



# BOLETIN DIARIO

2ª Epoca  
Núm. 60.

MADRID, MARTES 1 de MARZO de 1.977.

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

## TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

**Nubosidad y precipitaciones:** Ha predominado el buen tiempo con cielo despejado o poco nuboso. Durante las primeras horas del día de hoy se han formado capas de estratos bajos y neblinas en el litoral catalán, con lloviznas en Barcelona y algunas nieblas o neblinas muy dispersas y de corta duración en el interior de Galicia, Duero, Centro y alto Ebro.

**Vientos fuertes:** Se han registrado rachas aisladas de Levante en el Estrecho y del Sur en Tenerife.

**Temperaturas destacables:** Han predominado los valores medios superiores a los normales, excepto en Asturias, Cuenca, Albacete, Lérida y Gerona donde han sido muy próximas a las normales. Las máximas de ayer oscilaron entre 25° en Valencia y Alicante y 12° en Avila. Las mínimas de hoy están comprendidas entre 0° en Teruel y 12° en La Coruña, Huelva, Cádiz, Palma de Mallorca y Melilla. En Canarias la mínima más alta ha correspondido a Santa Cruz de Tenerife con 19 grados.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

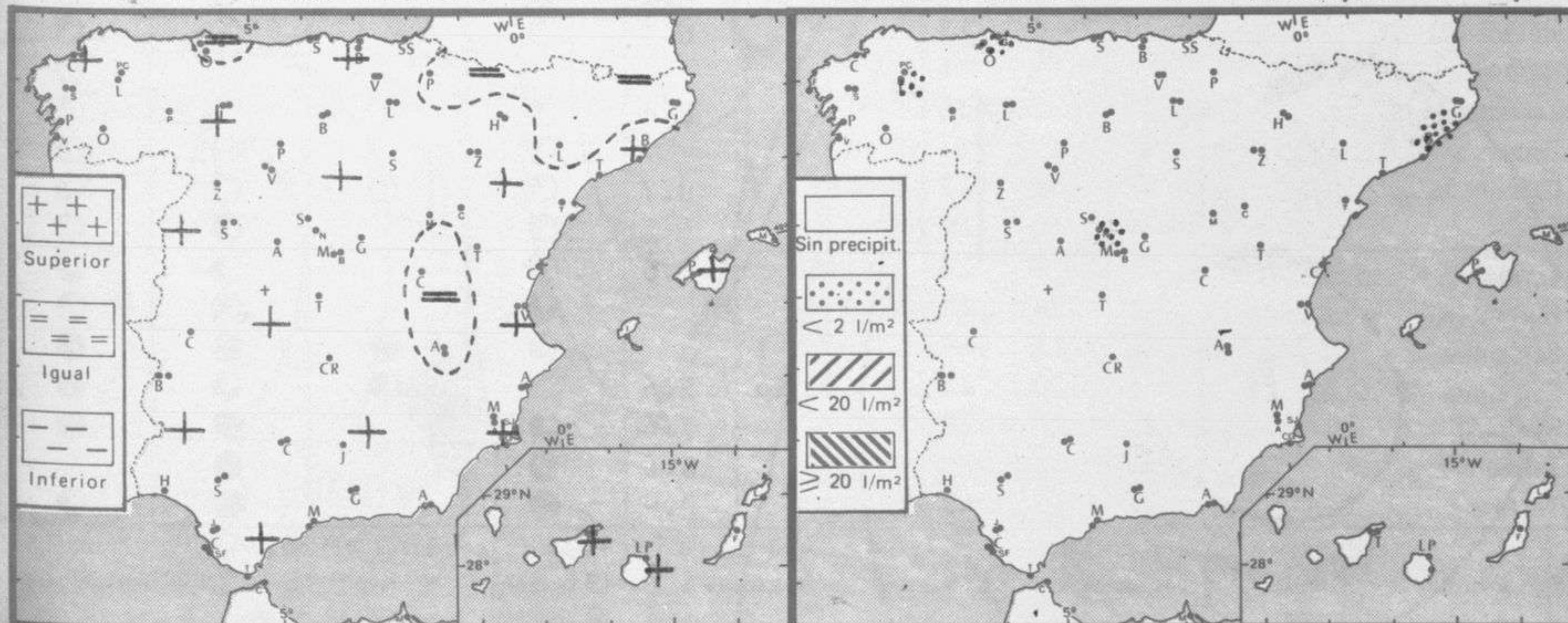
Poco nuboso en todas las regiones con algunas nieblas matinales en Galicia y Duero.

## TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 Y 4:

Día 3: Poco nuboso en todas las regiones con nieblas en Galicia y puntos del Duero.  
Día 4: Nuboso en el Cantábrico. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)





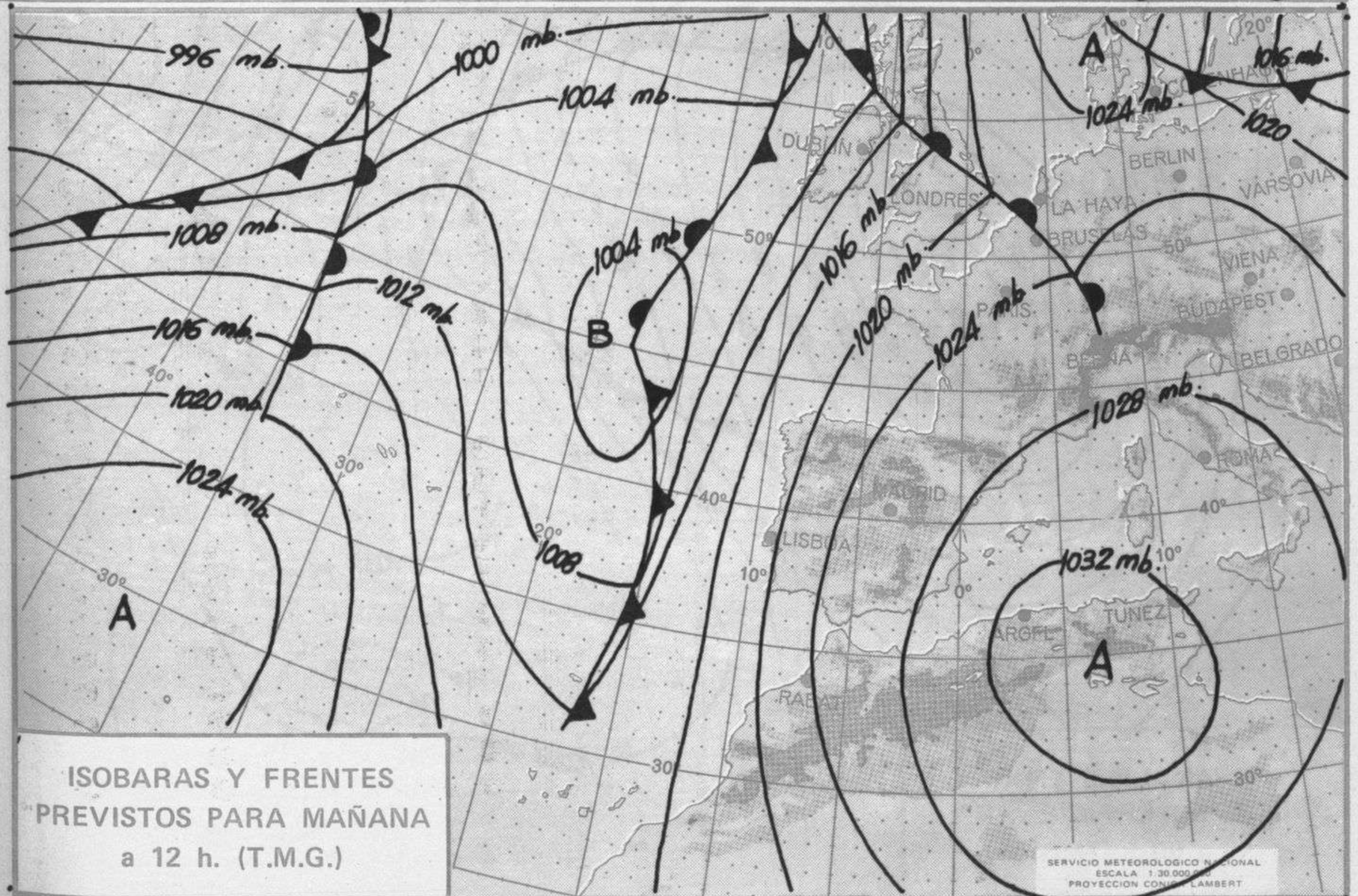
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	19	12	21			1.5	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	16	12	19				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	18	6	16	ip		4.0	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	18	10	18			2.3	☉		☉	☉
Pontevedra	18	9	18			6.0	☉		☉	☉
Vigo (A)	18	11	18			4.2	☉	☉	☉	☉
Orense	22	7	17				☉		☉	☉
Ponferrada	17	6	12	ip		6.0	☉		☉	☉
Asturias (A)	20	10	20			3.7	☉		☉	☉
Gijón	12		21				☉		☉	☉
Oviedo (A)	20	11	20	ip		3.7	☉	☉	☉	☉
Santander	19	11	19			5.2	☉		☉	☉
Bilbao (A)	20	8	22			2.5	☉		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	14	10	18			0.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	15	6	18			0.0	☉		☉	☉
León (A)	17	3	13			3.6	☉		☉	☉
Zamora	18	6	13			7.5	☉		☉	☉
Palencia	14	5				6.4	☉		☉	☉
Burgos (A)	13	1	13			5.1	☉	☉	☉	☉
Burgos	15	3	14			4.7	☉		☉	☉
Valladolid (A)	15	X	13			3.4	☉		☉	☉
Valladolid	17	2	13			5.7	☉	☉	☉	☉
Soria	15	2	15			5.2	☉		☉	☉
Salamanca (A)	16	4	13			8.7	☉	☉	☉	☉
Avila	12	3	13			6.4	☉		☉	☉
Segovia	14	4	14			5.5	☉		☉	☉
Navacerrada	5	2	7	ip		5.0	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	18	4	16			8.5	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	18	3	17			X	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	16	6	15				☉		☉	☉
Toledo	18	7	14			8.7	☉		☉	☉
Cuenca	X	3				8.7	☉		☉	☉
Molina de Aragón	15		14				☉		☉	☉
Ciudad Real	19	3	14			8.1	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	17	1	16			8.9	☉	☉	☉	☉
Cáceres	18	10	18				☉		☉	☉
Badajoz (A)	19	8	17			6.7	☉		☉	☉
Vitoria (A)	17	3	17				☉		☉	☉
Logroño	19	5	17			4.7	☉		☉	☉
Logroño (A)	18	7	16			3.2	☉	☉	☉	☉
Pamplona	14	4	13			0.8	☉		☉	☉
Huesca (A)	17	6	13			6.7	☉		☉	☉
Daroca			14				☉		☉	☉
Zaragoza (A)	19	7	16			8.4	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	18	17	14				☉		☉	☉
Calamocha	16	-1	15			8.7	☉	☉	☉	☉
Teruel	16	0	16				☉		☉	☉
Lérida	20	7	15			8.6	☉		☉	☉
Gerona (A)	18	4	16				☉		☉	☉
Barcelona	17	11	14		1		☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)		8	15		ip	5.6		☉	☉	☉
Reus (A)	20	10	14			7.6	☉		☉	☉
Tarragona	17	11				6.6	☉		☉	☉
Tortosa	22	11	19			2.9	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

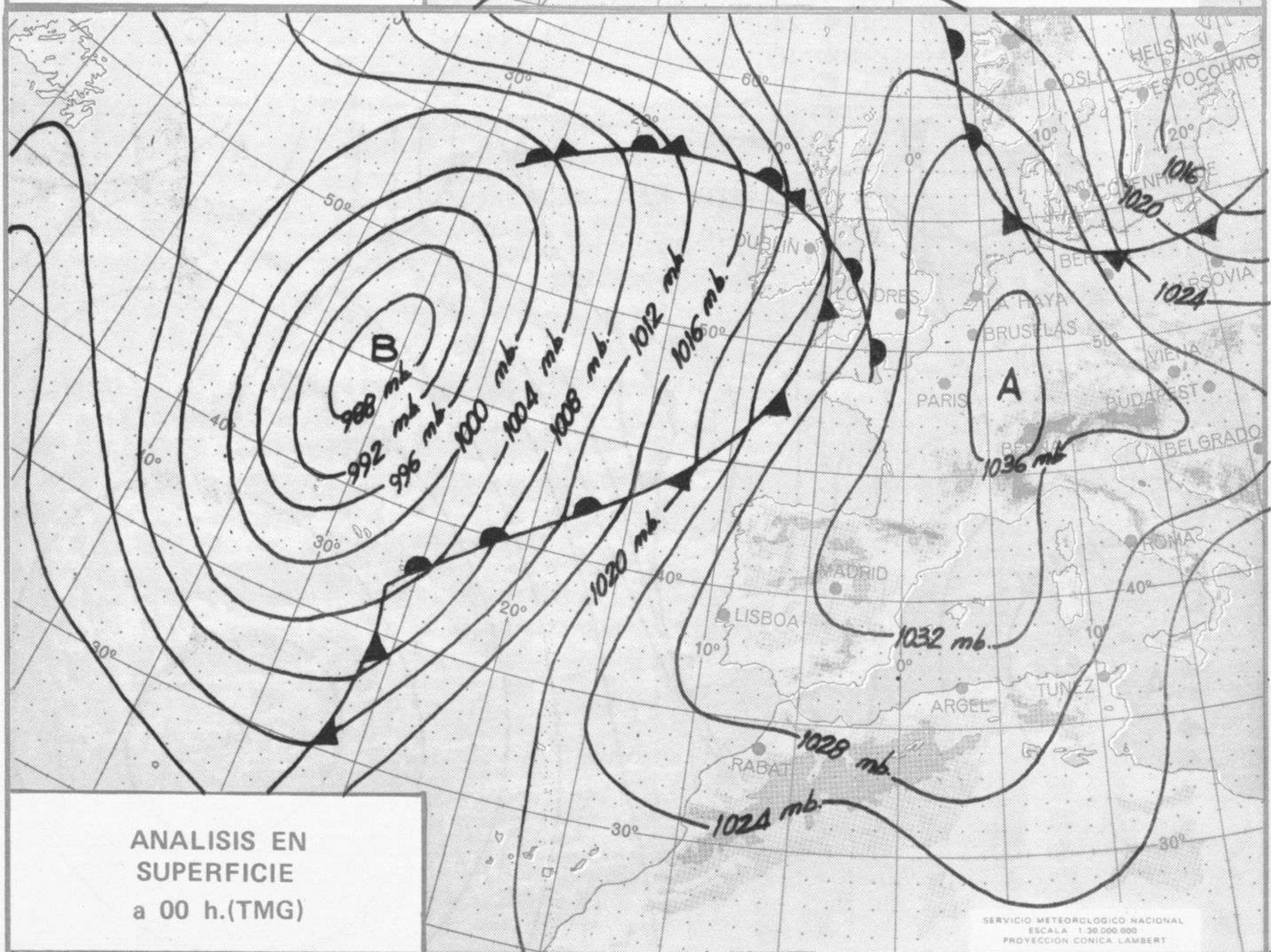
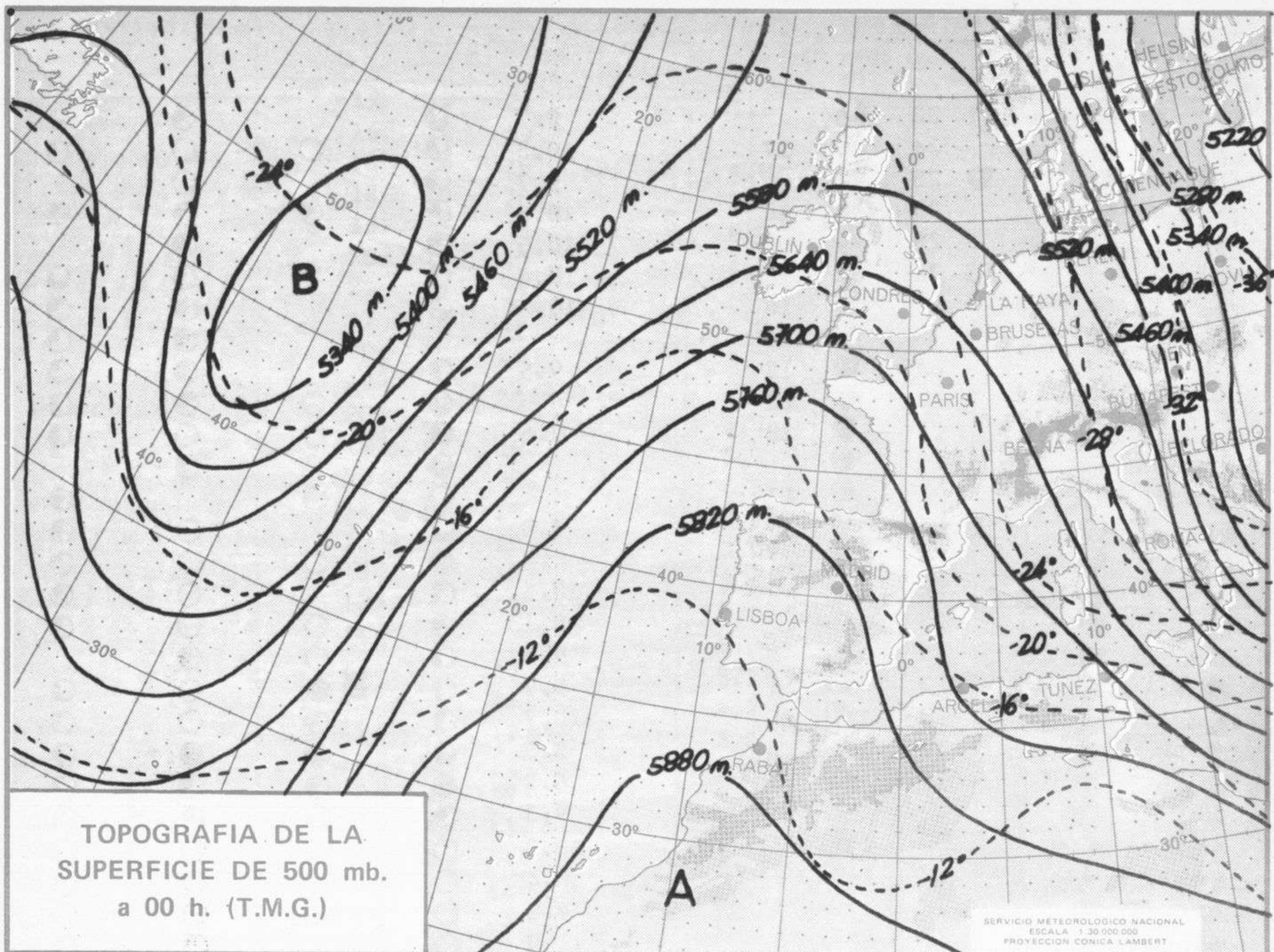
- ☉ Llovizna    ☉ Neblina    ☉ Relámpagos    ▲ Granizo    ☉ Despejado    ☉ Nuboso    ☉ NW 30 nudos    ☉ NE 35 nudos  
 ☉ Lluvia    ☉ Niebla    ☉ Tormenta    \* Nieve    ☉ Poco nuboso    ☉ Cubierto    ☉ SW 50 nudos    ☉ SE 65 nudos



Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	22	8				9.7	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	24	7	17			10.5	☉	○	○	☉
Valencia ... ..	25	11				9.7	☉			
Alicante (A) ... ..	25	9	18			10.5	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	25	9				10.5	☉			
Murcia (A) ... ..	24	7	18			10.4	☉		☉	☉
Murcia ... ..	24	8	18			10.2	☉			
Cartagena ... ..		11	16							
San Javier ... ..	24	6	16			9.5	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	22	10	20			6.5	☉	○	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	21	8	18			9.5	☉	○	☉	☉
Jaén ... ..	20	7					☉		☉	
Granada (A) ... ..	21		17				○	○	☉	☉
Huelva ... ..	24	12	20			7.0	☉		○	☉
Jerez de la Frontera (A) ... ..	23	9	22				☉	○	☉	☉
Cádiz ... ..	24	12	20			10.5	☉		☉	☉
San Fernando ... ..	23	13	20			8.1	☉	○	☉	☉
Tarifa ... ..	19	14				9.5	☉	○	☉	☉
Málaga (A) ... ..	23	9	18			9.9	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	20	11	21			10.7	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	19	10	17			8.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	16	6	15			6.3	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	22	10	18			9.3	☉	○	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ... ..	23	15	22			10.3	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife ... ..	28	19	27			10.4	○		○	○
Las Palmas (A) ... ..	28	17	27			9.5	○	○	○	○
Fuerteventura (A) ... ..	27	15	23			11.0	○		○	○
Lanzarote (A) ... ..	26	18	24			9.5	○		○	○
Ceuta ... ..	17	8	16				○		☉	☉
Melilla ... ..	22	12	18			9.0	○	○	☉	☉









MADRID, Martes 1 de MARZO de 1977

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

010000	08001	30000	58021	30613	35500	12803	700AA	918A6	010600	08210	31604	70020	62505	00901	01603	69016	70003
010600	08001	11610	58020	29914	15500	10607	70012	918A6	011200	08210	31412	84021	61913	00901	02400	69023	700AA
011200	08001	40000	70012	31321	25502	13400	700AA	91828	011800	08210	41608	62812	00901	03501	69008	70014	
011800	08001	33610	75021	29218	00901	12603	70022	91818	010600	08213	11202	70021	61305	00901	02400	69163	70004
010600	08008	20000	74011	31206	00901	05605	70006	94C40	011200	08213	63102	70031	63714	00901	06400	69174	700AA
011200	08008	30000	71011	30816	00901	09108	700AA		011800	08213	43402	70021	62415	00904	05602	69152	70016
011800	08008	10410	70020	27418	00901	11601	70021		010600	08215	01408	75020	63804	00900	51601	68243	70002
011200	08014	50000	20101	32621	50970	14403	700AA		011200	08215	51612	75030	65207	00904	03105	68260	700AA
011800	08014	40904	40020	31019	10979	11605	70023		011800	08215	50000	75021	64007	00904	04400	68248	70009
010000	08023	00000	58000	32913	00900	09104	700AA		010000	08221	00000	62000	32807	00900	06207	69643	700AA
010600	08023	00000	58000	32011	00900	08301	70011	94C52	010600	08221	03106	62000	34004	00900	03203	69646	70004
011200	08023	60706	57054	32619	00905	10000	700AA		011200	08221	40000	70022	33916	00901	10003	69660	700AA
011800	08023	70000	58051	31117	11611	12500	70020		011800	08221	50000	70022	30916	00901	09704	69630	70018
010600	08025	31002	56041	32208	00902	07503	70002	94C25	011200	08231	20000	75030	66415	00901	06802	69247	700AA
011200	08025	21102	62021	31822	00901	12807	700AA		011800	08231	60000	80012	63916	00902	06400	69223	70018
011800	08025	32806	62021	30718	00901	10301	70024		011200	08232	40000	85020	64014	00901	06801	69109	700AA
010000	08027	00000	58011	33112	00900	08201	700AA		011800	08232	40205	82020	62314	00902	06500	69088	70018
010600	08027	01606	68000	32711	00900	07301	70010	94C00	010000	08233	00000	70000	60203	00900	02207	69243	700AA
011200	08027	31604	70030	33118	00905	10201	700AA		010600	08233	00000	75000	60300	00900	52311	69251	70051
011800	08027	20000	75021	31915	0094A	10304	70021		011200	08233	50000	62011	33415	00902	07219	69535	700AA
010600	08029	50000	59021	31606	58600	06400	70006	94C00	011800	08233	40206	80031	62914	00904	05703	69235	70018
011200	08029	00000	70000	31718	00900	11813	700AA		010600	08238	82302	30022	31911	866AA	10305	70011	94029
011800	08029	40000	80031	30217	15610	12400	70019		011200	08238	51603	60022	32219	55600	11805	700AA	
010000	08042	31308	58021	31311	35400	11400	700AA		011800	08238	11806	60021	29616	10941	09607	70020	
010600	08042	51506	60021	30610	55400	08708	70010	94C23	010000	08261	03602	70000	31713	00900	10101	700AA	
011200	08042	41410	70021	31018	00932	09101	700AA		010600	08261	00402	70000	31410	00900	08604	70010	
011800	08042	41506	75021	30820	00902	10000	70023		011200	08261	30905	80021	31418	00901	09801	700AA	
010000	08045	00000	65001	30021	00900	10207	700AA		011800	08261	10402	80020	29217	00901	09708	70019	
010600	08045	01602	65020	29011	00900	09720	70011	94C42	010600	08272	00000	05464	34507	00900	06308	69698	70007
011200	08045	21604	75021	29018	00901	14207	700AA	82C70	011200	08272	50000	58051	36014	00901	07704	69710	70014
011800	08045	12703	75021	28019	00901	16713	70023	81C70	011800	08272	60000	60022	31517	00901	09604	69682	70018
010600	08053	31305	62011	35806	37400	05301	69690	70006	010000	08280	00000	60000	34206	00900	04309	69490	700AA
011200	08053	52605	58022	35312	00908	08001	69696	700AA	010600	08280	00000	60000	36102	00900	01304	69496	70001
011800	08053	21210	80021	29819	00901	08707	69664	70020	011200	08280	01510	65000	33516	00900	06801	69513	700AA
010600	08055	23602	60000	60806	00905	04703	69258	70003	011800	08280	51606	65022	31914	10932	06809	69492	70017
011200	08055	71802	57062	64413	00907	08203	69279	700AA	010600	08285	03602	50054	33811	00900	10213	70011	94C97
011800	08055	32204	75011	63115	00901	09505	69259	70017	011800	08285	10000	60051	31315	10901	09400	70020	91E19
010000	08075	00000	58000	64004	00900	04304	69310	700AA	011200	08286	11407	62011	36517	11500	08400	700AA	
010600	08075	00000	58100	61802	00900	02400	69307	70001	011800	08286	31402	56051	34915	20932	09500	70018	
011200	08075	70000	75021	65413	00906	08206	69318	700AA	010000	08306	60000	70021	32911	25530	09109	700AA	
011800	08075	60000	81022	64515	00906	05704	69302	70016	010600	08306	70605	65021	34310	25530	05307	70010	94085
010600	08080	50000	50021	34703	584AA	03400	69713	70003	011200	08306	40000	75011	35517	15530	02400	700AA	
011200	08080	10000	50050	33017	00901	09400	69714	700AA	011800	08306	12205	75010	35513	00901	07708	70017	
011800	08080	33606	75011	30917	00901	10504	69692	70021	010000	08314	10204	68011	32510	00901	08209	700AA	
010000	08084	00000	60000	34610	00900	06207			010600	08314	10206	68030	34106	00901	05305	70006	94C63
010600	08084	00000	60000	34407	00900	05400	70007	94C32	011200	08314	12310	80020	34115	18400	10103	700AA	
011200	08084	10000	75020	33816	00902	07704	700AA		011800	08314	62610	70000	32712	00900	08711	70015	
011800	08084	60000	74021	30319	00902	09601	70022		010600	08330	90000	05454	32009	9A0AA	09440	70008	94C67
010600	08094	00904	60000	33707	00900	04212	69669	70006	011200	08330	40910	65021	31717	10902	13709	700AA	
011200	08094	21602	57050	33413	28500	08805	69682	700AA	011800	08330	10708	70020	28720	00902	15705	70022	
011800	08094	12906	60020	30414	00901	09605	69656	70017	010000	08348	30000	63011	34409	25603	06207	69595	82596
010600	08130	23203	20400	33206	00902	06400	69542	70006	010600	08348	30402	63021	35805	35600	03204	69601	70003
011200	08130	20503	60020	32113	00902	09001	69551	700AA	011200	08348	50407	84021	34414	24702	08E05	69605	82497
011800	08130	30905	64020	31717	10842	07603	69542	70018	011800	08348	60000	86031	31318	34702	09703	69583	70020
010000	08141	00000	56020	33506	00900	05105	69513	700AA	010000	08360	10000	65020	31312	10962	09208	700AA	
010600	08141	90000	00474	33605	9A0AA	05303	69513	70002	010600	08360	30104	60030	33512	36500	11220	70009	94105
011200	08141	63604	50104	33513	00902	08804	69522	700AA	011200	08360	11104	75011	35118	14602	06803	700AA	
011800	08141	50000	70022	30018	00901	07605	69496	70019	011800	08360	30000	75020	32916	00902	06703	70019	
010600	08148	00000	62103	00900	02301	69093	70002	94C52	010000	08373	00000	75000	32912	00900	09213	700AA	
011200	08148	30000	82030	65115	00904	07804	69093	700AA	010600	08373	10000	70020	34310	00901	07304	70010	94093
011800	08148	31802	82030	63514	00909	06601	69080	70018	011200	08373	20802	70012	35618	20930	07003	700AA	
010000	08160	02916	75000	31911	00900	08207	700AA		011800	08373	20000	70020	33715	00901	10706	70018	
010600	08160	00000	70000	33007	00900	05309	70007	94C84	010600	08383	00410	60000	27712	00900	09400	70012	94070
011200	08160	10000	62050	33016	00901	09805	700AA		011200	08383	30908	62021	29020	00905	15303	700AA	
011800	08160	62902	65051	30018	00906	10608	70020		011800	08383	00408	60000	25921	00900	11807	70023	
010600	08171	40404	60051	33008	40950	06211	70007	94C86	010000	08391	00504	70020	29513	00900	11400	700AA	
011200	08171	52504	65011	32615	22550												



