N.	3	do	
	Lagos	763.0	+0.4	20.0	cal.	0	c. d.ª	m. da	2	21	13	762.4	16.2	N.	1	neb.ª	
	Horta	771.9	+0.6	13.6	N.S.W.	1	neb.ª	L.ª		25	18	772.1	19.1	N.W.	1	do	
	Angra																
	Punta delgada	770.9	+0.5	19.1	cal.	0	neb.ª	L.ª	2	23	18	771.5	19.4	N.E.	1	c. neb.ª	
	Funchal	765.1	+0.6	19.1	N.	4	Lluvia	m. da	2	23	13	764.2	20.2	N.	4	Lluvia	
Marruecos y Argelia	Tanger	760.5		16.6	N.E.	1	Lluvia	Riv.ª	Inapbl.ª	21	15	761.7	20.4	N.E.	2	c. d.ª	
	Casablanca																
	Orán	756.8		18.8	S.S.W.	1	neb.ª										
	Argel	758.1		20.3	S.	6	neb.ª										
	Tunex	761.9		19.0	cal.	0	c. neb.ª										
	Sfaks	762.8		22.0	N.E.	1	do										
	Berlin	774.4	+2.0	20.9	S.W.	1	c. d.ª			8	-1	777.4	3.3	N.	1	do	

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

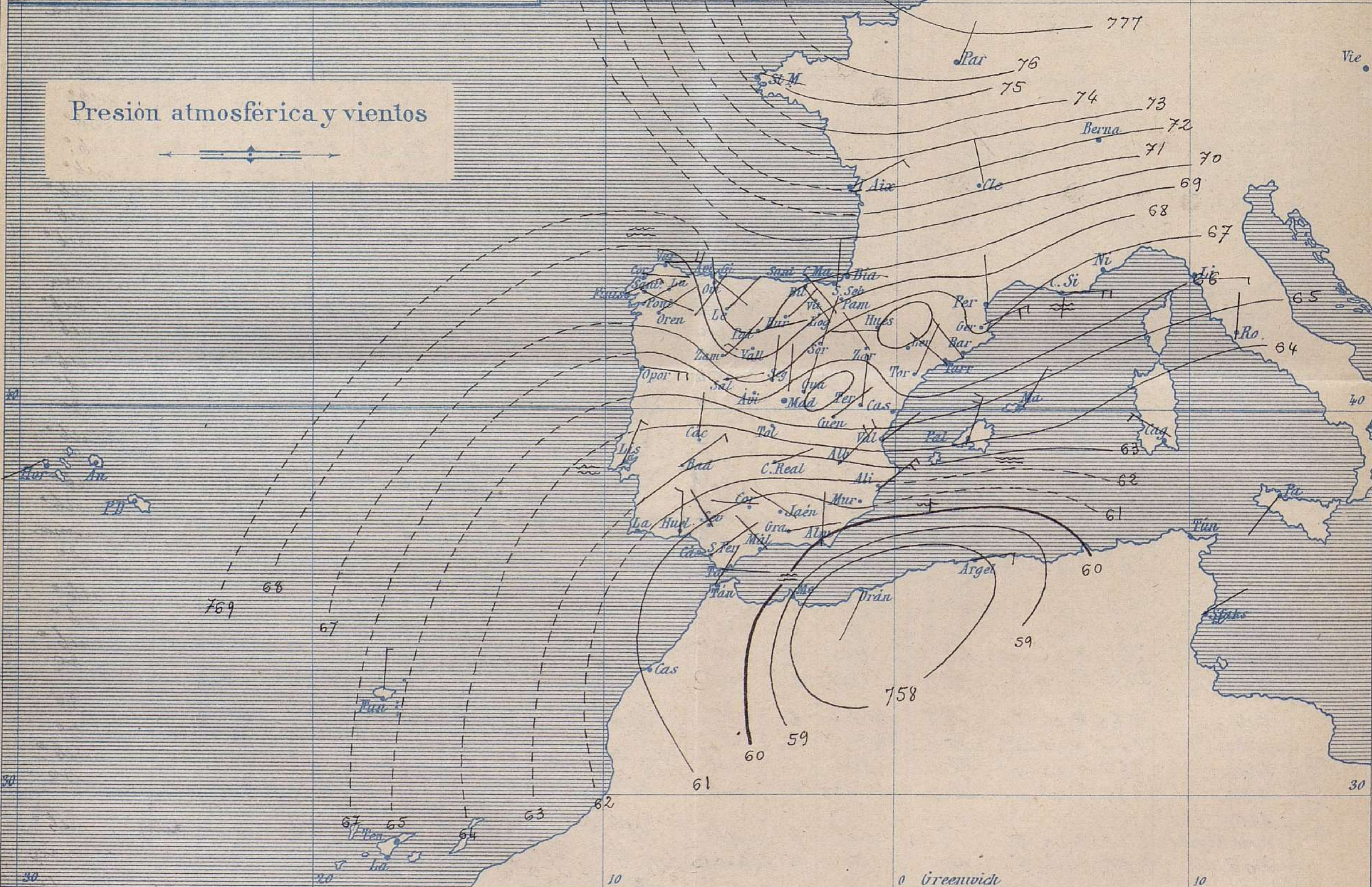
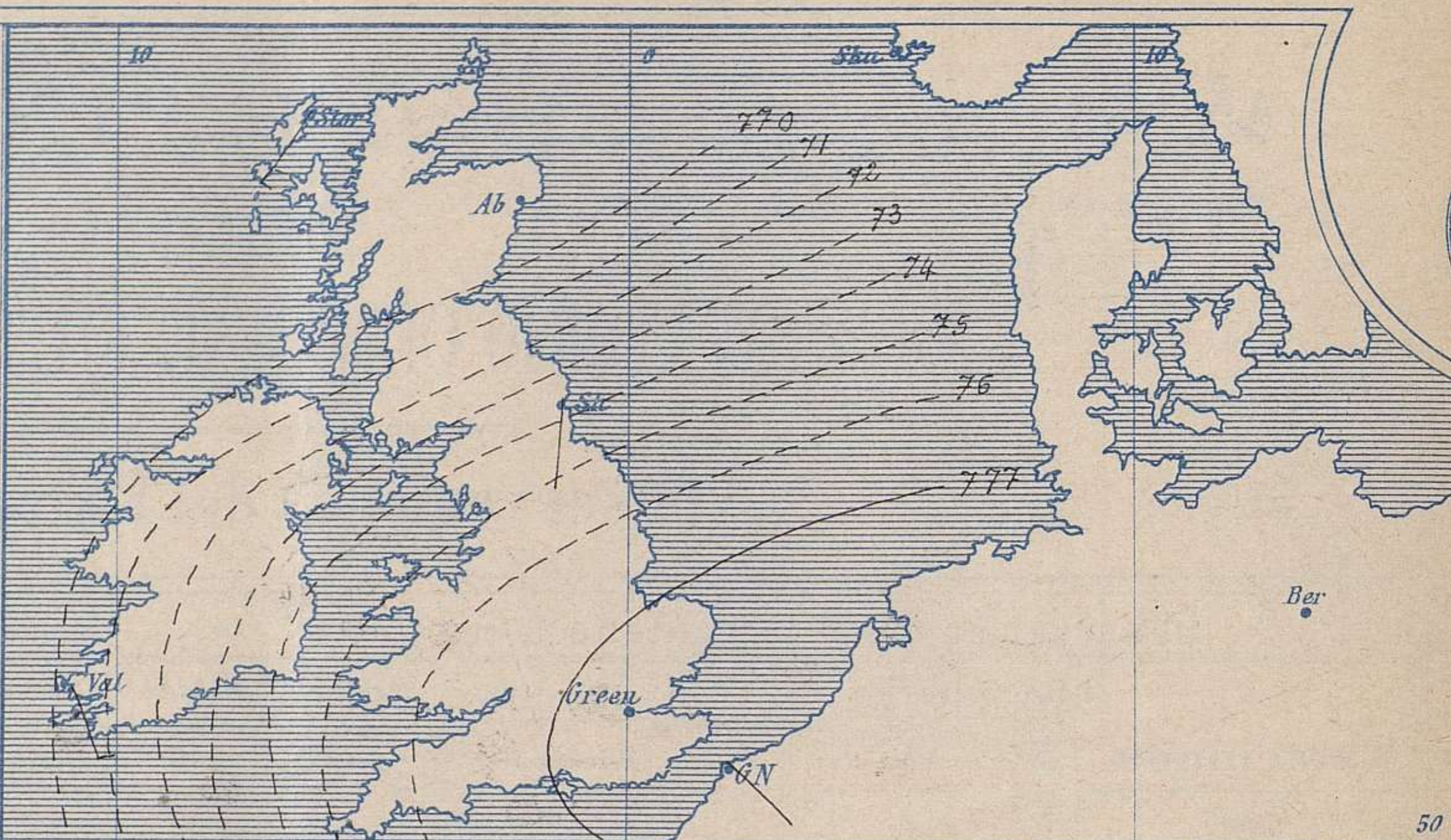
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales

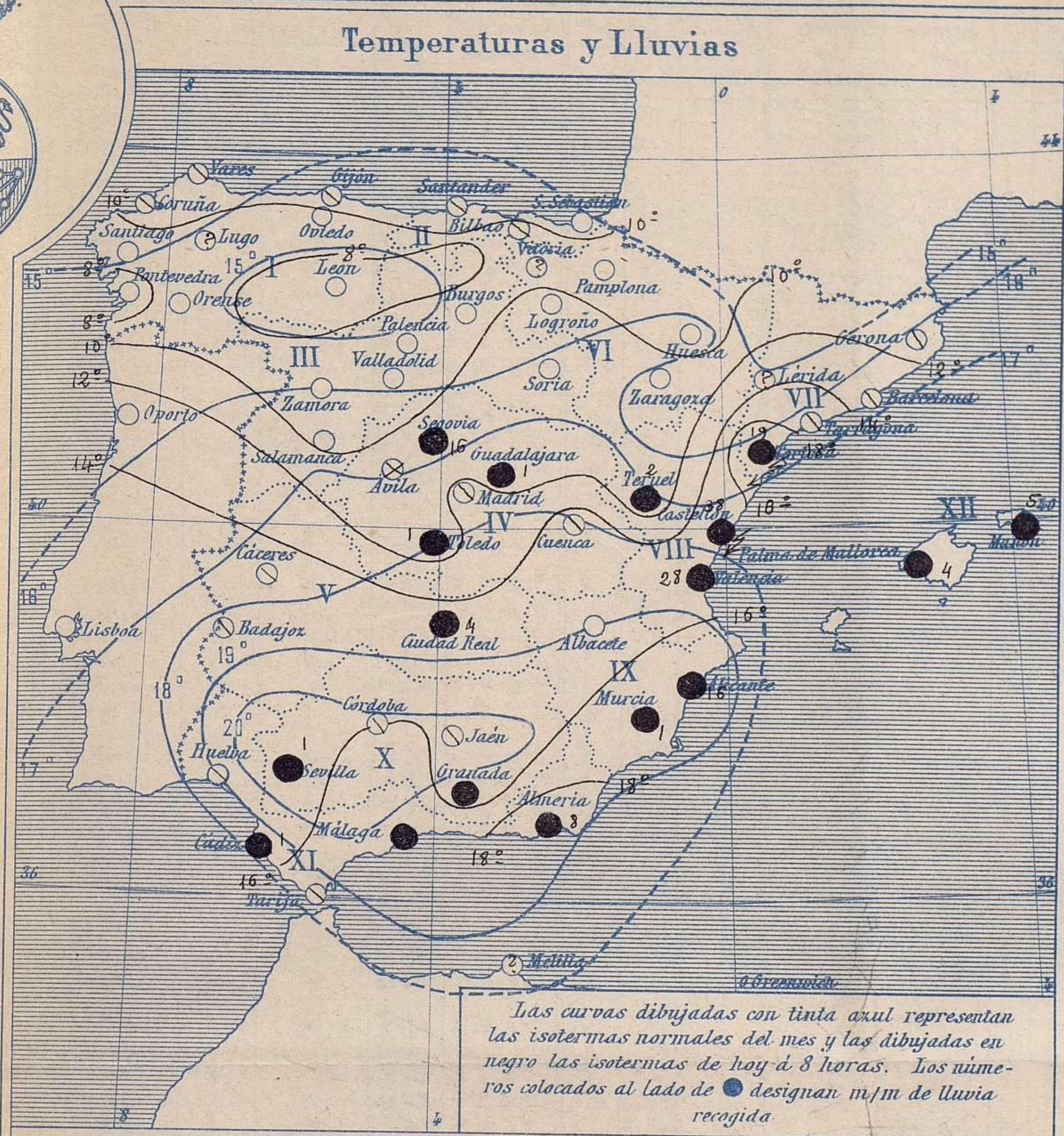
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llana
1 Ventolina	⊙ Con nubes	— Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	— Marejadilla
3 Flojo	⊗ Niebla	— Marejada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	— Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Nieve	— Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	● Lluvia	— Muy gruesa
7 Duro	⚡ Tormenta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



Estado general

El centro de la borrasca se halla sobre Argelia y en nuestra Península aparecen también varios núcleos de perturbación poco intensos pero que producen lluvias en Cataluña, Valencia y Andalucía; por regla general el viento sopla de la región del Norte con moderación.

El mar continúa agitado principalmente el Ibérico y el Balear.
La temperatura experimentó durante las últimas 24 horas un descenso notable habiendo llegado; la mínima de hoy a 3 grados bajo cero en León y la máxima de ayer 26 grados en Barcelona y Córdoba.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos o moderados de dirección variable y tiempo algo nebuloso.

II }

III }

IV } Vientos flojos o moderados de dirección variable y tiempo incierto.

V }

VI }

VII }

VIII }

IX } Vientos moderados de la región del Norte y tiempo algo lluvioso y tormentoso.

X } Marejada.

XI }

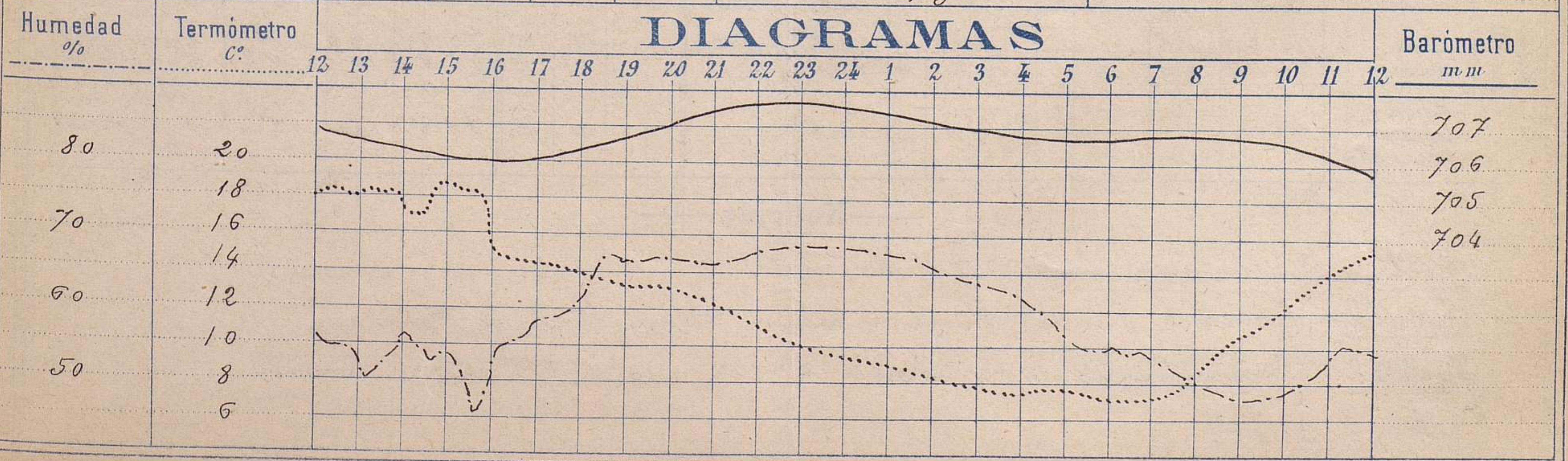
XII }

Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermas normales del mes y las dibujadas en negro las isotermas de hoy a 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	705.99	15.2	50	N	3	Trap. l ^{le}	Casi despejado	Temp ^a máxima a la sombra 18.9
20	707.17	13.1	67	NE	4	"	Despejado	Id mínima a la id 7.1
24	707.65	9.5	68	NNE	4	"	Id	
4	706.75	7.5	61	NNE	5	"	Nuboso	
8	706.70	8.5	50	N	5	"	Casi Cubierto	
12	705.77	15.4	54	ENE	2	"	Casi despejado	



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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerra		
Región del N.W. I.	La Coruña	76.7.3	0.0	13.0	E	1	nub. ^o	M. lta	17	11	76.8.9	15.4	E. N. E	3	c. cub. ^o	
	Vares	76.7.0	+0.4	12.0	E	4	cub. ^o	M. g ^{da}	15	11.7	76.7.1	12.0	E	7	c. cub. ^o	
	Avilés															
	Gijón	76.9.5	-0.3	12.0	S. E	1	nub. ^o	M. lta	18	10	76.7.4	13.9	E. N. E	6	nub. ^o	
	Oviedo	76.9.3		7.8	S. W	1	Brisa		12	4	76.7.5	11.2	N. E	1	c. cub. ^o	
	Finisterre	76.6.7	0.0	12.4	E. N. E	5	D ^o	Risa	17	12	76.7.2	14.7	E	6	D ^o	
	Santiago	76.7.7	-0.2	7.4	S. E	3	D ^o		16	5	76.8.0	13.3	N. E	4	c. d. ^o	
	Pontevedra	76.6.4	+0.2	6.8	N. E	1	D ^o		20	6	76.6.8	19.2	N	2	D ^o	
	Lugo															
	Orense	76.7.7	+0.1	11.0	N. E	3	D ^o		19	7	76.5.9	18.3	N. E	5	cub. ^o	
León	76.9.4		14.4	N. E	0	D ^o		14	3	76.7.0	12.5	N. E	4	D ^o		
Región Cantábrica II.	Santander	76.8.2	+0.1	12.4	E	6	nub. ^o	M. lta	23	11	76.0.5	13.8	E	6	nub. ^o	
	Punta Galea	76.8.0	0.0	9.8	S. E	3	c. cub. ^o	M. lta	13	8	76.9.0	17.3	N. N. E	5	cub. ^o	
	Bilbao	76.9.7	-0.2	8.2	S. E	0	c. cub. ^o		14	6	76.0.6	13.8	N	1	nub. ^o	
	Cabo Machiaco															
	Igueldo															
San Sebastián	76.9.6	0.0	11.0	N	2	D ^o	D ^o	22	2	76.9.5	13.0	E	2	D ^o		
Región Duero III.	Zamora	76.8	+2.0	5.2	N. E	1	D ^o		14	3	76.6.0	14.5	E	3	nub. ^o	
	Palencia	76.9.2	0.0	5.4	S. N. E	2	c. d. ^o		12	3	76.9.2	10.0	N. E	7	nub. ^o	
	Burgos	76.8.4	-0.2	3.8	N. E	0	D ^o		10	2	76.8.3	8.4	N. E	2	c. cub. ^o	
	Soria	76.6.2		7.4	N. N. E	2	D ^o		14	3	76.6.2	10.8	N	4	D ^o	
	Valladolid	76.0.6	0.0	14.6	E	3	D ^o		14	3	76.7.0	12.0	N. E	4	nub. ^o	
	Salamanca	76.7.0	+0.2	5.0	E	4	D ^o		15	2	76.5.2	12.0	E	5	c. cub. ^o	
Región Extrem. Ebro VI. Mancha V. Central IV.	Ávila	76.6.6		4.0	N	0	nubla.		13	3	76.4.0	11.5	N	3	nub. ^o	
	Segovia	76.6.9	-0.5	4.8	N	5	cub. ^o		16	1.6	76.4.0	13.0	N. E	5	nub. ^o	
	Madrid	76.5.4	+0.1	8.5	N	5	c. cub. ^o	Inapbl.	18.9	7.1	76.2.9	17.2	N	3	c. d. ^o	
	Toledo	76.5.0	+0.1	8.4	E	2	Lluvia		1	20	8	76.3.0	19.6	E	2	nub. ^o
	Guadalajara	76.5.4	0.0	7.4	N. N. E	3	c. d. ^o		1	17	5	76.3.2	15.4	N. E	3	nub. ^o
	Cuenca	76.4.3	-0.2	10.6	N. E	0	c. cub. ^o		18	6	76.2.8	17.2	N. E	1	cub. ^o	
	Cáceres	76.3.4		12.6	N	4	nub. ^o		19	11	76.2.9	18.0	E	3	cub. ^o	
	Badajoz	76.3.1	-0.5	14.0	N. E	4	cub. ^o		23	12	76.2.7	21.0	N. E	1	nub. ^o	
Ciudad Real	76.2.1	-0.6	12.3	E	3	cub. ^o		4	20	10	76.1.7	18.6	S. E	4	cub. ^o	
Alto Ebro VII. Cataluña VIII.	Logroño	76.7.8		7.8	N. N. W	3	D ^o		17	3	76.7.6	12.3	N	3	cub. ^o	
	Vitoria															
	Pamplona	76.7.8	-1.2	7.0	N. N. W	3	D ^o		12	5	76.7.8	9.4	N. W	3	cub. ^o	
	Huesca	76.6.0	+0.2	6.9	N. N. W	0	D ^o		25.4	4.1	76.3.7	21.4	N	0	nub. ^o	
	Zaragoza	76.6.4	0.0	8.8	N. W	2	D ^o		22.6		76.4.9	16.5	N. W	3	D ^o	
Región Levant. IX. Valencia X. Murcia XI.	Lérida															
	Gerona	76.7.8	0.0	19.6	N. E	6	nub. ^o		20	9	76.6.7	18.4	N. E	0	nub. ^o	
	Barcelona	76.5.3	0.0	15.0	N. W	2	cub. ^o	M. lta	23	12	76.4.9	17.2	E	3	cub. ^o	
	Tarragona	76.3.1		14.0	N. W	2	c. cub. ^o	M. lta	26	12	76.4.7	20.0	S. E	2	nub. ^o	
	Tortosa	76.5.8	0.0	19.5	N. N. E	2	cub. ^o		19	2.5	12	76.4.7	19.5	S. E	3	Formentera
Región Levante XII. Castellón XIII. Valencia XIV.	Teruel	76.8.6		6.1	N	3	cub. ^o		2	23	5	76.8.7	14.7	E	5	Lluvia
	Castellón	76.4.6	0.0	15.5	E	0	cub. ^o		3.8	22	14	76.3.5	20.0	S. E	2	cub. ^o
	Valencia	76.4.1	+1.0	15.6	N. E	3	Lluvia		2.8	21	14	76.3.4	20.4	N. E	3	cub. ^o
	Albacete	76.2.7	-0.2	11.8	N. E	6	cub. ^o		1	19	11	76.2.2	16.5	N. E	2	cub. ^o
	Alicante	76.1.6	-0.4	17.4	N. E	8	Lluvia	M. g ^{da}	16	21	14	76.3.0	18.0	N. E	1	Lluvia
Región Levante XV. Murcia XVI. Granada XVII.	Murcia	76.0.8	-0.3	16.2	E	3	cub. ^o		1	21	15	76.2.4	19.2	E	1	id
	Sevilla															
	Córdoba	76.1.0		15.0	N. W	1	cub. ^o		1	24	12	76.0.9	23.2	N. E	1	c. d. ^o
	Jáen	76.0.8	0.0	15.2	N	1	cub. ^o			26	13	76.0.6	24.6	N	1	nub. ^o
	Granada	76.0.9		14.6	N. N. W	0	nub. ^o		2.3	15		76.1.7	18.2	S	1	c. d. ^o
Región Levante XVIII. Almería XIX. Málaga XX. Cádiz XXI.	Granada	76.9.9	0.0	12.0	E	1	Lluvia	Inapbl.	1.6	10	76.1.2	16.2	S. W	5	cub. ^o	
	Huelva															
	Algeciras	76.0.5		15.0	N	4	cub. ^o	Inapbl.	2.4	14	76.0.9	22.3	S. W	2	nub. ^o	
	San Fernando	76.0.4	+0.3	15.3	S. N. E	2	cub. ^o	M. lta	1	21	14	76.2.1	17.5	S. N. E	1	nub. ^o
	Tarifa	76.9.6	+1.0	12.0	E	1	cub. ^o	D ^o		19	17.5	76.0.8	18.8	E	2	c. d. ^o
Región Levante XXII. Almería XXIII. Cádiz XXIV.	Málaga	76.2.5	0.0	16.5	N. W	0	Lluvia	M. g ^{da}	2.1	13	76.3.1	19.6	S. E	3	cub. ^o	
	Almería	76.8.8		18.0	N	2	id	Risa	1.8	21	17	76.0.0	19.6	S. W	3	cub. ^o
	Palma															
Región Levante XXV. Cádiz XXVI. Huelva XXVII.	Mahón	76.3.9	-0.2	16.8	N. N. E	4	cub. ^o	M. g ^{da}	4	20	15	76.4.2	19.6	S	3	cub. ^o
	Metilla															
	Iaguna	76.4.2	0.0	15.8	N. E	4	c. cub. ^o		5	17	15	76.2.6	18.6	N. E	2	Lluvia
Sta Cruz de Ten ^o	76.5.6	+1.3	16.5	N. W	6	cub. ^o		1	20	15	76.4.5	16.1	N	4	c. cub. ^o	

Noticias

Ávila - Niebla muy densa (Prof. Sr. Luñón)
Castellón - Formentera y tarde lluvia y escasos truenos (Prof. Sr. Fabra).
Fortosa - Formentera del N. S. W. desde 15^h 20^m á 16^h 15^m. (Dr. P. Cirera).