

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 166

DEL

5 de Junio

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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al y al nivel del mar	Var. ^{ta} en 3h			Dirección	F. ^{ta}				Máx. ^a	Mín. ^a			Dirección	F. ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	762.6	+0.1	9.6	S. W.	4	lluv. ^a	Ruj. ^a	1	2.2	10	764.6	18.0	S. W.	2	S.	
	Cristiansund	766.2	+0.5	19.6	N. S. W.	5	niebl. ^a	id.		26	14	761.6	23.0	cal.	0	c. d. ^o	
	Shudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	777.6	+0.3	19.6	S. N. E.	0	S.					769.3	19.6	S. N. E.	0	S.	
	Moscou	768.8	+0.3	19.1	N. E.	1	S.		3			766.5	14.9	N. N. E.	1		
	Nicolaiew																
	Feldkirch	767.9	0.0	14.2	cal.	0	c. cub. ^a		2	19	14	766.5	14.9	cal.	0	lluv. ^a	
	Czernowitz	766.9	+1.0	13.2	N.	1	id.		1	20	9	761.2	14.9	cal.	0	cub. ^a	
	Cracovia	767.9	+0.5	14.2	S. W.	1	niebl. ^a			24	9	766.4	14.0	N. N. E.	1	S.	
	Pola	766.5	+0.6	20.0	S.	2	id.		1	29	15	761.3	19.6	S. S. E.	1	cub. ^a	
Viena	767.5	+0.5	15.3	cal.	0	id.			18	12	766.0	13.6	N.	1	c. d. ^o		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia																
Francia	Gris Nez	768.6	+1.2	15.8	N. N. E.	2	niebl. ^a	Lb. ^a		25	14	765.6	20.8	cal.	0	niebl. ^a	
	St. Mathieu	769.2	+0.8	15.8	N. N. E.	2	c. d. ^o	id.		27	12	766.2	19.0	N. N. E.	4	c. d. ^o	
	Isla de Aix	761.9		20.0	N. E.	2	c. d. ^o	id.		24	15	768.5	21.0	N. W.	3	c. d. ^o	
	Biarritz	766.8		16.0	S.	1	cub. ^a	N. W.		19	15	765.3	26.8	N.	4	c. cub. ^a	
	Paris	768.7	+1.5	9.1	N. N. E.	2	c. d. ^o			26.2	15.2	764.9	22.8	S. S. E.	1	S.	
	Clermont	767.0	+0.7	18.3	cal.	0	niebl. ^a			26.9	10.7	763.1	22.17	S.	4	niebl. ^a	
	Perpiñán	766.4	+0.7	19.6	cal.	0	S.			22.9	15.0	764.6	18.3	S.	3	cub. ^a	
	Cabo Sicié	761.5		17.8	S.	2	c. d. ^o	N. W.		23	14	764.6	17.0	S. S. E.	1	S.	
	Niza	766.4	0.0	19.7	cal.	0	id.	Lb. ^a		23	13	765.0	19.4	S. W.	2	c. d. ^o	
Italia	Liorna	766.1	+0.6	20.6	S. N. E.	2	S.					761.4	21.0	S. W.	4	c. d. ^o	
	Roma	761.9	0.0	18.7	N.	3	"					766.3	20.9	S. W.	2	niebl. ^a	
	Cagliari	767.8		20.0	N. N.	3	c. d. ^o					763.2	24.2	S. E.	4	S.	
	Palermo																
Portugal	Porto																
	Lisboa	760.0	+0.3	15.9	N. E.	4	c. cub. ^a	N. W. g. ^a	3	17	13	719.8	17.9	N. N. E.	4	c. cub. ^a	
	Lagos																
	Horta																
	Angra																
Punta delgada																	
Funchal	761.6	+0.3	17.9	N. E.	3	c. cub. ^a	N. W.		20	11	761.9	18.7	N. E.	3	cub. ^a		
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orán																
	Argel	758.9		21.2	cal.	0	N. W.										
	Túnez	763.4		22.0	S.	1	niebl. ^a										
Sjabs	762.4		22.0	N. E.	2	c. cub. ^a											

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

Administrador

Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor

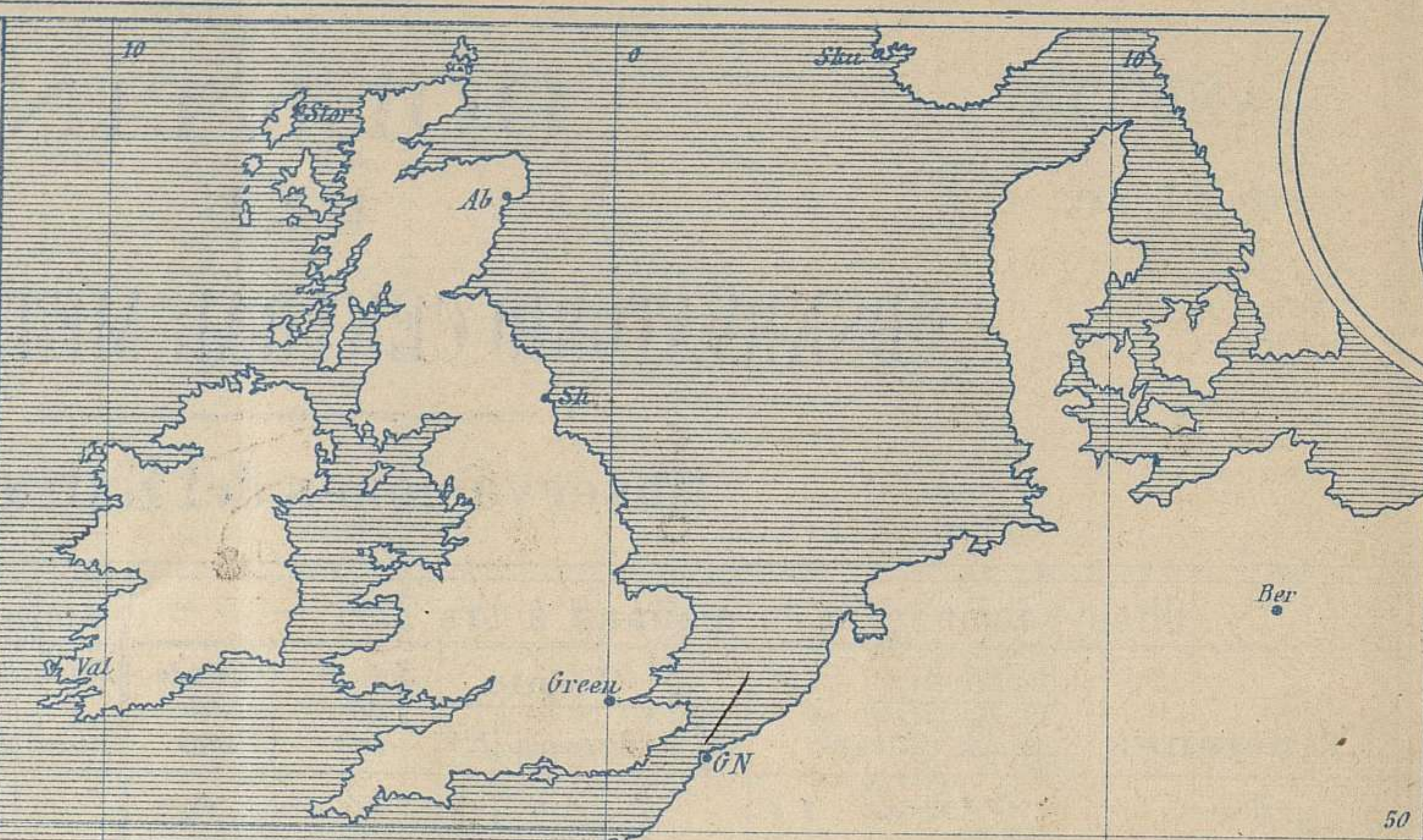
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

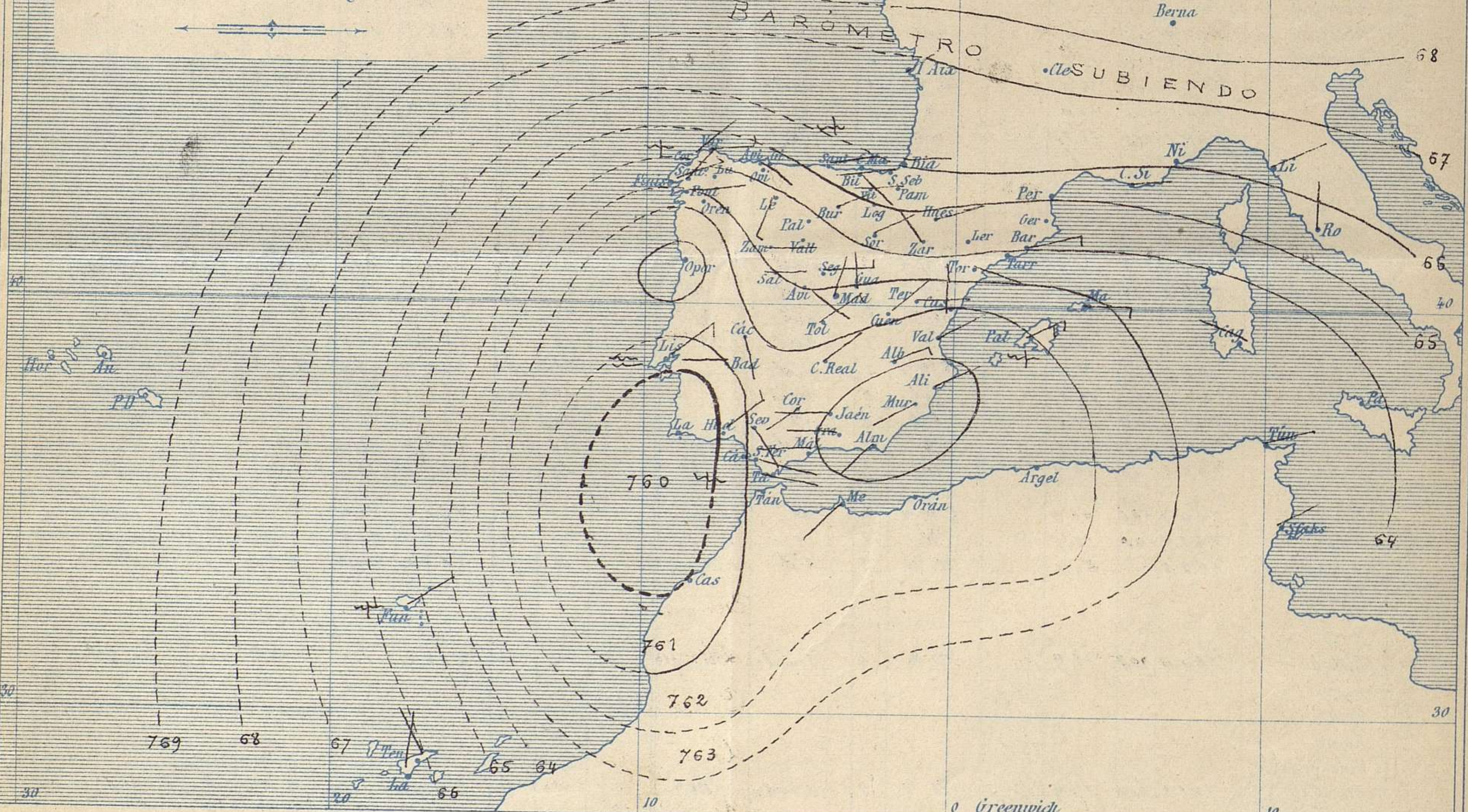
Madrid. (ESPAÑA)

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Ullana
1 Ventolina	○ Con nubes	— Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	— Marejadilla
3 Flojo	⊗ Niebla	— Marejada
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

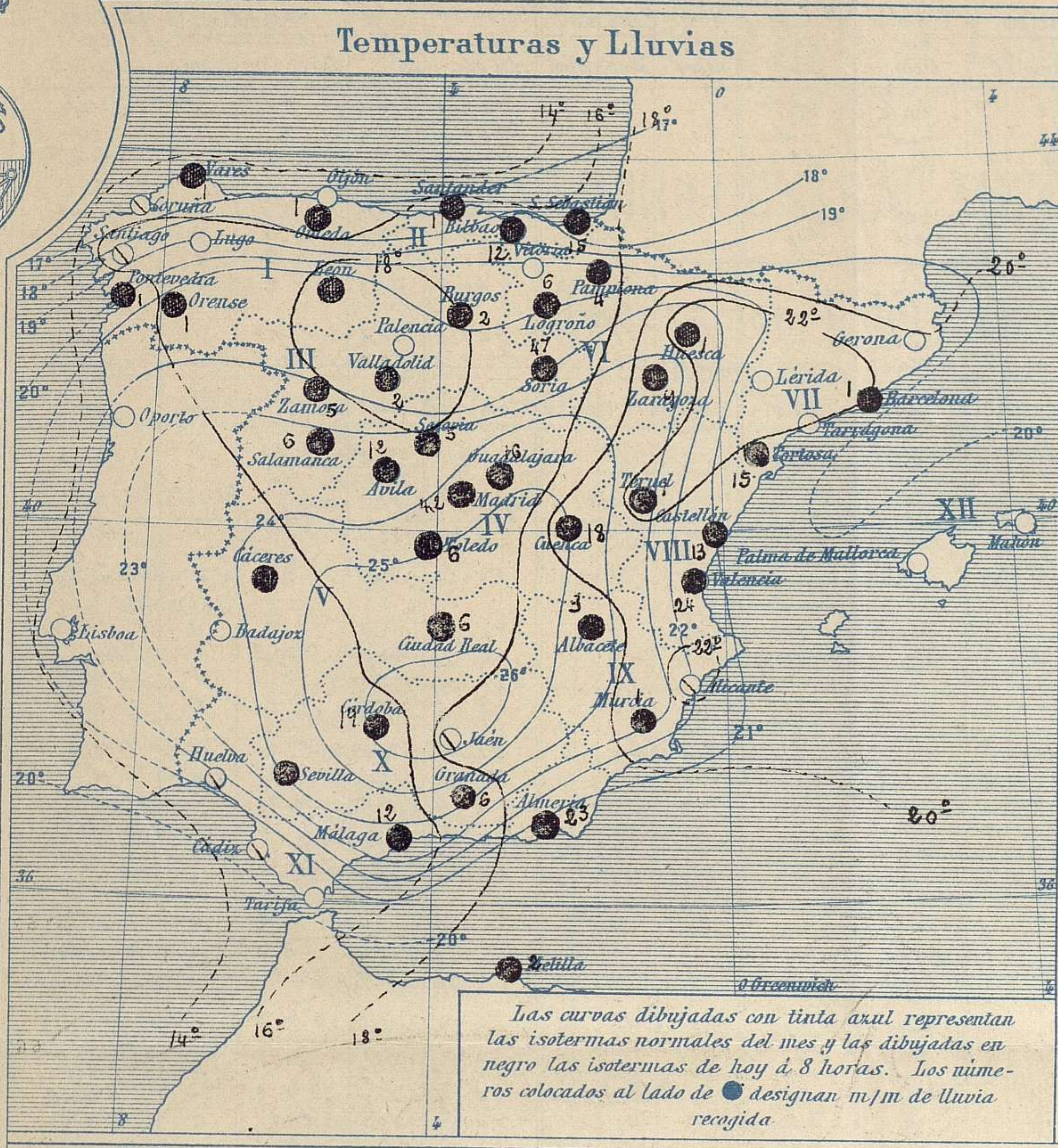
Al Sur de España y sobre Marruecos se extiende una depresión de poca intensidad hasta ahora (760^{mm}), por cuya causa las lluvias son generales sobre nuestra Península; las mayores han sido: 47^{mm} en Poria, 30 en Albacete, 24 en Valencia, 23 en Almería, 19 en Córdoba, 18 en Cuenca, 16 en Guadalajara, 15 en San Sebastián, 13 en Castellón, 12 en Bilbao y Avila.

Los vientos soplan con moderación de la región del Este y la temperatura es suave. La máxima de ayer fué de 25° en Orense, Zaragoza, Sevilla y Córdoba; la mínima de hoy ha sido de 7° en Cuenca.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis





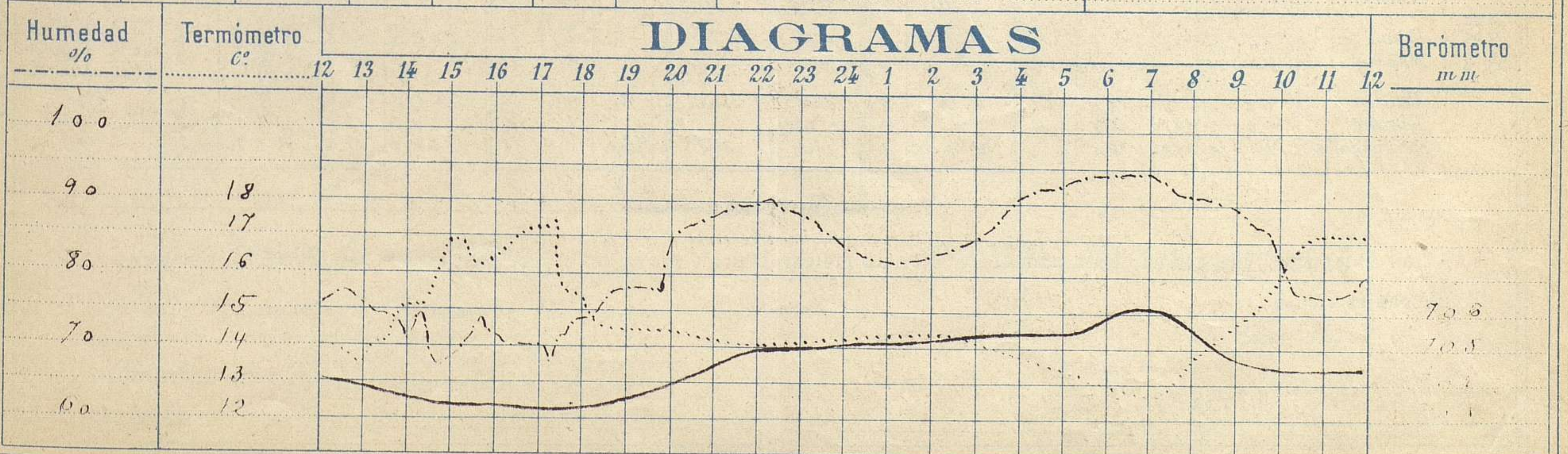
- Tiempo probable
- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados del 1^{er} cuadrante y tiempo algo incierto.
 - II }
 - III }
 - IV } Vientos moderados a algo fuertes del 1^o y 2^o cuadrantes y tiempo incierto.
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos fuertes del 1^{er} cuadrante y tiempo con tendencia a llover. Marejada
 - VIII }
 - IX }
 - X } Vientos fuertes de la región del Este y tiempo lluvioso. Marejada
 - XI }
 - XII } Vientos fuertes de la región del Este y tiempo algo lluvioso. Marejada

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	703.40	16.5	72	NE	3	4.2	Cubierto	Temper ^a máxima a la sombra 17.4
20	704.05	14.5	85	NE	3		Lluvioso	Id mínima id 12.6
24	705.20	14.3	84	E	4		Cubierto	
4	705.50	13.8	91	ESE	3		Lluvioso	
8	705.39	13.5	91	orNE	4		Casi cubierto	
12	704.27	17.3	80	orE	2	Cubierto		

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	Humedad	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	Var. ^{as} en 3h.			Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	La Coruña	764,8	0,0	15,6		N. E.	3	cul.	Me. de		18	12	762,7	14,2	N. E.	3	cul.	
	Vares	761,3		14,0		E.	5	nub.	cal	1			763,3	13,0	E.	3	id.	
	Avilés	764,6				S. E.	2	lluv.	L. de				763,1		N. E.	4	lluv.	
	Oviedo	764,7		14,1		P. E.	0	cul.		1	15	12	763,7	15,0	N.	1	c. cul.	
	Finisterre	764,8		16,4		E. N. E.	5	id.	Riz.				763,5	17,1	N. E.	4	nub.	
	Santiago	763,4		15,7		N. E.	4	id.			19	11	760,8	17,9	N. E.	3	c. cul.	
	Pontevedra	762,7	+1,0	15,2		E.	1	luz.		1	24	14	760,3	22,9	N. E.	2	c. d.	
	Lugo																	
	Orense	762,3	+0,6	15,4		S. E.	0	cul.		1	25	13	761,4	23,2	S. N.	1	nub.	
	León	762,5		14,0		S. S. N.	5	lluv.		Frías	21,4	10	761,6	21,6	E. N. E.	4	id.	
Región Cantábrica II	Santander	765,7		15,9		E.	3	cul.	Me. de	1			761,0	14,2	E.	5	cul.	
	Punta Galea																	
	Bilbao	761,0	+0,2	17,4		S. E.	0	lluv.		12	17	14	769,6	15,6	N. N.	0	lluv.	
	Cabo Machucado																	
Región del Duero III	Igueldo	765,9	+0,9	16,8		N.	1	lluv.	Frías	15	16	14	769,5	15,8	S. N.	1	lluv.	
	San Sebastián																	
	Zamora	763,0	+3,0	14,2		E.	2	c. cul.		5	19	9	761,8	17,5	E.	2	nub.	
	Palencia																	
	Burgos	764,7	+0,3	13,2		E. N. E.	1	cul.		2	15	11	76,1	14,4	N. E.	2	c. cul.	
	Soria	761,0		11,3		E. N. E.	0	lluv.		4,7	13	11	761,5	12,6	E. N. E.	1	torm.	
Región Central IV	Valladolid		+0,8	14,5		E.	1	id.		2	18	10	761,4	17,2	E.	1	c. cul.	
	Salamanca	763,2	+1,1	12,6		E.	2	cul.		6	19	10	760,6	17,4	S. E.	3	id.	
	Anita	766,4		11,5		P. E.	3	lluv.		12	13	9	765,5	11,5	S. E.	5	cul.	
	Segovia	762,9	+0,8	12,2		E.	2	lluv.		5	21	11	759,5	15,2	S. E.	0	id.	
	Madrid	762,8	0,0	13,6		N. N. E.	4	c. cul.		4,2	17,4	12,6	760,1	16,5	N. E.	3	id.	
	Toledo	762,3	+0,5	14,4		N. E.	1	lluv.		6	19	13	759,6	17,3	N. E.	1	id.	
	Guadalajara	763,1	+0,2	13,4		N.	2	cul.		16	18	12	759,8	16,1	S. N.	0	c. cul.	
Región Extrem. V	Guena	761,6	+0,9	14,8		N. E.	2	c. cul.		18	18	7	759,6	17,5	S. E.	0	cul.	
	Cáceres	761,8		13,2		S. S. E.	0	lluv.		Frías	19	9	759,7	17,2	E. S. E.	2	nub.	
	Badajoz	761,0	+0,3	13,8		N.	1	c. cul.		2,2	9		759,7	21,2	P.	0	c. cul.	
	Ciudad Real	761,3	+0,5	12,6		N. E.	1	cul.		6	19	10	759,1	17,5	S. E.	1	nub.	
	Logroño	767,2		15,0		E.	0	lluv.		6	20	12	764,2	15,3	E. N. E.	1	lluv.	
	Vitoria																	
Región de la Mancha VI	Ramplona	765,7		17,2		N.	0	nub.		4	22	13	764,9	17,8	S. N.	3	cul.	
	Huesca	769,3	-0,5	21,1		E. N. E.	2	cul.		1	22,8	13,2	761,4	21,8	E. S. E.	6	c. cul.	
	Zaragoza	762,3	0,0	18,0		N. N.	0	id.		9	25	16	761,2	23,0	S. E.	2	nub.	
Región de Aragón VII	Lerida																	
	Gerona																	
	Barcelona	763,9	-1,0	22,0		E. N. E.	4	cul.	Me. de	1	23	16	763,7	22,0	N. E.	2	cul.	
	Tarragona																	
	Tortosa	764,1	+0,2	21,6		E. S. E.	0	nub.		45	22	16	763,8	18,7	E.	3	lluv.	
Región de Levante VIII	Teruel	762,2		17,0		E.	0	nub.			19	11	761,3	17,2	E.	5	cul.	
	Castellón	763,5	+1,0	21,0		N. N. N.	2	S.	Riz.	17	21	18	762,3	18,8	E.	2	id.	
	Valencia	762,8	+1,0	20,8		N. E.	1	c. cul.		24	20	17	760,9	19,2	N. E.	1	lluv.	
Región de Andalucía IX	Albacete	761,9		14,7		N. E.	4	cul.		30	20	12	759,7	18,1	E.	2	cul.	
	Alicante	759,8	+0,8	22,2		N. E.	1	nub.	Riz.	Frías	23	18	760,7	19,2	N. E.	2	id.	
	Murcia	760,0	+0,4	21,2		S. N.	0	cul.		21	17		760,2	19,0	E.	3	id.	
	Sevilla	761,4		14,2		S. E.	4	lluv.		Frías	25	11	759,2	22,5	S. N.	5	c. d.	
Región de Castilla X	Córdoba	760,2	-0,4	14,2		S. N.	1	id.		19	25	12	758,7	24,0	S. E.	1	nub.	
	Jaén	761,4		14,2		N.	0	c. cul.		Frías	19	10	759,5	18,8	N. E.	0	id.	
	Granada	759,8		13,4		N.	1	cul.		6	19	11	759,1	18,4	S. N.	5	c. cul.	
	Huelva	760,4	+0,2	15,6		N. E.	26	cul.			19	12	759,7	17,2	S. N.	6	c. cul.	
Región de Galicia XI	Algeciras																	
	San Fernando	761,0	-0,2	14,3		E. S. E.	2	id.	Me. de		18	11	761,0	16,7	S. N.	1	nub.	
	Tarifa	762,3		13,1		E.	0	id.	L. de				762,4	18,6	N. N.	3	id.	
	Málaga	761,0	+0,2	14,4		N.	3	lluv.	id.	12	21	13	760,7	18,2	S. E.	4	c. cul.	
	Almería	751,8		19,5		S. N.	1	cul.	id.	23	23	18	759,7	20,2	S. N.	1	lluv.	
	Palma	761,6	-1,4	21,4		N. E.	6	c. d.	Me. de		27	19	762,0	25,4	E. N. E.	6	c. cul.	
Región de las Islas XII	Mahón	762,0		20,5		E.	5	id.			21	18	763,0	21,2	E.	3	c. d.	
	Melilla	760,6		19,0		S. N.	0	cul.	cal	2	24	16	762,8	23,0	N.	2	cul.	
	Laguna	761,7	+0,5	13,7		N.	2	c. cul.			17	11	769,5	17,8	N.	3	c. cul.	
Sta Cruz de Ten.	766,2	+0,8	13,2		N. N. N.	3	cul.	cal	Frías	20	16	761,9	18,4	N. N. N.	3	id.		

Noticias

Las estaciones que aun no tienen montado el servicio meteorológico ó que no han podido transmitir el telegrama del tiempo figuran en blanco.