

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

AÑO XXXIX
Nim.º 209

28 de Julio 1931

Table with columns for ESTACIONES, PRESIÓN MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, and TIEMPO. It lists meteorological data for various stations across Europe, Africa, and the Middle East.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns for DIA, HORA, LAT, LONG, PRESION, and VIENTO. It contains radio message data from ships.

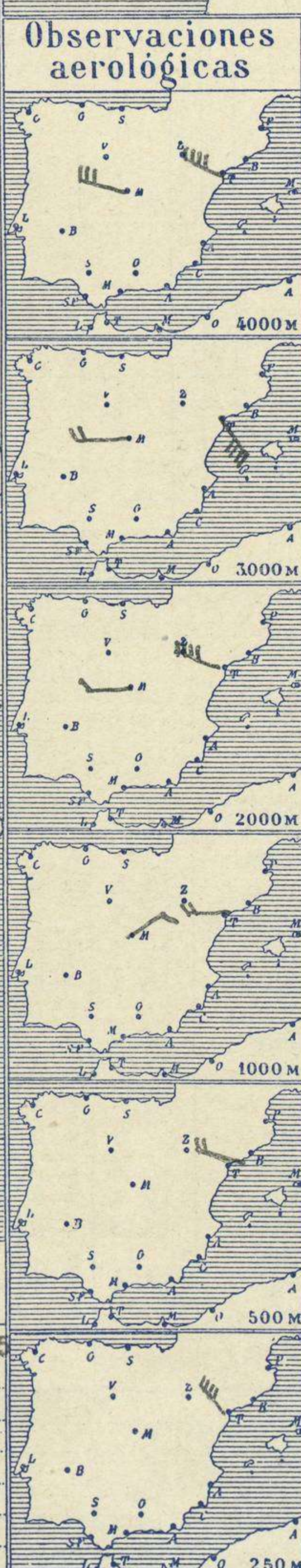
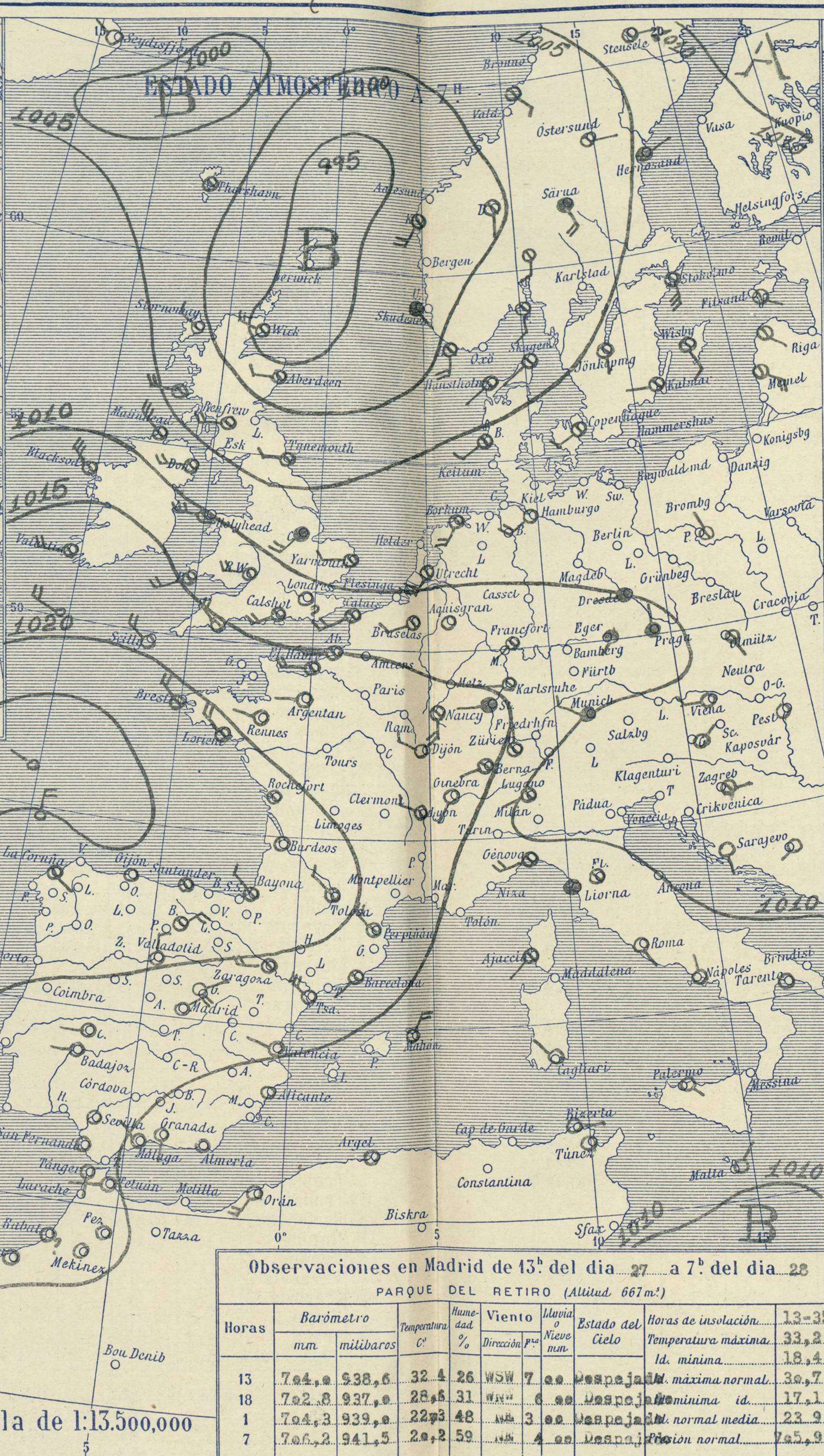
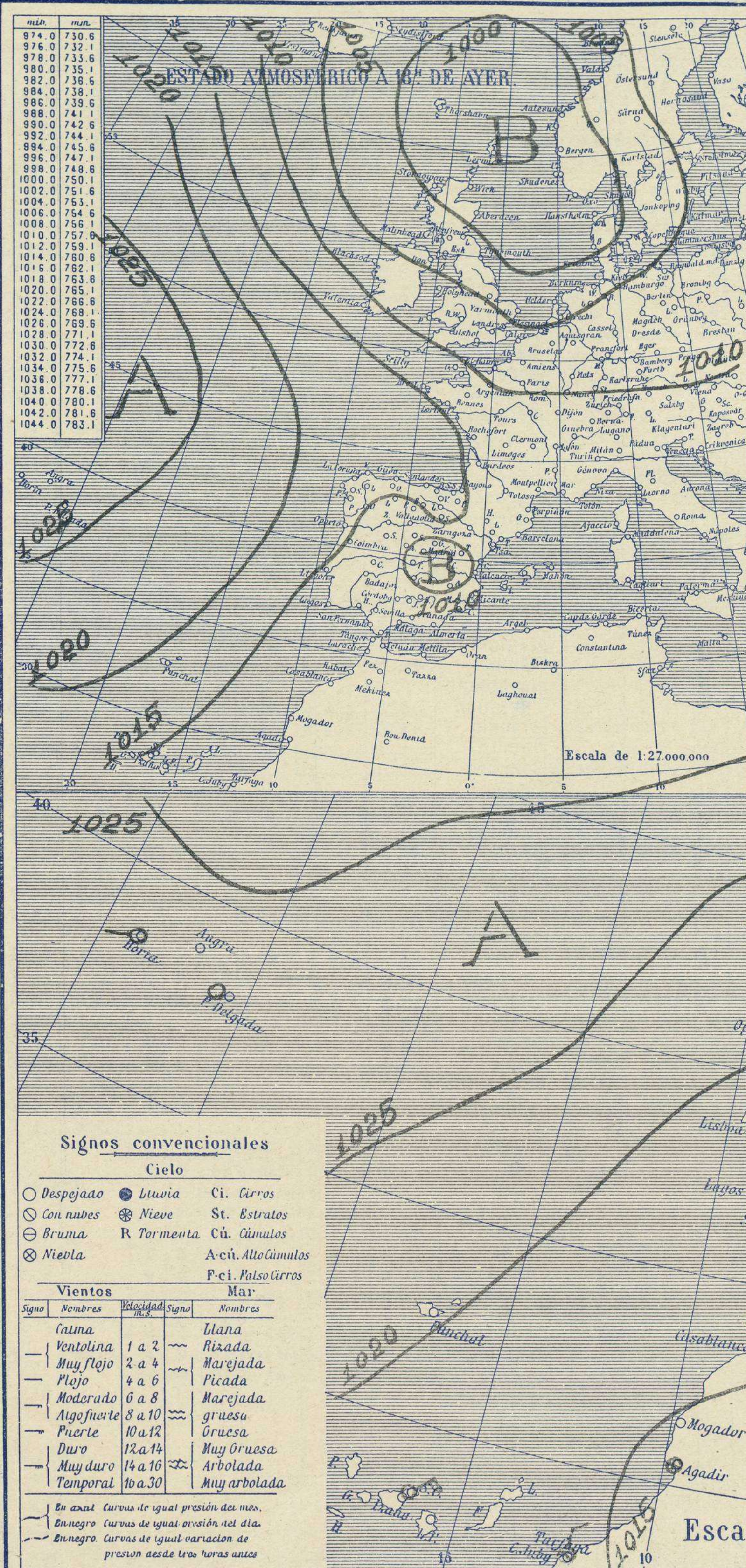


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Martes 28 de Julio* de 1931

AÑO XXXIX

Núm.º 29.



Estado General

La perturbación atmosférica del archipiélago inglés, permanece estacionaria y se segmenta; por su influjo se observan aguaceros en las islas británicas y en las islas azules. Al sur del paralelo 45 desde el continente americano hasta el sureste se extiende una gran zona de altas presiones.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

Región	Tiempo probable
I	vientos flojos y moderados del 1.º cuadrante y buen tiempo. Calor.
II	
III	
IV	
V	
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minim.	
La Coruña	22	13	6
Santiago	21	15	6
Pontevedra	21	14	
Lugo			
Orense	26	14	
Gijón	23	14	04
Oviedo	25	13	6
Santander	22	15	3
San Sebastian	23	17	10
León	26	10	
Zamora			
Palencia	30	13	
Burgos	27	12	
Soria	30	13	
Valladolid	31	13	
Salamanca	30	11	
Ávila	26	13	
Segovia	27	13	
Madrid	33	18	
Toledo	32	21	
Guadalajara	32	18	
Cuenca	32	16	
Ciudad-Real	33	20	
Albacete	36	18	
Cáceres	33	16	
Badajoz	13	16	
Vitoria	27	12	2
Logroño	32	14	
Pamplona			
Huesca	32	18	
Zaragoza		18	
Lérida			
Oerona	32	21	
Barcelona	28	22	
Tarragona	27	21	
Tortosa	30	22	
Teruel	23	14	
Castellon	28	21	
Valencia	29	22	
Alicante	28	20	
Murcia	38	19	
Sevilla	37	17	
Córdoba	37	20	
Jaén	35	23	
Baeza	35	24	
Granada	37	20	
Huelva	35	19	
San Fernando	27	20	
Tarifa	25	20	
Algeciras	34	21	
Málaga	34	26	
Almería	27	21	
Palma	30	20	
Ibiza	29	20	
Mahon	29	20	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	27	21	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	34	18	
Melilla			
Tánger		18	

Observaciones en Madrid de 13^h del día 27 a 7^h del día 28

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura Cº	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Nubosidad num.	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibares						13-15	Temperatura máxima
13	704,0	938,6	32,4	26	WSW 7	00	Despejado	33,2	Id. mínima
18	702,8	937,0	28,5	31	WNW 6	00	Despejado	18,4	Id. máxima normal
1	704,3	939,0	22,3	48	NE 3	00	Despejado	30,7	Id. mínima id.
7	706,2	941,5	20,2	59	NE 4	00	Despejado	23,9	Id. normal media
							Despejado	705,9	Id. normal

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á					
	á O°		C.							PRESENTE		PASADO		250	500
	N. M. G. N.	VARIACIÓN		D. y F.	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
OBSERVACIONES Á 7 ^h															
La Coruña	23.6	+0.6	3	SE-1	14	45	N	St-cu nb	2	OBSERVACIONES Á					
Gijón	25.3	+0.8	4	Cal-e	16	75	D	Cu A-cu	3						
Santander	24.6	+1.8	3	Cal-e	17	85	N	Cu	3						
Valladolid	21.8	+1.2	3	SE-3	15	75	D	Ci	7						
Zaragoza	19.5	+2.6	3	W-5	19	85	N	Cu Ci-st	7						
Barcelona	15.7	+1.8	2	SW-2	25	85	N	Cu-nb	6						
Tortosa	16.5	+2.0	1	NW-6	26	45	D		9	NW-8	WNW-5	W-4	WNW-9	SSW-8	WNW-9
Mahón	13.8	+1.8	4	NNE-5	24	75	D	St-cu A-cu	7						
Madrid	16.7	+1.8	3	NE-4	20	55	D		8	NE-3		W-3	W-5	WNW-6	
Badajóz	18.2	+0.8	4	W-1	18	75	D		8						
Alicante	14.6	+2.8	3	Cal-e	24	95	D	Cu A-cu	9						
Granada	16.3			SE-2	24	55	D		9						
Sevilla	17.3	+1.2	3	Cal-e	21	85	D		7						
Almería	14.6	+1.2	3	Cal-e	23	95	D		1						
Málaga	14.2	+1.6	4	NW-1	27	55	D		2						
S.Fernando	16.2	+0.4	2	Cal-e	21	85	D		7						
Melilla															
Tetuán	14.2	+0.8	4	W-2	21	85	D		8						
S ^a C. de Tenerife	18.6	+0.2	4	NNE-4	22	75	D	Cu	2						
Izaña															
OBSERVACIONES Á 18 ^h															
La Coruña	19.3	+0.8	2	N-4	18	85	N	St-cu	3	OBSERVACIONES Á					
Gijón	19.4	+2.0	3	NNW-5	17	95	A	Cu-nb	2						
Santander	16.9			NW-2	19	7	LL	St-cu	4						
Valladolid	11.1	+0.0	3	WSW-2	28	34	N	Cu	7						
Zaragoza															
Barcelona	10.7	-1.4	8	SE-2	27	74	D		2						
Tortosa	10.6	-1.0	6	ENE-5	25	74	N	St-cu	8						
Mahón	12.5	+0.8	8	SW-4	27	64	D		2						
Madrid	08.5	+0.0	4	WNW-6	29	34	D		8						
Badajóz	13.8	+0.8	5	NW-3	31	35	D		8						
Alicante	10.7	-1.4	6	SE-1	25	84	D		2						
Granada	10.5	+0.4	6	NW-1	34	24	D		2						
Sevilla	12.7	-1.0	6	SE-1	34	44	D		3						
Almería	12.2	-1.0	6	SSW-2	26	84	D		2						
Málaga	12.1	-1.2	8	NW-1	30	74	D		3						
S.Fernando	15.0	-1.0	8	WNW-3	25	64	D		2						
Melilla															
Tetuán	11.4	+0.8	8	W-3	25	64	D		8						
S ^a C. de Tenerife	18.6	+0.4	6	NNE-2	25	65	N	Cu	2						
Izaña															
OBSERVACIONES Á 8 ^h															
Vares	22.7	+0.4	4	N-3	16	N	N			OBSERVACIONES Á 8 ^h					
Finisterre	23.3	+0.4	3	NE-3	19	D	D			OBSERV. Á 18 ^h					
Santiago	24.3	+2.0	1	NE-3	15	D	D	18.9	N-3						
Pontevedra	21.4			NE-4	21	D	D	16.9	SW-2						
Lugo															
Orense	24.5			NE-2	16	D	N	17.4	SE-1						
Oviedo	23.9	+1.0	3	SE-1	16	N	LL	18.6	N-2						
Bilbao															
San Sebastián	23.7	+2.8	3	NW-2	19	N	LL	15.4	NW-1						
León	23.1			N-1	16	D	D	16.8	NW-5						
Zamora	18.2	+0.2	9	SE-1		D	N	12.5	N-1						
Palencia	21.3	+2.4	4	NE-3	16	D	D	09.7	SW-2						
Burgos								08.7	SW-2						
Soria	20.2	+2.4	3	NE-1	16	N	N	08.7	N-1						
Salamanca	20.2	+1.0	3	A-1	17	D	D	11.7	NE-1						
Avila	19.0			NNW-0	16	D	D	12.1	WNW-3						
Segovia	18.7	+0.0	0	W-1	17	D	D	11.0	W-2						
Toledo	16.7	+1.0	3	NNE-2	25	D	D	13.9	ENE-5						
Guadalajara								08.2	N-4						
Cuenca	15.0	+3.6	1	Cal-e	21	D	D	05.9	SE-4						
Ciudad Real	15.3	+0.6	1	SE-1	25	D	D	11.9	SW-3						
Albacete	17.9	+1.4	3	W-0	22	D	D	02.0	W-3						
Cáceres										OBSERVACIONES Á 8 ^h					
Vitoria	23.8	+1.6	2	N-1	15	N	11	12.6	NW-2						
Logroño	22.6			N-2	18	N	N	14.2	NE-3						
Pamplona								11.1	N-3						
Huesca	18.1	+1.6	1	WNW-2	21	D	N	12.2	W-8						
Lérida															
Gerona	15.5	+2.0	3	NE-3	21	N	N	10.1	SSW-2						
Tarragona	13.9			NE-1	22	D	N	10.6	SE-2						
Teruel	18.7	+5.4	3	N-0	18	D	D	07.9	W-2						
Castellón	16.9	+5.2	4	N-1	26	D	D	11.1	E-1						
Valencia															
Murcia	14.3			NE-3	29	D	D	08.6	SE-1						
Córdoba	16.1	+0.8	3	SE-1	26	D	D	10.2	SW-2						
Jaén	15.7			SE-2	27	D	D	11.4	NW-2						
Baeza	17.9	+1.6	3	NW-0	26	D	D	11.9	SE-2						
Huelva	16.2			N-1	25	D	D	13.4	W-1						
Tarifa	15.0	+1.4	3	NW-3	21	D	D								
Algeciras	14.3	+0.8	3	SE-1	22	D	D								
Tánger															
Palma	14.6	+2.4	4	NE-6	26	D	N	11.7	SW-1						
Las Palmas															
Laguna															
NOTICIAS															