



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 492  
2.ª EPOCA

MADRID, MIERCOLES 6 DE MAYO DE 1953

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.....	19	11				Reinosa.....	19	7			12.6	P. de Mallorca	28	8			12.3					
Monteventoso.	22	12				Vitoria.....	21					Pollensa.....	29	9			12.6					
Lugo.....	26	8				Vitoria (A)....	?	7				Mahón.....	26	14			12.8					
Guitiriz.....	26					Logroño.....	24	12			12.6	Son Bonet.....										
Rozas.....	28					Monflorite....	28	12			11.9	Sta C. Tenerife	25	17			12.3					
Santiago (A)..	26	10			6.6	Veruela.....	23					Gando.....	23	16			11.2					
Santiago.....	27	11				Calatayud.....	28					Los Rodeos....	17	10			6.5					
Vigo.....	20	14				Valenzuela....	28				13.2	Fuerteventura.	22	14			12.2					
Ponferrada....	27	12				Sanjurjo.....	29	13				Lanzarote.....	23	15			11.1					
Gijón.....	16	11			0.0	Zaragoza.....	28					Tetuán.....	23	13			1.4					
Oviedo.....						Calamocha....	23					Larache.....	26	12			5.5					
Santander.....	16	11			2.8	Teruel.....	28					Melilla.....	21	10								
Sondica.....						Lérida.....	28	13			11.8	Ifni.....	21	11								
Bilbao.....	20					Gerona.....		11			12.4	Cabo Juby.....	21	17			10.5					
Igueldo.....	13	11	ip	ip	0.0	Barcelona.....	25	14			12.3	Villa Cisneros.	?	16			10.4					
León.....	24	7			11.8	Prat.....		11			13.0	<b>OBSERVACIONES DE MONTAÑA</b>										
Zamora.....		10				Reus.....						Navacerrada..	16	3			8.0					
Palencia.....	24	10				Tarragona....						Montseny.....										
Villafria.....	21	7			12.5	Tortosa.....	30	13			13.1	Izaña.....	15									
Burgos.....	21	9			13.3	Castellón.....	27					<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>										
Valladolid....	24	10			11.7	Manises.....						Punta Galea..	14	12								
Villanubla....	23					Valencia.....	26	11			11.9	Cabo Mayor...	15	12								
Soria.....	22	7				Alicante.....	29	11			11.1	Vares.....	14	9								
Salamanca....	26	7			12.7	Rabasa.....	26	10			12.3	Finisterre....	25	14								
Avila.....	21	8				Murcia.....	26					San Fernando.	24	13								
Segovia.....	24	10				Alcantarilla..	27	10			9.0	Tarifa.....	20	14								
Barajas.....	26	9				San Javier.....	25	12			10.0	Cartagena.....	22	13								
Madrid.....	24	13			12.0	Sevilla.....	25	13			12.8	C. S. Antonio..	27	14								
Getafe.....	24	5			12.5	Jerez.....	27	9				Cabo Bagur...	28	18								
Alcalá.....		8				Córdoba.....	26	13				<b>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.</b>										
Toledo.....	23	10			13.2	Jaén.....	25	12				Las horas de sol corresponden										
Guadalajara..	25	4			13.1	Granada.....		9			7.6	al día de ayer.										
Cuenca.....	24	3			12.7	Cartuja.....	24															
Molina.....						Huelva.....	23	14			1.0											
Ciudad Real...	25	8				Málaga.....	22	13			8.0											
Albacete.....	26	6				Almería.....	22	17			9.4											
Cáceres.....	28	15																				
Badajoz.....	30	11			12.7																	

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

Ha reinado buen tiempo en toda España, registrándose un notable aumento general de la temperatura.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS ( HORA OFICIAL) DEL DIA 7.

Persistirá el buen tiempo, aunque es de esperar se produzcan algunas tormentas aisladas sobre las cordilleras.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE=

Persistirán las nieblas en el Cantábrico, aunque disminuyendo en extensión y en duración. Buen estado del mar en nuestras costas y Atlántico próximo.



MIÉRCOLES 6 de MAYO de 195

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 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: 30° en Badajoz.

Mínima: 4° en Cuenca.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 23,7 a 16,00 h. Mín: 12,5 a 6,00 h.  
a 1 h. 13,9 a 13 h. 22,1  
a 7 h. 14,6 a 18 h. 21,5

PRESIONES

Máxima: 705,9 mm. a 6,30 h.  
Mínima: 703,6 mm. a 7,15 h.  
a 1 h. 705,4 a 13 h. 704,6  
a 7 h. 705,7 a 18 h. 703,8

VIENTO

Velocidad máxima: 4 m/s. a 2,35 h.  
Dirección: Este.  
Recorrido en 24 horas: 136. km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii - Indicativo de la estación.
- T<sub>d</sub>T<sub>d</sub> - 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. Si es inferior a 0°, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

N<sub>h</sub> - 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, altocumulos.

CH - Nubes altas:  
1 a 4, cirrus.  
5 a 8, cirrostratus.  
9, cirrocumulos.

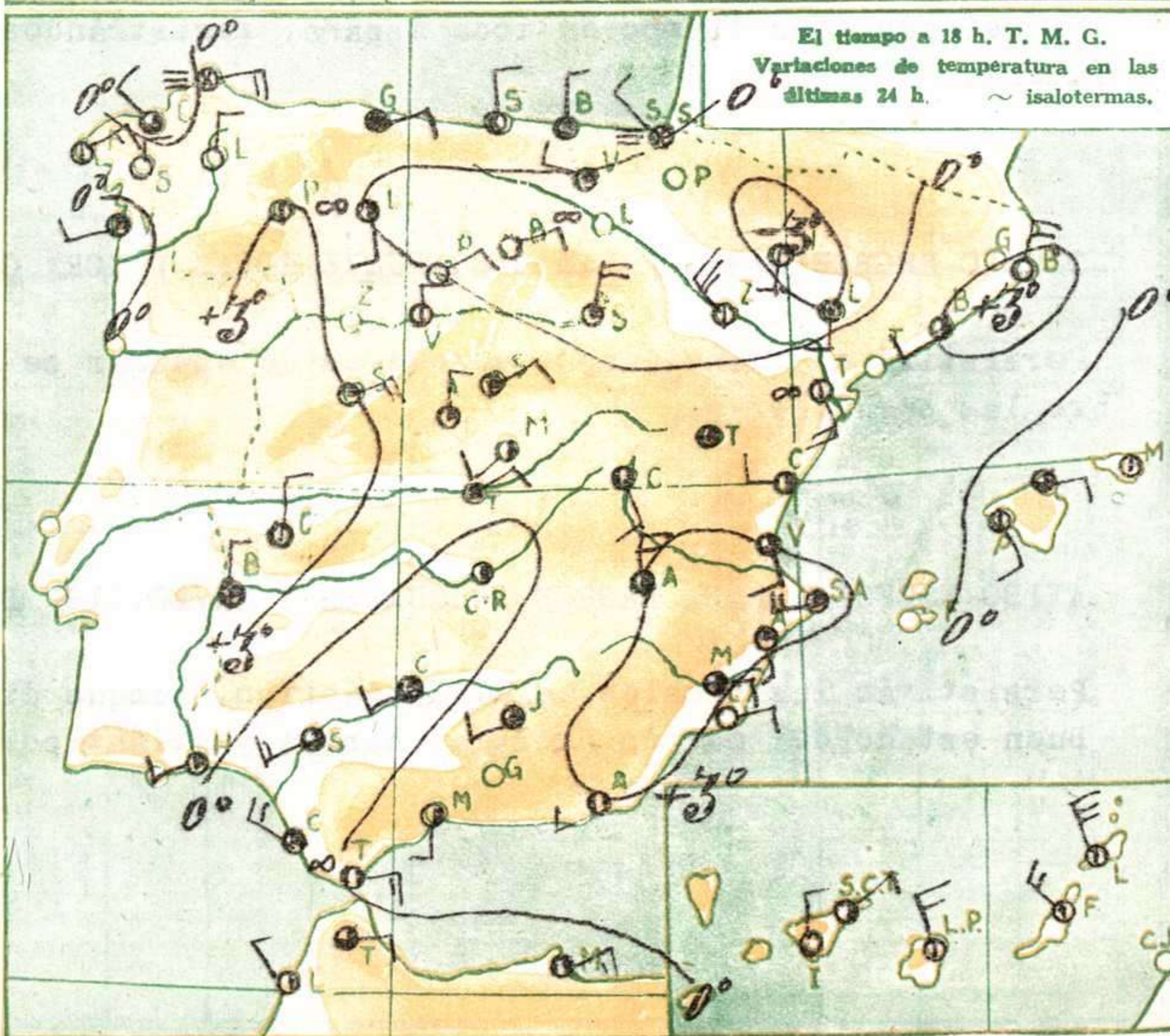
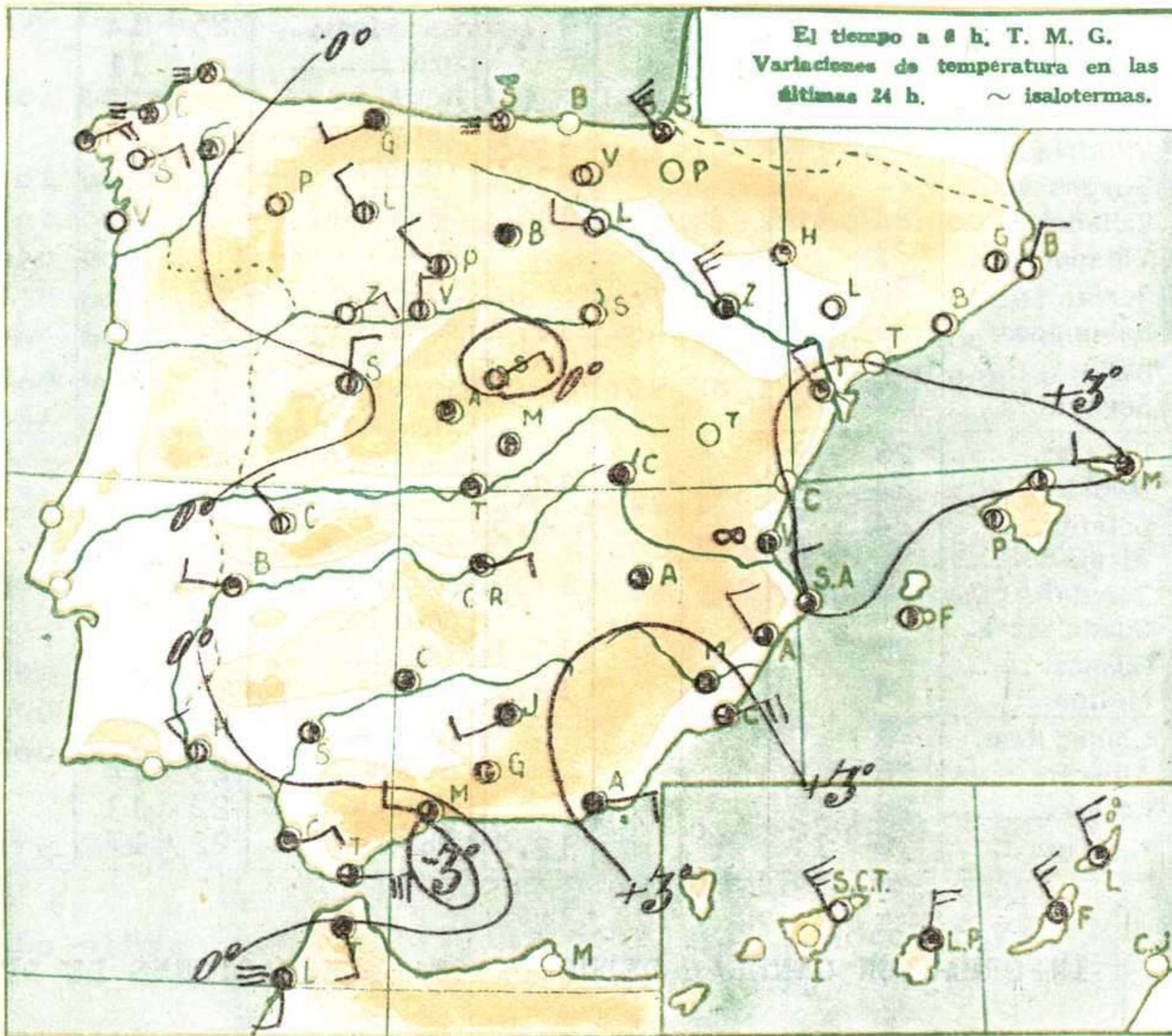
● - Indicativo de grupo

J - Estado del terreno:

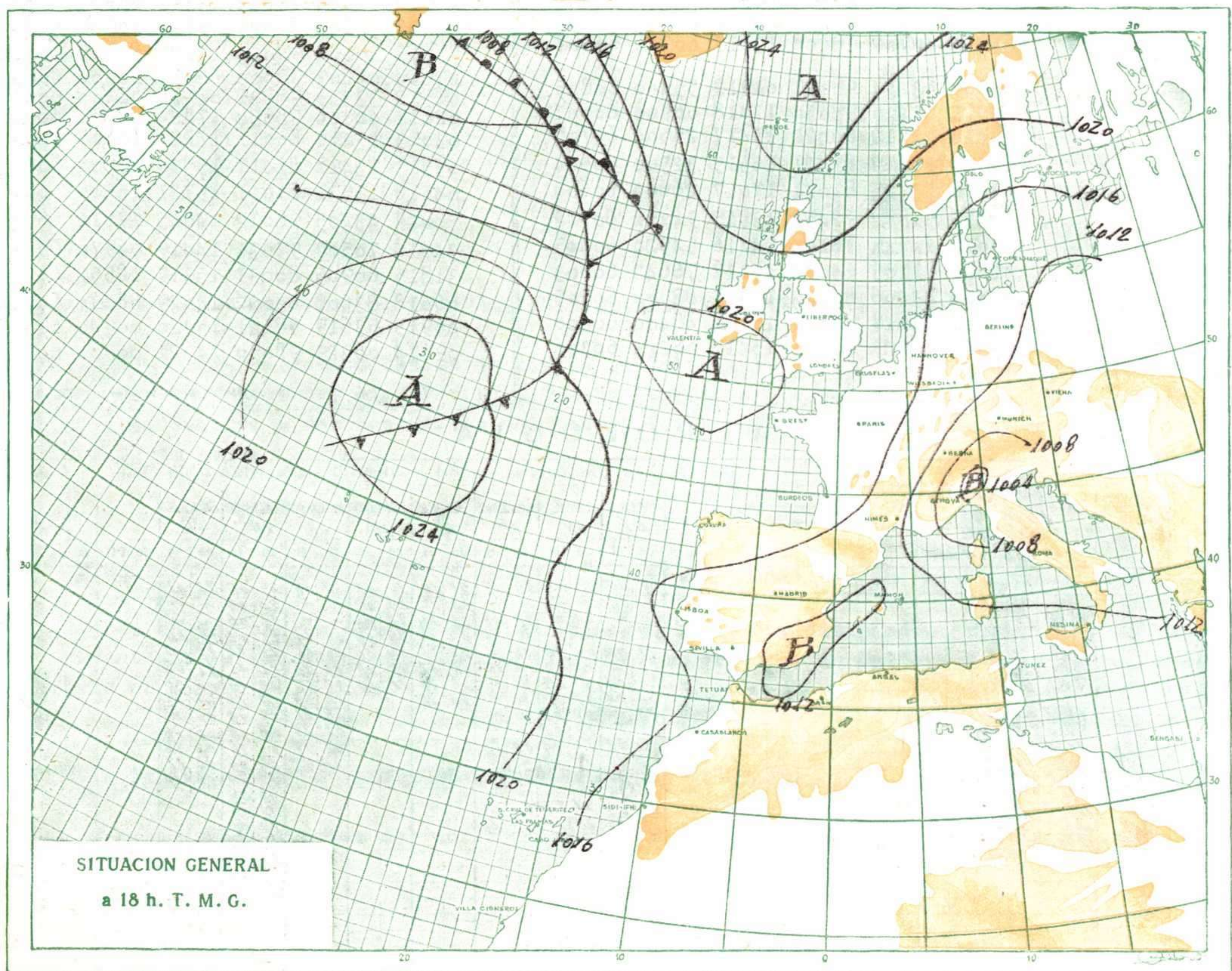
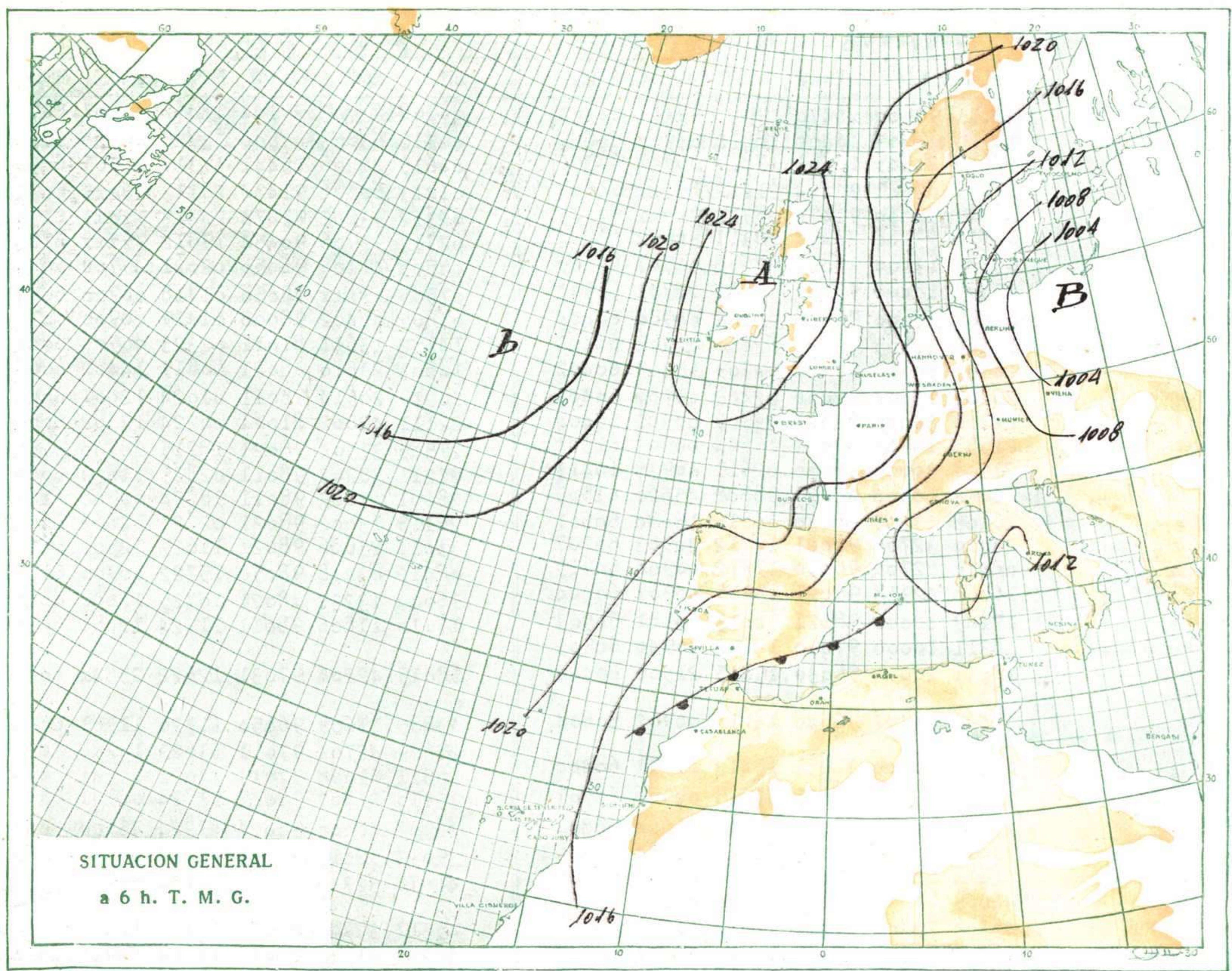
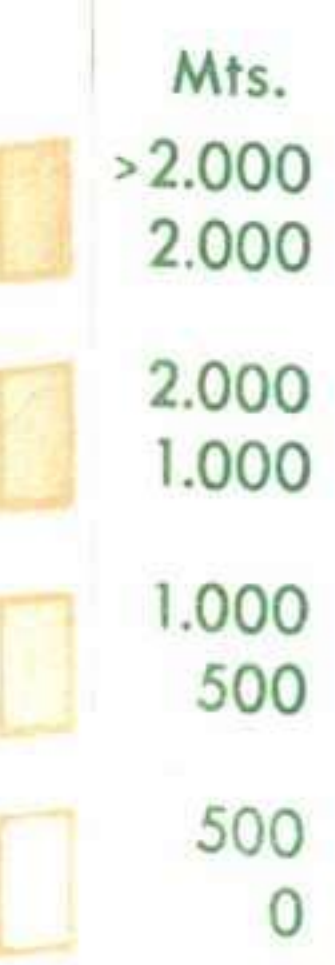
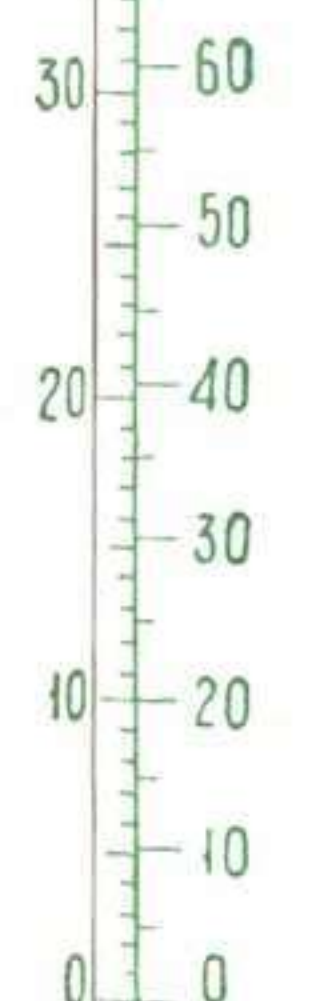
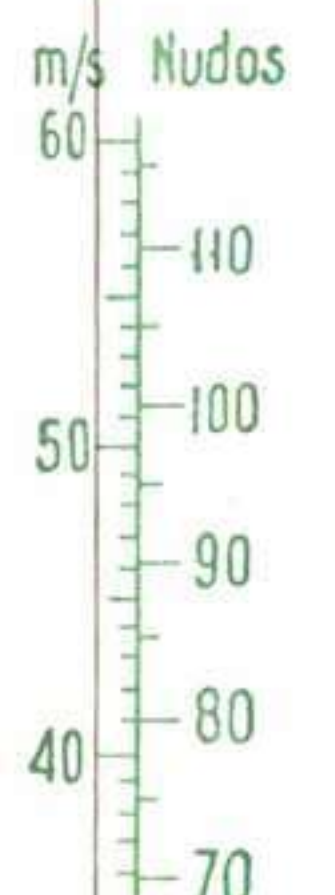
- 0. Seco.
- 1. Húmedo.
- 2. Encharcado.
- 3. Duro helado.
- 4. Hielo liso.
- 5 a 7. Hielo con barro o nieve.
- 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.

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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	6japp	iiiT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	6japp
La Coruña. ... ..	00111	90000	x4470	19911	9xxxx	60301	00108	63003	96104	18012	00907	60712
Santiago... ..	04310	00503	10000	18812	00900	60807	04318	03603	09000	13924	00900	60804
Vigo ... ..	04612	21305	26401	17815	00901	60300	04615	22206	15441	17317	00901	60300
Gijón ... ..	01411	82501	92454	21212	862xx	60403	01413	80506	91474	20113	860xx	60710
Santander. ... ..	02311	90000	91474	20911	9x0xx	61405	02312	93602	91474	20313	9x0xx	61501
Igueldo ... ..	02711	93108	90454	20311	9x0xx	61404	02713	92906	90454	19812	9xxxx	61603
León ... ..	05507	13106	97000	03608	00901	60300	05505	41106	96050	02021	49700	60401
Villafria ... ..	07507	10408	97050	09002	00941	60503	07505	xxxxx	98050	01718	00900	60401
Burgos ... ..	07607	20000	98020	02009	00900	60404	07605	00402	98000	01419	00900	60300
Valladolid. ... ..	14106	13605	30030	03610	00901	60401	14152	13611	81011	02323	00906	60601
Soria ... ..	14805	50000	96051	02709	15309	60402	14803	23616	98021	00819	14402	60603
Salamanca ... ..	20207	13604	96050	02409	00900	60403	20219	20514	98011	01024	12601	60607
Barajas ... ..	22106	30000	82021	00709	00902	60404	22111	42602	81011	00224	12502	60609
Navacerrada. ... ..	21551	10903	99021	15604	00901	61301	21509	33504	98021	18215	28700	61804
Toledo. ... ..	27207	30000	96050	02611	00935	60413	27211	30202	98011	02825	11609	60609
Albacete ... ..	28003	60000	98021	98808	45520	61805	28001	43609	98011	98224	00908	61819
Cáceres ... ..	26108	13205	98030	00816	15680	60601	26105	13602	98021	02226	14602	60604
Badajoz ... ..	33010	32706	98021	14712	30903	60207	33011	23606	98021	11629	32500	60204
Logroño ... ..	08410	02706	96050	19412	00900	60915	08412	03408	98050	15722	00900	60801
Zaragoza. ... ..	16008	42918	98021	15915	00901	60404	16004	13232	x8021	10725	12600	60608
Lérida. ... ..	17109	10000	98021	14413	00981	60503	17110	11806	98011	11924	12600	60506
Gerona. ... ..	18311	10000	97050	14612	00940	60503						
Barcelona. ... ..	18011	20000	96030	13815	21500	60400	18015	42206	97031	12622	2554x	60801
Montseny. ... ..												
Tortosa ... ..	23809	23402	96040	14214	00902	60604	23805	11609	96050	11326	11901	60603
Castellón. ... ..							28609	42701	97011	13623	14466	60701
Valencia ... ..	28506	70000	96051	15413	00911	60400	28511	61408	97011	13022	00941	60907
Alicante ... ..	35907	63204	97021	15215	00906	60501	35910	21402	98011	13824	00901	60605
Alcantarilla ... ..	42906	80000	98031	15710	25624	60803	42907	40000	98021	13224	45600	60000
Sevilla. ... ..	39012	40000	97020	26613	00980	60300	39012	52512	98012	15324	00901	60801
Córdoba ... ..	41011	60000	97041	15913	12870	60305	41018	32304	98021	12724	00970	60305
Granada ... ..	42009	70000	97031	98810	xxxxx	60503						
San Fernando ... ..	45308	20805	99011	15414	00902	60904	45317	32908	98021	16122	12505	60300
Málaga ... ..	48206	62701	98021	16713	25621	61903	48212	41804	98022	16319	18914	60704
Almería ... ..	48812	80701	98022	14418	0097x	60401	48814	72504	98022	14319	00953	60408
Palma de Mallorca. ... ..	30208	10000	60010	15410	00901	60604	30213	11107	81021	13822	00908	60300
Mahón. ... ..	31414	02702	98000	13617	00900	60807	31415	10000	98020	13221	00905	60300
Izaña ... ..							01015	03603	99000	68912	00900	60803
Los Rodeos ... ..	01509	63214	98021	01912	55400	60805	01512	33316	98031	04116	38400	60615
Tenerife ... ..	02011	03420	98050	17418	00900	60607	02011	00306	98050	17224	00900	60905
Gando ... ..	03012	23512	80021	17417	25500	60708	03013	13416	80011	17121	18500	60701
Fuerteventura ... ..	03513	33415	81021	16515	32500	60604	03513	13418	81011	15820	11500	60605
Lanzarote. ... ..	04010	23425	81021	17017	26600	60604	04016	13531	81021	15721	15500	60811
Larache ... ..	30814	91802	92454	13515	9xxxx	60212	30819	43405	98012	14015	29512	60707
Melilla ... ..	34012	xxxxx	96102	14416	54520	60405	34014	70509	97031	14019	00970	60705
Tetuán. ... ..	31816	81105	60022	15117	76642	60603	31815	60905	80031	15317	18552	60228
Ifni. ... ..	06008	83406	80022	11617	855xx	60505	06018	83606	60022	14029	884xx	60604
Cabo Juby. ... ..	06915	43617	98021	16118	48400	60300	06915	53619	98121	15320	00940	60808
Villa Cisneros ... ..	09617	60323	98021	15417	662xx	60300	09614	00329	98050	14321	00900	60715

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

## A E R O L O G I A

2 2 1 - B A R A J A S										dd - Dirección (Decenas de grados)				VIENTO EN ALIURA				ff - Velocidad en nudos												
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	6-V-1953 a 14 <sup>h</sup> 00										Estaciones		LEON		LOGROÑO		MAHON		VALENCIA		VALLADOLID		VALENCIA		BARAJAS					
	Fecha-Hora	Pres (NM)	Pres. (tier.)	Isoterma 0°	PP	hhh	TT	T <sub>d</sub>	dd	ff	hhh	TT	T <sub>d</sub>	dd	ff	Tierra	07	08	08	08	08	10	15	dd	ff	dd	ff	dd	ff	
	1014 HBS	945 HBS.	3.400 MTS.MGD.		601	23	-4			601					00	00	02	03	29	12	21	10	25	02	07	08	25	05	24	02
					850	1518	15	~							~	~	~	~	28	08	34	12	26	09	~	~	24	05	~	~
					700	3.122	-2	~							00	00	~	~	57	16	32	10	20	05	14	23	06	~	~	
					500	5.248	-16	~							00	00	06	06	41	06	32	11	19	06	05	16	17	08	22	04
					300	9380	-25	~							00	00	04	04	06	12	33	11	13	08	06	23	12	15	17	02
					200	12.010	-51	~							00	00	01	03	~	~	32	16	11	20	07	35	00	18	00	00
					100										04	04	31	02	~	~	34	16	11	20	07	33	04	14	06	12
					800	1.987	11	~							03	04	27	02	~	~					06	81	14	19	05	14
					620	3.100	2	-19							03	12	19	00	~	~					04	23	08	14	06	16
					500	4.000	-4	-24							03	12	14	04	05	30					02	12	09	16	06	16
					400	5.032	-16	~							03	14	11	07	~	~					04	23	08	14	06	16
					300	5.748	-16	~							03	14	11	07	~	~					04	23	08	14	06	16
					200	6.464	-18	-25							05	04	15	12	05	10					04	23	08	14	06	16
					100	7.180	-39	-44							06	19	~	~	~	~					04	23	08	14	06	16
					000	7.896	-56	~							07	19	11	24	~	~					04	23	08	14	06	16
					000	8.612	-73	~							07	19	11	24	~	~					04	23	08	14	06	16
					000	9.328	-90	~							08	21	14	25	02	16					04	23	08	14	06	16
					000	10.044	-107	~																	04	23	08	14	06	16
					000	10.760	-124	~																	04	23	08	14	06	16
					000	11.476	-141	~																	04	23	08	14	06	16
					000	12.192	-158	~																	04	23	08	14	06	16
					000	12.908	-175	~																	04	23	08	14	06	16
					000	13.624	-192	~																	04	23	08	14	06	16
					000	14.340	-209	~																	04	23	08	14	06	16
					000	1																								