

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm. 38

DEL

7 de Febrero

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	Baróm. a 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		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F ^{ta}				Máx. a	Min. a			Dirección	F ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	764,6	-4,8	67	N. N. W.	8	emb.	M ^o gr ^o	1	3	-7	754,0	0,2	W	8	emb.	
	Cristiansund	779,9	-0,2	63	N. W.	6	uf	R ^o	8	6	-2	768,3	3,4	N ^o N. W.	7	emb.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	768,9	-19,6	80	S.	0	emb.					773,4	-13,6	N. E.	0	S.	
	Moscou	764,8	-25,5	73	N.	2	S.					765,1	-23,2	N.	2	S.	
	Nicolaiew	765,0	-20,6	73	W. N. W.	4	S.		1			760,4	-13,9	W.	8	emb.	
	Feldkirch	777,1	-7,0	67	N. E.	1	S.					775,3	-2,2	cal.	0	c. emb.	
	Cernomitz.																
	Cracovia	776,5	-16,6	92	cal.	0	c. S.			-9	-17	775,3	-14,1	N.	1	c. emb.	
	Pola	771,9	-0,8	70	S. N. E.	5	c. S.			9	-1	769,6	2,4	S. N. E.	4	emb.	
	Viena	775,6	-7,0	74	N. W.	2	c. S.					774,3	-4,3	N.	3	emb.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	780,0	3,9	82	cal.	0	emb.	M ^o		9,4	3,3	779,0	5,6	S. S. E.	2	c. emb.	
Francia	Grís Nex.	778,1	0,0	97	N.	4	emb.	M ^o		5	2	778,7	2,0	N.	5	Br ^o	
	St. Mathieu	779,9	4,6	77	S.	3	uf	R ^o		7	5	778,4	5,6	N. E.	2	emb.	
	Isla de Aix	777,3	1,0	100	N. E.	4	uf	uf		9	0	775,4	5,6	N. E.	4	S.	
	Biarritz	777,0	2,4	63	S. N. E.	1	S.	S ^o		6	1	774,3	4,0	S. N. E.	2	emb.	
	Paris	777,9	2,0	96	N. N. E.	2	emb.			6	2	776,7	4,0	N.	3	uf	
	Clermont	777,7	-4,8	95	N. N. W.	2	c. emb.			2,9	-5,0	774,2	4,9	N. W.	0	c. emb.	
	Perpiñán	773,0	3,2	60	N.	3	S.			8,5	7,3	770,3	4,8	N. W.	5	S.	
	Cabo Sicie	769,4	6,0	85	S.	1	Br ^o	M ^o		11	2	765,3	7,2	S. E.	1	Br ^o	
	Niza	770,6	4,5	54	cal.	0	c. emb.	R ^o		12	3	766,3	6,4	cal.	0	S.	
	Italia	Liorna	770,3	3,8	64	S.	4	S.					767,3	7,0	N. E.	4	S.
Roma		768,1	4,0	56	N. E.	4	S.					764,9	7,7	N.	2	c. S.	
Cagliari		764,5	8,3	88	N. W.	4	c. S.		3			780,5	13,8	S. W.	4	S. nevada	
Palermo																	
Portugal	Porto	774,1	5,8	58	S. S. E.	5	c. S.	cal		15	2	772,3	6,6	S. S. E.	4	S.	
	Lisboa	773,5	5,7	70	N. N. E.	4	S.	M ^o gr ^o		13	5	770,4	10,0	N. N. E.	3	S.	
	Lagos	772,4	12,3	10,0	M ^o	1	S.	R ^o		14	8	770,6	9,0	cal.	0	S.	
	Horta	751,3	14,5	12,0	M ^o	5	clow	Par	5	16	13	755,4	15,0	S. N. E.	3	S.	
	Angra	752,0	13,4	12,0	S. E.	4	Form	M ^o gr ^o	21	16	11	756,3	12,5	S.	4	Form	
	Punta Delgada	752,2	15,0	7,5	S. S. E.	6	emb.	M ^o gr ^o	3	16	14	757,3	15,0	S. E.	4	emb.	
	Funchal	767,8	17,0	70	S. W.	3	uf	M ^o		20	11	766,7	17,3	S. W.	3	emb.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	771,5	3,4		S.	3	c. S.										
	Argel	771,2	0,0		W.	3	c. emb.										
	Túnez	767,4	7,0		S. E.	5	S ^o										

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

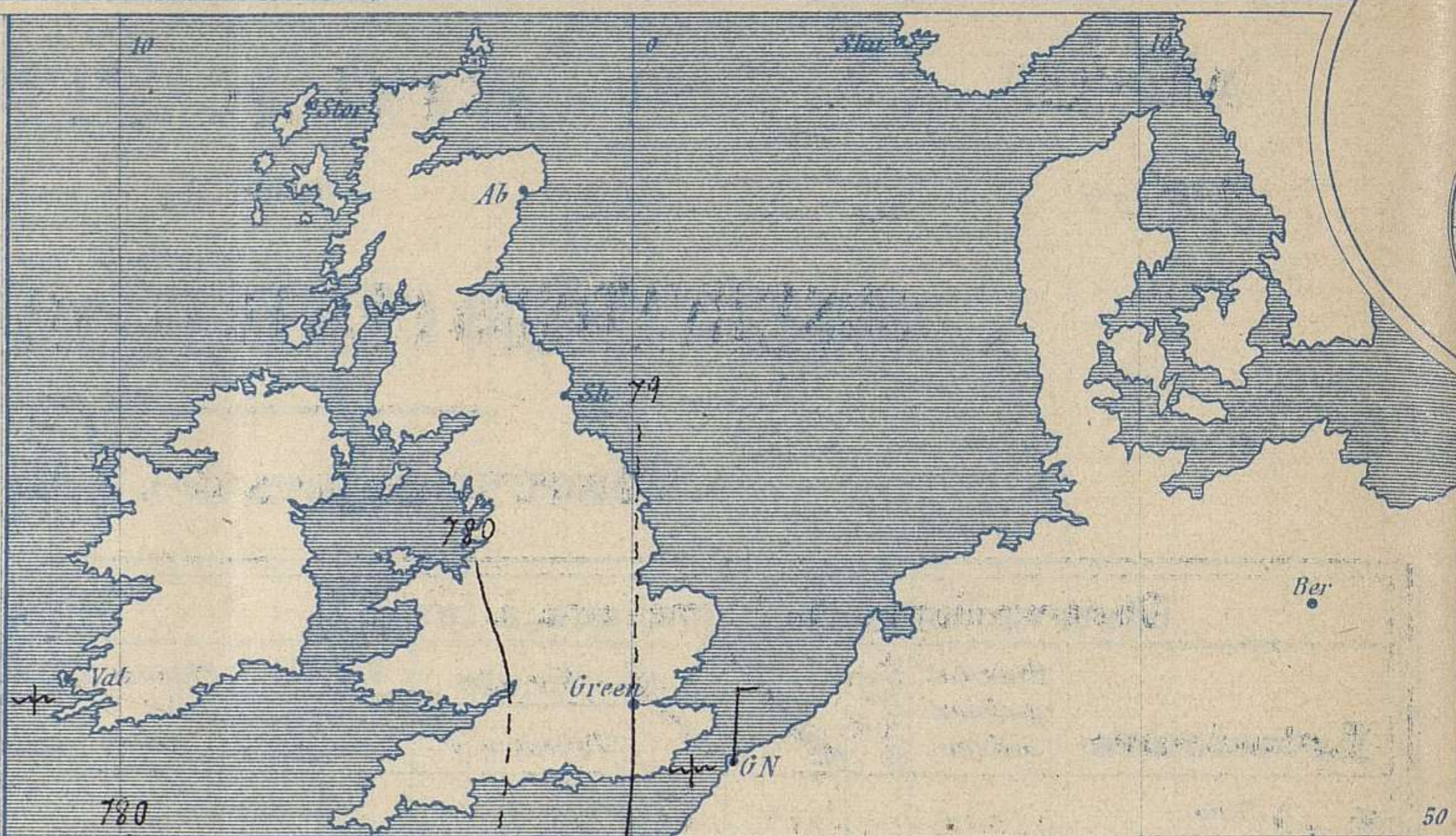
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

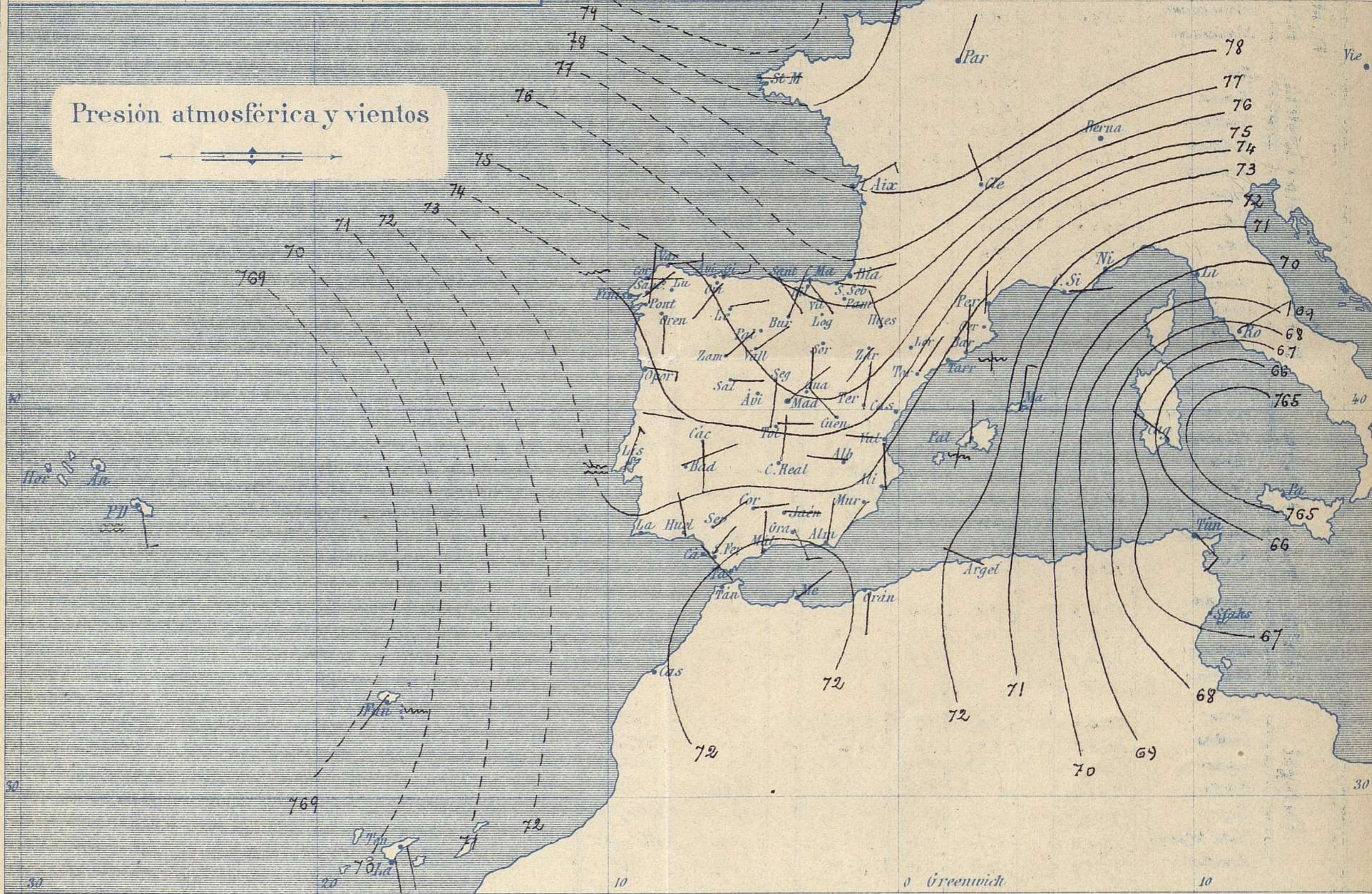


Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llana
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		

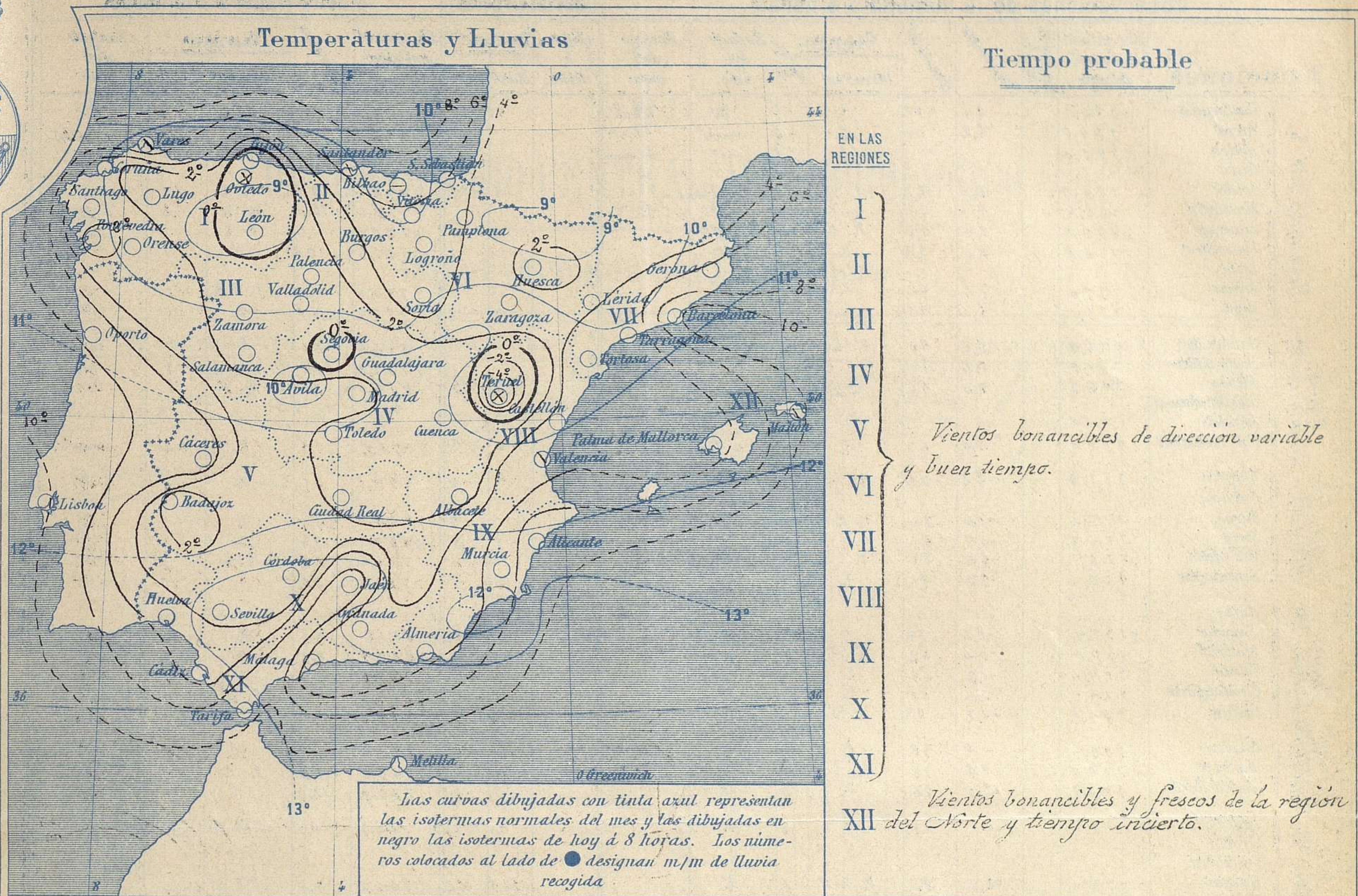


Presión atmosférica y vientos



Estado general

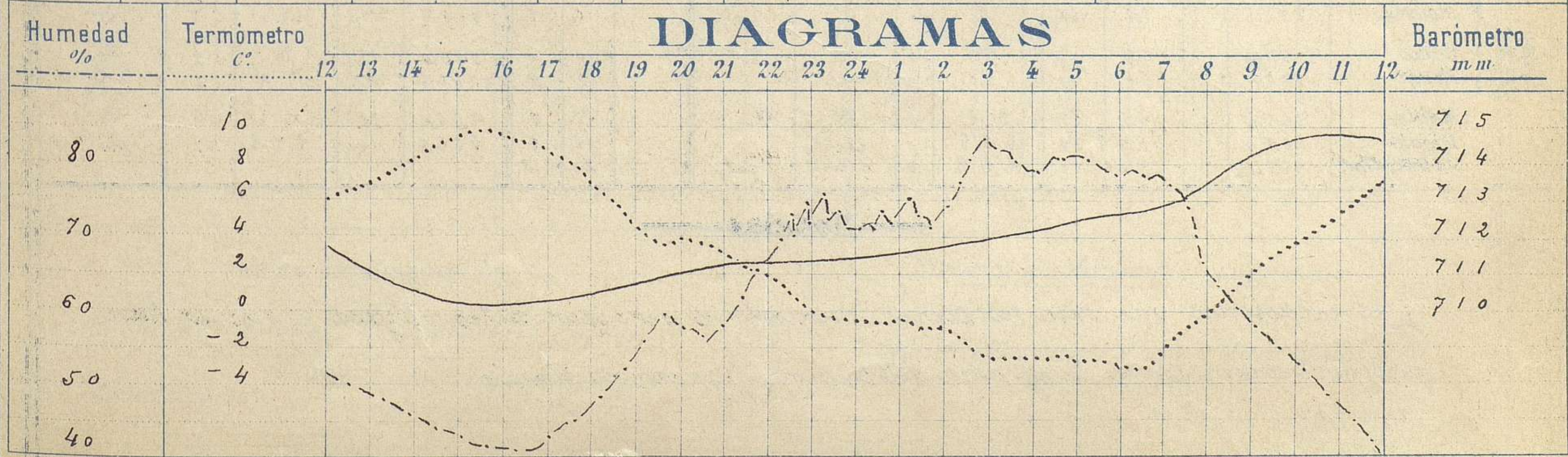
Persisten las menores presiones situadas entre Cerdeña e Italia y las más elevadas aun continuaron sobre las Islas Británicas. El tiempo es bueno en toda España, luce el Sol por todas partes, el viento sopla con poca fuerza y la temperatura es suave durante el día y bastante baja por la noche. La máxima de ayer fue de 17° en Alicante, Murcia y Huelva; la mínima de hoy ha sido de 13° bajo cero en Teruel.



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 6 y 12^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m.m	Estado del Cielo	Notas
16	710,17	9,3	41	W	2		Despejado	Temper ^a máxima a la sombra 9,7
20	711,00	3,9	52	NE	2		Id	Id mínima id - 3,1
24	711,40	-0,5	72	Calma	0		Id	
4	712,30	-2,5	79	ENE	1		Id	
8	713,61	-0,4	66	NE	2		Id	
12	714,70	7,0	39	ENE	2		Id	



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas		Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barom. ^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}		Barom. ^o á 0 ^o 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	774,5	2,0	82	S.	1	S.	Mar ^a		18	1	772,4	10,0	N. E.	1	S.
	Vares	774,5	5,2	91	S.	6	nub. ^o	Pic ^a				773,9	7,0	S.	6	c. nub. ^o
	Avilés	775,0			S.	8	nil	Leana				773,6		S. E.	1	nub. ^o
	Gijón															
	Oviedo	776,3	-2,0	87	S. W.	1	niebla			8	-3	773,0	8,9	N. E.	1	S.
	Finisterre	773,9	9,0	45	cal.	0	S.	Le ^a				772,6	13,0	N. W.	3	S.
	Santiago	773,7	1,0	78	N. E.	1	S.			12	1	770,9	11,3	N. E.	1	S.
	Pontevedra	773,3	0,0	89	N.	1	S.			14	-1	771,3	13,0	W.	1	S.
	Lugo	775,0	1,4	62	S.	0	S.			15	-3	770,6	14,8	S. E. E.	1	S.
	León	775,1	-5,6	85	S.	1	S.			7	-7	770,0	6,0	S.	0	S.
Región Cantábrica II	Santander	776,3	6,0	90	S. E.	3	nub. ^o	W ^a				774,4	6,4	S.	3	nub. ^o
	Punta Galea	777,6	5,2	80	S. E. E.	3	nil	Riv ^a				775,2	6,3	N. N. E.	3	nil
	Bilbao	776,3	7,0	46	S. E.	0	Br ^a			6	3	774,1	7,0	N. W.	1	Br ^a
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	777,0	5,0	67	S.	1	c. S.	Le ^a		6	3	774,2	5,3	N.	3	nub. ^o	
Región del Duero III	Zamora	774,3	-2,2	75	N. E.	1	S.			8	-4	773,5	7,5	N.	0	S.
	Palencia															
	Burgos	775,4	-1,4	33	N. N. E.	1	nub. ^o			5	-3	772,0	3,4	N.	1	S.
	Soria	774,3	-0,3	85	N.	0	S.			8	-5	773,6	7,4	N.	4	S.
	Valladolid	776,5	-3,2	87	N. E.	0	S.			10	-4	771,2	3,2	N. E.	6	S.
Salamanca	773,6	-3,2	91	S.	3	S.			6	-5	771,3	5,3	S.	3	S.	
Región Central IV	Ávila															
	Segovia	777,7	-6,6	79	S.	0	S.			6	-3	771,5	5,0	N.	0	S.
	Madrid	775,0	-0,4	66	N. E.	2	S.			9,7	-3,1	769,0	9,3	W.	3	S.
	Toledo	774,4	-1,2	68	S.	1	S.			12	-3	769,6	11,6	W.	1	S.
	Guadalajara	774,3	-2,4	59	N.	0	S.			9	-5	768,4	9,0	S. W.	0	S.
Extrem. ^a Mancha V	Cuenca	773,5	-4,2	?	N. W.	0	S.		5,3	-9	769,6	5,1	N. W.	1	c. nub. ^o	
Alto Ebro VI	Cáceres	773,7	4,4	59	S.	1	S.			14	-1	770,4	11,2	W.	0	S.
	Badajoz	774,3	0,8	73	N. E.	0	S.			14	-2	769,3	13,3	N. E.	0	S.
	Ciudad Real	773,3	-2,6	92	N.	0	S.			13	-4	770,3	12,2	W.	1	S.
	Logroño	775,5	1,9	75	W.	2	S.			9	-1	773,7	6,3	N. E. W.	6	S.
	Vitoria															
Cataluña VII	Pamplona															
	Huesca	773,4	-2,3	90	N. N. W.	0	S.			12,9	-4,4	766,3	9,0	N. E. W.	4	S.
	Zaragoza	774,3	0,2	85	S. W.	1	S.			10	-1	768,2	8,1	N. W.	4	S.
	Lérida															
	Gerona															
Levante VIII	Barcelona	773,7	10,0	74	N.	0	c. S.	W ^a		14	5	767,1	10,9	S. N. E.	3	S.
	Tarragona															
	Tortosa	763,4	7,5	39	N. N. E.	3	S.			10	0	767,1	9,3	N. N. E.	3	c. S.
	Teruel	773,3	-10,6	65	N.	0	niebla			4	-13	769,6	2,0	N.	0	S.
	Castellón															
Región Levante IX	Valencia	773,2	5,0	69	N.	0	c. nub. ^o			16	3	767,2	15,6	S. W.	0	S.
	Albacete	775,3	-2,7	96	W.	0	S.			10	-5	768,9	9,1	W.	3	S.
	Alicante	771,7	3,4	67	N. N. W.	1	S.	Le ^a		17	2	767,0	16,0	N. W.	0	S.
	Murcia	771,7	6,0	67	S. W.	3	S.			17	4	767,2	16,2	S. W.	2	S.
	Sevilla	772,3	2,3	86	N. E.	3	S.			16	1	769,3	15,0	N. E.	3	S.
Cuenca del Guadalquivir X	Córdoba	772,5	2,0	85	S.	1	S.			14	0	769,7	13,4	S.	1	S.
	Jaén	772,0	6,2	48	S.	0	S.			11	2	770,3	10,2	S. E. E.	0	S.
	Granada	773,3	0,4	71	S. E.	4	S.			12	-2	769,6	12,1	S. W.	1	S.
	Huelva	772,1	5,5	80	N. W.	0	S.			17	3	769,3	15,2	S. W.	3	c. S.
	Cádiz															
Costa del Sur XI	San Fernando	772,0	5,3	84	N. N. E.	3	c. S.	Le ^a		15	5	770,4	12,3	S. E. E.	1	c. nub. ^o
	Tarifa	769,5	3,3	73	N. W.	1	S.	nil				768,3	12,7	S.	3	S.
	Málaga	770,0	5,6	65	N.	0	S.	nil		15	5	769,0	13,3	S. E.	3	c. S.
	Almería	771,5	5,3	61	N.	1	S.	cal.		15	5	769,9	13,5	S.	3	S.
	Palma	775,0	5,3	75	N.	1	S.	W ^a		14	4	769,0	13,3	N.	3	S.
Baleares XII	Mañón	771,2	9,0	71	N.	4	nub. ^o			12	8	766,6	11,3	N. W.	3	c. S.
	Melilla	765,0	14,0	89	N. E.	1	S.	Riv ^a		17	8	768,0	16,0	N. E.	3	S.
	Laguna	769,4	11,2	93	S. E. E.	1	nub. ^o			13	3	766,8	14,6	S. E. E.	1	nub. ^o
	Sa Cruz de Ten ^o	769,7	17,4	81	S. E. E.	0	c. nub. ^o	cal.		20	15					

Noticias

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