



MINISTERIO DEL AIRE

BOLETIN DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

Núm. 65.
2.ª EPOCA

MADRID, MIERCOLES 5 DE MARZO DE 1952.

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.....	16	11	ip		2.7	Reinosa.....	15	5				P. de Mallorca	21	4			
Monteventoso..	13	11	1	1		Vitoria.....		10				Pollensa.....	21	8			
Lugo.....	15	9	3			Vitoria (A)....		9				Mahón.....	17	6			
Guitiriz.....						Logroño.....	19	6			5.0	Son Bonet....					
Rozas.....		9	1			Monflorite....	18				6.3						
Santiago (A)..		7	12			Veruela.....	19				7.5	Sta C. Tenerife	21				
Santiago.....	12	10	5		0.0	Calatayud....	19					Gando.....	20				8.3
Vigo.....	17	13	1		4.2	Valenzuela....	20					Los Rodeos...	17				
Ponferrada....		9	ip			Sanjurjo.....	20	4			7.2	Fuerteventura					
						Zaragoza.....	20					Lanzarote.....	14				
Gijón.....	21	11			3.2	Calamocha....	16				9.0						
Oviedo.....						Teruel.....						Tetuán.....	25	9			
Santander.....	22	12				Lérida.....	23	4				Larache.....	23	7			
Sondica.....												Melilla.....	19	6			
Bilbao.....						Gerona.....	22	5									
Igueldo.....	19	13			3.2	Barcelona.....	21					Cabo Juby.....	21				9.0
León.....	14	5				Prat.....		5				Villa Cisneros.	22				1.4
Zamora.....	15	5			7.2	Reus.....						Ifni.....	19				8.0
Palencia.....	15	5				Tarragona....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Villafria.....	15	1			4.5	Tortosa.....		8				Navacerrada...	9	0			7.0
Burgos.....	15	4			5.3	Castellón.....						Montseny.....					
Valladolid....	16	5				Manises.....						Izaña.....					
Villanubla....	14	-2				Valencia.....	25	8				OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	13	2			3.5	Alicante.....	27	10				Punta Galea...	20	16			
Salamanca....	16	4			7.5	Rabasa.....	26	10				Cabo Mayor...	19	12			
Avila.....						Murcia.....	24	9				Vares.....	15	11	1		
Segovia.....	15	4				Alcantarilla...		5				Finisterre....	16	11	2		
Barajas.....	19	2				Los Alcázares.		5				San Fernando.	19	10			
Madrid.....	18	4			8.6	San Javier.....	25	3			9.0	Tarifa.....		13			
Getafe.....		3				Sevilla.....	23	8				Cartagena.....	21	11			
Alcalá.....		1				Córdoba.....						C. S. Antonio..	23	10			
Toledo.....	18	7			9.2	Jaén.....		9				Cabo Bagur...	17	9			
Guadalajara...	?	?				Granada.....	21	11			7.8	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.					
Cuenca.....	16	-2			9.3	Cartuja.....	21	5									
Molina.....	15	-3			10.0	Huelva.....	23	9			9.3						
Ciudad Real...	19	2				Málaga.....	26	9			9.8						
Albacete.....	18	0				Almería.....	26	11			10.0						
Cáceres.....	19	0			10.0												
Badajoz.....	20	7			9.0												

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

Ha reinado buen tiempo sobre toda la Península a excepción de algún punto de Galicia, donde se registraron débiles precipitaciones.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 6.

Continuará el buen tiempo, aunque con algún aumento de la nubosidad en el Noroeste de la Península y algunas precipitaciones en Galicia y lugares aislados de Asturias y Santander.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Desde Azores al Norte de Inglaterra se extiende una ancha zona de bajas presiones que se mantiene casi estacionaria.— Es de esperar aumente la intensidad del viento en el Atlántico próximo y costas gallegas, manteniéndose del tercer cuadrante.

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

**POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

TT E  
V ww (N) La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.  
Td Td W  
Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

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

Máxima: 27° en Alicante.  
Mínima: 2° bajo cero en Cuenca.

---

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

**TEMPERATURAS**  
Máx.: 18.2 a 15.00 h. Mín.: 4.4 a 7.00 h.  
a 1 h. 8.2 a 13 h. 16.8  
a 7 h. 4.4 a 18 h. 15.4

---

**PRESIONES**  
Máxima: hoy 707.9 mm. a 9.00 h.  
Mínima: ayer 704.8 mm. a 18.00 h.  
a 1 h. 706.1 a 13 h. 707.4  
a 7 h. 707.3 a 18 h. 707.6

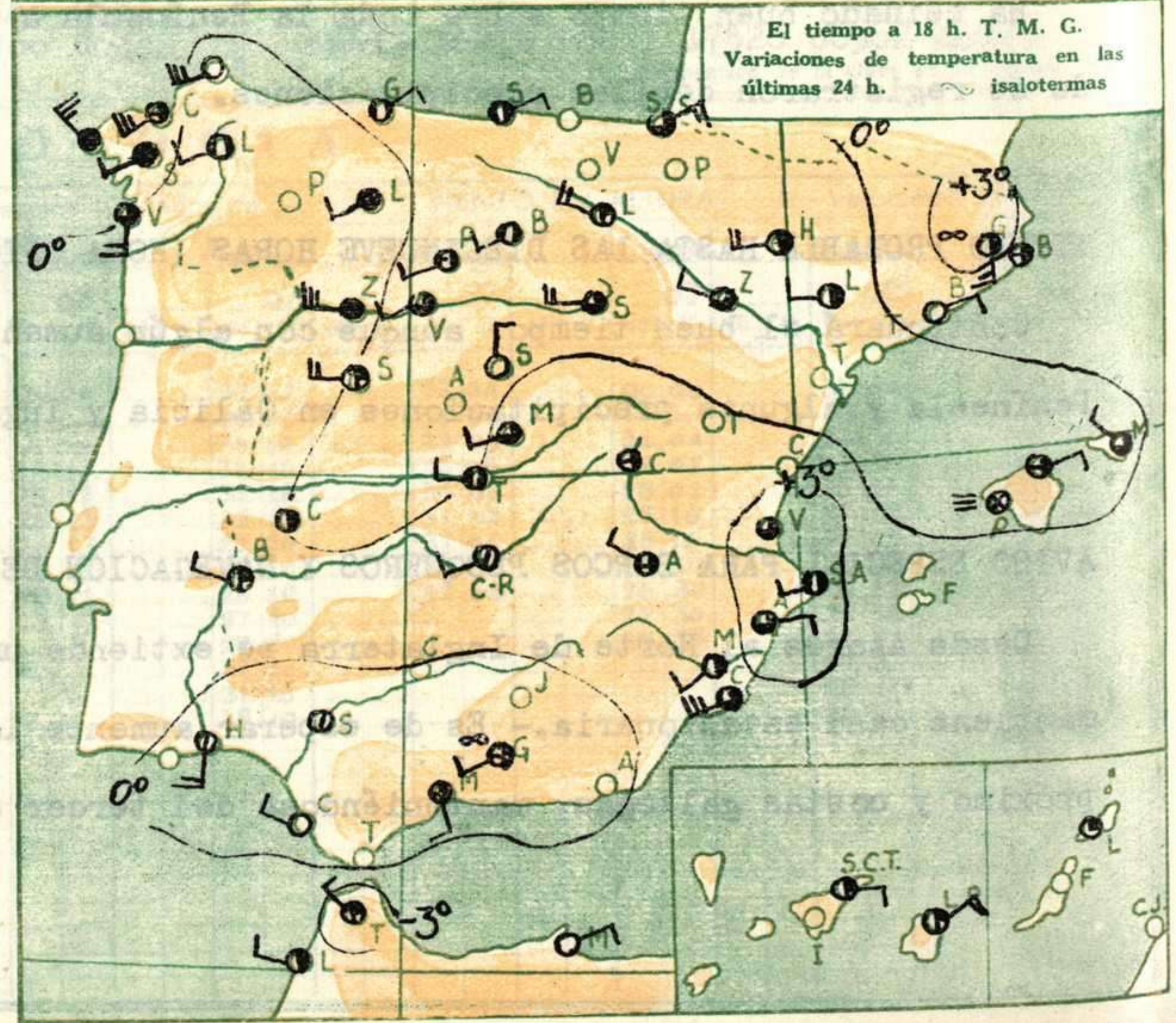
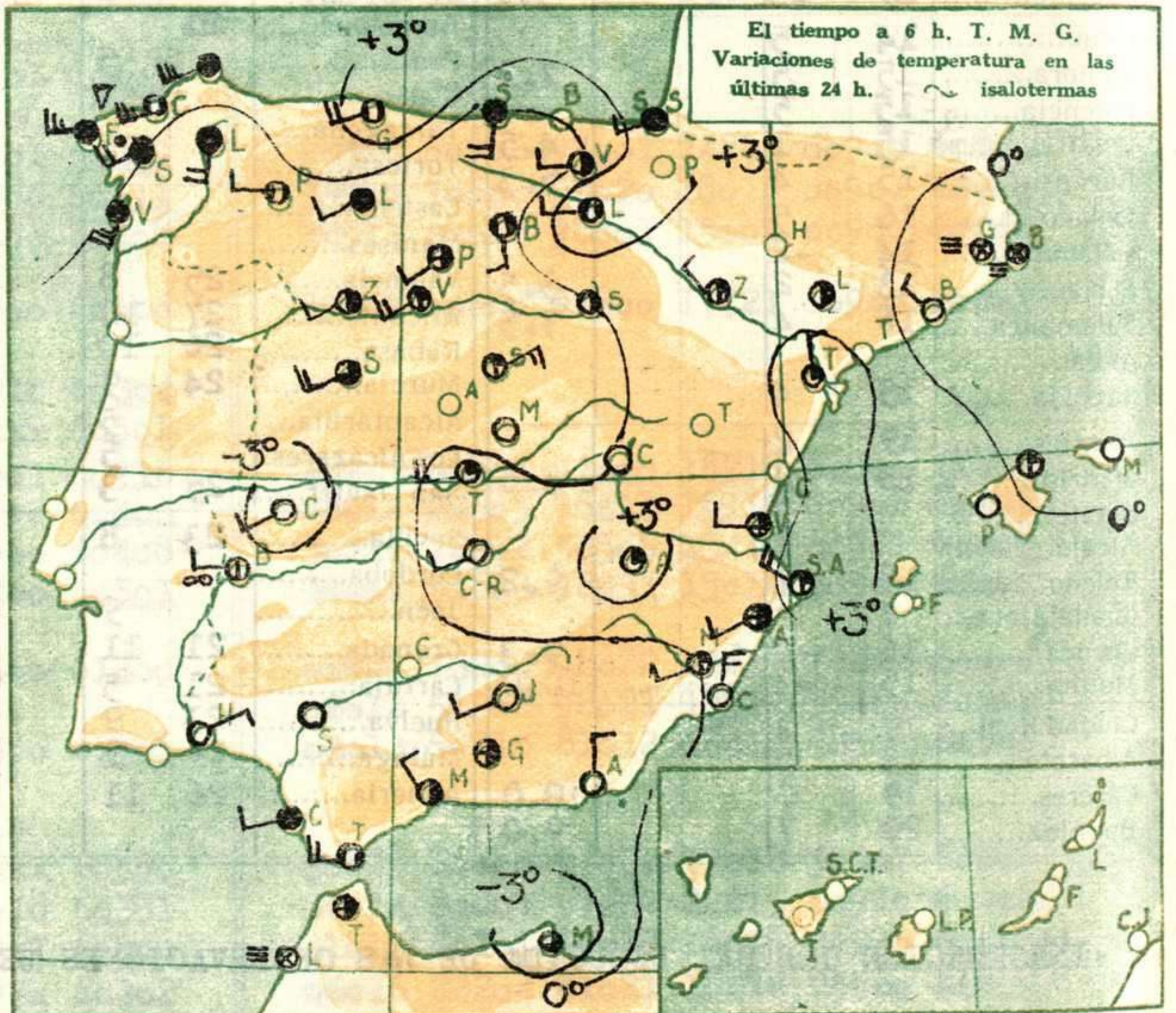
---

**VIENTO**  
Velocidad máxima: 7 m/s. a 16.05 h.  
Dirección: Oeste-suroeste.  
Recorrido en 24 horas: 179 km.



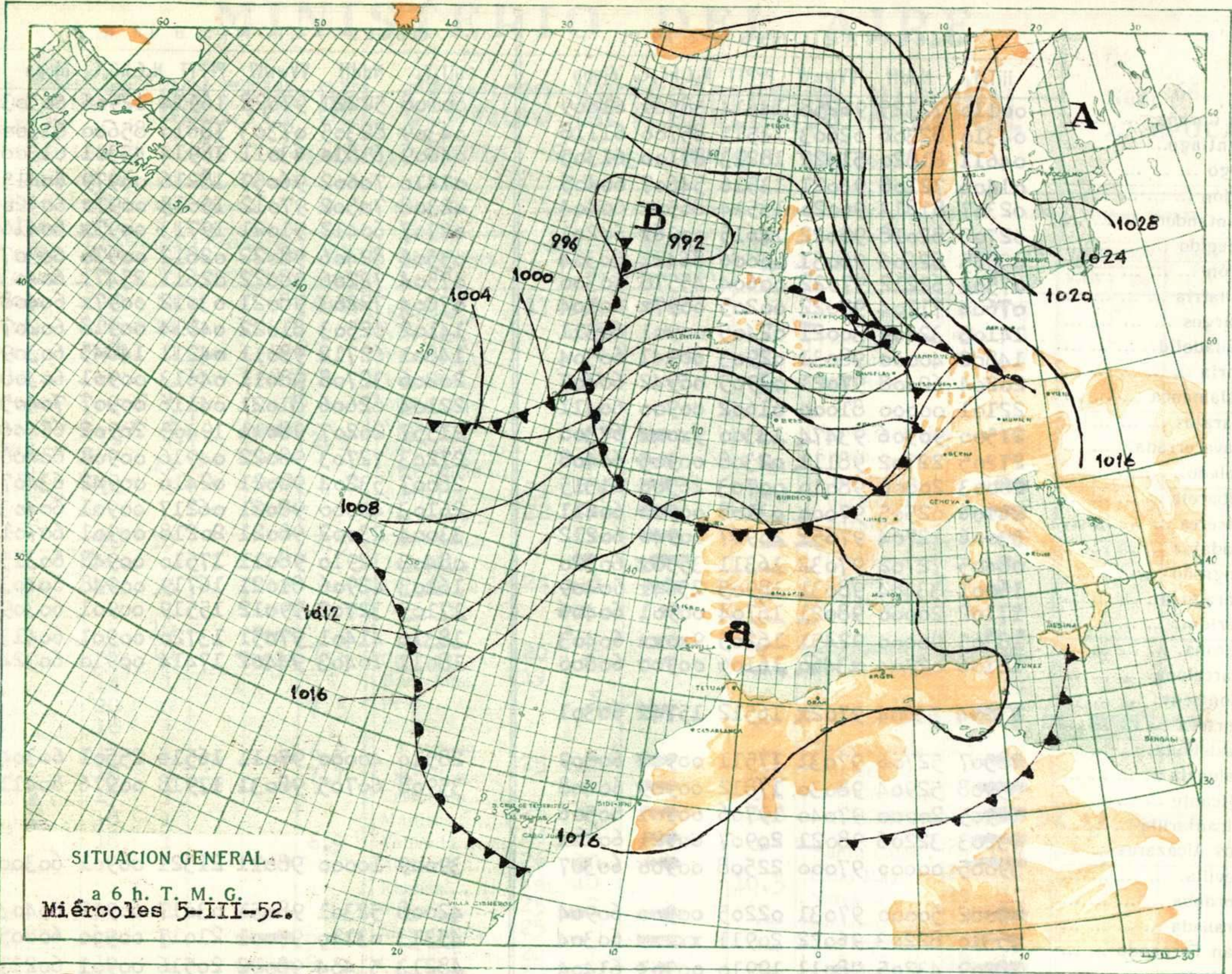
EXPLICACION DE LA CLAVE

- III - Indicativo de la estación.
  - T_dT_d - 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.          | 94 |             | 1 a 2    |
| 80      | 16 a 20       | 95 |             | 2 a 4    |
| 81      | 20 a 40       | 96 |             | 4 a 10   |
| 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 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. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.
  - N_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 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.



mb  
1060  
1050  
1040  
1030  
1020  
1010  
1000  
990  
980  
970  
960  
950  
940

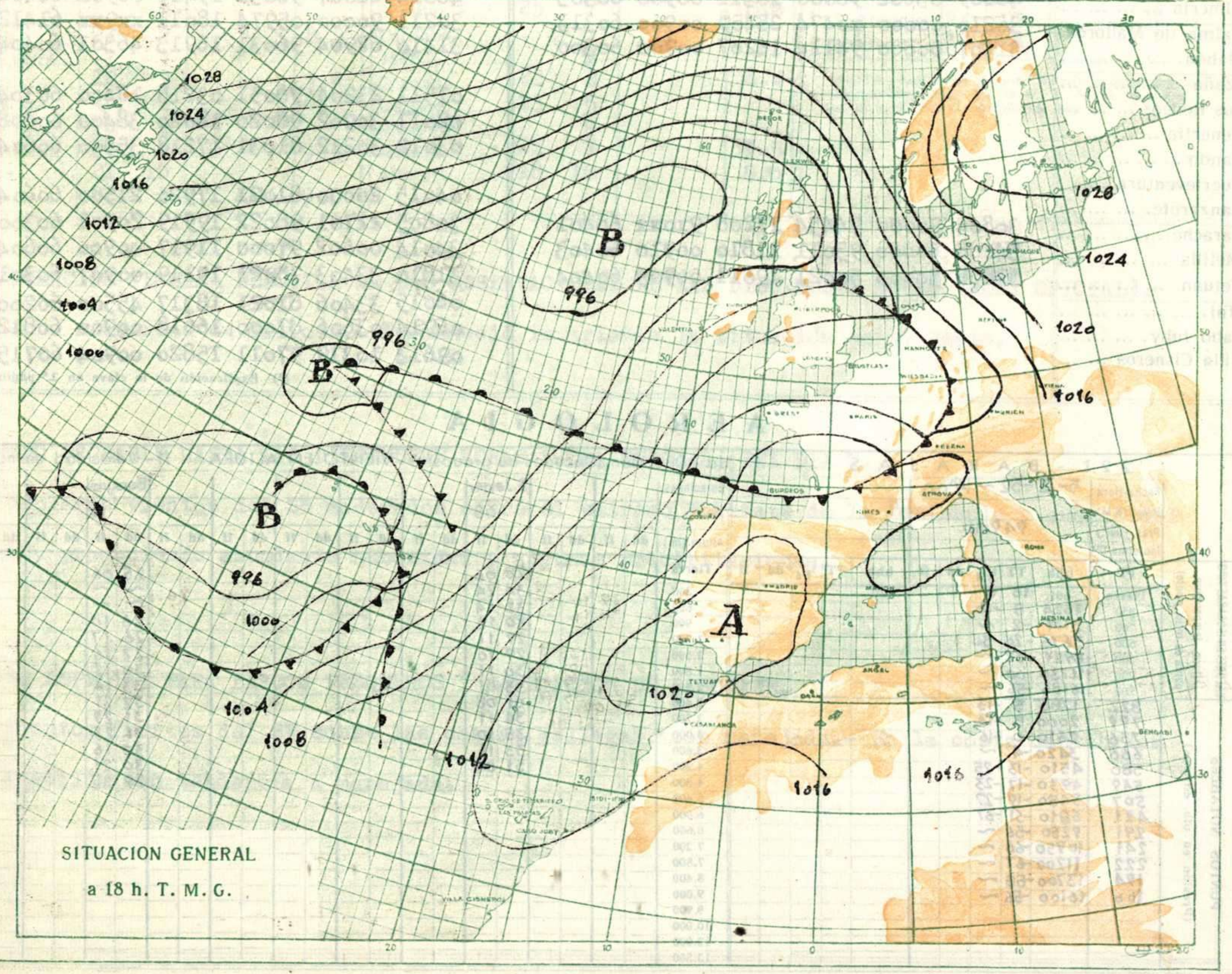
m/s Nudos  
60  
110  
100  
90  
80  
70



SITUACION GENERAL  
a 6 h. T. M. G.  
Miércoles 5-III-52.

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

Mts.  
>2.000  
2.000  
2.000  
1.000  
1.000  
500  
500  
0



SITUACION GENERAL  
a 18 h. T. M. G.

