



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 584
2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 6 DE AGOSTO DE 1953

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.....	30	20			13.1	Reinosa.....						P. de Mallorca	31				
Monteventoso.....	30	18				Vitoria.....						Pollensa.....					
Lugo.....	34	14				Vitoria (A)....	28	10				Mahón.....	28	18			13.0
Guitiriz.....	33					Logroño.....	32	12			13.2	Son Bonet....					
Rozas.....	31					Monflorite....	35	15			13.2						
Santiago (A)....		17				Veruela.....	30					Sta C. Tenerife	27	21			12.0
Santiago.....	34	18				Calatayud....	33					Gando.....	27	17			11.3
Vigo.....	35	24			14.0	Valenzuela....	34					Los Rodeos...	21	14			
Ponferrada....		17				Sanjurjo.....	33	18			13.3	Fuerteventura.					
						Zaragoza.....						Lanzarote....	28				
Gijón.....	24	17			12.5	Calamocha....	31										
Oviedo.....						Teruel.....	35	10				Tetuán.....	30	21			11.5
Santander.....	24	16			12.5	Lérida.....	35	16			11.0	Larache.....	45	20			11.7
Sondica.....	27											Melilla.....	28				
Bilbao.....																	
Igueldo.....	23	17			13.5	Gerona.....	35	18			12.7	Ifni.....	24	17			
León.....	33	13			13.3	Barcelona.....	31	20			13.0	Cabo Juby....	23	19			3.8
Zamora.....	33	15				Prat.....		18			12.5	Villa Cisneros.		19			7.0
Palencia.....		14				Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Villafria.....	29	12			13.3	Tarragona....						Navacerrada...		13			10.8
Burgos.....		13			13.5	Tortosa.....	35	17			13.2	Montserrat....	20	13			13.1
Valladolid....	33	12			13.7	Castellón....	32	21			12.8	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Villanubla....	32	13			13.3	Manises.....						Punta Galea...		15			
Soria.....	33	11			13.2	Valencia.....	32	18			11.8	Cabo Mayor...		18			
Salamanca....	34	14			13.5	Alicante.....	34					Vares.....	22	16			
Avila.....	29	11				Rabasa.....	31	17			13.3	Finisterre....	34	19			
Segovia.....	33	16				Murcia.....		18				San Fernando.		22			
						Alcantarilla..	32					Tarifa.....	25	22			
Barajas.....	34	16			13.2	San Javier....	29	20			13.0	Cartagena....	28	20			
Madrid.....	31	18			13.0							C. S. Antonio..	31	18			
Getafe.....	32					Sevilla.....	37	20				Cabo Bagur...	32	21			
Alcalá.....	36	14				Jerez.....	31	22				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.					
Toledo.....	34	18			13.5	Córdoba.....	36	22				Las horas de sol corresponden					
Guadalajara...						Jaén.....	35	21				al día de ayer.					
Cuenca.....	32	9			13.2	Granada.....	34	14			12.0						
Molina.....	33	6				Cartuja.....		15									
Ciudad Real...	35	11				Huelva.....		20			12.0						
Albacete.....	31	13				Málaga.....	28	22			12.0						
Cáceres.....	34	22				Almería.....	32	21			12.2						
Badajoz.....	38	17			13.2												

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

El tiempo ha sido bueno en las últimas 24 horas.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 7.

No son de esperar cambios notables en el tiempo.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Levante en el Estrecho con mar muy agitada. Poco que señalar en el resto.

JUEVES 6 de AGOSTO de 1953

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊞	Tormenta
•	Llovizna	▲	Granizo
•	Lluvia	+	Ventisca

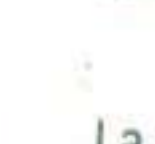
○	Cielo sin nubes	⊙	5 octavos Nubes
⊙	1 octavo "	⊙	6 " "
⊙	2 " "	⊙	7 " "
⊙	3 " "	⊙	Cielo cubierto
⊙	4 " "	⊙	oculto.

▲▲▲▲	Frente frío
▲▲▲▲	Frente cálido
▲▲▲▲	Oclusión
---	Discontinuidad
~~~~~	Isobaras

**POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

TT  La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

Vww  Viento, y las barbillas la fuerza.

Td Td W 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: 38° en Badajoz

Mínima: 9° en Cuenca.

## OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

## TEMPERATURAS

Máx.: 30,7 a 13,15 h. Mín.: 17,8 a 6,30 h.

a 1 h. 20,6 a 13 h. 29,2

a 7 h. 18,6 a 18 h. 27,4

## PRESIONES

Máxima: 711,9 mm. a 6,00 hoyh.

Mínima: 708,3 mm. a 18,00 " h.

a 1 h. 711,7 a 13 h. 710,0

a 7 h. 711,7 a 18 h. 708,3

## VIENTO

Velocidad máxima: 5 m/s. a 13,25 h.

Dirección: Este-sureste.

Recorrido en 24 horas: 143. km.

## ZONAS DE PRECIPITACION

## CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



## EXPLICACION DE LA CLAVE

iii - Indicativo de la estación.

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

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	Metros	Kms.
X0 a X9	20 a 200	90	0 a 50	
00 a 09	200 a 2.000	91	50 a 200	
10 a 19	2.000 a 4.000	92	200 a 500	
20 a 29	4.000 a 6.000	93	500 a 1.000	
VV	Kms.	94		1 a 2
80	16 a 20	95		2 a 4
81	20 a 40	96		4 a 10
85	100 a 150	97		10 a 20
86	150 a 200	98		20 a 50
87	200 a 300	99		50 o más
88	300 a 500			
89	500 o más			

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 metros) dan la presión al nivel de la estación.

TT - Temperatura del aire en grados centígrados. Si es inferior a 0°, 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.

6 - Indicativo de grupo.

j - Estado del terreno.

0. Seco.

1. Húmedo.

2. Encharcado.

3. Duro helado.

4. Hielo liso.

5 a 7. Hielo con barro o nieve.

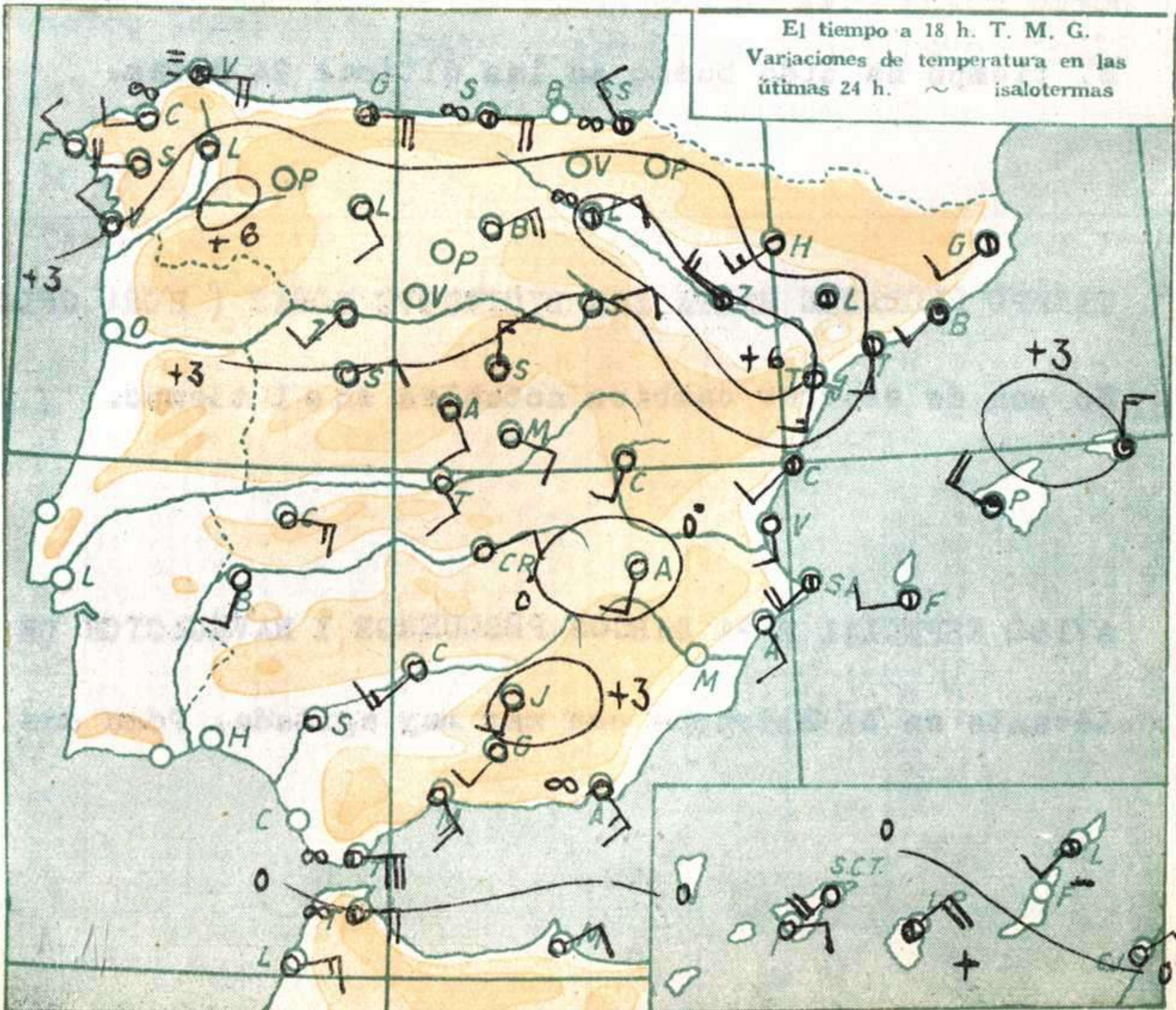
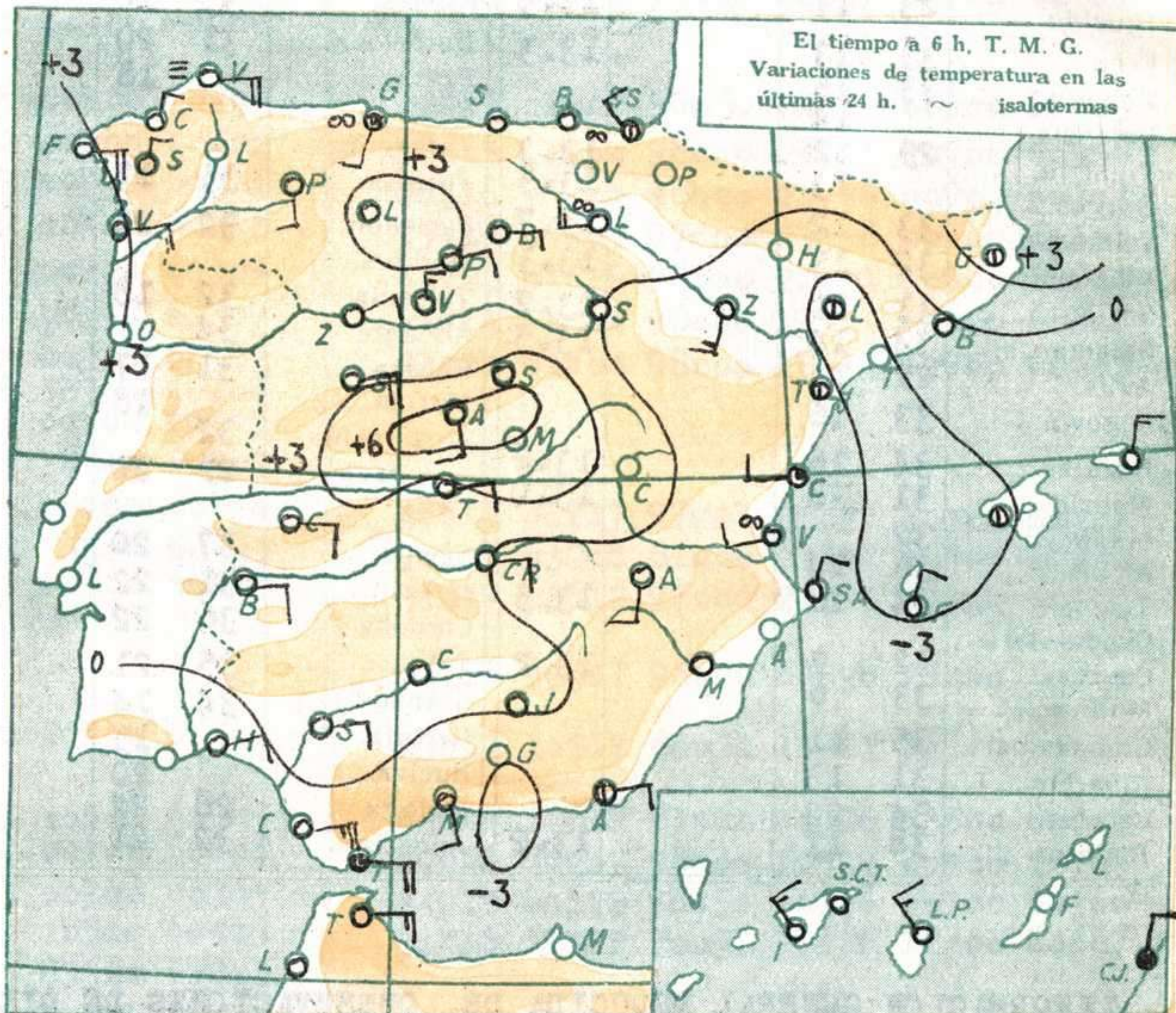
8 y 9. Nieve seca pulverulenta.

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.



mm

800

790

780

770

760

750

740

730

720

710

700

m/s

Nud

60

50

40

30

20

10

0

Mh

>2.0

2.0

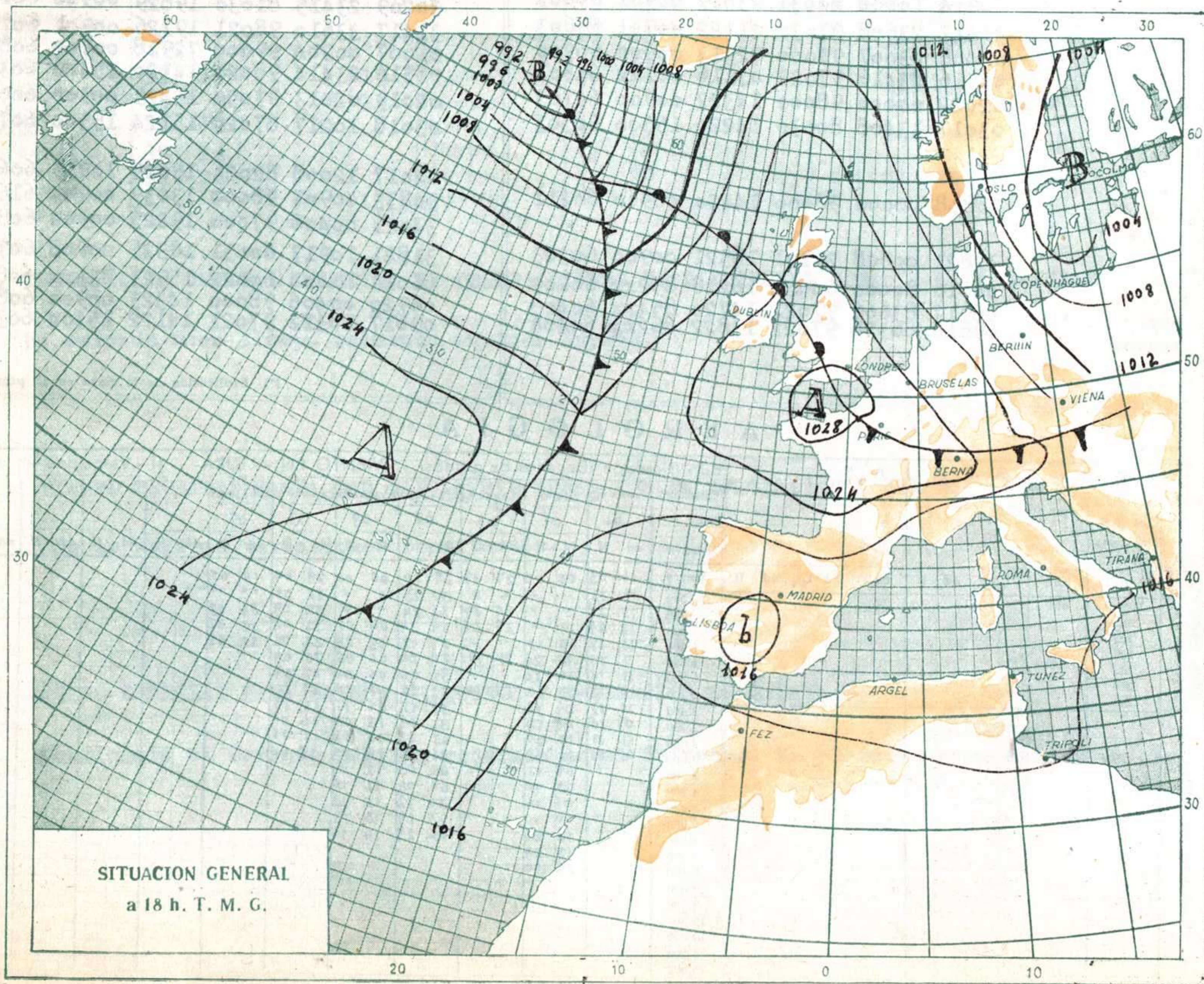
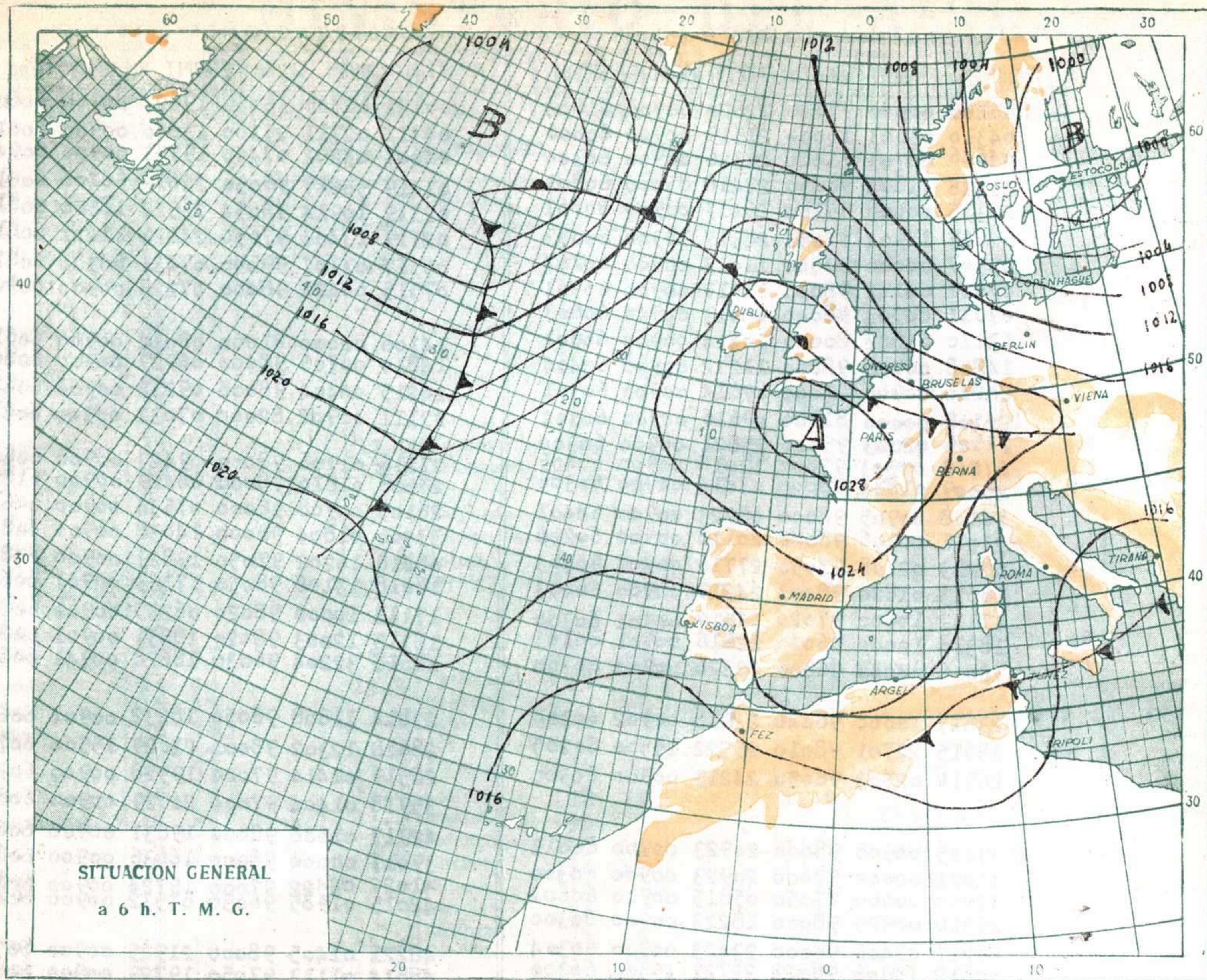
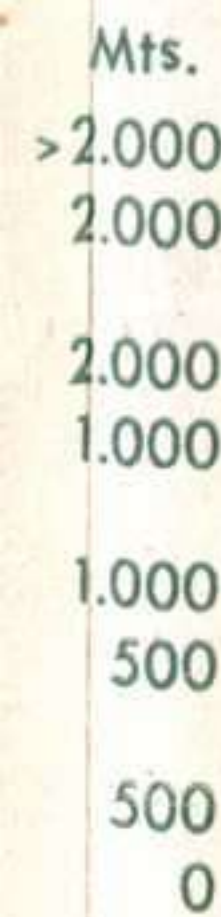
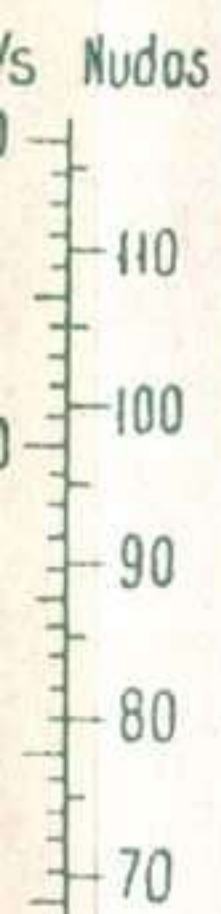
2.0

1.0

1.0

50

50



		OBSERVACIONES a 6 h. (*)							OBSERVACIONES a 18 h. (*)						
		iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _b C _h C _m C _h	6japp		iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _b C _h C _m C _h	6japp	
La Coruña...		00106	00000	97000	22620	00900	61603		00121	02705	95050	19627	00900	60605	
Santiago...		04310	03603	10000	21519	00900	60600		04311	02711	25100	13630	00900	60617	
Vigo...		04606	00701	71000	21326	00900	60300		04607	03202	07400	19731	00900	60904	
Gijón...		01416	31804	96050	27418	85000	60803		01419	50817	96030	22624	56400	60614	
Santander...		02315	00000	95104	26417	00900	60801		02319	10914	96054	23522	18500	60813	
Igueldo...		02717	12904	97051	28317	12300	60083		02719	13404	97050	24121	114xx	60812	
León...		05507	00000	99000	11013	00900	60707		05517	01107	99000	07431	00900	60811	
Villafria...		07511	00112	98000	10513	00900	60501		07515	00424	98000	07226	00900	60907	
Burgos...		07611	00903	98000	10013	00900	60603								
Valladolid...		14110	03607	80000	10414	00900	60601		14100	00000	81000	08032	00900	60612	
Soria...		14808	00000	98000	11212	00900	60404		14810	00705	98000	06929	00900	60809	
Salamanca...		20210	00908	97000	09614	00900	60301		20215	00404	98000	09232	00900	60615	
Barajas...		22108	00000	81000	09616	00900	60304		22111	00902	82000	07032	00900	60615	
Navacerrada...		21506	02003	95000	25821	00900	60300								
Toledo...		27209	00903	97000	11018	00900	60405		27216	01106	98000	09423	00900	60609	
Albacete...		28009	01804	98000	07814	00900	60300		28006	01810	98000	06429	00900	61808	
Cáceres...		26108	00905	98000	08923	00900	60401		26105	00908	98000	07534	00900	60612	
Badajoz...		33011	00906	98000	20118	00900	60208		33006	01804	98000	14038	00900	60824	
Logroño...		08413	02708	97050	27716	00900	60503		08418	10202	97050	19829	00900	60809	
Zaragoza...		16013	01820	98001	24219	00900	60403		16018	13108	98050	17133	00901	60613	
Lérida...		17111	10000	97020	22617	00901	60300		17113	10000	98020	06235	00901	60828	
Gerona...		18314	10000	96020	22618	00901	60103		18315	12003	98020	18531	00901	60803	
Barcelona...		18016	00000	96000	22320	00900	60300		18018	32204	96030	18628	00941	60808	
Montseny...															
Tortosa...		23817	10000	96040	23118	00902	60300		23814	11808	96050	18232	00901	60608	
Castellón...		28615	22701	98010	25522	25500	60205		28618	12302	98001	21029	15500	60715	
Valencia...		28516	02703	96050	24219	00900	60300		28519	01414	97000	19528	00900	60913	
Alicante...									35918	01404	97000	20629	00900	60811	
Alcantarilla...									42917	01606	98000	19831	00900	60611	
Sevilla...		39015	00908	98000	20923	00900	60811		39017	00000	98000	16636	00900	60808	
Córdoba...		41021	00000	97000	20923	00900	60300		41022	02422	97000	15724	00900	60815	
Granada...		42010	00000	97050	05815	00900	60601		42015	01905	96050	07532	00900	60602	
San Fernando...		45316	00925	98000	18223	00900	60300								
Málaga...		48217	01406	98000	23423	00900	60304		48221	01405	98000	21925	00900	60724	
Almería...		48812	10906	98021	22721	15500	60300		48814	01113	97050	19729	00900	60604	
Palma de Mallorca...		30214	10000	80031	23019	00901	60605		30209	23415	81030	19829	00940	60609	
Mahón...		31417	23608	97030	21122	00901	60603		31417	33610	98021	19126	00901	60707	
Izaña...		01008	03007	99000	72913	00900	60300		01007	00204	99000	72918	00900	60802	
Los Rodeos...		01516	83416	97023	03116	861xx	60503		01518	23414	98020	14120	25400	60301	
Tenerife...		02022	00000	98000	14322	00900	60703		02019	02013	97050	15025	00900	60601	
Gando...		03017	13408	80030	14220	15500	60503		03018	10217	87020	15124	15500	60708	
Fuerteventura...															
Lanzarote...		30818	00000	98000	14420	00900	60211		04017	12008	82021	15025	10959	60607	
Larache...									30833	00907	98000	13039	00900	61607	
Melilla...									34021	00406	97000	19225	00900	60805	
Tetuán...		31821	00808	25101	18521	00900	60303		31821	10917	60051	18325	00900	60709	
Ifni...		06016	80000	60022	16218	852xx	60203		06019	81404	60022	15921	833xx	60810	
Cabo Juby...		06917	83606	97021	14720	854xx	60403		06920	00406	98000	14323	00900	60808	
Villa Cisneros...		09618	80318	97022	13822	862xx	60404		09617	10312	97021	14122	15300	60301	

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

## AEROLOGIA

2 2 1 - B A R A J A S												dd - Dirección (Decenas de grados)												VIENTO EN ALTURA												ff - Velocidad en nudos											
Fecha-Hora												Estaciones												Coruña León Logroño Zaragoza Salamanca Coruña Málaga																							
Pres. (NM)												Hora.....												06 07 08 08 09 17 07																							
Pres. (tier.)												Altura (m.)												dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff																							
Isoterma 0°												Tierra												14 03 00 00 27 08 29 16 00 00 29 00 14 05																							
PP												hhh TT I _d T _d dd ff hhh TT I _d T _d dd ff																																			
Tierra												601																																			
850																																															
700																																															
500																																															
300																																															
200																																															
100																																															