



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 616.
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 7 DE SEPTIEMBRE DE 1953.

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña.....	26	16			6.8	Reinosa.....	32	10			8.2	P. de Mallorca	32	19		1p	11.5	
Monteventoso.	24	20				Vitoria.....		8				Pollensa.....	30					
Lugo.....	33	16				Vitoria (A)....		13			10.8	Mahón.....	29	20				9.7
Guitiriz.....						Logroño.....	34	13			10.5	Son Bonet.....						
Rozas.....						Monflorite....	32	16				Sta C. Tenerife	29	20				11.0
Santiago (A)..		16				Veruela.....		16				Gando.....	28	23		18		9.0
Santiago.....	32	18			10.9	Calatayud....	31	12				Los Rodeos....	29	15				11.0
Vigo.....	26	19			10.5	Valenzuela....						Fuerteventura	24	21	1	31		4.6
Ponferrada...	33	15				Sanjurjo.....	34	19			10.0	Lanzarote.....		20				6.1
						Zaragoza.....						Tetuán.....	30	22				9.0
Gijón.....	23	17			9.8	Calamocha....						Larache.....	38	20				9.2
Oviedo.....						Teruel.....						Melilla.....	27	?				
Santander.....		16			10.0	Lérida.....	35	19			9.7							
Sondica.....		13										Ifni.....		20				
Bilbao.....						Gerona.....	31	18			9.9	Cabo Juby.....	30	18	3			
Igueldo.....	27	18			11.4	Barcelona.....	27	21			10.6	Villa Cisneros.	25					
León.....	33	15				Prat.....		19			10.8	OBSERVACIONES DE MONTAÑA						
Zamora.....	32	18	7			Reus.....						Navacerrada...	21	14	11			4.0
Palencia.....	33	16	ip			Tarragona....						Montserrat.....	18	11	3	29		10.7
Villafria.....	31	10			9.5	Tortosa.....		19			9.2	Izaña.....						
Burgos.....	32	13			9.1	Castellón.....	28	19			5.8	OBSERVACIONES DE LA COSTA						
Valladolid....	32	16	ip		8.5	Manises.....						Punta Galea...		16				
Villanubla....	31	15	ip		7.2	Valencia.....	30	19			6.0	Cabo Mayor...		18				
Soria.....	31	10			7.8	Alicante.....		23			8.5	Vares.....	24	15				
Salamanca....	33	18	ip	ip	3.7	Rabasa.....	30	23			10.0	Finisterre....	27	17				
Avila.....	30	15				Murcia.....		19				San Fernando.	35	23				
Segovia.....	29	15	4			Alcantarilla..	32	22			7.7	Tarifa.....		22				
Barajas.....	32	16			6.5	San Javier....	29	23			9.0	Cartagena.....		29				
Madrid.....	30	17			4.8	Sevilla.....	38	19			11.3	C. S. Antonio..		19				
Getafe.....	31	15			3.8	Jerez.....						Cabo Bagur...	28	21				
Alcalá.....		15				Córdoba.....	36	22	ip			NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.						
Toledo.....	31	16			3.0	Jaén.....	33	19	ip	ip	7.3	Las horas de sol corresponden al día de ayer.						
Guadalajara...	28	11	5	ip	6.3	Granada.....		19	1									
Cuenca.....	28	8		ip	5.9	Cartuja.....												
Molina.....						Huelva.....	35											
Ciudad Real...	32					Málaga.....	28	21			11.8							
Albacete.....	29	11				Almería.....	30	24			10.0							
Cáceres.....	34																	
Badajoz.....	38	20			10.7													

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy ha decrecido notablemente la actividad tormentosa en general. El cielo ha estado casi despejado o con nubes altas.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE (HORA OFICIAL) DEL DIA 8.

No son de esperar cambios notables en la Península. Cielo nublado con formación de áreas de inestabilidad en Canarias.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Régimen de vientos flojes en todo el litoral español.

LUNES 7 de SEPTIEMBRE de 1953.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Nebolina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊃	Tormenta
•	Llovizna	▲	Granizo
•	Lluvia	+	Ventisca
○	Cielo sin nubes	⊙	5 octavos Nubes
⊙	1 octavo "	⊙	6. " "
⊙	2 " "	⊙	7 " "
⊙	3 " "	●	Cielo cubierto
⊙	4 " "	⊗	oculto.
▲▲▲▲	Frente frío		
▲▲▲▲	Frente cálido		
▲▲▲▲	Oclusión		
-----	Discontinuidad		
~~~~~	Isobaras		

**POSICIÓN DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

TT La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza. Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: **38°** en Sevilla y Badajoz.

Mínima: **10°** en Soria y Jaén.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: **29.5** a 13.15 h. Mín.: **17.3** a 6.45 h.

a 1 h. **19.1** a 13 h. **29.1**

a 7 h. **18.2** a 18 h. **26.2**

PRESIONES

Máxima: **711.9** mm. a **12.00** h.

Mínima: **710.0** mm. a **18.00** h.

a 1 h. **711.1** a 13 h. **710.9**

a 7 h. **711.6** a 18 h. **710.0**

VIENTO

Velocidad máxima: **15** m/s. a **18.07** h.

Dirección:

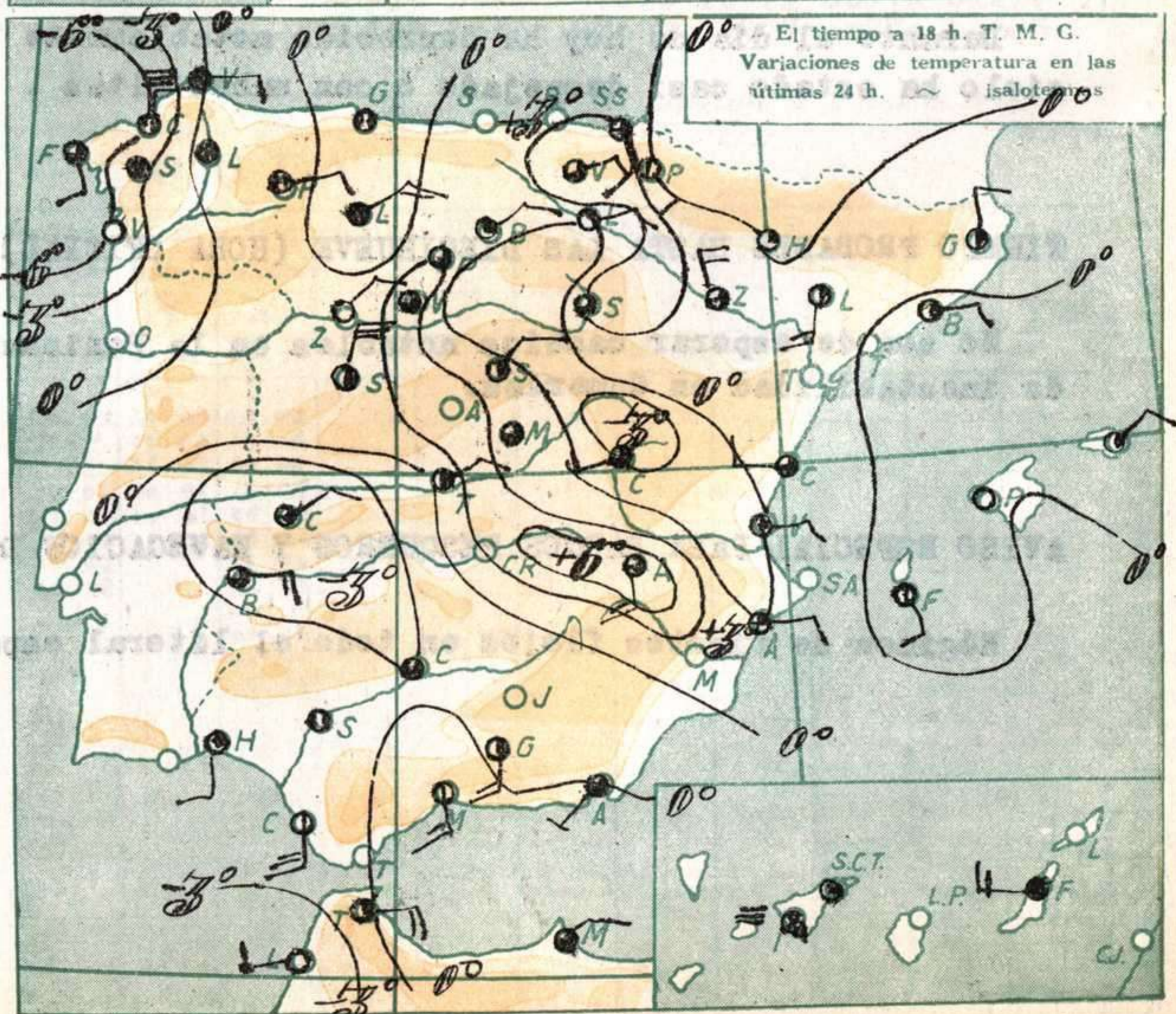
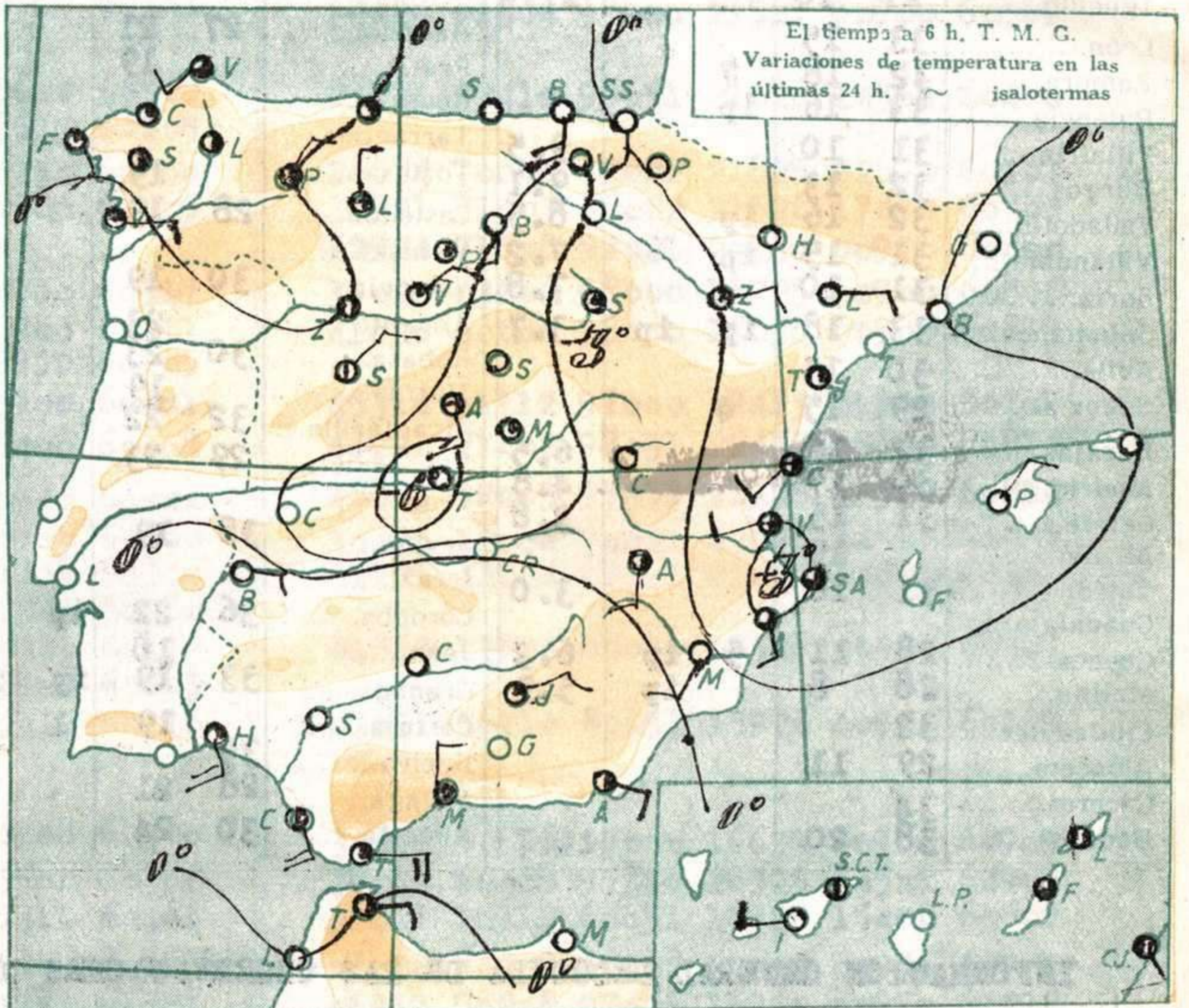
Recorrido en 24 horas: **169** km.



EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii - Indicativo de la estación.
- TdTd - Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
- N - Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
- dd - Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando dd por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.
- ff - Velocidad del viento en nudos.
- VV - Visibilidad horizontal:
 

VV	Metros	VV	Metros	Kms.
X0 a X9	20 a 200	90	0 a 50	
00 a 09	200 a 2.000	91	50 a 200	
10 a 19	2.000 a 4.000	92	200 a 500	
20 a 29	4.000 a 6.000	93	500 a 1.000	
VV	Kms.	VV	Kms.	
80	16 a 20	94	1 a 2	
81	20 a 40	95	2 a 4	
82	40 a 100	96	4 a 10	
83	100 a 150	97	10 a 20	
84	150 a 200	98	20 a 50	
85	200 a 300	99	50 o más	
86	300 a 500			
87	500 o más			
- ww - Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:
  - 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
  - 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
  - 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
  - 40-49. Niebla.
  - 50-59. Llovizna.
  - 60-69. Lluvia.
  - 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
  - 80-89. Chubascos con precipitación.
  - 90-99. Tormenta y precipitaciones
- W - Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):
  - 0. Despejado
  - 1. Nuboso.
  - 2. Cubierto.
  - 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
  - 4. Niebla o bruma muy densa.
  - 5. Llovizna.
  - 6. Lluvia.
  - 7. Nieve o aguanieve.
  - 8. Chubascos.
  - 9. Tormenta.
- PPP - Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 metros) dan la presión al nivel de la estación.
- TT - Temperatura del aire en grados centígrados. Si es inferior a 0°, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.
- Nh - Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura h (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.
- CL - Nubes bajas:
  - 1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
  - 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
  - 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.
- CM - Nubes medias:
  - 1 y 2, altostratus.
  - 3 a 9, altocúmulos.
- CH - Nubes altas:
  - 1 a 4, cirrus.
  - 5 a 8, cirrostratus.
  - 9, cirrocúmulos.
- 6 - Indicativo de grupo.
- j - Estado del terreno.
  - 0. Seco.
  - 1. Húmedo.
  - 2. Encharcado.
  - 3. Duro helado.
  - 4. Hielo liso.
  - 5 a 7. Hielo con barro o nieve.
  - 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.
- a - Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:
  - 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
  - 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.
- pp - Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.



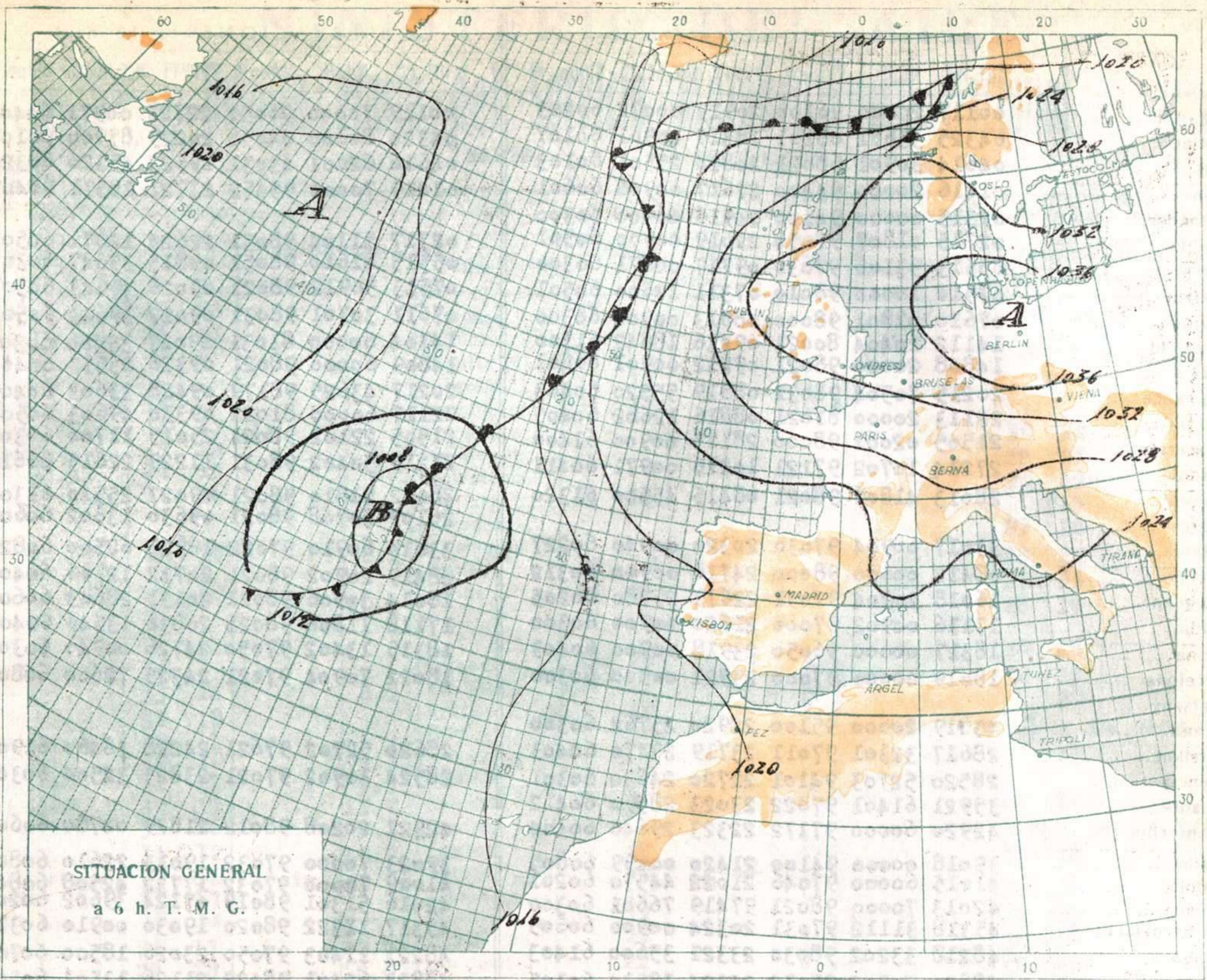
mm 800 790 780 770 760 750 740 730 720 710 700

m/s 60 50 40 30 20 10 0

M 2.0 2.0 2.0 1.0 1.0 5 5

mm mb  
 800 1060  
 790 1050  
 780 1040  
 770 1030  
 760 1020  
 750 1010  
 740 1000  
 730 990  
 720 980  
 710 970  
 700 960  
 950  
 940

m/s Nudos  
 60  
 50  
 40  
 30  
 20  
 10  
 0



30  
 20  
 10  
 0

Mts.  
 2.000  
 2.000  
 2.000  
 1.000  
 1.000  
 500  
 500  
 0

