



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 25.

MADRID, VIERNES 25 DE ENERO DE 1963

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año.—Extranjero, ptas. año.—OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA.—APARTADO 285.—MADRID.—Teléfono 2 25 92 33

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...	13	4			7.2	Navacerrada(*)	-4	-8	ip		0.0	Castellón ...	12	5			2.9	MAXIMA: 15° en Cádiz. MINIMA: 8° bajo cero en Gerona.
Monteventoso..	11	4				Barajas ...	8	1			1.0	Játiva ...	9	3	7			
Vares ...	10	3				Madrid ...	8	2			2.4	Valencia ...	10	7	ip		0.0	
Otero de Rey...	12	-5			8.3	Getafe...	9	0			2.9	Rabasa ...	12	6	ip	ip	0.0	
Finisterre ...	14	6			7.4	Toledo ...	8	2			1.6	Alicante ...	13	8	2	ip	0.3	
Santiago (A.)..	12	0			8.8	Cuenca...	6	-1			3.2	C. S. Antonio.	12	8	1			
Vigo ...	15	5			8.3	Molina...	6	0			7.5	Alcantarilla ...	11	6	1	2	0.0	
Orense...	10	-2				Ciudad Real...	10	0			6.0	Murcia...	11	7	1	2	0.0	
Ponferrada ...	8	X			7.7	Albacete ...	7	1	ip		0.0	Cast. Galeras...	10	4		ip		
						Cáceres ...	8	2				San Javier...	12	8	1	ip	0.0	
						Badajoz (A.)...	12	4			1.1							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón ...	11					Vitoria (A.)...	9					Sevilla (Aer.)..	14	8		ip	1.2	Máx. 7,8 a 15,00 h.
Oviedo..	11	-6				Logroño ...	8	-3			8.7	Córdoba ...	14	5				Mín. 1,6 a 7,00 h.
Cabo Mayor ...						Pamplona...	8	-3			5.4	Jaén ...	9	5				a 1 h. 3,1 a 13 h. 5,4
Santander...	11	2			8.7	Monflorite...	7	-1			8.5	Granada (A.)..	11	0		1.5	a 7 h. 1,6 a 18 h. 5,5	
Punta Galea ...	13	1				Candanchú (*)	2	-10				Cartuja ...	12	0				
Sondica ...	11	2			7.5	Veruela ...	7					Huelva...	13	9	ip	4	1.0	
Igueldo ...	10	2			9.1	Calatayud ...		-4				Jerez ...	15	9		ip		
Fuenterrabía ...	11	-4				Daroca...	9	-3				Cádiz ...	15	10	1	X	0.0	
						Sanjurjo ...	8	-5				San Fernando...	14	10	ip	ip	0.0	
León ...	7	-4			8.8	Zaragoza ...	8	-5				Tarifa ...						
Zamora ...	8	-1			8.7	Calamocha ...	7	-5			3.0	Málaga (A.)...	14	8			0.0	
Palencia ...	6	-3			8.4	Teruel...	9					Almería ...	14	8			0.0	
Villafria ...	6																	
Burgos...	6	-2			8.0													
Villanubla...	8	-3			8.3	Lérida ...	8	-3			9.0	P. Mallorca (A)	11	1			1.0	
Valladolid...	8	-2			8.1	Gerona...	9	-8				Mahón...	11	4			4.2	
Soria ...	8	-7			4.2	Cabo Bagur ...	9	0				Ibiza ...	11	3			0.1	
Salamanca...	10	-3			9.0	Montseny (*)	0					Izaña (*) ...	7					
Avila ...	3	-1	ip		7.0	La Molina (*)						Los Rodeos ...	16	8			8.7	
Segovia ...	5	1			8.1	Barcelona...	9	3			8.2	S.ª C. Tenerife.	22					
						Prat ...	X	0			8.7	Gando...	22	16		ip	8.7	
						Reus ...						Fuerteventura..	21					
						Tortosa ...	14	3			4.8	Lanzarote...	21					
						Tarragona...	11	1			8.5	S.ª C. Palma ...	17			7		
												Ceuta ...	11					
												Melilla ...	13					
												Ifni ...	24					
												V. Cisneros ...	23					

PRESIONES
Máx. 713,2 mm. a 18,00 h. hoy
Mín. 709,7 mm. a 18,00 h. ayer
a 1 h. 710,5 a 13 h. 712,2
a 7 h. 711,3 a 18 h. 713,2

VIENTO
Veloc. máx. 9 m/s. a 18,10 h.
Dirección: Este.
Recorrido en 24 horas 277 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).

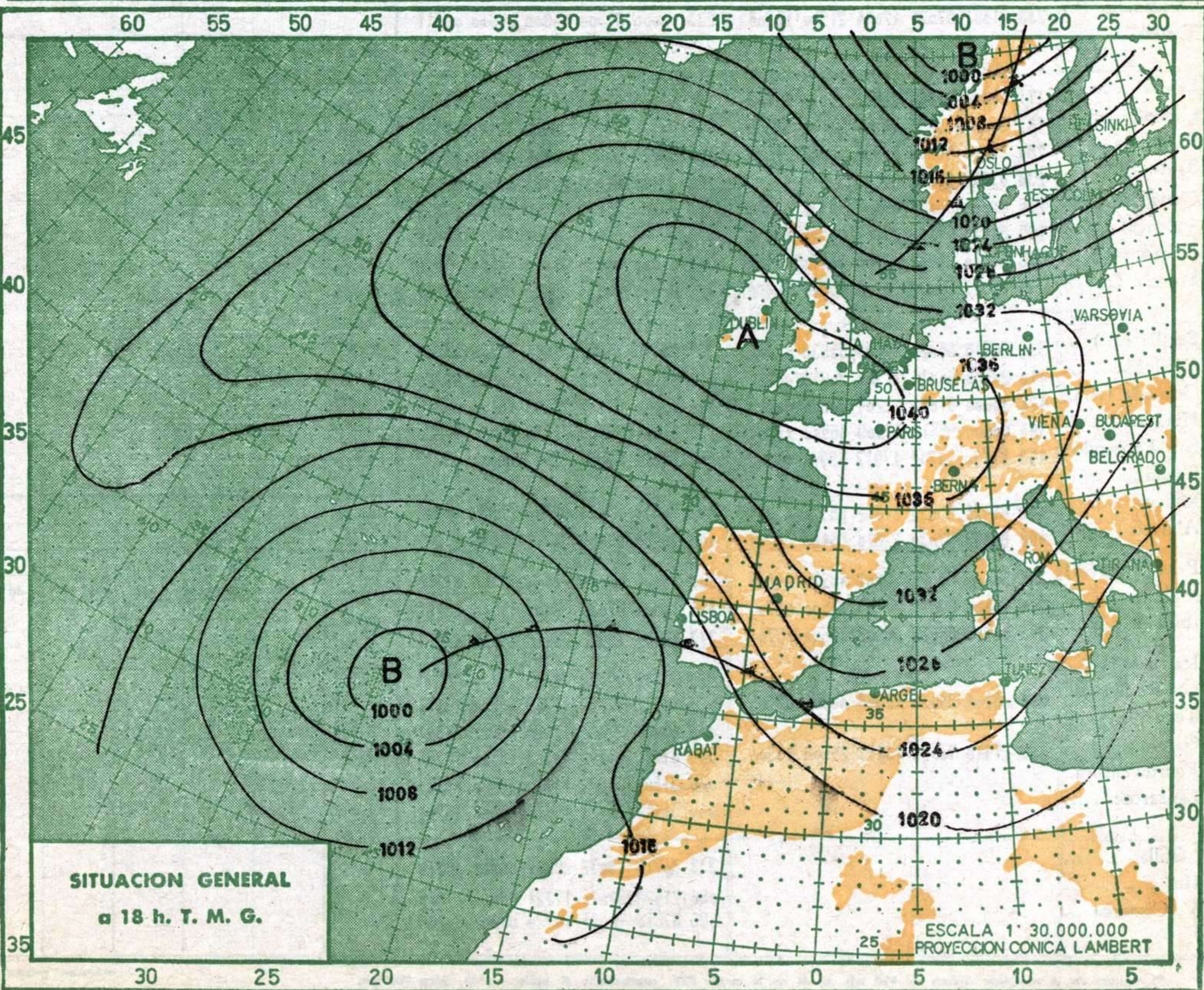
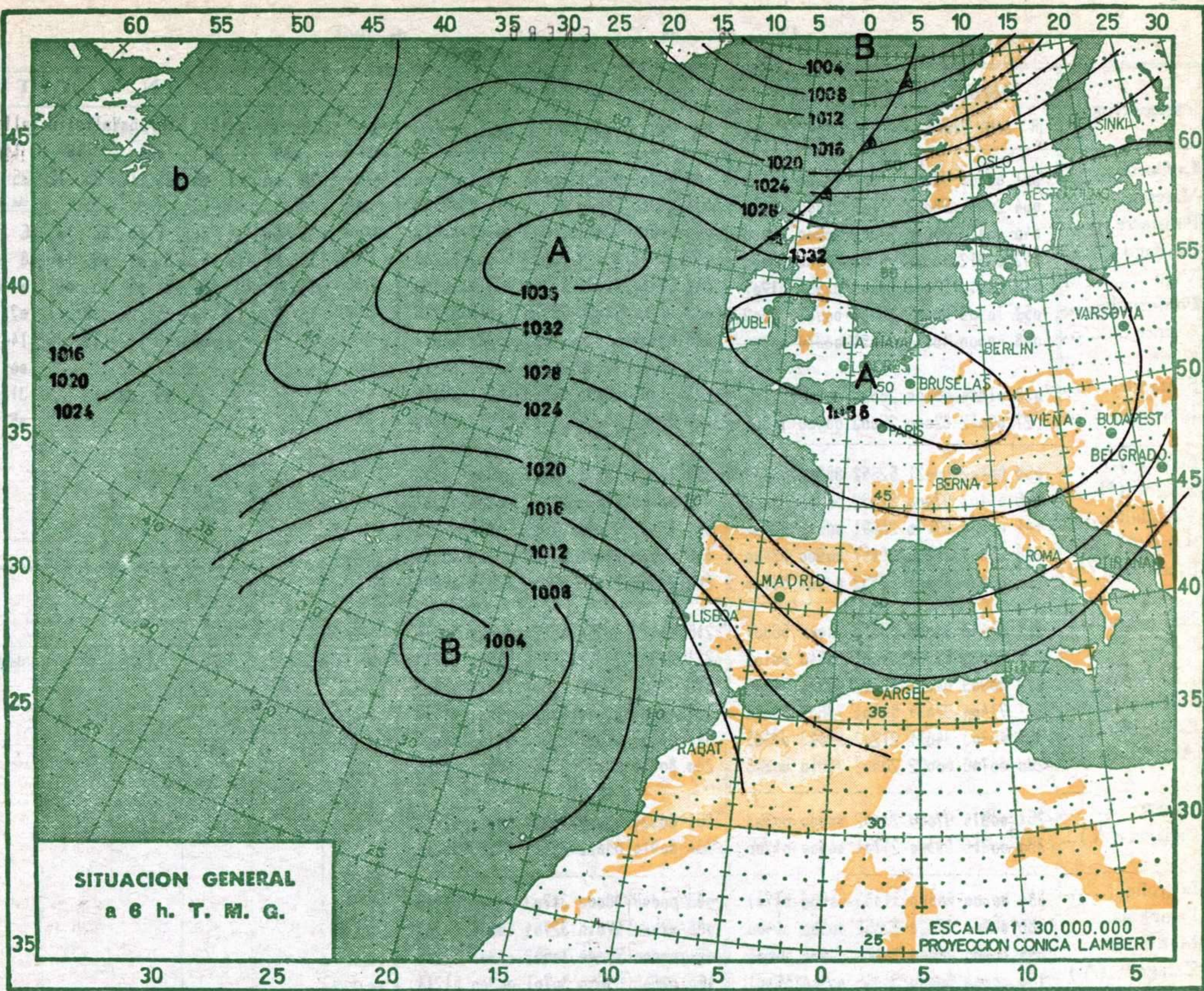
En el transcurso del día el cielo estuvo despejado o casi despejado en la mitad norte de la Península y parcialmente nuboso en Castilla la Nueva y Extremadura. En el sureste y puntos de Andalucía se registraron precipitaciones ligeras y abundante nubosidad. Disminuyó la fuerza del viento en el Estrecho y las temperaturas han experimentado una ligera subida.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 26.

Cielo cubierto o casi cubierto en Andalucía, Estrecho y sureste, con riesgo de precipitaciones débiles, que pueden alcanzar a Extremadura. Cielo poco nuboso en el resto.

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 _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	187	5 -3	12 10	1000	239			1000	212			1000	229	5 -0	11 08	1000	69	17 12	00 00
850	1472	-6 -13	13 12	850	1543	-8 -9	15 10	850	1522	-4 -5	14 30	850	1538	-4 -7	08 10	850	1456	5 -1	00 00
700	3012	-6 -24	10 09	700	3044	-9	13 22	700	2095	-9 -9	15 24	700	3057	-10	11 19	700	3021	-2	23 28
500	5570	-24 -38	01 07	500	5590	-25	12 12	500	5640	-23 -28	23 16	500	5570	-25	08 14	500	5640	-14	25 40
400	7150	-32 -48	29 04	400	7180	-30	32 09	400	7230	-35 -42	31 18	400	7160	-36	29 23	400	7360	-26	25 65
300	9080	-53	27 10	300	9120	-51	31 22	300	9180	-51	33 24	300	9090	-53	28 31	300	9380	-51	
250	10220	-63	27 06	250	10280	-58	33 28	250	10360	-56	32 16	250	10260	-58	29 23	250	10600	-49	
200	11610	-64		200	11670	-58	32 20	200	11730	-58	31 18	200	11640	-60	20 29	200	12050	-57	
150	13410	-57		150	13500	-55	30 14	150	13560	-54		150	13460	-55	29 31	150	13840	-63	
100	15990	-50		100	16080	-56	32 17	100	16150	-55		100	16050	-54	30 43				
70				70				70				70	18330	-55	29 19	70			
30				50				50				50	20480	-54	29 10	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 _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d
1015	5 -1			995	-0 -4	473	-29	950	4 1			1022	7 0			1004	17 12		
964	4 -9			976	2 -2	443	-30	825	-6 -6			907	1 -4			830	4 -2		
838	-7 -14			949	2 -2	207	-62	730	-10 -10			807	-8 -10			685	-3		
740	-4 -22			919	0 -6	190	-56	660	-10 -10			790	-2 -19			644	-4		
702	-6 -25			818	-7 -11	169	-58	600	-15 -36			670	-13			594	-9		
633	-13 -28			810	-7 -12	159	-54	590	-14 -26			513	-23			565	-7		
530	-21 -32			805	-5 -17	131	-56	511	-22 -27			440	-32			276	-29		
477	-28 -44			797	-4 -19	108	-57	364	-40 -47			285	-54			240	-51		
373	-40			775	-6 -72			233	-63			220	-63			125	-67		
277	-68			736	-4			190	-57			163	-56						
161	-57			598	-15			145	-53			50	-54						
100	-56			556	-19			112	-58										
				473	-29			150	-55										
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 _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	179	7 -3	11 08	1000	253			1000	235			1000	246	8 1	06 04	1000			
850	1494	-2 -9	11 12	850	1555	-3 -12	16 10	850	1553	-1 -4	14 22	850	1563	-3 -5	10 08	850			
700	3024	-4	11 12	700	3082	-8	14 17	700	3090	-6 -12	12 20	700	3098	-9	08 11	700			
500	5590	-22	00 00	500	5620	-25	35 08	500	5650	-22	29 25	500	5620	-20	33 19	500			
400	7190	-35	00 00	400	7200	-37	33 27	400	7250	-34	31 32	400	7210	-36	31 33	400			
300	910	-52	00 00	300	9140	-50	31 39	300	9200	-49	30 42	300	9150	-49	30 43	300			
250	10290	-59	V 02	250	10310	-58	32 27	250	10380	-59	30 22	250	10330	-55	31 64	250			
200	11690	-60	V 02	200	11710	-57	33 23	200	11770	-57	28 38	200	11740	-57	29 51	200			
150				150	13540	-54	33 18	150				150	13560	-57	29 17	150			
100				100	16130	-56	30 23	100				100	16140	-55	31 49	100			
70				70				70				70	18420	-55	32 14	70			
50				50				50				50				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 _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d
1015	8 -1			996	1 -5			953	5 -0			1024	9 2						
985	0 -4			978	0 -5			850	-2 -4			970	6 -2						
950	3 -6			940	2 -4			752	-6 -10			827	-4 -6						
920	3 -13			877	-2 -8			723	-5 -10			795	0 -17						
791	-7 -14			837	-3 -14			526	-18 -33			647	-13						
776	-2 -30			831	-1 -19			317	-47			600	-16						
675	-4			810	-0			236	-61			523	-25						
467	-25			750	-5			200	-57			365	-40						
290	-53			231	-60							268	-54						
180	-56			182	-58							230	-58						
160	-55			121	-59							60	-54						



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD									
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L h _C M _C N	T _d T _d app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L h _C M _C N	T _d T _d app		Estación	Logroño	Sevilla	Logroño	Valladolid	Valladolid				
La Coruña...	001	00000	58020	23304	00900	54408	001	20709	65021	26410	00901	01315		Indicativo	084	391	084	140	140					
Vares ...	004	20905	98020	21005	25500	02400	004	01908	98030	23509	04000	03104		Día/hora	25 00	25 06	25 12	25 12	25 18					
Finisterre ...	040	00410	98000	23009	00900	52400	040	50504	98021	26611	00102	03119		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff			
Santiago (A.)...	042	01312	70020	24200	00900	53400	042	30910	80021	26307	00901	02205		Tierra	SE 20	E 20	E 20	NE 10	NE 10					
Vigo ...	046	00910	78000	21806	00900	51207	046	51402	71031	23711	14611	05400		1.000	15 21	12 18	23 08	06 10	08 06					
Ponferrada...	053	10908	96001	18500	00901	54309	053	11201	98020	28906	14540	52216		1.500	15 24	12 16	15 05	13 09	10 06					
Orense ...	048	40000	40011	34051	00970	55300	048	03105	60020	24607	00900	00300		2.000	15 23	13 10	15 26	16 10	07 07					
Gijón ...	014	00000	97000	29210	00900	04215	014	00000	97000	29210	00900	04215		3.000	16 18	20 08	13 12	15 16	14 10					
Santander...	023	01804	95100	28005	00900	52104	023	21404	96030	30808	10941	03314		4.000			12 22		00 00					
Igueldo ...	027	02012	82000	29003	00900	55306	027	30902	70030	31705	00971	53209		5.500			09 38		31 08					
León (*) ...	055	80402	60031	52652	855xx	53301	055	10000	70021	56601	25500	08213		7.000										
Burgos (*) ...	076	01403	97000	52052	00900	54400	076	00403	97000	55102	00900	52207		10.500										
Valladolid...	141	00000	97010	26051	00900	53101	141	10000	97010	27906	10931	52216		12.000										
Soria (*) ...	148	00000	98000	59457	00900	58400	148	00000	98010	63402	00900	55213		16.000										
Salamanca (*)	202	00804	70000	47152	00900	53100	202	31006	75031	52904	12531	01224												
Navacerrada(*)	215	91416	90363	53356	9x0xx	56304	215	91412	90454	46864	9x0xx	54216												
Barajas...	221	70000	62022	27001	55540	00103	221	61302	70022	29206	65500	03215												
Toledo...	272	80909	60022	27402	855xx	51304	272	71408	65022	29807	765xx	02308												
Cuenca (*) ...	231	71404	97031	54401	78600	50040	231	41404	97012	57801	38601	01513												
Ciudad Real ...	348	40903	94011	21202	27523	01205	348	60907	97021	24608	34702	04305												
Albacete ...	280	80706	60032	26602	24610	00208	280	80916	65032	29405	885xx	00216												
Cáceres ...	261	00914	97000	23002	00900	00303	261	80924	98022	26207	8097x	02313												
Badajoz (A.)...	330	00916	65000	21704	00900	01206	330	80910	65022	24111	47520	05214												
Logroño ...	084	00000	60000	31053	00900	54701	083	00000	98000	31703	00900	51309												
Pamplona...	086	00903	97020	32552	00900	06400	086	xxxxx	97010	32704	18600	xx201												
Monflorite	094	00000	76000	30000	00900	54605	094	00000	76000	30602	00900	52205												
Zaragoza (A.)	160	00000	60050	30955	00900	58401	160	02606	65050	30701	00900	51214												
Calamocha (*)	233	21802	87021	42054	21500	54208	233	00000	97000	44300	00900	00311												
Teruel ...	235	01802	98000	06906	00900	52400	235	01802	98000	06906	00900	52400												
Lérida ...	171	00000	94480	28853	00900	51603	171	02204	97050	x8905	00900	01308												
Gérona...	183	90000	05454	28256	9x0xx	55509	183	20402	65021	29006	10941	02505												
Barcelona...	180	00000	96000	28904	00900	52500	180	52702	95051	20807	20876	03211												
Tortosa ...	238	03609	96000	27503	00900	00705	238	03408	97000	29108	00900	02312												
Castellón ...	286	60504	96051	28607	3553x	01400	286	10000	97011	31109	10831	04311												
Valencia ...	285	80412	97212	27307	885xx	04503	285	63604	96031	29909	60500	04212												
Alicante (A.)...	358	80514	96042	24908	2857x	03400	358	60508	98028	28710	5866x	03216												
Murcia (A.)...	429	80606	60632	24907	4552x	05304	429	80000	60025	25210	856xx	07217												
Sevilla (A.)...	391	70716	65021	19008	55630	xxxxx	391	80916	7002x	22613	65630	07208												
Córdoba ...	410	20508	60011	21207	20940	04204	410	80910	70022	24912	8095x	06220												
Granada (A.)...	420	30000	97011	21204	00905	00215	420	72010	97031	22308	78400	05316												
Huelva...	383	80000	96612	17509	865xx	xx304	383	81401	97605	22312	865xx	10220												
San Fernando..	453	81130	97252	17912	899xx	08207	453	81022	98025	22912	855xx	09212												
Tarifa ...	482	81425	55022	21812	5552x	03301	482	71416	65021	22213	5555x	04311												
Málaga ...	488	80403	97030	22610	85400	04207	488	70206	98022	27412	65540	06221												
Almería ...	306	20000	60011	29807	25500	03213	306	20000	60011	29807	25500	03213												
P. Mallorca (A)	314	20000	65011	27805	25500	02703	314	10000	67030	29009	15500	06211												
Mahón...	373	80918	65022	26908	856xx	05701	373	70807	75022	29810	5557x	07115												
Izania (**)	010	32808	98020	04203	37100	50507	010	32808	98020	04203	37100	50507												
Los Rodeos ...	015	03204	98000	10608	00900	07105	015	41816	97012	11215	483xx	13211												
Tenerife ...	020	11808	97021	12120	15500	17301	020	11808	97021	12120	15500	17301												
Gando...	030	81912	65152	13920	885xx	17216	030	81912	65152	13920	885xx	17216												
Fuerteventura..	035	31809	98022	14718	38500	11311	035	31809	98022	14718	38500	11311												
Lanzarote...	040	31417	65021	15818	35400	15211	040	31417	65021	15818	35400	15211												
Melilla ...	338	80713	98032	26412	6555x	08319	338	80713	98032	26412	6555x	08319												
Ifni ...	060	21423	82020	17721	254xx	15305	060	21423	82020	17721	254xx	15305												
V. Cisneros ...	096	82610	70021	14720	80907	15206	096	82610	70021	14720	80907	15206												

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