



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VII  
2.ª EPOCA  
Núm. 162

MADRID, MIÉRCOLES 11 DE JUNIO DE 1958

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. 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 ...	17	13			10.7	Vitoria (A) ...	16		ip	ip		P. de Mallorca ...	26	12			8.0
Monteventoso ...	17	11				Pamplona ...	16	11	ip			Pollensa ...	x	18			9.8
Lugo ...						Logroño ...	17	14			10.0	Mahón ...	x	18			
Bozas de Rey ...	19	5				Monflorite ...	21	10			13.0	Son Bonet ...					
Santiago (A) ...	18	9			8.5	Veruela ...	16	12				Formentera ...	25	17			11.1
Santiago ...	18	10			11.0	Calatayud ...	22	12				S <sup>ta</sup> C. Tnife ...	26	16			13.0
Vigo ...	23	13			13.3	Valenzuela ...	22					Gando ...	24	17			11.7
Ponferrada ...	23	10				Sanjurjo ...	22	13			13.8	Los Rodeos ...	21	13			11.9
P. Sanabria ...	20	5			11.4	Zaragoza ...	20					Fuerteventura ...	22	16			12.0
Gijón ...	19			ip		Calamocha ...	17	8			10.0	Lanzarote ...	27	x			12.0
Santander ...	17	14		ip	7.3	Lérida ...	26	14			12.8	Tetuán ...					
Sondica ...	18					Gerona ...	23	13		1		Larache ...					
Igueldo ...	16	12	4	1	7.6	Barcelona ...	23	12			10.0	Melilla ...					
León ...	20	7			14.5	Prat ...		15			10.3	Ifni ...	x	16			7.7
Zamora ...	22	9			13.0	Reus ...	28	16			12.0	Cabo Juby ...					
Palencia ...	17	11				Tortosa ...	26	18			13.1	Villa Cisneros ...	24	15			
Villafraja ...	16	9			10.2	Castellón ...	27	18			14.0	<b>OBSERVACIONES DE MONTAÑA</b>					
Burgos ...	15	9			10.2	Manises ...						Navacerrada ...	13	5			
Valladolid ...	19	10			14.0	Valencia ...	27	16			13.0	Montserrat ...	10	x		ip	
Villanueva ...	18	7			13.2	Játiva ...	28	16			11.8	La Molina ...	15	3			
Soria ...	16	7			9.1	Alicante ...	29	17				Candanchú ...	8	5		1	
Salamanca ...	23					Rabasa ...	25	16			12.5	Izaña ...	19	6			13.6
Ávila ...	19	9				Murcia ...	26	18			12.1	<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>					
Segovia ...	23	10				Alcantarilla ...	28	14			11.3	Punta Galea ...	17				
Barajas ...	26	12			13.2	San Javier ...	23	15			12.7	Cabo Mayor ...	17	14		ip	
Madrid ...	24	14			14.0	Sevilla ...	34	14			13.2	Vares ...	17	11			
Getafe ...	26	13			12.7	Jerez ...	30	12				Finisterre ...	18	12			
Alcalá ...	25	10				Córdoba ...	32	14				San Fernando ...	x	15			
Toledo ...	26	16			14.0	Jaén ...	32	15				Tarifa ...	23	17			
Cuenca ...	23	8			13.5	Granada ...	31					Cartagena ...	24	16			
Molina ...	19	7			10.0	Cartuja ...	31	15				C. S. Antonio ...	26	15			
Ciudad Real ...	30	15			13.5	Huelva ...	28					Cabo Bagur ...	22	13		ip	
Albacete ...	26	11			14.8	Málaga ...	28	23			13.0	<small>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.</small>					
Cáceres ...	29	15				Almería ...	24	17			12.0	<small>Las horas de sol corresponden al día de ayer.</small>					
Badajoz ...	30	15			12.5												

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

En las últimas 12 horas se han producido chubascos débiles por puntos del litoral cantábrico y alto Ebro. También en Gerona. En el resto el tiempo ha sido bueno con nubosidad variable.

### PREDICCIÓN VALIDA PARA EL JUEVES DÍA 12.

Aumento de la nubosidad en las zonas sudorientales, con posibilidad de alguna llovizna o chubasco débil disperso. Sin cambios notables en el resto.

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

Marejadilla con vientos de componente norte moderado en Cantábrico, Finisterre, San Vicente y Canarias, con alguna marejada local en esta última zona. Marejada en León con norte fresco. Rizada con marejadillas locales en las demás zonas del litoral mediterráneo.

JUEVES 11 de JUNIO de 1958

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	NEBLINA	*	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 FRIO
	» CALIDO
	OCLUSION
	DISCONTINUIDAD
	ISOBARAS

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT La flecha indica la dirección del viento y las barbillas la velocidad

Vww Td Td W

Una barquilla larga equivale a 10 nudos y una corta a 5 nudos

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 34° en Sevilla.  
Mínima: 7° en León y Soria.

Observaciones de Madrid (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 24,0 a 14,30 h. Mín 13,8 a 5,30 h.  
a 1 h. 16,0 a 13 h. 22,9  
a 7 h. 15,4 a 18 h. 22,2

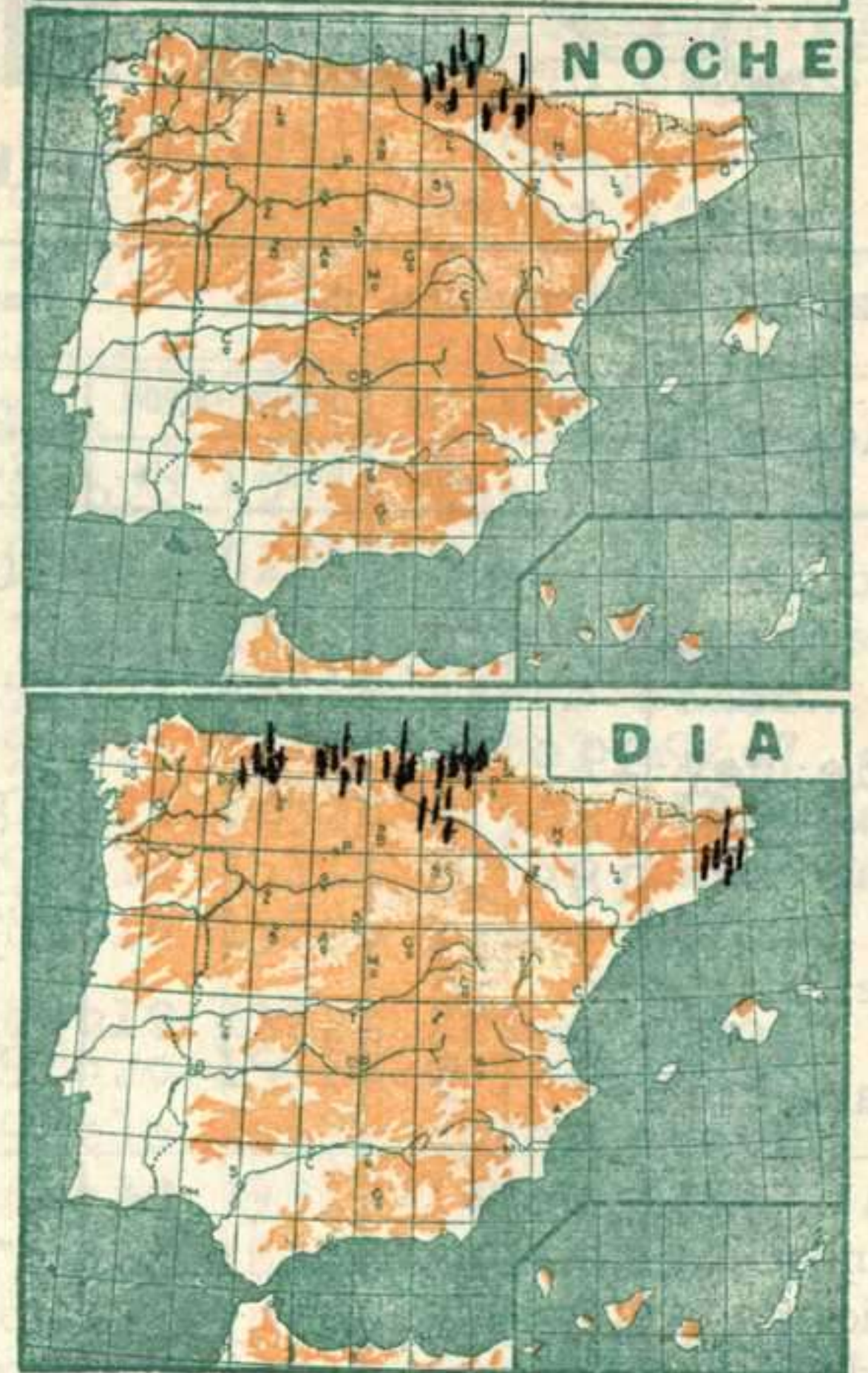
PRESIONES

Máxima: 706,9 mm. a 9,00 hoy h.  
Mínima: 705,7 mm. a 18,00 ayer h.  
a 1 h. 706,4 a 13 h. 706,6  
a 1 h. 706,6 a 18 h. 706,2

VIENTO

Velocidad máxima: 9 m/s. a 17,55 h.  
Dirección: Nordeste  
Recorrido en 24 horas: 42 km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



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		
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. 5. Llovizna.  
1. Nuboso. 6. Lluvia.  
2. Cubierto. 7. Nieve o aguanieve.  
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca. 8. Chubascos.  
4. Niebla o bruma muy densa. 9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras 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.

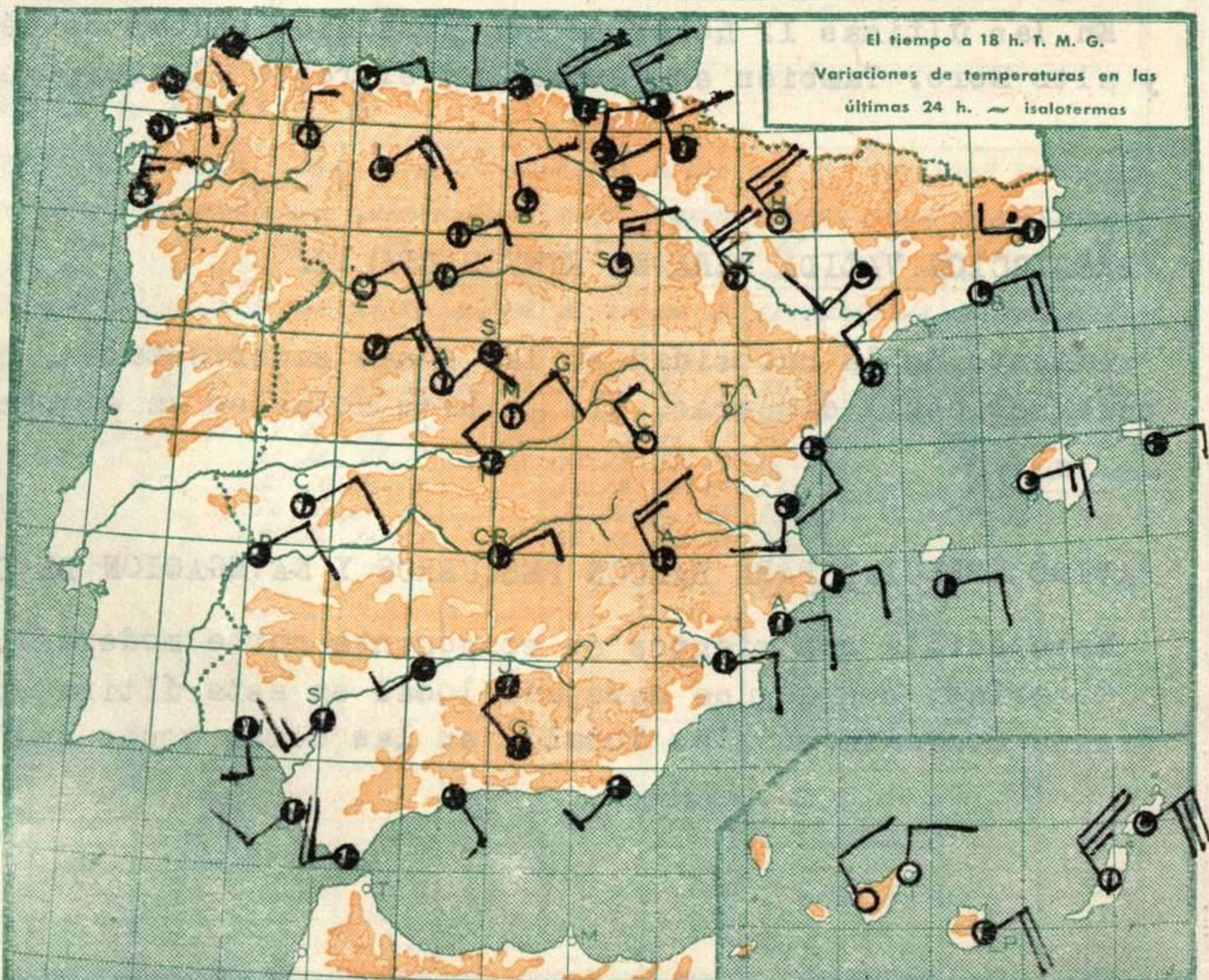
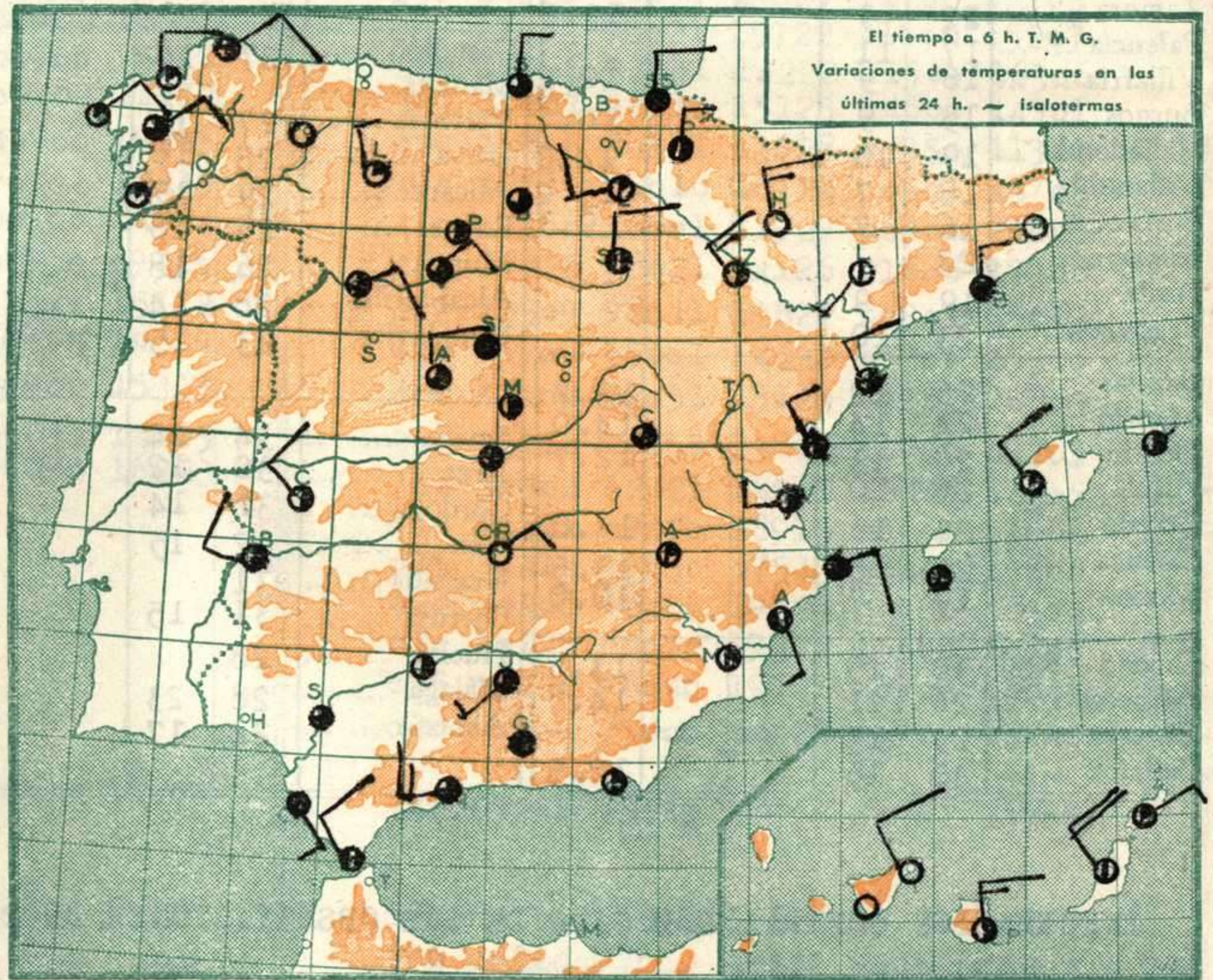
Cm Nubes medias:  
1 y 2, altostratus.  
3 a 9, altocúmulos.

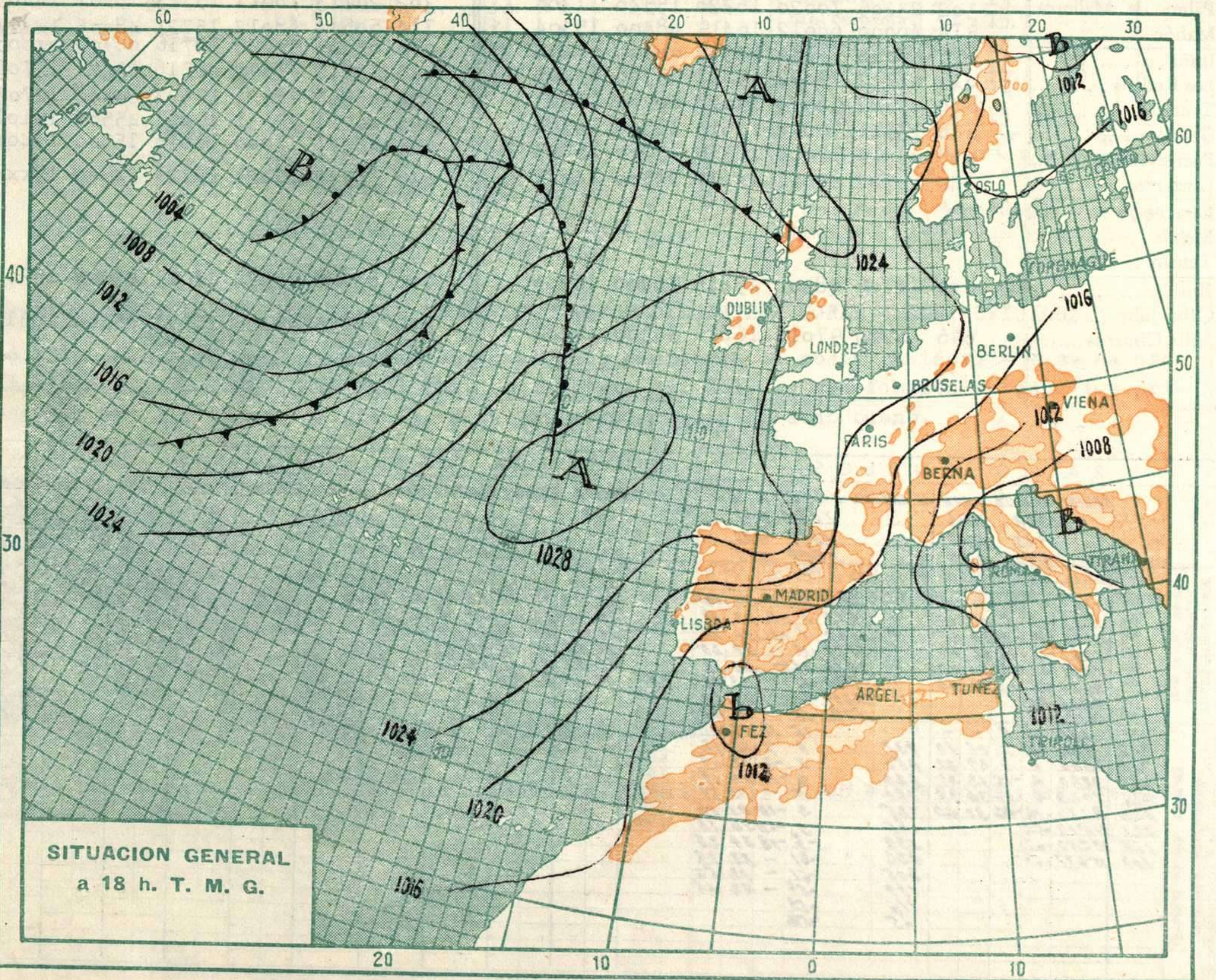
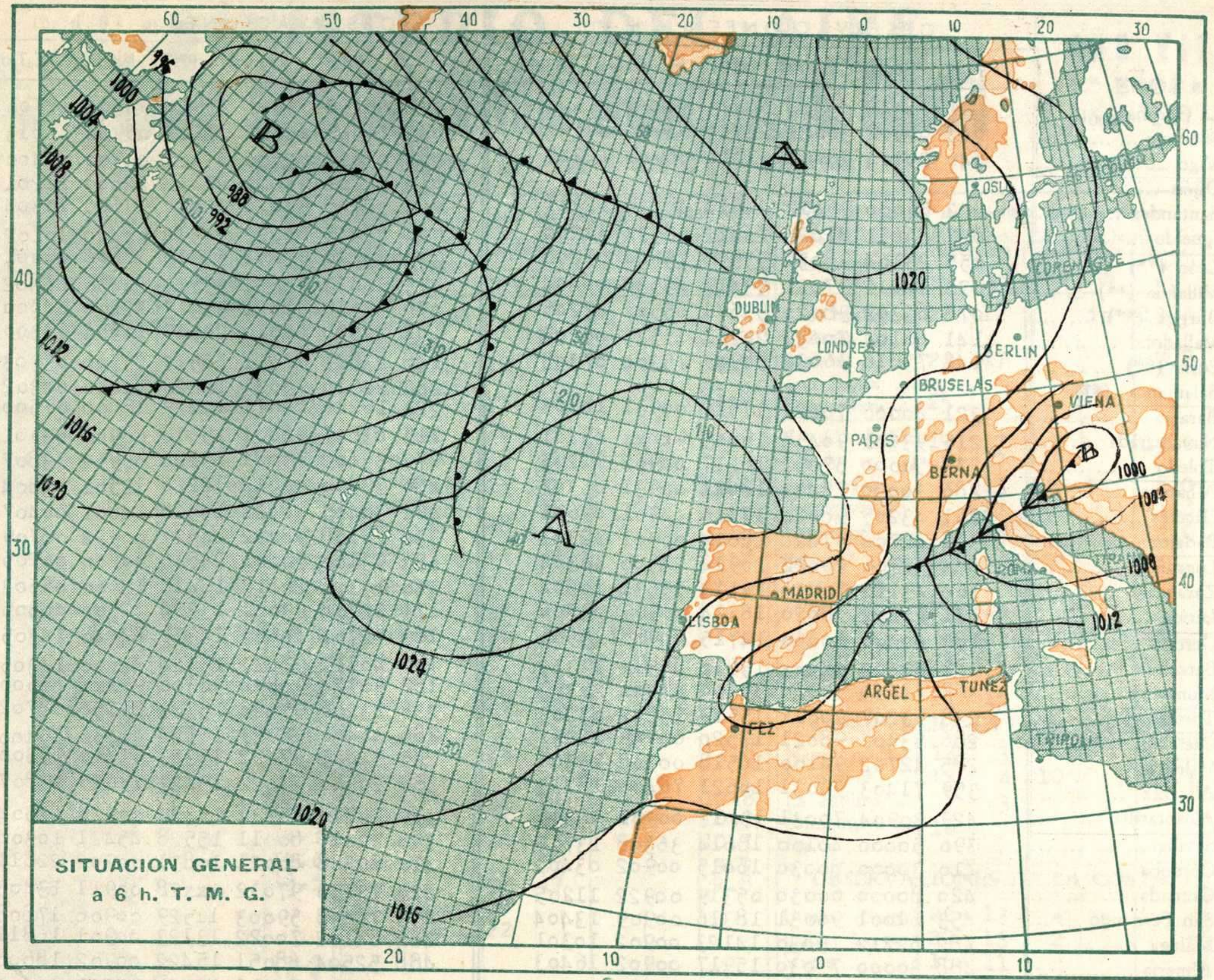
Ch Nubes altas:  
1 a 4, cirrus.  
5 a 8, cirrostratus.  
9, cirrocúmulos.

T<sub>d</sub>T<sub>d</sub> Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esa temperatura.

e 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>0</sub> C <sub>1</sub> hC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>1</sub> app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>0</sub> C <sub>1</sub> hC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>1</sub> app	
La Coruña ... ..	001	23605	64022	24713	24540	11304		001	30210	75021	25916	24502	12701	
Santiago ... ..	043	60502	30021	24713	00980	09133		043	10505	65011	22617	00940	10813	
Vigo ... ..	046	20904	76001	23814	00901	10307		046	03616	82000	23121	00900	09400	
Gijón ... ..								014	20402	99021	27118	22600	11201	
Santander ... ..	023	60000	96018	24614	48530	12311		023	52708	97021	26816	59600	10304	
Igueldo ... ..	027	83611	81026	23012	6857x	11206		027	63416	60022	25514	68400	10102	
León (**)	055	23104	98030	53508	15640	05208		055	20218	97051	54915	28600	06001	
Villafría (**)	075	10412	97021	53411	15530	06204		075	50413	98021	55813	54450	06302	
Burgos (**)	076	63302	98021	53511	655xx	07205		076	33610	98021	55313	32400	04400	
Valladolid ... ..	141	60104	70031	20211	15535	08209		141	10506	80010	21517	11500	03300	
Soria (**)	148	73616	96032	58909	75300	07305		148	23622	97011	60512	25500	03303	
Salamanca (**) ...								202	20516	98021	18820	11602	08302	
Barajas ... ..	221	40000	70021	17512	00931	10103		221	10216	80011	15123	18600	07500	
Navacerrada ... ..	215	93601	90454	16005	9x0xx	05401		215	03607	98001	15610	00900	03901	
Toledo ... ..	272	50000	57051	18217	00902	11205		272	33402	75021	15826	00952	13807	
Albacete ... ..	280	30000	75031	18611	00931	05303		280	33416	80012	12226	12501	04804	
Cáceres ... ..	261	43205	98020	17116	00901	09601		261	30405	98021	14528	14601	06407	
Badajoz ... ..	330	42706	97020	18614	00901	12301		330	60108	98022	14529	00922	08709	
Logroño ... ..	083	32706	70022	20914	34500	10304		083	53108	70021	23516	54600	06205	
Zaragoza ... ..	160	43118	70030	19114	15631	10204		160	13126	80010	18418	18600	05503	
Lérida ... ..	171	12202	98020	16114	00909	09206		171	22208	99021	13324	12500	06505	
Gerona ... ..	183	00000	10460	14715	00900	15505		183	72701	60602	14318	64640	14305	
Barcelona ... ..	180	83602	xxxxx	15818	855xx	13313		180	40912	97021	15520	42600	14305	
Montseny ... ..	182	13406	96030	30108	xxxxx	xx303		182	90324	90594	30308	9xxxx	06500	
Tortosa ... ..	238	53207	9082x	-15519	15842	07203		238	13208	97020	15323	19750	08702	
Castellón ... ..	286	53402	98021	17520	00949	112xx		286	31406	98021	16522	31600	15400	
Valencia ... ..	285	42702	94100	16518	00908	15306		285	51805	97022	15323	51400	15300	
Alicante ... ..	359	71403	96031	16621	76400	18213		359	70906	97022	15423	19625	13807	
Alcantarilla ... ..	429	30904	70031	15017	00901	11300		429	70710	65031	14324	00928	13504	
Sevilla ... ..	390	50000	40100	18614	36308	13715		390	72016	80011	15528	45421	10304	
Córdoba ... ..	410	30000	80030	16015	00902	03405		410	82308	80021	10831	00902	22811	
Granada ... ..	420	80000	60030	05319	00922	11205		420	73110	97032	xxx28	00911	13405	
San Fernando ... ..	453	61001	96031	18316	00909	13404		453	72408	59003	11529	00906	17808	
Málaga ... ..	482	62712	75030	14123	00902	10301		482	64102	70022	13123	00901	16811	
Almería ... ..	488	30000	77030	15917	00902	16403		488	52504	68051	15422	00902	18808	
Palma de Mallorca	302	23205	70020	16220	15540	11300		302	20713	70011	15523	15501	10403	
Mahón ... ..	314	40000	66012	16419	48400	15304		314	50504	68012	15721	48406	1xxxx	
Izaña ... ..	010	00000	99000	17302	00900	xx400		010	03406	99020	18716	00900	xx805	
Los Rodeos ... ..	015	63212	97022	05813	65300	13400		015	73218	97032	06716	754xx	11702	
Tenerife ... ..	020	02902	98020	19018	00900	11603		020	03508	98020	19524	00900	12705	
Gando ... ..	030	13516	70020	18618	15500	14300		030	40221	75031	19421	45500	15101	
Fuerteventura ... ..	035	13419	97000	18316	15400	15603		035	13427	97000	19020	15500	13404	
Lanzarote ... ..	040	20702	05021	xxx17	24500	14xxx		040	20732	75021	xxx24	24500	15xxx	
Larache ... ..														
Melilla ... ..														
Tetuán ... ..														
Ifni ... ..	060	72206	58302	15416	76400	15200		060	83608	70022	17019	864xx	15701	
Cabo Juby ... ..														
Villa Cisneros ... ..	096	30220	97011	16616	34300	12401		096	00325	97010	15921	00900	18611	

(\*) Explicación de la clave en 2.ª página.  
 (\*\*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la c/silla PPP, suprimiendo el millar.

## A E R O L O G I A

Estación	RADIOSONDEOS												VIENTO EN ALTURA																					
	PP(mb.)						hhh (m.)						TT		Td		ff		dd - Dirección (Decenas de grados)								ff - Velocidad en nudos							
Estación	BARCELONA 11-VI-58 a 00h						LA CORUÑA 11-VI-58 a 10h												MAGAGA								VALENCIA							
Pres. (N.M.)	1020 MBS						1019 MBS												10								10							
Pres. (tierra)	945 MBS						1019 MBS												10								10							
Isobara 0°	3890 MTS						3400 MTS												10								10							
VALORES EN ISOBARAS TIPO	1.000						1.000												500								1.000							
(Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	1.000						1.000												500								1.000							
PUNTOS NOTABLES	1.000						1.000												500								1.000							
(Presión en mb., estereos)	1.000						1.000												500								1.000							
	1.000						1.000												500								1.000							