

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm. 62

DEL

3 de Marzo

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	Baróm. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^o extr. ^{as}		Baróm. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	741,0	1,8	79	S. W.	5	neb.	Riv ^o	11	3	0	749,4	0,6	E.	3	nieve	
	Cristiansund	759,0	1,6	78	S. W.	4	neb.	W. gr ^o	6	3	-1	759,5	1,4	N. N. W.	6	neb.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	751,7	1,2	94	S.	0	nieb.		1			749,8	1,8	S. S. W.	1	neb.	
	Moscou	759,2	-5,2	90	S. E.	0	nieb.		1			760,2	-6,2	S. S. E.	1	nieve	
	Nicolaiev	759,0	0,1	90	S. W.	0	c. neb.					759,9	-2,9	cal	0	lluv.	
	Feldkirch	770,4	3,6	85	cal	0	neb.					771,8	1,9	S. W.	5	neb.	
	Czernomirz	758,5	-0,3	74	neb.	0	neb.			5	-1	761,9	1,6	N. W.	3	S.	
	Cracovia	757,4	1,6	89	W.	3	nieve		4	7	1	758,4	2,6	S. W.	3	lluv.	
	Pola	779,0	7,0	89	E.	2	neb.			13	4	777,0	5,4	cal	0	c. neb.	
	Viena	760,8	7,5	45	W.	5	lluv.			8	1	761,1	5,4	W.	6	neb.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	773,7	10,0	92	S. S. W.	4	neb.	Gr ^o	0,3	13,2	10,0	779,7	10,6	W. S. W.	5	neb.	
Francia	Gris Nez	771,4	7,8	97	W. S. W.	4	neb.	Pic ^o	2	9	7	769,9	7,8	W. S. W.	6	c. neb.	
	St. Mathieu	774,4	7,0	83	W.	6	nieb.	Gr ^o	5	8	1	779,3	7,5	W.	6	niebla	
	Isla de Aix	777,1	8,8	96	N. N. W.	4	neb.	Riv ^o		12	7	779,5	9,2	W. N. W.	3	neb.	
	Biarritz	780,4	7,0	85	S. E.	2	c. neb.	W.		13	6	781,2	11,0	N. W.	3	S.	
	Paris	772,8	10,0	89	N. N. W.	3	neb.			11,0	3,2	772,9	10,1	W.	4	neb.	
	Clermont	774,7	8,0	55	W.	2	c. neb.			13,0	7,5	777,1	8,0	W. S. W.	5	c. neb.	
	Perpiñán	773,5	9,5	55	W.	5	S.			15,9	9,0	775,7	11,6	N. W.	4	c. S.	
	Cabo Sicié	764,9	8,0	77	N. W.	4	neb.	W. gr ^o		16	6	768,9	8,6	N. W.	3	S.	
Niza	763,8	9,2	48	cal	0	S.	cal		16	6	770,0	9,9	cal	0	S.		
Italia	Liorna	763,5	12,0	72	W.	3	neb.					763,1	10,0	N. E.	3	S.	
	Roma	764,8	5,6	81	N.	3	neb.					763,2	9,6	S. W.	3	S.	
	Cagliari	767,3	10,0	95	N. W.	4	c. S.					767,6	15,2	N. W.	5	neb.	
	Palermo																
Portugal	Porto	776,3	11,8	65	E.	4	S.	W. gr ^o		18	8	777,6	13,7	E.	3	S.	
	Lisboa	775,3	11,0	56	N. N. E.	4	S.	W. gr ^o		19	10	775,2	14,7	N. N. W.	4	S.	
	Lagos	774,6	15,0	12,8	S.	3	S.					774,4	11,3	cal	0	S.	
	Horta	771,7	16,6	99	S. W.	4	neb.	W.		1	17	16	771,8	16,5	S.	5	c. neb.
	Angra	773,3	14,2	95	S.	6	neb.	Gr ^o		3	17	14	773,4	14,7	S.	4	lluv.
	Punta Delgada	774,5	15,5	76	S.	4	c. neb.	Pic ^o			17	15	774,3	15,7	S.	4	neb.
	Funchal	770,1	17,0	44	E.	3	S.	W.			19	9	770,9	18,3	E.	3	S.
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán																
	Argel	774,1	12,2		W.	3	neb.										
	Túnez	779,5	11,0		S. W.	2	neb.										
Sfaks																	

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

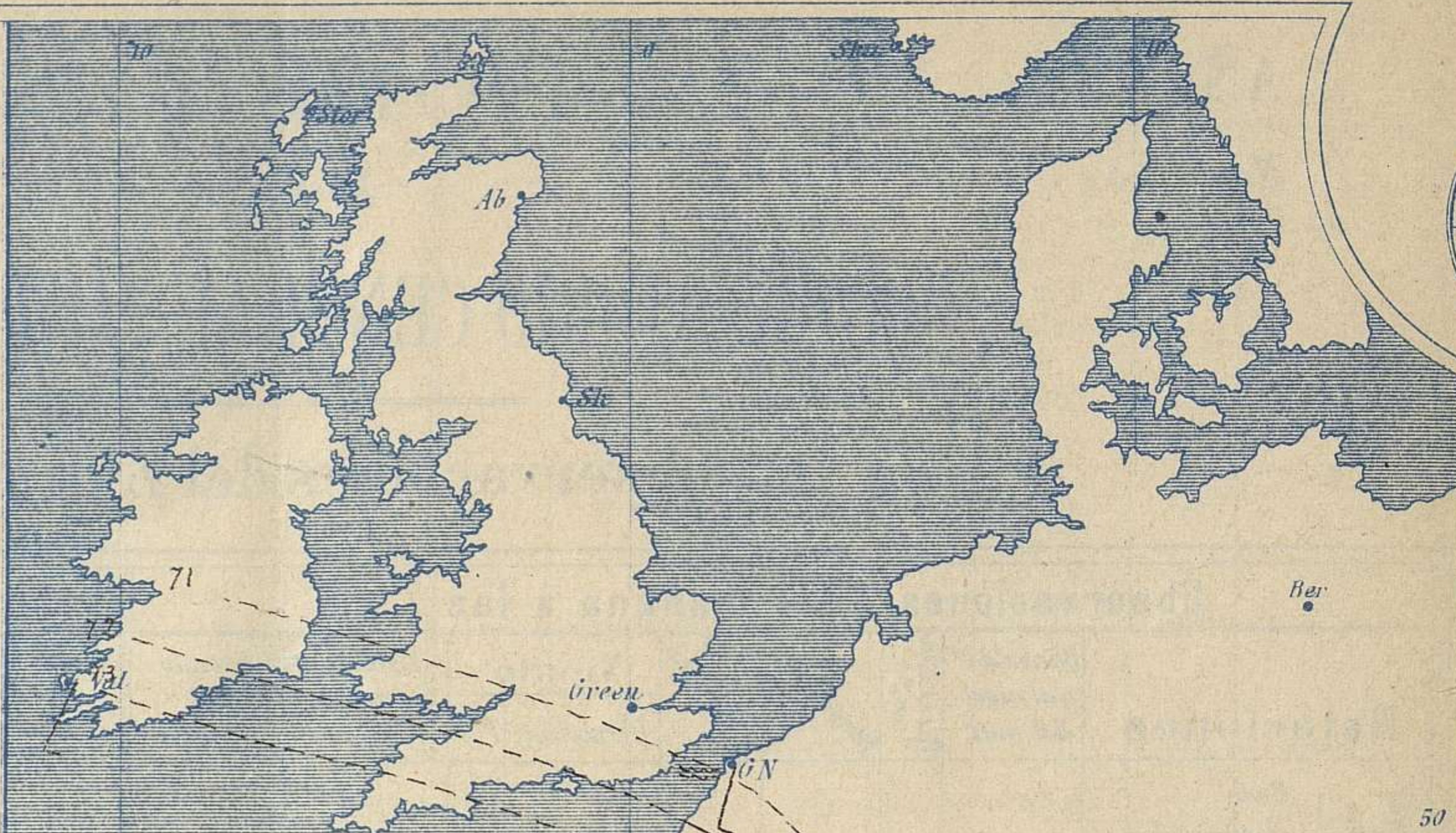
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

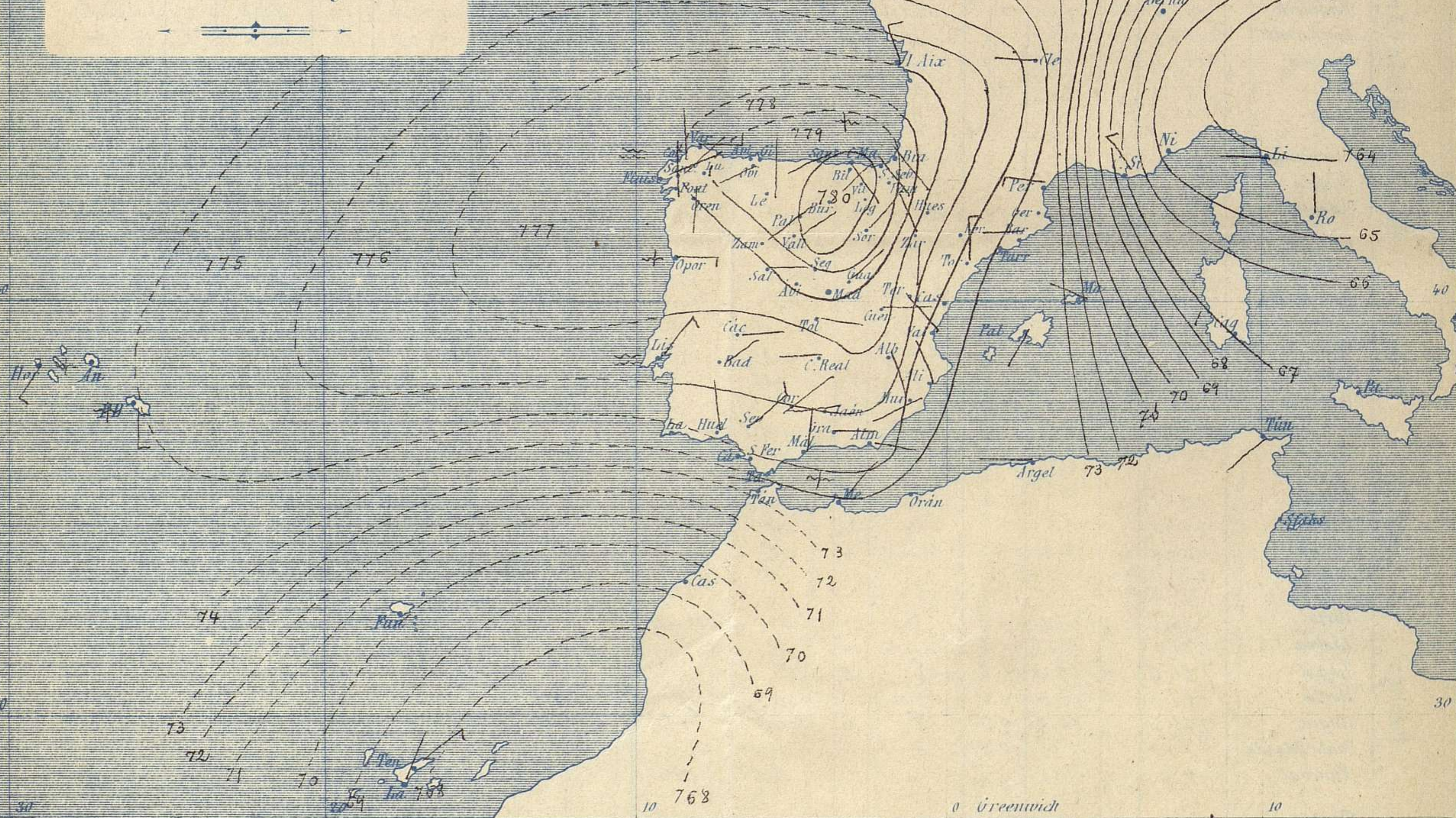


Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Cálma	○ Despejado	— Llanura
1 Ventolina	○ Con nubes	— Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	— Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	— Picada
4 Bonancible	⊗ Nieve	— Marejada gruesa
5 Fresquito	⊗ Lluvia	— Gruesa
6 Fresco	⚡ Tormenta	— Muy gruesa
7 Duro		— Arbolada
8 Muy duro		— Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos

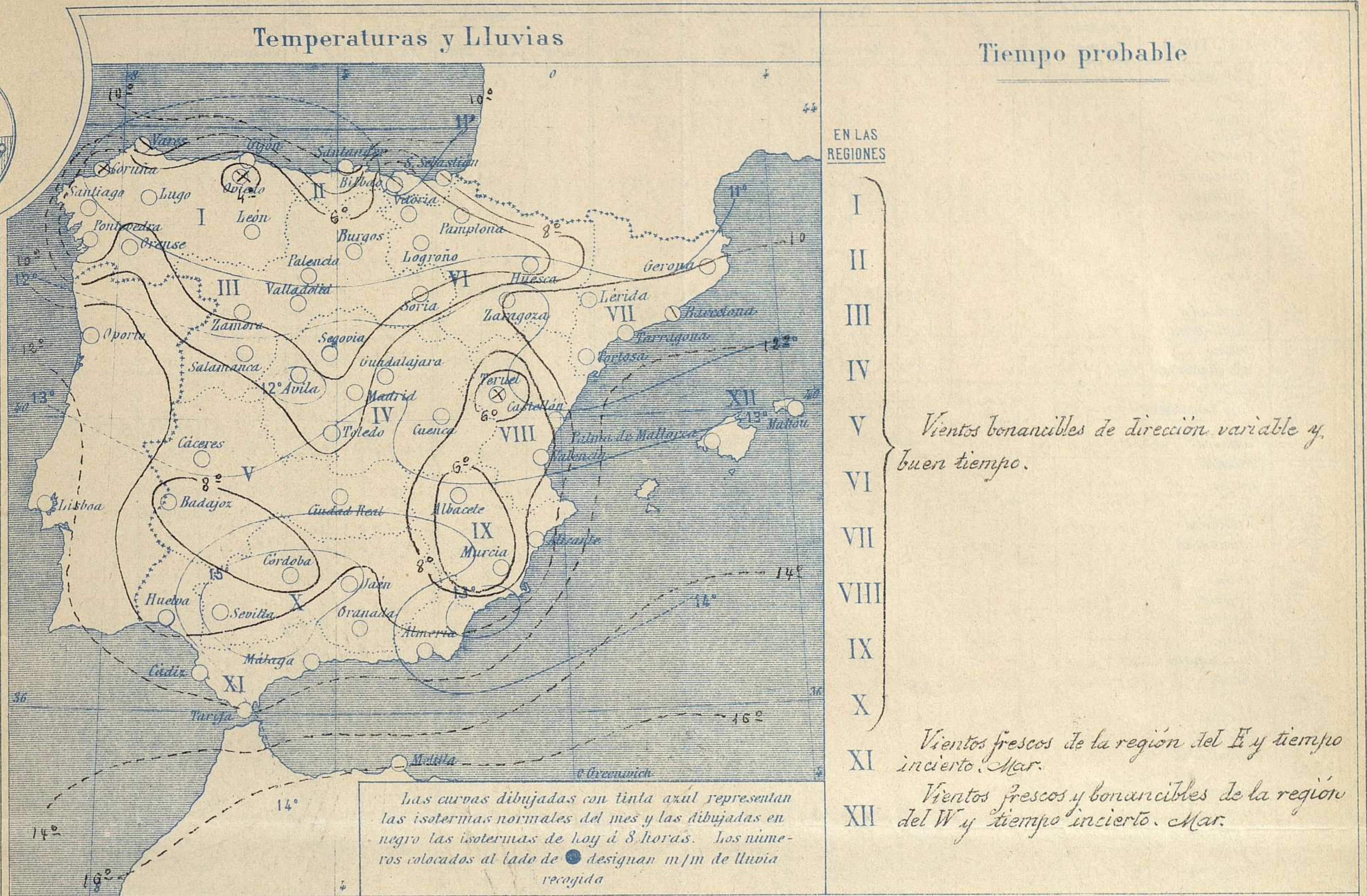


Estado general

Las presiones débiles se hallan por la Europa Central, dejando sentir su influjo en el Mediterráneo Superior; también al W de las costas de Marruecos existe un centro de perturbación poco intenso (768 mmHg). Las mayores presiones formando un anticiclón, bien definido reside en España (780 mmHg). El tiempo es bueno, los vientos soplan con moderación de dirección variable y la temperatura es en general suave. La máxima de ayer fue de 22° en Orense y Huelva; la mínima de hoy ha sido de 4° bajo cero en Segovia.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

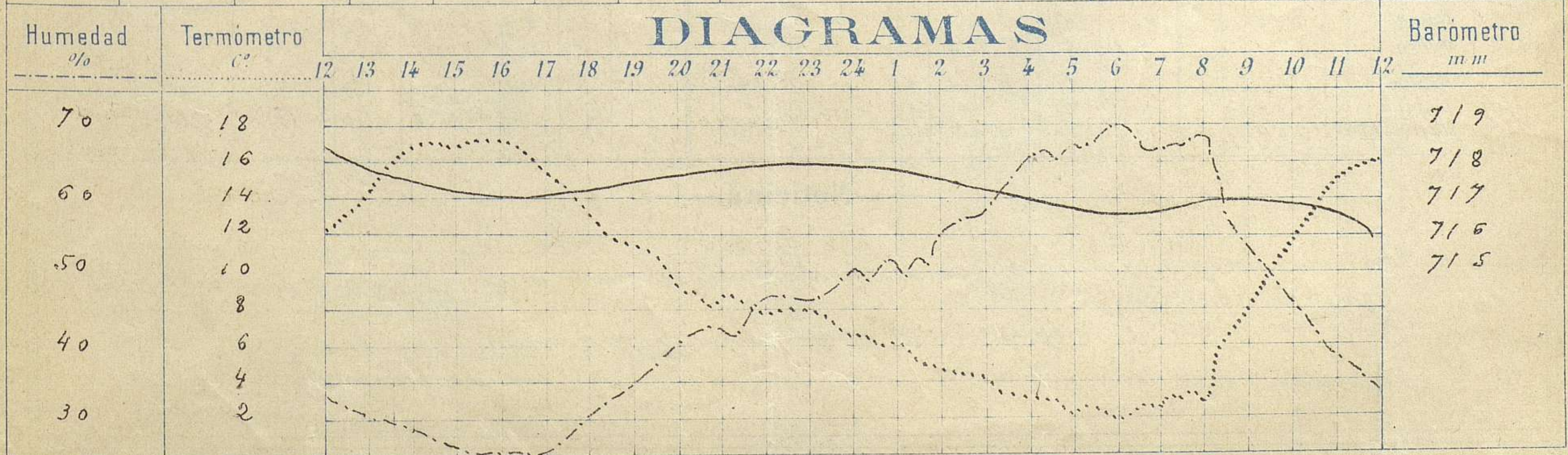


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 2 y 12^h del día 3

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m. m	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m. m	Estado del Cielo	Notas
16	716.97	17.3	25	NE	2		Despejado	Temper. máx. á la sombra 17.3
20	717.60	9.3	40	E	1		Id	Id mínima id 1.9
24	717.90	6.6	50	N	0		Id	
4	716.90	3.2	65	Calma	0		Id	
8	716.80	2.8	68	id	0		Id	
12	715.80	15.9	34	W	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	Barom. á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	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	
					Dirección	F. ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	778,6		5,0	84	N.	3	nieb.	gru.			779,3	12,4	N. N. W.	3	S.	
	Vares	778,4		7,7	97	E.	5	c. nub.	N. ^a			779,6	9,0	E.	4	"	
	Avilés	778,2				E.	1	S.	ll. ^a			779,2		cal	0	c. S.	
	Gijón																
	Oviedo	778,7		2,6	86	S. W.	1	nieb.				779,0	11,0	N.	1	Desp. ^o	
	Finisterre	777,7		2,1	45	N. E.	3	S.	N. ^a			778,7	15,4	N. E.	5	"	
	Santiago	777,7		4,9	76	N. E.	3	"				777,3	15,9	N. E.	3	"	
	Pontevedra	777,1		4,6	80	N.	2	"				777,5	17,5	W.	2	"	
	Lugo																
	Orense	779,0		7,0	73	S.	0	"				779,2	21,2	N.	0	"	
León	777,7		0,4	84	N.	1	"				776,6	10,5	S.	0	"		
Región Cantábrica II	Santander	779,6		9,3	74	S. W.	3	c. S.	Pic. ^a			780,8	10,8	N. E.	4	"	
	Punta Galea	780,1		5,3	86	S. E.	3	cub.	id.			780,9	19,0	N. N. E.	3	c. S.	
	Bilbao	779,6		4,6	90	S. E.	1	id.				781,0	13,2	N.	0	"	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	779,5		8,0	86	S. E.	1	cub.	ll. ^a			779,8	12,2	N.	3	Desp. ^o		
Región Duero III	Zamora	779,3		1,2	78	N. E.	0	S.				778,9	12,4	N. E.	2	"	
	Palencia																
	Burgos	779,2		1,1	67	N. N. E.	0	c. S.				775,5	10,4	N. E.	2	"	
	Soria	779,1		2,2	33	N. N. E.	4	S.				775,5	12,4	N.	3	"	
	Valladolid	780,0		2,5	73	N. E.	0	"				775,9	14,6	N. E.	0	"	
Salamanca	777,2		3,2	83	E.	1	"				778,2	11,8	E. S. E.	3	"		
Región Extrem. Duero V	Ávila																
	Segovia	780,6		-1,0	80	E.	0	"				776,6	10,8	N.	0	"	
	Madrid	777,7		2,3	68	cal.	0	"				774,7	17,3	N. E.	2	"	
	Toledo	777,1		4,3	65	E. S. E.	1	"				774,9	16,6	N. E.	2	"	
	Guadalajara	777,6		5,2	46	N. E.	0	"				774,1	15,0	N. E.	4	"	
Región Mancha VI	Cuenca	774,6		4,5	79	E.	0	"				772,9	16,4	W.	1	"	
	Cáceres	775,8		12,4	76	E.	0	"				770,9	14,6	N. E.	3	"	
	Badajoz	775,8		3,4	78	N. E.	1	c. S.				773,2	16,4	N. W.	0	"	
	Ciudad Real	776,1		5,6	63	W.	0	S.				774,6	15,8	N. E.	3	"	
	Logroño	779,2		3,5	83	W.	0	S.				778,9	14,2	W. S. W.	0	"	
Región Ebro VII	Vitoria																
	Pamplona																
	Huesca	773,3		2,2	74	W. N. W.	0	S.				773,4	17,9	W.	0	"	
	Zaragoza	775,3		7,3	61	N. W.	4	"				774,6	14,3	N. W.	4	"	
	Lérida																
Región Cataluña VIII	Gerona																
	Barcelona	773,1		11,0	58	W.	0	nieb.	N. ^a			773,9	15,0	S. W.	3	"	
	Tarragona																
	Tortosa	773,5		13,0	35	N. N. W.	4	S.				774,4	17,6	S. W.	3	"	
	Teruel																
Región Aragón IX	Castellón	779,7		0,0	81	N.	0	nieb.				775,7	12,4	N.	0	"	
	Valencia	773,7		7,8	72	N. W.	0	S.				775,3	16,2	S. E.	0	c. S.	
	Albuzete	777,2		1,0	82	S. E.	1	"				773,7	16,7	N.	1	S.	
	Alicante	777,1		8,4	72	N. W.	0	"	Riv. ^a			775,1	15,4	E.	1	S.	
	Murcia	774,3		5,5	91	S. W.	1	"				774,9	15,8	N. E.	3	"	
Región Guadalupe X	Sevilla	774,8		8,4	81	N. E.	4	"				772,3	20,0	N. E.	5	"	
	Córdoba	775,6		6,4	80	N. E.	1	"				778,4	19,0	N. E.	1	"	
	Jaén	776,0		8,2	72	W.	0	"				773,4	15,8	N. E.	0	"	
	Granada	775,1		6,2	88	E.	0	c. S.				773,3	17,9	S. E.	7	"	
	Huelva																
Región Andalucía XI	Cádiz	774,5		8,5	76	N. W.	3	S.				772,3	21,6	E.	4	"	
	San Fernando	775,0		11,9	74	E.	3	S.	Riv. ^a			773,8	15,3	E. S. E.	6	"	
	Tarifa											772,8	13,1	E.	5	c. S.	
	Málaga	775,6		11,4	73	N.	0	c. S.	ll. ^a			774,8	16,8	S. E.	4	nieb.	
	Almería	775,3		10,4	73	E.	1	S.	id.			773,9	18,0	E.	7	S.	
Región Bolea XII	Palma	773,2		14,4	63	S. W.	2	S.	Riv. ^a			773,8	16,2	N. E.	3	"	
	Mañón	771,6		12,6	70	N. N. W.	2	c. S.				772,3	1	N.	6	"	
	Melilla	770,4		16,0	91	N. N. E.	3	S.	N. ^a			773,0	16,2	N.	7	nieb.	
	Laguna	768,0		12,0	89	N.	3	cub.				768,8	13,1	N.	3	S.	
	S. Cruz de Ten.	768,3		16,8	68	N. N. E.	4	lluv.	N. ^a								

Noticias

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