



MINISTERIO DEL AIRE

BOLETIN DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

Núm. 147.
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 26 DE MAYO DE 1952.

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.....	26	16			13.7	Reinosa.....	20	5				P. de Mallorca	27	10			12.5
Monteventoso.	22	15				Vitoria.....	22	9				Pollensa.....	25	11			13.0
Lugo.....	24	10				Vitoria (A)....	22	5				Mahón.....	24	13			13.1
Guitiriz.....	23					Logroño.....	29	11			11.5	Son Bonet....					
Rozas.....	24	6				Monflorite....						Sta C. Tenerife					
Santiago (A)..	26	13				Veruela.....		15				Gando.....	24	17			9.3
Santiago.....	27	11			11.0	Calatayud....						Los Rodeos...	17				
Vigo.....	32	19			13.5	Valenzuela....	20					Fuerteventura.	22				
Ponferrada....	29	14				Sanjurjo.....	31	14			13.7	Lanzarote.....		15			7.4
Gijón.....	20	11			13.3	Zaragoza.....	30					Tetuán.....		15			0.0
Oviedo.....						Calamocha....	25	6			14.8	Larache.....					
Santander.....	20	12			12.7	Teruel.....						Melilla.....		17			5.1
Sondica.....	24	11				Lérida.....		14			11.8	Cabo Juby.....	21	18			4.9
Bilbao.....						Gerona.....	27	12			13.1	Villa Cisneros.	23	16			
Igueldo.....		13			12.8	Barcelona.....	25	13			14.0	Ifni.....		14			3.2
León.....	20	10			13.6	Prat.....						OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Zamora.....	27	11				Reus.....						Navacerrada...	17	5			7.3
Palencia.....	26	11				Tarragona....	23					Montseny.....					
Villafria.....	23	9			14.0	Tortosa.....	28	13			13.0	Izaña.....	11				
Burgos.....	23	10			14.3	Castellón.....	27					OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Valladolid....	27	10			13.5	Manises.....						Punta Galea...		11			
Villanubla....	26	10				Valencia.....	27	13				Cabo Mayor...	19	15			
Soria.....	25	8			14.0	Alicante.....	27	12			12.9	Vares.....	16	12			
Salamanca....	27	10			13.5	Rabasa.....	26	12			12.8	Finisterre....	27	16			
Avila.....						Murcia.....						San Fernando.		17			
Segovia.....	26	13				Alcantarilla..	27	9			12.0	Tarifa.....	21	16			
Barajas.....	28	12			13.2	Los Alcázares.	22					Cartagena.....	21	15			
Madrid.....	26	15			13.0	San Javier.....	23	13			12.9	C. S. Antonio..		13			
Getafe.....	27	11			11.3	Sevilla.....	31	13				Cabo Bagur...	23	15			
Alcalá.....	28	11				Córdoba.....						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.....	27	13				Jaén.....	26	16				Las horas de sol, corresponden al día de ayer.					
Guadalajara..						Granada.....	29	10			8.7						
Cuenca.....	24	8			13.5	Cartuja.....		11									
Molina.....	25					Huelva.....		15	ip		3.3						
Ciudad Real..	27	7			12.8	Málaga.....	25	13			7.2						
Albacete.....	26	10				Almería.....	28	19			9.9						
Cáceres.....	24	16															
Badajoz.....	26	12			7.3												

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

Durante el día de hoy se ha observado nubosidad muy abundante en Andalucía y Extremadura. En el resto el tiempo ha sido bueno con nubosidad variable.

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

Durante la noche de hoy es probable la formación de tormentas en el Suroeste de la Península y Extremadura. Disminución progresiva de la nubosidad en el Suroeste. Sin variaciones notables en el resto.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

La mar está poco agitada en todo el litoral con situación anticiclónica en el Cantábrico y Mediterráneo. En el golfo de Cádiz hay una zona de bajas presiones con un mínimo con 756mm. centrado en 35° norte 10° oeste, que produce nubosidad abundante en un área de 500-a 600 kilómetros de radio a su alrededor, algún chubasco de tipo tormentoso y viento de Levante en el Estrecho.

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      ↗  
V ww    (N)      La flecha indica la dirección del  
TdTd    W      viento, y las barbillas la fuerza.  
Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 31° en Sevilla.

Mínima: 7° en C. Real.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx 26,0 a 15,0 h. Mín.: 14,8 a 0.0 h.  
a 1 h. 15,9                      a 13 h. 24,9  
a 7 h. 17,1                      a 18 h. 24,6

PRESIONES

Máxima: 707,2 mm. a 4.30 h.  
Mínima: 704,4 mm. a 18.00 h.  
a 1 h. 706,8                      a 13 h. 705,7  
a 7 h. 707,1                      a 18 h. 704,4

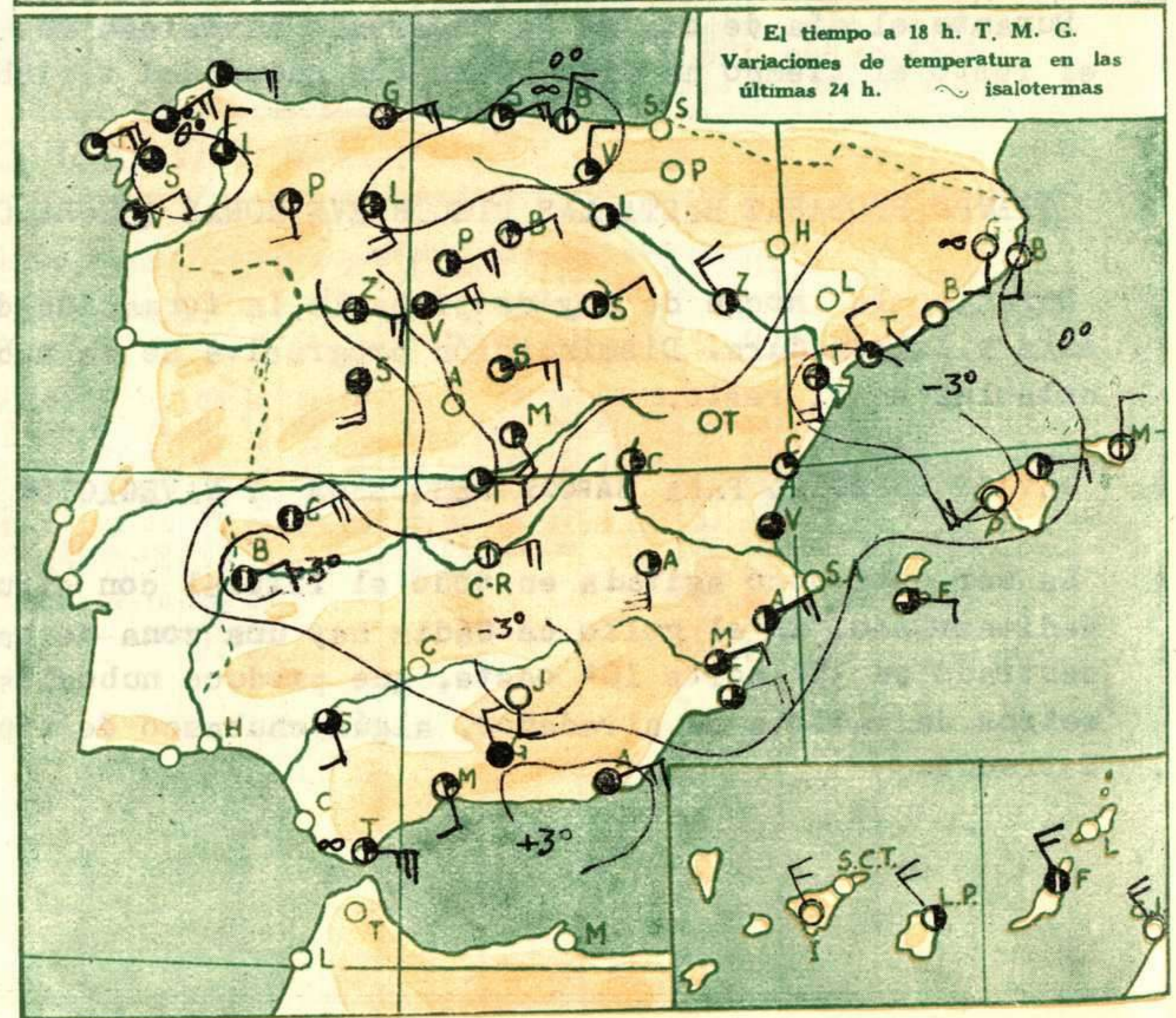
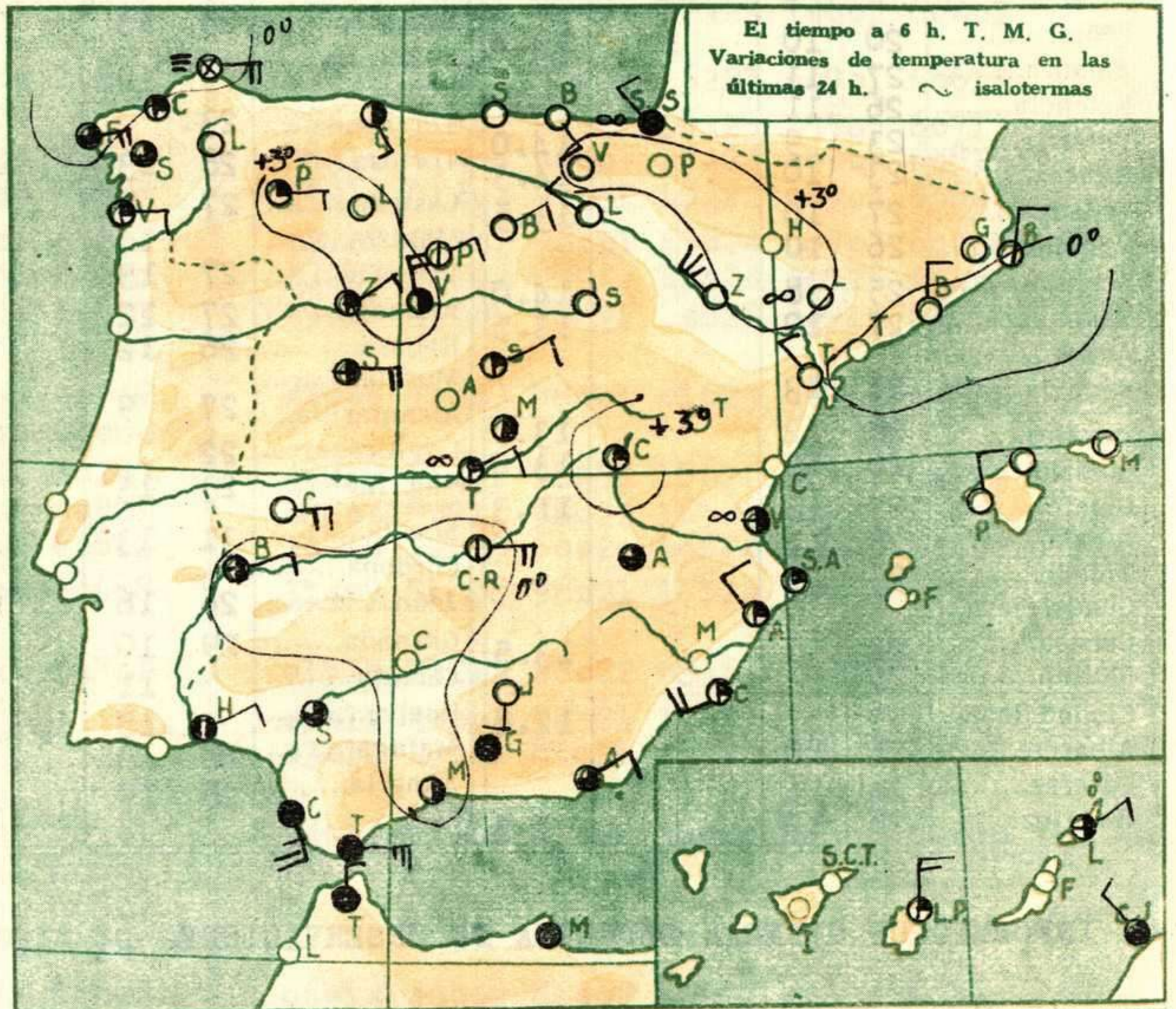
VIENTO

Velocidad máxima: 10,7 m/s. a 14,00 h.  
Dirección:  
Recorrido en 24 horas: 360. km.

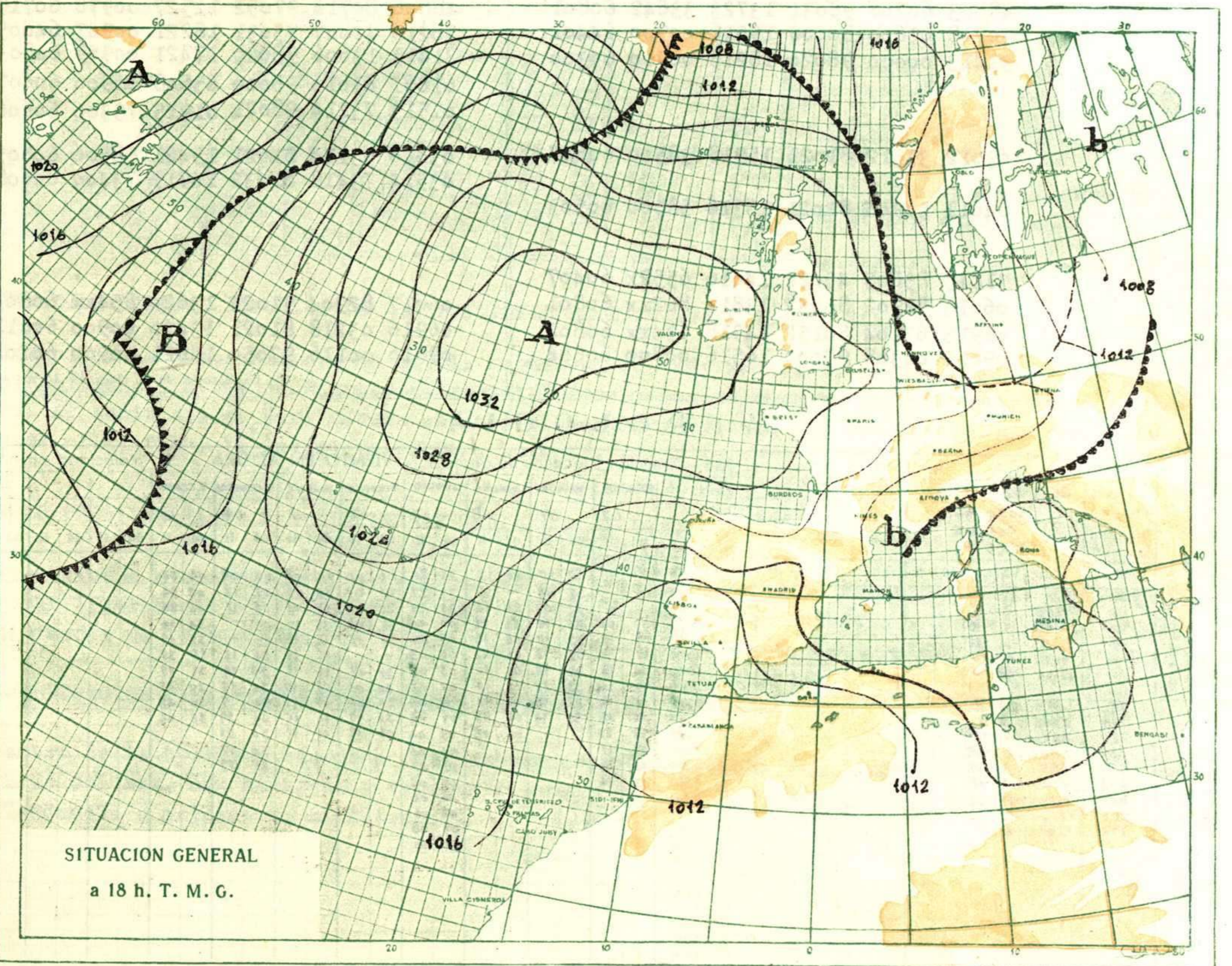
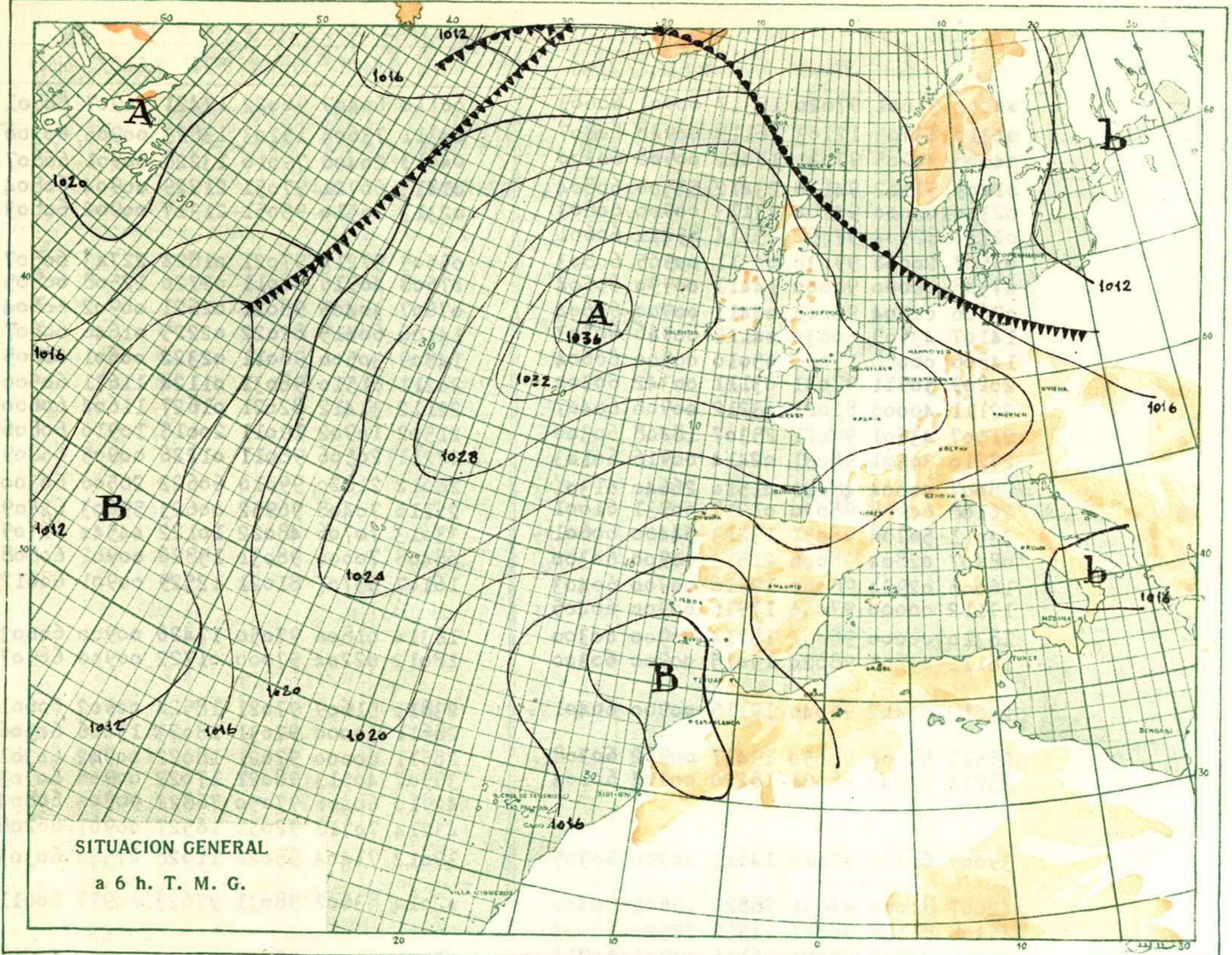


EXPLICACION DE LA CLAVE

- III - Indicativo de la estación.
  - TdTd - 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.          | VV | Kms.        |      |
| 80      | 16 a 20       | 94 | 1 a 2       |      |
| 81      | 20 a 40       | 95 | 2 a 4       |      |
| 82      | 40 a 100      | 96 | 4 a 10      |      |
| 83      | 100 a 150     | 97 | 10 a 20     |      |
| 84      | 150 a 200     | 98 | 20 a 50     |      |
| 85      | 200 a 300     | 99 | 50 o más    |      |
| 86      | 150 a 200     |    |             |      |
| 87      | 200 a 300     |    |             |      |
| 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. 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, alto cúmulos.
  - 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.









OBSERVACIONES a 6 h. (*)

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _l hC _m C _H	6japp
La Coruña. ....	00109	31601	97020	19317	00901	60603
Santiago... ..	04310	43603	12103	16113	00940	60807
Vigo ... ..	04608	30905	97031	17021	00908	60300
Gijón ... ..	01409	51102	94110	23412	55500	60804
Santander. ....	02310	00000	94104	23113	00900	60803
Igueldo ... ..	02714	82904	97052	23114	854xx	60601
León ... ..	05507	20000	99030	04311	00905	60803
Villafria ... ..	07508	00000	98000	14411	00990	60604
Burgos ... ..	07606	00404	98000	04411	00900	60604
Valladolid... ..	14107	43609	60030	04112	00946	60703
Soria ... ..	14806	00000	98000	05010	00900	60604
Salamanca ... ..	20209	50911	97031	03111	00342	60300
Barajas ... ..	22111	40000	81021	03212	00900	60407
Navacerrada.. ..	21507	43601	99021	25307	18408	60300
Toledo.. ... ..	27210	30501	96051	02414	00916	60103
Albacete ... ..	28007	40004	48021	01510	26640	61301
Cáceres ... ..	26108	60908	98030	01217	00931	61601
Badajoz ... ..	33011	50704	98031	13213	54400	60601
Logroño ... ..	08407	02804	98000	21513	00900	60300
Zaragoza.. ... ..	16008	02920	98000	19916	00900	60403
Lérida.. ... ..	17112	00000	97050	17916	00900	60405
Gerona. ... ..	18310	00000	98001	18714	00900	60300
Barcelona. ....	18111	03608	98020	19015	00900	60300
Montseny. ....						
Tortosa ... ..	23812	03402	96040	19115	00900	60401
Castellón... ..						
Valencia ... ..	28511	50000	96050	19417	00902	60308
Alicante ... ..	35910	33202	98021	18220	00904	60104
Alcantarilla ... ..						
Los Alcázares ... ..						
Sevilla. ... ..	39009	60000	97020	14617	00990	60305
Córdoba ... ..						
Granada ... ..	42007	80000	97031	98821	19605	60400
San Fernando ... ..	45308	81128	98022	11519	7752x	60703
Málaga ... ..	48215	44202	97021	16115	00941	60711
Almería ... ..	48803	60206	98031	13723	33642	60801
Palma de Mallorca.	30208	03600	80000	19516	00900	64401
Mahón. ... ..	31413	00000	98020	18218	00900	60300
Izaña ... ..						
Los Rodeos ... ..						
Tenerife ... ..						
Gando ... ..	03012	33512	81021	15918	38500	60607
Fuerteventura ... ..						
Lanzarote. ... ..	04011	50906	81021	15316	58500	60503
Larache ... ..						
Melilla ... ..						
Tetuán. ... ..	31815	83605	45022	14016	6552x	60407
Ifni. ... ..	06013	82902	80032	13814	862xx	60801
Cabo Juby. ... ..	06915	63204	80152	14918	634xx	60802
Villa Cisneros ... ..	09612	00308	97000	16516	00900	60604

	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _l hC _m C _H	6japp
	00110	60409	96022	17421	00907	60801
	04311	73604	15203	13623	00905	60300
	04613	20406	79010	13228	00901	60807
	01413	60721	97051	21229	00904	60804
	02313	20510	95051	21317	00902	60803
	05509	57214	97021	01824	22743	60507
	07508	40916	98011	02720	12508	60805
	07607	30405	98021	02621	00902	60604
	14106	60415	82022	02225	01646	60607
	14809	30506	98011	02322	00601	60805
	20211	61510	98031	01124	11671	60506
	22112	31412	82021	01627	11604	60600
	21502	10902	19011	20015	10910	60806
	27211	20506	98011	01226	00905	60809
	28012	21820	99010	60622	26500	60300
	26110	70408	96952	00623	59603	61709
	33013	70706	48022	10122	4454x	61709
	08408	70000	98031	15826	00902	60808
	16107	55707	81021	12529	00901	60612
	18314	01806	97050	17426	00900	60603
	18012	02204	97000	01722	00900	60907
	23811	51609	97021	18524	00902	60601
	28611	30000	97031	18023	15606	60506
	28511	60000	97021	18022	00942	60301
	35907	40513	98021	17022	00906	60903
	42910	60406	97050	76822	90904	60804
	43214	70718	92051	16527	00907	60208
	39012	71404	98022	11028	47520	60303
	42014	83602	98031	97623	00971	60611
	48221	21404	98011	22333	00940	60720
	48806	80714	97052	12527	00976	60717
	30216	42007	75031	18221	00907	64605
	31413	13606	98020	17421	00905	60803
	01001	03010	98000	65608	00900	60607
	01513	73214	98021	01915	75300	60606
	03010	53110	81021	15421	58500	60605
	03514	73418	81032	14919	73400	60608
	06017	82904	91022	13620	854xx	60803
	06916	03218	81021	13420	00900	60611
	09616	00116	97050	15821	00900	60204

(*) 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

Estaciones	BARAJAS		MÁLAGA		LOGROÑO		SANJURJO		TORTOSA		VALENCIA		V. CISNEROS		V. CISNEROS	
	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra	07	04	32	10	28	12	31	20	00	00	00	00	00	09	04	33
300	-	-	32	08	-	-	31	22	01	08	18	02	01	13	02	04
600	-	-	32	09	28	12	31	13	23	04	17	06	04	17	02	23
900	07	10	32	10	33	12	00	00	21	06	15	16	-	-	34	16
1.200	09	14	32	10	02	12	05	06	20	07	14	16	-	-	32	19
1.500	11	14	32	12	05	12	06	03	-	-	12	11	36	15	25	39
1.800	14	14	32	13	06	10	03	07	30	07	11	11	34	14	31	39
2.100	13	16	32	13	06	10	07	03	20	06	08	10	30	16	30	43
2.400	14	12	07	13	06	10	09	03	30	08	17	10	40	19	30	48
2.700	14	16	32	14	06	09	09	04	36	10	15	30	14	28	48	
3.000	13	23			06	08	05	04	01	12	11	11	30	21		
3.600	12	17					06	06					30	37		
4.200	13	20					07	07					29	39		
4.800	13	16					03	03								
5.400							06	06								
6.000							08	06								
6.600							09	08								
7.200							08	10								
7.800																
8.400																
9.000																
9.900																
10.000																
12.000																
13.500																