



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 358.

MADRID, LUNES 24 de DICIEMBRE de 1.973

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

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 nuboso en Cantábrico y cubierto o casi cubierto con precipitaciones en el resto de España, con nevadas en los sistemas montañosos. Se recogieron 19 litros por metro cuadrado en Málaga, 15 en Cádiz, 11 en Sevilla y 10 en Almería. En la noche de hoy la nubosidad ha sido muy abundante en toda España con precipitaciones que fueron de nieve en las cordilleras. De madrugada y durante la mañana ha nevado en la zona Centro y en puntos del Duero. Se recogieron 25 litros por metro cuadrado en el aeropuerto de Barcelona, 11 en los de Alicante y Madrid y 15 en Tenerife.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron de 2^ª en Avila, Soria y León a 15^ª en Murcia y fueron de 21^ª en Canarias. Las mínimas de hoy han oscilado de 5^ª bajo cero en León a 12^ª en Barcelona, de 13^ª en Baleares y de 14^ª a 15^ª en Canarias.

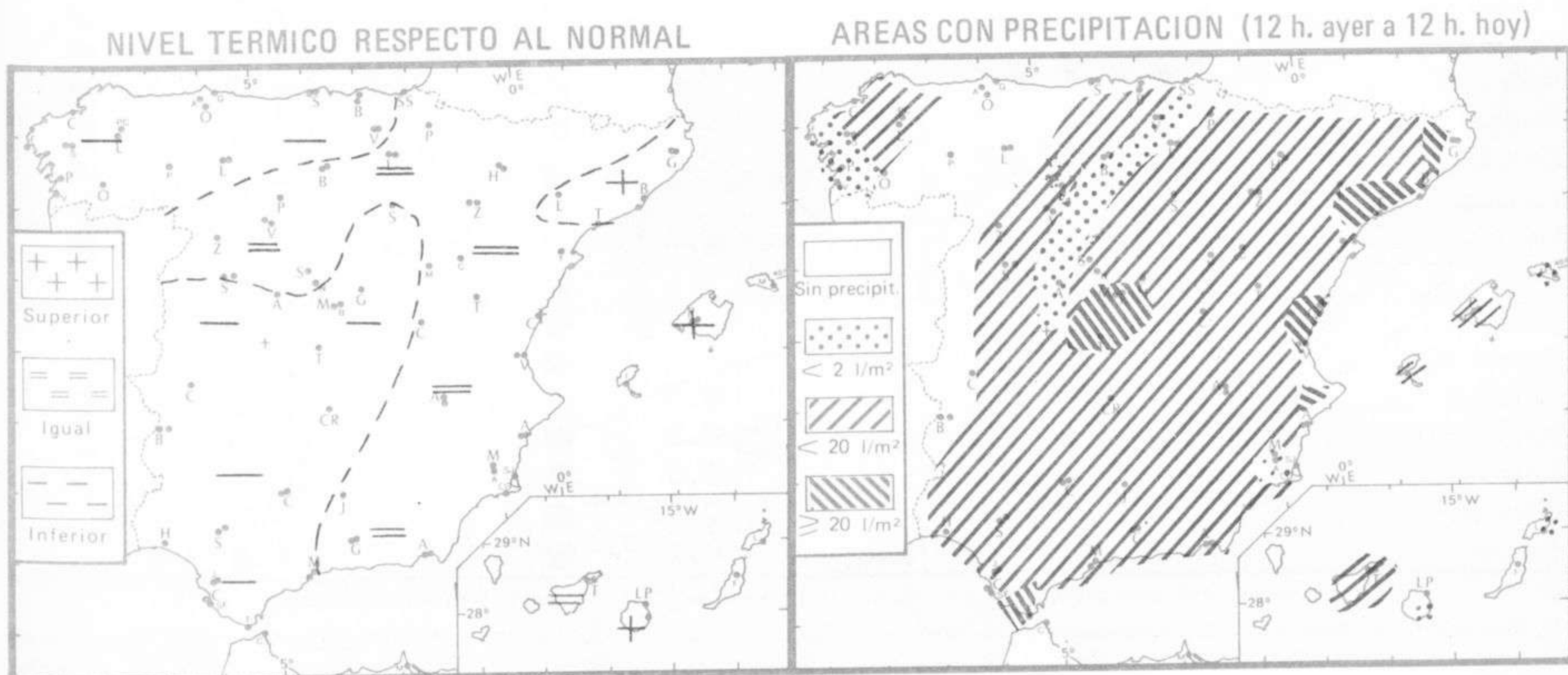
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el área del golfo de Vizcaya, región catalana, Pirineos y Baleares precipitaciones frecuentes que serán de nieve en las montañas y en numerosas áreas de estas regiones. En el resto del Cantábrico nuboso con algunos chubascos. En el resto de las regiones peninsulares nubes y claros con algunos chubascos dispersos, excepto en los sistemas montañosos que serán muy frecuentes. Temperaturas bajas principalmente las máximas. En Canarias nuboso con algún chubasco al norte de las islas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 26 Y 27..:

Día 26: Nubosidad variable con chubascos dispersos en todas las regiones peninsulares y Baleares. Los chubascos serán de nieve y más frecuentes en los sistemas montañosos y zonas próximas.

Día 27: Continuará con análogas características.



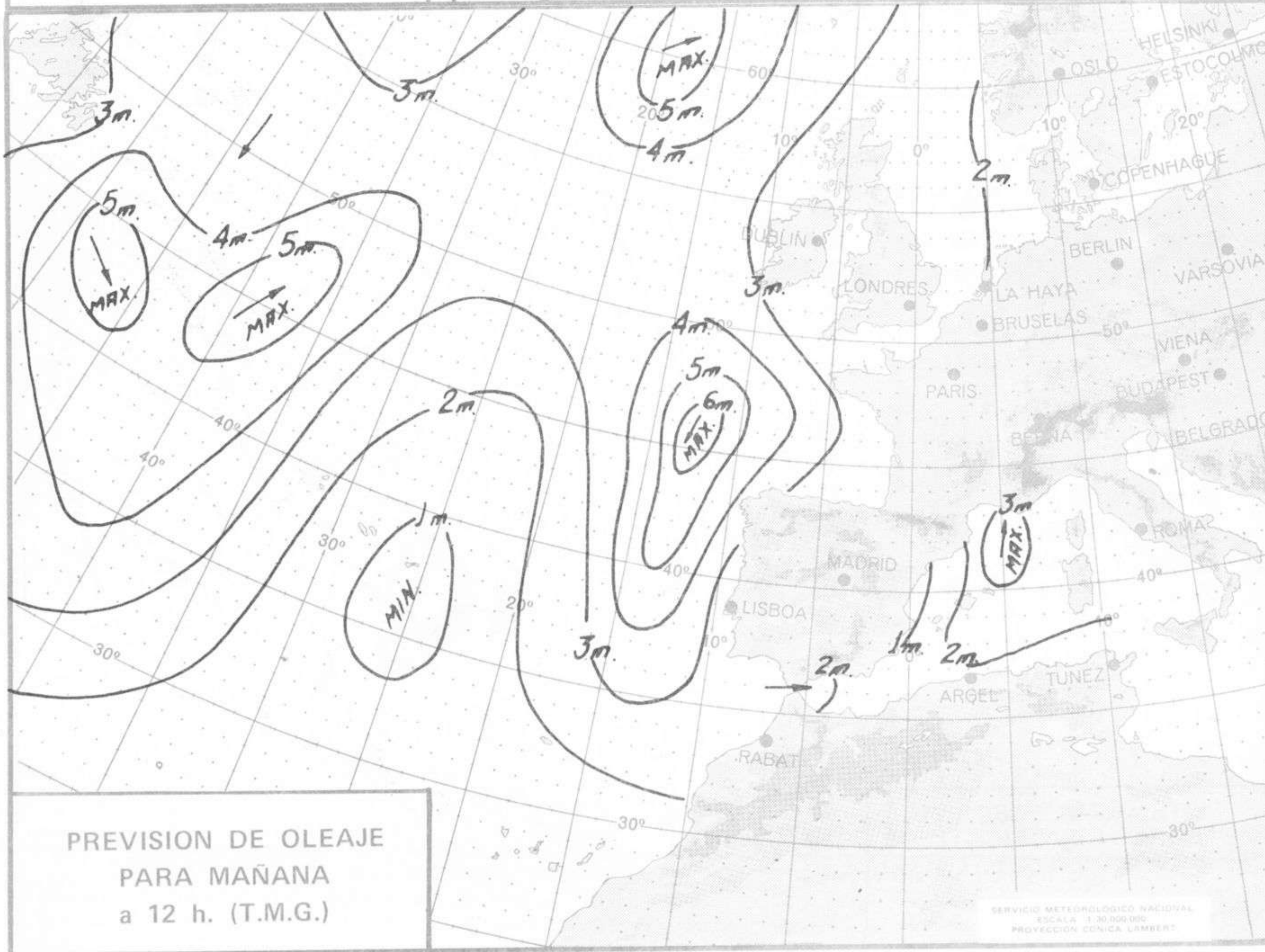
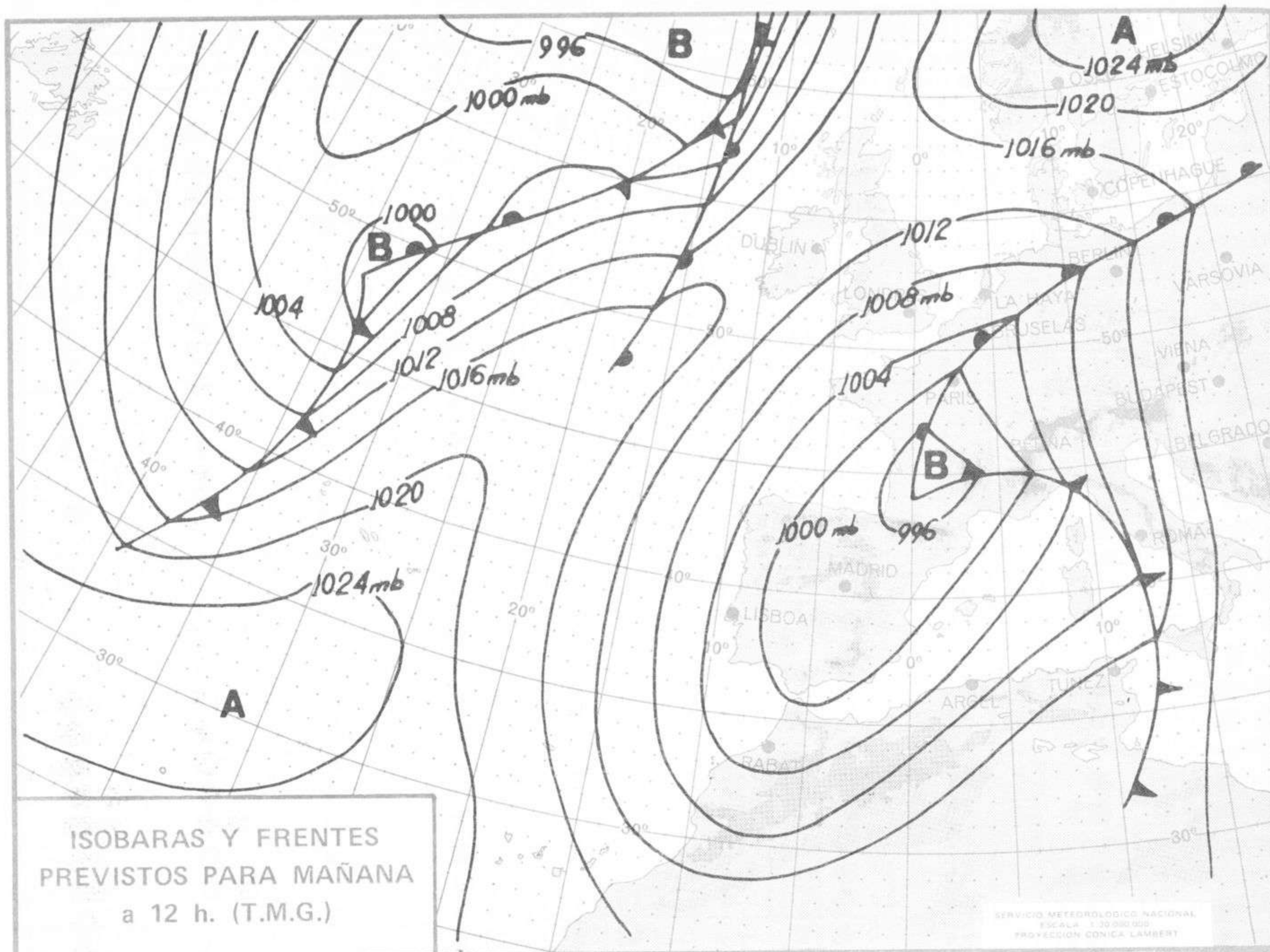
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	11	6	8	3	ip		☾	☾	☾	☾
Monteventoso	10	3		1			☾	☾	☾	☾
Lugo (Punto Centro)	8	-1		ip		5.5	☾	☾	☾	☾
Santiago de Compostela (A)	7	0		1		5.1	☾	☾	☾	☾
Pontevedra	10	3		1		5.0	☾	☾	☾	☾
Vigo (A)	8	1	6		1		☾	☾	☾	☾
Orense	9	-1	3				☾	☾	☾	☾
Ponferrada			0						☾	☾
Asturias (A)		2	8			6.8			☾	☾
Gijón	12		8				☾		☾	☾
Santander (A)	13		7		5		☾		☾	☾
Santander	12	5	7		4	7.0	☾	☾	☾	☾
Bilbao (A)	12	1	6		6	5.2	☾	☾	☾	☾
San Sebastian/Igueldo	11	6	5		3	3.3	☾	☾	☾	☾
San Sebastian (A)	12	5	7	ip	2	1.3	☾	☾	☾	☾
León (A)	2	-5	5			0.0	☾	☾	☾	☾
Zamora	4	0		4		0.0	☾	☾	☾	☾
Palencia	5		2	ip			☾	☾	☾	☾
Burgos (A)	3	-1	1	ip	ip	0.7	☾	☾	☾	☾
Burgos	3	1	2	ip	ip	1.1	☾	☾	☾	☾
Valladolid (A)	3	-1	1	1			☾	☾	☾	☾
Valladolid	4	1	3	ip		0.0	☾	☾	☾	☾
Soria	2	-1	2	6	2	0.0	☾	☾	☾	☾
Salamanca (A)	4	0	1	2		0.0	☾	☾	☾	☾
Avila	2	-1	-2	2	1	0.1	☾	☾	☾	☾
Segovia	4	0	-1	5	11	1.2	☾	☾	☾	☾
Navacerrada	-4	-5	-6	12	10	0.0	☾	☾	☾	☾
Madrid/Barajas	7	1	2	13	8	0.7	☾	☾	☾	☾
Madrid (Cdad.Universitaria)	7	0	1	21	5	0.0	☾	☾	☾	☾
Guadalajara	7	-1		15			☾	☾	☾	☾
Toledo	7	2	2	10	3	0.0	☾	☾	☾	☾
Cuenca	3	1		10		0.0	☾	☾	☾	☾
Molina de Aragón		1	2	4	3	0.5	☾	☾	☾	☾
Ciudad Real	8	0	5	12	ip	0.3	☾	☾	☾	☾
Albacete (A)	8	X	4	2			☾	☾	☾	☾
Cáceres	7	2		5			☾	☾	☾	☾
Badajoz (A)	9	1		3		0.8	☾	☾	☾	☾
Vitoria (A)	8	0	4	ip	1		☾	☾	☾	☾
Logroño	8	3	4	2	3	1.3	☾	☾	☾	☾
Logroño (A)	8	3	5	2	3	1.6	☾	☾	☾	☾
Pamplona	7	4	5	2	2	0.0	☾	☾	☾	☾
Huesca (A)	8	4	5	5	7	0.0	☾	☾	☾	☾
Daroca	7	3	3	5	1	0.9	☾	☾	☾	☾
Zaragoza (A)	12	5	6	7	2	2.5	☾	☾	☾	☾
Zaragoza	11	6	5	8	4		☾	☾	☾	☾
Calamocha	7	2	2	3	1	0.2	☾	☾	☾	☾
Teruel	5	2		1			☾	☾	☾	☾
Lérida	12	7		7		0.4	☾	☾	☾	☾
Gerona (A)	14	8		40			☾	☾	☾	☾
Barcelona	15	12	14	22	ip	0.3	☾	☾	☾	☾
Barcelona (A)	16	10	12	27	6	0.0	☾	☾	☾	☾
Reus (A)	12	10	11	9	17	0.0	☾	☾	☾	☾
Tarragona	14	9		13		0.3	☾	☾	☾	☾
Tortosa	13	8		16		0.1	☾	☾	☾	☾

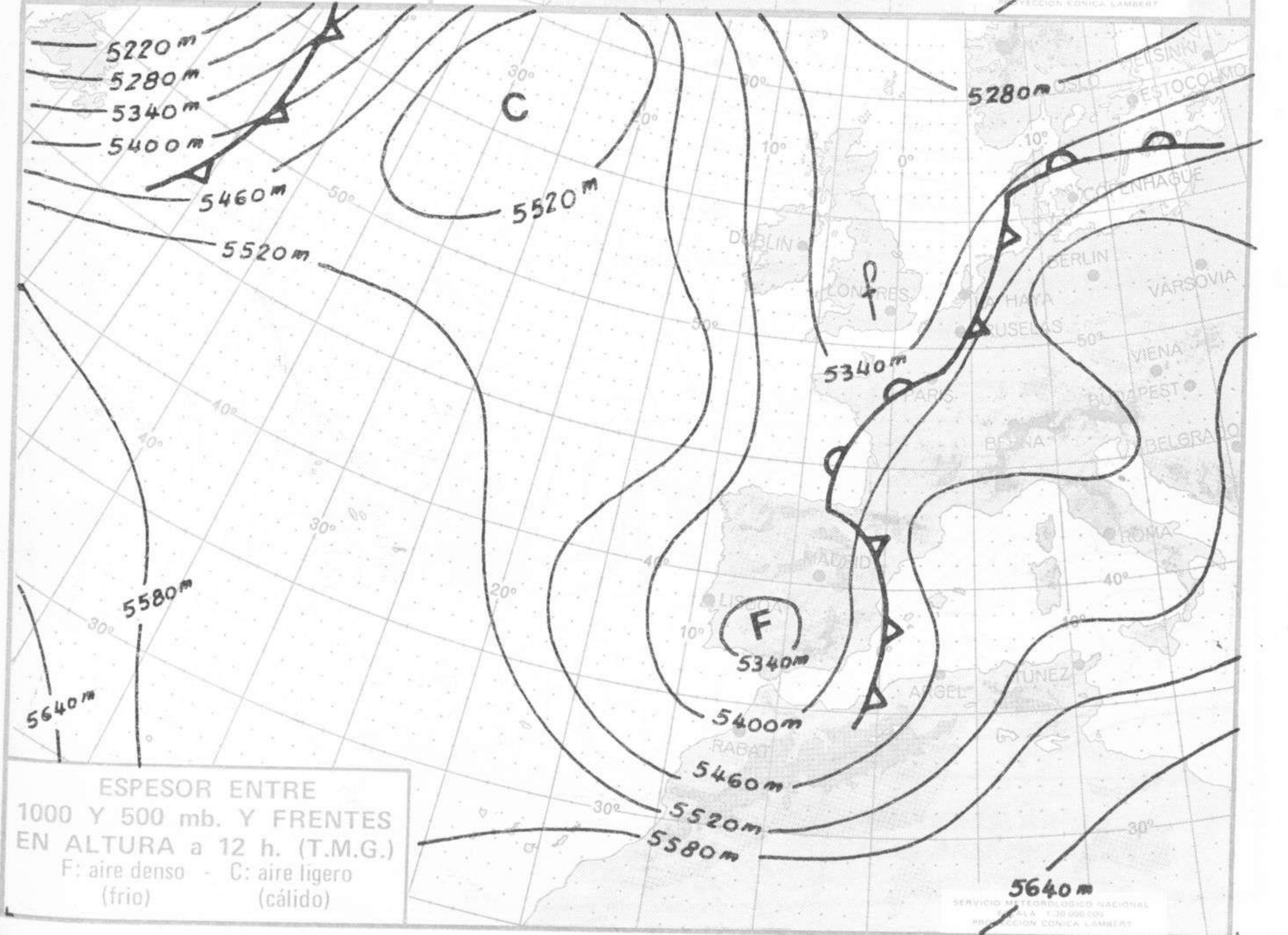
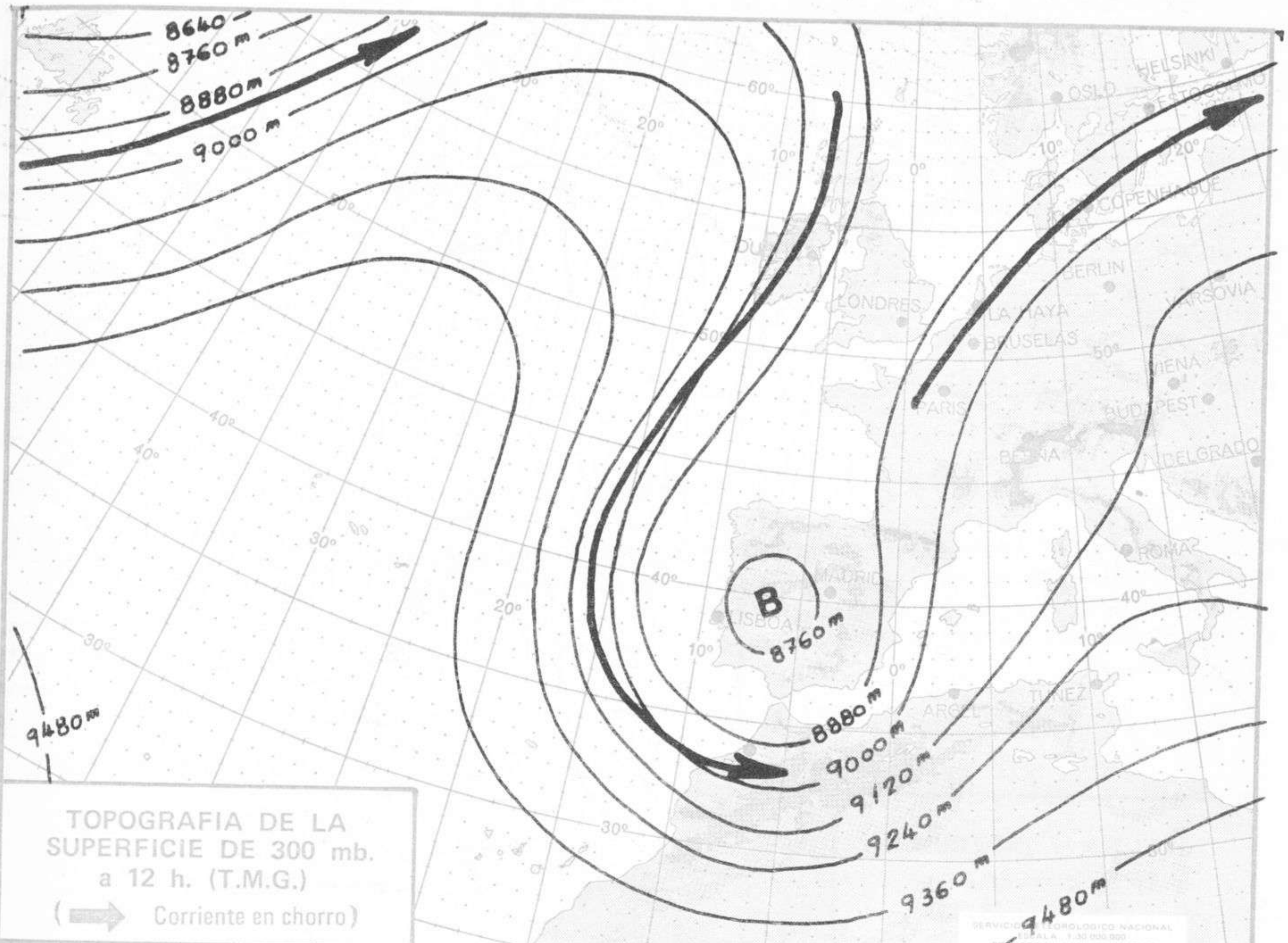
SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

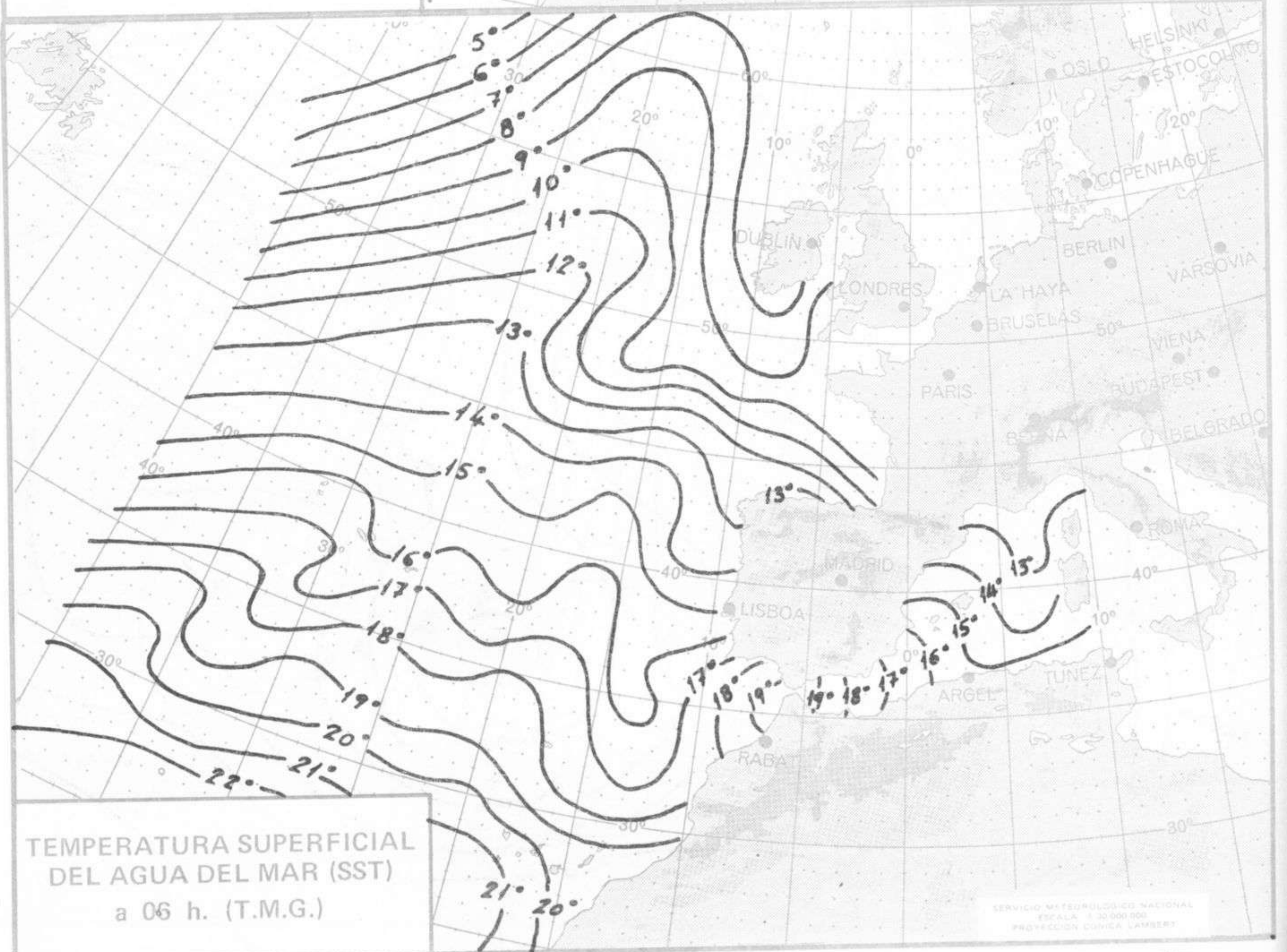
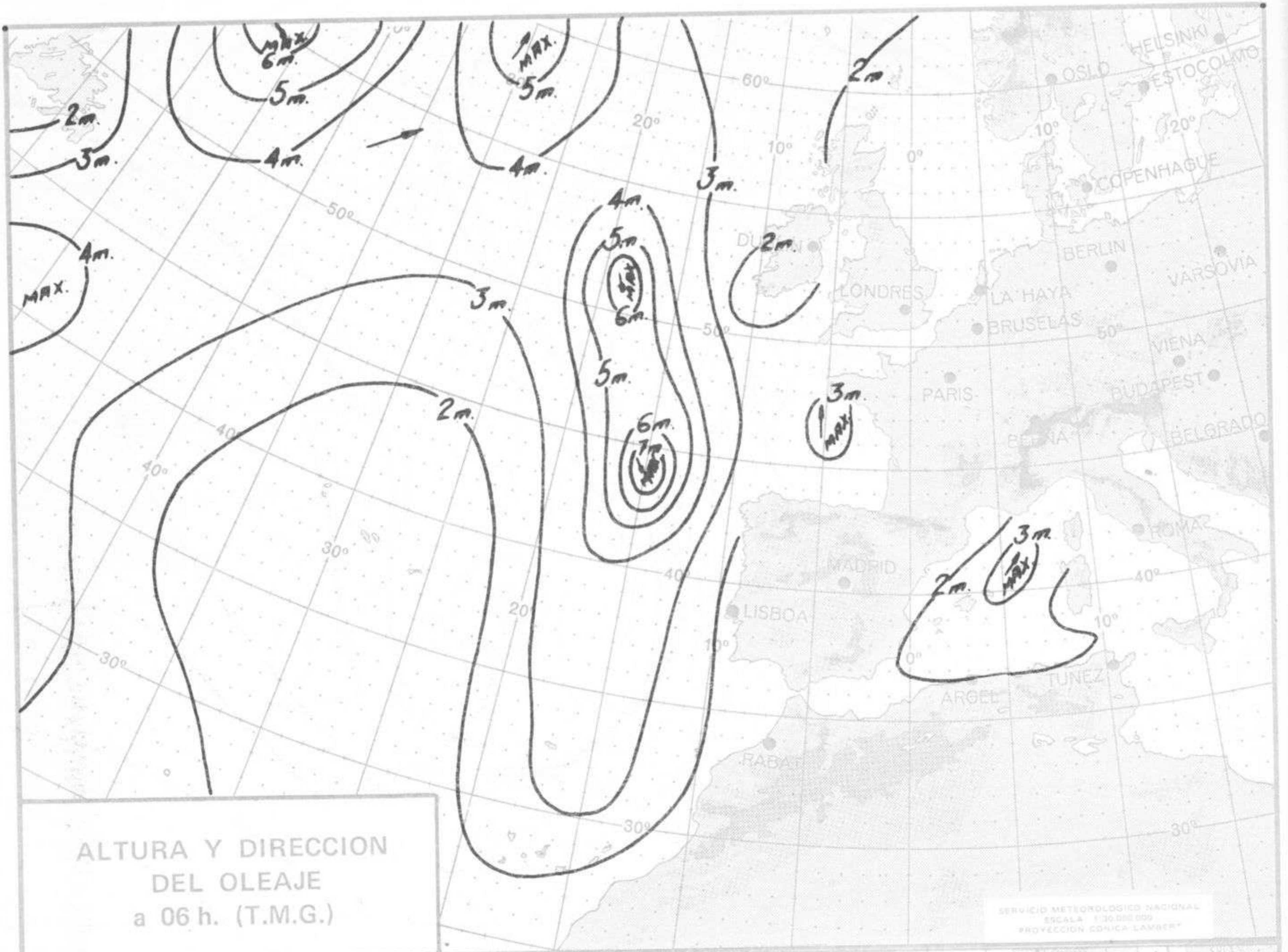
- ☾ Llovizna ☾ Neblina ☾ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ☾ Nuboso ☾ NW 30 nudos ☾ NE 35 nudos
 ☾ Lluvia ☾ Niebla ☾ Tormenta * Nieve ☾ Poco nuboso ● Cubierto ☾ SW 50 nudos ☾ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/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
Castellón de la Plana		8		23		0.4				
Valencia (A)	14	8	10	6		0.0	●	●	●	●
Valencia		9		4		0.0				
Alicante (A)	14	8	12	12		0.3	●	☁	●	●
Alicante	14	8		16		0.3				
Murcia (A)	14	8	13			0.5	☉		☉	☉
Murcia	15	8	13	ip		0.5	☉		☉	☉
Cartagena	13	8	11	9						
San Javier	15	6	13	10		0.0	●	☁	●	●
Sevilla (A)	14	4	10	9		0.0	●	☉	●	●
Córdoba (A)	11	6	9	13		0.0				
Jaén	10	4		15		0.0	☁			☉
Granada (A)	10	4	6	12		0.3	☁	☁	☉	●
Huelva	11	5		4		0.5	☉		☉	●
Jerez de la Frontera (A) ...	12		10	12			☉	☉		☉
Cádiz	14	9	11	25		0.0	●		☉	☉
San Fernando	14	8	11	32		0.0	●		☉	☉
Tarifa	14	10		23			☁			☉
Málaga (A)	13	5	12	21		0.0	☁	●	☉	☉
Almería (A)	14	10	14	16		0.7	☁	●	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	17	13	13		4	2.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	16	13	14	ip	ip	7.3	☉	☉		☁
Ibiza (A)	16	13	11	5	,7		●	☉	☁	☁
Santa Cruz de Tenerife (A)...	13	10	11	19	2	6.2	●	☉	☁	☁
Santa Cruz de Tenerife	21	15	17	18	1	3.4	●	☁	☁	☁
Las Palmas (A)	21	14	18	2		5.3	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	21	15	18	ip		6.7	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	22	13	16	2	ip	3.9	☉	☉	☉	☉
Ceuta	11	3	11	12		1.5	●		☉	☉
Melilla	17	10	15	1	3	1.2	●	☁	☉	☉









INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 24 de DICIEMBRE de 1973

Estaciones	II III Nddff VVww PPTT NC,NC,C,T,T,II,II, 6R,R,P, 7R,R,II 9S,S,S,S, 7R,R,II 8N,CH,N, 9S,S,S,S,	II III Nddff VVww PPTT NC,NC,C,T,T,II,II, 6R,R,P, 7R,R,II 9S,S,S,S, 7R,R,II 8N,CH,N, 9S,S,S,S,	
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)		SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)	
LA CORUÑA LUGO P. CENTRO SANTIAGO DE C.(A) VIGO(A) PONFERRADA	08001 31306 62012 93606 35500 04104 70000 91847= 08008 60000 68022 55500 65500 51107 70000= 08042 01304 56060 00201 00700 01401 70000= 08045 01804 70000 01001 00900 00224 70000=	08001 82006 60252 98208 85568 05501 70106 91856= 08008 80000 60512 55400 65500 51400 70151 90000= 08042 81406 60028 99702 85400 01705 79600 94051= 08045 91808 10494 99201 96600 01400 70001 85600=	
GIJON SANTANDER BILBAO (A) S. SEBASTIAN (IGDO.) S. SEBASTIAN (A)	08023 00000 50050 00006 00900 00106 70000= 08025 41802 50041 95003 10932 02000 70000= 08027 02701 75002 99006 00900 04102 70000=	08023 80000 40100 99205 20520 01400 70005 94070= 08025 60000 40040 98902 25572 01400 70001 94052= 08027 80901 75602 97706 87500 04704 70005 94033= 08029 80000 50612 96406 85400 06401 72005 94013=	
LEON (A) ZAMORA BURGOS (A) VALLADOLID SORIA SALAMANCA (A) AVILA SEGOVIA	08055 03406 70000 30653 00900 54207 68933 70000 95090= 08075 80000 70022 31700 86400 00801 68967 70000= 08141 80403 40022 98003 80920 01400 65169 70000=	08055 00000 70000 29655 00900 56707 68925 70055 94000 08130 23604 60020 99400 10742 52603 69205 75750 94007 08075 60204 70012 30701 65400 51704 69555 70051 94007 08141 83605 30022 97501 80920 51703 69163 70001 94000 08148 80000 56737 27800 87300 51718 69706 70051 94000 08202 53104 65011 27800 35450 51400 65054 70000 94000 08210 83606 40737 30251 80920 52702 68607 70151 94001 08213 80403 20737 28450 27420 51702 68607 70450 94012	
NAVACERRADA MADRID (A) TOLEDO CLENCA MOLINA DE ARAGON CIUDAD REAL ALBACETE (A) CACERES BADAJOZ (A)	08221 83606 60616 94804 87300 03809 65280 70500= 08348 92203 02636 97404 96900 02400 65242 70808 89809= 08230 81818 62028 94706 55570 05712 65128 79100= 08261 80000 56502 98204 87500 04209 70200=	08215 80403 01717 29355 87000 55709 67884 70855 94000 08221 80000 59716 93701 93700 00605 65267 71101 94007 08272 80000 10615 96100 96100 02704 69324 70502 94000 08231 80000 60025 27900 96100 01704 69251 70801 94793 08232 80520 04737 27401 67400 50715 69716 70401 96094 08348 82203 05036 95502 47023 00803 65231 71050 94795 08230 80000 62022 94003 55570= 08261 03202 70000 98902 00900 01605 70202= 08330 28040 65005 98104 00900 02202 70101 94008=	
VITORIA (A) LOGROÑO (A) PAMPLONA HUESCA (A) ZARAGOZA (A) CALAMONCHA	08160 80000 58505 97806 45670 05805 75200= 08233 80706 80602 30203 65570 01009 68902 70000=	08080 80000 56802 98001 84400 00607 65364 75700= 08084 82704 59636 11304 87400 04709 70203 94016= 08086 80000 59616 97704 88400 04710 70204 94000= 08094 81118 50606 93906 80900 06505 67255 70605 94000 08150 82910 52616 54605 45670 05715 70605 94025= 08233 83608 65536 27402 65570 01712 68869 70302 94002=	
LERIDA GERONA BARCELONA BARCELONA (A) REUS (A) TORTOSA	08181 70000 58606 99111 48570 11208 71200=	08171 80404 60616 93909 77570 08715 70407 94004= 08183 81801 10636 57010 54600 09713 70000= 08180 80918 60026 96514 47520 26222 71212 94000 91425 08191 61212 58216 84613 48570 12732 72510 94000= 08175 80000 30616 93111 87300 09710 70710 94000= 08238 80203 15616 91710 80520 08727 71505 94001=	
CASTELLON VALENCIA ALICANTE (A) MURCIA (A) SAN JAVIER (A)	08360 80000 60606 96910 48470 10813 70800 82710= 08433 80000 62616 97310 48470 09704 70800 84818=	08286 80000 80036 93010 59420 09619 72300 82554 82094 08285 80000 56022 91409 45600 08712 70409 94000= 08360 80000 60026 93209 33371 07717 71100 94001= 08429 80000 60031 92708 83500 07708 70000 94005= 08433 80000 62011 93610 28470 09713 71006 82618 94000	
SEVILLA (A) CORDOBA GRANADA (A) HUELVA JEREZ DE LA F. (A) CADIZ TARIFA MALAGA (A) ALMERIA (A)	08391 40000 62021 97608 45400 08212 79700= 08419 80000 62606 98105 67470 05104 69311 70400= 08451 63012 65016 98708 45550 07317 70300 84620=	08391 10000 65021 98105 15500 04400 70004 81640 94000 08410 82210 59011 97505 87500 06207 70705 94000 08419 40000 65021 98104 47400 02503 65300 70700 94003 08393 03203 60000 98705 00700 06400 70005 94005= 08451 20000 66011 99705 25500 05400 70305 82620= 08452 13605 70011 98210 12500 05100 71000 91802 94000 08458 33210 70016 00510 28360 09213 70010 91817= 08482 33206 62021 97205 38500 05907 70205 94000= 08487 42616 65012 93210 45400 07721 70610 94007=	
PALMA DE M. (A) MAYON (A) IBIZA (A)	08306 61307 65021 00214 25508 10800 70000= 08314 81616 60036 01914 58570 11800 79700= 08373 61706 65012 98314 25470 10909 70000 82613 84459=	08306 61610 65021 95614 25570 09725 70013 94020= 08314 81514 60022 98314 38570 11723 79213 94073= 08373 62316 65002 93314 50470 09723 79713 85618=	
IZABA S.C. DE TENERIFE (A) S.C. DE TENERIFE LAS PALMAS (A) FUERTIVENTURA (A) LANZAROTE (A)	60015 63122 60026 15411 68300 10105 69441 70400= 60030 30000 80205 15916 35500 14101 79700 91808=	60010 93033 00676 01650 95500 50506 67606 72251 94000 60015 63222 56506 14010 88200 10604 69432 71010 94062 60020 83206 70606 15115 68520 13607 71515 94034 91828 60030 33510 70215 15014 35500 13607 70214 94053 91867 60035 50000 60011 11415 58500 11704 70015 94067= 60040 33510 65020 13114 35500 09705 70213 94030=	
CEUTA MELILLA VILLA CISNEROS (A)	60338 82308 65212 97212 35570 06307 79500= 60096 03210 65000 15916 00900 14723 70016 94091=	60338 82818 62822 97910 35570 06307 70110 94012= 60096 03210 65000 15916 00900 14723 70016 94091=	

Estaciones	II III Nddff VVww PPTT NC,NC,C,T,T,II,II, 6R,R,P, 7R,R,II 9S,S,S,S, 7R,R,II 8N,CH,N, 9S,S,S,S,	II III Nddff VVww PPTT NC,NC,C,T,T,II,II, 6R,R,P, 7R,R,II 9S,S,S,S, 7R,R,II 8N,CH,N, 9S,S,S,S,	
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)		SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)	
LA CORUÑA LUGO P. CENTRO SANTIAGO DE C.(A) VIGO(A) PONFERRADA	08001 61804 62202 99408 69400 06105 79700 91847= 08045 81800 70011 99206 65500 03400 70100 86640= 08053 00000 02100 00900 51804 69367 70000=	08001 70000 58022 01409 58540 08525 79712 91836= 08008 80508 56622 88807 63620 04327 70210 91846= 08045 70000 70021 00205 75500 05213 70108 87640=	
GIJON SANTANDER BILBAO (A) S. SEBASTIAN (IGDO.) S. SEBASTIAN (A)	08014 52202 30101 00003 50970 00100 70000= 08023 80000 40918 00607 87400 04106 70400= 08025 80602 02616 99306 87400 05801 70000= 08027 80904 60606 99105 87400 04308 70000= 08029 80000 62616 97507 85500 05401 70200=	08023 83606 40278 00408 69410 06304 70809= 08027 93604 60616 97006 87400 05604 70807=	
LEON (A) ZAMORA BURGOS (A) VALLADOLID SORIA SALAMANCA (A) AVILA SEGOVIA	08055 41604 82030 32305 40972 55211 68940 70000 95000= 08075 83606 50717 30701 87300 00400 68955 79700= 08141 83606 50722 98303 80770 52003 65172 70000= 08148 93604 50707 26602 87300 52304 68720 70250= 08202 52006 65021 25701 55400 51109 65073 70000 95490= 08210 83605 50727 31057 80920 50807 68676 79500= 08213 82302 08737 28851 80420 51702 68803 71100 95490=	08055 43414 80011 32303 48560 54215 68943 70007 95090 08075 80208 40717 31501 87300 00203 68964 70202= 08141 83409 56617 99502 80720 01212 69183 70304= 08202 30000 65011 29902 15450 00212 69074 70003 95490	
NAVACERRADA MADRID (A) TOLEDO CLENCA MOLINA DE ARAGON CIUDAD REAL ALBACETE (A) CACERES BADAJOZ (A)	08215 80303 02737 30256 87000 56001 67891 71000 95090= 08221 82706 60636 94702 89300 01208 69273 70800= 08272 82704 10696 98102 86500 01204 69342 70302=	08221 80000 59026 95304 55450 02315 69283 70905=	
VITORIA (A) LOGROÑO (A) PAMPLONA HUESCA (A) ZARAGOZA (A) CALAMONCHA	08080 83606 62606 99104 84400 02105 65376 70100= 08084 82712 50636 96905 17470 02403 70300= 08086 83202 68615 97605 87400 02400 70200= 08094 80712 50636 93305 86300 04905 65289 70700= 08160 82914 40616 93906 56420 05603 70200= 08233 83610 60505 27602 87500 02400 68869 70100=	08084 82710 58616 98405 47470 02311 71605= 08160 83120 59616 93605 56420 04208 70806= 08233 53610 50686 27301 87500 00508 68874 70103=	
LERIDA GERONA BARCELONA BARCELONA (A) REUS (A) TORTOSA	08180 80924 56165 94314 77510 12824 79700= 08181 82514 56602 93412 58570 11709 70600= 08175 80404 59606 93211 85530 11701 71700=	08181 80922 50606 90611 58520 09709 72015=	
CASTELLON VALENCIA ALICANTE (A) MURCIA (A) SAN JAVIER (A)	08360 73114 75022 93512 28570 06803 70000= 08429 43406 80011 93113 28531 02004 70000= 08433 62710 70011 94213 25571 10704 70000 82620=	08360 72706 65132 99510 29576 03320 70015 81830= 08433 73305 70601 95711 75400 04209 70015 87617= 08391 22404 70011 00710 16630 05209 70013 81640= 08419 68204 70021 02405 50000 01317 69352 70008= 08451 42710 70031 02709 45502 05309 70011 84620=	
SEVILLA (A) CORDOBA GRANADA (A) HUELVA JEREZ DE LA F. (A) CADIZ TARIFA MALAGA (A) ALMERIA (A)	08391 22006 62021 01210 21509 07110 70000 82840= 08410 32212 70012 99309 34500 05209 70000= 08419 82710 70022 99606 62530 03111 65336 70000= 08451 42712 70031 02510 48500 06609 70000= 08452 13610 70021 01011 12500 05313 81822 91837= 08482 33214 80021 00212 32500 02111 70000 82820= 08487 32510 82011 95914 22531 05211 70000 82820=	08482 20000 70020 00510 25600 01211 70014= 08487 22523 82011 97911 12530 03224 70015 81820= 08306 82105 60626 92310 58570 08202 71215= 08314 81916 60516 93411 58470 09705 70015 82615= 08373 72704 70022 92611 38470 08215 70713 82615=	
PALMA DE M. (A) MAYON (A) IBIZA (A)	08306 82212 65216 94413 53570 10707 70400= 08314 81918 50606 93912 58470 10723 91836= 08373 82212 67616 92711 48470 09715 70700 83612=	60010 93027 00494 01251 95500 51612 67600 70600= 60015 83228 60025 12911 86300 08705 69417 70213= 60020 63218 80022 14317 68500 09603 70219 91828= 60030 73515 70022 13317 78500 14705 70020 83820 91827 60035 52016 70012 10410 58500 11702 79720= 60040 43212 65026 11214 48500 11003 70319=	
IZABA S.C. DE TENERIFE (A) S.C. DE TENERIFE LAS PALMAS (A) FUERTIVENTURA (A) LANZAROTE (A)	60320 33120 80011 98411 38500 10207 82625= 60338 52619 84031 99415 28441 02305 70300= 60096 03210 70000 16720 00900 14200=	60096 53310 65021 15119 54400 15707 70022=	