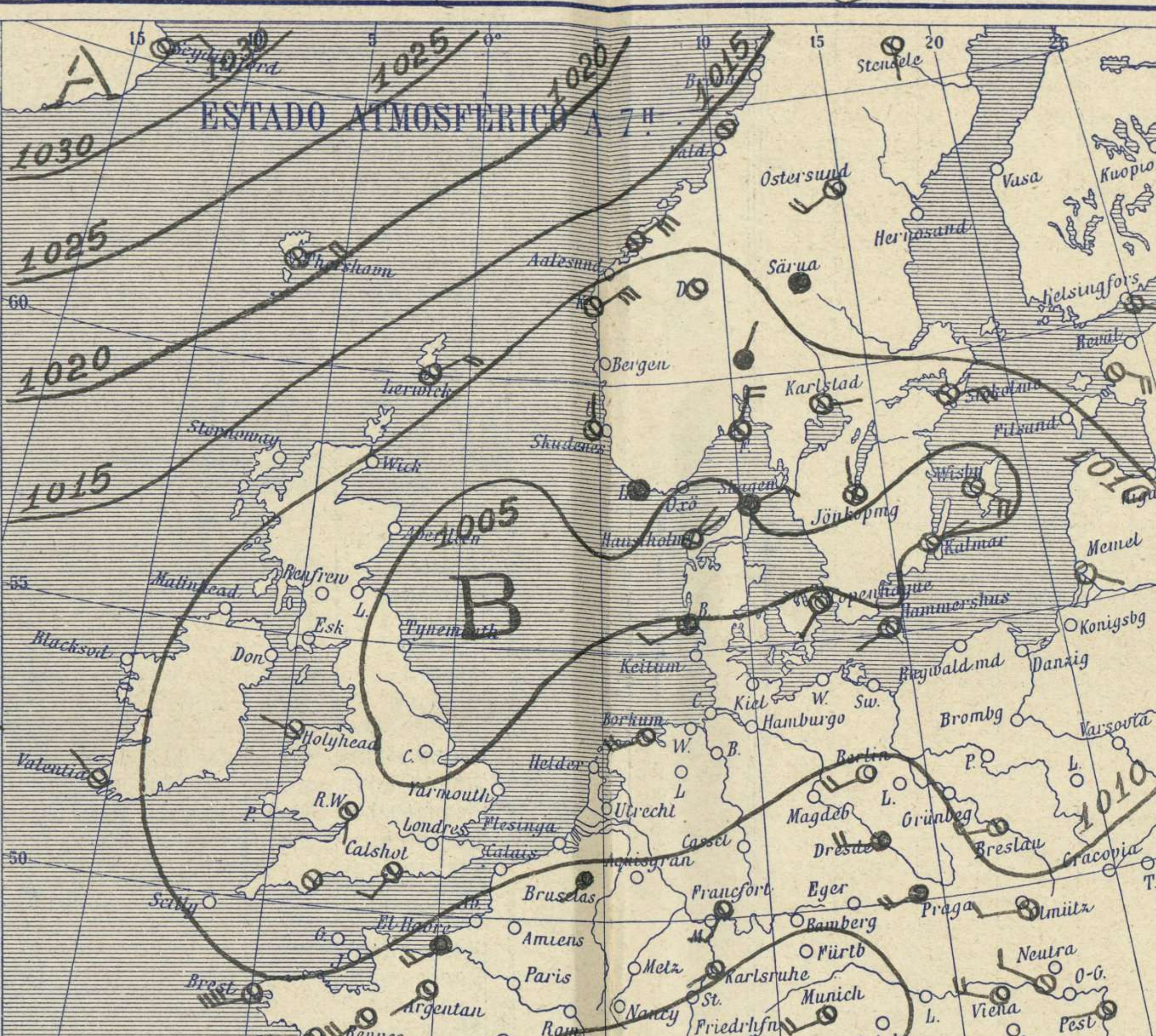
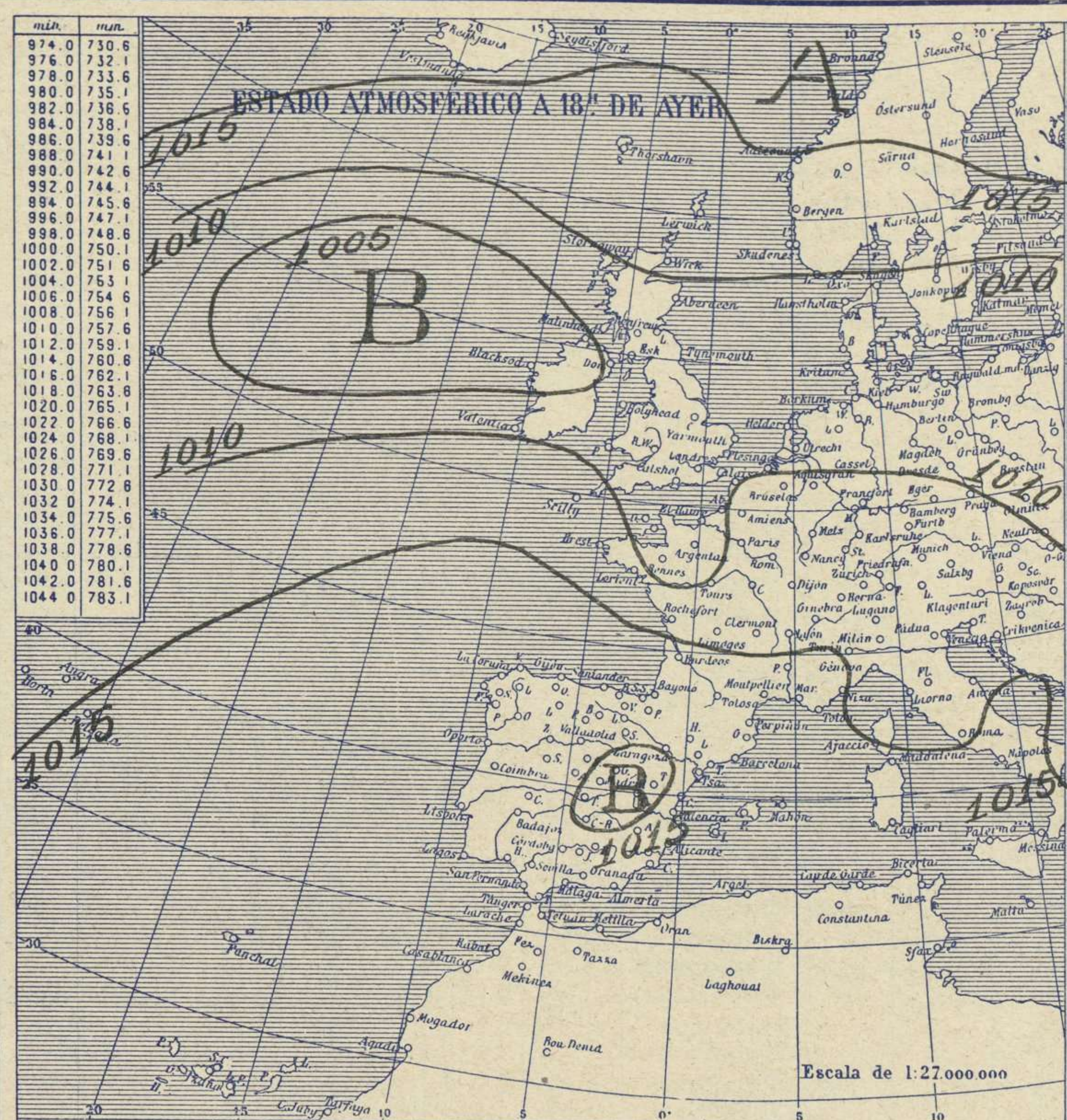


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 1º de Junio de 1931

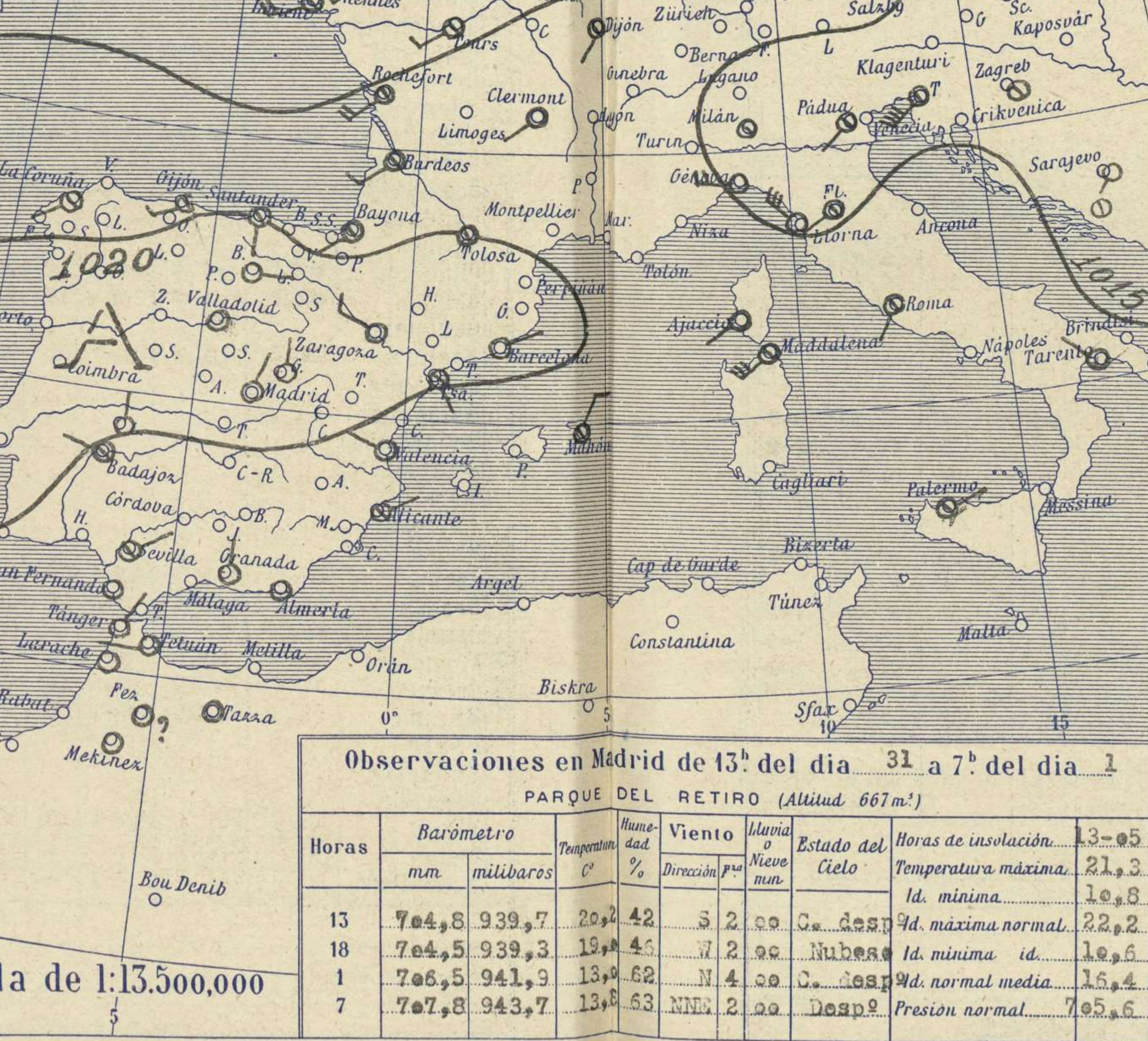
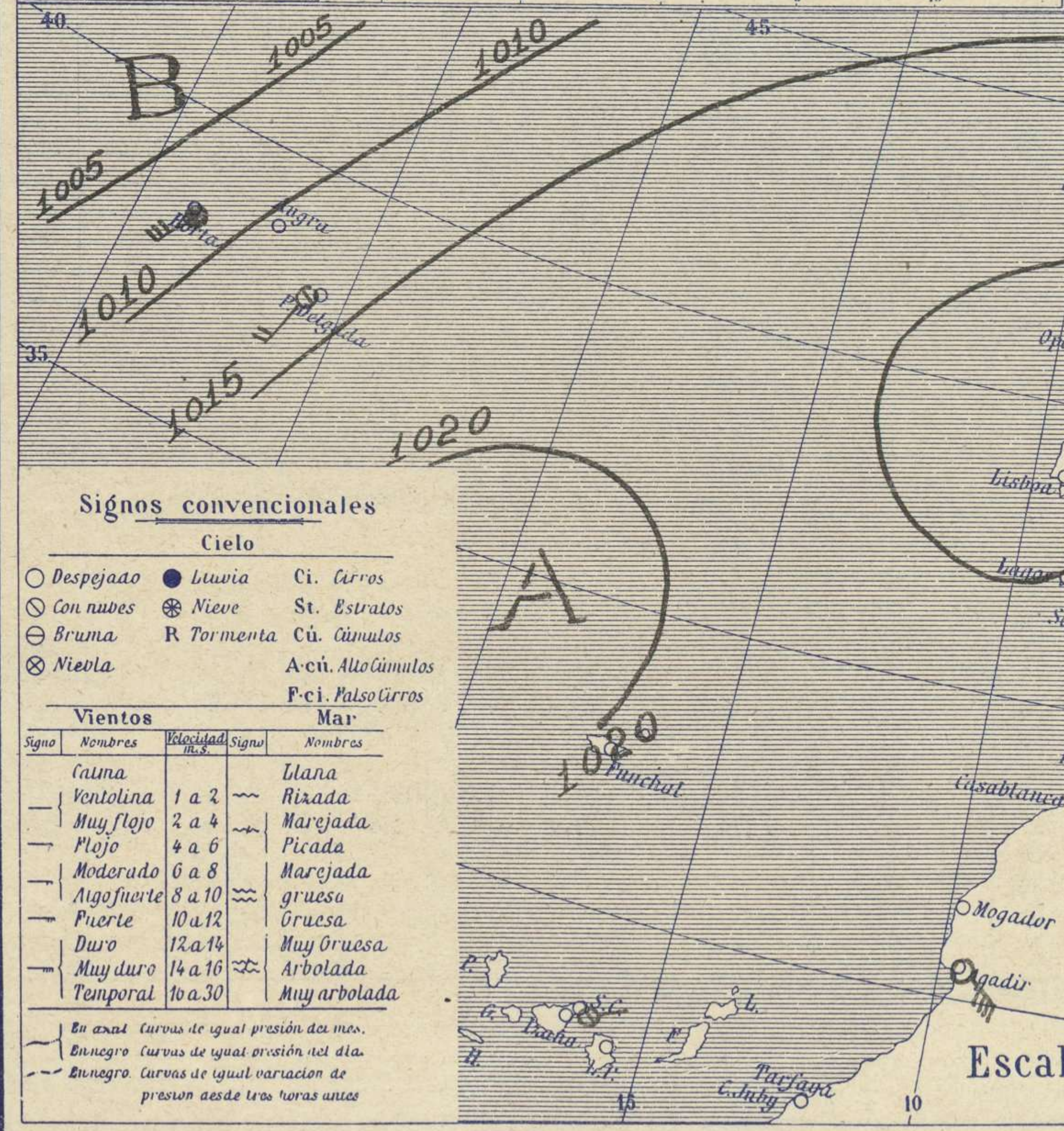
AÑO XXXIX

Númº 152



Temperaturas y Estado del cielo a 8h

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	16	13	
Santiago	11	4	
Pontevedra	17		
Lugo			
Orense	19	13	
Ojón	18	12	
Oviedo	18	11	
Santander	17	13	
Bilbao			
San Sebastian	19	9	
León	21	3	
Zamora			
Palencia	19	4	
Burgos	16	5	
Soria		4	
Valladolid	20	5	
Salamanca	18	3	
Ávila	15	5	
Segovia	20	5	
Madrid	21	11	
Toledo	24	11	
Guadalajara	21	8	
Cuenca	20	7	
Ciudad-Real	18		
Albacete	22	9	
Cáceres	24	11	
Badajoz	23	11	
Vitoria	17	5.2	
Logroño	21	7	
Pamplona	16	7.1	
Huesca	20	9	
Zaragoza		11	
Lérida			
Gerona	21	11.10	
Barcelona	20	15	
Tarragona	20	14	
Tortosa		14	
Teruel	20	7	
Castellón	22	16	
Valencia	28	16	
Alicante	26	15	
Murcia	28	13	
Sevilla	27	19	
Córdoba		11	
Jaén	24	14	
Baeza	23	13	
Granada	26	11	
Huelva	26		
San Fernando	21	13	
Tarifa	21	16	
Algeciras	26	13	
Málaga			
Almería	23	13	
Palma	27	14	
Ibiza			
Mahón	24	17	
Las Palmas	22	19	
Stº Cruz de T.	25	13	
Laguna			
Izania	15	6	
Tetuán		11	
Melilla			
Tánger		11	



Observaciones aerológicas



Estado General

En el mar del Norte se halla hoy el centro principal de la perturbación atmosférica con lo cual el tiempo mejora en el occidente europeo y especialmente en la Península Ibérica. - Las presiones altas residen, una sobre Groenlandia y otras en España.

Tiempo probable

I
II
III
IV
V
VI Vientos flojes de dirección variable y tiempo bueno. Aumento de la temperatura.
VII
VIII
IX
X
XI
XII

Observaciones en Madrid de 13h del día 31 a 7h del día 1

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibars						
13	704,8	939,7	20,4	42	S 2.00	C. desp.	13-05	
18	704,5	939,3	19,4	46	N 2.00	Nuboso	21,3	
1	706,5	941,9	13,6	62	N 4.00	C. desp.	Id. mínima normal 22,2	
7	707,8	943,7	13,6	63	NNE 2.00	Despej.	Id. mínima id. 19,6	
							Id. normal media 16,4	
							Presión normal 705,6	

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cerros	
☁ Con nubes	❄ Nieve	St. Estratos	
☁ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	
⊗ Niebla		A-cú. Alto Cúmulos	
		P-ci. Pseudo Cúmulos	

Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Velocidad	Signos
—	Calma	1 a 2	—
—	Ventolina	2 a 4	—
—	Muy flojo	4 a 6	—
—	Flojo	6 a 8	—
—	Moderado	8 a 10	—
—	Ago fuerte	10 a 12	—
—	Puente	12 a 14	—
—	Duro	14 a 16	—
—	Muy duro	16 a 30	—
—	Temporal	10 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.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE-RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á															
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.								D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000						
	OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h														
La Coruña	19,9	0,4	4	SW-2	14	95	N LL	St-cu	3	7																
Gijón	20,5	0,0	3	WSW-3	16	75	N N	Cu-nb, St-cu	1	7																
Santander	20,6	0,8	4	S-1	14	85	N N	A-cu	3	7																
Valladolid	22,9	0,8	4	Cal-e	9	85	D D	Ci-st		7																
Zaragoza	21,3	1,4	1	WNW-3	14	75	D D			8																
Barcelona	20,9	?	?	ENE-1	20	65	D N	A-cu, Ci	7	7	ESE-1	SSE-2	SE-2	WNW-6	W-6											
Tortosa	21,0	1,4	3	SSE-1	19	75	N N	St-cu, A-cu		7																
Mahón	19,3	1,4	3	NNE-3	19	85	N N	Cu, Ci-st	2	7																
Madrid	20,5	1,6	3	NNE-2	14	65	D D			8																
Badajóz	19,9	0,4	3	WNW-2	13	75	N D	Ci-st		8		N-4	N-3													
Alicante	19,4	0,6	3	ENE-1	20	75	N D	St-cu, Ci	1	8																
Granada	18,6			N-2	15																					
Sevilla	18,5	0,0	3	NE-1	13	75	N N	Cu, Ci		6		N-4	N-5													
Almería	18,7	0,8	3	Cal-e	21	55	D D	A-cu	1	8																
Málaga																										
S.Fernando	17,8	0,6	4	Cal-e	15	85	D D			7																
Melilla																										
Tetuán	17,1	-0,8	8	W-2	14	75	D D			8																
S ^{ta} C. de Tenerife	21,1	0,8	3	NE-2	20	55	N N	Cu		2	9															
Izaña	706,3	0,4	3	NNW-3	7	85	D D																			
	OBSERVACIONES Á 18 ^h											OBSERVACIONES Á 18 ^h														
La Coruña	18,1	0,6	1	WNW-4	15	84	N N	St-cu, A-st	3	7																
Gijón																										
Santander	19,3	0,4	2	NW-2	15	74	N N	St-cu		7																
Valladolid	16,1	-0,2	6	WNW-1	19	44	N D	Cu		8																
Zaragoza																										
Barcelona	15,8	?	?	E-3	18	84	N N	St-cu, A-cu	3	7																
Tortosa																										
Mahón	15,4	0,4	4	SW-2	20	74	N N	St-cu, A-cu	2	7																
Madrid	14,2	0,0	4	W-2	19	44	N N	St-cu, Cu		7																
Badajóz	16,6	-0,6	6	NW-2	23	24	N D	Ci		8																
Alicante	15,6	1,0	2	ESE-1	21	65	N N	Cu, Ci-st	2	8																
Granada	13,7	-0,6	5	NW-1	24	24	N N	Ci		7																
Sevilla	15,8	0,0	3	Cal-e	27	74	N D	Ci		7																
Almería	16,5	0,0	3	SW-2	22	44	N D	Ci		2	8															
Málaga	15,8	-0,2	8	NW-1	19	84	N D	A-cu		2	6															
S.Fernando	16,7	0,0	3	W-4	21	54	D D			2	7															
Melilla																										
Tetuán																										
S ^{ta} C. de Tenerife	19,4	-0,4	6	NW-2	19	65	N N	Cu		2	9															
Izaña	705,4	0,0	3	NW-4	11	35	D D			8																

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE-RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE-RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO										
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							D. y F.	PRESENTE	PASADO						á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.
	OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBJERV. A 18 ^h			OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBJERV. Á 18 ^h									
Vares	17,1	0,4	4	W-6	14	G	N		Cáceres	15,8			N-1														
Finisterre									Vitoria	20,9	0,4	1	NNE-1	14	N	D											
Santiago	22,2	0,0	3	W-1	13	N	LL	19,5	W-1	22,5			SW-e	14	D	D											
Pontevedra								17,8	W-4	22,2			NW-e	12	D	N											
Lugo										21,7	0,8	3	W-1	19	D	D											
Orense	22,9			Cal-e	15	N	N																				
Oviedo	18,6	0,0	0	S-2	14	N	N	19,9	W-1	19,9	1,2	1	SE-1	16	D	A											
Bilbao								18,6	W-2	19,9			SE-2	18	N	N											
San Sebastián	20,5	0,2	4	W-2	14	D	N	19,8	W-1	19,5			N-1	15	D	D											
León	22,5			SW-1	15	D	D	17,0	SW-2	21,4	4,0	1	NNW-1	20	D	D											
Zamora	18,5	0,0	0	W-0	?	?	N	14,9	W-1																		
Palencia	20,7			Cal-e	13	N	D	14,9	?																		
Burós																											
Soria	21,0	0,0	3	W-1	12	D	D			18,6			S-1	22	N	D											
Salamanca	21,4	0,4	3	NW-0	12	D	D	17,1	NW-1	19,1	0,8	3	E-1	19	D	N											
Avila	22,2			S-0	10	D	N	15,8	NNW-2	17,3			S-3	20	D	D											
Segovia	21,3	0,0	0	SW-1	11	D	M	15,0	W-1	19,1	1,6	3	NE-e	18	D	D											
Toledo	20,2	0,8	3	E-1	15	D	D	15,3	N-1																		
Guadalajara								13,3	SW-1	15,9	0,8	4	Cal-e	16	D	D											
Cuenca	19,1			Cal-e	10	D	N	11,7	Cal-e	17,0	0,8	3	NE-1	19	D	D											
Ciudad Real	17,3	0,6	1	E-1	18	D	D			19,0	1,2	2	NE-2	21	N	N											
Albacete	19,0	1,0	3	SE-0	18	D	D	12,3	N-1	15,5	0,0	0	NW-1	20	D												

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Lloviznas - Ll Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.
 ... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.