



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV

2.ª EPOCA

Núm. 254

MADRID, DOMINGO 11 DE SEPTIEMBRE DE 1955

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.....	22	13				Reinosa.....	8				4.2	P. de Mallorca	26	17	2		7.5
Monteventoso.	21	15				Vitoria.....						Pollensa.....					
Lugo.....	27	10				Vitoria (A)....	23	13				Mahón.....	24	19		ip	9.6
Rozas.....						Pamplona.....	23	12				Son Bonet.....					
Santiago (A)..	26	11				Logroño.....	25	12			8.3	Formentera....	27	19		ip	9.0
Santiago.....	27	12			8.0	Monflorite....	25	11			8.4	Sta C. Tenerife	29	19			5.6
Vigo.....	26	15			11.0	Veruela.....	23					Gando.....	27	22			
Ponferrada....	32	10				Calatayud.....	23					Los Rodeos....	23	15			
						Valenzuela....	28	14				Fuerteventura	30	21			9.5
						Sanjurjo.....	27	14			2.0	Lanzarote.....	30	z			
Gijón.....	23	14			8.8	Zaragoza.....	27										
Oviedo.....						Calamocha....	24	20			7.7	Tetuán.....	29	21			
Santander.....	23	14			7.8	Teruel.....	27					Larache.....	38	17			
Sondica.....	24	11				Lérida.....	28	14			10.0	Melilla.....	28	20			
Igueldo.....	20	14			2.5												
						Gerona.....	26	14									
León.....	28	11				Barcelona.....	29	19			9.0	Ifni.....	27	16			10.7
Zamora.....	29	12				Prat.....						Cabo Juby.....	25	21			10.5
Palencia.....	26	11				Reus.....	26					Villa Cisneros.	30	20		4	11.0
Villafria.....	22	8			7.3	Tarragona....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Burgos.....	21	10			8.3	Tortosa.....	30	19			9.7	Navacerrada..		10			
Valladolid....	27	11			11.6	Castellón.....	28	17			10.5	Montseny.....					
Villanubla....	27	10			11.0	Manises.....						Izaña.....	z	7			10.0
Soria.....	24	8			9.9	Valencia.....	29	17			10.5	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Salamanca....	26	11			10.5	Alicante.....	32	17				Punta Galea..	23	14			
Avila.....	25	11				Rabasa.....	28	17			10.2	Cabo Mayor...		16			
Segovia.....	26	12				Murcia.....	32	17				Vares.....	21	16			
						Alcantarilla..	34	16			10.1	Finisterre....	25	16			
Barajas.....	32	13			10.9	San Javier....	29	18			10.7	San Fernando.	34	20			
Madrid.....	28	13			10.0	Jativa.....	29					Tarifa.....	26	21			
Getafe.....	31	13			10.5							Cartagena....	24	20			
Alcalá.....	20					Sevilla.....	37	18			11.5	C. S. Antonio..	30	11			
Toledo.....	31	16			10.7	Jerez.....	37					Cabo Bagur...		15			
Cuenca.....		11			11.2	Córdoba.....	35	18									
Molina.....	27	5			10.5	Jaén.....		19									
						Granada.....	33	14									
Ciudad Real..	31	14			10.5	Cartuja.....	31	14									
Albacete.....	30	12				Huelva.....	36	18			10.8						
Cáceres.....	33	21				Málaga.....	30	19			10.0						
Badajoz.....	36	16			11.3	Almería.....	28	20			11.2						

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.

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

Ha reinado buen tiempo en toda la Península. En Baleares se produjeron algunos chubascos débiles.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 12.

Continuará el buen tiempo. Mayoría en Baleares.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejada débil en la costa atlántica de Galicia. Buen estado del mar en el resto del litoral.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✕	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊗	Tormenta
●	Llovizna	▲	Granizo
●	Lluvia	+	Ventisca
○	Cielo sin nubes	⊙	5 octavas 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: 37° en Sevilla.

Mínima: 8° en Soria

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 27,7 a 12,30 h. Mín.: 13,1 a 6,00 h.  
 a 1 h. 18,8 a 13 h. 26,6  
 a 7 h. 14,8 a 18 h. 25,8

PRESIONES

Máxima: 706,2 mm. a 0,30 h.  
 Mínima: 704,7 mm. a 16,20 h.  
 a 1 h. 706,1 a 13 h. 705,3  
 a 7 h. 706,0 a 18 h. 705,0

VIENTO

Velocidad máxima: 9,2 m/s. a 0,47 h.  
 Dirección: Nordeste.  
 Recorrido en 24 horas: 167,2 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				
60 a 70	10 a 20				
70 a 75	20 a 25	90	< 50		
81	35	91	50		
82	40	92	200		
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.
  - 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.

h 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:
 

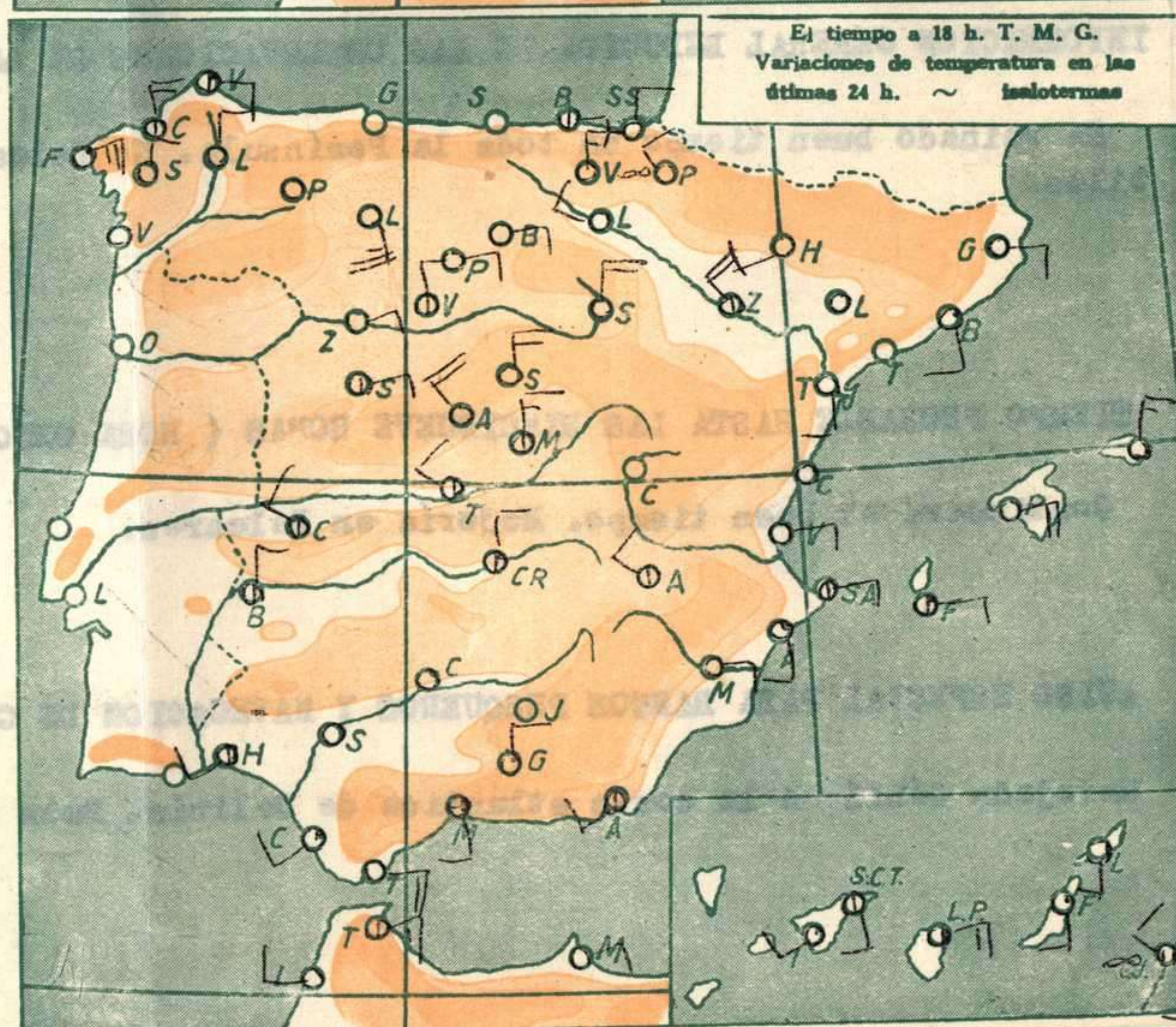
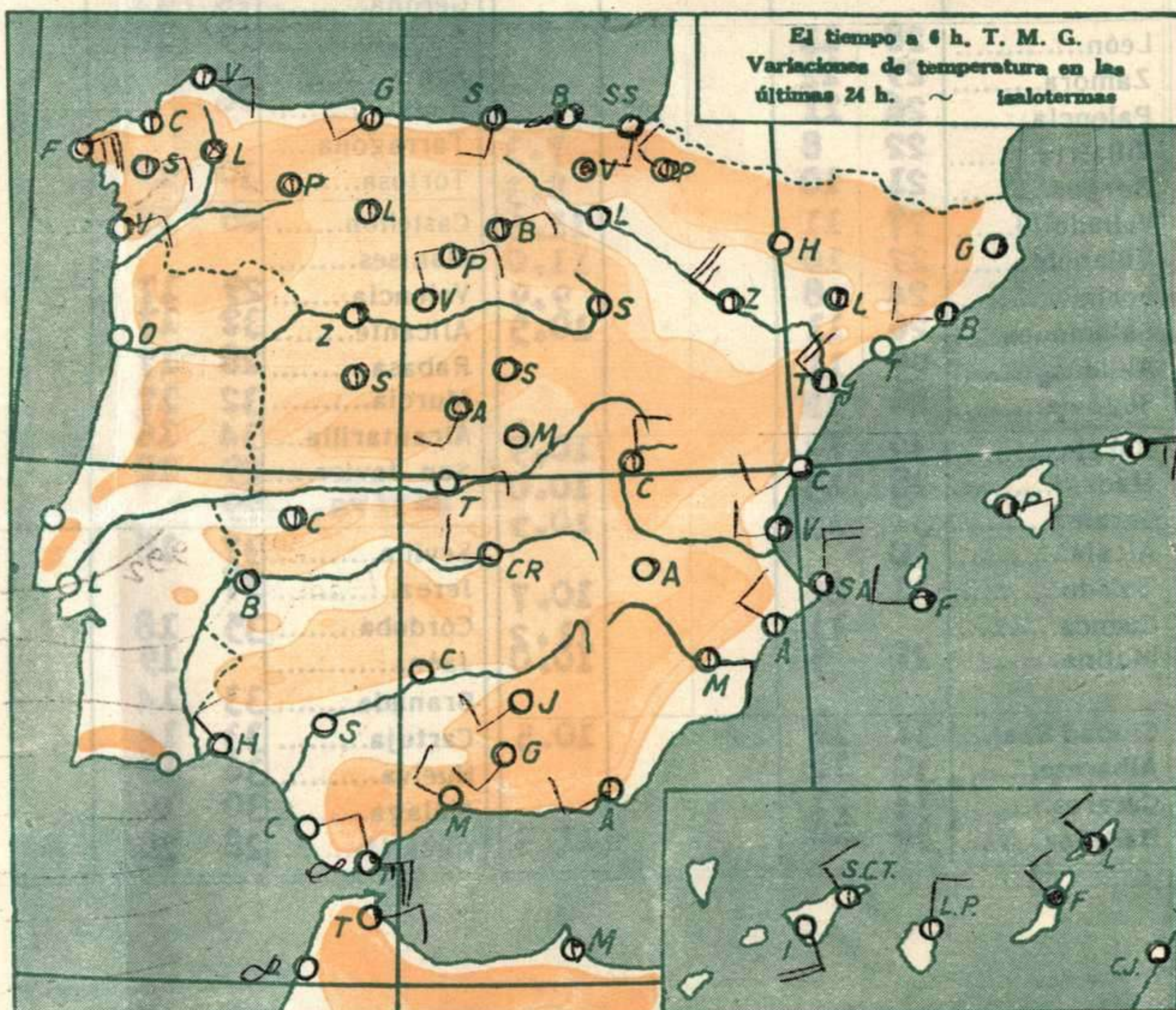
- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

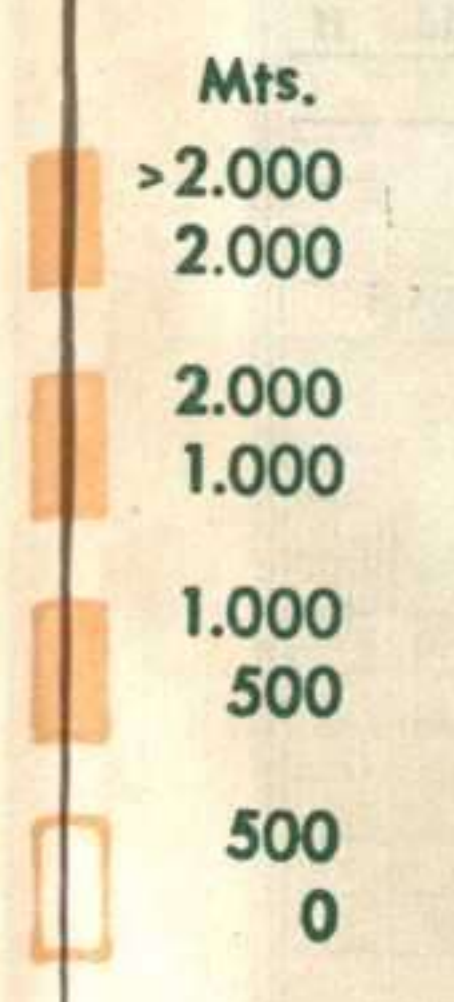
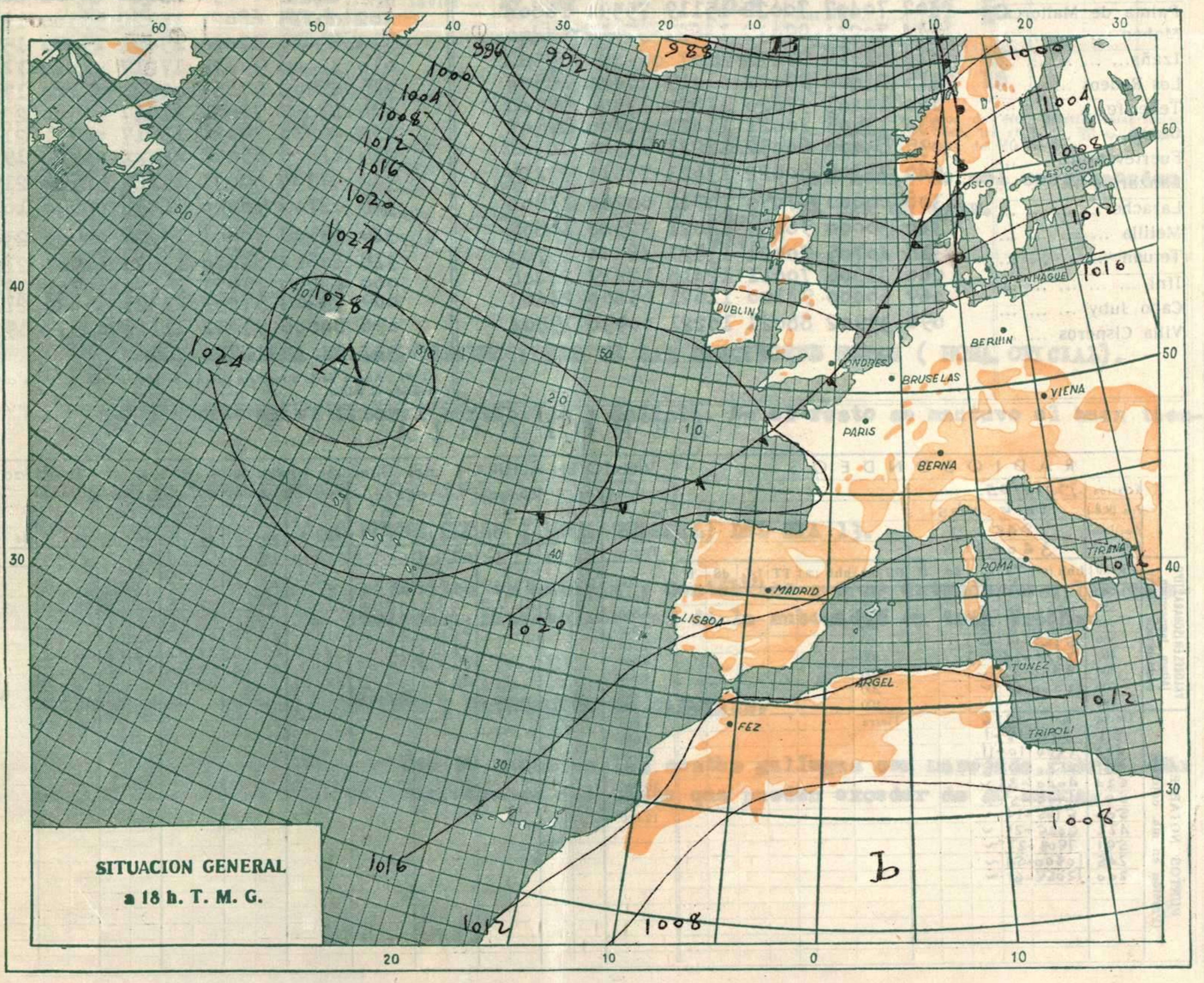
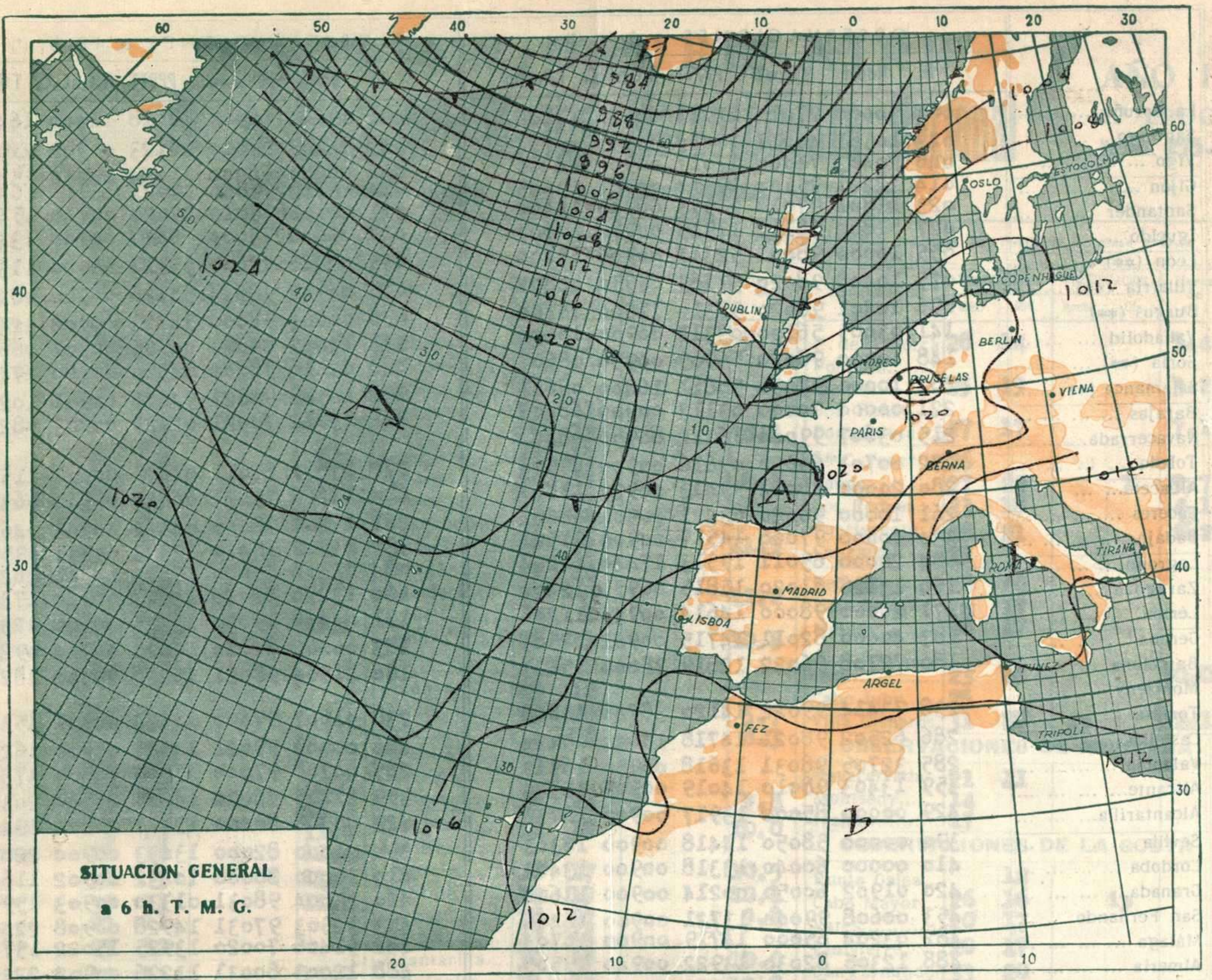
TdT Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

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. (*)

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _h	T _h T _h app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _h	T _h T _h app
La Coruña ... ..	001	30000	97011	21713	00921	13408	001	13614	62000	18718	11x00	16400
Santiago... ..	043	10501	40011	17412	00901	xx710	043	03604	65000	15723	00900	xx015
Vigo ... ..	046	20403	71000	17017	00901	14400	046	00000	63000	17024	00900	15400
Gijón ... ..	014	12201	95100	19714	00901	13605	014	10712	98000	19921	00909	16302
Santander ... ..	023	11801	97010	21515	00911	12400	023	10906	98010	22020	00940	15401
Igueldo ... ..	027	61804	78112	11915	0097x	10605	027	03602	75000	02617	00900	13400
León (**)	055	10000	98001	52311	00906	10400	055	01416	97000	55124	00900	11300
Villafria (**)	075	10408	98020	51109	00950	08802	075	00912	98040	54120	00900	08400
Burgos (**)	076	10401	98020	51310	11500	08708	076	00203	98000	54721	00900	12400
Valladolid ... ..	141	03605	56100	03312	00900	10604	141	13602	80020	04925	00901	06603
Soria (**)	148	10000	98020	56909	00950	08607	148	03616	98000	59520	00900	07400
Salamanca (**)	202	10000	97030	50811	16400	08601	202	10508	98021	54626	00901	10201
Barajas ... ..	221	00000	70000	03113	00900	08403	221	13612	70021	02129	00903	08201
Navacerrada... ..	215	03607	99000	16112	00900	08404						
Toledo ... ..	272	00703	60020	03616	00900	09503	272	13002	81011	04429	00901	11504
Albacete... ..	280	20000	68011	99413	00920	11807	280	13206	75021	00627	00910	06301
Cáceres ... ..	261	10000	98020	03221	00901	08603	261	13205	98020	04432	00901	04603
Badajoz ... ..	330	00000	97000	14517	00900	11501	330	13502	98020	12333	00901	09503
Logroño ... ..	084	20000	65011	19513	17440	12204	084	03406	70000	17823	00900	16208
Zaragoza ... ..	160	13128	81020	15815	00951	12400	160	13220	82020	13923	00940	17301
Lérida ... ..	171	20000	98000	14614	00949	11206	171	00000	99020	13325	00900	12302
Gerona ... ..	183	40000	82011	14715	00941	12503	183	00402	82010	13623	00900	09211
Barcelona ... ..	180	72708	96022	12819	78600	15603	180	21504	98021	15222	25500	18213
Montseny ... ..												
Tortosa ... ..	238	73414	99022	14120	3874x	10808	238	01607	97000	14624	00901	15307
Castellón... ..	286	62502	98021	14718	1564x	15xxx	286	00000	99021	14925	00900	16209
Valencia ... ..	285	32705	98031	13618	00950	16919	285	00708	97000	15523	00900	17312
Alicante... ..	359	13403	98010	14019	00909	15500	359	21405	98020	14225	25500	20300
Alcantarilla... ..	429	00000	85000	13917	00900	16716	429	00908	80000	13027	00900	19400
Sevilla ... ..	390	00000	58050	14418	00900	16303	390	00000	82000	13433	00900	22803
Córdoba ... ..	410	00000	60040	13318	00900	13401	410	20000	80000	10432	00902	11601
Granada... ..	420	01902	60050	00214	00900	13600	420	23604	98031	01330	00903	15901
San Fernando ... ..	453	00608	99000	13721	00900	16400	453	32503	97031	14928	00908	22405
Málaga ... ..	482	03204	65000	14719	00900	16703	482	51406	70020	13925	15022	15702
Almeria ... ..	488	12305	82030	13922	00940	19505	488	12003	80031	13226	00902	22400
Palma de Mallorca.	302	70407	70022	15119	75590	16804	302	00715	68021	15922	55500	15308
Mahón ... ..	314	70210	97032	13621	35476	14400	314	53610	97023	15021	45470	15204
Izaña... ..	010	01116	99020	1107	00900	03501	010	22006	99020	17217	xxxxx	11601
Los Rodeos ... ..	015	23404	97022	01419	254xx	18504	015	49908	97051	02521	45400	17503
Tenerife ... ..	020	13401	97020	11820	17500	18500	020	11007	97020	12627	17500	22x04
Gando... ..	030	13505	70021	11422	11400	19507	030	40210	70031	13517	00931	21104
Fuerteventura ... ..	035	83406	60052	12221	75500	18401	035	21608	65021	xxxxx	00902	19409
Lanzarote ... ..	040	73406	80022	13623	73613	22413	040	41308	80031	15126	52500	21507
Larache ... ..	308	00000	97050	10918	00900	14801	308	02702	98000	11436	00900	16300
Melilla ... ..	340	30000	96414	14021	32500	10807	340	00508	98001	13226	00900	23401
Tetuán ... ..	318	40705	70021	13621	48300	19708	318	10612	82020	13625	00901	21201
Ifni ... ..	060	31606	70011	12418	12419	21408	060	43606	75021	15024	00908	17403
Cabo Juby ... ..	069	60000	94100	11621	65400	21403	069	73202	57051	24325	35630	21103
Villa Cisneros ... ..	096	39902	88021	10221	00930	19504	096	80000	97022	11125	0097x	19212

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

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS												VIENTO EN ALTURA																	
Estación <b>Barajas.</b>												dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos																	
Pres. (N.M.) <b>1016 mbs.</b>												Estaciones <b>Logroño Zaragoza Málaga Coruña Barajas Santander Málaga Barajas Coruña</b>																	
Pres. (Tierra) <b>945 "</b>												Hora ..... <b>9 9 9 9 15 15 15 15 15</b>																	
Isoterma 0° <b>3600 M.G.</b>												Altitud (m.)																	
												Tierra																	
VALORES EN ISOBARAS TIPO																													
PP(mb.) hhh (m) TT T _d dd ff																													
1.000																													
850																													
700																													
500																													
400																													
300																													
200																													
100																													
VALORES NOTABLES																													
Tierra																													
911																													
822																													
751																													
624																													
587																													
500																													
422																													
381																													
245																													
200																													
1.000												28	08	32	18	06	04	03	15	-	-	10	08	14	04	31	22	03	09
850												33	10	31	29	10	10	05	14	01	06	07	03	12	02	32	23	05	09
700												35	04			08	08	03	09	01	07	33	06	17	08	32	17	05	08
500																06	10	01	07	01	10	26	09	01	02	33	14	03	08
400																12	06	15	07	34	06	01	11	20	02	33	14	36	03
300																12	06	30	07	34	12	01	13	02	06	33	14	32	08
200																32	02	34	13	33	14							36	02
100																		36	06	01	19							35	08