



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MARTES 13 de MARZO de 1979. Núm. 72.

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: El cielo ha permanecido despejado con algunas nieblas o neblinas matinales en las dos mesetas, Ebro, Cataluña y Andalucía. En el Cantábrico la nubosidad ha sido abundante con frecuentes bancos de niebla. En Galicia, Levante, Baleares y Canarias ha habido intervalos nubosos con bancos de niebla frecuentes en Levante y dispersos en las otras regiones.

Vientos fuertes: Rachas aisladas de Cierzo en Zaragoza.

Temperaturas destacables: Han predominado los valores medios normales o superiores a los normales en la Península y han sido ligeramente inferiores o normales en Baleares y Canarias, con máximas de ayer comprendidas entre 26^º en Córdoba y Jaén y 13^º en San Sebastián, León y Vitoria y las mínimas de hoy entre 0^º en Valladolid y Burgos (aerodromo) y 12^º en Cádiz. En Canarias las mínimas han sido del orden de los 15^º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico y vertiente atlántica nuboso con lluvias y chubascos, más frecuentes en la primera de las regiones citadas. En el resto de la Península y Baleares, gradual aumento de la nubosidad con chubascos dispersos a última hora. Riesgo de alguna tormenta aislada, preferentemente en el área mediterránea. Descenso de las temperaturas. En Canarias intervalos nubosos al norte de las islas.

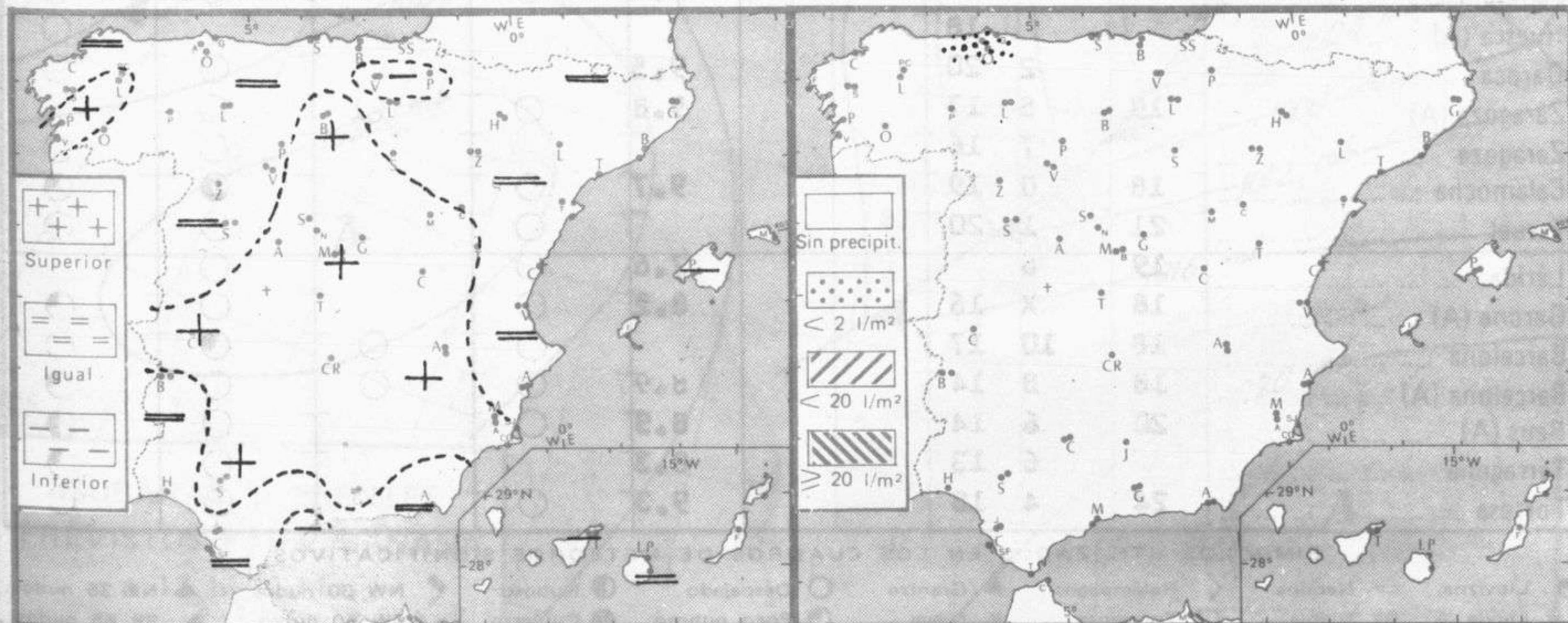
TENDENCIA PARA LOS DIAS 15 y 16.....:

Día 15: Chubascos frecuentes en el Cantábrico, sistema Central, Aragón, Cataluña, Levante y Baleares. Nubes y claros en las demás regiones. Vientos racheados de componente norte.

Día 16: Se iniciará un nuevo empeoramiento por la vertiente atlántica. Mejoría en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

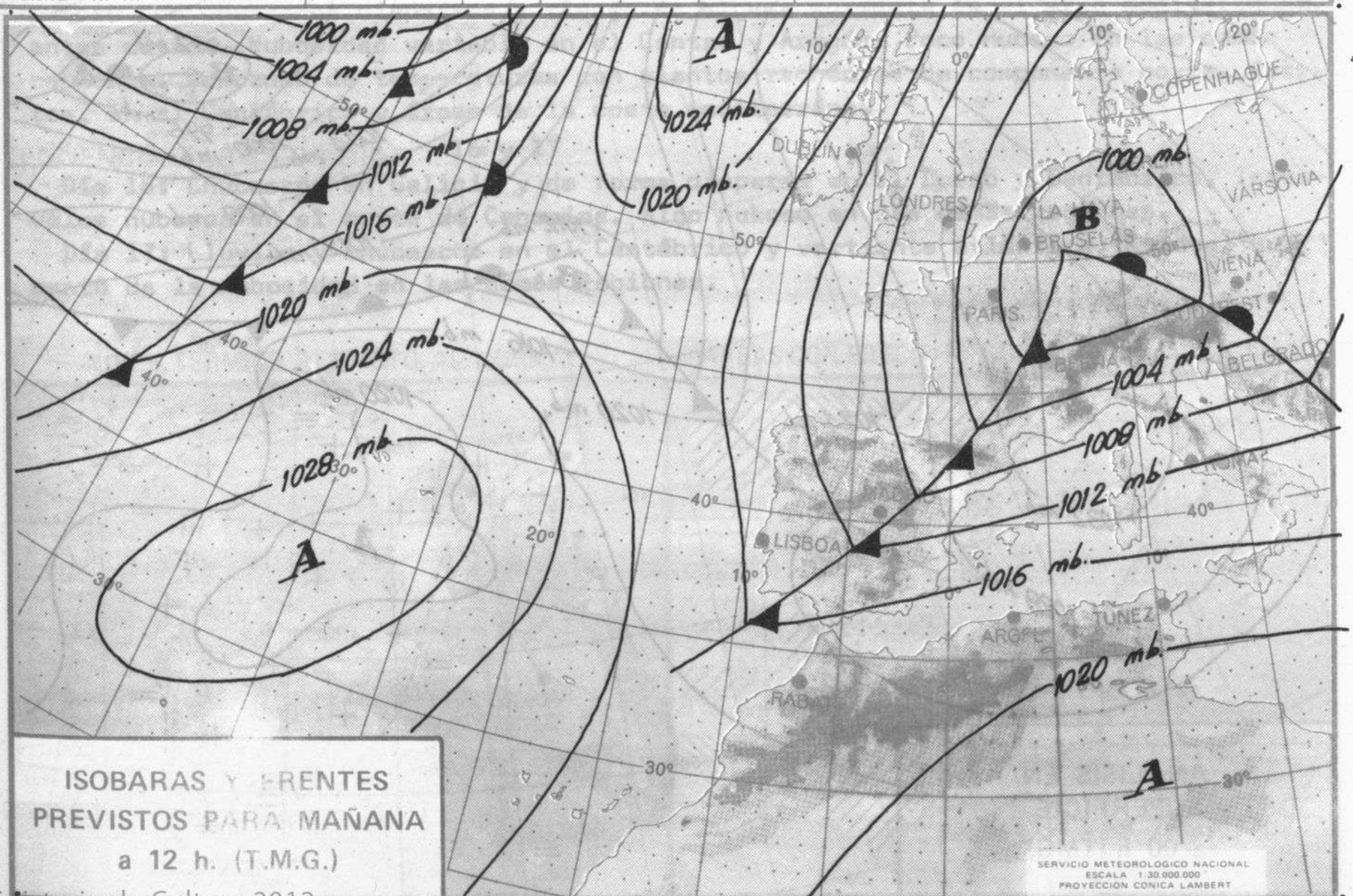


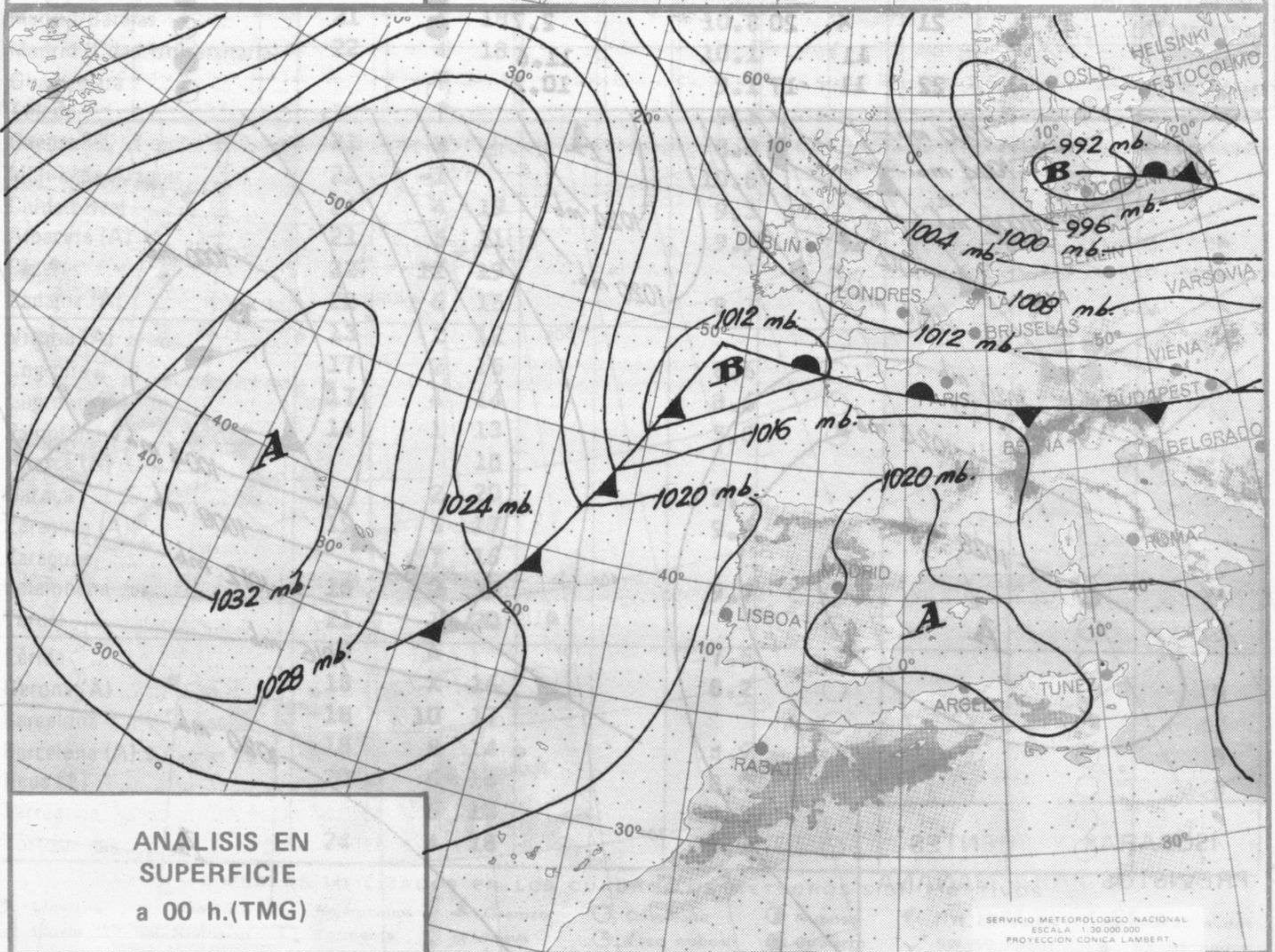
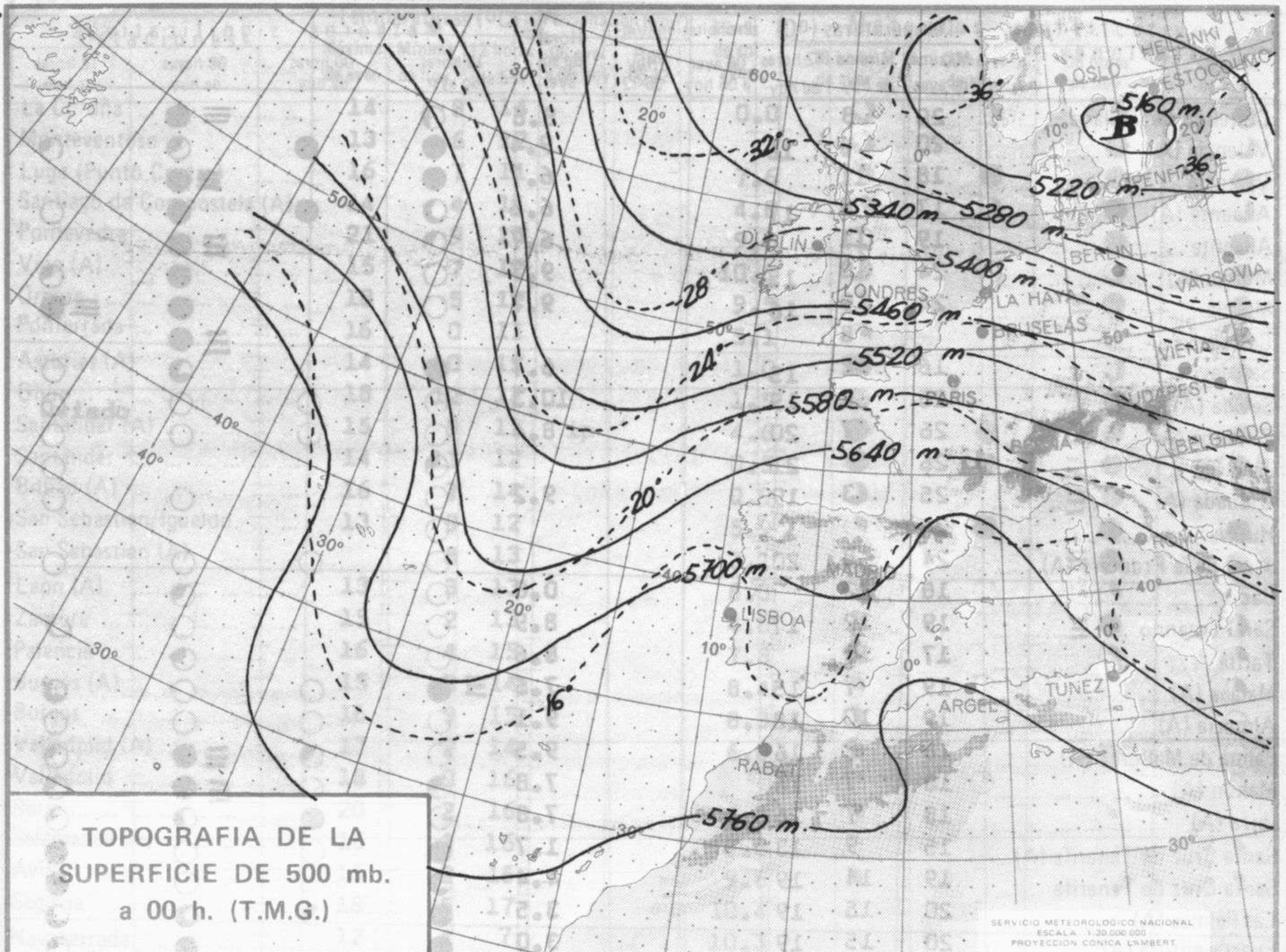
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	14	8	14			0.0	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	13	6	12				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	16	7	11			7.6	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	14	4	11			4.0	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	21	9	14			9.5	☉		☉	☉
Vigo (A)	15	7	12			10.1	☉	☉	☉	☉
Orense	18	5	12			9.5	☉		☉	☉
Ponferrada	16	0	11			5.1	☉		☉	☉
Asturias (A)	14	10	11			1.0	☉		☉	☉
Gijón	18	12	12			1.5	☉		☉	☉
Oviedo	15	9	11	ip		4.6	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	14	11	12			0.5	☉	☉	☉	☉
Santander	16	7	14			0.9	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	13	9	12			5.9	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)		8	13			3.1		☉	☉	☉
León (A)	13	3	13			6.3	☉	☉	☉	☉
Zamora	15	2	13			4.6	☉	☉	☉	☉
Palencia	16	4	15			7.8	☉	☉	☉	☉
Burgos (A)	15	0	14			8.4	☉	☉	☉	☉
Burgos	16	3	15			8.3	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	17	2	14			6.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid	18	0	16				☉	☉	☉	☉
Soria	20	2	16			6.5	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	16	3	16			7.8	☉	☉	☉	☉
Avila	16	2	16			9.6	☉	☉	☉	☉
Segovia	18	5	17			10.4	☉	☉	☉	☉
Navacerrada	12	4	7			10.3	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	21	4	18			10.8	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	22	4	18			10.1	☉	☉	☉	☉
Guadalajara		7				9.1	☉	☉	☉	☉
Toledo		7				9.1	☉	☉	☉	☉
Cuenca	21	2				8.0	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón	21	-1				10.8	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	24	4	19			9.3	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	21	5	21			9.9	☉	☉	☉	☉
Cáceres	22	12	19				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	22	6	15			8.7	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	13	2	12				☉	☉	☉	☉
Logroño	17	2	15			8.6	☉	☉	☉	☉
Logroño (A)	17	4	14			8.6	☉	☉	☉	☉
Pamplona	14	1	13			5.8	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)			18				☉	☉	☉	☉
Daroca		2	20			9.5	☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A)	19	5	17			9.8	☉	☉	☉	☉
Zaragoza		7	16				☉	☉	☉	☉
Calamocha	18	0	19			9.7	☉	☉	☉	☉
Teruel	21	1	20				☉	☉	☉	☉
Lérida	19	6				7.6	☉	☉	☉	☉
Gerona (A)	18	X	16			8.2	☉	☉	☉	☉
Barcelona	18	10	17				☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	18	8	14			5.9	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	20	6	14			8.9	☉	☉	☉	☉
Tarragona		6	13			8.3	☉	☉	☉	☉
Tortosa	24	4	18			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 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 ...	20	8				8.6	☉		☉	☉
Valencia (A) ...	20	8	16			9.4	☉	☉	☉	☉
Valencia ...	18	11				6.7	☉		☉	☉
Alicante (A) ...	17	8	17			6.5	☉	☉	☉	☉
Alicante ...	19	11				6.7	☉		☉	☉
Murcia (A) ...	24	10	15			9.7	☉		☉	☉
Murcia ...	24	9	16			9.7	☉		☉	☉
Cartagena ...		8							☉	☉
San Javier ...	16	12	15			6.7	☉		☉	☉
Sevilla (A) ...	25	8	19			10.3	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ...	26	7	20			8.4	☉	☉	☉	☉
Jaén ...	26		21				☉		☉	☉
Granada (A) ...	25	3	19			9.2	☉		☉	☉
Huelva ...	24						☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	24	8	20				☉	☉	☉	☉
Cádiz ...	18	12				0.8	☉		☉	☉
San Fernando ...	19	12	17			8.9	☉		☉	☉
Tarifa ...	17	13				8.6	☉		☉	☉
Málaga (A) ...	19	7	15			7.6	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ...	19	10	18			9.1	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	18	2	16			9.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	18	7	16			7.8	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	18	7	16			7.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	9	13			1.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	19	14	19			4.4	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ...	20	15	19			3.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	20	15	19			3.0	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ...	21	X	20			2.7	☉		☉	☉
Ceuta ...		11				11.6			☉	☉
Melilla ...	22	11	17			10.2	☉		☉	☉





MADRID-13 DE MARZO DE 1979

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

08001 20000 56021 20910 25500 C78C7 7C0KA 918A6=	C8001 61808 56031 16908 65500 06721 7CC08 91856 54CC0
08008 80000 63022 18109 6647A C6704 7CCKA=	C8008 70000 60022 16107 75500 05728 7CC07 91872=
08042 60000 56061 21806 35502 054CC 7CCKA=	C8042 70000 60021 17806 45402 0572C 7CC04 94040=
08045 00000 70000 1E608 CC900 C66C3 7CCKA=	C8045 63202 70031 16008 65500 C672C 7CC07 8E63C 541C1
	C8053 00000 60000 19500 00900 5C716 69525 7CC00 54C51
08023 90902 50022 20912 855AA C97C6 7C0KA 88520=	C8014 80000 20022 17012 885AA 09750 7CC12 54015=
08027 80701 40032 20710 863AA C9811 7C0KA=	C8023 80000 30402 17611 865AA 09716 7CC11 8862C 54CC5
	C8025 80904 10404 17207 861AA C7712 7CC07 54CC9=
	C8027 80000 50022 17009 863AA 08713 7CC09 54C59=
	C8029 50000 20464 15709 40971 09713 7CC08 54C31=
08055 00000 62000 49805 C0900 04209 69135 7C0KA 9519A=	C8055 10000 54010 46203 CC901 02221 691C0 7CC03 54C63
08075 00000 60000 50303 C0900 C2704 69174 7CCKA=	C8130 90501 01474 17003 96CCK 02613 69386 7CC02 54046
08141 00000 6002C 19504 C0900 01811 69376 7CCKA=	C8075 00000 70000 47300 CC900 00711 69146 7CC00 94084
	C8141 00000 20100 17100 00900 51713 69350 7CC00 5467C
08202 00000 65020 49806 C0900 C5708 69271 7CCKA 9549A=	C8148 10000 8002C 48203 14400 02828 69533 7CC02 54C65
	C8202 00000 62020 46503 00900 A9243 70003 54C78 5549A
	C8210 02203 81000 48602 CC900 5C709 6EE67 7CC02 54096
	C8213 00000 70000 47806 00900 0370E 69CC9 7CC05 541C4
08221 00000 6000C 18408 C0900 06803 69506 700KA=	C8215 C2304 75020 50505 00900 53713 68111 7CC04 541C3
	C8221 00000 65000 17004 00900 C3712 6949C 7CC04 54108
	C8272 00000 20410 17007 CC900 04611 69540 7CC07 54091
	C8231 00000 70000 50403 00900 0171C 69C96 7CC02 54C8C
	C8232 00000 15100 47551 00900 52711 68955 7CC01 541C8
08348 00000 64000 21010 C0900 08804 69473=	C8348 00000 68000 19806 CC900 05704 69453 7CC04 54C93
08280 00000 62009 20309 C0900 04803 69371 7CCKA=	08280 C0000 57050 18606 CC900 05711 69349 7C05 94099=
08261 00000 70000 15015 C0900 C9803 7C0KA=	C8261 C0000 70000 15912 00900 08712 7CC12=
	C833C C0000 55440 17407 00900 C7725 7CC08 94C87=
08084 00000 60000 20309 00900 C74CC 7C0KA=	C8080 90000 01454 18003 980AA 03711 69556 7CC02=
	08084 00000 00464 18704 CC900 03613 7CC04 9408E=
08160 00000 70000 20909 C0900 05400 7CCKA=	C8160 00000 58100 20105 00900 03708 7CC05 94098=
	C8233 58050 57802 00900 01717 69102 7CC00 94C97=
	C8171 00402 58050 17906 00900 04713 7CC06 94C76=
08180 00000 50100 15112 C0900 09402 7CCKA=	C8180 20000 40100 16910 26400 09710 7CC10=
08181 00000 50100 15510 C0900 08701 7C0KA=	C8181 C0000 40100 17508 CC900 0670E 7CC08 94C8A=
	C8175 C0902 56100 17007 00900 05605 7CC05 94C89=
	C8238 01801 56000 16106 00900 15611 7CC06 54C9C=
08360 80504 30404 20112 864AA 12004 7C0KA=	08286 92702 03454 19808 980AA 07610 7CC08 94C8E=
	C8285 C2302 05104 16911 00900 05704 7CC10 54C81=
	C8360 80000 50104 18412 4642A 11603 7CC08 94C85=
	C8429 80000 15104 18410 883AA 10708 7CC10 94C97=
	08433 60404 30104 19112 672AA 10807 7CC12 86705 54C67
08391 00000 60020 17715 C0900 124CC 7C0KA=	C8391 C0000 15100 15808 00900 08512 7CC08 941C3=
03410 00000 70000 18711 00900 094CC 7CCKA=	C8410 00000 70000 17308 00900 C6705 7CC07 54C84=
	C8419 C0000 70000 21403 00900 01711 69522 7CC03 94092
08451 00000 50050 18013 C0900 72302 700KA ERROR=	C8451 C0000 40100 15708 00900 07708 7CC08=
	C8452 10000 70020 16312 00901 11400 7CC12 94CC8 518A7
	C8458 10926 50000 16314 18300 12717 7C013 94086 51E37
08482 00000 40404 19008 C0900 C84CC 7C0KA=	C8482 03306 60000 16908 CC900 07715 7CC07 54C7E=
08487 00000 22460 19412 C0900 12205 7C0KA=	C8487 00000 50104 18710 00900 10704 7CC10 54C91=
08306 10000 62021 21005 16300 C5101 7C0KA=	C8306 20000 25404 19003 26100 02609 7C002 54C95=
08314 00000 68000 20509 00900 08400 7C0KA=	08314 40000 08410 19109 27240 08711 7CC07 54C78=
08373 70000 58101 20712 762AA C54CC 7C0KA=	C8373 80000 58102 18411 862AA 08601 7CC11 94C7E=
60015 02706 70002 19310 C0900 02112 69475 700KA=	60015 00000 70000 17709 00900 07605 69457 7CC09 54017
60030 23612 70021 19316 28500 12109 7C0KA 918A7=	60020 02706 80020 17514 00900 10603 7CC14 94044 51E1E
	6CC30 63615 70031 17616 68500 11406 7C015 54C35 518A7
	6CC35 70512 60022 17815 78500 13703 7CC15 94030 918A6
	6C040 103010 65010 17414 15500 13002 7CC0A 94027 9181
	6C320 81412 65032 15513 68540 11712 7CC11 83E25 54116
	6C338 10000 70030 15912 16300 09708 7C011 81707 54102

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

08001 81808 65022 13614 855AA C7E18 7C0KA 51837=	C8001 83312 20608 10412 864AA 11811 75716 94E34=
08008 72210 70022 13711 8854C C4703 7CCKA=	C8008 72204 68032 10411 6457C 07620 7C013=
08042 62706 65021 15711 65500 04705 7CCKA=	C8042 72408 62021 11309 68410 0770E 7CC13=
08093 12602 58011 14711 11500 C7822 69500 7CCKA=	C8045 81804 70022 10011 885AA 01727 7CC12 8E820=
	C8053 62409 68031 10712 68400 05508 69466 7CC15=
08014 83206 20102 14712 865AA 10718 7CCKA=	C8014 80000 40022 11113 865AA 09814 7C013=
08023 83602 20404 14712 864AA 10714 7CCKA 88719=	C8023 80000 40104 12012 865AA 10501 7CC13 88720=
08025 22704 56101 13814 22500 C8721 7C0KA=	C8025 73006 50102 10912 785AA C55C1 7CC16=
08027 73408 56012 13512 764AA C8719 7C0KA=	C8027 83404 20102 10010 863AA C9718 7CC12=
08029 83310 30414 13113 854AA 11616 7CCKA=	
08130 31302 15424 14213 22602 C8815 69372 7CCKA=	08055 12212 65010 42012 11500 04615 69C24 7C016 5515A
08075 12306 75022 48214 11400 C5710 69124 700KA=	C8130 12709 62020 09614 12600 08613 69329 7CC17=
08141 02305 70020 11E16 C0900 05E17 69323 7CCKA=	08075 12704 86030 44715 14400 51714 69C83 7CC18=
08148 00000 82000 47416 C0900 C4717 6E906 700KA=	C8141 12708 74020 06719 11600 04721 69278 7C020=
08202 12214 70030 46E16 12400 C2720 68842 7CCKA=	C8148 31808 70010 43515 32400 05612 6E866 7C015=
08210 11806 86020 47516 11700 53713 68842 700KA=	C8202 12E16 70021 44015 12400 05715 69177 7CC17 55400
08213 03102 70000 47E17 C0900 04707 6E989 7C0KA 95400=	C8210 12004 82020 44313 11600 03702 6E807 7C016=
	C8213 13102 70021 43915 12500 0470E 6E951 7C019 95400

