

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Nim.º 277.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1930
Domingo 5 de Octubre.

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	
	á O.	VARIACIÓN				á O.	VARIACIÓN			á O.	VARIACIÓN							
	N. M. G. N.	C. D. y F.	C. D. y F.	C. D. y F.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	C. D. y F.		N. M. G. N.	C. D. y F.	N. M. G. N.	C. D. y F.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	C. D. y F.	
OBSERVACIONES A 7 ^h A 18 ^h																		
ISLANDIA	Seydisfjord	985,4	?	?	Cal-e	8	N	N	985,5	S-1								
	Reykjavik								88,2	SW-1								
	Vestfmannö								91,1	SW-3								
	Thorshavn								90,2	S-4								
	Stensele	1006,7	-0,4	9	ENE-1	-4	N	D	1012,8	Cal-e								
	Ostersund	91,7	-1,8	8	SE-3	2	LL	LL	12,6	SE-1								
	Hernosánd	93,5	-2,6	8	Cal-e	5	LL	LL	12,4	Cal-e								
	Särna								10,6	Cal-e								
	Karlstad	997,7	-3,2	8	E-3	8	LL	LL	10,7	S-1								
	Estocolmo	1002,0	-2,5	8	SE-3	8	N	N	14,0	NNW-1								
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	998,6	-2,4	8	S-4	8	LL	A	12,0	SE-e								
	Wisby	1013,9	-3,0	8	E-5	10	N	LL	14,9	E-1								
	Kalmar	997,1	-2,8	9	SE-5	10	LL	LL	13,2	S-3								
	Bronnö																	
	Vallersund																	
	Kinn								05,7	SE-6								
	Dombaas	94,7	-2,6	8	S-3	4	LL	A	06,9	S-3								
	Utsire	89,0	-3,6	8	ESE-4	9	LL	LL	04,7	SE-5								
	Fæerder	95,0	-3,0	8	ESE-5	9	LL	LL	09,4	SSW-3								
	Lister	89,5	-3,0	8	E-4	9	LL	LL	06,4	SSW-3								
DINAMARCA	Skagen	94,3	-2,6	8	SE-5	10	LL	LL	07,8	S-2								
	Hanstholm	89,8	-3,4	8	SE-1	9	LL	LL	07,2	SE-1								
	Blaavands	89,5	-7,0	8	S-3	13	LL	LL	06,4	SE-3								
	Copenhague	96,0	-4,4	8	WSW-2	11	NB	LL	10,3	SSW-3								
	Hammershus	95,9	-6,0	7	W-4	11	LL	LL	15,8	S-1								
	Lerwick	85,6	-1,8	6	Cal-e	11	LL	LL	97,5	S-2								
	Stornoway	94,0	0,8	1	WSW-3	8	N	N	92,0	S-4								
	Wick	87,5	1,6	3	WNW-5	9	LL	LL	96,1	SSW-2								
	Aberdeen	89,7	2,6	2	WNW-5	9	N	LL	98,8	S-3								
	Malin Head	99,0	0,0	2	WNW-6	11	N	N	90,2	SSW-5								
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	95,4	1,6	3	W-3	9	A	A										
	Tynemouth	93,6	2,0	1	W-6	10	N	N	1003,1	S-2								
	Blacksod	1003,6	-0,8	8	WNW-4	12	N	A	996,7	W-6								
	Donaghadde	00,3	0,8	3	SW-2	9	N	N										
	Holyhead	04,3	1,6	2	W-5	11	N	N	1004,3	SSW-6								
	Cranwell	999,4	3,0	4	WNW-5	11	N	A	07,8	WSW-4								
	Yarmouth	97,7	0,6	4	WNW-4	13	N	LL	09,4	SW-2								
	Valentia	1008,5	1,4	3	W-3	12	N	A	02,1	SW-6								
	Pembroque	05,9	0,6	1	WNW-3	12	N	N	06,8	SW-4								
	Ross-on-Wye								09,5	SW-4								
EUROPA CENTRAL	Londres								12,5	SSW-4								
	Scilly								12,5	SW-6								
	Plymouth	08,6	1,4	3	WNW-3	12	N	N	12,7	SW-6								
	Calshot								13,7	SW-5								
	Quernsey								16,9	?								
	Borkum																	
	Loningen																	
	Hamburgo	995,9	-4,6	8	SSW-4	13	LL	LL	08,3	SE-3								
	Swinemunde	000,4	-1,4	8	SW-3	12	N	LL	12,1	SSW-1								
	Danzig																	
EUROPA OCCIDENTAL	Memel	997,1	-4,6	7	S-4	12	NB	NB	10,0	ESE-2								
	Aquisgran	1002,6	-2,0	6	SW-6	13	LL	LL	20,6	SW-6								
	Magdeburgo	01,9	-2,6	7	SSW-5	13	N	LL	11,3	SSW-3								
	Berlin	02,0	-1,8	8	SW-3	12	LL	LL	11,9	SSW-2								
	Dresde								13,5	SSW-3								
	Breslau								15,3	S-3								
	Francfort	07,1	-3,0	8	SW-3	13	LL	LL	15,5	Cal-e								
	Carlsruha	11,0	-1,4	7	SW-3	13	LL	LL	17,7	SW-2								
	Munich	13,2	-0,6	9	WSW-8	14	A	A	13,7	W-0								
	Posen																	
EUROPA DEL NORTE	Varsovia																	
	Cracovia																	
	Viena																	
	Praga								15,1	Cal-e								
	Buda-Pest								22,6	Cal-e								
	PAISES BAJOS	De Bild	997,3	-2,0	8	WSW-4	15	LL	LL									
		Le Helder	94,6	0,6	4	W-7	15	A	S									
		Flesinga																
		Bruselas	1002,3	-1,4	5	NNW-9	14	N	LL	1013,2	W-3							
		Zurich	17,1	-1,0	8	WNW-4	15	LL	LL	22,8	WSW-2							
Berna		18,3	-1,0	8	W-3	14	N	N	23,2	W-1								
Ginebra		20,0	-2,4	5	SW-2	15	N	N	24,7	NW-1								
Lugano		17,9	-1,4	6	?	10	N	N	23,2	N-e								
Calais																		
Abbeville		05,1	0,0	4	W-7	14	LL	LL	15,7	SW-5								
FRANCIA	El Havre	07,4	-2,4	7	W-8	19	N	LL	16,7	WSW-6								
	Maguncia																	
	Brest	12,2	-1,2	6	W-2	13	LL	LL										
	Lorient	15,1	-1,4	8	SW-7	16	LL	LL	22,1	SW-4								
	Rennes	10,7	-0,4	8	W-2	15	N	LL	20,8	WSW-3								
	Argentan								?	SSW-1								
	Paris	09,7	-1,4	6	WSW-4	16	N	LL	18,3	W-2								
	Nancy	11,5	-2,2	8	SSW-6	13	LL	LL										
	Estrasburgo								19,3	S-3								
	Tours	13,9	-1,0	6	W-3	16	N	N	21,1	W-3								
PORTUGAL	Dijon	16,1	-1,8	9	WSW-4	13	LL	N	21,1	NW-4								
	Rochefort	17,1	-2,0	8	WSW-5	18	N	N	24,7	W-4								
	Clermont	19,5	-1,0	8	S-2	15	N	N										
	Lyon	20,1	-0,3	7	Cal-e	13	N	D	21,1	S-3								
	Burdeos	20,1	-2,0	5	W-2	16	N	N	25,1	Cal-e								
	Bayona	22,1	-1,0	6	SSW-2	16	N	D	25,7	S-2								
	Tolosa	21,8	0,0	7	W-1	17	N	N	24,9	?								
	Marignane	19,3	-0,2	8	NE-2	17	N	N	23,7	Cal-e								
	Perpiñan	20,7	?	?	WNW-2	18	N	N	24,3	Cal-e								
	Ajaccio	18,9	-0,4	6	Cal-e	20	N	N	24,8	Cal-e								

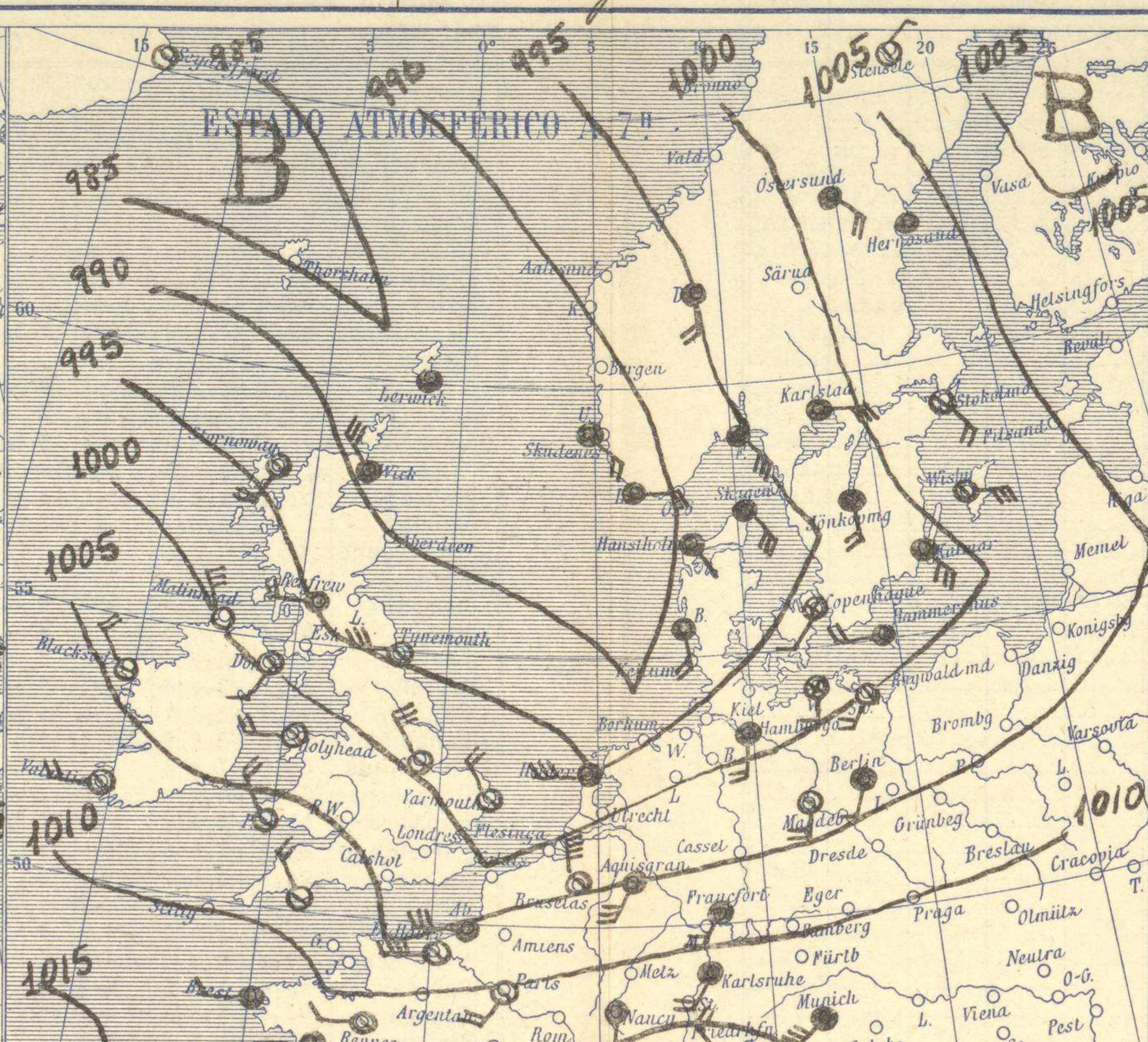
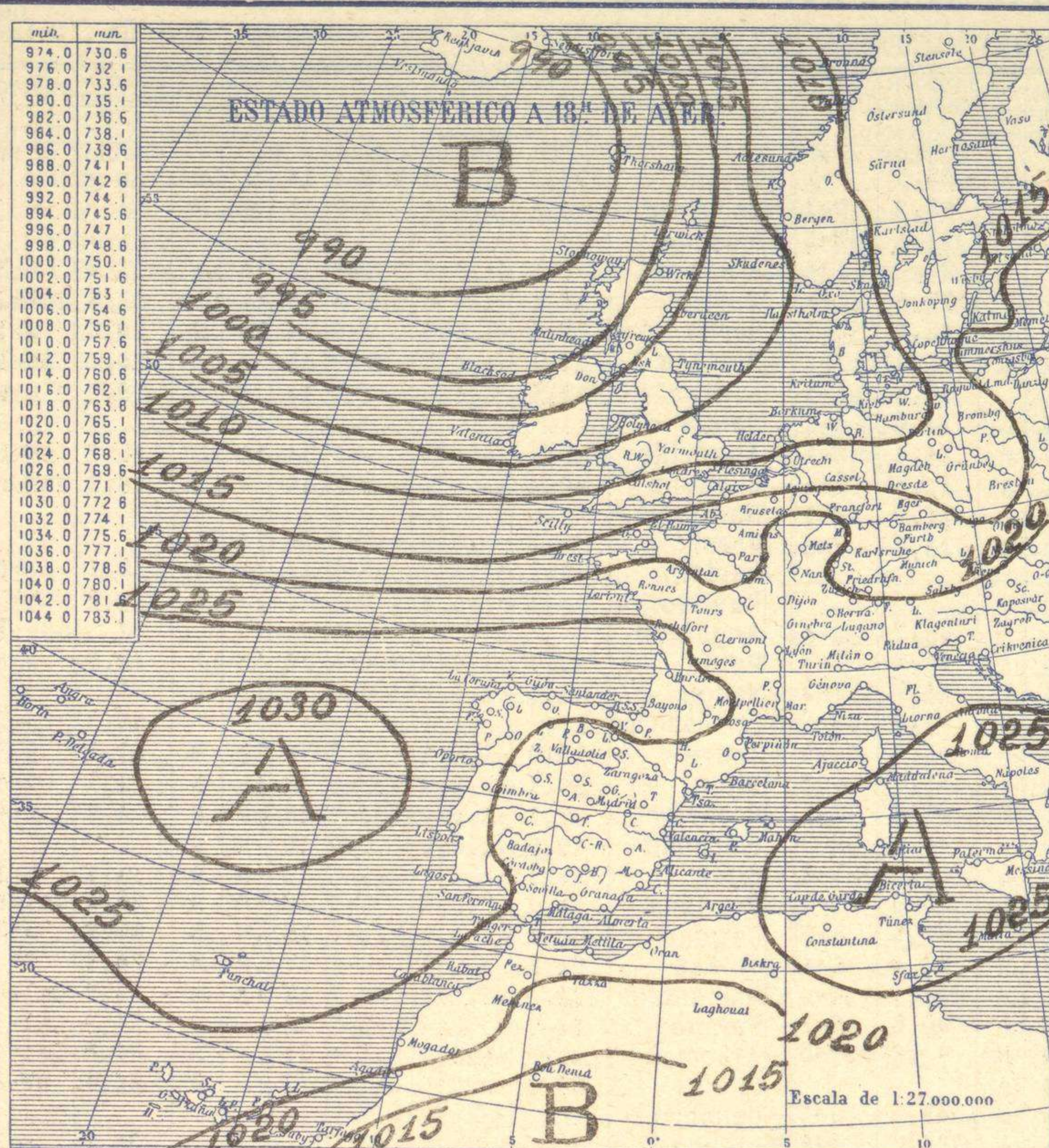


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Domingo 5 de Octubre de 1930

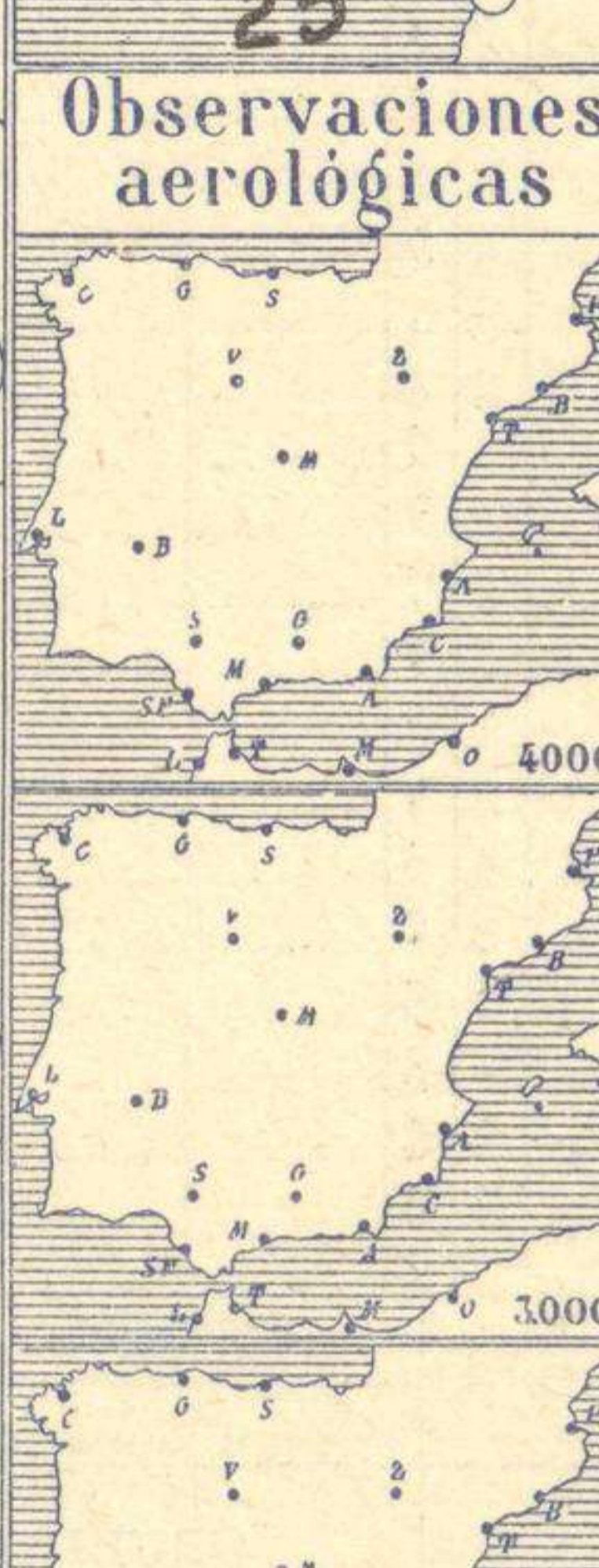
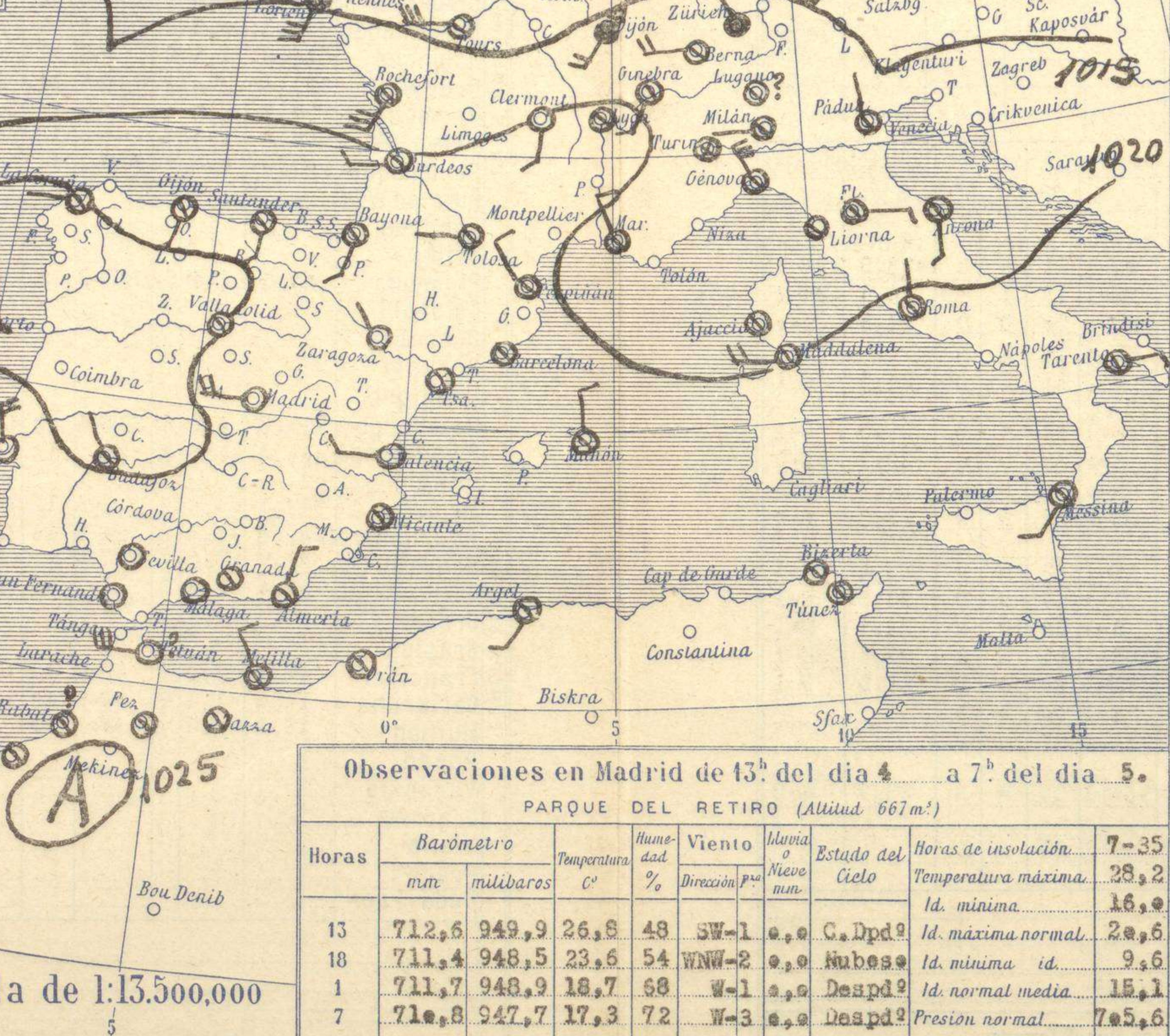
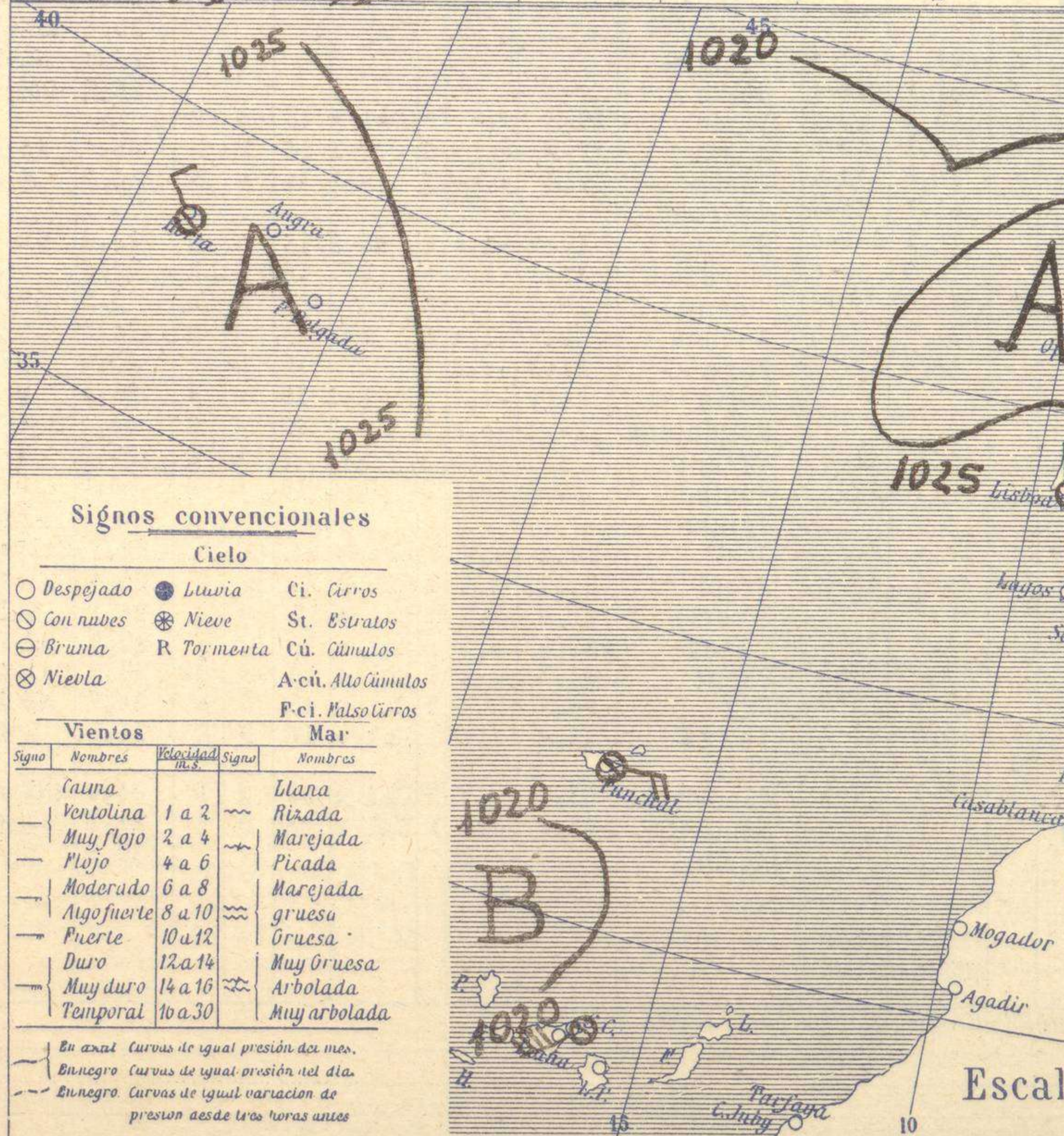
AÑO XXXVIII

Núm.º 277.a.



Temperaturas extrema y Lluvia

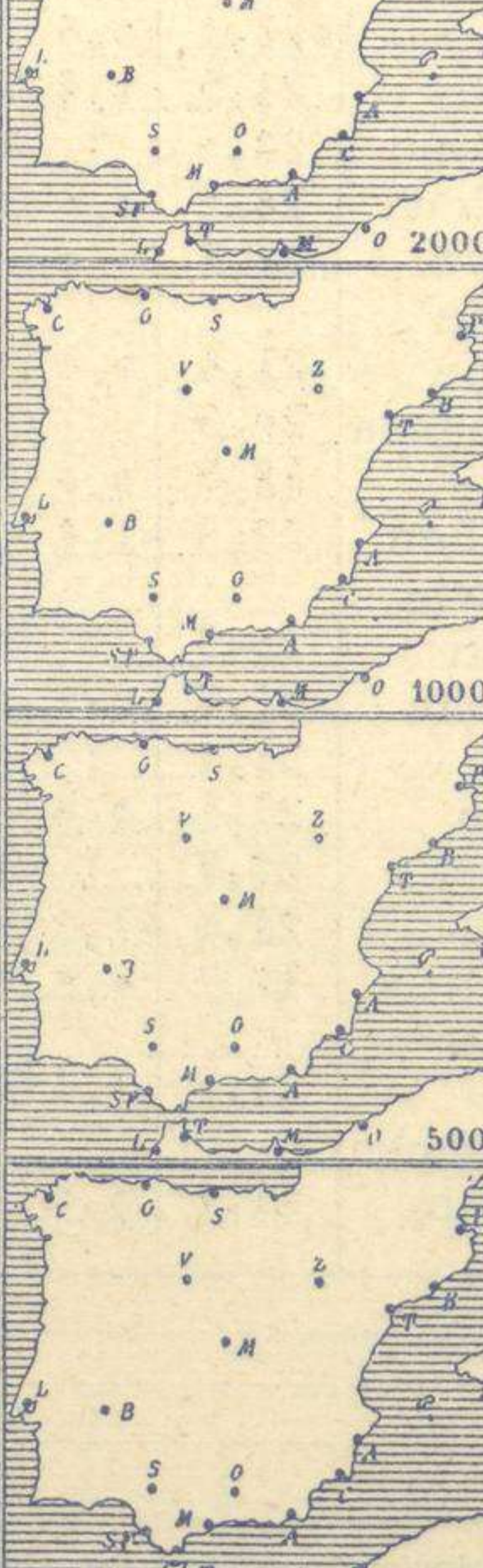
Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	22	14	
Santiago	7	16	1
Pontevedra	24	?	
Lugo			
Orense	?	17	
Gijón	21	15	Ip.
Oviedo	24	14	
Santander	21	17	Ip.
Bilbao	27	17	
San Sebastián			
León	23	?	
Zamora	29	19	
Palencia	27	12	
Burgos	24	11	
Soria	29	13	
Valladolid	29	11	
Salamanca	28	11	
Ávila	25	14	
Segovia	30	14	
Madrid	28	16	
Toledo	31	19	
Guadalajara	30	16	
Cuenca	28	15	
Ciudad-Real	26	13	
Albacete	31	15	
Cáceres	33	19	
Badajoz	34	18	
Vitoria	23	12	0,1
Logroño	27	13	
Pamplona	?	13	
Huesca	27	15	Ip.
Zaragoza	29	16	Ip.
Lérida			
Oerona	?	13	3
Barcelona	25	20	
Tarragona	?	16	0,2
Tortosa	28	21	
Teruel	31	11	
Castellón	25	20	
Valencia	26	19	
Alicante	28	19	
Murcia	30	16	
Sevilla	36	16	
Córdoba	35	16	
Jaén	32	20	
Baeza	31	17	
Granada	31	13	
Huelva	29	19	
San Fernando	31	18	
Tarifa	25	21	
Algeciras	24	17	
Málaga	27	19	
Almería	27	18	
Palma			
Ibiza			
Mahón	26	19	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	28	?	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	23	18	
Melilla			
Tánger	?	17	



Estado General

Una baja importante penetra desde Islandia por el Mar del Norte, y produce lluvias en la Península Escandinava por las regiones septentrionales de Francia.

En España domina el anticiclón de las Azores y se le ve muy ligeras lluvias de inestabilidad. Hace calor. En Cataluña se registran algunas tormentas.



EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	
V	
VI	No se hace predicción.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	22	14	
Santiago	7	16	1
Pontevedra	24	?	
Lugo			
Orense	?	17	
Gijón	21	15	Ip.
Oviedo	24	14	
Santander	21	17	Ip.
Bilbao	27	17	
San Sebastián			
León	23	?	
Zamora	29	19	
Palencia	27	12	
Burgos	24	11	
Soria	29	13	
Valladolid	29	11	
Salamanca	28	11	
Ávila	25	14	
Segovia	30	14	
Madrid	28	16	
Toledo	31	19	
Guadalajara	30	16	
Cuenca	28	15	
Ciudad-Real	26	13	
Albacete	31	15	
Cáceres	33	19	
Badajoz	34	18	
Vitoria	23	12	0,1
Logroño	27	13	
Pamplona	?	13	
Huesca	27	15	Ip.
Zaragoza	29	16	Ip.
Lérida			
Oerona	?	13	3
Barcelona	25	20	
Tarragona	?	16	0,2
Tortosa	28	21	
Teruel	31	11	
Castellón	25	20	
Valencia	26	19	
Alicante	28	19	
Murcia	30	16	
Sevilla	36	16	
Córdoba	35	16	
Jaén	32	20	
Baeza	31	17	
Granada	31	13	
Huelva	29	19	
San Fernando	31	18	
Tarifa	25	21	
Algeciras	24	17	
Málaga	27	19	
Almería	27	18	
Palma			
Ibiza			
Mahón	26	19	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	28	?	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	23	18	
Melilla			
Tánger	?	17	

Observaciones en Madrid de 13^h del día 4 a 7^h del día 5.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm	milibares												
13	712,6	949,9	26,6	48	SW-1	e,e	C. Dpd 9							
18	711,4	948,5	23,6	54	WNW-2	e,e	Nubes 9							
1	711,7	948,9	18,7	68	W-1	e,e	Despd 9							
7	710,8	947,7	17,3	72	W-3	e,e	Despd 9							

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Nieve
- ☁ Niebla
- ☁ Ci. Cirros
- ☁ St. Estratos
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ Acú. Alto Cúmulos
- ☁ Fcú. Bajo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Ulana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Aloofuente	8 a 10	—	Gruesa
—	Puerte	10 a 12	—	Muy gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Muy arbolada
—	Muy duro	14 a 16	—	
—	Temporal	16 a 30	—	

En azul Curvas de igual presión del día.
En negro Curvas de igual presión del día.
En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	a O°																
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.						250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
OBSERVACIONES A 7 ^h																	
BURGOS	23,4	-1,2	9	SW-2	18	N	N	7	OBSERVACIONES A								
La Coruña	23,4	-1,2	8	W-2	18	N	N	1									
Gijón	23,3	-0,4	8	SSW-1	17	84	N	N	St-cu	A-cu							
Santander	23,4	-0,6	8	S-1	17	84	N	N	St-cu								
Valladolid	26,1	-0,2	6	Cal-e	13	94	N	N	Cu								
Zaragoza	22,5	0,0	3	WNW-1	18	84	D	LL	?								
Barcelona	21,3	-0,4	6	Cal-e	?	84	N	LL	Nb								
Tortosa	21,7	0,0	3	Cal-e	23	84	N	N	Cu								
Mahón	21,3	3,6	3	NNW-1	20	84	N	N	A-cu								
Madrid	23,8	0,0	3	W-3	17	74	D	D									
Badajóz	24,5	-0,8	8	NW-1	19	74	N	D	Ci								
Alicante	20,2	0,4	3	Cal-e	18	94	N	N	St-cu	A-st							
Granada	25,9	-0,2	5	Cal-e	15	74	N	N	Ci								
Sevilla	23,8	-0,4	6	Cal-e	18	24	D	D									
Almería	21,8	-0,4	6	NNE-2	18	94	NB	NB	St-cu								
Málaga	22,5	-0,4	6	Cal-e	20	94	D	N	Ci-st								
S. Fernando	23,1	-0,4	6	Cal-e	19	94	D	D									
Melilla	24,5	-0,2	5	WNE-2	20	94	N	D	St-cu	A-cu							
Tetuán	35,7	-0,4	8	N-3	21	84	D	D									
S ^{ta} C. de Tenerife	23,1	0,2	4	SW-9	26	44	N	D	Ci								
IZANZA	22,1	?	3	W-2	21	74	D	D									
OBSERVACIONES A 18 ^h de ayer.																	
La Coruña	27,4	-0,4	9	NW-2	19	94	D	D	Ci								
Gijón	26,3	-0,2	6	Cal-e	19	94	N	N	Cu	A-cu							
Santander	26,3	-0,8	6	E-1	20	84	N	N	St-cu								
Valladolid	23,9	0,8	4	NW-2	23	44	N	N	St-cu	A-cu							
Zaragoza	22,3	-0,4	6	WNW-1	25	74	N	N	St-cu								
Barcelona	23,4	0,0	3	SW-1	22	74	N	N	Cu	A-cu							
Tortosa	23,4	-0,4	6	SSE-2	23	100	N	N	A-cu								
Mahón	24,3	-1,8	8	S-4	22	74	N	N	A-cu								
Madrid	23,3	0,0	4	WNW-2	24	54	N	N	St-cu								
Badajóz	24,3	-0,4	5	NW-3	30	34	N	D	Ci								
Alicante	22,6	-0,8	9	SSE-1	23	84	N	D	Ci								
Granada	22,9	0,2	4	Cal-e	27	34	N	N	Ci-st								
Sevilla	25,0	-1,2	6	W-1	31	54	N	N	Ci-st								
Almería	25,9	-1,0	5	SSW-2	23	94	N	N	A-st								
Málaga	25,9	-1,2	8	Cal-e	22	84	N	N	Ci								
S. Fernando	22,6	-0,8	5	W-1	26	74	N	N	Ci-cu								
Melilla	27,2	-0,4	5	Cal-e	23	84	N	N	St-cu								
Tetuán	24,3	-0,4	8	NW-2	30	?	D	D	Ci								
S ^{ta} C. de Tenerife	20,6	-0,4	9	Cal-e	29	54	N	N	Cu								
IZANZA	23,4	?	?	SSE-2	16	?	N	N	Cu								
BURGOS	22,5	+2,0	6	E-3	23	44	N	N	A-st								

NOTICIAS

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