

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

BOLETIN DIARIO DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN

MADRID, DOMINGO 5

de MARZO

de 1978

Núm. 64

Sección de Publicaciones del Servicio Meteorológico Nacional, 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: Ayer durante el día el cielo estuvo poco nuboso en Canarias y Extremadura, nuboso con alguna precipitación en Galicia, Duero, puntos del Centro, zona del Estrecho y muy nuboso con lluvias y chubascos en Cantábrico, Cataluña, Levante y Baleares con nevadas en Pirineos y cordillera Ibérica, recogiendo 20 litros por metro cuadrado en Bilbao, 14 en Vitoria, 12 en Pamplona y San Sebastián, 16 en Gijón y 9 en Gerona. En la noche de hoy estuvo despejado en Andalucía y Galicia, nuboso o muy nuboso en el resto de España, con precipitaciones en Cantábrico, sistema Central, Ebro, Baleares y puntos del Duero, Cataluña, Levante y Sudeste. Se registraron 4 litros en Vitoria, Navacerrada e Ibiza y 17 en Bilbao. De madrugada hubo nieblas en Galicia y Guadalquivir.

Vientos fuertes: Ayer se registraron vientos fuertes del NW. en el Ebro, Levante La Mancha, Cantábrico oriental y cumbres del sistema Central. Hoy continuaron en el Ebro y cumbres del sistema Central.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer han oscilado entre los 7^º de Teruel Soria y Avila y los 19^º de Almería y entre 21 y 22^º en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron desde los 0^º de Granada y los 12^º de Murcia y Almería.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

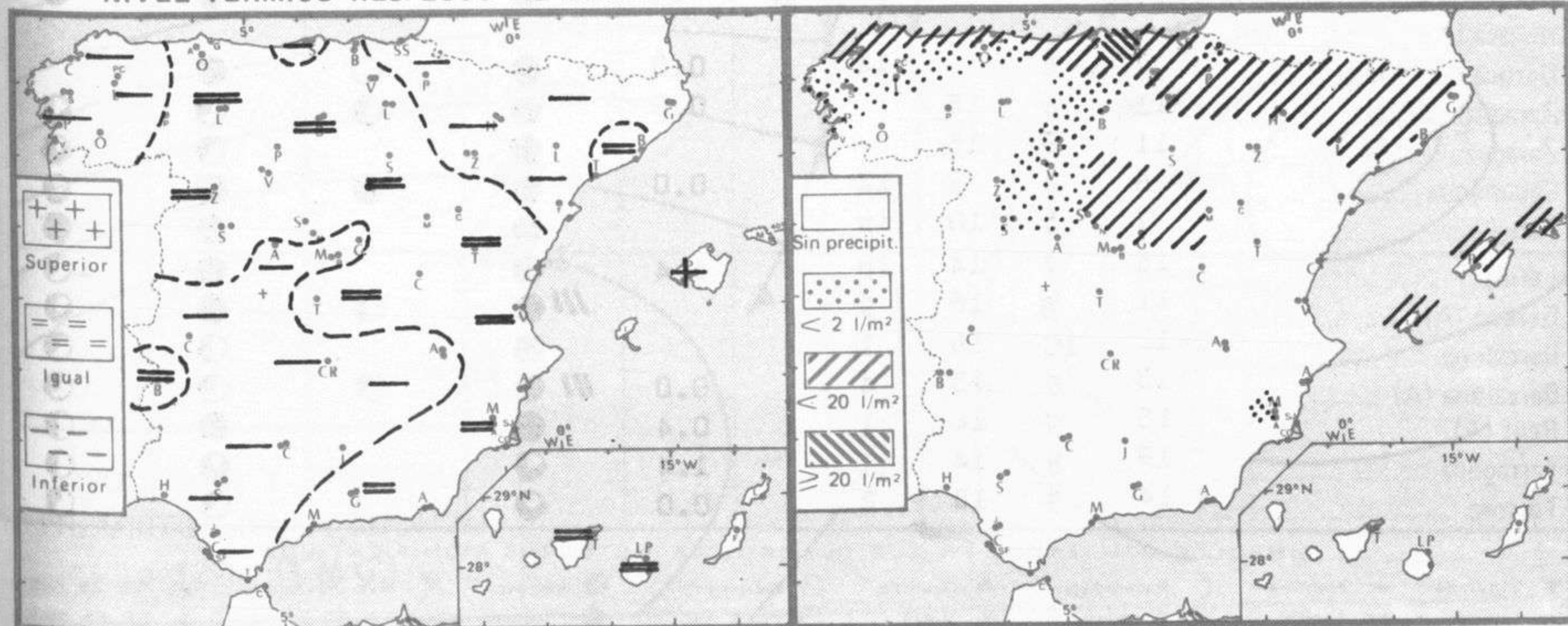
Nuboso con chubascos en Cataluña, Levante y Baleares y más aislados en Cantábrico oriental. Parcialmente nuboso en Centro, La Mancha y Sudeste. Poco nuboso en las demás regiones. Nieblas en Galicia, Extremadura y Guadalquivir. Vientos fuertes del NE. en las cumbres de las cordilleras.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 7 y 8

Día 7: Nuboso con chubascos y vientos fuertes del NE. en Cataluña, Levante y Baleares. Parcialmente nuboso en Vascongadas y cabeceras del Duero y Ebro. Casi despejado en el resto de España. Nieblas en Galicia y Cantábrico. **Día 8:** Nuboso con chubascos en Baleares, Cataluña, Levante y Cantábrico oriental. Parcialmente nuboso en el resto del Cantábrico, alto Duero, Ebro y poco nuboso en el resto de España.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

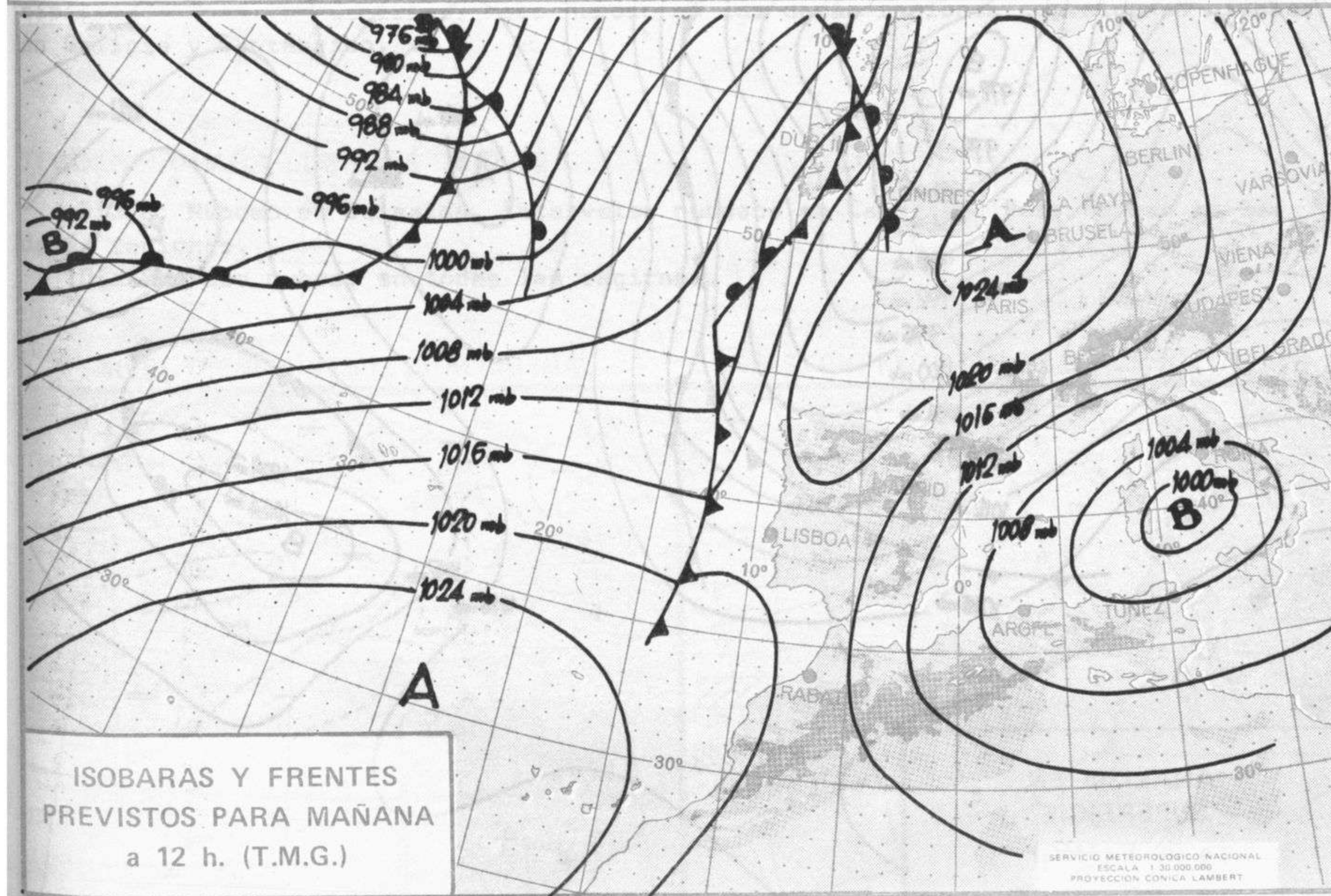


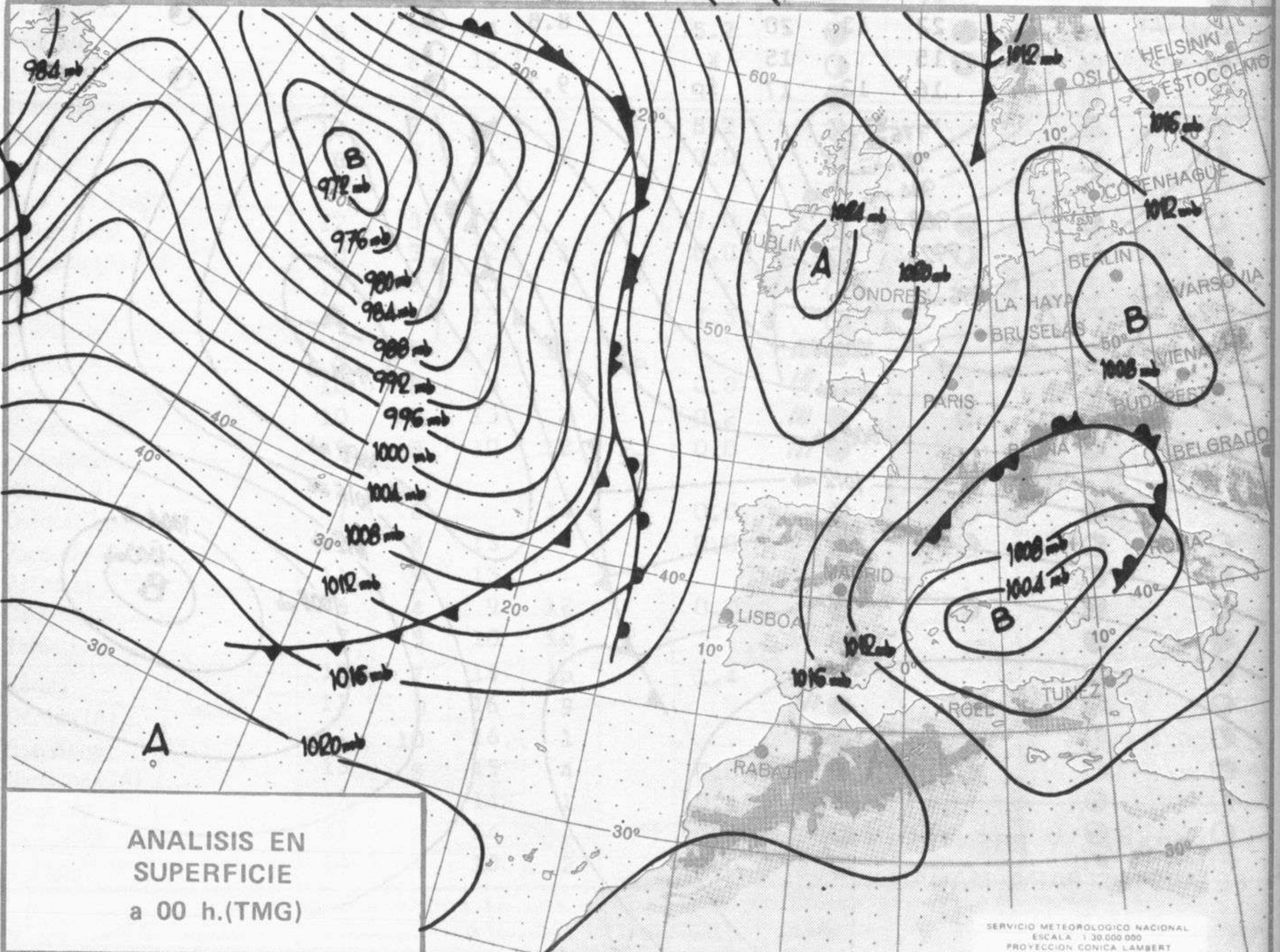
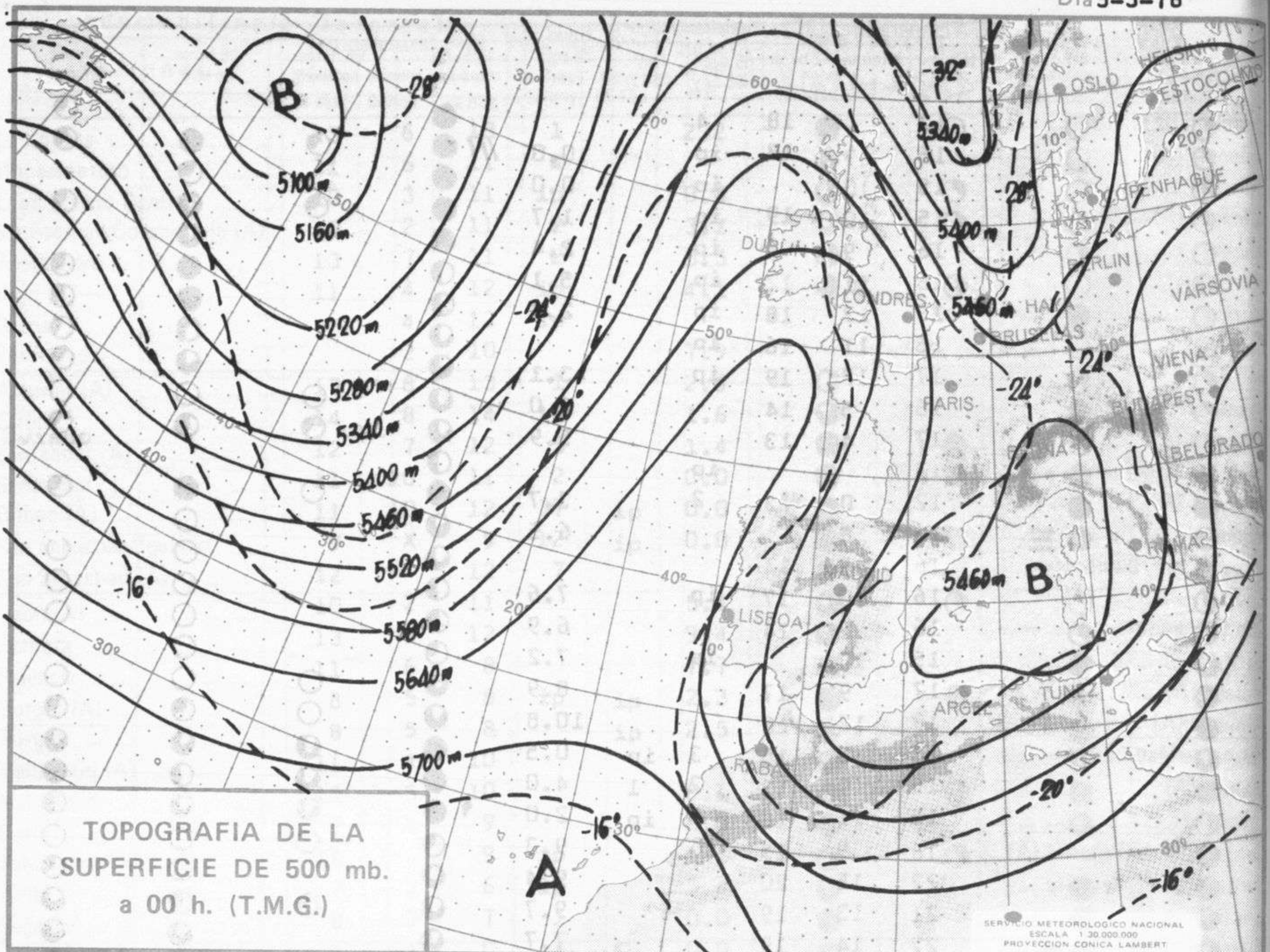
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	6	13	1		2.2	●	○	○	○
Monteventoso	11	6	11	4			●		○	○
Lugo (Punto Centro)	10	3	11	ip		0.8	●	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	10	2	11	2		3.2	●	○	○	○
Pontevedra	13	7	11	2		5.5	●		○	○
Vigo (A)	11	4	12	ip		4.1	●	○	○	○
Orense		4	12	ip					○	○
Ponferrada		2	10			7.9			○	○
Asturias (A)	13	8	13	1		2.6	○		○	○
Gijón	14	8	14	16		1.6	○		○	○
Oviedo										
Santander (A)	12	7	12	5		1.4	●	●	○	○
Santander	11	10	11	2		0.0	●	●	●	●
Bilbao (A)	11	10	12	37	ip	0.0	///		///	●
San Sebastian/Igueldo	9	X	9	12	ip	0.0	●	●	///	●
San Sebastian (A)	12		12	7			///			●
León (A)	10	2	11			5.4	○	○	○	○
Zamora	13	3	12			9.4	○		○	○
Palencia	11	6	8			7.7	○		○	○
Burgos (A)	8	5	8	ip	ip	2.3	●	●	●	●
Burgos	8	5	8		ip	2.5	●		●	●
Valladolid (A)	11	4	10				○		○	○
Valladolid	12	5	10			8.1	○	○	○	○
Soria	7	4	9			0.0	○		○	○
Salamanca (A)	11		9	ip			○	○	○	○
Avila	7	3	6	ip		3.4	○		○	○
Segovia	8	3	7	1		0.0	○		○	○
Navacerrada	-1	-1	0	4	ip	0.0	○		*	○
Madrid/Barajas	13	8	14			5.2	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	13	6	15			X	○	○	○	○
Guadalajara	10	5					○		○	○
Toledo	13	9	14			8.2	○		○	○
Cuenca	8	4	11	2		0.0	○		○	○
Molina de Aragón										
Ciudad Real	12	3	13			7.0	○	○	○	○
Albacete (A)	10	3	12	1		0.0	○	○	○	○
Cáceres	13	5	13				○	○	○	○
Badajoz (A)	16	4	12			7.5	○	○	○	○
Vitoria (A)	8	7	8	18	ip		///		○	○
Logroño	10	8	13	5		0.0	///		○	○
Logroño (A)	10	9	13	2		0.2	///	●	○	○
Pamplona	9	8	10	12	ip	0.0	///		○	○
Huesca (A)										
Daroca	7	6		14		0.0	○	○	○	○
Zaragoza (A)	11	8	15			0.0	○	○	○	○
Zaragoza	11	9	15				○	○	○	○
Calamocha	6	4	9	12		0.0	○	○	○	○
Teruel	7	5	10	ip			○	○	○	○
Lérida	15	7	14	ip		1.4	///		○	○
Gerona (A)	11	8	16	9			///	○	○	○
Barcelona	11	10	16	1			○	○	○	○
Barcelona (A)	13	8	15	4		0.0	///	○	○	○
Reus (A)	15	9	14	1		0.4	○	○	○	○
Tarragona	19	8	14			1.4	○	○	○	○
Tortosa	14	9	18	2		0.0	○	○	○	○

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 ²)		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	13		18	4			●			☉
Valencia (A)	15	9	18	ip		0.0	/// ●	☉		☉
Valencia	15	10		io		0.0	●			
Alicante (A)	15	10	19	ip		1.7	●	☉		☉
Alicante	16	9		ip		2.4	●			
Murcia (A)	16	11	17	ip		5.1	○			☉
Murcia	16	12	18	ip		2.9	○			☉
Cartagena	15	11	16	ip			○			☉
San Javier	17	12	19	ip		3.1	○			☉
Sevilla (A)	16	5	14			8.0	○	○		☉
Córdoba (A)	17	4	13			5.9	○	○		☉
Jaén	13			ip			○			
Granada (A)	12	0	12	2		3.7	○	○		☉
Huelva	16	8				6.5	○			
Jerez de la Frontera (A) ...	16	5	14				○			○
Cádiz	16	10	17	ip		7.6	○			○
San Fernando	16	9	14			6.9	○			○
Tarifa	15	10		ip		7.2	○			○
Málaga (A)	17	9	17			8.9	○	○		○
Almería (A)	19	12	18			10.8	○	○		○
Palma de Mallorca (A)	13	8	15	3	ip	0.5	○	○		○
Mahón (A)	15	9	13	2	1	4.0	○	○		○
Ibiza (A)	15	11	16	6	ip	2.0	○	○		○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	9	15			9.3	○	○		○
Santa Cruz de Tenerife	22	15	20			9.4	○	○		○
Las Palmas (A)	21	13	19			9.7	○	○		○
Fuerteventura (A)	22	14	19			7.7	○			○
Lanzarote (A)	22	13	20			8.8	○			○
Ceuta	15		15				○			○
Melilla	16	12	17	ip		9.3	○			○





SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

SUPLEMENTO AL BOLETIN DIARIO

Sección de Publicaciones del Servicio Meteorológico Nacional, 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

INFORMACION SINOPTICA y AEROLOGICA DIARIA del CENTRO de ANALISIS y PREDICCION

MADRID, DOMINGO 5 de MARZO de 1978

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

08001 00000 40011 12709 50398 62017 70000 91806=
08008 20000 62020 12105 20970 64111 70000=
08042 40608 62021 15207 48370 66803 70000=
08045 40904 70011 17007 48500 65216 70000 83830=

08023 83212 40505 17611 87400 69112 79500=

08055 33208 70011 46905 38400 03209 69103 70000 95054=
08075 80204 60502 47005 87300 63000 69131 79100=
08141 60204 68031 14907 60970 63213 69338 70000=
08202 12702 70021 46503 12501 63212 69242 70000 95490=

08221 73612 65022 12609 65530 65104 65450 70000=

08280 63122 65022 12107 25570 64216 69289 70000=
08261 03405 70000 16107 60900 63107 70000=

08084 82710 62021 14210 87400 66216 79600=

08160 32920 75020 11409 15640 66213 70000=
08233 80000 75026 43105 58570 63213 69039 70200=

08181 20000 65011 68109 25500 66231 79700=

08360 32912 65011 68614 24580 65217 70000=

08391 00000 65020 16308 60900 67213 70000=
08410 30000 65011 15708 16350 66213 70000=
08419 00000 60001 18903 60900 62009 65499 70000=

08482 02912 65001 15510 60900 65220 70000=
08487 03517 70010 18114 60900 60105 70000=

08306 50000 60022 63808 48470 68400 79700=
08314 60000 68018 66610 68400 69224 70200=
08373 63508 70016 67111 25470 65212 70200=

60015 03010 60001 15011 60900 68400 65475 70000=
60030 33208 65021 19118 35500 11400 70000 91807=

08001 01604 56020 18707 00900 06602 70000 91806=
08008 00204 60020 17804 00900 03818 70000 94000=
08042 11202 50114 19103 15300 03704 70002 94000=
08045 00000 70001 16204 00900 01607 70004 94000=
08053 00000 10404 21502 00900 02508 69544 70002 94079=

08014 80000 42222 22009 88500 08299 70008 94016=
08023 83206 40505 20211 87400 09216 70110 94000=
08025 83208 58258 18311 88400 10219 71710 94000=
08027 93610 00454 17610 96000 09209 94000=

08055 03606 65010 47705 00900 02204 69112 70002 94054=
08130 21802 62020 18403 20942 03104 65352 70003 94054=
08075 80000 58205 48705 87300 04000 69151 79103 94023=
08141 80000 60022 17207 85500 04207 69358 70005 94081=
08148 62712 65012 41104 68400 03215 68553 70004 94000=
08202 60000 70031 47604 15531 04203 69253 70003 94061=
08210 83604 70025 47803 80620 01105 68862 79703 94034=
08213 82703 62026 46904 36520 01208 69003 79703 94000=

08215 83602 01717 48751 87000 51211 68085 70451 94000=
08221 73306 65022 15208 45530 05918 69473 70008 94053=
08272 70000 56022 16709 70970 02204 65530 70009 94082=
08231 10000 70020 46204 12500 04210 69048 70004 81895=

08348 50403 65011 18005 35633 01311 69435 70003 83566=
08280 65032 14905 38570 03217 65310 70003 94000=
08261 00000 70000 16106 00900 03605 70005=
08330 02404 65000 17405 00900 04000 70004 94075=

08080 83606 50216 17408 87300 06213 65553 70407=
08084 82708 62021 16309 85400 06211 79609 94002=

08160 22716 75030 14008 20940 06212 70008 94000=
08233 83104 75022 45805 68570 03213 69065 70204 94000=

08171 70000 65022 11707 70970 06304 70007 94014=

08180 40000 62031 09111 11510 06207 70010=
08181 23210 65021 09808 25500 05212 79708 94000=
08175 72720 60222 10110 22438 06220 70009 94004=
08238 10206 75021 09510 15640 07212 70009 94000=

08285 22701 75021 12710 25500 06208 70010 94000=
08360 33222 70020 12111 15540 03220 70010 94017=
08429 60000 80031 12511 48630 04210 70011 94051=
08433 63010 80031 12412 28570 06227 70012 82625 94031=

08391 00000 65020 16205 00900 05401 70005 94000=
08410 20000 60011 16204 20950 04307 70004 94050=
08419 80000 60021 30930 00304 69503 70000 94037=
08383 03206 60000 16108 00900 06400 70008 94065=
08451 00000 60000 16705 00900 05400 70005=
08452 00000 70000 18110 00900 07203 70010 94076 91827=
08458 02704 75000 17410 00900 08400 70010 94072 91828=
08482 02820 65000 15010 00900 04400 70009 94086=
08487 32803 75030 12312 30930 05211 70012 94108=

08306 50302 62021 08310 45571 05223 79108 94005=
08314 40104 72012 07910 48570 06219 70209 94040=
08373 60216 75026 09812 25470 05323 70411 94020=

60010 33036 89021 07702 00900 57823 67652 70002 94103=
60015 00000 60000 17610 00900 08603 69463 71009 94093=
60020 02504 80020 17815 00900 11607 70015 94054 91818=
60030 23208 65021 17815 25500 10712 70013 94077 91806=
60035 53208 60021 17614 58500 05813 70014 94077=
60040 20306 65020 16814 11530 12003 70013 94088=

60338 32714 65031 14313 32500 07300 70012 83525 94053=
08201 70000 65022 48205 55430 04104 69254 70004 94070

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

08001 20304 92030 19217 11581 69468 70000 91837=
08008 20508 68020 16512 11580 05400 70015 91838=
08042 10000 80021 17115 00900 06605 70016=
08045 02708 70000 15613 00900 05608 70015=
08053 30000 80021 17814 11501 06305 69543 70016=

08014 20410 56021 20614 21500 69103 70000=
08023 83602 30404 21511 86400 08209 70000=

08055 10000 89000 50111 14500 03203 69125 70000 95000=
08130 21303 62020 18712 21641 05400 65405 70000=
08075 70910 60021 45508 75400 04000 65160 79700=
08141 73607 70032 18010 75500 04204 69368 70000=
08148 42714 70031 45109 45400 02500 68933 70000=
08202 61006 60031 45709 61600 04810 69259 70000 95480=
08210 70000 75022 50006 74600 02701 68875 70000=
08213 52702 70011 48507 55500 03703 65015 70000 95450=

08001 13108 70020 17613 11580 11602 70015 91838=
08008 20508 68020 16512 11580 05400 70016=
08042 10000 80021 17115 00900 06605 70016=
08045 02708 70000 15613 00900 05608 70015=
08053 30000 80021 17814 11501 06305 69543 70016=

08023 80000 40404 21910 85500 08706 70012=
08025 73404 56102 20210 76400 08307 79712=
08027 80210 56022 20507 86400 08308 70110=
08029 60000 58022 15209 88400 08207 70012=

08055 22208 68020 49312 14501 05400 69114 70014 95000=
08130 30563 68011 17113 11642 05400 65359 70014=
08075 50502 82012 50108 25401 02000 69158 79710=
08141 50403 80021 16312 24501 04400 69358 70014=
08148 12712 80020 48806 15400 00400 68533 70011=
08202 30602 82011 49110 21630 06303 69254 70012 95481=
08210 73406 80021 49207 74500 01300 65872 70008=
08213 63103 70021 48508 14550 02400 65013 70009 95450

