

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 262-

DEL

19. Septiembre

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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	alt. y al nivel del mar	Var. m. 3h.			Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}	
Escandinavia	Bodo	752.1 +0.5	5.8		N.	2	sub.	L ^a	5	7	4	750.8	6.4	N.	2	sub.
	Cristiansund	752.5 -0.8	8.5		S.E.	1	sub.	M. de	3	11	8	751.9	8.6	N.	4	sub.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	756.3 -0.2	8.8		S.S.W.	1	sub.					759.0	10.8	S.W.	2	c. sub.
	Moscou	761.5 +0.4	7.1		S.W.	0	sub.		1			761.1	9.6	S.S.W.	0	S.
	Nicolaiev	759.0	11.5		N.E.	4	sub.		30							
	Feldkirch	768.6 -0.2	10.0		cal.	0	sub.			16	10	763.9	12	cal.	1	c. d.
	Gernornitz	763.7 +0.6	10.1		N.W.	2	sub.			15	10	762.6	11.2	N.W.	2	sub.
	Cracovia	763.0 +0.1	8.6		N.S.W.	1	sub.			14	7	765.1	9.6	N.	1	c. sub.
	Pola	764.8 +0.2	18.0		cal.	0	sub.			20	11	764.5	15.1	N.N.E.	1	S.
Viena	763.8 +0.5	11.0		N.N.W.	4	sub.		1	15	11	766.2	12.5	N.W.	3	sub.	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	762.0 -1.5	8.9		E.W.E.	1	cal.	M. de		17.2	7.8	768.9	14.4	sub.	0	sub.
Francia	Gris Nez	766.1 -0.2	14.2		N.S.W.	4	sub.	M. de		18	14	768.2	13.8	N.S.W.	5	sub.
	St. Mathieu	766.8 -1.2	15.2		S.S.E.	3	sub.	Riz ^a		22	13	770.7	17.8	N.N.W.	1	c. d.
	Isla de Aix	767.5	13.6		S.E.	2	sub.	Riz ^a		27	12	769.5	18.8	N.E.	2	c. sub.
	Biarritz	768.2	17.8		S.	3	c. d.	L ^a		22	12	766.5	21.2	E.N.E.	3	c. d.
	Paris	767.7 -0.4	7.4		S.S.W.	1	S.			20.5	9.3	769.7	14.6	S.W.	1	S.
	Clermont	768.6 -0.1	8.0		cal.	0	S.			19.1	35	769.8	12.7	N.E.	2	S.
	Perpiñan	766.5 0.0	13.1		N.	1	S.			22.5	10.8	766.5	20.4	N.	1	S.
	Cabo Sicie	764.6	18.4		cal.	0	Brama.	L ^a		24	13	764.9	17.8	S.W.	1	S.
	Niza	764.7 0.0	18.6		N.	1	S.	Riz ^a		23	13	765.2	17.2	cal.	0	S.
Italia	Liorna	764.5 0.0	15.8		N.E.	2	S.					765.1	18.8	N.E.	3	S.
	Roma	763.8 +0.5	14.6		N.	3	S.					762.6	16.2	N.	3	S.
	Cagliari	767.3	16.0		N.W.	3	S.					760.7	18.0	N.W.	5	S.
	Palermo	762.3 +0.2	19.2		N.	6	c. sub.		12			760.1	20.2	N.N.W.	6	sub.
Portugal	Porto	7										7				
	Lisboa	767.4 +0.8	22.3		N.	1	sub.	Riz ^a		25	18	768.2	21.2	N.N.W.	4	S.
	Lagos	766.0 +3.0	34.0		cal.	0	S.	L ^a		36	17	766.8	24.0	N.	1	S.
	Horta	765.7 +0.9	19.6		N.E.	4	c. sub.	M. de		22	18	764.3	19.0	N.E.	3	c. d.
	Angra	7										7				
Marruecos y Argelia	Punta delgada	762.3 +0.9	18.4		cal.	0	cal.	M. de		21	17	763.0	17.0	cal.	0	sub.
	Funchal	765.7 +1.0	24.0		E	2	sub.	M. de		26	18	764.9	25.5	E	2	sub.
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	765.2	23.0		S.	1	S.									
	Argel	765.8	25.0		E.	3	S.									
Tinex	765.3	20.0		N.W.	4	sub.										
Sjats																

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

Administrador { Habilidadado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

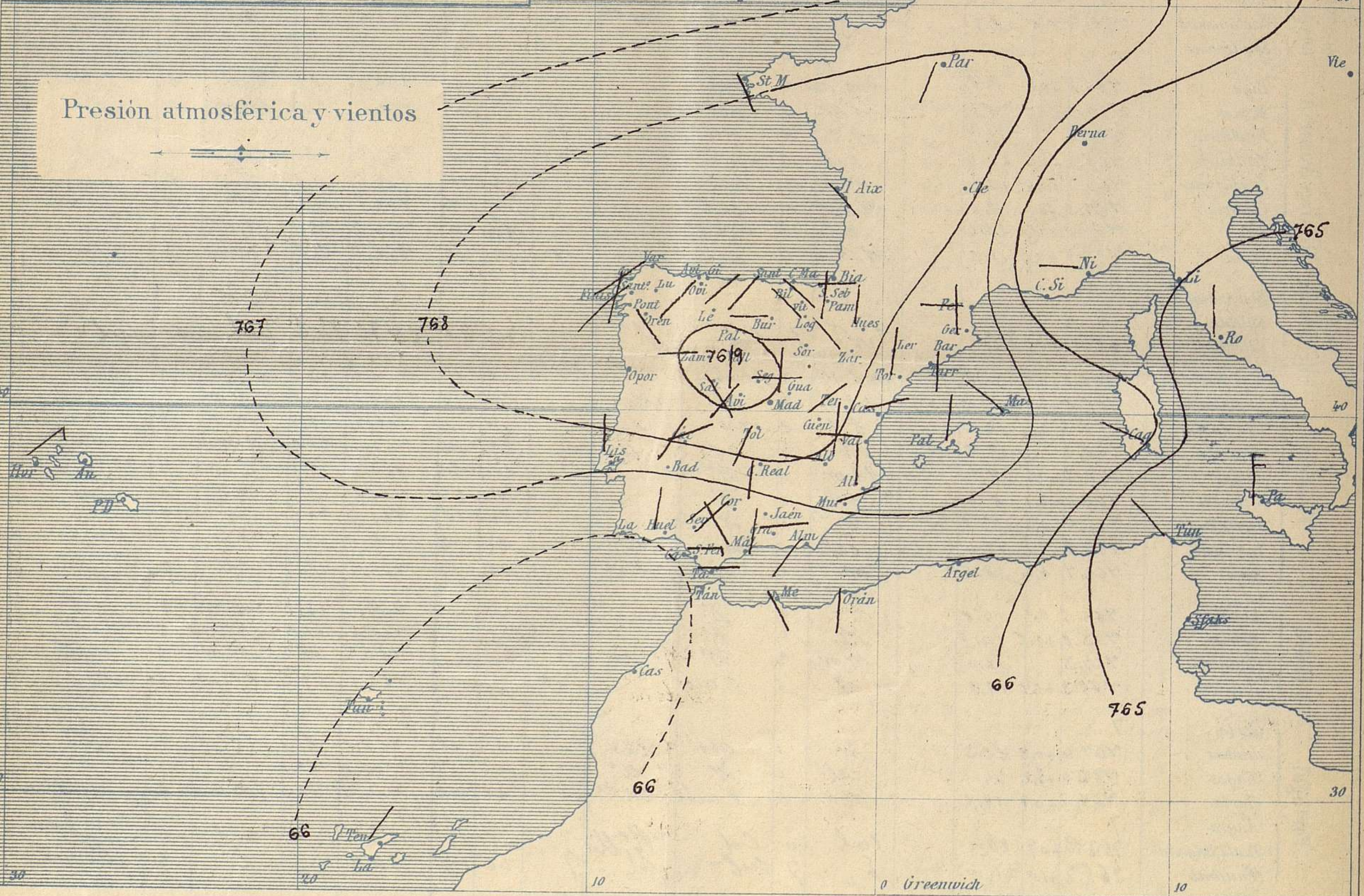
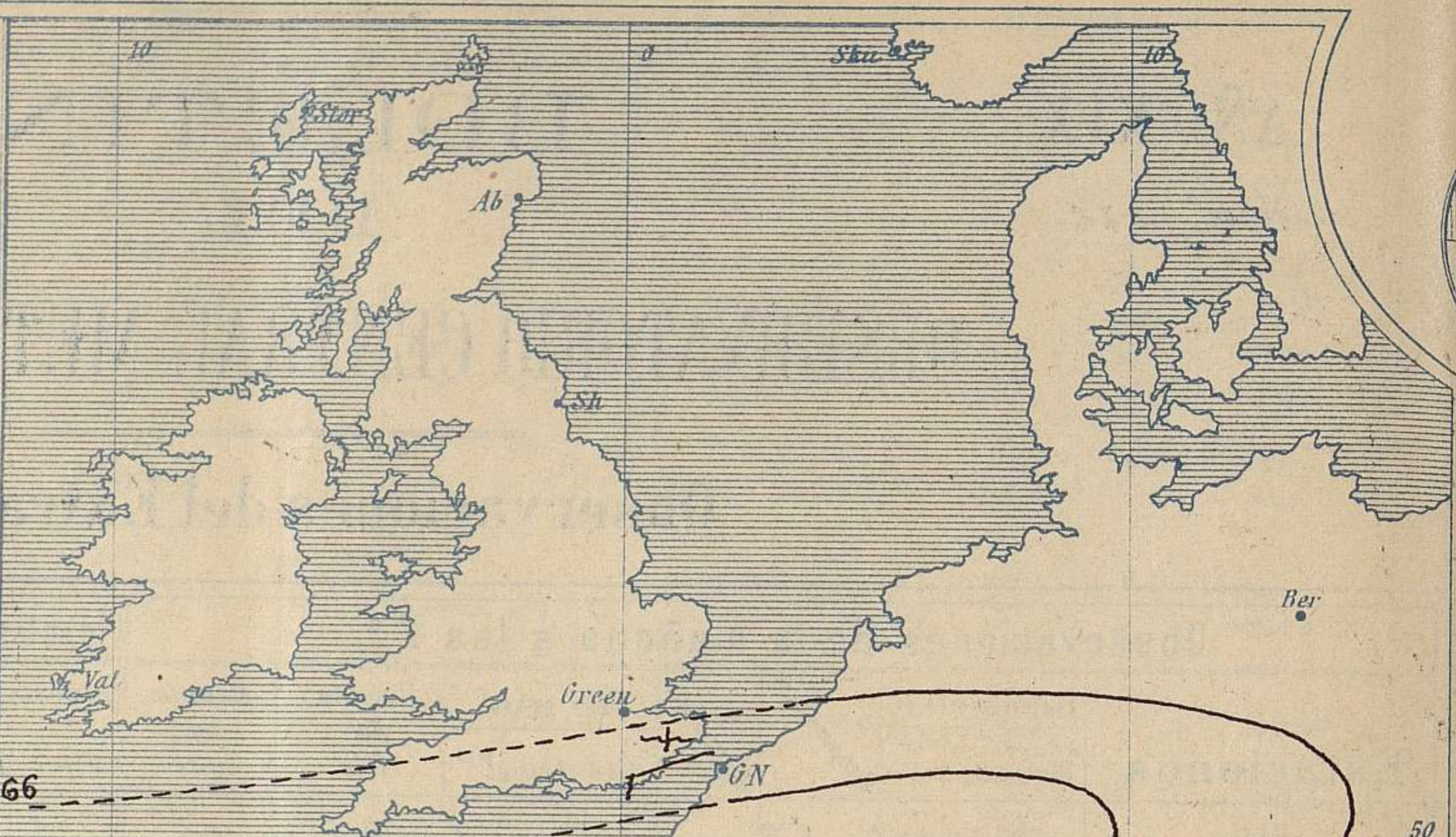
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales

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

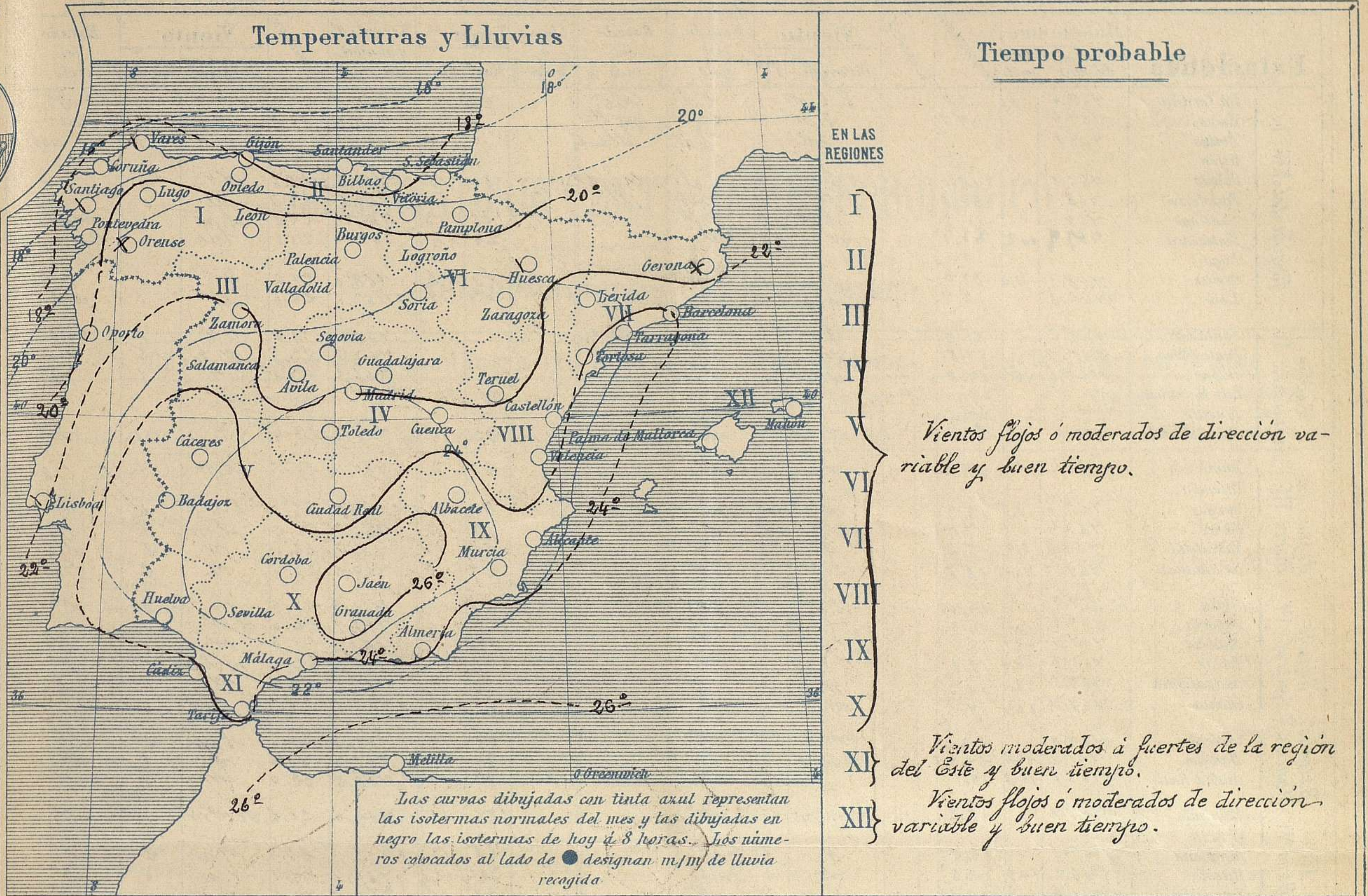


Estado general

Las altas presiones que ayer se hallaban sobre las islas Británicas, se han corrido hacia el Sur y hoy presenta su centro en el de España (769 mm). El tiempo es bueno por todas partes, el cielo aparece con pocas nubes, los vientos son flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave, aunque más elevada que en los días pasados. La máxima de ayer fue de 39° en Murcia y Sevilla; la mínima de hoy ha sido de 10° en Avila y Segovia.

El Director general: Galarza

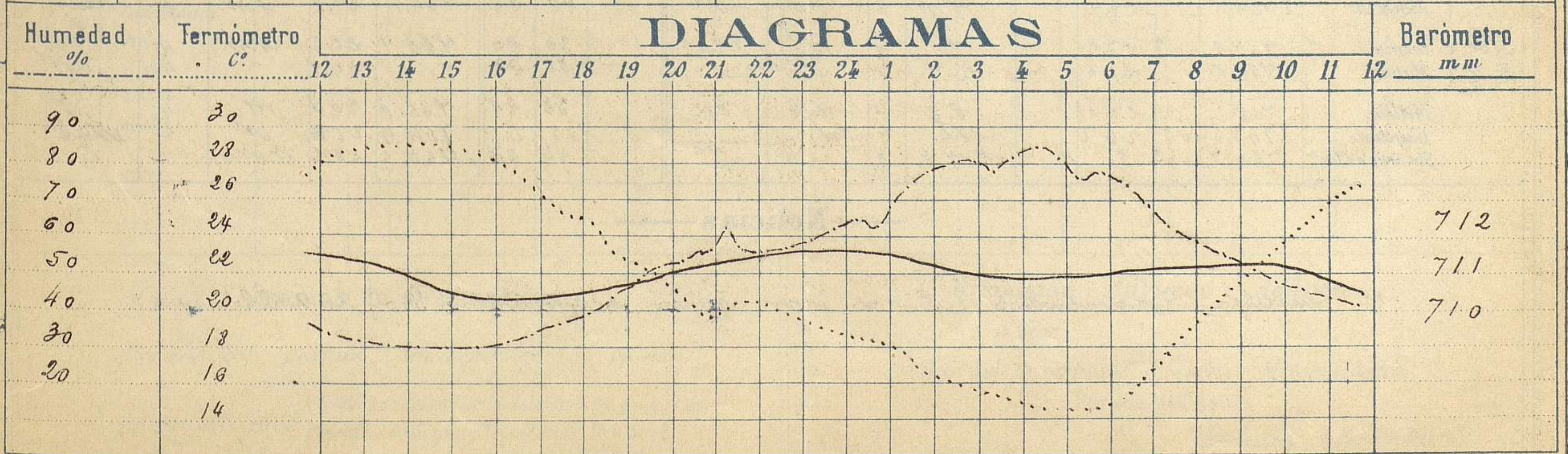
El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 18 y 12^h del día 19

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m.	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m.m.	Estado del Cielo	Notas
16	710.41	28.3	30	W	1		Despejado	Temper ^a máxima á la sombra 29.1
20	710.89	21.7	52	NW	2		Idem	Id mínima id 14.5
24	711.52	19.8	62	NW	2		Idem	
4	710.91	15.3	83	Calma	0		Idem	
8	711.36	18.4	62	Idem	0		Idem	
12	710.40	26.8	41	SE	1		Idem	



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas								Id. en las 24 horas			Id. de la vispera a 16 horas					
Estaciones	Barometro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	alt. gal. nivel del mar	Var. en 3h.			Dir. e. f. n.	F. n.				Max. Min.	Dir. e. f. n.			Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	768.0	0.0	17.0	S. S. N.	1	e. d.	Riza		26	14	768.9	20.0	N. N. W.	1	S.
	Vares	764.6		17.7	S. W.	3	rub.	Oriz. N. E.				768.3	20.2	N. E.	1	rub.
	Avilés	767.7			cal.	0	e. d.	Llana				767.1		N. N.	1	e. cub.
	Gijón															
	Oviedo	766.8		18.0	S. W.	0	e. d.			24	15	767.8	22.6	N. E.	1	e. d.
	Finisterre	768.5		22.8	cal.	0	e. cub.	St. a				764.6	23.7	cal.	0	S.
	Santiago	768.0		16.8	S. W.	0	rub.			26	13	764.4	22.2	S. W.	1	rub.
	Pontevedra	767.7	+0.2	23.4	W	2	cal.			24	14	769.0	23.1	W	2	cal.
	Lugo															
Región Cantábrica II	Orense	768.1	0.0	24.0	S. E.	0	niebla			28	16	768.0	24.6	S.	0	e. d.
	León	769.2		15.7	N. E.	0	S.			24	12	763.1	25.6	S.	1	rub.
	Santander	768.2		21.0	S. W.	1	e. d.	Riza				768.5	19.0	N. E.	0	rub.
	Punta Galea	767.9		17.8	S. E.	2	S.	Riza				767.8	23.1	N. E.	3	e. d.
Región Duero III	Bilbao	767.1	-0.4	17.8	S. E.	1	S.					766.5	27.2	N.	1	S.
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
	San Sebastián	761.2	0.0	21.0	E.	1	S.	St. a		23	14	766.9	23.4	E.	1	S.
	Vitoria	769.4	+0.0	18.2	N.	0	S.			26	13	769.1	24.5	S. W.	1	e. d.
	Palencia															
Región Mancha V Central IV	Burgos	767.6	-0.2	15.3	N.	0	S.			26	11	764.7	25.8	S. E. E.	1	S.
	Soria	767.4		17.4	N. S. W.	3	S.			27	13	766.4	26.2	S. W.	1	S.
	Valladolid	768.9	0.0	15.8	S.	0	S.			28	13	766.2	26.6	N.	2	S.
	Salamanca	769.7	+0.2	18.6	S. E.	1	S.			27	13	769.2	23.4	N.	2	S.
	Ávila	769.2		14.0	S. W.	2	S.			27	10	764.8	29.5	N.	3	S.
	Segovia	769.0	0.0	14.0	E.	0	S.			24	10	765.9	26.6	S. W.	0	S.
Región Madrid VI	Madrid	768.4	+0.4	18.4	cal.	0	S.			29	14	765.4	28.3	N.	1	S.
	Toledo	768.0	+0.2	19.8	S. S. W.	1	S.			31	17	765.3	31.0	N. S. W.	2	S.
	Guadalajara	767.8	+0.4	16.3	N.	0	e. d.			28	13	764.9	28.4	N.	1	e. d.
	Cuenca	767.4	+0.4	17.5	N. E.	0	S.			29	8	766.8	27.5	S. W.	1	S.
	Cáceres	767.6		23.2	E. N. E.	1	S.			32	16	766.5	30.4	S. W.	2	S.
	Badajoz	761.7	+0.2	20.4	N. N. E.	0	S.			34	17	766.3	30.6	N.	1	S.
	Ciudad Real	767.8	+0.8	19.1	S.	1	S.			33	14	766.2	32.0	N.	4	S.
	Logroño	766.8		18.3	N. W.	0	S.			35	15	764.0	30.2	N. N. W.	1	S.
	Vitoria															
	Pamplona	767.5		15.8	E.	0	S.			29	13	766.5	26.0	N. W.	2	S.
Región Aragón VII	Huesca	766.2	+0.9	19.9	N.	0	rub.			30	12.6	764.4	29.4	E. W.	6	S.
	Zaragoza	766.9	0.0	19.2	N. W.	1	S.			32	16	764.3	31.0	N. W.	1	S.
	Lérida	768.1	-0.2	21.0	N.	0	niebla			30	13	767.1	27.8	S.	6	S.
	Barcelona	766.3	0.0	26.8	S.	0	Burra	Oriz. N. E.		29	22	766.7	25.0	S. S. W.	2	e. d.
Región Levante VIII	Tarragona	766.5	+0.4	23.6	N.	1	S.			20	19	766.0	27.9	S. E. E.	3	S.
	Tortosa															
	Teruel	767.1		16.8	S.	0	S.			32	11	764.9	29.6	S.	0	S.
	Castellón	766.5	+0.7	22.5	E. N. E.	0	S.			28	23	765.9	27.6	E. S. E.	1	S.
Región Valencia IX	Valencia	766.7	0.0	23.0	N.	0	e. d.			29	20	766.2	28.8	N. N. E.	0	S.
	Albacete	768.2		22.0	N.	1	S.			32	14	764.8	31.5	N. W.	3	S.
	Alicante	768.4	+0.4	24.8	N.	0	S.	St. a		32	22	766.5	28.6	E.	1	S.
	Murcia	766.9	+0.8	22.8	N. E.	0	N.			39	17	765.3	32.0	S. E.	1	S.
	Sevilla	766.2		25.4	N. E.	4	S.			39	21	769.2	36.8	N. W.	7	S.
	Córdoba	763.3	+0.5	24.0	S. W.	1	e. d.			38	20	765.8	37.2	S. W.	1	S.
	Jáen	767.1		23.3	S.	0	S.			34	20	765.7	32.6	N. N. W.	0	S.
Región Granada X	Granada	767.5		23.0	E.	1	S.			34	18	766.6	26.8	S. W.	3	S.
	Huelva	765.8		25.8	N.	1	S.	cal.		37	21	765.0	36.3	N.	1	S.
	Algeciras															
	San Fernando	765.9	+0.5	23.9	E.	4	S.	Riza		30	20	765.7	27.9	N. N. W.	2	e. d.
	Tarifa	765.9		24.7	E.	1	e. d.	cal				766.0	27.8	N.	0	S.
	Málaga	766.4	+0.2	24.0	N. W.	0	S.	St. a		33	21	765.5	30.2	S. E.	0	S.
	Almería	764.5		24.4	S. W.	1	e. d.	St. a		28	25	764.1	27.8	S. W.	0	rub.
Región Baleares XI	Palma	767.6	-0.4	23.2	N.	1	S.	Riza		30	20	766.7	26.4	S. W.	4	e. d.
	Mahón	766.8		21.6	N. W.	1	S.			26	22		24.2		4	S.
	Melilla	766.1		27.0	S. E.	1	rub.	cal		32	20	766.8	30.0	N.	4	S.
	Laguna	765.5	+0.4	26.7	N. E.	2	cal.			23	23	764.4	27.2	N.	2	rub.
Sta Cruz de Ter.	764.7	+0.3	3.	N. N. E.	3	e. d.	St. a		34	28	763.5	28.5	E. N. E.	1	e. cub.	

Noticias

5.º Tenerife. Creyendos calores con gran sequedad. (Prof. Sr. Balderama).