



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

MADRID,

DOMINGO

21

DE

JULIO

DE 1968

Núm. 203

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	30	15			11.6	Navacerrada (*)	25	14			14.2	Castellón	29	20				MAXIMA: 42° en Badajoz. MINIMA: 7° en Vitoria.
Montevitoso	29	20				Madrid/Barajas	36	15			13.5	Valencia (A)	29	18			12.5	
Bares	20	12				Madrid	34	18			13.7	Valencia	28	20			10.7	
Lugo (P.Centro)	34	8			12.6	Madrid/C.Vientos	36	17			13.4	Alicante (A)	28	18			13.4	
Finisterre	28	22			13.3	Getafe	36	X			13.2	Alicante	31	17			13.1	
Santiago (A)	33	14			12.3	Guadalajara	33	16				C.S. Antonio	26					
Pontevedra		17				Toledo	35	18			13.3	Murcia/Alcant.	32	17			14.3	
Vigo (A)	31	17				Cuenca	33	14			12.4	Murcia	31	19			13.3	
Vigo	32	18				Molina de Arag. ^m		8			13.8	Castillo Galeras	26	18				
Orense						Ciudad Real	36	17			13.5	San Javier	28	17			11.5	
Ponferrada	34	15			14.0	Albacete (A)	35	15			11.9							
						Cáceres	39	23										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A)	42	19			13.2	Sevilla (A)	40	21			12.3	
Asturias (A)						Vitoria (A)	28	7				Córdoba (A)	39	19			12.5	
Gijón	24	15			12.6	Logroño	33					Jaén	39	23				
Santander (A)						Logroño (A)	32					Granada (A)	36	18			11.5	
Santander	23	17			12.5	Pamplona	29	12			13.8	Granada/Cart.						
Punta Galea		13				Huesca/Monfl. ^m	33	16			13.5	Huelva	37					
Bilbao (A)	30	10			12.0	Candanchú (*)	22	9				Jerez de la F. ^{ra} (A)	37	19				
S. Sebastián/Ig. ^{do}	23	14			13.7	Veruela						Cádiz	31	24			13.0	
S. Sebastián (A)	26	12			12.8	Daroca	32	14			13.5	San Fernando	33					
León (A)	33	13			14.0	Zaragoza (A)	33	17			14.0	Tarifa	25	17				
Zamora	32	14				Zaragoza	33	17				Málaga (A)	29	21				
Palencia	30	12			14.0	Calamocha	32	9			13.8	Almería (A)	32	20			12.5	
Burgos (A)	30	9			13.7	Teruel	34	14										
Burgos	31	11			13.5							Palma de M. ^{ca} (A)	28	15			11.0	
Valladolid (A)	31	12			14.8	Lérida	33	17			12.4	S. ^{ta} C. de la Palma (A)	24	21				
Valladolid	31	13			13.4	Montseny (*)	18	10	ip			Izaña (*)	24	15			12.2	
Soria	32	10			13.8	Gerona (A)	32	14				S.C. de Tenerife (A)	29	22			10.2	
Salamanca (A)	33	13			13.8	Cabo Bagur		13				S.C. de Tenerife	30					
Avila	33	13			13.8	La Molina (*)						Las Palmas (A)	29	22			7.0	
Segovia	32	17			13.9	Barcelona	28	20			8.8	Fuerteventura (A)	39	28			8.0	
						Barcelona (A)	26	19				Lanzarote (A)	X					
						Reus (A)	29	18			13.0	Ceuta	26	17			9.2	
						Tarragona	25	19			10.9	Melilla	27	22			9.0	
						Tortosa	31	18			12.5	V. Cisneros (A)	30	18			6.5	

TEMPERATURAS
Máx. 33,6 a 15,00 h.
Mín. 18,2 a 6,00 h.
a 1 h. 25,2 a 13 h. 30,8
a 7 h. 20,4 a 18 h. 31,4

PRESIONES
Máx. 710,8 mm. a 7,00 h.
Mín. 707,8 mm. a 18,00 h.
a 1 h. 710,2 a 13 h. 709,5
a 7 h. 710,8 a 18 h. 707,8

VIENTO
Veloc. máx. 9,6 m/s. a 17,50 h.
Dirección: Norte
Recorrido en 24 horas 145 km.

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

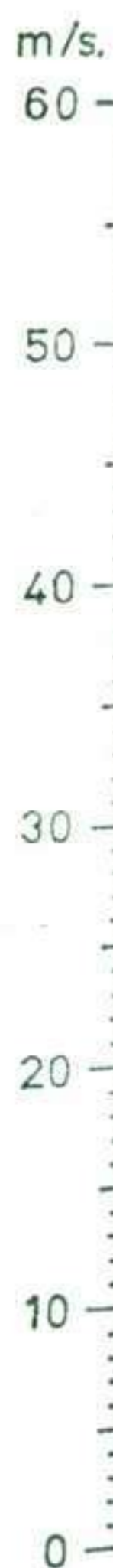
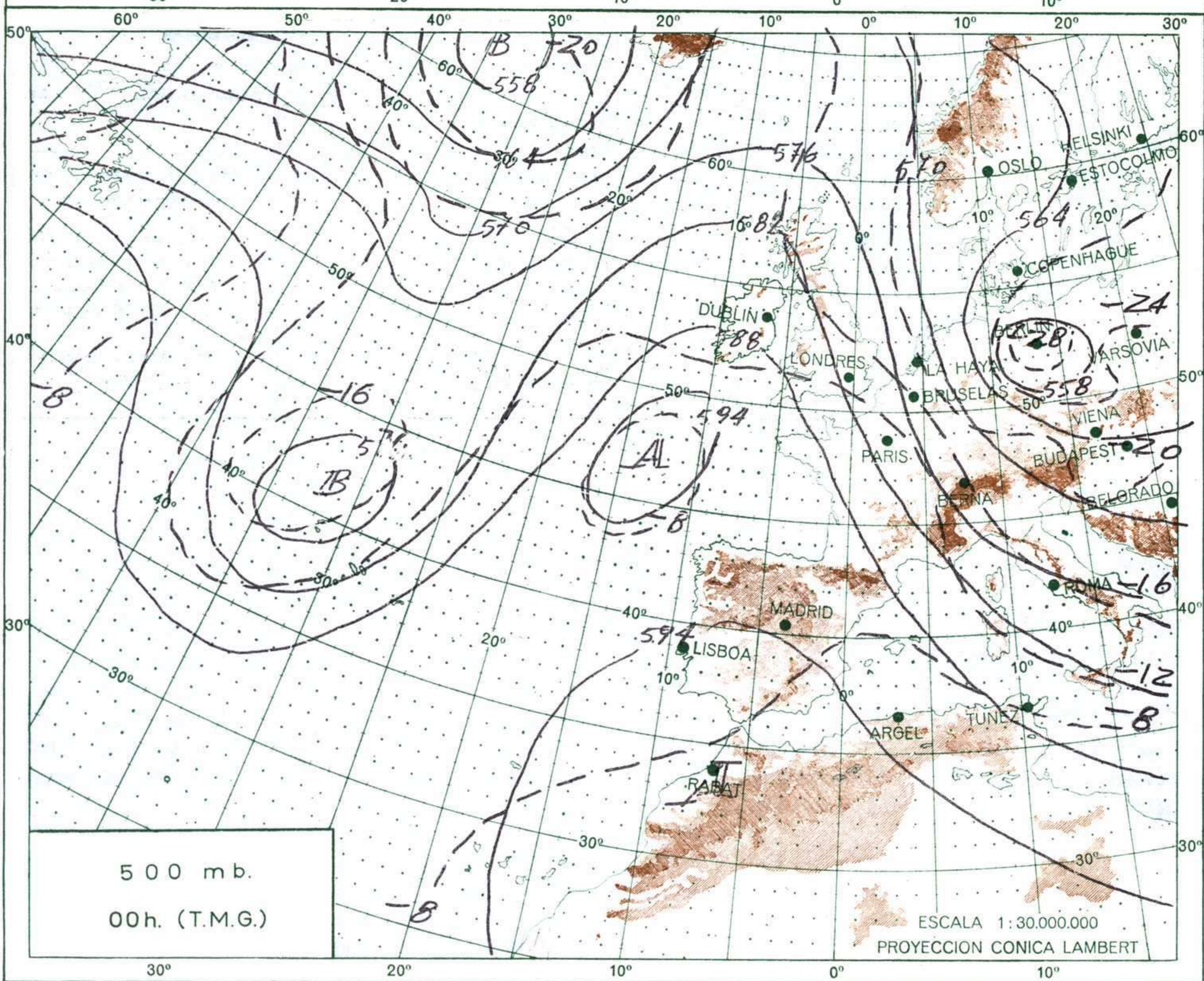
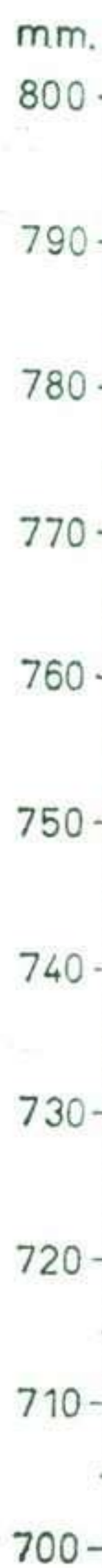
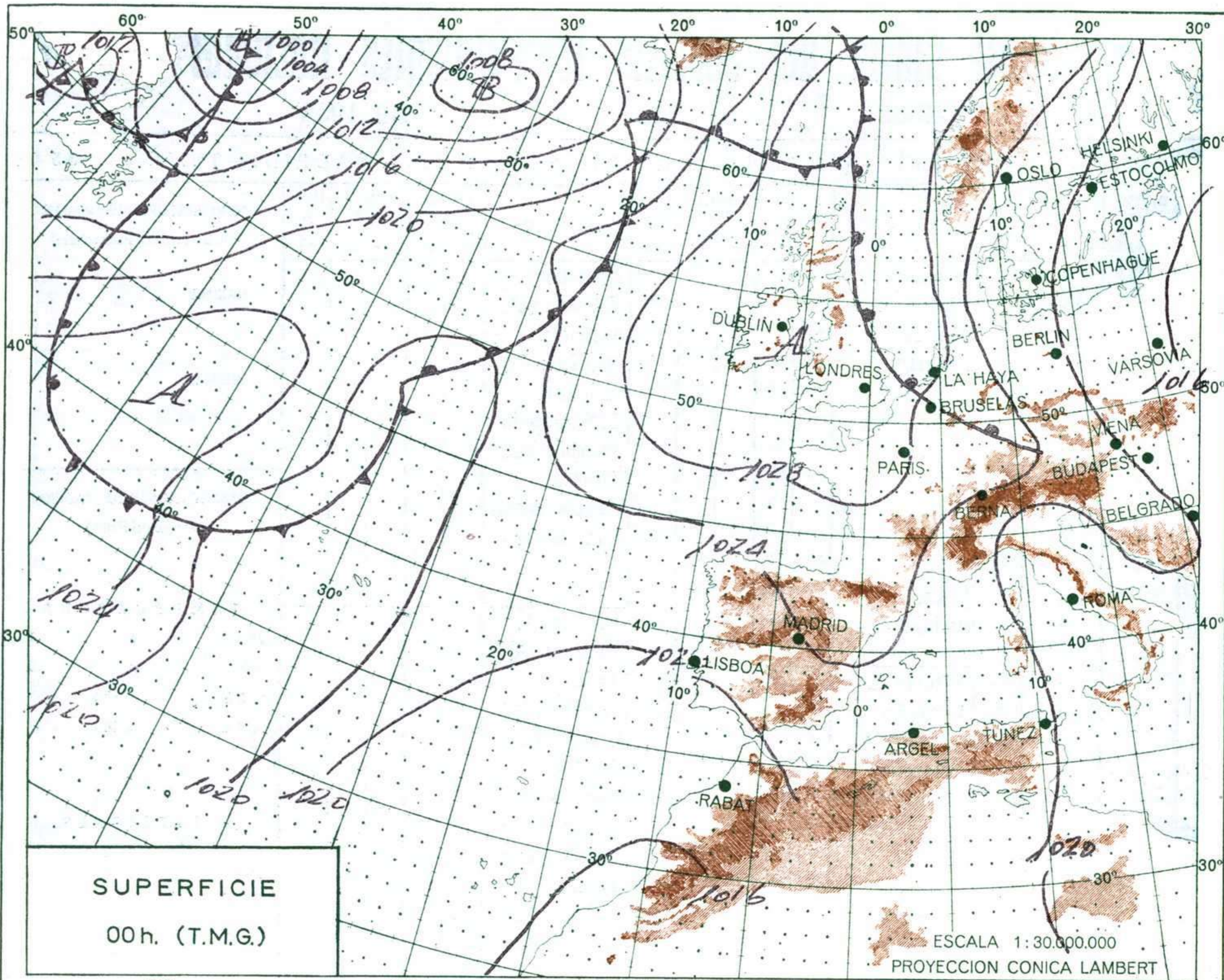
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

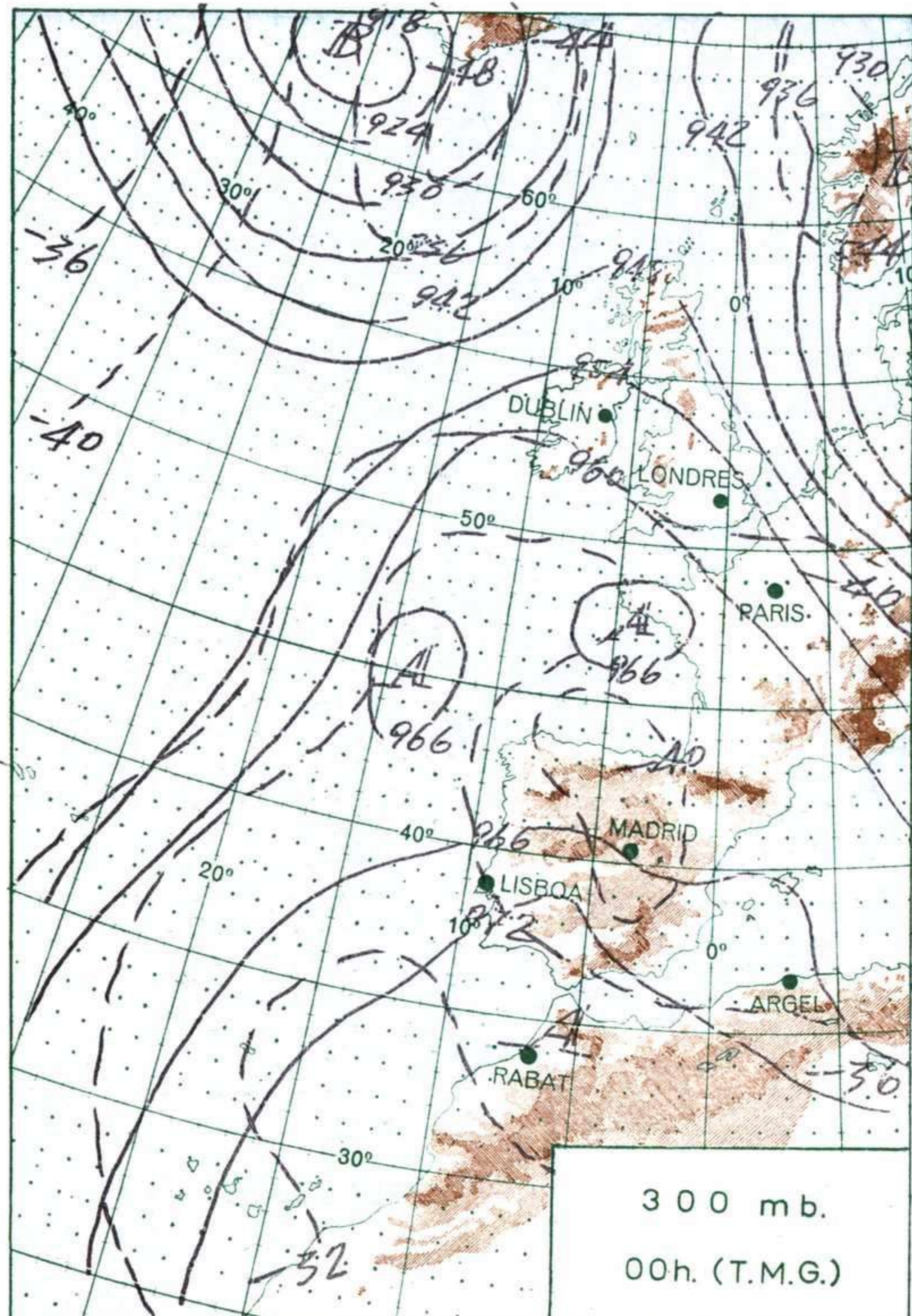
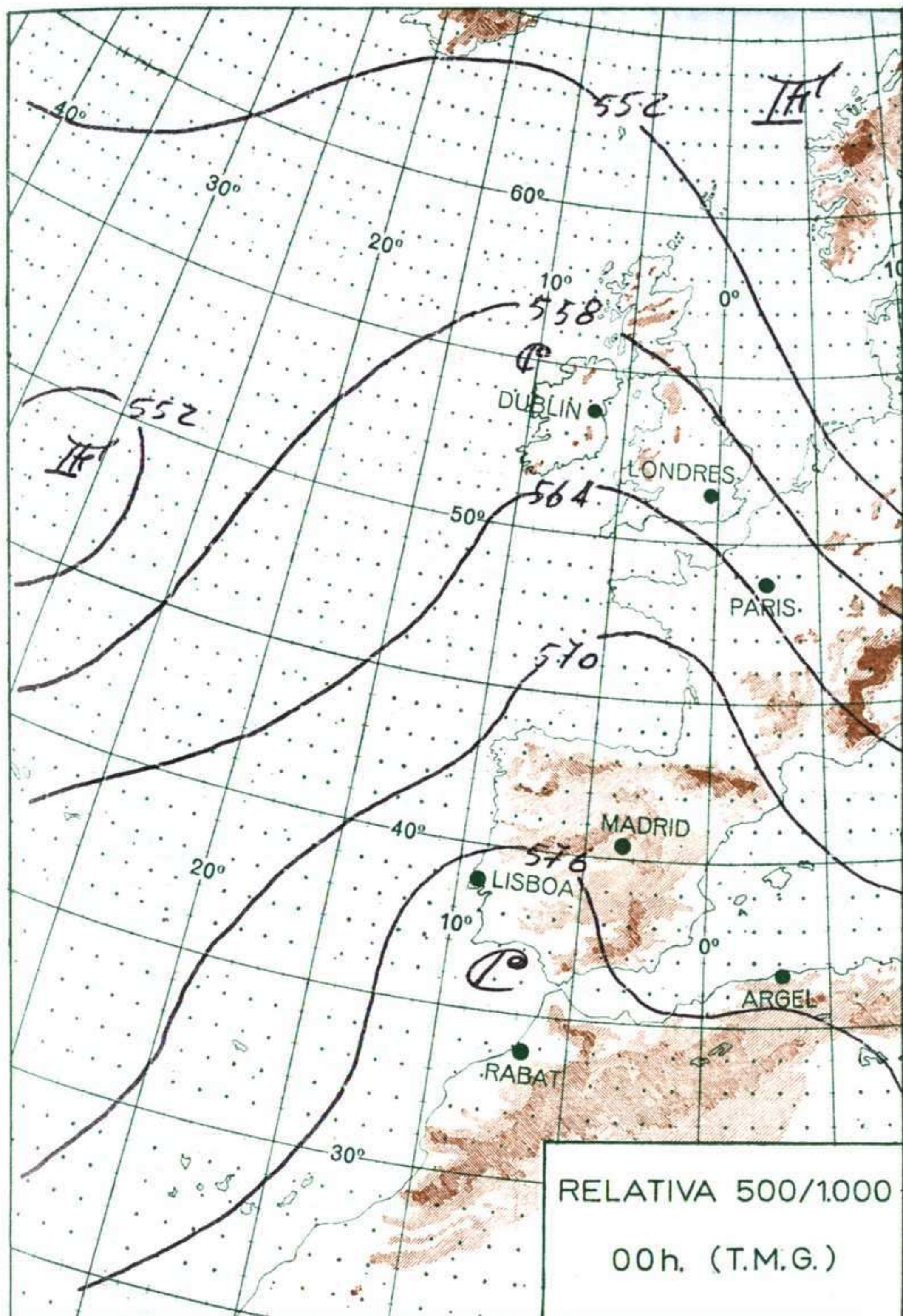
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante la noche pasada no ha llovido en todo el país y la nubosidad fué muy escasa. Por el día se registraron lloviznas de carácter muy débil en puntos de Cataluña y Canarias. En la vertiente atlántica la nubosidad aumentó progresivamente llegando a cubrir el cielo en puntos de la cuenca del Duero, Extremadura y Andalucía occidental. Se formaron nubes desarrolladas en forma aislada en la parte oeste del sistema Central y en la desembocadura del Guadiana. Sopló Levante moderado en el Estrecho que amainó posteriormente. Las temperaturas máximas continuaron aumentando.

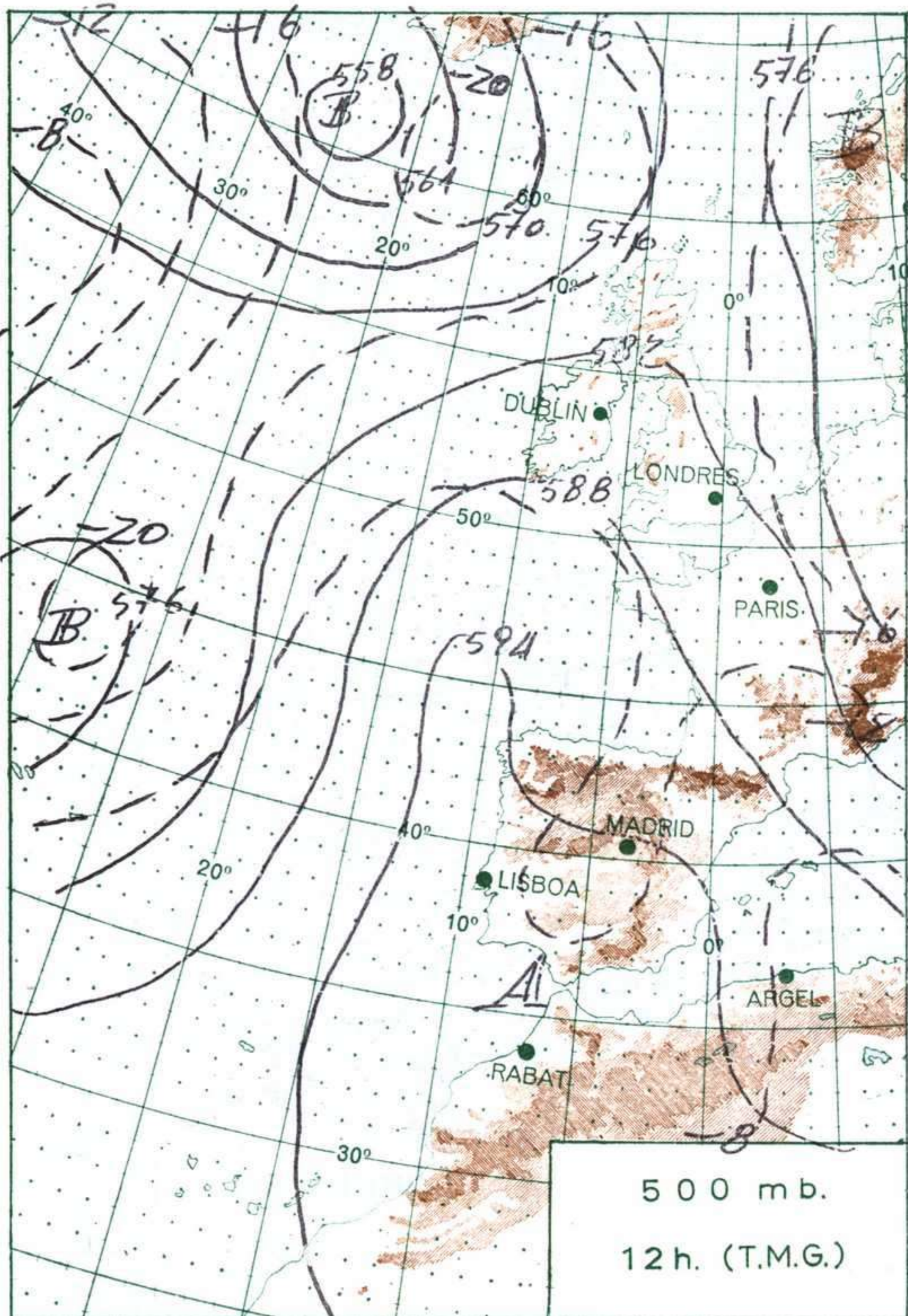
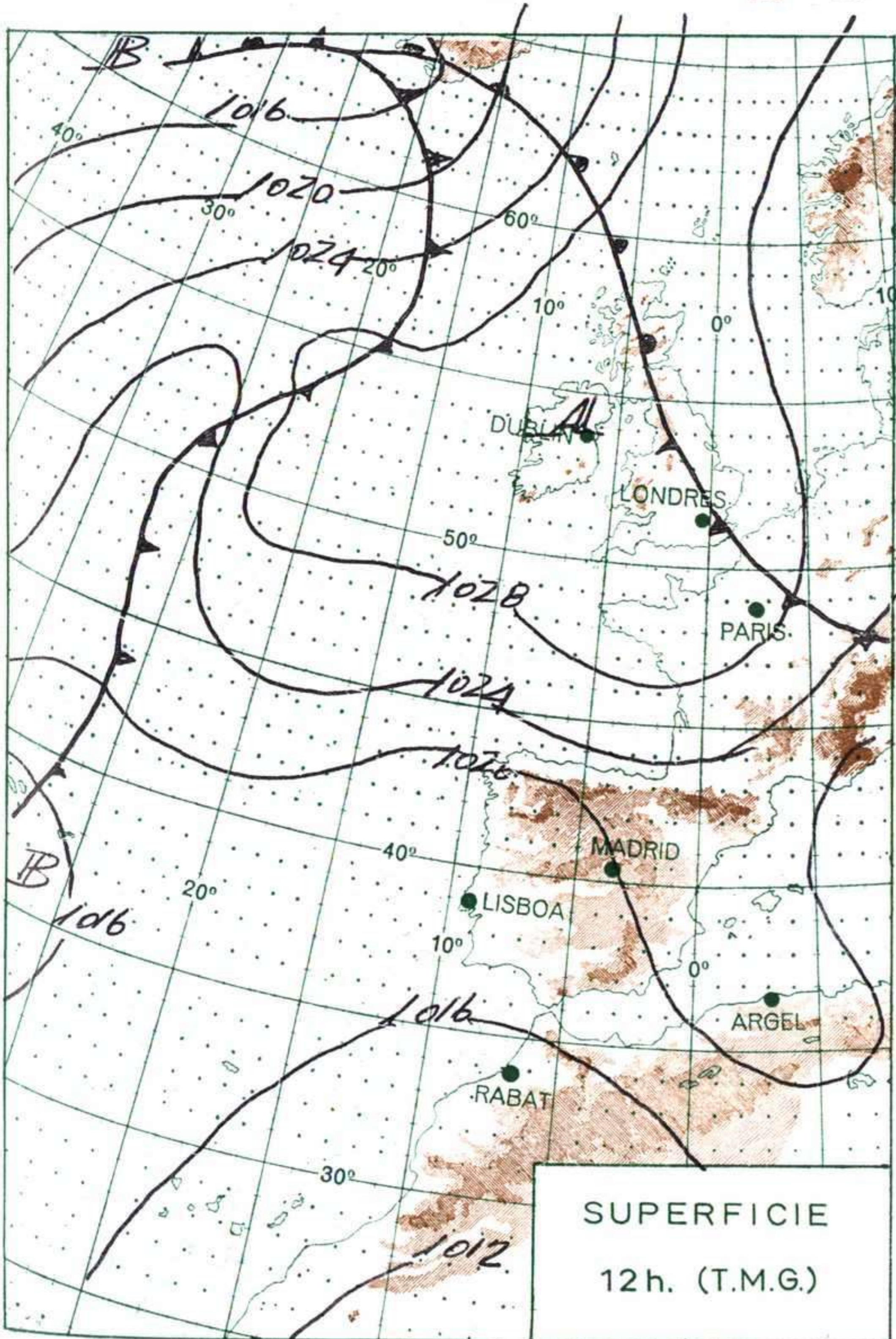
PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 22.

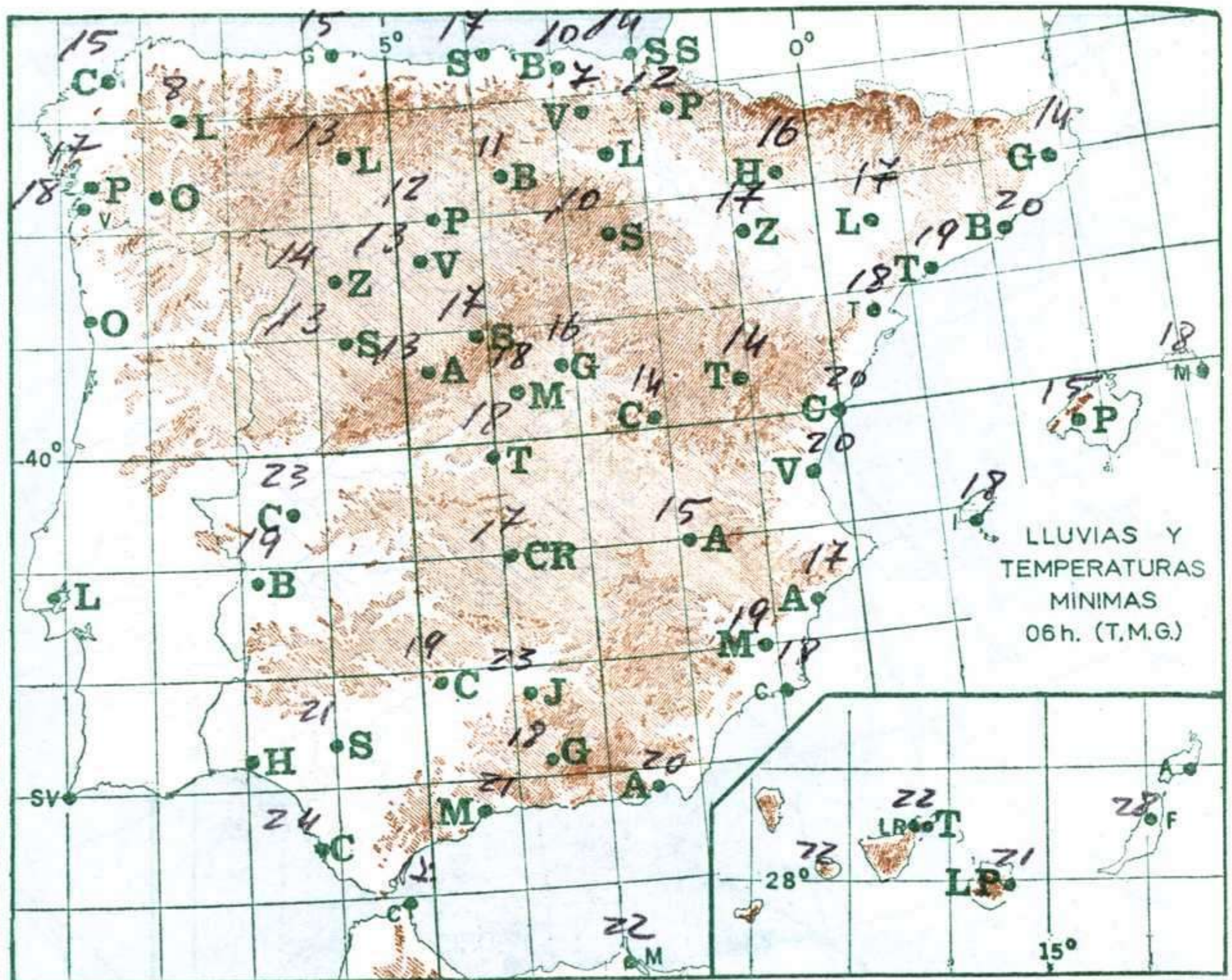
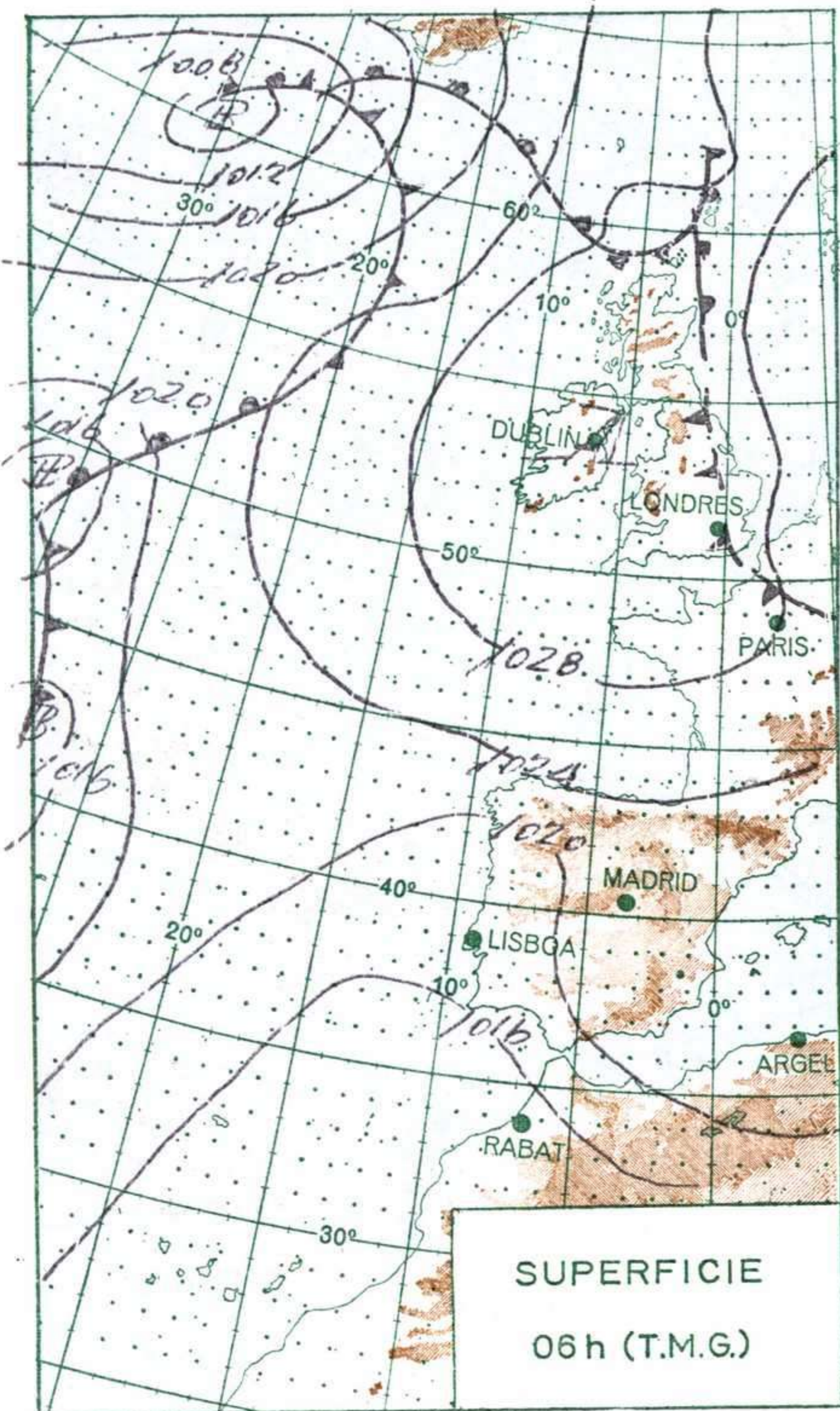
Aumento de la nubosidad en toda la vertiente atlántica. Posibles núcleos tormentosos con chubascos débiles en las zonas montañosas del cuadrante suroeste de la Península. Vientos moderados con tendencia general a soplar del sur en el Mediterráneo y del norte en el Atlántico. Temperaturas relativamente altas.



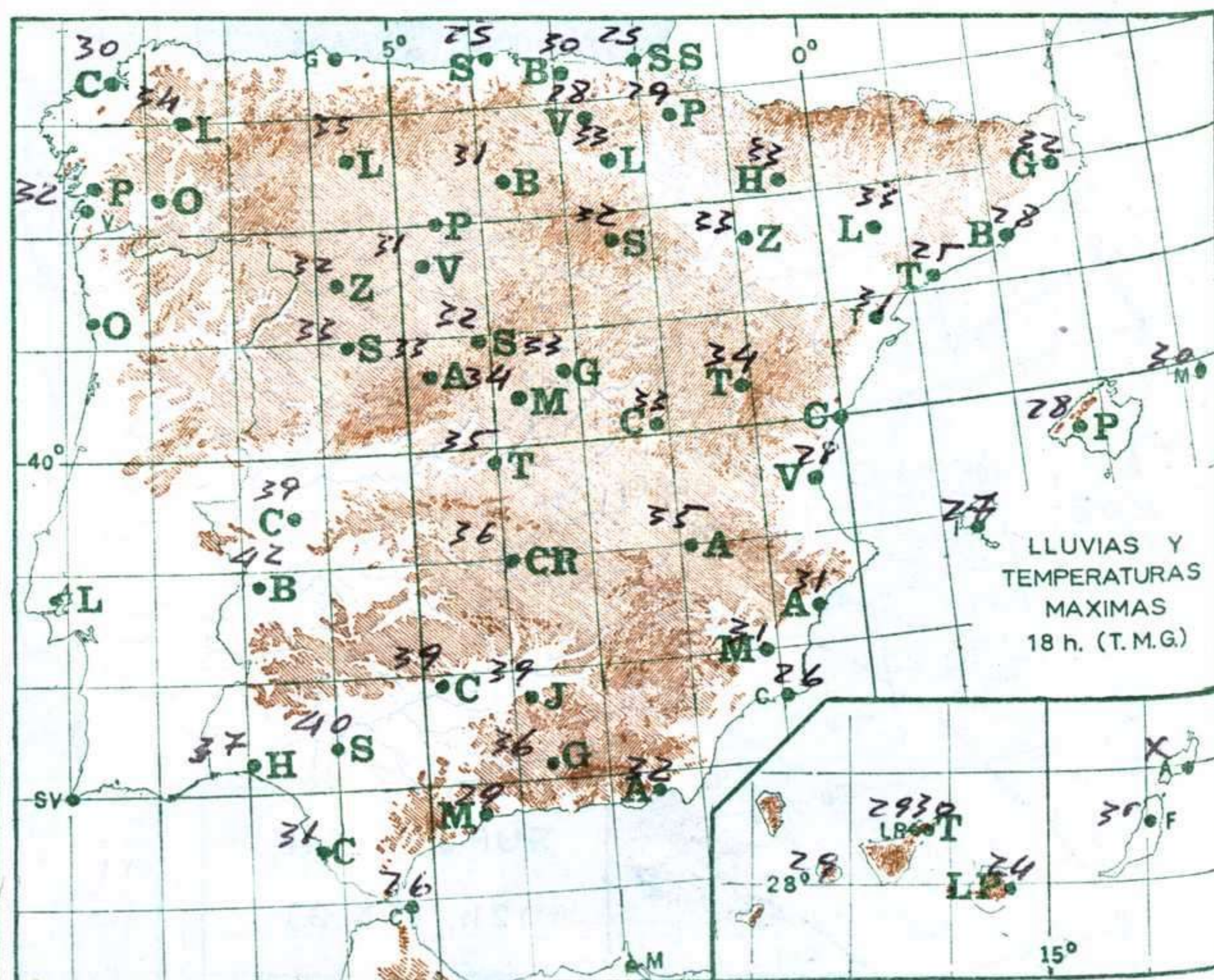
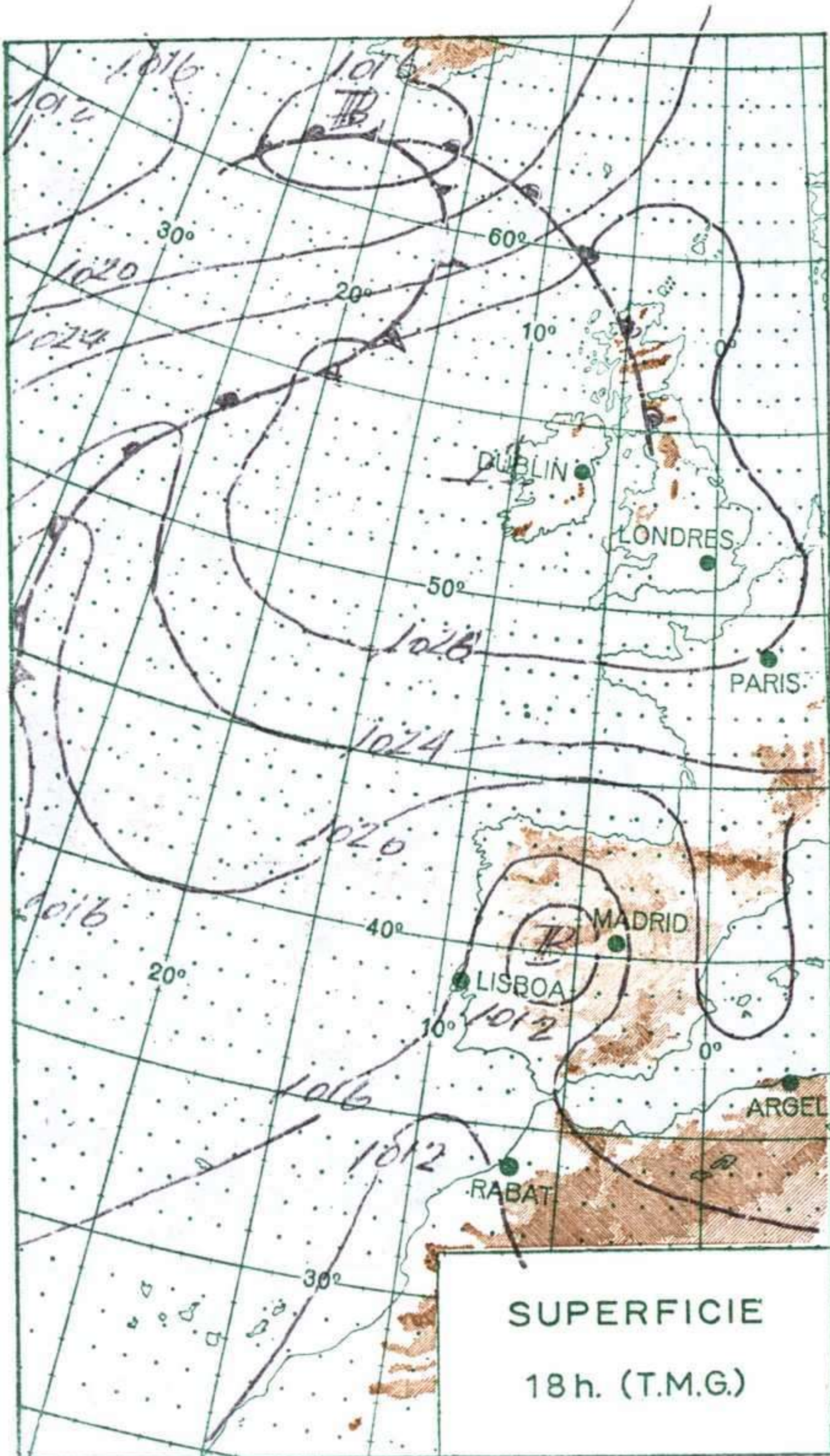
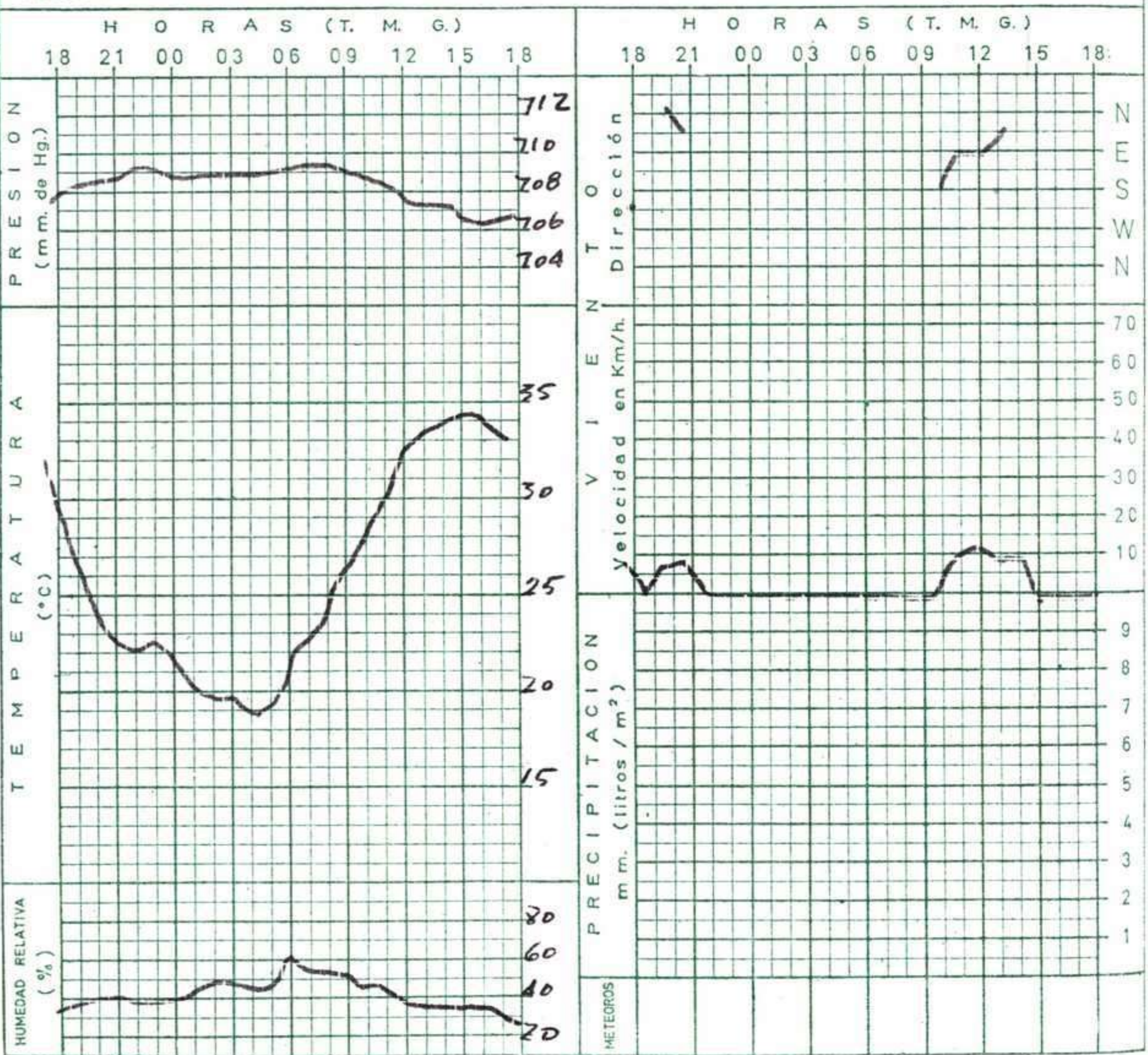


ALTITUDES





METEOGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (CIUDAD UNIVERSITARIA) de 18h. de ayer a 18h. de hoy.



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 DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff
1000 184 22 57 09 04	1000	1000 169	1000 214 20 56	1000 148 25 50
850 1500 19 60 17 04	850	850 1588 22 04 06	850 1600 13 43	850 1577 24 59
700 3140 10 60 22 08	700	700 3228 9 29 14	700 3223 8	700 3241 12 56
500 5830 -10 59 24 14	500	500 5910 -9 31 10	500 5910 -8	500 5970 -7 16
400 7510 -23 59 24 08	400	400 7600 -22 31 06	400 7600 -22	400 7700 -18 57
300 9530 -41 22 12	300	300 9650 -40 19 08	300	300 9760 -32
250 10750 -50 19 25	250	250 10870 -50 20 08	250	250
200 12180 -57 22 16	200	200 12300 -57 26 12	200	200
150 14000 -62 27 16	150	150 14090 -63 30 21	150	150
100 16480 -63 28 08	100	100 16580 -64 31 20	100	100
70	70	70	70	70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD
1015 20 56 165 -61		949 23 71	1019 21 55	1013 24 42
978 25 59 101 -64		942 27 75	820 13 44	976 27 57
765 13 60 80 -61		868 23	756 12 59	824 22 57
734 13 60		620 1	493 -9	485 -8 17
540 -6 59		590 -0	310 -38	300 -32
432 -19 59		423 -18		
306 -40 58		164 -64		
229 -54		124 -62		
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 DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff
1000 189 25 59 02 04	1000	1000 158	1000 197 25 63 21 16	1000
850 1608 21 62 13 06	850	850 1596 22 02 18	850 1597 15 64 34 12	850
700 3257 10 61 20 12	700	700 3241 11 30 14	700 3219 8 32 16	700
500 5930 -13 56 20 12	500	500 5940 -11 29 27	500 5910 -8 31 19	500
400 7600 -25 59 22 58	400	400 7620 -22 28 24	400 7610 -20 29 21	400
300 9620 -40 58 23 20	300	300 9670 -38 29 28	300 9670 -27 28 16	300
250 10850 -46 28 19	250	250 10900 -48 28 28	250	250
200 12310 -53 26 22	200	200 12350 -56 29 30	200	200
150 14130 -59 28 30	150	150 14160 -58 30 33	150	150
100 16650 -64 29 14	100	100 16670 -65 34 15	100	100
70 18910 -60 31 08	70	70 18600 -59	70	70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD
1014 25 59 450 -19 56		949 30 69 164 -59	1017 27 63	
940 26 61 439 -19 60		828 20 150 -58	854 15 63	
869 20 61 361 -31 58		676 9 122 -64	833 16 70	
843 21 62 340 -33 59		499 -11	725 8 57	
672 7 61 299 -40 58		465 -14	708 8 71	
590 -3 59 162 -60		315 -35	530 -5	
530 -10 46 149 -59		265 -46	370 -24	
494 13 58		205 -55	254 -47	

Estación	ALTIUD																
	Indicativo																
Día/hora																	
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
Tierra																	
1.000	18 04																
1.500	30 07																
2.000	30 08																
3.000	32 15																
4.000	32 30																
5.500	30 39																
7.000																	
9.000																	
10.500																	
12.000																	

