



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 273

MADRID, DOMINGO 30 DE SEPTIEMBRE DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 2 25 92 38

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx	Mín.	Noche	Día			Máx	Mín.	Noche	Día			Máx	Mín.	Noche	Día		
La Coruña...	20	14	3	2	0.2	Navacerrada(*)	15	6			8.2	Castellón ...	27	16			0.1	MAXIMA: 30° en Alicante y Murcia. MINIMA: 8° en Avila
Monteventoso...		16	4	x		Barajas...	22	11			7.5	Játiva ...	30				9.2	
Vares ...		12	10			Madrid ...	20	11			7.6	Valencia ...		18			9.6	
Otero de Rey...	18	12	1	5		Getafe...	21	10			7.5	Alcoy ...					10.0	
Finisterre ...	17	15	10	1	0.0	Toledo...	23	13			7.9	Rabasa...	28	15			9.6	
Santiago (A.)...	17	13	20	9	0.0	Cuenca ...	21	9			8.0	Alicante ...	30	16			10.0	
Vigo ...	20	17	3	29		Molina...	21	9			8.5	C. S. Antonio.	27				10.0	
Orense ...	19	11	12	4		Ciudad Real ...	24	12			9.8	Alcantarilla ...	30					
Ponferrada ...	17	12		15	0.5	Albacete ...	24	9				Murcia ...	30	16				
						Cáceres ...	22	13	ip			Cast. Galeras ..	23	17				
						Badajoz (A.)...	25	15				San Javier... ..	27					
Gijón ...	24	20		2	0.5							Sevilla (Aer.)..	27	16			8.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Oviedo ...	19			2		Vitoria (A.) ...	26	14	ip			Córdoba ...	27	15			8.8	
Cabo Mayor ...	23	21				Logroño ...	25	10			9.4	Jaén ...	22	14			7.6	
Santander...	23	15				Pamplona...	28	11			5.0	Granada (A.)...	27	9			6.0	
Punta Galea ...	24	20				Monflorite...	24	12			7.3	Cartuja ...	28	10			9.0	
Sondica...	25	21	ip	ip	5.3	Candanchú (*)	16	3				Huelva...	26	11	x			
Igueldo...	23	18			7.1	Veruela ...						Jerez ...	27	12				
Fuenterrabía...	27	18				Calatayud...	22	10				Cádiz ...	25	20			7.6	
León ...	16	11		x	1.7	Daroca ...	24					San Fernando...	27	17	ip		5.0	
P. Sanabría ...				x		Sanjurjo ...	26	11			7.5	Tarifa ...	25	17			6.0	
Zamora...	21	10		8		Zaragoza ...	26	12			8.7	Málaga (A.)...	28	18			9.0	
Palencia ...	19	10		fp	2.2	Calamocha...	23	7				Almería ...	24	16				
Villafraía ...	20			ip		Teruel...						Alborán ...						
Burgos ...	20	10		ip	4.3							P.Mallorca(A.)	27	15				
Villanubla...	22	9		x	6.2	Lérida ...	27	12			8.8	Mahón...	25	17				
Valladolid...	22			ip		Gerona...		15				Ibiza ...		19				
Soria ...	21	9			7.3	Cabo Bagur ...	23	15				Izaña (*) ...	17	10			11.7	
Salamanca...	21	13			7.0	Montseny (*)	5	ip			0.3	Los Rodeos ...	23	16			8.5	
Avila ...	22	8			8.6	La Molina (*)	4				6.8	S.º C. Tenerife.	24	21				
Segovia...	24	11			9.8	Barcelona...	25	17			5.2	Gando ...	25	22			8.1	
						Prat ...	24	14			6.8	Fuerteventura ..	25	20			10.0	
						Reus ...						Lanzarote...	28	18				
						Tortosa...	27	x			8.1	Melilla ...	27	19			8.3	
						Tarragona.....	23	16			7.2	Ifni ...	28					
												V Cisneros ...	26	x				

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 30° en Alicante y Murcia.

MINIMA: 8° en Avila

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 20,3 a 13,30 h.
Mín. 11,0 a 5,30 h.
a 1 h. 12,7 a 13 h. 19,6
a 7 h. 11,4 a 18 h. 18,9

PRESIONES

Máx. 706,7 mm. a 18,00 h.
Mín. 705,7 mm. a 2,00 h.
a 1 h. 706,2 a 13 h. 706,5
a 7 h. 706,4 a 18 h. 706,7

VIENTO

Veloc. máx. 14 m/s. a 13,10h.
Dirección: Sur.
Recorrido en 24 horas 184 km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

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.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la pasada noche penetró por Galicia un sistema nuboso de carácter cálido que dió lugar a precipitaciones intensas o moderadas en toda la región gallega. Hubo un aumento de la nubosidad en Asturias, bajo Duero y Extremadura.

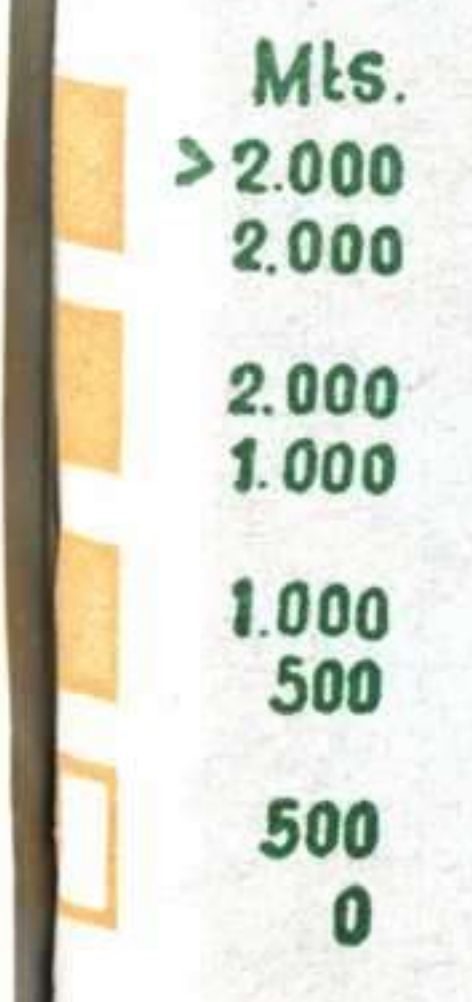
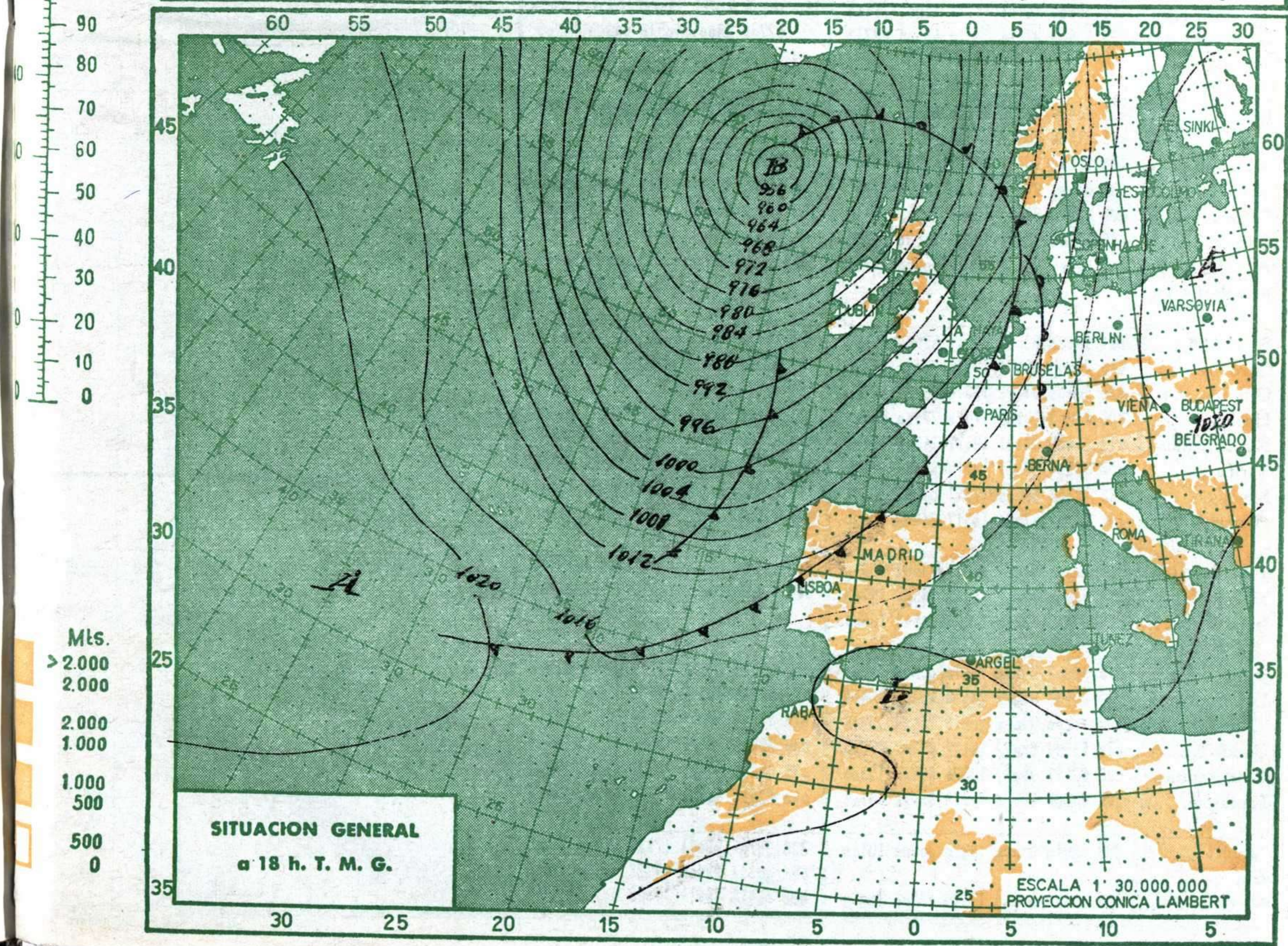
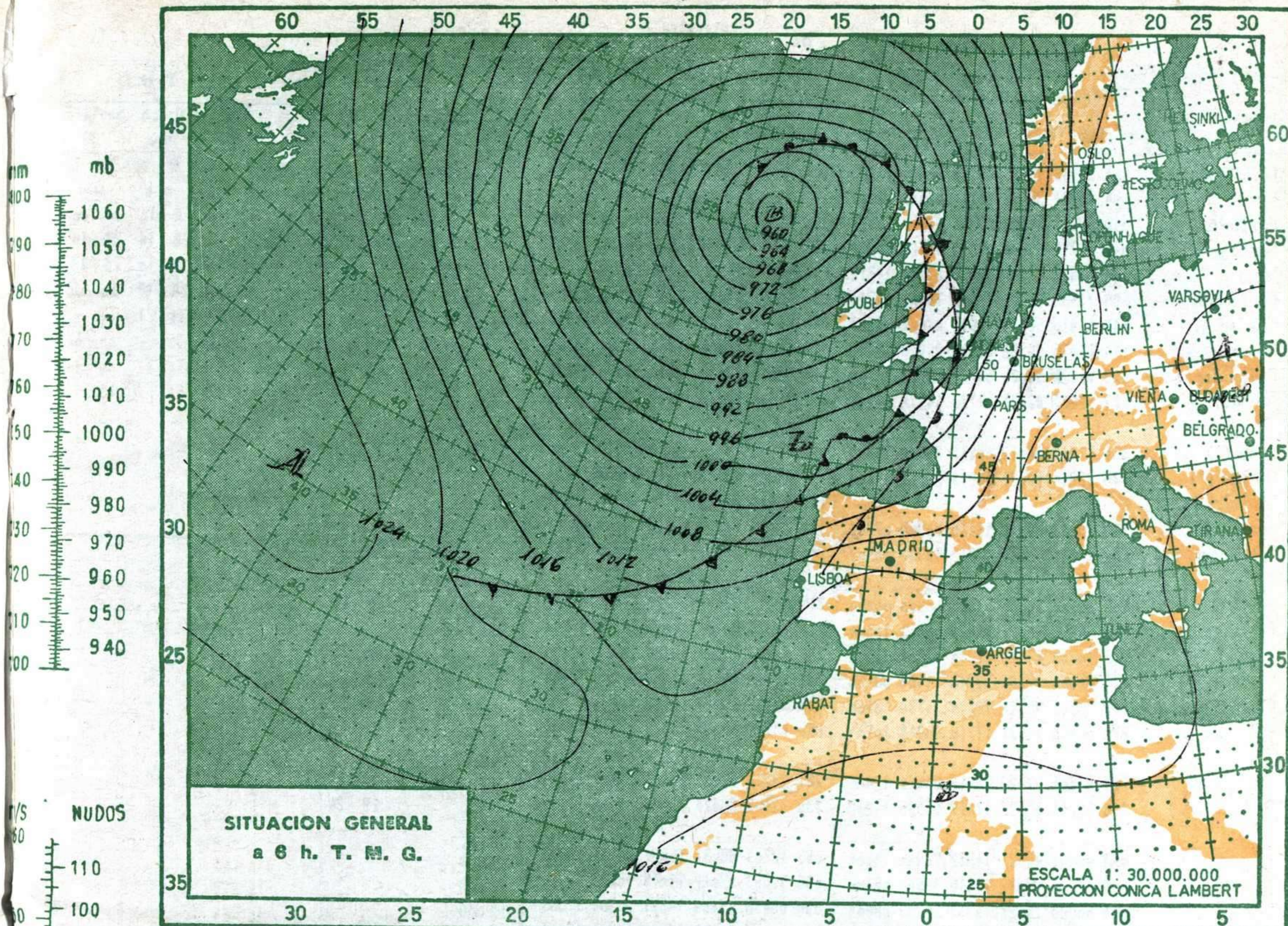
En el transcurso del día el frente nuboso ha continuado su progresión hacia el interior, afectando especialmente al noroeste de la Península con lluvias de muy variable cuantía. En el Centro y mitad occidental han soplado vientos racheados del suroeste. En el resto de España el cielo estuvo poco nuboso.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 1.

El frente nuboso continuará su desplazamiento al interior, afectando al Centro, Extremadura y Andalucía y posteriormente a la zona aragonesa, con riesgo de chubascos aislados a veces de tipo tormentoso y viento del suroeste racheado.

R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001				Zaragoza — 08 159				Madrid/Barajas — 08 221				Palma M./Son Bonet — 08 302				Sta. C. Tenerife — 60 020			
Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)			
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo			
PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff
1000	40			1000	133			1000	145			1000	154	17 13	28 06	1000	164	21 16	36 02
850	1414	11 8	22 52	850	1522	12 8	24 17	850	1521	11 -5	24 21	850	1532	11 1	29 06	850	1547	17 2	207 02
700	3024	5 0	25 57	700	3131	5 0	25 33	700	3126	4 -7	26 35	700	3184	5 -5	29 17	700	3166	9	23 16
500	5710	-7 -21	00 00	500	5810	-10 -18	27 48	500	5800	-10 -20	26 32	500	5800	-14 -21	29 35	500	5840	-8	00 00
400	7410	-29 -36		400	7500	-19 -26	28 39	400	7470	-23 -27	28 40	400	7540	-20	17 03	400	7540	-20	17 03
300	9470	-34 -41		300	9570	-35 -44	28 32	300	9520	-38		300	9620	-35	00 00	300	9620	-35	00 00
250	10710	-43		250	10810	-47 -53	29 39	250	10750	-49		250	10900	-44	00 00	250	10900	-44	00 00
200	12190	-53		200	12250	-58 -63	29 54	200	12170	-61		200	12330	-54	18 40	200	12330	-54	18 40
150	14000	-64		150	14000	-70 -75	31 45	150	13920	-70		150	14140	-63	19 37	150	14140	-63	19 37
100	16460	-62		100	16450	-62	30 14	100	16340	-67		100	16590	-70		100	16590	-70	
70	18600	-64		70				70				70	18700	-70		70	18700	-70	
50				50				50				50	20520	-64		50	20520	-64	
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d
998	18 15			993	16 10	532	-7 -12	944	14 12			1012	16 13			1016	22 16		
920	15 11			973	18 12	512	-9 -18	866	13 -3			985	16 13			877	12 12		
840	10 7			956	20 12	470	-12 -17	793	7 -10			768	7 -9			849	17 1		
826	12 8			787	9 -2	436	-15 -22	767	8 -11			750	8 7			785	10 -7		
723	7 2			767	8 -16	352	-26 -38	650	1 -8			600	-1 -4			719	10		
635	1 -5			752	9 -1	144	-70 -85	622	0 -7			458	-16 -27			460	-11		
620	0 -11			693	4 0	107	-66	425	-20 -24							303	-35		
487	-8 -25			663	2 -2			308	-37 -40							175	-59		
270	-40 -44			617	-0 -5			195	-63							140	-63		
137	-68			618	-0 -2			140	-73							85	-74		
90	-61			596	-2 -3			100	-67							40	-64		
				577	-4 -6														
				562	-5 -9														
Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)			
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo			
PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _d T _d	dd ff
1000				1000	125			1000	140			1000	155	26 20	21 16	1000			
850				850	1512	13 2	26 23	850	1526	11 7	22 17	850	1564	15 12	24 17	850			
700				700	3129	7	25 33	700	3152	7 -5	26 39	700	3205	10 -3	28 21	700			
500				500	5820	-10 -18	25 41	500	5840	-7 -25	25 56	500	5930	-5 -17	23 25	500			
400				400	7510	-20 -40	25 45	400	7540	-18 -33	24 50	400	7640	-18 -26	25 27	400			
300				300	9580	-36 -52	20 45	300	9630	-43 -46	24 56	300	9740	-32	31 25	300			
250				250	10820	-45	25 36	250	10880	-43	24 55	250	10990	-43	30 23	250			
200				200	12270	-58	25 36	200	12350	-54	24 60	200	12460	-54	31 27	200			
150				150	14040	-67	26 25	150	14140	-66	25 60	150	13250	-67	31 21	150			
100				100	16470	-67	23 15	100	16590	-68		100	16830	-62	32 10	100			
70				70				70	18870	-58		70	19050	-67	22 08	70			
50				50				50	20930	-54		50	21200	-54	13 06	50			
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d	PPP	TT T _d T _d	ppp	TT T _d T _d
				912	20 12			945	18 12	40	-53	1012	27 20						
				846	13 2			827	9 5			955	23 19						
				840	14 1			817	13 2			840	15 12						
				741	9 -21			736	9 1			795	17 2						
				656	7			634	2 -20			410	-16 -25						
				539	-5 -32			575	0 -23			320	-28 -38						
				516	-0 -14			515	-5 -25			260	-51						
				472	-11 -30			402	-18 -33			145	-69						
				460	-13 -33			285	-39			35	-48						
				136	-70			216	-56										
				123	-67			208	-52										
				110	-71			151	-66										
				105	-67			65	-56										



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _h L _h C _m C _n	T _d T _d app		iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _h L _h C _m C _n	T _d T _d app		Estación	Logroño	Badajoz	Malaga	Sevilla	Mahon	Sevilla
La Coruña...	001	82206	57626	05214	8062x	13335	001	22314	70022	11018	22600	11306		Estación	Logroño	Badajoz	Malaga	Sevilla	Mahon	Sevilla	
Vares...	004	82724	95636	03114	850xx	12511								Indicativo	084	330	482	391	314	391	
Finisterre...	040	82717	95426	07515	87xxx	15517	040	52319	96021	13417	52x00	16400		Día/hora	30 00	30 00	30 06	30 06	30 06	30 12	
Santiago (A.)...	042	72712	56636	07013	65022	08322	042	72016	65022	12517	68402	14208	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Vigo...	046	81827	47812	06619	6722x	18712	046	41805	67011	13218	23440	15103	Tierra	00 00	00 00	NW 03	00 00	W 10	00 00		
Ponferrada...	053	71503	98022	10013	785xx	12711	053	80000	97216	12217	6547x	13304	1.000	25 25	22 20	26 08	22 14	28 10	22 10		
Orense...	048	81810	50026	11617	876xx	14307	048	80000	50025	12018	866xx	13304	1.500	25 07	22 30	21 10	21 16	29 10	26 10		
Gijón...	014	62015	99022	03523	25870	13400	014	60000	97016	11917	38641	15206	2.000	25 27	20 12	22 12	22 18	28 18	24 19		
Santander...	023	61828	98031	06221	48511	10500	023	72010	97022	12022	38570	13606	3.000	24 33	23 30	24 16	25 21	30 21			
Igueldo...	027	62232	82031	07720	4477x	072x0	027	71602	80032	13417	5577x	15400	4.000	24 42	26 30	23 10	26 30				
León (*)	055	72011	60012	46212	66720	10608	055	72002	60015	48414	73500	12400	5.500								
Burgos (*)	076	52210	98021	48211	24660	06400	076	82208	95525	49314	6743x	13211	7.000								
Valladolid...							141	80000	98202	14216	4244x	13308	9.000								
Soria (*)	148	20000	98020	55410	00909	07300	148	22012	98030	57517	24500	09308	10.500								
Salamanca (*)	202	12216	70030	47313	10930	10507	202	52220	75021	49418	46430	14603	12.000								
Navacerrada(*)	215	02308	98000	51608	00900	00400	215	32310	93404	53510	37300	08305	16.000								
Barajas...	221	20000	64021	16811	00901	10304	221	12216	80021	16019	18500	13400	Estación	Gando	Mahon						
Toledo...	272	10000	65410	17914	00901	11207	272	10000	84021	15220	10940	13400	Indicativo	030	314						
Cuenca (*)	231	60000	97021	52710	11404	09400	231	12802	98011	54318	00901	13103	Día/hora	30 12	30 18						
Ciudad Real...	348	30000	95021	18614	24730	13400	348	32707	99011	19922	xxxxx	17503	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Albacete...	280	30000	70031	17710	10918	10204	280	13104	80021	15522	00905	12401	Tierra	N 10	SW 20						
Cáceres...	261	81805	97022	15916	856xx	12400	261	22218	99011	16121	24600	14604	1.000	05 08	23 14						
Badajoz (A.)...	330	62204	65022	17217	55530	14202	330	32108	83020	15624	32500	17705	1.500	05 05	28 15						
Logroño...	083	60000	98021	14912	7094x	11304	083	42704	98031	14021	2416x	16303	2.000	00 00	27 15						
Pamplona...	086	41803	97012	15616	48600	06400	086	51803	97012	14018	58600	06201	3.000	22 03	28 19						
Monflorite...	094	60000	76021	16313	25505	09604	094	00000	80000	14321	00900	17303	4.000		30 22						
Zaragoza (A.)...	160	30804	10101	15911	15641	11400	160	10908	81021	14024	10931	16301	5.500		29 24						
Calamocha (*)	233	43602	97011	39010	48500	08711	233	02706	98001	40516	00900	14205	7.000								
Teruel...														Estación							
Lérida...	171	70409	99022	15120	00909	11711	171	10000	99011	13225	00901	17506	9.000								
Gerona...	183	31806	70021	13317	20941	16717								Indicativo							
Barcelona...	180	62302	98021	14718	00936	14504	180	62206	98021	14622	00905	18504	10.500								
Tortosa...	238	33601	97021	14714	12746	13705	238	32005	98021	14423	00946	16304	12.000								
Castellón...	286	40000	98021	15918	20945	16712	286	50902	98021	15323	10948	18205	16.000								
Vaencia...	285	22202	97001	15318	14530	13705								Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Alicante (A.)...	358	43206	96400	15816	00906	14706	358	41020	98012	15123	00906	20703	Tierra								
Murcia (A.)...														1.000							
Sevilla (A.)...	391	50000	63030	18517	55500	15400	391	20000	80011	17524	25500	16707	1.500								
Córdoba...	410	70000	65031	17017	754xx	16400	410	02310	80000	16225	00900	16705	2.000								
Granada (A.)...	420	50000	97022	16310	00908	08400	420	12704	98021	13623	00904	13400	3.000								
Huelva...	383	73203	96502	17418	77500	16503	383	60000	98022	17225	68500	19704	4.000								
San Fernando...	453	21403	98031	19117	34500	16400	453	02702	70001	14724	00900	22806	5.500								
Tarifa...	458	73204	97031	18719	65460	17400	458	22714	98020	19722	15501	19400	7.000								
Málaga...	482	12706	80030	17321	00901	12301	482	13603	80021	16124	00901	14808	9.000								
Almería...	488	40202	97030	16517	26402	15400	488	72008	98022	15521	00902	19400	10.500								
P.Mallorca(A.)	306	30000	60021	16915	25501	13610	306	61806	70021	17124	42401	19400	12.000								
Mahón...	314	50000	65031	16318	28506	15703	314	72205	75022	16523	25508	20400	16.000								
Ibiza...	373	62309	75032	17123	34543	19601								Estación							
Izaña (**)	010	02902	99000	18110	00900	1x704	010	03204	99000	18115	00900	01605	Indicativo								
Los Rodeos...	015	83208	97021	20416	853xx	14408	015	53210	97022	18517	55400	15804	Día/hora								
Tenerife...	020	70000	99000	20416	755xx	15706	020	01404	99000	18624	00900	16608	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Gando...	030	83508	80022	19422	855xx	17605	030	33610	80021	18624	25500	20605	Tierra								
Fuerteventura...	035	83411	98022	19520	855xx	15300	035	30215	88021	18921	35500	16705	1.000								
Lanzarote...	040	83608	65022	19919	8xxxx	16105	040	23616	80021	17427	25500	17708	1.500								
Melilla...	338	02910	98000	18920	00900	13400	338	32706	99011	17824	00904	16400	2.000								
Ifni...														3.000							
V. Cisneros...	096	00324	60000	17919	00900	18202	096	00312	80000	17921	00900	17803	4.000								
							096	00426	70011	17023	00900	18705	5.000								

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PFF, suprimiendo el millar. (**) Idem 700 mb.