



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 805.
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 15 DE MARZO DE 1954.

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	7		1	2.0	Reinosa.....	13					P. de Mallorca	17	3			3.7
Monteventoso.	16	8		1		Vitoria.....						Pollensa.....	17	9			7.3
Lugo.....						Vitoria (A)....	16	-1				Mahón.....					
Guitiriz.....						Logroño.....	16	2				Son Bonet....					
Rozas.....						Monflorite....		4			2.6	Sta C. Tenerife	22	13			8.5
Santiago (A)..		4				Veruela.....						Gando.....	21	12			9.0
Santiago.....	14	5	ip	12	0.0	Calatayud....	15					Los Rodeos...	18	7			6.1
Vigo.....	16	9		3		Valenzuela....						Fuerteventura		10			10.5
Ponferrada....	16	3				Sanjurjo.....	19	2			4.9	Lanzarote.....	21	14			9.0
Gijón.....	17	8			4.0	Zaragoza.....						Tetuán.....	22	6		7	
Oviedo.....						Calamocha....	15	-1			1.6	Larache.....	20	14	13	1	
Santander.....	?	?			6.2	Teruel.....						Melilla.....	22	9			
Sondica.....	21					Lérida.....	18	6			3.5						
Bilbao.....	16					Gerona.....	19	4			1.3	Ifni.....		10			10.0
Igueldo.....	18	7				Barcelona.....	16	10			1.7	Cabo Juby....	20	10			
León.....	11	4				Prat.....		9	1		6.2	Villa Cisneros	24	14			
Zamora.....	14	5				Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Palencia.....	15	2				Tarragona....						Navacerrada..	3	-2			
Villafria.....	13	-2			5.3	Tortosa.....	18	6			0.9	Montseny.....	14	2			11.7
Burgos.....	14	0			3.5	Castellón.....	17	9			5.0	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Valladolid....	16	1			3.9	Manises.....						Punta Galea...	21	7			
Villanubla....	14	2			7.1	Valencia.....	18	7				Cabo Mayor...	19	8			
Soria.....	14	-2			5.3	Alicante.....		7			7.7	Vares.....	14	8			1
Salamanca....	16	2			8.2	Rabasa.....	18	6			6.5	Finisterre....	13	9			1
Avila.....	15	2				Murcia.....		8				San Fernando..	18	14	12		1
Segovia.....	15	3				Alcantarilla..	12	4			0.0	Tarifa.....	16	13	15		4
Barajas.....	17	3			5.5	San Javier....	18					Cartagena....	16	10			
Madrid.....	15	4			5.5	Sevilla.....	19	12	ip	1	0.8	C. S. Antonio..	17	8			
Getafe.....	15	2				Jerez.....	18			1		Cabo Bagur...	17	8			
Alcalá.....	16	2				Córdoba.....	18	11	2	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.....	13	4			8.6	Jaén.....	16	8	ip		0.0	Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Guadalajara..						Granada.....	19	6	1	ip							
Cuenca.....	14	-1			0.0	Cartuja.....	18	8	ip	ip							
Molina.....	13	-1			4.0	Huelva.....		12	1		2.0						
Ciudad Real...	18	4			8.5	Málaga.....	16	12	2	ip	0.0						
Albacete.....	17	1				Almería.....	16	11			0.0						
Cáceres.....	14	8		ip													
Badajoz.....	18	10		ip	4.0												

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

Ha llovido durante el día de hoy con regular intensidad en el golfo de Cádiz, región del Estrecho, Marruecos y Andalucía. En el Centro, la nubosidad fué variable y muy escasa en Cataluña Levante y Baleares. A 18 horas se extendía un frente cálido siguiendo la línea Santiago-Granada que estaba dando lugar a precipitaciones en Galicia.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 16.

El citado frente se desplazará lentamente en dirección nordeste y las precipitaciones se extenderán al Duero, Asturias, Vizcaya y alto Ebro. Aumento de la nubosidad en el Centro, con algunas precipitaciones intermitentes. Nubosidad variable en Andalucía y región del Estrecho, con tendencia a mejorar.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos del suroeste moderados con marejada en Finisterre, con cielo cubierto y precipitaciones; de componente sur en el golfo de Vizcaya, con marejadilla. Poniente débil en el Estrecho. Marejadilla en el Mediterráneo con vientos flojos del suroeste.

LUNES 15 de MARZO de 1954.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊗	Tormenta
9	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 La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

V w w W Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 19° en Sevilla, Granada y Gerona.
Mínima: 2° bajo cero en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 15.2 a 16.00 h. Mín.: 4.1 a 6.15 h.
a 1 h. 6.2 a 13 h. 14.4
a 7 h. 5.0 a 18 h. 13.1

PRESIONES

Máxima: 704.2 mm. a 16.00 h.
Mínima: 702.2 mm. a 1.30 h.
a 1 h. 702.2 a 13 h. 704.0
a 7 h. 703.2 a 18 h. 703.7

VIENTO

Velocidad máxima: 7 m/s. a 16.00 h.
Dirección: Suroeste
Recorrido en 24 horas: 138 km.

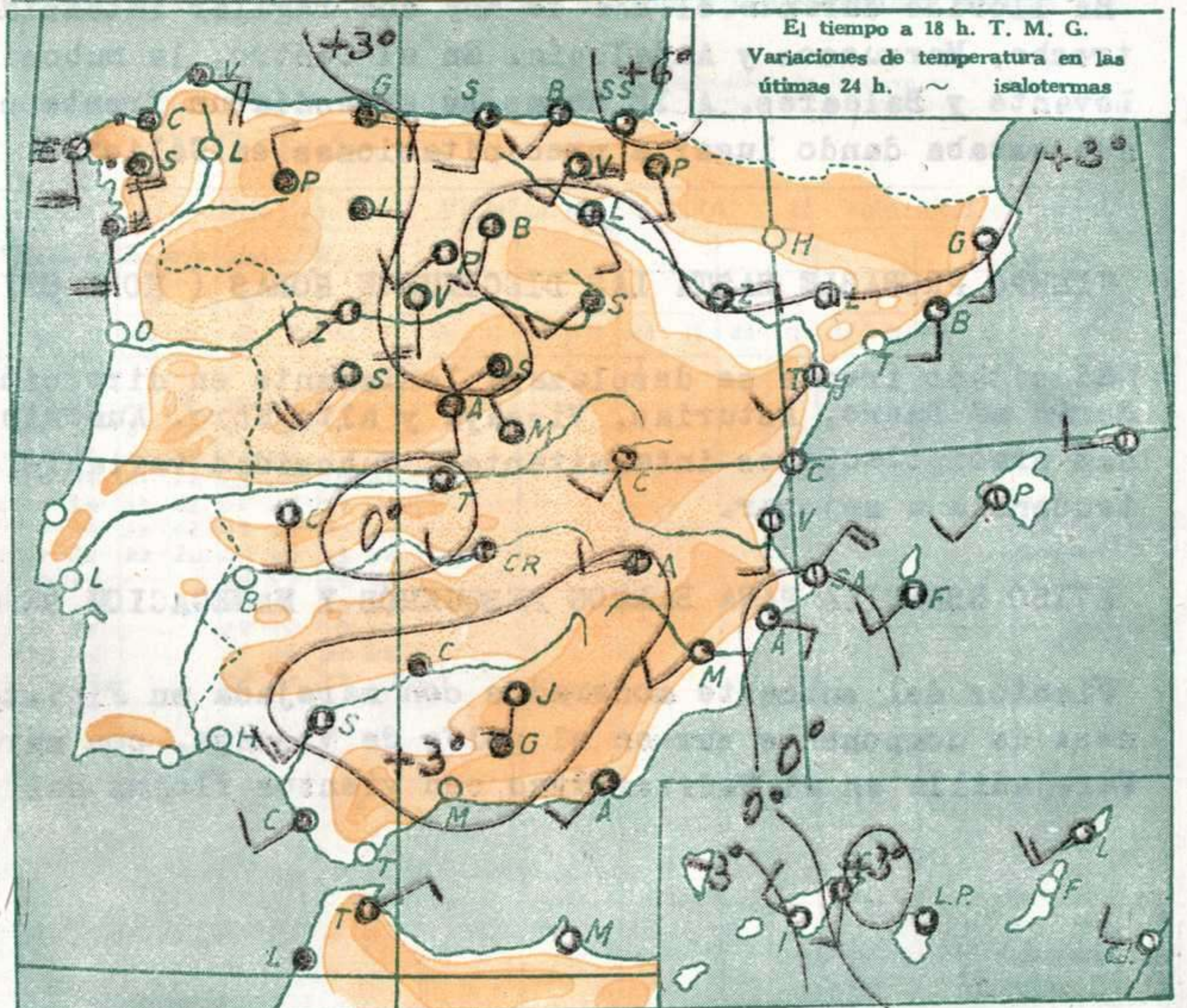
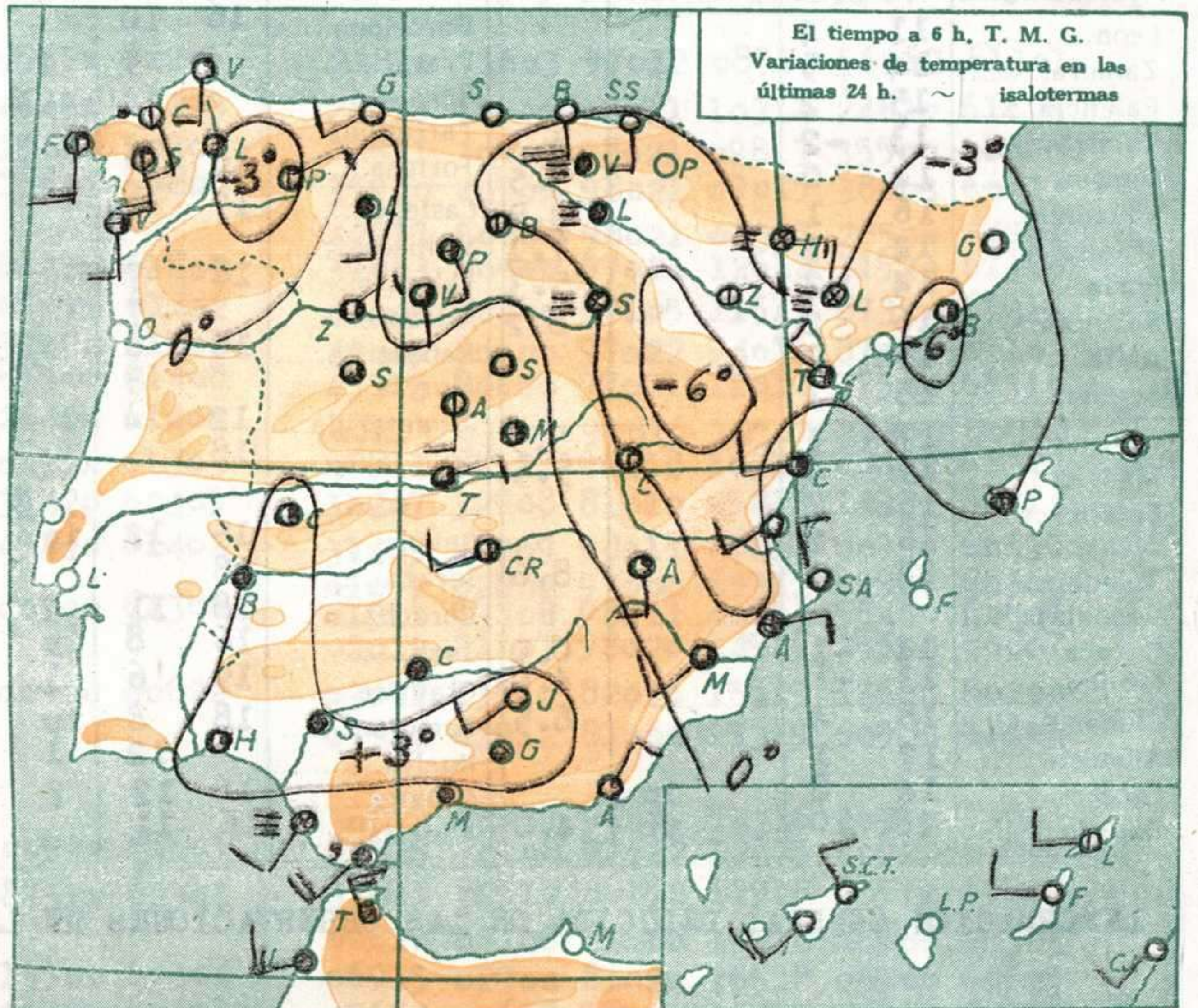


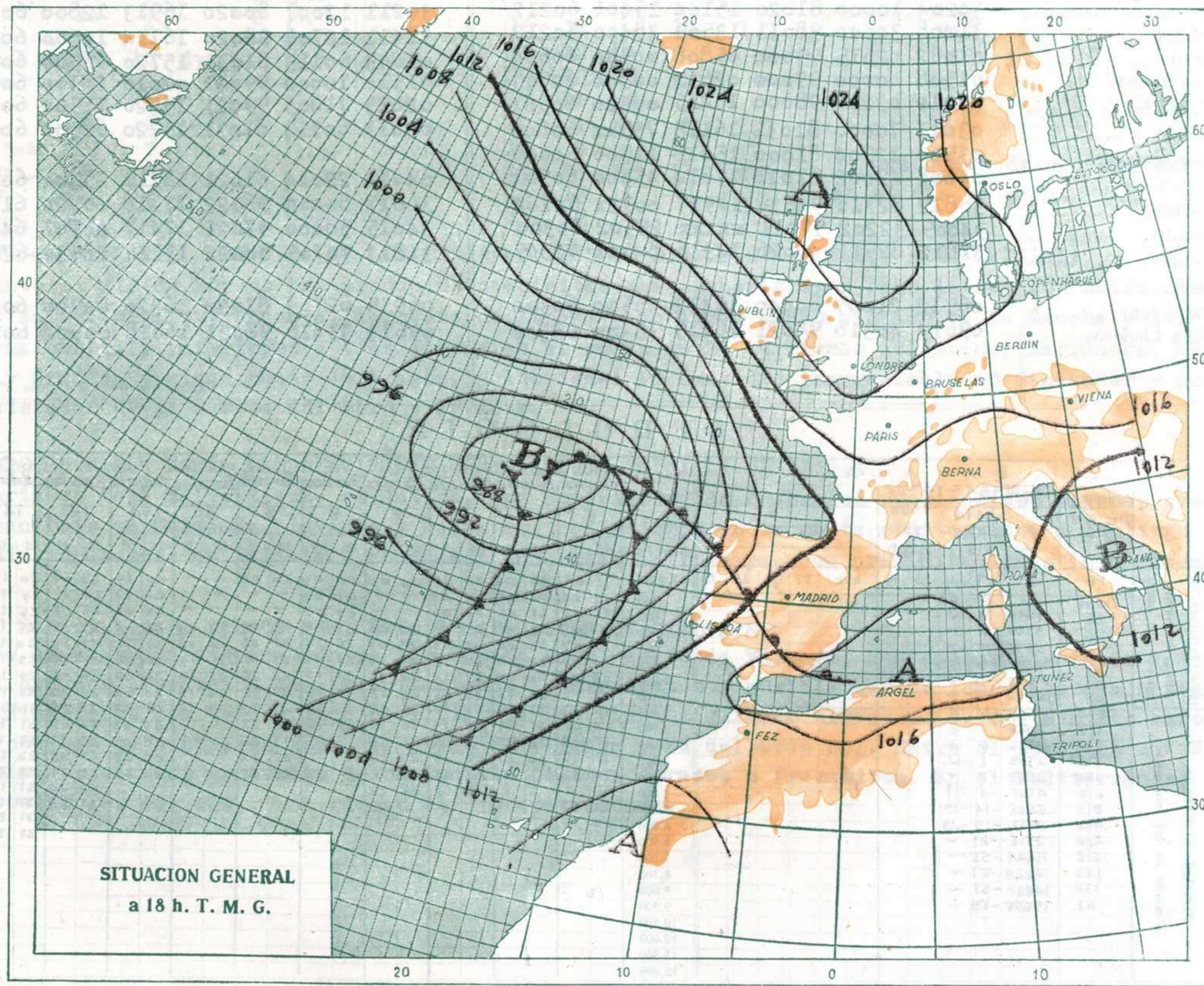
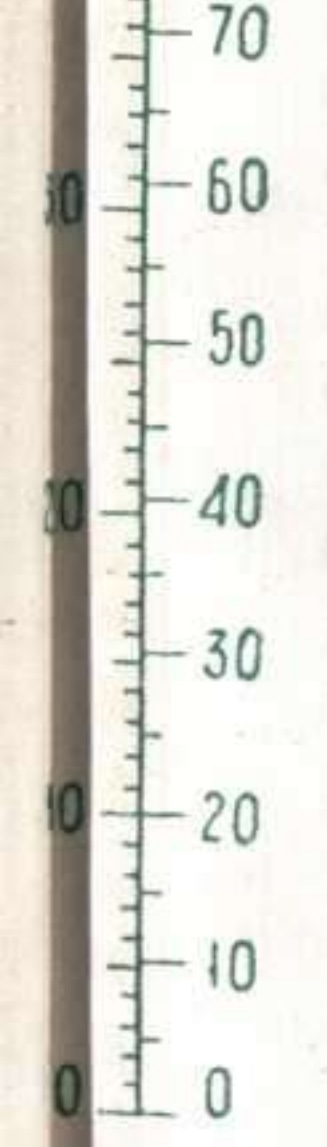
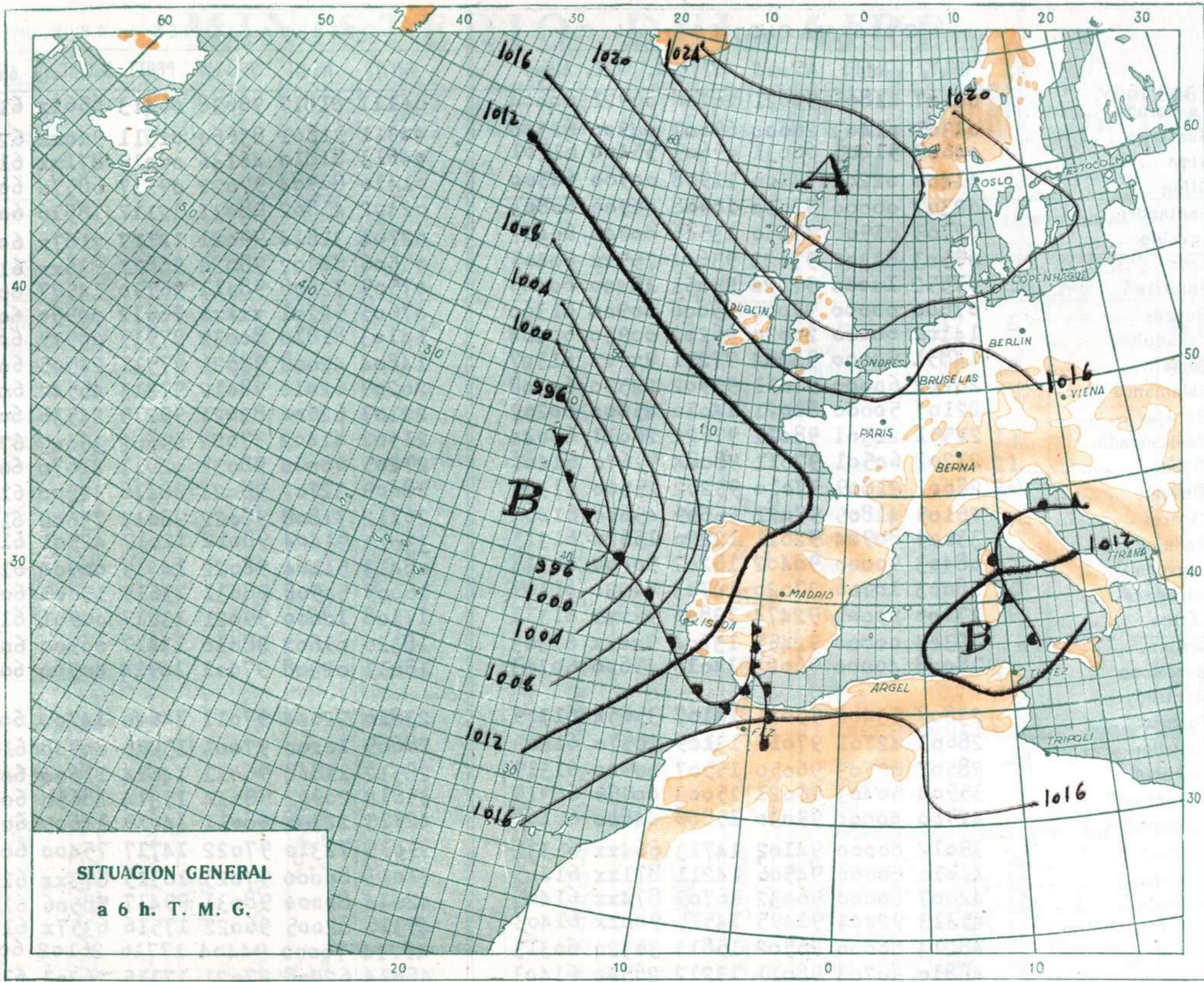
EXPLICACION DE LA CLAVE

- II - 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 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.
- N_b - 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.
- 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.
- ▲ - 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 7 columns (iiiTd, Nddff, VVwwW, PPPTT, NhChCmCh, Gjapp) and rows for various cities including La Coruña, Santiago, Vigo, Gijón, Santander, Iguelo, León, Villafria, Burgos, Valladolid, Sorla, Salamanca, Barajas, Navacerrada, Toledo, Albacete, Cáceres, Badajoz, Logroño, Zaragoza, Lérida, Gerona, Barcelona, Montseny, Tortosa, Castellón, Valencia, Alicante, Alcantarilla, Sevilla, Córdoba, Granada, San Fernando, Málaga, Almería, Palma de Mallorca, Mahón, Izaña, Los Rodeos, Tenerife, Gando, Fuerteventura, Lanzarote, Larache, Melilla, Tetuán, Ifni, Cabo Juby, and Villa Cisneros.

Table with 7 columns (iiiTd, Nddff, VVwwW, PPPTT, NhChCmCh, Gjapp) and rows for various cities including La Coruña, Santiago, Vigo, Gijón, Santander, Iguelo, León, Villafria, Burgos, Valladolid, Sorla, Salamanca, Barajas, Navacerrada, Toledo, Albacete, Cáceres, Badajoz, Logroño, Zaragoza, Lérida, Gerona, Barcelona, Montseny, Tortosa, Castellón, Valencia, Alicante, Alcantarilla, Sevilla, Córdoba, Granada, San Fernando, Málaga, Almería, Palma de Mallorca, Mahón, Izaña, Los Rodeos, Tenerife, Gando, Fuerteventura, Lanzarote, Larache, Melilla, Tetuán, Ifni, Cabo Juby, and Villa Cisneros.

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

A E R O L O G I A

Table titled '221 - BARAJAS' and 'AEROLOGIA'. It contains data for wind direction (dd), wind speed (ff), and isotherms at various altitudes (100m to 15,000m). It includes sub-sections for 'VALORES EN ISOBARAS TIPO' and 'PUNTOS NOTABLES'. The table is organized by station (Barajas) and time (15-III-54 ~ 14h00).