



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

Año XLV No 44

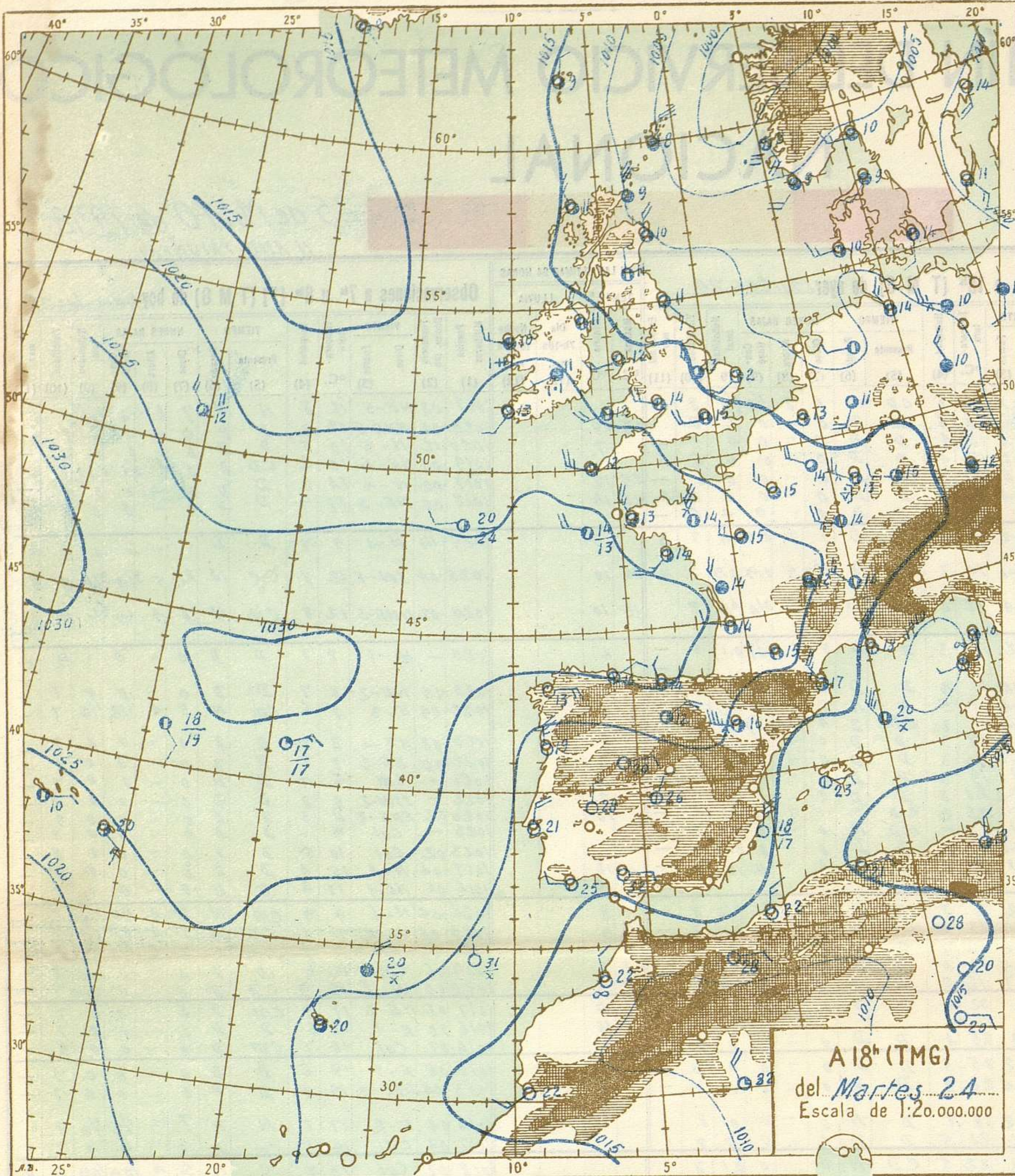
25 de MAYO de 1938. II AÑO TRIUNFAL

Table with columns for ESTACIONES, Observaciones a 18h (T M G) de ayer, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, and Observaciones a 7h u 8h (*) (T M G) de hoy. Includes data for various stations like Vares, La Coruña, Santiago, etc.

(*) Las estaciones que observan por la mañana a 7 h. van consignadas con letras mayúsculas. Las demás observan a 8 h. — Las estaciones marcadas con asterisco*, son las instaladas en Semáforos.

EXPLICACIÓN DE LAS ABREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- (1) Valores reducidos al nivel del mar y a la gravedad normal... (2) Variación de la presión... (3) Escala de fuerza del viento... (4) Décimas partes de la cantidad de vapor de agua... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Se refiere esta indicación a las horas transcurridas desde el último parte... (7) Nubes bajas... (8) Altura de la base de las nubes bajas... (9) Cantidad de nubes... (10) Visibilidad... (11) Estado del mar... (12) Cantidad de lluvia...



LEYENDA

Presión. - Se indica por las isobaras trazadas de 5 en 5 milibares. A, máximo; B, mínimo.

Frentes. - cálido, frío, ocluido.

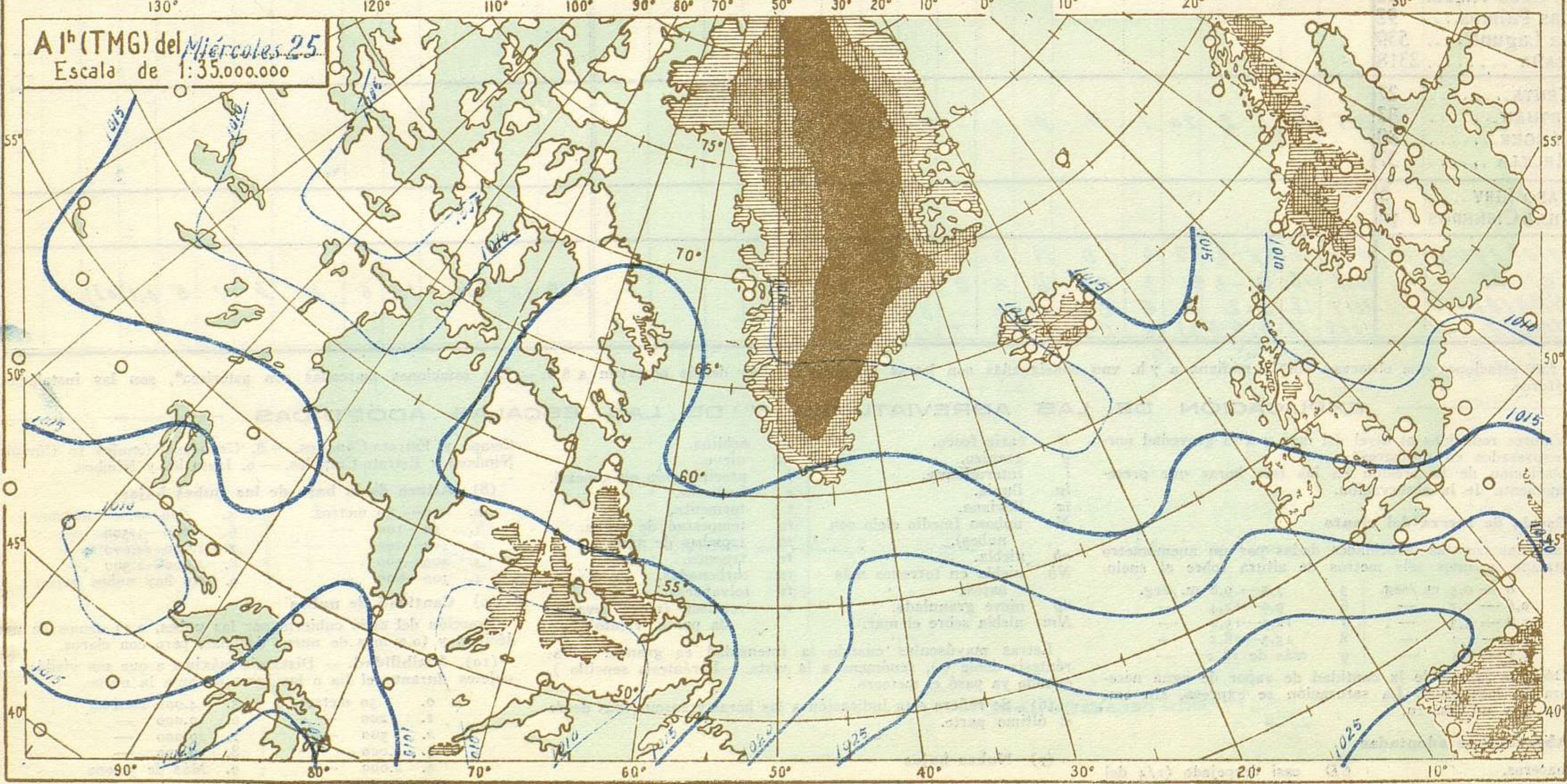
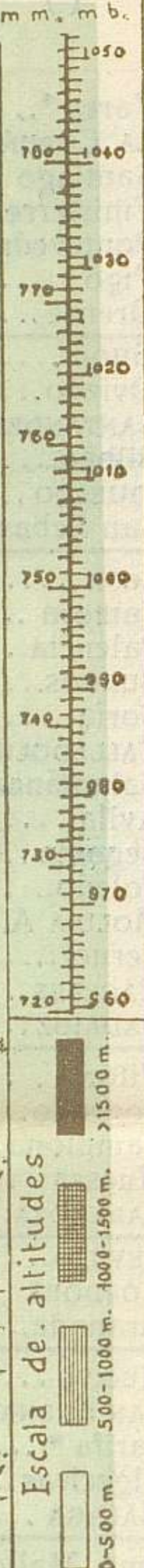
Temperatura. - Es el número de la derecha. En los barcos figura bajo un trazo, la del agua.

Viento. - Dirección, la de la flecha. Fuerza: ○, calma; |||, 1-4-9-16-23-31-40-K/h.

Nubosidad. - ○, despejado; ○○○, 0,1-1/4-1/2-3/4-0,9; ●, cubierto; ⊗, cielo invisible.

Meteoros. - ∞, calma; ≡, niebla; +, llovizna; •, lluvia; ▽, aguaceros; ✱, nieve; ⚡, tormenta; ▲, granizo. Para cualquier meteoro, x; |x, aumenta; |x|, disminuye; x|, cesó; |x|, intermitente; (x), a la vista; x̄, más intenso.

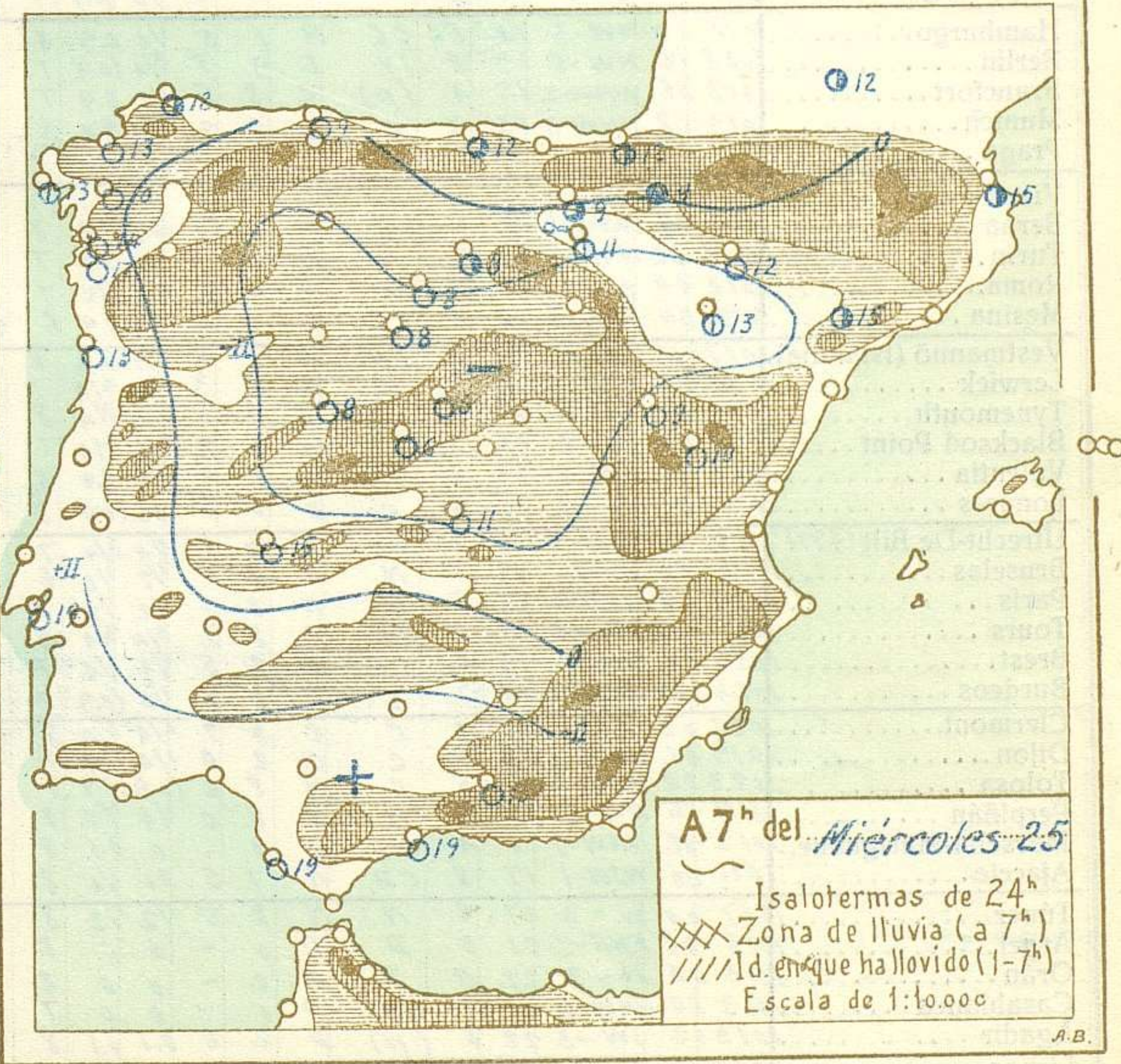
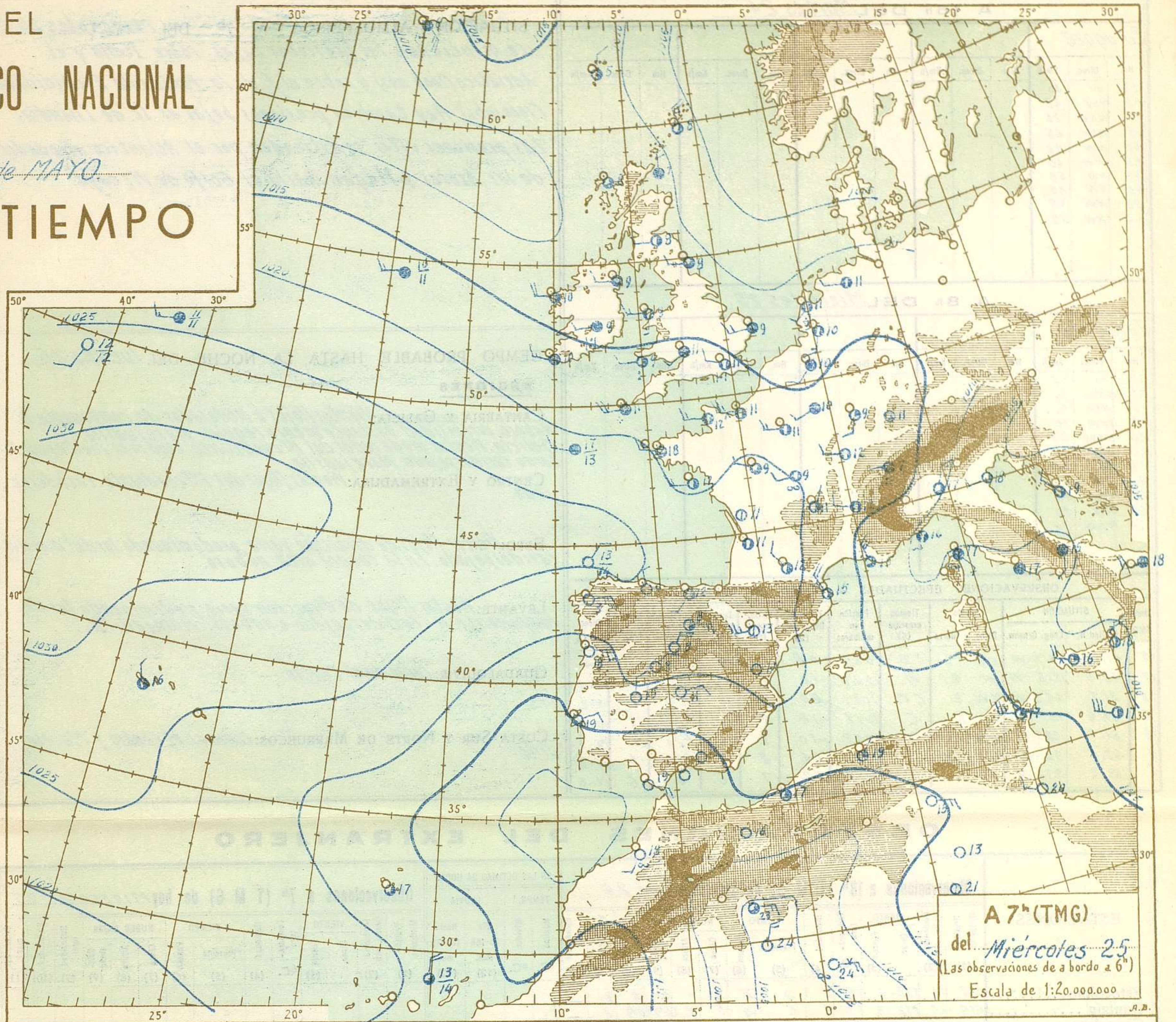
Mar. - ~~, marejada; ~~~, gruesa; ~~~~, Arbolada.



N DEL
OLÓGICO NACIONAL

les 25 de MAYO.

EL TIEMPO



SONDEOS CON GLOBO PILOTO

A 16h DEL *Martes 24*

Zaragoza														
Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h
02	W	30												
05	NW	40												
10	NNW	30												
15	NW	65												
20	NW	20												
25	NNW	45												
30	NW	50												
40	NW	50												
50	NW	25												
60	NW	55												

A 8h DEL *Miércoles 25*

Zaragoza														
Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h
02	W	20												
05	NNW	60												
10	NW	20												
15	NNW	10												
20	NNW	20												
25	NW	35												
30	W	25												
40	NW	20												
50	NNW	30												
60	NW	30												
70	NNW	30												

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Hora TMG	SITUACION		Viento Direc. y fuerza	Tiempo presente (6)	Presión en milibares	Tendencia Décim. mb (2)	Visibi- lidad (10)	Temp. del aire °C	Nubosidad total (9)	Temp. del agua °C	Direc. oleaje
	Latitud N.	Long. Greenw.									
18	41.2	19.3-W	ENE-3	CD	1029	-0.6	8	19	1/4	17	N-1
18	48.5	12.6-W	W-2	N	1025	-1.0	8	20	1/2	16	NW-2
18	51.2	25.3-W	NW-3	CC	1021	0.0	8	11	3/4	11	N-2
6	54.9	19.7-W	W-3	C	1016	-1.6	8	10	1/4	11	N-2
6	51.8	32.1-W	WSW-3	C	1022	-1.0	7	11	1/4	11	N-1
6	48.8	9.0-W	NNW-3	C	1021	-0.6	8	16	1/4	13	N-2
6	39.7	9.7-W	N-3	D	1015	0.2	7	16	0	16	N-6

ESTADO GENERAL

SITUACION ATMOSFERICA A 7h DEL *Miércoles 25*
se mantienen las presiones bajas sobre Italia y el Adriático (1008 mbs) y sobre el S. de la Peninsula Escandinava (1000 mbs) Hay tambien presiones bajas al SE. de Islandia.
Las presiones altas se extienden por el Atlantico alrededor de las Azores y llegan hasta el Golfo de Vizcaya.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA NOCHE DEL *lunes 26*

REGIONES

CANTABRIA y GALICIA: *Vientos flojos o moderados de componente N. Nubosa. Visibilidad bastante buena regular. Marejadilla.*
 GALICIA: *Vientos moderados del 1er cuadrante, algo mas fuertes por la tarde. Cari despejado. Marejadilla.*
 CENTRO y EXTREMADURA: *Vientos flojos del 1er cuadrante. Cari despejado.*

EBRO: *Vientos flojos de direccion varia, predominando los del W y NW. Cari despejado. En la cuenca alta nuboso.*

LEVANTE: *Vientos flojos de direccion varia, predominando los de componente N. Cari despejado o nuboso. Marejadilla.*

GUADALQUIVIR: *como en el Centro.*

COSTA SUR y NORTE DE MARRUECOS: *como en el Centro y Marejadilla.*

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	Observaciones a 18h (T M G) de ayer <i>Martes 24</i>											EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS		Observaciones a 7h (T M G) de hoy <i>Miércoles 25</i>																					
	Presión	Tendencia	VIENTO	Tempera- tura	Humedad	TIEMPO		NUBES BAJAS			Nubosidad total	Visibilidad	Estado del mar	TEMPR. Maxima	Minima	LLUVIA		Presión	Tendencia	VIENTO	Tempera- tura	Humedad	TIEMPO		NUBES BAJAS			Nubosidad total	Visibilidad	Estado del mar					
						Presente	Pasado	Clase	Altura	lidad						Can- tidad	Día						Noche	7h-18h	18h-7h	Presente	Pasado				Clase	Altura	lidad	Can- tidad	
Estocolmo	012	14	SSE-4	14	5	D	D	0	0	0	8	—																							
Dantzig	010	10	SSE-3	13	4	C	N	5	8	0.9	8	—																							
Copenhague	008	00	S-2	14	8	C	N	4	5	1/2	7	—																							
Hamburgo	011	10	NW-3	14	6	CC	N	1	5	1/4	8	—																							
Berlin	008	12	NW-5	13	8	IV	E	9	5	3/4	7	—																							
Francfort	013	05	NNW-2	15	4	(P)	C	8	5	1/2	7	—																							
Munich	013	08	NNW-5	13	8	IV	E	6	2	1/4	4	—																							
Praga												—																							
Viena												—																							
Berna	017	14	NNW-2	12	5	C	N	8	7	0.9	8	—	7		2																				
Turin	008	02	NNE-3	21	2	N	N	0	0	1/2	7	—																							
Roma	010	04	N-2	16	8	N	C	4	6	0.1	7	—																							
Mesina	012	04	NNW-3	16	7	CC	C	8	4	0.9	6	—			5	1p																			
Vestmannö (Islandia)	017	06	SE-A	9	8	(P)	IV	8	5	0.9	8	—			0.2																				
Lerwick	008	08	NNE-B	8	9	IV	IV	6	3	1/2	4	—			4																				
Tynemouth	013	08	SE-2	11	8	IV	IV	9	3	1/2	4	—			1																				
Blacksod Point	020	10	W-3	10	10	IV-1	IV	6	2	1/4	4	—			1p																				
Valentia	023	10	SW-2	13	8	CC	IV	8	4	0.9	8	—																							
Londres	016	04	W-4	15	6	C	IV	8	6	1/2	8	—	16	9	0.1	1p																			
Utrecht-De Bilt (299)	012	04	NW-3	12	—	CC	N	2	5	1/4	3/4	—																							
Bruselas	015	02	W-2	13	7	N	IV	8	5	1/2	6	—	16	6	2																				
París	019	04	NNW-2	15	5	N	N	8	—	1/2	7	—	16	6	1p																				
Tours	021	02	NNW-3	15	5	CC	C	8	7	3/4	3/4	—	17	6																					
Brest	024	00	NW-5	13	8	CC	C	2	5	1/4	3/4	—	14	11																					
Burdeos	024	02	NNW-2	14	7	C	C	8	5	1/2	8	—	17	7																					
Clermont	021	00	Cal	12	7	C	C	8	7	1/4	1/4	—	14	9																					
Dijon	019	02	NNW-4	14	5	C	C	2	6	1/4	1/4	—	15	8																					
Tolosa	023	00	NNW-2	15	5	C	N	8	6	0.9	7	—	16	10																					
Perpiñán	019	12	NW-5	17	4	N	D	8	6	1/4	1/2	—	21	12																					
Marsella-Marignane	013	02	NNW-9	18	4	CD	D	0	0	0.1	8	—	21	14																					
Ajaccio	011	00	WSW-1	17	8	CD	N	7	5	0.1	1/4	—	19	11																					
Túnez	017	00	W-3	17	6	N	N	8	5	1/2	1/2	—	21	13																					
Argel	016	08	ENE-2	21	5	D	D	0	0	0	8	—	23	17																					
Orán	013	04	N-3	22	5	D	D	0	0	0	8	—	25	10																					
Casablanca	013	00	NNW-2	22	7	CM	D	0	0	0	7	—	24	17																					
Agadir	013	02	SW-3	22	8	(P)	D	2	5	0.1	0.1	—	27																						
Lisboa	017	00	N-4	25	4	D	D	0	0	0	7	—	29	17																					
Funchal	018	10	NNW-3	20	8	CC	N	8	5	1/2	3/4	—																							
Horta	024	06	E-1	20	7	C	C	8	6	1/2	8	—			0.5	0.1																			

(302)

(013)