



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 906.
2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 24 DE JUNIO DE 1954.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: 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.....	20	14			13.5	Reinosa.....	18	9			6.8	P. de Mallorca	33	20			11.7
Monteventoso	20	14				Vitoria.....	18					Pollença.....					
Lugo.....	22	12				Vitoria (A)....	19	12				Mahón.....	28	20			7.7
Gutiriz.....						Pamplona.....	26					Son Bonet....					
Rozas.....						Logroño.....	26	15			11.5	Sta C. Tenerife		18			12.0
Santiago (A)..	23	11				Monflorite....	31	13			8.6	Gando.....	25	19			9.4
Santiago.....	23	11			12.4	Veruela.....						Los Rodeos...		12			10.0
Vigo.....	31	16				Calatayud....						Fuerteventura	22	16			12.2
Ponferrada...	33	14				Valenzuela....						Lanzarote....	26				
Gijón.....	19	16		ip	5.2	Sanjurjo.....	31	16			12.7	Tetuán.....		15			
Oviedo.....						Zaragoza.....						Larache.....		14			
Santander.....	20	15			0.0	Calamocha....	29	11			11.5	Melilla.....		15			
Sondica.....	19					Teruel.....	34	11			12.0	Ifni.....	25	16			
Bilbao.....						Lérida.....	33	19			12.0	Cabo Juby....	21	18			9.5
Igueldo.....	16	15	ip	1	0.0	Gerona.....	30	17			8.9	Villa Cisneros	25	12			9.3
León.....	30	11				Barcelona.....	29	22			11.2	OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Zamora.....	33	12				Prat.....						Navacerrada..		13			
Palencia.....	31	12				Reus.....	30	20			11.2	Montseny.....					
Villafria.....	23	11			10.4	Tarragona....	27					Izaña.....	19	16			13.8
Burgos.....	25	12			10.7	Tortosa.....	31	18			12.6	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Valladolid....	31	10			14.4	Castellón.....	28	19			12.5	Punta Galea...		16			
Villanubla....	31	11			14.2	Manises.....						Cabo Mayor...		16			
Soria.....	29	11	ip		8.1	Valencia.....	27	17			12.1	Vares.....	17	13			
Salamanca....	24	12				Alicante.....	31	18			10.3	Finisterre....	19	12			
Avila.....	29	17		ip		Rabasa.....	30	17			10.2	San Fernando.	30	16			
Segovia.....	31	15				Murcia.....		19				Tarifa.....	24	18			
Barajas.....	33	15				Alcantarilla...		15			10.3	Cartagena.....		17			
Madrid.....	30	18			11.3	San Javier....	26	19			9.0	C. S. Antonio..		16			
Getafe.....	22	17			11.5	Sevilla.....	37	16			15.2	Cabo Bagur...	22	21			
Alcalá.....	34	15				Jerez.....	35					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.....	34	19			13.2	Córdoba.....	36	18				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Guadalajara..						Jaén.....	35	18									
Cuenca.....	30	14	3		9.4	Granada.....	32	15			11.5						
Molina.....	28	9			9.5	Cartuja.....	33	16									
Ciudad Real...	35	15			13.5	Huelva.....	29	16			11.8						
Albacete.....	31	13				Málaga.....	25	18			8.0						
Cáceres.....	36	21				Almería.....	26	19			5.0						
Badajoz.....	36	18			13.8												

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

Durante el día de hoy ha permanecido el cielo nuboso y ha llovido inapreciablemente en Gijón y San Sebastián. En algún punto aislado del sistema Ibérico se han originado tormentas muy aisladas.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 25.

Ligero aumento de la nubosidad en Galicia. Se mantendrá en el Cantábrico el cielo cubierto o casi cubierto. Después del mediodía se formarán nubes de desarrollo vertical en los sistemas Central e Ibérico

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos del nordeste en el Cantábrico y del norte en el resto del litoral Atlántico, con mar generalmente poco agitado. Régimen de brisas en el Mediterráneo..

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 La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza. Una barquilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 37° en Sevilla

Mínima: 10° en Valladolid

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx 30,0 a 12,30 h. Mín 17,8 a 6,00 h.
 a 1 h 20,3 a 13 h 29,6
 a 7 h 19,6 a 18 h 27,4

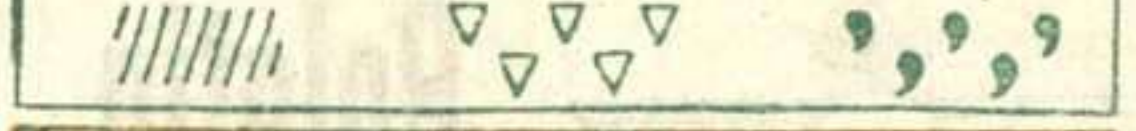
PRESIONES

Máxima: 707,4 mm. a 6,00 h.
 Mínima: 703,3 mm. a 18,00 h.
 a 1 h. 707,0 a 13 h. 705,3
 a 7 h. 707,1 a 18 h. 703,3

VIENTO

Velocidad máxima: 17 m/s. a 18,15 h.
 Dirección: Este-nordeste
 Recorrido en 24 horas: 214 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 sop'a 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 09:
- 00-19. Ningún fenómeno 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 cumuliiformes.
 4, 5, 6 y 7, nubes estratiiformes.
 8 y 9, nubes estratiiformes y cumuliiformes.

cm - Nubes medias:
 1 y 2, altostratus.
 3 a 9, altocumulos.

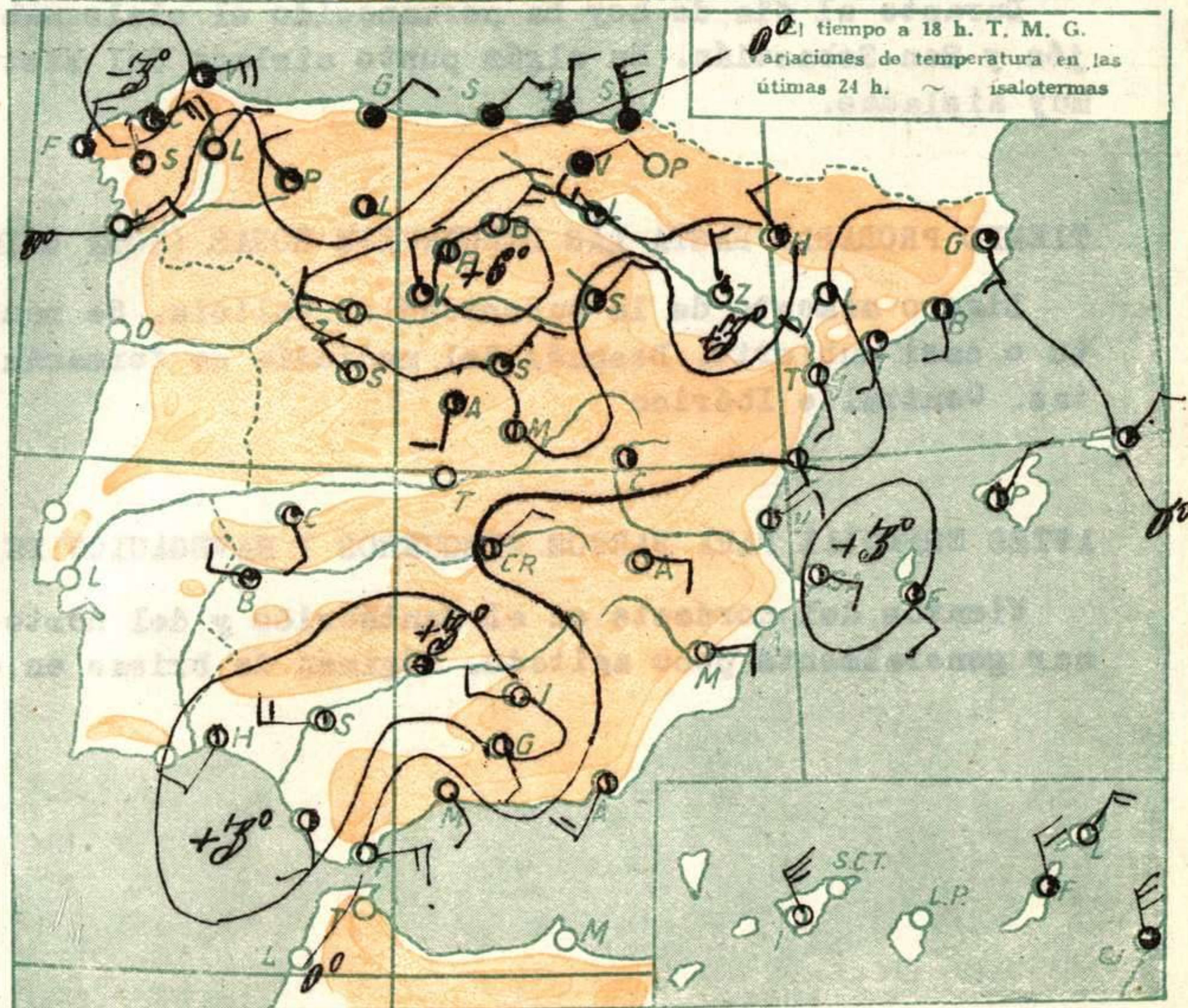
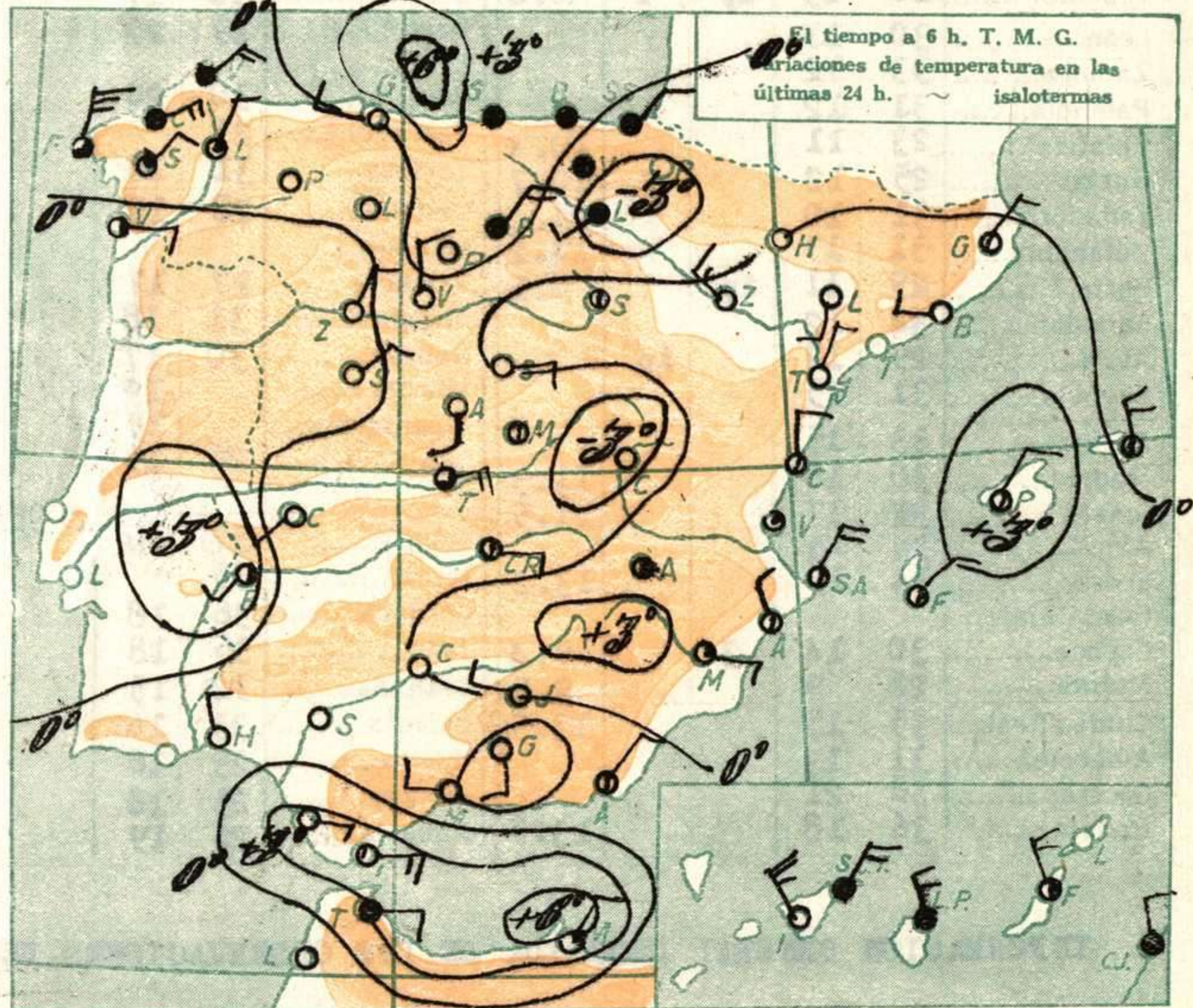
ch - Nubes altas:
 1 a 4, cirrus.
 5 a 8, cirrostratus.
 9, cirrocumulos.

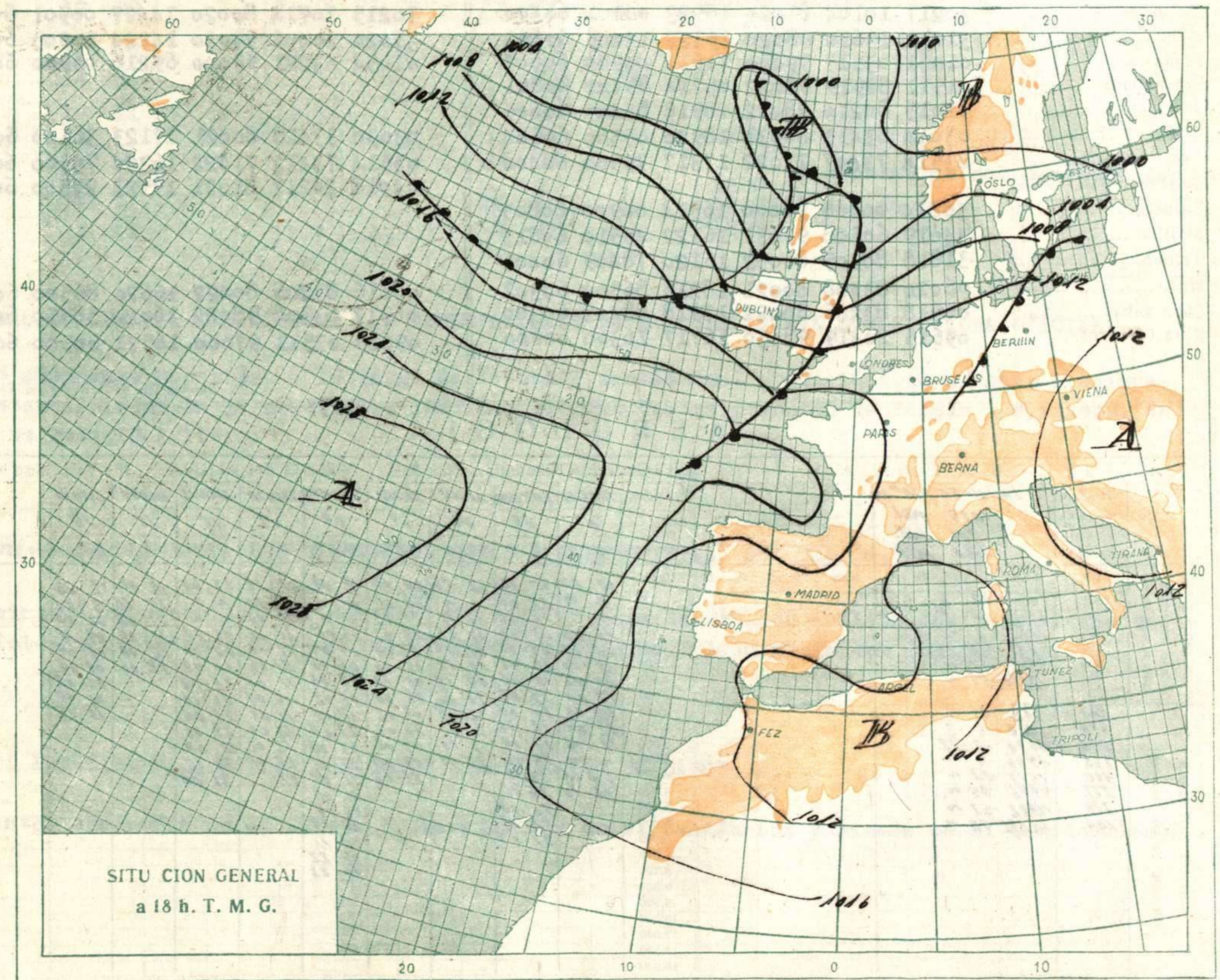
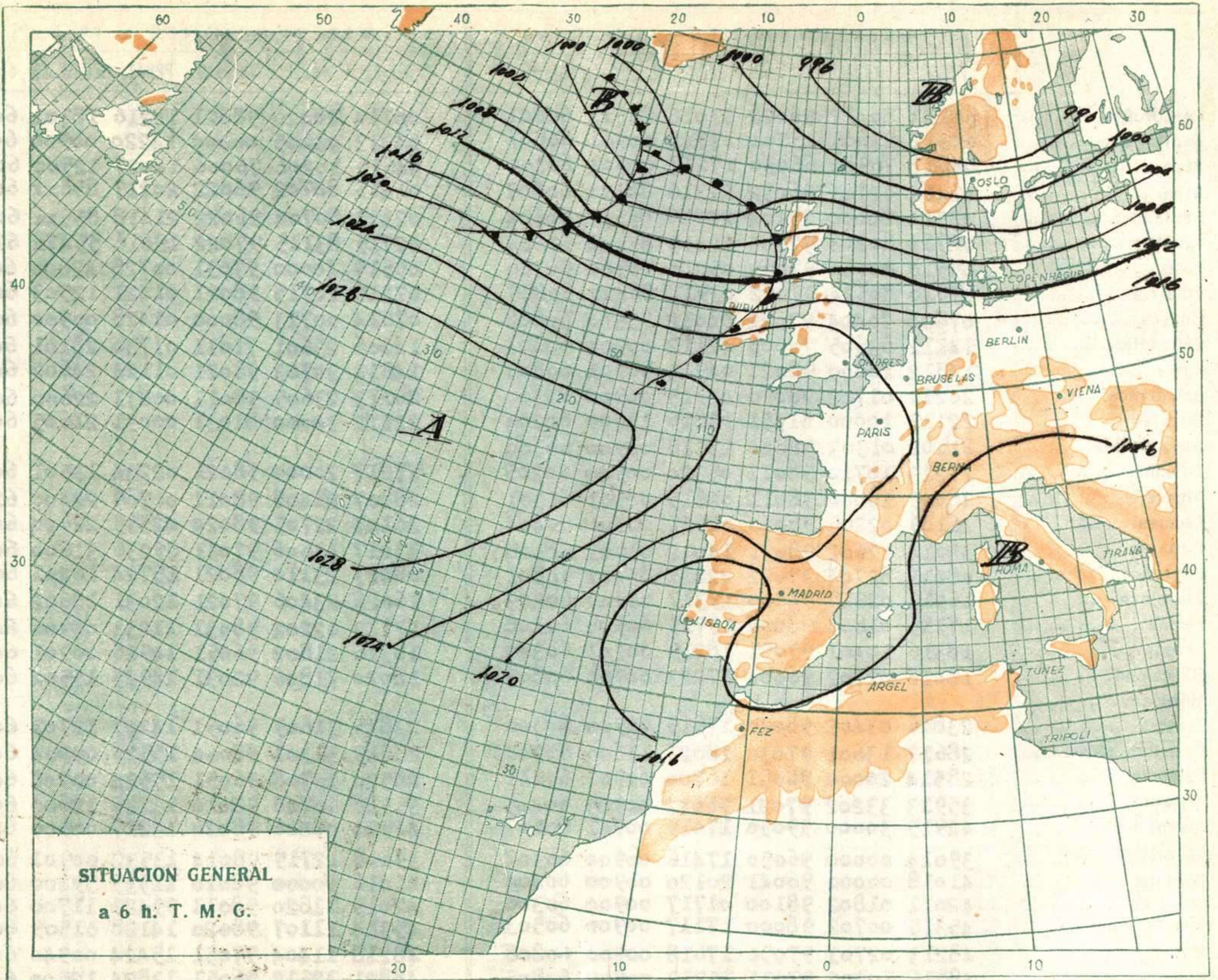
g - Indicativo de grupo.

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
La Coruña.	00113	80417	96022	21016	855xx	60601
Santiago... ..	04311	23605	15101	17712	00901	60807
Vigo	04613	30903	66030	17217	00901	60300
Gijón	01414	02703	96052	22316	883xx	60809
Santander.	02314	80000	95104	22716	855xx	60604
Igueldo	02714	80203	97505	22415	851xx	61604
León	05510	00000	97050	05011	00900	60300
Villafria	07510	80514	97022	03911	863xx	60809
Burgos	07610	70404	97022	04012	75500	60808
Valladolid... ..	14112	03605	70000	42112	00900	60803
Soria	14812	10000	98021	04913	00901	60805
Salamanca	20211	01702	96050	03915	00900	60300
Barajas	22113	10000	81051	03816	11600	60204
Navacerrada... ..	21502	01303	98000	17316	00900	60300
Toledo... ..	27213	10710	98011	05320	00940	60205
Albacete	28009	10000	98011	02615	00901	61301
Cáceres	26109	02205	98000	02521	00900	60404
Badajoz	33014	12602	98031	14012	00901	60308
Logroño	08411	82704	97022	22011	854xx	60801
Zaragoza... ..	16013	02918	98000	19317	00900	60203
Lérida... ..	17115	01804	98000	17719	00900	60308
Gerona.	18316	10401	97051	18219	00901	60300
Barcelona.	18018	02702	96000	17223	00900	60803
Montseny.						
Tortosa	23816	03402	96040	17819	00900	60300
Castellón... ..	28617	13601	97030	18021	11600	60300
Valencia	28514	20000	96051	16700	00901	60411
Alicante	35913	33202	97021	76622	00905	60405
Alcantarilla	42915	30000	99030	17019	00901	60607
Sevilla.	39014	00000	96050	17416	00900	60307
Córdoba	41018	00000	96041	20120	00900	60404
Granada	42011	01802	98100	01717	00900	60300
San Fernando	45315	00702	98000	17117	00900	60503
Málaga	48213	02703	97050	17618	00900	60808
Almería	48816	10202	97031	15719	00902	60805
Palma de Mallorca.	30217	10104	81020	16923	00901	60400
Mahón.	31419	13610	98020	16122	13405	60603
Izaña	01061	03117	99000	70611	00900	60607
Los Rodeos	01511	82919	98022	05214	854xx	60801
Tenerife	02015	80210	98022	18918	854xx	60605
Gando	03014	63413	80031	18920	65500	60604
Fuerteventura	03514	73407	71022	17317	75500	60400
Lanzarote.						
Larache	30814	00000	98000	16514	00900	60805
Melilla	34019	60508	97031	16122	45510	60813
Tetuán.	31818	80905	80052	16120	78409	60401
Ifni.	06010	83408	80021	18218	86500	60307
Cabo Juby.	06918	83406	80022	17918	884xx	60300
Villa Cisneros	09615	10419	98030	16717	16300	60600

	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	6japp
00114	20420	98021	18216	18501	60604	
04313	03605	00000	14220	00900	60804	
04616	10206	76000	14027	12500	60605	
01415	80702	96022	20217	856xx	60807	
02313	80704	96022	21418	855xx	60801	
02715	83115	97022	19816	5547x	61608	
05519	40000	97031	00728	42600	60811	
07516	20715	98021	01421	12503	60805	
07614	00713	98000	01428	00900	60805	
14106	23601	71011	01730	28101	60812	
14814	30703	98021	01124	24602	60604	
20213	23605	98011	00831	22600	60811	
22112	30000	81031	00031	21605	60608	
27217	20000	98021	02234	13501	60613	
28007	21408	98011	00709	22600	61810	
26107	22705	98020	02535	22600	60013	
33017	33606	97031	09236	31600	60811	
08423	23110	98021	15724	16401	60804	
16026	23406	97021	12031	18602	60612	
17112	62202	98031	11233	00906	60515	
18316	21802	96051	14926	00901	60003	
18020	71806	92031	14925	15502	60606	
23815	31609	96051	14227	12707	60615	
28619	31301	98000	15526	00904	60733	
28520	10708	96051	15524	00908	60801	
35919	10708	98010	13725	12600	60816	
42921	00206	98010	13227	00900	60816	
39018	12719	98014	13532	00901	60308	
41016	50000	98010	11535	59400	60813	
42015	11820	98011	99429	11700	60013	
45314	11107	98020	14128	01509	60812	
48218	11404	97051	15424	00940	60709	
48821	12512	96051	13824	12500	60505	
30215	10714	80020	14427	00901	60813	
31420	20406	97030	14224	00905	60712	
01054	03221	99000	69216	00900	60710	
03030	33418	80021	17123	36100	60003	
03514	73412	71022	16320	75500	60607	
04018	20217	81021	19523	25500	60401	
06016	83206	80022	16620	86500	60803	
06917	63308	98022	16020	58550	60816	
09615	03511	97000	16521	00900	60801	

(*) 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: 24-VI-54 A 14:00										Estaciones: BARAJAS BARCELONA MADRID MALAGA SALAMANCA TORTOSA										BARAJAS MALAGA CORUÑA																			
Pres. (NM): 1015 MB										Hora: 09										15										15									
Pres. (tier.): 946 MB										Altura (m.): dd ff										dd ff										dd ff									
Isoterma 0°: 1050 MTS.										Tierra																													
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	PP	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff				
	Tierra	601	32	8				601						00	00	35	16	02	16	00	00	08	04	02	12	XX	04	14	02	02	22								
	850	1547	21	8										22	22	28	08	02	11	24	01	02	10	02	02	02	02	10	02	02	20								
	700	3181	6	-1										13	10	23	02	02	18	02	02	06	05	28	04	00	00	13	08	09	08								
	500	5847	-11	~										18	08	28	07	02	19	02	02	06	04	21	04	00	00	16	06	08	08								
	300	8955	-11	~										18	10	28	07	19	12	05	06	06	04	21	04	00	00	16	06	08	08								
	200	9955	-11	~										20	06	32	06	04	18	05	10	08	06	11	06	28	04	32	06	08	08								
	100	12220	-17	~										13	04	33	06	20	16	08	02	07	02	10	04	26	04												
	940	673	29	6										32	03	30	04	02	08	09	02	18	01	11	04	29	04												
	678	3448	5	-2										32	06	34	04	02	08	09	02	21	04	14	04	29	06												
594	4488	-2	-2										31	08	31	04	05	08	09	02	22	08	12	02	32	08													
565	4906	-4	~										~	~	29	06	25	08	09	02	21	11	27	08	32	10													
400	7517	-24	~										36	05	28	07					21	05	02																
277	9946	-45	~										02	10	36	06					35	08																	
210	10882	-57	~												30	08					05	09																	
144	14229	-52	~												33	07					04	13																	
																					05	22																	
																					05	23																	