

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 39-

DEL

8 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	Barómetro		Temperatura	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	
	60° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ta}				Máx. a	Min. a			Dirección	F ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	750.7	-1.2	-5.8	E. N. E.	5	Cal.	Pura			750.6	-6.6	E	4	C. cubo	
	Cristiansund	744.3	-2.7	5.8	E. S. E.	3	Cub.	Nula			746.9	0.5	E. S. E.	1	C. cubo	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	757.8	+0.1	-3.6	E. S. E.	0	Cub.				758.6	-4.7	S. S. E.	3	Nieve	
	Moscou	748.4	-0.2	-20.1	N. W.	0	sub.				748.9	-14.5	N. W.	0	Niebla.	
	Nicolaiew	768.5		-2.1	E	2	C. cubo				767.5	-2.5	E. N. E.	2	Cub.	
	Feldkirch	750.0	-0.6	14.0	S. W.	3	S.				753.4	16.1	S. W.	1	C. cub.	
	Cernorvitx	763.7	0.0	-3.4	cal	0	Niebla.				763.6	-3.1	E.	1	sub.	
	Cracovia	759.8	-0.3	-7.4	cal	0	Niebla.				759.0	-1.1	N.	1	C. d.	
	Polá	760.6	+0.2	12.0	S. E.	2	sub.				760.5	11.9	cal	0	sub.	
	Viena	757.7	-0.3	-1.2	cal	0	Niebla.				758.5	-2.4	cal	0	Niebla.	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Grís Nex	741.3	-1.8	8.8	S. E.	4	C. cub.	Nula			746.3	7.2	S. S. E.	5	C. cub.	
	St. Mathieu	732.2	-0.7	9.4	S. E.	5	Cub.	N. G. a.	11	11	739.7	9.8	S. S. E.	6	Pruma	
	Isla de Aix	738.3		10.0	S	5	Cub.	Nula	3	11	743.8	10.4	S	4	Cub.	
	Biarritz	751.3		?	?	?	?	Nula			745.5	-1.8	S	5	Cub.	
	Paris	747.8	-1.0	10.0	S. E.	4	Cub.				747.8	9.5	S. E.	3	S.	
	Clermont	743.9		11.3	S. S. E.	8	Cub.				747.5	12.1	S	7	sub.	
	Perpiñán	748.4	-0.7	12.7	S.	8	sub.				750.5	14.6	S. S. W.	1	sub.	
	Cabo Sicié	753.9		9.8	E. S. E.	5	Cub.	G. a.	1	12	755.1	11.2	S. E.	2	Niebla	
	Niza	753.6	-0.1	8.4	E.	3	sub.	N. G. a.	13	12	758.0	9.0	cal	0	Lluvia.	
Italia	Triorna	758.3	0.0	13.6	S. E.	1	sub.				757.4	15.6	S. E.	2	Lluvia.	
	Roma	759.4	0.0	11.6	E.	1	sub.				759.7	14.6	S.	2	sub.	
	Cagliari	758.4		10.0	N. W.	4	sub.				757.4	14.1	S. E.	4	Lluvia.	
	Palermo	760.9	+0.9	9.0	cal	0	sub.				759.0	15.0	S.	1	C. cub.	
Portugal	Porto	738.6	+0.6	12.9	S	6	Cub.	N. da.	9	14	736.9	13.0	S. S. W.	7	Lluvia	
	Lisboa	740.1	+1.4	13.3	S. S. W.	5	Cub.				738.8	12.3	S. S. W.	7	Cub.	
	Lagos	745.2	+1.5	15.6	N. W.	4	C. cub.	N. da.	11	16	745.1	14.3	N. W.	4	sub.	
	Horta	746.5	+1.0	11.6	S	2	Cub.	N. da.			740.5	13.0	S. S. W.	2	S.	
	Angra	746.1	+1.8	10.5	N. W.	5	Lluvia	N. G. a.	3	15	738.7	12.2	N	7	sub.	
	Punta Delgada	745.4	+2.1	11.6	N. W.	4	C. cub.	G. a.	2	15	738.8	12.5	N	4	Cal.	
	Funchal															
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Orán	750.7		14.2	S.	1	S.									
	Argel	752.0		17.5	S. S. W.	3	sub.									
	Túnex															
Sfaks																

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

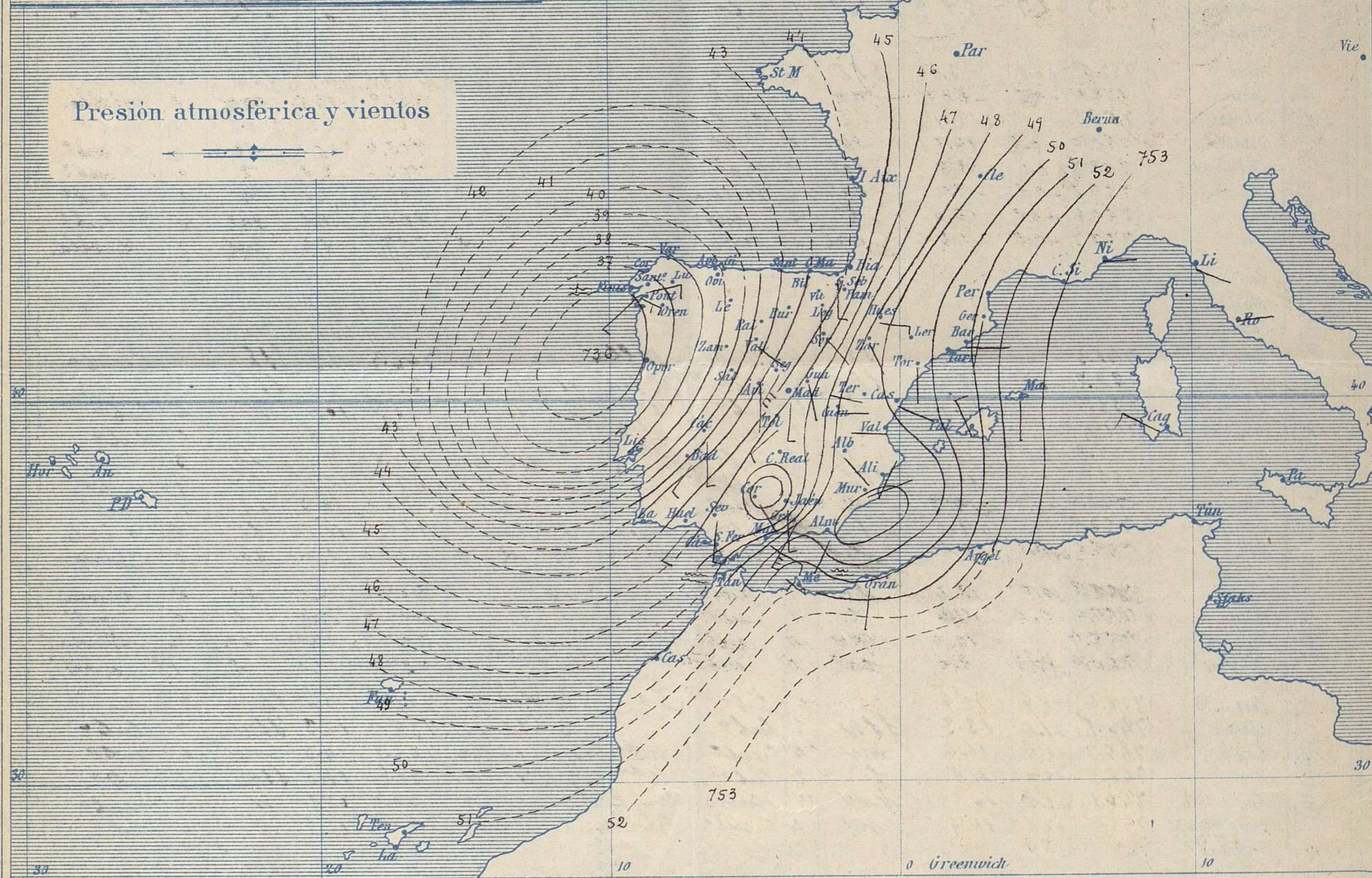
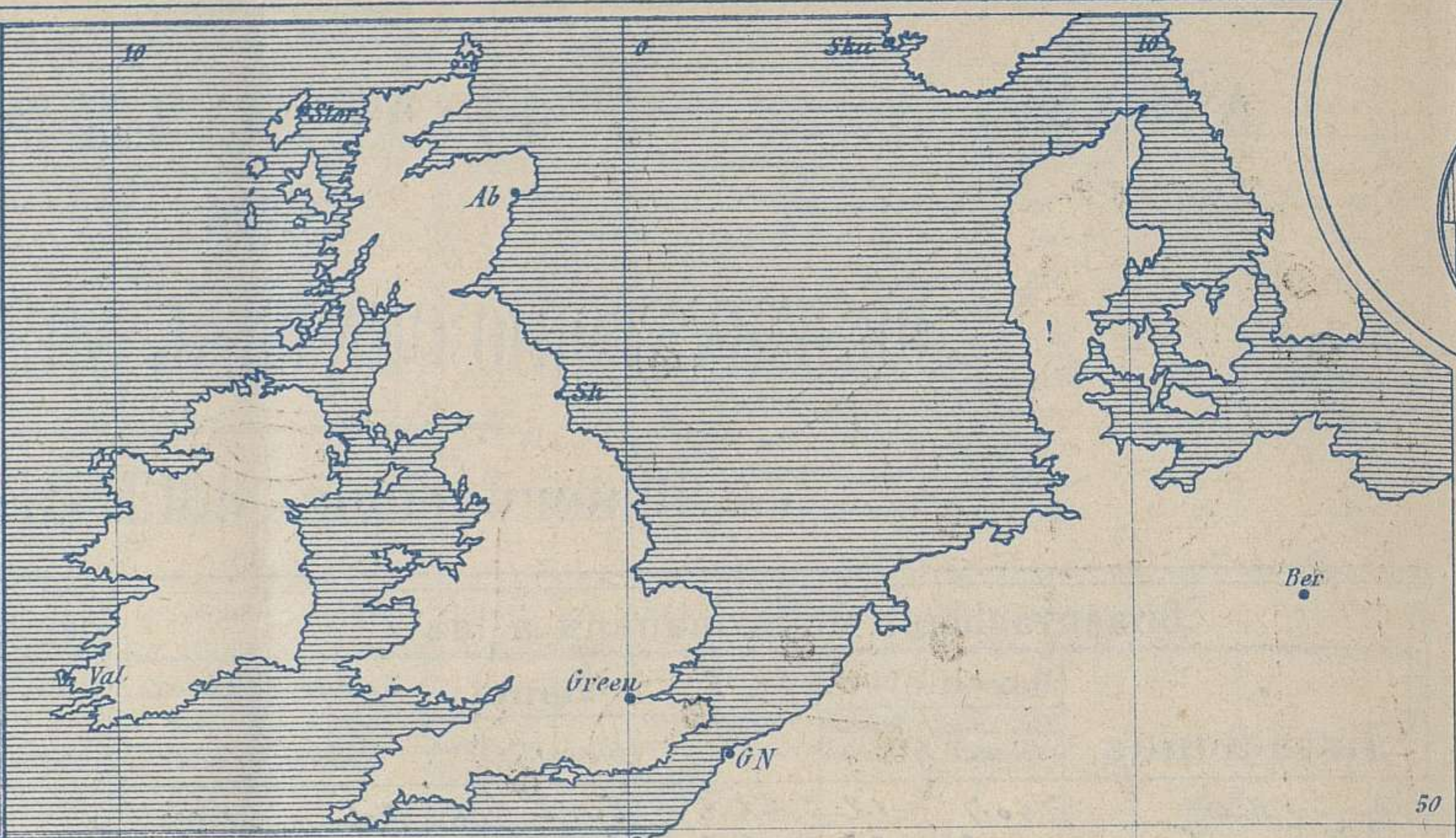
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

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)	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	● Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



Estado general

Faltan muchos telegramas para juzgar del estado Atmosférico de hoy. Parece que el centro de la borrasca no ha variado de situación, aunque si su intensidad, ahondandose 4 mm más; debido a esto y a la formación de dos secundarios en el Sur de España, el tiempo continúa lluvioso por todas partes y de lluvias muy copiosas en Andalucía (Málaga 58 mm, Sevilla 62, Córdoba 35, Huelva 32) acompañadas de vientos duros que generalmente soplan de la región del Sur.

La temperatura máxima de ayer fue de 18° en Barcelona, Tortosa, Castellón, Valencia y Alicante y la mínima de hoy ha sido de 2° en Avila.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis

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 ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	La Coruña	734.6	0.0	11.8	S.S.W	3	Lluvia	MM da	38	15	-10	738.6	13.4	S.	3	Lluvia.	
	Vares																
	Avilés																
	Oviado	735.8		12.4	S	2	sub ^o		7 nap	15	9	738.8	14.8	S	4	sub ^o	
	Finisterre	735.5			S.S.E.	8	sub ^o						736.5		S	9	Lluvia.
	Santiago	734.0		9.8	S.W	4	Lluvia			36	12	7	739.3	11.5	S.W	4	Lluvia.
	Pontevedra	734.4	-0.5	12.5	S	6	sub ^o			60	14	11	736.8	15.6	S	7	sub ^o
	Lugo																
	Orense	735.8	0.0	10.6	S.E.	4	sub ^o			6	15	10	739.1	12.4	S	4	sub ^o
	León	740.6		5.1	S	4	Lluvia			50	8	3	743.6	7.5	S	4	Lluvia
Región Cantábrica II	Santander	736.5	+1.4	14.7	S.E.	4	sub ^o						740.9	12.4	S.S.W	7	sub ^o
	Punta Galea																
	Bilbao	749.3	0.0	15.4	S	4	c. sub ^o						742.7	12.0		4	sub ^o
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	740.5	+0.5	17.2	S	6	sub ^o						745.2	16.6	S	9	sub ^o	
Región Duero III	Zamora	742.1	+1.0	7.6	S.W	4	sub ^o			8	11	5	744.6	10.1	S.W	5	sub ^o
	Palencia	742.4	0.0	5.2	S.S.E.	3	sub ^o			2	9	4	745.5	9.2	S.W	7	sub ^o
	Burgos	742.3	-1.0	5.5	S.S.E.	1	sub ^o			2	9	4	744.9	9.0	S	3	sub ^o
	Soria	745.3		5.2	S.E.	3	sub ^o			1	8	4	749.3	7.4	S	5	sub ^o
	Valladolid	741.2	0.0	6.0	S.E.	2	sub ^o			2	10	5	745.0	9.8	S	4	sub ^o
	Salamanca	743.0	+0.7	6.6	S.W	5	sub ^o			3	10	4	741.3	9.0	S.S.W	5	sub ^o
Región Central IV	Avila	745.8		4.5	S	1	Lluvia			10	4	2	759.0	5.0	S	8	Lluvia.
	Segovia	742.2	0.0	6.0	S.W	9	sub ^o						745.6	7.0	S	9	sub ^o
	Madrid	745.3	0.0	7.5	S	5	sub ^o			13.1	10.6	6.2	757.6	7.5	S	7	Lluvia.
	Toledo	744.5	-0.1	9.4	S.W	4	Lluvia			2	12	8	750.1	10.6	S.W	3	sub ^o
	Guadalajara	744.9	+0.2	8.2	S.S.E.	2	sub ^o			4	11	6	750.6	9.2	S	4	sub ^o
	Cuenca	747.6	-0.2	7.9	S	1	sub ^o			3	11	2.0	759.6	9.5	S	1	sub ^o
Alto Extrem. Mancha V	Cáceres	742.6		7.6	S	5	Lluvia			43	12	5	745.7	8.4	S	8	Lluvia.
	Badajoz	743.1	-0.5	8.5	S.S.W	4	Lluvia			22	12	6	742.9	12.0	S.S.W	8	Lluvia.
	Ciudad Real	742.1	+0.8	8.1	S	4	sub ^o			5	11	8	752.9	10.4	S	4	sub ^o
	Logroño	743.1		12.8	S	5	sub ^o						746.8	13.8	S	2	sub ^o
	Vitoria																
	Pamplona	744.7		11.8	S.E.	3	sub ^o			1	12	9	747.5	11.8	S.E.	7	sub ^o
Ebro VI	Huesca	743.5	0.0	9.4	S	5	sub ^o						753.2	10.8	S	5	sub ^o
	Zaragoza	746.4	0.0	10.0	S.S.E.	1	sub ^o						752.1	14.0	S.S.E.	2	sub ^o
Cataluña VII	Lérida	752.6	-1.0	9.4	S	0	sub ^o						759.5	15.8	S	4	sub ^o
	Gerona																
	Barcelona	751.4	-0.8	13.0	S	2	sub ^o						754.4	14.0	S.E.	2	sub ^o
	Tarragona																
	Tortosa	749.1	-0.3	12.8	S	2	sub ^o						753.7	13.7	S.S.E.	2	c. sub ^o
Léon VIII	Teruel	756.4		6.7	S	0	sub ^o						755.6	9.8	S	3	sub ^o
	Castellón	742.6	-0.2	11.5	S.S.E.	0	sub ^o						752.6	14.0	S	2	c. sub ^o
	Valencia	747.7	+0.3	11.8	S	0	Lluvia						754.3	16.6	S.E.	1	c. sub ^o
Región X del S.E.IX	Albacete	746.5		10.9	S.E.	2	sub ^o						754.3	11.4	S	3	sub ^o
	Alicante	748.2	-0.6	12.8	S.S.W	0	sub ^o						754.1	14.6	S.E.	2	sub ^o
	Murcia	746.8	0.0	11.0	S.E.	3	sub ^o						754.5	15.8	S	4	sub ^o
Cuenca del Sur XI	Sevilla	744.9		11.6	S	5	sub ^o						746.9	15.0	S	6	Lluvia.
	Córdoba	744.2	0.0	14.2	S.E.	1	Lluvia			35	15	10	749.8	15.2	S.E.	8	c. sub ^o
	Jaén	747.5		10.8	S	5	sub ^o			8	15	9	753.5	13.2	S	1	sub ^o
	Granada	748.9	-0.4	10.5	S.W	9	sub ^o			6	12	1	753.6	11.2	S.W	2	sub ^o
Balea- Costa del Sur XII	Huelva	744.0		12.6	S.W	4	Lluvia						763.5	14.3	S.E.	9	Lluvia.
	Algeciras																
	San Fernando	745.6	-1.8	14.1	S	7	sub ^o			15	17	28	747.9	16.4	S	7	Lluvia
	Tarifa	748.2		13.4	S.W	5	sub ^o			3			752.4	14.6	S	6	sub ^o
	Málaga	749.9	-0.6	13.0	S.E.	3	Lluvia			52	15	12	753.9	14.6	S.S.E.	6	c. sub ^o
	Almería	746.7		13.2	S.W	2	Lluvia			3	17	10	754.2	15.6	S.W	1	sub ^o
Balears XII	Palma	740.7	-1.8	13.5	S.S.W	4	c. sub ^o						756.6	14.8	S.W	4	sub ^o
	Mahón	751.6		?	S	5	sub ^o						759.4	15.4	S	3	c. sub ^o
Melilla	753.8		17.0	S.W	8	sub ^o						757.0	16.0	S.W	2	sub ^o	
Iaguna	755.5	-0.3	16.0	S.W	9	sub ^o							754.1	19.7	S.W	7	sub ^o
Sta Cruz de Ten ^o																	

Noticias

Badajoz - Comenta 61^{ma} dos mañana (Prof. Sr. Liso).