

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

BOLETIN DIARIO DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION

MADRID,

MIÉRCOLES 1 de FEBRERO

de 1.978.

Núm. 32.

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: La nubosidad ha sido abundante en el tercio norte de la Península y Baleares así como en Canarias. Ha llovido con cierta intensidad en Galicia y Cantábrico e irregularmente en puntos del sistema Central, Aragón, norte de Cataluña y Baleares. Han destacado los registros de Fuenterrabía con 75 litros por metro cuadrado, San Sebastián con 37, Bilbao con 14 y Vitoria con 10. Al mediodía de hoy seguía lloviendo en Galicia, Bibao y puerto de Navacerrada.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Con la sola excepción del tercio nordeste de la Península, han sido relativamente altas. Ayer la máxima se registró en Murcia y Santa Cruz de Tenerife con 21°. Hoy las mínimas han sido de 2° en Vitoria, de 15° en Alicante, de 7° a 12° en Baleares y de 17° en las dos capitales Canarias. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la tenían en Murcia con 20° y la más baja en Segovia y Soria con 7°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Cantábrico, Duero y sistema Central, muy nuboso con chubascos. En Extremadura, Andalucía, Castilla la Nueva y Aragón, nubes y claros con alguna precipitación débil en puntos muy dispersos. Poco nuboso en las demás regiones.

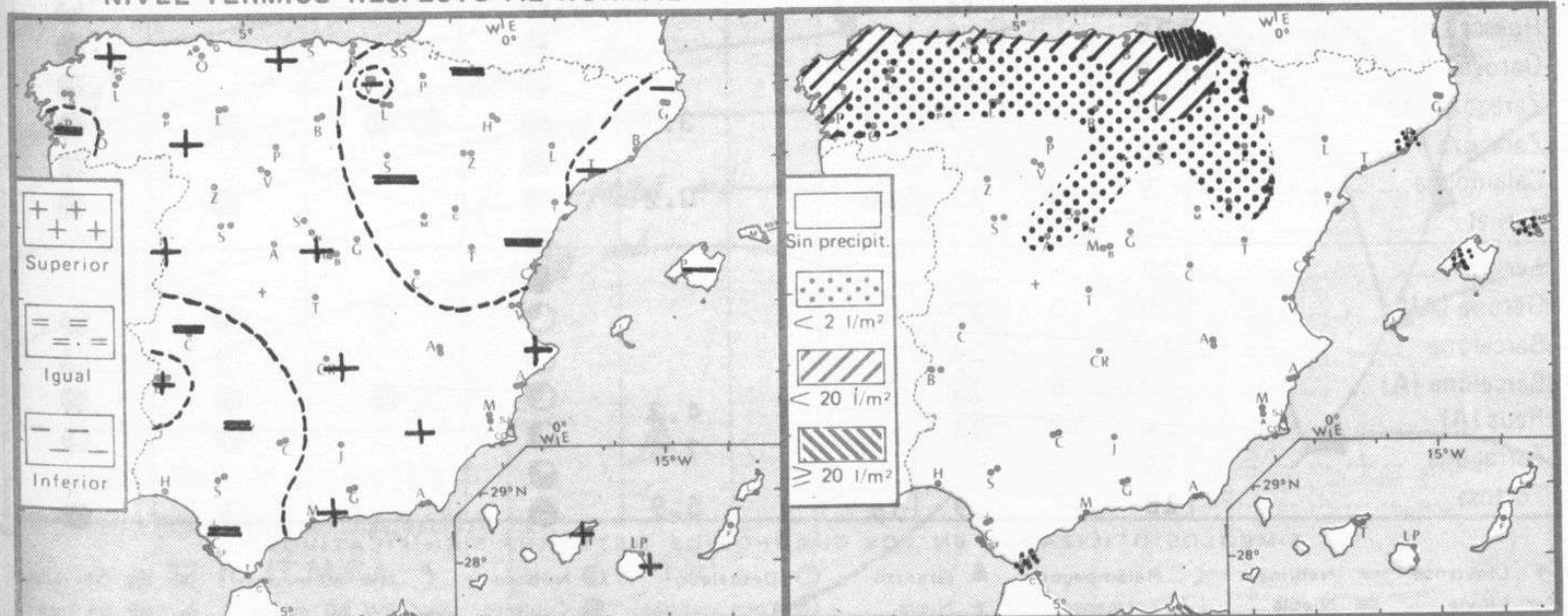
TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 y 4:

Día 3: En Galicia y Cantábrico nubosidad abundante con precipitaciones. Parcialmente nuboso en el resto de la vertiente atlántica. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 4: Continuará con análogas características.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

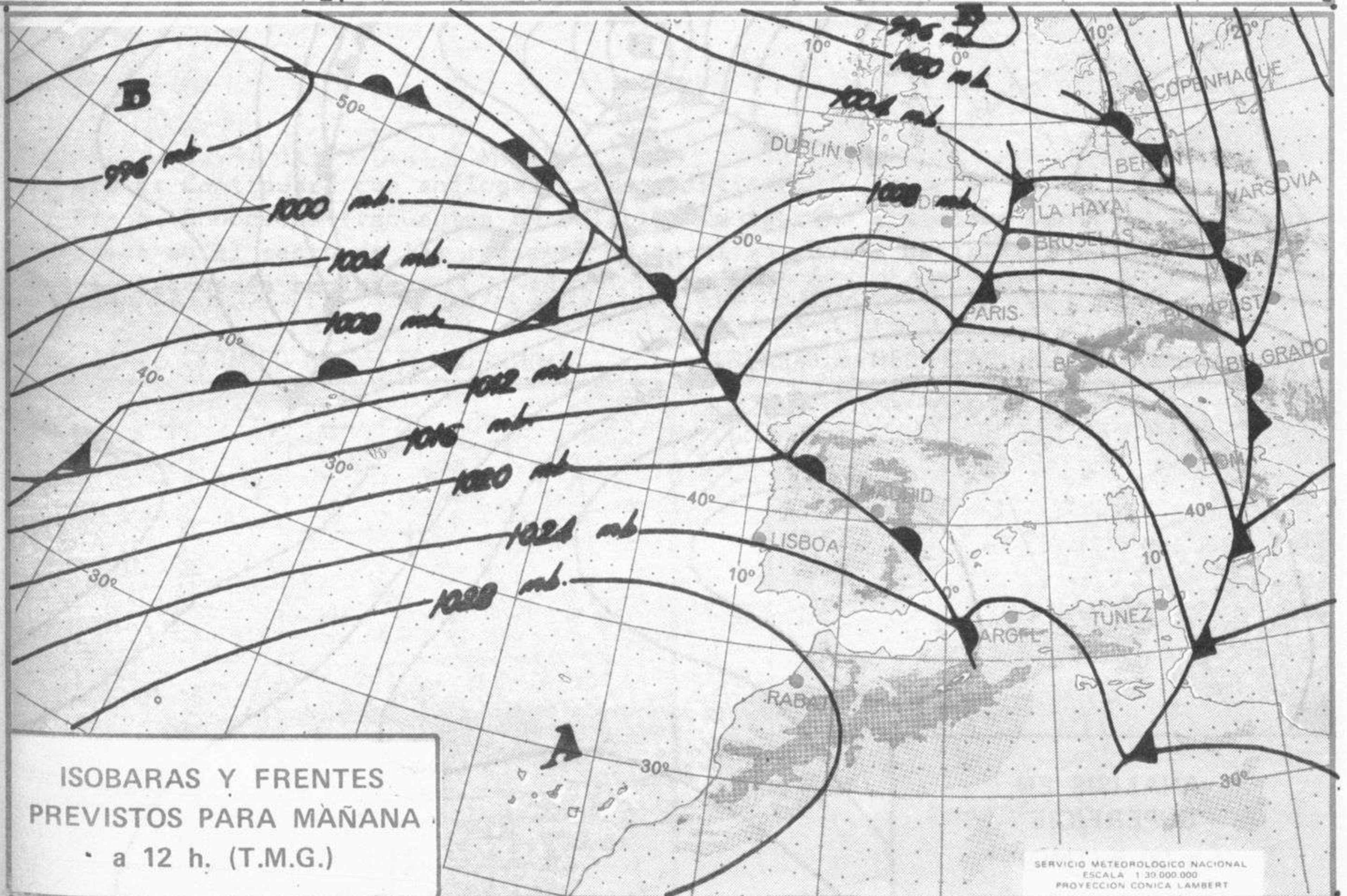


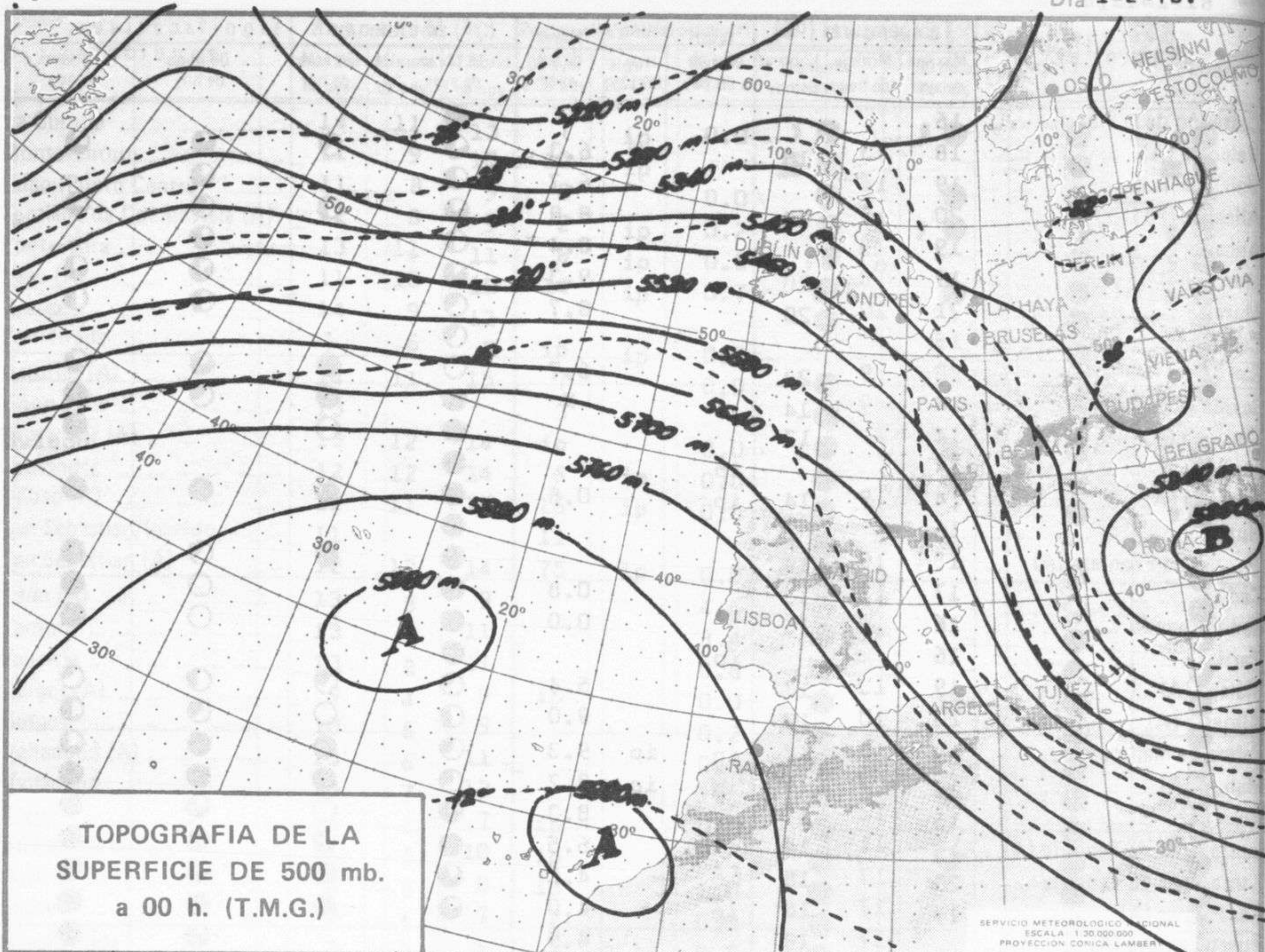
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	14	11	13	7	ip	0.0	'	'		'
Monteventoso	11	9	10	10	ip		≡			≡
Lugo (Punto Centro)	11	8	9	3		0.0				
Santiago de Compostela (A)	12	8	9	2	ip	0.2		'		'
Pontevedra	13	11	11	6	ip	0.5				'
Vigo (A)	11	10	10	14	ip	0.7				'
Orense	14	9	13							
Ponferrada		6	9	ip	ip	0.0				
Asturias (A)	14	11	15	7		0.0				
Gijón	13			3						
Oviedo (A)	13	12	14	ip		0.0				
Santander	12	12	14	6	ip	0.0		≡		
Bilbao (A)	12	11	14	16	ip	0.0				'
San Sebastian/Igueldo	11			11			'	'		'
San Sebastian (A)	12	12	14	75	ip	0.0	≡			
León (A)	13	5	9			4.6				
Zamora	13	7	11			3.4				
Palencia	13	8	11			0.6				
Burgos (A)	9	4	9	ip		0.0				
Burgos	10	6	9			0.2				
Valladolid (A)	13	6	11			0.5				
Valladolid	13	7	12			2.1				
Soria	6	4	7	ip		0.0				
Salamanca (A)	11	5	10	ip		0.0				
Avila	8	5	8	ip		1.0				
Segovia	9	5	7	2		0.0				
Navacerrada	3	0	1	7	1	0.0	'			'
Madrid/Barajas	15	8	15			6.9				
Madrid (Cdad.Universitaria)	15	8	12			X				
Guadalajara	10									
Toledo	14									
Cuenca	10									
Molina de Aragón	8									
Ciudad Real	13									
Albacete (A)	12		12	ip						
Cáceres	15	7	14	ip						
Badajoz (A)	18	8	14	ip		5.1				
Vitoria (A)	3	2	9	10	ip					
Logroño			14							
Logroño (A)			13							
Pamplona	4		12	2	1		≡			
Huesca (A)	10		13							
Daroca	9		12	1						
Zaragoza (A)	10	8	15	2		3.9		≡		
Zaragoza	10		15							
Calamocha	9	7	11	ip		0.2				
Teruel	10									
Lérida	12									
Gerona (A)	10	3	10							
Barcelona	11	9	14							
Barcelona (A)	12	6	14			4.3				
Reus (A)	14	13	18			7.3				
Tarragona	16									
Tortosa	18	12	19	ip		5.9				

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

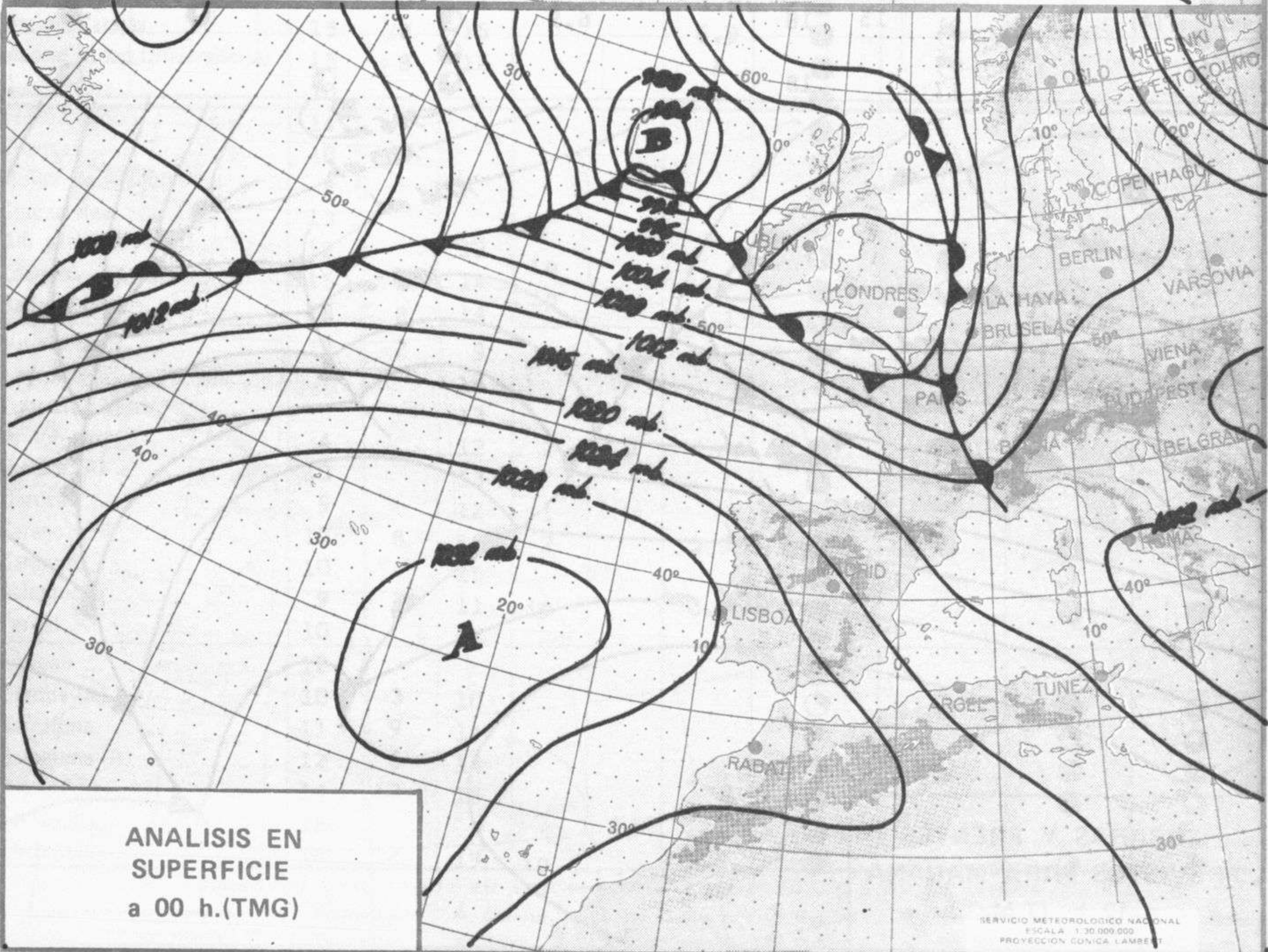
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	16						☉			
Valencia (A)	18	13	16			6.3	☉	☾	☾	☾
Valencia	19	14				6.7	☉			
Alicante (A)	20	13	20			8.8	☉	☾	☾	☾
Alicante	19	15				8.4	☉			
Murcia (A)	19	8	20			9.3	☉	☾	☾	☾
Murcia	21	10	20			8.7	☉			
Cartagena	15						☉			
San Javier	20	9	21			6.7	☉	☾	☾	☾
Sevilla (A)	14	9	14			X	☉	☾	☾	☾
Córdoba (A)	14		13				☉	☉		
Jaén	14			ip			☉			
Granada (A)	14	9	14	ip		0.8	☉	☾	☾	☾
Huelva	16						☉			
Jerez de la Frontera (A) ...	15	10	14				☉	☾	☾	☾
Cádiz	17	12	15			0.8	☉			
San Fernando	16	12	15			0.0	☉	☉	☉	☉
Tarifa	16			ip			☉			
Málaga (A)	19	13	17			5.4	☉	☾	☾	☾
Almería (A)	20	10	19			9.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	13	5	17	ip	ip	9.3	☉	☾	☾	☾
Mahón (A)	11	7	16	ip	ip	8.2	☉	☾	☾	☾
Ibiza (A)	15	12	17			8.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	11	14			6.5	☉	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife	20	17	18			4.0	☉	☾	☾	☾
Las Palmas (A)	19	17	18	ip		4.0	☉	☾	☾	☾
Fuerteventura (A)		17	18			4.9	☉	☾	☾	☾
Lanzarote (A)	21	15	18			6.9	☉	☾	☾	☾
Ceuta	16						☉			
Melilla	17		18				☉	☾		☾





TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBER



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBER

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, Miércoles 1 de Febrero de 1.978

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

<p>08001 82308 20515 23E12 864RR 122C4 7C4KA 918RC= 08008 81808 632C5 24E10 854RR 086C3 755RR= 08042 82704 10515 24E10 871RR 104CC 7C2KA= 08045 82903 10616 23E11 861RR 113C3 7C4KA 88701= 08023 82718 40608 19C12 874RR 108C3 7C3KA= 08027 92514 00535 16910 9K0RR 108C1 722RR= 08055 82720 60KRR 20C06 8RRRR 057C1 69140 7C0KA 95C9K= 08075 62708 6CC12 50C07 654C0 06RRR 65169 7C0RR= 08141 82708 6CC22 20C08 854RR 061C1 69350 7C0RR= 08202 62410 65012 54C07 65400 06C01 65305 7C0RR 9549K= 08221 23018 65021 20C12 15530 071C1 69523 7C0RR= 08348 72704 64022 24310 47420 084CC 65503 84794= 08261 02705 70000 23509 00900 074CC 7C0RR= 08084 82710 62506 16911 874RR 88705 7C1KA= 08160 82808 60616 16509 4552R 08711 7C2KA= 08180 30000 50101 13C09 11510 05723 7C0KA= 08181 70000 56022 13C07 35570 02719 7C0KA= 08360 42208 60031 16315 14542 09000 7C0RR= 08433 82508 65030 24012 45540 07703 70000 84620= 08391 72704 62022 24514 35630 124CC 7C0KA 83635 84359= 08419 80000 60022 26509 00970 09301 69589 7C0RR= 08402 33412 70021 23414 15630 104CC 7C0KA= 08487 00000 75000 21611 00900 10203 7C0RR= 08306 70000 65032 16608 3557R 07718 7C0RR= 08314 82413 60032 15511 4847R 06713 7C0RR= 08373 02506 80020 17213 00900 09713 7C0RR= 60015 60000 60022 24512 682RR 09107 65536 7C0RR= 60020 70000 80022 24518 755RR 11104 7C0KA 91818= 60030 73619 70022 24517 755RR 12102 7C0KA 91817=</p>	<p>C8001 72208 58C15 24211 764RR 101C4 7C411 918R6 94CCC C8008 82310 66025 22309 854RR 073C4 7C108 94CCC= C8042 42704 60021 25608 484CC 081C7 7C208 94CCC= C8045 83105 50216 23810 884RR 103C5 7C610 83703 94CC1 C8053 82608 62205 25606 874RR 054CC 69591 79706 94CCC C8023 82720 60026 20512 885RR 112C8 7C312 94CCC= C8025 83116 58C26 18413 884RR 10311 71211 94CCC= C8029 83010 40026 16812 844RR 113C6 75612 94CCC= C8055 62916 60022 50908 35470 05203 65146 70000 94C46 C8130 82708 60022 21908 70842 07000 65439 70000 94C34 C8075 82504 60030 51206 864RR 095RR 69178 70000 94CCC C8141 82710 60022 20507 6547R 06000 65390 70000 94C21 C8148 72210 56012 49705 763CC 03301 68546 75704 94CCC C8202 72608 65031 53507 75400 064CC 65305 70000 94CCC C8210 83209 50025 52605 884RR 05604 68510 79706 94C10 C8213 82302 58C22 52706 864RR 044CC 65065 70000 94CCC C8215 83412 01022 53300 870RR 004CC 68133 70000 94CCC C8221 43208 65021 19908 25531 05003 69520 70000 94C69 C8261 25002 70000 23308 00900 064CC 70000= C8330 02704 65000 24709 00900 054CC 70000 94C51= C8080 82704 20515 19508 873RR 07303 65565 70000= C8084 62708 62021 17811 854CC 07305 70111 94CCC= C8160 82612 60022 17110 45673 08304 70208 94C35= C8233 73114 80022 49908 1557R 04505 65109 79707 94CC2 C8180 11102 50100 10709 11500 05804 70000= C8181 70000 58022 11107 35570 08703 70000 94C43= C8175 73226 70022 10515 78500 07540 70013 94C13= C8238 43407 72022 10716 11640 07703 70012 94C55= C8285 52708 70021 15815 40951 08502 70014 94C67= C8360 32922 65011 16717 15640 05511 70013 94C66= C8429 62404 60011 17915 18506 06401 70000 94C33= C8433 52704 70021 19011 25540 07708 70009 82620 94C67 C8391 20404 65021 24209 20930 084CC 70009 82360 94RRR C8419 80000 02454 24909 980RR 09708 69571 70000 94CC8 C8451 33208 68012 25710 25502 05508 70010 82630= C8452 03014 20444 26612 00900 104CC 70012 94CC8 51837 C8482 43210 70020 22614 25630 104CC 70013 94C84= C8487 10000 75030 19910 15500 09709 70010 94C90= C8306 80000 65022 13911 3557R 11713 79605 94C93= C8314 82703 62022 12612 1847R 11717 79707 94C62= C8373 62614 70030 15316 1542R 09709 70012 94C83= 60015 70000 60022 24011 782RR 09709 69521 70011 94C65 60020 63606 80022 24517 655RR 09709 70017 94C40 91818 60030 73620 70022 23517 755RR 11602 70017 94C40 91817 60035 50416 60031 23417 58500 12503 70017 94C45= 60040 50412 65022 23017 555RR 14709 70019 94C65=</p>
08201 72306 65022 53007 75400 06400 69303 70000 94CCC	

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

<p>08001 82210 50505 25E13 2742R 112C1 797RR 91825= 08008 81810 60030 24E10 854RR 071C4 7C0KA= 08042 82408 40500 24E10 871RR 092C7 757RR= 08045 82103 10515 24E10 861RR 101C6 88701= 08053 82508 65042 23E11 874RR 06011 65609 797RR= 08023 82714 59212 20C14 856RR 07806 797RR= 08025 83018 50602 15114 874RR 085CC 757RR= 08029 83018 65022 17114 3857R 08705 795RR= 08055 72710 80032 25470 04209 65159 700RR 95000= 08130 52712 70022 11644 05107 65451 700RR= 08075 82508 60030 51206 864RR 095RR 69178 70000 94CCC 08141 82708 80032 20507 6547R 06000 65390 70000 94C21 08148 72204 65012 49705 763CC 03301 68546 75704 94CCC 08202 72616 60031 53507 75400 064CC 65305 70000 94CCC 08210 63310 80022 12612 1847R 11717 79707 94C62= 08213 83102 40402 52706 864RR 05202 69074 700RR 95490=</p>	<p>C8001 82508 20515 25212 6722R 12311 70213 91834= C8008 72310 63205 22911 71400 091C7 76111= C8042 82404 30505 25610 862RR 10508 70111= C8045 82706 10515 24611 861RR 114CC 70411 88701= C8053 82609 68152 23810 675RR 08307 69607 79717= C8023 82926 60035 21013 874RR 10318 79715= C8025 83020 59505 19714 844RR 10213 70115= C8027 92536 00515 17011 980RR 11314 70412= C8029 82616 20606 18513 874RR 11217 70614= C8055 72714 82022 52208 45470 05211 65155 70011 95CCC C8130 42710 66021 22011 20842 07304 65451 70018= C8075 82708 70022 51206 864RR 095RR 69178 70000 94CCC C8141 81806 70022 21112 65500 08703 65403 70014 ERRO C8148 72212 56012 49705 763CC 03301 68546 75704 94CCC C8202 52412 80021 54310 34500 07304 65311 70012 954CC C8210 43204 82020 54408 20751 04205 68528 70010= C8213 56402 53009 3552R 05206 65070 70009 954EC=</p>
---	---

