



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 9

MADRID, MIÉRCOLES 9 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...	15	14	ip	18	2.1	Navacerrada(*)	4	-6	9	7	0.0	Castellón ...	19	9			5.7	MAXIMA: 20° en Santander y Valencia MINIMA: 3° en Avila, Gerona y Pamplona.
Montevitoso..	15	12	ip	5		Barajas ...	15	7	6	5	0.0	Játiva ...	20	12				
Vares ...	15		x	1		Madrid ...	12	8	4	6	0.0	Valencia ...	20	14			4.1	
Otero de Rey...	14	10	3	6	1.0	Getafe...	13	9	4	10	0.0	Rabasa ...	16	10			4.7	
Finisterre ...	13	12	4	22	0.0	Toledo ...	15	10	ip	2	0.0	Alicante ...	16	10			5.0	
Santiago (A.)	12	11	13	30	0.0	Cuenca...	11	7	2	3	0.0	C. S. Antonio.	17	10				
Vigo ...	14	13	6	14		Molina...	13	8	ip	2	0.0	Alcantarilla ...	15	7			2.1	
Orense...	13	10	9	7		Ciudad Real...	15	9	1	6	0.0	Murcia...	14	9			1.8	
Ponferrada ...	15	6	3	ip	0.0	Albacete ...	14	9	1	ip	0.6	Cast. Galeras...	14	11				
						Cáceres ...	15	11	3	4		San Javier...	16	8			3.0	
						Badajoz (A.)...	17	12	1	1	5.0							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	20	11	2		1.0	Vitoria (A.)...	14	6	ip	1		Sevilla (Aer.)	18	14	ip	8	0.0	TEMPERATURAS Máx. 12,4 a 12,00 h. Mín. 8,0 a 0,00 h. a 1 h. 8,7 a 13 h. 11,8 a 7 h. 10,0 a 18 h. 11,0
Oviedo..	19		x			Logroño ...	11	6	ip	ip	1.8	Córdoba ...	16	13	1	23	0.0	
Cabo Mayor ...						Pamplona...	15	3	1	2	3.0	Jaén ...	13	10		7		
Santander...	20	10	ip		0.1	Monflorite...	12	6			3.6	Granada (A.)..	16					
Punta Galea ...	20	14				Candanchú (*)	6	-4				Cartuja ...	15	12		ip		
Sondica ...	20	14			0.2	Veruela ...	7		ip			Huelva...	18	15	2	1	0.0	
Igueldo ...	16	13	ip			Calatayud ...	15	6			8	Jerez ...	17	15	ip	40	0.0	
Fuenterrabía ...	18	12	1			Daroca...	18	7			2	Cádiz ...	17	12		19	0.0	
León ...	12	6	ip	ip	0.0	Sanjurjo ...	12	6			2	San Fernando...	16	11	ip	19	0.0	
Zamora ...	13	10	2	4		Zaragoza ...	12	6	ip	1		Tarifa ...	17		x	10		
Palencia ...	11	7	4	1	0.0	Calamocha ...	15	7			1.7	Málaga (A.)...	18	12	ip			
Villafria ...	11		x	8		Teruel...	14	6				Almería ...	19	12			3.5	
Burgos...	11	7	6	4	0.0							P. Mallorca (A)	17	6				
Villanubla...	12	7	9	4	0.0	Lérida ...	17	5	ip		5.0	Mahón...	15	11			8.8	
Valladolid...	13	9	14	5	0.0	Gerona...	16	3				Ibiza ...	16	13	ip		8.2	
Soria ...	12	4	1	1	1.7	Cabo Bagur ...	15	8				Izaña (*) ...	9					
Salamanca...	12	11	3	3	0.0	Montserrat (*)	7	-1	ip		7.8	Los Rodeos ...	17	11			4.0	
Avila ...	13	3	2	2	0.0	La Molina (*)						S.ª C. Tenerife.	22					
Segovia ...	16	10	1	ip	0.0	Barcelona...	13	8			6.3	Gando...	22	14			3.0	
						Prat ...	16	8			6.1	Fuerteventura..	21					
						Reus ...						Lanzarote...	25	17			6.5	
						Tortosa ...	14	8		ip	5.7	S.ª C. Palma ...	18					
						Tarragona...	15	10		ip	6.0	Ceuta ...	17					
												Melilla ...	18	14			5.3	
												Ifni ...	x					
												V. Cisneros ...	22	13			10.0	

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

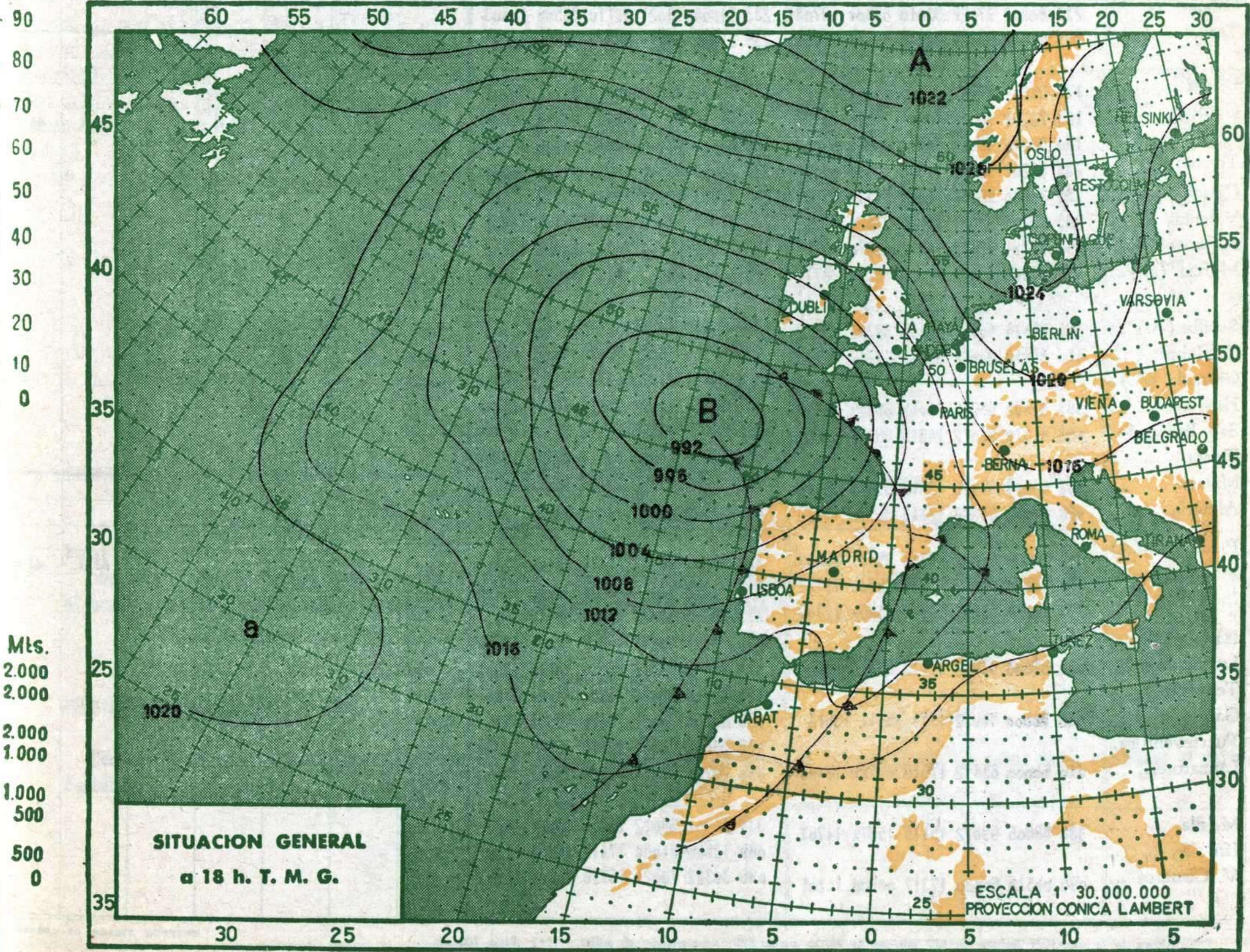
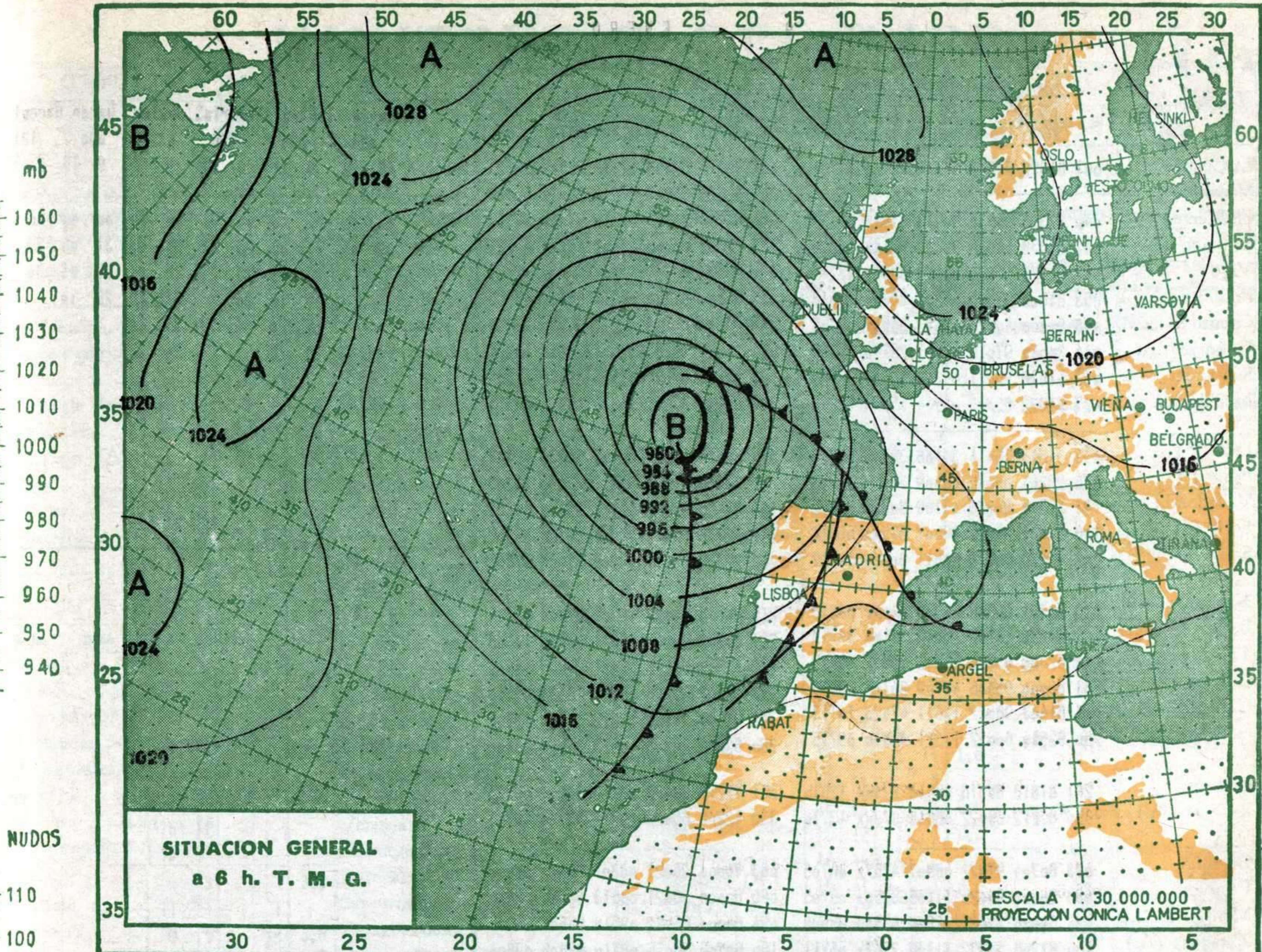
Durante el día de hoy ha continuado el temporal de lluvias en casi toda España, exceptuando la zona sudeste, Levante y Cataluña. Las precipitaciones han sido intensas en puntos de Andalucía y Galicia y moderadas o débiles en el resto.

PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 10.

Mejoría del estado del cielo en toda España con grandes claros alternando con chubascos aislados durante la tarde

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	20	00 00	00	00	1000	102				1000	119				1000	127	10 8	23	04	1000	154	17 12	28	08
850	1380	8 5	21	40	850	1448	9 4	26	24	850	1462	6 6	22	22	850	1466	6 2	28	17	850	1520	14	26	18
700	2956	-2 -12	00	00	700	3032	-1 -5	26	22	700	3038	-1 -2	24	33	700	3032	-4 -5	28	43	700	3131	3	24	24
500	5540	-20	00	00	500	5630	-19 -62	27	41	500	5640	-18 -25	26	60	500	5620	-19 -21	27	41	500	4760	-14	25	35
400	7140	-34	00	00	400	7250	-31 -47	26	44	400	7270	-29 -40	26	76	400	7240	-30	27	39	400	7020	-25 -30	35	35
300	9090	-50	00	00	300	9230	-47 -54	26	60	300	9240	-48			300	9210	-47	27	60	300	9460	-39		
250	10260	-57	00	00	250	10410	-58 -65	26	64	250	10420	-56			250	10390	-56			250	10690	-52		
200	11680	-55	00	00	200	11800	-62 -75	25	66	200	11820	-62			200	11780	-63			200	12130	-56		
150	13520	-55	00	00	150	13610	-59	26	56	150	13620	-56			150	13570	-61			150	13930	-60		
100	16000	-58	00	00	100	16150	-58	28	48	100	16180	-61			100	16070	-64			100	16430	-64		
70	18220	-59	00	00	70					70	18400	-61			70	18270	-61			70	18610	-65		
50	20350	-57			50					50	20500	-58			50	20370	-59			50	20670	-65		
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	
995	15 12				978	8 5				940	7 7				1009	10 8				1014	17 12			
832	7 4				962	11 9				896	8 7				955	8 4				882	15 15			
607	-10 -26				897	8 5				779	3 3				892	6 4				250	-52			
590	-11				845	9 4				716	2 2				860	8 3				223	-96			
276	-54				590	-10 -12				600	-8 -11				687	-5 -6				190	-59			
230	-55				504	-17 -42				572	-10 -14				408	-30 -31				185	-65			
150	-55				237	-61 -68				400	-29 -40				270	-53				50	-64			
74	-60				221	-60 -68				284	-51				225	-61								
50	-56				206	-63 -76				211	-63				195	-66								
80	-58				188	-60 -76				155	-55				165	-66								
					171	-56				125	-61				112	-64								
										51	-60				35	-58								
										50	-58													
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	16				1000	96				1000	81				1000	110	16 13	19	08	1000				
850	1337	6 3	20	54	850	1454	8 7	22	20	850	1448	9 7	21	30	850	1482	10 8	26	12	850				
700	2910	-4 -10	00	00	700	3034	-1 -3	24	27	700	3028	-1 -1	25	42	700	3088	5 -12	26	25	700				
500	5480	-20 -24	00	00	500	5650	-20 -35	24	53	500	5610	-20 -26	24	50	500	5720	-15 -20	25	54	500				
400	7090	-32 -39	00	00	400	7240	-33 -40	24	52	400	7230	-33 -37	00	00	400	7370	-27			400				
300	9050	-48	00	00	300	9210	-48	25	87	300	9180	-47			300	9380	-43			300				
250	10230	-53			250	10390	-56	25	04	250	10370	-55			250	10590	-61			250				
200	11470	-53			200	11790	-63	25	86	200	11780	-58			200	12020	-61			200				
150	13510	-55			150	13610	-56	25	75	150	13610	-54			150	13830	-57			150				
100	15100	-56			100	16170	-59	24	36	100					100	16390	-62			100				
70					70					70					70					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	
991	15 11				978	7 5	162	-54		937	14 11				1007	15 13								
960	13 9				956	9 6	122	-59		689	-2 -2				960	14 12								
925	10 7				941	14 10	119	-58		624	-10 -12				930	16 10								
772	1 -2				620	-7 -11				576	-11 -27				813	0 7								
756	1 -3				486	-22 -32				480	-22 -27				775	8 3								
715	-3 -9				476	-23 -27				352	-40 -43				553	-11 -17								
685	-5 -12				460	-24 -27				242	-57				480	-16 -22								
572	-13 -16				434	-28 -32				156	-54				290	-45								
455	-24 -30				427	-29 -37									270	-46								
268	-55				352	-40									195	-62								
255	-53				197	-62									100	-62								
85	-57				189	-58																		
					170	-58																		



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD							
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _b C _L hC _M C _N	T _d T _d app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _b C _L hC _M C _N	T _d T _d app		Estación	Gando	Tortosa	Almería	S. Javier	Gando	Barcelona	
La Coruña...	001	81822	64602	97414	884xx	11721		001	82512	60258	01112	895xx	10225		Estación	Gando	Tortosa	Almería	S. Javier	Gando	Barcelona	
Vares ...								004	82324	96606	97812	3602x	10316		Indicativo	030	238	488	433	030	181	
Finisterre ...	040	82332	95638	98513	874xx	13727		040	82740	94635	02212	77xxx	12117		Día/hora	9 00	9 12	9 12	9 12	9 18	9 18	
Santiago (A.)...	042	81838	56608	99012	874xx	10716		042	82332	60808	03007	7847x	09221		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Vigo ...	046	81826	46026	00413	6342x	17213		046	61822	57018	04112	53420	08216		Tierra	00 00	NW 10	00 00	00 00	00 00	00 00	
Ponferrada...	053	61506	97016	05307	68400	07613		053	80000	97156	05811	5952x	07313		1.000	36 00	24 08	25 42	20 06	31 08	29 08	
Orense ...	048	80000	40026	02012	865xx	09307		048	81804	50505	03813	876xx	09300		1.500		27 12	23 21	23 16	26 03	30 10	
Gijón ...	014	20000	97016	01511	25740	09724		014	70000	97032	03314	78600	10224		2.000		28 18	26 21	25 22	26 10		
Santander...	023	51816	98011	04216	48540	09720		023	52014	97021	04417	39570	07308		3.000		26 20	34 57	25 34			
Igueldo ...	027	51622	65026	04914	556xx	09713		027	82106	82011	04614	4563x	08215		4.000		23 23		24 42			
León (*) ...	055	51610	56014	39108	38440	08720		055	52004	60016	40107	54500	06105		5.500							
Burgos (*) ...	076	72204	96026	40509	7097x	08713		076	22206	96026	40609	27400	05205		7.000							
Valladolid...	141	81805	96026	07109	8097x	09712		141	51808	97022	07110	45530	05205		9.000							
Soria (*) ...	148	81804	95026	49507	873xx	06612		148	42710	95012	49306	47350	04303		10.500							
Salamanca (*)	202	82220	65642	40611	80920	10717		202	22318	70011	40209	24400	07803		12.000							
Navacerrada(*)	215	92304	90506	44206	9x0xx	03613		215	20000	90022	44501	27000	01705		16.000							
Barajas... ..	221	80000	10605	11008	871xx	08716		221	30702	65001	69311	48440	10305		Estación	Sevilla						
Toledo... ..	272	62308	65602	11012	35532	09713		272	32309	65608	11x11	34600	10500		Indicativo	391						
Cuenca (*) ...	231	80000	95536	47109	861xx	09113		231	82202	96025	46610	7613x	09400		Día/hora	9 18						
Ciudad Real ...	348	81403	98022	12611	47523	10113		348	91404	94636	11212	9x0xx	11303		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Albacete ...	280	82500	60022	12311	44510	09715		280	82312	60203	10613	845xx	10203		Tierra	S 10						
Cáceres ...	261	81818	96616	08613	874xx	12615		261	72217	98022	09812	73500	09303		1.000	25 10						
Badajoz (A.)...	330	82212	65022	08815	873xx	13710		330	42206	65020	10714	32530	10213		1.500	26 23						
Logroño ...	083	80704	97022	08907	4757x	06705		083	70000	96021	08307	764xx	07400		2.000	26 32						
Pamplona... ..	086	60000	96025	11708	68500	06705		086	60000	96021	08813	68500	06400		3.000							
Monflorite	094	60000	70021	11606	65500	05508		094	60000	65022	09610	65500	09505		4.000							
Zaragoza (A.)	160	81206	58052	11106	2567x	05711		160	60706	56056	08710	69600	09804		5.500							
Calamocha (*)	233	80902	97022	33010	88500	09703		233	71804	98021	32110	78500	10303		7.000							
Teruel ...	235	81802	99022	90910	885xx	08300		235	81802	99021	89912	866xx	08613		9.000							
Lérida ...	171	80204	97602	10805	5577x	04727		171	80000	98032	08413	85xxx	12202		10.500							
Gerona... ..	183	72202	30022	10304	3462x	03727		183	51302	97054	08612	30940	10801		12.000							
Barcelona... ..	180	80000	98022	10411	00901	05811		180	00000	93464	09812	00900	10201		16.000							
Tortosa ...	238	82201	99022	10608	80970	06821		238	20502	95046	09211	15641	08605		Estación							
Castellón ...	286	70000	96052	11811	5457x	05805		286	70502	96052	09914	5557x	07803		Indicativo							
Valencia ...	285	72703	90021	11045	2752x	12715		285	71806	97022	09817	1557x	13401		Día/hora							
Alicante (A.)...	358	82704	98022	11412	00970	09715		358	73002	96042	10313	60986	13400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Murcia (A.)...	429	82904	75022	12709	80970	08712		429	60000	80012	11112	60970	11400		Tierra							
Sevilla (A.) ...	391	82014	40502	13115	863xx	15712		391	62512	60026	13115	48430	13207		1.000							
Córdoba ...	410	81810	20022	12415	6724x	14716		410	62708	58012	12014	43378	13212		1.500							
Granada (A.)...								420	81912	97022	09214	54220	11503		2.000							
Huelva... ..	383	81408	96216	11015	6642x	15711		383	30404	97012	11815	14659	13204		3.000							
San Fernando..	453	81810	97022	14315	865xx	15605		453	82007	96316	14315	875xx	15704		4.000							
Tarifa ...								458	82318	94616	15314	3732x	16317		5.500							
Málaga ...	482	83207	65022	13812	856xx	08816		482	83202	58022	12716	861xx	14300		7.000							
Almería ...	488	80000	97022	12113	3557x	11719		488	72502	98022	10917	70970	13400		9.000							
P. Mallorca (A)	306	70000	60022	13308	25431	06609		306	80000	40402	11514	864xx	12401		10.500							
Mahón... ..	314	72410	65022	11813	75300	11707		314	72212	57052	10314	36218	12706		12.000							
Ibiza ...	373	80000	65022	13913	6566x	12709		373	80000	62022	12214	55310	12603		16.000							
Izaña (**)								010	92604	90454	09605	9x0xx	05400		Estación							
Los Rodeos ...	015	52808	97012	17113	654xx	08400		015	72808	97032	16915	78400	12403		Indicativo							
Tenerife ...								020	70000	99022	16920	785xx	15607		Día/hora							
Gando... ..	030	70000	70022	1714	25511	13615		030	60000	70021	16320	55501	15402		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Fuerteventura..								035	20000	98012	16518	25500	13300		Tierra							
Lanzarote... ..	040	60000	65012	17919	655xx	16405		040	22721	80021	18020	25500	17400		1.000							
Melilla ...															1.500							
Ifni ...															2.000							
V. Cisneros ...	096	00510	60000	17317	00900	14201									3.000							
															4.000							
															5.500							
															7.000							
															9.000							
															10.500							
															12.000							
															16.000							

(*) Altura de la superficie (sobre de 850 mb