



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 757
2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 26 DE ENERO DE 1954

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
	Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña.....	10	4		5	
Monteventoso.....	7	5	3	2	
Lugo.....	5	0	2	5	
Guitiriz.....					
Rozas.....	6			6	
Santiago (A).....	7	3	2	5	3.4
Santiago.....	9	7	1	2	
Vigo.....	4	1			
Ponferrada.....					
Gijón.....	5	4	4	42	0.0
Oviedo.....	8	6	3	25	2.7
Santander.....	7			16	
Sondica.....	6	4	4	11	
Igueldo.....					
León.....	2	-4			
Zamora.....	5	0	ip		
Palencia.....	4	0	ip		
Villafria.....	1	-1	1	ip	0.0
Burgos.....	2	-1	2	ip	0.0
Valladolid.....	6	-1	ip		0.0
Villanueva.....	4	-2	ip		0.0
Soria.....	2	-3			0.0
Salamanca.....	4	-1	1		0.4
Avila.....	4	-4	ip		
Segovia.....	2	-1			
Barajas.....	8	2			3.2
Madrid.....	7	2			3.2
Getafe.....	3	2			3.5
Alcalá.....	8	0			
Toledo.....	6	3	1		4.1
Guadalajara.....	6	0			0.0
Cuenca.....	5	0	ip	ip	0.0
Molina.....					
Ciudad Real.....	7	2	9		3.0
Albacete.....	8	3			
Cáceres.....	8	3	1		
Badajoz.....	10	?	?	3	3.3

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol
	Máx.	Mín.	Noche	Día	
Reinosa.....	1			14	
Vitoria.....	4			9	
Vitoria (A).....	8	1	ip	2	0.0
Logroño.....	3	2		?	1.6
Monflorite.....					
Veruela.....	10				
Calatayud.....					
Valenzuela.....					
Sanjurjo.....	11	3		1	1.3
Zaragoza.....					
Calamocha.....	7				
Teruel.....	9	1			
Lérida.....	11	3			1.5
Gerona.....	11	3			0.7
Barcelona.....	12	7			2.2
Prat.....		6			1.7
Reus.....	12	5			3.1
Tarragona.....	13	4			4.8
Tortosa.....					
Castellón.....					
Manises.....	16	9			1.7
Valencia.....	15	6	ip		8.6
Alicante.....	15	7			9.1
Rabasa.....	16	6			
Murcia.....	15	6			8.6
Alcantarilla.....	16	6	ip		8.8
San Javier.....					
Sevilla.....	14	8			7.2
Jerez.....	14	7			
Córdoba.....	13	5	ip	ip	
Jaén.....	10	5	2	2	
Granada.....	11	0	1	ip	6.5
Cartuja.....	10	5	2	ip	
Huelva.....		6			5.5
Málaga.....	16	10			3.8
Almería.....	17	10			8.5

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol
	Máx.	Mín.	Noche	Día	
P. de Mallorca.....	15	3			0.0
Pollensa.....	15			1	
Mahón.....	15	8	1	ip	0.0
Son Bonet.....					
Sta C. Tenerife.....	19	14		ip	8.6
Gando.....	?	?			6.5
Los Rodeos.....	13	10	ip	2	1.1
Fuerteventura.....		13			7.6
Lanzarote.....	22	12			8.1
Tetuán.....	17	10	3	5	
Larache.....	19	10	4		?
Melilla.....	16	9			
Ifni.....	16	10			
Cabo Juby.....	19	12			
Villa Cisneros.....	20	14			?

OBSERVACIONES DE MONTANA

Navacerrada.....	-3				
Montseny.....					
Izaña.....	4	0			10.0

OBSERVACIONES DE LA COSTA

Punta Galea.....		7	2		
Cabo Mayor.....	8	6	6	23	
Vares.....	8	7	4	1	
Finisterre.....	10	3	2	1	
San Fernando.....	14	10		2	
Tarifa.....	13	10	1	ip	
Cartagena.....	15	10			
C. S. Antonio.....	16	7			
Cabo Bagur.....	10	6			

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).

Se han registrado intensos chubascos en Galicia y vertiente cantábrica y débiles en las cabeceras del Duero y Ebro, Extremadura, puntos aislados de Andalucía y Marruecos. Ha nevado en las montañas de León. Gijón ha recogido 42 litros por metro cuadrado en las últimas 12 horas, Santander 25, Bilbao 16, San Sebastián 11, Tetuán 5 y menores en las demás estaciones.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 27.

Continuarán los fuertes chubascos en la vertiente cantábrica, especialmente entre Bilbao y San Sebastián. Nevadas en la cuenca del Duero, cuenca media y alta del Ebro, sistema orográfico Central y Pirineos. Aguaceros en Baleares. Todavía lloverá algo en Andalucía y Marruecos, con tendencia a mejorar momentáneamente. Aspecto muy variable del cielo en Extremadura y al sur del Tajo.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Al Cantábrico llega viento moderado del norte, que levanta a lo largo de la costa marejada que tiende a aumentar, esperándose un empeoramiento en el golfo de Vizcaya. Marejadilla en el Mediterráneo.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Nebolina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⚡	Tormenta
9	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

TT	POSICION DE LOS SIMBOLOS EN		
V ww	<u>UNA ESTACION</u>		
Td Td	La flecha indica la dirección del		
W	Viento, y las barbillas la fuerza.		
Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.			

## TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 17° en Almería.

Mínima: 4° bajo cero en Avila y León.

## OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

## TEMPERATURAS

Máx.: 7.0 a 14.00 h. Mín.: 1.9 a 8.00 h.

a 1 h. 5.9 a 13 h. 6.2

a 7 h. 2.2 a 18 h. 4.0

## PRESIONES

Máxima: 702.3 mm. a 10.00 h.

Mínima: 700.6 mm. a 15.00 h.

a 1 h. 701.2 a 13 h. 701.4

a 7 h. 702.1 a 18 h. 701.6

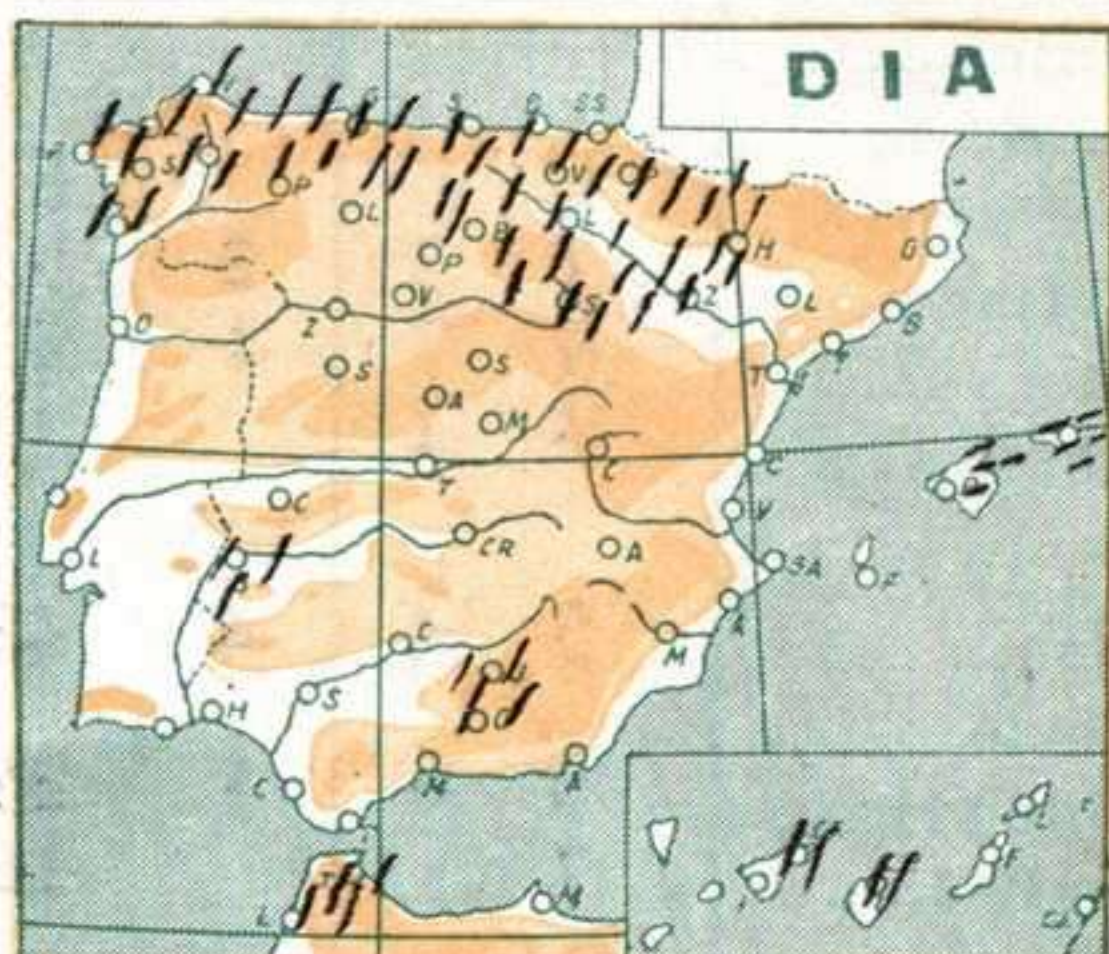
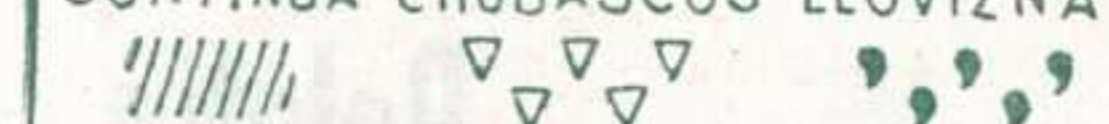
## VIENTO

Velocidad máxima: 15 m/s. a 3.20 h.

Dirección: Oeste

Recorrido en 24 horas: 378 km.

## CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



## EXPLICACION DE LA CLAVE

iii - Indicativo de la estación.

TdTa - 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 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.

g - 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:

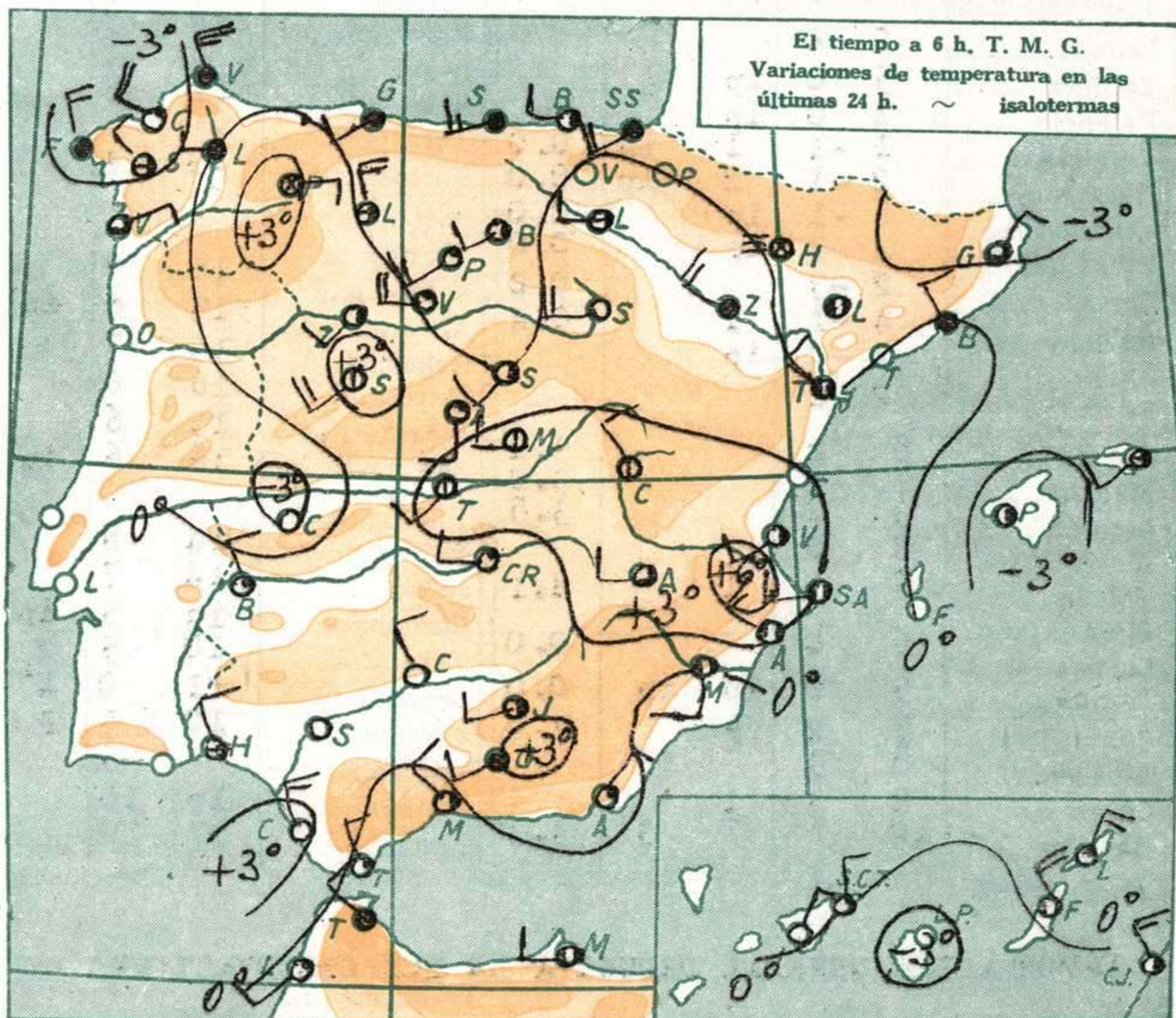
0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.

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.

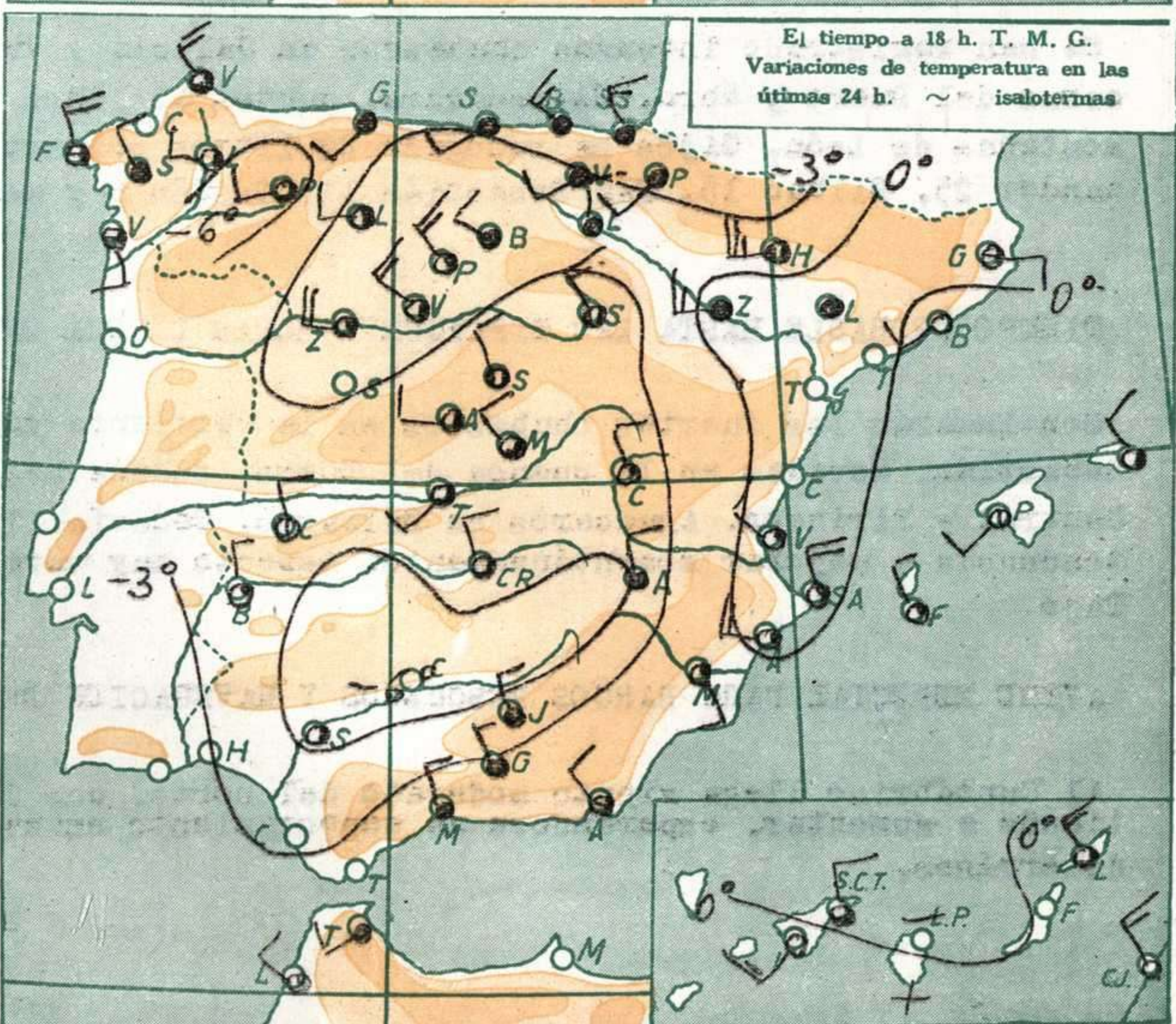
El tiempo a 6 h. T. M. G.

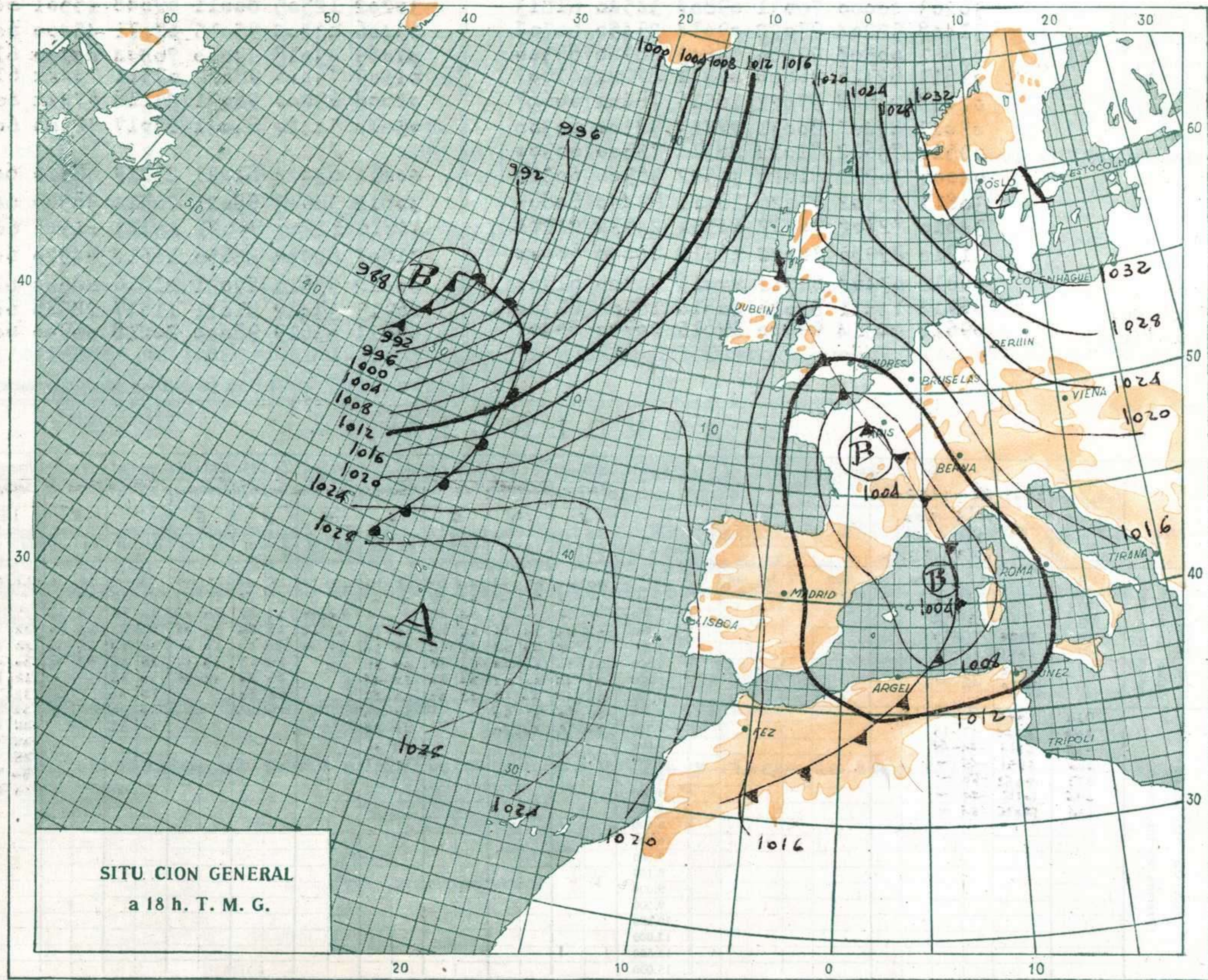
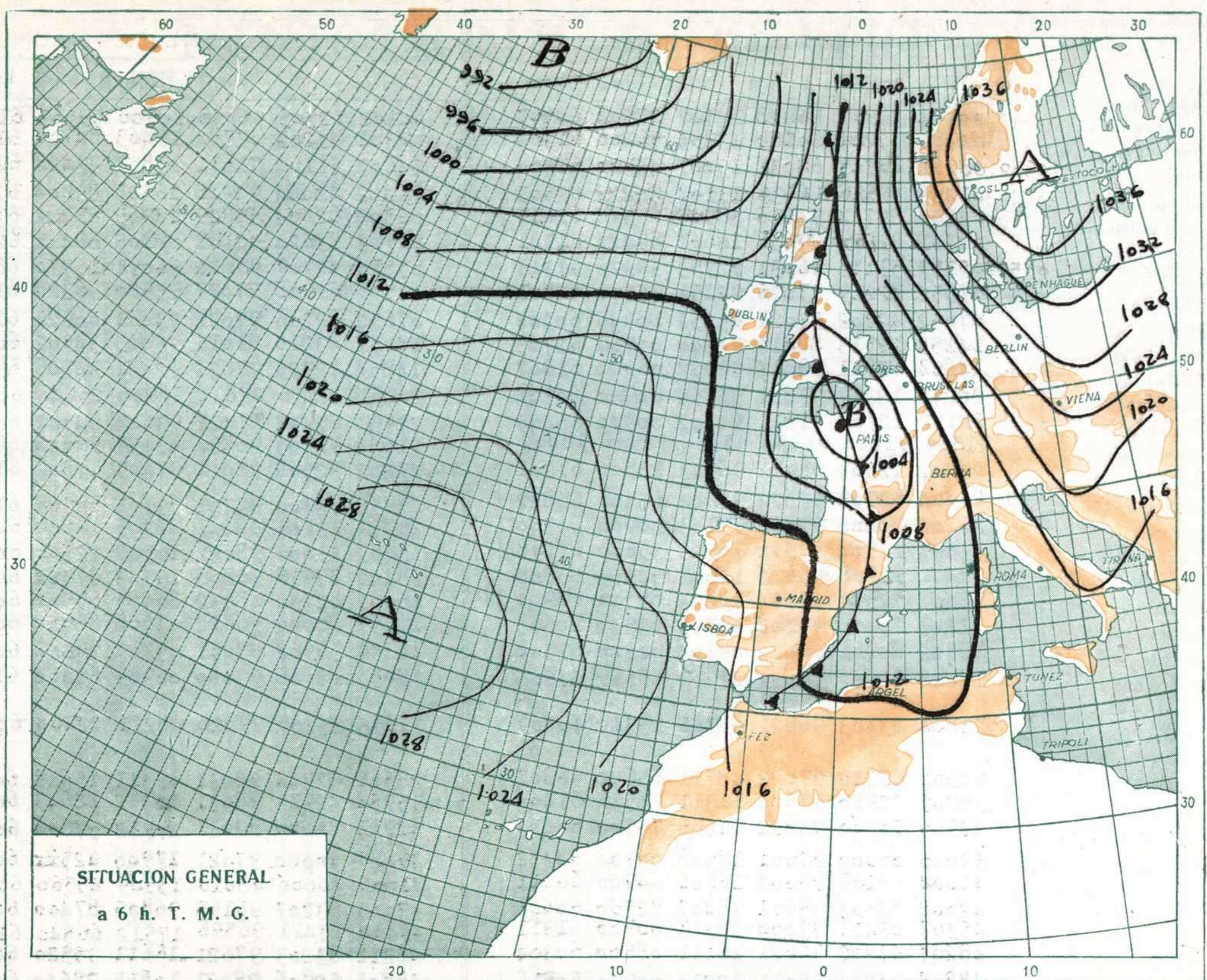
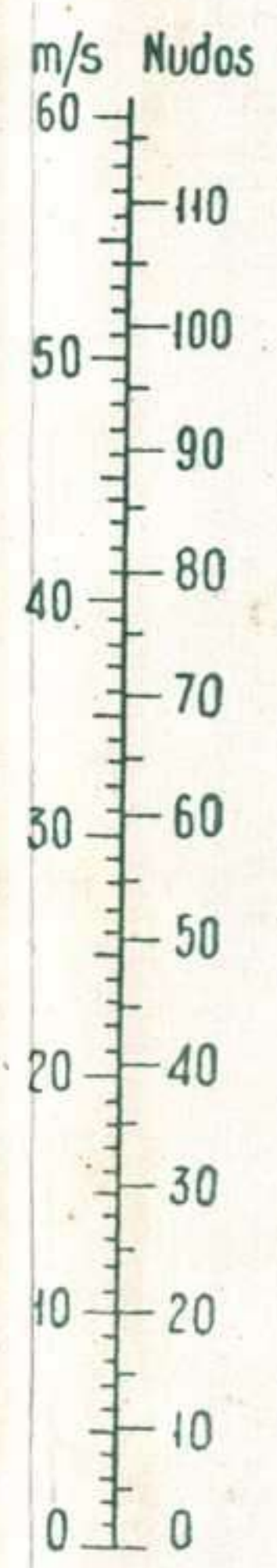
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isoterma



El tiempo a 18 h. T. M. G.

Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isoterma





## OBSERVACIONES a 6 h. (*)

## OBSERVACIONES a 18 h. (*)

	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _h	6japp
La Coruña. ... ..	00104	22913	96028	14706	27500	60207
Santiago... ..	04302	53201	10160	13904	56400	61300
Vigo ... ..	04602	60707	68031	15407	43320	61300
Gijón ... ..	01403	82506	96636	11104	8042x	62503
Santander. ... ..	02304	82714	94616	08906	875xx	61611
Igueldo ... ..	02702	82210	97056	10004	854xx	61901
León ... ..	05554	53115	96031	92753	39320	67313
Villafria ... ..	07552	42219	97026	92151	45500	61801
Burgos ... ..	07652	42202	97021	95251	00940	60304
Valladolid... ..	14153	12513	82011	94200	00909	61705
Soria ... ..	14854	02711	98011	92952	00900	61807
Salamanca ... ..	20251	12319	97011	95750	00940	60304
Barajas ... ..	22152	12708	81011	94102	00940	60405
Navacerrada... ..	21556	91804	90454	03558	9x9xx	68002
Toledo... ..	27202	12503	98011	96903	15500	61201
Albacete ... ..	28004	62708	97022	92604	65400	61812
Cáceres ... ..	26100	00000	97000	97103	00900	60300
Badajoz ... ..	33003	23204	978xx	76903	35680	62208
Logroño ... ..	08401	52708	96012	12801	54500	60808
Zaragoza... ..	16002	82512	97024	10804	855xx	60900
Lérida... ..	17103	70000	94102	09103	65540	60605
Gerona. ... ..	18302	60201	96022	09104	00940	61300
Barcelona. ... ..	18008	83602	96022	07909	865xx	60605
Montseny. ... ..						
Tortosa ... ..	23804	43403	96021	08906	4576x	60609
Castellón... ..						
Valencia ... ..	28508	62310	97022	08711	65600	60807
Alicante ... ..	35905	72910	97601	11311	785xx	61400
Alcantarilla ... ..	42905	70000	94022	11506	75500	60613
Sevilla. ... ..	39005	00000	97001	18508	00900	60312
Córdoba ... ..	41004	03108	98006	16606	00900	60411
Granada ... ..	42008	82003	95661	96407	82700	60605
San Fernando ... ..	45307	03411	97000	18311	00900	61311
Málaga ... ..	48207	43202	96021	16111	48600	60304
Almería ... ..	48808	20204	98011	12210	00940	60816
Palma de Mallorca.	30203	40000	70031	09804	34540	61813
Mahón. ... ..	31408	52204	97022	09010	25450	60707
Izaña ... ..	01061	00508	99000	69603	00900	65300
Los Rodeos ... ..	01511	82716	96606	06311	872xx	61607
Tenerife ... ..	02008	23608	97022	18516	784xx	60607
Gando ... ..	03013	53407	80031	21713	58500	60300
Fuerteventura ... ..	03512	73612	81022	20314	75500	60300
Lanzarote. ... ..	04006	30212	81021	31522	38500	60300
Larache ... ..	30811	22302	97026	18411	89400	60805
Melilla ... ..	34010	72702	90012	14511	2453x	61901
Tetuán. ... ..	31810	82905	70022	16512	84400	600xx
Ifni. ... ..	06012	03408	80012	xxx13	00900	613xx
Cabo Juby. ... ..	06914	13411	81020	20816	18500	61300
Villa Cisneros ... ..	09612	00314	99000	19015	00900	60401

	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _h	6japp
00102	62505	96058	18906	59563	61108	
04301	83203	09784	19403	84700	61105	
04603	51104	71011	19807	33420	61300	
01402	82004	94216	16505	89400	62207	
02304	82404	95629	14105	874xx	61228	
02703	83624	96168	09805	864xx	62225	
05553	42709	97012	96051	15770	68219	
07500	62908	97027	93900	36320	61313	
07652	82706	97022	93401	0092x	61408	
14157	43210	81011	96003	34502	60411	
14854	72925	97021	92451	34506	63103	
20251	32716	97011	96900	25540	60209	
22154	62908	81021	93604	54501	60208	
21554	91305	90454	03057	9x0xx	68307	
27202	32508	98011	97405	12541	61203	
28051	83408	94701	93101	86500	61308	
26151	13205	98011	98205	14600	60404	
33003	23406	98021	16507	22500	60203	
08402	82916	96808	13103	874xx	60213	
16001	82730	48032	10005	855xx	60113	
17151	80000	98022	07608	855xx	60504	
18301	50902	97051	05709	34600	60808	
18055	02006	97000	06909	64400	61443	
23854	23206	99020	08211	22700	60405	
28506	32904	98031	09311	15618	60307	
35954	42913	98031	10312	18643	60403	
42911	70000	97031	10912	57600	60400	
39007	40000	97021	17908	425xx	60304	
41006	40000	98016	15509	45500	60903	
42005	83207	96165	96805	87400	60303	
45310	73411	96598	17512	66540	61803	
48211	83203	97021	16611	35520	60305	
48805	52906	98021	10615	28540	60405	
30202	12505	80011	09008	15501	60113	
13406	43204	97015	07011	45400	60209	
01065	03018	99000	70404	00900	61502	
01509	73416	98022	07511	754xx	61303	
02008	63606	98031	23118	674xx	60605	
03010	54320	81031	25017	78500	60308	
04014	63429	81031	23119	68500	60407	
30812	30603	98021	20514	38500	60801	
34010	12708	96021	14913	14500	60300	
31807	82908	45656	16612	64520	60812	
06012	53611	82031	21816	68500	61207	
06915	33412	81021	11517	28540	60300	
09611	03619	98000	20218	00900	60304	

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

## A E R O L O G I A

2 2 1 - B A R A J A S										dd - Dirección (Decenas de grados)										VIENTO EN ALTURA										ff - Velocidad en nudos									
Fecha-Hora 26-1-54 ~ 14 ^h 00										Estaciones Barajas Salamanca Sevilla Villanueva Logroño Sanjurjo Valencia Tortosa Tenerife Barajas																													
Pres. (NM) 1014 mbs.										Hora ..... 8 9 8 8 8 8 7 8 15																													
Pres. (tier.) 946 "										Altura (m.) dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff																													
Isoterma 0° 1142 M.G.D.										Tierra																													
PP hhh TT TdTd dd ff hhh TT TdTd dd ff										300 00 00 27 14 00 00 27 16 27 10 25 08 23 04 34 04 36 01 27 20																													
Tierra 601 6 -9 601										600 - - - 32 08 - - 30 17 27 18 29 07 30 18 36 06 - -																													
850 1431 -2 -12										900 34 06 26 12 35 16 26 16 27 28 28 16 30 08 31 20 02 09 28 14																													
700 2928 -17 -19										1.200 32 08 29 24 35 16 28 35 27 20 28 23 30 13 31 23 03 10 32 14																													
500 5351 -36 -41										1.500 32 10 30 24 33 18 29 31 29 23 29 12 29 38 03 12 30 08																													
300 8760 -48 ~										1.800 31 14 30 22 32 19 29 44 29 24 32 18 29 30 32 14																													
200 11440 -48 ~										2.100 30 17 30 14 32 22 29 42 28 28 26 30 26 32 32 14																													
100 936 663 4 -10										2.400 29 15 31 20 29 46 29 44 28 25 26 32 28 14																													
700 2928 -17 -19										2.700 30 13 30 20 30 31 30 27 28 19																													
435 6314 -44 -48										3.000 30 31 28 14																													
400 6891 -45 ~										3.300 30 27 28 14																													
277 9353 -50 ~										3.900 30 21 33 24																													
246 1018 -44 ~																																							
134 14036 -54 ~																																							