



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI  
2.ª EPOCA  
Núm. 35

MADRID, DOMINGO 4 DE FEBRERO DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. 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... ..	12	9			0.1	Navacerrada(*)		-3			0.0	Castellón ... ..	22	7			9.5	MAXIMA: 23º en Murcia.  MINIMA: 3º bajo cero en Teruel
Monteventosó...	12	8				Barajas... ..	17	2			9.7	Játiva ... ..						
Vares ... ..	13	8				Madrid ... ..	15	2			9.2	Valencia ... ..	22	5			9.3	
Otero de Rey...	11	2				Getafe... ..	16	3			9.2	Alcoy ... ..						
Finisterre ... ..	12	9			0.0	Toledo... ..	14	3			8.6	Rabasa... ..	20	8			10.0	
Santiago (A.)...	12	5	ip		0.0	Cuenca ... ..	14	3			7.0	Alicante ... ..	22	6			9.7	
Vigo ... ..	15	5			2.8	Molina... ..	12	3			6.5	C. S. Antonio.	20	6				
Orense ... ..	13	7				Ciudad Real ...	14	1			9.5	Alcantarilla ...	20	7			8.0	
Ponferrada ...	11	4			6.4	Albacete ... ..	15	1			9.7	Murcia ... ..	23	9			9.4	
						Cáceres ... ..	18	4				Cast. Galeras ..	17	8				
						Badajoz (A.)...	17	1			1.0	San Javier... ..	19	8			9.5	
												Sevilla (Aer.)..	18	6			10.0	
Gijón ... ..	13	8			0.0	Vitoria (A.) ...	11	6	1			Córdoba ... ..	19					
Oviedo ... ..	14	3				Logroño ... ..	13	8		0.0		Jaén ... ..						
Cabo Mayor ...	12	10	ip	ip		Pamplona... ..	11	3	ip	0.0		Granada (A.)...	15	-1			8.5	
Santander... ..	12	9	ip	ip	0.0	Monflorite... ..	16	5		8.9		Cartuja ... ..		2				
Punta Galea ...	12	9	6			Candanchú (*)	1	-8	2	4		Huelva... ..	20	7			8.9	
Sondica... ..	12	9	12	ip	0.0	Veruela ... ..						Jerez ... ..	20	6				
Igueldo... ..	10	8	14	6	0.0	Calatayud... ..	13	4				Cádiz ... ..	18	8			9.9	
Fuenterrabía...	13		x	11		Daroca ... ..						San Fernando...	20	7			9.9	
León ... ..	14	0			8.1	Sanjurjo ... ..	14	7		9.1		Tarifa ... ..	17	11			10.1	
P. Sanabria ...	15	-2			7.5	Zaragoza ... ..	13	7				Málaga (A.)...	17	8			9.6	
Zamora... ..	14	0			8.5	Calamocha... ..	12	5		3.5		Almería ... ..	16					
Palencia ... ..	12	0			5.0	Teruel... ..	12	-3				Alborán ... ..						
Villafria ... ..	11	3			0.0							P.Mallorca(A.)	15	3				
Burgos ... ..	12	5			7.0	Lérida ... ..	15	1		8.8		Mahón... ..	12	6	ip	4	0.8	
Villanubla... ..	12	-2				Gerona... ..						Ibiza ... ..	15	2				
Valladolid... ..	12	-1				Cabo Bagur ...	17	7				Izaña (*) ... ..	11	4			4.5	
Soria ... ..	14	3			2.7	Montseny (*)		-3		6.5		Los Rodeos ...	14	10			6.5	
Salamanca... ..	14	-2			8.3	La Molina (*)		-3		6.7		S.ª C. Tenerife.	20	16			7.5	
Avila ... ..	12	-1			3.2	Barcelona... ..	16	7		6.5		Gando ... ..	20	14		ip	7.5	
Segovia... ..	10	3			4.0	Prat ... ..	16	4				Fuerteventura .	17	13			9.2	
						Reus ... ..	18	3		9.7		Lanzarote... ..	21	11				
						Tortosa... ..	18	11		9.3		Melilla ... ..	18	9			9.3	
												Ifni ... ..	23	12			10.0	
												V. Cisneros ...	22	14			6.8	

TEMPERATURAS EXTREMAS  
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 23º en Murcia.  
  
MINIMA: 3º bajo cero en Teruel

Observaciones de MADRID  
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS  
Máx. 14,7 a 14,00 h.  
Mín. 2,4 a 8,00 h.  
a 1 h. 5,7 a 13 h. 12,0  
a 7 h. 3,4 a 18 h. 13,0

PRESIONES  
Máx. 717,4 mm. a 11,00 hoy  
Mín. 714,6 mm. a 18,00 ayer  
a 1 h. 715,5 a 13 h. 716,3  
a 7 h. 716,2 a 18 h. 716,0

VIENTO  
Veloc. máx. 3 m/s. a 12,30h.  
Dirección: Sur.  
Recorrido en 24 horas 153 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 ha llovido moderadamente en las Vascongadas y débilmente en Santander y puntos de Galicia y Navarra. La nubosidad fué escasa en el resto, a excepción de las islas Baleares y Canarias.

Durante el día ha continuado lloviendo en las Vascongadas y Santander. El cielo estuvo cubierto en el litoral cantábrico y Pirineos, y parcialmente nuboso en Cataluña y Baleares.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DÍA 5.

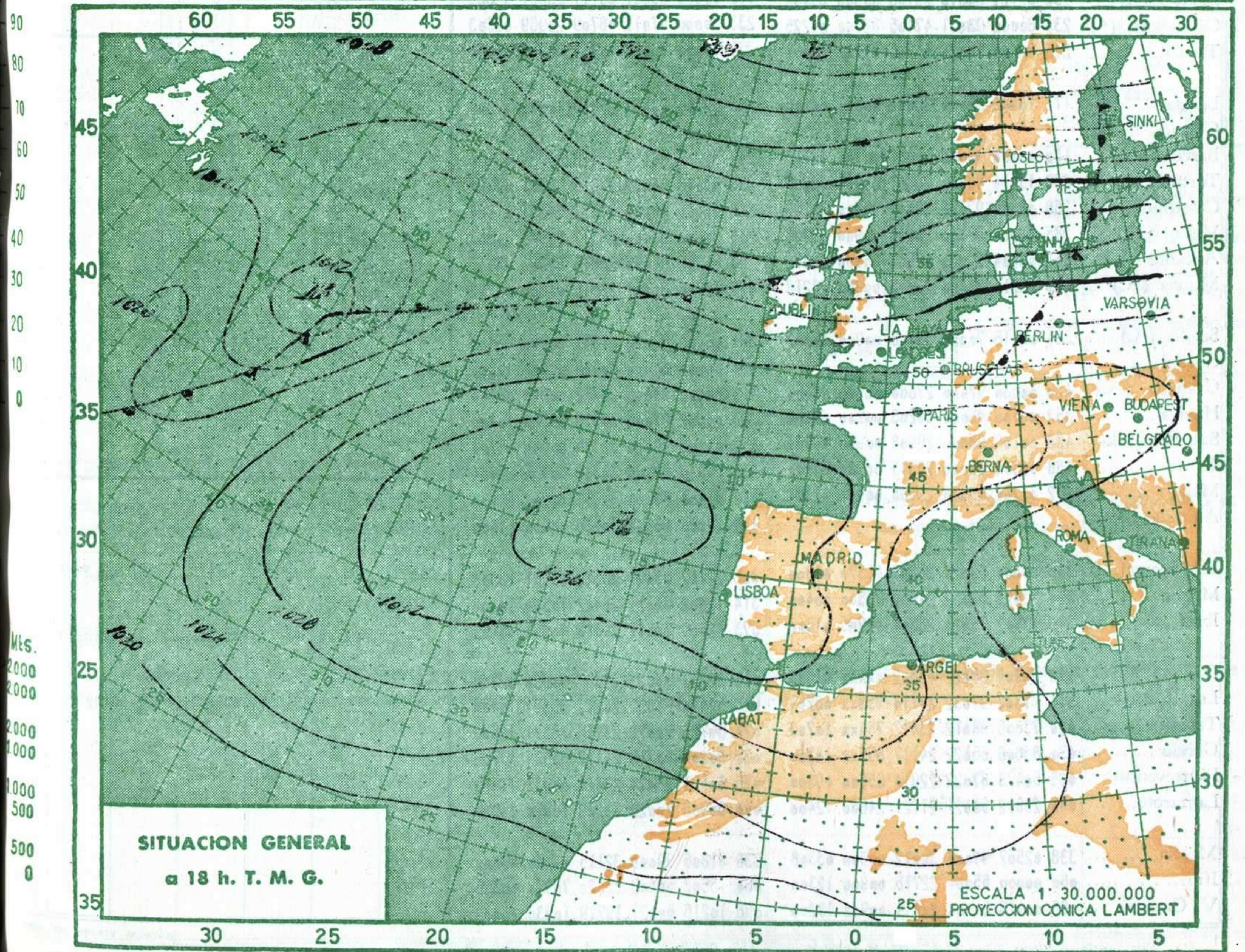
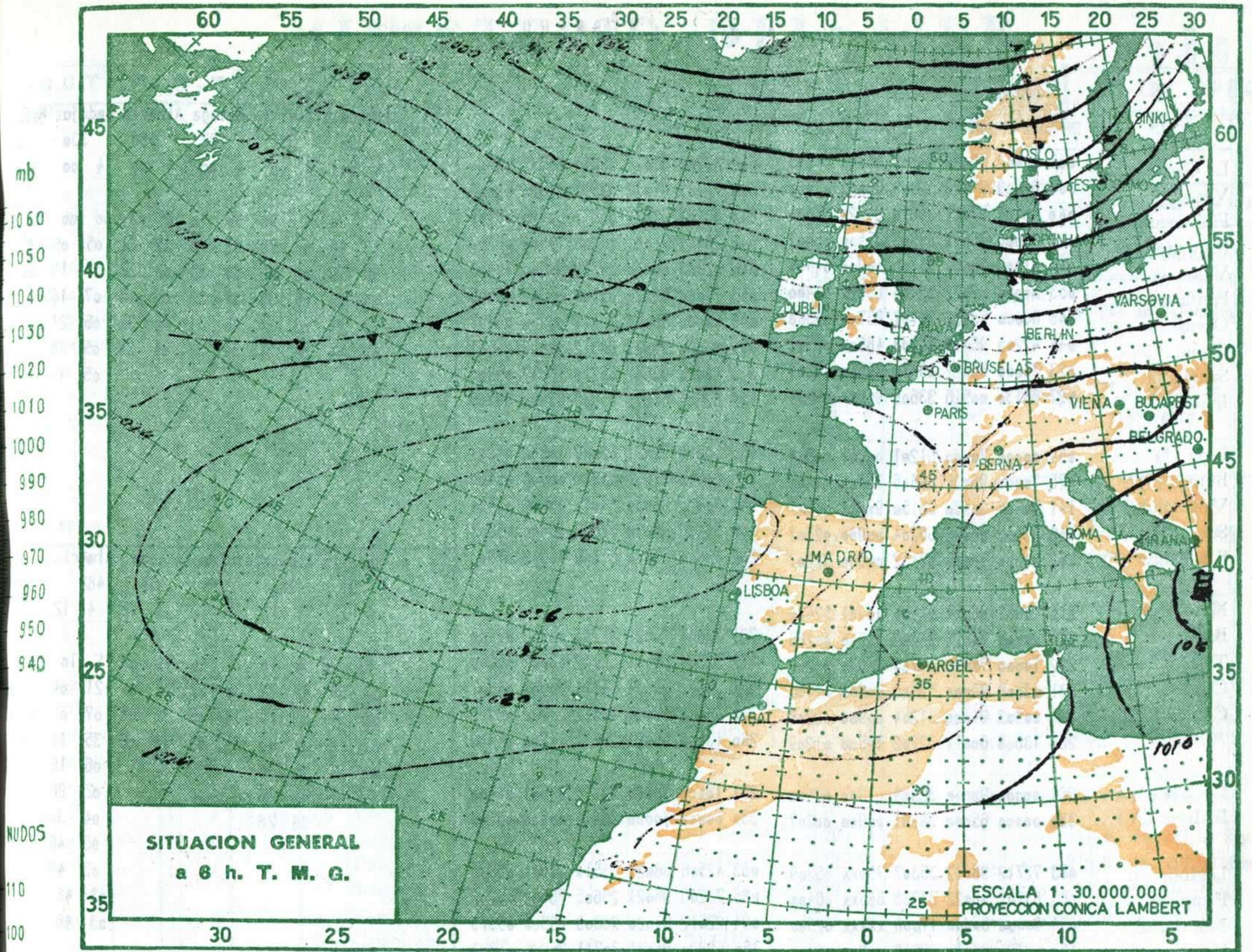
De madrugada riesgo de nieblas o nieblas en puntos de Castilla la Vieja, Meseta Central y Extremadura. Nubes de estancamiento en todo el litoral cantábrico, con riesgo de alguna precipitación en las Vascongadas. Cielo poco nuboso en el resto. Régimen de temperaturas suaves en general.



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>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000				1000	246			1000	253			1000	228	7 -1	00 00	1000	194	16 11	04 04
850				850	1577	2 1	35 44	850	1532	4 -1	01 30	850	1556	-1 -6	03 19	850	1573	10	08 30
700				700	3130	-5 -10	02 32	700	3140	-2 -12	03 40	700	3069	-13 -17	34 62	700	3280	8	01 18
500				500	5690	-24 -26	02 41	500	5740	-21 -28	01 55	500	5600	-24 -30		500	5930	-16	18 10
400				400	7280	-34	04 58	400	7350	-32 -42	02 60	400	7210	-32		400	7570	-28	23 25
300				300	9230	-49 -64	03 66	300	9340	-45		300	9180	-47		300	9570	-45	24 65
250				250	10410	-58 -68	01 71	250	10530	-53		250	10380	-54		250	10880	-53	
200				200	11790	-64 -74	36 68	200	11950	-61		200	11780	-61		200	12100	-52	
150				150	13780	-59 -71	36 49	150	13720	-63		150	13570	-54		150	13870	-56	
100				100	16160	-55	34 18	100	16260	-57		100	16170	-55		100	16390	-66	
70				70				70	18510	-58		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>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>
				996	9 6			955	7 2			1022	8 -0			1020	17 11		
				945	7 4			934	9 3			983	7 -1			866	8 7		
				836	2 1			841	4 -1			775	-6 -9			840	11		
				774	-1 -6			739	1 -8			695	-13 -18			724	10		
				740	-3 -8			548	-12 -26			675	-11 -25			561	-8		
				722	-2 -7			490	-21 -29			564	-15 -26			406	-27 -31		
				573	-16 -19			263	-35 -47			500	-24 330			391	-29		
				524	-21 -22			187	-63			461	-24 -37			304	-27 -30		
				513	-22 -25			156	-57			299	-47			250	-53		
				472	-26 -31			70	-58			185	-64			170	-52		
				464	-26 -37							150	-54			100	-66		
				208	-63 -73														
				188	-62 -73														
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>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	303	9 7	00 00	1000	260			1000	278			1000	246	10 5	30 14	1000			
850	1635	6 -12	31 03	850	1598	6 -1	35 34	850	1622	5 -2	02 13	850	1587	4 -2	01 25	850			
700	3202	-3 -10	30 14	700	3159	-2 -16	01 20	700	3181	-1 -20	02 20	700	3132	-7 -9	02 45	700			
500	5790	-18 -30	33 14	500	5750	-21 -29	36 41	500	5780	-18 -31	02 34	500	5690	-21	01 59	500			
400	7410	-30 -40	34 19	400	7360	-33 -42	01 41	400	7410	-30	02 32	400	7300	-33		400			
300	9480	-48	35 23	300	9310	-48 -54	01 41	300	9380	-47		300	9270	-48		300			
250	10660	-59	02 27	250	10480	-58 -67	36 29	250	10570	-56		250	10450	-56		250			
200	12020	-66	35 35	200				200	11960	-64		200	11850	-62		200			
150	13780	-62	32 38	150				150	13920	-60		150	13620	-53		150			
100	16240	-59	32 35	100				100	16260	-57		100				100			
70				70				70	18520	-54		70				70			
50				50				50	20480	-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 <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>
1030	11 8			997	11 3			959	10 3			1024	11 5						
915	3 3			916	6 2			935	7 1			950	7 2						
900	4 -2			870	7 -1			881	7 -1			920	9 1						
875	4 -9			764	-1 -2			735	-2 -8			670	-9 -11						
840	7 -14			681	-2 -19			705	-10 -20			590	-12 -23						
675	-5 -11			541	-15 -28			573	-10 -28			267	-54						
645	-5 -22			416	-31 -44			412	-28 -38			175	-65						
580	-20 -30			370	-38 -45			263	-53			150	-53						
360	-36 -46			190	-40 -68			210	-63										
213	-68							170	-65										
120	-59							150	-60										
100	-59							50	-53										







OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	III	dddff	VVwwW	PPPTT	H <sub>0</sub> C <sub>1</sub> hC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> app		III	dddff	VVwwW	PPPTT	H <sub>0</sub> C <sub>1</sub> hC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> app		Estación	Albacete	Sevilla	Malaga	Almeria	Badajoz	Malaga
La Coruña...	001	81402	58022	36309	863xx	08603		001	82702	65022	35811	855xx	08300		Indicativo	280	391	482	488	330	482
Vares...	004	82309	97508	32909	860xx	07400		004	72705	97012	32311	35020	09603		Día/hora	4 00	4 00	4 00	4 00	4 00	4 06
Finisterre...	040	83605	97022	36610	8092x	07400		040	63207	97022	36611	60920	08400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)	042	33608	65011	36905	35500	05605		042	23404	70021	35809	15501	09303		Tierra	N 20	S 10	NW 10	N 03	00 00	NW 03
Vigo...	046	01102	76000	35106	00900	04400		046	02903	80000	34712	00900	10803		1.000	13 19	04 29	31 25	35 21	05 05	35 12
Ponferrada...	053	80000	97022	32705	0092x	03400		053	20000	99020	35108	00902	06605		1.500	35 19	06 29	30 26	02 22	07 16	04 41
Orense...	048	80000	50022	36107	857xx	02300		048	00000	60020	25311	00900	06807		2.000	03 20	05 35	31 23	05 23	07 16	33 22
Gijón...	014	42205	96012	35808	48600	06501		014	50000	98022	35312	50902	09501		3.000	03 34	03 31	36 31	03 31	06 21	33 36
Santander...	023	70000	96022	35410	78500	09301		023	40000	95022	35210	15617	09500		4.000	02 44	04 31	34 33	00 34	05 28	36 24
Igueldo...	027	83130	00516	33609	9x0xx	09204		027	82904	60022	35309	854xx	09305		5.500					05 16	
León (*)	055	00000	70000	61201	00900	00304		055	50000	92021	62609	14542	05301		7.000						
Burgos (*)	076	70000	96021	60605	754xx	06400		076	60000	97021	61909	00908	05400		9.000						
Valladolid...	141	90000	90470	36150	9x0xx	00307		141	30000	95030	34011	00902	03400		10.500						
Soria (*)	148	03112	96022	66204	00900	02301		148	33106	08030	67809	15440	05303		12.000						
Salamanca (*)	202	00000	70000	57152	00900	52207		202	10000	87030	61109	10902	07303		16.000						
Navacerrada(*)	215	10902	98021	62400	00901	52400									Estación	Sevilla	Albacete	Valencia	Leon	Almeria	Salamanca
Barajas...	221	00000	70020	33402	00900	00206		221	30000	70021	31713	00902	07400		Indicativo	391	280	285	055	488	202
Toledo...	272	10000	70020	34703	10910	02205		272	32304	65031	33512	00902	05604		Día/hora	4 12	4 12	4 12	4 12	4 12	4 12
Cuenca (*)	231	03608	90000	52608	00900	01400		231	20000	98011	54711	20901	04307		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Ciudad Real...	348	00903	94000	31204	00900	02208		348	40404	98031	22612	24702	06703		Tierra	NE 20	N 10	S 40	V. 02	S 10	00 00
Albacete...	280	13608	60011	32702	14500	01209		280	13406	65021	29611	11600	04400		1.000	07 36	31 11	32 07	22 04	21 04	11 08
Cáceres...	261	00000	90000	32304	00900	02400		261	10000	98020	33014	00901	04400		1.500	06 31	03 15	32 06	32 08	07 05	05 08
Badajoz (A.)...	330	00000	65000	34201	00900	00207		330	00000	80000	33414	00900	08205		2.000	07 16	34 03	34 09	33 06	35 11	02 13
Logroño...	083	72712	98012	35307	754xx	05209		083	42506	98021	33510	21501	06603		3.000	03 21	35 16			06 16	01 22
Pamplona...	086	83202	96022	33708	885xx	06400		086	73206	96021	25605	78400	06202		4.000	05 16	04 16			02 26	03 10
Monflorite...	094	80000	80000	17008	xxxxx	02300		094	22512	80020	28809	25500	05315		5.500		36 28			04 36	01 20
Zaragoza (A.)	160	02724	80010	29708	00900	05400		083	42506	98021	33510	21501	06603		7.000					03 46	
Calamocha (*)	233	80000	98031	47105	88500	04225		086	73206	96021	25605	78400	06202		9.000					02 48	
Teruel...	235	80000	70021	13306	877xx	04411		094	22512	80020	28809	25500	05315		10.500					03 48	
Lérida...	171	10406	98021	26801	00901	00206		160	52820	80031	30711	25601	04303		12.000					03 46	
Gerona...	180	00000	96000	26007	00900	02703		233	30000	97011	48709	20969	08303		16.000						
Barcelona...	238	13414	98020	26801	00901	00206		235	10000	70011	14211	00901	04300		Estación	Badajoz					
Tortosa...	286	00000	97000	29409	00900	06209		171	52710	99032	27012	40978	07306		Indicativo	330					
Castellón...	285	00000	97000	28605	00900	03208		180	32203	96021	26413	30951	09400		Día/hora	4 12					
Valencia...	358	00204	97000	27509	00900	04311		238	53411	98022	27316	15731	06303		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Alicante (A.)...	429	03210	80000	29808	00900	03213		286	40000	98021	28717	14651	11304		Tierra	E 03					
Murcia (A.)...	391	00516	70020	30706	00900	04102		285	00000	99000	28317	00900	04303		1.000	10 10					
Sevilla (A.)...	420	00000	97000	27600	00900	51400		285	00000	99000	28317	00900	04303		1.500	04 06					
Córdoba...	383	00000	96000	30208	00900	04400		285	00000	99000	28317	00900	04303		2.000	03 18					
Granada (A.)...	453	00109	98000	29908	00900	04303		285	00000	99000	28317	00900	04303		3.000	03 16					
Huelva...	458	00508	98000	28313	00900	04305		358	02212	97040	28615	00900	08305		4.000	03 18					
San Fernando...	482	03204	65000	29508	00900	01304		429	02704	80001	28618	00900	08712		5.500	03 18					
Tarifa...	306	60000	63020	28203	45570	01300		429	02704	80001	28618	00900	08712		7.000						
Málaga...	314	73623	60032	24909	75500	00400		391	00508	82020	31817	00900	08706		9.000						
Almería...	373	13602	75020	28504	00905	01300		410	00000	80000	30916	00900	10303		10.500						
P.Mallorca(A.)	010	80904	98022	13802	xxxxx	01605		420	00000	98000	29022	00900	03400		12.000						
Mahón...	015	71308	97032	24710	753xx	08704		383	00902	97000	30619	00900	10400		16.000						
Ibiza...	020	73606	98012	23817	754xx	10703		453	01106	98000	31316	00900	06104		Estación						
Izaña (**)	030	83608	65022	24117	855xx	10200		458	00910	98000	30316	00900	06104		Indicativo						
Los Rodeos...	035	60413	87022	22914	65500	09300		482	01404	80000	31913	00900	09400		Día/hora						
Tenerife...	040	23612	58021	21721	24600	12400		488	02010	98000	30915	00900	11400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Gando...	338	02507	97000	30012	00900	03308		306	22712	65021	28512	15501	10303		Tierra						
Fuerteventura...	060	00000	65000	22716	00900	12300		314	12902	64011	26412	15520	10303		1.000						
Lanzarote...	096	00416	60000	20414	00900	13300		373	12609	75011	29613	10901	08403		1.500						
Melilla...	010	82213	99022	14607	40930	52706		010	82213	99022	14607	40930	52706		2.000						
Ifni...	015	81410	97032	24212	35354	10400		015	81410	97032	24212	35354	10400		3.000						
V. Cisneros...	020	60716	99022	23716	28571	12603		020	60716	99022	23716	28571	12603		4.000						
	030	80204	70216	24117	6552x	13706		030	80204	70216	24117	6552x	13706		5.500						
	035	60411	98021	23416	00931	11603															