



BOLETIN DIARIO

2ª Epoca
Núm. 260.

MADRID, JUEVES 16 de SEPTIEMBRE de 1.976.

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: Durante las últimas 24 horas ha llovido con intensidad en el Cantábrico oriental y alto Ebro y debilmente en Asturias, Galici, norte de Cataluña y en las islas de Menorca y La Palma. Destacan 38 litros por metro cuadrado en San Sebastián (aeropuerto), 24 en la ciudad, 16 en Santander, 15 en Bilbao y 7 en Pamplona. En las demás regiones el cielo ha permanecido despejado o poco nuboso.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Notablemente inferiores en la Península excepto en puntos del litoral mediterráneo de Levante, Sudeste y Costa del Sol donde han sido normales o ligeramente superiores. En Baleares y Canarias también han sido normales o ligeramente superiores. Las máximas de ayer oscilaron entre 30^ª en Málaga y 15^ª en San Sebastián (aeropuerto), Lugo y Avila. Las mínimas de hoy estan comprendidas entre 0^ª en Burgos (aeropuerto) y 20^ª en Málaga y Melilla. En Canarias las temperaturas extremas han oscilado entre 21^ª y 28^ª.

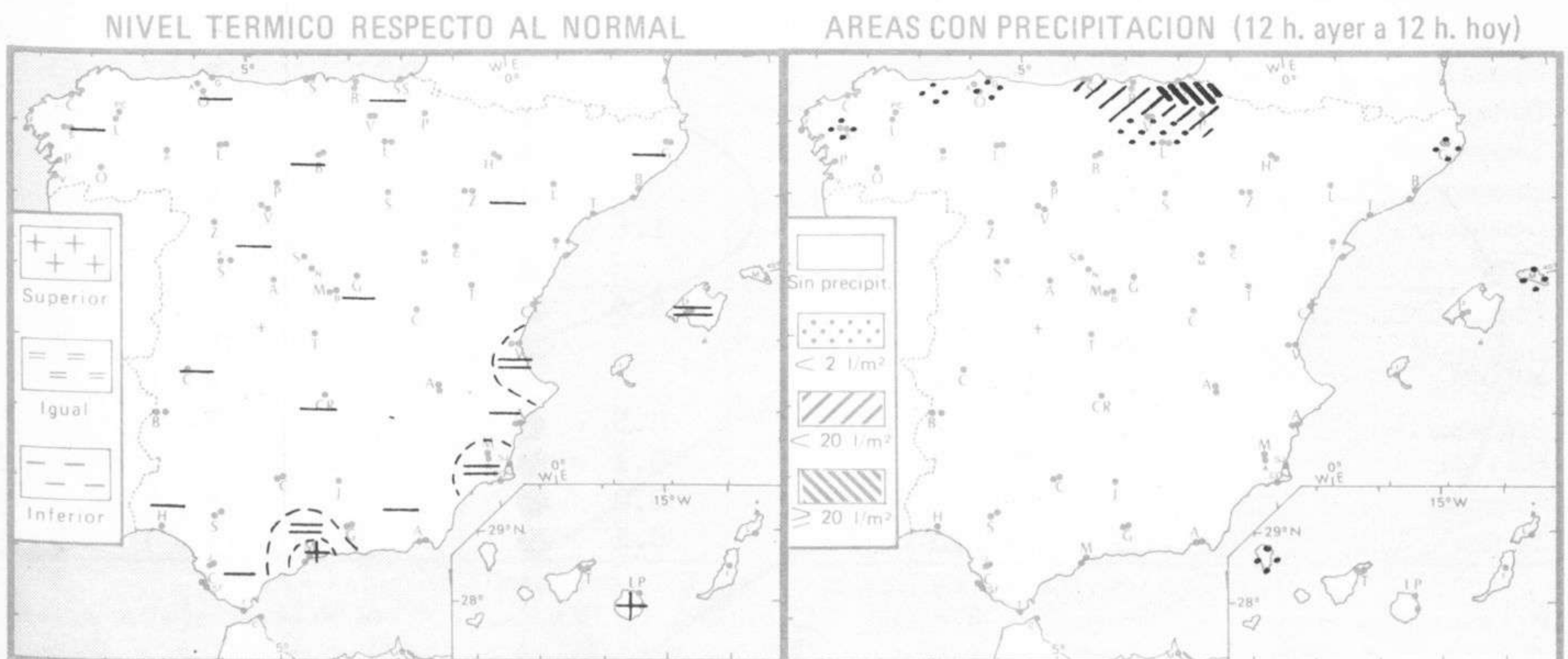
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso en Galicia, Cantábrico y alto Ebro con alguna precipitación débil, principalmente en Galicia. Nubosidad variable en el Duero con tendencia a aumentar y poco nuboso en las demás regiones peninsulares y en Baleares. Nuboso en Canarias con algún chubasco en el norte de las islas. Temperaturas en ligero ascenso.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 18 Y 19.

Día 18: Nuboso en Galicia, Cantábrico, Duero, Ebro, Cataluña y norte de Levante con alguna precipitación débil. Nuboso en Canarias.

Día 19: Nuboso en el Cantábrico oriental. Poco nuboso en las demás regiones.

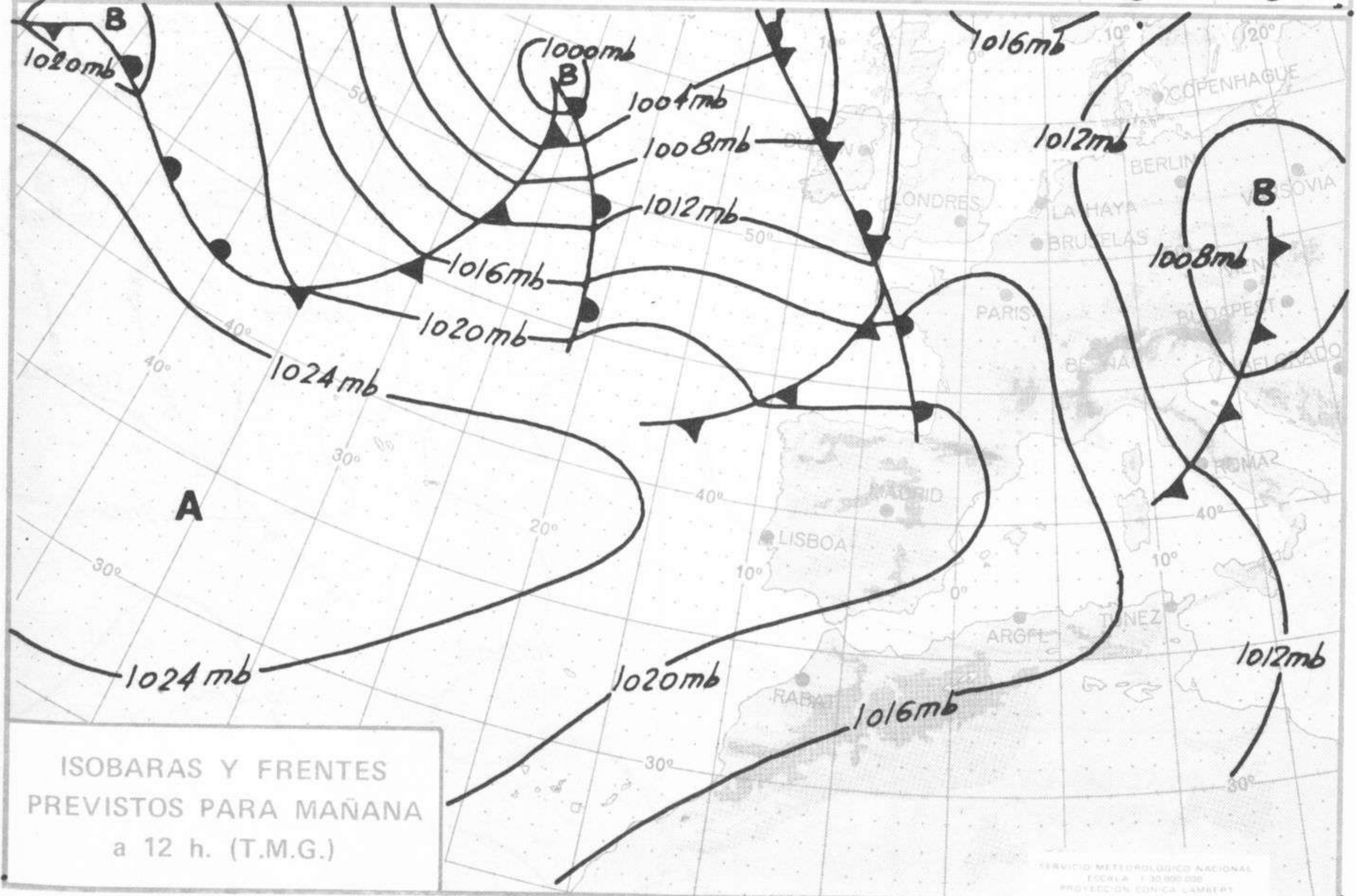


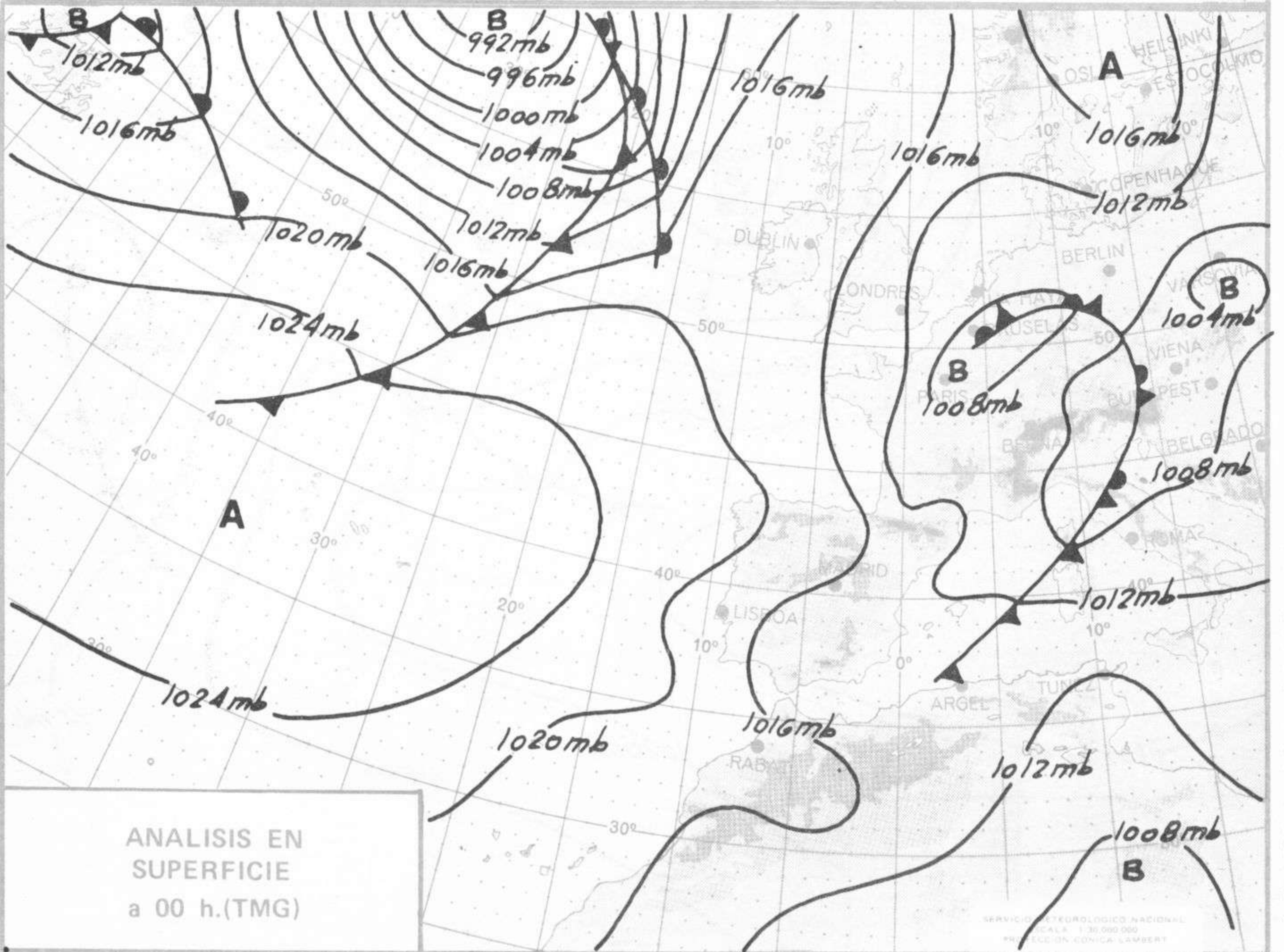
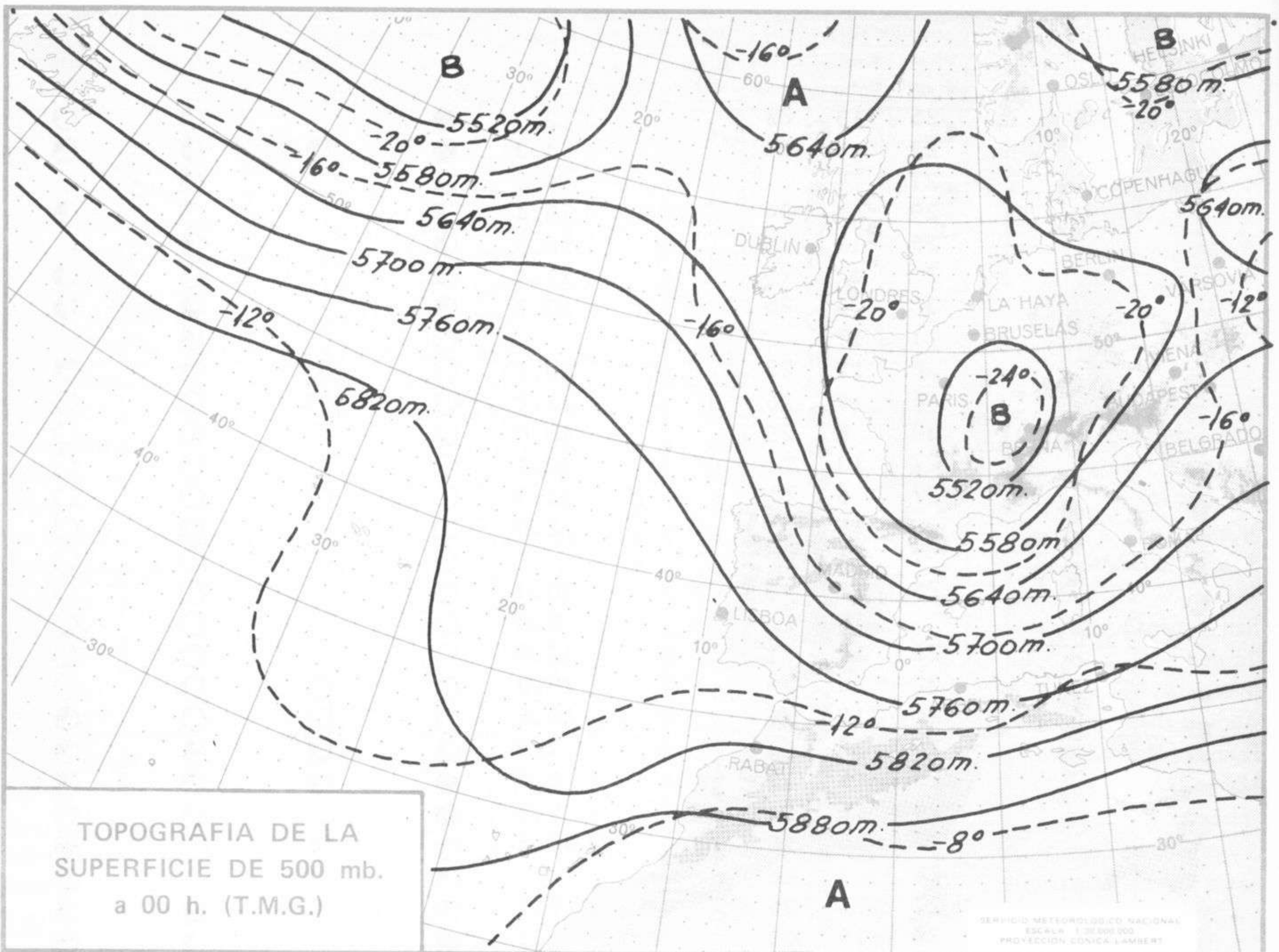
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	19	11	17	ip		3.8	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	17		14	1			☉			☉
Lugo (Punto Centro)	15	X	13	ip		1.6	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	16	8	16	1		4.4	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	21	11	20			6.0	☉		☉	☉
Vigo (A)	18	9	14				☉		☉	☉
Orense	23	7	18				☉		☉	☉
Ponferrada	17	4	15				☉		☉	☉
Asturias (A)	18	10	15	5		4.8	☉		☉	☉
Gijón	18	11	17	9		5.2	☉		☉	☉
SaOviedo(A)	16	9	13	1		2.7	☉	☉	☉	☉
Santander	17	12	14	30	1	4.2	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	18	13	15	16	2	5.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	17	11	14	21	4	4.8	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	15	13	17	38	2	4.8	☉	☉	☉	☉
León (A)	16	3	14			7.4	☉	☉	☉	☉
Zamora	19	6				8.4	☉		☉	☉
Palencia		5				6.5			☉	
Burgos (A)	16	0	14			4.6	☉	☉	☉	☉
Burgos	16	4	14			5.7	☉		☉	☉
Valladolid (A)	18	2	14			7.4	☉		☉	☉
Valladolid	18	3	16			6.7	☉	☉	☉	☉
Soria	16	3	16			7.2	☉		☉	☉
Salamanca (A)	18	4	16			8.9	☉	☉	☉	☉
Avila	15	4				7.4	☉		☉	☉
Segovia	16	4	14			5.9	☉		☉	☉
Navacerrada	8	2	9			2.6	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	21	6	19			7.0	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	22	5	19			8.7	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	21	7	16				☉		☉	☉
Toledo	23	9				8.8	☉		☉	☉
Cuenca	19	3	17			6.2	☉		☉	☉
Molina de Aragón	15	0				1.3	☉		☉	☉
Ciudad Real	24	6	21			10.8	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	23	5	20			10.3	☉	☉	☉	☉
Cáceres	23	12	22				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	27	11	23			10.4	☉		☉	☉
Vitoria (A)	16	9	14	2			☉		☉	☉
Logroño	19	11	16	ip		6.3	☉		☉	☉
Logroño (A)	18	10	16	ip		6.3	☉	☉	☉	☉
Pamplona	16		15	1	ip		☉		☉	☉
Huesca (A)	19	8				9.1	☉		☉	☉
Daroca	20	3	15			7.2	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	20	10	20			4.9	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	20	11	20				☉		☉	☉
Calamocha	16	0	14			1.6	☉	☉	☉	☉
Teruel	18	2	18				☉		☉	☉
Lérida	21	11	21			8.6	☉		☉	☉
Gerona (A)	19	7	21	X			☉		☉	☉
Barcelona	21	13	22				☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	22	10	21			0.5	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	22	14	22			0.1	☉		☉	☉
Tarragona	23	14				0.0	☉		☉	☉
Tortosa	22	16	23			0.1	☉	☉	☉	☉

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/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 ...	25	13	24			2.0	●		☉	☉
Valencia (A) ...	27	14	24			4.3	●	☉	☉	☉
Valencia ...	27	15				6.1	☉			
Alicante (A) ...	29	19	24			10.4	☉		☉	☉
Alicante ...	28	14				10.9	☉		☉	☉
Murcia (A) ...	30	12	25			11.4	☉		☉	☉
Murcia ...	30	15	26			10.7	☉		☉	☉
Cartagena ...	21	17					○		☉	☉
San Javier ...	26	17	23			10.7	○	○	☉	☉
Sevilla (A) ...	30	14	26			11.2	○	○	○	○
Córdoba (A) ...	30	X	25			10.0	○	○	○	○
Jaén ...	27	13	24			10.4	○		○	○
Granada (A) ...	27	6	23			11.3	○	○	○	○
Huelva ...	29	15	25			12.0	○		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	27	14	25				○		○	○
Cádiz ...	25	17	23			10.0	○		○	○
San Fernando ...		15	22			9.8	○		○	○
Tarifa ...	21	19	21			11.0	○		○	○
Málaga (A) ...	32	20	25			10.0	○	○	○	○
Almería (A) ...	24	15	26			10.6	○	○	○	○
Palma de Mallorca (A) ...	26	12	24			7.8	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	25	16	22	ip		8.0	●	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	28	15	24			9.5	☉	○	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	23	16	20			10.8	☉	☉	○	●
Santa Cruz de Tenerife ...	28		26				☉	○	☉	☉
Las Palmas (A) ...	27	21	26			9.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	27	19	25			6.2	●		☉	☉
Lanzarote (A) ...	28	20	25			7.9	●		☉	☉
Ceuta ...	25	10	22			10.4	○		○	☉
Melilla ...	27	20	25			8.6	○	○	☉	☉





MADRID, Jueves 16 de SEPTIEMBRE de 1976

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with columns for time (160000, 161200, 161800), station ID, and various numerical data points. The table is organized into multiple columns and rows, providing detailed meteorological information for various stations in Spain.

160600 08458 02704 75000 17901 00900 17400 70019 94110	160000 60030 10000 65010 19323 15500 17000 70000 91807
161200 08458 02712 80000 18621 00900 16105 70000 91828	160600 60030 50312 70031 18021 58500 18606 70021 94079
161800 08458 12716 80020 17921 00904 16704 70022 91828	161200 60030 20310 80011 18926 25500 18207 70000 91808
160000 08482 03210 70020 12922 00900 08304 70000	161800 60030 60000 80022 18424 68500 17502 70027 91808
160600 08482 03210 70020 12920 00900 11400 70020 94100	160600 60035 23302 60012 17020 28500 15803 70019 94062
161200 08482 01406 70020 14725 00900 15101	161200 60035 20706 80021 18425 28500 16303 70000
161800 08482 01506 65020 14020 00900 19400 70025	161800 60035 61002 80021 17324 68500 16805 70025
160000 08487 00000 75000 12718 00900 14103 70000	160600 60040 60209 65022 16721 38570 00400 70020 94079
160600 08487 00202 80000 13616 00900 10209 70015 94106	161200 60040 51015 70032 18025 58500 00000 70000
161200 08487 12512 80030 14926 00940 15705 70000	161800 60040 41015 70022 16925 48500 00402 70026
161800 08487 72506 65031 15022 22502 18205 70027	160600 60320 03106 80000 12619 00900 17506 70010 94104
161200 60010 03112 60410 15310 00900 07310 67705 70000	161200 60320 22318 80030 14222 18500 19206 81625
160000 60015 13206 80021 18417 15400 13400 69484 70000	161800 60320 12314 80011 12923 18500 21400 70025 81625
160600 60015 02706 80001 17216 00900 13400 69468 70016	160000 60338 02512 80000 13122 00900 08301 70000
161200 60015 71210 70031 17320 78300 14404 69479 70000	160600 60338 22508 84030 13420 15501 10303 70020 81627
161800 60015 50000 70022 16820 58400 14401 69475 70022	161200 60338 63116 84031 15325 00904 14804 70000 86073
160000 60020 03406 80001 18723 00900 15400 70011 91818	161800 60338 53108 80031 14922 10841 14305 70027 81360
161200 60020 50208 80022 18626 55000 17105 70000 91818	
161800 60020 70412 80022 17825 78500 15400 70028 91818	

RADIOSONDEOS

TTAA 65231 08001 99011 13618 24005 00171 13118 32005	TTAA 66111 08001 99012 15636 00000 00178 12638 34003
85517 03436 04023 70083 01075 32015 50572 14972 33527	85514 04256 02007 70081 01077 32007 50571 13173 31030
40737 26358 33059 30939 40117 32070 25062 47300 31585	40737 25962 31035 30939 41765 30048 25060 50300 29559
20206 56300 31573 15385 62100 31054	20203 56900 28564 15384 58700 28040
TTDD 65231 08001 11963 59700 22785 57100 33673 56300	TTDD 66111 08001 00012 15636 11957 11443 22933 09624
44550 51700 55488 53100 66368 49900 21212 11560 30013	33889 06858 44848 04256 55826 02433 66805 00832 77774
22390 17516 =	00707 88755 04279 99611 04574 11585 08161 22568 08164
TTAA 65231 08221 99942 12858 00000 00127 00000 00000	33519 12971 44503 12974 55438 20961 66300 41765 77248
85492 08059 35015 70064 00000 29030 50569 14100 30037	50500 88173 61100 99146 58300 11135 59900 21212 00012
40735 24900 29055 30939 38900 29075 25061 48900 30085	00000 11903 02007 22636 30516 33260 29558 44215 29070
20204 58900 29585 15323 60600 29080	55183 28560 66140 28547 41414 48500 51515 11903 02007
TTBB 65231 08221 00942 12858 11909 13061 22808 04257	TTAA 66111 08221 99945 15459 00000 00146 00000 00000
33745 00837 44708 00472 55596 05500 66319 35100 77259	85509 06629 31004 70085 01400 30017 50572 14300 29028
47300 88176 64100 99153 60500 21212 00942 00000 41414	40739 24300 29036 30942 39500 29055 25065 48300 28050
00900 51515 11837 35015 22800 32519 33600 30027 *	20208 58900 28050 15387 60900 28050
TTDD 65231 08221 11970 59300 21212 11970 28040 =	TTBB 66111 08221 00945 15469 11933 12461 22802 03459
TTAA 65231 60020 99012 23458 34006 00139 22257 34008	33740 03200 44617 02500 55506 13900 66454 17300 77191
85523 10810 34020 70225 04657 31010 50589 09724 24020	60900 88114 61100 21212 00945 00000 11114 28050 41414
40758 21900 24035 30963 37900 24060 25086 47500 24080	00900 51515 11839 31004 22800 29005 33600 30022 =
20230 58500 24065 15407 65700 24000	TTAA 66111 60020 99012 22257 09006 00139 24057 09006
TTBB 65231 60020 00012 23458 11917 14420 22806 08403	85529 10022 32006 70117 03400 29010 50576 12900 24030
33754 08258 44687 03456 65538 01600 66448 14700 77200	40743 24100 23045 30947 40300 23080 25068 49900 23080
58300 88147 66100 21212 00012 34006 11545 25020 22300	20211 60500 23090 15399 65500 23065
24060 33250 24080 44150 24045 41414 00800	TTBB 66111 60020 00012 25257 11789 04002 22757 06600
TTDD 65231 60020 11840 68100 22700 64300 21212 11700	33631 00900 44413 22300 55205 60100 66110 68700 21212
24035 =	00012 09006 11950 07008 22850 32006 33720 29010 44640
	24014 55450 23040 66340 23070 77205 23090 88170 23070
	99110 23050 41414 48500 51515 11909 06006 22800 32008
	33600 29014 =

TEMP (FM - 35 E) : Parte de observación en altitud de presión, temperatura, humedad y viento de una estación terrestre

Niveles inferiores a 100 mb.	Niveles tipo: superficie, 1.000, 850, 700, 500, 400, 300, 250, 200, 150 y 100 mb.	TTAA YYGGI _d lllii 99P _o P _o T _o T _o T _o D _o D _o d _o d _o f _o f _o P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁ T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁ d ₁ d ₁ f ₁ f ₁
		85hhh TTTDD dffff 70hhh TTTDD dffff 50hhh TTTDD dffff
		40hhh TTTDD dffff 30hhh TTTDD dffff 25hhh TTTDD dffff
		20hhh TTTDD dffff 15hhh TTTDD dffff 10hhh TTTDD dffff
Niveles superiores a 100 mb.	Tropopausa y vientos máximos	88P _o P _o P _o T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁ d ₁ d ₁ f ₁ f ₁ 77P _o P _o P _o d _o d _o f _o f _o (4V _o V _o V _o)
	Puntos notables y nubes	TTBB YYGGI _d lllii n _o n _o P _o P _o P _o T _o T _o T _o D _o D _o n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁ T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁ n _n n _n P _n P _n P _n T _n T _n T _n D _n D _n
	Niveles tipo: 70, 50, 30, 20 y 10 mb.	TTCC YYGGI _d lllii P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁ T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁ d ₁ d ₁ f ₁ f ₁ P _n P _n h _n h _n h _n T _n T _n T _n D _n D _n d _n d _n f _n f _n
	Tropopausa y vientos máximos	88P _o P _o P _o T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁ d ₁ d ₁ f ₁ f ₁ 77P _o P _o P _o d _o d _o f _o f _o (4V _o V _o V _o)
Puntos notables		TTDD YYGGI _d lllii n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁ T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁ n _n n _n P _n P _n P _n T _n T _n T _n D _n D _n
		21212 n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁ d ₁ d ₁ f ₁ f ₁ f ₁ n _n n _n P _n P _n P _n d _n d _n f _n f _n

SYNOP (F - 11 E) : Informe de una observación en superficie procedente de una estación terrestre

lliii Nddff VVwwW PPPTT N _h C _h L _h C _h M _h T _d T _d a _d p _p (6P _o P _o P _o) (7RRjj) (8N _h C _h h _h) (9Sp _o Sp _o Sp _o) (MONT N'C'h'C _h)
