



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 973.
2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 29 DE AGOSTO 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.....	24	16			11.5	Reinosa.....	23	7			5.2	P. de Mallorca	32	15			12.0
Monteventoso.	22	14				Vitoria.....		8				Pollensa.....					
Lugo.....	24	14				Vitoria (A)....	27	8				Mahón.....	29	17			11.4
Guitiriz.....						Pamplona.....	31					Son Bonet.....					
Rozas.....	25	12				Logroño.....	30	13			10.4						
Santiago (A)..	28	13				Monflorite....		14			12.2	Sta C. Tenerife	27	20			11.2
Santiago.....	30	13			11.9	Veruela.....	27					Gando.....	24	20			12.5
Vigo.....	31	20			12.0	Calatayud.....	28					Los Rodeos...	X	13	1p		5.2
Ponferrada....		13				Valenzuela....	30					Fuerteventura.					
						Sanjurjo.....	31	16			12.3	Lanzarote.....	26				
Gijón.....	21	17			5.5	Zaragoza.....	32										
Oviedo.....						Calamocha....	30	10			11.4	Tetuán.....	27	21			
Santander.....	21	15			6.0	Teruel.....		11				Larache.....	28	18			
Sondica.....	24	13				Lérida.....	32	17			11.8	Melilla.....	26	22			
Bilbao.....																	
Igueldo.....	21	16			1.3	Gerona.....	31	18			8.5	Ifni.....	22	16			
León.....	31	11				Barcelona.....	28	20			8.6	Cabo Juby.....	23	17			10.5
Zamora.....	31	13				Prat.....						Villa Cisneros.	X	18			6.3
Palencia.....	27	13				Reus.....	27	19			7.8	OBSERVACIONES DE MONTANA					
Villafria.....	27	11			12.0	Tarragona....						Navacerrada...		13			
Burgos.....	27	11			12.2	Tortosa.....	29	18			6.8	Montseny.....					
Valladolid....	32	15			12.3	Castellón.....	25	18			7.3	Izaña.....	17	10			12.5
Villanubla....	31	10			12.1	Manises.....	30					OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	30	10			12.5	Valencia.....	28	17				Punta Galea...	23	16			
Salamanca....	33	9			11.5	Alicante.....	28	16		1p	12.0	Cabo Mayor...	20	16			
Avila.....	28	14				Rabasa.....	28	17			11.8	Vares.....	18	14			
Segovia.....	31	17				Murcia.....						Finisterre....	29	13			
						Alcantarilla..	28	16			11.6	San Fernando.		11			
Barajas.....	34	14			12.2	San Javier....	25	20			9.4	Tarifa.....		19			
Madrid.....	30	18			12.2							Cartagena.....	24	17			
Getafe.....	32	17			12.3	Sevilla.....	34	17			12.0	C. S. Antonio..	28	17			
Alcalá.....		13				Jerez.....	32	13				Cabo Bagur...	30	20			
Toledo.....	33	17			12.3	Córdoba.....		19				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.					
Guadalajara...						Jaén.....	30	20				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Cuenca.....	30	13			12.3	Granada.....	32	16		1p	11.5						
Molina.....		10			11.3	Cartuja.....		16									
Ciudad Real...	35	12			12.0	Huelva.....	29	16			11.0						
Albacete.....	30	13				Málaga.....	X	18			13.0						
Cáceres.....	33	20				Almería.....	31	23			12.5						
Badajoz.....		15			12.2												

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

En el día de hoy hubo escasa nubosidad en el litoral Cantábrico. En el resto despejado. La máxima temperatura la ha registrado Ciudad Real con 35 grados, seguida de Barajas y Sevilla con 34. La mínima Vitoria con 8 grados seguida de Burgos y San Fernando con 11.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 30.

Persistirá el buen tiempo en toda la Península con temperaturas elevadas en Andalucía y Centro.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en Coruña y San Javier. Rizada en Valencia.

DOMINGO 29 de AGOSTO 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

POSICION 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: 35° en Ciudad Real.

Mínima: 8° en Vitoria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 29.8 a 13.00 h. Mín. 17.7 a 6.00 h.  
 a 1 h. 19.8 a 13 h. 29.8  
 a 7 h. 18.8 a 18 h. 28.6

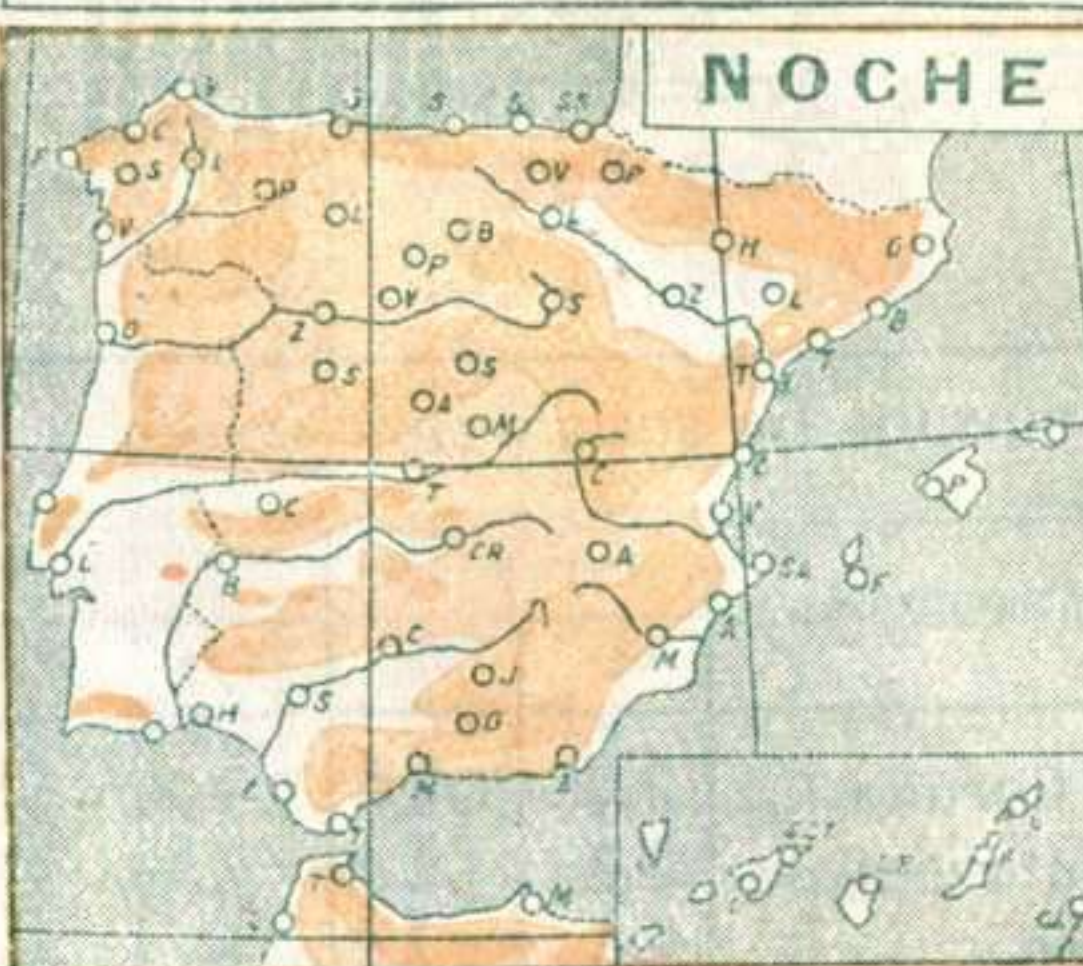
PRESIONES

Máxima: 710.8 mm. a 10.00 hoy h.  
 Mínima: 706.6 mm. a 18.00 ayer h.  
 a 1 h. 709.4 a 13 h. 709.8  
 a 7 h. 710.7 a 18 h. 708.4

VIENTO

Velocidad máxima: 11 m/s. a 24.00 h.  
 Dirección: Este.  
 Recorrido en 24 horas: 233 km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



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.	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.

nb - 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. altostratus.

Ch - Nubes altas:

- 1 a 4. cirrus.
- 5 a 8. cirrostratus.
- 9. cirrocúmulos.

g - Indicativo de grupo.

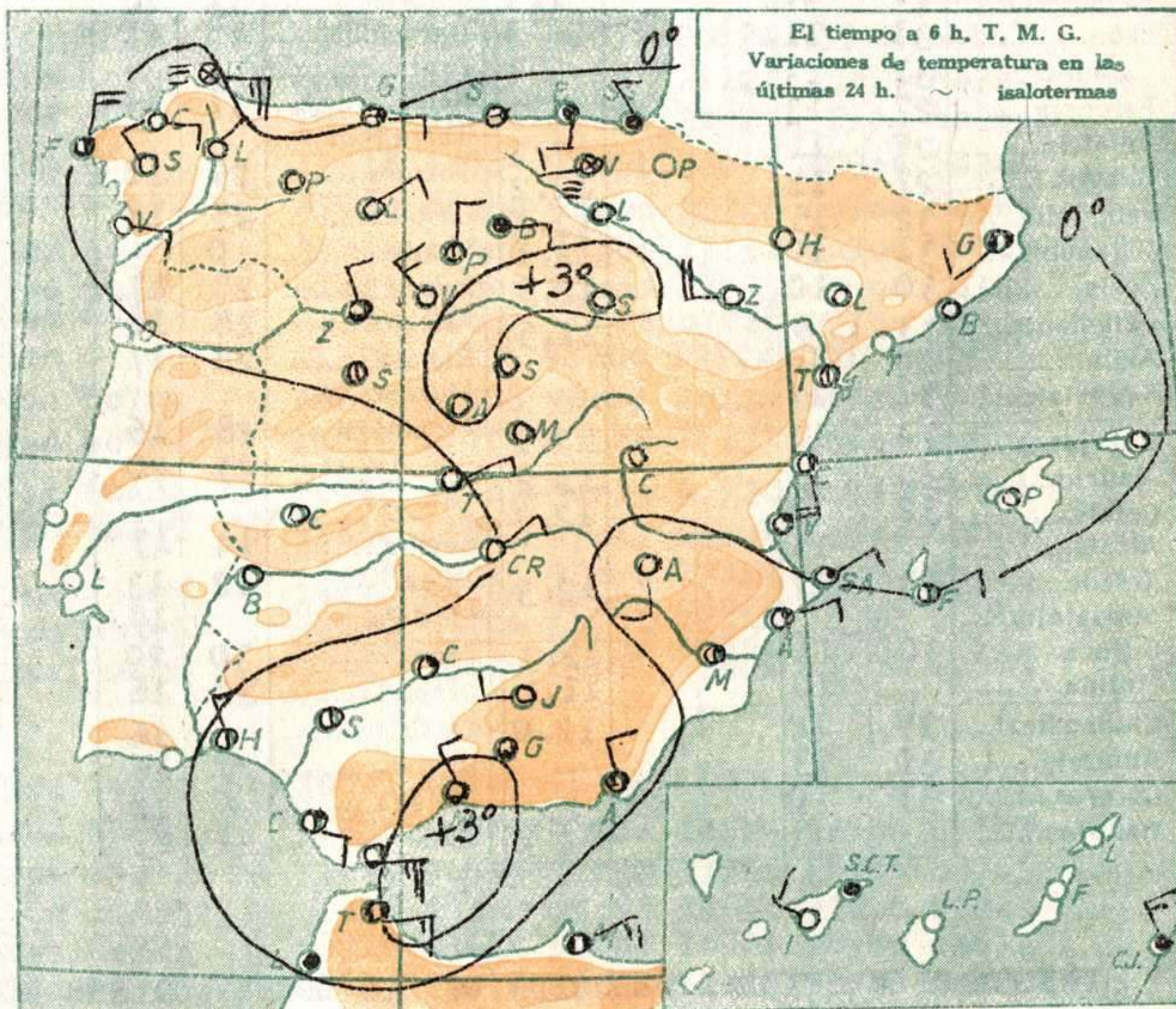
j - Estado del terreno:

- 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.

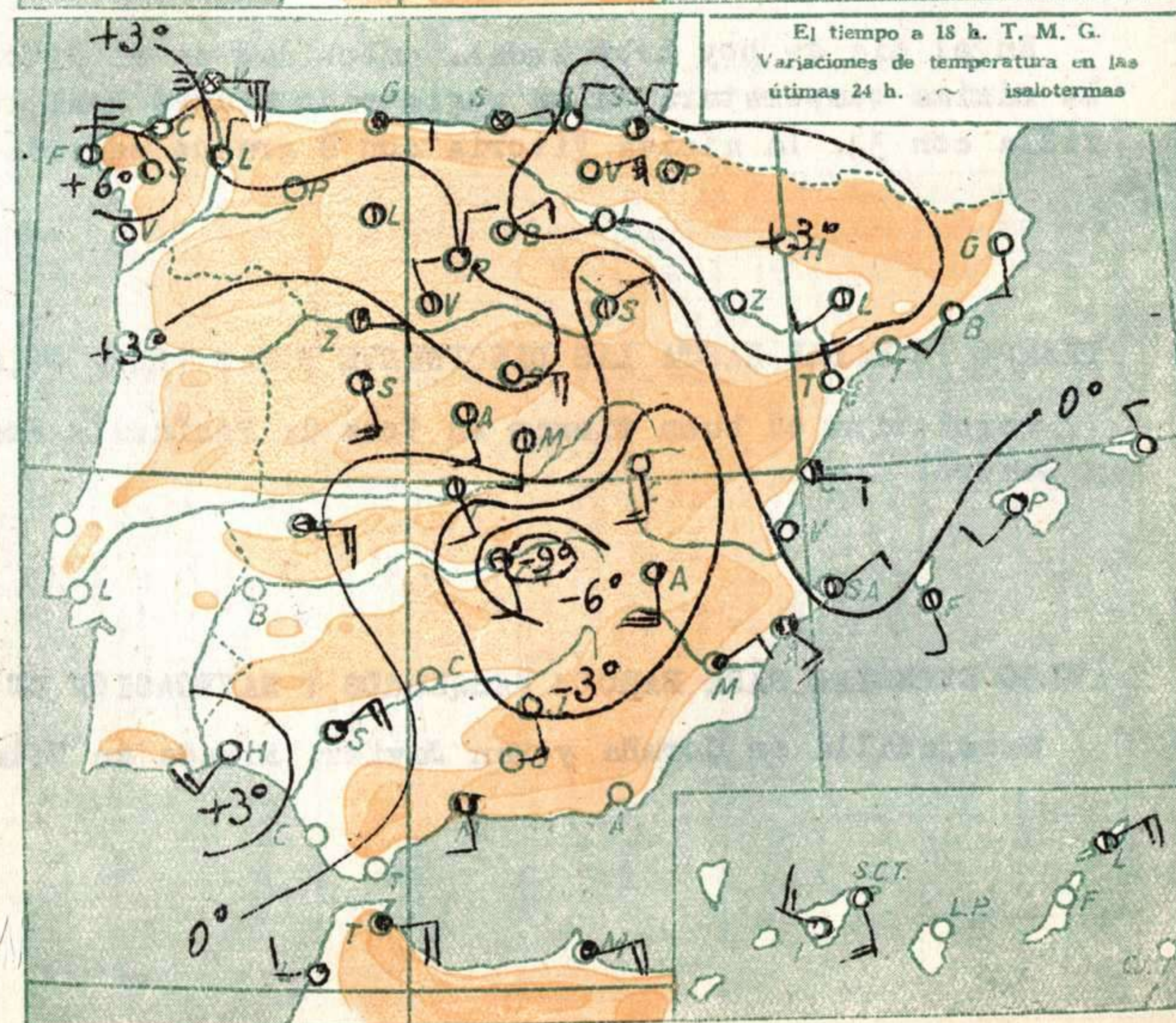
a - Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

- 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.

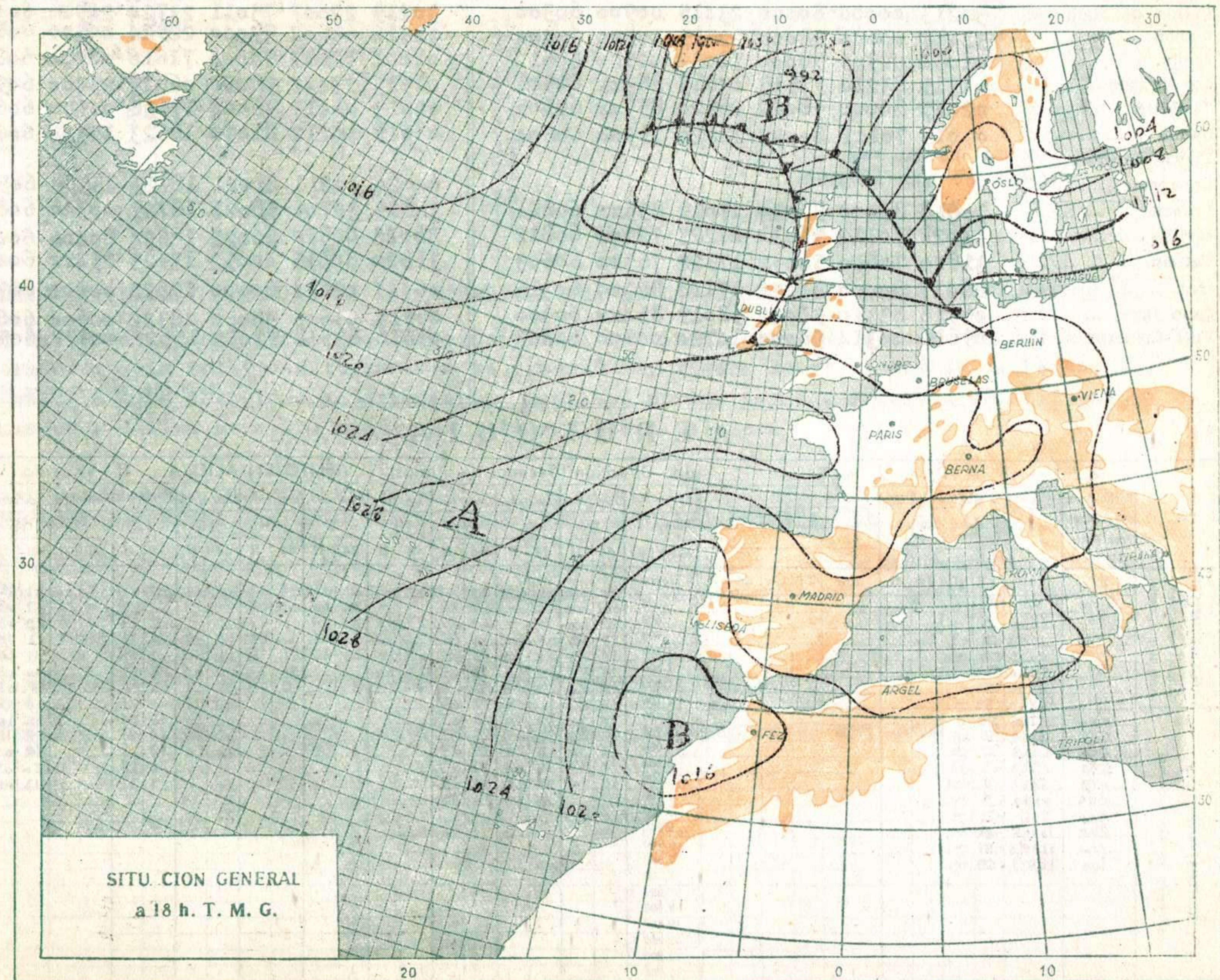
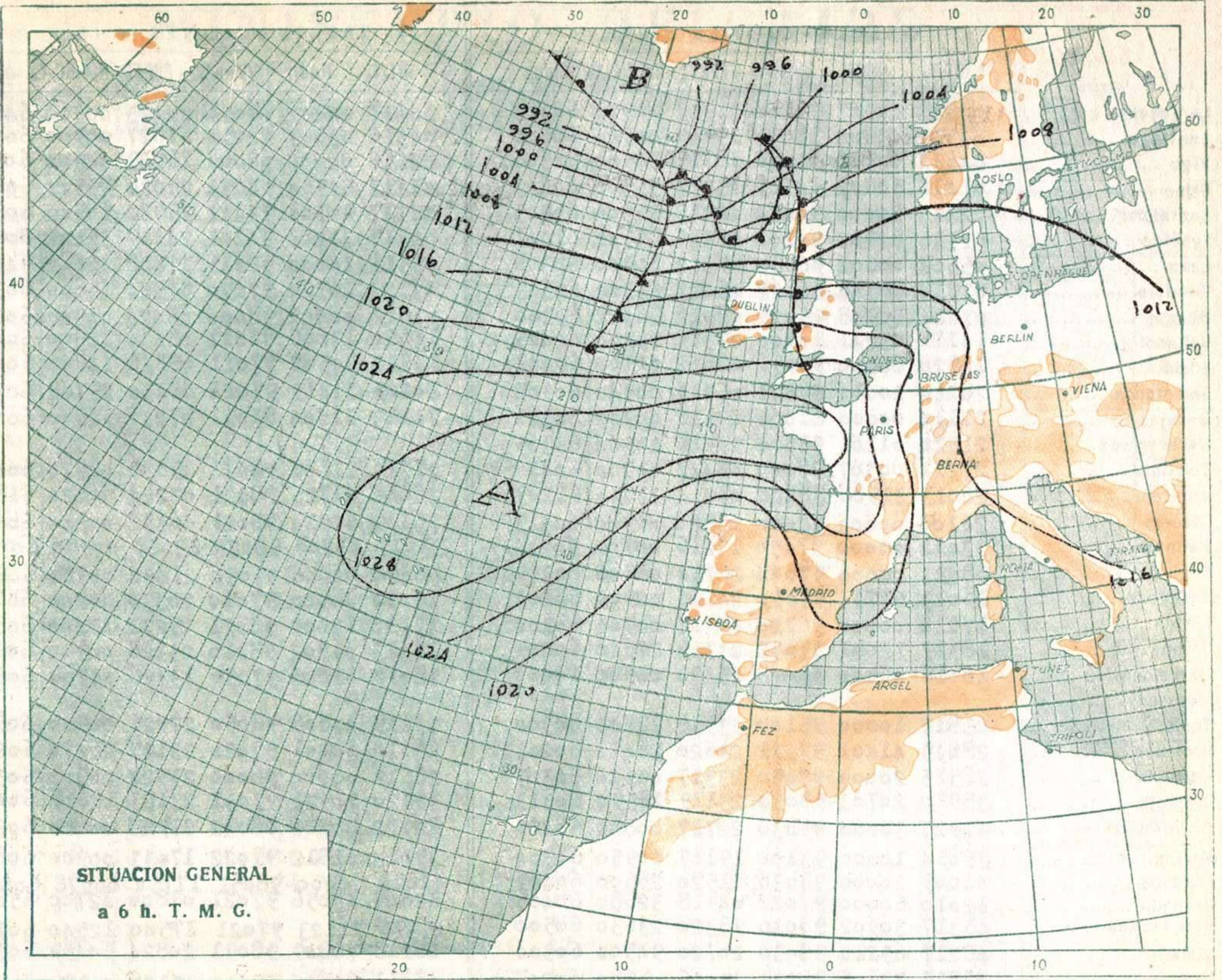


El tiempo a 6 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas



El tiempo a 18 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas







OBSERVACIONES a 6 h. (*)

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

Main table containing meteorological observations for 24 locations: La Coruña, Santiago, Vigo, Gijón, Santander, Iguelo, León, Villafria, Burgos, Valladolid, Soria, Salamanca, Barajas, Navacerrada, Toledo, Albacete, Cáceres, Badajoz, Logroño, Zaragoza, Lérida, Gerona, Barcelona, Montseny, Tortosa, Castellón, Valencia, Alicante, Alcántarilla, Sevilla, Córdoba, Granada, San Fernando, Málaga, Almería, Palma de Mallorca, Mahón, Izaña, Los Rodeos, Tenerife, Gando, Fuerteventura, Lanzarote, Larache, Melilla, Tetuán, Ifni, Cabo Juby, Villa Cisneros. Columns include time and various meteorological codes.

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

AEROLOGIA

Aerology table for station 221 - BARAJAS. Includes a header for wind direction and speed at various altitudes. The table is divided into two main sections: 'VALORES EN ISOBARAS TIPO' (Typical values in isobars) for parameters like temperature, pressure, and wind at different heights (from 100m to 10,000m), and 'PUNTOS NOTABLES' (Notable points) listing pressure values at specific heights. The right side shows wind data for stations: Badajoz, Barajas, Coruña, Logroño, Mahón, Santander, Barajas, Badojoz, Santander, Coruña.