



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID MIERCOLES 11 DE FEBRERO DE 1970

Núm. 42

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	14	10	3	ip	4.5	Navacerrada (*)	0	-2		ip		Castellón	22	8			9.4	MAXIMA: 22º en Castellón y Valencia. MINIMA: 3º bajo cero en Teruel
Monteventoso	13	9	3	4		Madrid/Barajas	14	0			7.6	Valencia (A)	21	4			9.1	
Bares						Madrid	14	6			7.3	Valencia	22	8			9.2	
Lugo (P.Centro)	12	6	1	ip	0.3	Madrid/C.Vientº	14	5			7.6	Alicante (A)	21	11			9.4	
Finisterre						Getafe	14	6			6.2	Alicante	20	10			9.8	
Santiago (A)	10	8	2	4	2.8	Guadalajara	13	2				Aitana	6					
Pontevedra	13		X	3		Toledo	13	4			8.1	Murcia/Alcantº	20	4				
Vigo (A)	12	9	10	2		Cuenca	10	-2			9.2	Murcia	21	8			9.7	
Vigo	13	11	6	2	1.0	Molina de Aragº	10	-1			6.5	Castillo Galeras		12				
Orense						Ciudad Real	12	1			8.5	San Javier	20	3			10.1	
Ponferrada	12	7	1	ip	0.0	Albacete (A)	13	2			9.9							
						Cáceres	13	6										
						Badajoz (A)	16	6			8.0	Sevilla (A)	18	5			10.3	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	16	10			2.8	Vitoria (A)	11	4		ip		Córdoba (A)	19	7			7.1	
Gijón	18	11	ip	ip	1.7	Logroño	13	7			7.2	Jaén	14	5				
Santander (A)	16			ip		Logroño (A)	13	6			6.6	Granada (A)	12	2			5.6	
Santander	14	9		ip	0.8	Pamplona	12	5	ip		2.0	Huelva	17					
Bilbao (A)	14	7		2	0.7	Huesca/Monflº	12	3			8.0	Jerez de la F.º (A)	18	5				
S.Sebastián/Ig.º	10	8	ip	4		Candanchú (*)	3	-4	2	1		Cádiz	16	12			9.7	
S.Sebastián(A)	13	10		6		Veruela						San Fernando	16					
						Daroca	11	2			5.9	Tarifa	16	11			9.8	
						Zaragoza (A)	16	3			5.7	Málaga (A)	20					
						Zaragoza	15	6				Almería (A)	18					
León (A)	10	2			6.3	Calamocha	11	-4			7.3							
Zamora	10	5		ip		Teruel	13	-3				Palma de M.º (A)	16	4			8.5	
Palencia	10	4			8.1							Mahón (A)	17	8			3.0	
Burgos (A)	9	2			4.3							Ibiza (A)	17	9				
Burgos	10	3		ip	4.5							S.º C. de la Palma (A)	13					
Valladolid (A)	10	-1			0.8	Lérida	16	5			8.0	Izaña (*)	9	5			10.0	
Valladolid	11	2			8.2	Montseny (*)	9					SC. de Tenerife (A)	13	10			0.9	
Soria	7	2			3.6	Gerona (A)	18	-1				S.º C. de Tenerife	20	16			1.9	
Salamanca (A)	8	3		ip	5.9	La Molina (*)	5	-5			6.9	Las Palmas (A)	19	16			0.5	
Avila	9	2			8.7	Barcelona	17	10			5.3	Fuerteventura (A)	20	15			0.0	
Segovia	8	3			7.9	Barcelona (A)	19	6				Lanzarote (A)	18	14			1.0	
						Reus (A)	17	5			3.5	Ceuta	15	9			10.5	
						Tarragona		11			5.3	Melilla	18	13			9.0	
						Tortosa	18	8			4.7	V.Cisneros (A)	22					

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 22º en Castellón y Valencia.

MINIMA: 3º bajo cero en Teruel

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 14,0 a 14,00 h.
Mín. 6,2 a 5,30 h.
a 1 h. 7,9 a 13 h. 11,8
a 7 h. 6,8 a 18 h. 10,4

PRESIONES

Máx. 707,4 mm. a 11,00 hoy.
Mín. 705,8 mm. a 15,00 ayer
a 1 h. 707,1 a 13 h. 706,7
a 7 h. 707,3 a 18 h. 706,7

VIENTO

Veloc. máx. 16 m/s. a 0,00 h.
Dirección: Noroeste.
Recorrido en 24 horas 302 km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy

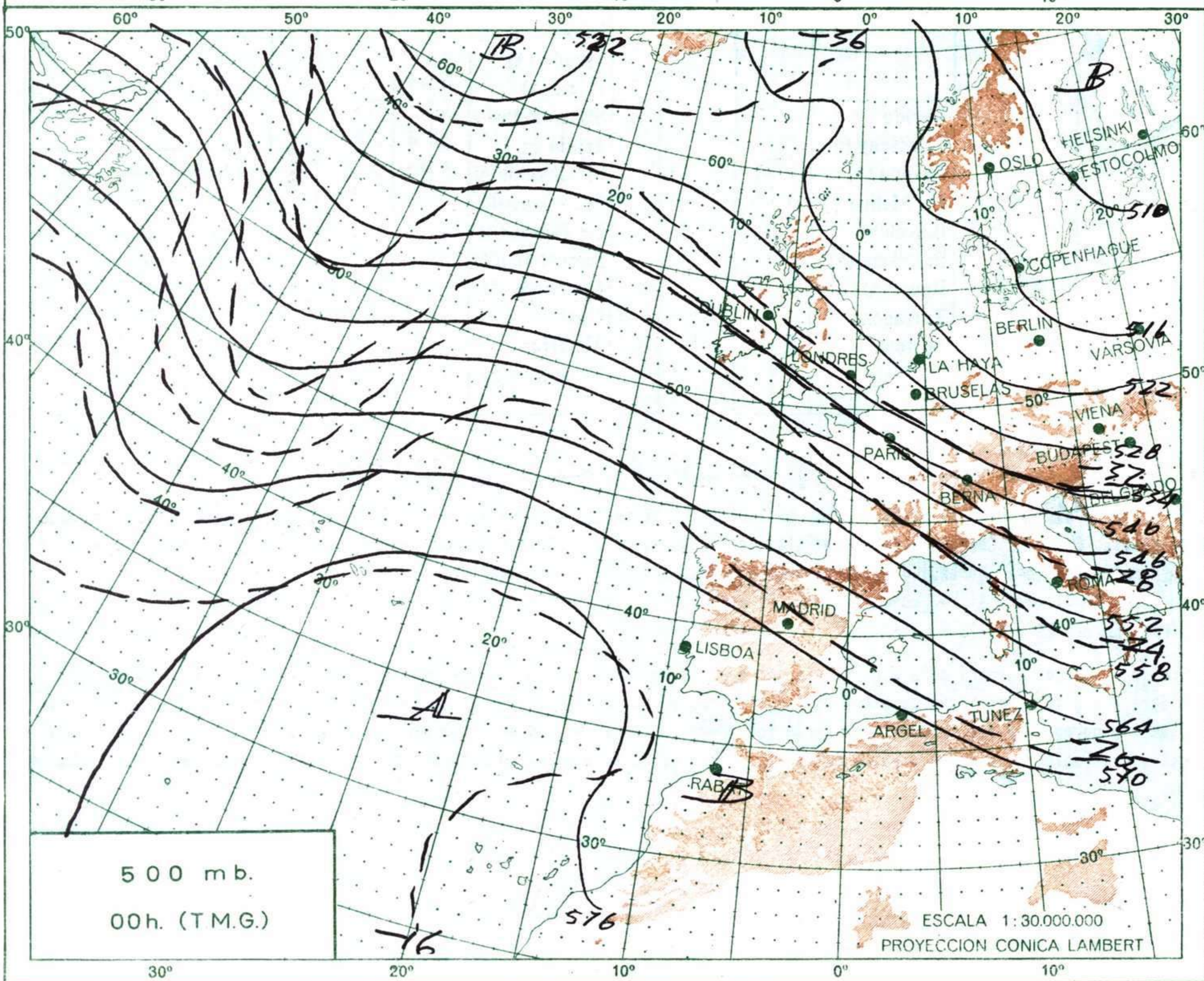
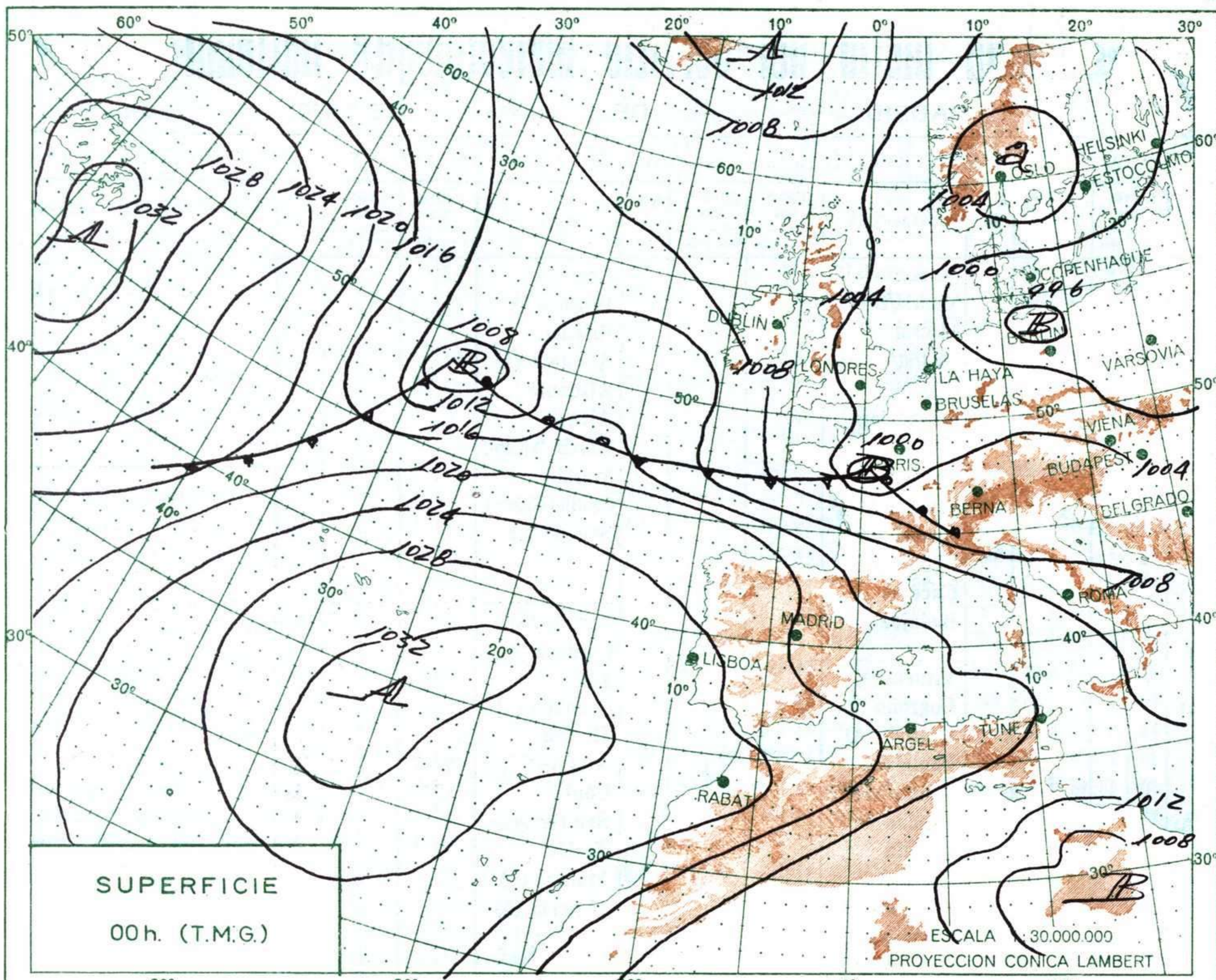
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

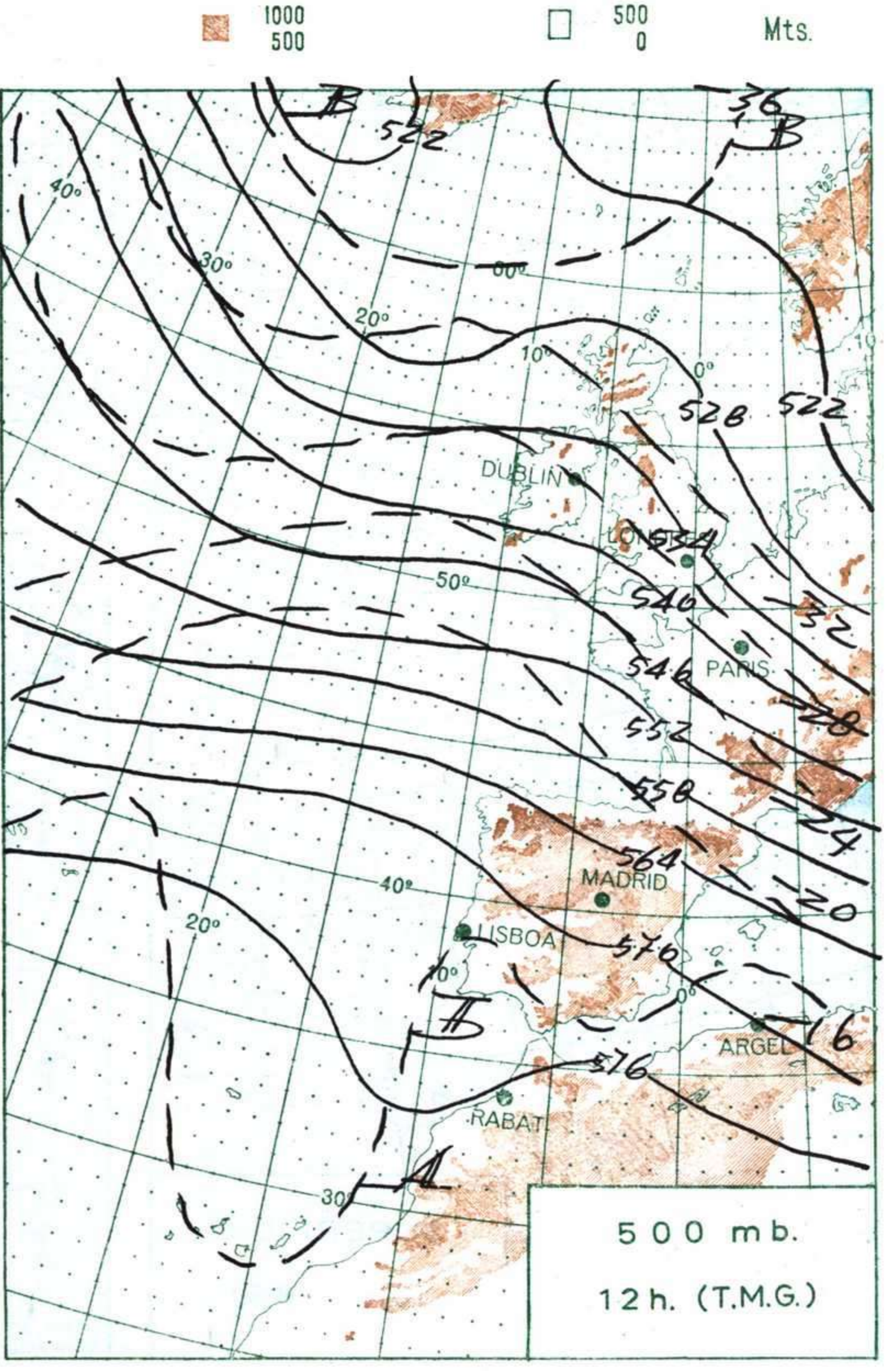
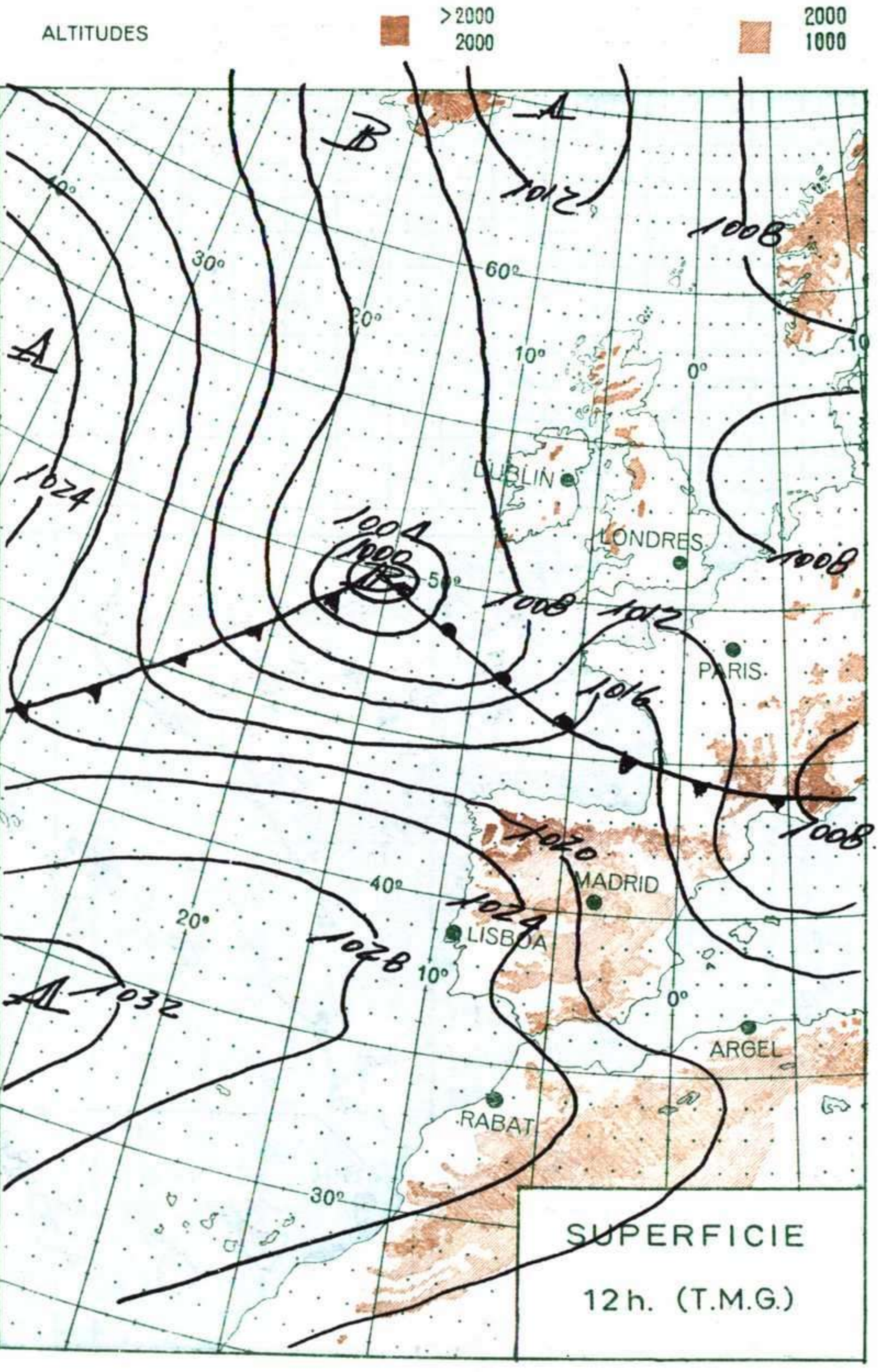
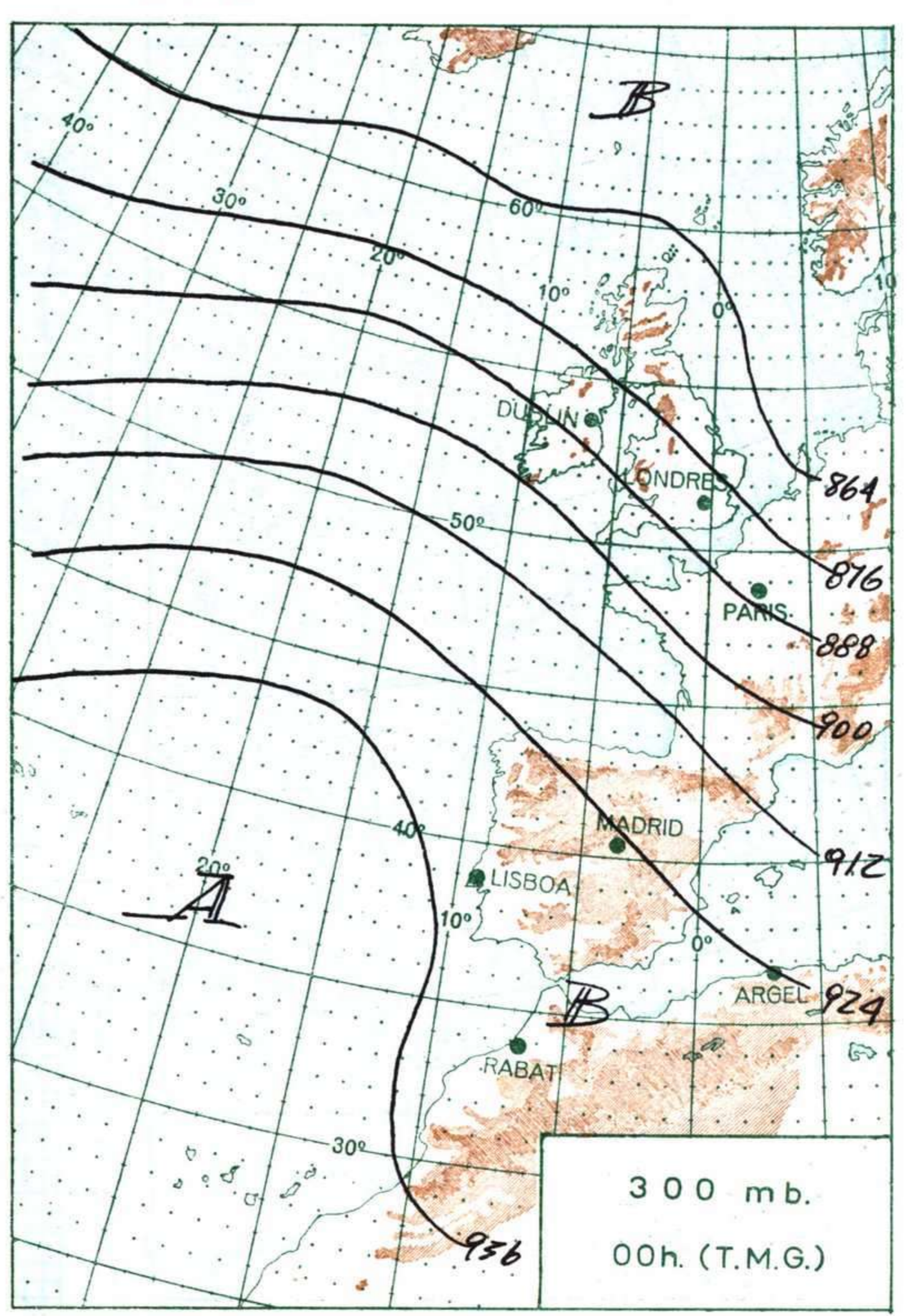
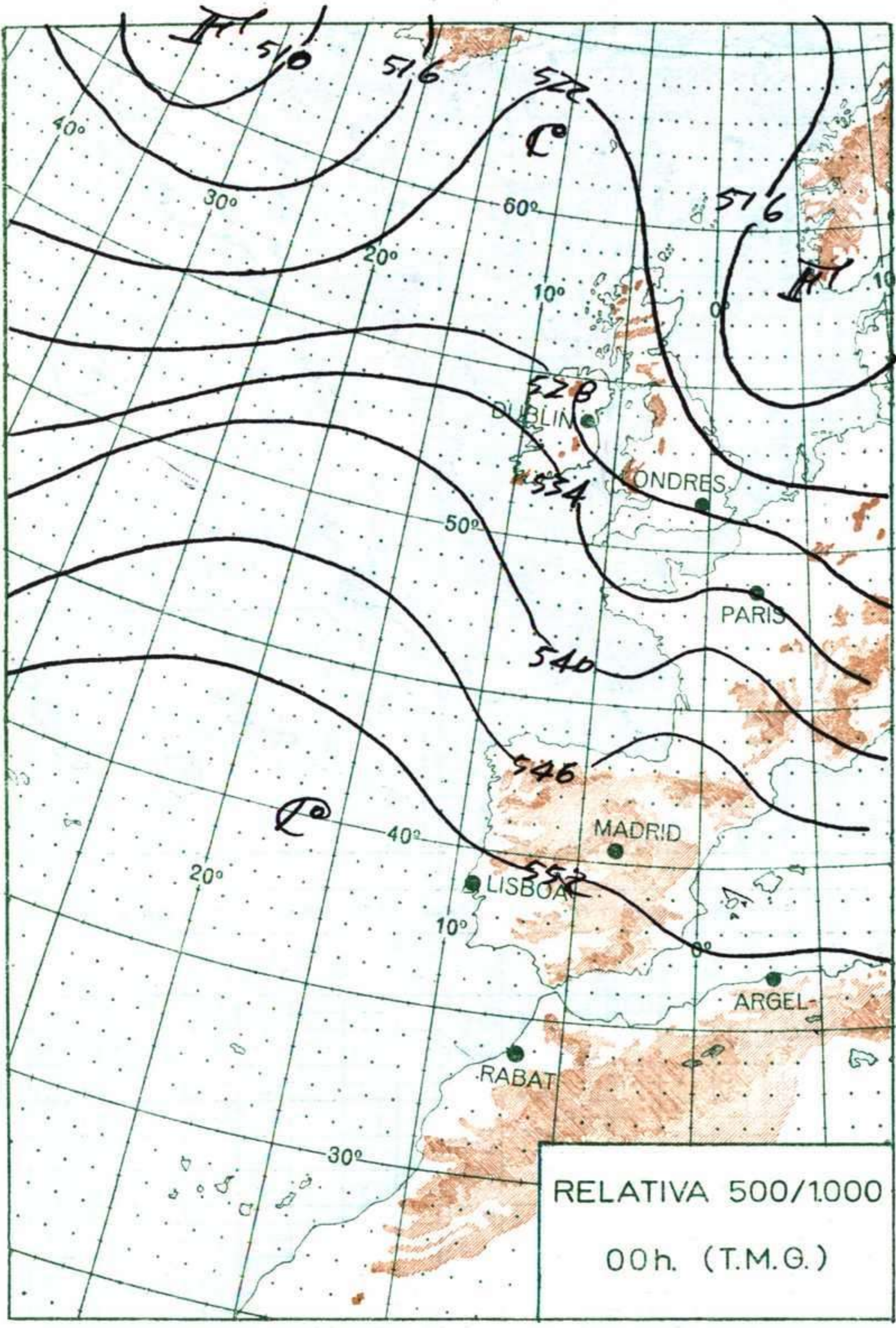
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Tanto en la noche pasada como en el día de hoy ha llovido en Galicia, Cantábrico y cuenca alta del Ebro. Se han producido nieblas en Burgos, Sevilla, Granada, Córdoba, Almería y Palma de Mallorca, que se disiparon poco después del mediodía. Las temperaturas diurnas han sido moderadas en general y relativamente elevadas en la vertiente mediterránea.

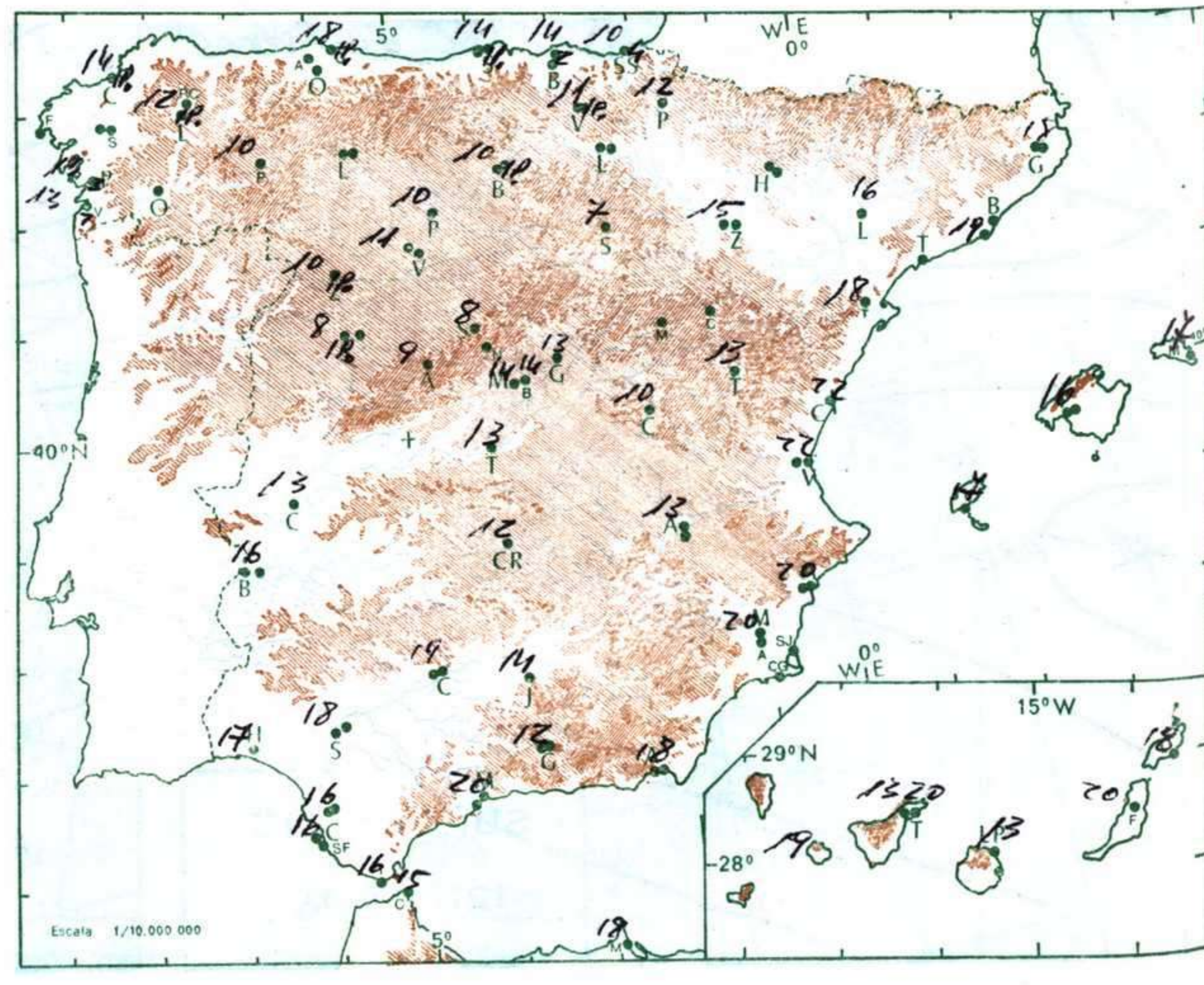
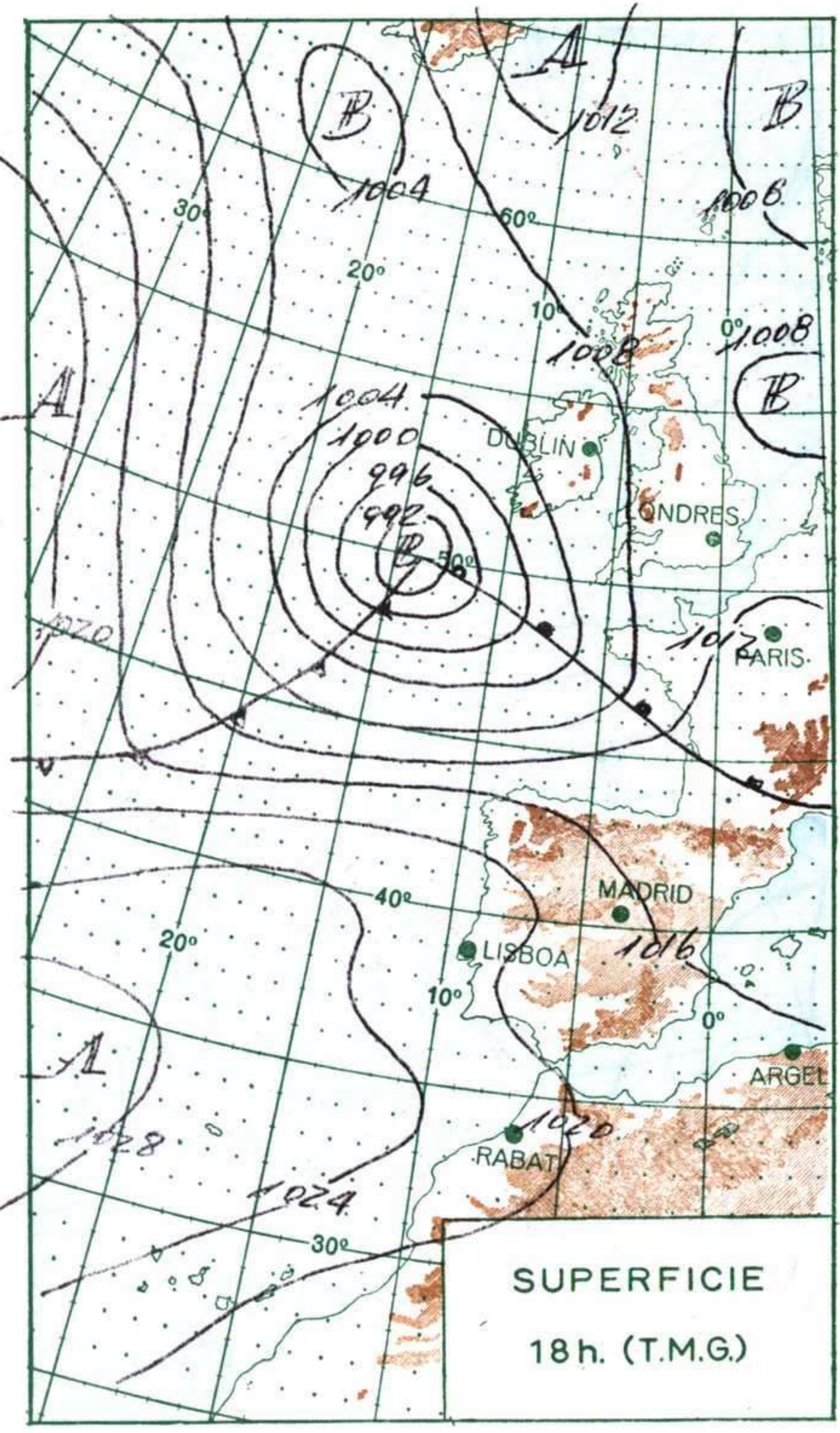
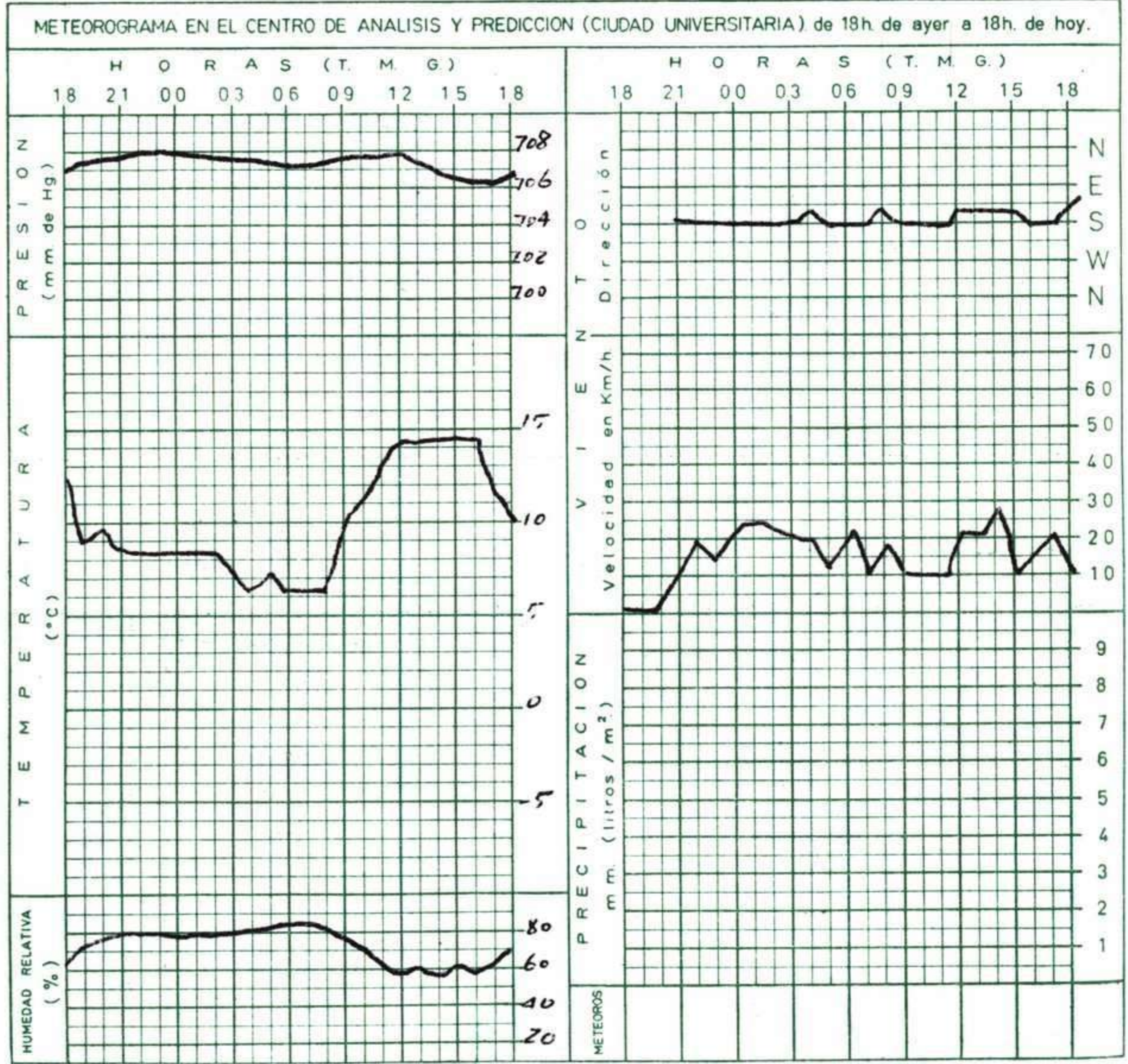
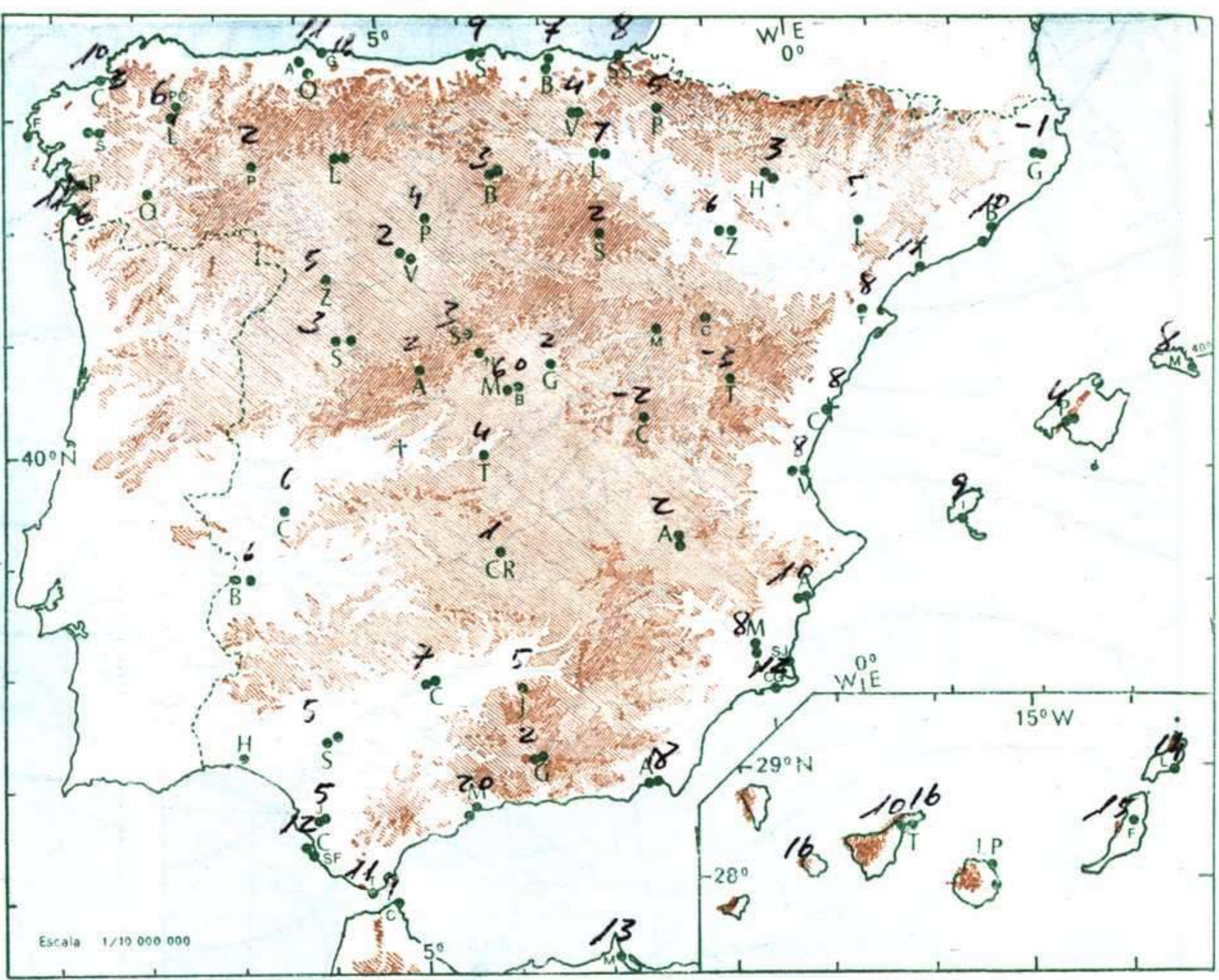
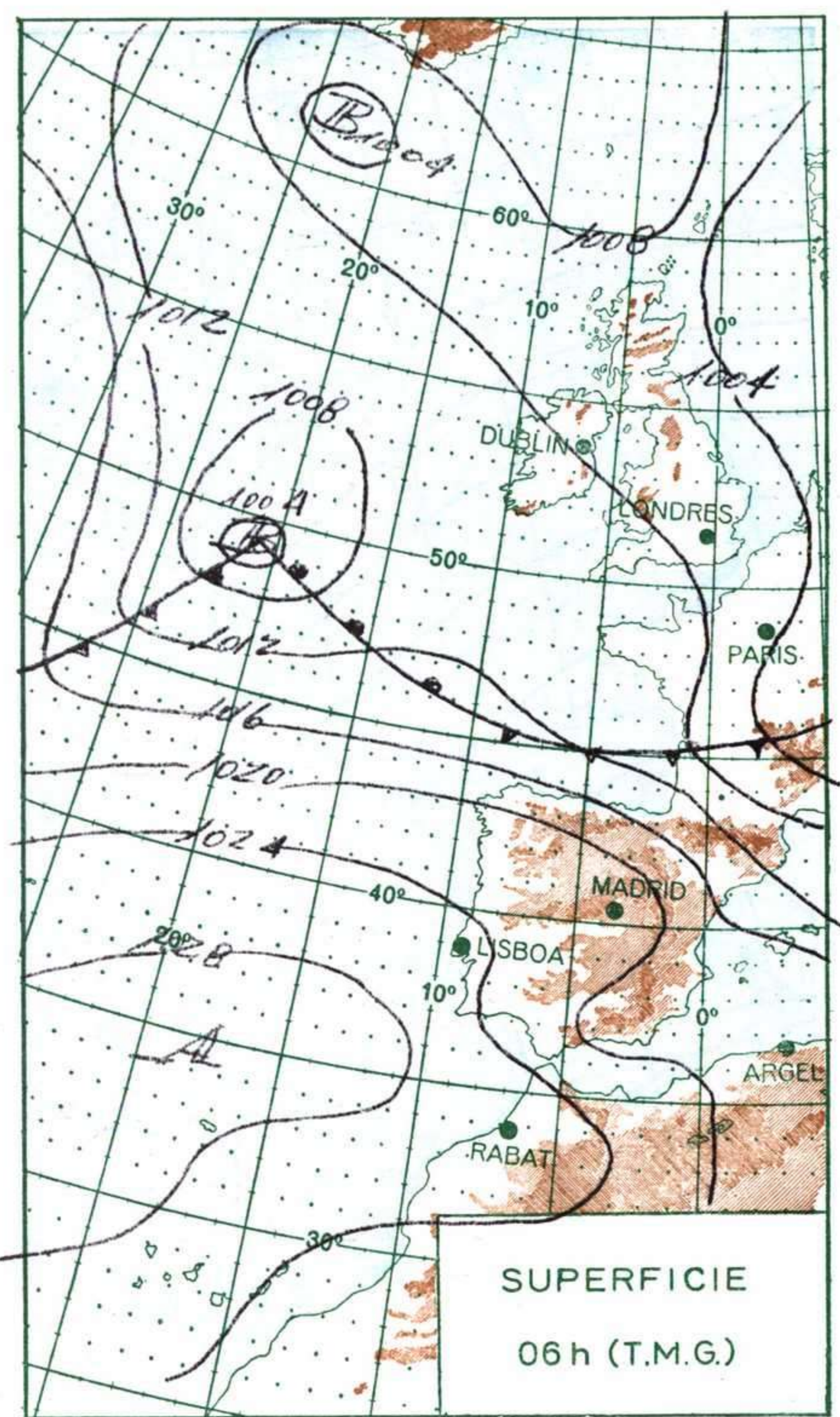
PREDICION PARA EL JUEVES DIA 12.

Un frente de chubascos barrerá mañana el tercio norte de la Península. A su paso se producirán precipitaciones en Galicia, Duero, Cantábrico y alto Ebro. Serán de nieve en los Pirineos y ocasionalmente en los sistemas Central e Ibérico. Los vientos soplarán de oeste a noroeste y las temperaturas serán inferiores a las de hoy en la mitad septentrional de España. En la meridional habrá nubosidad variable con algunas nieblas matutinas en puntos de Andalucía. Poco nuboso en Baleares y nuboso con algún chubasco en Canarias.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.



MADRID, Dia 11 de FEBRERO de 1.970

Núm. 42

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD								
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación	Tortosa	S. Javier	Prat					
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.)				Indicativo	238	433	181					
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Dia/hora	11/12	11/12	11/12					
1.000 172 10 08 27 10				1.000 165				1.000 148 8 32 25 06				1.000 228 15 56 36 10				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff					
Presiones tipo	850 1497 0 04 29 29				850 1501 2 28 32 10				850 1491 5 37 29 23				850 1576 7 00 02 20				Tierra							
	700 3042 -4 57 29 35				700 3062 -7 59 29 18				700 3057 -3 56 30 37				700 3168 2 02 16				1.000	31 26	30 20	32 08				
	500 5620 -21 57 30 37				500 5650 -19 30 38				500 5640 -21 29 46				500 5780 -18 34 18				1.500	36 26	26 22	31 16				
	400 7230 -34 56 31 42				400 7270 -33 29 45				400 7260 -33 31 54				400 7410 -29 28 35				2.000	33 31	28 20	32 14				
	300 9180 -49 31 56				300 9220 -50 31 65				300				300 9400 -44 27 44				3.000		30 46					
	250 10350 -58 31 71				250 10380 -60 31 60				250				250 10600 -53 27 45				4.000							
	200 11710 -69 30 80				200 11740 -71 32 70				200				200 12030 -57 26 85				5.500							
	150 13480 -62				150				150				150 13850 -61 26 70				7.000							
	100 15970 -63				100				100				100 16320 -69 27 30				9.000							
	70				70				70				70 18440 -69 27 25				10.500							
50				50				50				50				12.000								
30				30				30				30				13.500								
20				20				20				20				16.000								
10				10				10				10				Estación	S. Javier	Logron						
																Indicativo	433	084						
																Dia/hora	11/12	11/2						
Puntos notables	PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra							
	1014 10 11				197 -70				946 8 50				1012 6 30				1023 17 57				1.000	30 20	28 40	
	952 7 00				174 -62				900 6 50				988 12 40				864 4 00				1.500	26 22	29 50	
	937 6 33								846 1 24				846 4 43				837 10				2.000	28 30	29 57	
	834 -1 00								811 4 57				830 5 36				782 9				3.000	26 39		
	786 -3 00								656 -5 60				634 -6 55				389 -31				4.000	30 46		
	774 -3 00								488 -21				400 -33				237 -55				5.500			
	744 -5 00								348 -42								176 -57				7.000			
	714 -3 57								200 -71												9.000			
	680 -5 57																				10.500			
616 -10 59																				12.000				
603 -10 57																				13.500				
355 -40 56																				16.000				
266 -56																				Estación				
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)																Indicativo								
Presiones tipo	PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Dia/hora							
	1.000 165 10 09 24 10				1.000 161				1.000 131 16 64 28 14				1.000 229 15 50 03 06				Tierra							
	850 1497 3 00 27 24				850 1513 5 58 27 10				850 1485 7 62 29 27				850 1581 5 20 03 14				1.000							
	700 3045 -5 13 28 30				700 3075 -1 64 31 12				700 3059 -1 28 35				700 3164 3 58 02 16				1.500							
	500 5630 -18 50 30 30				500 5680 -19 29 21				500 5650 -19 30 46				500 5800 -17 09 36 10				2.000							
	400 7220 -30 44 30 34				400 7300 -33 32 21				400 7270 -32 31 40				400 7430 -30 32 20				3.000							
	300				300 9360 -50 33 34				300 9240 -49 32 46				300 9420 -46 30 18				4.000							
	250				250 10430 -60 33 34				250 10410 -59 32 50				250 10610 -53 29 25				5.500							
	200				200 11790 -69 34 39				200 11800 -61 31 42				200 12050 -53 26 50				7.000							
	150				150 13540 -60 29 38				150				150 13880 -58 26 30				9.000							
100				100 16030 -68 29 39				100				100 16390 -64 27 22				10.500								
70				70				70				70				12.000								
50				50				50				50				13.500								
30				30				30				30				16.000								
20				20				20				20				Estación								
10				10				10				10				Indicativo								
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)																Dia/hora								
Puntos notables	PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra							
	1013 11 12				946 12 60				1010 17 62				1023 17 57				1.000							
	955 7 00				786 -1 56				936 11 63				870 5 09				1.500							
	870 3 00				761 3 64				824 3 62				732 5 60				2.000							
	842 3 00				575 -9 67				793 4 72				620 -3 38				3.000							
	720 -5 00				321 -45				743 3				473 -20 60				4.000							
	688 -5 20				208 -71				426 -28				352 -37				5.500							
	652 -8 28				147 -59				247 -60				256 -53				7.000							
	635 -8 37				106 -59				180 -62				204 -53				9.000							
	530 -14 50												060 -57				10.500							
293 -30 48												120 -61				12.000								
																13.500								
																16.000								

