



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 81

MADRID, JUEVES 22 DB MARZO DB 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...	11	7			5.2	Navacerrada(*)	2	-2	1	3	0.0	Castellón ...	16	9		ip	1.8	MAXIMA: 22° en Alicante. MINIMA: 0° en Soria.
Monteventoso..	12	6				Barajas ...	14	6		ip	0.3	Játiva ...	17	8	1			
Vares ...	11	7				Madrid ...	12	7		ip	0.4	Valencia ...	17			3		
Otero de Rey..	15	4				Getafe...	13	6			0.5	Alcoy ...				x		
Finisterre ...	12	7			5.3	Toledo ...	12	9		ip		Rabasa...	20	7		10	0.7	
Santiago (A.)	11	4			1.0	Cuenca ...	12	1			3.2	Alicante ...	22	8	ip	12	0.6	
Vigo ...	15	9			5.5	Molina ...	9	3	12	1	1.5	C. S. Antonio.	17	7				
Orense ...	13	9				Ciudad Real ...	12	7	1	x	1.3	Alcantarilla ...	19	10		1	3.5	
Ponferrada ...	14	7	4		4.5	Albacete ...	14	6	1	3	1.3	Murcia ...	20	11		ip	1.8	
						Cáceres ...	14	8		7		Cast. Galeras ..	14	10				
						Badajoz (A.)...	18	10		13	0.7	San Javier ...	18	11		ip	4.0	
												Sevilla (Aer.)..	18	12	ip		7.2	
Gijón...	11	10			0.0	Vitoria (A.)...	6					Córdoba ...	15		x	7		
Oviedo ...	9	4				Logroño ...	8	4	ip		1.4	Jaén ...	12	8	8	6		
Cabo Mayor ...						Famplona ...	11	2			4.0	Granada (A.)..	13	7	10	7	0.5	
Santander...	11	8			0.0	Monflorite..	12	4			4.2	Cartuja ...	10	7	8	7		
Funta Galea ...	8					Candanchú (*)	2	-5				Huelva ...	17	13		5	4.0	
Sondica ...	8	5				Veruela ...	6					Jerez ...	18	9	2	ip	x	
Igueldo..	6	5			3.4	Calatayud...	14	6	1			Cádiz ...	18	11	11		8.3	
Fuenterrabía...	8	3				Daroca ...	12			ip		San Fernando..	18	12	4	1	1.8	
León ...	10	4	1		4.5	Sanjurjo ...	11	7			7.2	Tarifa ...	16	13	5	26	5.5	
P. Sanabria ...	6	3	1	2	4.5	Zaragoza ...	11	5				Málaga (A.)...	19	9	8		x	
Zamora ...	9	5	5	ip		Calamocha..	10	5	1		3.3	Almería ...	17	13		20	0.0	
Palencia ...	7	4			7.7	Teruel... ..	13	4		x		Alborán ...						
Villafria ...	5	1			3.3							P.Mallorca (A.)	15	6			0.0	
Burgos ...	5	1			3.6	Lérida ...	14	7	2	ip	3.5	Mahón ...	14	8		ip	3.5	
Villanubia..	8	2		ip	5.8	Gerona ...						Ibiza ...	17	9	ip		0.0	
Valladolid...	8	4		ip		Cabo Bagur ...	10	9			3	Canaria (*) ...		0			11.6	
Soria ...	8	0			1.9	Montserrat (*)	0	-1	ip	8	0.5	Los Rodeos ...	16	12				
Salamanca..	10	5	4	1	5.6	La Molina (*)	3	-3			0.8	S.º C. Tenerife	17	1			9.3	
Avila ...	8	3	ip	ip	3.9	Barcelona...	11	9			3	Gando ...	24	15			9.1	
Segovia ...	x	4	9		4.0	Prat ...	11	10			4	Fuerteventura .	19	11			9.0	
						Reus ...	17	8	1	ip		Lanzarote ...	23	13			9.5	
						Tortosa ...	17	9			0.0	Melilla ...	20					
												Ifni ...	20	10	2			
												V. Cisneros ...	23	11			8.3	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)
MAXIMA: 22° en Alicante.

MINIMA: 0° en Soria.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 11,9 a 16,00 h.
Mín. 7,2 a 7,00 h.
a 1 h. 8,3 a 13 h. 10,3
a 7 h. 7,2 a 18 h. 10,2

PRESIONES
Máx. 696,8 mm. a 23,00 ayer
Mín. 694,1 mm. a 18,00 hoy
a 1 h. 696,2 a 13 h. 695,9
a 7 h. 695,8 a 18 h. 694,1

VIENTO
Veloc. máx. 6 m/s. a 13,05 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 136 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).

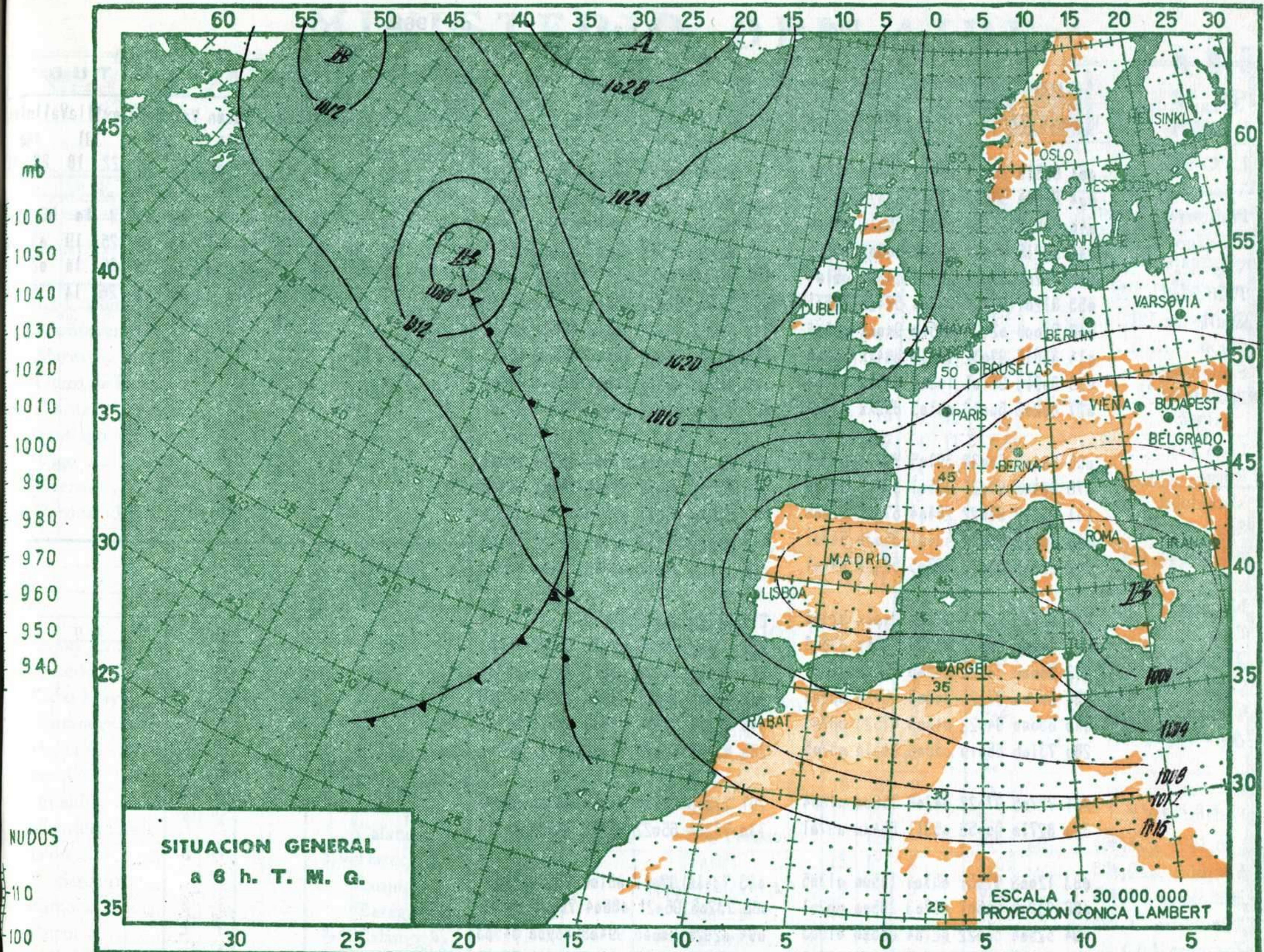
En la pasada noche se han registrado precipitaciones, a veces en forma de tormentas en Andalucía; también ha llovido aunque más debilmente en puntos dispersos del Centro, Aragón, Cataluña y Baleares. De madrugada aparecía el cielo cubierto o casi cubierto en toda la Península con nubosidad alta.
Durante el día la inestabilidad atmosférica ha dado lugar a focos tormentosos en Andalucía y Sureste, acompañados de chubascos de distribución irregular. Por la tarde se observaron claros en el Centro, Andalucía y Extremadura.

PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 23.

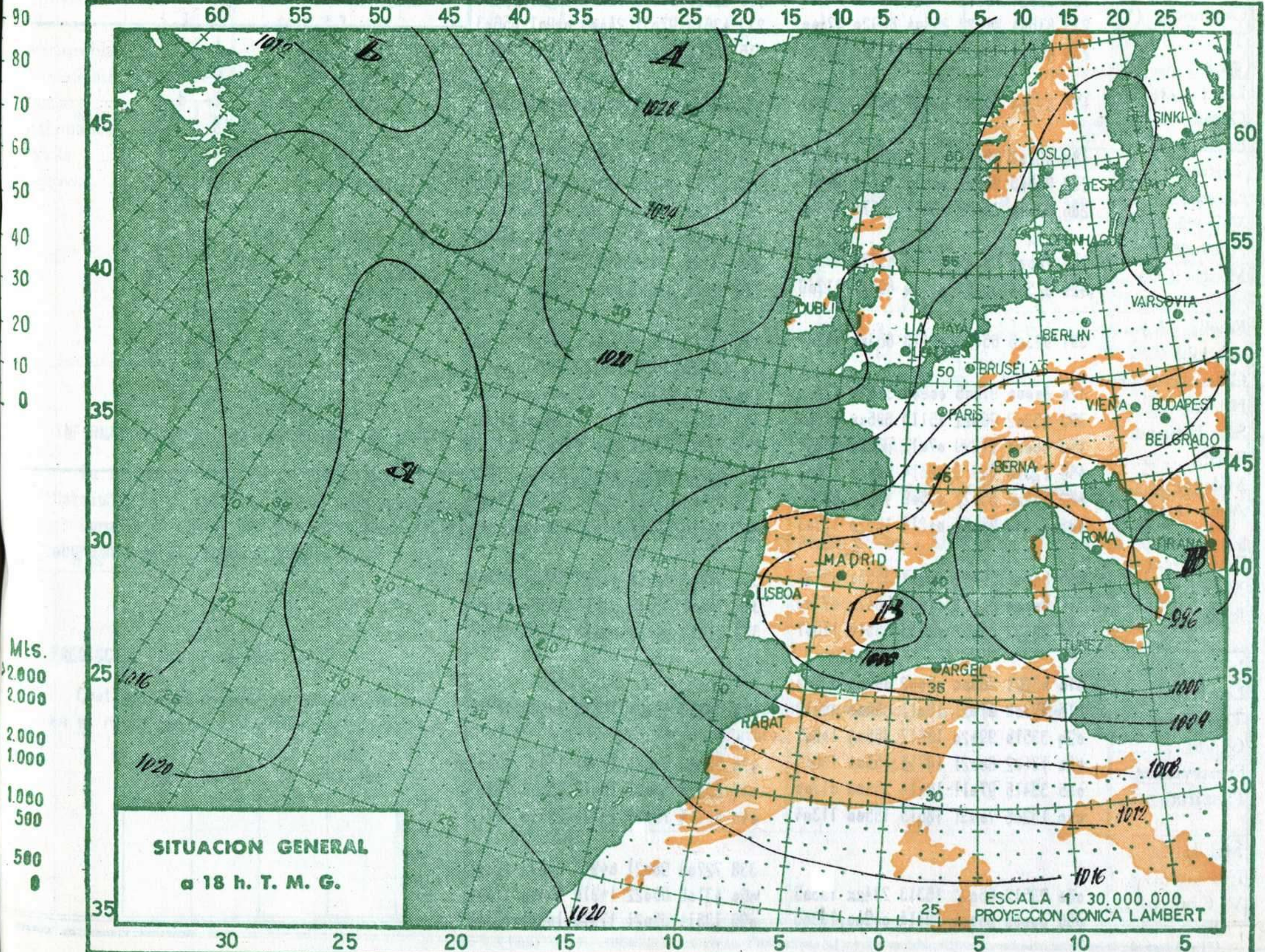
Continuará la inestabilidad en toda España, con nubes alternando con claros y riesgo de fenómenos tormentosos, preferentemente en la mitad sur. Nuevo aumento de la nubosidad por el golfo de Cádiz y Estrecho, que posteriormente afectará a Andalucía y Canarias, con chubascos o precipitaciones.

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 _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff
1000				1000	36			1000	40			1000	34			1000	170	16 8	35 10
850				850	1376	3 -2	32 24	850	1382	3 2	34 08	850	1362	2 -3	36 14	850	1530	10	32 23
700				700	2928	-4 -9	31 10	700	2930	-6 -7	32 07	700	2903	-8 -10	34 12	700	3123	5	32 04
500				500	5480	-23 -33	30 23	500	5480	-24 -27	31 08	500	5440	-32 -34		500	7700	-1 -7	09 50
400				400	7070	-35 -44	30 14	400	7070	-36 -42	29 11	400	7040	-35 -38		400	7450	-22	09 50
300				300	9000	-51 -51	32 22	300	9000	-50	01 22	300	8970	-52		300	9500	-38	
250				250	10160	-59 -65	30 18	250	10170	-61	36 16	250	10120	-60		250	10730	-48	
200				200	11590	-50	30 17	200	11560	-60		200	11540	-52		200	12170	-55	
150				150	13470	-51	29 16	150	13380	-55		150				150	14010	-56	
100				100	16110	-52	28 14	100				100				100	16620	-65	
70				70				70				70				70	18730	-75	
50				50				50				50				50	20700	-68	
30				30				30				30				30	23850	-56	
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 _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a
				971	10 4	172	-49	923	8 6			993	8 6			1015	18 9		
				770	15 -7	128	-51	800	0 -0			874	3 1			888	8 4		
				745	-2 -5			603	-13 -15			818	-1 -3			845	11		
				706	-4 -10			465	-28 -32			798	-1 -4			730	5		
				614	-14 -14			360	-41			500	-24 -34			700	4		
				568	-17 -23			240	-61			355	-41 -44			528	-10		
				554	-18 -28			128	-53			225	-62			488	-14 -25		
				470	-27 -35							247	-59			448	-17		
				456	-29 -34							196	-51			381	-24		
				442	331 -40											290	-40		
				416	-35 -46											224	-53		
				224	-53 -68											144	-56		
				216	-52 -71											97	-75		
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 _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff
1000	75	10 2	06 16	1000	38			1000	30			1000	27			1000			
850	1394	-2 -6	07 21	850	1062	-1 -14	33 28	850	1377	3 -0	04 08	850	1369	3 2		850			
700	2938	-7 -21	03 12	700	2901	-8 -25	32 15	700	2927	-6 -8	30 16	700	2908	-6 -8		700			
500	5470	-25 -37	32 16	500	5430	-25 -43	29 25	500	5480	-23 -29	39 22	500	5440	-25 -30	25 21	500			
400	7050	-36	33 10	400	7020	-36 -52	29 33	400	7080	-35	28 30	400	7030	-36 -45	26 35	400			
300	8970	-54	35 08	300	8940	-52 -63	29 46	300	9030	-49	29 30	300	8950	-51	28 19	300			
250	10130	-56	32 06	250	10110	-53 -66	30 35	250	10200	-58	29 24	250	10120	-58	25 32	250			
200	11560	-51	31 12	200	11550	-50 -65	28 14	200	11630	-51	30 22	200	11550	-51	27 20	200			
150	13440	-50	30 15	150	13430	-50 -61	27 12	150	13520	-49	29 24	150	13430	-49	26 17	150			
100	16080	-51	29 13	100	16070	-52	27 14	100	16180	-49	28 17	100	16110	-48	24 16	100			
70				70				70	18520	-49		70				70			
50				50				50	20730	-48		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 _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a
1002	10 3			971	10 -9			931	10 9			997	12 10						
950	6 -0			886	1 -7			845	1 -1			968	10 8						
918	3 -2			852	1 -13			679	-6 -9			718	-5 -6						
800	-6 -8			835	1 -19			566	-17 -20			383	-34 -48						
785	-2 -11			816	2 -20			545	-17 -23			258	-58						
651	-11 -28			622	-15 -29			393	-35 -48			185	-49						
578	-18 -33			586	-15 -30			248	-58			100	-48						
552	-25 -33			512	-25 -42			187	-48										
418	-34			465	-28 -47			92	-51										
280	-58			272	-56 -66			50	-47										
178	-49			237	-54 -65														
80	-52			216	-55 -68														
				209	-50 -65														



SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.								VIENTO EN ALTITUD								
	iii	ddd	ff	VV	ww	PP	TT	H ₂ C ₁ H ₂ C ₂ H ₂	T _d T _d app	iii	ddd	ff	VV	ww	PP	TT	H ₂ C ₁ H ₂ C ₂ H ₂	T _d T _d app	Estación	Sevilla	Gando	Mahón	Valencia	Sevilla	Valldid
La Coruña...	001	80510	58022	08708	864xx	05604			001	70513	64022	08609	785xx	02601					Estación	391	030	314	285	391	140
Vares...	004	80000	96022	07108	8207x	08601			004	80524	96022	06607	52031	01005					Indicativo						
Finisterre...	040	30522	95054	09309	35x1x	04400			040	60525	97021	08510	44x20	02400					Día/hora	22 00	22 00	22 06	22 12	22 18	22 18
Santiago (A.)	042	20216	65021	09105	00902	03404			042	50420	60021	07007	38402	00403					Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Vigo...	046	50706	67011	05410	44510	06104			046	40210	78011	03712	44500	07605					Tierra	SW 10	NW 20	NW 10	00 00	W 10	NE 10
Ponferrada...	053	81201	972xx	xxxxx	5742x	04601			053	70000	97032	03012	5942x	01602					1.000	26 08	33 40	33 14	23 04	25 19	03 10
Orense...	048	90000	02434	06510	9xxxx	05404			048	50000	80022	04812	56620	08813					1.500	26 02	36 30	34 14	28 10	26 10	02 10
Gijón...	014	80817	97032	10010	884xx	06400			014	80710	98022	10408	885xx	03301					2.000		25 28		28 10	26 14	35 14
Santander...	023	80510	96101	10808	885xx	05400			023	80503	96102	10807	894xx	04000					3.000		35 48		24 08		
Igueldo...	027	80206	60052	09105	855xx	02304			027	73610	60052	09005	785xx	51501					4.000						
León (*)	055	80403	60032	39105	7737x	01703			055	30212	60012	37805	38500	52501					5.500						
Purgos (*)	076	50406	97021	37501	55400	52400			076	73601	98022	37102	754xx	54400					7.000						
Valladolid...	141	83412	97022	25404	6742x	51000			141	53610	97011	03406	00906	53604					9.000						
Soria (*)	148	60212	96012	43401	35030	54301			148	23622	96050	42101	15502	55400					10.500						
Salamanca (*)	202	80816	65032	36705	5542x	04701			202	70514	58022	35508	72400	03603					12.000						
Navacerrada(*)	215	92301	90474	37200	9xxxx	52400			215	81802	90022	37352	8xxxx	53704					16.000						
Barajas...	221	80000	60022	03206	3554x	05603			221	63602	65032	00012	24592	05604					Estación						
Toledo...	272	80000	70222	04509	856xx	07601			272	80000	50052	01611	7092x	08704					Indicativo						
Cuenca (*)	231	80000	97021	30803	864xx	03503			231	83604	98011	28910	21972	01609					Día/hora						
Ciudad Real...	348	80000	94022	04009	47523	08705			348	92704	94656	01809	9xxxx	07707					Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Albacete...	280	73106	65016	03806	54510	05705			280	83406	65016	01208	6451x	06400					Tierra						
Cáceres...	261	72705	97022	04208	75600	07604			261	73208	98258	01910	73500	05603					1.000						
Padajoz (A.)	330	82710	60052	05311	854xx	09701			330	73204	65022	03712	54538	10215					1.500						
Logroño...	083	12006	97031	08304	11500	01305			083	73410	97011	08106	785xx	51604					2.000						
Pamplona...	086	23206	95501	09703	28500	06201			086	73206	96021	08804	78400	06400					3.000						
Monflorite...	094	52504	60022	02704	65600	01603			094	02920	60000	99408	00900	54503					4.000						
Zaragoza (A.)	160	52924	70012	04307	30931	01601			160	32928	65050	03807	10941	56501					5.500						
Calamocha (*)	233	83604	96022	25804	80920	02400			233	43612	97031	24406	00901	05603					7.000						
Teruel...	235	83301	99031	91007	876xx	02300			235	33206	99031	85612	xxxxx	58608					9.000						
Lérida...	171	82204	97056	01507	8097x	07603			171	22708	98011	99911	12400	02501					10.500						
Gerona...	180	92202	96022	01910	4767x	08605			180	80503	97056	02307	6752x	07307					12.000						
Barcelona...	238	80803	96022	01811	1567x	04601			238	53210	96021	00813	11744	52500					16.000						
Tortosa...	286	80000	96052	03011	3857x	09303			286	51402	96252	02313	3857x	07306					Estación						
Castellón...	285	80000	97025	01212	6555x	11306			285	80000	97025	01212	6555x	11306					Indicativo						
Valencia...	358	70000	98031	01809	65774	07605			358	70506	97158	00312	58572	11205					Día/hora						
Alicante (A.)	429	82304	60022	03510	885xx	11709			429	82908	50632	00613	873xx	10500					Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Murcia (A.)	391	82306	65022	05413	863xx	12704			391	82612	65299	03815	8942x	10706					Tierra						
Sevilla (A.)	410	72308	65638	01613	2957x	11403			410	72308	65638	01613	2957x	11403					1.000						
Córdoba...	420	80000	97606	00908	5544x	07400			420	83220	97806	99709	884xx	07603					1.500						
Granada (A.)	383	83202	96622	05113	885xx	11604			383	83204	96525	03113	885xx	11505					2.000						
Huelva...	453	80000	97299	07013	885xx	13501			453	72717	97031	05116	39562	12613					3.000						
San Fernando...	458	72318	94919	06614	5942x	12607			458	83222	96252	05215	3947x	13723					4.000						
Tarifa...	482	53206	65022	05509	45530	09809			482	81404	65022	03015	5652x	07400					5.500						
Málaga...	488	62208	98031	04215	48520	12703			488	62518	98022	01416	33540	11504					7.000						
Almería...	306	80000	58052	03807	3555x	05603			306	70708	60052	01612	6553x	08501					9.000						
F. Mallorca (A.)	314	80000	60022	01909	5847x	07709			314	70000	60016	01611	58570	08706					10.500						
Mahón...	373	82422	62052	03513	53510	11607			373	51013	60031	02013	21245	09303					12.000						
Ibiza...	010	03221	98000	08002	00900	62605			015	63010	98021	16615	00908	10713					16.000						
Izaña (**)	015	53308	97021	19011	55500	09512			030	59902	80021	17021	15501	19605					Estación						
Los Rodeos...	020	33510	99020	18617	35500	10605			035	23223	98021	16617	15501	12803					Indicativo						
Tenerife...	030	13402	80021	18715	15500	13605			040	52714	75022	15722	25510	12712					Día/hora						
Gando...	035	33415	97011	18014	35500	01300			338	72708	98021	04916	4857x	10703					Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Fuerteventura...	040	13206	70031	18615	15500	11304			060	43108	65022	14918	45400	11305					Tierra						
Lanzarote...	096	00000	60000	19114	00900	13306			096	13614	65021	17910	10901	16312					1.000						
Melilla...	060	73513	65022	16313	774xx	13306			338	72708	98021	04916	4857x	10703		</									