



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 892.
2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 10 DE JUNIO DE 1954.

PRECIOS DE SUSCRIPCION: 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.....	18	12		ip	5.7	Reinosa.....	12	7		ip	4.0	P. de Mallorca	27	16			
Montevntoso.	16	12				Vitoria.....						Pollensa.....	25				
Lugo.....	17			1		Vitoria (A)....	16			2		Mahón.....	25	19			9.7
Guitiriz.....						Pamplona.....	21			1		Son Bonet.....					
Rozas.....						Logroño.....	21	12		ip	10.0	Sta C. Tenerife	24				
Santiago (A)..	15	10	5	1		Monflorite....	22	10			10.8	Gando.....	27	17			
Santiago.....	16	10	6	ip	0.0	Veruela.....	19			ip		Los Rodeos...	17				
Vigo.....	18	13	2	1	2.3	Calatayud....	26					Fuerteventura.	23	15			10.8
Ponferrada...	17	10	1			Valenzuela....						Lanzarote.....		17			9.0
Gijón.....	19	14	ip	ip	4.2	Sanjurjo.....	23	11			9.8	Tetuán.....	28				
Oviedo.....						Zaragoza.....	25			ip		Larache.....	26				
Santander....	19	13	3	1	7.6	Calamocha....	26	9			8.3	Melilla.....	29				
Sondica.....	19			2		Teruel.....	25					Ifni.....	23	15			
Bilbao.....						Lérida.....	20	10				Cabo Juby.....	23	17			
Igueldo.....	17	11	3	3	12.6	Gerona.....	22	12	ip		9.1	Villa Cisneros.	25	17			10.0
León.....	16	8	2	ip		Barcelona.....	24	17			10.7	OBSERVACIONES DE MONTANA					
Zamora.....	18	9				Prat.....		13			11.2	Navacerrada...		3			
Palencia.....		9				Reus.....	25	16			10.3	Montseny.....					
Villafria.....	16	9		ip	7.1	Tarragona....						Izaña.....	17				
Burgos.....	17	9		2	8.0	Tortosa.....	26	16			6.2	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Valladolid...	18	9			8.6	Castellón.....	26	15			9.1	Punta Galea...		13	4		
Villanubla...	17	7			9.2	Manises.....						Cabo Mayor...		13	3		
Soria.....	18	7			12.4	Valencia.....	26	15			7.2	Vares.....		12			
Salamanca...	19	8				Alicante.....	29	20			11.6	Finisterre....	18	12			
Avila.....	16	7				Rabasa.....	29	21			11.6	San Fernando.	24	13			
Segovia.....	17	9				Murcia.....						Tarifa.....	20	16			
Barajas.....	23	8			11.7	Alcantarilla...	29	17			8.7	Cartagena.....	20	17			
Madrid.....	20	11			13.0	San Javier....	27	19			12.5	C. S. Antonio..		15			
Getafe.....	22	8			11.8	Sevilla.....	29	12				Cabo Bagur...	22	16			
Alcalá.....		7				Jerez.....	27	11				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.....	26	12			11.0	Córdoba.....	28	14				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Guadalajara...						Jaén.....	26	13									
Cuenca.....	20	3			6.2	Granada.....	26	9			8.2						
Molina.....	18	3			8.0	Cartuja.....	25	9									
Ciudad Real...		9			9.2	Huelva.....	27	14									
Albacete.....	25	10				Málaga.....	30	19			10.0						
Cáceres.....	23	9				Almería.....	22	14			12.5						
Badajoz.....	25	7			4.0												

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

Durante el día de hoy ha predominado la nubosidad de tipo cúmulo en la mitad norte de España, originando precipitaciones muy débiles en Galicia y puntos del Ebro y Duero. En el resto, el cielo se ha mantenido poco nuboso o despejado.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 11.

Ligero aumento de la nubosidad en Galicia, con lloviznas, que más tarde afectarán al Cantábrico. Nubosidad cumuliforme en Extremadura, Centro e Ibérica. Poco nuboso en el resto.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Borrasca situada en 47º norte, 20º oeste con desplazamiento lento al este. Continúa el flujo del oeste en Galicia, Cantábrico y costas desde el cabo Finisterre al de San Vicente. Poniente en el Estrecho y Canarias. Flojos en el Mediterráneo.

JUEVES 10 de JUNIO 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: 30° en Málaga

Mínima: 3° en Cuenca.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx 20,0 a 16,00h. Mín.: 10,6 a 5,15 h.  
 a 1 h. 12,7 a 13 h. 19,0  
 a 7 h. 12,2 a 18 h. 19,4

PRESIONES

Máxima: 705,0 mm. a 18,00 hoy.  
 Mínima: 702,6 mm. a 18,00 ayer.  
 a 1 h. 704,3 a 13 h. 704,9  
 a 7 h. 704,8 a 18 h. 705,0

VIENTO

Velocidad máxima: 11 m/s. a 1,35 h.  
 Dirección: Oeste-noroeste  
 Recorrido en 24 horas: 227 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.			
80	16 a 20	94		1 a 2
81	20 a 40	95		2 a 4
		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 gradua'mente 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.

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.

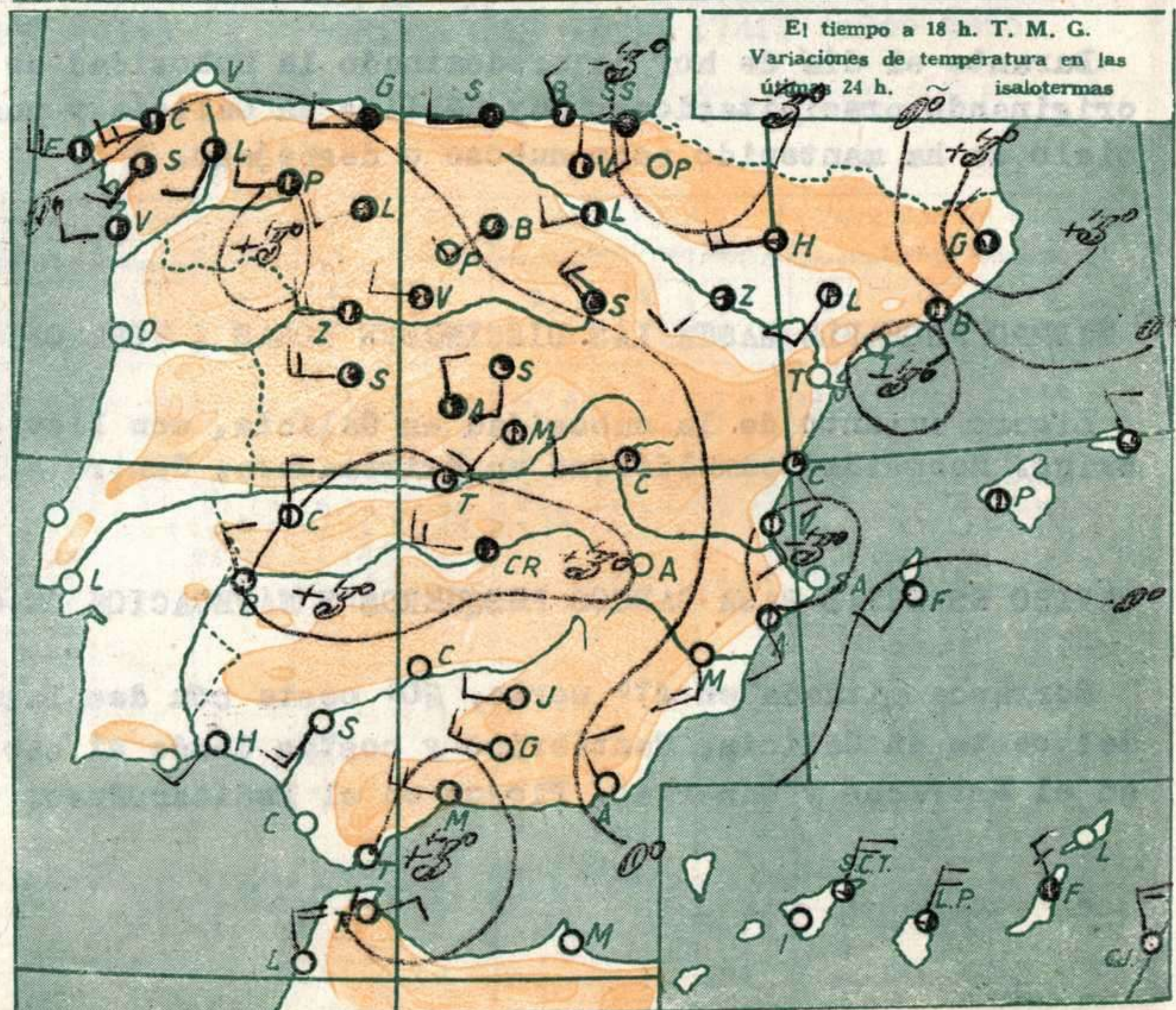
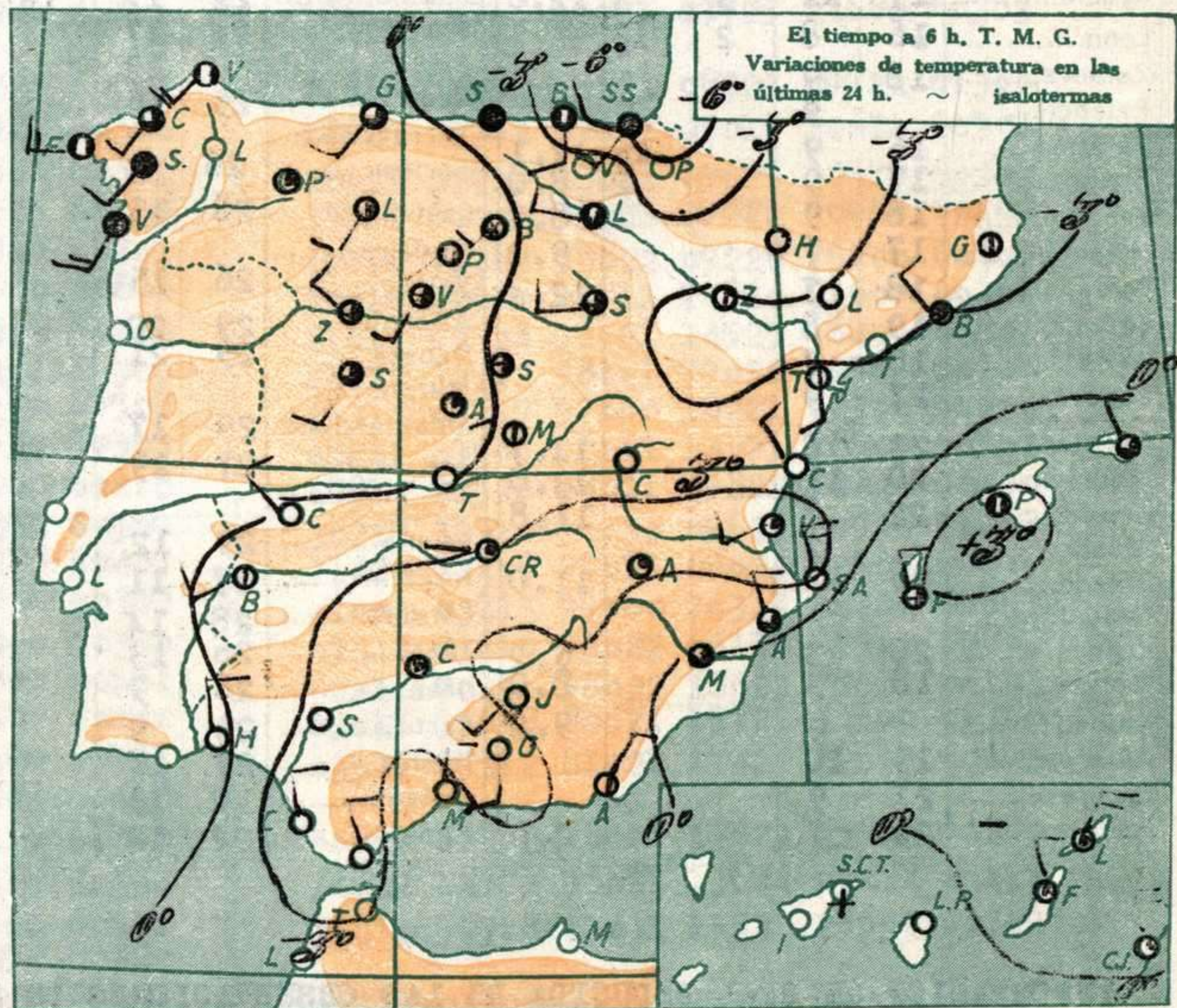
g - Indicativo de grupo.

j - Estado del terreno:

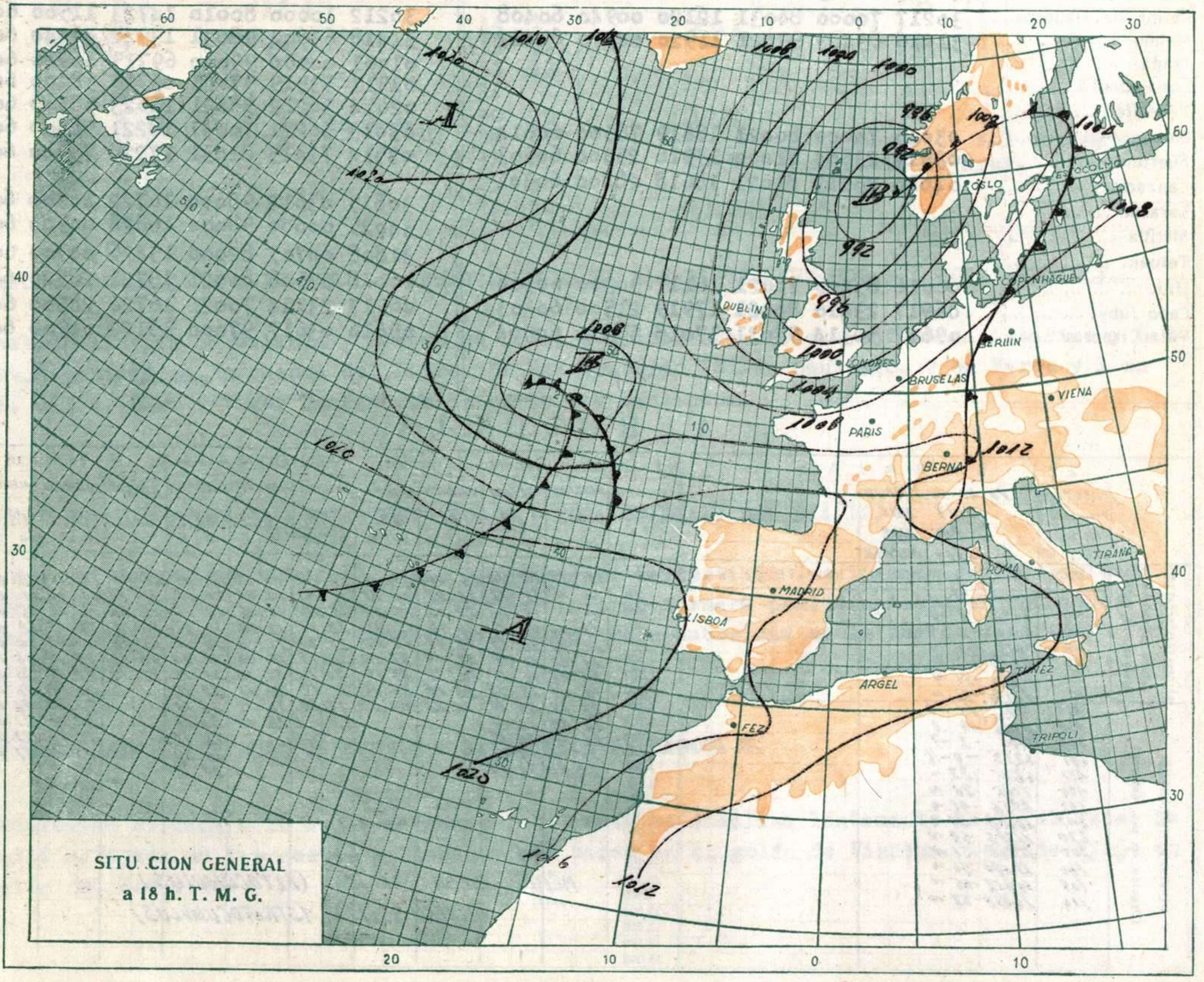
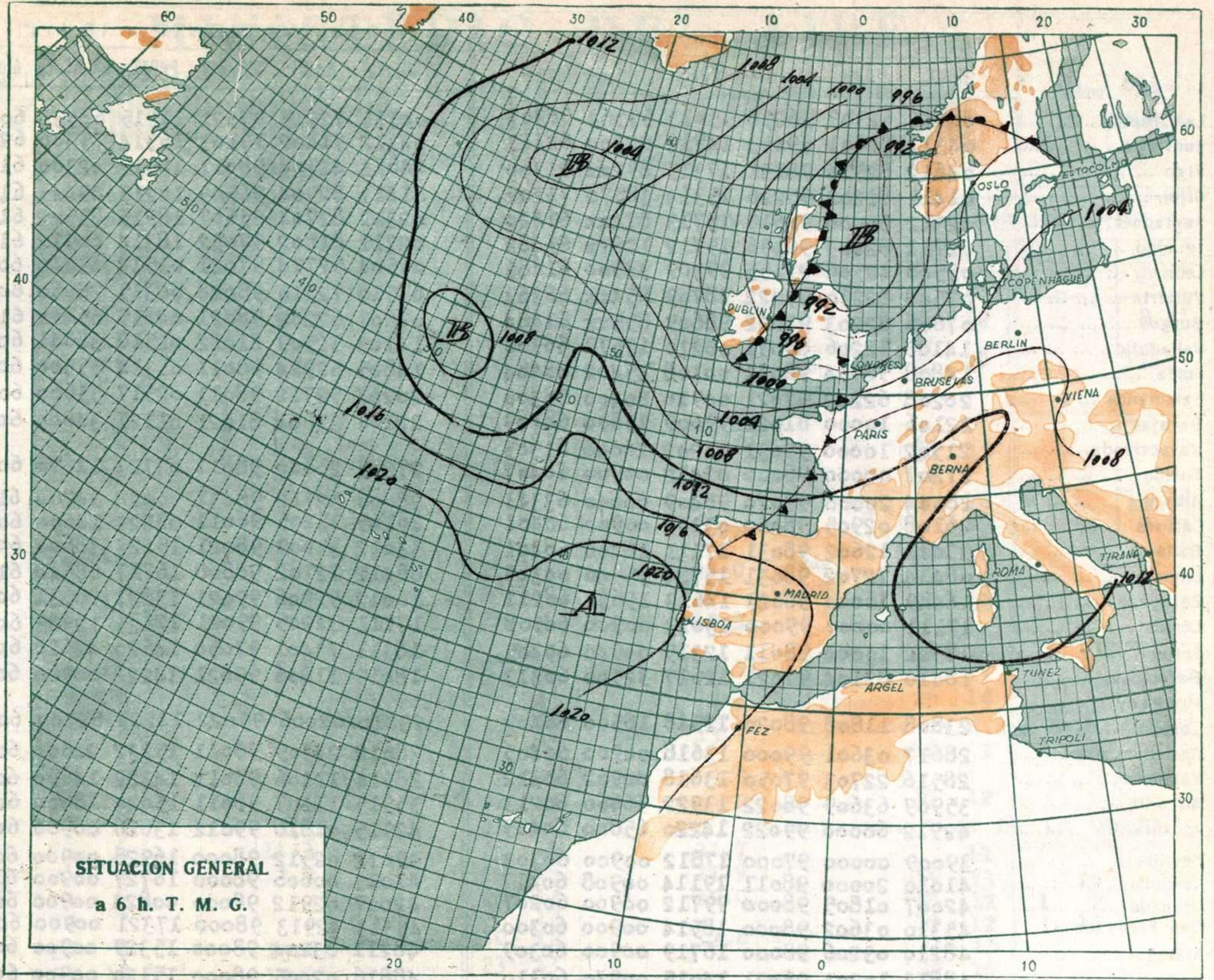
- 0. Seco.
- 1. Húmedo.
- 2. Encharcado.
- 3. Duro helado.
- 4. Hielo liso.
- 5 a 7. Hielo con barro o nieve.
- 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.

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. (*)					
	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _H	6japp	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _H	6japp
La Coruña. ... ..	00112	62309	96258	15013	53560	60307	00111	72915	97021	17515	68531	60301
Santiago... ..	04311	82601	x9x53	14711	82700	62113	04312	71802	15103	16314	75400	62300
Vigo ... ..	04612	82510	96151	17315	892xx	61300	04613	42904	58011	18917	42300	61300
Gijón ... ..	01411	82202	95216	15314	38570	71209	01411	82904	96505	18215	894xx	61310
Santander. ... ..	02312	80000	94616	15713	874xx	61420	02311	82704	95607	18915	855xx	61112
Igueldo ... ..	02711	82003	96056	15712	1267x	61402	02711	81802	97052	18314	0097x	61304
León ... ..	05506	42506	97155	99309	34500	61405	05504	52714	97021	01514	43640	60401
Villafria ... ..	07508	82210	97022	98709	854xx	60309	07510	72510	98028	00315	28560	60300
Burgos ... ..	07606	82203	97022	98609	855xx	61404	07607	62202	98021	00415	654xx	61300
Valladolid.. ... ..	14108	52206	80031	08210	17579	60300	14103	52509	81012	02518	38641	60300
Soria ... ..	14808	52704	96031	00108	35402	60404	14805	52914	98011	01314	55500	60403
Salamanca ... ..	20208	62202	97021	00910	60400	60300	20207	52712	98011	02517	55600	60201
Barajas ... ..	22106	10000	81021	99609	15600	60109	22107	32604	81021	01121	34600	60503
Navacerrada.. ... ..	21502	10000	99031	11202	26000	61305						
Toledo.. ... ..	27207	00000	98000	02412	00900	60407	27207	20000	98011	02723	11670	60909
Albacete ... ..	28004	20000	97020	98409	00040	63343	28006	32712	98031	00024	34700	61300
Cáceres ... ..	26108	02905	98000	03100	00900	60401	26105	13205	96011	04122	14600	60604
Badajoz ... ..	33011	12602	98031	17111	16400	60401	33012	33009	98021	15123	38600	60608
Logroño ... ..	08414	72702	98031	15714	55540	60307	08412	72702	98808	16717	68540	61303
Zaragoza.. ... ..	16009	10000	98021	14613	15631	60211	16012	52906	99021	13821	28631	60605
Lérida.. ... ..	17111	00000	99000	13013	00900	60508	17111	32205	99021	12625	12589	60303
Gerona. ... ..	18312	10000	98011	12315	00940	60405	18311	73401	97050	14620	44620	60308
Barcelona. ... ..	18010	83104	97021	12617	32500	60313	18015	11806	99021	14222	00960	60505
Montseny. ... ..												
Tortosa ... ..	23808	11808	98020	12518	18500	60409	23810	62006	99022	14223	62700	60403
Castellón... ..	28617	03601	99000	13618	00900	60405	28612	21309	98011	15232	24600	60802
Valencia ... ..	28516	22703	97050	13618	00902	60312	28514	11106	98011	14322	14600	60300
Alicante ... ..	35909	63609	98022	13922	56660	60213	35915	11107	98011	15024	18600	60404
Alcantarilla ... ..	42912	60000	99022	14220	65600	60409	42915	01810	99012	13026	00900	60608
Sevilla. ... ..	39009	00000	97000	17812	00900	60303	39012	02512	98000	16926	00900	60811
Córdoba ... ..	41010	20000	98011	19114	00908	60417	41013	00000	98000	16727	00900	60605
Granada ... ..	42007	01805	98000	99712	00900	60207	42007	02912	98000	00824	00900	60605
San Fernando ... ..	45310	03602	98000	18514	00900	60300	45313	02913	98000	17321	00900	60811
Málaga ... ..	48210	03206	98000	16719	00900	60309	48211	03204	98000	15329	00900	60704
Almería ... ..	48813	10203	98021	14015	00940	60310	48816	02005	98000	15120	00900	60807
Palma de Mallorca.	30217	70000	80031	12120	00940	60408	30212	10000	80010	14723	11500	60404
Mahón. ... ..	31416	63403	97021	11920	00970	60412	31418	63604	98031	13922	46440	60405
Izaña ... ..							01001	00000	99000	69715	00900	60701
Los Rodeos ... ..							01511	53519	97021	05716	58400	60803
Tenerife ... ..							02014	50212	98021	18623	58500	60603
Gando ... ..	03015	70000	80021	18619	78500	60614	03013	50221	70031	18221	58500	60804
Fuerteventura ... ..	03514	23604	81000	17916	25500	60503	03514	73415	81031	17220	75500	60601
Lanzarote. ... ..	04010	20213	81021	18618	28400	60301						
Larache ... ..							30815	03612	98000	16722	00900	60809
Melilla ... ..							34025	00000	98000	16826	00900	60309
Tetuán. ... ..							31808	00705	82000	15426	00900	60607
Ifni. ... ..	06016	83406	70021	16117	30300	60306	06018	53508	80021	15721	26520	60800
Cabo Juby. ... ..	06917	23410	80021	17919	21500	60303	06917	23114	70021	16720	28500	60712
Villa Cisneros ... ..	09617	50314	97031	17018	563xx	60504	09616	03617	97000	16122	00900	60804

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

## A E R O L O G I A

221 - BARAJAS												dd - Dirección (Decenas de grados)												VIENTO EN ALTURA												ff - Velocidad en nudos											
Fecha-Hora: 10-VI-50 A 14:00												Estaciones: BARAJAS TORTOSA VALENCIA CORUÑA LOGROÑO MAHON ZARAGOZA BADAJOZ ZARAGOZA VALENCIA BARCELONA												Hora: 09 09 09 09 09 09 09 15 15 15 15												Altura (m.): 00 00 34 14 25 06 25 16 27 10 01 06 52 08 27 04 27 10 13 07 20 08											
Pres. (N.M): 1017 MBS.												Tierra												300												600											
Pres. (tier.): 945 MBS.												601												900												1.200											
Isoterma 0°: 2560 MTS.M60.												3.000												1.500												1.800											
PP												3.300												2.100												2.400											
hhh TT T _d T _d dd ff												3.900												2.700												2.700											
Tierra												4.800												2.700												3.000											
850												5.400												2.700												3.300											
700												6.000												2.700												3.900											
500												6.600												2.700												4.500											
300												7.200												2.700												5.100											
200												7.800												2.700												5.700											
100												8.400												2.700												6.300											
925												9.000												2.700												6.900											
870												9.600												2.700												7.500											
707												10.200												2.700												8.100											
687												10.800												2.700												8.700											
457												11.400												2.700												9.300											
400												12.000												2.700												9.900											
317												12.600												2.700												10.500											
247												13.200												2.700												11.100											
220												13.800												2.700												11.700											
200												14.400												2.700												12.300											
160												15.000												2.700												12.900											
109												15.600												2.700												13.500											
100												16.200												2.700												14.100											
												NEPHS												LEON 26-10												(ALTOCUMULUS)											
												D.												VILLAFRIA 25-77												(STRATOCUMULUS)											