



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, VIERNES 23 de MARZO de 1.979. Núm. 82.

Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)  
Teléf.: \*(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

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

**Nubosidad y precipitaciones:** Se han registrado precipitaciones en Galicia, Duero, Centro, La Mancha, Extremadura, puntos del Ebro, Andalucía y dispersos en Cataluña y Levante. Las precipitaciones han sido en forma de nieve en alturas superiores en general a los 1.700 m.

**Vientos fuertes:** Algunas rachas de componente sur algo superiores a 50 Km/h. esta mañana en la vertiente cantábrica, en forma muy local y del Oeste en Levante y Sureste.

**Temperaturas destacables:** Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las medias normales en esta época del año. Las máximas de ayer entre capitales de provincia se hallan comprendidas entre los 9<sup>º</sup> de León, Palencia, Burgos, Soria, Salamanca y Avila y los 22<sup>º</sup> de Murcia, Santa Cruz de Tenerife y Las Palmas de Gran Canaria. Las mínimas de hoy entre 1<sup>º</sup> de Soria y los 13<sup>º</sup> de Valencia y Huelva en la Península, siendo superiores en Canarias, con 16<sup>º</sup> en Las Palmas.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia cubierto con lluvias abundantes, en el resto de la vertiente atlántica nubes y claros con chubascos. En el Cantábrico nuboso con algunas lloviznas o chubascos débiles. En Aragón y Cataluña nuboso con algunos chubascos dispersos. Poco nuboso en las demás regiones. Temperaturas sin cambios.

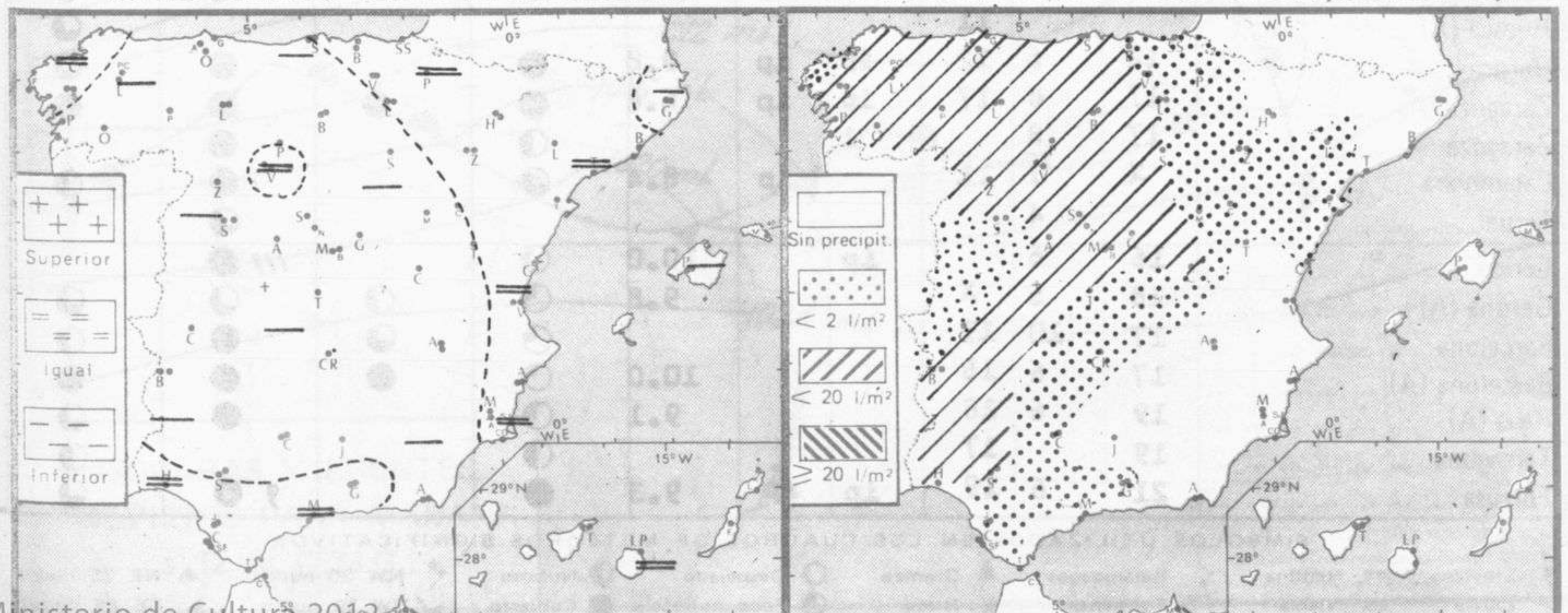
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 25 y 26.:

**Día 25:** Sin cambios notables.

**Día 26:** Lluvias y chubascos en la vertiente atlántica. Chubascos dispersos en el Área Mediterránea. Algo nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





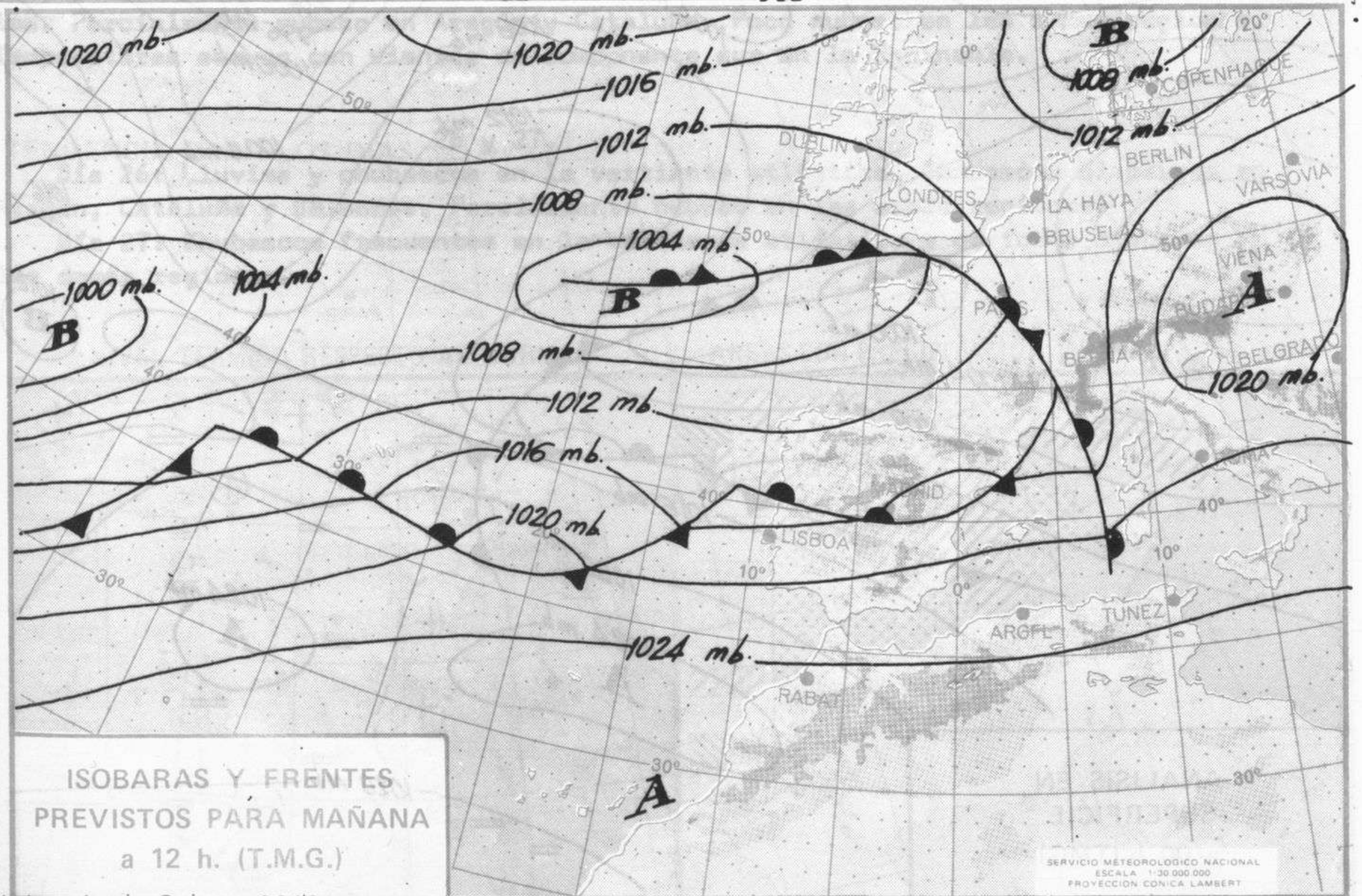
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	14	10	15	1	ip	2.7	/// ●	, ●	, ●	●
Monteventoso	13	8	12	2	2		/// ●	/// ●	/// ●	/// ●
Lugo (Punto Centro)	10	8	10	5	2	0.6	/// ●	●	●	, ●
Santiago de Compostela (A)	11	8		18		0.0	/// ●	, ●	/// ●	
Pontevedra	13	11	15	1	ip	1.5	/// ●		○	●
Vigo (A)	11	7	14	7		2.0	/// ●	/// ●		●
Orense	13	9	16	1	ip	1.0	●		●	●
Ponferrada	11	6	11	4	ip	2.3	●		●	●
Asturias (A)	17	7	17	7		5.0	, ●		○	●
Gijón	18	9	18	5		4.4	●		●	●
Oviado	17	6	15	4		5.7	●	○	○	●
Santander (A)	16	9	18	2		5.5	○	/// ●		○
Bilbao (A)	19	9	19	2		5.9	●		●	○
San Sebastian/Igueldo	17	8	16	ip	ip	7.8	●		●	●
San Sebastian (A)		8	18	1	ip	7.9			●	○
León (A)	9	3	10	3	ip	0.7	●	, ●	●	●
Zamora	10	6	12	4	ip	2.7	/// ●	, ●	●	●
Palencia	9	6	11	7		3.0	●		●	●
Burgos (A)	10	1	9	5	ip	0.7	●	/// ●	●	●
Burgos	9	2	9	6	ip	0.7	●		●	●
Valladolid (A)	9	3	10	6	5	1.4	●		, ●	●
Valladolid	12	6	11	8	1	3.6	●	/// ●	●	●
Soria	9	1	7	2	ip	4.9	○		/// ●	, ●
Salamanca (A)	9	5	12	1		2.6	●	○	●	○
Avila	9	5	11	2		6.4	●		●	○
Segovia	10	5	10	4		6.8	●		●	○
Navacerrada	0	-1	1	8	1	5.1	●		/// ●	●
Madrid/Barajas	12	6	12	3		7.3	●	/// ●	●	●
Madrid (Cdad. Universitaria)	13	6	12	3		7.2	●	●	●	●
Guadalajara	12	6		X		4.9	●		/// ●	●
Toledo	13	7	13			5.0	●		○	●
Cuenca	10	4	8	1	1	1.9	●		●	●
Molina de Aragón	9	3		1		6.0	●		/// ●	●
Ciudad Real	14	5	12	ip	ip		●	○	●	●
Albacete (A)	13	4	12				●		●	●
Cáceres	11	8	14	2	ip		●	, ●	≡ ●	●
Badajoz (A)	14	9	16	3	ip	4.6	/// ●		, ●	●
Vitoria (A)	14	7	14	1			○		●	○
Logroño	15	5	13	1	ip	2.8	●		●	○
Logroño (A)	15	6	12	1	ip	4.3	●		●	●
Pamplona	14	7	11	1	ip	6.6	○		●	○
Huesca (A)			11						●	○
Daroca	12	6	12	ip	ip	8.8	●		●	○
Zaragoza (A)	17	8	17	ip	ip	6.8	●	●	●	●
Zaragoza	17	8		1			○		●	○
Calamocha	X	1	11		ip	8.4	○		●	○
Teruel		4							○	○
Lérida	16	6		ip		10.0	○		/// ●	○
Gerona (A)	18	5	X			9.8	○	○	/// ●	○
Barcelona	17	10	17				○	○	●	○
Barcelona (A)	17	6	15			10.0	○	●	●	●
Reus (A)	19	6	18			9.1	○		●	○
Tarragona	19		17				○		○	○
Tortosa	21	6	19	ip	ip	9.3	●		, ●	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

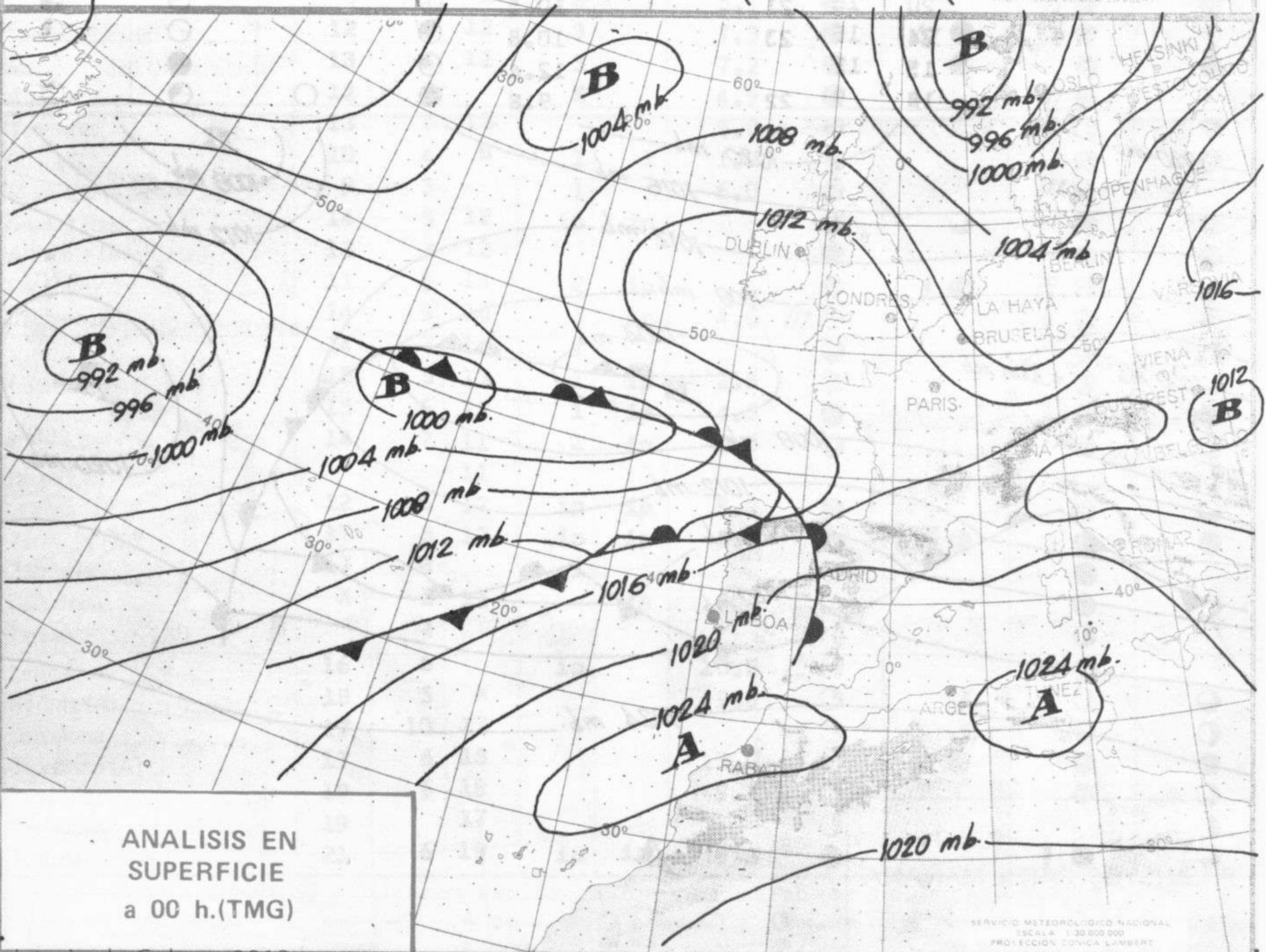
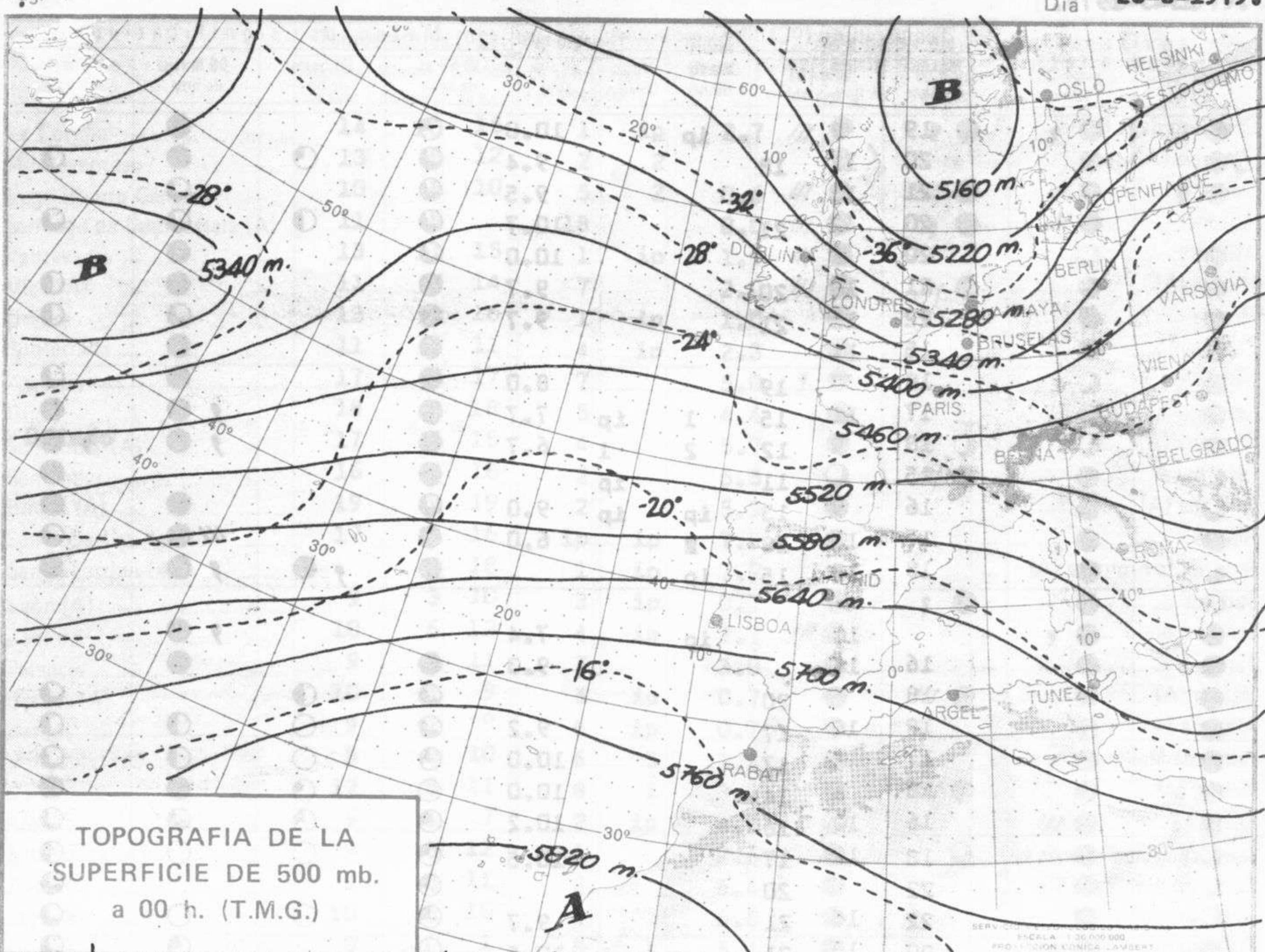
- ☉ Llovizna
- ☁ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- ☂ Lluvia
- ☁ Niebla
- ⚡ Tormenta
- ✳ Nieve
- Poco nuboso
- Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↘ SE 65 nudos



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 ...	19	9		ip		10.0	☉		☉	
Valencia (A) ...	20	12	18			9.4	☉	☉	☉	☉
Valencia ...	21	13				9.5	☉		☉	
Alicante (A) ...	20	7	21			10.7	☉	☉	☉	☉
Alicante ...	20	8				10.0	☉		☉	
Murcia (A) ...	21	10	20			9.7	☉		☉	☉
Murcia ...	22	11	21			9.7	☉		☉	☉
Cartagena ...	15	11					☉		☉	
San Javier ...	18	8	19			8.0	☉		☉	☉
Sevilla (A) ...	17	11	15	1	ip	7.7	☉		☉	☉
Córdoba (A) ...	18	9	12	2	1	6.7	☉		☉	☉
Jaén ...	15		11		ip		☉		☉	
Granada (A) ...	16	9	13	ip	ip	9.0	☉		☉	☉
Huelva ...	17	13	18	2		6.0	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	18	12	15	ip			☉	☉	☉	☉
Cádiz ...										
San Fernando ...		13		ip		7.4		☉	☉	
Tarifa ...	16	14				9.3	☉		☉	
Málaga (A) ...	18		20				☉	☉		☉
Almería (A) ...	18	10	17			9.2	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	17	3	17			10.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	16	6	14			10.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	16	12	16			10.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	12	17			10.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	22		20				☉		☉	☉
Las Palmas (A) ...	22	16	21			9.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	20	15	21			10.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ...	24	15	23			10.8	☉		☉	☉
Ceuta ...	15	11				12.4	☉		☉	
Melilla ...	18	9	22			9.8	☉	☉	☉	☉









MADRID 21 DE MARZO DE 1979

RESERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

08001 81812 62502 11212 56470 09313 79750 91807=	08001 82312 60585 12312 66470 10313 79610 71896 54C27
08008 81818 66026 11408 80970 70366=	08008 81812 63216 11708 67420 01104 70409 94CC6=
08042 82212 59586 12109 76228 08304 70460=	08042 82414 60808 13410 76220 10311 71308 54CC6=
08045 81810 50600 12507 66228 07603 70050 86710=	08045 81804 65022 13211 75500 09108 70307 87630 54020
	08053 70000 65216 17106 77400 05500 69513 70406 54C23
08023 81804 58611 16810 87400 09508 70200=	08014 80000 60505 12609 85500 08028 70509 94044=
08027 72010 65022 16511 00920 02802 70000=	08023 71812 65012 13412 48510 05500 70209 84825 94055
	08025 72026 40022 12512 25670 03520 70209 94059=
08055 81604 40535 46503 88410 03703 69103 70200 95100=	08027 81616 70022 11411 00970 03621 79208 94070=
08075 87504 20656 48602 87300 02400 69156 70300=	08029 81810 80022 12013 88600 04613 70108 94075=
08141 82205 40636 18206 80920 05003 69369 70600=	08055 80000 19105 45704 86200 03303 69092 70303 94007
08202 52014 65018 48106 25301 03704 69246 70100 95400=	08130 82706 58502 18008 57620 07306 69398 70406 94027
	08075 82310 50028 47305 87300 04505 65136 70501 54007
08221 82104 65802 20208 45570 05400 69516 79700=	08141 82205 60216 16606 67420 04501 69351 70806 54C30
	08148 80000 56016 48202 87400 01807 68933 70201 94049
08348 62703 65021 22809 35613 05400 69487 83653=	08202 82314 65031 48106 85300 05312 69249 70105 94026
08380 00000 65020 22307 00900 01803 69385 70000=	08210 82905 47026 49207 45620 03500 68865 70205 54064
01261 82208 60506 20608 87400 07105 70100=	08213 81403 70026 38307 65520 06704 69012 70405 94068
	08215 82816 20838 49801 88100 01500 68099 70851 54051
08360 40000 60012 20911 35510 06808 70000=	08221 81904 60718 18507 75440 00605 69500 70206 54073
	08272 40000 20102 20607 80920 04707 65565 70007 54050
08160 92118 70031 19912 35630 51501 70000=	08231 80000 70032 50604 82500 03400 70104 69100 88095
	08232 82506 60808 47704 80620 03707 68949 79502 54060
08180 62408 65010 18111 00906 09803 70000=	08348 82203 65036 23007 57320 07400 69485 79502 83732
08181 72308 58022 18810 48520 08703 70000=	08290 72714 60032 21908 38570 05801 69382 70004 94640
	08261 72205 01472 18909 94000 09603 70208=
08360 40000 60012 20911 35510 06808 70000=	08330 82408 56506 20311 57470 11504 70209 94046=
	08080 72308 65216 15408 78400 04613 69535 70107=
08451 81904 65501 23513 64570 10102 79700 86630=	08084 80000 20110 17106 87500 05611 70106 94043=
	08160 80000 60056 19008 25670 06605 79408 54068=
08482 40000 60021 22110 28530 07400 79700=	08233 82606 80032 48606 45570 02821 69089 70001 94084
08487 02312 75001 21912 00900 10803 70000=	08171 80000 70612 17906 80970 03608 79706 94100=
08306 00000 70020 22104 00900 04802 70000=	08190 72916 70022 14712 70970 03712 70010=
08373 12410 70020 21813 00901 10703 70000=	08181 70000 62031 15507 38572 04710 70006 54100=
	08175 82108 65022 16609 35677 05811 70006 94091=
60015 00000 70000 24112 00900 09112 69524 70000=	08238 83606 65501 16208 17720 03705 79706 94093=
60030 03608 75000 23516 00900 07401 70000 91807=	08286 70000 80025 19510 48570 07704 79309 54100=
	08360 52902 60031 19909 25570 06501 70007 94107=
60338 07602 80020 23110 00900 06803 70000=	08429 70003 50031 20310 40971 05502 70010 54057=
	08433 70000 62032 20809 15570 06603 70008 81630 94080
08451 81904 65501 23513 64570 10102 79700 86630=	08391 81808 07532 21711 87100 11809 70111 85703 83620
	08410 80000 20512 23309 87200 05400 70209 94067=
08482 40000 60021 22110 28530 07400 79700=	08419 73010 65022 22110 38530 07400 79709 54060=
08487 02312 75001 21912 00900 10803 70000=	08383 82208 40626 20314 87500 14605 70213 94060=
08306 00000 70020 22104 00900 04802 70000=	08451 81704 62502 22512 64470 12602 79712 86618=
08373 12410 70020 21813 00901 10703 70000=	08458 82706 50032 24115 17370 10400 70014 54093 51827
	08487 43602 75030 20510 00940 07607 70010 94092=
60015 00000 70000 24112 00900 09112 69524 70000=	08306 40000 62030 19505 45400 05811 70003 54100=
60030 03608 75000 23516 00900 07401 70000 91807=	08314 72208 50031 19412 70970 10708 70006 54100=
	08373 62512 70021 19513 15450 09807 70012 94102=
60338 07602 80020 23110 00900 06803 70000=	60015 00000 70000 24112 00900 07711 69505 70012 94105
	60030 03612 80000 22217 00900 09706 70016 94097 51867
08001 82318 62255 15415 68470 09116 79700 91827=	60035 23610 70030 22616 25500 14208 70015 94105 51867
08008 82218 57516 14310 87300 09213 70200=	60040 00306 65000 22215 00900 14706 70015 94108 51807
08045 81812 70022 16414 88500 10216 70000=	60320 81410 80032 21613 68542 09710 70011 94124=
08053 80000 75028 18311 85500 06109 65536 79400=	60338 22808 84030 22312 22940 07307 70009 94098=
08014 82710 56022 14418 85500 08103 70000=	08001 71810 65022 15015 68570 11803 75718 91827=
08023 60000 65022 14418 88500 07202 70000=	08008 72208 66022 14512 45570 05400 70213=
08025 51812 80021 14719 38630 05105 70000=	08042 82012 40808 15911 88300 10605 70713=
08027 72504 80212 15916 55670 06215 79700=	08045 81804 10515 15412 86100 12605 70214=
08029 61808 80032 14618 45671 06311 79700=	08053 72602 70158 18612 69520 06303 69539 70113=
	08014 70000 70022 16514 65570 12212 75715=
08055 72509 70152 49710 79300 05109 69112 79200 95150=	08023 70000 70000 18214 68620 11213 79219=
08130 72708 62022 17512 88400 07209 69401 79600=	08025 70000 70028 16714 55670 08327 79422=
08075 82506 70022 18011 88400 06104 69155 79700=	08027 73106 75036 15913 75500 09310 79717=
08141 72210 70026 18011 57420 08111 69369 70100=	08029 80000 80032 15414 88600 10312 79700=
08148 63202 56505 49807 86400 05305 68946 79300=	08055 82204 65625 49209 58320 06206 69119 79311 95190
08202 62419 70011 52312 52531 05105 69270 70000 95400=	08130 82707 56536 19011 67620 09304 69411 70213=
08210 62708 84022 51611 35750 01112 68891 70000=	08075 82510 70505 50610 87400 05301 65160 79111=
08213 62304 70031 51210 62530 05103 69039 70000 95450=	08141 82708 50616 18310 37420 08204 69371 70214=
	08148 70000 60258 50108 68400 06001 68946 70110=
	08202 82208 65216 50810 42570 07303 69273 70113 95480
	08210 71804 81026 52108 85600 04103 68698 79311=
	08213 81407 66636 51308 86400 05208 69044 70212 95490

RESERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

08001 82318 62255 15415 68470 09116 79700 91827=	08001 71810 65022 15015 68570 11803 75718 91827=
08008 82218 57516 14310 87300 09213 70200=	08008 72208 66022 14512 45570 05400 70213=
08045 81812 70022 16414 88500 10216 70000=	08042 82012 40808 15911 88300 10605 70713=
08053 80000 75028 18311 85500 06109 65536 79400=	08045 81804 10515 15412 86100 12605 70214=
	08053 72602 70158 18612 69520 06303 69539 70113=
08014 82710 56022 14418 85500 08103 70000=	08014 70000 70022 16514 65570 12212 75715=
08023 60000 65022 14418 88500 07202 70000=	08023 70000 70000 18214 68620 11213 79219=
08025 51812 80021 14719 38630 05105 70000=	08025 70000 70028 16714 55670 08327 79422=
08027 72504 80212 15916 55670 06215 79700=	08027 73106 75036 15913 75500 09310 79717=
08029 61808 80032 14618 45671 06311 79700=	08029 80000 80032 15414 88600 10312 79700=
	08055 82204 65625 49209 58320 06206 69119 79311 95190
08055 72509 70152 49710 79300 05109 69112 79200 95150=	08130 82707 56536 19011 67620 09304 69411 70213=
08130 72708 62022 17512 88400 07209 69401 79600=	08075 82510 70505 50610 87400 05301 65160 79111=
08075 82506 70022 18011 88400 06104 69155 79700=	08141 82708 50616 18310 37420 08204 69371 70214=
08141 72210 70026 18011 57420 08111 69369 70100=	08148 70000 60258 50108 68400 06001 68946 70110=
08148 63202 56505 49807 86400 05305 68946 79300=	08202 82208 65216 50810 42570 07303 69273 70113 95480
08202 62419 70011 52312 52531 05105 69270 70000 95400=	08210 71804 81026 52108 85600 04103 68698 79311=
08210 62708 84022 51611 35750 01112 68891 70000=	08213 81407 66636 51308 86400 05208 69044 70212 95490
08213 62304 70031 51210 62530 05103 69039 70000 95450=	



