



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO V
2.ª EPOCA
Núm. 99

MADRID, DOMINGO 8 DE ABRIL 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	8			9.1	Reinosa.....	17	-3			10.3	P. de Mallorca	17	1			0.0
Montevitoso..	17	7				Vitoria.....	19					Pollensa.....	16	6			4.8
Lugo.....	20	-1				Vitoria (A)...		-4				Mahón.....	15	10			2.3
Rozas.....						Pamplona.....						Son Bonet....	22				
Santiago (A)..	20	6			11.7	Logroño.....	18	-1			11.2	Formentera...	20	10			2.6
Santiago.....	21	7			10.6	Monflorite....		0			10.8	Los Rodeos...	16	6			6.0
Vigo.....	21	10			12.2	Veruela.....		0				Fuerteventura	20	12			9.3
Ponferrada...	20	2				Calatayud.....	20	2				Lanzarote.....	20	x			9.1
						Valenzuela....	19					Tetuán.....	15	7	ip	ip	
Gijón.....	14	4			9.8	Sanjurjo.....	21	2			10.0	Larache.....	21	12	4	3	
Oviedo.....						Zaragoza.....						Melilla.....	15	12	9		
Santander.....	15	6			10.5	Calamocha....	17	-2			11.2						
Sondica.....	20					Teruel.....		1									
Igueldo.....		4				Lérida.....	20	7			10.8						
León.....	17	0				Gerona.....	15	3				Ifni.....	20	14			8.0
Zamora.....	19	2				Barcelona.....	14	9			2.3	Cabo Juby.....	20	16			10.9
Palencia.....		1				Prat.....		9			0.6	Villa Cisneros.	23	x			10.3
Villafria.....	17	x			11.2	Reus.....	14	10			5.5	OBSERVACIONES DE MONTARA					
Burgos.....	18	0			10.8	Tarragona....						Navacerrada..		-1			
Valladolid....	18	1			11.8	Tortosa.....	17	7			0.4	Montseny.....					
Villanubla....	17	1			11.7	Castellón.....	16	8	1	2		Izaña.....	11	1			2.2
Soria.....	18	-2			11.5	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Salamanca....	18	2			11.0	Valencia.....	16	10	5		1.4	Punta Galea...	19	2			
Avila.....	15	0				Alicante.....	18	11			0.1	Cabo Mayor...	14	7			
Segovia.....	17	5				Rabasa.....	15	10	ip			Vares.....	14	7			
						Murcia.....	19	9				Finisterre....	20	12			
Barajas.....	19	8			11.2	Alcantarilla..	16	11				San Fernando.	18	12			
Madrid.....	17	7			10.8	San Javier....	15	13				Tarifa.....	16	13			
Getafe.....	18	7			11.5	Játiva....		9			0.3	Cartagena.....	13	9			
Alcalá.....						Sevilla.....	21	11	10		9.4	C. S. Antonio..	18	7			
Toledo.....	19	7			12.5	Jerez.....	21	10				Cabo Bagur...	12	5			
Cuenca.....	17	5			11.5	Córdoba.....	22	12	ip			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.					
Molina.....	17	-1			10.5	Jaén.....		8				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
						Granada.....	18	6			6.4						
Ciudad Real...	18	8			11.5	Cartuja.....	16	7									
Albacete.....	14	7				Huelva.....	19	12			5.0						
Cáceres.....	19	10				Málaga.....	16	13			4.6						
Badajoz.....	21	8			10.0	Almería.....	18	13			6.5						

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

Durante el día de hoy la nubosidad ha sido muy abundante en el norte de Africa desde Orán a Larache y en la Península desde Gibraltar a Almería, abarcando durante la tarde el sector de Andalucía. En el resto estuvo despejado o casi despejado.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 9.

Mejoría del estado del cielo en Andalucía, Sudeste y Africa del norte. Por la mañana cielo despejado o casi despejado en el resto. Al mediodía nubes de evolución en los sistemas montañosos y proximidades.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Levante en el Estrecho tendiendo a decrecer su fuerza. Vientos flojos en el resto del litoral.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊚	Tormenta
●	Llovizna	▲	Granizo
●	Lluvia	+	Ventisca

○	Cielo sin nubes	⊕	5 octavas 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 La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

V W

Td Td W

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

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 22° en Córdoba.

Mínima: 2° bajo cero en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 16,9 a 15,00 h. Mín.: 7,1 a 6,00 h.
 a 1 h. 8,0 a 13 h. 15,0
 a 7 h. 8,2 a 18 h. 15,2

PRESIONES

Máxima: 708,5 mm. a 9,00 h.
 Mínima: 707,1 mm. a 18,00 h.
 a 1 h. 707,2 a 13 h. 708,0
 a 7 h. 708,2 a 18 h. 707,1

VIENTO

Velocidad máxima: 5 m/s. a 16,55 h.
 Dirección: Sur-sudeste.
 Recorrido en 24 horas: 227. km.

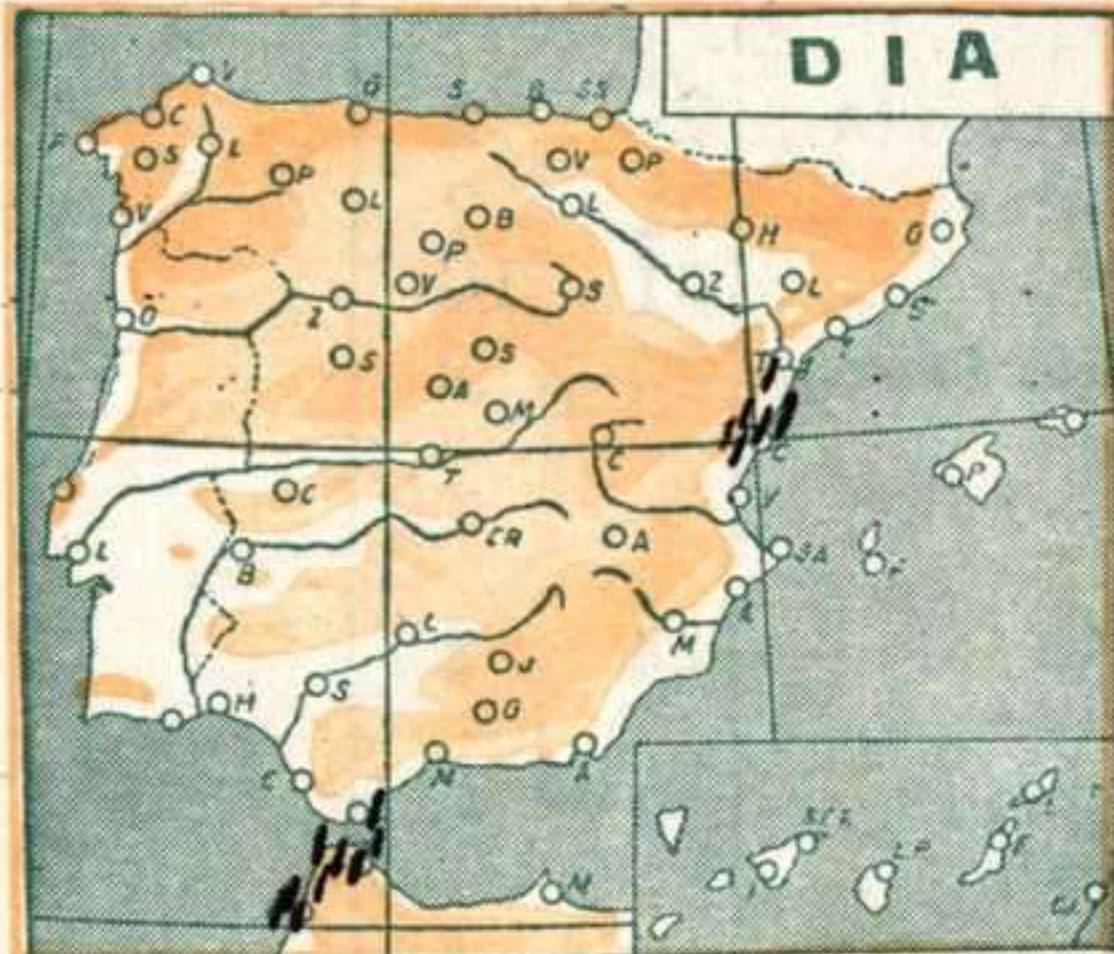
CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



NOCHE



DIA



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.		> 70	98	20
				99	50

VV	Metros	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 (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:

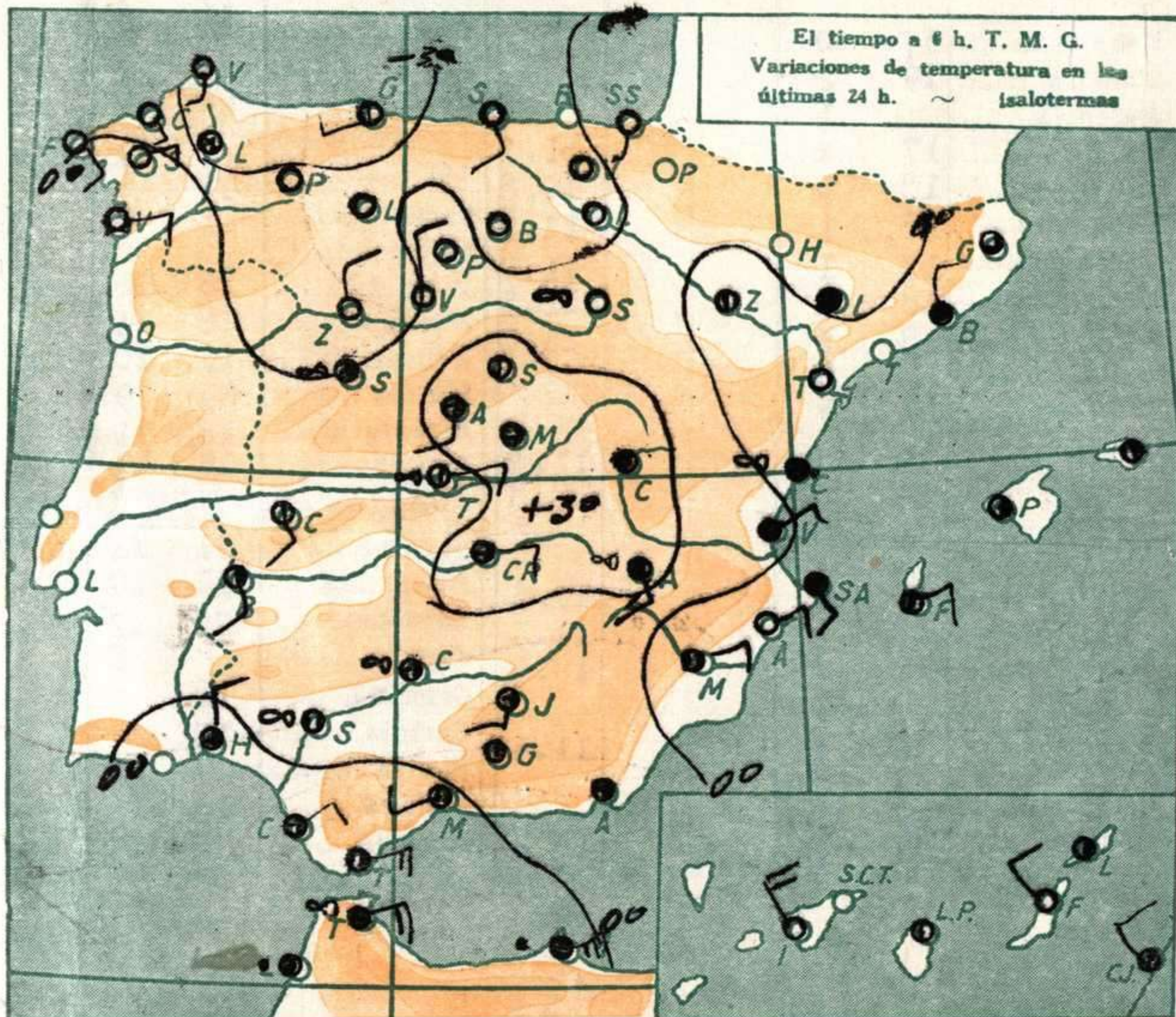
- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

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

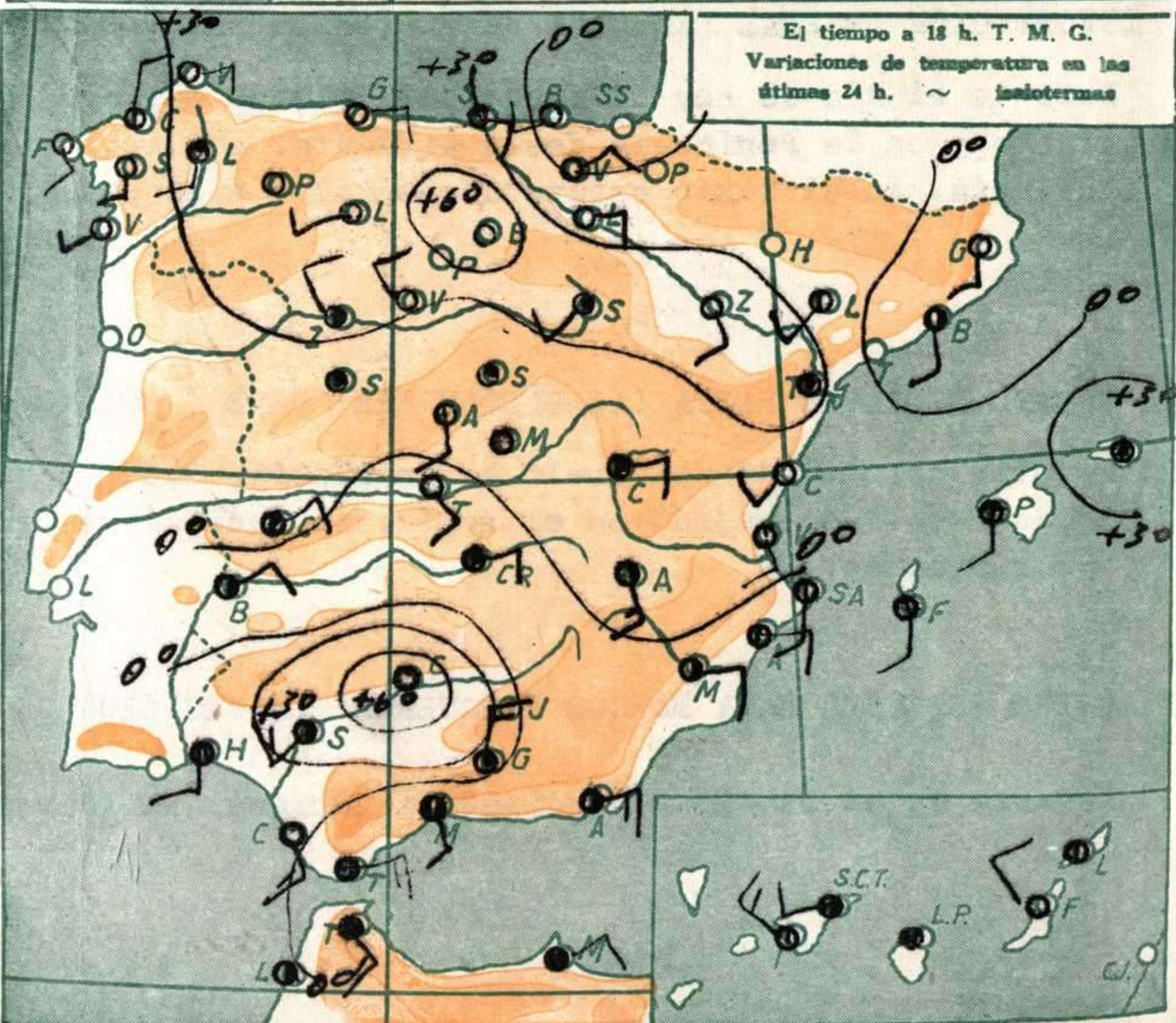
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

- 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.

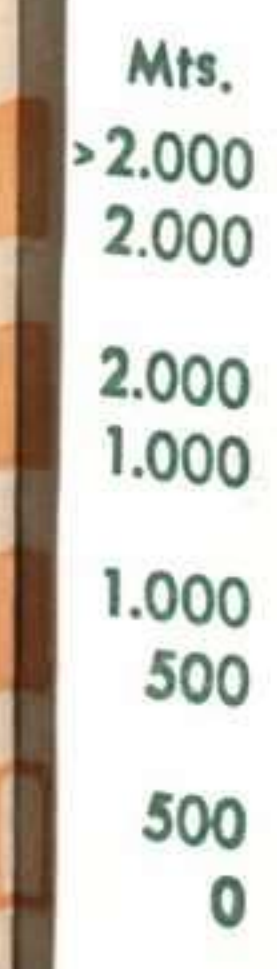
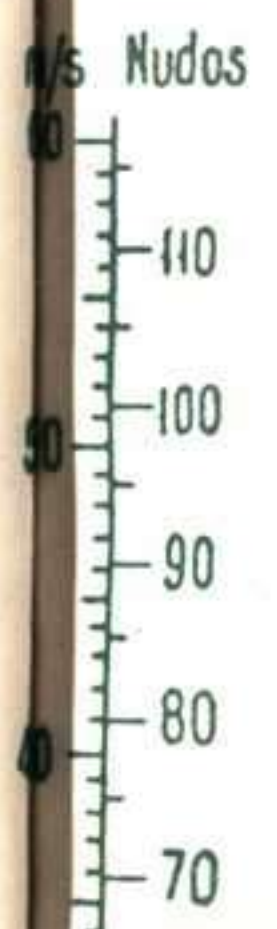
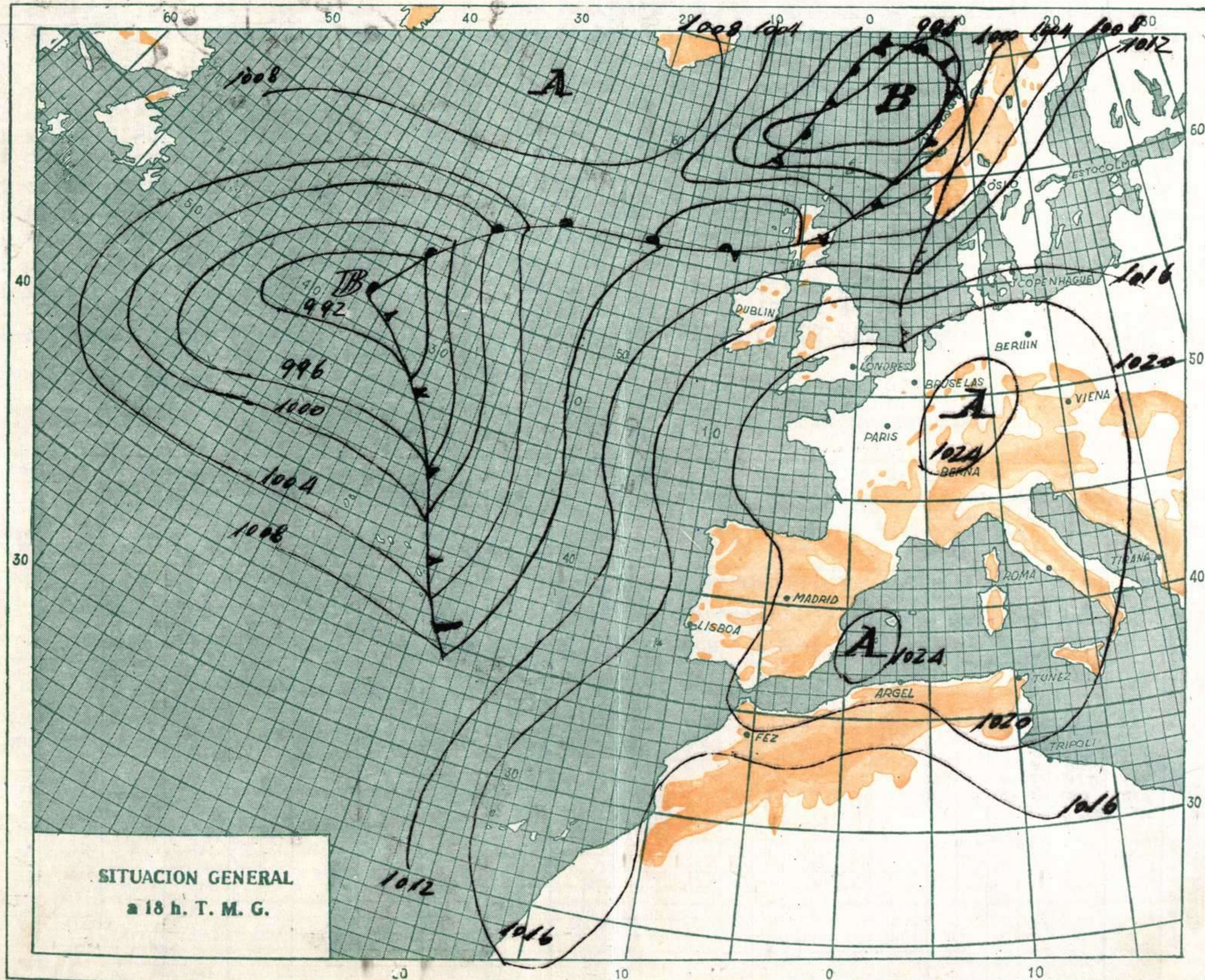
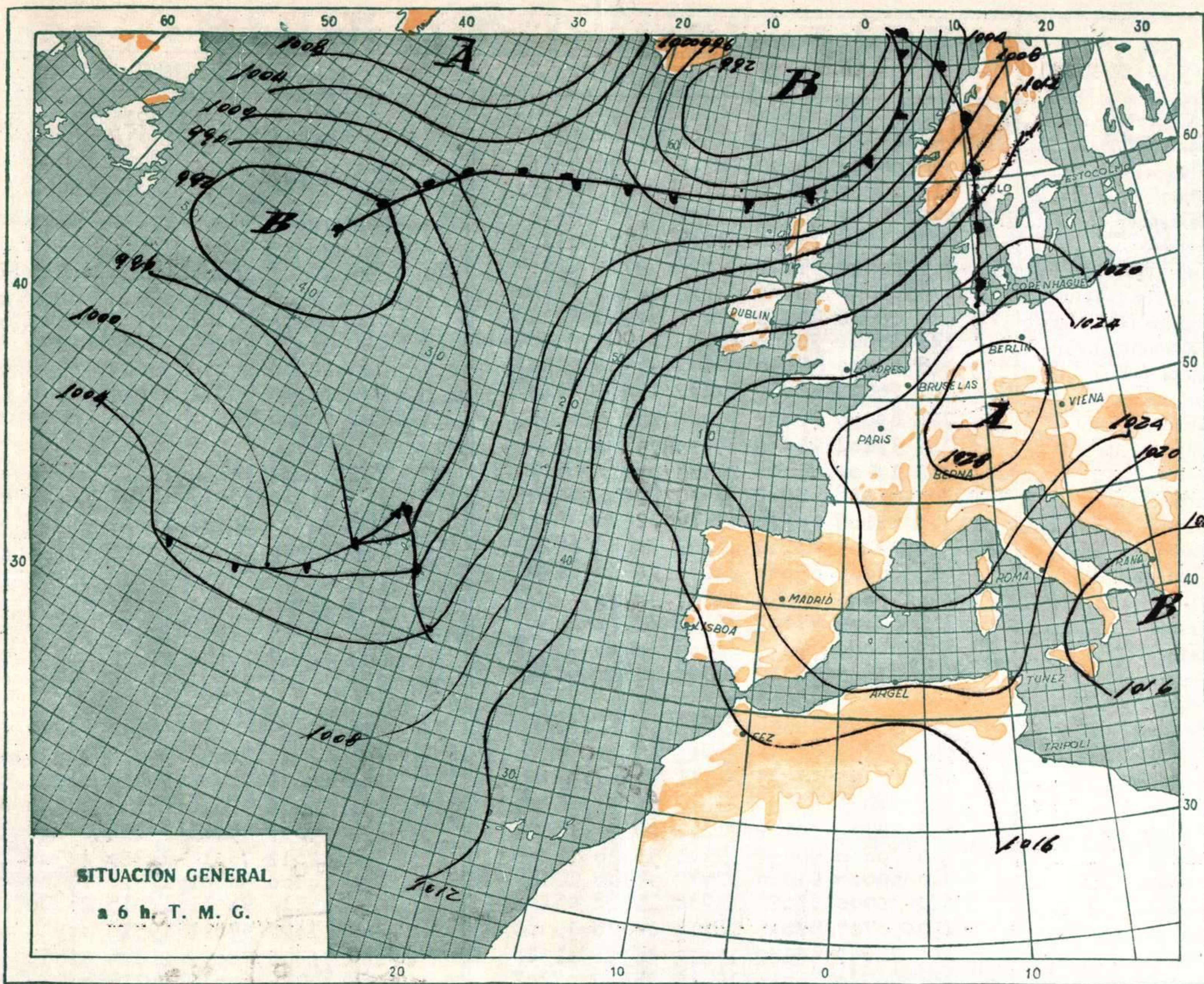
pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.



El tiempo a 6 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isoterma



El tiempo a 18 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isoterma



OBSERVACIONES a 6 h. (*)

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _a app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _a app
La Coruña	001	01601	56200	17409	00900	05301	001	13605	75020	18215	11500	08300
Santiago... ..	043	00501	40000	17107	00900	02300	043	01802	65000	16918	00900	01300
Vigo	046	00903	80000	18211	00900	04108	046	02206	80000	18917	00900	09400
Gijón	014	12204	94110	20304	00901	03504	014	00705	98020	20214	00900	11500
Santander	023	01304	98000	21507	00900	05604	023	00904	97000	20612	00900	09401
Igueldo	027	01804	75050	21805	00900	51702						
León (**)	055	00000	99000	49801	00900	52307	055	02003	98000	53215	00900	07400
Villafria (**)	075	00000	98000	48753	00900	53604	075	02705	98000	53916	00900	xx400
Burgos (**)	076	00000	97000	49050	00900	52304	076	00000	98000	52615	00900	03400
Valladolid	141	13602	20100	20602	00905	00309	141	03405	80020	18716	00900	00400
Soria (**)	148	10000	95050	57801	15500	51303	148	22002	96050	59714	28500	02607
Salamanca (**)	202	20000	96050	20802	11406	01107	202	20000	98011	19015	21600	09401
Barajas	221	60000	70022	21008	45630	06308	221	00000	70000	184 8	00900	09604
Navacerrada... ..	215	92104	90434	13000	9xxxx	00415						
Toledo	272	10902	50050	21507	00910	05315	272	01101	70000	20617	00900	04603
Albacete... ..	280	81418	56052	16607	864xx	06303	280	41310	75011	16812	44400	05804
Cáceres	261	11108	98020	17610	15601	08312	261	20705	98021	18917	24600	07604
Badajoz	330	31402	97114	18409	24608	08219	330	40502	98021	17719	42560	07701
Logroño	083	00000	65000	23100	00900	51309	083	00908	75050	19816	00900	11707
Zaragoza	160	10000	65050	22602	00940	01209	160	01304	70000	18418	00900	10705
Lérida	171	80000	97002	22108	2757x	05303	171	12204	98010	19517	11500	06605
Gerona	183	50000	75032	23403	00940	01400	183	01802	75010	23112	00900	04305
Barcelona	180	83602	98012	22908	886xx	04305	180	71604	97021	23312	75600	07500
Montseny												
Tortosa	238	60000	96022	22208	5566x	07400	238	20000	99011	03315	24500	05701
Castellón... ..	286	80000	96056	22911	5732x	09400	286	42004	96051	23913	11530	06400
Valencia	285	80204	97025	21511	844xx	10300	285	01306	97000	22313	00900	08801
Alicante... ..	359	80410	97032	22212	855xx	07313	359	10908	97010	23113	15500	05301
Alcantarilla... ..	429	60902	40102	21412	26520	10408	429	40907	60011	23114	25640	13405
Sevilla	390	70000	56052	19311	55530	11308	390	42012	75011	19720	44500	11000
Córdoba	410	50000	65056	17512	56500	12409	410	10000	80001	17520	12600	09605
Granada... ..	420	30000	97021	13208	15588	05403	420	23514	98011	14015	25600	06300
San Fernando	453	50707	97021	18213	00970	15308	453	21022	97011	19516	00930	08300
Málaga	482	72002	58102	17213	26350	11308	482	71406	70052	21115	32550	09300
Almería	488	50210	78011	19015	35402	07307	488	40916	80012	20115	00940	08300
Palma de Mallorca.	302	40000	65031	23401	25631	00404	302	21807	70021	24112	25600	03405
Mahón	314	10000	98030	21507	15404	05301	314	30000	98010	13013	25505	06401
Izaña... ..	010	02910	98020	06603	00900	52603	010	12916	99021	08707	00901	52602
Los Rodeos	015	02602	99000	01109	00900	04400	015	53206	96022	02615	35470	10502
Tenerife												
Gando... ..	030	10000	70020	14411	15500	11401	020	72507	98021	15521	25500	12507
Fuerteventura	035	03404	80001	14312	00900	07603	030	70000	70022	16518	4552x	15805
Lanzarote	040	40000	60021	15713	44400	09300	035	52908	80021	15518	52500	10601
Larache	308	80000	98606	15814	0092x	12307	040	10000	75001	17218	14400	12506
Melilla	340	80224	97632	16413	7722x	11209	308	40000	98011	16919	18570	14701
Tetuán	318	80820	58052	16714	65470	13107	340	80710	96022	19614	4722x	12205
Ifni	060	33608	80021	15115	32400	12400	318	81410	57022	19313	55470	12400
Cabo Juby	069	33106	65021	15416	37400	11200	060	63108	92021	16918	6247x	14201
Villa Cisneros	096	00410	97000	15716	00900	13201	069	03105	70020	16519	00900	12613
							096	03119	87000	16320	00900	12506

(*) 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 BARCELONA 8-A-56 A 02H.												dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos																		
Pres. (N.M.) 1020 MBS.												Estaciones SANTANDER BARCELONA CORUÑA BARRIAS SEVILLA VALLADOLID VALENCIA																		
Pres. (Tierra) 946 MBS.												Hora 08 09 09 15 15 15 15																		
Isoterma 0° 2120 MTS.												Altitud (m.)																		
												Tierra																		
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	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			
	1.000	166	-	-				1.000						18	03	-	-	22	05	-	-	07	06	26	05	14	08			
	850	1503	0	-0			850						21	12	11	06	25	04	00	00	07	08	20	06	28	04				
	700	3056	-5	-14			700						25	06	16	10	22	05	00	00	07	12	21	11	31	06				
	500	5618	-22	-			500						25	06	30	02	18	07	00	00	05	12	19	15	03	06				
	400	7217	-33	-			400						27	06	19	06	19	16	00	00	05	14	21	12	02	05				
	300						300												10	12										
	200						200												11	12										
	100						100												09	20										
		Tierra	031	7	5			Tierra																						
	877	1280	3	3																										
	860	1420	4	3																										
	745	2519	-3	-4																										
	670	3400	-5	-25																										
	352	8120	-39	-																										