

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

BOLETIN DIARIO DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN

MADRID, LUNES 6 de FEBRERO del.978. Núm.37.

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 se registraron lluvias o lloviznas en la vertiente cantábrica y en puntos de Galicia, Ebro y Cataluña, hoy en el Cantábrico, alto Ebro y Menorca. Se han formado nieblas y neblinas en ambas mesetas y Extremadura. En las regiones no citadas fué disminuyendo la nubosidad, con predominio del cielo despejado en las últimas horas.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han sido normales o muy próximas a ellas en todas las regiones. Las máximas de ayer oscilaron entre 22^ª en Murcia y 7^ª en Salamanca. Las mínimas de hoy lo hicieron entre 3^ª bajo cero en Salamanca y 9^ª en Santander, San Sebastián y Almería. En las capitales canarias las extremas fueron 22^ª y 14^ª y en Baleares 13^ª y 10^ª.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

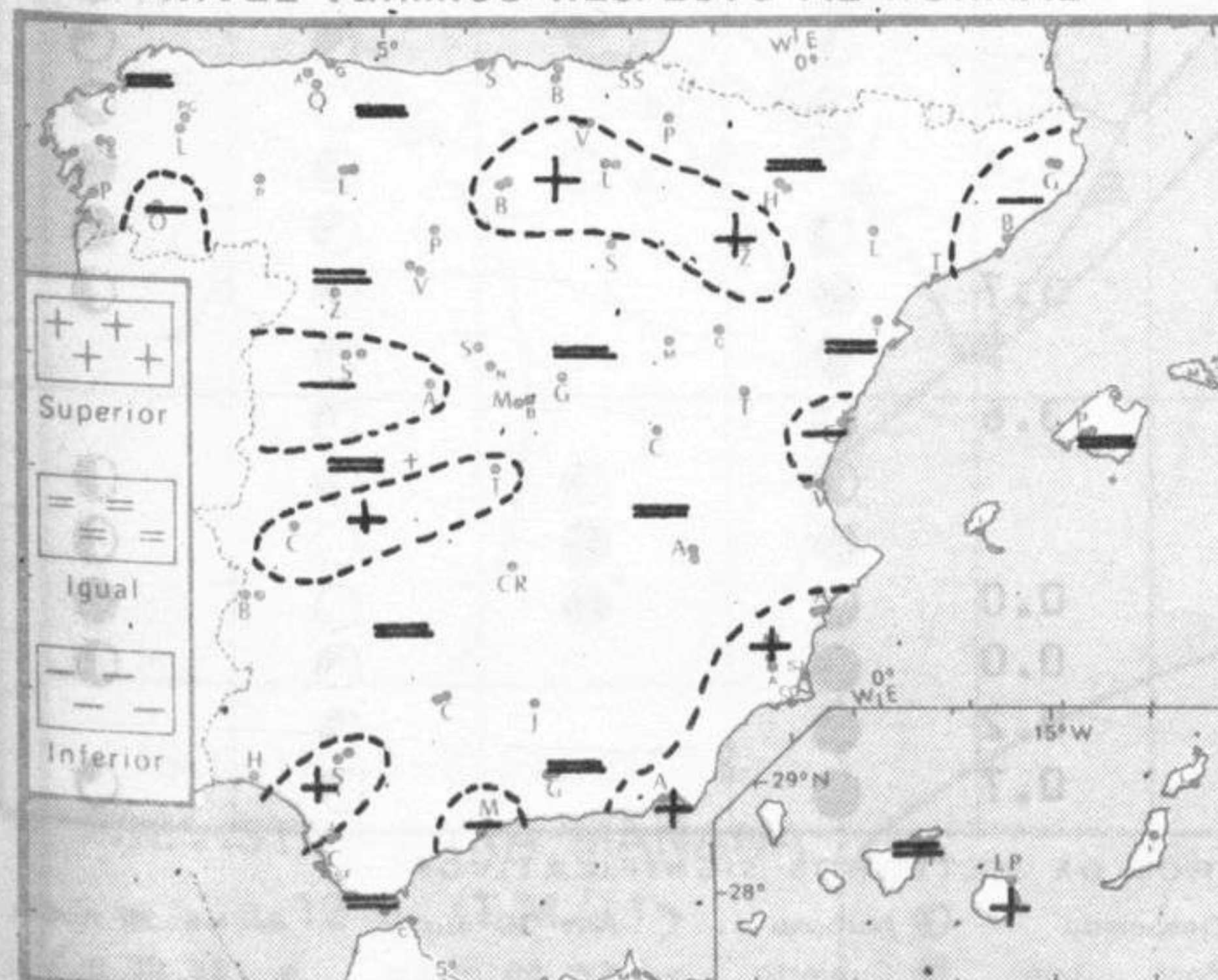
En el Cantábrico oriental y cabecera del Ebro, nubosidad con algunas precipitaciones débiles. Poco nuboso en las demás regiones.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 8 y 9:

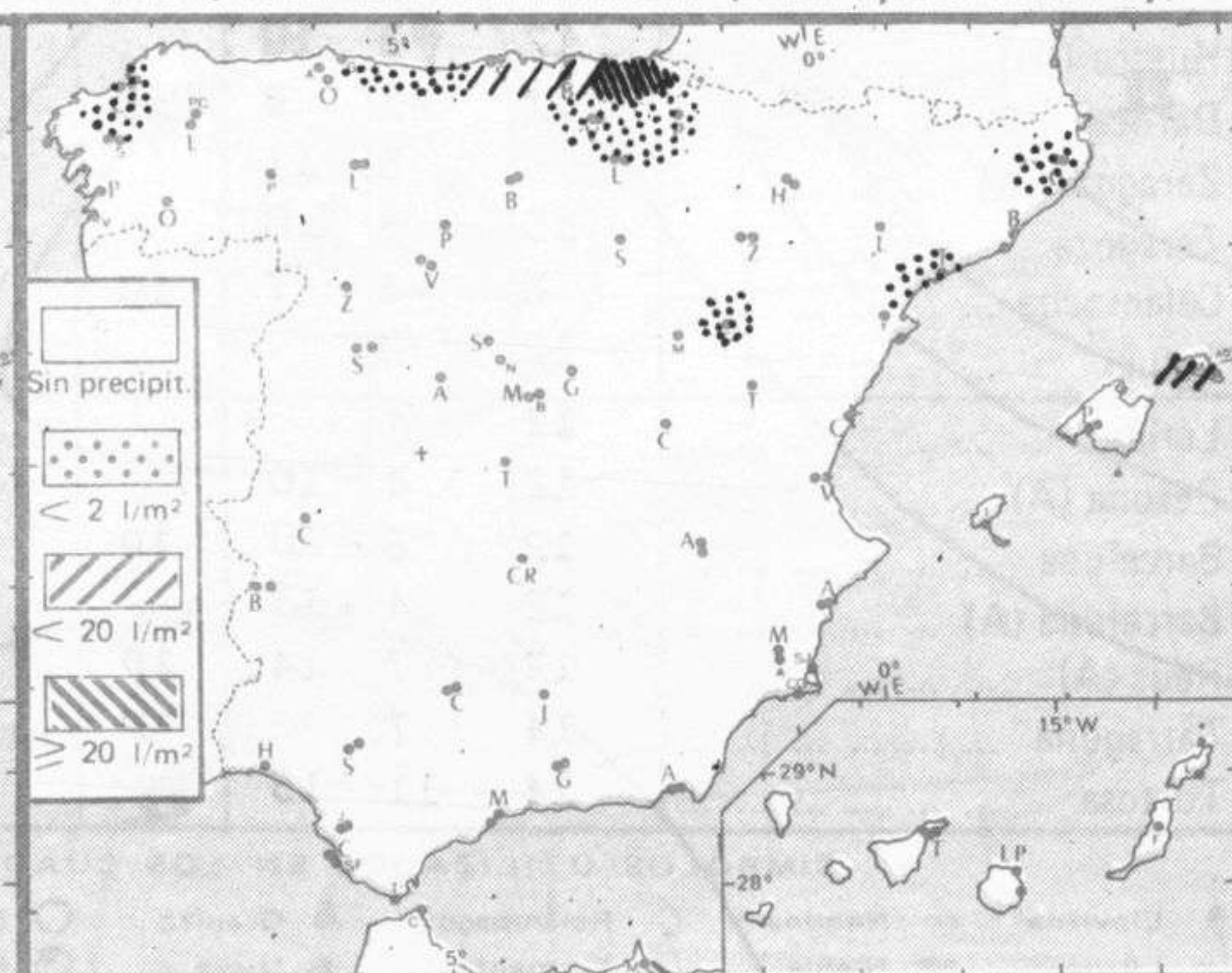
Día 8: Continuará con análogas características.

Día 9: En Galicia nuboso con algunas lluvias y lloviznas. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL



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

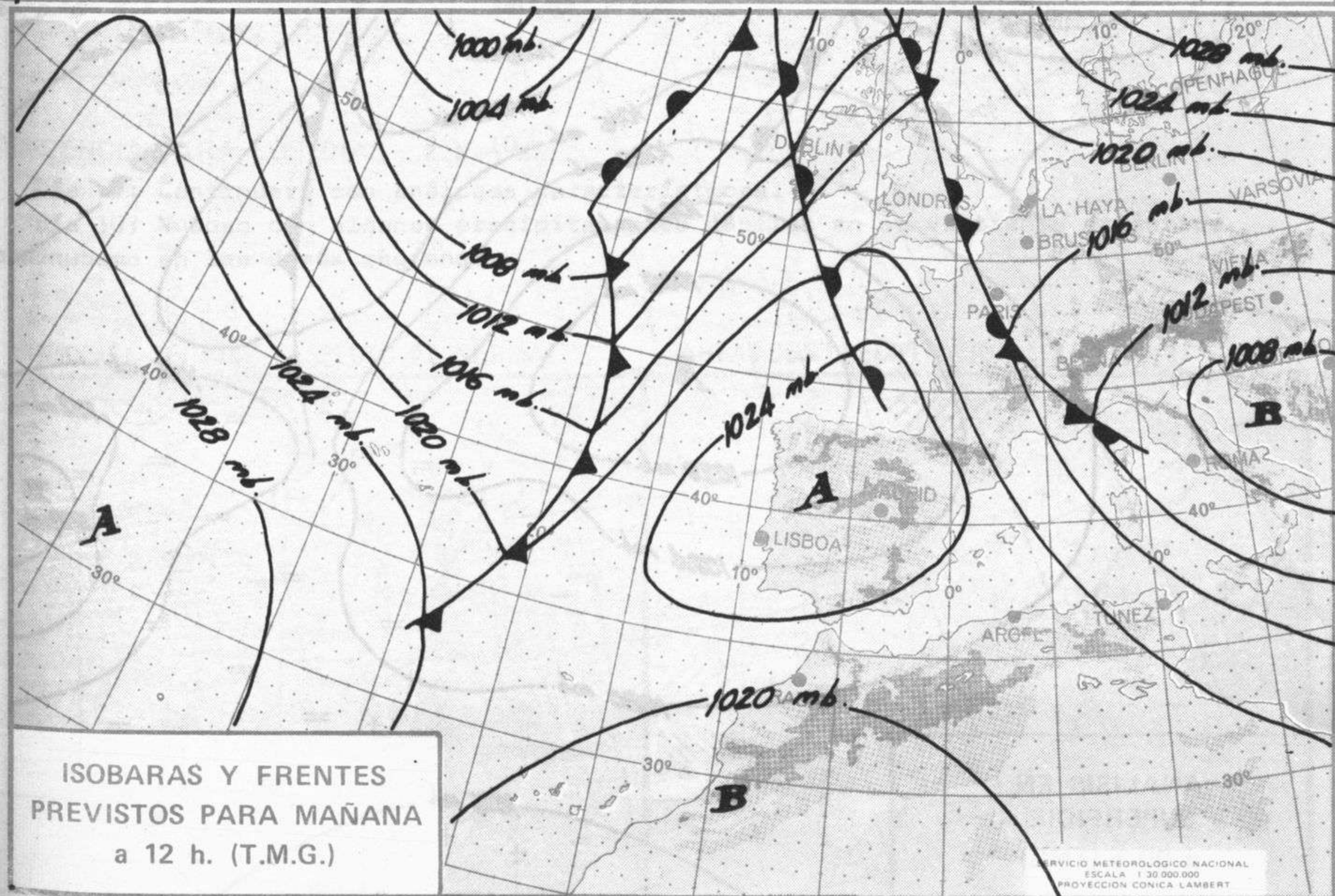


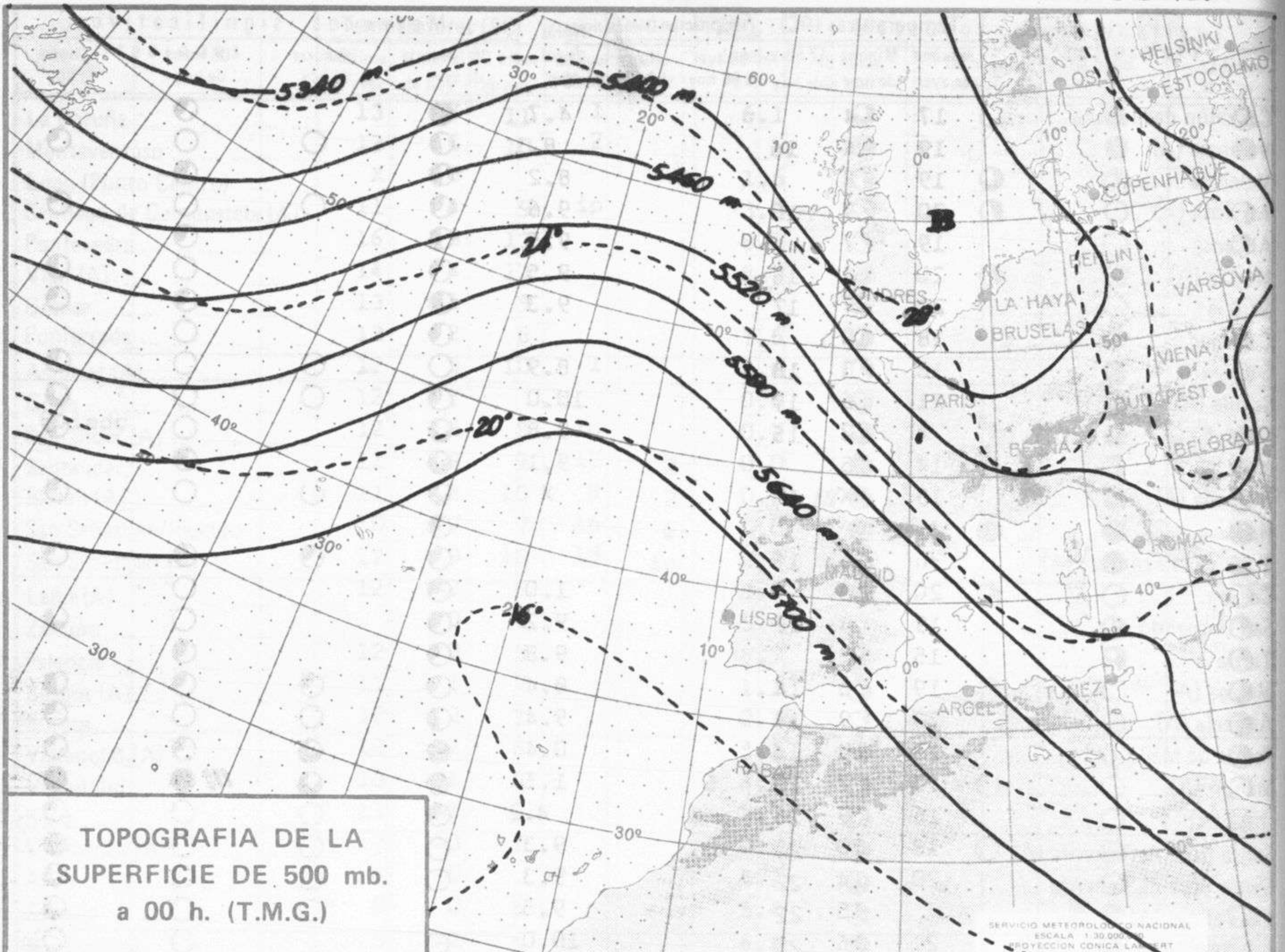
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	7	11	1		6.1	☉	○	●	☉
Monteventoso	12	6	10	2			☉	○	●	☉
Lugo (Punto Centro)	X	0				1.6	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	11	4	9	ip		3.0	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	16	5	13			8.2	☉		○	☉
Vigo (A)	14	4	13			8.3	☉	☉	○	☉
Orense	13	-1	9				☉		○	☉
Ponferrada	13	2	6			7.6	☉		●	☉
Asturias (A)	12	5	10	1		2.6	☉		●	☉
Gijón	12	7				0.0	☉		●	☉
Oviedo	12	5	8	ip		0.7	☉	☉	●	☉
Santander (A)	11	9	9	12	2	0.0	☉	☉	●	☉
Santander	11	8	10	9	2	0.0	☉	☉	●	☉
Bilbao (A)	10	7	7	16	6	0.0	☉	●	●	☉
San Sebastian/Igueldo	12	9	10	18	ip	0.0	☉		☉	☉
San Sebastian (A)	12	-2	8			8.0	☉	○	○	☉
León (A)		0	6			5.5	☉		○	☉
Zamora	12	0	5			6.7	☉		○	☉
Palencia	11	1	7			1.1	☉	○	○	☉
Burgos (A)	12	2	7			2.3	☉		○	☉
Burgos	12	-2	8			5.1	☉		○	☉
Valladolid (A)	13	-1	6			4.9	☉	○	○	☉
Valladolid	11	-1	6			3.7	☉		○	☉
Soria	7	-3	7			0.0	☉	○	○	☉
Salamanca (A)	8	0	6			4.2	☉		○	☉
Avila	9	0	6			5.4	☉		○	☉
Segovia	5	-2	1			6.8	☉		○	☉
Navacerrada	15	-1	10			7.3	☉	○	○	☉
Madrid/Barajas	15	0	11			8.3	☉	○	○	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	13	3	10				☉		○	☉
Guadalajara	16	5				7.6	☉		○	☉
Toledo'	13	0				5.9	☉		○	☉
Cuenca		-2	7			4.9	☉		○	☉
Molina de Aragón	16	-2	10			8.5	☉	○	○	☉
Ciudad Real	14	-2	10			9.0	☉	○	○	☉
Albacete (A)	17	8	12				☉	○	○	☉
Cáceres	18	2	12			9.6	☉		○	☉
Badajoz (A)	10	5	6	1	ip		☉		○	☉
Vitoria (A)	14	6	10		ip	0.9	☉		○	☉
Logroño	14	6	8	ip	ip	1.2	☉	○	○	☉
Logroño (A)	12	4	6	1	ip		☉		○	☉
Pamplona	12	3	10		1	5.0	☉		○	☉
Huesca (A)	11	-1	8	ip		1.9	☉		○	☉
Daroca		5	11			4.4	☉	○	○	☉
Zaragoza (A)	15	8	10				☉		○	☉
Zaragoza	X	-4	7	ip		3.7	☉		○	☉
Calamocha	12	0					☉		○	☉
Teruel	12	4	10			3.6	☉		○	☉
Lérida	12	4	10				☉	○	○	☉
Gerona (A)	12	6	10	ip			☉	○	○	☉
Barcelona	12	4	13			0.0	☉	○	○	☉
Barcelona (A)	12	7	14	ip		0.0	☉	○	○	☉
Reus (A)	14	7		ip		0.2	☉		○	☉
Tarragona	14	11	15			0.7	☉		○	☉
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

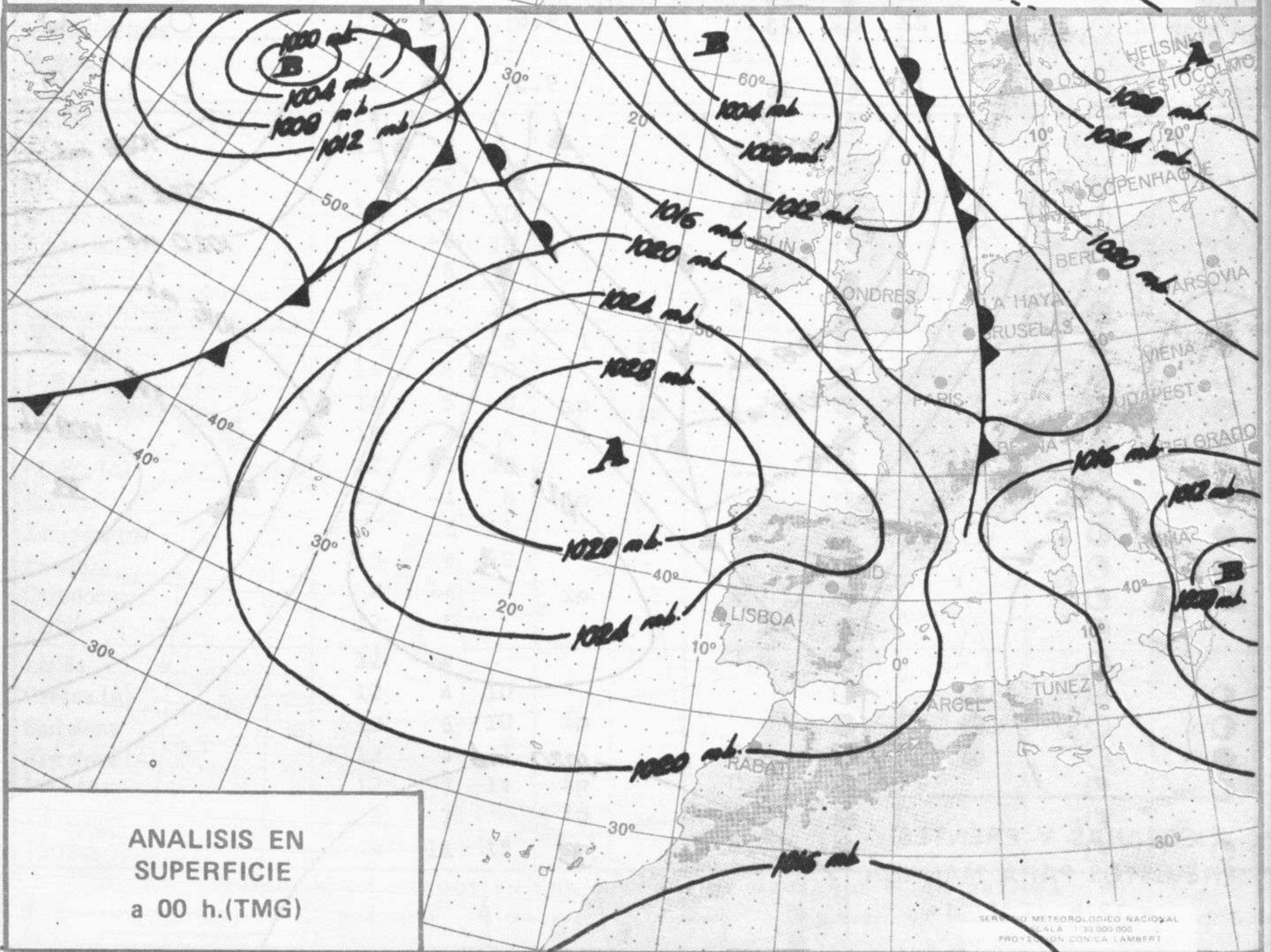
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	17	4				4.7	●		○	
Valencia (A)	19	4	16			8.1	○	○	○	○
Valencia	19	6				8.2	○		○	
Alicante (A)	20	7	16			9.6	○	○	○	○
Alicante	19	7				9.5	○		○	
Murcia (A)	20	4	18			9.5	○		○	○
Murcia	22	7	17			9.3	○		○	○
Cartagena	18	10					○		○	
San Javier	18	3	18			8.9	○	○	○	○
Sevilla (A)	21	6	17			10.0	○	○	○	○
Córdoba (A)	X	2	15			9.8	○		○	○
Jaén	14	5				9.1	○		○	
Granada (A)	19	X	12			X	○	○	○	○
Huelva	21						○		○	
Jerez de la Frontera (A) ...	20	5	16				○	○	○	○
Cádiz	20	8				1.0	○		○	
San Fernando	19	8	16			9.2	○		○	○
Tarifa	15	12				9.8	○		○	
Málaga (A)	19	5	14			8.4	○	○	○	○
Almería (A)	20	9	18			9.4	○	○	○	○
Palma de Mallorca (A)	13	10	14			0.4	○	○	○	○
Mahón (A)	13	7	10	6		1.5	○	○	III	○
Ibiza (A)	16	9	16			4.2	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	13	20			9.3	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife	20	14	22			9.3	○	○	○	○
Las Palmas (A)		15	22			9.5		○	○	○
Fuerteventura (A)	21	16	20			10.0	○		○	○
Lanzarote (A)	22	12	23			9.6	○		○	○
Ceuta	X						○			
Melilla	18	9	16			9.3	○		○	○





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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

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 6 de Febrero de 1978

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

08001 00504 62C12 2E31C CC9CC C71C2 7CCFR 918K7=	08001 70000 62030 27807 785FR C66C4 7CC07 51FR7 54C61
08008 50000 62C22 2E31C CC9CC C71C2 7CCFR 918K7=	08008 30000 30101 28200 774C0 C14CC 7CC00 22C11=
08042 20408 6CC21 2E31C CC9CC C44CC 7CCFR 918K7=	08042 00510 65CC0 29C04 CC5CC C14CC 7CC04 54C11=
08045 13604 65C2C 245C7 155CC C53CC 7CCFR 918K7=	08045 00803 7CC2C 244C4 CC5CC C28CC 7CC04 54C11=
	08053 80000 65C22 294C2 864FR C14CC 65E18 7CC02 54C76
08023 42708 6CC16 2E510 4E5CC C64CC 7C1FR=	08014 60000 6C012 29E07 6E5CC C6322 7CC07 54CCC=
08027 82916 6CC26 255C7 874FR C62C3 7C3FR=	08023 42704 6CC11 26210 4E5CC C87C4 7C109 54CCC=
	08025 72910 65258 245C9 7E5FR C8112 7CC08 54CCC=
	08027 82914 6CC26 245C7 874FR C17C4 7CC07 54CCC=
	08029 83210 596C2 236C9 6E57R C66C5 7C2C9 54CCC=
08055 40000 7CC11 53CC2 CC901 514CC 65180 7CCFR 95C9R=	08055 00000 70000 52351 CC5CC 547C1 65180 7CC02 54C8C
08075 40708 6CC23 547C4 454CC 52FRR 65222 7CCFR=	08130 10404 6CC2C 262C1 CC9CC 514CC 65470 7CC00 54C55
08141 00000 7CC2C 247C5 CC9CC C22C7 65425 7CCFR=	08075 03300 6C000 53802 CC5CC 52FRR 65216 7CC01 54C11
	08141 00000 56C2C 255E1 CC5CC 513C1 65426 7CC01 54C45
08202 00000 01444 52E01 CC9CC C13C4 65317 7CCFR 9549R=	08148 00000 8CC00 517CC CC5CC 528C1 65313 7CC01 54C37
	08202 00000 01444 51252 CC5CC 52801 65314 7CC01 54C37
	08210 02002 58C00 52850 CC5CC 517C3 65322 7CC01 54C42
	08213 83602 02474 5265C 9FRFR 514CC 65376 7CC01 54C54
08221 00000 65CC0 221C4 CC90C C24CC 65543 7CCFR=	08215 60214 04C21 54052 66CC0 526C8 6E127 7CC02 54C66
	08221 00000 65CC0 23851 CC5CC 526C1 65340 7CC01 54C73
	08272 00000 05410 242C5 CC5CC C24CC 65357 7CC01 54C76
	08231 00304 7CC00 52002 CC5CC 514CC 65319 7CC01 54C56
	08232 9C000 01454 5C701 9FRFR 516CC 65350 7CC01 54C50
08280 00000 62CC0 255E1 CC5CC 538C3 65350 7CC01 54C50	
08261 03602 7CC00 215C8 CC9CC C61C4 7CCFR ERRCR=	08280 00000 62CC0 255E1 CC5CC 538C3 65350 7CC01 54C50
	08261 00000 7CC00 21408 CC5CC C66C4 7CC01 54C50
	08330 9C000 04454 227C4 9FRFR C47C2 7CC02 54C56
08084 42704 66C21 255C8 454CC C14CC 7CCFR=	08080 80000 4C258 25305 873FR C36C4 65E24 7C1C5=
	08084 82704 6CC21 252C6 854FR C14CC 757C6 54C12=
08160 02814 75CC0 24308 CC9CC C41C7 7CCFR=	08094 12912 8C020 19704 1550C 51712 65E32 7CC03 54C5C
	08160 62714 75032 23307 4564R C28C7 7CC05 54C44=
	08233 10CC0 75C12 50253 1155C 536CC 65140 7CC04 54C37
08180 83602 5C1C2 175C8 6E57R C67C1 7CCFR=	08171 12508 7CC01 19006 1C94C C16C3 7CC04 54C36=
08181 73306 4C1C1 171C8 1552C C77C6 7CCFR=	08180 02704 65C21 16307 CC5CC C37C5 7CC06=
	08181 03506 62CC1 16105 CC5CC C37C6 7CC06=
	08175 12908 82C21 172C5 1554C C2C3 7CC07 54CCC=
	08238 13607 8CC21 17111 116CC C1CC7 7CC11 54CC7=
08360 00000 6CC00 2C7C9 CC9CC C68C1 7CCFR=	08286 12903 8C020 21204 1154C C26C4 7CC04 54C47=
08433 02906 6CC1C 21E09 CC9CC C84CC 7CC00=	08285 12701 65C11 19CC6 CC9CC C41C2 7CC06 54C82=
08391 00000 65C2C 2C4C9 CC9CC C82C8 7CCFR=	08360 02904 6C000 18911 CC9CC C36C8 7CC07 54C89=
08419 00000 7CC00 245C4 CC9CC C12C4 65557 7CCFR=	08429 00000 7CC00 19904 CC5CC C34CC 7CC04 54C85=
08451 10CC0 7CC2C 2CE09 CC901 C71C4 7CCFR 81070=	08433 00000 65C00 20C04 CC5CC C37C7 7CC03 54C89=
08482 20000 6CC21 2C3C7 C74CC C53C1 7CCFR=	08391 00000 62C2C 2CC06 CC5CC C54C1 7CC06 541CC=
08487 03402 75CC1 2C51C CC9CC C42C4 780FR=	08410 00000 6CC00 212C4 CC5CC C43C1 7CC02 54C88=
08306 60000 62C22 2C31C 2557C 59E68 7CCFR=	08419 00000 70C00 24803 CC5CC C14CC 65E56=
08314 60000 6CC12 15CC5 6C97E C7713 7CCFR=	08451 10000 65C20 187C5 CC5CC C4718 7CC05 81C7C=
08373 00000 75CC0 155C9 CC9CC C78C4 7CCFR=	08452 00504 5C421 20209 CC9CC C66C5 7CC08 54C1C=
60015 00000 65CC0 17E14 CC9CC C31C5 65469 7CCFR=	08458 10520 6CC5C 18413 CC5CC 1C4CC 7CC12 54C55=
60030 03614 7CC00 1E216 CC9CC 133C7 7CCFR 918K7=	08482 23210 56C51 20205 274CC C53C1 7CC05 54C84=
	08487 03606 75CC0 20110 CC9CC C58C8 7CC09 54C54=
	08306 13312 62021 1801C 1550C 844CC 7CC10 54CC4=
	08314 80208 5E616 17908 5E32R C17C5 7CC07 54C15=
	08373 00000 75C20 1891C CC9CC C76C4 7CC05 54C42=
	60010 C1621 89C00 096C4 CC9CC 556C3 67E77 7CC04 54C9C
	60015 01808 65C00 16713 CC9CC C27C8 65457 7CC13 54C93
	60020 02704 8CC2C 17814 CC5CC 116CC 7CC14 54C93=
	60030 03508 7CC00 16516 CC9CC C6711 7CC15 54C93=
	60035 03307 6CC00 17616 CC5CC C62C6 7CC16 541CC=
	60040 00408 65C20 16816 CC5CC 1CC03 7CC12 54C86=
	60338 00000 75CC0 19310 CC5CC 1C6C7 7CC09 54C53=
	08201 9C000 01454 52052 9FRFR 528C1 65313 7CC03 54CC4

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

08001 60304 65C22 2E711 6E5CC C71C1 7CCFR 91837=	08001 40508 68021 26711 4E5CC C65CC 7CC13 51E3E=
08008 604C4 62C22 2E711 6E5CC C71C1 7CCFR 91837=	08008 70504 65C22 256C7 7E5CC C64CC 7CC09=
08042 30610 65C21 2E711 6E5CC C35C5 7CCFR=	08042 20504 65C21 25609 254CC C44CC 7CC12=
08045 013C4 7CC00 24213 CC9CC C74CC 7CCFR=	08045 02706 7CC00 22411 CC5CC C56CC 7CC15=
08053 03600 68012 251C6 214CC C1C11 65627 7CCFR=	08053 00000 78CC0 24709 CC9CC C3612 65E57 7CC11=
08014 73203 54C12 25C12 6E57C C71C3 7CCFR=	08014 6C000 56C12 28209 6E5CC C76C8 7CC09=
08025 73012 65C18 2E21C 6E47R C61C3 7C2FR=	08023 80000 5C208 27309 8E5FR C53C4 7CC04=
08027 83714 6CC2E 2E21C 6E47R C62C2 7C6FR=	08025 73110 7CC22 252C9 7E4FR C33C4 7C411=
08029 80K06 7CC2E 2E21C 6E57R C62C2 7C2FR=	08027 72918 63808 24608 7E5FR C63C4 7C2C8=
	08029 73610 65C22 239C9 7E5FR C63C2 7C511=
08055 00000 8CC00 54E08 CC9CC 537C1 65185 7CCFR 95CC0=	08055 03606 8CC00 52805 CC5CC 516C1 65169 7CC10 55CC0
08130 20904 4C4CC 225C8 22601 C21C8 65473 7CCFR=	08130 105C3 62C20 249C9 CC5CC C16C3 65465 7CC10=
08141 00000 3C1CC 255C6 CC9CC C1CC1 65434 7CCFR=	08075 202C4 81012 53704 254CC 51FRR 65409 7CC07=
08142 53606 6CC32 2E20C 5E4CC C04CC 6E573 7CCFR=	08141 10000 78020 23009 CC5CC C16C1 65415 7CC01=
	08148 23114 7CC10 51104 224CC 537C1 6E560 7CC01=
08210 03602 82CC4 543C4 CC9CC 511C5 6E927 7CCFR=	08202 00000 65C2C 53306 CC9CC C33C4 65306 7CC05 5548C
08213 00402 6C4C4 534C6 CC9CC 514CC 65072 7CCFR 954C0=	08210 10205 82020 534C4 CC9CC 515C5 65308 7CC07=
	08213 03603 6C4C1 524C6 CC5CC 514CC 65360 7CC08 5549C

SYNOPS

Table with multiple columns of alphanumeric data, organized into groups. Includes identifiers like 08215, 08221, 08231, etc., and various alphanumeric codes.

RADIOSONDOS

Table with multiple columns of alphanumeric data, organized into groups. Includes identifiers like TTAA, TTBB, TTCC, TTDD and various alphanumeric codes.