



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID MIERCOLES 7 DE ENERO DE 1970

Núm. 7

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

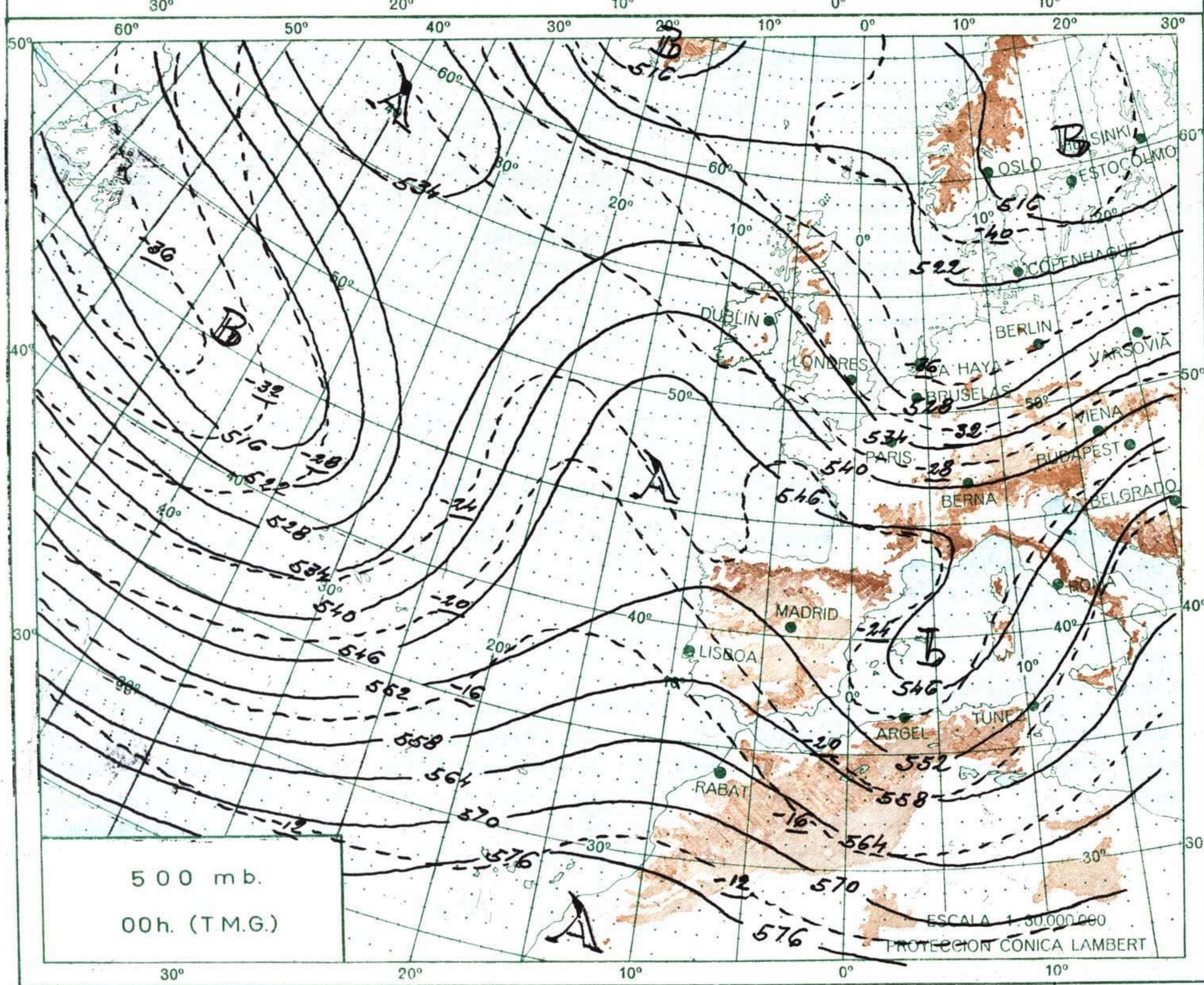
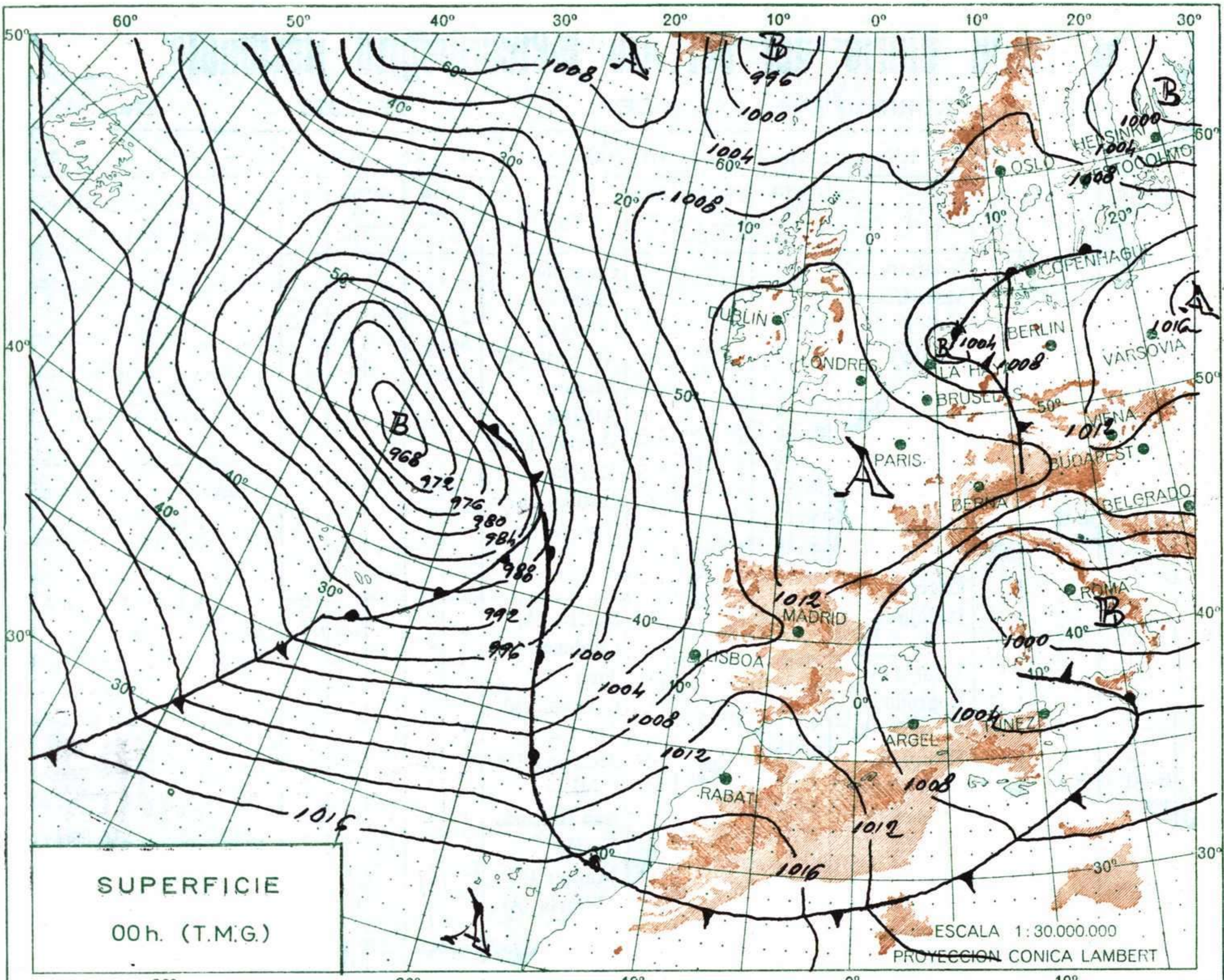
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)	
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.
La Coruña	2	6		1	4.4	Navacerrada (*)	0	-1	1	1	0.0	Castellón	14	6	ip		0.0	MAXIMA: 18° en Alicante. MINIMA: 3° bajo cero en Burgos y Pamplona.	
Montevitoso	1	5		4		Madrid/Barajas	11	5	ip	ip	1.8	Valencia (A)	16	4	1		0.0		
Bares			X			Madrid	10	6		ip	1.6	Valencia	15	7	2		0.0		
Lugo (P. Centro)	1	-2		4	8.3	Madrid/C.Vientos	10	4	2	ip	1.2	Alicante (A)	18	9			3.9		
Finisterre			X			Getafe	11	5	1	ip	2.0	Alicante	18	9			4.4		
Santiago (A)	9	6		15	3.0	Guadalajara	12	6	3			Aitana	5						
Pontevedra	4	9		4		Toledo	11	8	2	ip	0.2	Murcia/Alcant.	7	ip			3.1		
Vigo (A)	2	8		8		Cuenca	9	5	ip	4	0.0	Murcia	9				3.1		
Vigo	5	9		3		Molina de Arag.	8	2			0.0	Castillo Galeras	X	12	ip				
Orense			X			Ciudad Real	11	5		3	0.0	San Javier	17	8			3.0		
Ponferrada	1	4		2	0.8	Albacete (A)	11	6	1	ip	0.0							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Cáceres	10	8	ip	4									
						Badajoz (A)	13	9		10	2.9	Sevilla (A)	10		X	1.2			TEMPERATURAS Máx. 10,0 a 15,00 h. Min. 6,0 a 1,00 h. a 1 h. 6,0 a 13 h. 8,2 a 7 h. 6,8 a 18 h. 9,2
Asturias (A)	1	0		1	5.0	Vitoria (A)	5					Córdoba (A)	13	10	1	29	0.5		
Gijón	1	2		ip	5.8	Logroño	5	-2			0.3	Jaén	12			7			
Santander (A)						Logroño (A)	5					Granada (A)	12	7	2	5	0.0		
Santander	3	3			7.0	Pamplona	6	-3			4.4	Huelva	16	12	ip	39	3.3		
Bilbao (A)	3	-2			4.5	Huesca/Monfl.	7	1			0.0	Jerez de la F.ª (A)	16	10	8	29			
S. Sebastián/Ig.º	0	-1				Candanchú (*)	3	-6				Cádiz	16	13		27	4.0		
S. Sebastián (A)	1	-3			3.2	Veruela						San Fernando	16	13	1	22	3.5		
						Daroca	10	-1			0.0	Tarifa	16	13	1	7	1.8		
						Zaragoza (A)	6	-1			2.4	Málaga (A)	13	7		7	0.0		
						Zaragoza	6	0				Almería (A)	17		ip			PRESIONES Máx. 702,3 mm. a 10,00 hoy h. Min. 696,7 mm. a 18,00 ayer h. a 1 h. 699,9 a 13 h. 701,4 a 7 h. 701,1 a 18 h. 700,8	
León (A)	3	1		ip	0.0	Calamocha	9	1			0.0	Palma de M.ª (A)	14	5			1.3		
Zamora	6	1	1	1		Teruel	9	0				Mahón (A)	14	8			0.0		
Palencia	6	0			2.8							Ibiza (A)	16	8			3.2		
Burgos (A)	7	-6			4.2	Lérida	9	0			0.0	S.ª C. de la Palma (A)	20	13			3.3		
Burgos	6	-3			5.0	Montseny (*)						Izaña (*)	14	4			9.6		
Valladolid (A)	6	-1		ip	0.8	Gerona (A)	13	-2				S.ª C. de Tenerife (A)	21	11			3.6		
Valladolid	7	-1		ip	0.4	La Molina (*)	1	-9			3.6	S.ª C. de Tenerife	24	17			3.3		
Soria	2	-2			3.6	Barcelona	12	8			0.0	Las Palmas (A)	24	15			7.7		
Salamanca (A)	9	3	ip	1	0.0	Barcelona (A)	12	5				Fuerteventura (A)	24	13			9.5		
Avila	6	2		ip	0.0	Reus (A)	1				0.0	Lanzarote (A)	21	16			7.8		
Segovia	10	3		ip	0.0	Tarragona	2	5			0.0	Ceuta	13	8	ip	5	1.2		
						Tortosa	4	5			0.0	Melilla	18	10		ip	2.8		
												V. Cisneros (A)	22	14			6.5		

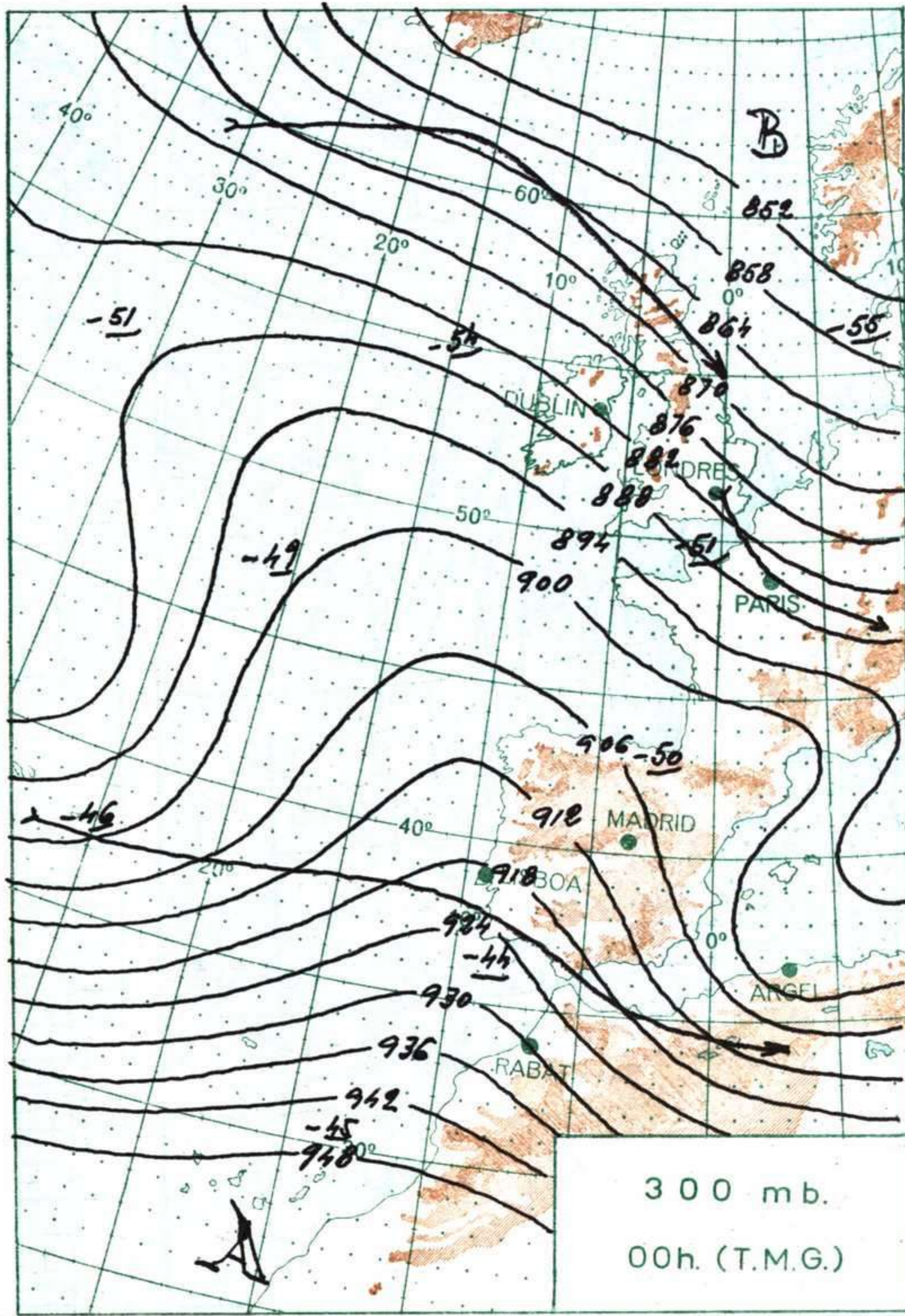
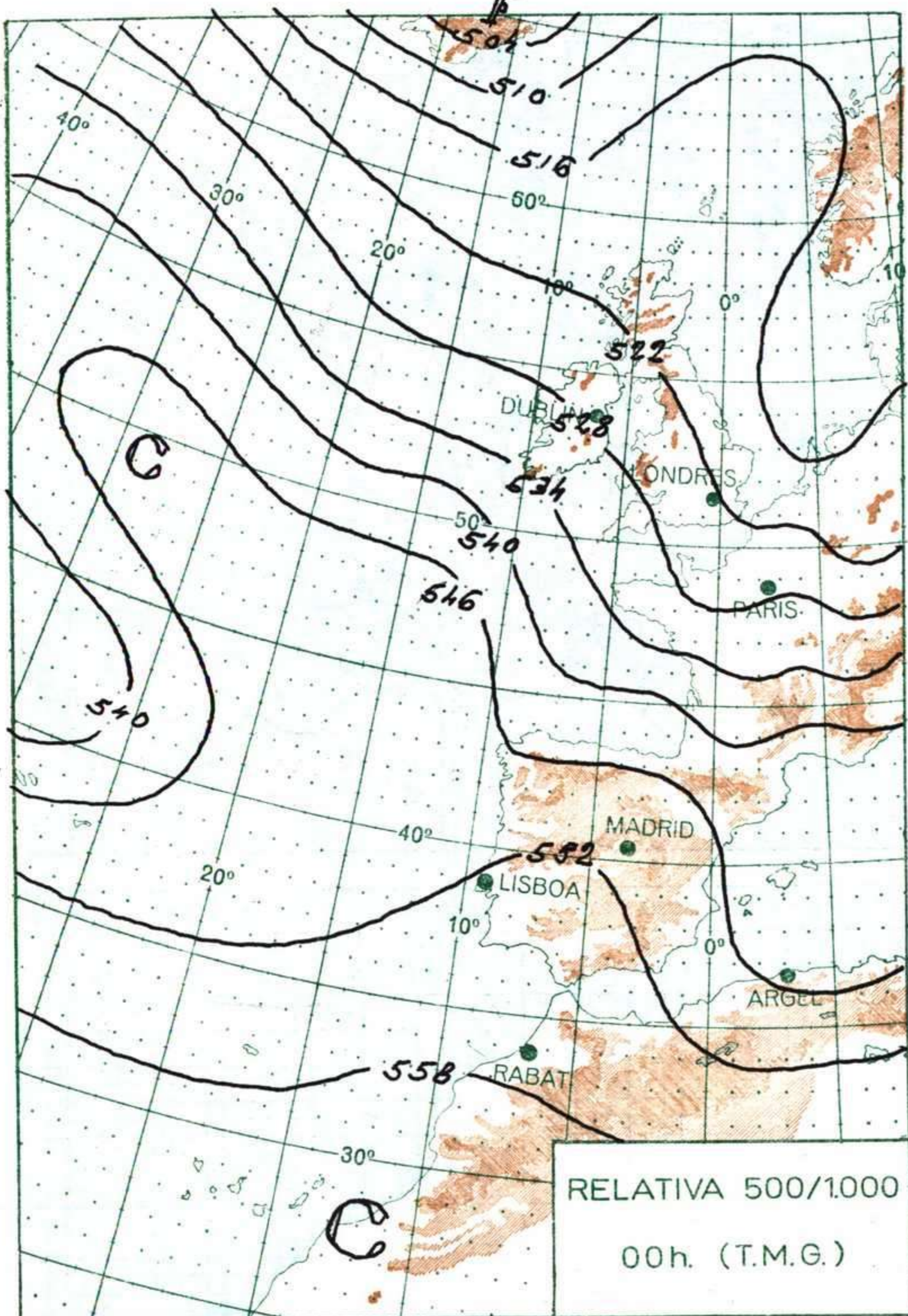
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada llovió en Andalucía, Centro, Levante y puntos del Duero. Hubo nieblas en ambas mesetas. Durante el día de hoy se han producido precipitaciones intensas en Andalucía y carácter moderado en Galicia, Duero, Centro y Extremadura. El tiempo ha sido bueno en general en Cataluña, Levante y Canarias.

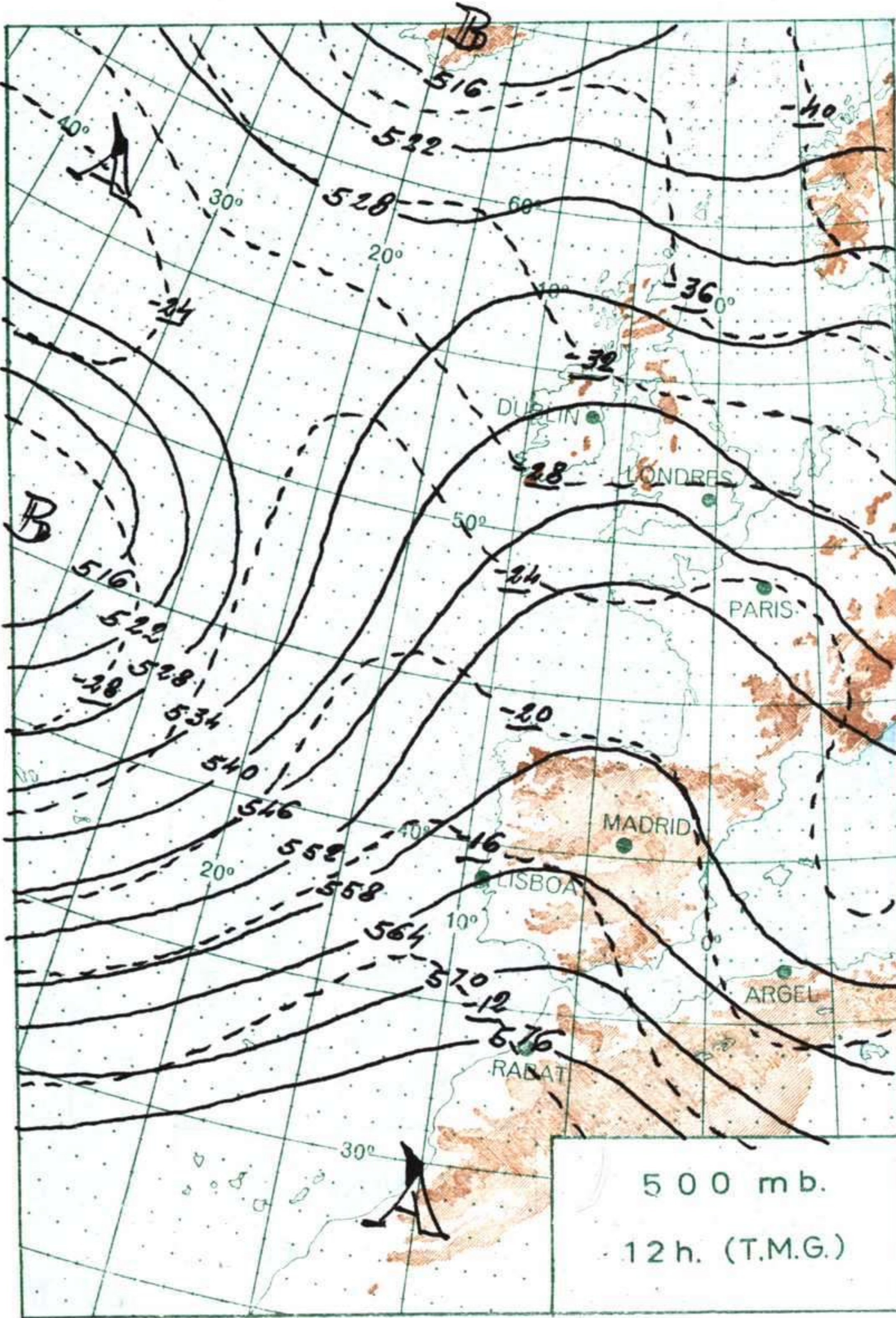
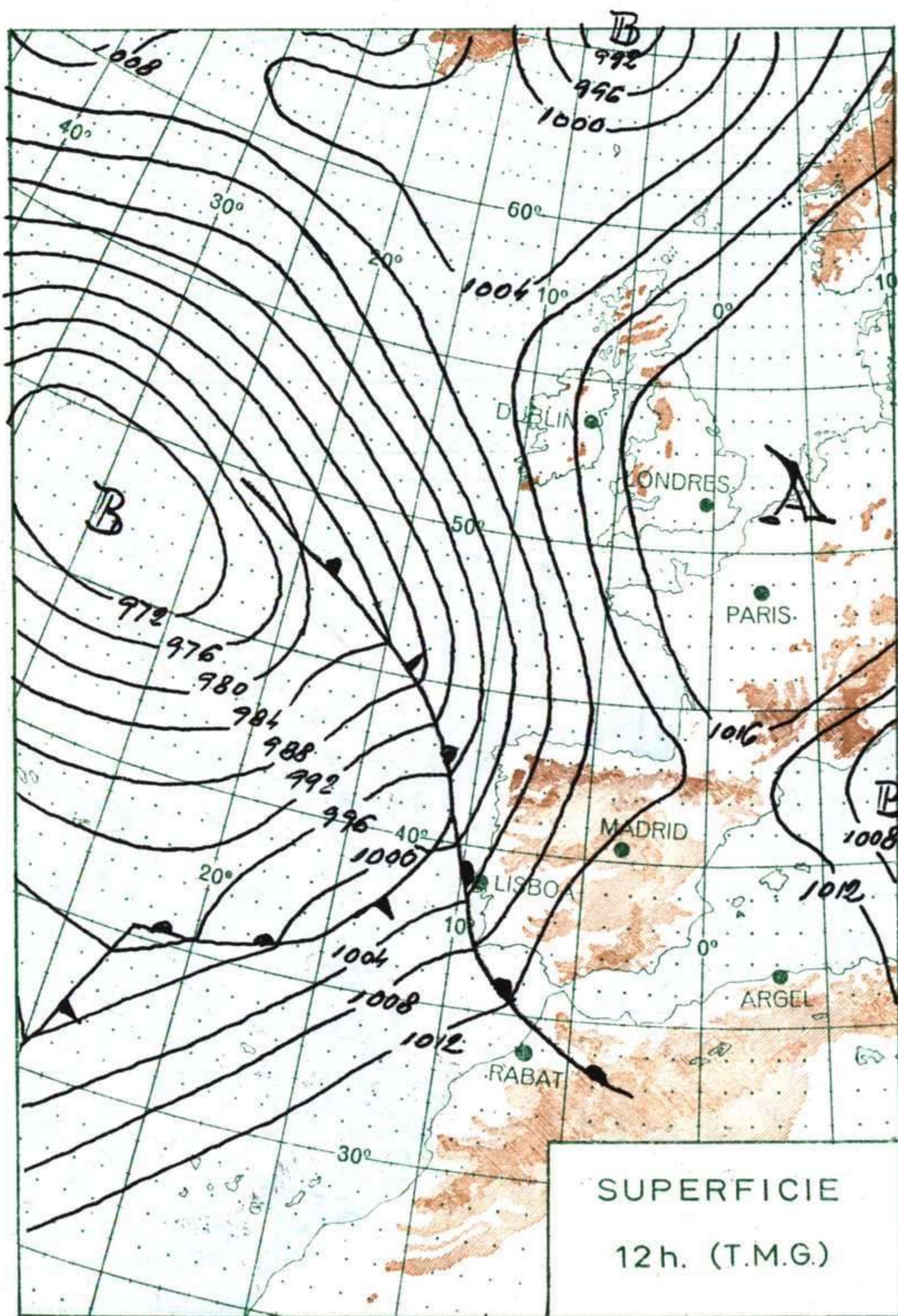
PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 8.

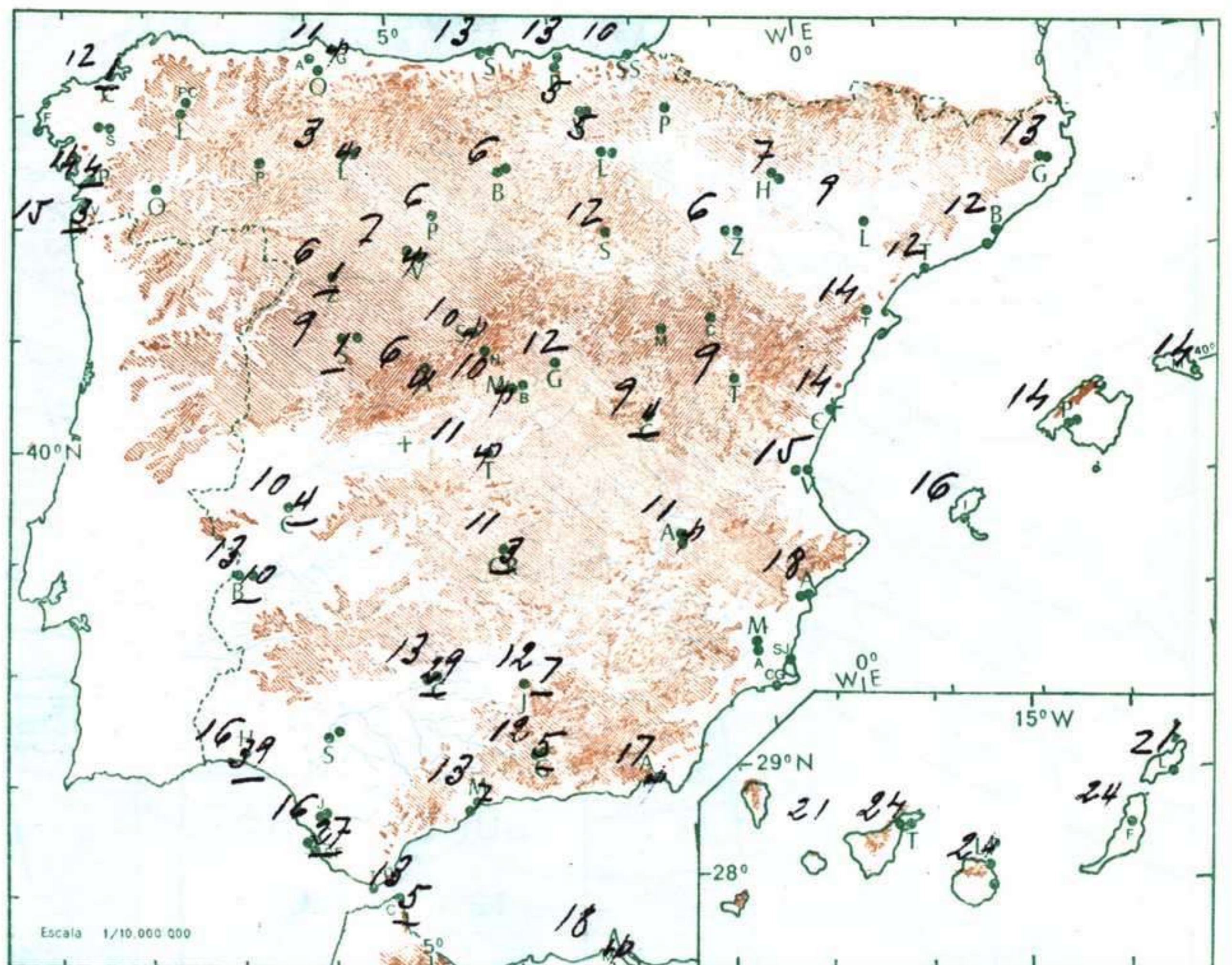
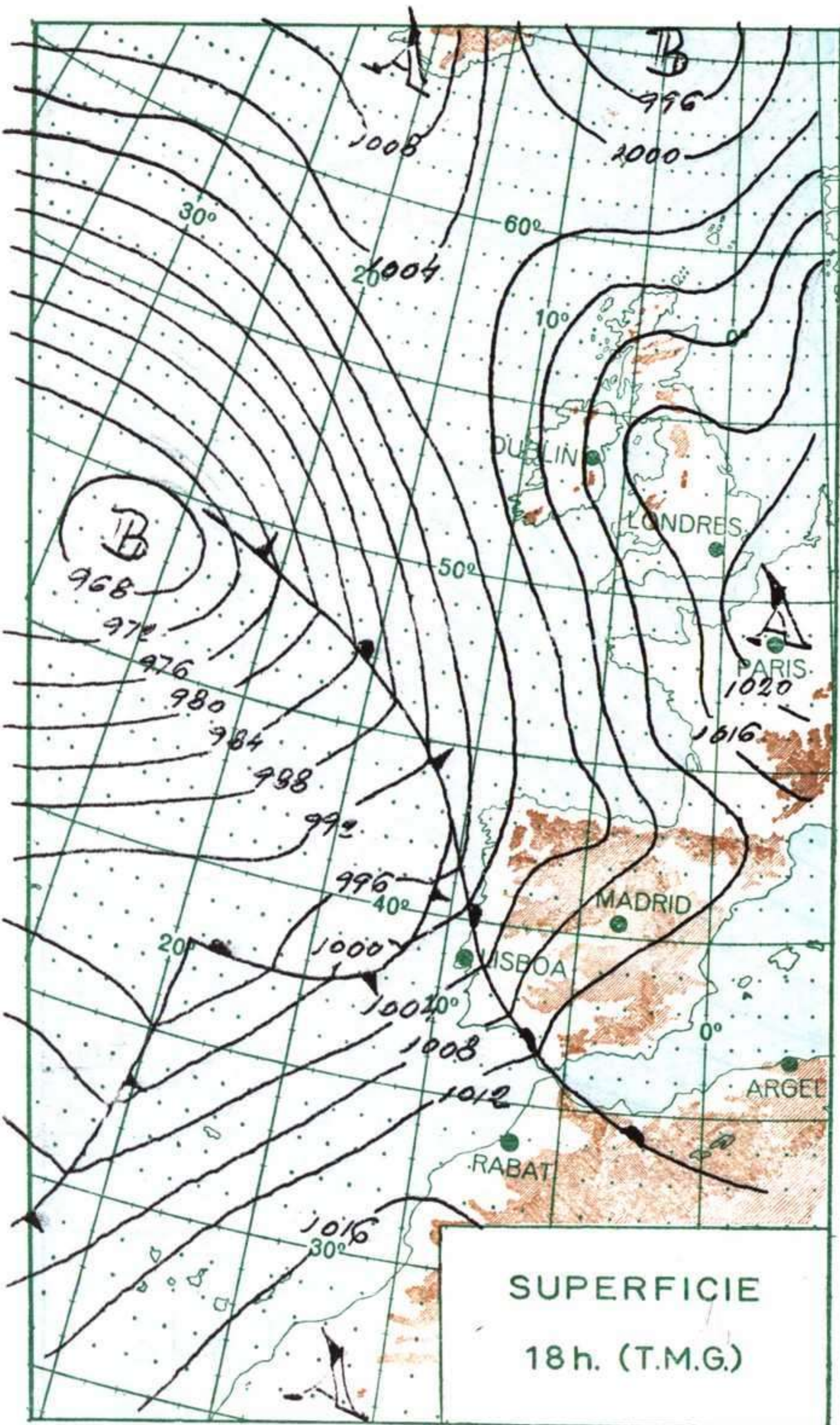
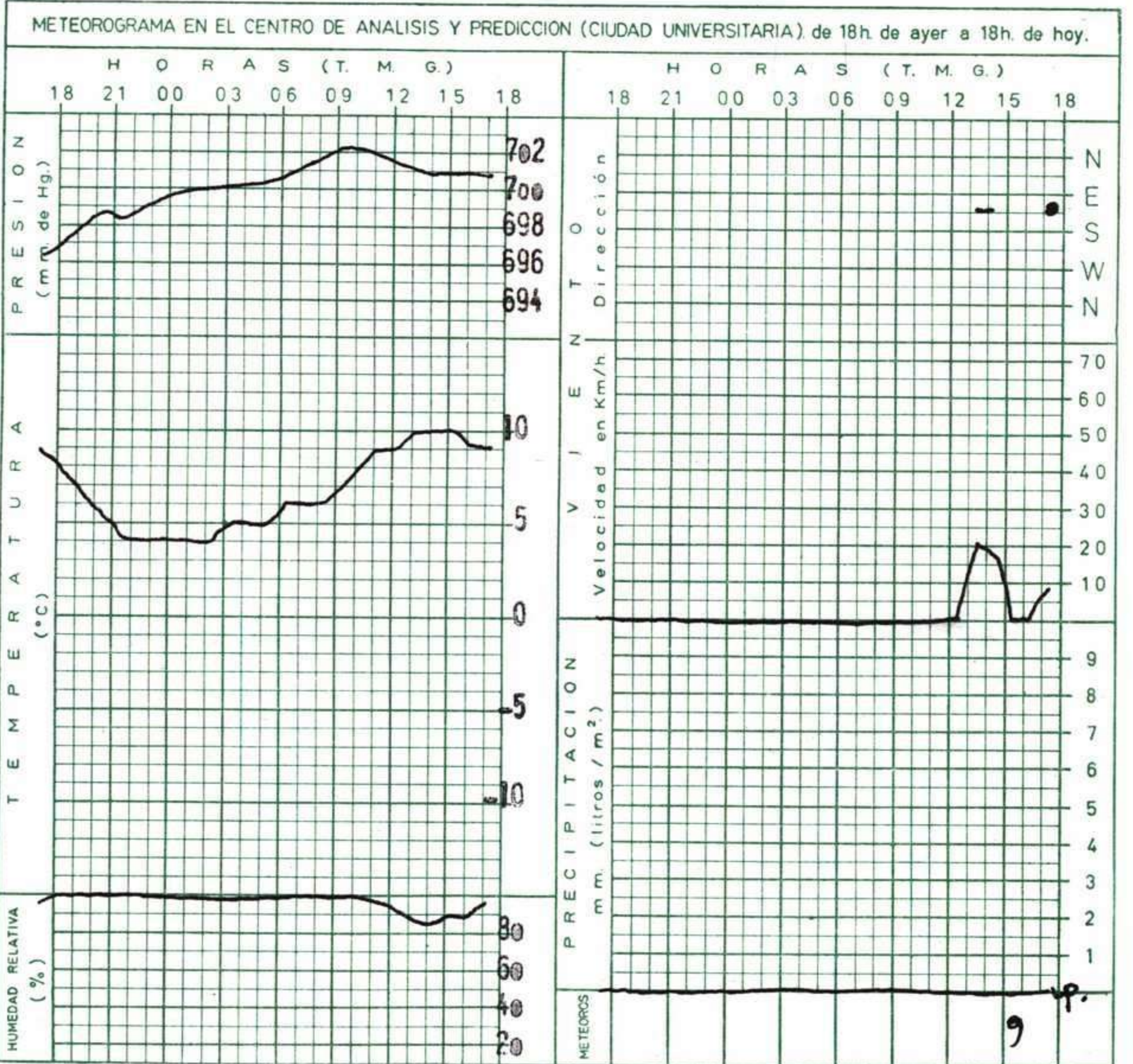
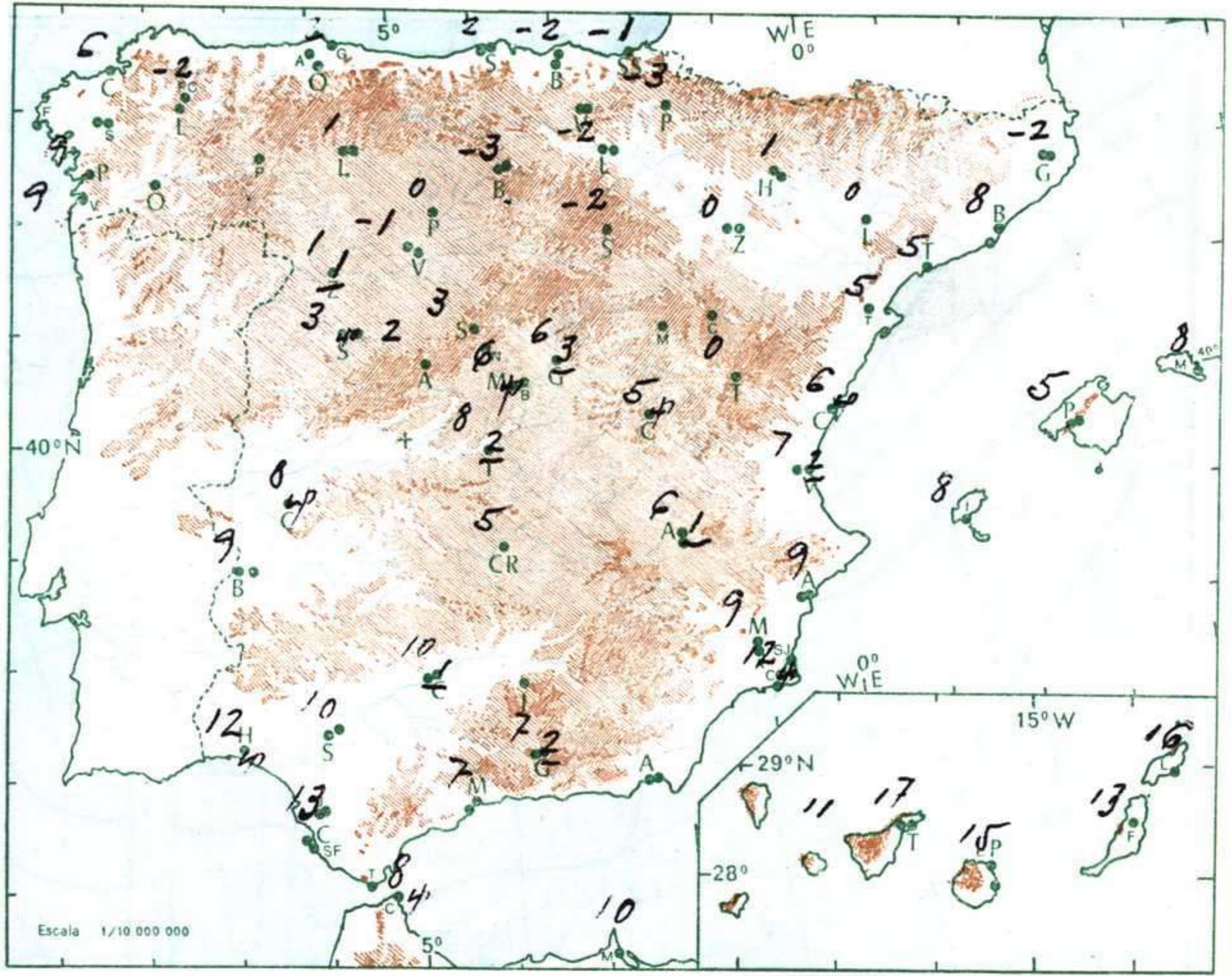
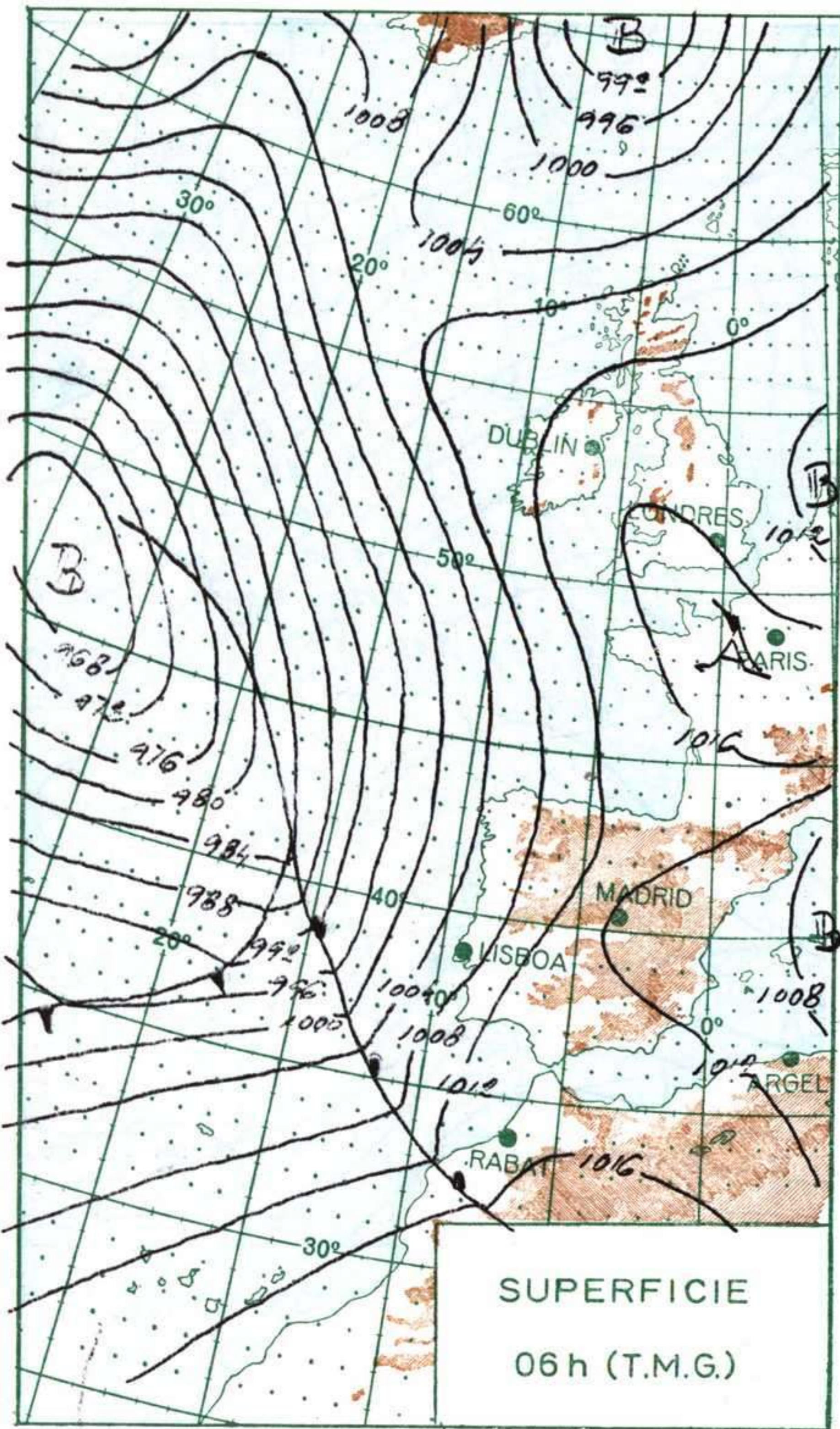
Continuarán las precipitaciones en toda la vertiente atlántica y serán intensas en la cuenca del Guadiana, Tago y Guadalquivir, con tendencia a debilitarse en esta última cuenca. Aumento de la nubosidad en el Ebro y en la costa sur del Mediterráneo con lluvias que se irán extendiendo progresivamente. A última hora podrán alcanzar las precipitaciones a Cataluña y Levante. Las precipitaciones serán de nieve en alturas superiores a 1.700 m. Soplarán vientos fuertes del suroeste en la mitad occidental de la Península. En Canarias aumento de la nubosidad con vientos del sur.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





MADRID, Dia 7 de ENERO de 1.970

Núm. 7

R A D I O S O N D E O S				VIENTO EN ALTITUD											
								Estación		Logro					
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020			
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)			
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff			
1.000 59 7 23 10 04				1.000 X				1.000				1.000 136 17 32 27 06			
850 1399 5 00 19 10				850 1406 4 50 20 04				850				850 1513 14 50 27 06			
700 2953 -6 16 19 06				700 2955 -6 36 25 09				700				700 3134 16 45 28 08			
500 5500 -25 42 23 06				500 5510 -23 57 29 32				500				500 5800 -13 28 30			
400 7130 -34 41 27 25				400 7100 -37 29 36				400				400 6470 -25 28 40			
300 9080 -48 30 40				300 9030 -52 30 45				300				300 9490 -41 28 50			
250 10260 -56 29 72				250 10190 -60 30 60				250				250 10710 -50 28 75			
200 11660 -60 28 56				200 11580 -59 31 50				200				200 12130 -60 28 65			
150				150				150				150 13920 -60 29 50			
100				100				100				100 16310 -70 27 50			
70				70				70				70 18490 -69 27 40			
50				50				50				50			
30				30				30				30			
20				20				20				20			
10				10				10				10			
Presiones tipo		Puntos notables		Presiones tipo		Puntos notables		Presiones tipo		Puntos notables		Presiones tipo		Puntos notables	
PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD	
1000 7 23		935 6 04						1012 17 46				Tierra			
944 9 00		893 6 00						897 12 26				1.000		14 03 30 17 24 22	
917 8 00		848 4 56						844 14 56				1.500		25 10 30 20 24 25	
844 5 00		722 -5 08						736 9 50				2.000		25 14 30 10 25 25	
780 -1		658 -8 61						647 1 30				3.000		24 15 27 20 25 27	
492 -16 44		522 -21 57						578 -3				4.000		27 39 27 40 27 60	
418 -31 56		494 -23 73						303 -40				5.500			
360 -40 50		356 -44						203 -60				7.000			
230 -50		251 -60						149 -60				9.000			
180 -60		209 -61										10.500			
		194 -57										12.000			
		151 -59										13.500			
												16.000			
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)	
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff			
1.000 27				1.000 107				1.000 117 12 40 24 10				1.000 138 21 58 18 04			
850 1367 5 18 18 24				850 1446 2 00 22 15				850 1453 2 29 26 16				850 1526 16 67 21 08			
700 2937 -3 56 20 18				700 2999 -4 40 26 21				700 2999 -5 47 30 16				700 3151 7 25 22			
500 5530 -20 59 24 36				500 5600 -18 48 27 30				500 5560 -23 31 35				500 5830 -11 26 42			
400 7140 -32 58 25 40				400 7230 -31 35 28 70				400 7160 -33 31 74				400 7500 -23 26 48			
300 9110 -48 25 82				300 9210 -48 40 28 95				300 9130 -46 32 05				300 9550 -39 26 58			
250 10280 -57 24 14				250				250				250 10770 -49 26 55			
200 11670 -62				200				200				200 12200 -59 26 58			
150 13470 -59				150				150				150 13990 -60 25 55			
100 16000 -62				100				100				100			
70				70				70				70			
50				50				50				50			
30				30				30				30			
20				20				20				20			
10				10				10				10			
Presiones tipo		Puntos notables		Presiones tipo		Puntos notables		Presiones tipo		Puntos notables		Presiones tipo		Puntos notables	
PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD	
996 12 51		248 -58		939 8 05		1008 13 56		1012 22 57				Tierra			
864 4 01		200 -62		846 2 00		911 5 04		924 16 41				1.000			
840 5 22		188 -58		598 -8 58		801 -1 47		808 16				1.500			
758 3 61		168 -62		448 -23 32		788 1 56		554 -6				2.000			
684 -5 56		147 -59		285 -51 42		689 -7 35		396 -24				3.000			
662 -5 66		116 -62				675 -5 69		300 -39				4.000			
642 -8 00		108 -59				482 -26		220 -56				5.500			
628 -7 03		100 -62				479 -24		192 -60				7.000			
564 -12 14						317 -44		165 -60				9.000			
422 -27 59						261 -52		132 -60				10.500			
345 -40 58												12.000			
286 -52												13.500			
												16.000			
Estación		ortosa		Estación		Logro		Manier		Baraj		Estación		Logro	
Indicativo		238		Indicativo		084		204		030		Indicativo		084	
Dia/hora		7/12		Dia/hora		7/12		7/12		7/12		Dia/hora		7/00	
Tierra				Tierra								Altitud		dd ff dd ff dd ff	
1.000		23 04		1.000		14 03 30 17 24 22						1.000		29 12	
1.500		29 22		1.500		25 10 30 20 24 25						1.500		30 30	
2.000		31 30		2.000		25 14 30 10 25 25						2.000		32 20	
3.000		28 12		3.000		24 15 27 20 25 27						3.000		30 30	
4.000		29 18		4.000		27 39 27 40 27 60						4.000			
5.500				5.500								5.500			
7.000				7.000								7.000			
9.000				9.000								9.000			
10.500				10.500								10.500			
12.000				12.000								12.000			
13.500				13.500								13.500			
16.000				16.000								16.000			

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with 4 columns: SYNOPSIS de 00 h.(T.M.G.), SYNOPSIS de 06 h.(T.M.G.), SYNOPSIS de 12 h.(T.M.G.), SYNOPSIS de 18 h.(T.M.G.). Rows contain numerical data for various locations.