



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO V  
2.ª EPOCA  
Núm. 42.

MADRID, SABADO 11 DE FEBRERO 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....		-2	1		5.8	Reinosa.....	-5	-12	5	16	0.0	P. de Mallorca	2	-7	X		0.0	
Montevitoso	3	-4		30		Vitoria.....	-5					Pollensa.....	3	-3	2		0.0	
Lugo.....	3	-5	5	2		Vitoria (A)...		-13	3			Mahón.....						
Rozas.....						Pamplona.....	-8	-14				Son Bonet....						
Santiago (A)..		-6			8.8	Logroño.....	4	-10			6.5	Formentera...	8					
Santiago.....	0	-4	ip	ip	9.0	Monflorite...	-2	-13			8.8	Sta C. Tenerife	22	15	ip	4	7.5	
Vigo.....	5	-2			10.0	Veruela.....	-6	-11			6.8	Gando.....	22	13	1	ip		
Ponferrada...	2	-1		ip		Calatayud....	0	-10				Los Rodeos...	15	11		53	8.5	
						Valenzuela...	-2					Fuerteventura	19	15			5.2	
						Sanjurjo.....	-3	-8				Lanzarote.....	21	X	9	2		
Gijón.....	3	0	2	1	1.3	Zaragoza.....	-2					Tetuán.....	9	6		ip		
Oviedo.....						Calamocha...	-6	-14			8.4	Larache.....	10	6		3		
Santander.....	0	-7	2	3	0.0	Teruel.....		-16				Melilla.....	11	9		6		
Sondica.....						Lérida.....	0	-9			8.5							
Igueldo.....	-5	-9	10	1								Ifni.....	19	15	22		3.8	
						Gerona.....	-2	-10				Cabo Juby.....	20					
León.....	-3	-9	20			Barcelona....	1	6			4.9	Villa Cisneros	23					
Zamora.....	-1	-8		ip		Prat.....		6				<b>OBSERVACIONES DE MONTANA</b>						
Palencia.....	-4	-8	ip	ip	5.3	Reus.....	1	-8			9.4	Navacerrada..	-14	-19	ip	2	9.3	
Villafria.....	-7	-11		ip		Tarragona...						Montserrat.....	-9	-17				
Burgos.....	-5	-10	2	ip	4.7	Tortosa.....	1	-6			9.4	Izaña.....						
Valladolid....	-3	-7	ip	ip	8.1	Castellón.....	4	-7			9.0	<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>						
Villanubla....	-3	-12		ip	8.5	Manises.....	5				9.0	Punta Galea...						
Soria.....	-5	-13			4.2	Valencia.....	5	-7			9.0	Cabo Mayor...	-1	-2	4			
Salamanca....	-4	-10			9.3	Alicante.....	7	-4			5.9	Vares.....		0	1			
Avila.....	-8	-12				Rabasa.....	5	-4			10.0	Finisterre....	5	-1				
Segovia.....	-6	-12		1		Murcia.....		-2				San Fernando..	5	-1				
						Alcantarilla..	4	-3			8.5	Tarifa.....	7	5				
Barajas.....	-1	-7				San Javier....	6	-3			9.7	Cartagena.....	2	-5				
Madrid.....	0	-7			9.4	Jativa....	4	-6			8.6	C. S. Antonio..	5	-6				
Getafe.....	-1											Cabo Bagur...		-10				
Alcalá.....	-1	-8				Sevilla.....		-3			6.6	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.						
Toledo.....	0	-6			7.5	Jerez.....	6	0				Las horas de sol corresponden al día de ayer.						
Cuenca.....	-4	-12			9.2	Córdoba.....	6	-4										
Molina.....	-6	-12			9.0	Jaén.....	-1	-9										
						Granada.....	2	-8			8.0							
Ciudad Real...	3	-9			7.5	Cartuja.....	1	-8										
Albacete.....	-1	-10				Huelva.....	8	-3			7.7							
Cáceres.....	3	-6				Malaga.....	7	1			8.7							
Badajoz.....	5	-5			9.3	Almeria.....	6	1	10		0.9							

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

El frío ha sido muy intenso en toda la Península, habiendo continuado la penetración de aire frío del nordeste. Se han registrado nevadas en Santander, Asturias, Vascongadas norte de la Ibérica y algunos puntos del Guadarrama. Se han registrado, así mismo, precipitaciones en Marruecos y Canarias.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 12.

Continuarán las nevadas en el norte, Pirineos y sistema Ibérico y Central. Aumento progresivo de la nubosidad en Andalucía y sudeste, con precipitaciones que en algunos lugares serán de nieve. Continuarán las precipitaciones en Marruecos y región del Estrecho. A última hora aumento de la nubosidad en el Centro y Duero. En toda la Península, Baleares y Marruecos continuará el tiempo frío con temperaturas extremadamente bajas.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejada en el Cantábrico. Mar poco agitada en el Mediterráneo.

### 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.

▲▲▲▲▲	Frénte frío
▲▲▲▲▲	Frénte 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.

TdTd Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

### TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 8° en Huelva.

Mínima: 16° bajo cero en Teruel.

---

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

#### TEMPERATURAS

Máx.: 0,2 a 13.30h. Mín.: -7,0 a 7,00 h.

a 1 h. -5,9 a 13 h. -0,8

a 7 h. -7,0 a 18 h. -3,2

---

#### PRESIONES

Máxima: 698,4 mm. a 21,00 ayer h.

Mínima: 693,3 mm. a 15.00 hoy h.

a 1 h. 697,4 a 13 h. 694,0

a 7 h. 695,2 a 18 h. 693,9

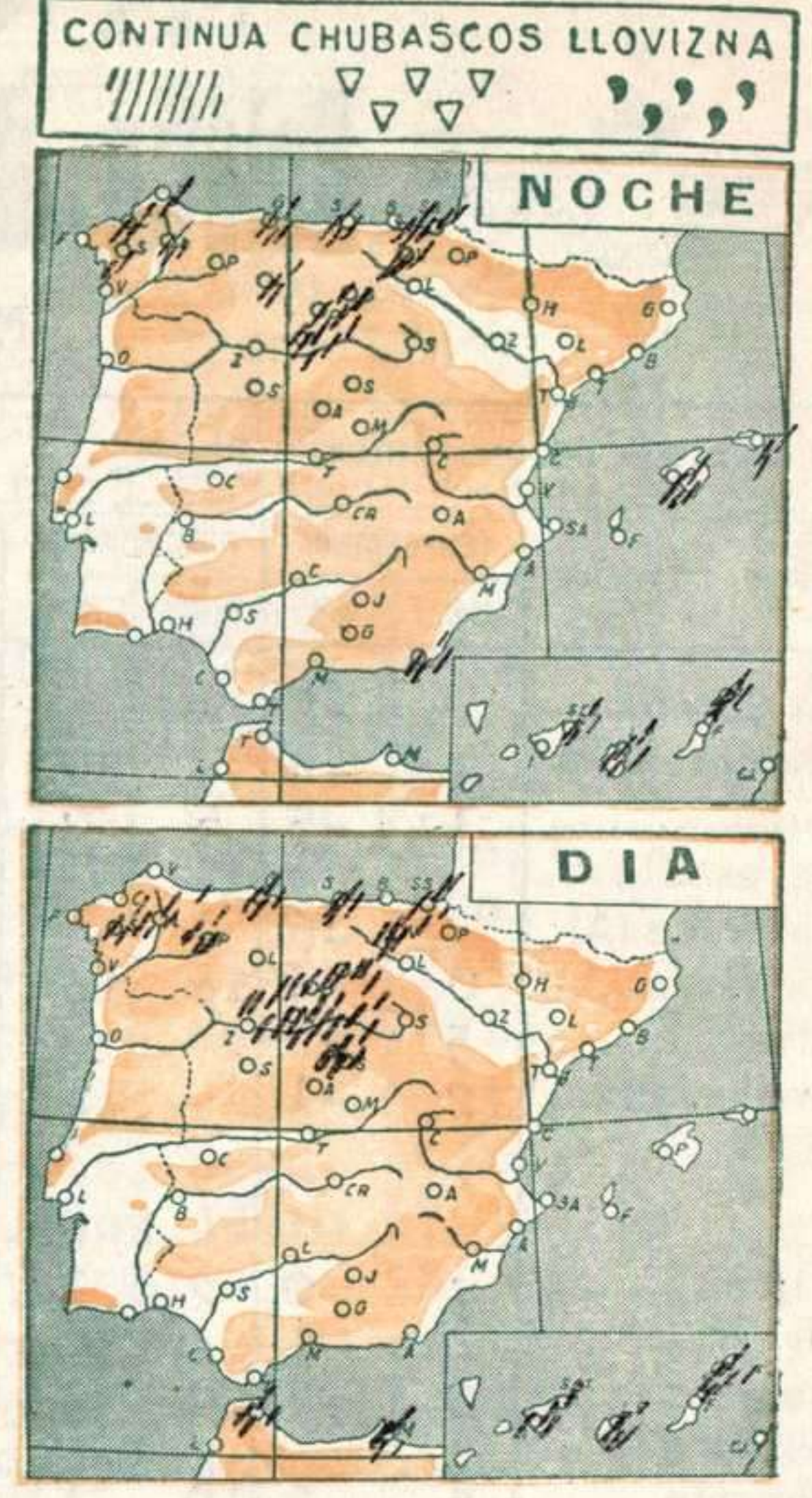
---

#### VIENTO

Velocidad máxima: 19 m/s. a 19,40 h.

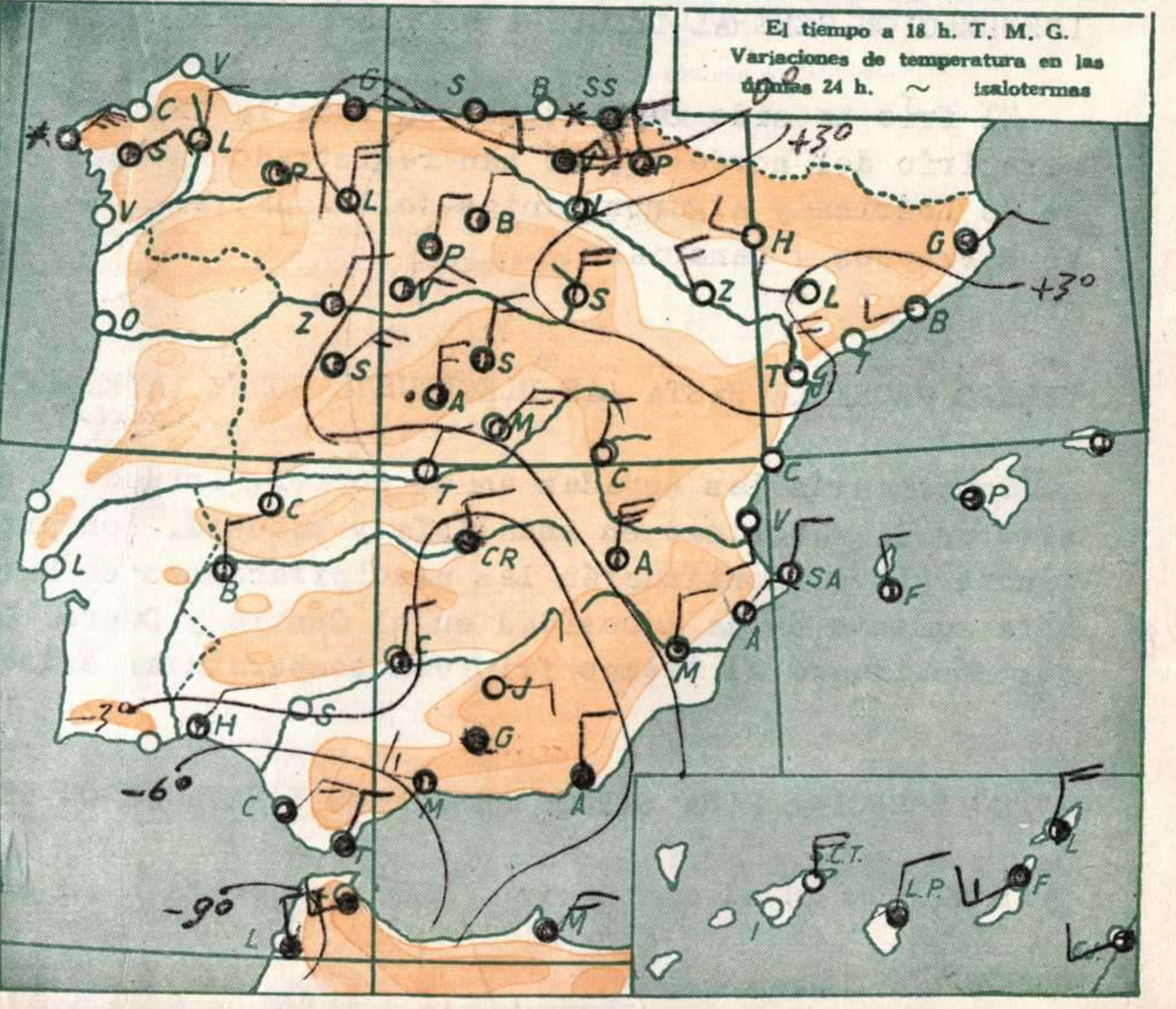
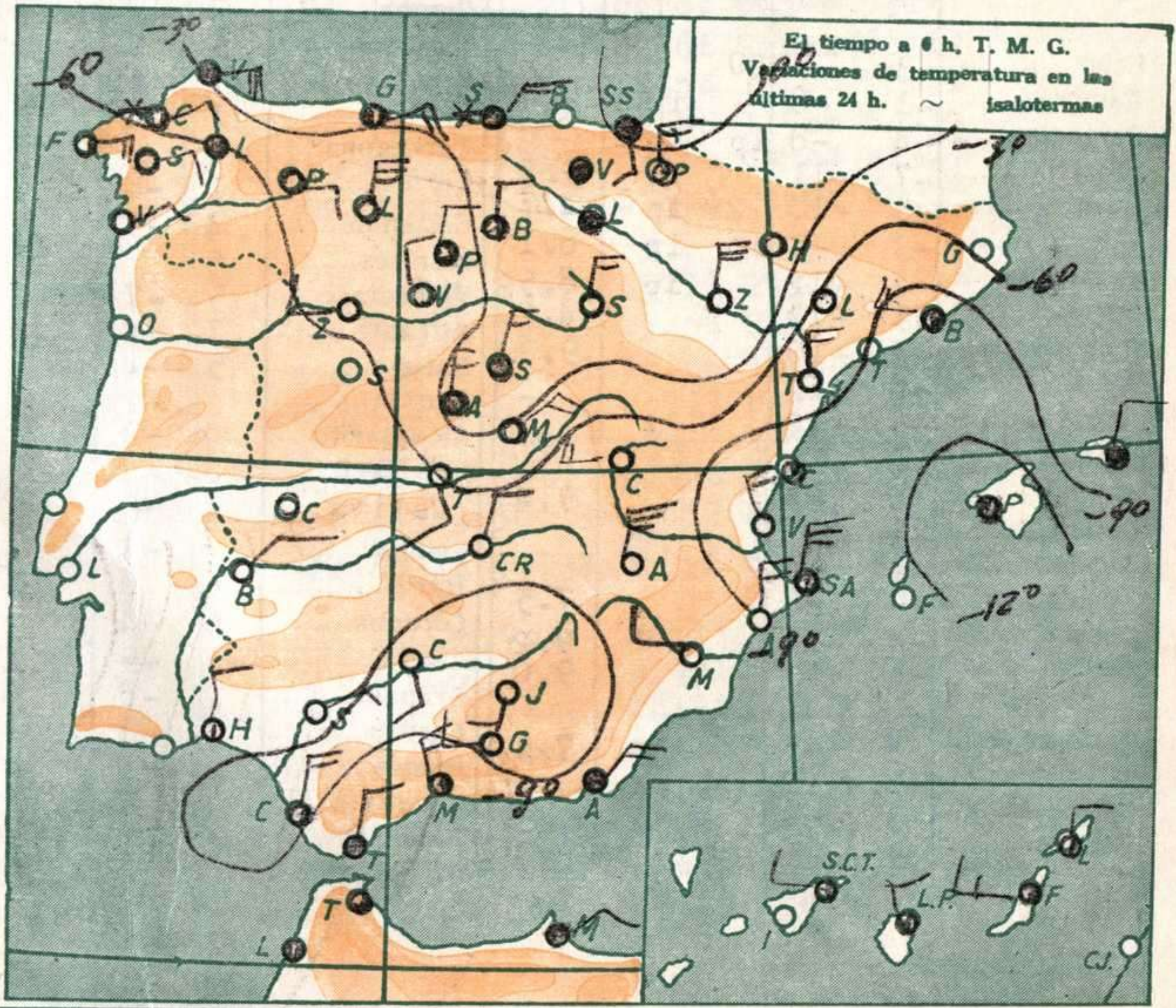
Dirección: Norte.

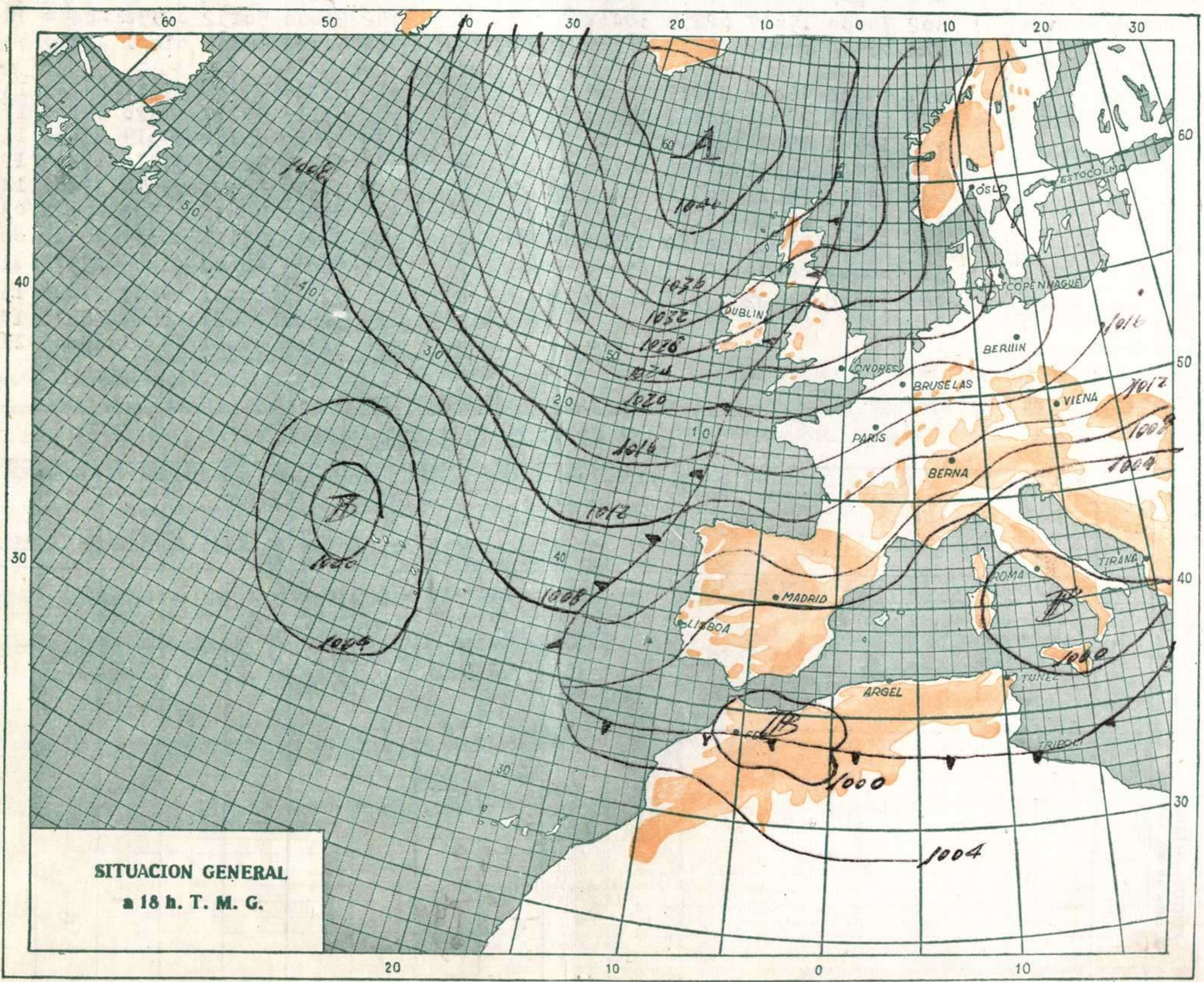
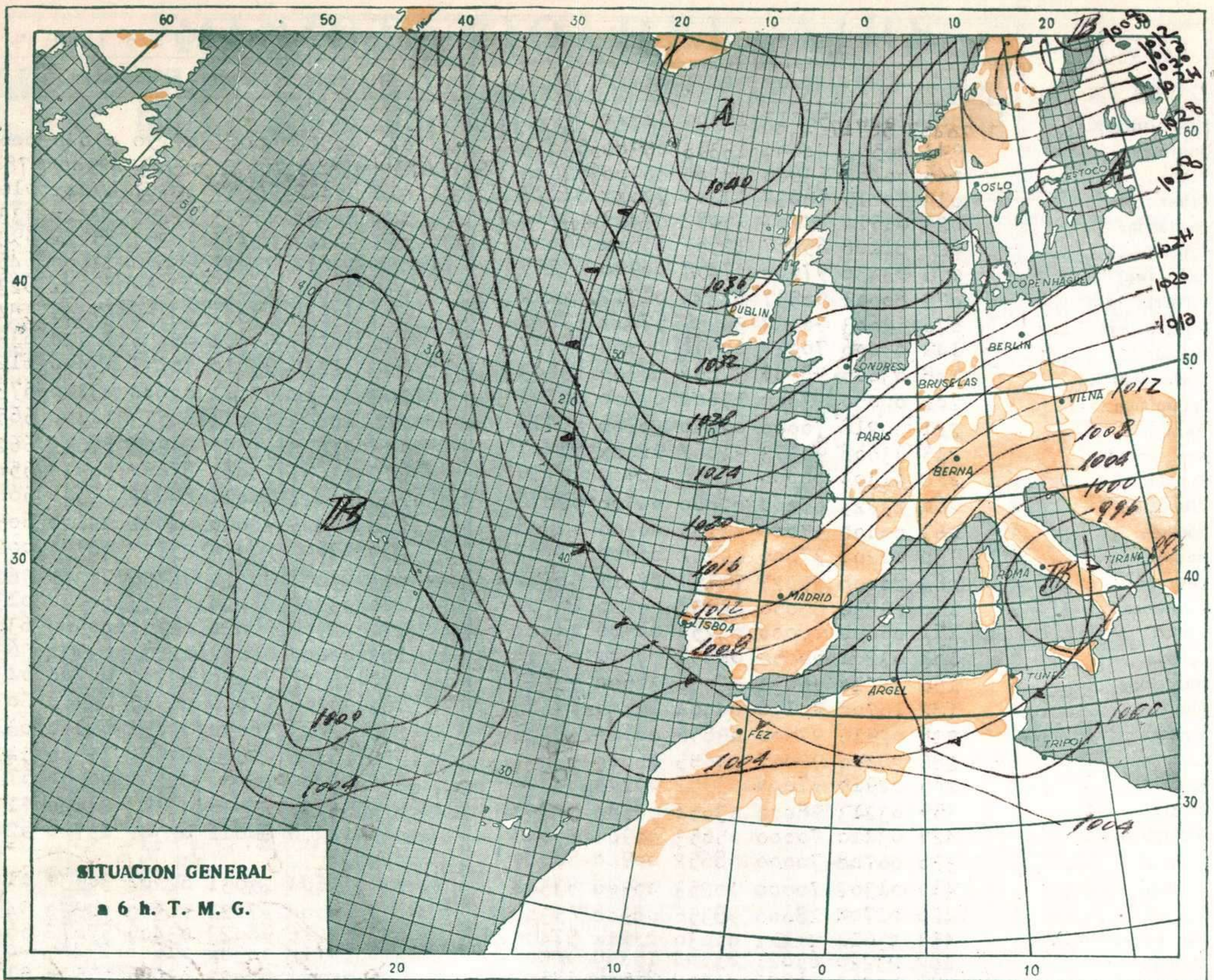
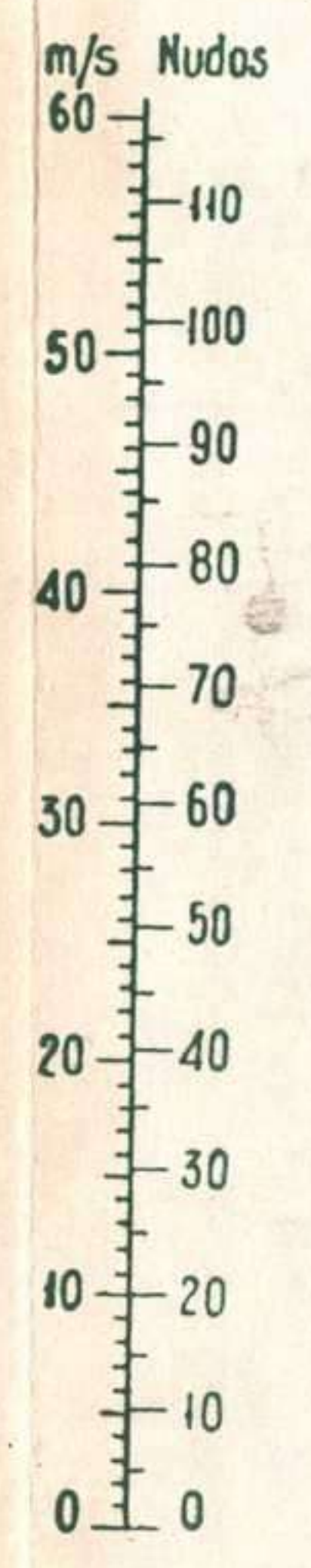
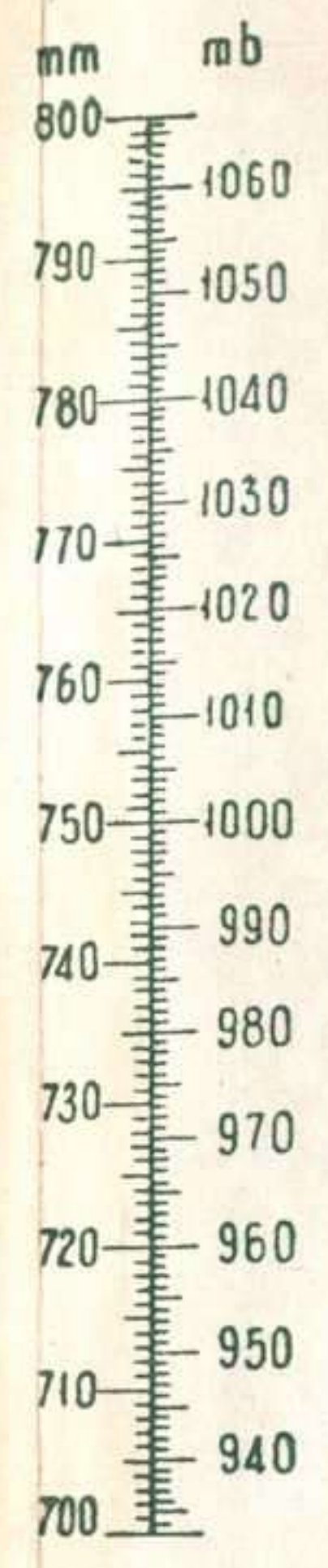
Recorrido en 24 horas: 409 km.



### 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   | 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   |
| VV      | Kms.          | 89 | 70   | 98 | 20   |
|         |               | 99 | 50   |    |      |
- 
- | VV      | Metros  | VV | Metros |
|---------|---------|----|--------|
| 56 a 60 | 6 a 10  | 90 | < 50   |
| 60 a 70 | 10 a 20 | 91 | 50     |
| 70 a 75 | 20 a 25 | 92 | 200    |
| 81      | 35      |    |        |
| 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 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, altocumulos.
  - Ch Nubes altas:
    - 1 a 4, cirrus.
    - 5 a 8, cirrostratus.
    - 9, cirrocumulos.
  - 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. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>e</sub> app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>e</sub> app
La Coruña ... ..	001	70407	56717	15300	775xx	00616	001	70407	56717	15300	775xx	00616
Santiago... ..	043	00501	40000	13353	00900	53813	043	30502	60021	07150	09040	00600
Vigo ... ..	046	00406	65000	14200	00900	53608	046	43611	70031	02903	42500	57809
Gijón ... ..	014	70815	96037	13401	785xx	51723	014	80412	96267	10701	894xx	01603
Santander ... ..	023	80514	94707	15052	874xx	54712	023	80906	95227	12452	874xx	53310
Igueldo ... ..	027	81106	65067	12559	855xx	63609	027	81102	20737	10257	852xx	59302
León (**)	055	03436	97000	37457	00900	60715	055	13614	97011	55056	13500	64507
Villafria (**)	075	80001	96517	873xx	01712	xxxxx	075	80408	96021	32959	873xx	62303
Burgos (**)	076	53603	96027	34959	574xx	59821	076	43606	97021	32958	47400	58403
Valladolid ... ..	141	03406	70020	10358	00900	69717	141	30205	50101	06455	16520	63301
Soria (**)	148	03416	98000	37862	00900	69603	148	12616	98010	36157	15400	61204
Salamanca (**)	202	00000	97000	15600	00900	60720	202	40314	97011	06644	43340	57304
Barajas ... ..	221	00218	70000	07056	00900	59716	221	10423	70011	04553	14600	56504
Navacerrada... ..	215	93608	90373	91067	9x0xx	67707	215	83608	91367	89966	870xx	66207
Toledo ... ..	272	01303	00000	88556	00900	61716	272	13601	70012	87652	00910	55400
Albacete... ..	280	03223	67000	82860	00900	62836	280	13427	95011	80252	11560	56808
Cáceres ... ..	261	00000	97000	09255	00900	62608	261	13405	98010	04601	14600	60503
Badajoz ... ..	330	00201	97000	009xx	00900	58707	330	13604	98030	05502	00930	00203
Logroño ... ..	084	80000	55027	11157	874xx	58706	084	63108	70012	08755	76300	56207
Zaragoza ... ..	160	03230	65050	06758	00900	64709	160	03222	65000	05155	00900	01309
Lérida ... ..	171	00000	98000	04259	00900	xxxxx	171	02706	98020	02752	00900	63609
Gerona ... ..	183	03201	60050	01559	00900	61503	183	60402	98032	02252	00940	56308
Barcelona ... ..	180	32710	96031	01056	38600	xx712	180	02402	96000	02700	00900	64315
Montseny ... ..	182	10708	98150	04464	19x00	69400	182	20906	97000	06915	00900	60315
Tortosa ... ..	238	02916	97000	03856	00900	xx709	238	02913	96050	03051	00900	63307
Castellón... ..	286	20000	96051	04655	26000	59608	286	10000	97020	03502	15500	54331
Valencia ... ..	285	02918	97000	03952	00900	56804	285	01604	98000	02201	00900	57306
Alicante... ..	359	03213	98000	03654	00900	57707	359	30505	37010	02102	24540	71305
Alcantarilla... ..	429	03410	70000	05653	00900	53808	429	23408	80011	03602	15700	52403
Sevilla ... ..	390	00708	70000	08652	00900	58030						
Córdoba ... ..	410	01302	70000	10253	00900	53300	410	33604	25031	02204	30930	01404
Granada... ..	420	02704	18000	98356	00900	65300	420	80000	97021	96300	00920	54905
San Fernando ... ..	453	43614	xxxxx	05030	xxxxx	57400	453	60216	98022	03405	55672	56400
Málaga ... ..	482	23220	65021	03504	15550	06807	482	72712	0038x	01606	29480	00303
Almería ... ..	488	80219	68022	02202	855xx	57501	488	83601	80022	01805	6557x	51200
Palma de Mallorca.	302	70000	15017	02256	3847x	57709	302	50000	50152	02950	48470	52413
Mahón ... ..	314	83608	95022	00253	37326	53400	314	60000	96156	01801	47320	51311
Izaña... ..												
Los Rodeos ... ..	015	73206	96021	94712	754xx	09705	015	83208	95406	95213	851xx	13303
Tenerife ... ..	020	52706	97021	06917	554xx	12605	020	63114	99217	07320	69400	17x03
Gando... ..	030	12901	75021	08614	18500	13900	030	63610	65151	09019	62400	14405
Fuerteventura ... ..	035	32715	80031	07816	45400	13406	035	32915	90011	07716	12430	12101
Lanzarote ... ..	040	33402	70021	08716	38400	13607	040	33314	80021	09018	33403	14405
Larache ... ..	308	70000	97022	02707	0c920	07801	308	83603	96636	03703	0092x	03316
Melilla ... ..	340	80706	96012	00510	42520	06705	340	80212	97635	00009	3651x	08409
Tetuán ... ..	318	60000	60030	02207	65400	06603	318	82413	60606	01406	4557x	01312
Ifni ... ..	060	71808	60022	03115	761xx	15400	060	52012	80011	09017	22440	15401
Cabo Juby ... ..							069	52508	70021	08619	28470	17504
Villa Cisneros ... ..							096	32708	97021	13321	15405	17300

(\*) 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

RADIOSONDEOS													VIENTO EN ALTURA													
Estación Pres. (N.M.) Pres. (Tierra) Isoterma 0°													Estaciones BARRIAS BODRUGZ VALENCIA BARRIAS SEVILLA VALENCIA													
													Hora ..... 09 09 09 15 15 15													
												Altitud (m.)														
												Tierra														
PP(mb.)	hhh (m.)	TT	T <sub>d</sub> T <sub>e</sub>	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T <sub>d</sub> T <sub>e</sub>	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
1.000						1.000																				
850						850																				
700						700																				
500						500																				
400						400																				
300						300																				
200						200																				
100						100																				
Tierra	001					Tierra																				