



BOLETIN DIARIO

2ª Epoca

Núm. 353

MADRID, LUNES 19 de DICIEMBRE de 1977

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: Se han registrado lluvias en la mitad oeste peninsular, destacando los 22 litros por metro cuadrado recogidos en Huelva, 20 en Badajoz y 19 en Sevilla. En el resto de España hubo nubosidad variable con nieblas en el Ebro y puntos de Levante, predominando el cielo poco nublado en Baleares y Cataluña.

Vientos fuertes: Han soplado vientos fuertes de Levante en el Estrecho y del sur en el Cantábrico oriental, alcanzando los 70 Kms hora.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron entre 18° en Tarragona y 6° en Avila y las mínimas de hoy entre 1° en Soria y 15° en Huelva. En capitales canarias las extremas fueron 22 y 14°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En la Península y Baleares cielo muy nublado con lluvias y chubascos, que se intensificarán durante el día en la vertiente atlántica. Las precipitaciones más débiles corresponderán al Cantábrico y costa sureste de la Península. En Canarias intervalos nublados con chubascos.

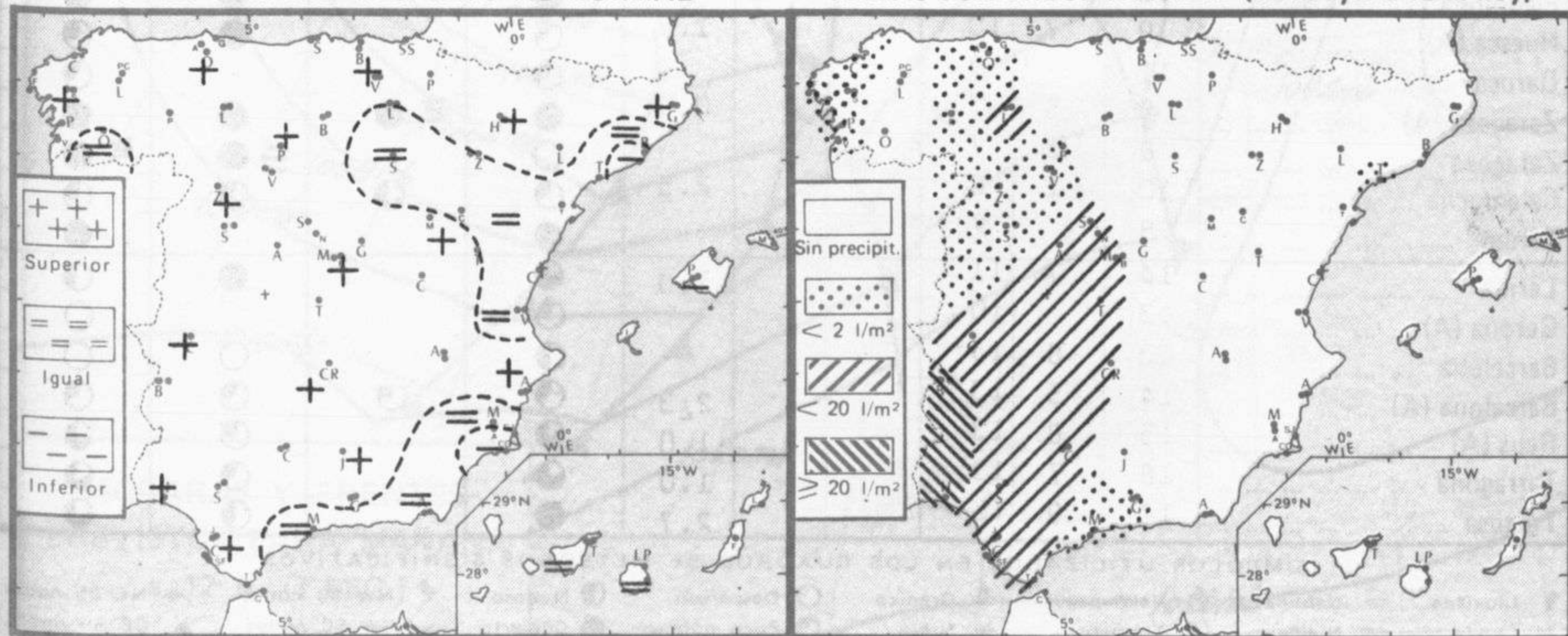
TENDENCIA PARA LOS DIAS ...21...y...22.....:

Día 21: Lluvias y chubascos en todas las regiones. En la vertiente atlántica habrá aparición de claros en el transcurso del día. Descenso ligero de temperaturas en la Península.

Día 22: Chubascos dispersos en todas las regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

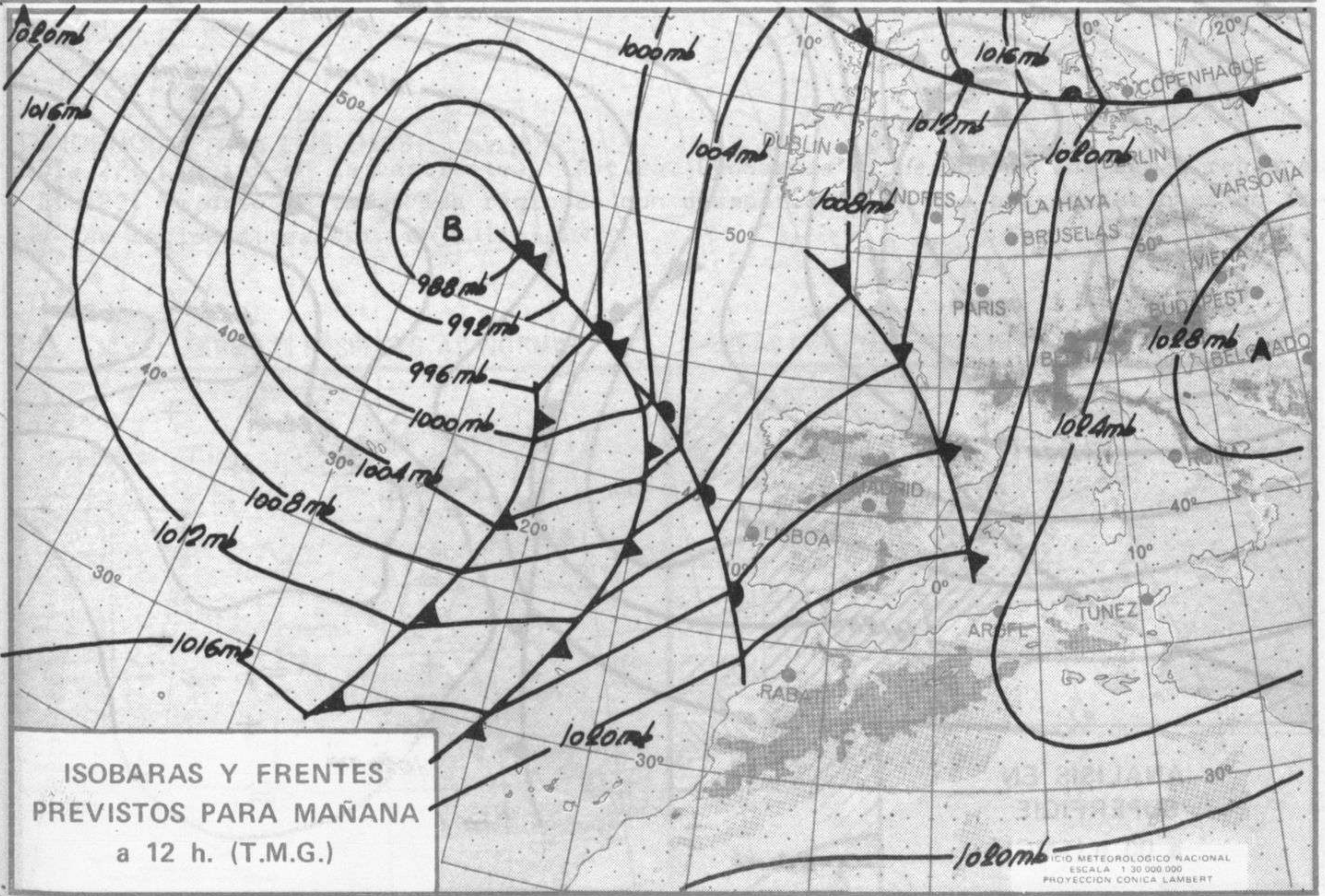


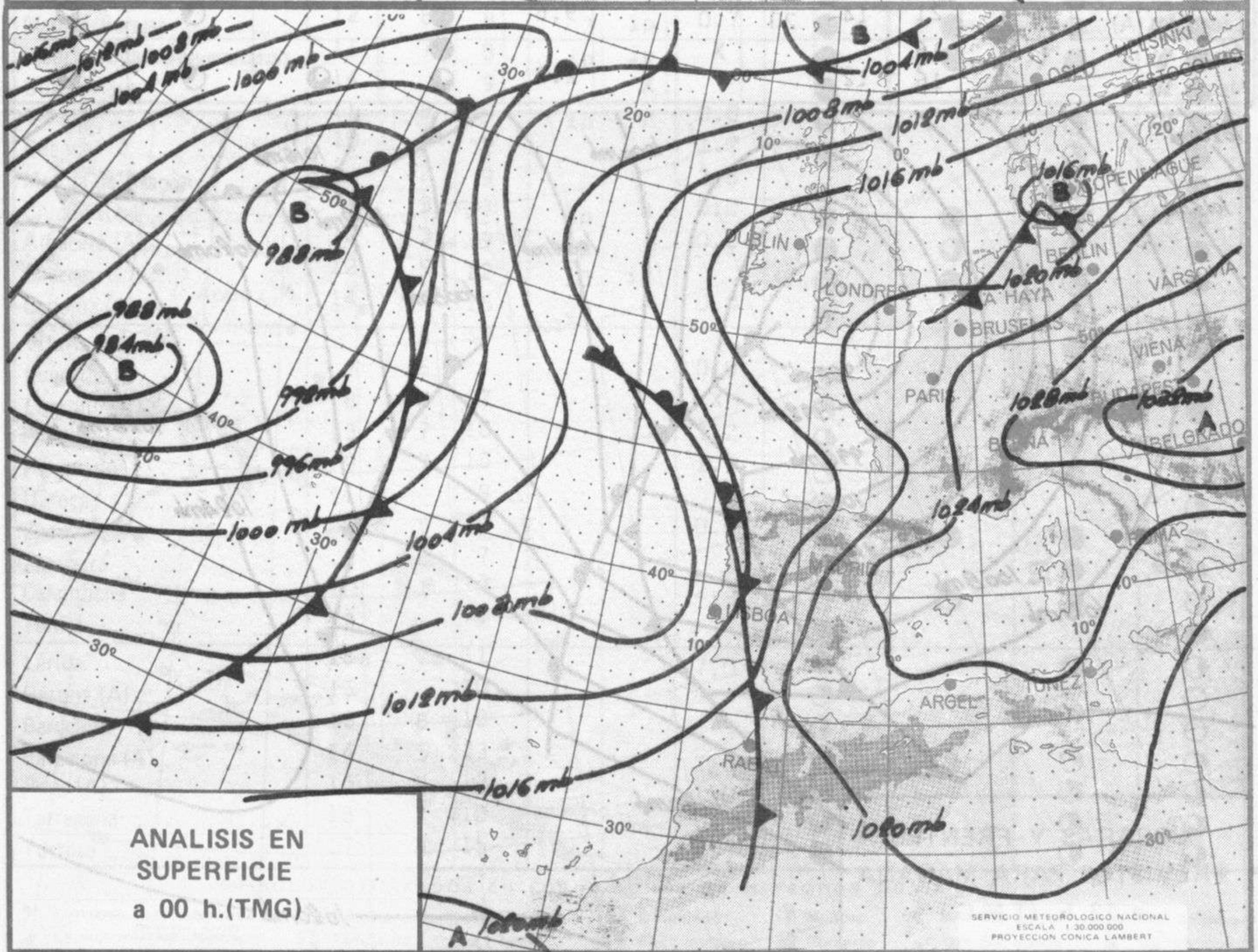
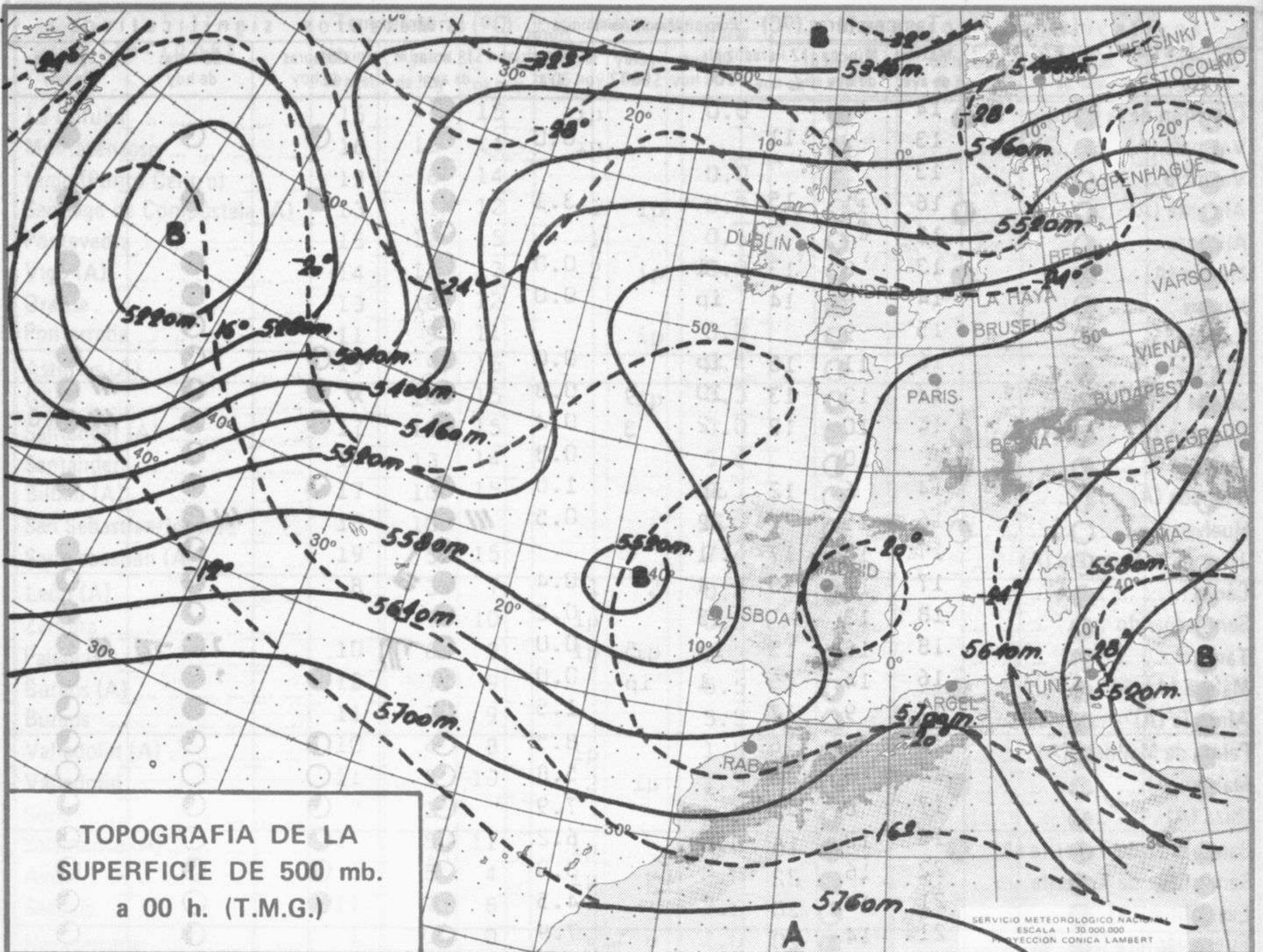
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros. significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	13	15	ip		0.0	●	●	●	●
Monteventoso	16	12	14	ip			●			●
Lugo (Punto Centro)	13	8	14			0.0	●			●
Santiago de Compostela (A)	13	11	12	1	ip	0.0	●	●		●
Pontevedra	15	12	15	1		0.5	●			●
Vigo (A)	14	12	13	2	ip	0.0	●	●		●
Orense	13	10	12				●			●
Ponferrada	11	9	11		ip	0.0	●			●
Asturias (A)	19	9	15			2.4	●			●
Gijón	X	10	15		ip	3.3	●			●
Oviedo										
Santander (A)	17	13	15			3.0	●	●		●
Santander	17	13	14			5.6	●	●		●
Bilbao (A)	17	10	15			9.1	●			●
San Sebastian/Igueldo	15	10				6.0	●	●		●
San Sebastian (A)	19	5	15			7.4	●			●
León (A)	8	3	7	1	2	0.0	●			●
Zamora		7	10	ip		0.0	●			●
Palencia	10	6	9	ip	ip	2.3	●			●
Burgos (A)	12	7	9			5.5	●	●		●
Burgos	11	7	9			5.5	●			●
Valladolid (A)	10	4	8	ip		1.5	●			●
Valladolid	11	5	10	2	ip	1.7	●	●		●
Soria	7	1				1.9	●			●
Salamanca (A)	11	5	11	ip		0.0	●	●		●
Avila	6	5	4	ip	2	0.0	●			●
Segovia	11	7	8			2.6	●			●
Navacerrada	1	0	0	5	9	2.0	●			●
Madrid/Barajas	12	8	8	3	ip	0.7	●	●		●
Madrid (Cdad.Universitaria)	11	7	8	ip	ip	X	●	●		●
Guadalajara	14		9		X		●			●
Toledo	11	8	9	ip	2	0.0	●			●
Cuenca	10	5	7			1.7	●			●
Molina de Aragón		-2	9			3.8	●			●
Ciudad Real	X	3	7	ip	4	0.0	●	●		●
Albacete (A)	12	3	9	ip		0.0	●	●		●
Cáceres	12	9	12	13	ip		●	●		●
Badajoz (A)	14	10	15	20		0.0	●			●
Vitoria (A)		6	10				●			●
Logroño	7	6				0.0	●			●
Logroño (A)	8	X	7			X	●			●
Pamplona	13	7	10			7.2	●			●
Huesca (A)	9	7	10			1.9	●			●
Daroca	11		9				●			●
Zaragoza (A)	9	5	7			0.0	●	●		●
Zaragoza	8	6	7				●			●
Calamocha	10	1	8			2.5	●	●		●
Teruel	8		9				●			●
Lérida	14	7	11			7.0	●			●
Gerona (A)	13		10				●			●
Barcelona	13	8	13				●			●
Barcelona (A)	14	5	13			2.3	●	●		●
Reus (A)	15	8	13			1.0	●			●
Tarragona	18	7	13			1.0	●			●
Tortosa	17	9	15			2.7	●			●

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	14						●			
Valencia (A)	13	7	11			0.0	●	☉	☉	●
Valencia	13						●			
Alicante (A)	16	11	15			3.1	●	●	●	●
Alicante	15						☉			
Murcia (A)	13	8	13	1		0.0	●		●	●
Murcia	14	9	14	ip		0.0	●		●	●
Cartagena	15	9					☉			
San Javier	16	11	15	ip		0.0	●	☉	☉	●
Sevilla (A)	17	13	13	10	9	0.8	●	☉	☉	☉
Córdoba (A)	14	10	12	2	3	0.4	●	☉	☉	☉
Jaén		10				0.8				
Granada (A)	14	6	12	ip		1.0	●	☉	☉	●
Huelva	16	15		22		0.5	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	17	13	17	1			●	☉	☉	●
Cádiz	17	14	15	4		0.4	●	☉	☉	●
San Fernando	18	13		13		0.2	●	☉	☉	●
Tarifa	18	15	15	ip	5	0.0	●	☉	☉	☉
Málaga (A)	16	14	15	1	ip	0.0	●	●	☉	●
Almería (A)	17	9	17			1.5	●		☉	☉
Palma de Mallorca (A)	17	1	16			8.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	14	5	15			5.8	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	17	8	15			7.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	12	16	ip		6.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	22	16	22			3.0	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	21	14	20			4.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	21	14	20			7.9	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	21	14	20			9.6	☉	☉	☉	☉
Ceuta	16						●	☉	☉	●
Melilla	16	12				2.2	●	☉	☉	●





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, Lunes 19 de DICIEMBRE de 1977

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HCRAS

08001 71406 58022 12513 3557K C88C6 7C0K9=	08001 71404 58022 12113 3557K 098C2 7CC13 91856 54CC0
08008 60910 65C22 14CC9 60970 C56C7 7C0K9=	08008 60604 65022 12408 60970 C4807 7C008 94CCC=
08042 61618 65C21 14212 5543C C84C3 7C0K9=	08042 51514 65028 12911 584CC C74C3 79211 54CCC=
08045 81309 6C022 11413 8558K C54CC 7C0K9=	08045 81806 65022 10612 8558K 1C711 7CC12 88229 54CCC
	08053 41416 65021 15909 424CC C58C4 69513 7CCC9 54CCC
08023 41816 7C011 16E14 20941 C44CC 7C0K9=	08014 70000 56022 12811 70970 C5811 7C010 54C23=
08027 31626 8CC21 17512 CC97K YUPK LPPKRV ERRCR=	08023 31812 75011 16813 2C911 C53C4 7CC13 54C24=
	08025 41212 7C021 18611 20932 C57C5 7CC10 54C51=
	08027 01624 C8CJ0 17811 CC9CC C53C2 7C010 54C6C=
	08029 000J0 8C000 17706 0C5CC C44CC 7CC05 54C74=
08075 81412 65022 51C08 C0908 C3K6K 65169 7C0K9=	C8055 80906 2C505 47505 872K C37C5 65110 7C1C3 54CCC
C8141 80C00 58032 15C05 8097K C3C0C 65369 7C0K9=	C8130 51405 60022 17908 4C842 C67C8 65396 751C7 54CCC
	08075 81406 65022 48507 8549K C37C3 69178 7CCC7 54C58
	08141 800C0 56216 17507 4557K C57C5 65359 7C2C5 54C17
08202 71104 65022 482C7 15470 C57C3 65247 7C0K9=	C8148 6C0C0 6C022 50602 654CC C1811 68560 7CCC1 54C19
	08202 70804 65028 47206 25470 C47C8 69235 797C5 54CCC
	08210 81605 60026 49005 875K C46C7 68866 756C5 54CCC
	08213 71604 58022 48508 755CC C46C7 65C13 7CCC7 54C26
08221 80000 6C022 2C5C9 3557K C7C61 65526 700K9=	C8215 81810 04687 50300 870K CC3C3 661C0 7C5CC 54C2C
	C8221 81304 59602 19608 5757K C67C9 65513 7C3C8 54CC7
	08272 20704 56026 20008 2C92K C66C5 65587 755C8 54CCC
	08231 11404 7C020 52605 125CC 048C7 65115 7CCC5 81855
	C8232 4C000 75032 49352 4C75C 537C8 65576 7CC52 84497
08348 72702 66012 22606 37523 C43C3 65481 83795=	08348 8C000 66036 22005 5742K C34CC 69471 755C3 85794
08280 51612 62012 223C7 4853C C74C0 69352 7C0K9=	C8280 11012 62011 23104 155CC C48C4 69385 7CCC3 54CCC
08261 80409 7C216 16209 875K C88C3 7C6K9=	C8261 70026 15010 17500 C86C3 7C8C5=
	C8330 22406 62021 15612 255CC 1C4CC 71C10 54CCC=
	C8080 80908 56022 20507 884K C47C3 65578 7CCC6=
	C8084 81326 58054 21606 864CC C67C5 7CC6K 54K6K=
08160 91108 02434 244C6 5K09K C67C3 7C0K9=	08094 81102 65022 23007 4557K C38C5 65570 7CCC7 54C19
08233 52010 8C031 52106 3555C C24CC 65140 7C0K9=	08160 81306 20104 23505 862K C57C4 7CC05 54CCC=
	08233 20C00 7C011 49401 1555C C7C5 65124 7CCC1 54C25
	08171 80402 65022 23107 6557K C48C2 7CCC7 54C7C=
	08183 01801 2C030 23302 0C9CC 51713 7CC51=
	08180 03110 6C020 23108 0C9CC C67C2 7CCC8=
	C8181 13508 6C011 23006 155CC C54C1 7CC05 54C23=
	C8175 23604 62021 23408 255CC C67C3 7CCC8 54C15=
	C8238 41803 72C22 21409 456CC C58C4 7CC09 54C27=
08360 80406 6C032 22312 3857K C94C1 7C0K9=	08360 83605 6C022 22012 3857K C76C4 7CC11 54C31=
08433 47410 65C21 23E14 25430 C87C5 71CC0=	08429 80C00 56054 22209 5E57C C57C2 7CC08 54CCC=
	08433 33206 65C21 22712 1543C C67C4 7CC11 81E2C 54CCC
08391 81204 6C5C6 17513 4837C 134CC 7C0K9=	08391 600C0 70021 16414 3E57C 1C7C6 71C13 82E35 81835
08410 70000 6C212 15711 42570 C93C1 757K9=	08410 80000 60216 18711 874K C57C5 7C210 54CC4=
08419 50000 65C31 23206 25630 C52C3 65550 700K9=	08419 70904 60C28 22606 4457C C56C3 65544 755C2 54C1C
	C8383 82215 40629 13915 874K 14513 71515 54CC5=
08451 71322 65025 17E13 45511 114CC 7C1K9 84623=	08451 61328 65030 16113 6550C 118C3 7C113 86E27 54RRR
	C8452 60912 65C31 17314 6E5CC 127C5 7C414 54CC4 51827
	08458 80937 20502 18216 5727K 137C5 75715 54CCC 51856
08482 81414 6C022 21215 885K 117C2 7C0K9=	08482 81418 6C505 20114 7852K 117C6 7C114 54CCC=
08487 03602 7C02C 22211 CC9CC C92C1 7C0K9=	08487 00202 7C020 21111 CC9CC C77C3 7CC09 54C15=
08306 40000 58052 256C4 35430 C44CC 7C0K9=	08306 10000 58058 24704 134CC 014CC 7CC01 94C5=
08314 00000 60022 251C6 C09C0 C54CC 7C0K9=	08314 000C0 62000 23808 0C5CC C17C4 7CC05 54C58=
08373 30000 75030 241C8 364CC C68C1 7C0K9=	08373 30000 75020 23109 364CC C76C1 7CC08 54C75=
60015 60000 6C022 16C13 15302 111C7 65469 700K9=	60015 00000 60002 16912 0C9CC 1C6C5 65458 7CC12 54C62
60020 40000 8C022 18217 455CC 141C4 7C0K9 91818=	60020 20000 80012 16516 255CC 127C9 7CC16 54C3C 51818
60030 80000 65022 18318 885K 141C5 7C0K9 518K7=	60030 00000 65000 16716 CC9CC 127C5 7CC14 54C45 518K7
	60035 43204 60011 17315 485CC 125C1 7CC14 54C75=
	60040 20000 65020 16714 285CC 134C2 7CC14 54C56=
60338 51904 62021 2C212 585CC 118C3 7C0K9 82821 83622=	60320 81415 65606 17610 835K C52C6 7C7C9 54CCC=
	60338 11604 62011 19512 1C84C 115C1 7CC12 81358 54C22
	08201 50000 62021 46706 555K C46C7 69234 7CCC5 54CCC

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HCRAS

08001 62410 65022 12615 3857C C88C3 7C0K9=	08001 31604 68011 20312 3850C 08305 7CC13 91817=
08008 61212 7C032 12C14 60970 C54CC 7C0K9=	08008 51305 66016 12710 24873 C61C7 75114=
08042 51312 80216 13C12 48431 C84CC 794K9=	08042 71708 70021 13410 48472 C83C7 79413=
08045 81310 7C028 1C413 8558K 114CC 752K9=	08045 80000 6C606 11411 874K 11213 7CC13 85714=
08053 71217 62808 16E11 754CC C61C3 65551 797K9=	08053 81204 68258 15911 8742K C12C5 65513 75513=
08014 70000 58022 15415 3857C 1CCC1 797K9=	08014 60000 67022 13914 28572 12615 79719=
08023 71816 7C012 17214 2851C C5CCC 7C0K9=	08023 61810 7C021 16815 5C912 C1118 7CC16=
08025 41316 7C021 17E15 25671 C57C3 7C0K9=	08025 60810 7C022 17413 4567C C53C5 7CC17=
08027 41310 7C031 16412 1157K C68C3 7C0K9=	08027 71630 7C022 17412 0C97K C32C4 7CC13=
08029 41710 8C021 17E15 4C941 C38C6 7C0K9=	08029 6J000 80032 17212 2564C C63C5 7CC16=
08055 81108 56C25 488C7 884K C57C1 65119 702K9=	C8055 81108 56205 47707 864K C12C3 651C7 704C5 55C98
08130 61304 62C22 16210 24643 C7CCC 65351 797K9=	C8130 71803 62606 17809 38E22 C51C4 65354 7C212=
08075 71816 80C22 5C9C9 8847K C4K6K 65165 7C0K9=	08075 71412 70028 49907 5733C C4K6K 65159 75411=
08141 81804 65C26 17510 2557K C51C1 65367 793K9=	08141 71814 70022 17209 35572 C43C1 65359 79313=
	C8148 81802 56505 51206 864K C44CC 652C0 752C7=
08202 51804 65C31 53711 5540C C7CC3 65259 7C0K9=	08202 50000 65021 48809 554CC 072C5 65246 7CC12=
08210 41404 CC474 454C4 5873K C44CC 65878 7C2K9=	08210 81612 50505 49905 865K C5211 68876 7CC15=
08213 71405 68021 49108 3452C C41C4 65020 7C0K9=	08213 73603 68021 48807 22552 C32C6 69018 7CCC5 55480

SYNOPS

08215	81614	02717	1000	870KR	CCCC	6E1C9	7C9KR	55C90=	08215	81816	01717	51050	87CRR	5C304	681C9	714CC	55C6C	
08221	81608	62616	1000	855KR	C67C5	65526	757KR		08221	81208	62216	20208	6557R	C74CC	65520	7C3CC		
08272	80000	56606	1000	856KR	C70CC	65570	7C2C9		08272	80000	56028	20010	8555R	C77CC	65541	7C2CC		
08231	81408	75031	1000	855C7	C42C3	65129	7C0KR		08231	81404	65602	52806	8555C	C4304	65120	757CC	66855	
08232	70000	75032	1000	7C75R	C58C8	68979	7C0KR		08232	80000	60602	50907	8072R	C13CC	68978	757CC	88797	
08348	90403	58636	1000	855C7	C50CC	65479	7C4KR		08348	90902	57636	21308	9555R	C81CC	69471	715CC	88798	
08260	81614	65032	1000	855C9	C68C3	65389	7C0KR		08260	81612	62022	22207	55553C	C81CC	69471	715CC		
08261	72214	85022	1000	735CC	C93CC	747R4			08261	32205	80021	16310	346CC	C53CC	75713	7C1CC		
08330	51808	70021	1000	485C1	122C1	7C0R4			08330	41702	75021	16513	3853C	122CC	75518			
08080	70610	6CC32	2000	3554R	C6CC	65KR	70CRR		08080	80906	58022	20007	58441	C52CC	65475	7CC11		
08084	81324	3CC34	2000	8644R	C5CC	7C0R4			08084	81312	5CC34	20908	8644R	C44CC	7CC08			
08094	31106	70021	2000	2271C	C09C4	C48C7	65574	70CRR	08094	20702	65021	22806	255CC	C41CC	65465	7CC1C		
08160	81208	2C1C4	2000	8624R	C68C4	7C0R4			08160	61006	60053	22607	4552R	C7401	7CC09			
08233	32414	75C11	2000	1150E	C2CC5	65132	70CRR		08233	52112	75031	51105	15556	C25CC	69128	7CC05		
08171	40406	65012	2000	255C8	C4CC9	7C0R4			08171	01803	6C000	21213	0C90C	C571C	7C015			
08133	01801	6C0CC	2000	C09CC	C1215	7C0R4			08133	02608	58100	22210	0090C	C74CC	7CC14	94C76		
08180	02706	6C02C	2000	C09CC	C6CC	7C0R4			08180	12604	6C011	22309	07203	1E5CC	7CC15			
08181	20000	56C11	2000	255CC	C65CC	7C0R4			08181	30000	69021	22710	14562	C73C1	7CC14			
08175	5C0C0	62031	2000	386C2	C58C5	7C0R4			08175	41803	6C021	21110	35701	C63C1	7CC16			
08238	61610	6C022	2000	386C2	C58C5	7C0R4			08238	60000	65022	25410	4454C	C53CC	7CC15			
08360	70908	70022	2000	23C15	6858C	C58C1	7C0R4		08360	60000	59052	22612	655CC	1C3CC	7CC14	518C6		
08429	80000	56C54	2000	4857C	C5CC5	7C0R4			08429	5C000	65012	22713	2857C	1C3CC	7CC16			
08433	70514	70031	2000	7856R	112C3	7C0R4			08433	70000	70011	22212	4857C	1C5CC	7CC15			
08391	80108	556C6	2000	18613	885KR	12CC2	7C0R4		08391	81706	59022	17514	4857C	123CC	71315			
08410	80406	536C6	2000	6C112	6257R	1C2C7	7C0R4		08410	8C000	48602	18913	855KR	115CC	7C315			
08419	70000	65C22	2000	21312	3453C	C75CC	65547	70CRR	08419	81804	58801	21511	4657C	C5304	69443	7C115		
08451	71425	70022	2000	18117	7553C	13CC7	7C0R4		08451	71807	57C26	16216	774CC	1E2CC	7C518			
08452	60908	70011	2000	15415	5556C	132C3	7C0R4		08451	81418	60626	17614	8549R	123CC	70118	83615		
08458	81320	1C616	2000	20515	3727R	124CC	7C0R4		08458	70924	40052	19016	5837C	124CC	7C517	51E46		
08432	81412	65022	2000	14115	7847R	1C2R3	757R4		08482	81210	62022	20715	7747R	112C1	75716			
08437	31014	70011	2000	21617	1853C	C88C3	7C0R4		08487	30912	70011	21015	1853C	C53CC	7CC19			
08306	1CC00	75021	2000	24616	1E5C1	1C8C3	7C0R4		08306	10000	70011	24108	15501	C73CC	7CC16			
08314	01404	80000	2000	24115	C090C	1C3C4	7C0R4		08314	10000	60020	23311	1840C	C64CC	7CC15			
08373	61006	70031	2000	24115	48401	1E1C1	7C0R4		08373	10000	75010	23511	155CC	C71C1	7CC15			
60010	43019	85C20	1000	1C6C8	C09C5	52214	67667	70CRR MCNT 3	60010	63010	89022	10307	005CC	C34CC	67653	7CC08	PONT	
60015	21836	70010	1000	16516	1830E	126C4	65465	70CRR	60015	50000	60022	15415	5830E	124CC	65449	7CC16		
60020	41904	80032	1000	17622	25546	152C4	7C0R4	91818	60020	73206	80022	15520	45546	1E1CC	7CC23	51E18		
60030	30000	70030	1000	17520	285C1	15314	7C0R4	91817	60030	80000	70022	15720	4852R	1E3CC	7CC23	51E17		
60035	30802	75021	1000	16120	185C2	153C3			60035	63804	75031	15819	28504	1E3CC	7CC21			
60040	61008	65022	1000	17620	28504	16CC2	7C0R4		60040	80000	65022	15619	2557E	1E4CC	7CC21			
60338	61410	80032	2000	20216	1555R	126C4	7C0R4		60320	81416	65022	18215	835KR	142CC	75716	62525		
08201	71705	70024	4000	49212	6257R	C5CC	69245	792KR	60338	71106	65032	19914	7855R	123CC	7CC16	82C2C	85621	
									08201	50000	70011	48809	3554C	C72CC	65246	75513		

RADIOSONDEOS

TIAA	58231	08221	59947	04228	13005	C01R2	RRRRR	RRRRR
85510	738KR	855KR	RR70	0564*	041R4	RRRRR	RRRRR	197KR
18019	40727	3135P	17522	48156	17028	25C39	583KR	1553C
2C177	629KR	18022	15355	583KR	20018	1C61C	611KR	26512
88223	629KR	1553C	77999	.				
TIBB	68235	08221	C0949	04228	11896	05632	22716	031KR
33605	091KR	44435	26554	55223	629KR	66132	667KR	771C4
611KR	21212	00447	13005	41414	7559R	51515	11841	RRRRR
22800	RRRRR	3360C	RRRRR	.				
TIAA	69111	08221	59946	08420	15008	C0165	RRRRR	RRRRR
85510	04014	17018	70C68	04709	18017	5C563	22161	19C2E
40723	35162	20341	20916	52364	18524	25C33	54164	22C24
20176	55365	24521	15359	565KR	28016			
TIBB	69111	08221	C0946	08420	11745	01108	22634	1C31C
33615	11962	44483	23761	55294	53564	21212	1C446	15CC8
11897	14517	22777	14520	33075	17516	4461C	17C23	55553
17526	66426	21030	77279	18021	88127	25513	54113	25505
41414	88418	51515	11638	17518	22800	19515	236CC	18524
TICC	69117	08221	70839	6018R	29509	88595	77955	=
TIDD	69118	08221	11630	6059R	21212	1154C	31014	2263C
29509	=							