

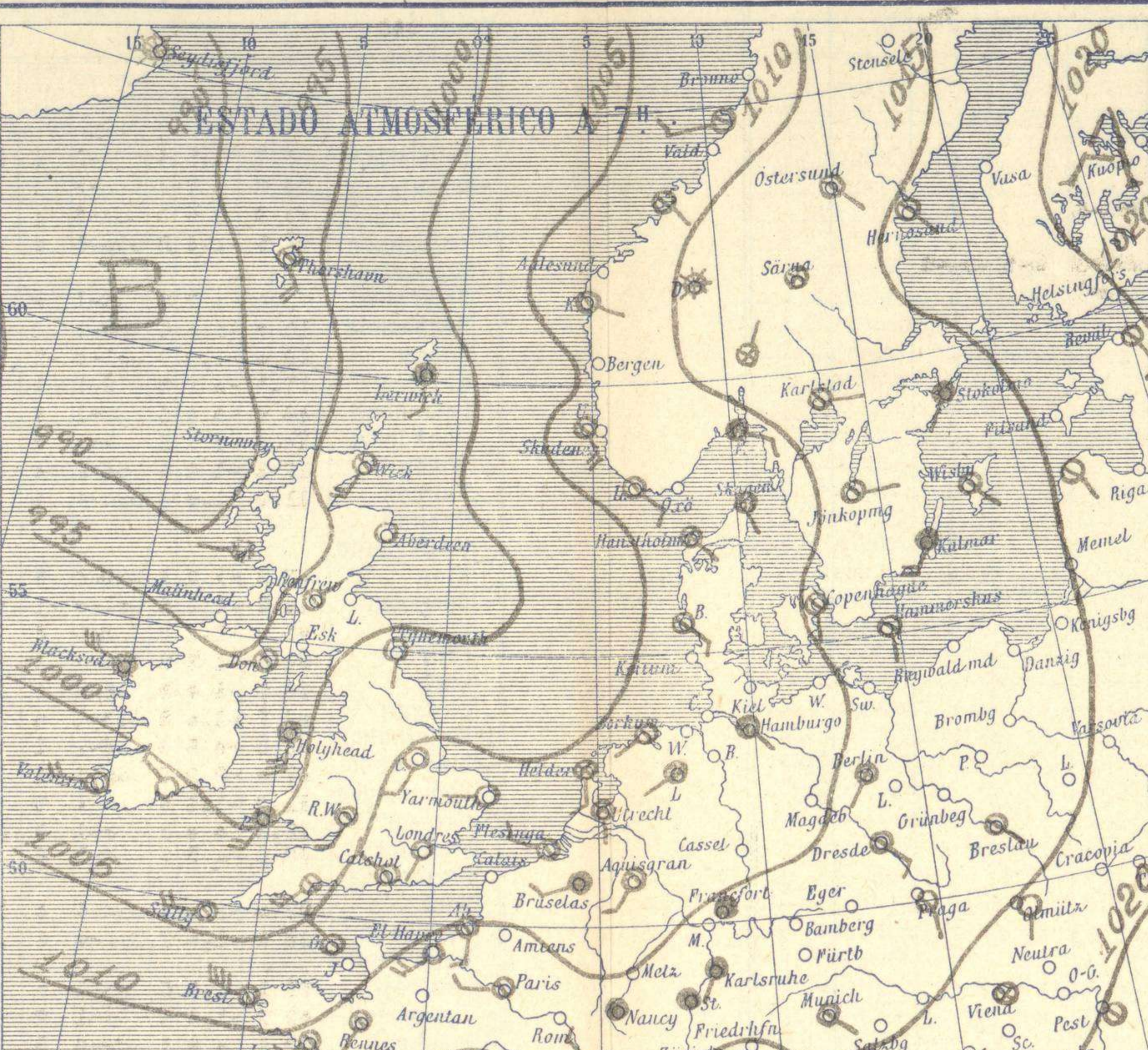
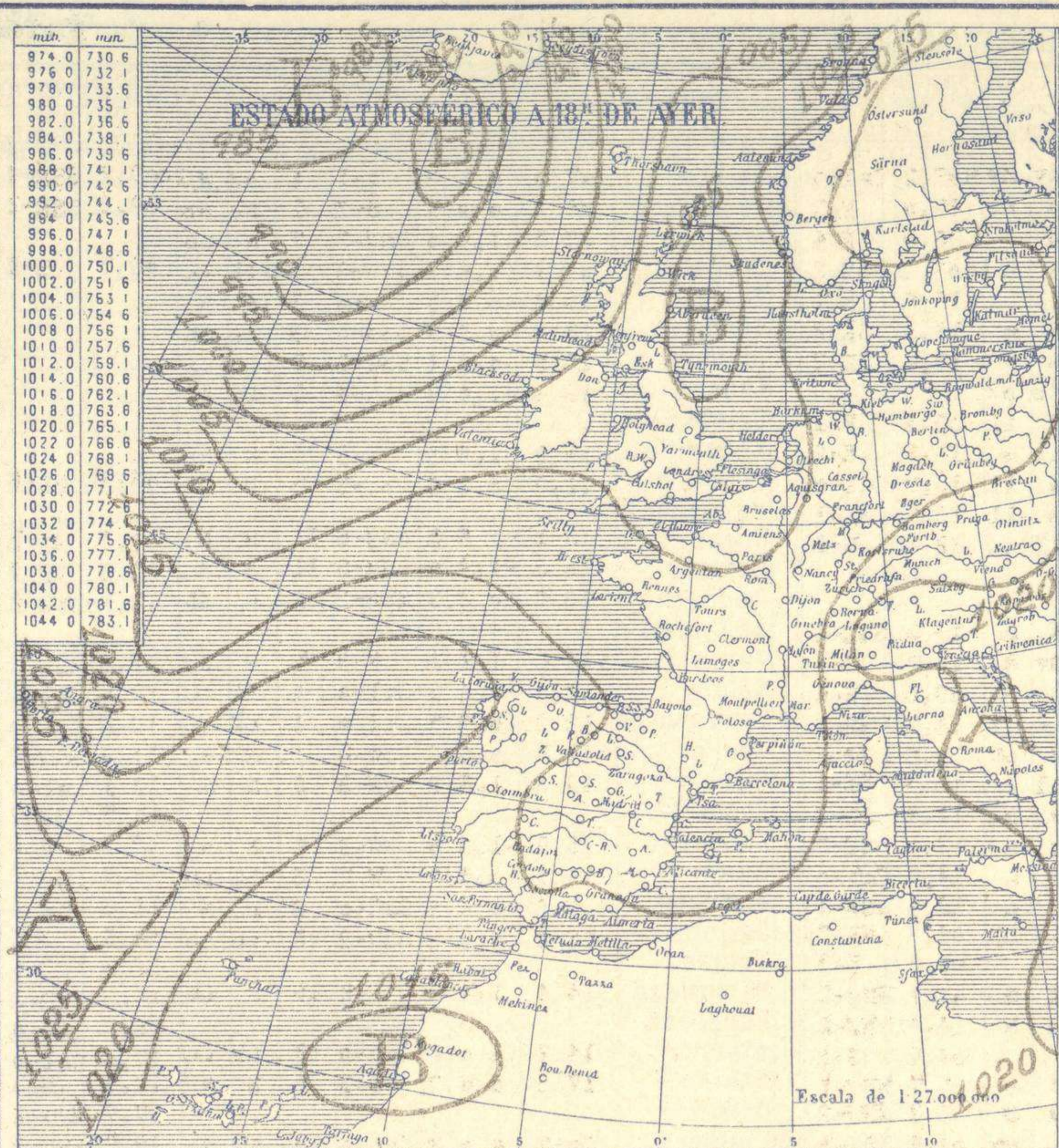


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 8 de Diciembre de 1930

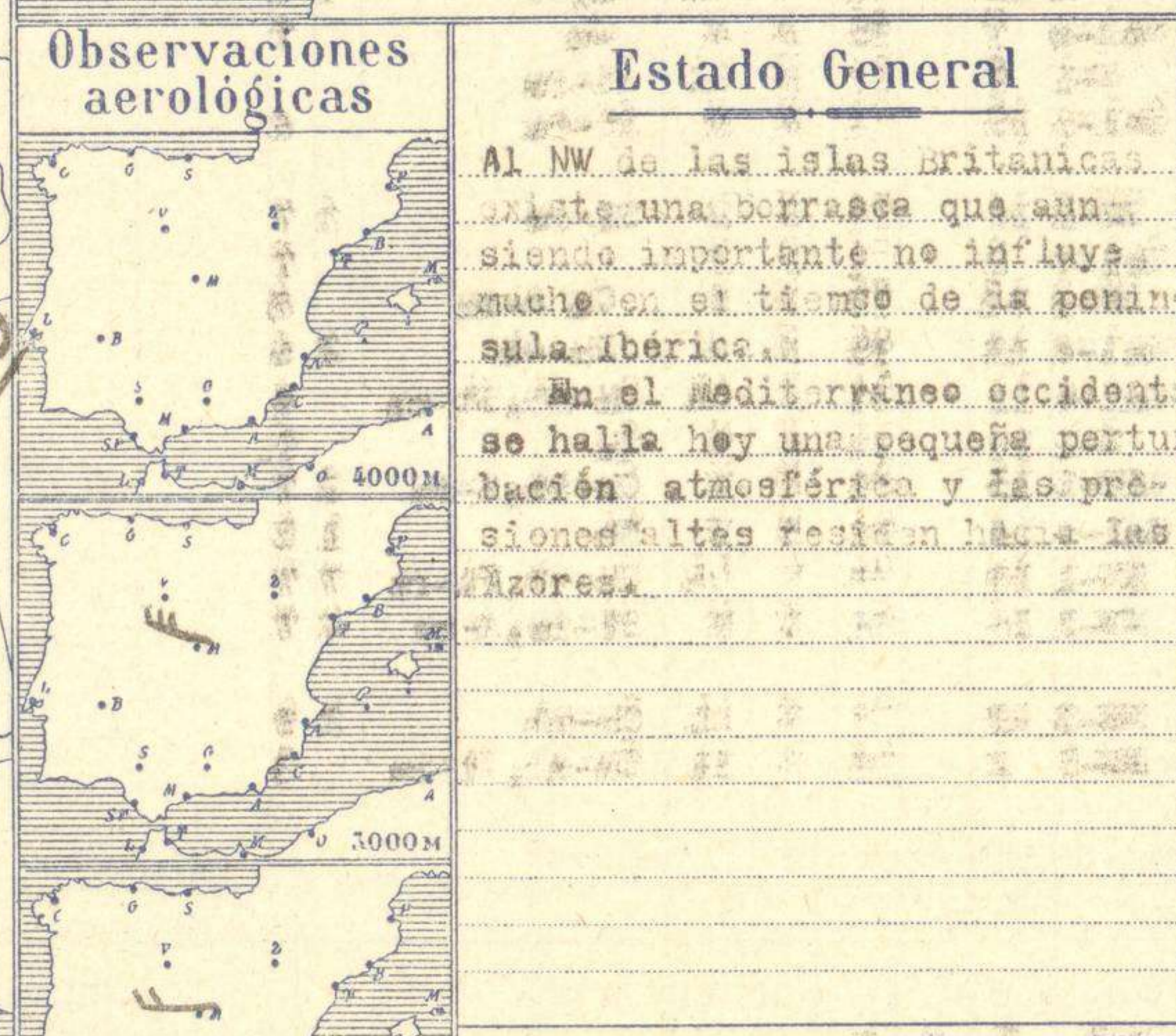
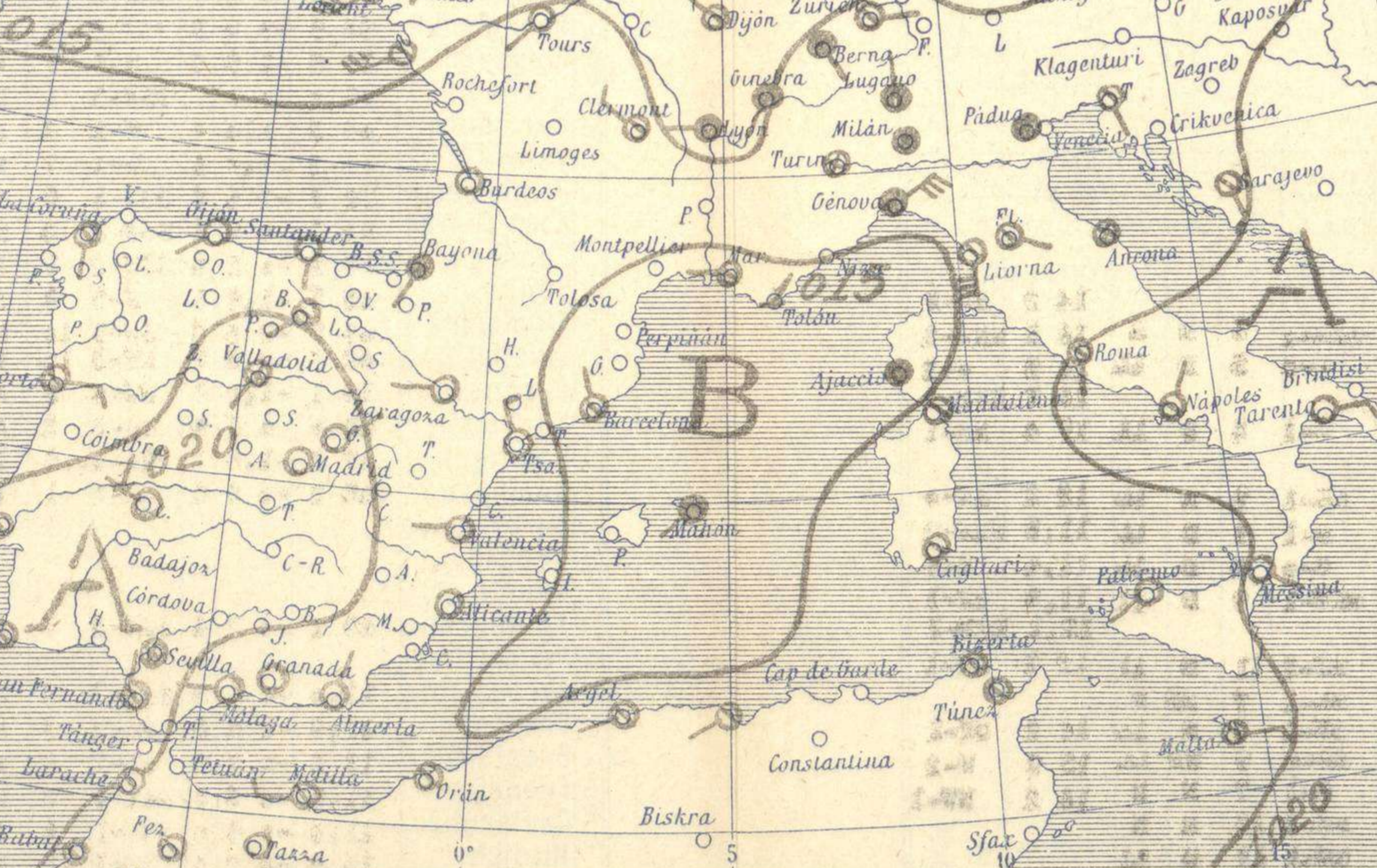
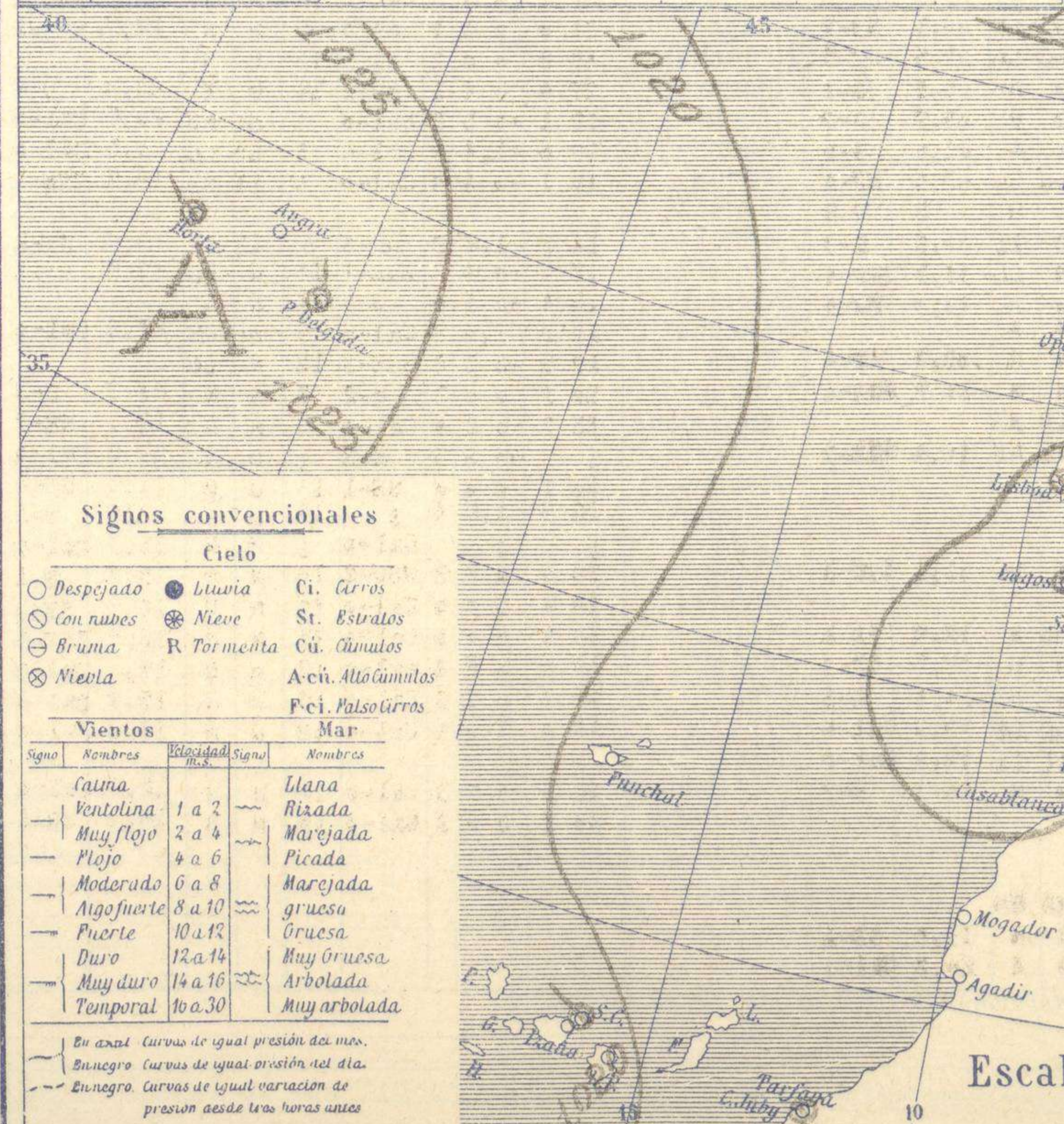
AÑO XXXVIII

Núm. 342



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13.6	1.0	
Santiago	12.2	2.0	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	13.0		
Gijón	12.5	5.5	
Oviedo	11.2	16.0	
Santander	12.7	86.0	
Bilbao			
San Sebastián	13.8	0.0	
León	8.1		
Zamora	11.1		
Palencia	9.1	2.0	
Burgos	8.0	8.0	
Soria	8.1	4.0	
Valladolid	11.0	2.0	
Salamanca	12.2		
Ávila	6.0	1.0	
Segovia	7.0	5.0	
Madrid	11.2	8.0	
Toledo	12.2	11.0	
Guadalajara	11.1	6.0	
Cuenca	10.1	1.0	
Ciudad-Real	13.5	6.0	
Albacete	13.3	5.0	
Cáceres	15.1		
Badajoz	16.4		
Vitoria	8.2	11.0	
Logroño	8.2	4.0	
Pamplona	19.2	2.0	
Burgos	12.2	17.0	
Zaragoza	12.6	11.0	
Lérida			
Oerona	16.9	6.0	
Barcelona	16.11	14.0	
Tarragona			
Tortosa	10.5		
Teruel	11.1	5.0	
Castellón	13.9	10.0	
Valencia	17.10		
Alicante	16.9	0.1	
Murcia	16.9		
Sevilla	16.5	5.0	
Córdoba		7.0	
Jaén	14.8	2.0	
Baeza	12.7	15.0	
Granada	14.7	6.0	
Huelva	18.5		
San Fernando	8.12		
Tarifa	17.12	13.0	
Algeciras	18.10	3.0	
Málaga	16.11	10.0	
Almería	19.11		
Palma			
Ibiza			
Mahón	20.13	7.0	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	22.17	5.0	
Laguna			
Izarna			
Tetuán	19.12	19.0	
Melilla	19.12	19.0	
Tánger	11.3		



Estado General

Al NW de las islas británicas...
 En el mediterráneo occidental se halla hoy una pequeña perturbación atmosférica y las precipitaciones altas están en las Azores.

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Niebla
- ☁ Lluvia
- ☁ Nieve
- R Tormenta
- ☁ Acú. Altocúmulos
- ☁ Fcú. Palsocúmulos
- ☁ Ci. Cirros
- ☁ St. Estratos
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ Acú. Altocúmulos
- ☁ Fcú. Palsocúmulos

Vientos

Signo	Nombres	Relatividad	Signos	Nombres
—	Calm	1 a 2	—	Llana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Plojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada
—	Algo fuerte	10 a 12	—	gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Muy gruesa
—	Muy duro	16 a 20	—	Arbolada
—	Temporal	20 a 30	—	Muy arbolada

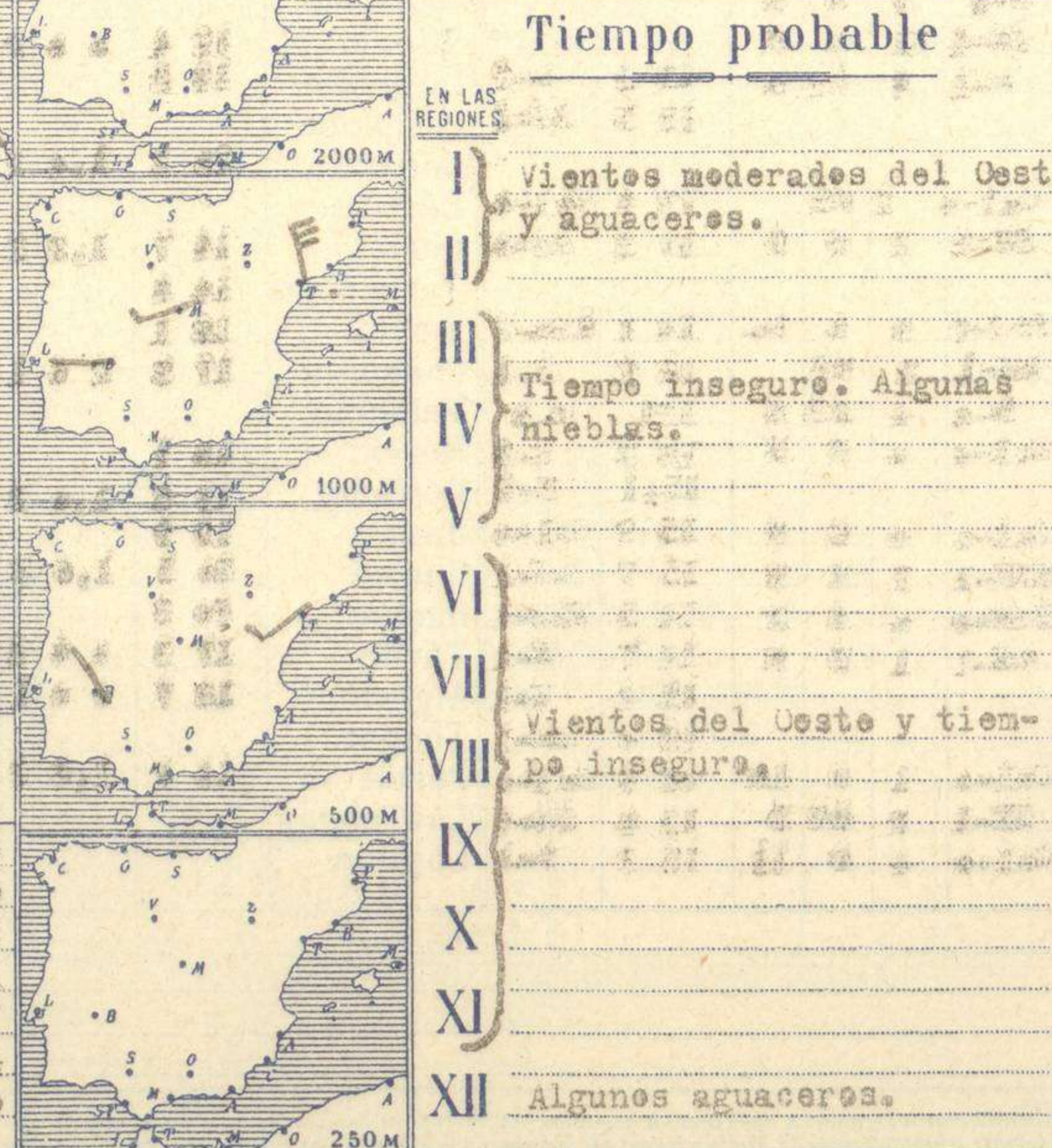
Mar

- En azul Curvas de igual presión del mar.
- En negro Curvas de igual presión del día.
- En negro Curvas de igual variación de presión desde las horas antes.

Observaciones en Madrid de 13^h del día... a 7^h del día

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	1-25	
	mm.	milibaros							Temperatura máxima	Id. mínima
13	761.4	935.1	10.2	86	Cal	0	7.5	Cubierta	11.9	2.2
18	762.9	937.1	8.9	87	Cal	0	00	Nuboso	19.1	2.7
1	764.8	939.7	4.2	94	Cal	0	00	Despejado	6.4	6.4
7	765.8	941.8	2.3	100	Cal	0	00	Despejado	7.7	7.9



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13.6	1.0	
Santiago	12.2	2.0	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	13.0		
Gijón	12.5	5.5	
Oviedo	11.2	16.0	
Santander	12.7	86.0	
Bilbao			
San Sebastián	13.8	0.0	
León	8.1		
Zamora	11.1		
Palencia	9.1	2.0	
Burgos	8.0	8.0	
Soria	8.1	4.0	
Valladolid	11.0	2.0	
Salamanca	12.2		
Ávila	6.0	1.0	
Segovia	7.0	5.0	
Madrid	11.2	8.0	
Toledo	12.2	11.0	
Guadalajara	11.1	6.0	
Cuenca	10.1	1.0	
Ciudad-Real	13.5	6.0	
Albacete	13.3	5.0	
Cáceres	15.1		
Badajoz	16.4		
Vitoria	8.2	11.0	
Logroño	8.2	4.0	
Pamplona	19.2	2.0	
Burgos	12.2	17.0	
Zaragoza	12.6	11.0	
Lérida			
Oerona	16.9	6.0	
Barcelona	16.11	14.0	
Tarragona			
Tortosa	10.5		
Teruel	11.1	5.0	
Castellón	13.9	10.0	
Valencia	17.10		
Alicante	16.9	0.1	
Murcia	16.9		
Sevilla	16.5	5.0	
Córdoba		7.0	
Jaén	14.8	2.0	
Baeza	12.7	15.0	
Granada	14.7	6.0	
Huelva	18.5		
San Fernando	8.12		
Tarifa	17.12	13.0	
Algeciras	18.10	3.0	
Málaga	16.11	10.0	
Almería	19.11		
Palma			
Ibiza			
Mahón	20.13	7.0	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	22.17	5.0	
Laguna			
Izarna			
Tetuán	19.12	19.0	
Melilla	19.12	19.0	
Tánger	11.3		

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A					
	á O°	VARIAÇÃO				PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000
OBSERVACIONES Á 7h															
La Coruña	18.7	-0.3	S-3	7	75	N	N	Cu A-cu	4	OBSERVACIONES Á 7h.					
Gijón	17.5	-0.4	SW-2	5	85	D	D	Ci	3						
Santander	18.2	-0.4	S-1	7	85	D	N	Cu Nb	4						
Valladolid	21.5	0.4	SSW-2	1	95	N	B	NB	1						
Zaragoza	18.5	0.8	N-2	6	95	D	LL		5						
Barcelona	14.5	1.6	NNW-0	12	85	N	LL	Cu Nb	7						
Tortosa	15.9	0.6	NNW-3	11	65	N	LL	Cu	8	SW-3	NNW-6				
Mahón	14.1	0.8	SW-1	15	95	ll	T	Nb A-cu	3						
Madrid	21.0	1.2	Cal-e	2	95	D	D		8						
Badajoz	20.9	0.8	W-2	4	95	N	D	St-cu Ci	7	NW-2	W-2				
Alicante	16.3	1.8	Cal-e	11	85	D	N	Nb	13						
Granada	19.3		W-2	10		N									
Sevilla	20.5	1.2	Cal-e	5	95	D	D		2						
Almería	17.9	2.0	NNE-3	11	85	D	D	St-cu	1						
Málaga	24.1	0.2	W-1	12	75	D	D		2						
S. Fernando	19.1	1.2	N-1	9	85	N	N	Cu Nb	7						
Melilla	19.1	-0.8	W-3	;	85	N	LL	St-cu	1						
Tetuán															
S. C. de Tenerife	21.7	0.6	NW-2	19	65	N	N	Cu	2						
Izaña	707.2	0.0	NW-3	0	;	D	N	St-cu	1						
OBSERVACIONES Á 18h de ayer.															
La Coruña	20.8	0.0	N-2	11	74	N	N	Cu-nb	4	OBSERVACIONES Á					
Gijón	18.1	1.8	SW-4	9	85	N	ll	Cu Nb A-cu	3						
Santander	16.9	2.6	W-1	10	74	N	LL	Cu, Nb	4						
Valladolid	17.1	1.2	Cal-e	7	95	N	N	Cu	7						
Zaragoza	13.1	1.2	W-1	9	94	N	LL	St-cu							
Barcelona	11.9	-0.4	Cal-o	15	84	N	N	St-cu	6						
Tortosa															
Mahón	13.7	-0.2	SW-2	16	74	N	D	St-cu	2						
Madrid	13.9	2.2	Cal-e	8	74	D	N		7						
Badajoz	16.3	0.9	NW-3	13	75	N	N	Cu A-cu	8						
Alicante	13.6	0.2	Cal-e	14	95	N	N	Cu Nb	2						
Granada	16.7	0.6	Cal-e	11	94	N	LL	Cu-nb, St-cu	4						
Sevilla	15.0	0.8	W-1	13	94	N	N	Cu	5						
Almería	14.6	0.4	WSW-5	15	84	N	N	Cu-nb, A-cu	3						
Málaga	16.6	0.1	Cal-e	14	94	N	N	Nb	1						
S. Fernando	15.9	0.6	NW-1	18	94	N	LL	Cu-nb, St-cu	7						
Melilla	16.4	0.4	NW-1	16	84	N	N	St-cu, A-cu	2						
Tetuán															
S. C. de Tenerife	18.8	0.0	NW-3	19	74	N	LL	Cu-nb	2						
Izaña	03.8	0.2	NW-5	2	84	N	ll	Cu-nb, St-cu	3						

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO			
	á O°	VARIAÇÃO							á O°	VARIAÇÃO						á O°	VARIAÇÃO	
OBSERVACIONES Á 8h								OBSERVACIONES Á 8h										
Vares	14.2	-0.4	S-5	7	N	N		Cáceres								14.2	NW-2	
Finisterre	17.7	-1.2	SW-4	11	N	N		Vitoria	19.4	0.0	3	NNW-0	5	N	N	16.5	NNW-2	
Santiago	17.9	0.0	N-1	4	NB	N	19.3	W-2	19.8			5	D	LL	16.9	W-3		
Pontevedra							15.5	SW-2				6	D	LL	16.7	SSE-0		
Lugo									Huesca	20.3	1.4	2	W-1			15.4	NE-1	
Orense	21.7		Cal-e	2	NB		19.4	Cal-e	Lérida									
Oviedo	18.6	0.0	SW-2	2	D	D	17.3	SW-0	Gerona	14.7	1.2	3	NE-1	9	N	LL	12.2	SW-0
Bilbao									Tarragona	14.6			W-1	9	D	LL	11.5	ESE-2
San Sebastián	18.2	0.4	SSW-2	9	N	LL	14.1	SSE-2	Teruel	18.1			N-0	4	D	LL	11.4	S-0
León	22.6		NE-1	2	NB		18.7	S-1	Castellón	17.8	2.6	1	NNW-1	9	D	ll	11.9	SW-1
Zamora	19.3		N-0	4	NB	N	12.1	N-0	Valencia								12.1	ESE-2
Palencia	21.4	0.0	Cal-e	0	D	N	16.3	W-2	Murcia	15.1			SW-2	11	D	ll	12.2	NW-1
Burgos							15.1	N-2	Córdoba	19.8	1.0	3	SE-1	7	NB	N		
Soria	21.3	1.4	Cal-e	0	D	N	15.9	Cal-e	Jaén	19.9			SW-1	9	N	LL	14.2	SW-2
Salamanca	21.1	0.6	NNW-1	1	N	N	15.7	NW-1	Baeza	20.5	1.6	3	SE-0	9	NB	LL	15.9	W-2
Avila	21.0		ESE-0	0	N	N	14.5	NNW-1	Huelva	20.3			N-1	7	N	N	16.2	NW-1
Segovia	21.0	0.0	NE-1	1	D	N	14.7	W-1	Tarifa	17.3	0.6	3	NW-2	12	N	N		
Toledo							15.4	W-1	Algeciras	18.7	0.0	1	NW-1	12	D	ll		
Guadalajara							13.0	NE-1	Tánger									
Cuenca	19.8	3.2	Cal-e	1	N	LL	12.9	Cal-e	Palma	14.6	1.8	2	NNW-3	14	N	N	13.5	SW-2
Ciudad Real	19.1	0.6	SE-1	2	NB	D	13.4	SW-4	Las Palmas									
Albacete	20.2	1.4	Cal-e	4	D	ll	15.3	W-1	Laguna									

NOTICIAS

.. Expresado en medias horas antes observación.
 .. D Despejado o semidespejado - N Nuboso o cubierto - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Llovinas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanioco - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado o semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Llovinas - nv Nieve o aguanico - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.