



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

Año XLV

Nº 58

8 de JUNIO de 1938

11 AÑO TRIUNFAL

Main meteorological data table with columns for stations, altitudes, observations from yesterday (Martes 7), and observations from today (Miercoles 8). Includes sub-sections for 'EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS' and 'Observaciones a 7h u 8h (*) (T M G) de hoy'.

(*) 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

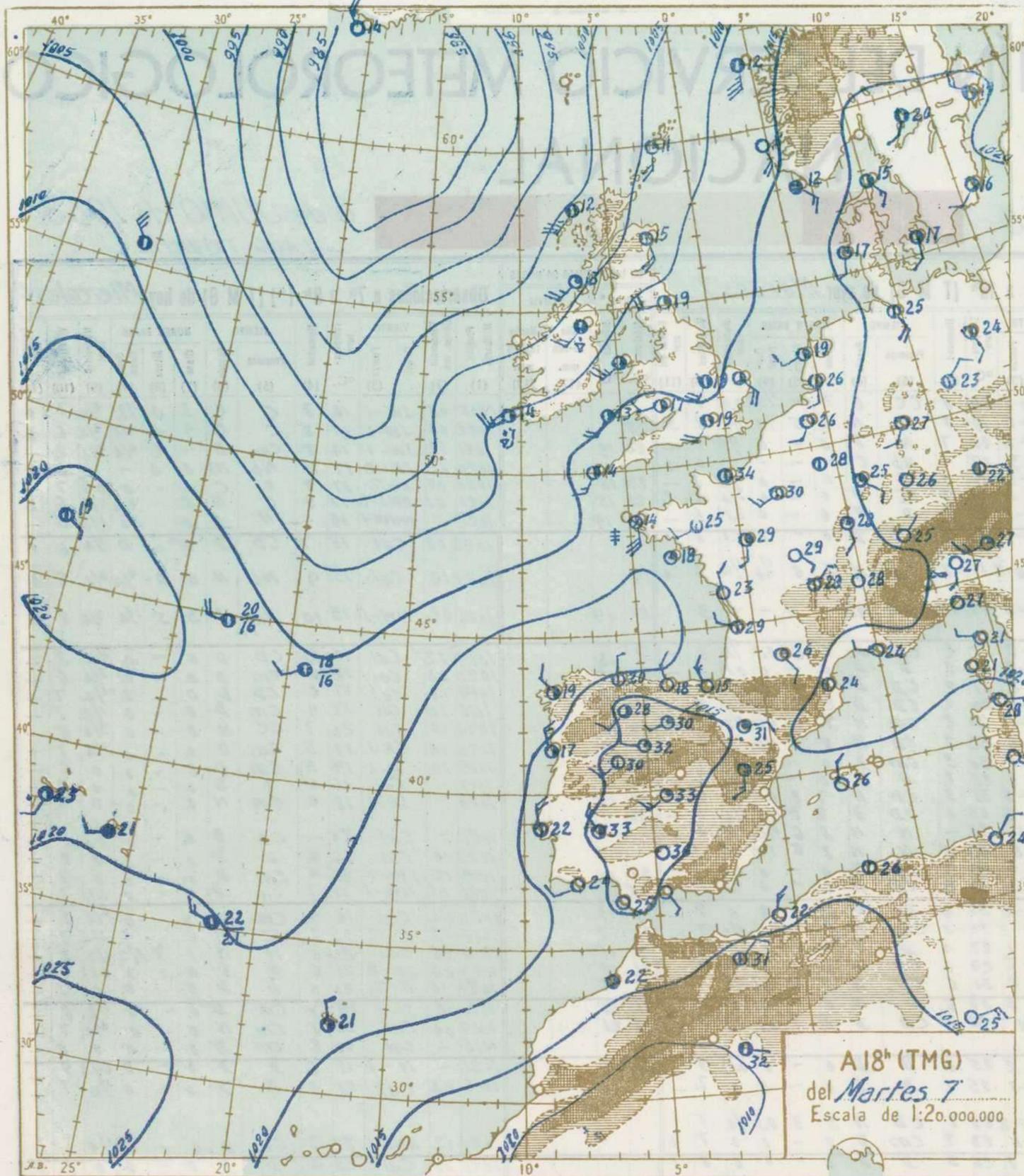
- Explanatory text and tables for abbreviations and scales. Includes: (1) Valores reducidos al nivel del mar... (2) Variación de la presión... (3) Escala de fuerza del viento... (4) Décimas partes de la cantidad de vapor... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Se refiere esta indicación a las horas transcurridas... (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...



BOLETIN
SERVICIO METEOROLÓ

SALAMANCA *Miércoles*

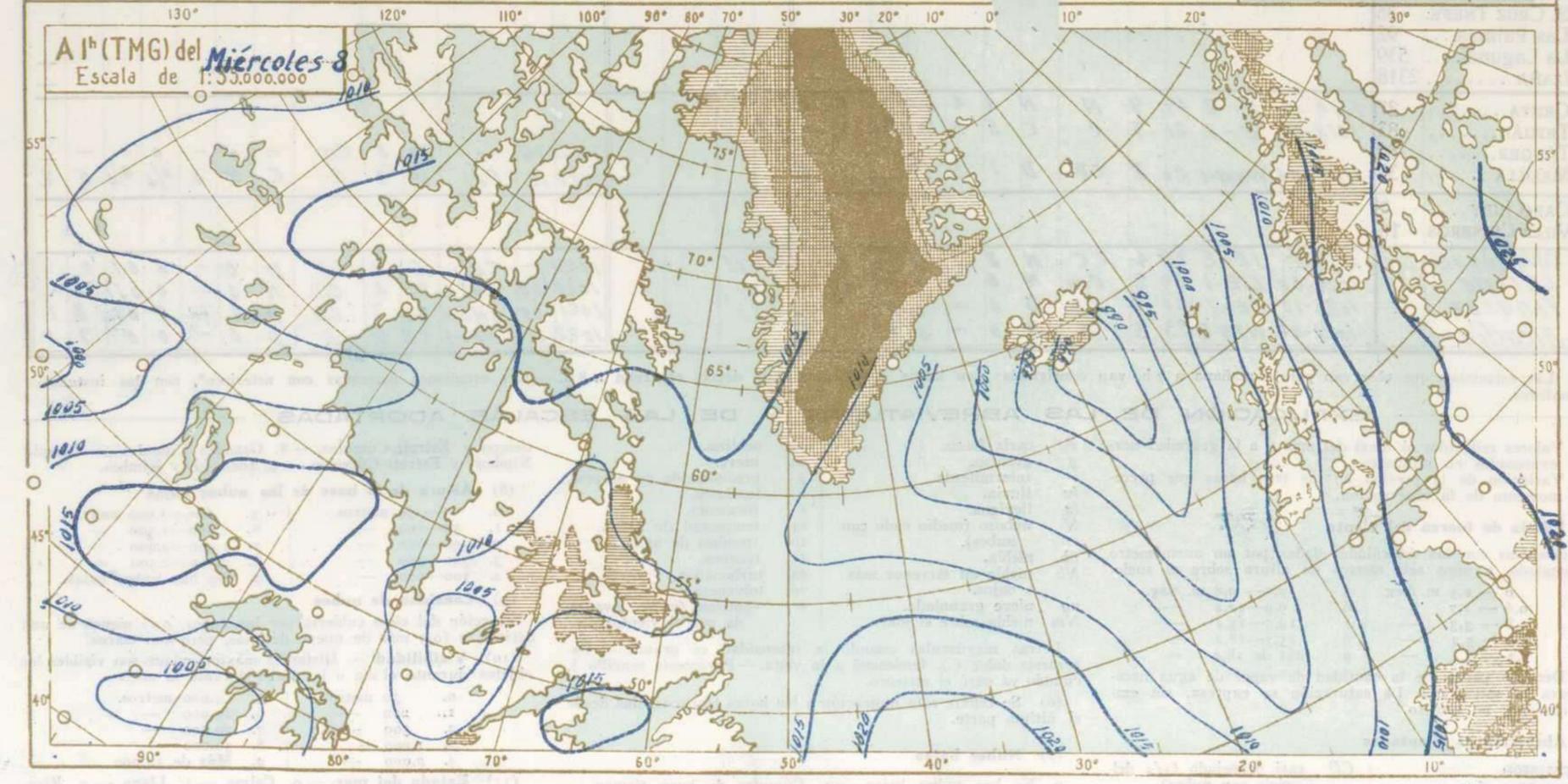
MAPAS DEL



A 18^h (TMG)
del *Martes 7*
Escala de 1:20.000.000

LEYENDA

Presión.- Se indica por las isobaras trazadas de 5 en 5 milibares. A, máximo; B, mínimo.
Frentes.- frío; cálido; oculto.
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; lluvia; lluvia; granizo. Para cualquier meteoro, x; x, aumenta; x, disminuye; x, intermitente; x, a la vista; x, más intenso.
Mar.- marejada; gruesa; Arbolada.

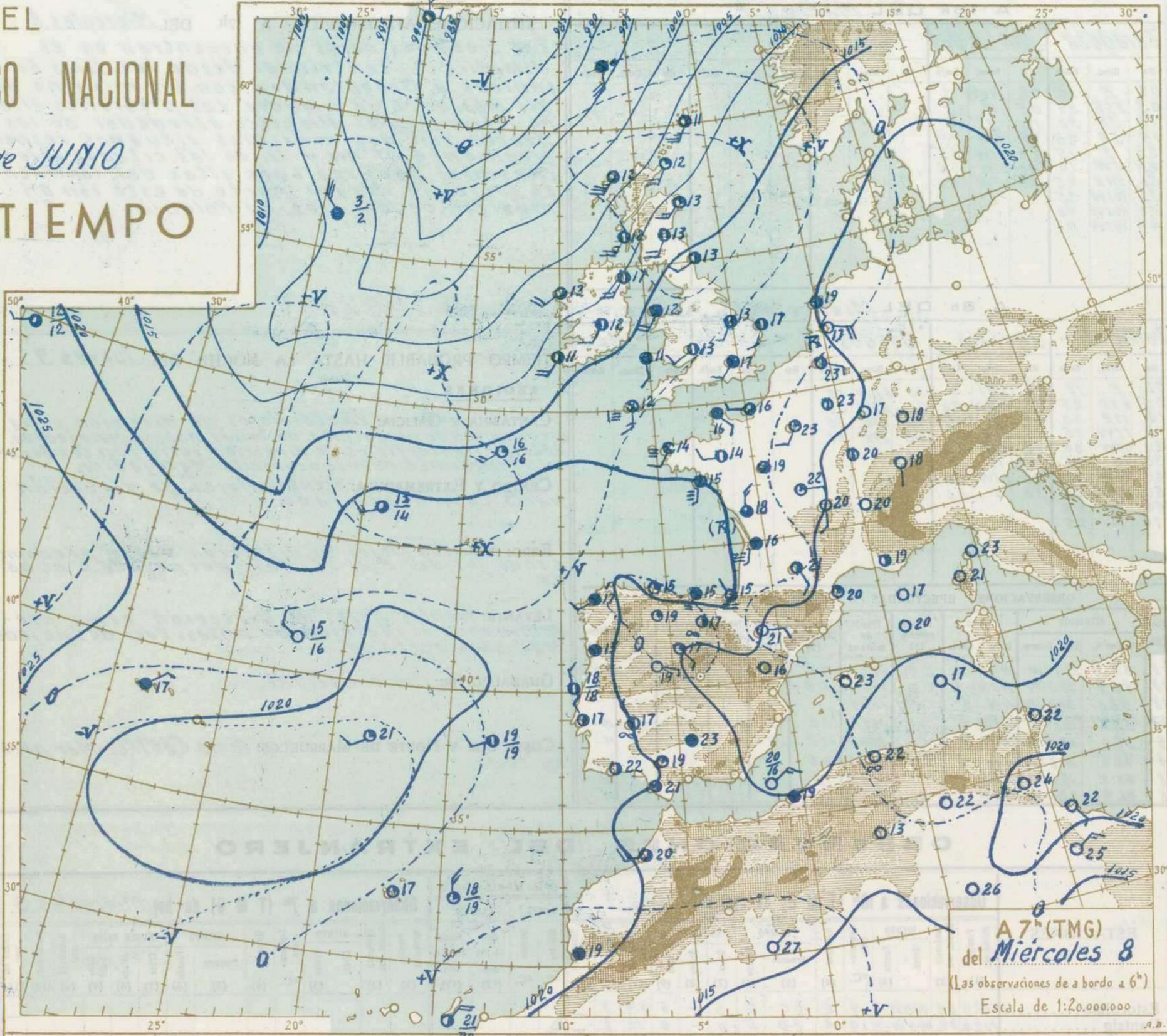


A 1^h (TMG) del *Miércoles 8*
Escala de 1:50.000.000

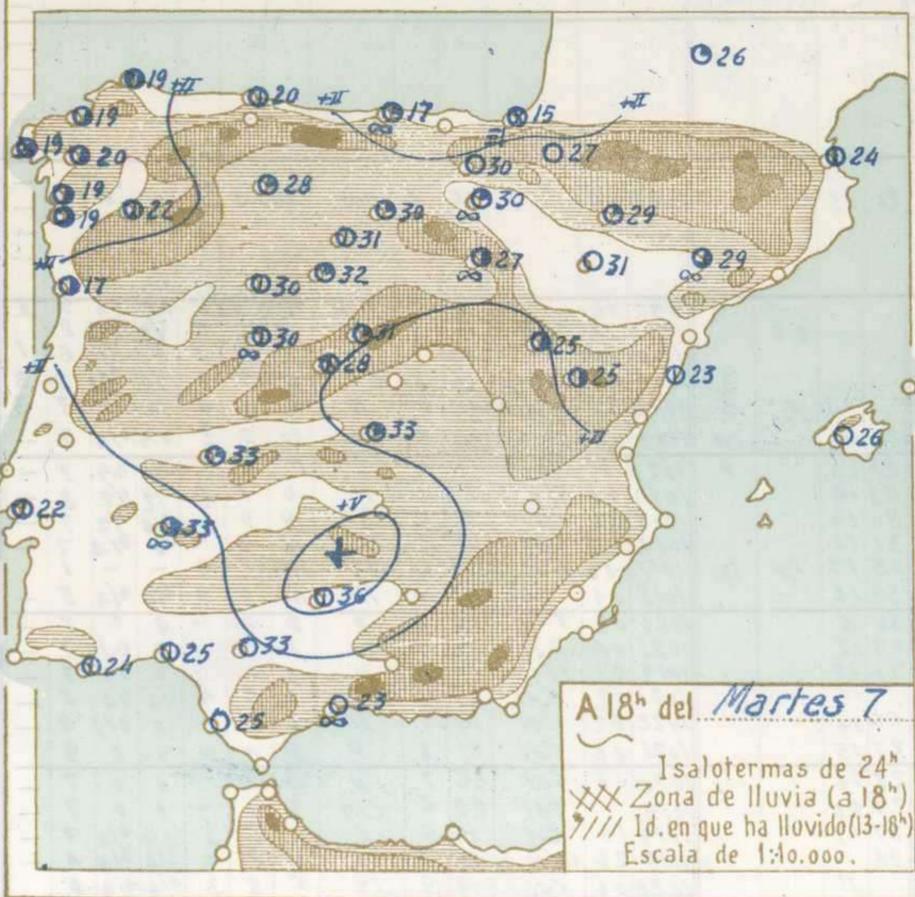
IN DEL
OLÓGICO NACIONAL

les 8 de JUNIO

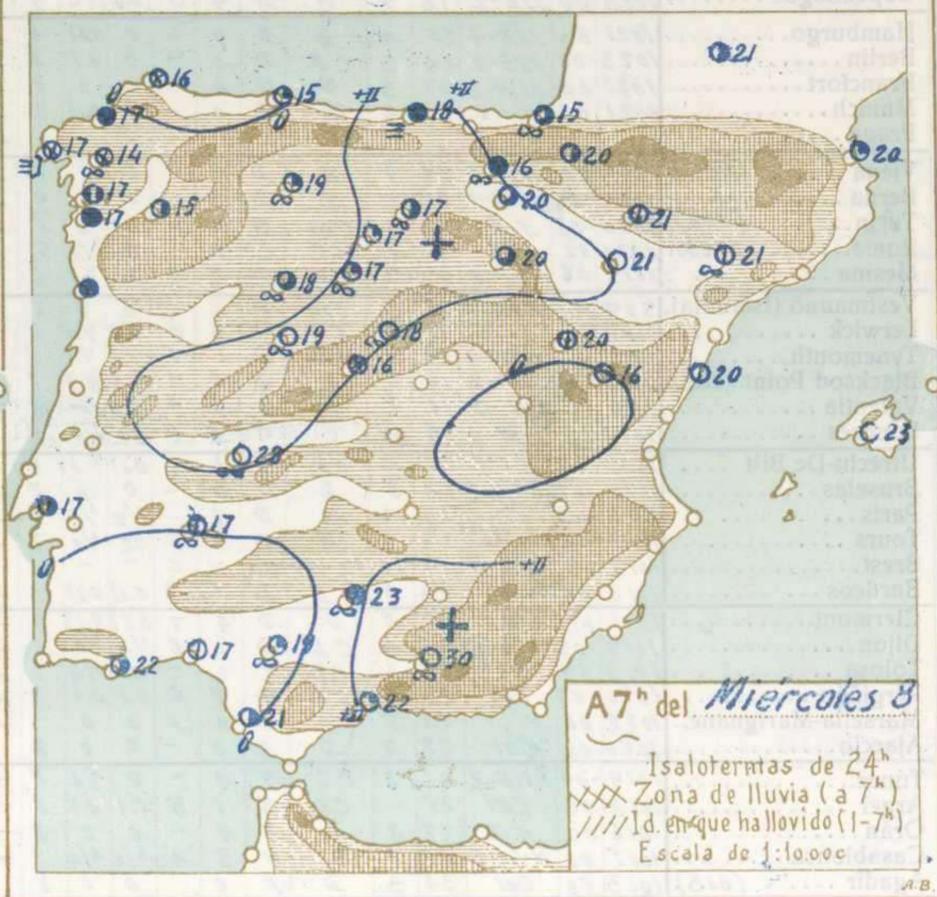
EL TIEMPO



**A 7h (TMG)
 del Miércoles 8**
 (Las observaciones de a bordo a 6h)
 Escala de 1:20.000.000



A 18h del Martes 7
 Isalotermas de 24h
 XXX Zona de lluvia (a 18h)
 /// Id. en que ha llovido (13-18h)
 Escala de 1:10.000.



A 7h del Miércoles 8
 Isalotermas de 24h
 XXX Zona de lluvia (a 7h)
 /// Id. en que ha llovido (1-7h)
 Escala de 1:10.000.

SONDEOS CON GLOBO PILOTO

A 16h DEL *Martes 7*

Zaragoza			Sanlúcar											
Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h
02	E	15	02	WNW	1									
05	ESE	35	05	N	5									
10	SE	30	10	S	5									
15	SE	25	15	SSW	25									
20	S	15	20	SSW	35									
25	SW	10	30	SSW	45									
30	SSE	25	40	SW	50									
35	WSW	35												
40	WSW	40												
45	WSW	40												

A 8h DEL *Miércoles 8*

Zaragoza			Sevilla			Burgos								
Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h	Hm	Direc.	Km/h
02	E	10	02	Cal	0	10	SSW	10						
05	ESE	25	05	WNW	20	20	SSW	35						
10	SSE	20	08	N	15	30	SW	55						
15	SSW	25	10	NE	15	38	SW	80						
20	SSW	30	12	ESE	25									
30	S	25	14	W	55									
40	SSW	30	20	SSW	30									
50	WNW	20	30	S	30									
60	W	25												
70	W	25												

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Hora TMG	SITUACIÓN		Viento	Tiempo	Presión	Tendencia	Visibilidad	Temp. del aire	Nubosidad total	Temp. del agua	Direc. oleaje
	Latitud N.	Long. Greenw.									
18	35.4	21.7-W	WNW-3	CC	1020	0.0	7	22	0.9	21	WNW-2
18	44.8	36.5-W	WSW-1	CD	1019	0.0	9	14	1/4	15	N-1
18	56.0	30.4-W	NW-5	CC	1008	-	4	-	0.9	-	-
18	43.8	19.0-W	WSW-2	N	1015	0.0	9	18	1/2	16	N-3
6	56.2	29.4-W	NW-6	C	1004	-18	7	3	4/4	-	N-6
6	48.2	14.6-W	SW-3	CD	1014	0.6	9	13	1/4	13	NW-1
6	46.2	19.3-W	WSW-3	V	1023	12	6	13	3/4	14	W-1
6	41.4	22.2-W	WNW-2	D	1023		8	15	0	20	W-2

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7h DEL *Miércoles 8*

Las presiones bajas se encuentran en el Atlántico Septentrional desde las Islas Británicas a Groenlandia con un mínimo de 985 mbs. al SE. de Islandia. Las presiones altas se sitúan en el Atlántico alrededor de las Azores, con dos máximos situados respectivamente al NW. y SE. de las citadas islas (1023 mbs.) Las presiones altas del continente, cubren la mayor parte de este con un máximo de 1026 mbs. en Polonia.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA NOCHE DEL *Jueves 9*

REGIONES

CANTABRIA Y GALICIA: Vientos flojos de dirección varia, predominando el regimen de brisas. Nuboso. Marejadilla.
GALICIA: Vientos flojos de dirección varia, con tendencia del 3º cuadrante. Nuboso o cubierto. Marejadilla.

CENTRO Y EXTREMADURA: Vientos flojos de dirección varia. Casi despejado.

EBRO: Vientos flojos de dirección varia, predominando los del E. al SE. Casi despejado o nuboso.

LEVANTE: Vientos flojos de dirección varia, predominando el regimen de brisas. Casi despejado. Mar poco agitada.

GUADALQUIVIR: Como CENTRO.

COSTA SUR Y NORTE DE MARRUECOS: Como CENTRO. Mar poco agitada.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	Observaciones a 18h (T M G) de ayer <i>Martes 7</i>											EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS		Observaciones a 7h (T M G) de hoy <i>Miércoles 8</i>																
	Presión	Tendencia	VIENTO		Temperatura	Humedad	TIEMPO		NUBES BAJAS			Visibilidad	Estado del mar	Maxima	Minima	LLUVIA		Presión	Tendencia	VIENTO		Temperatura	Humedad	TIEMPO		NUBES BAJAS			Visibilidad	Estado del mar
			Direc.	Fuerza			Presente	Pasado	Clase	Altura	Gen. total					7h-18h	Noche			7h-18h	Noche			Presente	Pasado	Clase	Altura	Gen. total		
Estocolmo	1020	06	WNW-3	19	6	CC	C	0	-	0	0.9	8	-																	
Dantzig	1024	02	WNW-3	19	4	CD	D	0	-	0	1/4	8	-																	
Copenhague	1023	00	SSE-2	16	9	N	D	4	5	0.1	1/2	7	-																	
Hamburgo	1021	00	SSE-4	25	4	D	D	0	-	0	0.1	8	-																	
Berlin	1023	06	SSE-2	24	3	CD	D	0	-	0	0.1	8	-																	
Francfort	1021	00	SSW-2	27	3	D	N	0	-	0	0	8	-																	
Munich	1021	00	S-2	22	4	D	D	0	-	0	0.1	9	-																	
Praga																														
Viena	(541)	1021	00	NW-1	24	4	D	D	0	-	0	0	8																	
Berna	(342)	1021	04	NE-1	25	2	D	D	0	-	0	0	9																	
Turin	(329)	1020	04	S-1	27	4	CM	D	0	-	0	0	6																	
Roma	(329)	1020	12	Cal	21	8	CC	C	0	-	0	3/4	6																	
Mesina		1019	06	NNE-2	22	7	CD	D	2	5	0.1	6	2																	
Vestmannö (Islandia)	999	-23	NNW-5	14	5	CM	D	0	-	0	0	8	4																	
Lerwick	1006	10	S-6	11	8	CD	N	4	5	1/4	1/4	8	-																	
Tynemouth	1012	-	WSW-4	19	4	CD	D	1	5	1/4	1/4	8	1																	
Blacksod Point (107)	1008	10	SW-3	15	8	D	D	8	4	0.9	0.9	7	-																	
Valentia	1010	08	SW-5	14	8	D	D	8	4	1/2	1/2	8	3																	
Londres	1017	06	SSW-4	19	06	C	C	5	5	1/2	1/2	8	-																	
Utrecht-De Bilt	1018	04	S-2	22	5	CD	D	1	6	0.1	0.1	8	-																	
Bruselas	1019	-02	SSW-2	26	5	D	D	0	-	0	0	8	-																	
París	1018	-08	SW-2	29	4	N	D	2	-	1/2	1/2	7	-																	
Tours	1017	-06	S-1	29	3	N	D	2	5	1/2	1/2	7	-																	
Brest	1017	00	SSE-5	14	10	lz-nb	nb	-	0	-	-	1	-																	
Burdeos	1018	04	WNW-1	29	4	D	D	1	9	0.1	0.1	7	-																	
Clermont	1018	02	NNE-1	28	3	D	D	4	7	0.1	0.1	9	-																	
Dijon	1019	-02	SSE-2	28	4	CD	D	1	6	1/4	1/4	8	-																	
Tolosa	1013	00	SE-2	26	4	CD	C	0	-	0	1/4	7	-																	
Perpiñán	1020	04	Cal	21	6	CD	D	2	6	0.1	0.1	8	-																	
Marsella-Marignane	1022	00	W-1	24	5	D	D	0	-	0	0	-	-																	
Ajaccio	1020	-02	Cal	22	8	D	D	0	-	0	0	8	-																	
Túnez	1019	-04	NNE-2	23	8	CD	N	0	-	0	1/4	8	-																	
Argel	1018	02	Cal	25	-	CD	N	1	5	0.1	0.1	8	-																	
Orán	1016	00	N-3	22	8	D	D	0	-	0	0	8	-																	
Casablanca	1017	00	NW-3	22	8	C	N	5	4	4/4	4/4	7	-																	
Agadir	(013)	1013	00	Cal	34	3	D	D	0	-	0	0	8																	
Lisboa	1019	00	NNW-4	27	6	D	D	1	4	0.1	0.1	7	-																	
Funchal	1021	00	N-1	21	6	CC	C	7	5	3/4	3/4	7	2																	
Horta	1018	-02	SSW-2	23	6	N	D	8	6	1/4	1/2	8	2																	