



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VII  
2.ª EPOCA  
Núm. 159

MADRID, DOMINGO 8 DE JUNIO DE 1958

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	10			9.0	Vitoria (A)						P. de Mallorca	29				
Monteventoso	18	11				Pamplona ...		10				Pollensa ...					
Lugo ...						Logroño ...	27	10				Mahón ...	25				
Oz de Rey ...	20					Monflorite ...	27	14			13.2	Son Bonet ...					
Santiago (A)	21	8			10.8	Veruela ...		6			11.0	Formentera ...	26				
Santiago ...	21	8			12.0	Calatayud ...	27	15				S <sup>ta</sup> C. Tnife					
Vigo ...	21	13			12.3	Valenzuela ...		12				Gando ...	34	18			
Ponferrada ...	24					Sanjurjo ...	29	14			13.1	Los Rodeos ...		11			6.0
						Zaragoza ...		13				Fuerteventura	22	15			10.6
						Calamocha ...	27	6				Lanzarote ...	25	X			11.2
						Lérida ...	32	15			11.3	Tetuán ...					
Gijón ...	18	15										Larache ...					
Santander ...	18	12			5.0	Gerona ...	29	13				Melilla ...		12			
Sondica ...						Barcelona ...											
Igueldo ...	18	12			9.4	Prat ...		16	1		11.3	Ifni ...	X	16			5.6
						Reus ...	26	14			10.7	Cabo Juby ...					
						Tortosa ...	27	15			10.5	Villa Cisneros	24	16			13.0
León ...	23	8			14.3							OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Zamora ...	25	10				Castellón ...	25	18			9.0	Navacerrada...		9			13.3
Palencia ...	25	9				Manises ...					9.3	Montserrat ...		9			
Villafraja ...	20	7			13.0	Valencia ...	25	18				La Molina ...		5			12.2
Burgos ...	21	7			13.2	Játiva ...					9.7	Candanchú ...		7			
Valladolid ...	26	9			14.3	Alicante ...	28	20			9.2	Izaña ...					
Villanueva ...	25	8			14.5	Rabasa ...	29	21			9.2	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria ...	26	7			11.0	Murcia ...	29	20			9.3	Punta Galea	18	11			
Salamanca ...	26	9			13.2	Alcantarilla ...	27	19			9.0	Cabo Mayor	16	12			
Avila ...	26	10				San Javier ...	23					Vares ...	16	12			
Segovia ...	32	15										Finisterre ...	22	13			
Bárrajas ...	31	12		ip	12.3	Sevilla ...	32	14			10.5	San Fernando		18			
Madrid ...	28	16			12.5	Jerez ...	32	16				Tarifa ...	26	19			
Getafe ...	30	13			13.0	Córdoba ...	36	16				Cartagena ...	24	18			
Alcalá ...						Jaén ...		20				C. S. Antonio	24	15			
Toledo ...		15			12.4	Granada ...	33	15			5.7	Cabo Bagur ...	23	15			
Cuenca ...	27	12			10.3	Cartuja ...	33	15									
Molina ...		6				Huelva ...	28	12			6.5						
Ciudad Real	32	15			10.5	Málaga ...	27	18			7.0						
Albacete ...	26	14			9.4	Almería ...	28										
Cáceres ...	32	18															
Badajoz ...	34	14			13.0												

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

Ha habido abundante nubosidad de desarrollo vertical en casi toda la Península y Belares. Se han producido algunas tormentas poco intensas en el Centro. Ha habido abundante nubosidad en las plazas del Norte de Africa y buen tiempo en Canarias.

### PREDICCIÓN VALIDA PARA EL LUNES DIA 9.

Se preve inestabilidad con tormentas en Andalucía y Levante. Nubosidad de estancamiento en el Cantábrico y nubosidad variable en Cataluña y Baleares. Buen tiempo en Canarias.

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

Marejadilla en el Cantábrico y Finisterre. Marejada en el mar Balear. Marejadilla o rizada en el resto.

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.  
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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 FRIO
	» CALIDO
	OCLUSION
	DISCONTINUIDAD
	ISOBARAS

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT La flecha indica la dirección del viento y las barbillas la velocidad

Vvw

Td Td W

Una barquilla larga equivale a 10 nudos y una corta a 5 nudos

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALS PENINSULARES)

Máxima: 36° en Córdoba.  
Mínima: 7° en Burgos y Soria.

Observaciones de Madrid (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 28,4 a 13,30h. Mín. 15,8 a 3,30h.  
a 1 h. 17,7 a 13 h. 26,0  
a 7 h. 17,8 a 18 h. 27,2

PRESIONES

Máxima: 708,0 mm. a 7,00 h.  
Mínima: 703,5 mm. a 18,00 h.  
a 1 h. 707,8 a 13 h. 706,2  
a 7 h. 708,0 a 18 h. 703,5

VIENTO

Velocidad máxima: 8 m/s. a 5,40h.  
Dirección: Nordeste.  
Recorrido en 24 horas: 178 km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii Indicativo de la estación.
- 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	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
		88	70	97	10
		89	> 70	98	20
				99	50
VV	Kms.	VV	Metros		
56 a 60	6 a 10	90	< 50		
60 a 70	10 a 20	91	50		
70 a 75	20 a 25	92	200		
81	35				
82	40				
83	45				

- 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. 5. Llovizna.  
1. Nuboso. 6. Lluvia.  
2. Cubierto. 7. Nieve o aguanieve.  
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca. 8. Chubascos.  
4. Niebla o bruma muy densa. 9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras centenas y de los millares) referida al nivel del mar. 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.

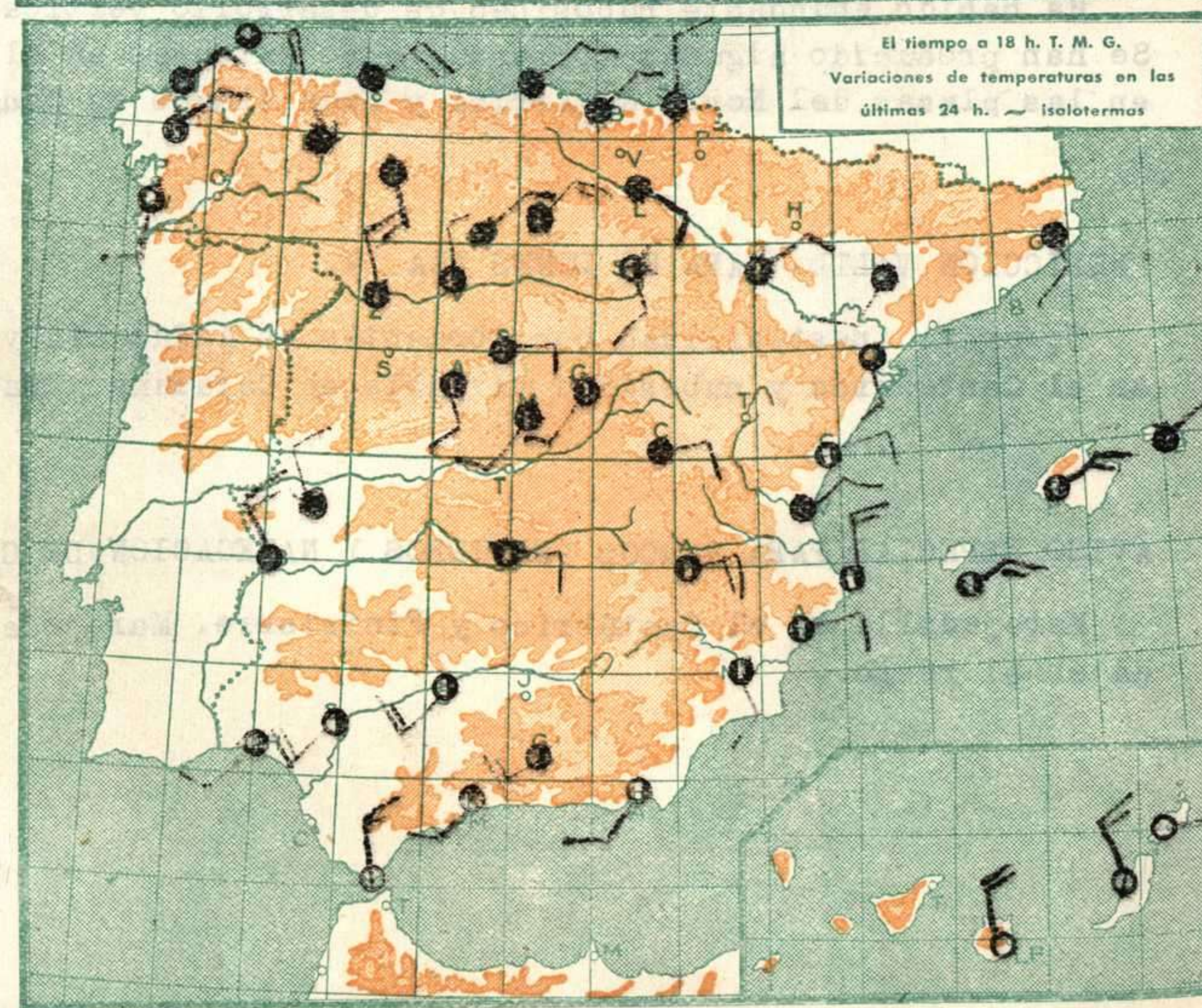
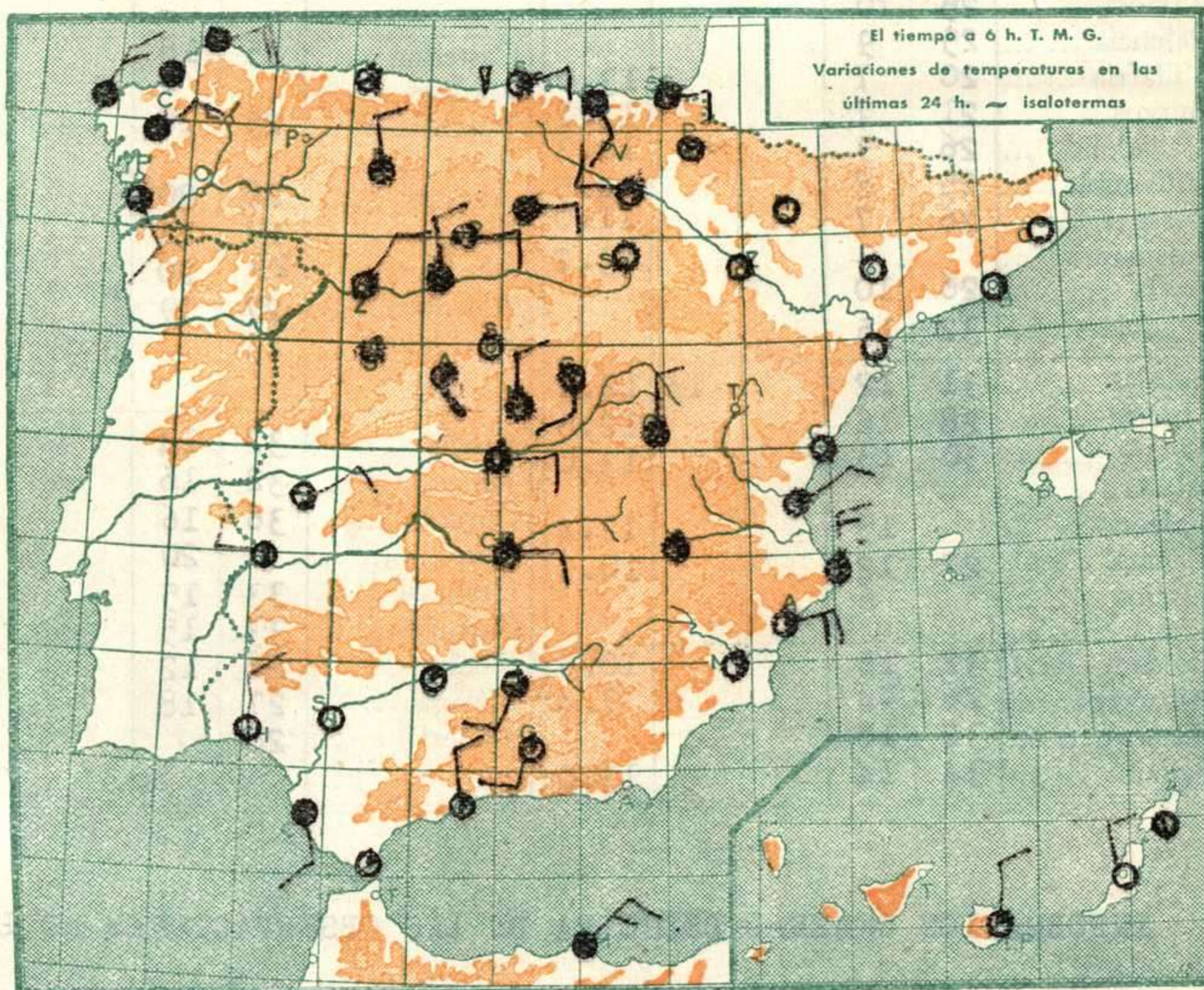
Cm Nubes medias:  
1 y 2, altostratus.  
3 a 9, altocúmulos.

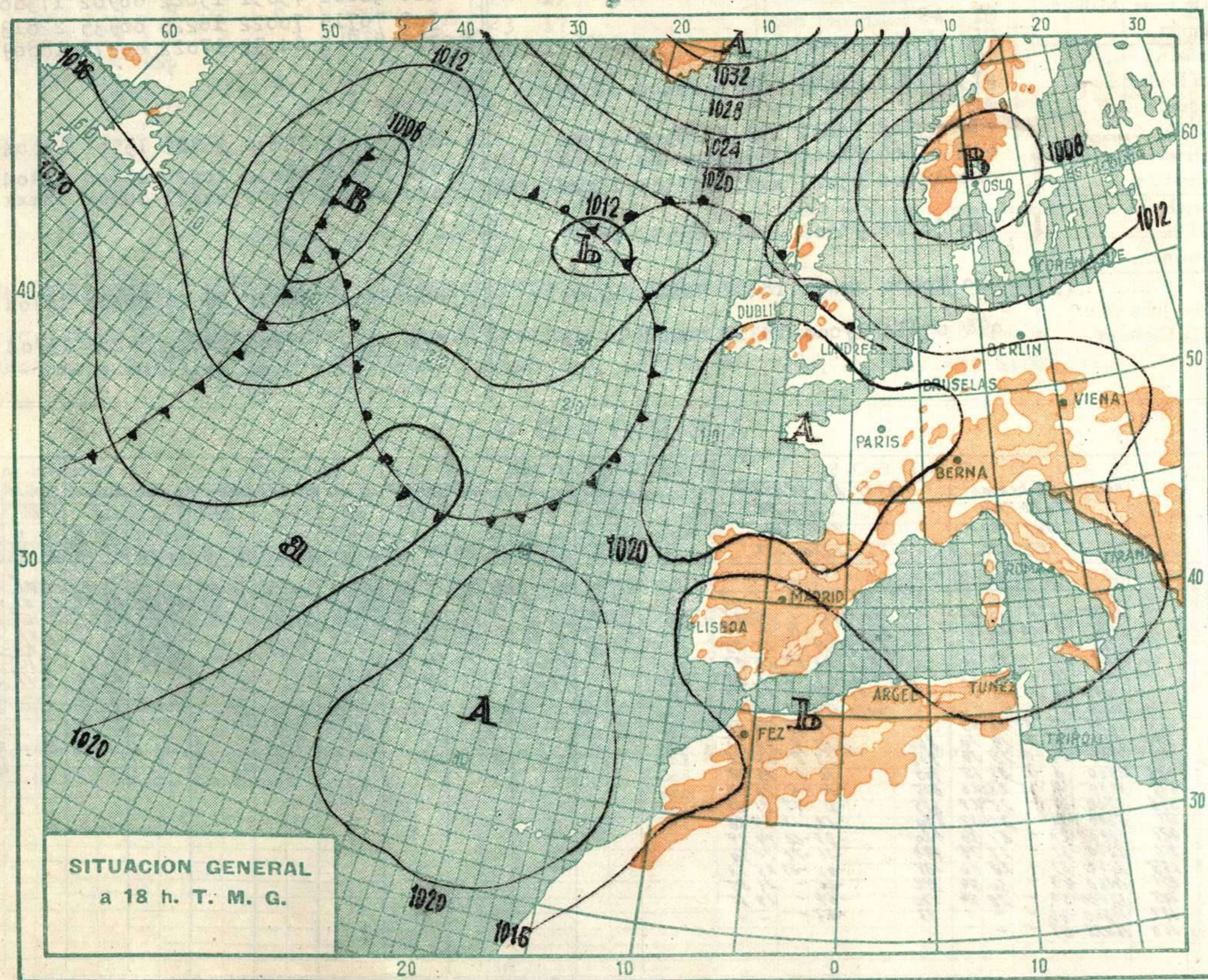
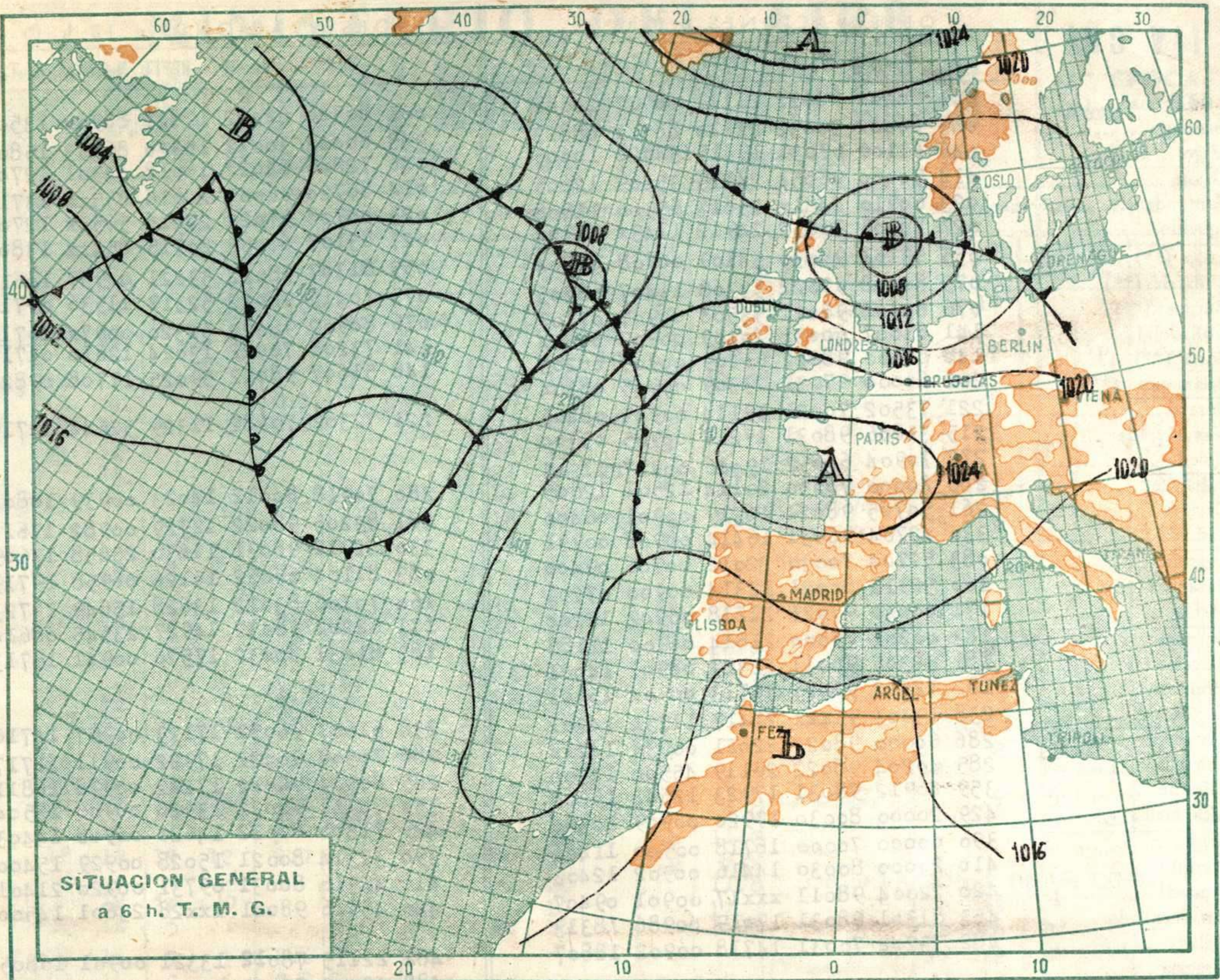
Ch Nubes altas:  
1 a 4, cirrus.  
5 a 8, cirrostratus.  
9, cirrocúmulos.

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 esa temperatura.

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. (\*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>m</sub> C <sub>n</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>app</sub>
La Coruña	001	80000	64022	21111	00917	10608
Santiago	043	80402	30032	21110	865xx	08813
Vigo	046	61106	69031	19415	34420	10605
Gijón	014	50000	96051	24115	35609	12605
Santander	023	60910	2481x	25613	65500	11808
Igueldo	027	70905	70052	24912	1143x	11704
León (**)	055	63104	98030	54109	00908	07604
Villafria (**)	075	80408	97022	53308	11407	08705
Burgos (**)	076	80904	98021	53508	00907	07707
Valladolid	141	83607	60031	20109	00907	06604
Soria (**)	148	80000	98022	61209	00907	66203
Salamanca (**)	202	60000	97031	23309	00905	08304
Barajas	221	73502	70021	19114	00945	08405
Navacerrada	215	31806	98031	17212	00905	05300
Toledo	272	70904	60052	19016	00917	11205
Albacete	280	40000	70050	20114	12501	12805
Cáceres	261	50705	98021	16219	00901	06400
Badajoz	330	42704	98031	16414	00908	00931
Logroño	083	52704	70030	22012	00906	09400
Zaragoza	160	52912	80021	12314	00900	07201
Lérida	171	00000	97021	21218	00902	12208
Gerona	183	00201	75000	21814	00900	11108
Barcelona	181	32306	96011	22317	00901	14001
Montseny	182	12512	99020	36713	00904	15601
Tortosa	238	13403	964xx	21417	11751	14201
Castellón	286	60000	98022	22021	0093x	142xx
Valencia	285	40204	98022	20119	45500	14300
Alicante	359	40912	98031	17923	12542	15308
Alcantarilla	429	20000	80030	17920	00909	16300
Sevilla	390	00000	70000	16718	00900	11400
Córdoba	410	20000	80030	14416	00902	12403
Granada	420	22004	98011	xxx17	00901	09407
San Fernando	453	81301	98031	17019	00986	18313
Málaga	482	33202	70031	14718	00902	18807
Almería						
Palma de Mallorca						
Mahón						
Izaña						
Los Rodeos	015	22812	98021	05913	25400	12303
Tenerife						
Gando	030	23508	70012	19918	25500	13300
Fuerteventura	035	03406	98000	19515	00900	13401
Lanzarote	040	10000	65021	xxx18	12500	13xxx
Larache						
Melilla	340	80712	97502	15820	6557x	18017
Tetuán						
Ifni	060	90000	00454	18417	9xxxx	16203
Cabo Juby						
Villa Cisneros	096	00214	97000	18317	00900	14301

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>m</sub> C <sub>n</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>app</sub>
	001	80508	62022	17817	8096x	13503
	043	80403	30032	15320	86753	15803
	046	72206	63022	16618	44301	12706
	014	80720	96005	20616	855xx	13712
	023	80708	97022	22016	5651x	12702
	027	83107	60052	20715	854xx	13807
	055	81307	98022	53221	00957	10611
	075	70412	98022	52319	11536	09710
	076	80902	98022	52320	0097x	10715
	141	73208	70022	13024	12610	03711
	148	51607	98012	59025	11708	09820
	221	72302	70282	11329	52644	14715
	280	70918	80012	14023	00939	10801
	261	83205	98022	12729	00982	17612
	330	82912	98031	11630	25658	13609
	083	81104	65052	15126	00958	19719
	160	70706	83022	13628	15649	13723
	171	62202	98032	14927	23545	08614
	183	81031	80032	17526	00941	10713
	238	61607	96052	17123	00957	14716
	286	70508	96022	17922	00911	11717
	285	80504	96022	17222	00978	16811
	359	70911	98022	13926	00986	15504
	429	71306	80022	14626	00908	14403
	390	32314	80021	15028	00929	15400
	410	42316	80031	09731	00920	21401
	420	42116	98021	xxx28	23601	14500
	482	22115	78012	13321	00901	16805
	488	42002	75051	15022	00902	17300
	302	70715	70022	16225	00935	22813
	314	80802	64052	17022	00977	18809
	030	03621	75031	20722	15501	14604
	035	13220	98030	20220	15500	12904
	040	00923	75000	xxx21	00900	13xxx
	060	83610	65021	20020	86400	15704
	096	00222	97000	19xxx	86400	15704

(\*) Explicación de la clave en 2.ª página.  
 (\*\*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PPP, suprimiendo el millar.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS												VIENTO EN ALTURA																			
BARAJAS-8-6-58 A 12 H.						CORUNA-8-6-58 A 12 H.						dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos																			
Estación	Pres. (N.M.)	Pres. (Hera)	Isoterma 0°	PP(mb.)	hhh (m.)	TT	I <sub>g</sub> I <sub>d</sub>	dd	ff	PP(mb.)	hhh (m.)	TT	I <sub>g</sub> I <sub>d</sub>	dd	ff	Estaciones	MÁLAGA	VALENCIA	LOGROÑO	SEVILLA	MÁLAGA	VALENCIA	ZARAGOZA	BARAJAS	SALAMANCA	TORTOSA	JUNEJA	IFNI			
	1020	947	3915													Hora	00	00	00	05	06	06	06	06	11	11	11	11			
																Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	
																Tierra	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE		
1.000	151									1.000	178	12	8	XX	02	500	19	05	07	09	21	06	25	08	31	05	04	03			
850	153A	14	0	13	09					850	1643	12	1	15	07	1.000	19	05	07	09	21	06	25	08	31	05	04	03			
700	3134	4	-13	26	20					700	3142	1	-16	21	09	1.500	XX	XX	20	16	20	00	14	06	07	04	02	01	03	08	
500	5286	-31	-	27	33					500	5772	-15	-19	23	25	2.000	13	16	11	05	31	08	14	19	09	13	10	14			
400	7604	-24	-	17	34					400	7426	-24	-29	24	23	2.500	14	18	11	05	31	08	14	19	09	13	10	14			
300	9990	-38	-	30	42					300	9470	-57	-42	23	25	3.000							14	19	09	13	10	14			
200	12140	-54	-	28	54					200	12140	-58	-	23	25	4.000							17	16	14	14					
100	16420	-57	-	-	-					100	16470	-59	-	-	-	5.000							19	11	17	16					
Tierra	631	17	8	13	03					Tierra	17	13	00	00	6.000																
930	170	20	8	14	10					960	13	9	08	05	7.000																
835	160	14	-0	13	10					936	13	8	XX	03	8.000																
725	3860	4	-8	25	15					905	14	1	15	08	9.000																
628	5200	4	-15	26	26					805	10	-6	14	06	10.000																
526	7700	-5	-	22	27					675	-0	-12	21	09	11.000																
571	5000	-10	-	27	33					530	-12	-11	23	28	12.000																
621	1080	-20	-	27	34					420	-24	-22	24	29																	
756	8290	-31	-	27	38					384	-24	-21	24	34																	
839	6640	-33	-	28	40					285	-40	-45	23	21																	
871	16160	-43	-	30	50					192	-40	-	24	25																	
205	12000	-59	-	28	64					160	-65	-	24	21																	
177	14500	-66	-	-	-					93	-57	-	-	-																	
160	16421	-57	-	-	-																										