



# MINISTERIO DEL AIRE AÑO XV

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional 2.ª EPOCA

Num. 343

MADRID, VIERNES 9 DE DICIEMBRE DE 1966

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.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	12	10	3		3.2	Navacerrada(*)	0	-8			0.0	Castellón	19	4			8.8	MAXIMA: 19 ° en Castellón y Valencia.  MINIMA: 6° bajo cero en Albacete.
Monteventoso		9	2			Bájaras	12	-3			8.6	Játiva						
Vares		4	3			Madrid	11	1			8.1	Valencia	19	5			8.0	
Otero del Rey	12	5	1	1	5.0	Getafe	12	-2			7.5	Rabasa	16	3			8.7	
Finisterre	12	10	1	ip	5.0	Guadalajara	10	0				Alicante	18	3			8.7	
Santiago (A.)	11	7	1		6.8	Toledo	12	0			8.6	C. S. Antonio	18	9				
Pontevedra	15	8	ip			Cuenca	11	-3			8.6	Alcantarilla	17	4			7.8	
Vigo	13	2				Molina	8	-1			2.5	Murcia	18	2			9.1	
Orense	13	3				Ciudad Real	13	-2			8.5	Cast. Galeras	14	8				
Ponferrada	11	0			7.3	Albacete	12	-6			8.7	San Javier	18	5			7.5	
						Cáceres	15	4										
						Badajoz (A.)		-2			9.0							
Gijón	13	11	2	ip	4.2	Vitoria (A.)	8	5	1	3		Sevilla (A.)	16	2			8.5	TEMPERATURAS Máx. 11,4 a 13,00 h. Mín. 0,6 a 8,00 h. a 1 h. 2,0 a 13 h. 8,2 a 7 h. 1,0 a 18 h. 8,2
Santander	13	8	3	1	0.1	Logroño	12			ip		Córdoba	15	-2				
Punta Galea		10	4	X		Pamplona	9	2	2	ip	5.6	Jaén	11	-2			8.1	
Sondica	12	8	6	2	0.1	Monflorite	12	5			7.8	Granada (A.)	11	-1				
Igueldo	10	6	16	6		Candanchú (*)						Cartuja	11	-1				
Fuenterrabía	13	7	6	1	2.5	Veruela						Huelva	18	5			7.5	
						Calatayud						Jerez	16	4				
León	11	0			7.5	Daroca	10					Cádiz	14	7			8.5	
Zamora	14	-2				Sanjurjo	13	6			7.7	San Fernando	16	3			9.4	
Palencia	6	0			8.0	Zaragoza	13	7				Tarifa	19	9			9.0	
Villafria	7	2			3.3	Calamocha	9	-2			8.4	Málaga (A.)	15	4			9.0	
Burgos	7	2	ip		1.2	Teruel						Almería	16	9			4.4	
Villanubla	8	-3			7.0													
Valladolid	9	X				Lérida	13	1			8.5	P. Mallorca	15	2			5.3	
Soria	8	1			5.6	Gerona	14	-1				Mahón	15	8			3.0	
Salamanca	11	-4			9.0	Cabo Bagur	15	7				Ibiza	14	4			9.0	
Avila	7	-2			3.5	Montseny (*)	7					S.ª C. Palma		13			X	
Segovia	7	1			1.1	La Molina (*)	1					Izaña (*)						
						Barcelona	14					Los Rodeos	14	12	5		4.0	
						Prat	14	2			7.4	S.ª C. Tenerife	19	16			7.7	
						Reus	17					Gando	21	16	2		7.7	
						Tortosa	18	9			8.3	Fuerteventura	19	14			6.3	
						Tarragona	16	6			7.9	Lanzarote	22	14	ip		6.0	
												Ceuta	15					
												Melilla	16	10			7.1	
												Ifni	19	14			9.0	
												V. Cisneros	21	14			9.7	

OBSERVACIONES DE MADRID  
(Parque del Retiro)

PRESIONES

Máx. 712,0 mm. a 10,00 hoy  
Mín. 708,0 mm. a 18,50 ayer

a 1 h. 710,0 a 13 h. 711,6  
a 7 h. 710,8 a 18 h. 710,9

VIENTO

Veloc. máx. 5 m/s. a 11,50 h.  
Dirección: Oeste.  
Recorrido en 24 horas 113 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

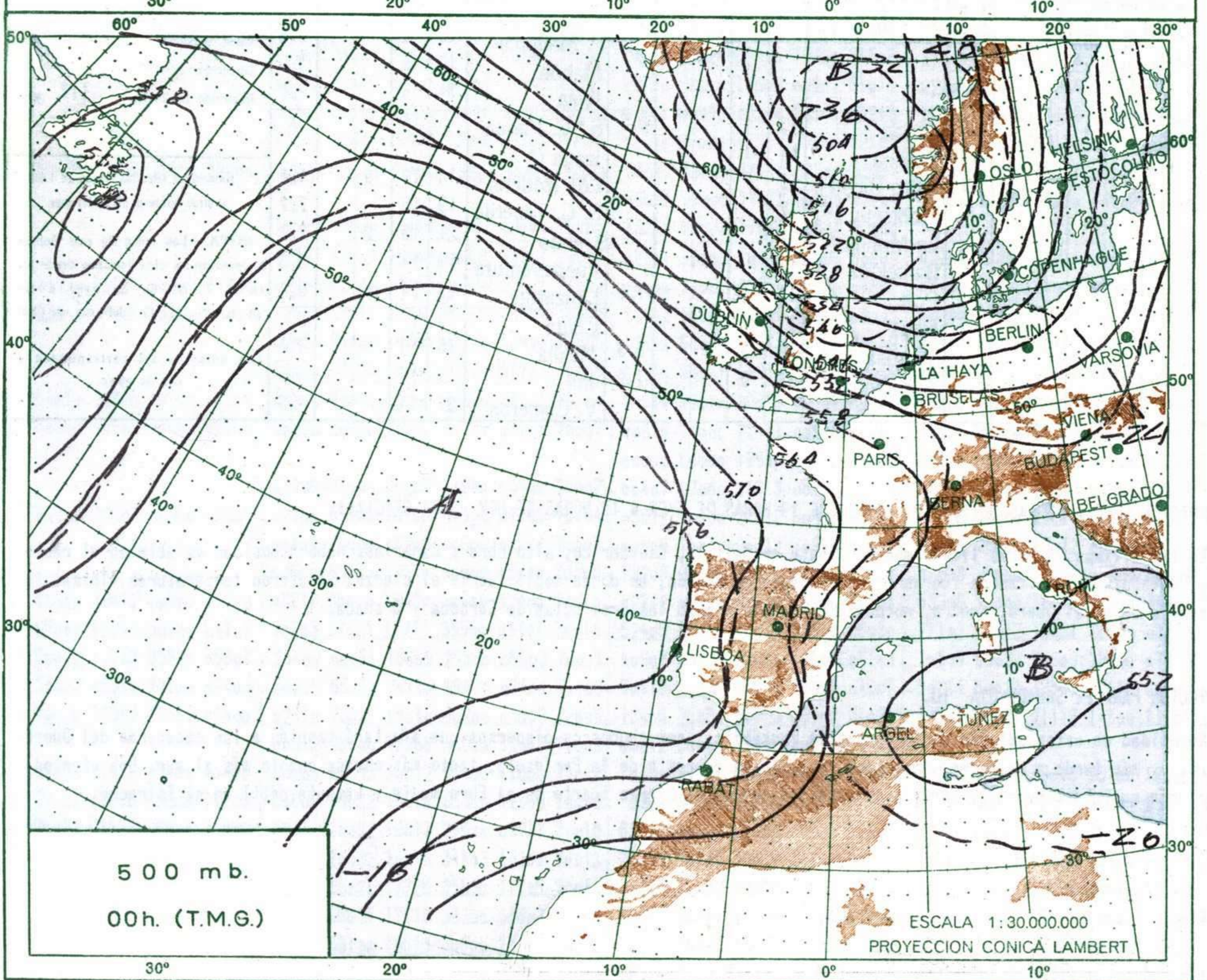
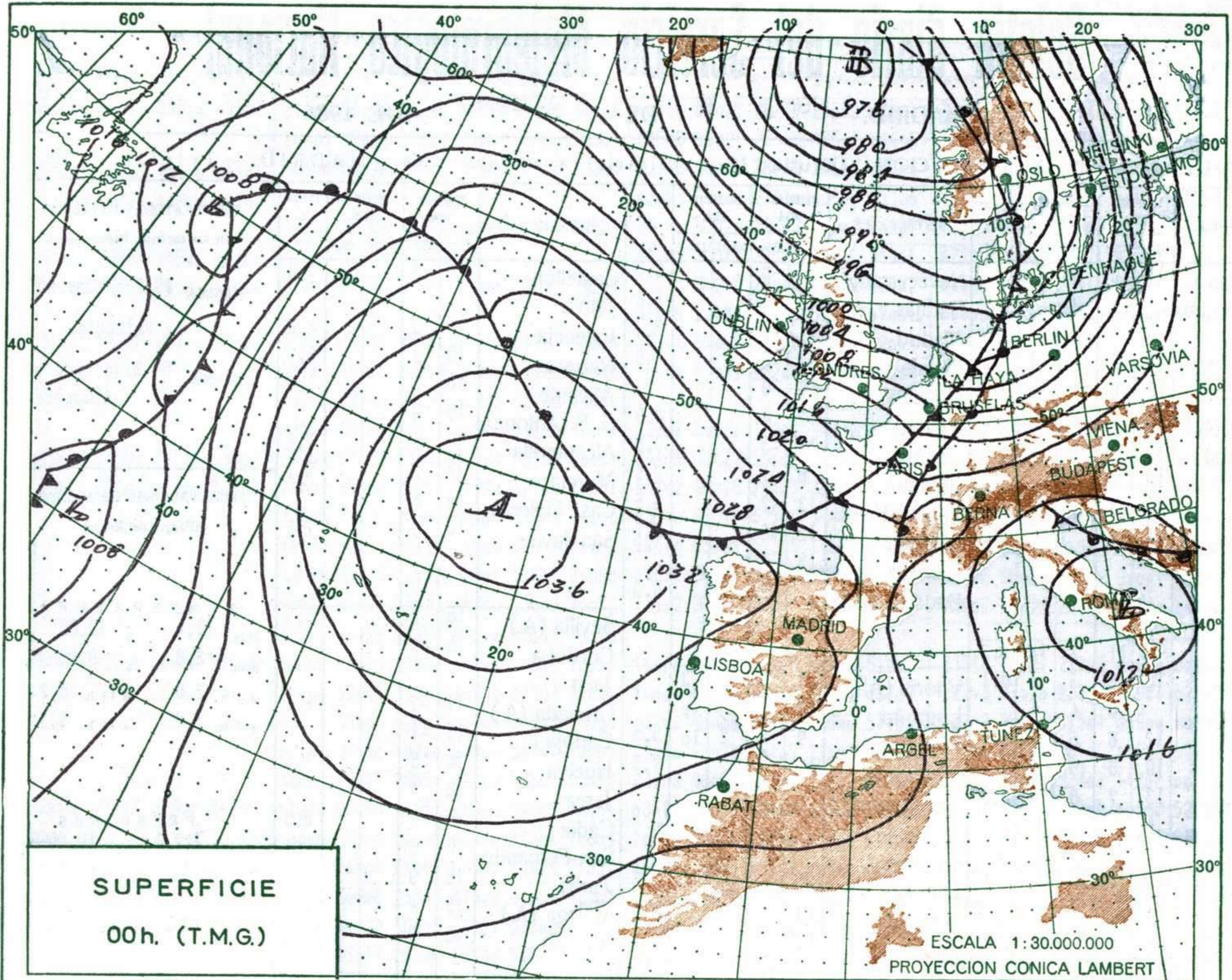
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

En las últimas 24 horas llovió moderadamente en Galicia, Cantábrico, alto Ebro y Canarias. Hubo nubosidad variable en el resto de la Península y los vientos fueron flojos excepto en Aragón, en donde sopló fuerte el cierzo. Se dieron temperaturas mínimas inferiores a 0° en el Duero, Centro, noroeste de Cataluña y en las provincias de Córdoba y Granada.

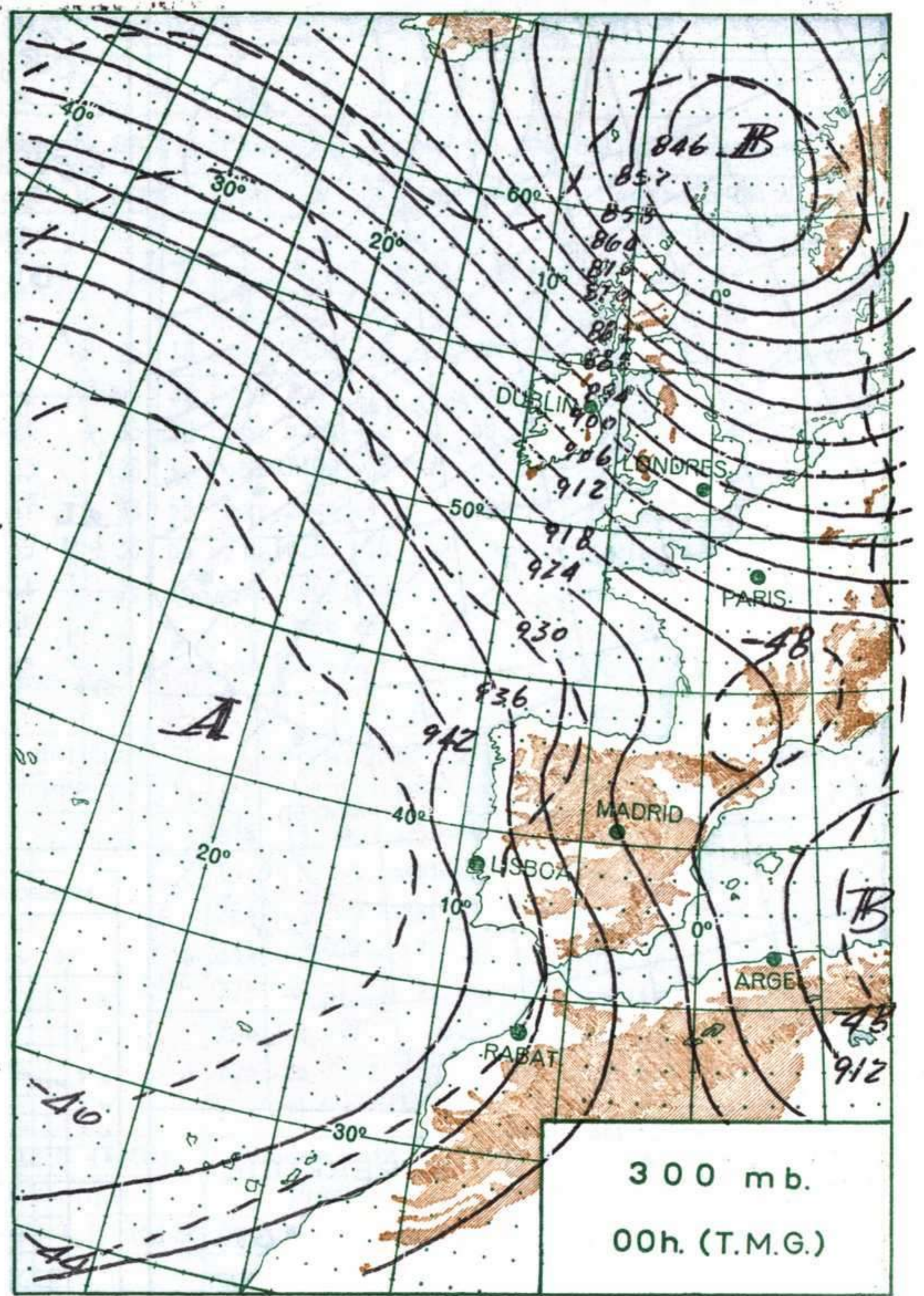
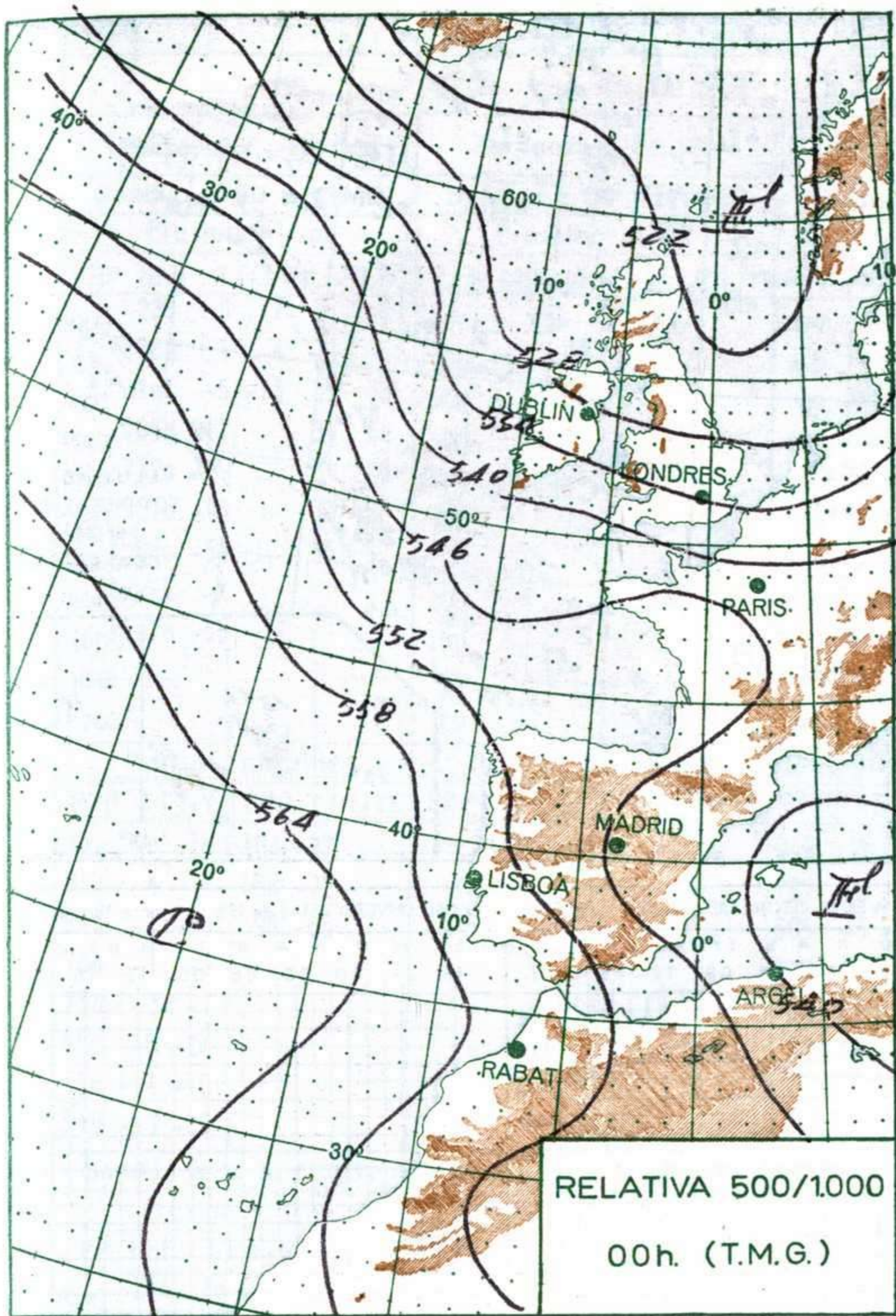
### PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 10.

Nubosidad de estancamiento en la vertiente cantábrica, con chubascos dispersos que afectará también a las cabeceras del Duero y Ebro, y, más tarde a Baleares. Nubosidad variable en el resto de la Península, tanto más escasa cuanto más al sur. Los vientos aumentarán su intensidad y tenderán a ponerse del noroeste. Cierzo fuerte en el Ebro medio y Levante débil en el Estrecho.



mm.  
800  
790  
780  
770  
760  
750  
740  
730  
720  
710  
700

m/s. NU  
60  
50  
40  
30  
20  
10  
0



ALTITUDES

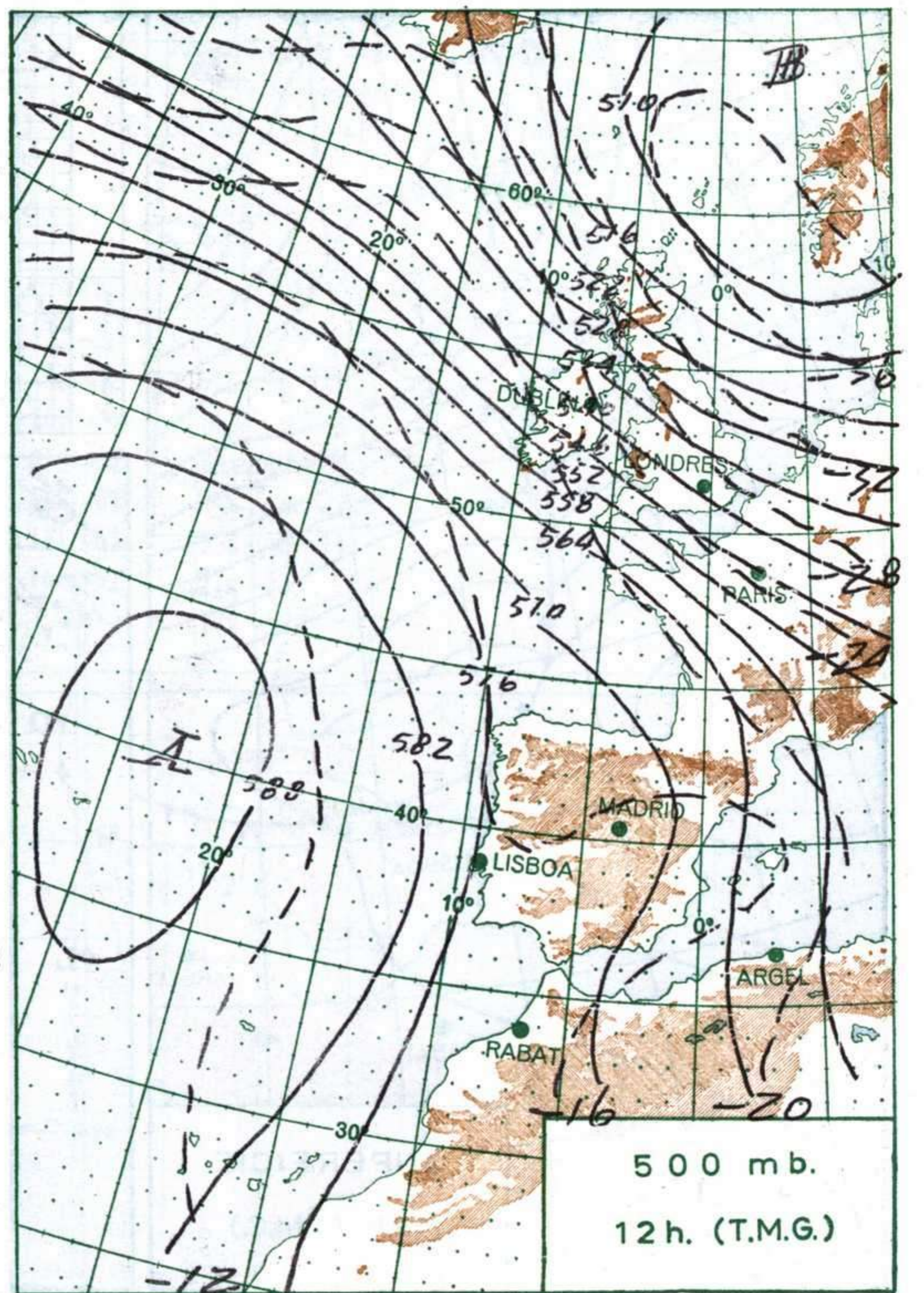
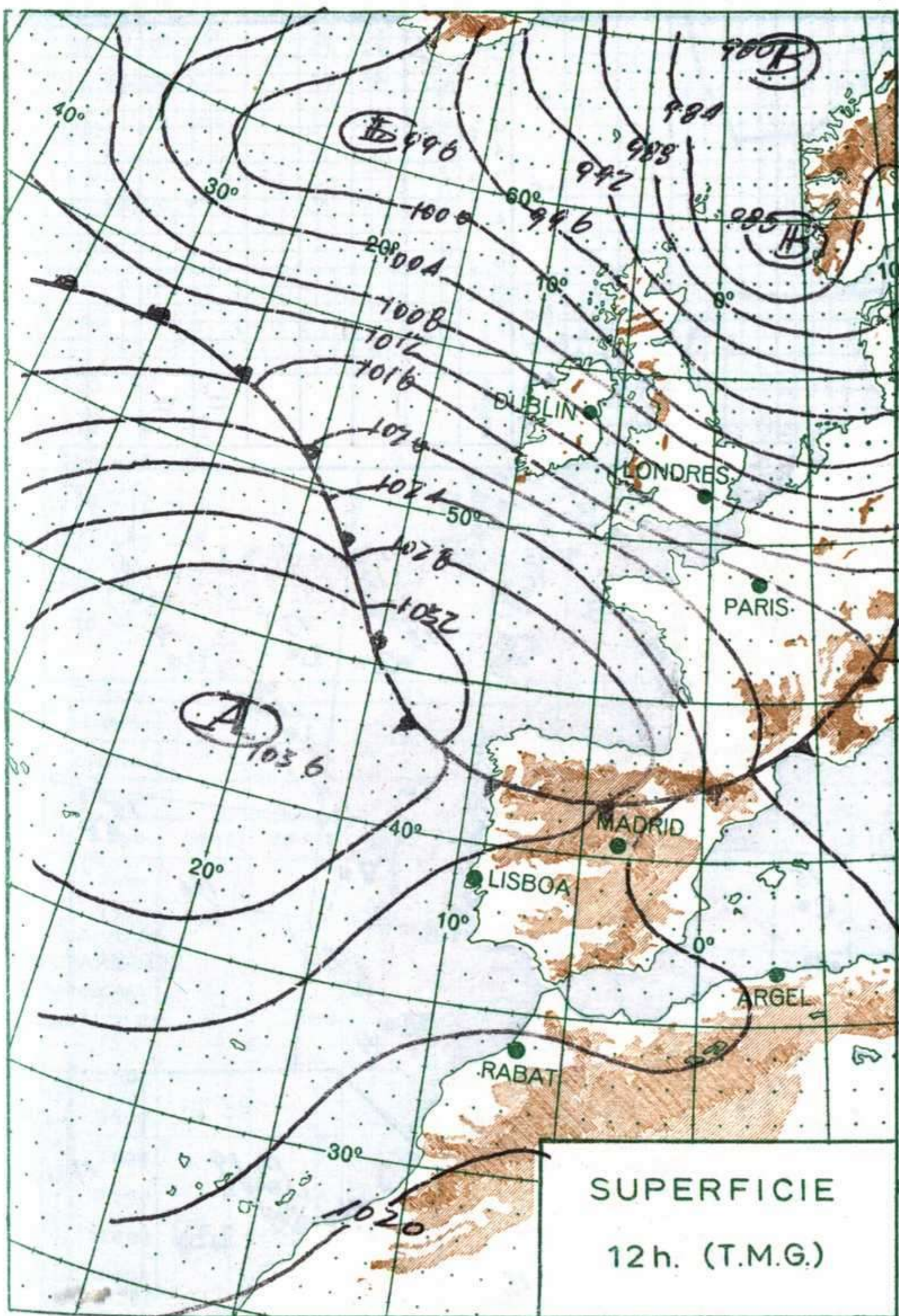
■ >2000  
■ 2000

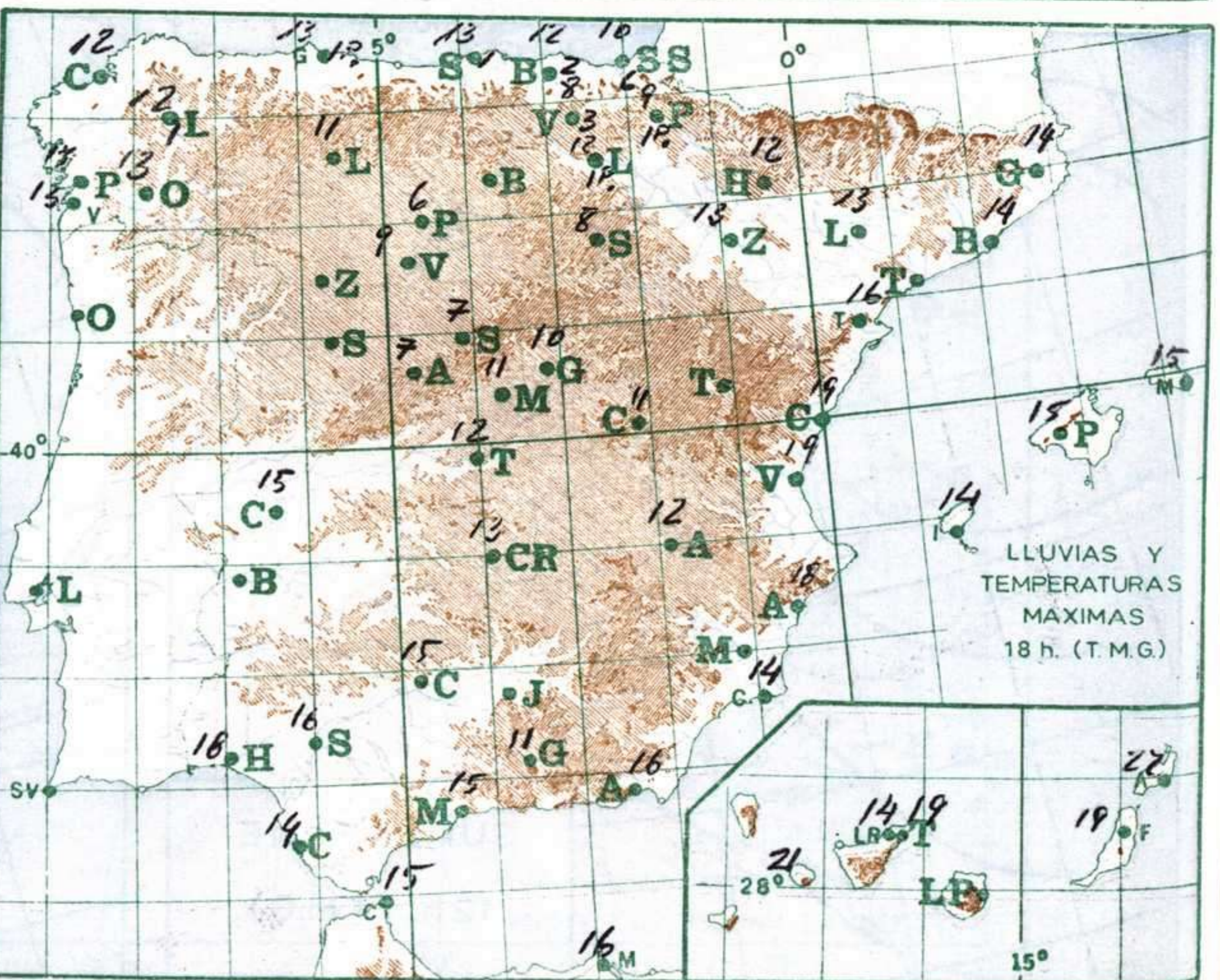
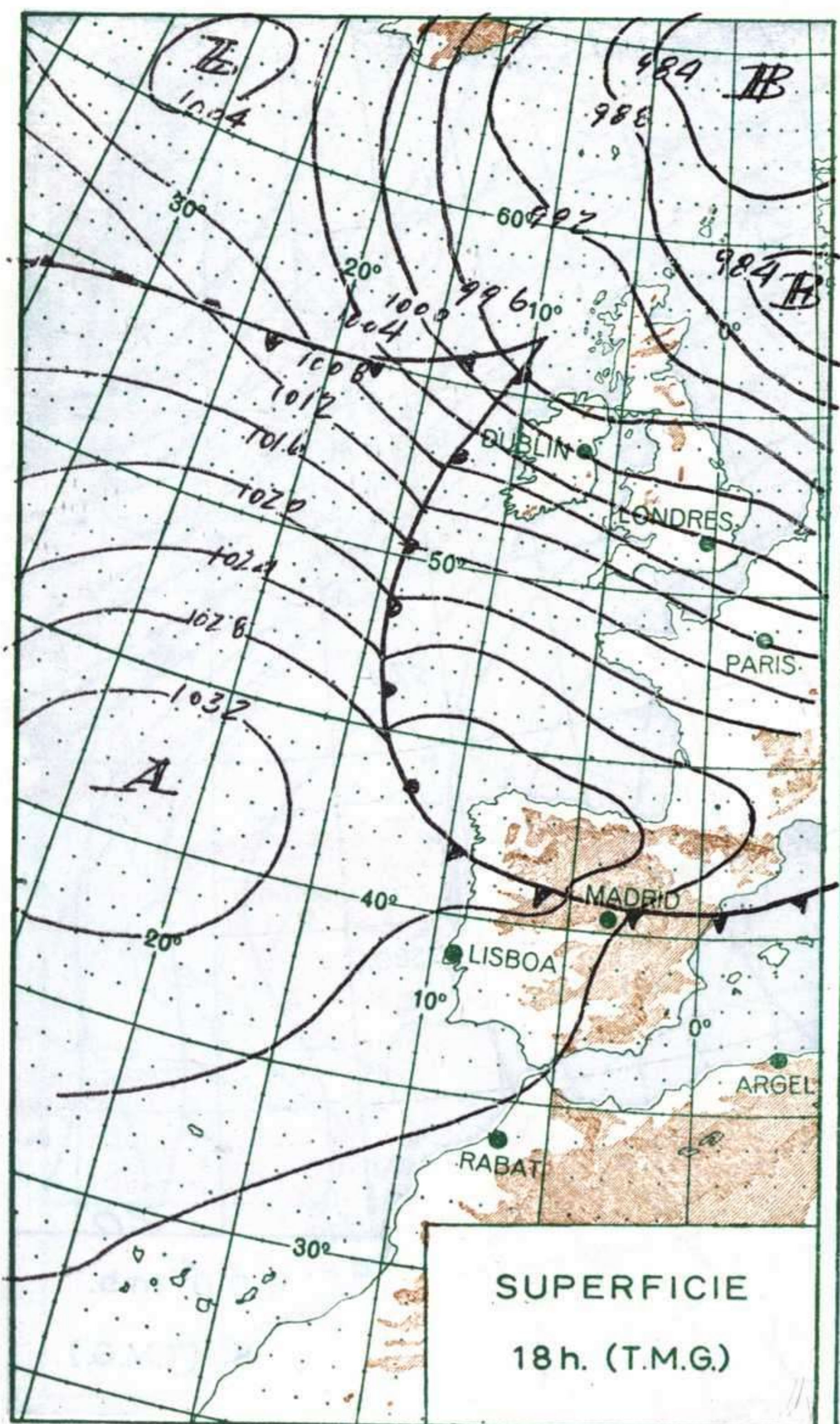
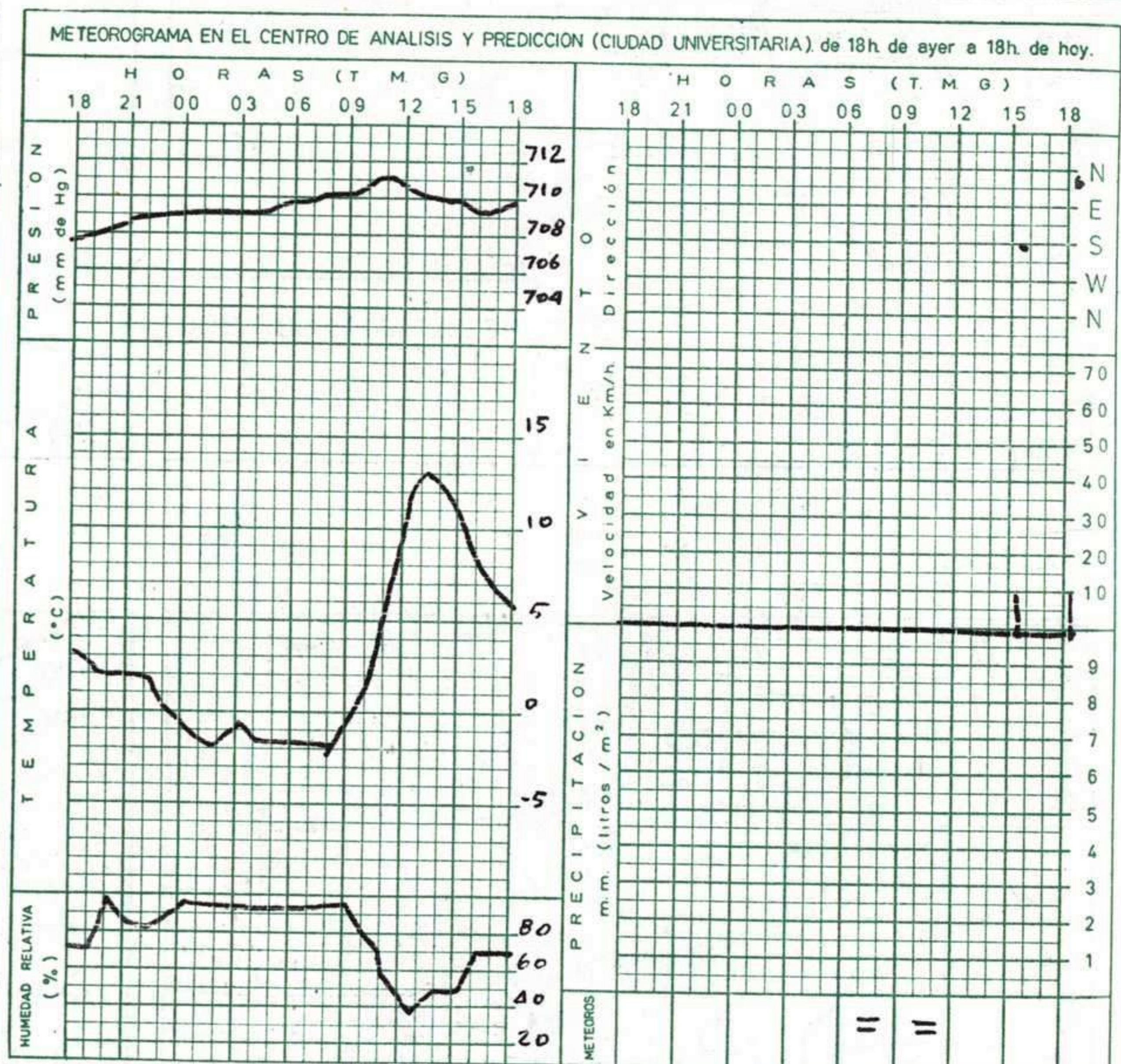
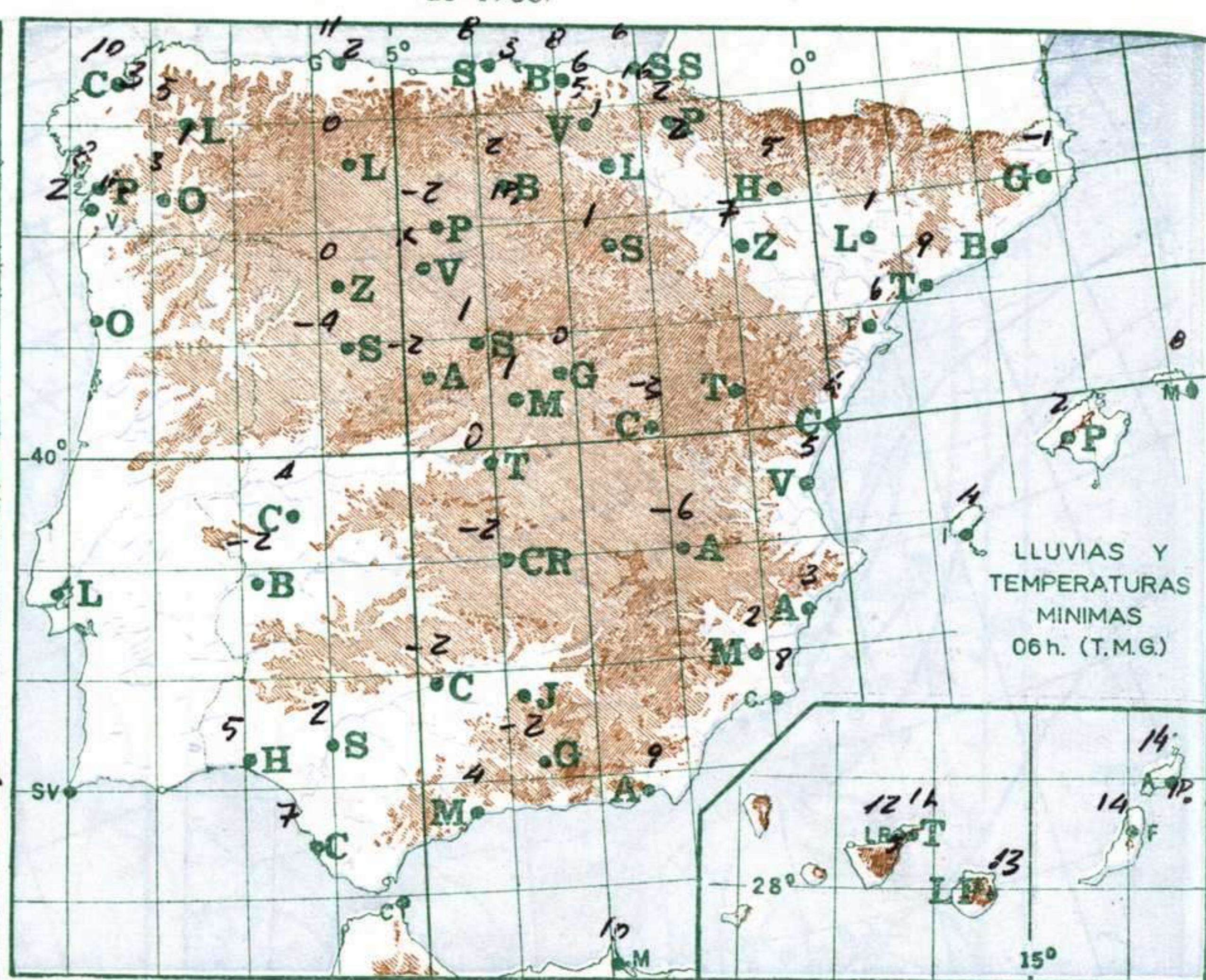
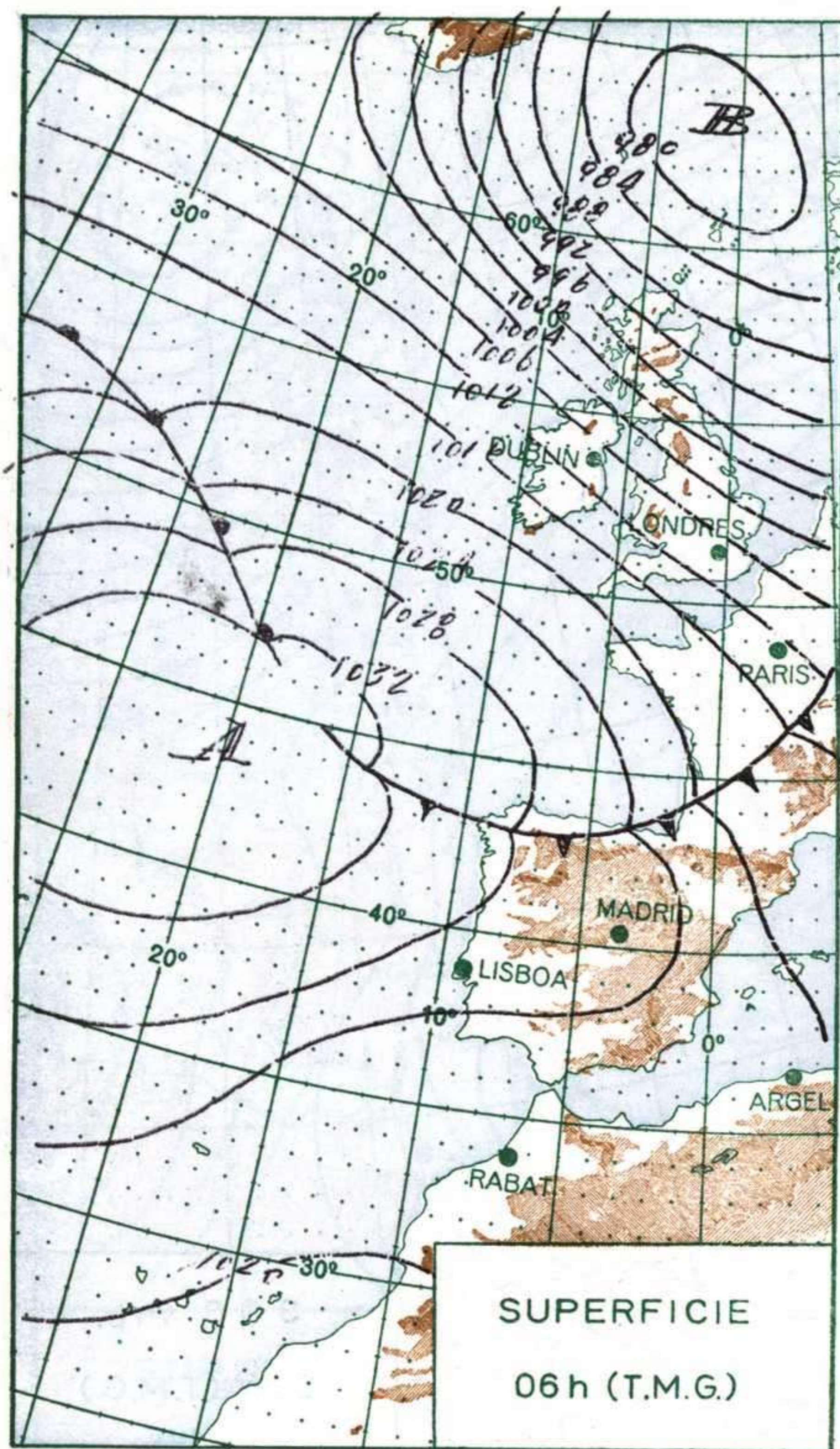
■ 2000  
■ 1000

■ 1000  
■ 500

□ 500  
□ 0

Mts.





R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001	Zaragoza — 08 159	Madrid/Barajas — 08 221	Palma/Son Bonet — 08 302	Sta. C. Tenerife — 60 020
Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)
Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo
PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff
1000 238 9 7 30 06 850 1562 1 -4 33 16 700 3101 -5 -13 35 33 500 5680 -17 34 40 400 7320 -29 34 29 300 9310 -45 35 46 250 10880 -54 35 57 200 1xxxx X 150 16010 -65 100 70	1000 850 700 500 400 300 250 200 150 100 70	1000 205 850 1518 -1 -8 36 18 700 3052 -6 -10 04 32 500 5620 -21 36 32 400 7230 -33 36 40 300 9190 -47 36 55 250 10380 -55 36 60 200 11780 -64 36 70 150 13530 -65 100 16060 -62 70	1000 180 6 5 04 08 850 1492 -3 -4 01 08 700 3000 -10 01 16 500 5530 -23 06 37 400 7120 -36 03 52 300 9080 -47 02 99 250 10260 -56 200 11660 -59 150 13460 -61 100 15980 -61 70	1000 170 16 15 00 00 850 1532 7 6 02 09 700 3112 3 04 18 500 5550 -15 05 20 400 7390 -29 05 30 300 9380 -45 05 30 250 10050 -53 06 45 200 11990 -63 06 50 150 13760 -63 100 70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1022 10 10 460 -21 917 4 4 168 -72 815 -1 -10 98 -65 780 -1 -5 750 -3 -7 655 -6 -20 558 -14 -16 548 -13 -16		949 3 -2 787 -3 -13 695 -5 -10 523 -19 -36 182 -67 93 -61	1016 5 4 372 -40 994 6 5 321 -42 864 -3 -3 264 -56 844 -2 -4 172 -61 778 -6 -13 74 -60 765 -6 -17 720 -20 514 -21	1016 16 16 140 -63 767 2 1 729 4 597 -4 467 -18 382 -33 239 -55 189 -64
Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)
Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo
PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff
1000 250 10 7 20 08 850 1575 6 -14 36 18 700 3136 -3 -20 36 21 500 5710 -18 -26 34 25 400 7330 -30 -38 34 25 300 9310 -45 34 26 250 10660 -53 34 56 200 11910 -64 34 70 150 12840 -69 35 66 100 16200 -67 34 71 70	1000 850 700 500 400 300 250 200 150 100 70	1000 219 850 1559 4 -4 36 10 700 3122 -1 02 20 500 5720 -16 36 33 400 7360 -29 36 38 300 9360 -45 36 50 250 10550 -54 36 60 200 11950 -63 36 65 150 13700 -68 100 16190 -62 70	1000 185 15 4 25 10 850 1544 8 5 06 10 700 3114 -2 -6 35 16 500 5740 -14 36 35 400 7390 -26 36 31 300 9420 -40 01 52 250 10650 -48 200 12080 -57 01 78 150 100 70	1000 850 700 500 400 300 250 200 150 100 70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1023 12 9 872 0 -2 608 -10 -25 530 -12 -23 327 -40 -48 175 -69 98 -67		952 8 1 493 -16 910 8 2 367 -34 811 2 -7 212 -62 752 1 -17 149 -68 733 1 131 -63 716 1 100 -62 602 -10 585 -10	1016 16 3 907 8 6 884 11 6 740 0 -2 598 -6 -14 210 -55 179 -59	

ESTACION	Indicativo	ALTITUD																		
	Día/hora	1000				1500				2000				2500				3000		
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Tierra																				
1000																				
1500																				
2000																				
3000																				
4000																				
5500																				
7000																				
9000																				
10000																				
12000																				

