



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 874
2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 23 DE MAYO DE 1954

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. 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.....	19	10			10.8	Reinosa.....						P. de Mallorca	22	7	ip		13.0
Monteventoso	14	10				Vitoria.....						Pollensa.....					
Lugo.....	17	8				Vitoria (A).....	13	4	ip	ip		Mahón.....	20	13	ip		9.7
Guitiriz.....						Pamplona.....	15	9	ip		6.4	Son Bonet.....					
Rozas.....						Logroño.....	17	7			11.1	Sta C. Tenerife	25	17			
Santiago (A).....		6				Monflorite.....	15					Gando.....	22	14			
Santiago.....	17	7			10.0	Veruela.....	16					Los Rodeos.....	16	10		2	13.5
Vigo.....	20	10			14.5	Calatayud.....	18					Fuerteventura	22	14			12.0
Ponferrada.....	23	7				Valenzuela.....	19	10			11.7	Lanzarote.....	25	15			12.1
Gijón.....	17	11	in		2.7	Sanjurjo.....						Tetuán.....	30	15			
Oviedo.....	16					Zaragoza.....	12	7			10.7	Larache.....	25	15			
Santander.....	15	9	ip	1	0.2	Calamocha.....		7	11			Melilla.....	24	13			
Sondica.....	16	6				Teruel.....	19	11	ip	ip	12.0	Ifni.....	20	15			
Bilbao.....						Lérida.....						Cabo Juby.....	23	16	2		1.0
Igueldo.....	15	8	ip	ip	0.0	Gerona.....	14	11	3	ip	0.0	Villa Cisneros	28	15			3.4
León.....	18	3				Barcelona.....	14	12	3	3	7.4	OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Zamora.....		6				Prat.....		11	5		7.0	Navacerrada...		5			
Palencia.....		6				Reus.....						Montserrat.....					
Villafria.....	12	3			11.1	Tarragona.....						Izaña.....	16	8			13.4
Burgos.....	13	4			11.5	Tortosa.....	19	13			11.4	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Valladolid.....	18	6	ip		2.2	Castellón.....	17	13	ip	1	0.2	Punta Galea...		11	ip		
Villanueva.....	20	5	ip		10.8	Manises.....	18					Cabo Mayor...	16	10		1	
Soria.....	16	4			9.6	Valencia.....	18	14	ip		1.0	Vares.....	15	9			
Salamanca.....	21	6			13.7	Alicante.....	22	14			10.4	Finisterre.....	17	10			
Avila.....	18	5				Rabasa.....	21	13			11.5	San Fernando	24	15			
Segovia.....	18	6				Murcia.....		14				Tarifa.....	22	16			
Barajas.....	24	10			12.0	Alcantarilla.....	23	10			8.4	Cartagena.....	19	12			
Madrid.....	21	11			12.0	San Javier.....	19	12			8.9	C. S. Antonio...	23	12	ip		
Getafe.....	23	10	ip		10.8	Sevilla.....	29	13				Cabo Bagur...	15	10	3		
Alcalá.....						Jerez.....	27	13				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.....	25	11			13.1	Córdoba.....	29	12				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Guadalajara...	22	9			13.4	Jaén.....	27	15									
Cuenca.....	13	5			9.3	Granada.....	27	11			11.7						
Molina.....						Cartuja.....	26	12									
Ciudad Real...	27	11			14.0	Huelva.....	26	15			12.0						
Albacete.....	26	8				Málaga.....	21	15			13.0						
Cáceres.....	26	11				Almería.....	22	15			11.8						
Badajoz.....	27	9			13.0												

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

Hoy ha llovido débilmente en las provincias de Barcelona, Santander y Castellón e inapreciablemente en puntos del norte y Mediterráneo. El cielo ha estado nuboso en la cuenca baja del Ebro y Murcia y en la Meseta.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 24.

Cielo nuboso en el litoral mediterráneo, con alguna lluvia aislada de carácter muy débil. Nubosidad de tipo cumuliforme, con grandes claros, en el interior y, a última hora, aumento de la nubosidad en todo el noroeste.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejada al norte y noroeste de Finisterre con vientos del oeste. Marejadilla en el Cantábrico. Poco que señalar, de momento, en el Mediterráneo.

DOMINGO 23 de MAYO de 1954

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✱	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

**TEMPERATURAS EXTREMAS**  
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 29° en Córdoba y Sevilla  
Mínima: 3° en León.

---

**OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)**

**TEMPERATURAS**  
Máx.: 21,2 12,00. Mín.: 10,7 a 6,00.  
a 1 h. 12,9 a 13 h. 20,4  
a 7 h. 11,8 a 18 h. 19,6

**PRESIONES**  
Máxima: 702,8 mm. a 22,00 ayer h.  
Mínima: 701,1 mm. a 17,00 hoy h.  
a 1 h. 702,2 a 13 h. 701,3  
a 7 h. 701,9 a 18 h. 701,2

**VIENTO**  
Velocidad máxima: 1 m/s. a 1,20 h.  
Dirección: **Nor-nordeste.**  
Recorrido en 24 horas: 238 km.



**POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

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

EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii - Indicativo de la estación.
- Td - 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.	Kms.
80	16 a 20	94	1 a 2	
81	20 a 40	95	2 a 4	
85	100 a 150	97	10 a 20	
86	150 a 200	98	20 a 50	
87	200 a 300	99	50 o más	
88	300 a 500			
89	500 o más			

- ww - Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 00.
- 00-10. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-20. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-30. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-40. Niebla.
- 50-50. Llovizna.
- 60-60. Lluvia.
- 70-70. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-80. Chubascos con precipitación.
- 90-90. Tormenta y precipitaciones.

- W - Tiempo pasado (durant 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 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT - Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

h - 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 cumuloformes.  
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.  
8 y 9, nubes estratiformes y cumuloformes.

CM - Nubes medias:  
1 y 2, altostratus.  
3 a 9, altocumulus.

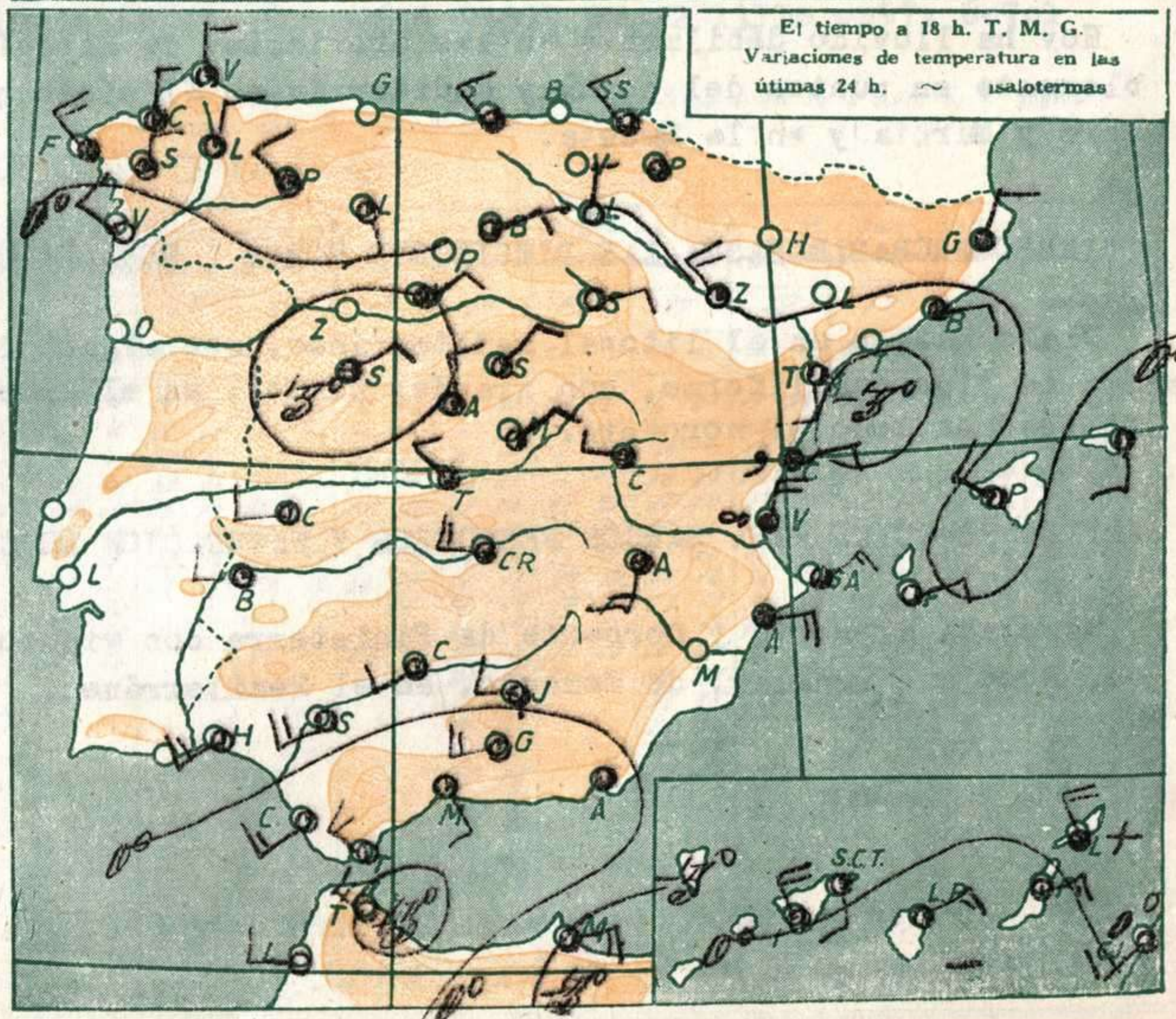
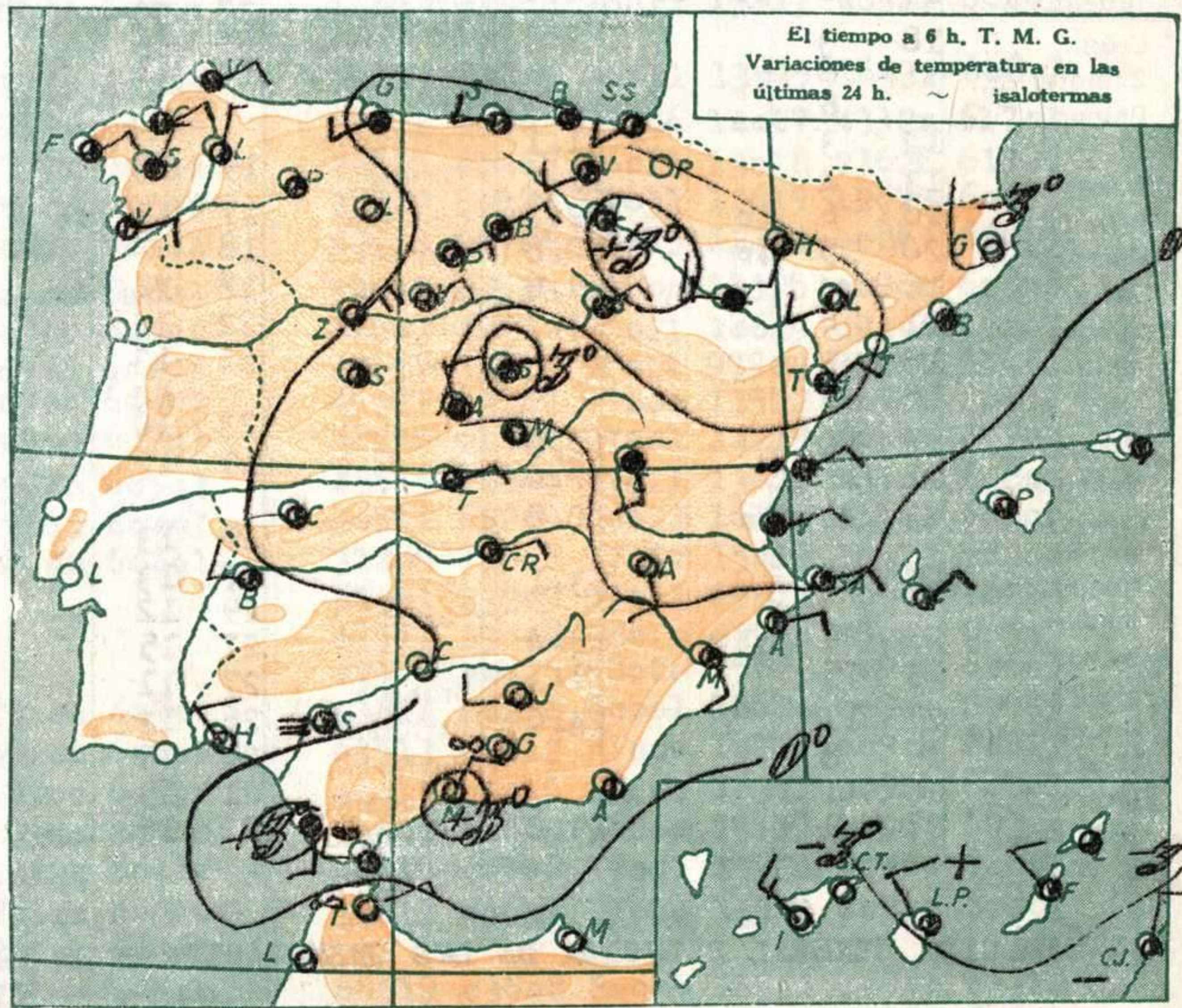
CA - Nubes altas:  
1 a 3, cirrus.  
5 a 8, cirrostratus.  
9, cirrocumulus.

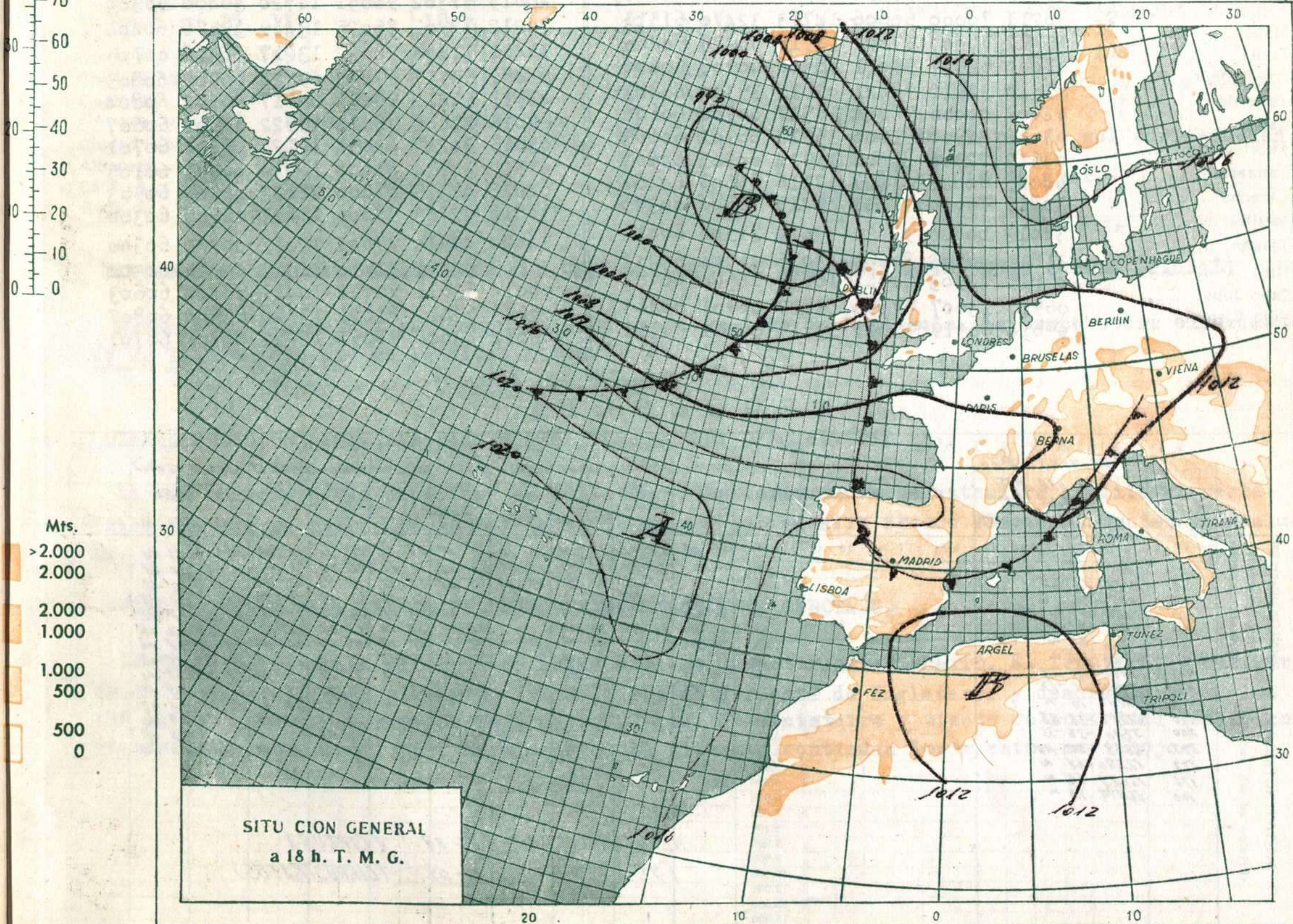
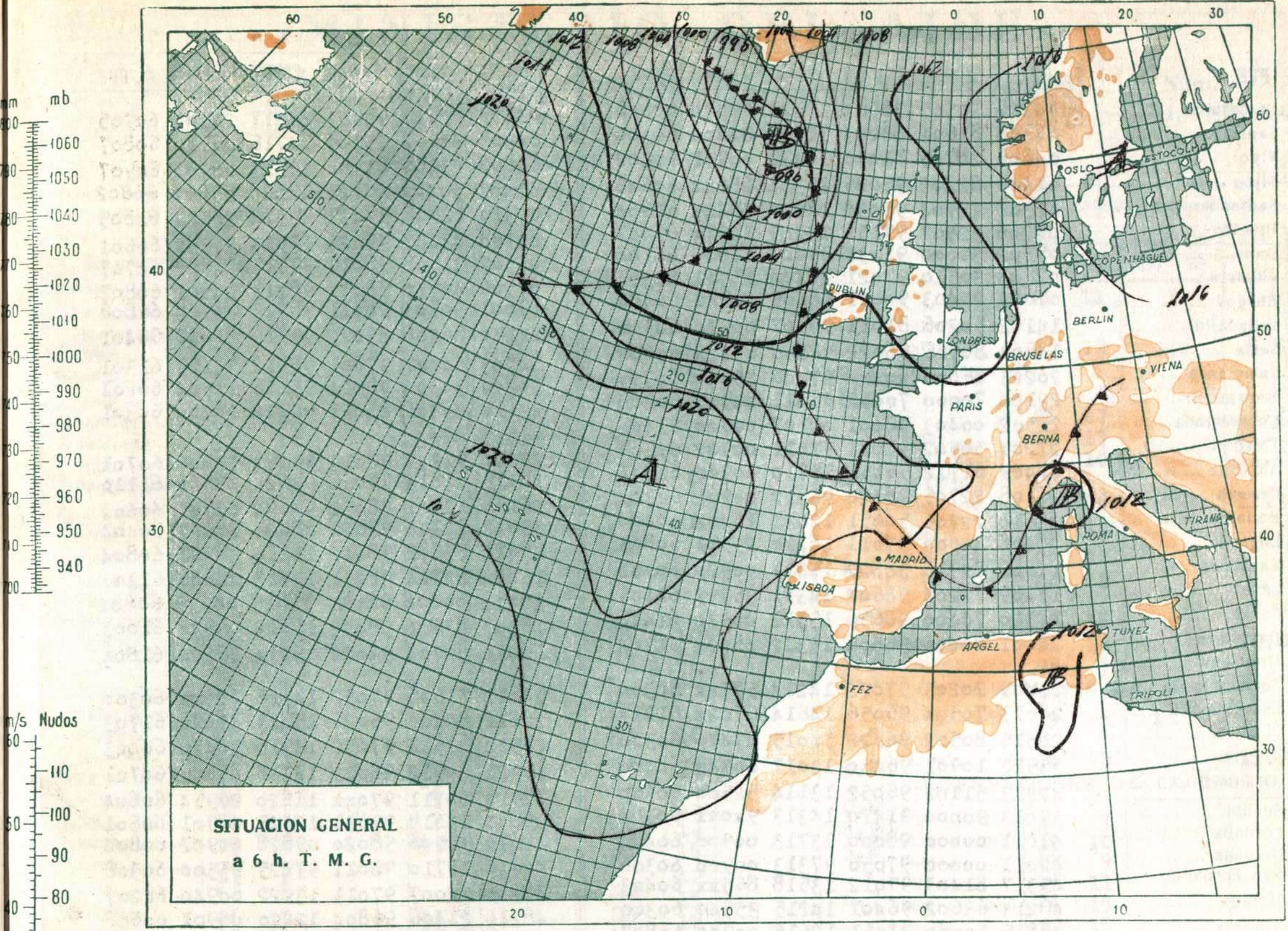
g - Indicativo de grupo.

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.





OBSERVACIONES a 6 h. (*)

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

Table with columns for city names and meteorological data codes (iiiTd, Nddf, VVww, PPPT, NhChCmCh, Gjapp) for 6h and 18h observations across various Spanish cities.

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

Aerological table for BARAJAS station, including wind direction (dd) and velocity (ff) at various altitudes, and cloud observations (NEPHS, MELILLA, LEON).