



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 145.

MADRID, SABADO 25 DE MAYO DE 1963

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año.—Extranjero, ptas. año.—OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA.—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...	16	10	9		4.6	Navacerrada(*)	10	3	1		11.1	Castellón ...	21	15			9.8	MAXIMA 27° en Córdoba. MINIMA 1° en Teruel.
Monteventoso..	15	10	6			Barajas	24	8	ip		12.3	Játiva ...		10			10.3	
Vares ...	17	10	2			Madrid ...	22	10			12.2	Valencia ...	21	12			9.7	
Otero de Rey...	20	8	2	ip	4.2	Getafe... ..	23	9	ip		11.3	Rabasa ...	21	10				
Finisterre ...	20	10	6	ip		Toledo ...	23	12	1		11.2	Alicante ...	24	11			10.8	
Santiago (A.)..	19	8	1	ip	4.9	Cuenca... ..	20	9	ip		11.4	C. S. Antonio.	20	15				
Vigo ...	19	8	3	1	1.5	Molina... ..	20	4	ip		11.5	Alcantarilla ...	24					
Orense... ..	20	11	4	1		Ciudad Real...	22	7	ip		9.5	Murcia... ..	22	11			12.4	
Ponferrada ...	20	10	1	ip	11.7	Albacete ...	22	8			11.2	Cast. Galeras...	19	11				
						Cáceres ...	22	11	ip			San Javier... ..	19	12			X	
						Badajoz (A.)...	22	12	2		13.0							
												Sevilla (Aer.)..	23	11			12.3	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	18	11			12.8	Vitoria (A.)...	21	7	2			Córdoba ...	27	11				
Oviedo..	18	7				Logroño	24	11	ip		12.0	Jaén ...	25		ip		8.6	
Cabo Mayor ...						Pamplona... ..	25	4			13.5	Granada (A.)..	22	6				
Santander... ..	18	10		ip	12.8	Monflorite... ..	23	9			13.3	Cartuja ...	23	8	ip			
Punta Galea ...	19	10				Candanchú (*)	12	4				Huelva... ..	21	13			12.0	
Sondica ...	22	9		ip	12.5	Veruela ...						Jerez ...	23	10			X	
Igueldo ...	22	7				Calatayud ...	22	10				Cádiz ...	20	15			13.0	
Fuenterrabía ...	24	8				Daroca... ..	21	11				San Fernando...	22	14			13.7	
						Sanjurjo ...	26	9	ip		13.6	Tarifa ...	23	13	ip		12.5	
León ...	21	6	ip		11.8	Zaragoza ...	26	11				Málaga (A.)...	23	11				
Zamora ...	21	9	1	1		Calamocha ...	21	6			8.8	Almería ...	25	15			12.3	
Palencia ...	20	8		ip	12.8	Teruel... ..		1										
Villafria ...	20	7			12.1							P. Mallorca (A)	20	8				
Burgos... ..	20	8			12.5	Lérida ...	25	9			13.3	Mahón... ..	21	11			7.7	
Villanubla... ..	20	5		ip	12.3	Gerona... ..	25	7				Íbiza ...	21	15			10.3	
Valladolid... ..	21	7		1	12.2	Cabo Bagur ...	21					Izaña (*) ...	X					
Soria ...	20	6			11.3	Montserrat (*)	10	3	ip		5.4	Los Rodeos ...	25	11			3.0	
Salamanca... ..	21	7		ip	11.0	La Molina (*)	12	0	7		4.2	S.ª C. Tenerife.	23					
Avila ...	16	8		1	8.2	Barcelona... ..		12			11.3	Gando... ..	23	16			1.2	
Segovia ...	23	10			8.9	Prat ...	20	10			11.8	Fuerteventura..	24	12			3.0	
						Reus ...	20					Lanzarote... ..	24	13			4.0	
						Tortosa ...	22	13				S.ª C. Palma ...	29	13			2.3	
						Tarragona... ..	18	14			11.6	Ceuta ...	20	14			13.3	
												Melilla ...	21	16			11.3	
												Ifni ...	21	15				
												V. Cisneros ...	22	13			7.3	

TEMPERATURAS
Máx. 22,4 a 14.00 h.
Mín. 10,4 a 5,00 h.
a 1 h. 12,7 a 13 h. 21,6
a 7 h. 12,2 a 18 h. 20,0

PRESIONES
Máx. 706,2 mm. a 8,00 hoy
Mín. 704,0 mm. a 18,00 ayer
a 1 h. 704,5 a 13 h. 705,3
a 7 h. 705,8 a 18 h. 704,6

VIENTO
Veloc. máx. 14 m/s. a 16,55 h
Dirección: Sur.
Recorrido en 24 horas 141 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).

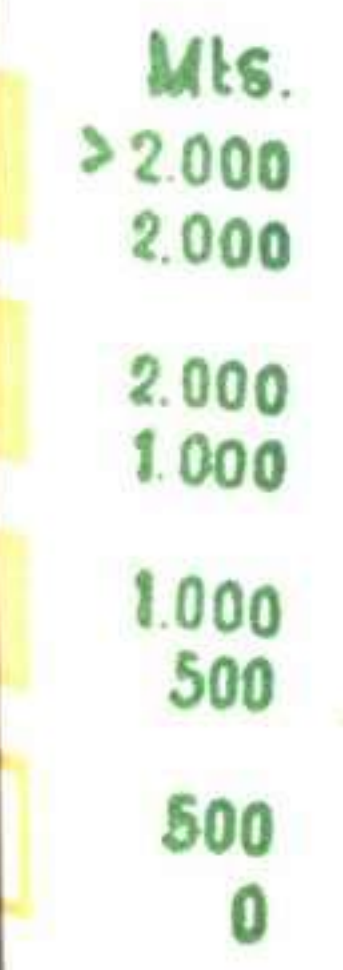
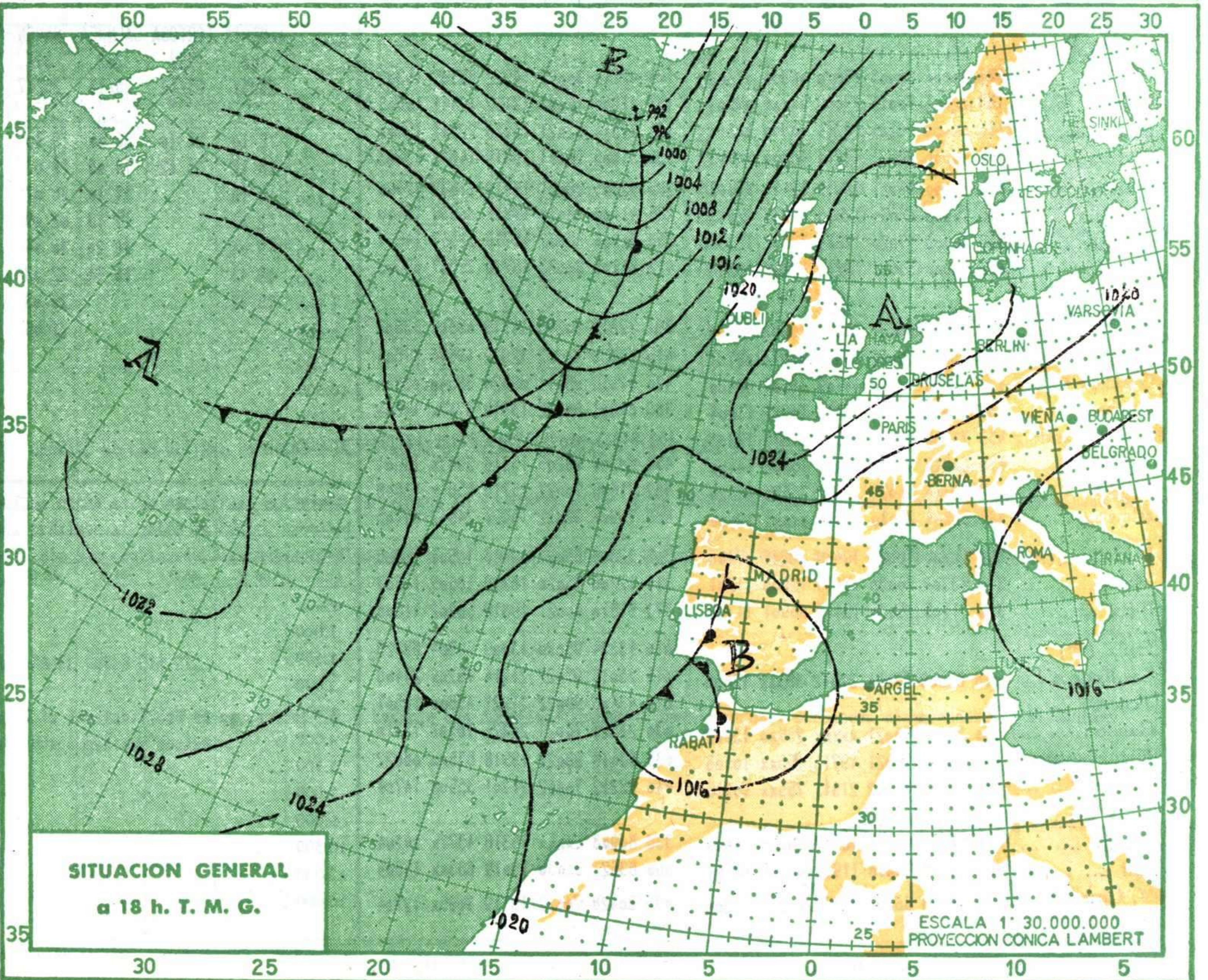
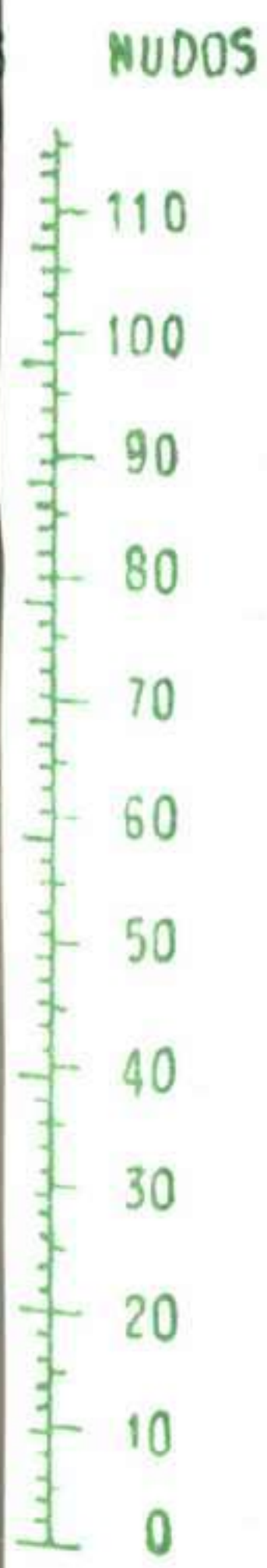
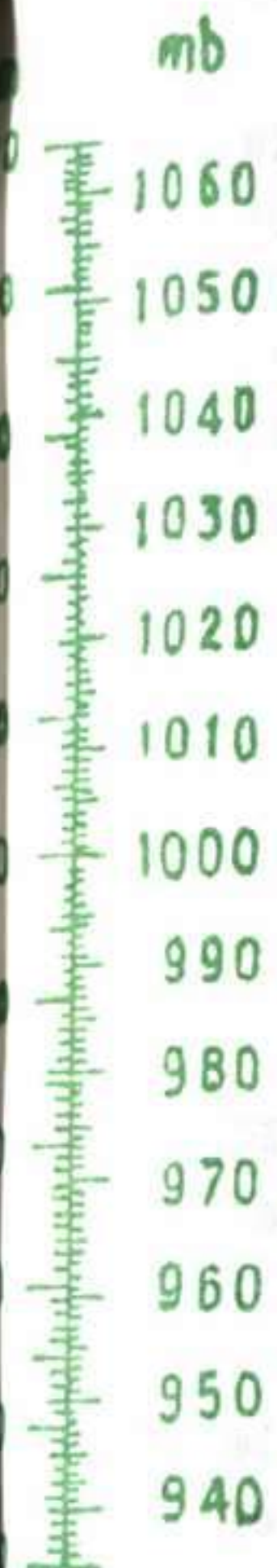
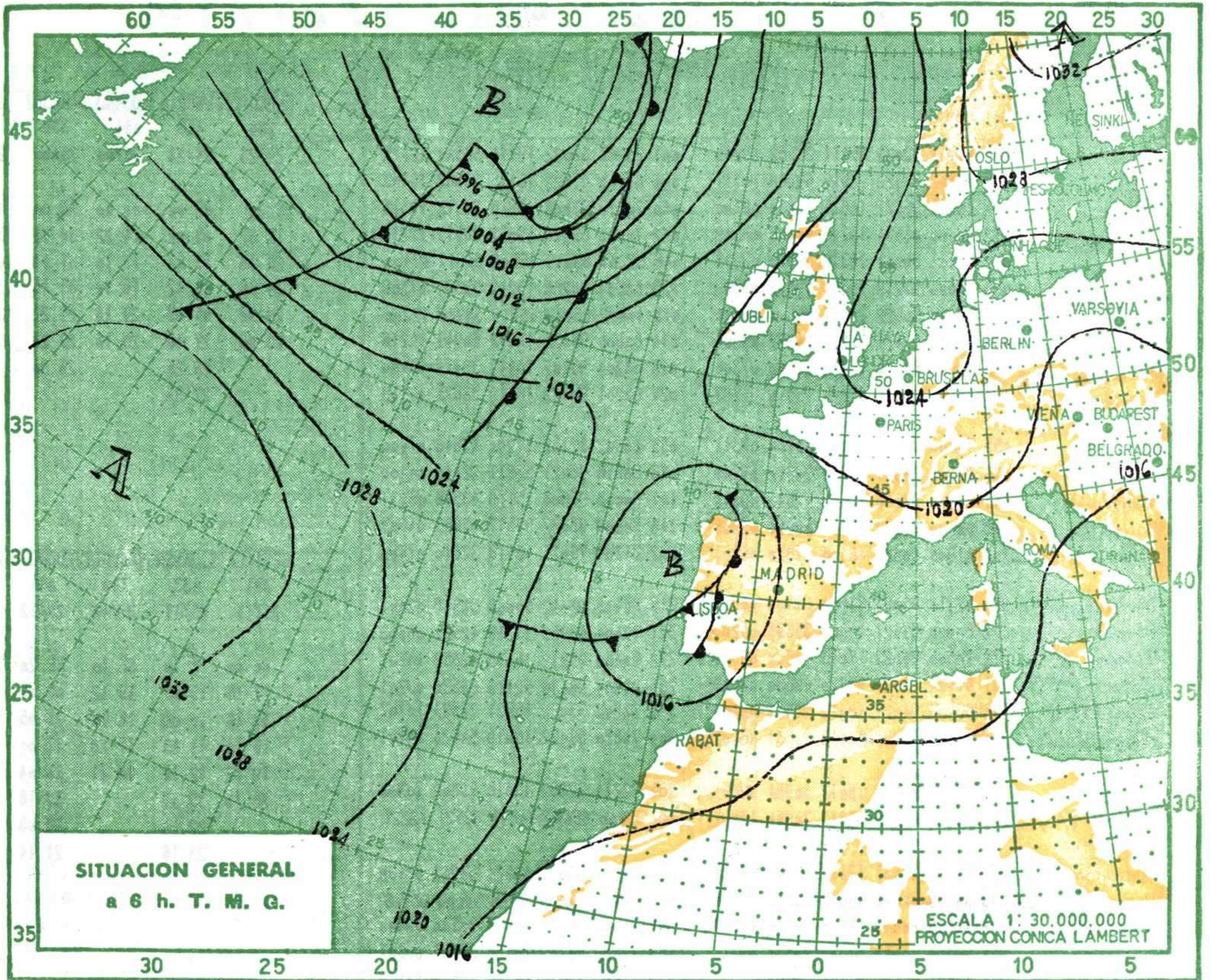
Durante la noche ha llovido en Galicia y en algún punto aislado de la cuenca del Duero. Por el día se han producido fenómenos tormentosos en Galicia y chubascos aislados en toda la mitad norte y puntos de Andalucía occidental y región del Estrecho.

PREDICCION PARA EL DOMINGO DIA 26.

En la región levantina abundante nubosidad con precipitaciones débiles aisladas. En el Cantábrico cielo parcialmente nuboso. En el Centro, Andalucía y Galicia nubosidad aumentando por la mañana con chubascos por la tarde, que en algunos puntos serán de origen tormentoso. Las regiones de mayor actividad corresponderán a Andalucía y sistemas orográficos.

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 _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff
1000	117	12 11	21 08	1000	129			1000	122			1000	167	12 9	20 04	1000	179	17 8	36 10
850	1458	3 3	20 12	850	1502	10 -3	14 11	850	1489	9 -1	25 10	850	1517	5 -1	25 06	850	1536	5 2	01 22
700	3002	-7	19 12	700	3078	-7 -9	24 12	700	3061	-4 -7	20 18	700	3077	-3	33 08	700	3126	4	30 20
500	5550	-23	20 22	500	5650	-21-27	24 08	500	5630	-21-26	24 18	500	5660	-19	26 02	500	5790	-11	27 40
400	7150	-35-42	18 36	400	7260	-33-38	23 12	400	7240	-33-39	26 20	400	7280	-32	31 12	400	7460	-23	27 74
300	9080	-52	18 46	300	9210	-50-55	23 19	300	9210	-46	25 34	300	9230	-50		300	9510	-36	
250	10240	-54	19 19	250	10390	-56-63	25 26	250	10400	-53	26 42	250				250	10760	-45	
200	11690	-50	21 05	200	11820	-55-65	24 23	200	11820	-59	25 40	200				200	12220	-55	
150				150	13670	-53	23 12	150	13650	-52	26 30	150				150	14020	-62	
100				100	16300	-53	22 13	100	16260	-54	26 20	100				100	16520	-64	
70				70				70	18560	-53		70				70			
50				50				50	20730	-52		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 _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s
1017	13 12			982	14 6	245	-56-63	942	13 2			1014	11 9			1017	18 10		
796	-1 -1			969	18 8	229	-56-64	920	15 1			980	14 12			831	4 1		
730	-6-19			857	11 -2	177	-53-67	666	-8 -9			800	2 -6			805	9 -6		
663	-8-25			658	-8-11	172	-54-68	540	-17-28			757	1-12			777	9		
515	-21			645	-8-13	167	-51-66	473	-25-27			440	-25			565	-5		
449	-28-40			621	-11-15	153	-53-71	348	-40			265	-57			256	-43		
365	-40-45			542	-16-27			207	-60							229	-50		
270	-56			485	-23-28			150	-51							169	-62		
190	-48			460	-25-35			115	-54							100	-64		
175	-48			427	-29-42			50	-52										
				419	-30-36														
				277	-54-59														
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 _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _s	dd ff
1000	142	11 8	04 02	1000	142			1000	132			1000	168	17 11	19 10	1000			
850	1484	5 1	13 15	850	1522	10 -1	15 02	850	1511	10 0	17 10	850	1531	8 4	02 06	850			
700	3037	-5-13	14 14	700	3106	-2-11	18 04	700	3086	-3 -9	20 17	700	3106	-2 -5	34 04	700			
500	5600	-22-35	12 15	500	5690	-20-31	20 10	500	5660	-20-33	21 22	500	5710	-16		500			
400	7200	-36-46	14 12	400	7310	-32-41	21 20	400	7270	-32	21 25	400	7340	-32		400			
300	9130	-50	18 19	300	9280	-47-56	23 30	300	9240	-48	22 36	300	9300	-50		300			
250	10310	-53	09 14	250	10460	-56-64	22 26	250	10420	-56	22 42	250	10460	-58		250			
200	11760	-49	07 14	200	11880	-54-66	20 18	200	11840	-53	22 26	200	11880	-54		200			
150	13650	-50	06 14	150	13740	-51	21 13	150	13720	-48	21 10	150	13740	-51		150			
100	16280	-51		100	16380	-51	18 09	100	16390	-50		100	16390	-59		100			
70				70				70	18740	-46		70				70			
50				50				50	20990	-43		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 _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s	PPP	TT T _a T _s	ppp	TT T _a T _s
1010	15 12	220	-50	984	21 8	228	-58-66	944	19 3			1014	18 12						
1000	11 8	177	-49	974	19 7	175	-52-70	932	16 2			965	14 9						
928	10 6	98	-51	866	11 1	135	-49	742	1 -4			956	14 6						
790	1 -2			821	9 -4	110	-53	648	-8-14			879	9 7						
750	-2-17			598	-12-19			518	-18-30			650	-5-15						
681	-6-12			581	-12-23			452	-25-41			503	-16						
640	-8-25			551	-14-28			322	-44			260	-59						
574	-14-26			515	-18-26			258	-56			166	-51						
456	-27-40			484	-22-36			177	-50			90	-49						
371	-40			478	-22-31			135	-48										
325	-48			381	-35-43			103	-50										
260	-54			377	-36-47			50	-43										



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Nddff	VVww	PPPT	H _h C _L C _M C _N	T _d T _d app		iii	Nddff	VVww	PPPT	H _h C _L C _M C _N	T _d T _d app		Estación	ALBACTE	ALMERIA	LOGRÑO	BADAJOZ	GANDO	GANDO
La Coruña...	001	41902	62022	15411	25562	09210		001	73201	65022	19114	535xx	12115		Indicativo	280	488	084	330	030	030
Vares...	004	81402	97022	12912	69040	10111		004	60505	97022	16116	23082	13105		Día/hora	24/23	24/23	25/00	25/00	25/05	25/11
Finisterre...	040	40505	96021	16611	40x30	09400		040	70613	97808	19916	27x72	11315		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)...	042	90000	01454	16208	9x0xx	08309		042	70000	65299	19012	58572	12219		Tierra	S 20	NE 00	00 00	NW 00	NW 10	N 20
Vigo...	046	51401	50001	14312	33510	09303		046	52201	69019	15508	34611	07400		1.000	17 32	08 02	14 22	30 14	36 34	xx xx
Ponferrada...	053	70000	97216	15311	5957x	09309		053	63604	98258	15219	53561	07309		1.500	22 16	15 03	17 10	31 11	01 22	02 26
Orense...	048	80000	50022	21012	856xx	08300		048	40402	65018	15819	35710	12300		2.000	34 16	16 02	19 10	31 15	36 16	xx xx
Gijón...	014	72204	95021	15712	20977	09308		014	60000	96022	18818	60941	14210		3.000	29 10	05 07	21 13	27 22	28 12	33 17
Santander...	023	30000	94100	16610	11540	07304		023	63204	95102	19417	39411	13400		4.000	25 08	27 18	25 16	29 20	28 25	xx xx
Igueldo...	027	40000	80031	82845	15910	21787		027	62201	80022	18019	3367x	07108		5.500		28 25		26 30		29 34
León (*)...	055	70000	58801	48108	53700	06311		055	50902	82152	1720x	43648	07400		7.000		27 30				
Burgos (*)...	076	70906	98021	47809	7097x	01308		076	60916	98021	50617	22448	04400		9.000						
Valladolid...	141	30000	97030	15008	12540	00312		141	80000	97808	15116	43516	06211		10.500						
Soria (*)...	148	60000	98032	55307	00951	02308		148	80908	98022	57517	42653	04603		12.000						
Salamanca (*)...	202	41806	80031	46108	21630	06400		202	71204	75021	48518	32610	07400		16.000						
Navacerrada(*)	215	62210	95095	54404	65400	00203		215	61408	96012	50808	38508	02001		Estación	SEVILLA	S. JAVER	VALLDLI	LOGRÑO	ALBACTE	SANTDER
Barajas...	221	60000	67021	15408	35535	04205		221	73404	63959	13319	42560	08003		Indicativo	391	433	140	084	280	023
Toledo...	272	70000	80022	17013	44680	09305		272	80000	75812	14018	49652	10701		Día/hora	25/11	25/11	25/12	25/12	25/12	25/11
Cuenca (*)...	231	61404	98021	50910	48630	07108		231	81304	98038	52116	6853x	09201		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Ciudad Real...	348	50903	94021	18012	27533	08303		348	72207	97022	15621	27523	10707		Tierra	00 00	E 10	SE 10	SE 20	SE 10	NW 10
Albacete...	280	51608	80030	17118	24631	08207		280	71820	85022	15019	54520	04701		1.000	17 16	11 05	19 12	08 09	07 05	17 10
Cáceres...	261	52705	98021	15012	30981	09301		261	72214	92852	13616	53602	10305		1.500	17 16	10 09	18 10	15 05	12 08	16 10
Badajoz (A.)...	330	70000	65022	15813	70830	12702		330	63206	65099	14814	32521	12221		2.000	16 10	11 13	17 23	17 04	13 12	16 16
Logroño...	083	30214	98031	17113	15440	09213		083	40404	98021	16921	00942	08400		3.000	19 12	12 10	18 21	20 04	15 15	17 32
Pamplona...	086	30903	97021	19809	38600	06205		086	53603	97021	17519	58600	06203		4.000	20 10	35 07		17 18	19 08	16 26
Monflorite...	094	01106	80000	17411	00900	05307		094	20000	80011	14722	25500	09400		5.500		22 14		18 08	22 18	16 07
Zaragoza (A.)...	160	50000	70050	17311	25631	09311		160	72008	80259	16120	55601	09307		7.000		23 18		21 14		
Calamocha (*)	233	71802	97031	37909	35570	03203		233	81404	98022	40318	88500	17400		9.000						
Teruel...	235	81801	99021	67912	82600	06400									10.500						
															12.000						
															16.000						
Lérida...	171	00404	98001	17610	00900	07302		171	42710	90022	14522	22505	15302		Estación	ALMERIA	TORTOSA	SALMNCA	MAHON		
Gerona...	183	22004	70011	17009	xxxxx	07503		183	41806	70031	17122	12641	10503		Indicativo	488	238	202	314		
Barcelona...	180	00000	94104	18214	00900	10204		181	32314	62021	18918	22501	13400		Día/hora	25/11	25/12	25/11	25/17		
Tortosa...	238	40000	98021	17213	48300	13503		238	31606	96051	16619	14642	13603		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Castellón...	286	30000	98021	18015	12431	11303		286	52005	98021	18919	11632	12400		Tierra	E 10	SE 10	SE 00	S 10		
Valencia...	285	20000	96030	17813	00938	12013		285	41408	98030	17914	00938	15400		1.000	06 12	25 02	14 05	12 03		
Alicante (A.)...	358	30000	97020	17814	38602	12305		358	80908	98032	16719	12067	14604		1.500	09 10		17 10	36 07		
Murcia (A.)...	430	40000	65021	18613	12608	11207		429	81108	80022	16720	15507	09603		2.000	12 07		17 13	02 09		
															3.000	19 04		18 20	30 04		
															4.000	19 13		18 14	22 03		
															5.500	18 12			26 03		
															7.000				27 04		
															9.000						
															10.500						
															12.000						
															16.000						
Sevilla (A.)...	391	40000	65021	16312	10932	10400		391	72312	60258	14519	49502	13603		Estación						
Córdoba...	410	70000	65022	15912	70970	08701		410	82720	70032	12922	49576	11601		Indicativo						
Granada (A.)...	420	30000	97050	14709	18504	06400		420	51818	98011	09520	38540	09604		Día/hora						
Huelva...	383	60000	97022	15413	10982	11604		383	81801	98022	13819	5747x	14804		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
San Fernando...	453	71308	97031	16514	00975	13301		453	81805	98021	17319	3752x	13711		Tierra						
Tarifa...	458	60918	97031	16317	15406	14400		458	80908	96205	15918	2947x	16601		1.000						
Málaga...	482	42704	60051	17312	35570	08320		482	71406	70022	15719	5561x	13808		1.500						
Almería...	488	50504	98030	16915	xxxxx	12400		488	70908	98022	15721	24547	07705		2.000						
P. Mallorca (A)	306	10000	70021	19409	00901	07100		306	32306	65021	19418	15501	10803		3.000						
Mahón...	314	13204	70030	18413	12500	11201		314	12206	75020	18319	18505	10603		4.000						
Ibiza...	373	11705	86030	19415	00501	11306		373	51510	80021	19319	50902	11603		5.500						
Izaña (**)								010	13324	98020	13309	00904	58725		7.000						
Los Rodeos...	015	83006	67024	21012	863xx	12606		015	73016	97022	21214	752xx	21408		9.000						
Tenerife...								020	43408	99022	21221	45500	10607		10.500						
Gando...	030	23406	75021	xxxxx	25500	13502		030	23525	7502											