



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO V  
2.ª EPOCA  
Núm. 27

MADRID, VIERNES 27 DE ENERO DE 1956

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.....	15	13			0.6	Reinosa.....	9	4	ip	ip	5.3	P. de Mallorca	18	4			9.5
Montevitoso	14	11				Vitoria.....						Pollensa.....					
Lugo.....	12	9				Vitoria (A)...	11					Mahón.....	17	10			8.6
Rozas.....						Pamplona.....	16	5				Son Bonet.....					
Santiago (A)...	12	10	3			Logroño.....	14	6			8.6	Formentera....	16	12			9.2
Santiago.....	12	10	ip		0.0	Monflorite....	15	4			8.5	Sta C. Tenerife	23	14			10.0
Vigo.....	15	11		1		Veruela.....	13	4			8.3	Gando.....	21	12			9.1
Ponferrada....	11	7				Calatayud....	12	2				Los Rodeos....	20	6			8.9
						Valenzuela....	16					Fuerteventura..	19	14			9.0
						Sanjurjo.....	16	5				Lanzarote.....	22	x			
Gijón.....	16	11			6.4	Zaragoza.....	15					Tetuán.....	22	9			
Oviedo.....						Calamocha....	11					Larache.....	19	6			
Santander.....	16	11			2.8	Teruel.....	15	-4				Melilla.....	19	5			
Sondica.....	15					Lérida.....	17	4			7.8						
Igueldo.....	14	10		ip		Gerona.....	17	3				Ifni.....	23	16			1.0
León.....	6	4	ip			Barcelona.....	15	10			8.6	Cabo Juby.....	26	10			10.0
Zamora.....	8	5				Prat.....						Villa Cisneros.	25	x			9.4
Palencia.....	15	4				Reus.....	15	5			9.2	<b>OBSERVACIONES DE MONTANA</b>					
Villafria.....	7	4			0.0	Tarragona....						Navacerrada...	8	1			
Burgos.....	7	5			0.0	Tortosa.....	20	6			9.1	Montseny.....					
Valladolid....	7	5		ip	0.0	Castellón.....	18	8			9.2	Izaña.....		-1			10.5
Villanubla....	5	4	ip		0.2	Manises.....						<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>					
Soria.....	12	-2			4.5	Valencia.....	18	6			8.0	Punta Galea...	15	9			
Salamanca....	7	4			7.3	Alicante.....	21	7			9.4	Cabo Mayor... 15	11				
Avila.....	9	1				Rabasa.....	17	6			9.1	Vares.....	16	11			
Segovia.....	6	2				Murcia.....	20	9				Finisterre....	14	12			
Barajas.....	9	3			8.3	Alcantarilla..	22	4				San Fernando..	16	9			
Madrid.....	9	3			8.5	San Javier....	19	7				Tarifa.....		10			
Getafe.....	7	3			7.1	Játiva... 19	7				8.0	Cartagena.....		10			
Alcalá.....	9	-1				Sevilla.....	19	9			8.8	C. S. Antonio..	20	9			
Toledo.....	8	1			0.0	Jerez.....						Cabo Bagur... 19	8				
Cuenca.....	14	-1			9.1	Córdoba.....	15	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.					
Molina.....	13	-2			5.2	Jaén.....	18	6			8.9	Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Ciudad Real...	11	3			4.0	Granada.....	8	3									
Albacete.....	12	0				Cartuja.....	8	2									
Cáceres.....	12	8				Huelva.....	16	7	ip		7.0						
Badajoz.....	15	7			5.7	Malaga.....	20	9									
						Almería.....	20	10			6.9						

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

En las mesetas Central y del Duero, Extremadura, región de La Mancha y Cantábrico se ha mantenido durante todo el día el cielo cubierto de estratos de evolución de las nieblas que se formaron de madrugada, dando en algunos puntos lloviznas muy débiles. En Andalucía, Levante, Cataluña, Baleares, Marruecos y Canarias el tiempo ha sido bueno con cielo poco nuboso.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS ( HORA OFICIAL) DEL DIA 28.

Nuevamente se formarán durante la noche o madrugada extensas zonas de niebla en las mesetas, Galicia, Cantábrico y alto Ebro. Sin cambios en el resto.

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

Poniente flojo o moderado en el Estrecho con marejadilla. Vientos moderados del noroeste con marejada en el golfo de León. Mar poco agitada en el resto del litoral.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Nebolina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊗	Tormenta
●	Llovizna	▲	Granizo
●	Lluvia	⊕	Ventisca

○	Cielo sin nubes	⊕	5 octavos Nubes
①	1 octavo "	⊕	6 " "
②	2 " "	⊕	7 " "
③	3 " "	⊕	Cielo cubierto
④	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: 21° en Alicante.

Mínima: 4° bajo cero en Teruel.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 8,5 a 17,00h. Mín.: 2,5 a 5,45 h.  
 a 1 h. 6,0 a 13 h. 6,7  
 a 7 h. 3,2 a 18 h. 7,6

PRESIONES

Máxima: 712,9 mm. a 10,30 hoy h.  
 Mínima: 711,2 mm. a 18,00 ayer.  
 a 1 h. 711,6 a 13 h. 711,8  
 a 7 h. 711,7 a 18 h. 711,6

VIENTO

Velocidad máxima: m/s. a h.  
 Dirección: **Calma**  
 Recorrido en 24 horas: 75 km.



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
VV	Kms.	89	> 70	98	20
		99		99	50

VV	Metros	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.
  - 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 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:
 

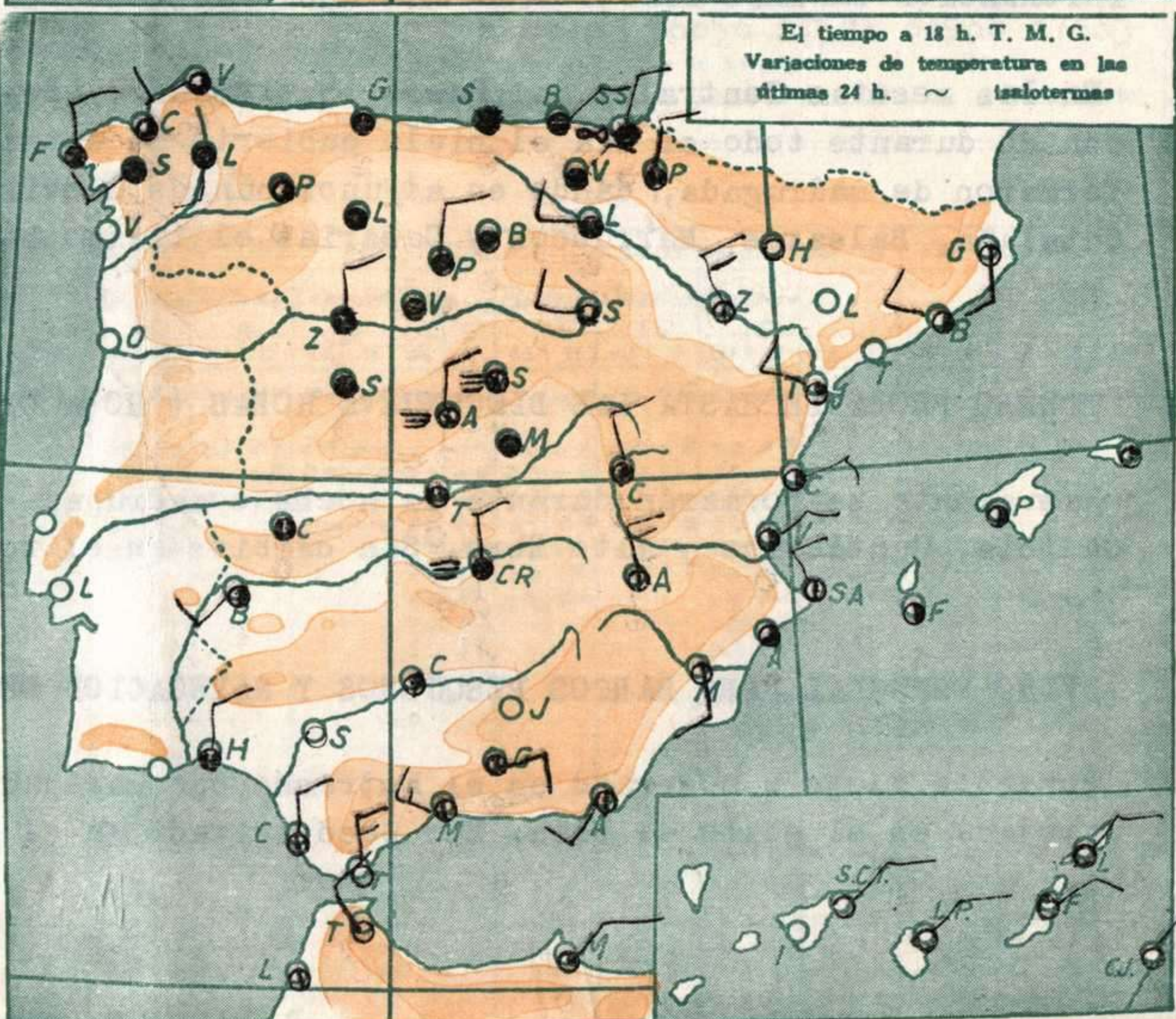
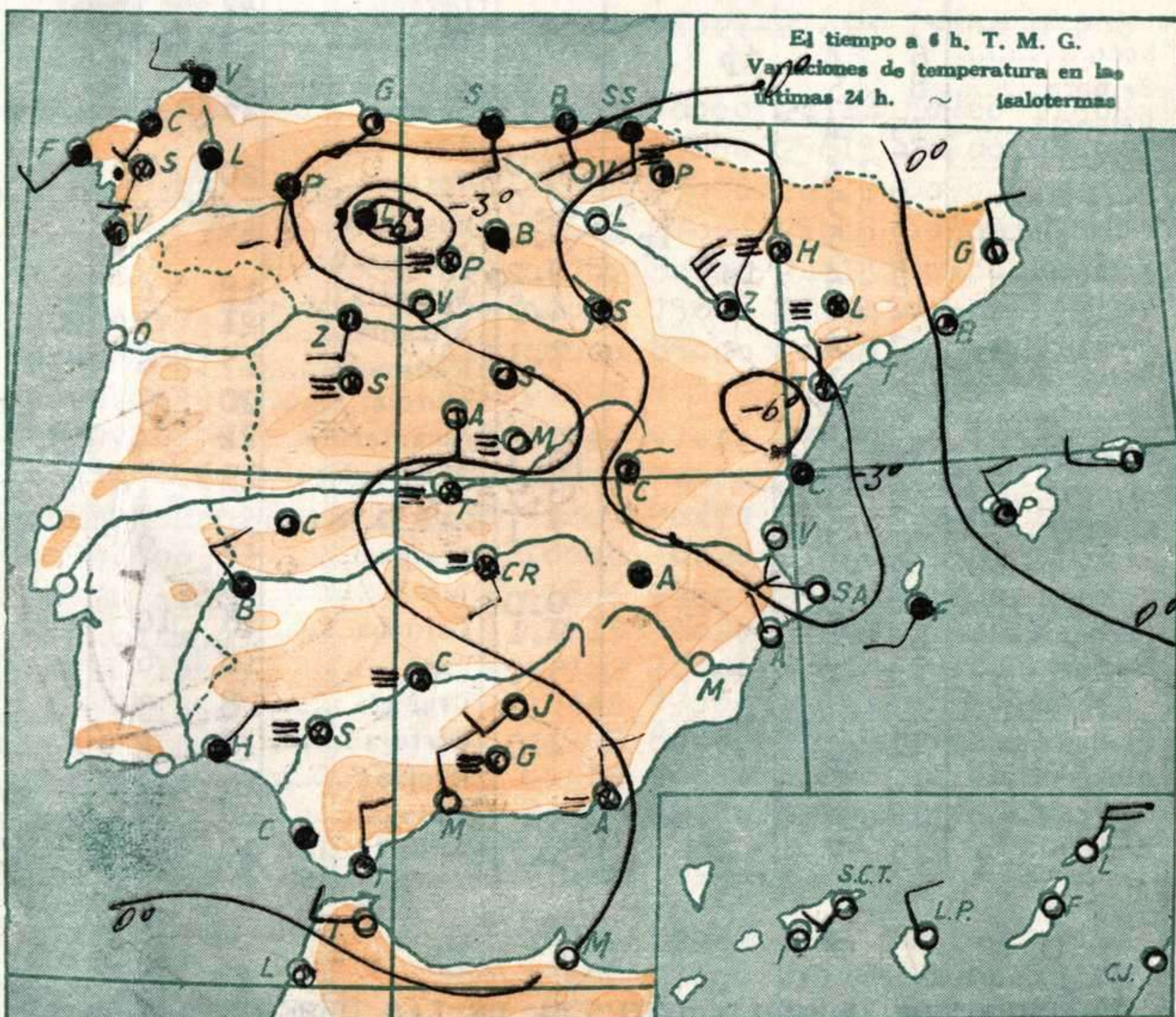
- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

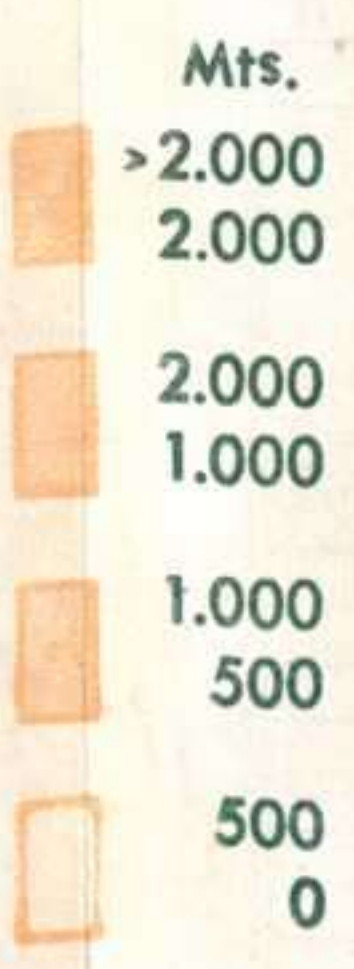
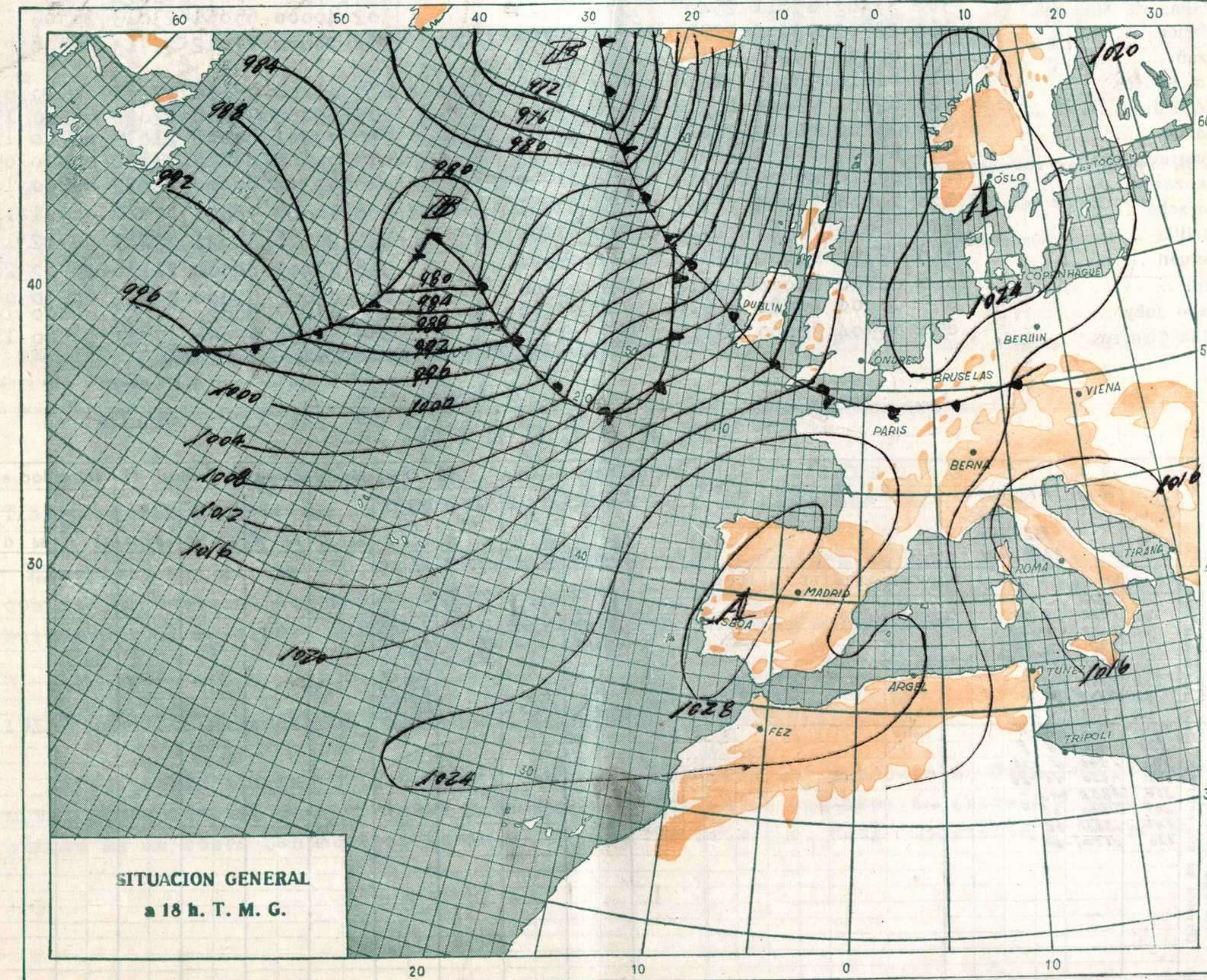
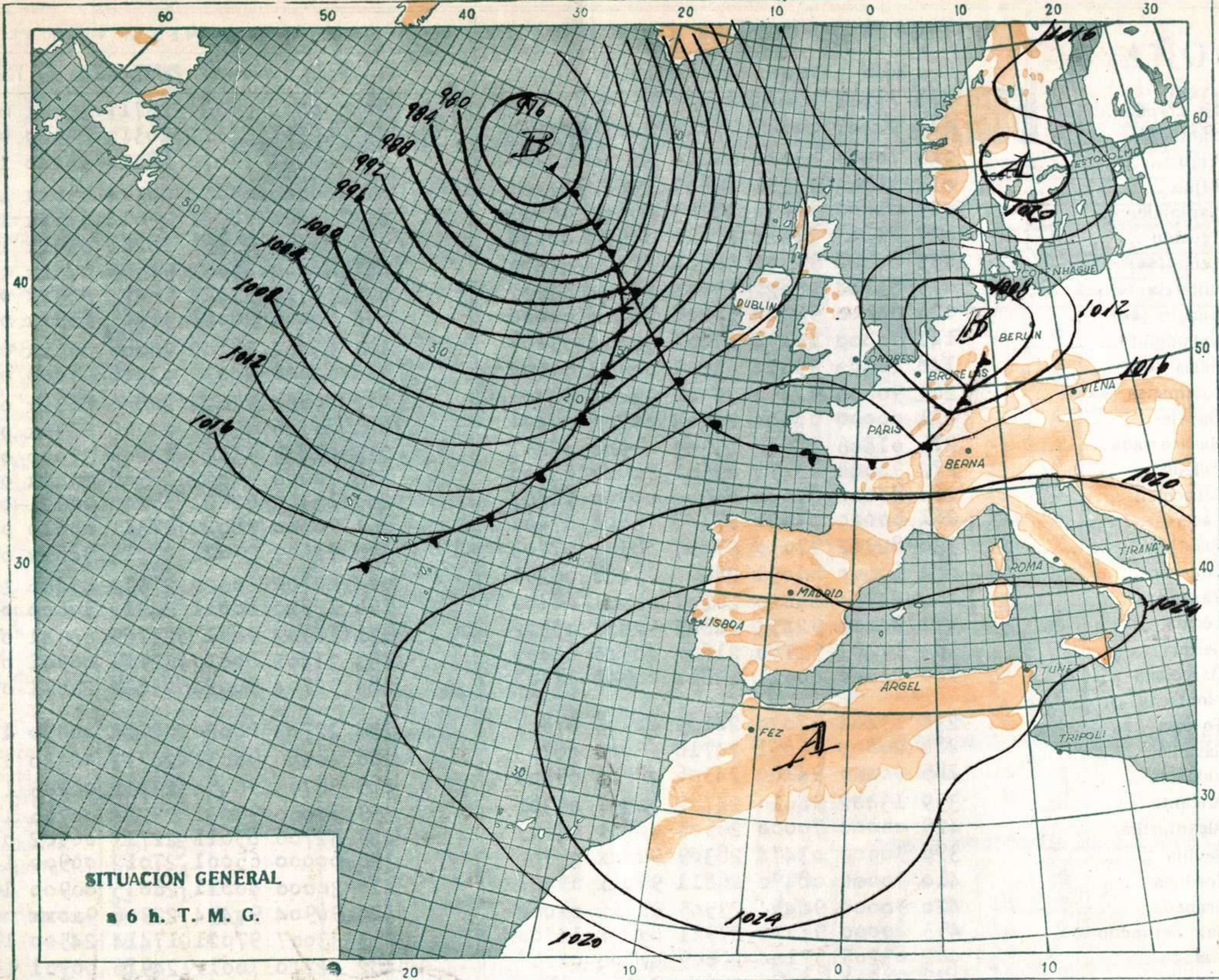
TdTd Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

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. (*)						
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>l</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>l</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	
La Coruña ... ..	001	82001	58022	25413	857xx	10400		001	60000	70022	26713	38661	09305	
Santiago... ..	043	91801	00646	25710	9x0xx	10300		043	82301	65022	26311	00940	09300	
Vigo ... ..	046	70000	63032	26610	35240	12400		046	62201	61022	28114	45440	10400	
Gijón ... ..	014	22203	94110	26711	15601	09400		014	80000	95052	28114	856xx	10306	
Santander ... ..	023	81602	96034	28113	856xx	08503		023	80000	96022	29014	865xx	10205	
Igueldo ... ..	027	81803	75022	27010	0097x	08604		027	83404	85055	28211	854xx	10202	
León (**)	055	80000	96502	56604	8732x	04400		055	80000	95022	57505	873xx	04205	
Villafria (**)	075	83104	97022	55805	863xx	04502		075	82706	97022	56407	863xx	05102	
Burgos (**)	076	80000	95022	55808	864xx	04400		076	80000	96022	56407	855xx	06400	
Valladolid ... ..	141	90000	10454	27806	9x0xx	05400		141	83402	58102	28006	866xx	04105	
Soria (**)	148	20000	97014	61551	00952	51604		148	62706	98032	63406	65000	05209	
Salamanca (**)	202	90000	91454	29304	9x0xx	04400		202	80000	97024	29806	863xx	04304	
Barajas ... ..	221	00000	00444	28003	00900	02401		221	80000	45022	27908	863xx	06204	
Navacerrada... ..	215	01806	98000	15303	00900	02401		215	21805	93031	18000	27000	00300	
Toledo ... ..	272	90000	01454	09601	9x0xx	01400		272	70000	30022	10908	xxxxx	07403	
Albacete... ..	280	80000	61000	00600	00900	51803		280	13312	62021	06208	00921	06300	
Cáceres ... ..	261	60000	87021	27108	75600	07400		261	70000	98022	27311	65610	06400	
Badajoz ... ..	330	82902	97030	27807	885xx	07203		330	72302	97022	27413	786xx	09601	
Logroño ... ..	084	60000	60031	28607	75400	06201		084	82704	60022	27512	85400	10205	
Zaragoza ... ..	160	22920	80020	26207	00901	08400		160	12920	80011	24312	10600	06301	
Lérida ... ..	171	90000	92454	24805	9x0xx	05302		171	10902	98011	23709	00941	07309	
Gerona ... ..	183	13401	51100	21604	00940	03400		183	31402	80010	22915	00901	08503	
Barcelona ... ..	180	20000	60011	23811	00901	17703		180	52704	96021	23812	25671	09111	
Montseny ... ..														
Tortosa ... ..	238	13404	97020	24109	00945	07609		238	22703	98020	22914	00930	12210	
Castellón... ..	286	20000	96051	24710	26000	08703		286	40506	96051	24713	36330	11308	
Valencia ... ..	285	00000	94100	24306	00900	05803		285	30703	96054	23712	00905	11405	
Alicante... ..	359	13402	98010	24707	00901	05301		359	60000	97031	23214	00906	10301	
Alcantarilla... ..	429	00000	70000	25505	00900	04603		429	32706	85011	22717	00902	08300	
Sevilla ... ..	390	90000	03474	28309	9x0xx	08908		390	00000	65001	27012	00900	12816	
Córdoba ... ..	410	90000	08470	26811	9x0xx	09401		410	30000	60011	26015	00900	10300	
Granada... ..	420	90000	90454	23505	9x0xx	xx000		420	90904	90454	22906	9x0xx	06303	
San Fernando ... ..	453	80000	97xxx	27911	8x5xx	11300		453	33007	97021	17414	24500	11200	
Málaga ... ..	482	03205	57104	26609	00900	08807		482	12710	70011	24916	00901	10300	
Almería ... ..	488	93603	02454	256xx	9x0xx	09805		488	12508	65011	23315	00940	12802	
Palma de Mallorca.	302	33401	65011	25407	15540	07511		302	40000	65051	23813	25503	11403	
Mahón ... ..	314	22702	93404	23911	28400	10701		314	20000	97012	22713	00908	09304	
Izaña... ..	010	00000	99020	12102	00900	00400								
Los Rodeos ... ..	015	01614	98000	06410	00900	05707		015	01406	98000	07317	00900	04603	
Tenerife ... ..	020	02204	99000	11215	00900	09605		020	00402	99000	21020	00900	15703	
Gando... ..	030	03202	80000	22213	00900	07905		030	00402	80000	21819	00900	12603	
Fuerteventura ... ..	035	00000	80000	22315	00900	13303		035	00208	80000	21818	00900	09603	
Lanzarote ... ..	040	00110	80000	23714	00900	11200		040	00304	80000	23822	00900	14300	
Larache ... ..	308	10000	96054	27107	00970	07801		308	10000	98021	27714	00901	13303	
Melilla ... ..	340	00000	70020	21911	00900	07400		340	20906	38031	25217	00902	12300	
Tetuán ... ..	318	02704	65000	25810	00900	09504		318	03403	80000	21216	00900	21107	
Ifni ... ..	060	00710	80000	24217	00900	02300		060	03606	82000	23821	00900	06301	
Cabo Juby ... ..	069	00000	70020	21911	00900	07400		069	00213	80020	21220	00900	14613	
Villa Cisneros ... ..	096	00904	96000	18417	00900	01300		096	00408	96050	17821	00900	11605	

(\*) 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.

## A E R O L O G I A

RADIOSONDEOS										VIENTO EN ALTURA									
Estación BARAJAS 27-1-56 a 02H.										Estaciones LABRADO MADRID TORTOSA VALENCIA									
Pres. (N.M.) NBS.										Hora ..... 09 09 09 15									
Pres. (Tierra) 952 NBS.										Altitud (m.)									
Isoterma 0° 2780 MTS.										Tierra W 10 00 00 NE 20 00 00									
PP(mb.) hhh (m.) TT I <sub>d</sub> I <sub>d</sub> dd ff										500 26 06 27 04 01 12 - -									
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)										1.000 30 06 26 06 30 19 10 06									
1.000 230 - -										1.500 30 04 29 06 30 37 27 02									
850 1567 0 0										2.000 34 04 - -									
700 3133 -2 -18										2.500 38 20 28 10									
500 5711 -20 -										3.000 26 18									
400 7321 -32 -										4.000 29 22									
300 8290 -47 -										5.000 28 25									
200 11850 -64 -										6.000 28 28									
100 - - - -										7.000 - - - -									
PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)										8.000 - - - -									
Tierra 001 4 4										9.000 - - - -									
820 910 8 8										10.000 - - - -									
753 2540 1 -16										11.000 - - - -									
578 4620 -12 -26										12.000 - - - -									
350 8250 -40 -																			
209 11580 -65 -																			
146 13830 -60 -																			
120 15004 -64 -																			