



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 246

MADRID, LUNES 3 DE SEPTIEMBRE 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... ..		18			7.4	Navacerrada(*)	23	13			10.0	Castellón	30	20			11.8	MAXIMA: 37° en Sevilla. MINIMA: 11° en León.
Monteventoso..	19	17				Barajas... ..	32	20			10.8	Játiva					10.4	
Vares	22	16				Madrid	30	19			11.7	Valencia	31	19			10.9	
Otero de Rey...	24	11			9.5	Getafe... ..	32	20			10.7	Alcoy					11.3	
Finisterre	19	15				Toledo... ..	33	23			11.2	Rabasa... ..	30	19			11.9	
Santiago (A.)..	21	15			8.0	Cuenca	32	16			10.4	Alicante	33	19			11.9	
Vigo	22	15	1		9.0	Molina... ..	31	13			12.0	C. S. Antonio.	29	21			10.6	
Orense	25	15	1		9.0	Ciudad Real ...	36	20			11.5	Alcantarilla ...	36	18			11.0	
Ponferrada ...	25	14	ip		8.2	Albacete	35	19	4		12.0	Murcia	34	21			11.1	
						Cáceres	31	16				Cast. Galeras ..	25	21			11.0	
						Badajoz (A.)...	32	17			7.7	San Javier... ..	34				11.1	
												Sevilla (Aer.)..	37	18			11.1	
Gijón	24	20	ip		7.6	Vitoria (A.) ...	28	15				Córdoba	x	17			10.5	
Oviedo	26		x			Logroño	34	18			10.4	Jaén					9.0	
Cabo Mayor ...	23	20	1	ip		Pamplona... ..	35	16			9.0	Granada (A.)...	35	18			10.5	
Santander... ..	23	20	ip		9.2	Monflorite... ..	31	20			10.3	Cartuja	36	18			10.5	
Punta Galea ...	25	23				Candanchú (*)	22	14				Huelva... ..	33	20			9.0	
Sondica... ..	23	19			10.2	Veruela						Jerez	35	17			x	
Igueldo... ..	22	19			10.9	Calatayud... ..	34					Cádiz	29	22			10.5	
Fuenterrabía...	24	21				Daroca	33		ip			San Fernando...	30	22			10.0	
León	24	11				Sanjurjo	34	18	ip		11.8	Tarifa	27	22			x	
P. Sanabría ...						Zaragoza	34	19				Málaga (A.)...	31	19				
Zamora... ..	25	16				Calamocha... ..		17			11.2	Almería	29					
Palencia	25	16			8.6	Teruel... ..						Alborán						
Villafria	28											P.Mallorca(A.)	31	19				
Burgos	26	17	ip		10.8	Lérida	33	18	ip		10.8	Mahón... ..	30	22			11.0	
Villanubla... ..	26	14			10.8	Gerona... ..	31	16				Ibiza	28					
Valladolid... ..	26	18			11.1	Cabo Bagur ...	27	21				Izaña (*)	19					
Soria	31	16				Montseny (*)	22	15			11.5	Los Rodeos ...	28					
Salamanca... ..	29	14			10.1	La Molina (*)						S.ª C. Tenerife.	30					
Avila	29	14			11.7	Barcelona... ..	29	22			9.6	Gando	30	23			0.8	
Segovia... ..	28	20			12.2	Prat	29	19			11.0	Fuerteventura .	28	19				
						Reus						Lanzarote... ..	36	x				
						Tortosa... ..	31	19			10.5	Melilla	29	23			10.4	
						Tarragona.....	29	19			8.6	Ifni	28	20				
												V. Cisneros ...	27	21				

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 37° en Sevilla.

MINIMA: 11° en León.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 30,0 a 13,30 h.
Mín. 19,4 a 6,45 h.
a 1 h. 22,9 a 13 h. 29,4
a 7 h. 19,8 a 18 h. 26,8

PRESIONES

Máx. 707,8 mm. a 7,00 h. hoy
Mín. 705,7 mm. a 18,00 h. hoy
a 1 h. 707,6 a 13 h. 707,1
a 7 h. 707,8 a 18 h. 705,7

VIENTO

Veloc. máx. m/s. a h.
Dirección: Calma.
Recorrido en 24 horas 234 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 HOY A 19 HORAS DE AYER, HORA OFICIAL).

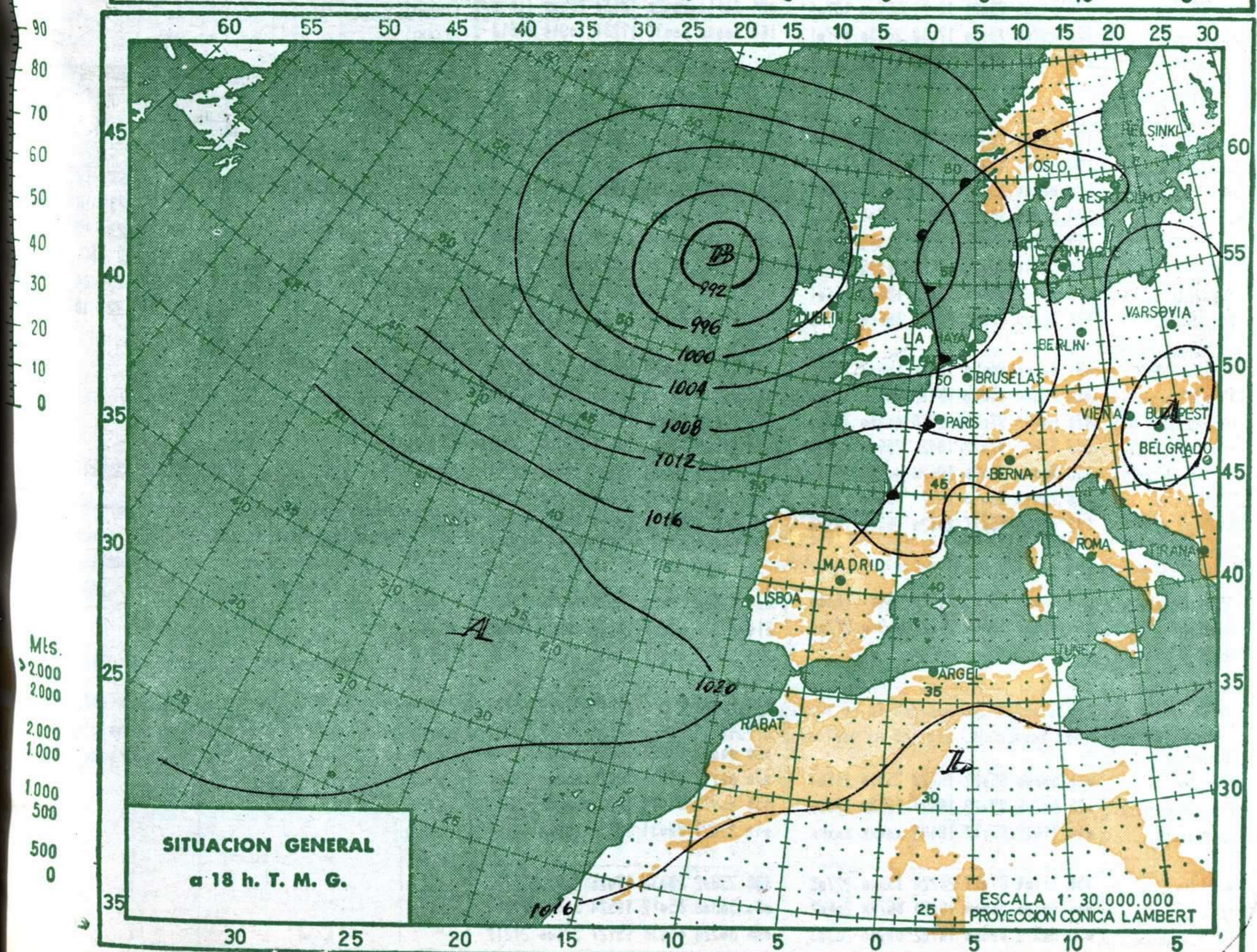
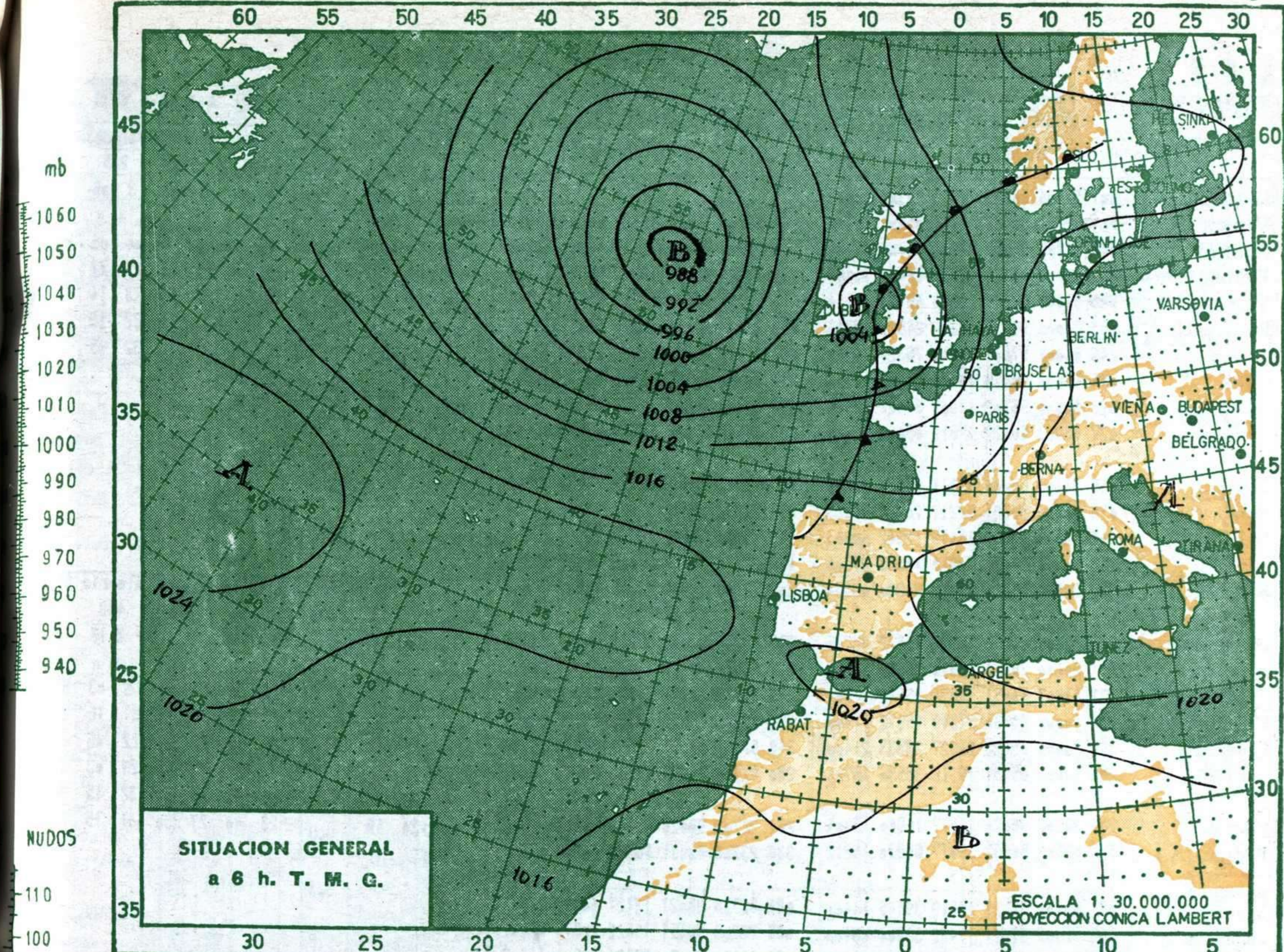
En la pasada noche y de madrugada el cielo estuvo cubierto o casi cubierto a lo largo del litoral cantábrico, produciéndose algunas precipitaciones ligeras de carácter tormentoso en la zona de Vizcaya.
Durante el día la nubosidad fué abundante en el Cantábrico, cuenca del Duero y cabeceras del Ebro. Por la tarde se formaron nubes tormentosas en Aragón, Levante, sistema Central y La Mancha que dieron lugar a lluvias de poca importancia.

PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 4.

Cielo nuboso a lo largo del litoral cantábrico. Tendencia a la inestabilidad de la atmosfera, principalmente en la mitad norte y Mediterránea con la aparición de nubes algo desarrolladas y pudieran degenerar en núcleos tormentosos. Poca nubosidad en la mitad sur. Temperatura estacionaria, disminuyendo ligeramente en la zona del Cantábrico y cuenca del Duero.

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	152	18 15	32	1e	1000	144				1000	141				1000	186	27 24	26	06	1000	166	24 21	xx	xx
850	1531	1e 8	23	12	850	1571	22 1	24	12	850	1567	22 5	25	17	850	16e9	2e 1e	13	06	850	159e	19 17	xx	xx
700	3183	7	24	1 8	700	321e	7 -5	23	15	700	3211	7 -1	23	21	700	3246	7 -1	05	08	700	3239	12 5	21	16
500	583e	-12 -2e	25	25	500	587e	-14 -19	3e	13	500	587e	-14 -16	25	22	500	581e	-12 -26	01	1e	500	588e	-6 -8	22	27
400	749e	-23	23	37	400	753e	-24 -44	29	12	400	754e	-24	28	22	400	757e	-25	25	1e	400	759e	-18 -25	3e	35
300	932e	-4e	24	44	300	955e	-41 -45	29	19	300	958e	-38	28	37	300	959e	-42	35	23	300	968e	-31 -33	0e	0e
250	1e74e	-51	24	44	250	1e76e	-51 -57	31	2e	250	1e80e	-49	28	3e	250	1e80e	-5e	34	23	250	1e94e	-41	26	25
200	1217e	-58	26	56	200	1218e	-56 -63	28	23	200	1224e	-55	28	35	200	1224e	-57	32	23	200	1242e	-53	27	27
150	1398e	-58	0e	0e	150	1400e	-58 -69	29	23	150					150	14e5e	-6e	3e	13	150	1423e	-63	28	26
100	1652e	-59	26	44	100	1652e	-63	25	21	100					100	1655e	-64	26	08	100	1665e	-72	28	16
70	1880e	-57			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	
1e11	2e 16				984	22 1e	32e	-37 -42		946	24 4				1e15	27 24				1e15	24 22			
897	12 9				961	27 14	229	-56 -61		92e	28 7				96e	22 21				928	24 2e			
816	7 6				933	29 7	219	-57 -62		744	12 e				945	-27 18				797	15 14			
8e4	8 4				8e0	17 -2				623	-2 -4				9e0	23 12				78e	15 9			
791	7 1				64e	1 -9				552	-7 -11				868	21 11				713	13 7			
758	12 -9				527	-11 -18				467	-17 -19				5e5	-12 -25				58e	-3 -4			
591	-2				486	-16 -19				44e	-18 -31				485	-13 -27				511	-6 -7			
489	-13 -14				479	-16 -28				39e	-26				235	-55				3e7	-3e -33			
47e	-15 -25				442	-19 -23				347	-31				225	-54				2e5	-53			
429	-2e -3e				432	-2e -35				2e0	-55				1e7	-64				112	-73			
416	-21 -34				415	-21 -44									5e	-56								
229	-58				348	-33																		
1e5	-59				326	-37 -47																		
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					1000	139				1000	13e				1000	183	26 17	2e	08	1000				
850					850	1567	21 2	21	16	850	1556	14 -8	23	32	850	1599	19 5	21	08	850				
700					700	32e7	7 -5	21	25	700	32e7	9 -7	25	44	700	3234	7 -5	02	02	700				
500					500	588e	-12 -38	25	26	500	588e	-12 -2e	26	28	500	59e0	-11 -25	3e	17	500				
400					400	755e	-23 -31	26	21	400	755e	-26	26	34	400	758e	-23	34	17	400				
300					300	958e	-41 -5e	26	21	300	958e	-4e	28	35	300	962e	-38	32	19	300				
250					250	1e79e	-51 -61	27	22	250	1e80e	-49	27	4e	250	1e86e	-47	31	29	250				
200					200	1228e	-58 -68	27	31	200	1223e	-57	29	47	200	123e0	-54	3e	33	200				
150					150	14e4e	-58 -73	28	3e	150	14e5e	-58	26	75	150	1315e	-56	28	23	150				
100					100	1657e	-61	25	26	100	1659e	-6e			100	167e0	-58	34	14	100				
70					70					70	1884e	-54			70	1894e	-57	14	04	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	
					984	26 13				946	3e 2				1e15	3e 21								
					966	25 9				898	17 1e				789	16 -2								
					956	27 8				884	18 -9				623	-1 -9								
					878	24 3				66e	4 -9				422	-13 -29								
					616	-1 -8				581	-1 -14				215	-54								
					598	-3 -17				451	-19 -25				177	-53								
					555	-5 -19				333	-34 -42				131	-59								
					522	-8 -35				293	-41				63	-57								
					49e	-13 -38				212	-56				42	-46								
					418	-22 -28				1e0	-6e													
					414	-2e -29				7e	-54													
					133	-6e -76																		



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.										OBSERVACIONES a 18 h.										VIENTO EN ALTITUD															
	iii	ddd	ff	VV	ww	W	PP	TT	N_s	C_s	C_m	C_n	T_s	T_a	app	iii	ddd	ff	VV	ww	W	PP	TT	N_s	C_s	C_m	C_n	T_s	T_a	app	Estación	Logroño	Badajoz	Almeria	Sevilla	Valencia
La Coruña...	001	822	04	600	22	175	19	855	xx	156	03	004	627	08	970	21	134	20	285	00	156	13	Estación	Logroño	Badajoz	Almeria	Sevilla	Valencia	Gando							
Vares...	004	823	04	960	22	147	18	850	xx	164	00	004	627	08	970	21	134	20	285	00	156	13	Indicativo	084	330	488	391	285	030							
Finisterre...	040	927	05	904	54	199	17	9x0	xx	174	00	040	623	07	970	21	197	18	48x	30	168	08	Día/hora	3 00	3 00	3 00	3 06	3 06	3 00							
Santiago (A.)...	042	920	08	064	44	186	16	9x0	xx	154	00	042	723	14	700	22	183	17	485	72	136	06	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff							
Vigo...	046	618	01	574	01	186	16	463	20	154	00	046	618	05	630	21	183	19	434	20	164	00	Tierra	00 00	W 03	00 00	00 00	00 00	NE 10							
Ponferrada...	053	700	00	960	51	190	14	245	70	123	13	053	727	03	970	22	186	20	584	61	115	01	1.000	31 11	23 20	14 00	22 12	23 17	36 20							
Orense...	048	618	01	574	01	186	16	763	20	154	00	048	627	10	600	22	180	24	009	93	163	00	1.500	25 20	23 18	16 04	22 15	23 14	22 04							
Gijón...	014	800	00	960	28	180	20	885	xx	183	04	014	700	00	980	22	174	21	387	20	208	05	2.000	25 20	14 12	22 05	23 16	22 13	20 10							
Santander...	023	800	00	960	20	119	02	674	2x	185	00	023	800	00	951	02	190	21	655	2x	164	00	3.000	22 14	13 10	32 08	23 16	32 05	22 03							
Igueldo...	027	834	03	600	22	176	19	854	xx	174	00	027	834	03	650	22	172	19	854	xx	173	03	4.000	22 18	17 06	25 21	26 16		23 34							
León (*)	055	331	00	650	00	533	11	008	70	074	00	055	725	08	700	32	531	20	245	70	096	08	5.500		18 11	31 20										
Burgos (*)	076	200	00	980	21	522	17	209	40	086	03	076	722	12	980	21	528	23	709	7x	064	00	7.000													
Valladolid...	141	500	00	970	30	150	19	125	42	066	03	141	727	10	980	22	135	2x	209	47	095	01	9.000													
Soria (*)	148	600	00	980	32	608	18	116	83	073	08	148	227	10	980	32	600	25	009	57	053	03	10.500													
Salamanca (*)	202	326	06	650	30	469	12	309	30	093	04	202	727	18	700	21	530	25	146	02	128	04	12.000													
Navacerrada(*)	215	322	05	970	30	565	15	108	72	037	05	215	722	01	970	32	552	18	009	47	054	00	16.000													
Barajas...	221	600	00	700	31	160	20	357	40	102	03	221	425	18	700	21	116	29	009	41	106	11	Estación	Leon	Gando	Valldid.	Badajoz	Almeria	Albacete							
Toledo...	272	418	07	600	51	178	24	254	49	115	01	272	327	12	700	21	143	29	109	42	116	03	Indicativo	055	030	140	330	488	280							
Cuenca (*)	231	700	00	980	31	573	19	455	72	114	00	231	528	02	980	21	565	29	227	42	026	04	Día/hora	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12	3 12							
Ciudad Real...	348	800	00	050	22	209	27	285	33	214	00	348	527	11	980	11	186	32	247	31	147	06	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff							
Albacete	280	400	00	650	31	191	19	355	30	167	01	280	822	06	659	72	123	30	235	30	164	01	Tierra	W 10	E 10	W 20	NW 03	S 03	NE 20							
Cáceres...	261	122	02	980	20	176	17	109	40	133	04	261	227	08	980	20	151	29	009	01	116	08	1.000	26 02	04 10	23 18	27 14	21 16	22 12							
Badajoz (A.)	330	625	02	600	52	196	17	609	30	162	12	338	232	08	800	31	165	29	009	02	177	03	1.500	25 08	27 05	25 18	26 30	22 06	24 11							
Logroño	083	600	00	980	21	166	19	395	45	144	00	083	627	10	980	21	121	27	409	45	166	07	2.000	25 18	24 17	25 35	26 45	27 03	33 10							
Pamplona...	086	324	03	970	21	174	22	386	00	064	00	086	732	06	960	51	156	22	708	10	062	02	3.000	25 35		24 24	27 38	32 15	22 18							
Monflorite...	094	513	06	750	21	165	21	386	00	137	04	094	211	10	700	20	121	30	255	00	116	09	4.000	24 46		23 40	27 30	31 15	27 28							
Zaragoza (A.)	160	207	06	700	30	179	18	209	30	147	01	160	600	00	800	31	112	31	109	44	186	13	5.500													
Calamocha (*)	233	600	00	970	21	442	20	445	60	188	21												7.000													
Teruel...																							9.000													
Lérida	171	704	06	980	31	174	18	009	02	144	00	171	613	03	980	22	126	29	309	44	165	09	10.500													
Gerona	183	222	01	650	31	181	17	126	40	154	00	183	718	12	700	32	149	27	446	20	197	13	12.000													
Barcelona	180	000	00	550	50	187	23	009	00	216	03	180	623	25	980	24	559	16	408	78	055	08	16.000													
Tortosa	238	500	00	950	42	182	19	186	04	186	01	238	516	08	960	52	150	26	156	42	226	05	Estación	Valencia	Valldid.	Mahon	Valencia	Sevilla								
Castellón	286	522	05	960	51	190	22	115	46	154	00	286	211	02	980	11	159	27	145	9x	226	08	Indicativo	285	140	314	285	391								
Valencia	285	500	00	960	30	184	20	309	36	156	03	285	604	02	970	21	136	28	009	39	234	15	Día/hora	3 12	3 18	3 18	3 18	3 18								
Alicante (A.)	358	232	04	960	40	186	20	186	41	157	01	358	315	04	960	50	163	26	187	70	227	05	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff							
Murcia (A.)	429	300	00	650	31	201	19	386	00	175	03	429	318	03	800	31	155	31	385	00	246	03	Tierra	SE 10	NW 20	S 10	NE 10	SW 10								
Sevilla (A.)	391	400	00	600	50	189	18	409	30	214	00	391	125	20	700	20	155	35	009	01	207	16	1.000	21 10	24 16	19 16	17 16	23 16								
Córdoba	410	300	00	650	30	188	17	309	50	154	00	410	023	12	800	00	144	33	009	00	217	09	1.500	23 10	25 10	16 05	19 18	23 12								
Granada (A.)	420	000	00	970	50	173	18	009	00	134	00	420	120	12	950	51	117	31	126	00	157	05	2.000	25 10	25 23	05 03	25 13	26 14								
Huelva	383	736	01	970	22	184	20	755	00	174	00	383	318	05	970	30	161	28	209	39	218	08	3.000	27 13	25 19	03 05	28 24	25 14								
San Fernando	453	600	00	960	50	194	23	009	00	203	05	453	431	07	970	21	161	29	009	89	197	11	4.000			35 08	28 30	22 18								
Tarifa	458	109	18	960	50	191	24	109	30	214	00	458	509	18	970	51	167	24	509	50	217	08	5.500			35 17										
Málaga	482	132	06	650	21	201	20	165	00	183	00	488	516	02	980	31	167	27	425	40	237	09	7.000			33 19										
Almería												488	516	02	970	31	167	27	425	40	237	09	9.000													
P.Mallorca(A.)	306	200	00	561	04	205	20	164	01	184	00	306	218	08	620	50	186	26	109	31	216	04	10.500													
Mahón	314	000	00	560	50	201	23	009	00	212	04	314	119	10	580	50	181	26	109	01	207	05	12.000													
Ibiza												373	219	12	600	51	179	26	155	01	237	16	16.000													
Izaña (**)												010	426	06	960	52	240	17	409	40	116	04	Estación													
Los Rodeos												015	230	10	970	52	191	22	209	40	194	04	Indicativo													
Tenerife												020	000	00	970	20	194	26	009	00	214	00	Día/hora													
Gando	030	500	00	650	21	194	23	255	10	215	01	030	001	12	650	50	194	25	009	00	227	07	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff							
Fuerteventura	035	807	06	970	22	194	21	225																												