

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

BOLETIN DIARIO DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN

MADRID, SABADO 7 de ENERO de 1.978. Núm.7.

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 cubierto con precipitaciones en Canarias, nuboso en Andalucía, La Mancha, Centro y con alguna llovizna aislada en Levante y Sudeste. En el resto de España, estuvo casi despejado. Hubo nieblas persistentes en Duero y Ebro. Se recogieron 28 litros por metro cuadrado en la isla de La Palma, 20 en la de Hierro, 15 en Las Palmas y 14 en el aeropuerto de Fuerteventura. En la noche de hoy continuó muy nuboso con precipitaciones en Canarias registrándose 44 litros en la isla de La Palma, 40 en Las Palmas, 28 en el aeropuerto de Tenerife, 20 en la capital, 26 en Arrecife de Lanzarote y en el aeropuerto de Fuerteventura. Estuvo nuboso en la zona del Estrecho, Levante y puntos de Galicia y despejado en las demás regiones. En la mañana de hoy hubo nieblas en el Duero, Centro, Cataluña, Levante, Asturias y puntos de Galicia.

Vientos fuertes: Ayer sepló viento fuerte del este en el Estrecho y hoy continuó sin variaciones.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer han oscilado desde los 2^º de Zamora a los 18^º de Sevilla y entre 18^º y 19^º en las capitales canarias. En la noche de hoy las mínimas se registraron desde 2^º bajo cero en Palencia, Valladolid, Burgos y Salamanca hasta los 13^º de Málaga y alrededor de los 15^º en Canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

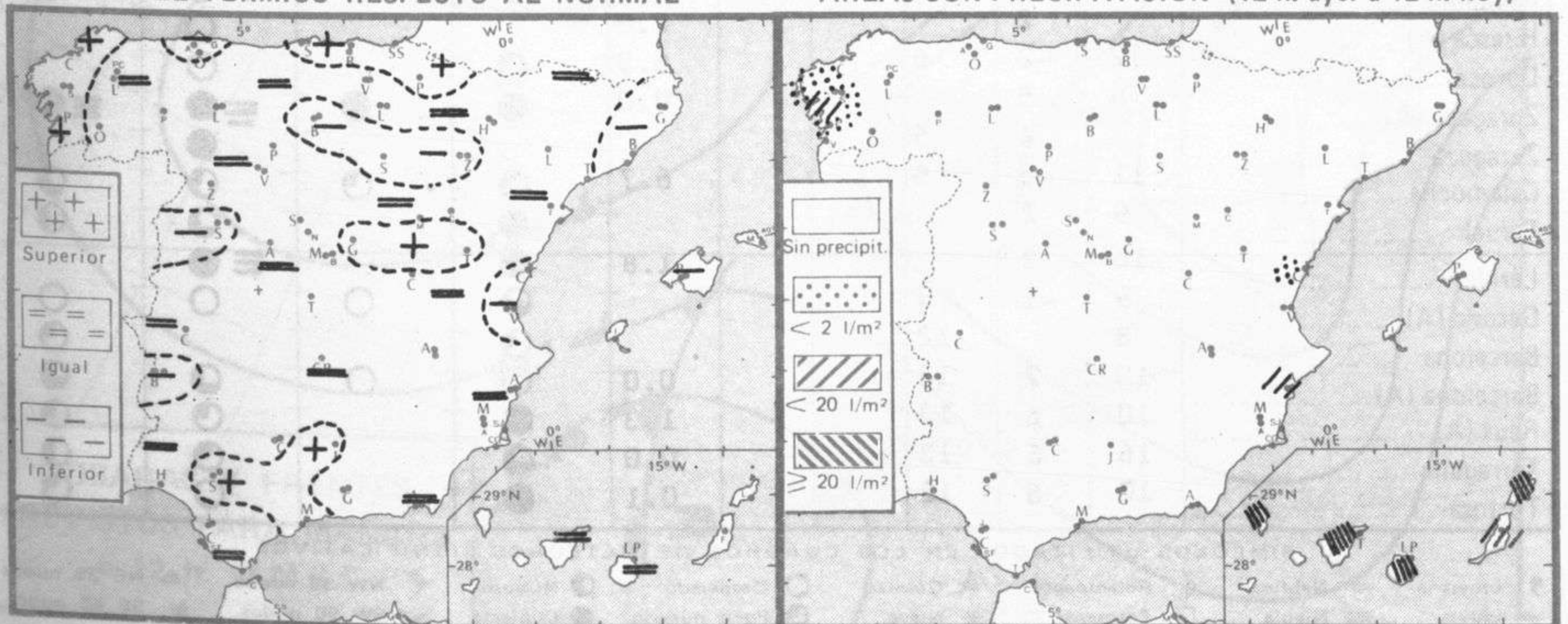
Nuboso en Canarias con algunos chubascos alternando con claros. Nubosidad variable en el oeste de Andalucía, costa del Sol y litoral sudeste de la Península con chubascos débiles. Nieblas matinales en Galicia, Cantábrico y puntos del Duero, Ebro, Castilla la Nueva, que en la sierra podrán estar acompañados de alguna llovizna. Temperaturas en aumento.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 9 y 10.

Día 9: Extensión de la abundante nubosidad y de los chubascos a la mitad sur de la Península. Nieblas matinales en el resto. Nuboso con algún chubasco en Canarias. **Día 10:** Extensión de la abundante nubosidad con régimen de chubascos a toda la Península. Disminución de las temperaturas diurnas. Nuboso en Canarias.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

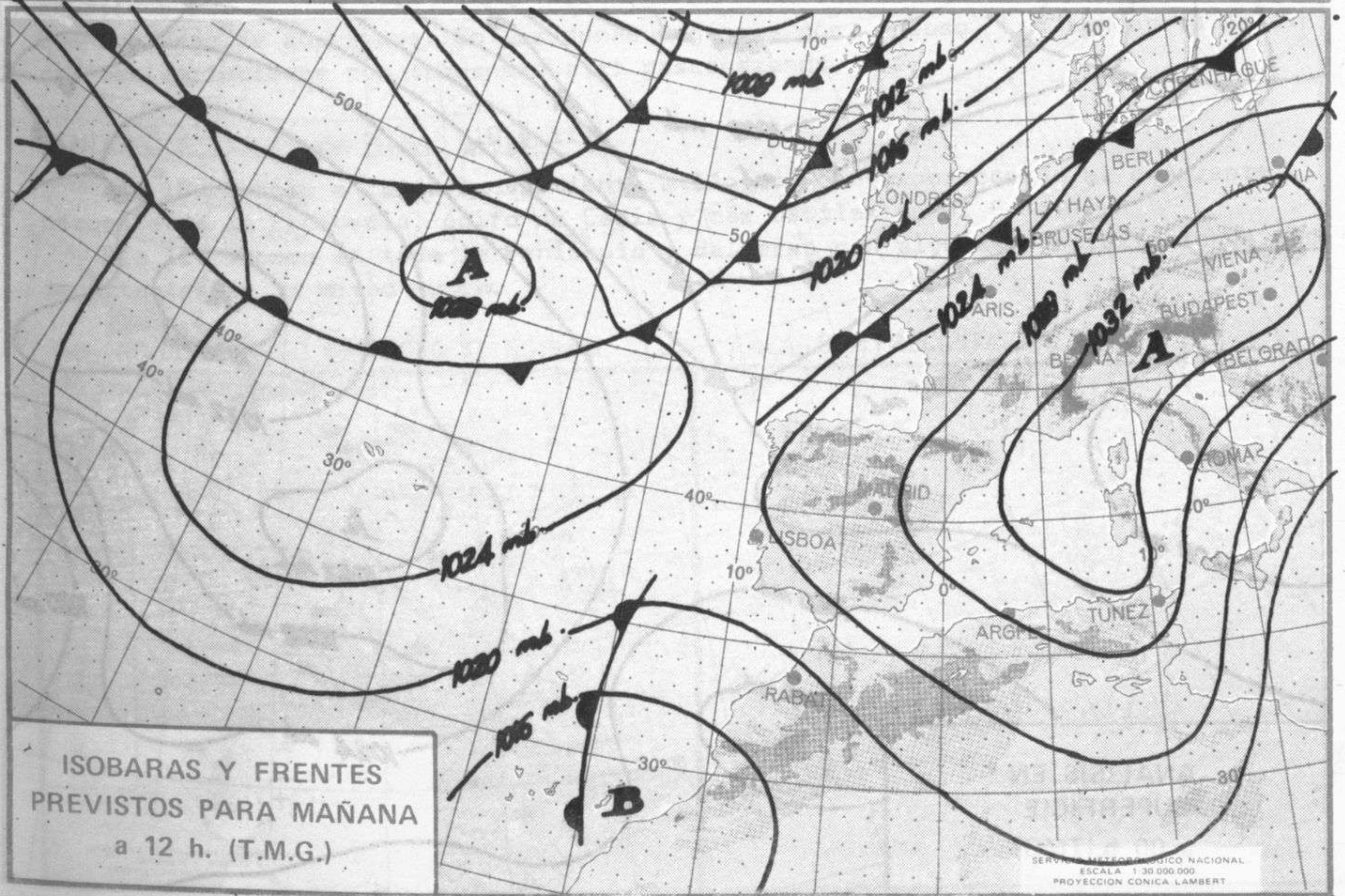


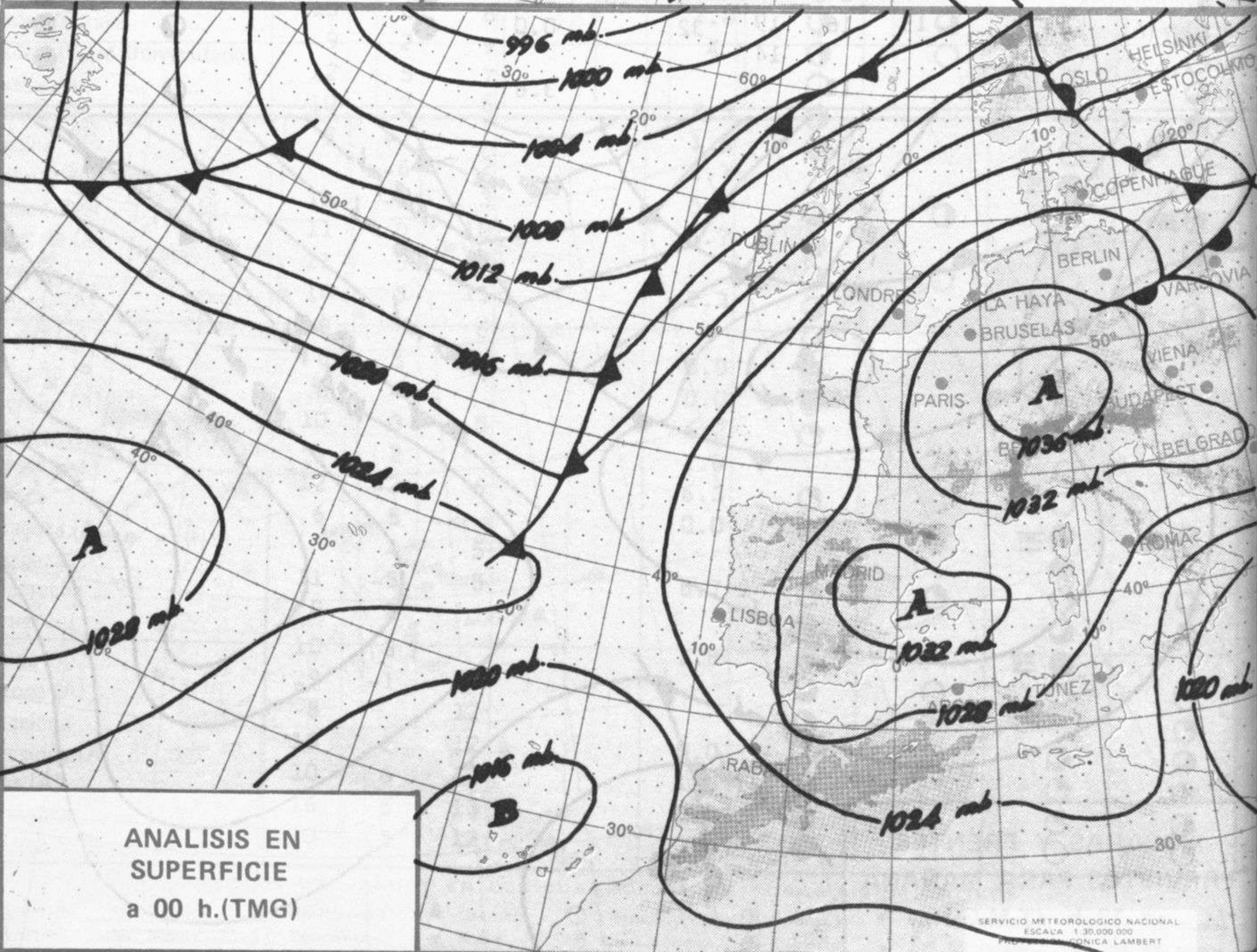
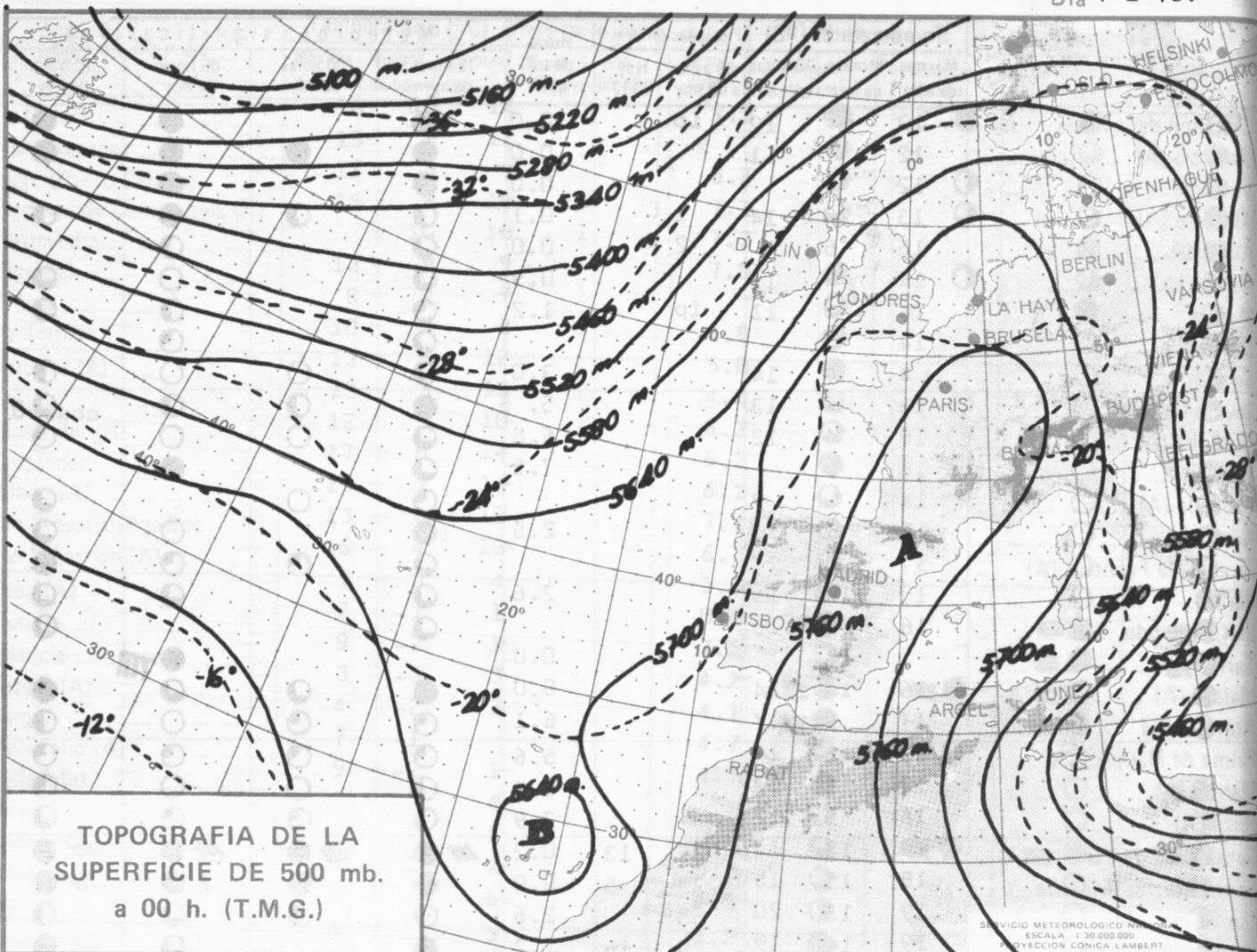
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	18	10	14			7.5	●	●	●	○
Monteventoso	15	9	11				●		○	○
Lugo (Punto Centro)	13	3	9			5.4	○	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	15	8	10	ip	3	7.5	○	○	○	○
Pontevedra		10	10	1	1	7.2			●	///
Vigo (A)	13	8	9			7.0	●	○	○	○
Orense	8	2	7				○		●	○
Ponferrada	10	0	3			4.8	○		○	///
Asturias (A)	13	6	12			5.0	●		○	○
Gijón	13	3	13			4.8	○	○	○	○
Oviedo	12	5	10			6.2	○	○	○	○
Santander (A)	17	8	14			6.2	○	○	○	○
Santander	15	7	14			6.1	○		○	○
Bilbao (A)	13	8	12			7.7	○		○	○
San Sebastian/Igueldo	16	4	13			6.2	○		○	○
San Sebastian (A)	7	0	4			5.3	●		○	○
León (A)	2	-1	1			0.0	///		///	///
Zamora	9	-2	1			7.2	○		///	///
Palencia	3	-3	3			4.2	///	///	///	///
Burgos (A)	4	-2	2			4.1	///	///	///	○
Burgos	7	-1				4.7	○	○	○	○
Valladolid (A)	9	-2	1			4.7	○	○	○	///
Valladolid	9	-1	4				○		○	○
Soria	4	-2	1			0.0	○	///	///	///
Salamanca (A)	6	2	7			5.3	○	///	///	///
Avila	9	1	6			4.8	○		○	○
Segovia	4	1	5			7.2	○		○	○
Navacerrada	10	0	8			2.0	○	○	○	○
Madrid/Barajas	9	2	9			X	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	12	5	7				○		○	○
Guadalajara	10	2	6			2.5	○		○	○
Toledo	9	-1				1.5	○		○	○
Cuenca		-6	2			4.7	○		///	○
Molina de Aragón	11	-1	3			5.0	○	○	○	///
Ciudad Real	11	0	10			4.7	○		○	○
Albacete (A)	11	5	9				○		○	○
Cáceres	14	3	11			2.3	○		○	○
Badajoz (A)	9		6				○		○	○
Vitoria (A)	6	5				0.0	○		○	○
Logroño	6	4				0.0	○		○	○
Logroño (A)	10	3	5			6.2	○		○	○
Pamplona		2				2.8	○		○	○
Huesca (A)	12	-2	6			6.3	○		○	○
Daroca	6	5				0.0	○	○	///	///
Zaragoza (A)		4	5				○		○	○
Zaragoza	11	-5	5			6.7	○	○	○	○
Calamocha	9	2					○		○	○
Teruel	10	3				1.8	○		///	○
Lérida	9	-1	9				○		○	○
Gerona (A)	8		12				○		○	○
Barcelona	10	2	12			0.0	○	○	○	○
Barcelona (A)	10	6	13			1.3	○		○	○
Reus (A)	16	6	13			0.0	○		○	○
Tarragona	10	5	12			0.1	○		○	○
Tortosa							○		○	○

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	12	9	12	ip		0.0	●		●	●
Valencia (A)	12	7	11			0.0	●	●	●	●
Valencia	12	9				0.0	●		●	
Alicante (A)	13	10	14	1		0.1	○	○	●	○
Alicante	13	8		2		0.0	○		○	
Murcia (A)	14	4	11			0,9	○		○	○
Murcia	14	6	11	ip		1.2	○		○	○
Cartagena	14	7					○		○	
San Javier	X	4	14			3.0	○	○	○	○
Sevilla (A)	18	7	13			5.5	●	○	○	○
Córdoba (A)	16	4	12			6.8	○	○	○	○
Jaén	16	6				7.5	○		●	
Granada (A)	14		9				○	○		○
Huelva	16	9	13			2.5	○		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	17	8	14				○	○	○	●
Cádiz	17	14	16			2.6	○		○	○
San Fernando	16		16				○			○
Tarifa		15				0.0			●	
Málaga (A)	16	13	14			0.0	●	○	○	●
Almería (A)	17	9	17			6.1	○	○	○	○
Palma de Mallorca (A)	13	-1	14			5.6	○	○	○	○
Mahón (A)	13	3	12			8.4	○	○	○	○
Ibiza (A)	16	5	12			2.9	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	13	12	13	37	13	0.2	/// ●	/// ●	/// ●	/// ●
Santa Cruz de Tenerife	18	15	18	28	5	0.0	●	●	●	/// ●
Las Palmas (A)	19	15	20	55		2.6	○	○	○	○
Fuerteventura (A)	19	14	19	20	ip	1.2	●		○	●
Lanzarote (A)	19	16	19	32		0.0	●		○	●
Ceuta			14							●
Melilla		13				3.6			○	





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 PREDICION

MADRID, SABADO 7 de ENERO de 1978

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

08001 82008 56022 26211 854AA 06204 7CORA 918A6=
08008 30000 62021 27508 30970 02103 7CORA=
08042 51408 60021 27508 C0930 034CC 7CORA=
08045 30000 65012 25410 30930 08309 7CORA 83360=

08023 02304 60000 28011 C0900 01102 7CORA=
08027 01626 65000 27909 00900 02400 7CORA=

08075 90000 04454 57051 9RORA 51RKA 69263 700AA=
08141 30000 10464 30300 00902 00400 69469 700AA=
08202 90000 01454 55651 9RARA 51203 69357 700AA 9549R

08221 60000 62022 31605 25630 04103 69620 700AA=

08348 30402 64011 32005 34700 03203 69565 83497
08280 51308 65022 32205 58500 05804 69470 700AA=
08261 00405 70000 28607 00900 03101=

08160 80000 30124 33106 863AA 05001 7CORA=
08233 10000 70011 57551 00902 52204 69216 700AA=

08181 03604 58000 31803 00900 02400 7CORA=

08360 40000 65021 31411 28570 08803 7CORA=
08433 00908 70000 32113 00900 C7703 7C000=

08391 30000 70022 26609 10931 08102 7CORA 81360 82070=
08410 00000 60000 29206 00900 04204 7CORA=
08419 00000 70000 32304 C0900 C1207 69629 700AA

08451 20804 68011 26511 14602 06103 7CORA 81640=

08482 51420 62032 29214 32530 08301 7CORA=
08487 20810 70020 30012 00902 04201 7CORA=

08306 10000 62021 33501 15500 01400 7CORA=
08314 00000 60000 33305 00900 03400 7CORA=
08373 10000 80011 32307 15400 04804 7CORA=

60015 82720 40626 15412 881AA 11104 69441 700AA=
60020 72806 80502 15515 755AA 13113 704AA 91818=
60030 30000 65012 16615 38500 13207 7CORA 918A6=

08001 81610 56022 26412 854AA 08305 70010 918A6 54075
08008 00000 62020 27604 20970 02000 7C003 94034=
08042 61308 60028 27508 45530 05400 79708 94075=
08045 61803 65031 25608 65600 08302 7C008 8664C 54070
08053 00000 56000 32950 00900 51000 69649 7C05C 54048

08014 00000 70000 27003 00900 02310 7CC03 94048=
08023 01802 65000 27410 00900 01806 70008 94062=
08025 01808 70000 28708 00900 03301 70007 94061=
08027 01616 65000 28208 00900 02101 7C008 94077=
08029 01806 50100 27209 00900 03603 7C004 94062=

08055 00000 65000 55700 00900 00400 69216 7C000 54053
08130 90901 01454 33251 9RORA 51701 69514 7C051 54000
08075 90000 03454 56553 9RORA 53RKA 69263 7C053 54042
08141 00202 50000 31051 00900 51801 69467 70052 94047

08202 90000 01454 55651 9RARA 51001 69357 7C052 54000
08210 01804 65000 57602 00900 5C803 68968 7C052 54053
08213 00902 68000 55901 00900 51400 69111 7C001 54048

08215 00000 70020 58702 00900 55805 68189 7C001 54072
08221 62001 31600 00900 51804 60610 7C000 94020=
08272 10000 20411 31302 00901 5C701 69660 7C002 54025
08231 00000 70000 58251 00900 52400 69189 7C051 54015
08232 90000 01454 55356 9RARA 56811 69053 7C056 69490

08280 51100 65022 31403 38530 02808 69455 7C000 54047
08261 00000 70000 28505 00900 03603 7C005=
08330 00904 62000 28304 00900 04704 7C003 94023=

08094 00000 90040 31002 00900 07109 69642 7C002 54028
08160 90000 06474 32305 9RORA 05805 70005 94000=
08233 10000 70021 55154 00902 55812 69204 70055 94067

08171 91204 04454 30803 9RORA 04708 70003 94018=

08181 50000 58011 29803 25530 02714 7C002 94000=
08175 20000 65020 29906 20930 05507 7C006 94013=
08238 00204 56001 29105 00900 05712 7C005 94001=

08286 80000 40052 32709 6852R 08611 70109 94000=

08360 70000 62022 30211 38570 08607 70010 94001=

08433 03106 65000 29908 00900 06711 70004 94030=

08391 30608 65020 25908 20931 06704 7C007 82360 81070
08410 00904 60000 28905 00900 C3704 7C004 94068 ERROR
08419 00000 70000 31702 00900 51707 69619 7C002 94055
08383 00406 58000 25109 00900 07400 7C009 94025=

08451 20000 68021 25808 14602 06802 7C008
08452 60936 70002 25514 60070 08708 7C014 94026 91827
08458 80939 10052 24115 5837R 09400 7C015 94000 51239
08482 RARA 62032 28613 3253C 08704 7C013 54000=
08487 03610 70028 29010 00900 04703 70009 94061=

08306 10000 65021 32100 15400 C0809 70051 94056=
08314 00000 60000 31304 00900 02712 7C003 94084=
08373 10000 80020 30606 15400 04709 70005 94029=

60010 93034 00494 02800 9RARA C6604 67620 94021 52832
60015 83022 56636 14212 881AA 11708 69451 72912 54002
60020 82506 80506 14616 885AA 14605 72015 94000 51818
60030 60000 70022 15415 68500 13400 74015 94026 518A7
60035 52708 60012 14415 5840C 13816 70614 94012=
60040 62312 65022 14416 38520 15710 72616 94000=

60338 60816 65021 26313 65400 10809 70013 86617 54036
08201 01454 55351 9RARA 51601 69355 70052 ERROR=

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

08001 61608 68022 28314 68400 10206 7CORA 91827=
08008 70000 68022 28309 7097C 04105 7CORA=
08042 71206 65021 29010 6551R 06219 7CORA=
08045 81302 60026 27409 8555R C9208 701AA 88625=
08053 40000 10404 32003 28570 01005 69662 700AA=

08014 20000 20100 29413 20970 C61C5 7CORA=
08023 61802 50102 29314 20912 C5108 7CORA=
08025 61505 65022 29414 C0908 C6CC0 7CORA=
08027 61606 70032 29912 C0975 04204 7CORA=
08029 52006 59101 28713 50941 C3105 7CORA=

08055 70000 60032 56904 24571 00400 69220 700AA 95000=
08130 90904 03434 33301 9RORA 51C04 69514 700AA=
08075 70000 80014 38603 C0908 52RKA 69169 700AA=
08141 90000 05434 31501 9RORA 004CC 69475 7CORA=
08148 40000 80031 57804 C0905 02801 69040 700AA=

08210 40000 82021 58307 C0901 50801 68965 700AA=
08213 43102 65021 56806 10741 C3702 65110 7CORA 95400=

08001 70000 65022 27014 3854R 1C400 70016 91837=
08008 60000 65031 26608 10948 06400 7C013=
08042 30000 58101 27111 25401 09711 7C014=
08045 60000 70021 25210 00901 1C4CC 7C113=
08053 20000 40021 30306 00902 04603 69635 7C008=

08014 10000 20020 28609 00901 07400 7C015=
08023 20000 50102 28512 00901 07302 7C016=
08025 70703 62022 28610 3091R 06203 7C015=
08027 50402 70022 29111 0097R 04304 7C014=
08029 60000 60021 27911 60940 09403 7C017=

08055 30000 65011 56205 00901 03203 69208 70008 55000
08130 70000 08462 31303 36545 03601 69504 7C003=
08075 80000 65022 37004 00908 C2RKA 69248 7C009=
08141 60000 60022 28605 6094C 03602 69453 7C007=
08148 30000 60012 56504 20952 01300 69026 7C009=
08202 40804 56101 55003 20931 02103 69343 7C005 5549R
08210 60201 70022 57105 00902 5C201 68956 7C01C=
08213 32702 75021 55506 10741 02400 65056 7C009 55400

