



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX  
2ª Epoca

MADRID MIÉRCOLES 4 DE FEBRERO DE 1970

Núm. 35

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

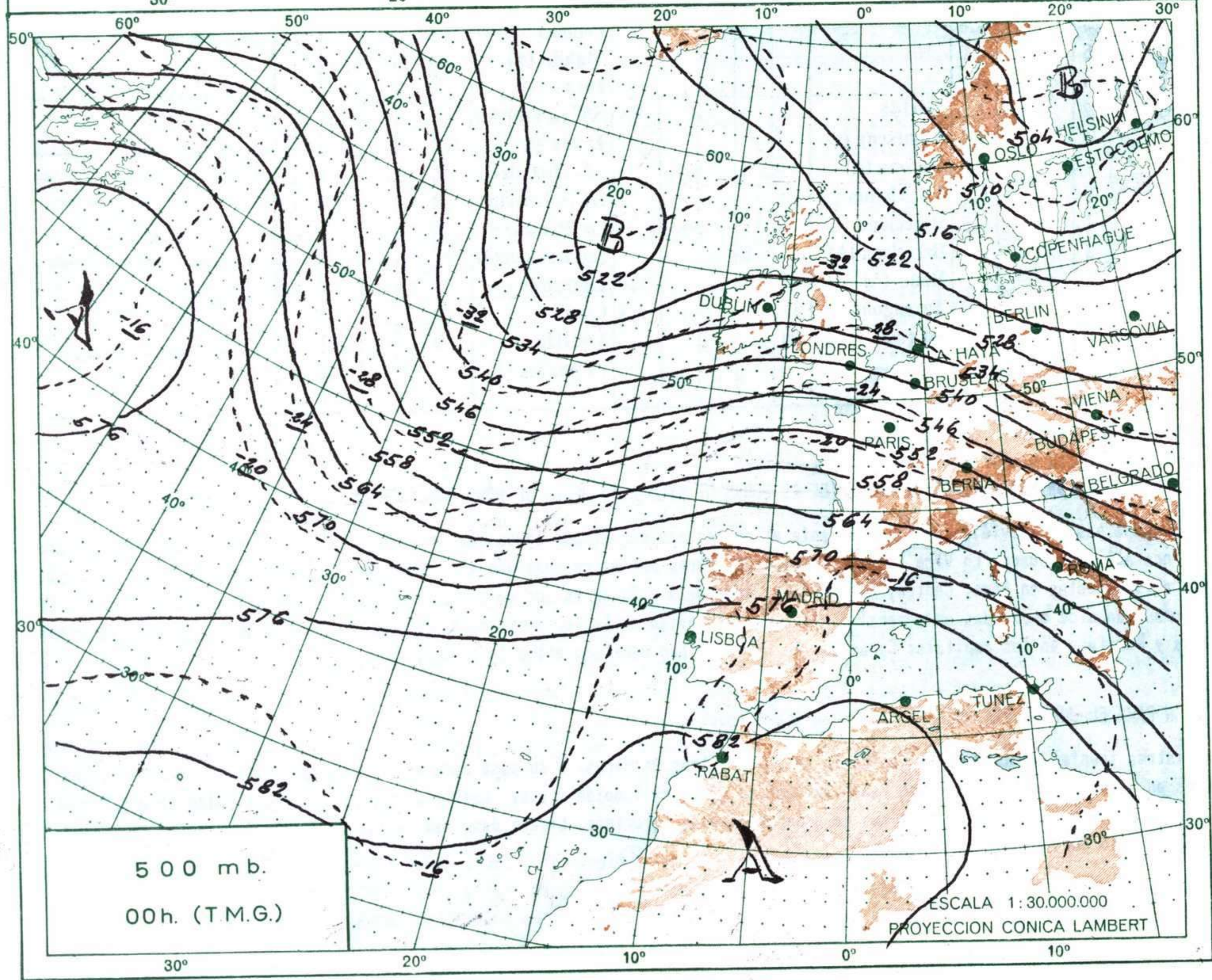
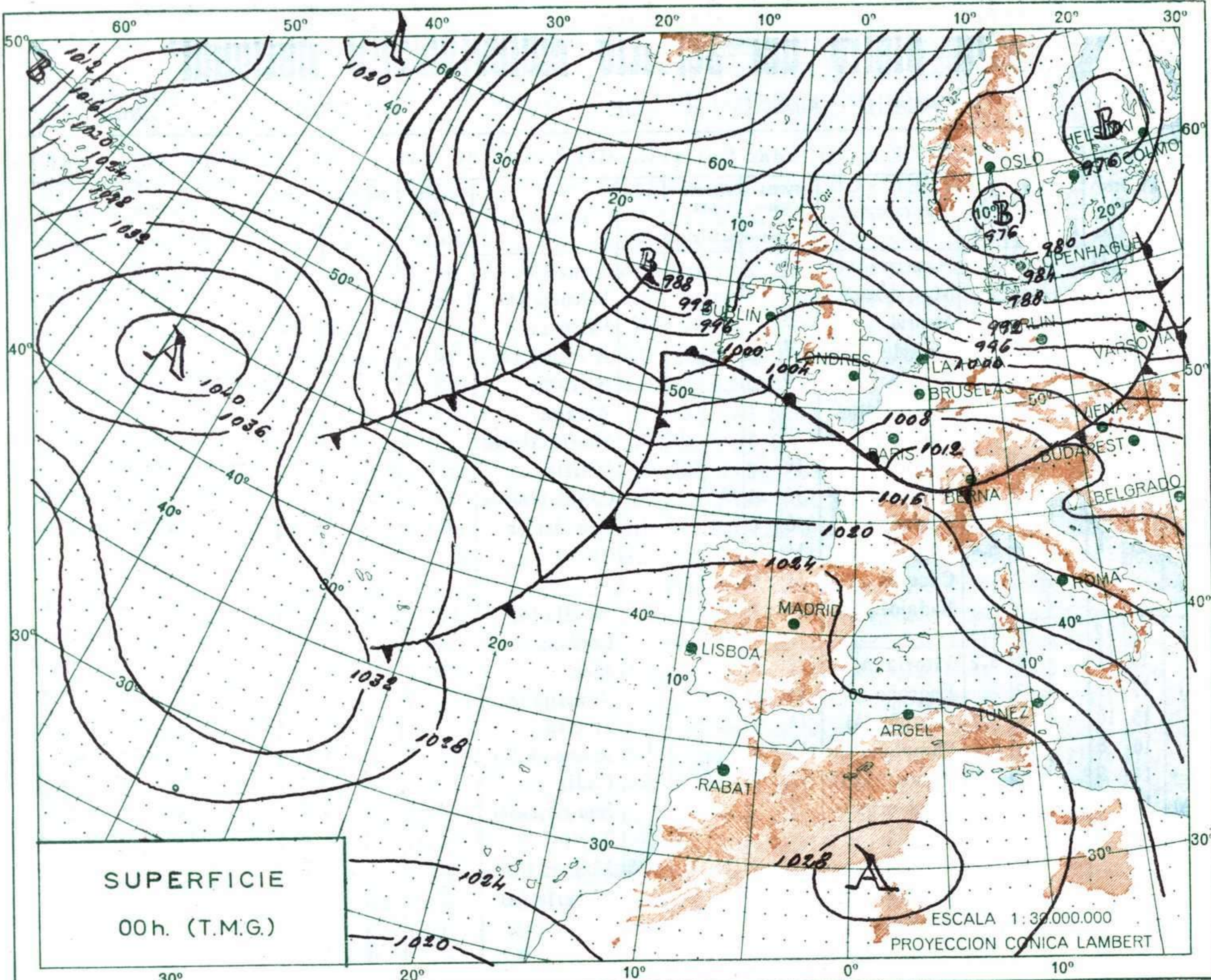
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)	
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.
La Coruña	12	11		1	0.0	Navacerrada (*)	4	2			9.0	Castellón	18	9			8.6	MAXIMA: 22º en Málaga y Murcia.  MINIMA: 2º bajo cero en Cuenca	
Montevitoso	11	10		9		Madrid/Barajas	8	1			9.0	Valencia (A)	20	3			9.4		
Bares						Madrid	8	5			9.1	Valencia	21	8			9.0		
Lugo (P.Centro)	10	6	ip	11	0.0	Madrid/C.Vientº	7	3	ip		9.4	Alicante (A)	22	7			9.7		
Finisterre						Getafe	8	3			9.0	Alicante	20	7			9.7		
Santiago (A)	9	8	4	14		Guadalajara	9	4				Aitana	12						
Pontevedra	12	12		5		Toledo	9	3		ip	8.9	Murcia/Alcant.	22	5					
Vigo (A)	11	8		23		Cuenca	10	-2			9.7	Murcia	22	8			9.5		
Vigo	13	11		9		Molina de Aragº	10	-3			9.1	Castillo Galeras	13	10					
Orense						Ciudad Real	8	0			5.1	San Javier	20	5			9.5		
Ponferrada	11	8		2	5.4	Albacete (A)	14	-1			9.0								
						Cáceres	11	5	ip										
						Badajoz (A)	14	7			6.4	Sevilla (A)	12	7			10.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
Asturias (A)	15	12		7	7.4	Vitoria (A)	12	X			0.0	Córdoba (A)	15	5			9.5		TEMPERATURAS Máx. 7,5 a 0,00 h. 9,5 Min. 5,4 a 3,30 h. a 1 h. 6,6 a 13 h. 6,4 a 7 h. 5,6 a 18 h. 7,0
Gijón	15	11		3	8.2	Logroño	14	1			9.4	Jaén	15	6			5.3		
Santander (A)	17	7		2		Logroño (A)	14	2			8.4	Granada (A)	14	1			9.7		
Santander	15	10		1	2.2	Pamplona	13	5			1.4	Huelva	17	8			9.5		
Bilbao (A)	16	8	ip	0.0	Huesca/Monflº	12	4			8.9	Jerez de la F.º (A)	15	7			9.5			
S.Sebastián/Igº	14	9				Candanchú (*)	7					Cádiz	15	13			9.0		
S.Sebastián(A)	16	8		0.0	Veruela						San Fernando	15	10			9.0			
						Daroca	11	3			4.5	Tarifa	17	11			9.0		
						Zaragoza (A)	15	6			9.3	Málaga (A)	22	8			9.6		
						Zaragoza	16	8				Almería (A)	X	9			8.5		
León (A)	8	2			9.5	Calamocha	9	-1			5.8								
Zamora	10	4				Teruel	14	-1				Palma de M.º(A)	14	4			8.8	PRESIONES Máx. 711,3 mm. a 18,00ayer Min. 705,0 mm. a 18,00hoy a 1 h. 710,2 a 13 h. 707,4 a 7 h. 708,5 a 18 h. 705,0	
Palencia	8	3	ip	4.8							Mahón (A)	15	9			9.0	VIENTO Veloc. máx. 7 m/s. a 17,10. Dirección: Sudeste. Recorrido en 24 horas 116 km.		
Burgos (A)	8	5		0.0							Ibiza (A)	15	7			7.0			
Burgos	8	5	ip	0.0	Lérida	15	4			9.0	S.ºC.de la Palma(A)	16	10			10.2			
Valladolid (A)	10	2		2.8	Montseny (*)	7					S.C.de Tenerife(A)	22	10			9.3			
Valladolid	10	4		2.1	Gerona (A)	17	3				S.C.de Tenerife	22	14			9.5			
Soria	7	1		6.0	La Molina (*)	5					Las Palmas (A)	X	13			9.5			
Salamanca (A)	10	5		0.5	Barcelona	16	11			8.6	Fuerteventura(A)	21	15			8.8			
Avila	6	1		6.6	Barcelona (A)	16	6			9.0	Lanzarote (A)	22	13			8.2			
Segovia	8	3		4.2	Reus (A)	17	8			8.4	Ceuta	15	9			10.5			
					Tarragona	17	10			9.3	Melilla	19	11			9.6			
					Tortosa	20	11				V.Cisneros (A)	30	19			8.5			

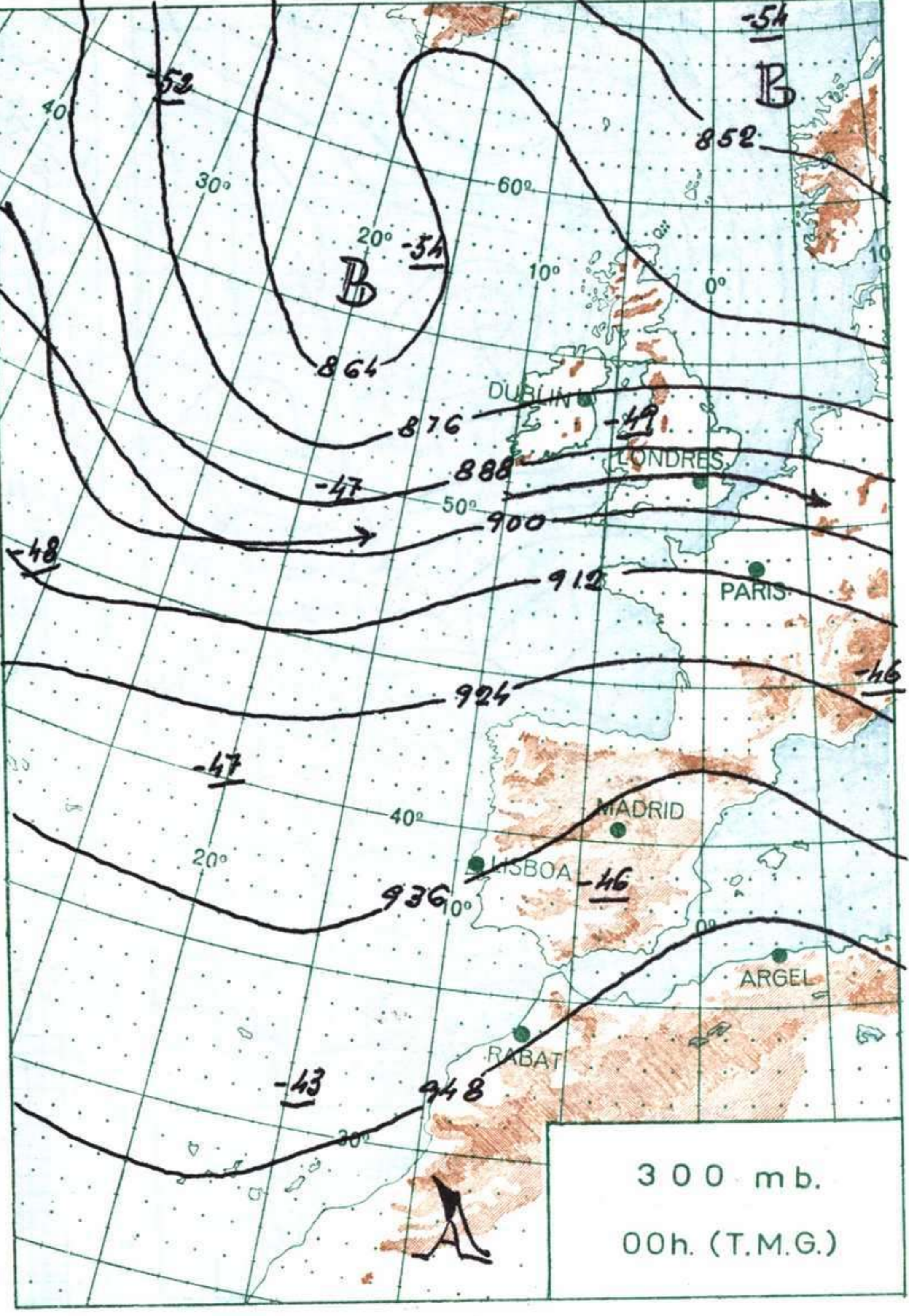
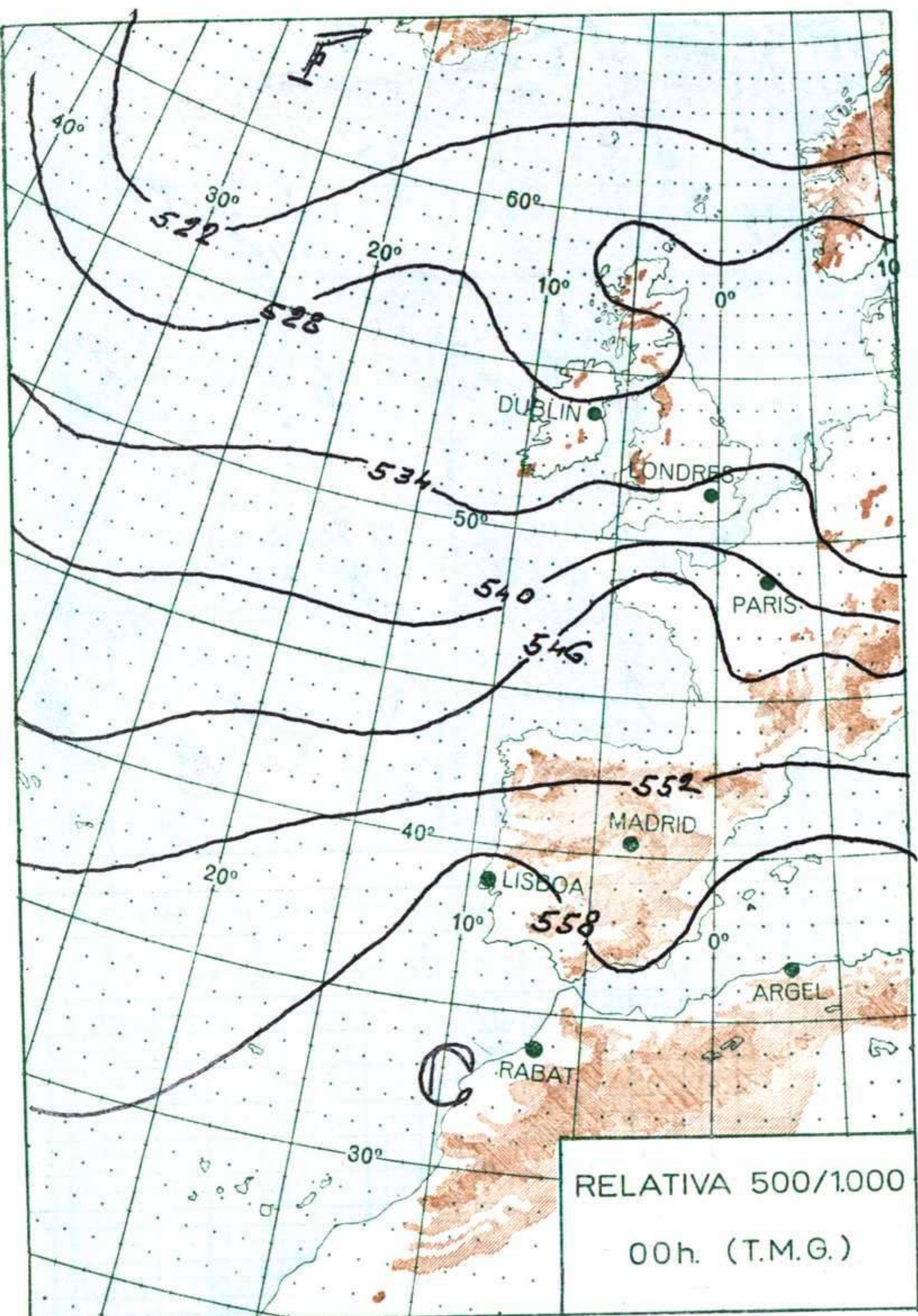
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada llovió en Galicia. Durante el día se han registrado chubascos en Galicia, Cantábrico y en puntos aislados de la cuenca alta del Duero. En Vigo se han recogido 23 litros por metro cuadrado y en Santiago 14, como cantidades más importantes. Ha habido nieblas en Ebro, Centro, Extremadura, Andalucía y Baleares que se disiparon en las primeras horas de la tarde. Las temperaturas han sido moderadas en general y relativamente altas en la vertiente mediterránea, habiéndose alcanzado los 22 grados en Málaga y Murcia y en las capitales Canarias. En Baleares han oscilado entre 14 y 15 grados.




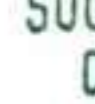
### PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 5.

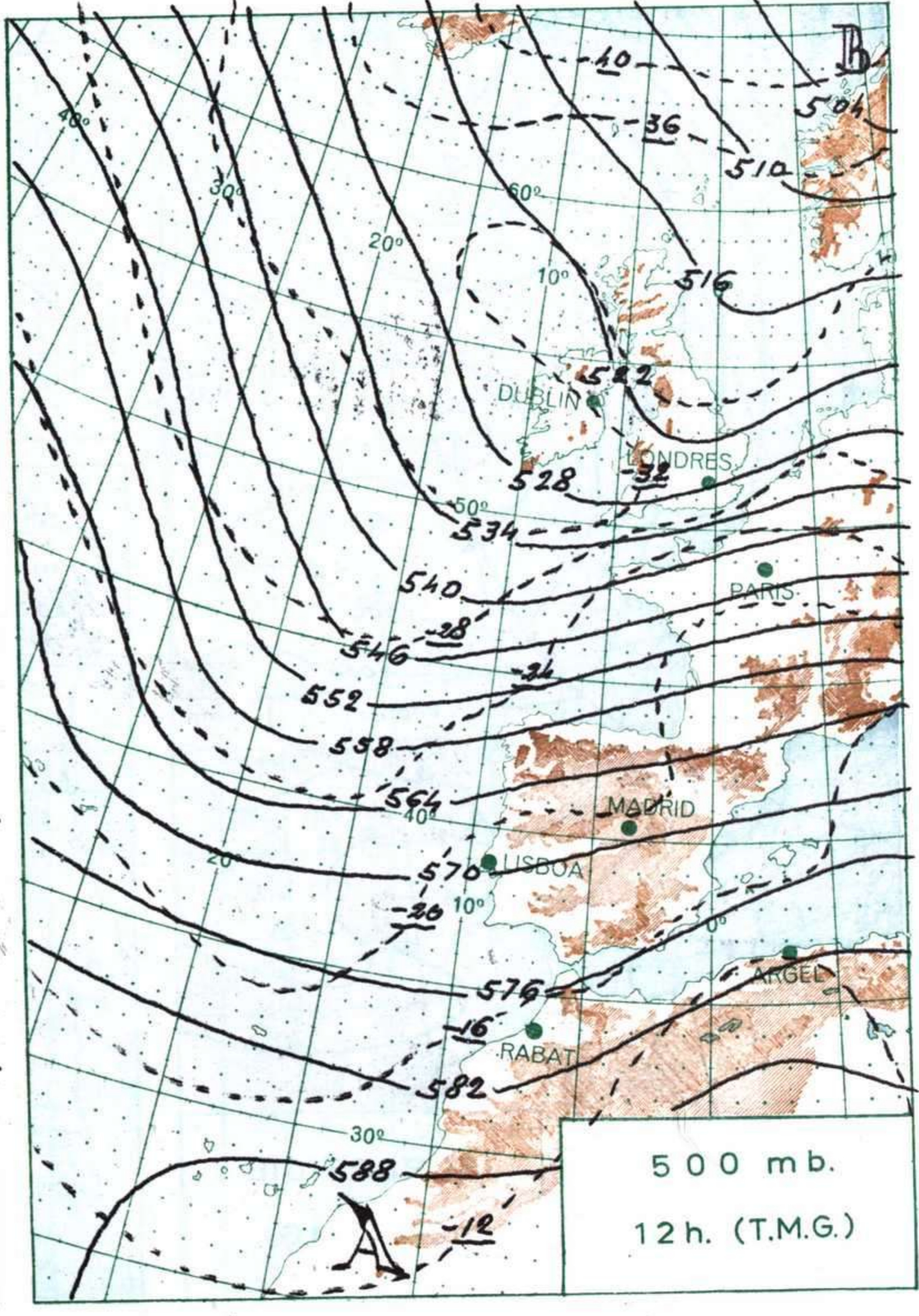
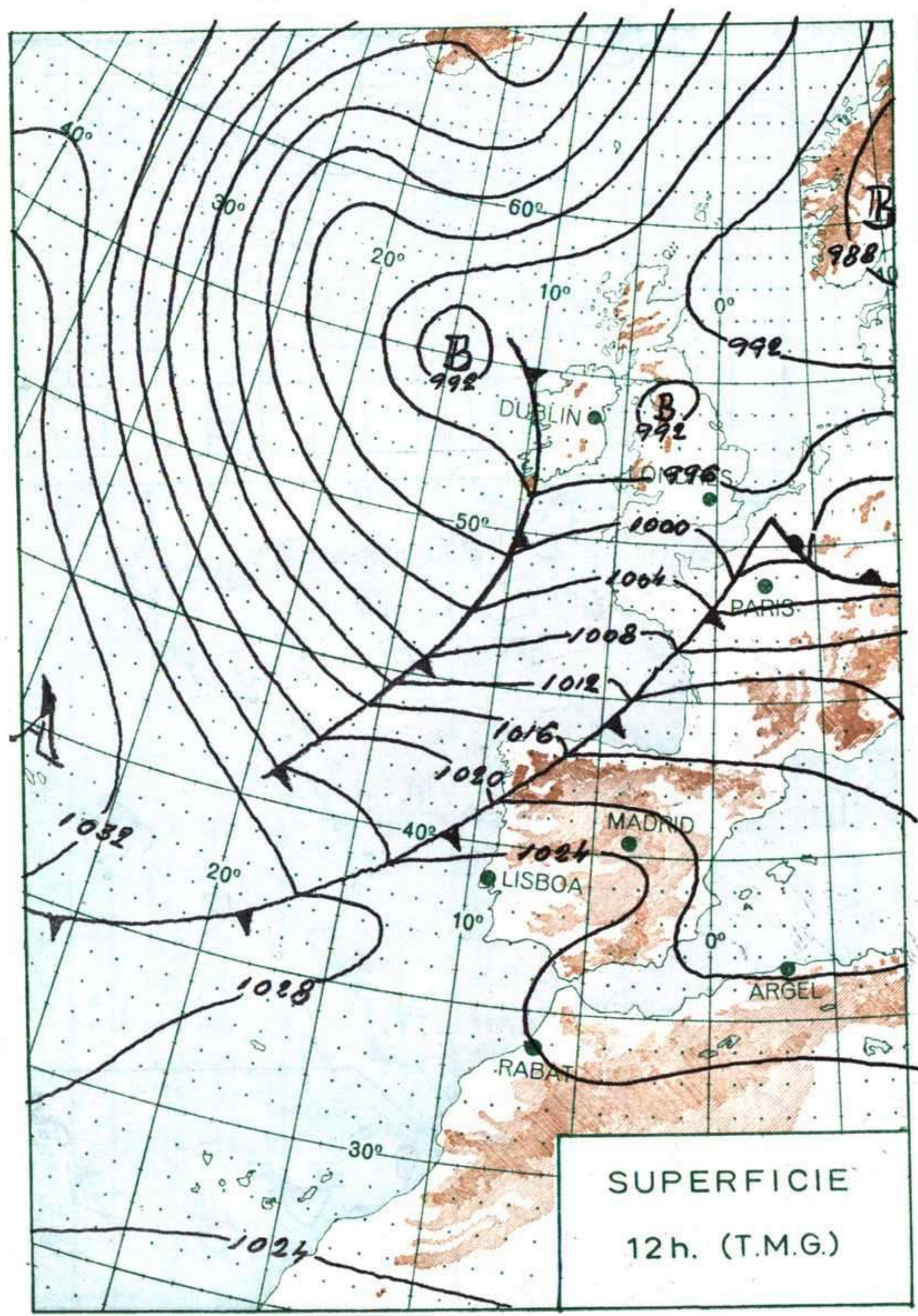
Un sistema frontal atravesará la Península en las próximas 24 horas. A su paso dará lugar a un aumento de la nubosidad con chubascos en Galicia, Cantábrico y con menor intensidad afectará también a ambas Castillas y por la tarde al alto Ebro y Pirineos. En el resto de la Península solo son de esperar nieblas matutinas. Ligero descenso de las temperaturas en la mitad septentrional. Cielo poco nublado en Canarias.

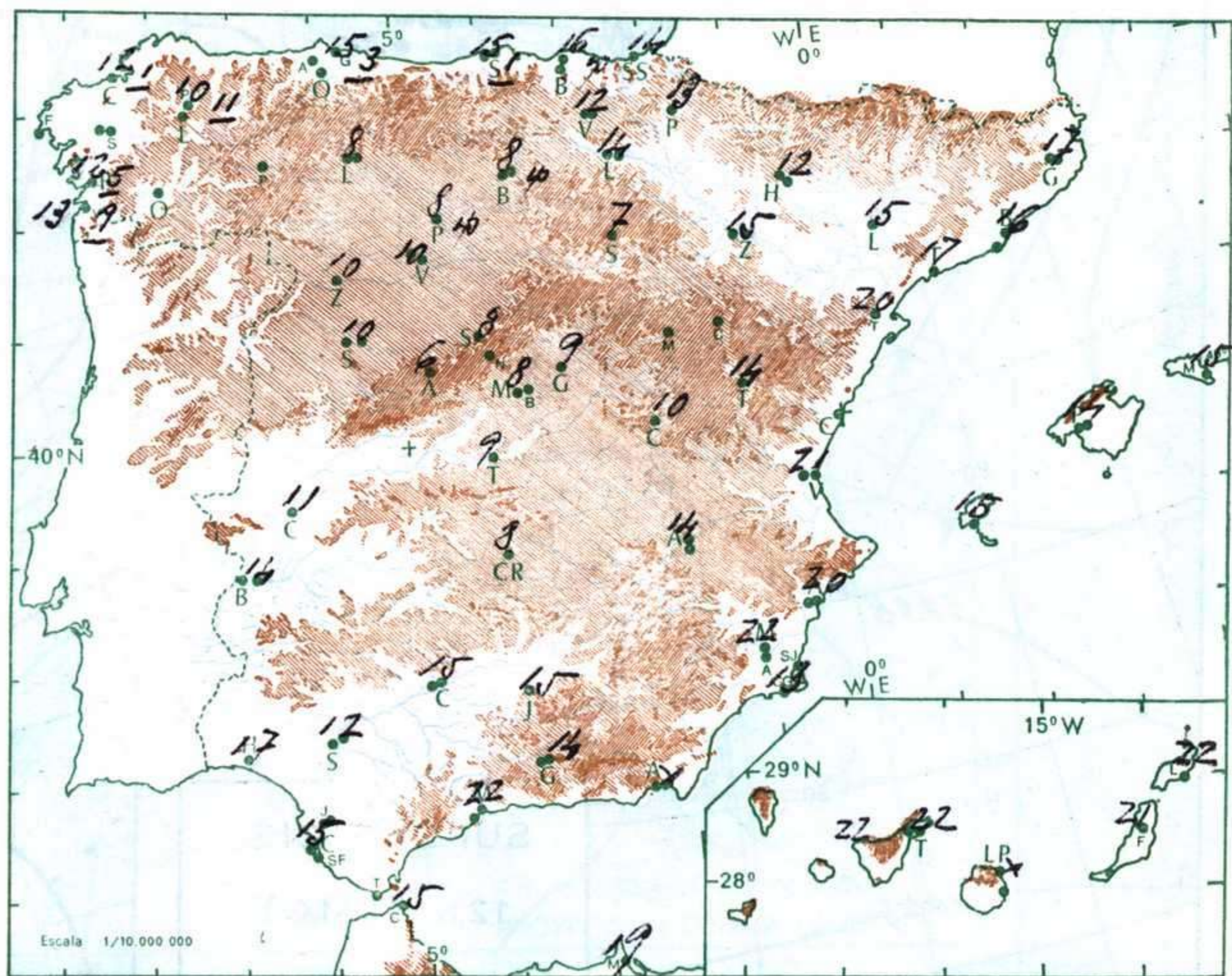
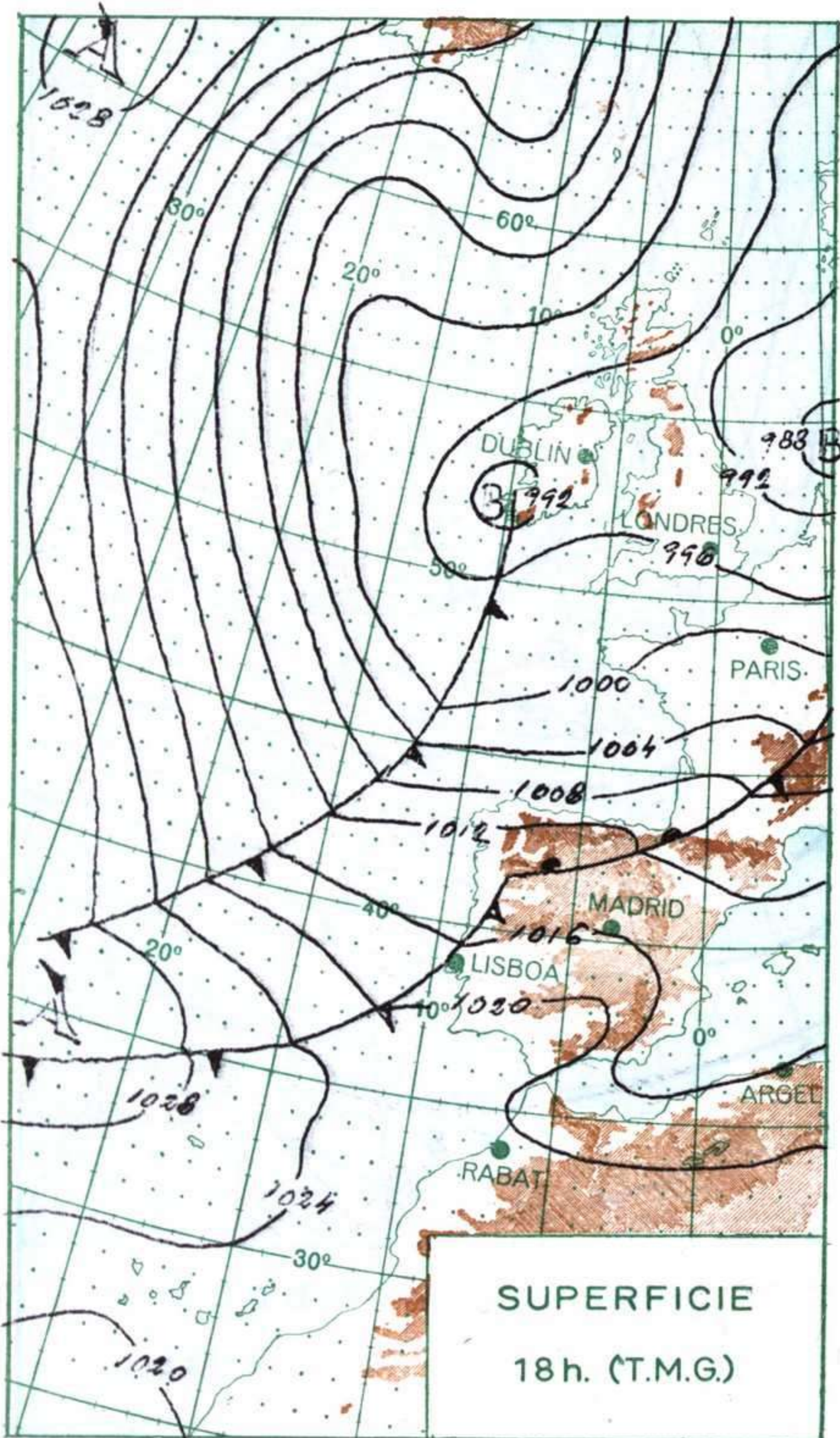
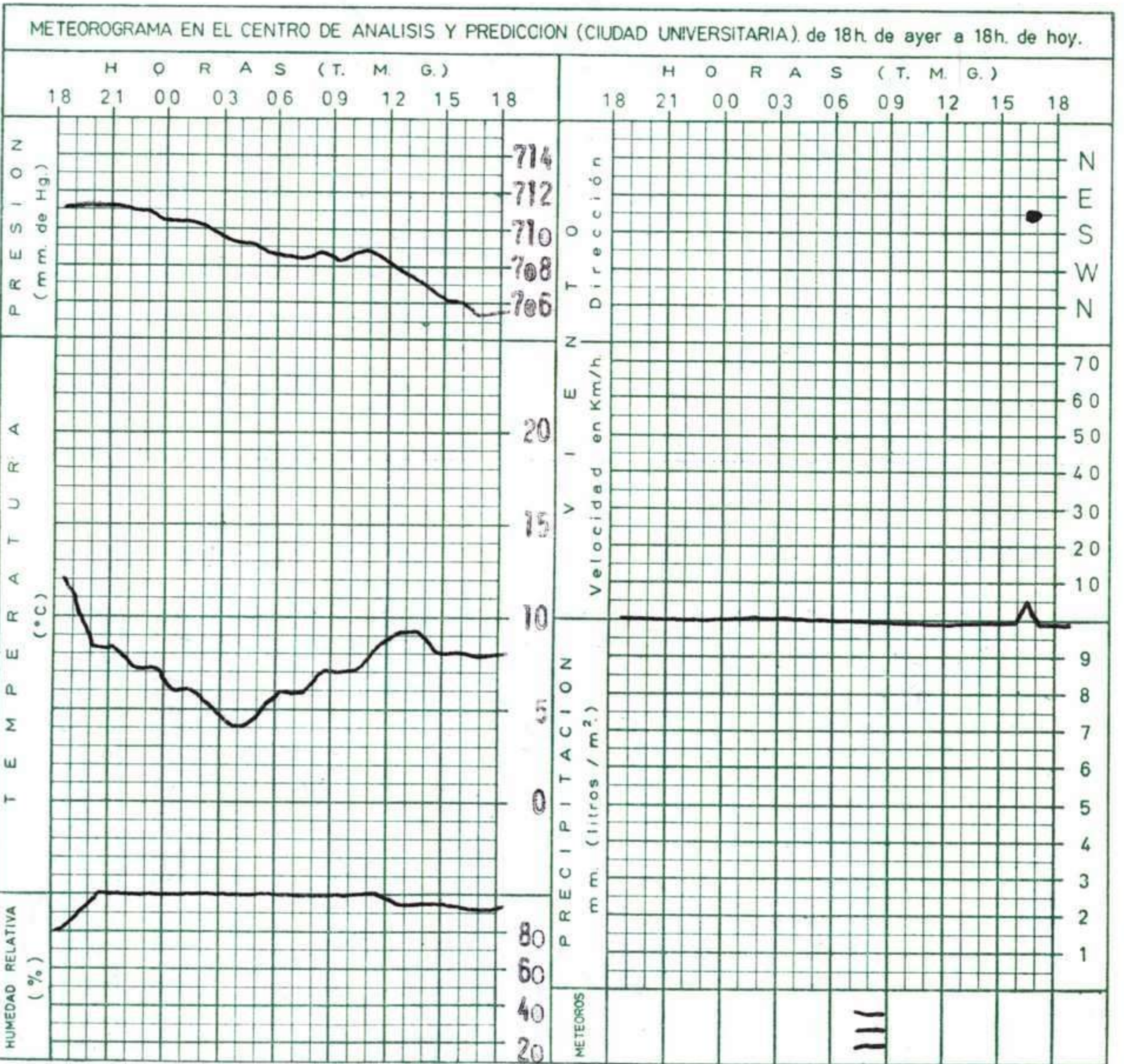
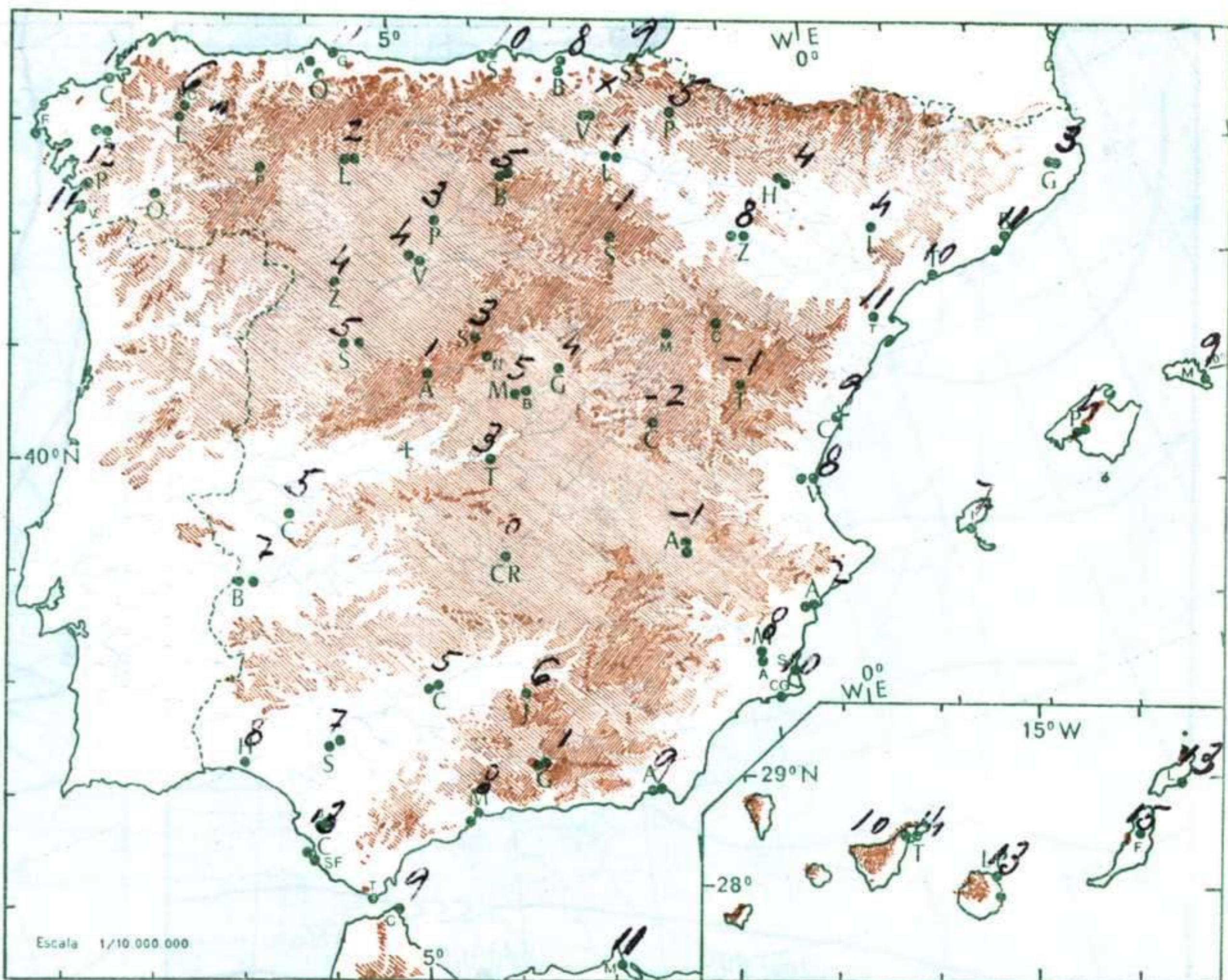
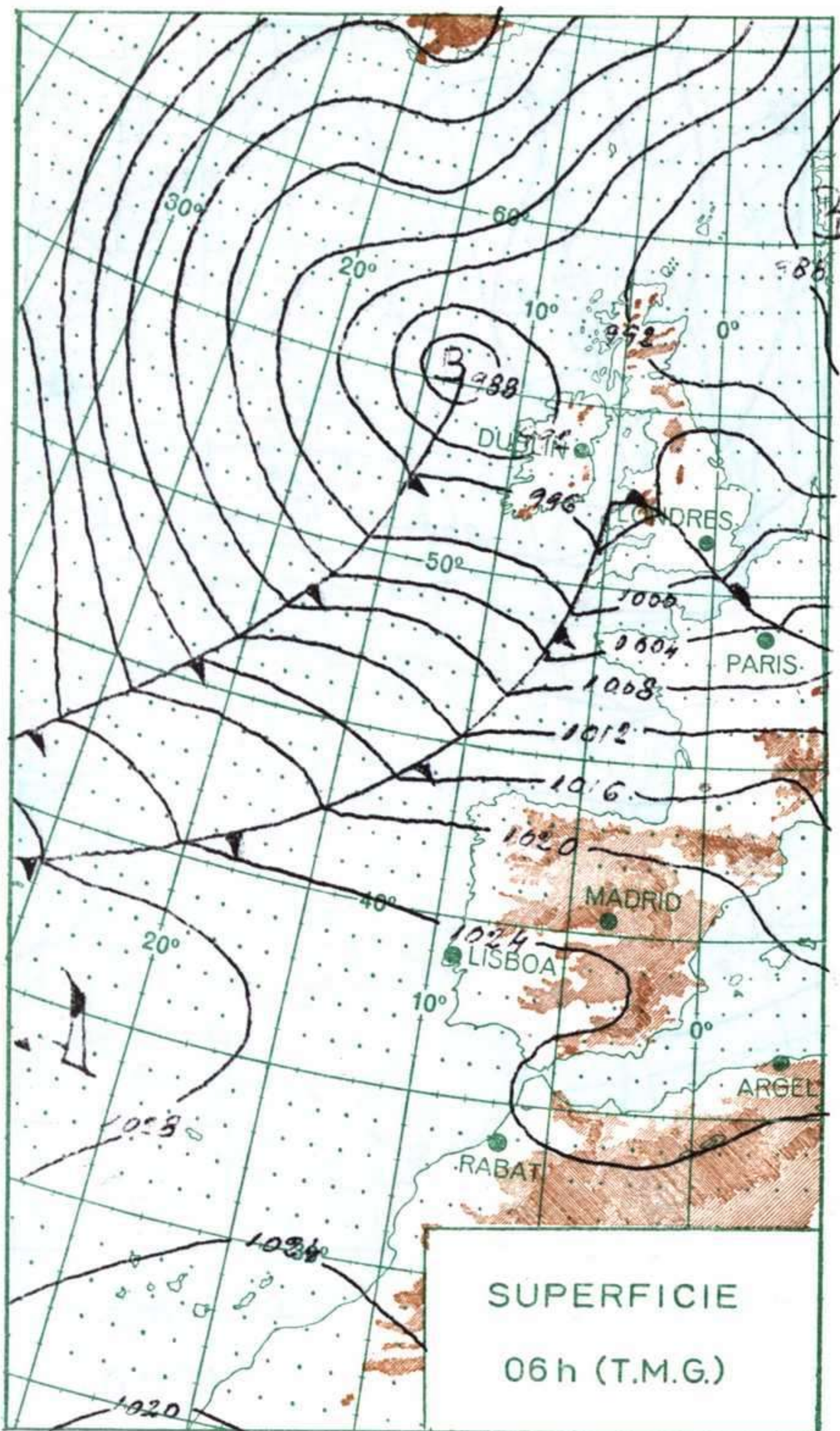




ALTITUDES

	>2000		2000		500	Mts.
	2000		1000		0	





MADRID, Dia 4 de FEBRERO de 1.970

Núm. 35

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	Logro	Tortosa	Logroñe
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	084	238	084
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	4/00	4/12	4/12
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
1.000 202 12 43 20 12				1.000 212				1.000 194 13 32 06 04				1.000 204 19 62 22 00				1.000	30 16	25 04	20 16
850 1540 2 12 25 31				850 1553 8 27 11				850 1551 11 60 31 25				850 1592 14 18 10				1.500	31 18	27 10	23 22
700 3093 -1 64 25 45				700 3133 2 26 18				700 3146 4 28 19				700 3192 3 18 20				2.000	32 2x	25 20	26 40
500 5700 -18 72 25 73				500 5760 -18 26 25				500 5790 -16 29 33				500 5820 -17 24 16				3.000	30 40	25 25	
400 7320 -33 56 25 59				400 7390 -31 26 31				400 7430 -29 30 39				400 7460 -29 23 20				4.000		25 46	
300 9270 -48				300 9360 -46 25 35				300 9420 -45 28 52				300 9440 -43 24 24				5.500			
250 10450 -56				250 10550 -58 25 42				250 10620 -53 27 56				250 10060 -47 27 30				7.000			
200 11850 -60				200 11930 -62 26 45				200 12030 -63 28 52				200 12120 -53 27 40				9.000			
150 13680 -58				150 13740 -61 29 45				150				150 13940 -62 27 30				10.500			
100				100 16190 -73 30 45				100				100 16380 -72 29 08				12.000			
70				70 18290 -70 30 30				70				70				13.500			
50				50				50				50				16.000			
30				30				30				30				Estación			
20				20				20				20				Indicativo			
10				10				10				10				Dia/hora			
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra			
1017 2 40				950 6 11				1017 8 14				1020 16 19				1.000			
954 10 00				928 9 00				1000 13 32				982 21				1.500			
780 1 58				854 9				970 14 57				920 19				2.000			
702 -1 64				780 4				950 12 57				761 6				3.000			
646 -4 64				749 5				870 8 56				750 7				4.000			
478 -21 62				654 -1				850 11 60				455 -21				5.500			
355 -40 41				294 -48				764 6				361 -37				7.000			
225 -61				238 -61				746 7				264 -47				9.000			
202 -61				205 -64				583 -6				236 -47				10.500			
187 -53				185 -54				291 -47				118 -69				12.000			
150 -58				100 -73				193 -64								13.500			
								173 -55								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.)				Estación			
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Indicativo			
1.000 143 11 22 24 13				1.000 187				1.000 162 12 17 23 06				1.000 215 20 50 12 04				Tierra			
850 1475 2 00 24 37				850 1517 5 51 27 13				850 1519 10 22 17				850 1608 15 50 20 08				1.000			
700 3022 -3 10 24 42				700 3083 -1 26 23				700 3107 2 25 25				700 3223 6 60 20 12				1.500			
500 5580 -23 63				500 5670 -20 25 35				500 5740 -18 25 43				500 5880 -15 59 24 15				2.000			
400 7170 -35 62				400 7290 -33 25 50				400 7350 -34 25 35				400 7530 -27 60 26 16				3.000			
300				300 9240 -50 25 60				300 9300 -52 25 35				300 9540 -39 28 14				4.000			
250				250 10410 -57 25 60				250 10460 -57 25 64				250 10770 -55 26 28				5.500			
200				200 11840 -51 26 60				200 11860 -58 27 78				200 12260 -58 26 35				7.000			
150				150 13690 -59 26 60				150 13720 -57 29 66				150 14110 -60 25 25				9.000			
100				100 16150 -72				100				100 16570 -68 24 14				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			
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Dia/hora			
1010 11 22				948 7 03				1013 13 20				1021 20 50				Tierra			
034 3 00				865 2 00				960 9 11				894 17 35				1.000			
781 -2 00				848 6 57				930 14 76				698 5 60				1.500			
722 -4 06				808 3				616 -3				592 -4 59				2.000			
707 -2 11				669 -2				294 -53				420 -25 60				3.000			
611 -13 23				400 -33				206 -62				309 -38				4.000			
562 -18 60				282 -53				192 -50				274 -45				5.500			
463 -27 63				240 -59				140 -60				215 -45				7.000			
370 -40 61				212 -51								150 -60				9.000			
				188 -51								118 -68				10.500			
				100 -72												12.000			
																13.500			
																16.000			

