



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 97.

MADRID, MIÉRCOLES 6 DE ABRIL DE 1955

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	9				Reinosa.....	10	6			2.5	P. de Mallorca	24	2			10.5
Monteventoso	13	9				Vitoria.....	15	10				Pollensa.....					
Lugo.....	16					Vitoria (A)..	14					Mahón.....	21	10			11.2
Rozas.....						Pamplona.....	16	11				Son Bonet.....					
Santiago (A)..	15	6				Logroño.....	21	11			8.5	Formentera....	24	6			11.3
Santiago.....	16	7			3.0	Monflorite...	23	11			10.9	Sta C. Tenerife	22	16			9.4
Vigo.....	16	10			2.5	Veruela.....	17	11				Gando.....	21	16	4		9.2
Ponferrada...	16	9	ip			Calatayud....	25					Los Rodeos...	x	10			
						Valenzuela...	21	9			10.7	Fuerteventura	20				
						Sanjurjo.....	21	9				Lanzarote.....	25	13			
Gijón.....	16	13	ip		2.1	Zaragoza.....	21	10				Tetuán.....		10			
Oviedo.....	16					Calamocha...	18	6			10.4	Larache.....		13			
Santander.....	15	8			3.2	Teruel.....	22					Melilla.....		11			
Sondica.....	16					Lérida.....	23	8			11.0						
Igueldo.....	13	11										Ifni.....	20				
						Gerona.....	22	5				Cabo Juby.....	20	15			6.4
León.....	15	6				Barcelona.....	18	11			10.8	Villa Cisneros.	23				
Zamora.....	19	4				Prat.....		9			10.9	OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Palencia.....	16	7	2			Reus.....	19	7				Navacerrada..	9	x			
Villafria.....	12	6			9.0	Tarragona...	16					Montserrat.....					
Burgos.....	14	7			7.5	Tortosa.....	23	10			10.8	Izaña.....					
Valladolid...	19	9	ip		7.1	Castellón.....	19	9		ip	11.0	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Villanueva...	17	5	1		8.0	Manises.....				ip	9.1	Punta Galea...	14	10			
Soria.....	17	7			9.9	Valencia.....	19	7			10.6	Cabo Mayor...	19	x			
Salamanca...	17	7			9.0	Alicante.....	29	8				Vares.....	15	9			
Avila.....	17	8				Rabasa.....	29	8				Finisterre....	17	11			
Segovia.....	17	8	1			Murcia.....	28					San Fernando.	20	14			
						Alicantarilla..	28	3			10.4	Tarifa.....	19	15			
Barajas.....	22	8			10.9	San Javier....	24	5			9.8	Cartagena.....	17	11			
Madrid.....	21	11			11.0							C. S. Antonio..	26	10			
Getafe.....	21	10			11.5	Sevilla.....	24	13			10.5	Cabo Bagur...	20	10			
Alcalá.....	25	6				Iérez.....	23	11				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.....	22	11			11.6	Córdoba.....	24	11				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Cuenca.....	20	4			11.2	Jaén.....											
Molina.....	18	6			9.5	Granada.....	21	5			10.3						
						Cartuja.....	21	6									
Ciudad Real...	23	6			10.5	Huelva.....	22	11									
Albacete.....	23	5				Málaga.....	25	7			10.2						
Cáceres.....	20	9				Almería.....	20	10			11.1						
Badajoz.....	21	10			11.1												

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

Se han producido chubascos muy débiles en puntos aislados de la Ibérica y litoral levantino. En el resto de España reinó buen tiempo.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 7.

Reinará buen tiempo en toda la Península, excepto en las regiones montañosas donde puede producirse algún débil chubasco aislado. También se esperan chubascos en el golfo de Vizcaya.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Mejoría del estado del mar en Galicia. Marejada en el golfo de Vizcaya y posteriormente en el de León con vientos de componente norte que alcanzarán los 20 nudos.

MIERCOLES 6 de ABRIL de 1955

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✕	Niève
≡	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      W  
V ww      W  
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: 29° en Alicante.  
Mínima: 4° en Cuenca y Zamora.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 21,1 a 15,00. Mín.: 10,7 a 7,15 h.  
a 1 h. 13,0 a 13 h. 19,7  
a 7 h. 10,9 a 18 h. 19,0

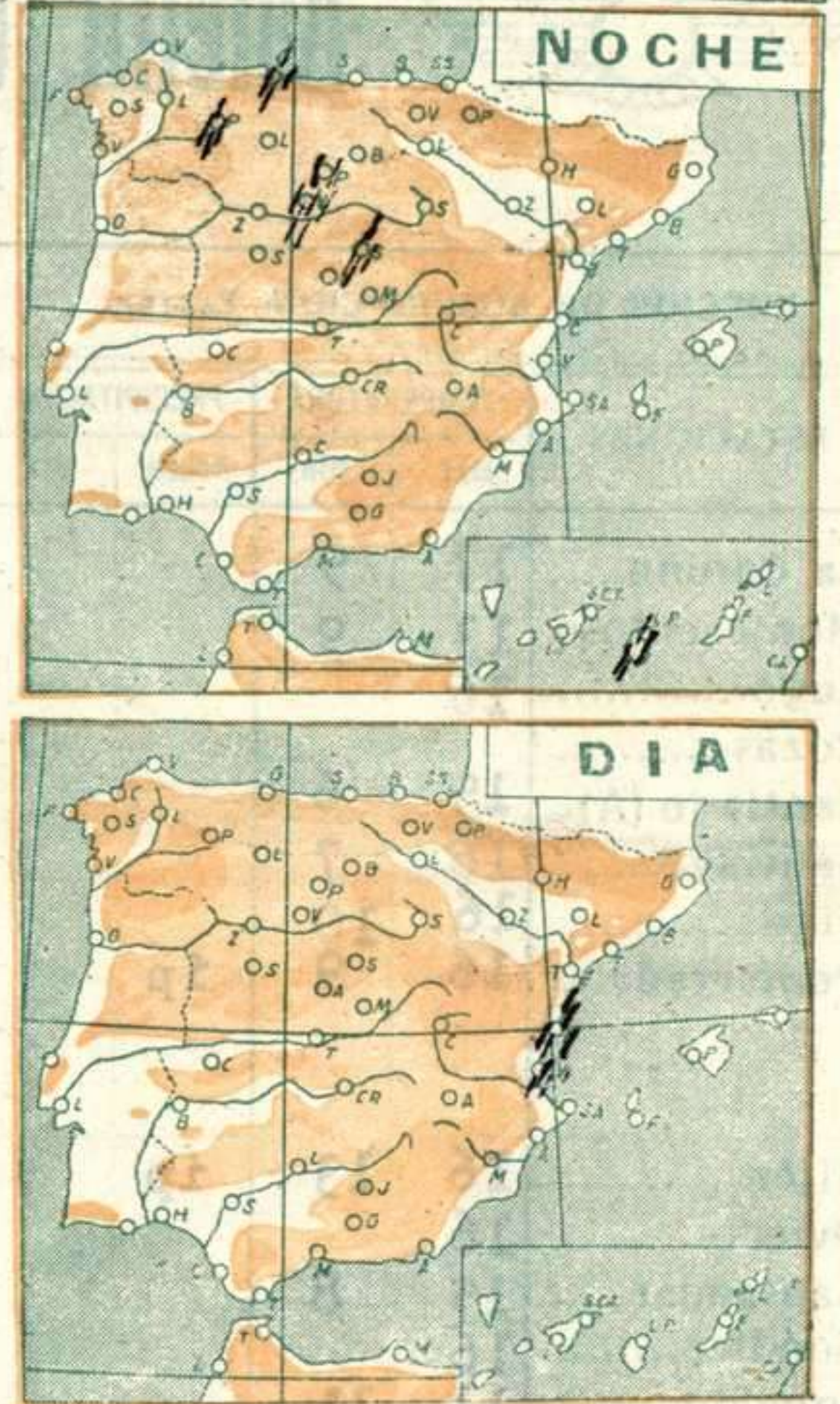
PRESIONES

Máxima: 707,4 mm. a 18,00 h.  
Mínima: 704,8 mm. a 4,00 h.  
a 1 h. 705,2 a 13 h. 706,2  
a 7 h. 705,3 a 18 h. 707,4

VIENTO

Velocidad máxima: 11 m/s. a 17,00 h.  
Dirección: Norte.  
Recorrido en 24 horas: 196 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
		89	> 70	98	20
				99	50

VV	Kms.	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 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.

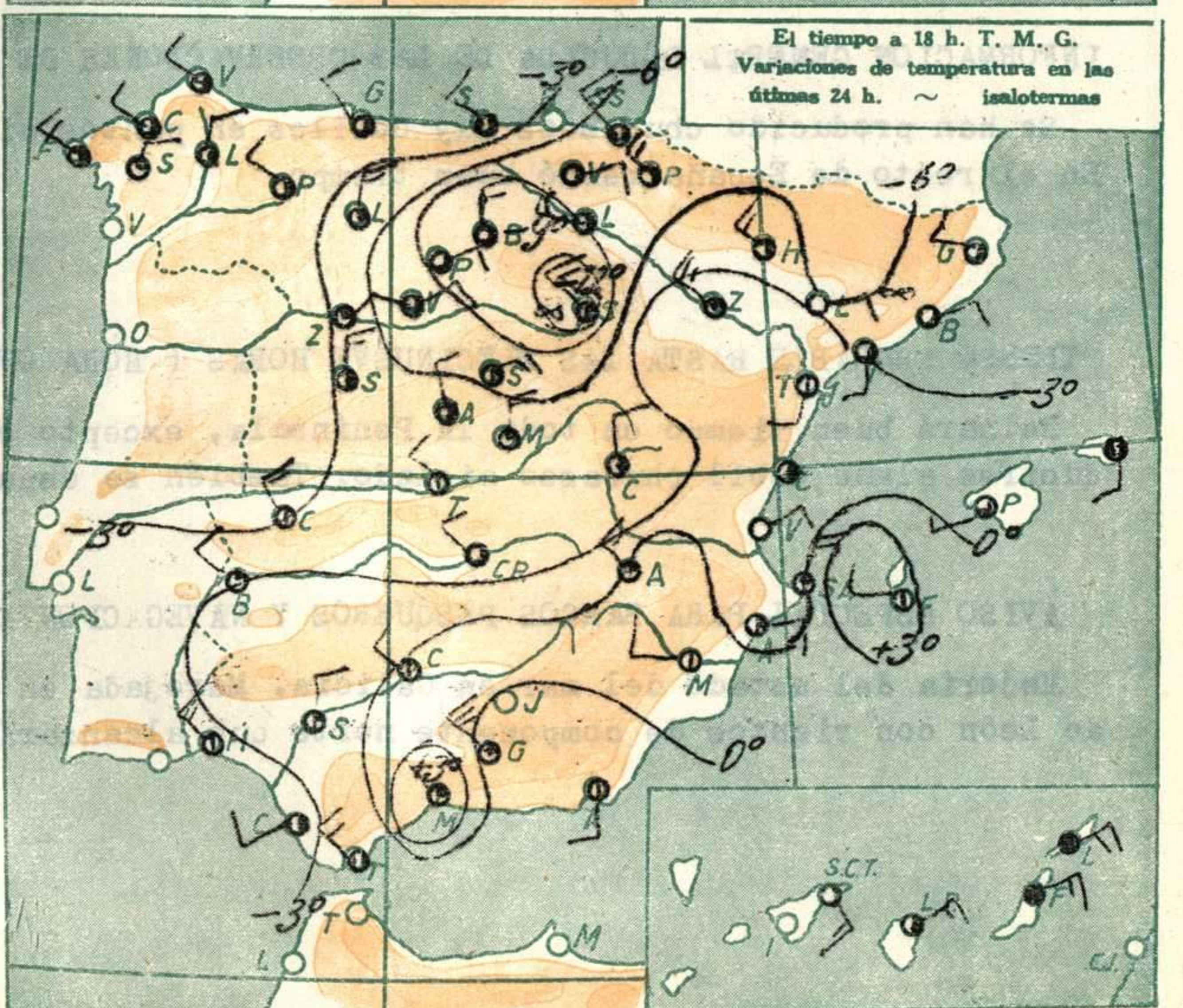
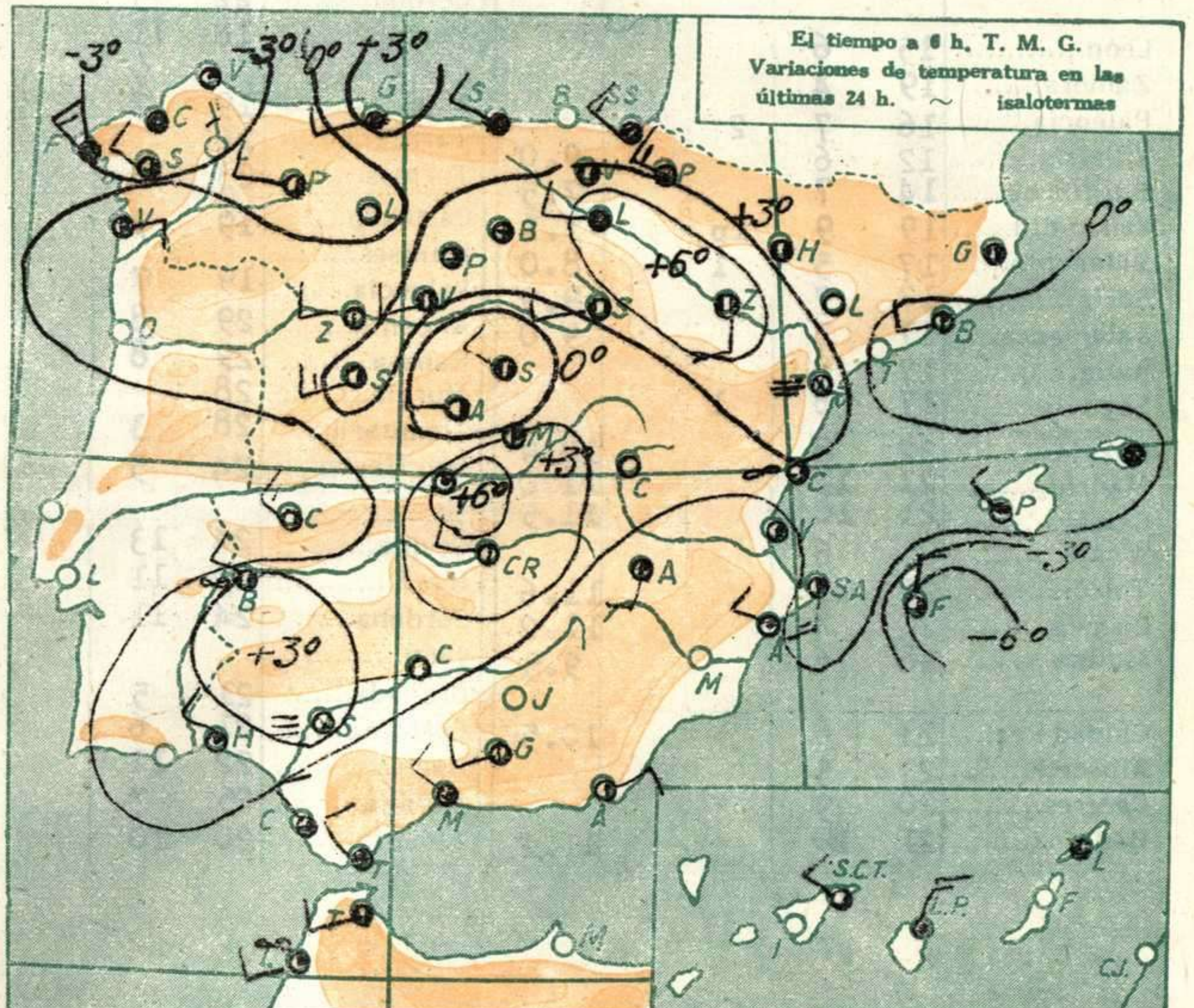
- CM Nubes medias:
  - 1 y 2, altostratus.
  - 3 a 9, alto cúmulos.

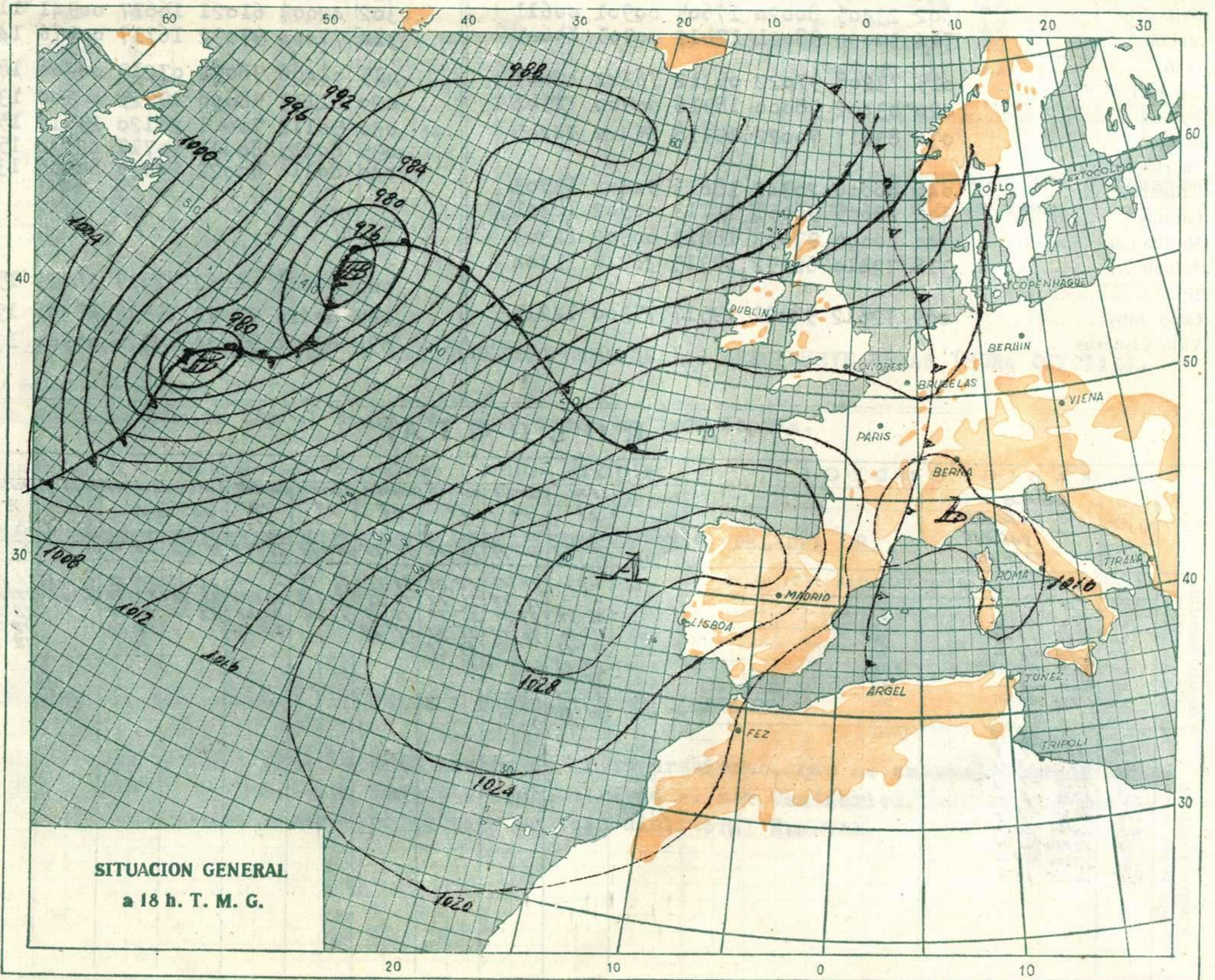
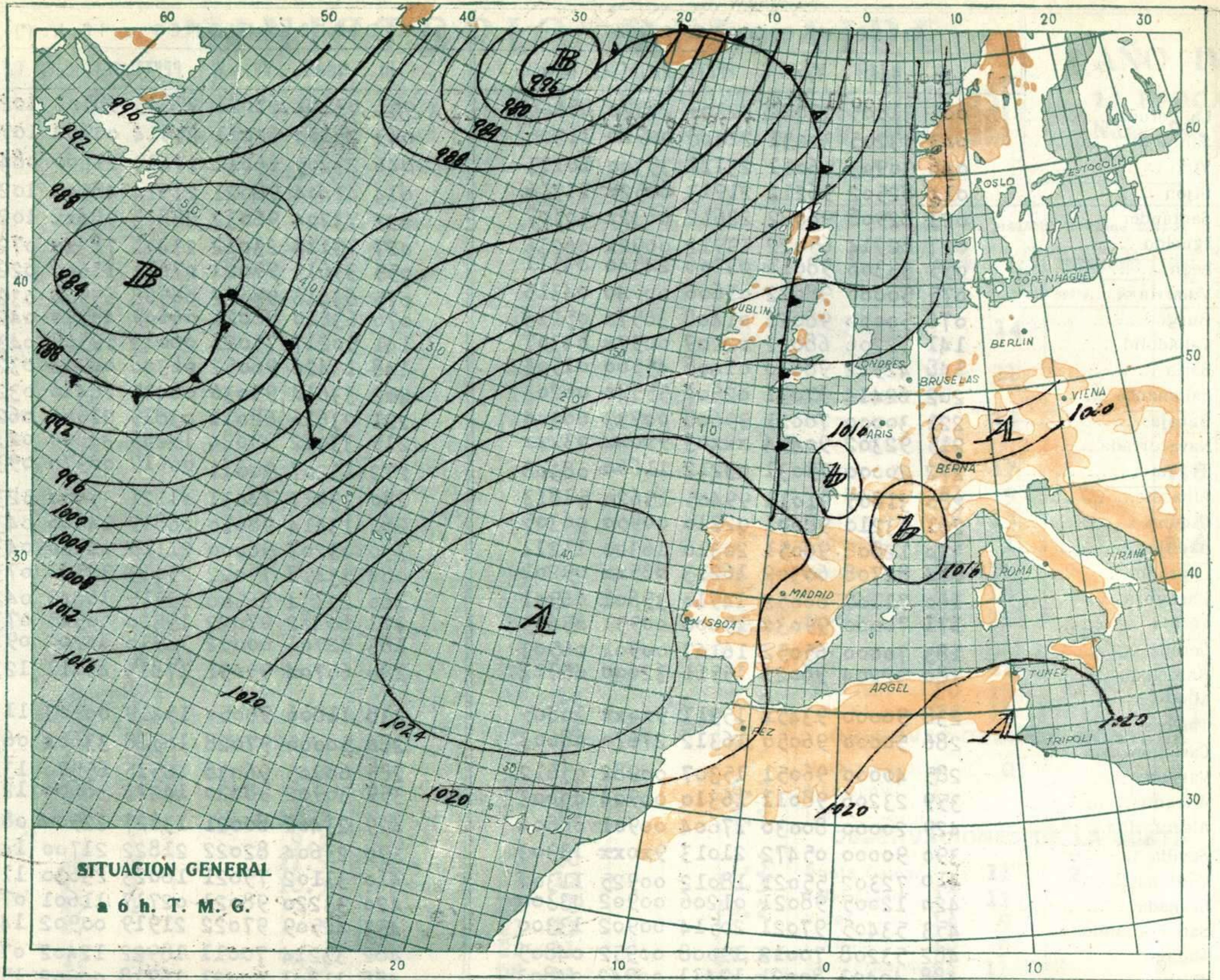
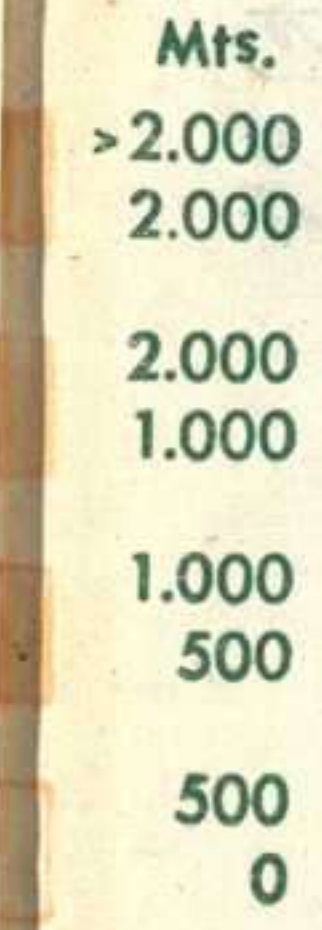
- CH Nubes altas:
  - 1 a 4, cirrus.
  - 5 a 8, cirrostratus.
  - 9, cirrocúmulos.

- 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. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _d app
La Coruña ... ..	001	31005	57022	22309	28570	08205
Santiago... ..	043	53205	30031	21408	00920	11306
Vigo ... ..	046	30903	56011	23117	35300	10111
Gijón ... ..	014	82502	96212	21913	8052x	11316
Santander ... ..	023	82908	96022	22612	6632x	10507
Igueldo ... ..	027	82914	65022	19912	0092x	06216
León ... ..	055	33306	98011	02206	24540	03311
Villafria ... ..	075	50000	98022	01606	00940	04315
Burgos ... ..	076	50000	98021	01408	3657x	05213
Valladolid ... ..	141	72206	68022	02209	0097x	04307
Soria ... ..	148	42512	98030	01408	45500	01503
Salamanca ... ..	202	62414	97031	02507	55540	06203
Barajas ... ..	221	30000	70021	99608	00933	00300
Navacerrada... ..	215	92302	90454	xxx03	9x0xx	03xxx
Toledo ... ..	272	20000	75031	03212	11660	08308
Albacete... ..	280	31805	91011	99405	15620	51813
Cáceres ... ..	261	03210	98001	02210	00900	06305
Badajoz ... ..	330	12806	96051	20310	16300	11211
Logroño ... ..	084	82708	60302	16213	865xx	09201
Zaragoza ... ..	160	71107	60052	14910	35601	06501
Lérida ... ..	171	70000	99030	15008	00951	05609
Gerona ... ..	183	70000	65052	16107	00901	06503
Barcelona ... ..	180	32204	96021	15511	32600	05711
Montserrat ... ..	238	90000	9345x	15311	9x0xx	10805
Tortosa ... ..	286	50000	96050	16312	27670	08603
Castellón... ..	285	40000	96051	15307	00982	05612
Valencia ... ..	359	23206	98011	16310	00904	00603
Alicante... ..	429	20000	80030	17604	00901	00804
Alcantarilla... ..	390	90000	05472	21013	9x0xx	13303
Sevilla ... ..	410	72302	55021	18012	00925	11302
Córdoba ... ..	420	12005	98021	01206	00902	03300
Granada... ..	453	53405	97021	20514	00902	13300
San Fernando ... ..	482	53208	70012	19008	00952	04805
Málaga ... ..	488	40403	80021	17411	00942	04803
Almería ... ..	302	23405	80020	17605	00901	00611
Palma de Mallorca.	314	30000	98021	17012	00905	10605
Mahón ... ..	015	73208	97022	05312	763xx	12603
Izaña... ..	020	03402	98000	18916	00900	11501
Los Rodeos ... ..	030	83617	70022	19918	854xx	14405
Tenerife ... ..	040	80000	20342	18615	9xxxx	13503
Gando... ..	308	22605	96051	21113	00902	12301
Fuerteventura ... ..	340	60000	97033	18813	00902	11303
Lanzarote ... ..	318	72410	62052	19315	30948	11304
Larache ... ..	069	72612	98021	19517	75300	14215
Melilla ... ..						
Tetuán ... ..						
Ifni ... ..						
Cabo Juby ... ..						
Villa Cisneros ... ..						

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _d app
001	63201	68021	27813	58501	10207	
043	23600	60011	25514	00904	10706	
046	23205	66011	27415	21600	08400	
014	43404	98021	27514	48501	10216	
023	73204	96032	28813	984xx	10212	
027	73114	23012	27411	783xx	07208	
055	33613	99021	07611	11602	02216	
075	63616	98022	06508	65500	03212	
076	63610	98021	06609	48570	04217	
141	50217	75021	06013	59505	04316	
148	13426	96052	06308	00902	03221	
202	33614	99030	06415	28410	03209	
221	23616	68011	03819	21500	06213	
215	33012	99024	15205	38800	02307	
272	13207	90011	06619	00970	09307	
280	33217	74031	01121	35600	52304	
261	13414	98010	06819	14600	04304	
330	03207	98000	21119	00900	04315	
084	53418	75022	25013	38540	07321	
160	23134	86500	19915	16641	04231	
171	60402	97022	15520	00941	07309	
183	72701	60052	16918	00902	09113	
180	60704	95051	17815	45411	12316	
238	11806	96050	15419	00903	11307	
286	50000	97028	16518	3366x	06304	
285	60205	96038	16515	65570	13416	
359	30902	98020	14223	38600	12301	
429	23402	80021	13827	22500	08407	
390	23604	82022	21822	21700	14301	
410	33102	75021	18023	23630	11405	
420	33220	98021	02717	11601	07405	
453	42509	97022	21919	00902	14400	
482	33214	70011	18922	12402	07300	
488	11801	60021	16718	00902	15411	
302	42007	61021	16617	00941	11408	
314	71404	97032	16717	00976	14304	
015	01406	98052	07219	00900	18503	
020	01117	98000	19925	00900	13505	
030	50114	700 1	20120	25510	15607	
035	80415	80031	20717	42530	15200	
040	80316	80022	21020	80906	13000	
060	82608	56052	21019	36422	15602	
069	60420	97022	19919	65400	15216	
096	03616	97000	14326	00900	13504	

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

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS										VIENTO EN ALTURA															
Estación BARAJAS										dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos															
1020 MBS										LEON LOGROÑO MELILLA VALENCIA ALMERIA BARAJAS ZARAGOZA ALMERIA SEVILLA VALENCIA BADAJOZ															
Pres. (N.M.)										Hora ... 09 09 09 09 09 15 15 15 15 15 15															
Pres. (tierra)										Altitud (m.)															
945 MBS										Tierra															
Isoterma 0°																									
2770 MTS																									
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	PP(mb.)	hhh(m.)	TT	I _d T _d	dd	ff	PP(mb.)	hhh(m.)	TT	I _d T _d	dd	ff	PP(mb.)	hhh(m.)	TT	I _d T _d	dd	ff	PP(mb.)	hhh(m.)	TT	I _d T _d	dd	ff	
	1.000	137	-	-			1.000						1.000						1.000						
	850	1536	10	4			850						850						850						
	700	3106	-3	-3			700						700						700						
	500	5090	-18	-			500						500						500						
	400	7307	-33	-			400						400						400						
	300	9260	-48	-			300						300						300						
	200	11850	-59	-			200						200						200						
	100						100						100						100						
	PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	Tierra	031	21	10			Tierra						Tierra					Tierra						
940		357	18	8																					
740		4100	-3	-3																					
540		4870	-7	-16																					
340		6280	-8	-																					
140		8230	-12	-																					
40		10990	-24	-																					
20		12580	-41	-																					
10		13300	-59	-																					
0		14718	-60	-																					