



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 308.

MADRID, DOMINGO 4 DE NOVIEMBRE 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...	16	X			6.0	Navacerrada(*)	0	7	X	0.0		Castellón ...	21	14	1	26	9.4	MAXIMA 24° en Alicante. MINIMA: 1° en Salamanca.
Monteventoso..	14	9	8			Barajas ...	14	9	4	1	0.5	Játiva ...	20		X	X		
Vares ...	15	8	8			Madrid ...	12	9	4		0.4	Valencia ...	20	14	1	2	0.0	
Otero de Rey...	15	0	ip			Getafe...	9	3			0.0	Alcoy ...			X	X		
Finisterre ...	15	11	5	ip	6.0	Toledo ...	14	9	1		0.1	Rabasa ...	25	15	ip	5	0.3	
Santiago (A.)	13	4		ip	7.2	Cuenca...	13	8	13	24	0.0	Alicante ...	24	15		2	0.6	
Vigo ...		8			8.7	Molina...	16	8	6	3	0.0	C. S. Antonio.	24	13	1	3		
Orense...	12	6				Ciudad Real...	13		X	ip		Alcantarilla ...	21	14	1	3	0.6	
Ponferrada ...	15	4			1.3	Albacete ...	11	9	ip	13	0.0	Murcia...	22	15	1	5	0.8	
						Cáceres ...	15	6				Cast. Galeras...	25	13	1			
						Badajoz (A.)...	16	6				San Javier...	22	12				
																		OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón ...	16	9	ip		0.2	Vitoria (A.)...	14		X	2		Sevilla (Aer.)	X	7			0.2	Máx. 12.3 a 14.30 h.
Oviedo..	16		X			Logroño ...	X	10	1	ip	1.2	Córdoba ...	20					Mín. 8.9 a 7.30 h.
Cabo Mayor ...	15	12	ip	ip		Pamplona...	15	9	9	39	0.0	Jaén ...	13	10	7	ip		a 1 h. 9,5 a 13 h. 11,6
Santander...	16	11	ip	ip	0.0	Monflorite...	13	12	16	12	0.4	Granada (A.)..	12	8	6	ip	10.0	a 7 h. 9,6 a 18 h. 11,4
Punta Galea ...	16		X			Candanchú (*)	7	X	X	X		Cartuja ...	11	8	6	1		
Sondica ...	16	12	3	ip	1.4	Veruela ...			X	X		Huelva...	19	10			0.4	
Igueldo ...	14	12	2	3	2.0	Calatayud ...	12	10	2	7		Jerez ...	19	6			X	
Fuenterrabía ...	17	12	5	12		Daroca...	14		X	4		Cádiz ...	19	11				
León ...	11	2	ip		0.2	Sanjurjo ...	16	12	2	1	0.2	San Fernando...	18	10	ip		0.0	Máx. 696,1 mm. a 21,00 hayer
P. Sanabria ...			X			Zaragoza ...	14	8	3	3		Tarifa ...	17	12	4	12	0.0	Mín. 693,9 mm. a 15,15 h hoy
Zamora ...	10	2	1	ip	0.1	Calamocha ...	13	7	ip	6	0.0	Málaga (A.)...	20	14				a 1 h. 694,8 a 13 h. 694,5
Palencia ...	11	5	ip		0.0	Teruel...	14	4	2	6		Almería ...	19	14	1	ip	1.0	a 7 h. 694,4 a 18 h. 694,2
Villafria ...	10	6	2	1								Alborán ...						
Burgos...	10	6	2	ip	0.0	Lérida ...	15	13	5	12	1.7	P. Mallorca (A)	20	13	ip	ip	3.3	
Villanubla...	12	4	ip		0.0	Gerona...	18	15	1	5	1.1	Mahón...	22	17			2.0	
Valladolid...	X	5	ip			Cabo Bagur ...		16		X		Ibiza ...	21	17	ip	14	1.6	Dirección: Calma.
Soria ...	12	6	2	4		Montserrat (*)	11	5	14	17	1.1						Recorrido en 24 horas 0,25 km.	
Salamanca...	11	1		X	0.0	La Molina (*)			X	X		Izaña (*) ...	6			11		
Avila ...	12	5	1		0.0	Barcelona...	18	17	1	51	1.2	Los Rodeos ...	16	13	1			
Segovia ...	8	6	4	ip	0.2	Prat ...	19	18		82	1.4	S.ª C. Tenerife.	23			ip		
						Reus ...				X		Gando...	24	16	ip			
						Tortosa ...	20	16	ip	2	0.1	Fuerteventura..	22			ip		
						Tarragona.....	19	16	X	ip	0.4	Lanzarote...	24					
												Melilla ...	19	13	3	ip	0.0	
												Ifni ...	20			7		
												V. Cisneros ...	25	18				

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

En las últimas 24 horas ha continuado el régimen de lluvias en casi toda España. La nubosidad ha sido abundante y las precipitaciones muy generalizadas en la mitad oriental de la Península, registrándose tormentas seguidas de aguaceros intensos en Cataluña, Levante y sistema Ibérico.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 5.

Continuará el tiempo con idénticas características a las del día de hoy.

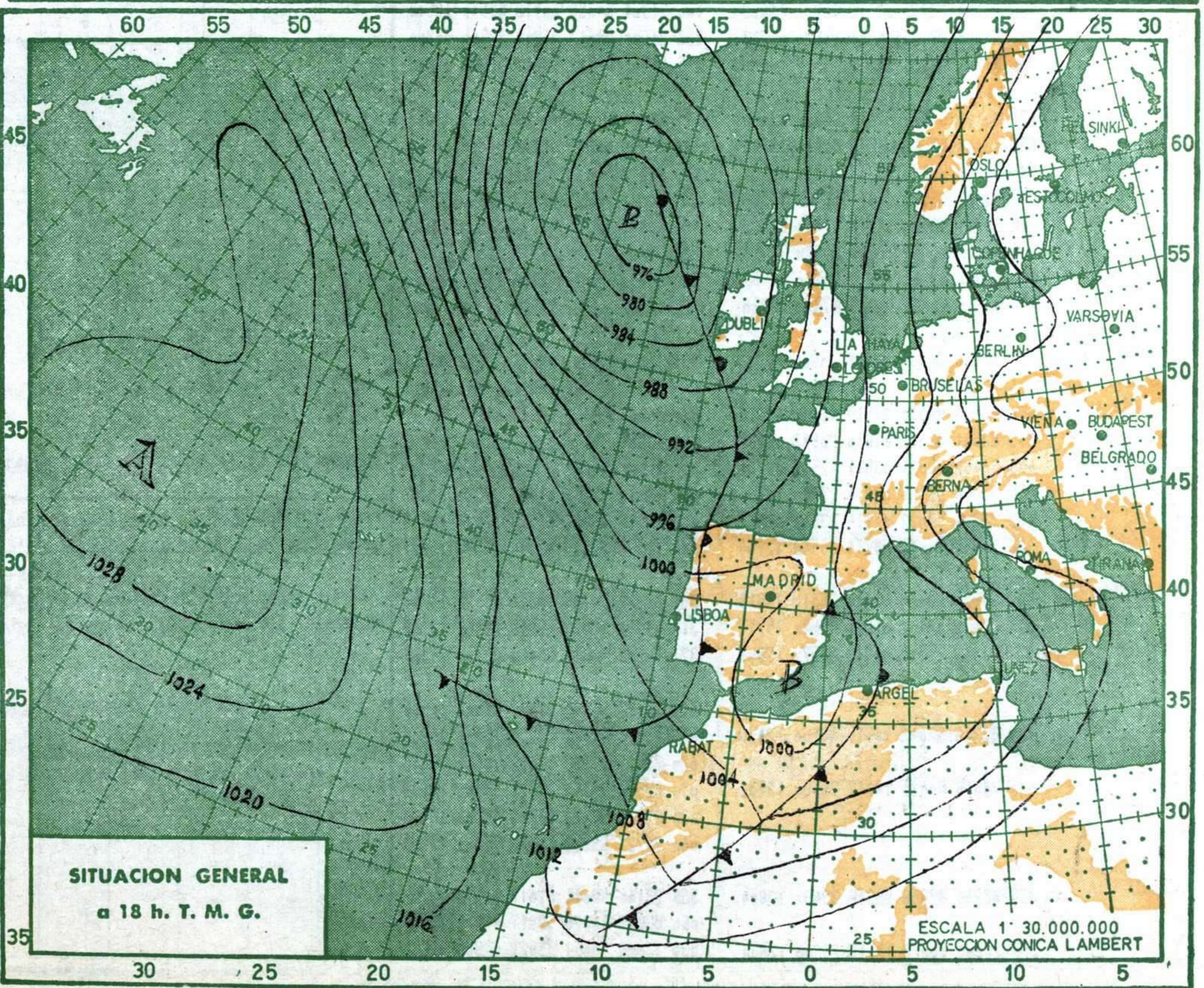
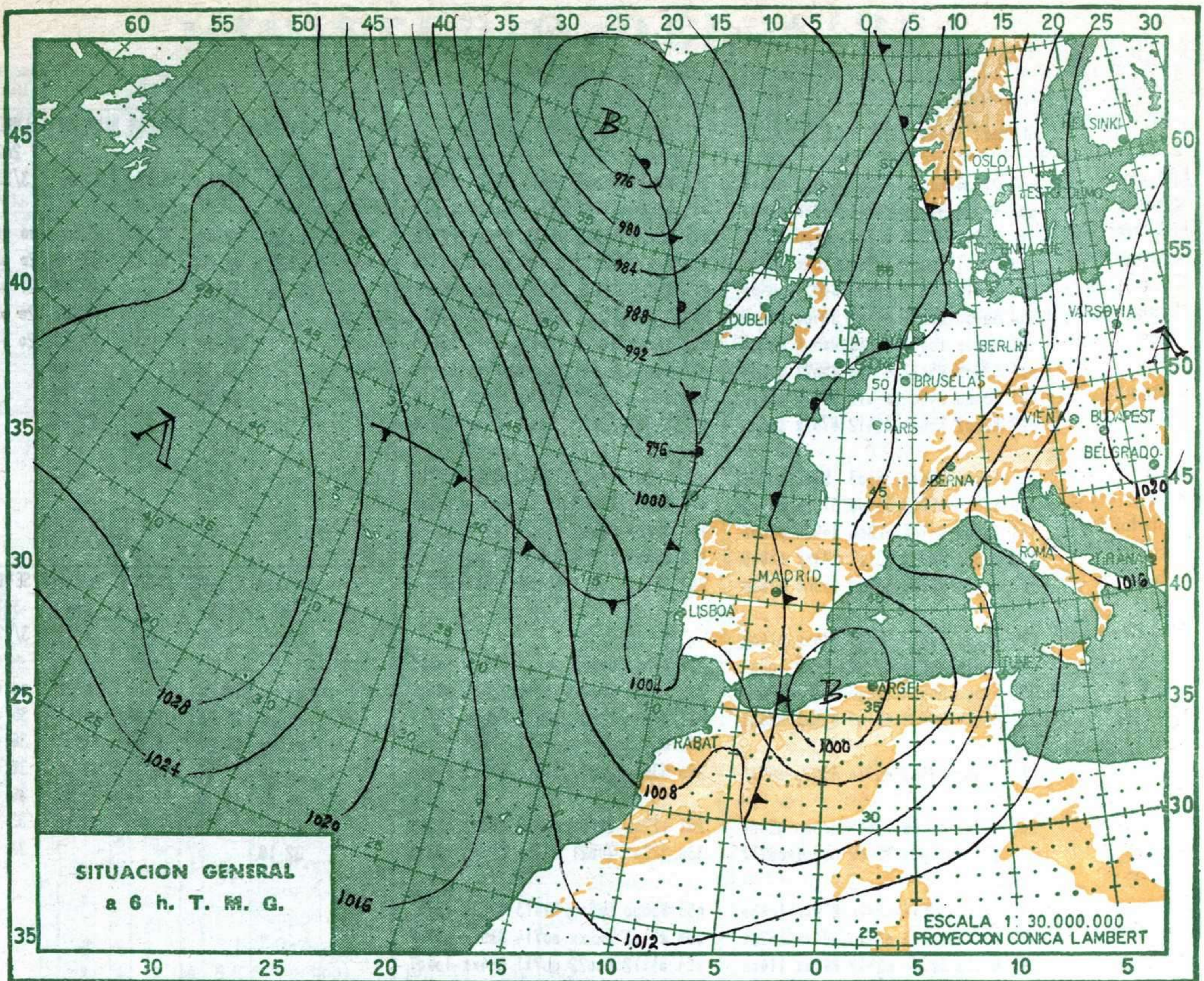
(* Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

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.

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	23			1000	19			1000	27			1000				1000	129	20 13	36 10
850	1331	3 -1	21 08	850	1381	9 6	18 11	850	1378	6 5	18 07	850				850	1462	9 6	33 30
700	2901	-8-15	23 08	700	2960	-1 -3	18 22	700	2940	-4 -5	19 23	700				700	3039	1	35 34
500	5450	-19-23	33 29	500	5560	-19-22	20 27	500	5520	-20-23	19 50	500				500	5710	-10	33 58
400	7080	-29-32	34 20	400	7180	-32-35	21 33	400	7150	-32-35	20 65	400				400			
300	9080	-43	35 11	300	9140	-49	20 35	300	9110	-49		300				300			
250	10300	-49		250	10320	-59	19 39	250	10280	-58		250				250			
200	11750	-52	32 27	200	11710	-56	23 19	200	11700	-54		200				200			
150	13600	-56	34 30	150	13540	-57	25 15	150	13540	-57		150				150			
100	16130	-60	33 38	100	16150	-58	24 17	100	16090	-58		100				100			
70	18410	-58	33 19	70				70				70				70			
50	20490	-57	24 12	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
996	10 7	40	-56	969	13 11			931	10 10							1011	20 14		
912	8 2			924	12 10			658	-7 -7							734	1 1		
020	1 -3			904	12 9			600	-12-12										
595	-16-29			732	1 -2			576	-12-14										
537	-16-22			719	1 -2			527	-18-21										
460	-22-25			580	-11-16			487	-21-23										
313	-40-43			507	-18-21			355	-39-42										
267	-50			427	-28-30			309	-47										
245	-48			356	-39-44			250	-58										
205	-52			228	-63														
188	-51			221	-60														
123	-61																		
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	19			1000	10			1000	25	21 17	05 06	1000			
850				850	1371	6 4	16 16	850	1367	6 3	36 02	850	1351	10 1	12 16	850			
700				700	2941	-2 -6	18 23	700	2931	-2 -6	18 12	700	3296	-2 -6	16 16	700			
500				500	5540	-18-22	16 34	500	5510	-20-26	19 28	500	5510	-19-23	16 19	500			
400				400	7170	-31-37	15 37	400	7150	-32-40	18 32	400	7130	-32-36	18 31	400			
300				300	9130	-49-57	19 32	300	9120	-46	17 35	300	9080	-50	18 35	300			
250				250	10300	-56-65	17 29	250	10320	-52	02 25	250	10240	-59	18 54	250			
200				200	11720	-57	21 08	200	11760	-54	36 26	200	11650	-56	18 56	200			
150				150	13540	-57	32 10	150	13590	-57	34 32	150	13490	-59	19 64	150			
100				100	16100	-56	24 08	100	16150	-58	32 12	100	16110	-51		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 _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
				969	13 8			929	12 8	100	-58	997	19 15						
				936	11 10			916	10 6			971	18 9						
				818	4 2			770	0 -1			896	14 3						
				768	3 -2			705	-2 -5			650	-8 -9						
				650	-6-10			649	-7-11			619	-9-11						
				246	-54-64			581	-12-16			488	-21-25						
				116	-59			335	-40			370	-36-41						
								285	-49			255	-58						
								252	-53			223	-57						
								239	-51			104	-52						
								173	-57			81	-48						



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.								VIENTO EN ALTITUD																	
	iii	N	ddd	V	Vvv	W	PPP	TTT	N	C _h	C _M	C _N	T _d	T _d app	iii	N	ddd	V	Vvv	W	PPP	TTT	N	C _h	C _M	C _N	T _d	T _d app	Estación	GAND	SEVILLA	MAHON	BADAJOZ	SALMCA
La Coruña...	001	216	03	600	30	023	07	009	70	043	04	001	620	17	650	22	958	14	485	xx	096	32	001	620	17	650	22	958	14	485	xx	096	32	
Vares ...	004	423	08	970	21	887	88	438	00	8xx	83	004	622	04	880	31	027	13	650	00	097	37	004	622	04	880	31	027	13	650	00	097	37	
Finisterre ...	040	714	03	972	58	037	12	43x	10	995	05	040	827	28	968	12	990	14	87x	xx	117	35	040	827	28	968	12	990	14	87x	xx	117	35	
Santiago (A.)	042	216	06	700	21	309	04	250	2x	032	03	042	820	16	650	28	989	10	884	xx	097	24	042	820	16	650	28	989	10	884	xx	097	24	
Vigo ...	046	714	16	610	22	014	10	446	20	054	00	046	818	12	700	32	994	12	855	xx	087	16	046	818	12	700	32	994	12	855	xx	087	16	
Ponferrada...	053	500	00	970	11	048	04	584	00	043	09	053	527	05	980	31	992	10	555	00	026	13	053	527	05	980	31	992	10	555	00	026	13	
Orense ...	048	900	00	104	72	032	06	9xxxx	033	00		048	600	00	600	22	950	12	009	40	098	03	048	600	00	600	22	950	12	009	40	098	03	
Gijón ...	014	523	05	950	22	033	09	256	77	073	07	014	000	00	970	01	972	13	009	00	097	19	014	000	00	970	01	972	13	009	00	097	19	
Santander...	023	700	00	941	02	040	11	564	1x	094	00	023	300	00	960	11	986	13	115	00	117	16	023	300	00	960	11	986	13	115	00	117	16	
Igueldo ...	027	820	02	656	16	024	12	876	xx	114	00	027	818	01	650	22	990	12	855	xx	126	10	027	818	01	650	22	990	12	855	xx	126	10	
León (*)	055	400	00	560	12	365	03	454	00	036	01	055	318	04	800	11	346	07	354	00	057	12	055	318	04	800	11	346	07	354	00	057	12	
Burgos (*)	076	800	00	956	16	359	06	673	2x	064	00	076	422	02	970	12	343	08	409	40	057	05	076	422	02	970	12	343	08	409	40	057	05	
Valladolid...	141	800	00	941	02	023	06	809	2x	055	02	141	322	04	980	12	000	08	109	31	054	00	141	322	04	980	12	000	08	109	31	054	00	
Soria (*)	148	800	00	962	16	431	07	873	xx	068	06	148	800	00	956	06	425	09	872	xx	085	00	148	800	00	956	06	425	09	872	xx	085	00	
Salamanca (*)	202	000	00	024	60	334	02	009	00	026	00	202	229	04	700	11	344	07	115	01	075	00	202	229	04	700	11	344	07	115	01	075	00	
Navacerrada(*)	215	904	02	904	75	368	00	970	xx	014	00	215	800	00	600	22	002	12	855	4x	103	03	215	800	00	600	22	002	12	855	4x	103	03	
Barajas...	221	800	00	406	36	002	09	852	xx	106	04	221	800	00	600	22	002	12	855	4x	103	03	221	800	00	600	22	002	12	855	4x	103	03	
Toledo...	272	700	00	606	06	018	09	256	5x	096	03	272	400	00	600	22	017	11	356	01	083	01	272	400	00	600	22	017	11	356	01	083	01	
Cuenca (*)	231	814	12	966	39	371	09	875	xx	086	01	231	800	00	980	31	366	10	986	xx	093	04	231	800	00	980	31	366	10	986	xx	093	04	
Ciudad Real	280	829	06	581	32	009	10	455	20	097	13	280	604	07	960	12	014	11	375	23	094	00	280	604	07	960	12	014	11	375	23	094	00	
Albacete ...	280	829	06	581	32	009	10	455	20	097	13	280	536	04	600	12	998	10	355	25	094	00	280	536	04	600	12	998	10	355	25	094	00	
Cáceres ...	261	027	02	980	00	016	06	009	00	054	04	261	127	05	980	20	018	12	009	01	053	05	261	127	05	980	20	018	12	009	01	053	05	
Badajoz (A.)	330	227	02	650	20	229	06	009	01	067	12	330	227	02	700	21	027	14	215	00	082	15	330	227	02	700	21	027	14	215	00	082	15	
Logroño ...	083	827	02	975	16	024	10	875	xx	104	00	083	800	00	965	05	998	13	875	xx	107	03	083	800	00	965	05	998	13	875	xx	107	03	
Pamplona...	086	824	03	946	26	024	15	884	xx	067	01	086	814	03	xxxx	007	14	885	xx	067	07	086	814	03	xxxx	007	14	885	xx	067	07			
Monflorite ...	094	811	10	506	30	025	12	864	xx	114	00	094	811	12	600	22	007	11	894	xx	106	07	094	811	12	600	22	007	11	894	xx	106	07	
Zaragoza (A.)	160	811	04	602	16	015	12	862	xx	128	03	160	713	04	600	58	001	13	655	40	125	00	160	713	04	600	58	001	13	655	40	125	00	
Calamocha (*)	233	800	00	970	22	248	06	445	20	067	17	233	200	00	980	12	242	08	225	00	083	04	233	200	00	980	12	242	08	225	00	083	04	
Teruel ...	235	818	01	990	21	860	52	160	12	866	xx	235	417	01	858	12	990	11	426	00	098	13	235	417	01	858	12	990	11	426	00	098	13	
Lérida ...	171	804	04	976	12	024	13	856	xx	136	04	171	804	06	970	22	005	14	386	7x	127	11	171	804	06	970	22	005	14	386	7x	127	11	
Gerona...	183	400	00	550	16	037	16	326	40	137	40	183	811	04	605	06	018	16	546	0x	147	37	183	811	04	605	06	018	16	546	0x	147	37	
Barcelona...	180	609	06	961	38	034	17	395	7x	167	07	180	836	11	966	29	012	14	674	78	137	07	180	836	11	966	29	012	14	674	78	137	07	
Tortosa ...	238	834	01	955	15	016	14	834	xx	145	20	238	720	04	980	22	998	17	686	2x	156	21	238	720	04	980	22	998	17	686	2x	156	21	
Castellón ...	286	832	04	959	78	012	16	474	2x	138	19	286	805	08	961	22	999	18	545	2x	126	09	286	805	08	961	22	999	18	545	2x	126	09	
Valencia ...	285	xxxx	969	52	002	15	495	2x	157	14		285	822	06	969	56	997	15	895	xx	133	13	285	822	06	969	56	997	15	895	xx	133	13	
Alicante (A.)	358	809	07	970	62	983	18	286	70	177	09	358	632	02	961	39	971	14	336	72	133	00	358	632	02	961	39	971	14	336	72	133	00	
Murcia (A.)	429	800	00	500	55	987	15	876	xx	167	10	429	129	02	700	12	976	15	146	00	143	04	429	129	02	700	12	976	15	146	00	143	04	
Sevilla (A.)	391	000	00	304	04	026	08	009	00	087	11	391	100	00	800	21	029	17	185	30	087	01	391	100	00	800	21	029	17	185	30	087	01	
Córdoba ...	410	423	10	700	21	008	14	464	00	113	11	410	423	10	700	21	008	14	464	00	113	11	410	423	10	700	21	008	14	464	00	113	11	
Granada (A.)	420	800	00	965	15	975	19	462	20	497	18	420	800	00	968	12	966	11	562	20	105	07	420	800	00	968	12	966	11	562	20	105	07	
Huelva...	383	536	01	970	22	016	10	209	82	086	08	383	136	04	970	10	016	17	115	00	072	13	383	136	04	970	10	016	17	115	00	072	13	
San Fernando.	453	504	02	980	21	036	11	125	31	092	04	453	331	03	980	11	042	15	225	00	103	07	453	331	03	980	11	042	15	225	00	103	07	
Tarifa ...	458	400	00	961	56	022	14	275	40	107	05	458	727	10	971	52	018	15	273	20	113	07	458	727	10	971	52	018	15	273	20	113	07	
Málaga ...	482	727	04	580	22	011	14	736	00	083	07	482	127	14	750	21	003	16	126	00	083	13	482	127	14	750	21	003	16	126	00	083	13	
Almería ...	488	502	02	980	21	987	14	355	40	127	04	488	425	04	980	15	976	18	145	40	142	01	488	425	04	980	15	976	18	145	40	142	01	
P. Mallorca (A)	306	636	xx	620	2x	030	16	355	10	146	18	306	802	xx	605	05	980	18	455	2x	157	08	306	802	xx	605	05	980	18	455	2x	157	08	
Mahón...	314																																	