



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO V
2.ª EPOCA
Núm. 282.

MADRID, LUNES 8 DE OCTUBRE 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
	Max.	Min.	Noche	Día			Max.	Min.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña ...		9			0.4	Reinosa ...		1			3.3	P. de Mallorca.	18	10			4.8
Monteventoso.	17	11				Vitoria ...						Pollensa ...					
Lugo ...	20	2				Vitoria (A).						Mahón ...	18	14	ip		2.4
Rozas ...	20	-1				Pamplona ...	17					Son Bonet ...					
Santiago (A).	20	7				Logroño ...	19	6				Formentera ...	21	11		ip	6.2
Santiago ...	21	8			7.6	Monflorite ...		3			9.3	Sta C. Tnife.		17	ip		0.0
Vigo ...	22	12			11.0	Veruela ...	14	7			4.6	Gando ...	28	21			1.0
Ponferrada ...		4				Calatayud ...	18					Los Rodeos ...	26	16		2	0.5
						Valenzuela ...	18					Fuerteventura.		19			0.3
						Sanjurjo ...	18	8			9.8	Lanzarote ...		X			
Gijón ...	18	10			4.5	Zaragoza ...						Tetuán ...	22	19		1	
Oviedo ...	X					Calamocha ...	15	-3			9.2	Larache ...	30	20			
Santander ...	18	10			1.7	Teruel ...						Melilla ...	27	?	?		
Sondica ...						Lérida ...	20	6			9.8						
Igueldo ...	15	8										Ifni ...	27	21			1.1
						Gerona ...	19	6				Cabo Juby ...	X	18			
León ...	18	5				Barcelona ...	18	11			5.5	Villa Cisneros.	X	X			5.4
Zamora ...	18	3				Prat ...		9	ip		5.3	OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Palencia ...		4				Reus ...	20	6			10.7	Navacerrada...	13	3			
Villafria ...	15	4			5.1	Tarragona ...						Montseny ...	6				
Burgos ...	15	5			6.0	Tortosa ...	22	12			8.3	Candanchú ...					
Valladolid ...	18	4			9.7	Castellón ...	20	12			10.2	Izaña ...	19	7	1	ip	0.5
Villanubla ...	18	3			9.2	Manises ...						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria ...	18	3			9.2	Valencia ...	21	11			7.8	Punta Galea.		8			
Salamanca ...	18	2			9.1	Játiva ...	21	X			6.0	Cabo Mayor.		12			
Avila ...	18	2				Alicante ...	25	14			6.5	Vares ...	16	12			
Segovia ...	18	1				Rabasa ...	28	13			6.2	Finisterre ...	21	13			
						Murcia ...		16				San Fernando.	26	20	ip	1	
Barajas ...	22	7			9.0	Alcantarilla ...	22	15			5.0	Tarifa ...	23	19			
Madrid ...	18	7			8.1	San Javier ...	22	16			3.8	Cartagena ...		15			
Getafe ...	21	7			9.7							C. S. Antonio.	23	13			
Alcalá ...	20					Sevilla ...	X	16				Cabo Bagur ...	19	8			
Toledo ...	21	6			8.8	Jerez ...	26	19	ip	ip		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.					
Cuenca ...	20	1				Córdoba ...	25	15				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Molina ...	19	-2			10.3	Jaén ...		16			9.5						
Ciudad Real.	21	8			9.5	Granada ...	21	14			ip						
Albacete ...	26	3				Cartuja ...	20	16			ip						
Cáceres ...	25	10				Huelva ...	25	18									
Badajoz ...	27	11	ip		8.5	Málaga ...	21	18			ip						
						Almería ...	24	20			ip						

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

Se ha mantenido el cielo muy nuboso en Baleares, Levante y costas del sudeste, habiéndose registrado alguna lluvia o llovizna débil. En el resto de la Península el cielo ha permanecido despejado o casi despejado manteniéndose las temperaturas relativamente bajas.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 9.

No se esperan cambios notables.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en Levante con vientos del primer cuadrante. Formación de nieblas matinales en la costa cantábrica. Mar poco agitada en el resto del litoral

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✱	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 V ww La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.
 Td Td W

Una barquilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)
 Máxima: 27° en Badajoz..
 Mínima: 1° en Cuenca y Segovia.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
 Máx.: 18.4 13.30 h. Mín.: 7.0 a 7.00 h.
 a 1 h. 10.1 a 13 h. 17.2
 a 7 h. 7.0 a 18 h. 14.0

PRESIONES
 Máxima: 708.9 mm. a 0.00 hoy h.
 Mínima: 706.7 mm. a 18.00 " h.
 a 1 h. 708.9 a 13 h. 707.6
 a 7 h. 708.8 a 18 h. 706.7

VIENTO
 Velocidad máxima: 12 m/s. a 23.25 h.
 Dirección: Este-nordeste.
 Recorrido en 24 horas: 270 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
		90	> 70	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 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.

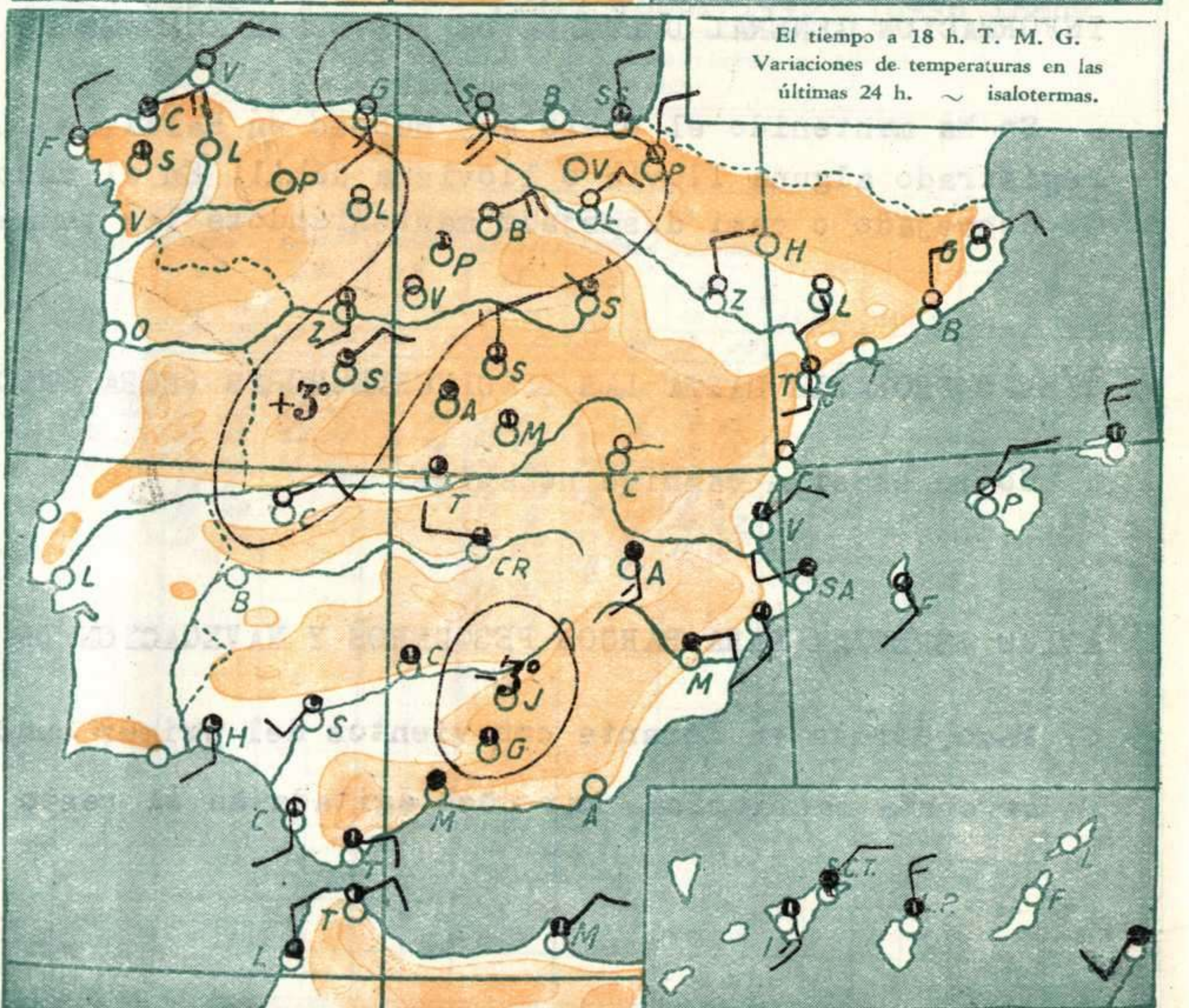
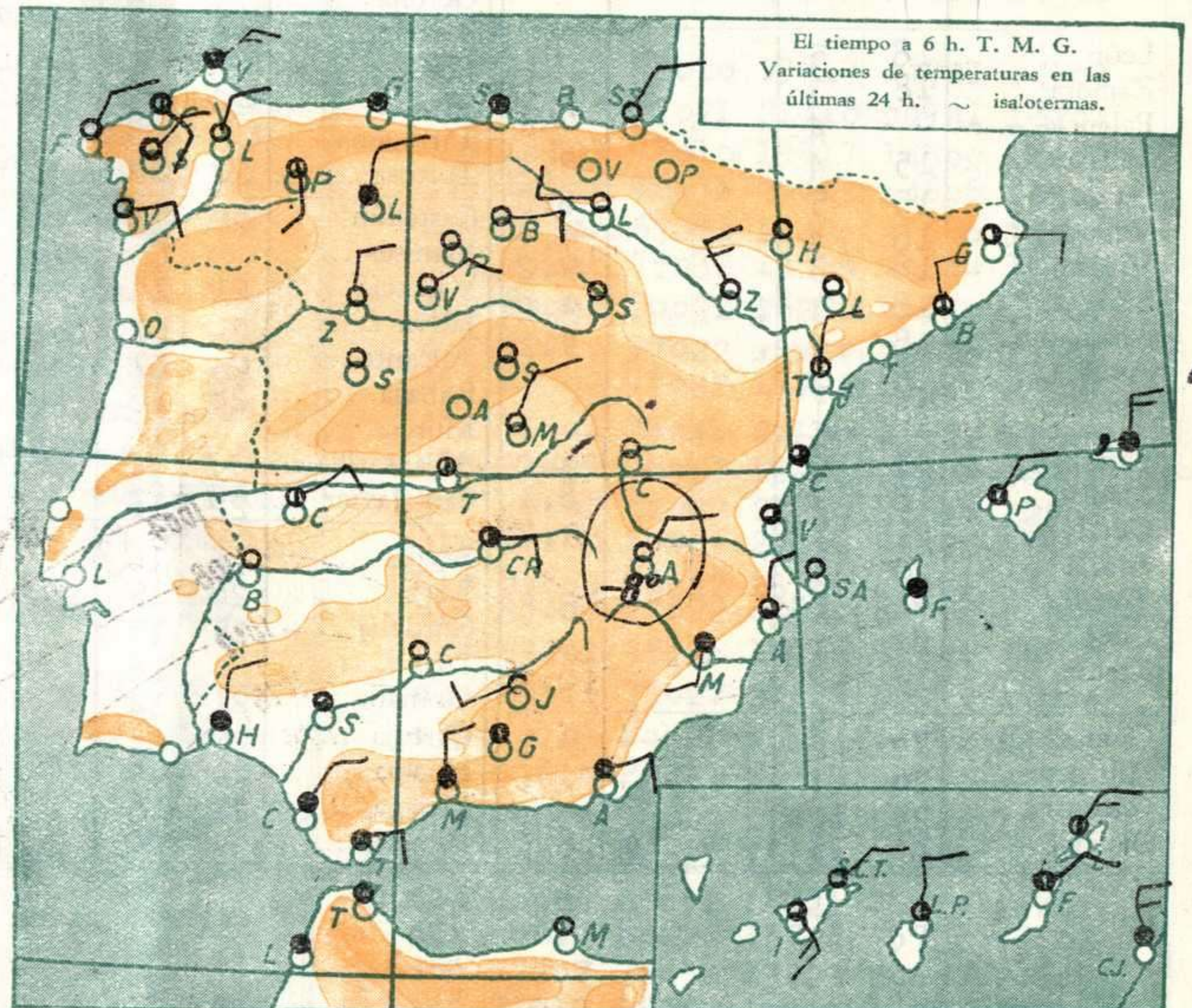
CM Nubes medias:
 1 y 2, altostratus.
 3 a 9, altocúmulos.

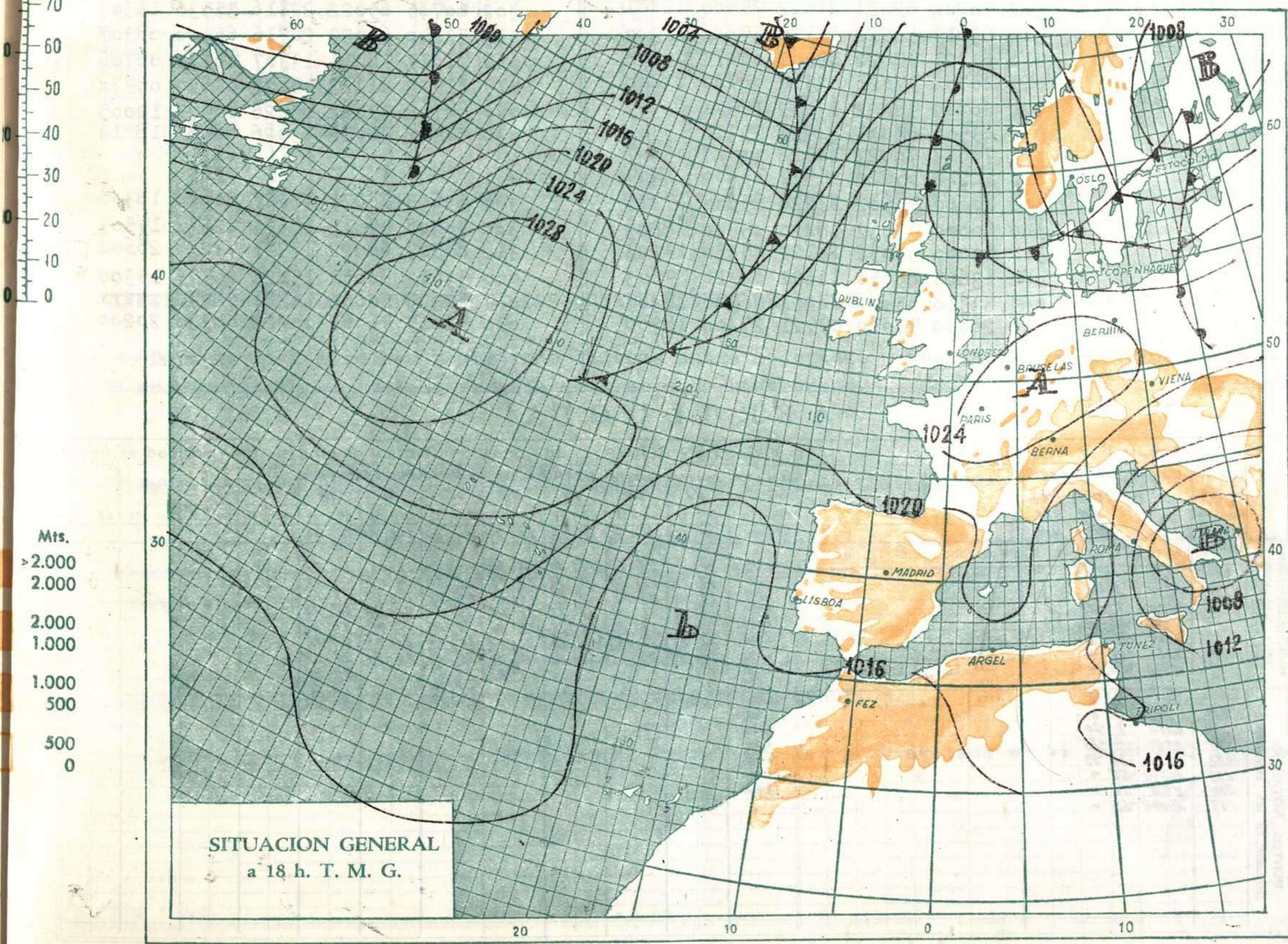
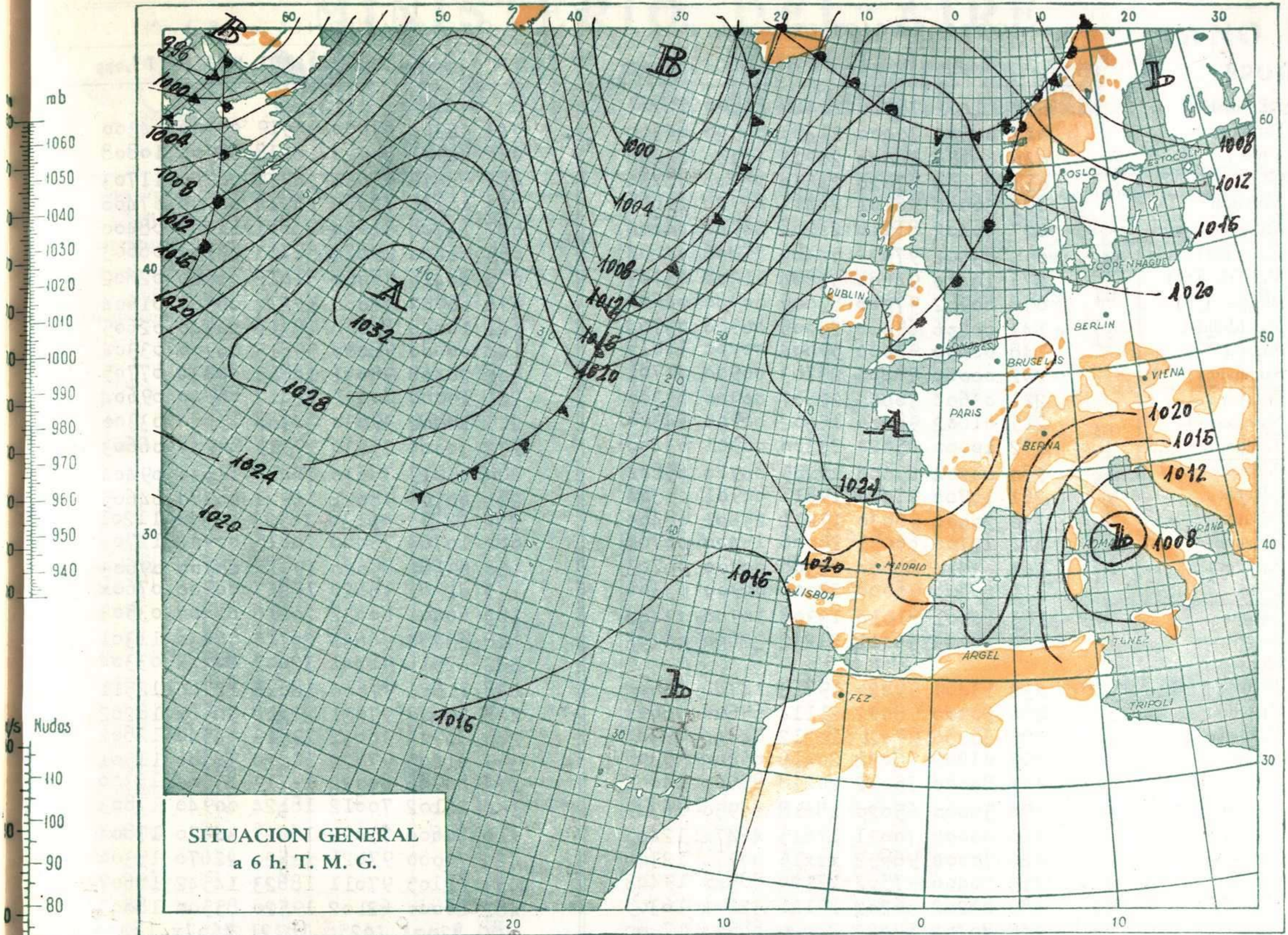
Ch Nubes altas:
 1 a 4, cirrus.
 5 a 8, cirrostratus.
 9, cirrocúmulos.

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. (*)

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _H	T _a T _o app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _H	T _a T _o app
La Coruña	001	11401	78010	21410	11500	06607						
Santiago	043	00503	30000	21309	00900	04300	043	02301	65000	16519	00900	04300
Vigo	046	00906	80000	20213	00900	04400	046	00901	80000	18118	00900	10808
Gijón	014	20000	97020	24610	28500	08705	014	00818	98000	20717	00900	11703
Santander	023	30000	96101	26411	02920	09606	023	01110	98000	24514	00900	07400
Igueldo	027	00402	81110	26208	00900	04604	027	13708	81050	23811	11700	08400
León (**)	055	83402	97032	54406	75406	04604	055	01204	99020	52713	00900	06603
Villafria (**)	075	10410	94600	52604	16300	03703	075	00410	98000	51012	00900	02602
Burgos (**)	076	00902	97000	53005	00900	04604	076	00903	98000	52312	00900	01604
Valladolid	141	00206	65000	23005	00900	03704	141	10000	82000	18316	00940	02605
Soria (**)	148	00000	98000	59004	00900	51815	148	00000	98000	59815	00900	03304
Salamanca (**)	202	00000	98000	23703	00900	01701	202	20408	98031	18815	00930	07705
Barajas	221	03604	70000	22007	00900	03300	221	10000	80031	17417	00940	09604
Navacerrada	215	01802	98000	15007	00900	54300	215	12002	99030	14708	15600	03300
Toledo	272	10000	65020	23306	00901	03400	272	30000	75030	19919	00940	06603
Albacete	280	00204	65000	xxx05	00900	05804	280	21819	75030	16418	11530	09404
Cáceres	261	10708	97020	19811	00901	05304	261	60705	98021	16921	00980	04605
Badajoz	330	20000	98030	19211	25601	08400	330	82210	06136	16523	835xx	11201
Logroño	084	12704	60051	26006	15400	06704	084	10704	75000	20815	00900	12703
Zaragoza	160	03014	80000	23308	00900	06703	160	03102	85000	19315	00900	09603
Lérida	171	00000	98000	22006	00900	03304	171	01301	96020	19217	00900	0760x
Gerona	183	10901	81010	13308	10940	03400	183	60401	80032	20016	62600	03503
Barcelona	180	33604	96011	21212	32600	04403	180	63204	96031	20716	58530	11301
Montseny							182	82516	91441	32003	84xxx	03304
Tortosa	238	13409	99020	19713	14700	03504	238	11606	97000	18616	11700	12511
Castellón	286	60000	98022	21114	656xx	066xx	286	60000	97031	21418	5856x	10202
Valencia	285	60000	97021	20312	04540	09304	285	70704	98031	19919	64540	12802
Alicante	359	63202	98031	20416	65600	15305	359	61405	97022	19820	56500	11501
Alcantarilla	429	80000	75032	20218	85500	14603	429	80906	60022	19719	85500	15300
Sevilla	390	50000	65020	18618	00950	16329	390	22102	70012	18124	00940	17803
Córdoba	410	00000	70031	17615	4647x	12405	410	70000	75022	16025	34670	17804
Granada	420	70000	96052	xxx15	00970	12300	420	70000	97021	xxx20	22670	15300
San Fernando	453	80406	97502	19120	885xx	19403	453	21105	97011	18623	14542	18607
Málaga	482	83202	56202	19118	321xx	16305	482	80000	62102	19520	85500	18803
Almería	488	80902	67022	19020	885xx	17400	488	82004	70258	18721	4557x	18400
Palma de Mallorca.	302	70204	62021	21022	75500	11401	302	60705	65022	22116	35530	11307
Mahón	314	83619	58512	19115	5744x	12300	314	73410	60022	20716	66540	08307
Izaña	010	61121	97022	13507	00970	06400	010	71019	98516	13307	0097x	06706
Los Rodeos	015	40704	97021	02517	00940	13400	015	81923	81123	98022	01820	0097x
Tenerife	020	60702	98022	13622	15570	19300	020	80704	99022	13826	00975	14005
Gando	030	43506	65031	14922	25770	15503	030	73512	70022	13026	0098x	18813
Fuerteventura	035	70017	70022	14922	xxxx7	03607						
Lanzarote	040	10212	65020	15522	15400	21409						
Larache	308	80000	95502	17220	855xx	17313	308	63603	98021	11227	00940	16300
Melilla	340	60000	97032	18420	45540	18803	340	70508	97015	18622	5257x	19503
Tetuán	318	80000	58052	18120	45430	19203	318	80507	60022	17721	77270	20604
Ifni	060	13608	65050	11621	00910	19603	060	53612	80051	15125	00979	19300
Cabo Juby	069	83310	65002	14221	86340	18403	069	82330	60000	12321	08040	xxxxx
Villa Cisneros	096	20000	97010	09921	27400	18300	096	52015	96061	10422	00930	20200

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

(**) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la cilla PPP, suprimiendo el millar.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos

Estación	BARAJAS. 8-10-56 A 02H.		TORTOSA		LOGROÑO		BARAJAS		SEVILLA		VALENCIA		PUNTOS NOTABLES
	Pres. (N.M.)	1020 MBS.	09		09		15		15		15		
	Pres. (Tierra)	948 MBS.	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	
Altura, temperatura, punto de rocío, viento	PP (mb.)	hhh (m)	TT	1 _g 1 _g	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m)	TT	1 _g 1 _g	dd	ff	
	1.000	187	~	~			1.000						
	850	1537	8	-6			850						
	700	3120	0	-19			700						
	500	6723	-18	-34			500						
	400	7245	-31	~			400						
	300	9520	-47	~			300						
	200	11920	-56	~			200						
	100						100						
	Tierra	031	9	2			Tierra						
		907	890	8	0								
		796	2070	7	0								
		581	4580	-9	-23								
		483	5990	-20	-33								
		257	10340	-55	~								
		200	11918	-56	~								
		142	16064	-63	~								