



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV

2.ª EPOCA

Núm. 335

MADRID, JUEVES 1º DE DICIEMBRE DE 1955

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.....	14	7		5	8.5	Reinosa.....	8			3		P. de Mallorca	19	10			0.0
Monteventoso	11	8		42		Vitoria.....						Pollença.....					
Lugo.....	9	5		7		Vitoria (A)....						Mahón.....	18	13	1	ip	0.6
Rozas.....						Pamplona.....	9	3	ip	1		Son Bonet.....					
Santiago (A)..	15	5	1	4		Logroño.....	9	5		6	2.0	Formentera....	19	13			0.6
Santiago.....	10	6		6	8.0	Monflorite....	8	4	ip	11	5.6	Sta C. Tenerife	24	19			8.4
Vigo.....	14	9		5	5.5	Veruela.....	8	5				Gando.....	24	19			6.6
Ponferrada...	10	5		1		Calatayud....	12	6	5	4		Los Rodeos....	16	13		1	4.3
						Valenzuela....	9	6	ip	ip		Fuerteventura	21	17			7.8
						Sanjurjo.....	9	2	ip	2		Lanzarote.....	22	x		ip	8.1
						Zaragoza.....	9	7	ip								
						Calamocha....	11	8	3			Tetuán.....		15	2		
						Teruel.....	11	6	4	7		Larache.....		14	2		
						Lerida.....	9	5	ip	9	3.7	Melilla.....		13			
						Gerona.....	11	10		4		Ifni.....	22	17	ip		
						Barcelona.....	12	10		11	0.0	Cabo Juby.....		17			7.9
						Prat.....		9			0.0	Villa Cisneros	25	x			9.5
						Reus.....	12	10	ip	5	6.0	OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
						Tarragona....						Navacerrada...	3	2	14	5	
						Tortosa.....	13	9	ip	4	2.2	Montserrat.....					
						Castellón.....	17	12	ip	2	0.5	Izaña.....	9	2			9.2
						Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
						Valencia.....	19	13	2	2	0.2	Punta Galea...		5			
						Alicante.....	21	12	3	ip	3.3	Cabo Mayor...	13	8		3	
						Rabasa.....	19	12	2	ip	3.3	Vares.....	13	8		3	
						Murcia.....	16	10	2			Finisterre....	15	11		5	
						Alcantarilla..	17	12	3		5.2	San Fernando..	19	15	24	23	
						San Javier....	19	12	ip	ip		Tarifa.....	19	16	2	1	
						Jativa.....		10	1		0.5	Cartagena.....	16	11			
												C. S. Antonio..	21	10	1	ip	
						Sevilla.....	20	13			4.1	Cabo Bagur...	13	7		2	
						Jerez.....	20	15	3	ip							
						Córdoba.....	19	12	ip								
						Jaén.....		12									
						Granada.....	15	8		2	1.5						
						Cartuja.....	14	10		3							
						Huelva.....	19	14	1		5.6						
						Málaga.....	20	14			3.3						
						Almería.....	18	15		ip	2.9						

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

En las últimas 12 horas se han registrado precipitaciones en la vertiente atlántica de Galicia en la costa cantábrica desde Gijón a San Sebastián, en toda la cuenca del Ebro y resto de la vertiente mediterránea, Cádiz y en las cuencas altas del Guadiana, Tajo y Duero. Las cantidades recogidas han sido en general moderadas o débiles. Durante la mañana hubo grandes claros en toda la vertiente atlántica cubriéndose el cielo en el Centro por la tarde. A última hora había escasa nubosidad en Extremadura y cuenca del Guadalquivir.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 2:

Chubascos en la vertiente cantábrica desde Asturias a San Sebastián. Precipitaciones en los Pirineos, especialmente en su mitad oriental, que serán de nieve en las cumbres. Lluvias en Gerona, Vientos fuerte del oeste-noroeste con algún chubasco en el Valle del Ebro. Nubosidad de desarrollo vertical en sierra Cebollera, laderas norte de Somosierra, Calamocha y Montes Universales con riesgo de chubascos. Mejoría en el resto con giro del viento al nor-nordeste y disminución de la temperatura.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Nada notable por el momento. Riesgo de marejada con mar de fondo pequeña en León y Mar Balear. Probable marejada fuerte con viento del nor-noroeste fresco en Cantábrico. Marejada en Finisterre con noroeste fresquito o fresco. Marejadilla en Canarias con bonancible.

JUEVES 1º de DICIEMBRE de 1955

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Nebolina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊚	Tormenta
●	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 E La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

V w w W Una barbilla larga equivale a 2º de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 21º en Alicante.  
Mínima: 3º en Albacete y Pamplona

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 14,2 a 15,30 h. Mín. 8,5 a 18,00 h.  
a 1 h. 10,6 a 13 h. 13,4  
a 7 h. 10,5 a 18 h. 8,5

PRESIONES

Máxima: 703,9 mm. a 18,00 ayer h.  
Mínima: 699,3 mm. a 18,00 hoy h.  
a 1 h. 703,3 a 13 h. 701,1  
a 7 h. 701,9 a 18 h. 699,3

VIENTO

Velocidad máxima: 15 m/s. a 16,30 h.  
Dirección: Oeste-noroeste.  
Recorrido en 24 horas: 184 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	90	< 50
70 a 75	20 a 25	91	50
81	35	92	200
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 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.

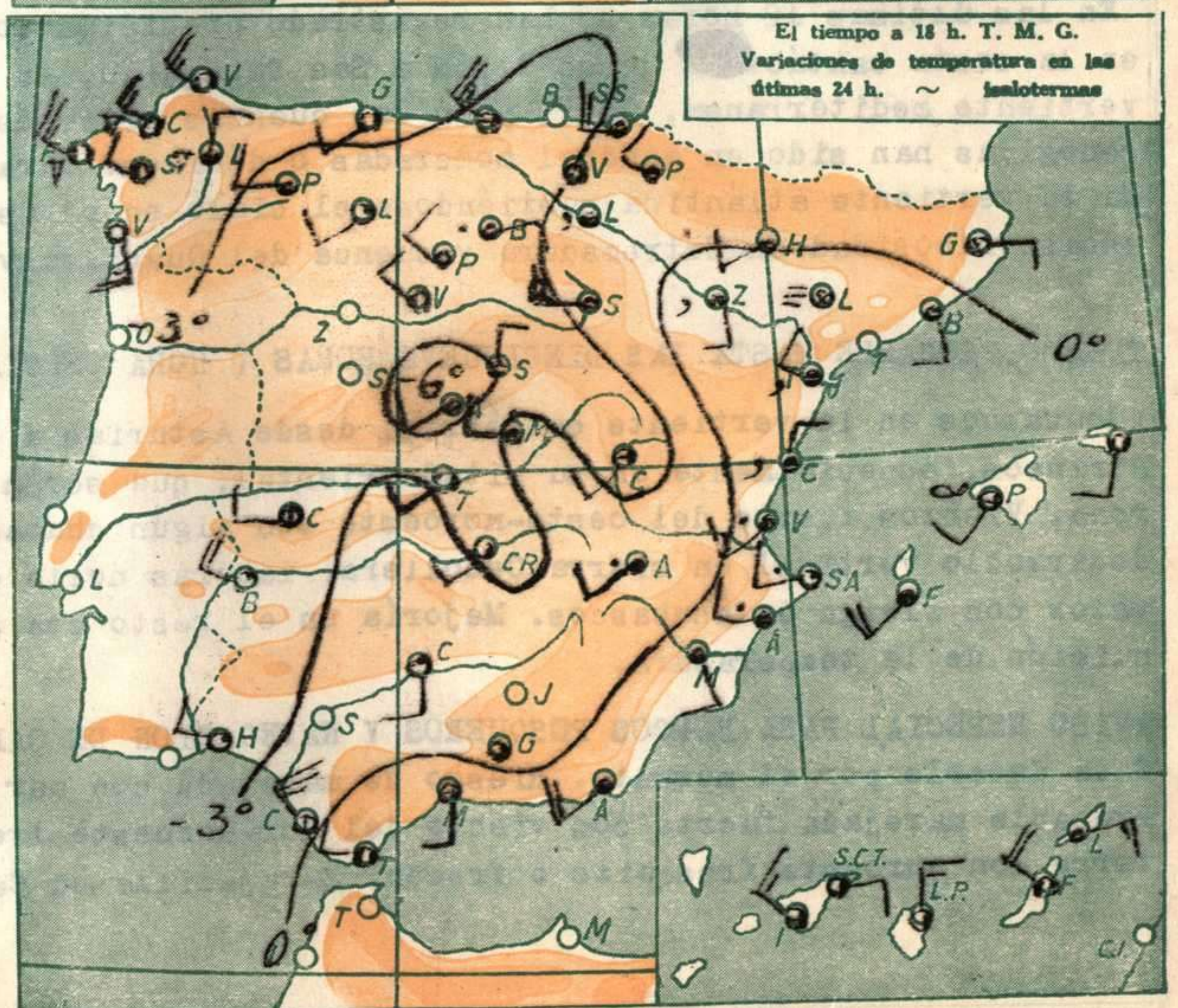
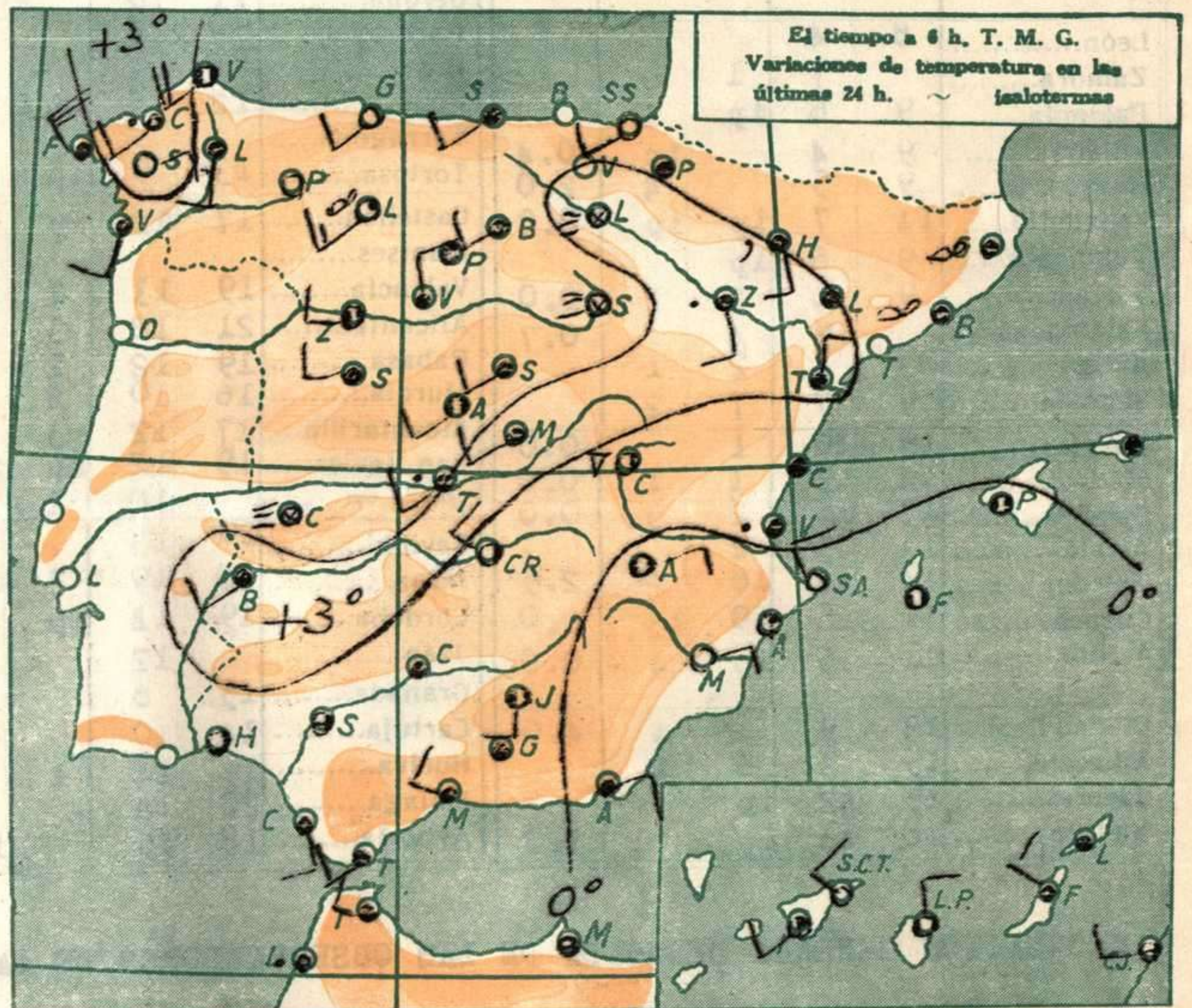
- CM Nubes medias:
  - 1 y 2, altostratus.
  - 3 a 9, altocúmulos.

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

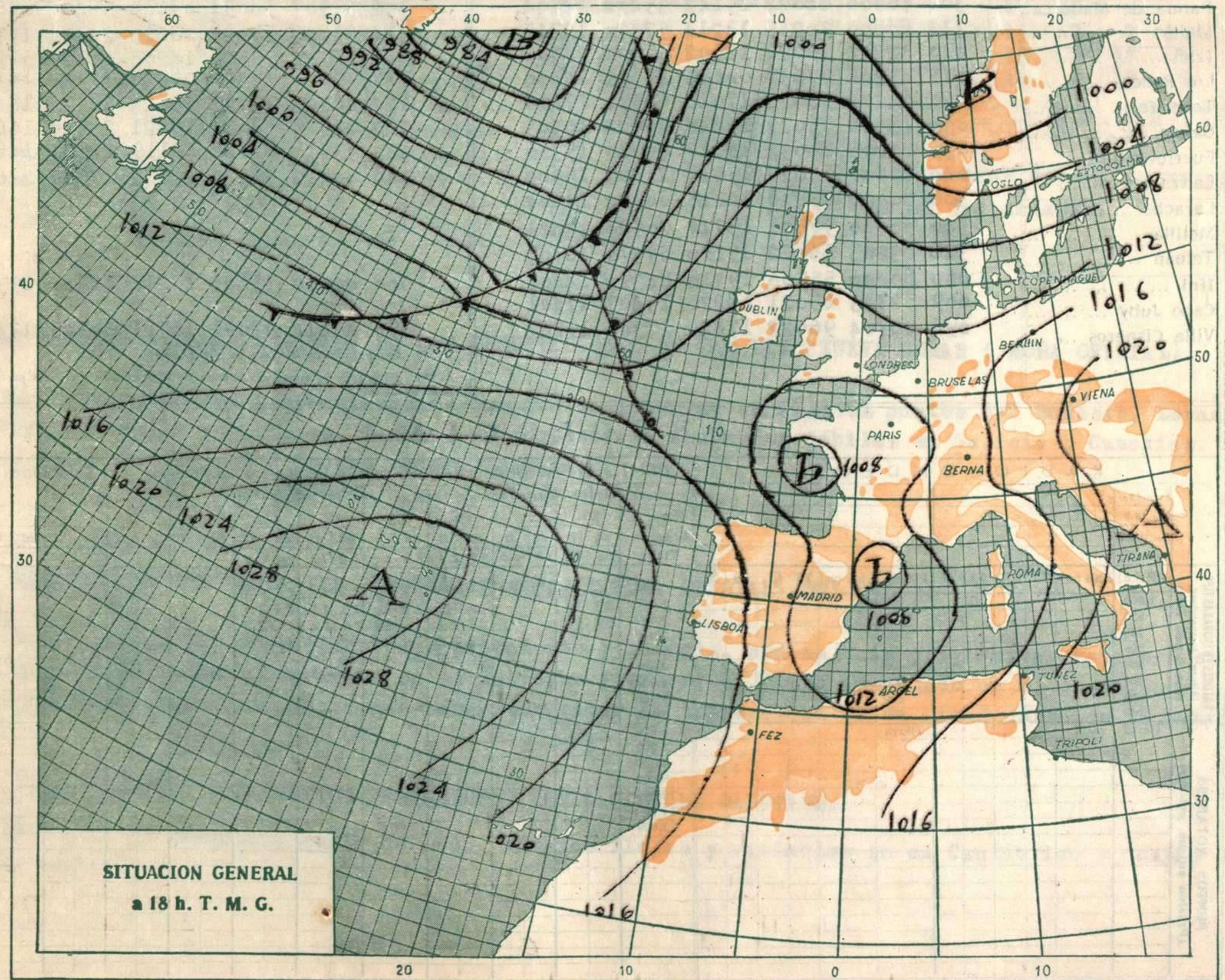
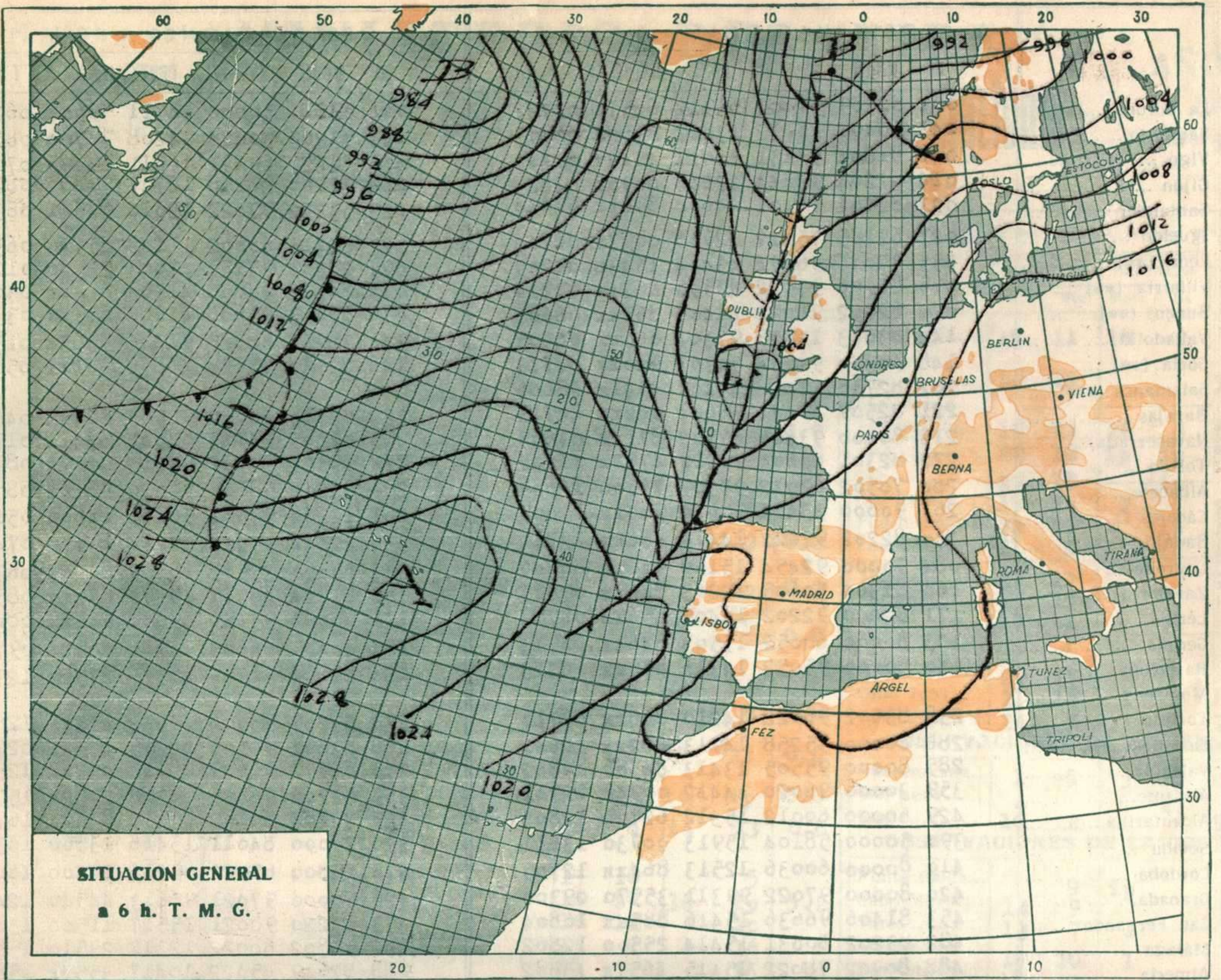
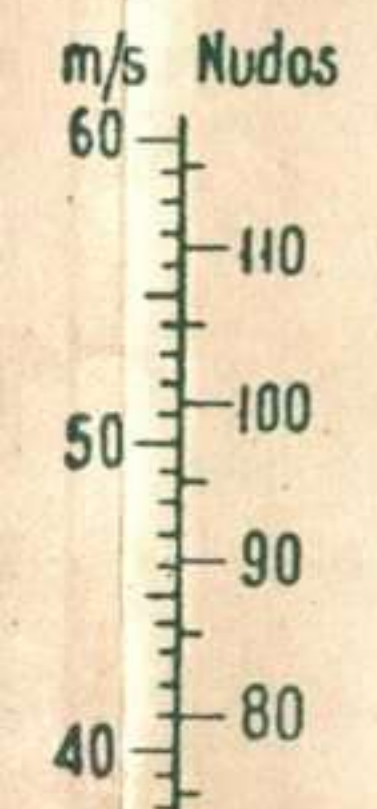
- TdT Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0º C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

- 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	NhChCmCh	TaTapp	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChCmCh	TaTapp	
La Coruña ... ..	001	82309	62602	11912	66570	09727	001	53211	58808	14711	595xx	06213	
Santiago... ..	043	60401	10032	13807	83600	06803	043	73203	40028	14208	74700	08105	
Vigo ... ..	046	81801	57031	16011	4542x	09400	046	61427	65021	16611	69400	07103	
Gijón ... ..	014	02204	93444	12206	00900	02825	014	72206	96218	12709	79400	08217	
Santander ... ..	023	82202	96101	14608	856xx	05710	023	53222	97022	12610	36541	06308	
Igueldo ... ..	027	62205	75x12	12908	0097x	06710	027	82719	60602	11108	855xx	06313	
León (**)	055	32010	96054	43404	15430	04709	055	22308	97151	43003	23500	01213	
Villafria (**)	075	82706	97022	44506	863xx	03710	075	80912	98606	41704	874xx	03008	
Burgos (**)	076	82202	96022	44406	865xx	06608	076	80403	95606	41604	875xx	03309	
Valladolid ... ..	141	83603	10505	97307	865xx	06605	141	72910	68025	94406	7563x	01303	
Soria (**)	148	90000	91454	50707	9x0xx	07713	148	82712	95026	46805	873xx	05811	
Salamanca (**)	202	82708	97026	46409	4541x	08606	221	82714	60022	92509	874xx	04604	
Barajas ... ..	221	82509	09441	96611	862xx	10713	215	82705	94715	04001	874xx	01705	
Navacerrada... ..	215	80000	91606	07502	871xx	01605	272	72301	70022	96013	0097x	08712	
Toledo ... ..	272	82301	05666	99212	4752x	11607	280	82208	58606	93010	865xx	08805	
Albacete... ..	280	70502	63012	97309	76500	12609	261	12708	97011	96811	14600	05605	
Cáceres ... ..	261	90000	93464	98610	9x0xx	12609	330	22814	97012	14212	11570	07400	
Badajoz ... ..	330	82202	97022	14414	886xx	13711	084	80000	35505	10105	862xx	06704	
Logroño ... ..	084	90000	92454	15106	9x0xx	00702	160	81704	40505	09509	872xx	08509	
Zaragoza ... ..	160	81304	50605	12203	856xx	07717	171	90000	93456	09008	9x0xx	08606	
Lérida ... ..	171	80000	92202	14405	856xx	04713	183	80401	04604	10106	0092x	09704	
Gerona ... ..	183	80000	60052	15503	6464x	03713	180	81402	94506	08212	875xx	12712	
Barcelona ... ..	180	80000	95052	14311	875xx	10713	238	83209	94506	09012	42xxx	12601	
Montseny ... ..	238	83602	96022	14210	866xx	09711	286	83601	96505	08515	4732x	02707	
Tortosa ... ..	286	80000	95258	14913	662xx	12607	285	82512	96609	08114	854xx	12304	
Castellón... ..	285	80000	95505	13413	84500	13802	359	82702	96626	09316	2752x	15705	
Valencia ... ..	285	80000	95505	13413	84500	13802	429	82804	60602	07515	841xx	16713	
Alicante... ..	359	30000	96020	14412	00940	12701	390	20000	84011	15416	13560	10312	
Alcantarilla... ..	429	60000	60012	15312	62700	12803	410	21806	65022	09216	28400	10020	
Sevilla ... ..	390	50000	58104	15913	00930	13811	420	50000	97021	96613	44540	12403	
Córdoba ... ..	410	80000	60036	12513	864xx	12705	453	13220	98021	15517	11500	13408	
Granada... ..	420	80000	97022	99311	35570	09300	482	51802	60022	12317	23510	15803	
San Fernando ... ..	453	81406	96636	15416	885xx	16804	488	82519	65022	10417	3557x	15815	
Málaga ... ..	482	83202	60031	15414	25500	12802	302	51907	58051	09616	56400	14625	
Almería ... ..	488	80702	78022	15115	4657x	13802	314	71808	97022	10616	2447x	13707	
Palma de Mallorca.	302	70000	60022	15112	3545x	12704	010	52912	99022	14206	00909	52202	
Mahón ... ..	314	80000	96216	14214	5732x	12703	015	79902	96406	06415	751xx	14101	
Izaña... ..	010	32202	99021	12502	35500	02400	020	60205	98022	98623	38574	18400	
Los Rodeos ... ..	015	43206	97638	04615	453xx	14400	030	43614	70021	18621	28540	16607	
Tenerife ... ..	020	63204	98022	17018	685xx	17400	035	73416	80022	19119	22501	14604	
Gando... ..	030	73606	75021	17818	15504	15303	040	80412	80023	19422	47507	21603	
Fuerteventura ... ..	035	83205	80032	18017	00919	15300	Larache ... ..	308	80000	97616	16115	0092x	14801
Lanzarote ... ..	040	80000	65022	19517	11607	16300	Melilla ... ..	340	50000	97501	15717	26520	14401
Lanzarote ... ..	040	80000	65022	19517	11607	16300	Tetuán ... ..	318	83203	60022	15116	5737x	16705
Lanzarote ... ..	040	80000	65022	19517	11607	16300	Ifni ... ..	060	80000	55506	19318	843xx	14407
Lanzarote ... ..	040	80000	65022	19517	11607	16300	Cabo Juby ... ..	069	52703	65021	18220	15407	17401
Lanzarote ... ..	040	80000	65022	19517	11607	16300	Villa Cisneros ... ..	096	80704	96022	17420	47306	19207

(*) 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

RADIOSONDOS

VIENTO EN ALTURA

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

Estación	Pres. (N.M.)	Pres. (Tierra)	Isoterma 0°	Estaciones																									
				Sanlúcar		Sevilla		Badajoz		Sevilla		P. Mallorca		Valencia															
PP (mb.)	hhh (m)	TT	Td	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m)	TT	Td	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m)	TT	Td	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m)	TT	Td	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m)	TT	Td	dd	ff
1.000						1.000						1.000						1.000						1.000					
850						850						850						850						850					
700						700						700						700						700					
500						500						500						500						500					
400						400						400						400						400					
300						300						300						300						300					
200						200						200						200						200					
100						100						100						100						100					
Tierra	031					Tierra						Tierra						Tierra					Tierra						

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)