



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO V
2.ª EPOCA
Núm. 262

MADRID, MARTES 18 DE SEPTIEMBRE 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
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña.....	21	13			7.2	Reinosa.....	25	11			6.0	P. de Mallorca	28	16			
Monteventoso.	19	14				Vitoria.....	26	14				Pollensa.....	26	20	2		
Lugo.....		14				Vitoria (A)....	26					Mahón.....					
Rozas.....		11				Pamplona.....	26					Son Bonet.....	27	20		ip	
Santiago (A)..		11				Logroño.....	28	17			9.8	Formentera....					
Santiago.....	22	11			8.2	Monflorite....		15			6.1	Sta C. Tenerife		19			
Vigo.....	19	15			10.6	Veruela.....						Gando.....		21			
Ponferrada....	29	12				Calatayud....						Los Rodeos....		15			
						Valenzuela....	26					Fuerteventura					
						Sanjurjo.....	26	16			8.5	Lanzarote.....					
Gijón.....	25	18			0.0	Zaragoza.....	28										
Oviedo.....						Calamocha....	24	9	3		3.7	Tetuán.....	26	19			
Santander....	21	15			3.7	Teruel.....						Larache.....	28	15			
Sondica.....	26	15				Lérida.....	x	17			4.3	Melilla.....	27	14			
Igueldo.....	20	16			0.0												
						Gerona.....	28	15				Ifni.....		17			1.3
León.....	27	10				Barcelona.....	27	19			7.5	Cabo Juby.....		18			6.0
Zamora.....		12				Prat.....		18				Villa Cisneros.		x			9.3
Palencia.....	28	12				Reus.....	27	17			4.0	OBSERVACIONES DE MONTANA					
Villafria.....	26	11			10.3	Tarragona....						Navacerrada..	17	8	8		
Burgos.....	26	13			10.7	Tortosa.....	28	17		ip	2.1	Montseny.....					
Valladolid....	27	12			10.6	Castellón.....	27	18		ip	7.2	Izaña.....		13			
Villanubla....	27	12			9.7	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	25	10	3		8.0	Valencia.....	27	18			3.8	Punta Galea...		11			
Salamanca....	30	10			10.5	Alicante.....	30	18	6		1.0	Cabo Mayor...	20	16			
Avila.....	25	10				Rabasa.....	28	18	6		1.2	Vares.....	19	14			
Segovia.....	25	11				Murcia.....	29	16				Finisterre....	23	16			
						Alcantarilla..	29	15			0.4	San Fernando.	29	17			
Barajas.....	30	13				San Javier....	26	19			1.8	Tarifa.....	26	19			
Madrid.....	27	15			10.1	Játiva.....		17				Cartagena.....	25	17			
Getafe.....	28					Sevilla.....	33	16				C. S. Antonio..	28	18			
Alcalá.....	28	12				Jerez.....		16				Cabo Bagur...	27	17			
Toledo.....	29	14				Córdoba.....	31	17				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.....	26	9			0.0	Jaén.....	30	16			8.8	Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Molina.....	25	7			4.0	Granada.....	28	13									
						Cartuja.....	28	13									
Ciudad Real...	29	14			9.5	Huelva.....	28	16			9.1						
Albacete.....	26	10				Málaga.....	26	17			9.8						
Cáceres.....	30	17				Almería.....	25	18			5.2						
Badajoz.....	31	15			10.3												

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

Durante el día se han registrado lluvias aisladas en las estribaciones de la Ibérica y puntos aislados de Levante y Baleares.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 19.

Aumento de la nubosidad en Galicia. Nieblas matinales en el litoral gallego y cantábrico: Buen tiempo en el resto.

AVISO ESPECIAL PARA BAREOS PESQUEROS Y NAVIGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en el litoral gallego. Mar poco agitada en el resto del litoral.

MARTES 18 de SEPTIEMBRE de 1956

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    Td Td    W

La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza. Una barquilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

**TEMPERATURAS EXTREMAS**

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 33° en Sevilla.

Mínima: 9° en Cuenca.

**OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)**

**TEMPERATURAS**

Máx.: 26,5 a 13,30 h. Mín.: 14,8 a 6,30 h.

a 1 h. 17,2 a 13 h. 25,1

a 7 h. 15,2 a 18 h. 22,1

**PRESIONES**

Máxima: 706,7 mm. a 13,00 hoy h.

Mínima: 704,1 mm. a 18,00 ayer h.

a 1 h. 705,5 a 13 h. 706,7

a 7 h. 706,0 a 18 h. 706,0

**VIENTO**

Velocidad máxima: 9 m/s. a 20,15 h.

Dirección: Nordeste.

Recorrido en 24 horas: 175. km.



**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	98	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
VV	Kms.	89	> 70	98	20
		99		99	50
		VV	Metros		
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20				
70 a 75	20 a 25	90	< 50		
81	35	91	50		
82	40	92	200		
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 montaña (altura 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 cumuloformes.
- 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
- 8 y 9, nubes estratiformes y cumuloformes.

Cm Nubes medias:
 

- 1 y 2, altostratus.
- 3 a 9, altocúmulos.

Ch Nubes altas:
 

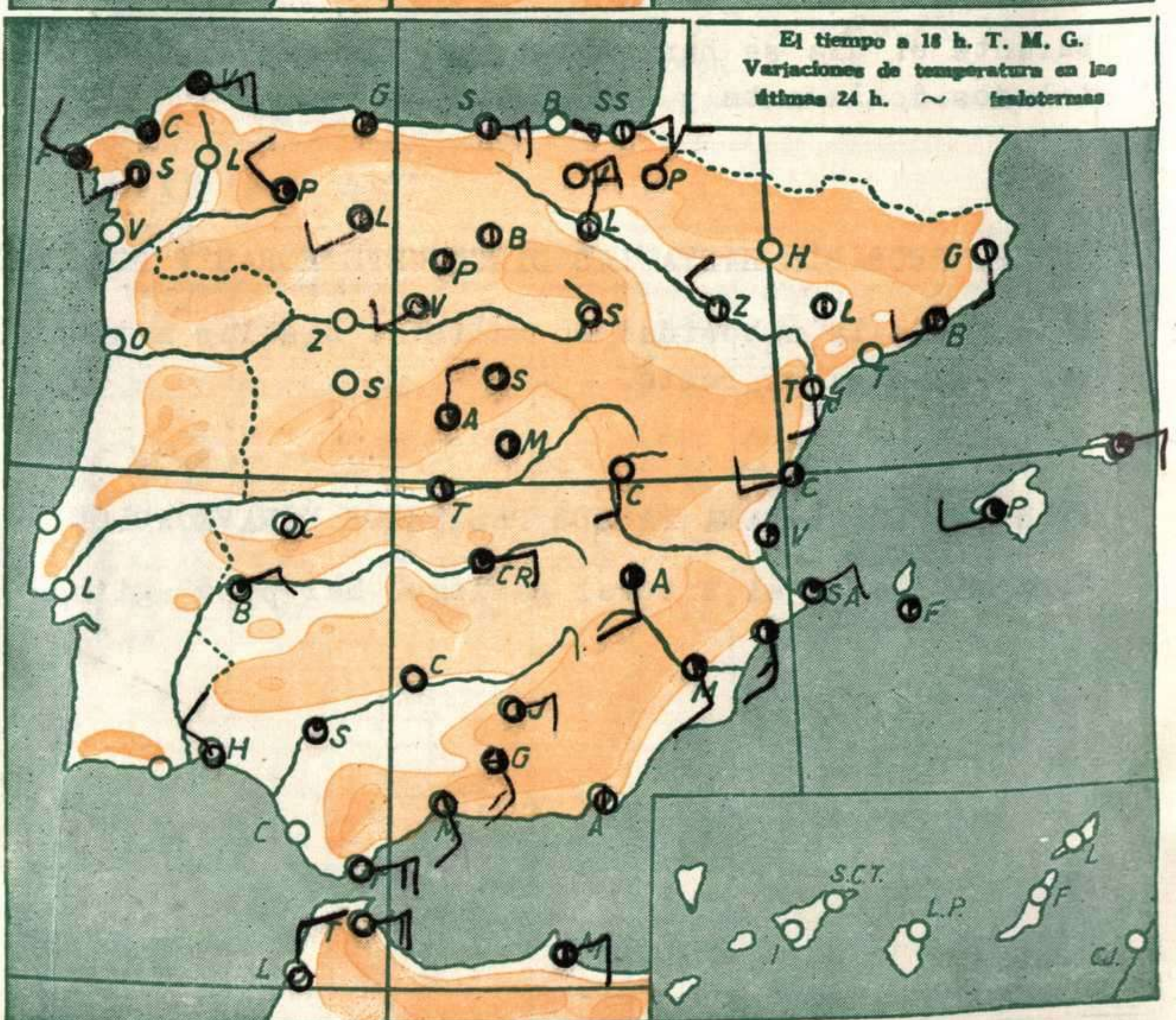
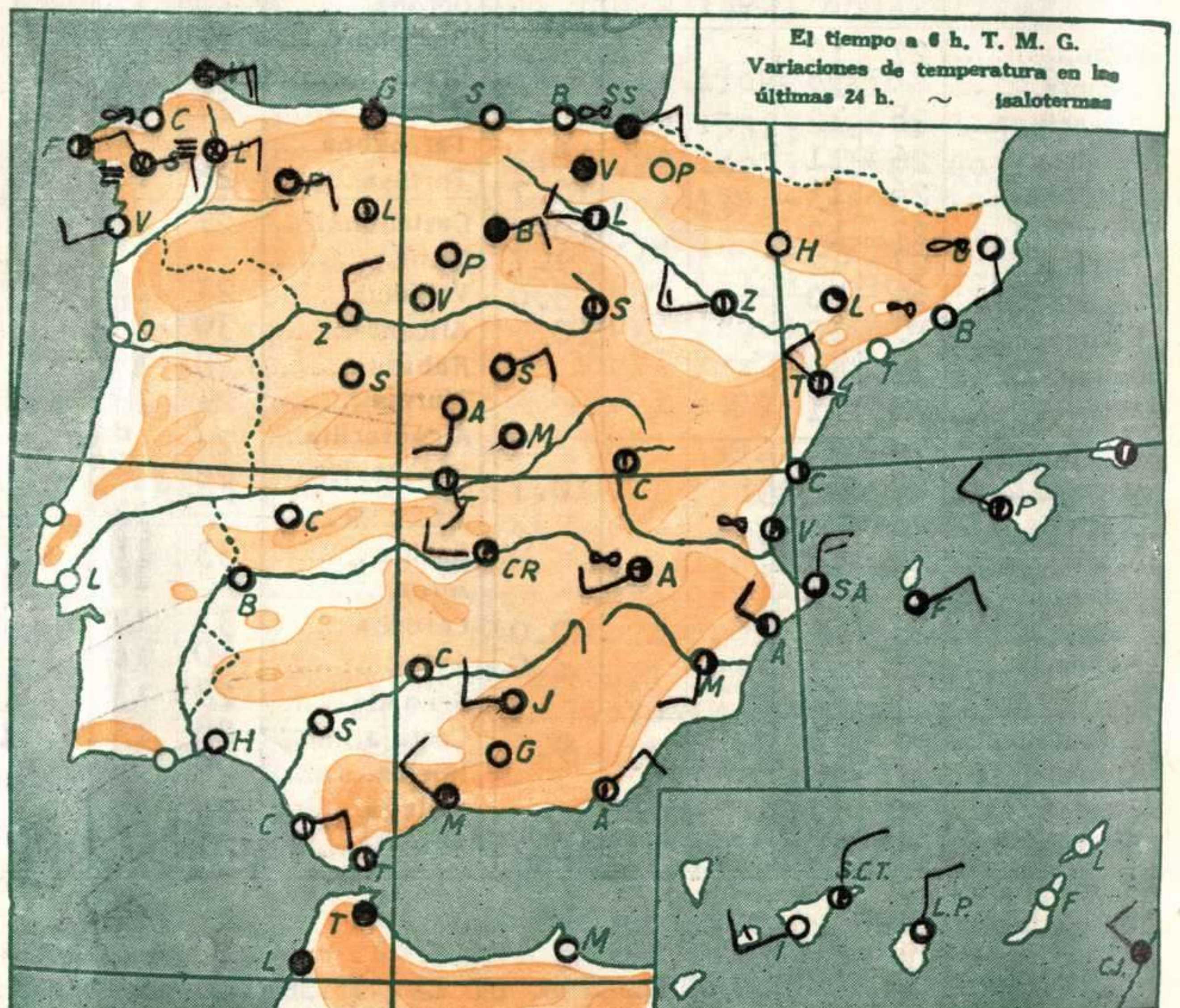
- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

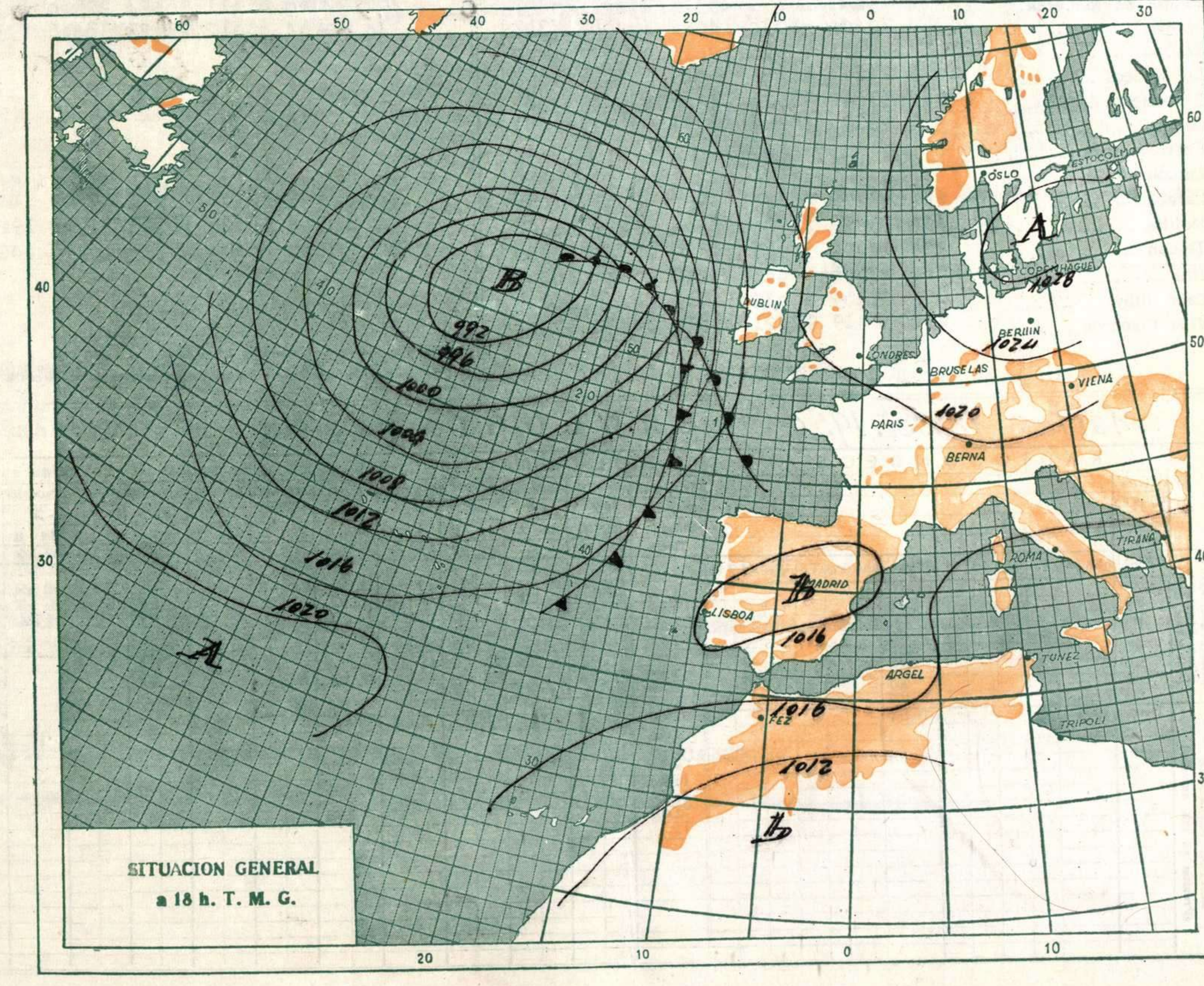
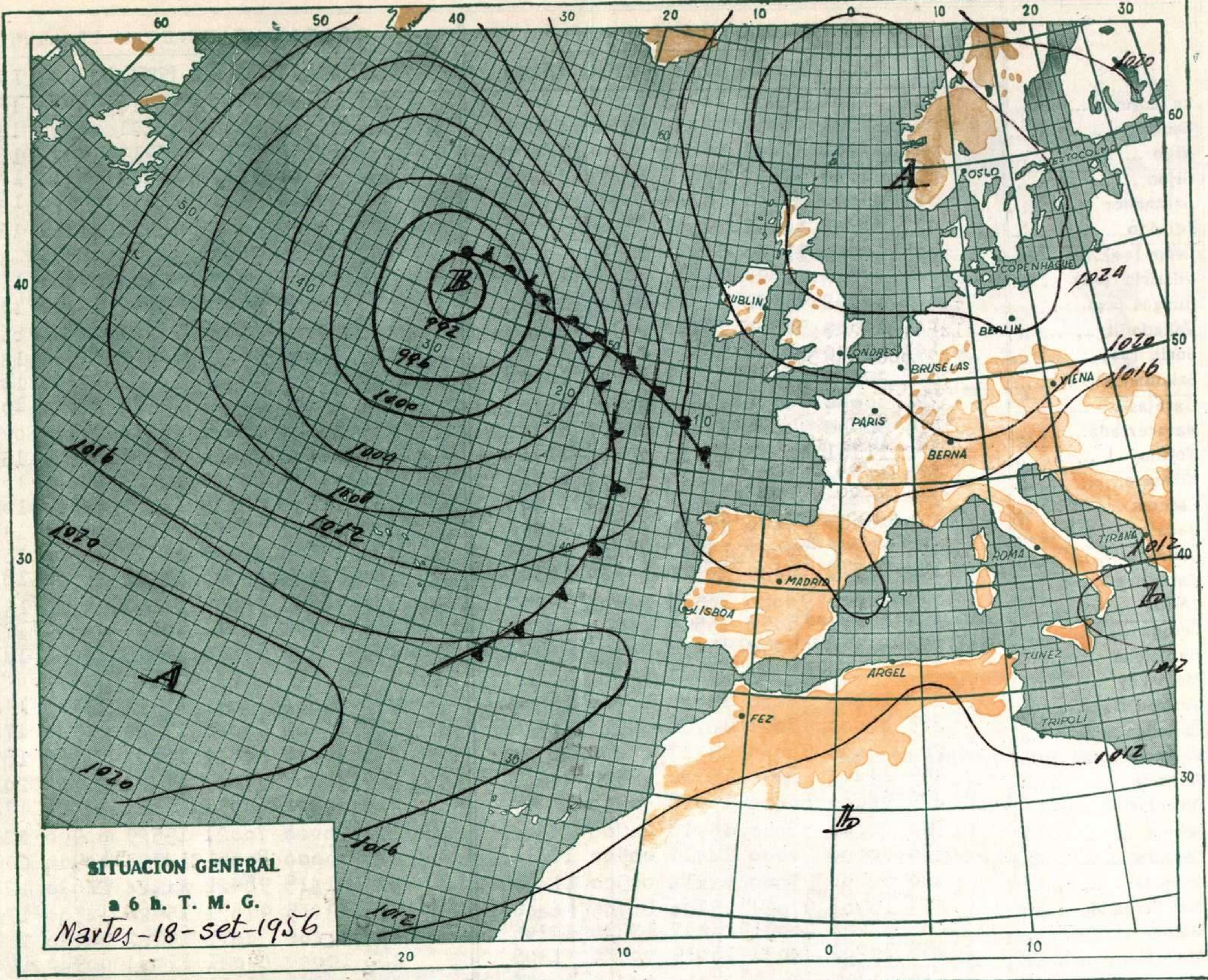
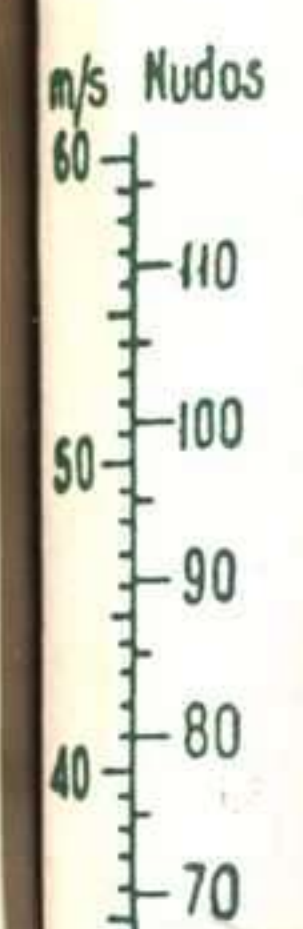
TdTd Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

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 hC _M C _N	T _d T _d app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h hC _M C _N	T _d T _d app
La Coruña ... ..	001	01401	56050	16713	00900	12400	001	80000	65022	16918	35770	16304
Santiago... ..	043	90501	00451	17412	9x0xx	12807	043	72301	50021	15121	00909	14107
Vigo ... ..	046	02201	57401	16816	00900	14400	046	62202	58421	16917	18422	16400
Gijón ... ..	014	80000	97022	18018	856xx	16703	014	30708	97020	18219	00914	17206
Santander ... ..	023	00000	95100	20216	00900	15401	023	10910	98010	19519	00950	16400
Igueldo ... ..	027	80202	60052	19315	852xx	15305	027	10902	60050	18718	114xx	16301
León (**)	055	10000	97020	51411	19500	10310	055	42505	98031	53523	3852x	13301
Villafria (**)	075	80000	94402	51613	3632x	12303	075	20000	98020	54224	28500	11400
Burgos (**)	076	80402	95022	51713	863xx	13400	076	10000	98010	53522	12400	11400
Valladolid ... ..	141	00000	56000	16112	00900	12305	141	22003	75020	14223	22500	06301
Soria (**)	148	10000	06120	58110	00902	10305	148	40000	98018	60619	45500	13209
Salamanca (**)	202	00000	98000	16509	00900	10308	202	20000	99011	14724	22600	14500
Barajas ... ..	221	00000	70000	15813	00900	12305	221	40000	70021	13926	23640	15303
Navacerrada... ..	215	00000	99000	15010	00900	07408	215	20000	98021	16614	25500	09305
Toledo ... ..	272	11101	60050	17114	00908	11305	272	10000	75010	15628	00930	15304
Albacete... ..	280	52204	56051	11910	27301	09300	280	41718	70021	12123	42400	10405
Cáceres ... ..	261	00000	98000	15018	00900	13303	261	10000	98010	14229	14600	10601
Badajoz ... ..	330	00000	96400	15315	00900	13400	330	20502	98021	14130	00930	13701
Logroño ... ..	083	72706	80022	17617	754xx	16309	083	13604	85020	26725	14500	15500
Zaragoza ... ..	160	12712	70030	16316	00940	16307	160	12904	80020	15424	18600	18304
Lérida ... ..	171	20000	96000	15517	00900	15302	171	10000	98020	14628	xxxxx	13204
Gerona ... ..	183	01601	65050	15516	00900	14805	183	11401	60011	16625	00940	12705
Barcelona ... ..	180	00000	05050	15421	00900	16504	180	22206	97010	16525	12640	18205
Montseny ... ..	238	13403	97020	15817	18740	16503	238	11604	97011	15923	13700	19400
Tortosa ... ..	286	40000	97021	16220	00910	163xx	286	42501	96028	17924	00940	17204
Castellón... ..	285	30000	96050	15317	13440	16304	285	30000	97021	16823	24560	18301
Valencia ... ..	359	13403	98030	15120	19500	14313	359	41405	97020	17424	22543	20212
Alicante... ..	429	00000	60000	15018	00900	14300	429	30904	60051	16625	34600	17211
Alcantarilla... ..	390	00000	58000	15916	00900	14300	390	20000	70021	15529	00900	22600
Sevilla ... ..	410	00000	70000	14417	00900	16416	410	00000	80001	14929	00900	20303
Córdoba ... ..	420	00000	97000	xxx14	00900	11400	420	51418	98021	xxx24	24630	12404
Granada... ..	453	10904	97011	15120	00905	16400	453	13205	97021	15926	14500	19400
San Fernando ... ..	482	33206	70031	15417	22540	14305	482	11406	70011	17122	00940	16308
Málaga ... ..	488	10202	74031	15019	00940	17305	488	10000	60021	17024	00940	18404
Almería ... ..	302	33407	65031	15317	24401	15405	302	22206	65011	18024	22500	19309
Palma de Mallorca.	314	70404	68038	14022	78406	17304	314	30204	68012	15923	38405	19307
Mahón ... ..	010	02521	99020	94413	00900	xx400						
Izaña... ..	015	23204	98021	01815	25400	14503						
Los Rodeos ... ..	020	33602	98020	13220	35500	13605						
Tenerife ... ..	030	63505	70022	14021	65500	15401						
Gando... ..												
Fuerteventura ... ..												
Lanzarote ... ..	308	80000	9410x	14618	855xx	17300	308	03602	98000	13626	00900	18808
Larache ... ..	340	00000	98000	15415	00900	13303	340	10914	98020	16525	11500	19206
Melilla ... ..	318	80000	30052	14920	863xx	19303	318	00915	80000	15723	00900	20203
Tetuán ... ..	060	82206	40404	13618	854xx	18403						
Ifni ... ..	069	83409	60032	14019	88400	16113						
Cabo Juby ... ..	096	30419	97021	10819	00930	17306						
Villa Cisneros ... ..												

(*) 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.

Martes 18 set. 1956

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

VIENTO EN ALTURA

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

	RADIOSONDEOS										VIENTO EN ALTURA																	
	Estación					Estaciones					BARAJAS			VILLAFRIA			SEVILLA			SANTANDER			VALSNCIA					
	Pres. (N.M.)	Pres. (Tierra)	Isoterma 0°	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	
											09			15			15			15			15			15		
	Tierra					Tierra					00 00 ~ ~ NE 03			NW 10 00 00 E 10 SW 10			00 00 W 10			NE 10 E 10			E 10					
VALORES EN ISOBARAS TIPO	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	500	1.000	1.500	2.000	2.500	3.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	9.000	10.000	11.000	12.000	
(Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	1.000	850	700	500	400	300	200	100	1.000	850	700	500	400	300	200	100	500	1.000	1.500	2.000	2.500	3.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	
PUNTOS NOTABLES	Tierra 631					Tierra					00 00 ~ ~ NE 03			NW 10 00 00 E 10 SW 10			00 00 W 10			NE 10 E 10			E 10					
(Presión en mb. enteros)											00 00 ~ ~ NE 03			NW 10 00 00 E 10 SW 10			00 00 W 10			NE 10 E 10			E 10					