



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI  
2.ª EPOCA  
Núm. 133.

MADRID, DOMINGO 13 DE MAYO DE 1962

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	10	3	1	6.5	Navacerrada(*)	-3	2		2.5	Castellón ...	21						MAXIMA: 24° en Málaga.  MINIMA: 2° en Avila.
Monteventoso...	14	9	6			Barajas...	16	5		10.2	Játiva ...	20						
Vares ...	14	8	ip			Madrid ...	17	7		11.6	Valencia ...	20	11	8	5	1.0		
Otero de Rey...	12	6	5	2	8.0	Getafe...	16	3		10.5	Alcoy ...							
Finisterre ...	14	9	1	ip		Toledo...	16	7	1	7.6	Rabasa...	19	10		1	0.0		
Santiago (A.)...	14	5	ip	ip		Cuenca ...	14	4	2	5.3	Alicante ...	22	10	ip	1	0.0		
Vigo ...	18					Molina...	11	4		5.5	C. S. Antonio.	19	7	22		X		
Orense ...	17	9				Ciudad Real ...	16	5	ip	1.5	Alcantarilla ...	21	9	ip		0.3		
Ponferrada ...	14	5			10.4	Albacete ...	X	4	6	0.4	Murcia ...	23	10	ip		0.5		
						Cáceres ...	20	9			Cast. Galeras ..	17	8	1				
						Badajoz (A.)...	22	9		12.3	San Javier... ..	19	9	4				
																		Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón ...	13	10	15	11	3.5	Vitoria (A.) ...	10		X	5		Sevilla (Aer.)...		8			12.3	Máx. 16.9 a 14,00 h.
Oviedo ...	11		X	15		Logroño ...	12	8	1	13	3.6	Córdoba ...	22	5			7.0	Mín. 7,4 a 5,45 h.
Cabo Mayor ...	14	12	6	5		Pamplona...	12	7	1		6.0	Jaén ...	16	7			10.8	a 1 h. 8,6 a 13 h. 15,2
Santander...	14	9	7	6	2.4	Monflorite...	18	4	1		4.8	Granada (A.)...	18	4		3	10.3	a 7 h. 9,2 a 18 h. 14,0
Punta Galea ...	13	9	12	4		Candanchú (*)	3	-1	4			Cartuja ...	19	4			X	
Sondica... ..	14		X	8		Veruela ...			X			Huelva...	23	12		1	12.5	
Igueldo... ..	12	9	3	1	3.8	Calatayud...		10	ip		0.0	Jerez ...	23	7			X	
Fuenterrabía...	15	11	5			Daroca ...		7				Cádiz ...	22	13			13.0	Máx. 705,5 mm. a 9,15 h. hoy
León ...		3				Sanjurjo ...	16	8			9.1	San Fernando...	23	12				Mín. 703,0 mm. a 18,00 h. ayer
P. Sanabria ...						Zaragoza ...	17	7			9.1	Tarifa ...	21	12				a 1 h. 704,7 a 13 h. 705,5
Zamora... ..	13	5		ip		Calamocha...	14	2		9.1	Almería ...	19	12	2		4.9	a 7 h. 705,3 a 18 h. 705,4	
Palencia ...	12	5			11.2	Teruel... ..						Alborán ...						
Villafria ...	3	1			5.3							P.Mallorca(A.)	20	11	13		0.0	
Burgos ...	9	4	ip	2	5.0	Lérida ...	20	7	ip	3.0	Los Rodeos ...	15	X			2.0		Veloc. máx. 14 m/s. a 13,50 h.
Villanubla...	12	2	ip		9.5	Gerona...	18	7	ip		S.ª C. Tenerife.	20						Dirección: Norte.
Valladolid...	12	4			9.7	Cabo Bagur ...	16		ip		Gando ...	19	8	ip		0.1		Recorrido en 24 horas 446 km.
Soria ...	11	3			9.2	Montseny (*)					Fuerteventura .	20	15			X		
Salamanca..	14	4		3	7.2	La Molina (*)	18	10	13	0.0	Lanzarote... ..	25	15			0.0		
Avila ...	8	2	ip	ip	6.8	Prat ...	17	8	3			Melilla ...	22	15			X	
Segovia... ..	8	3	ip	ip	8.7	Reus ...	21	8	ip	0.5		Ifni ...	22	16			0.8	
						Tortosa... ..	22	10	ip	0.3		V. Cisneros ...	24	14			13.9	

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

Durante el día de hoy se han registrado chubascos a lo largo del litoral cantábrico, puntos de la mitad norte, Levante y Baleares. Ha continuado la penetración de aire frío con vientos racheados y temperaturas relativamente bajas.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DÍA 14.

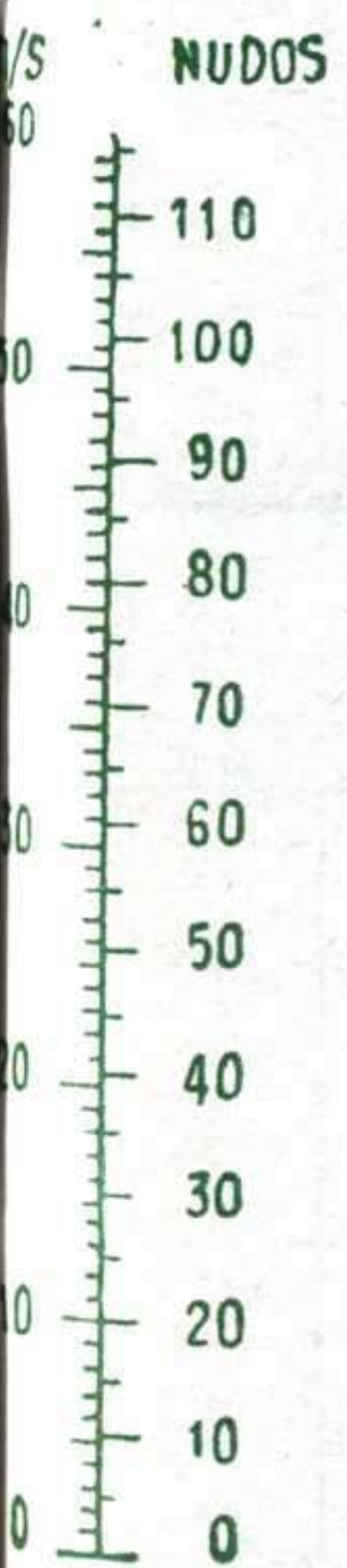
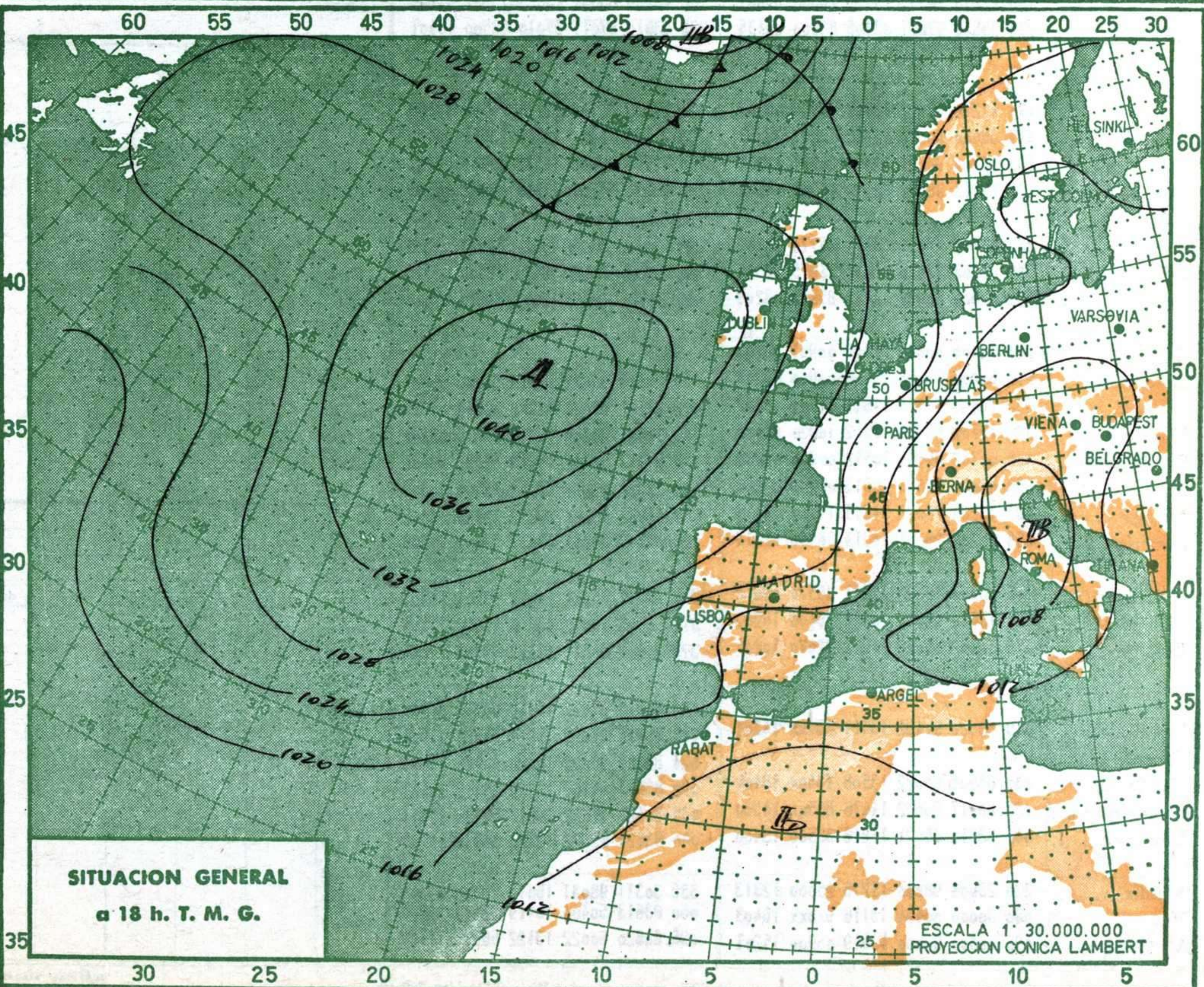
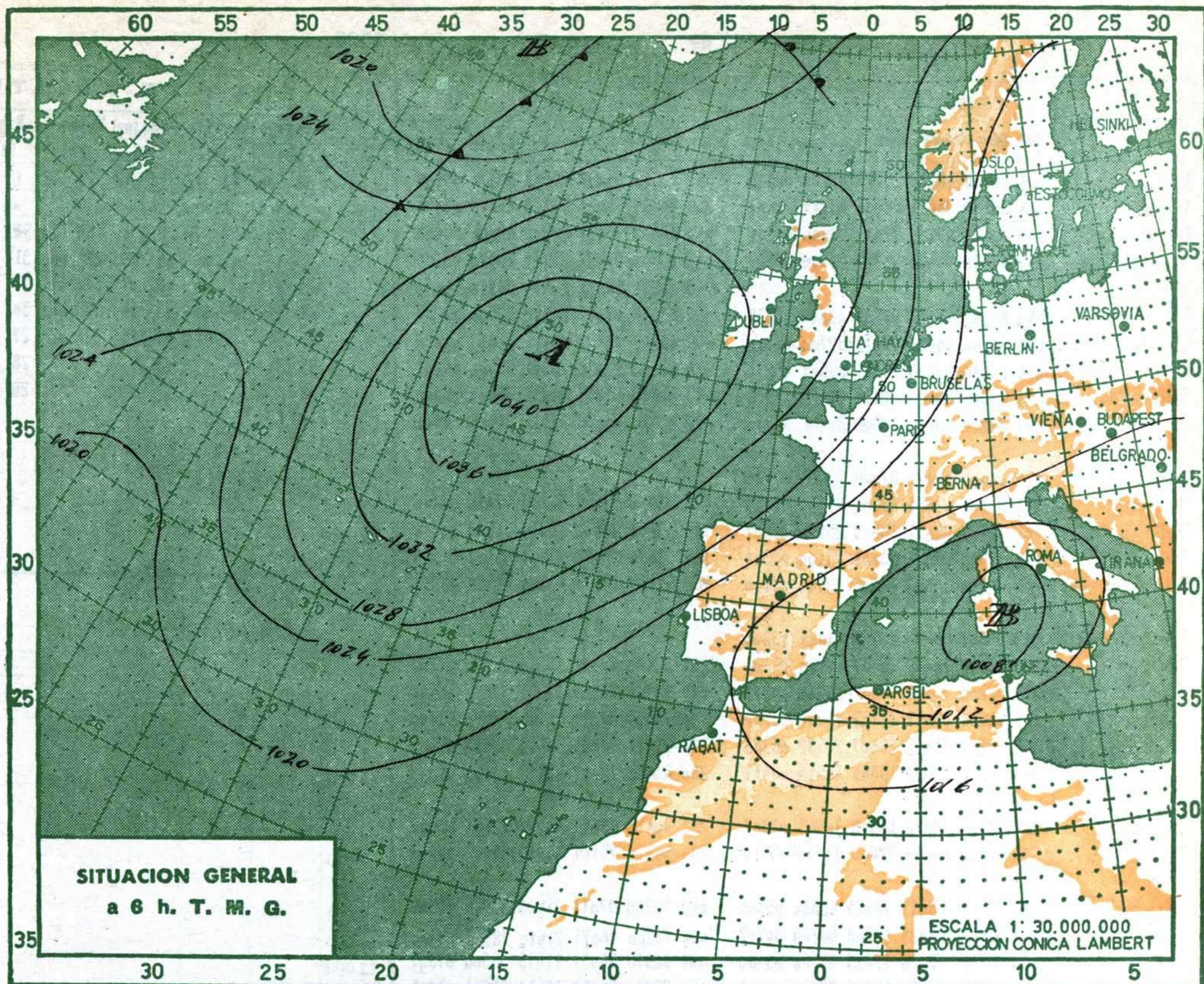
Nubosidad de estancamiento a lo largo del litoral cantábrico con riesgo de chubascos. Poco nuboso en general. Por la tarde riesgo de chubascos en las laderas norte de los sistemas montañosos y Mediterráneo. Continuará la corriente del norte girando al nordeste con temperaturas bajas.



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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	203	11	03 20	1000	120			1000	134			1000	101	11 9 03 05	1000	112	20	01 02	
850	1533	1	02 27	850	1456	3 -3	65 23	850	1470	4	03 22	850	1437	3 2 35 17	850	1490	10	21 12	
700	3064	-8	02 27	700	2997	-7 -18	01 12	700	3014	-7	02 1 2	700	2889	-6 -6 25 27	700	3119	8	23 46	
500	5580	-27	02 31	500	5530	-27 -36	02 00	500	5530	-28	25 12	500	5550	-22	23 47	500	5790	-2	
400	7140	-40	01 28	400	7090	-41 -46	17 06	400	7090	-40	33 11	400	7160	-33	23 95	400	7450	-24	
300	9060	-50	01 52	300	9000	-49	27 12	300	9010	-47	30 15	300	9120	-48		300	9480	-40	
250	10250	-50	01 40	250	10210	-47	25 16	250	10220	-47	28 23	250	10340	-53		250	10680	-50	
200	11700	-52	01 70	200	11680	-47	25 21	200	11700	-48	30 21	200	11770	-54		200	12120	-59	
150	13550	-55	36 27	150	13570	-51	25 22	150	13580	-52	28 24	150	13610	-53		150	13900	-67	
100	16120	-57	34 12	100	16170	-54	25 09	100	16180	-55	24 15	100				100	16440	-65	
70				70				70	18460	-55		70				70	18650	-64	
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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1017	13 4			981	10 2	119	-56	942	7			1006	11 10			1009	20 15		
900	4			885	4 -1			908	8			975	10 7			905	12		
845	1			842	3 -4			742	-3			932	6 6			864	20		
615	-15			730	-6 -9			451	-34			822	2 1			800	16		
365	-44			674	-8 -35			343	-48			593	-12 -13			455	-18		
252	-59			649	-10 -30			233	-46			419	-31			430	-19		
123	-57			573	-18 -27			105	-56			215	-52			237	-53		
75	-52			532	-24 -27			70	-55			137	-53			155	-67		
				468	-31 -37											60	-64		
				426	-36 -44														
				388	-43 -47														
				374	-44 -56														
				366	-45 -66														
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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000				1000	126			1000	137			1000	118	1 5 10 29 08	1000				
850				850	1470	2 -2	33 26	850	1496	6	36 22	850	1469	5 3 32 02	850				
700				700	3016	-7 -16	04 06	700	3048	-7	02 19	700	3017	-6 -6 19 06	700				
500				500	5540	-27 -36	06 12	500	5590	-24	02 20	500	5570	-23 -34 25 14	500				
400				400	7110	-40 -48	03 16	400	7170	-37	03 15	400	7170	-35 -43 23 37	400				
300				300	9020	-48 -63	30 06	300	9110	-48	01 07	300	9130	-42	22 84	300			
250				250	10230	-48	29 06	250	10320	-48	27 12	250	10360	-44	23 05	250			
200				200	11710	-46	24 16	200	11820	-43	30 14	200	11850	-45		200			
150				150	13610	-50	23 10	150	13750	-46	26 09	150	13760	-50		150			
100				100	16220	-53	22 11	100				100				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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
				981	14 3			943	14 2			1008	15 11						
				822	0 -6			850	6			791	2 -1						
				808	1 -7			624	-13			672	-8 -8						
				723	-5 -14			508	-24			540	-18 -19						
				610	-15 -23			342	-47			378	-38 -41						
				565	-19 -29			320	-45			260	-44						
				513	-25 -33			296	-48			184	-45						
				333	-48 -58			125	-48			141	-52						
				387	-47 -64							128	-51						
				241	-46														
				210	-47														
				166	-49														
				126	-54														







OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD												
	III	Hddff	VVww	PPPTT	M <sub>1</sub> C <sub>1</sub> h <sub>1</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> app		III	Hddff	VVww	PPPTT	M <sub>1</sub> C <sub>1</sub> h <sub>1</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> app		Estación	Badajoz	Sevilla	Badajoz	Valencia	Magón							
La Coruña...	001	70715	56818	25110	6946x	08309		001	70315	60032	26613	5847x	09400		Estación	330	391	330	285	314							
Vares...	004	60514	96011	84990	03xxx	xxxxx		004	80519	95021	24312	48x70	08400		Indicativo	13	00	13	12	13	12	13	12	13	18		
Finisterre...	040	60523	97258	27010	63x00	08400		040	40502	96021	27913	42x00	08403		Día/hora	13	00	13	12	13	12	13	12	13	18		
Santiago (A.)	042	43610	60021	24507	43500	06207		042	63622	60022	25711	63520	05204		Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Vigo...								046	30221	60011	23014	34550	05400		Tierra	NW	03	NE	10	NE	10	SW	10	SW	10		
Ponferrada...	053	61203	97021	23206	48542	03312		053	53416	97011	22512	52500	02207		1.000	01	16	04	06	08	05	28	06	31	11		
Orense...	048	50000	40021	24014	52700	07300		048	43620	60021	24114	00990	06300		1.500	03	21	03	06	08	07	32	11	31	19		
Gijón...	014	80910	97809	24711	835xx	09211		014	80000	96038	25911	895xx	09201		2.000	03	26	36	08	07	16	32	08	30	18		
Santander...	023	83606	96299	22811	6942x	07306		023	83606	95258	25412	894xx	06400		3.000	04	23			04	15	32	06	27	19		
Igueldo...	027	82220	69022	19909	854xx	66310		027	83620	60052	21510	884xx	06400		4.000	35	16			03	26			28	17		
León (*)	055	60000	65151	51005	33451	02104									5.500	33	23							26	27		
Burgos (*)	076	83601	97606	48504	67324	02209		076	73606	97606	50106	774xx	03400		7.000												
Valladolid...	141	72903	97031	19305	25576	02307		141	43618	98012	19710	34530	00304		9.000												
Soria (*)	148	73409	97022	53004	75400	02304		148	63624	97022	55207	65400	51203		10.500												
Salamanca (*)	202	60000	70022	48806	62400	03310		202	63410	75158	49608	42530	06203		12.000												
Navacerrada(*)	215	93607	90454	49753	9x0xx	53304									16.000												
Barajas...	221	40000	70021	15807	11580	03304		221	33620	70021	15214	38500	51203		Estación												
Toledo...	272	60000	70021	18507	60950	04311		272	50504	70802	17314	33631	06400		Indicativo												
Cuenca (*)	231	73604	97011	40103	75400	03500		231	73606	97011	xxxxx	24570	05100		Día/hora												
Ciudad Real...	348	40403	95011	15007	27532	06203		348	73211	96031	16613	49523	07805		Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Albacete...	280	60000	62052	15805	48510	03411		280	60000	75012	13613	58510	07207		Tierra												
Cáceres...	261	23605	98020	16909	10941	03307		261	40418	98021	15917	32601	03601		1.000												
Badajoz (A.)	330	20302	65020	77610	31450	05210		330	60210	75141	15919	51500	02703		1.500												
Logroño...	083	72708	98012	19409	4856x	05305		083	72708	97011	21809	6556x	05308		2.000												
Pamplona...	086	63203	96025	19608	68100	00707		086	73206	96031	21610	78500	06400		3.000												
Monflorite...	094	22904	76020	13905	25500	03400		094	32918	76021	11615	35500	01307		4.000												
Zaragoza (A.)	160	22918	70050	15209	28600	04401		160	73230	65052	15514	28641	01204		5.500												
Calamocha (*)	233	83616	97021	35106	84500	06436		233	63610	97011	37010	68500	10401		7.000												
Teruel...															9.000												
Lérida...	171	12210	98011	13707	10940	06303		171	72206	99149	12214	24540	09009		10.500												
Gerona...	183	30000	70011	12109	12641	08303		183	71605	75022	12514	42641	08400		12.000												
Barcelona...	180	22702	98021	12311	20941	11211		180	72704	97609	14112	69642	09701		16.000												
Tortosa...	238	13213	98030	13012	15602	04505		238	60215	97202	12518	49602	05500		Estación												
Castellón...								286	52305	98028	14317	5087x	06304		Indicativo												
Valencia...	285	62702	97031	13111	25774	10701		285	70000	98029	13820	50923	09308		Día/hora												
Alicante (A.)	358	63202	97030	14011	13675	09516		358	73608	97956	15514	79500	08316		Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Murcia (A.)	429	82904	80032	14711	855xx	08209		429	82514	90022	13617	31670	07400		Tierra												
Sevilla (A.)	391	10000	80030	16108	00901	08207									1.000												
Córdoba...	410	00000	70000	15806	00900	05308		410	50408	80022	14519	52500	04400		1.500												
Granada (A.)	420	10000	98021	11805	14500	03207		420	61522	97028	11912	38508	07113		2.000												
Huelva...	383	12702	98020	15512	10920	08400		383	71405	98209	15916	30926	08400		3.000												
San Fernando...	453	00702	96020	16512	00900	08208		453	53117	97031	16719	43551	09400		4.000												
Tarifa...	458	03060	98000	15513	00900	02200		458	33208	98031	15119	33500	10301		5.500												
Málaga...	482	13206	75021	14515	15500	07416		482	41408	75021	14917	23500	09300		7.000												
Almería...	488	40202	98031	14314	38540	11213		488	31802	98011	15017	39500	11609		9.000												
P.Mallorca(A.)	306	70000	70032	12511	38570	09312		306	32312	70021	14617	23501	11503		10.500												
Mahón...	314	73610	62016	10312	78400	10203		314	53508	70012	13716	42442	12204		12.000												
Ibiza...	373	50302	75022	14012	32470	10205		373	22409	80011	16117	14501	12305		16.000												
Izaña (**)								010	80915	98022	13714	60944	54803		Estación												
Los Rodeos...	015	80000	94402	13414	860xx	14301		015	80205	97022	16914	854xx	11401		Indicativo												
Tenerife...								020	83606	98022	16320	4557x	13603		Día/hora												
Gando...	030	83508	65022	13508	7640x	18404		030	83613	60153	16319	854xx	18403		Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Fuerteventura...	035	80417	98022	14016	885xx	14300		035	80427	97022	15817	5743x	12711		Tierra												
Lanzarote...	040	33610	65021	14918	38500	13400		040	83624	65022																	