



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 887.  
2.ª EPOCA

MADRID, **SABADO 5 DE JUNIO** 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.....	17	10	8	ip	3.5	Reinosa.....	11	7		4	8.7	P. de Mallorca	24	12			X
Monteventoso	16	11	5			Vitoria.....	15					Pollensa.....					
Lugo.....	16	9	4	1		Vitoria (A)....	15	8		ip		Mahón.....	24	16			14.1
Guitiriz.....						Pamplona.....	18					Son Bonet.....					
Rozas.....						Logroño.....	20	11		ip	12.9	Sta C. Tenerife	25	18			8.7
Santiago (A)..	16			1		Monflorite....	24	9			13.1	Gando.....	23	18			X
Santiago.....	16	9	3	1	6.0	Veruela.....	18					Los Rodeos...	18	11			7.6
Vigo.....	18	12	4		9.2	Calatayud.....						Fuerteventura.	23	16			6.0
Ponferrada...	17			ip		Valenzuela....	27					Lanzarote.....	25	18			
Gijón.....	18	13	7	1	5.2	Sanjurjo.....	23	11		10	12.9	Tetuán.....	27	15			13.5
Oviedo.....						Zaragoza.....	24					Larache.....	26	13			
Santander.....	17	13		3	8.2	Calamocha....	21	7			10.2	Melilla.....	31	11			
Sondica.....	16	10		1		Teruel.....	26	7				Ifni.....	X				
Bilbao.....						Lérida.....	28	11			11.8	Cabo Juby.....	24	17			11.7
Igueldo.....	15	11		1		Gerona.....	27	14			10.4	Villa Cisneros.	22	14			11.2
León.....	16	9				Barcelona.....	22	16			11.8	<b>OBSERVACIONES DE MONTANA</b>					
Zamora.....	19	11				Prat.....		13			11.5	Navacerrada..		5			
Palencia.....	18	12				Reus.....	24	16			13.1	Montseny.....		7	ip		2.7
Villafria.....	17	7			12.1	Tarragona....						Izaña.....	17	8			13.8
Burgos.....	18	9			11.5	Tortosa.....	26	13		2	12.4	<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>					
Valladolid...	19	11			12.1	Castellón.....	25	15			13.4	Punta Galea...	15	12		1	
Villanubla...		8			12.3	Manises.....						Cabo Mayor...	17	14		2	
Soria.....	19	7			9.6	Valencia.....	26	15		ip	10.5	Vares.....	17				
Salamanca....	20	8			11.4	Alicante.....	29	16			13.5	Finisterre....	20	12		ip	
Avila.....	19	7				Rabasa.....	27	16			12.0	San Fernando.	23	16			
Segovia.....	18	10				Murcia.....		18				Tarifa.....	21	16			
Barajas.....	24	12			12.5	Alcantarilla... 31	13				12.0	Cartagena.....	20	16			
Madrid.....	22	12			12.8	San Javier.....	28	15			13.5	C. S. Antonio..	27	14			
Getafe.....	23	11			12.8	Sevilla.....	27	13			12.3	Cabo Bagur...	28	16			
Alcalá.....	25	11				Jerez.....	24	10				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.....	24	14			12.8	Córdoba.....	26	14				<b>Las horas de sol corresponden al día de ayer.</b>					
Guadalajara..						Jaén.....	26	15									
Cuenca.....	22	8			12.3	Granada.....	27	12			12.7						
Molina.....	21	7			11.0	Cartuja.....	26	13									
Ciudad Real...	25	11			12.0	Huelva.....		14			12.0						
Albacete.....	26	17				Málaga.....	31	17			12.8						
Cáceres.....	24	12				Almería.....	22	16			12.1						
Badajoz.....	24	14			11.3												

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

Se han registrado chubascos en el Cantábrico, Ebro y algunos puntos de Levante.

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

La zona de chubascos se desplazará a Cataluña, Levante y Baleares con probables tormentas. Mejoría del tiempo en Galicia y Cantábrico. Nubosidad de evolución diurna en el Duero y Centro. Buen tiempo en Andalucía y Marruecos.

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

Mar poco agitada, en general, en todo el litoral, con zonas de chubascos entre Levante y Baleares. Se inicia poniente en el Estrecho, flojo o moderado.

### 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.

Td Td Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

### TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: **31° en Málaga.**

Mínima: **7° en Avila, Teruel y Soria.**

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

#### TEMPERATURAS

Máx.: **22.1** a 12.00 h. Mín.: **12.0** a 5.00 h.  
 a 1 h. **13.7** a 13 h. **21.6**  
 a 7 h. **14.2** a 18 h. **19.0**

#### PRESIONES

Máxima: **706.0** mm. a **21.00** ayern.  
 Mínima: **703.6** mm. a **17.00** hoy h.  
 a 1 h. **705.4** a 13 h. **704.4**  
 a 7 h. **705.0** a 18 h. **703.7**

#### VIENTO

Velocidad máxima: **11** m/s. a **17.50**h.  
 Dirección: **Noroeste.**  
 Recorrido en 24 horas: **205** 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 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<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.

C<sub>M</sub> - Nubes medias:  
 1 y 2, altostratus.  
 3 a 9, altocúmulos.

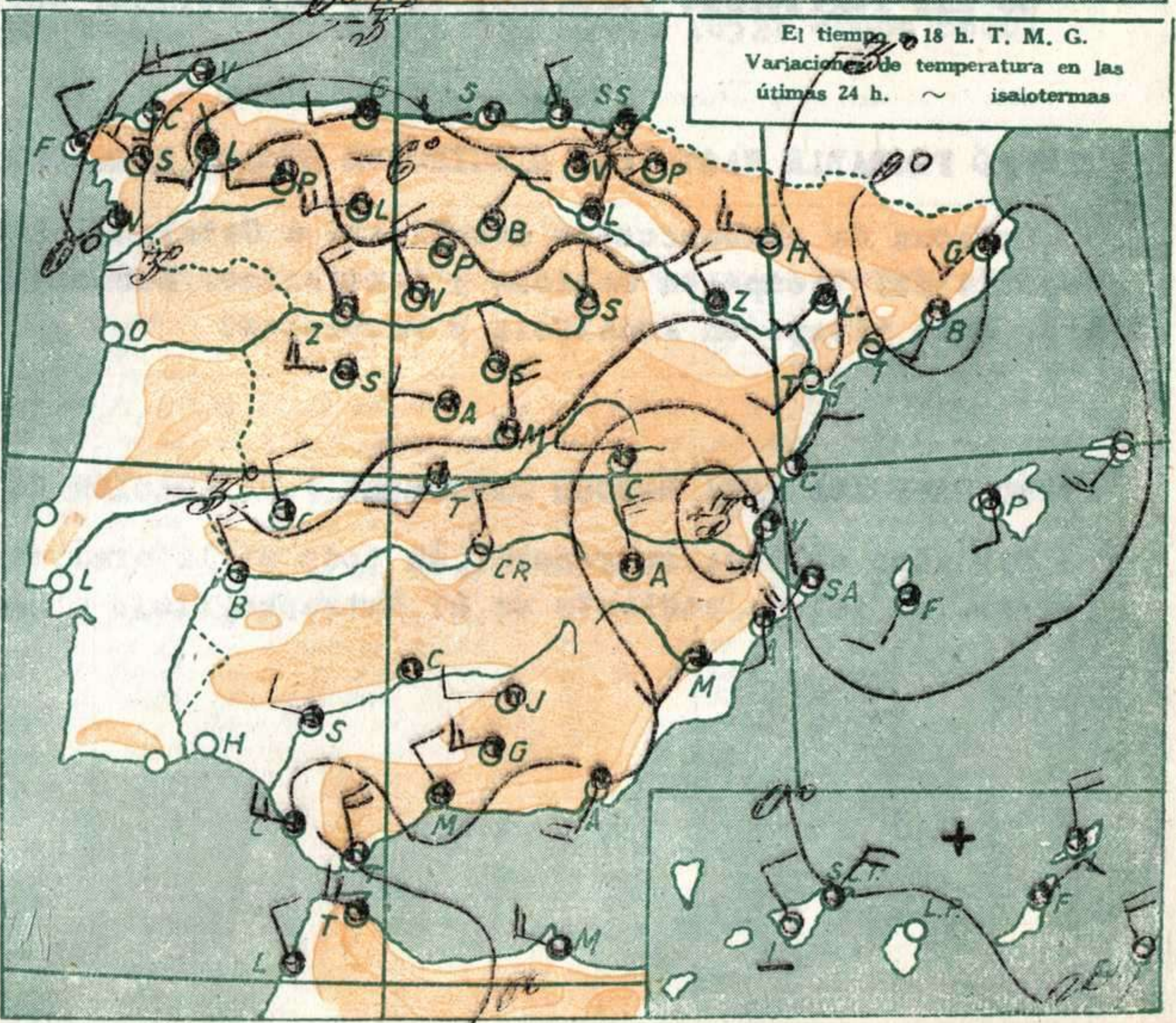
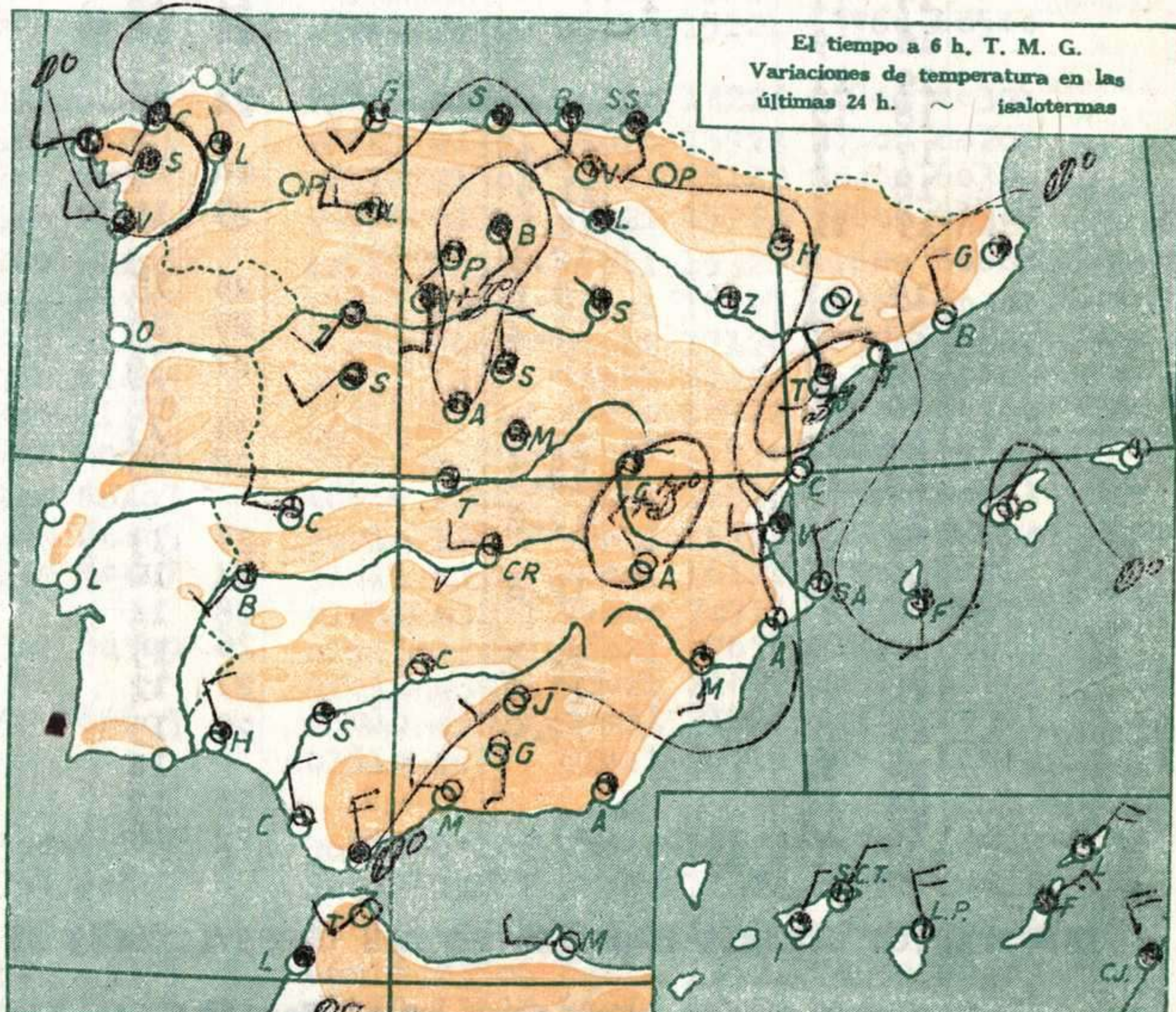
C<sub>H</sub> - Nubes altas:  
 1 a 4, cirrus.  
 5 a 8, cirrostratus.  
 9, cirrocúmulos.

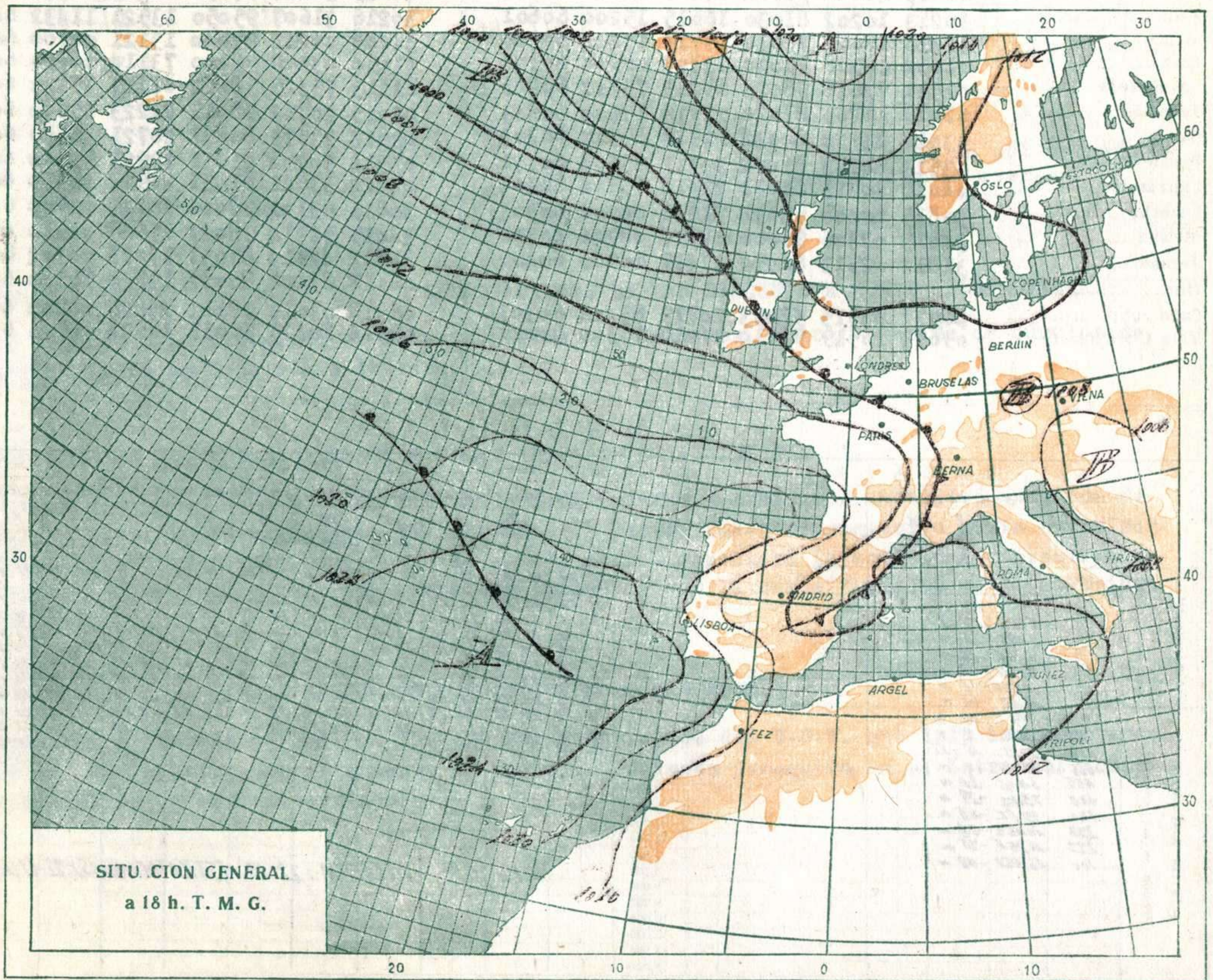
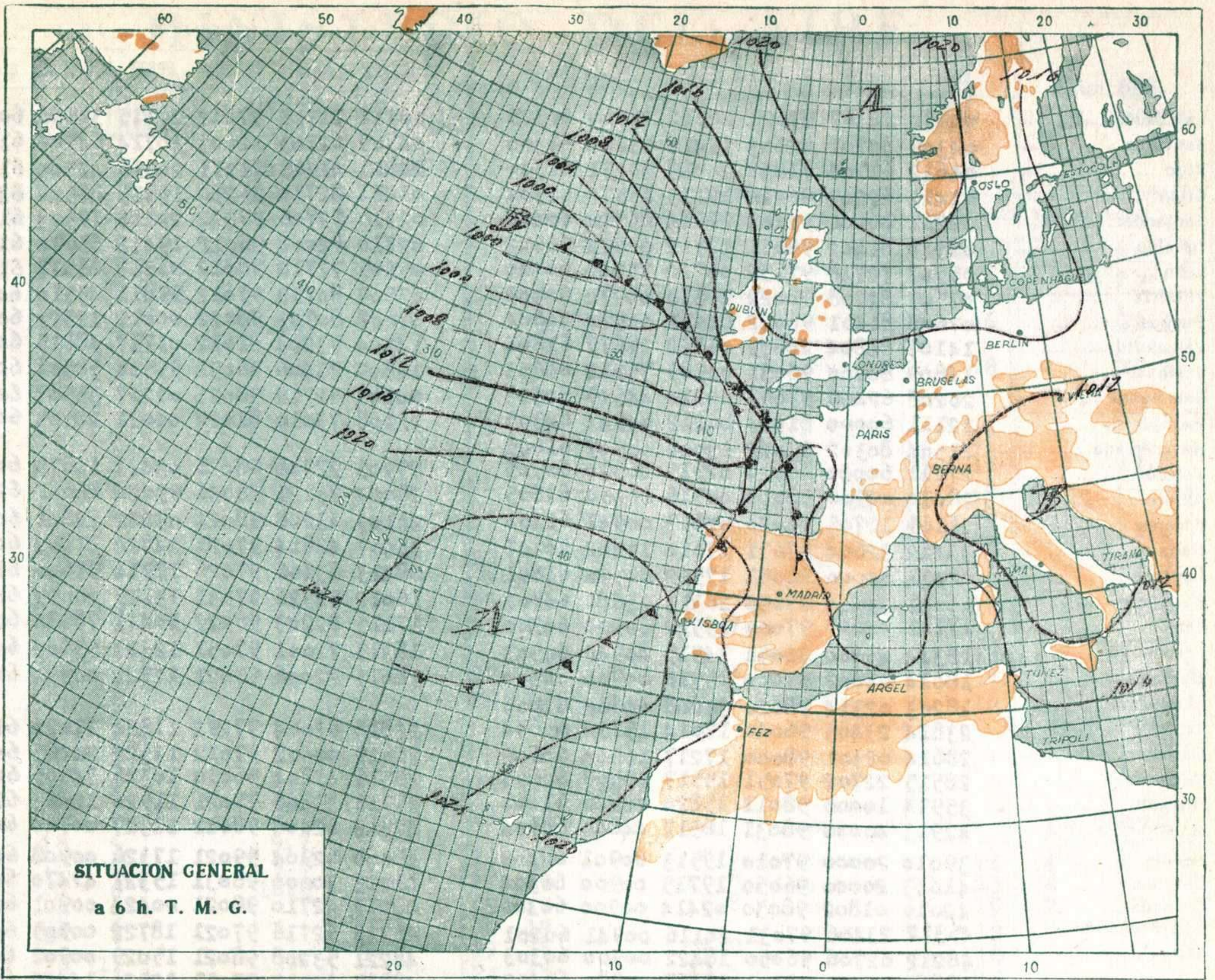
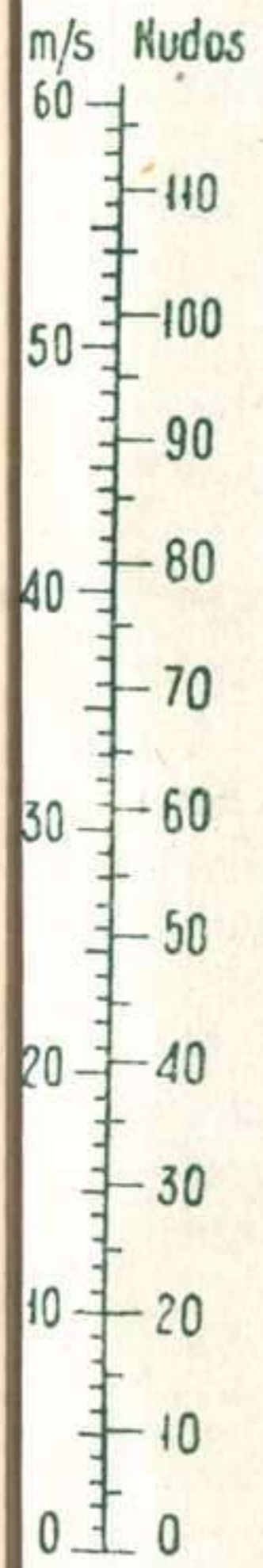
g - Indicativo de grupo.

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 <sub>d</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>b</sub> C <sub>h</sub> C <sub>m</sub> C <sub>n</sub>	6japp	iiiT <sub>d</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>b</sub> C <sub>h</sub> C <sub>m</sub> C <sub>n</sub>	6japp		
La Coruña...	00110	22307	97021	20512	22500	60305	00111	21905	97012	20115	38561	60300		
Santiago...	04309	82701	02603	19410	83700	61300	04309	62703	12603	18714	64700	61300		
Vigo...	04612	61102	71038	20813	39271	61300	04611	42705	71011	20516	42500	61300		
Gijón...	01411	82203	96216	19113	86570	62304	01411	82710	95258	19515	885xx	62103		
Santander...	02311	80000	94104	17914	855xx	60408	02310	72706	97022	20115	795xx	61601		
Igueldo...	02710	81102	96051	17512	0097x	61602	02710	82004	96012	19412	6567x	61300		
León...	05507	72718	97152	00710	75542	60400	05505	72712	98012	01313	23577	61300		
Villafria...	07505	82208	98022	99510	0097x	60809	07509	80712	97012	99811	45510	60401		
Burgos...	07608	81401	98022	00011	0097x	60604	07608	80703	98022	00012	1252x	60300		
Valladolid...	14107	81804	20032	01812	26679	61604	14104	73204	81012	01717	48615	60810		
Soria...	14809	80000	96051	00909	75512	60603	14807	73406	96051	99516	58501	60504		
Salamanca...	20208	67406	97051	02210	44549	60503	20205	62712	98021	02227	35507	60201		
Barajas...	22111	60000	81021	00212	00941	60305	22108	73010	81022	00021	28505	60504		
Navacerrada...	21504	80302	97022	13006	00907	61605	27205	92508	98031	03423	11675	60400		
Toledo...	27211	60000	98031	02915	26570	60905	28004	73121	98031	99024	46641	62807		
Albacete...	28010	02906	98000	00516	00000	61805	26103	43208	98021	03222	14601	60608		
Cáceres...	26109	12705	98020	02813	00941	61404	33007	42814	97021	24824	11803	60306		
Badajoz...	33012	32604	97031	17614	16402	60607	08413	83106	97026	17914	956xx	61305		
Logroño...	08411	80000	96051	17512	0092x	61801	16012	52926	97031	13119	26055	60404		
Zaragoza...	16011	30000	97050	16313	15681	60201	17115	82203	98022	10413	7857x	60501		
Lérida...	17111	00000	97000	15512	00900	60300	18315	72001	97051	12323	53640	60300		
Gerona...	18314	40000	96051	14515	00940	60503	18015	22006	97021	12922	00931	60904		
Barcelona...	18014	03602	97000	15516	00900	60300	23818	62004	97292	11821	27x2x	61508		
Montseny...	18203	02314	98020	30008	00900	61805	28619	40402	97012	11522	24465	60713		
Tortosa...	23814	23403	96040	17014	15732	60604	28516	41804	96010	10326	34505	60812		
Castellón...	28614	02301	98000	17217	00900	60605	35916	33806	97021	11926	12663	61907		
Valencia...	28515	22702	97051	15517	15509	60804	42913	62008	98012	11327	00740	60813		
Alicante...	35914	10000	98011	15820	00980	61401	39008	62904	99021	17326	00908	60808		
Alcantarilla...	42913	40000	98031	16517	44600	60604	41013	70000	98031	15327	42470	60812		
Sevilla...	39010	20000	97010	19513	00901	60303	42013	42710	98021	00424	00901	60807		
Córdoba...	41013	20000	96050	19715	00900	60304	45315	52716	97021	18722	00905	60813		
Granada...	42010	01802	98050	02414	00900	60300	48221	53208	98021	15029	00902	60705		
San Fernando...	45312	23406	97031	20116	00941	60201	48815	32017	97051	12520	14402	60813		
Málaga...	48212	02706	96050	18422	00900	60303	30216	31607	95050	13521	11432	60611		
Almería...	48815	40000	97101	17217	00980	60400	31408	02212	97000	13121	00900	60707		
Palma de Mallorca...	30213	10202	81030	16615	15200	60601	01054	03209	99000	73114	00900	60307		
Mahón...	31416	10000	98030	15719	15400	60300	01513	73325	98022	07315	753xx	60608		
Izaña...	01054	00508	99000	73307	00900	60500	02015	20712	98011	21223	25500	60705		
Los Rodeos...	01511	73616	98023	09213	753xx	60203	03014	33625	80031	20721	35500	60811		
Tenerife...	02011	10705	87020	21918	15500	60803	03514	50208	81031	19921	55500	60809		
Gando...	03014	83520	80032	21919	855xx	60203	04020	33621	81031	20922	35500	60503		
Fuerteventura...	03513	80713	81022	20717	85500	60501	30819	03102	98000	20120	00900	60808		
Lanzarote...	04018	70213	81031	21818	75500	60404	34025	52714	98022	15626	00910	60808		
Larache...	30815	80000	98031	21216	00900	60303	31812	42910	81031	17023	00902	60804		
Melilla...	34015	02706	95000	17816	00900	60300	06017	83408	80022	19820	86500	60700		
Tetuán...	31812	02513	80050	17419	00900	60401	06918	03610	98001	20020	00900	60813		
Ifni...	06917	83515	97053	20719	854xx	60303	09614	10325	96051	16521	00901	60609		
Cabo Juby...	09613	10519	97010	17012	16300	XXXXX								
Villa Cisneros...														

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

## AEROLOGIA

221 - BARAJAS															dd - Dirección (Decenas de grados)										VIENTO EN ALTURA										ff - Velocidad en nudos									
Fecha-Hora: 5-VI-58 A las 00															Estaciones: TORTOSA MALAGA CORUÑA ZARAGOZA BARAJAS VALENCIA MALAGA VALENCIA BADAJOZ VILLAFRIA BARAJAS										Hora: 09 09 09 09 09 09 15 15 15 15 15										Altura (m.): dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff									
Pres. (NM): 1012 MBS															Tierra										300										07 06 30 05 23 07 00 00 00 00 22 04 18 08 14 15 27 12 27 10 20 10									
Pres. (tier.): 945 MBS															600										07 06 30 05 23 07 00 00 00 00 22 04 18 08 14 15 27 12 27 10 20 10																			
Isoterma 0°: 3200 MILMOS															900										21 06 34 06 25 05 25 07 25 08 26 11 21 02 27 18 30 19 26 08 20 06																			
PP															1.200										21 08 32 12 25 05 24 08 25 12 24 11 21 02 26 19 29 06 26 09 28 08																			
Tierra															1.500										25 08 27 06 05 15 26 09 25 10 24 11 20 03 26 19 29 14 26 09 26 10																			
850															1.800										26 10 28 12 26 17 27 11 23 15 21 08 32 03 26 18 29 16 26 10 28 10																			
700															2.100										25 14 28 10 24 20 16 15 22 15 20 08 33 05 26 18 28 18																			
500															2.400										28 20 27 12 26 17 28 18 24 10 28 15 26 23 28 11																			
300															2.700										28 22 27 08 24 21 28 16 24 23 28 11																			
200															3.000										28 22 27 08 24 21 28 16 24 23 28 11																			
100															3.300										28 20																			
VALORES EN ISOBARAS TIPO															3.900																													
(Altura, temperatura, punto de rocío, viento)															4.800																													
855															5.400																													
756															6.000																													
686															6.900																													
455															7.500																													
400															8.100																													
300															8.800																													
203															9.000																													
223															9.900																													
100															10.800																													
VALORES NOTABLES															12.000																													
(Presión en mb. enteros)															13.500																													
															15.000																													

NEPH. 0.9h. - VILLAFRIA: 22-13. - (STRATOCUMULUS); 22-27 (ALTO CUMULUS)