



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID. JUEVES 22 DE MAYO DE 1969

Núm. 142

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (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		
La Coruña	18	12			7.5	Navacerrada (*)	10	8			13.0	Castellón	21	15			11.6	MAXIMA: 27º en Almería MINIMA: 8º en Lugo y Teruel
Monteventoso	17	11	ip	ip		Madrid/Barajas	22	10			9.5	Valencia (A)	22	12			11.2	
Bares	16	11	2	30		Madrid	20	13			10.2	Valencia	22	14		ip	10.0	
Lugo (P.Centro)	19	8	2	4	10.0	Madrid/C.Vientº	21	7			11.5	Alicante (A)	21	11			12.6	
Finisterre		12		X	8.2	Getafe	21	15			11.1	Alicante	24	14			12.5	
Santiago (A)	17	7		5	5.7	Guadalajara	21	14				Murcia/Alcantº	23	11				
Pontevedra	19			ip		Toledo	21	13			8.5	Murcia	23	12			11.6	
Vigo (A)	17	X		1		Cuenca	21	10			12.0	Castillo Galeras	X	12				
Vigo	20	12		1	9.5	Molina de Aragº	22	6			10.3	San Javier	26	13			10.5	
Orense	21					Ciudad Real	23	11			10.8							
Ponferrada	21	10		ip	12.3	Albacete (A)	23	9			ip							
						Cáceres	21	13										
						Badajoz (A)	24	12			10.5	Sevilla (A)	26	12				
Asturias (A)	17	11		5	10.5	Vitoria (A)	24				1	Córdoba (A)	26	11			11.0	
Gijón	17	14		1	10.5	Logroño	26	12			10.5	Jaén	24	14		ip		
Santander (A)	20	13		5		Logroño (A)	22	13			8.8	Granada (A)	24	12		ip	10.1	
Santander	20	10		5	9.6	Pamplona	25				ip							
Punta Galea	28	12				Huesca/Monflº	24	12			11.7	Huelva	23	15			8.3	
Bilbao (A)	27	12			8.7	Candanchú (*)	16	5				Jerez de la F.ª (A)	23	13		ip		
S.Sebastián/Igº	26	13			11.4	Veruela						Cádiz	19	17			11.5	
S.Sebastián(A)	28	13			12.0	Daroca	24				ip	San Fernando	16	16		ip	8.9	
León (A)	19	10		ip	12.0	Zaragoza (A)	26	11			12.4	Tarifa	21	17			10.5	
Zamora	22	10		ip		Zaragoza	26	13				Málaga (A)	22	14			10.2	
Palencia	22	13			11.2	Calamocha	23	7			12.1	Almería (A)	27	14			12.2	
Burgos (A)	20	9		4	13.2	Teruel	22	8										
Burgos		12		X	12.9							Palma de M.ª (A)	25	8			12.1	
Valladolid (A)	22	10			11.1							Mahón (A)	24	13			13.5	
Valladolid	21	13		ip	11.3							Ibiza (A)	22	X			11.8	
Soria	20	9			12.2	Lérida	26					S.ª C. de la Palma (A)	17	13			3.0	
Salamanca (A)	22	12			12.5	Montseny (*)						Izaña (*)	13	4			11.0	
Avila	18	10			11.8	Gerona (A)	26	9				S.C. de Tenerife (A)	15	12			8.7	
Segovia	19	14		ip	11.8	Cabo Bagur						S.C. de Tenerife	24	18		ip	9.8	
						La Molina (*)						Las Palmas (A)	22	17			10.1	
						Barcelona		13			12.0	Fuerteventura (A)	22	14			1.1	
						Barcelona (A)	20	11			11.9	Lanzarote (A)	23	15			10.4	
						Reus (A)	20	12				Ceuta	20					
						Tarragona	19	13				Melilla	21	17		ip	10.7	
						Tortosa	22	14				V.Cisneros (A)	24	17			12.5	

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 20,0 a 13,00 h.
Min. 13,2 a 5,00 h.
a 1 h. 16,9 a 13 h. 20,0
a 7 h. 15,4 a 18 h. 18,6

PRESIONES
Máx. 708,7 mm. a 22,00 h.
Min. 705,7 mm. a 17,30 h.
a 1 h. 708,1 a 13 h. 707,0
a 7 h. 707,8 a 18 h. 706,6

VIENTO
Veloc. máx. 10 m/s. a 14,30 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas 201 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

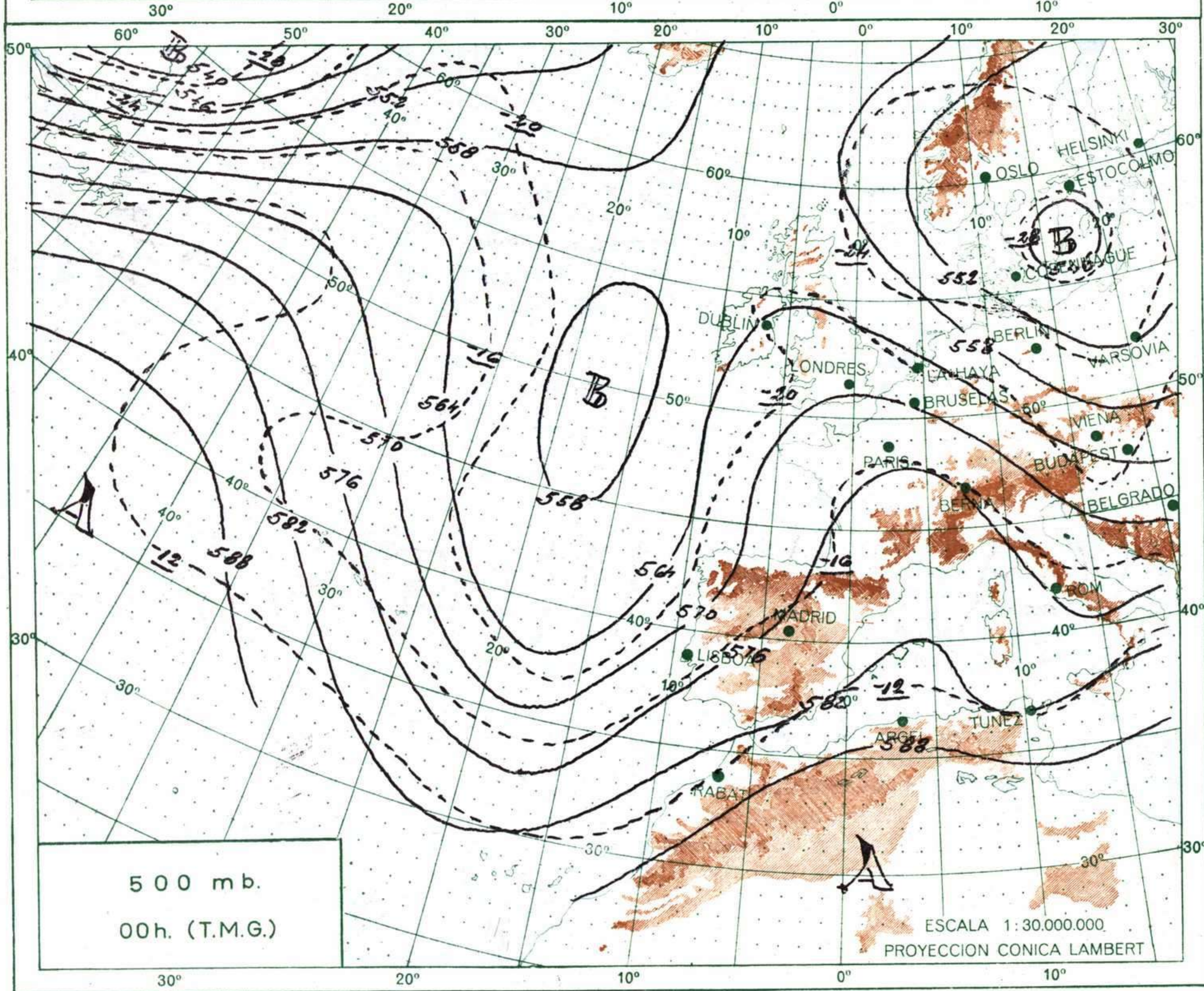
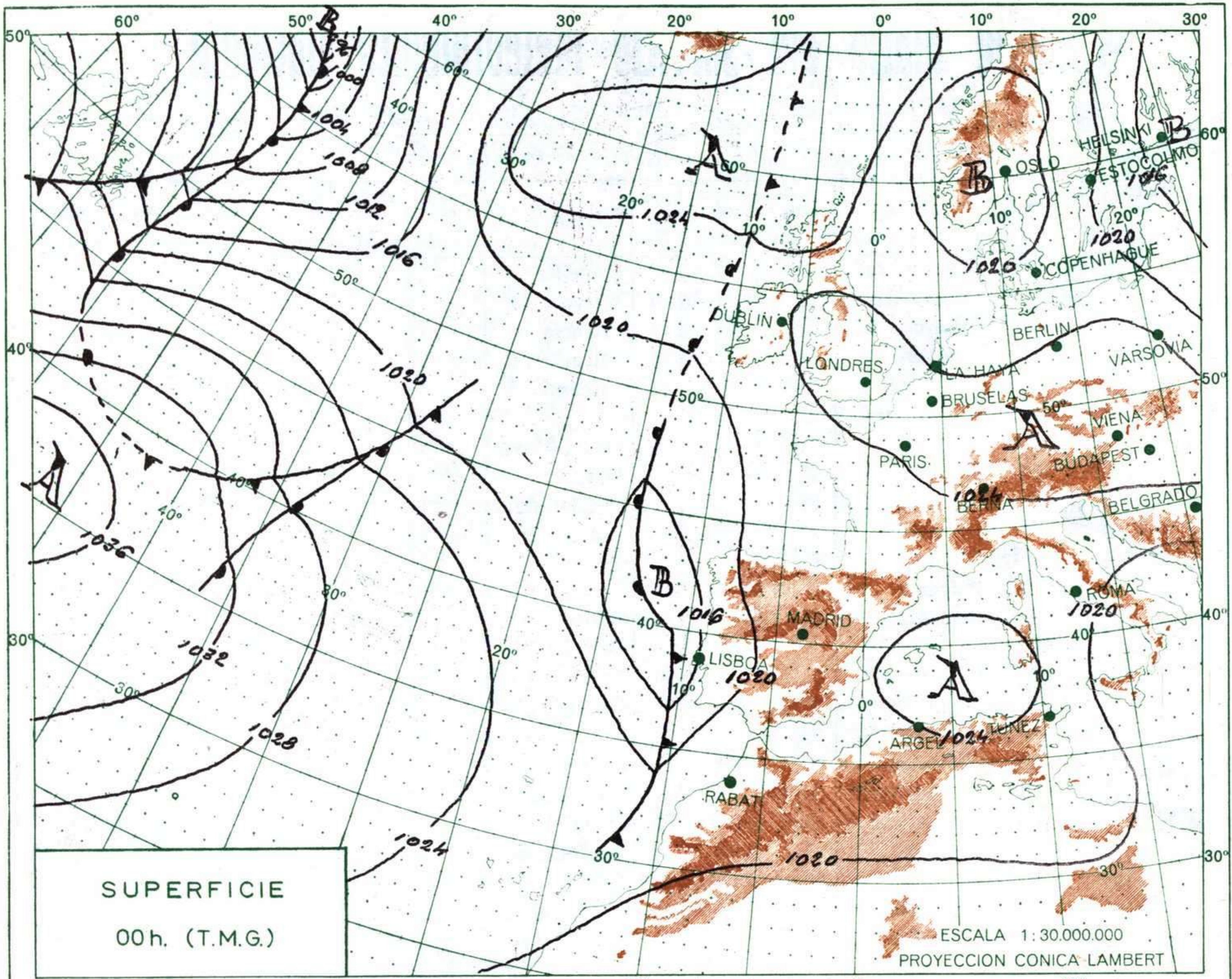
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

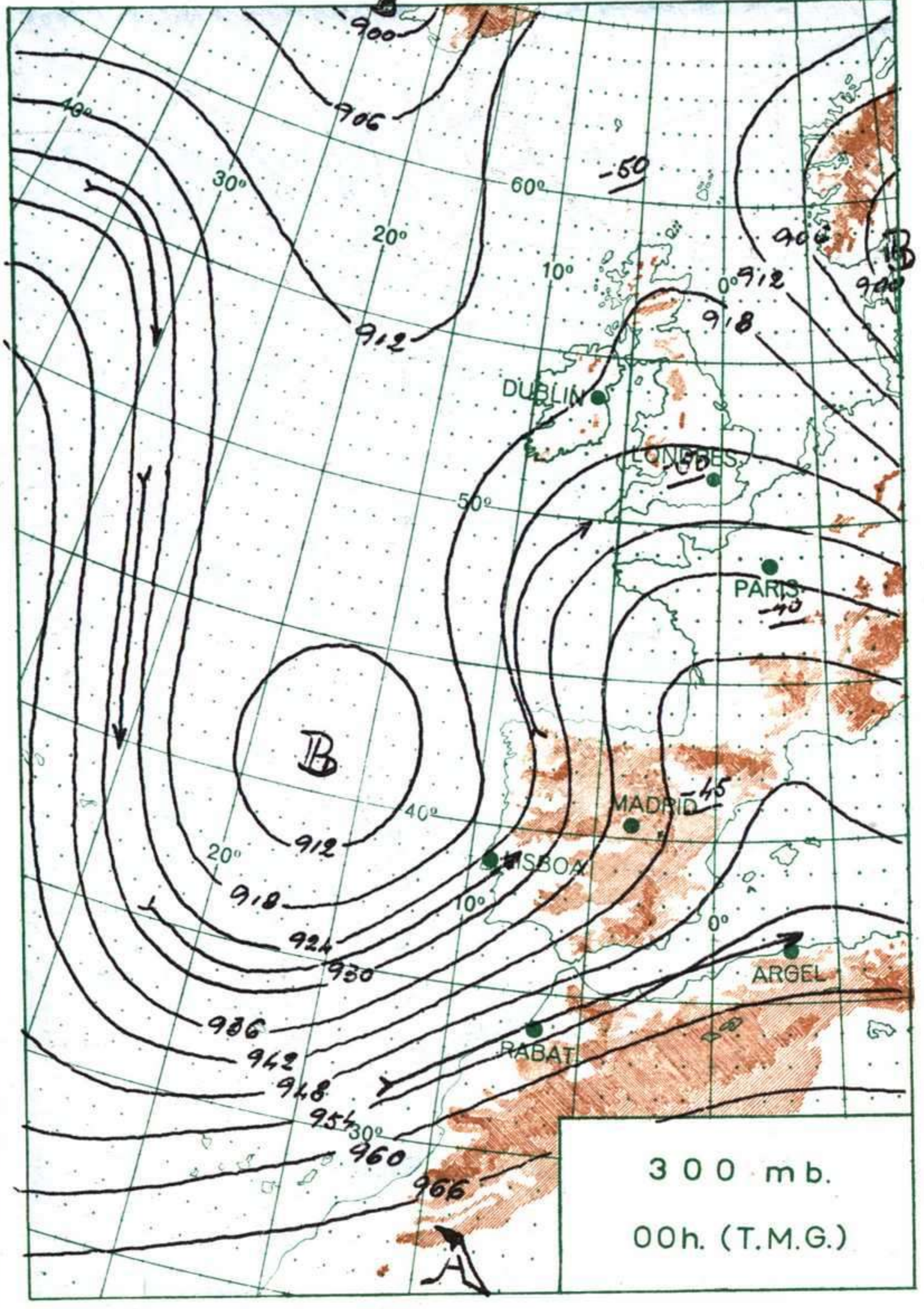
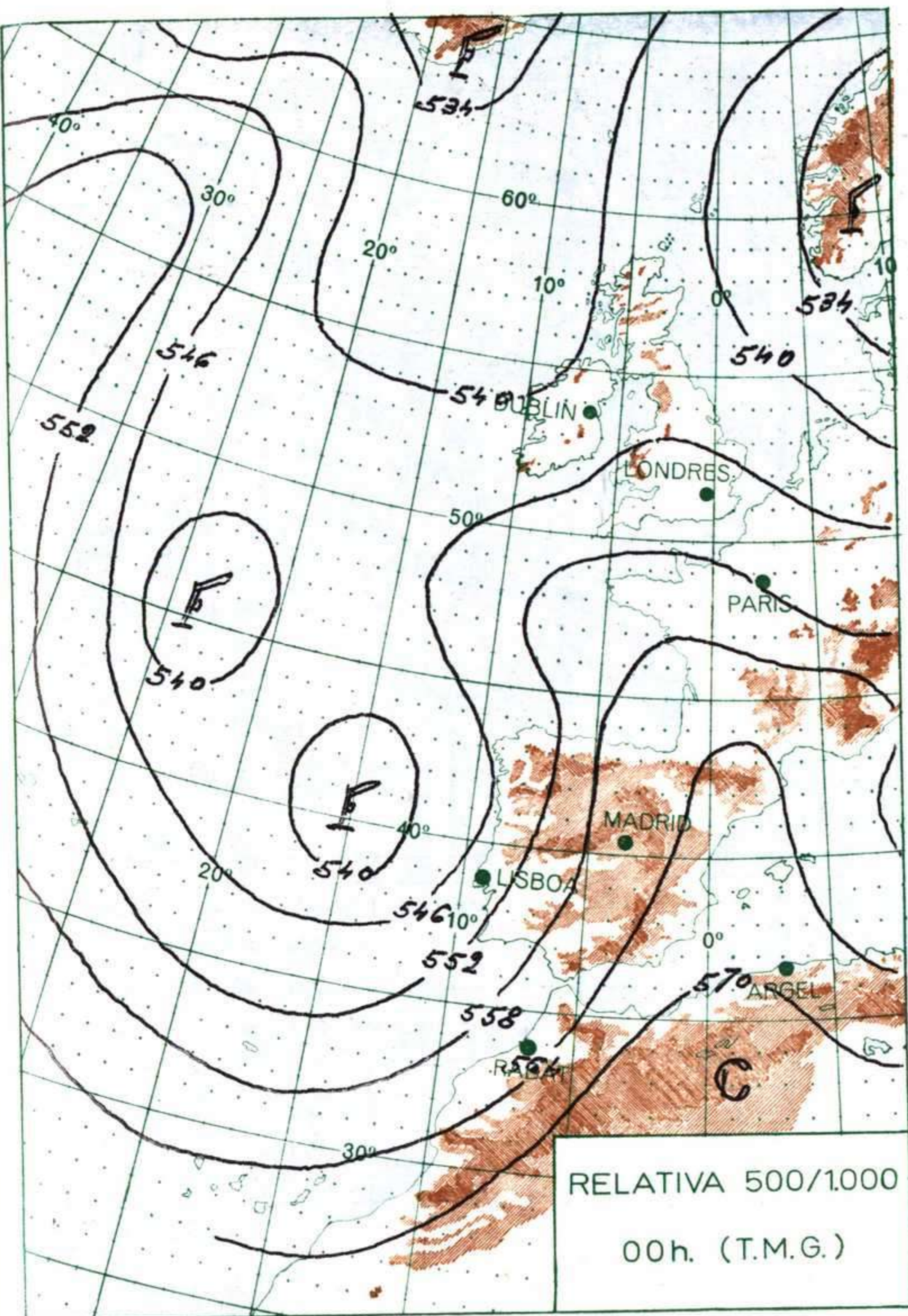
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada se formaron nieblas o neblinas en puntos del Cantábrico y Mediterráneo. La nubosidad fué abundante en toda la Península y se registraron tormentas en el norte de Galicia y lugares aislados de Andalucía. Durante el día los aguaceros de origen tormentoso, fueron abundantes en Galicia y Cantábrico occidental y más aislados y débiles en ambas Castillas y alto Aragón. La nubosidad ha sido escasa en Cataluña, Baleares y Canarias. Las temperaturas se han mantenido estacionarias y los vientos han sido flojos a moderados del suroeste.

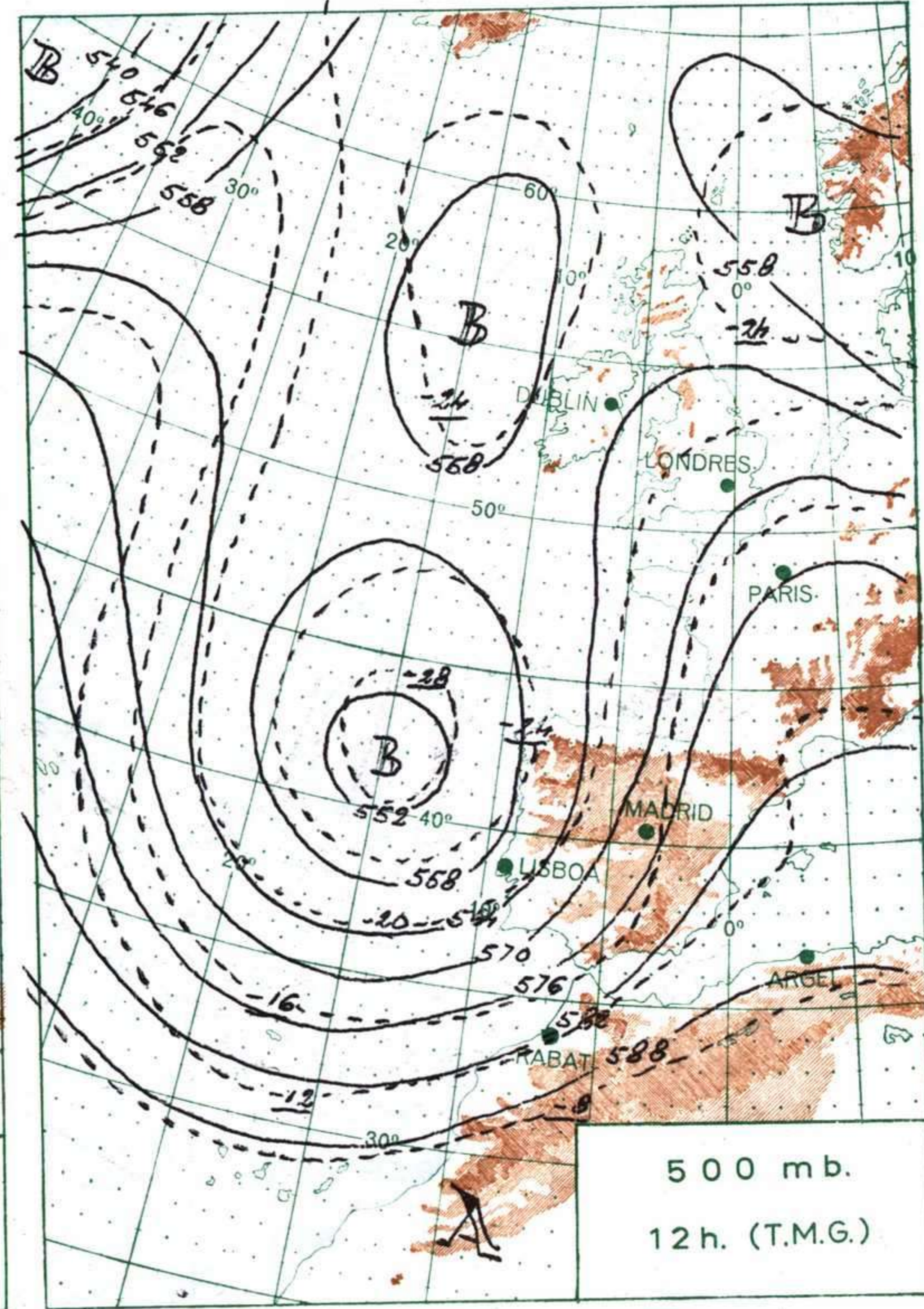
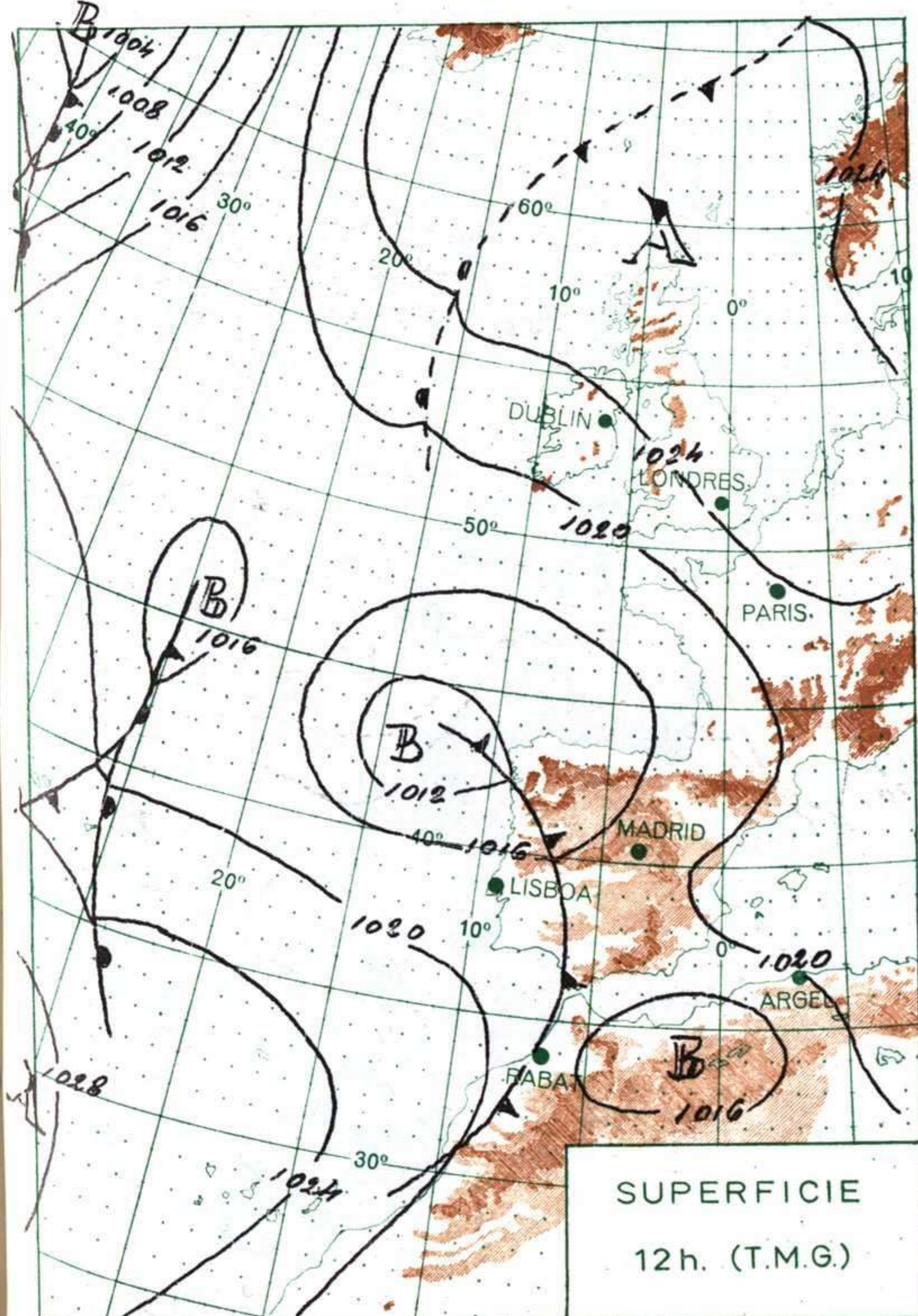
PREDICCION PARA EL VIERNES DIA 23.

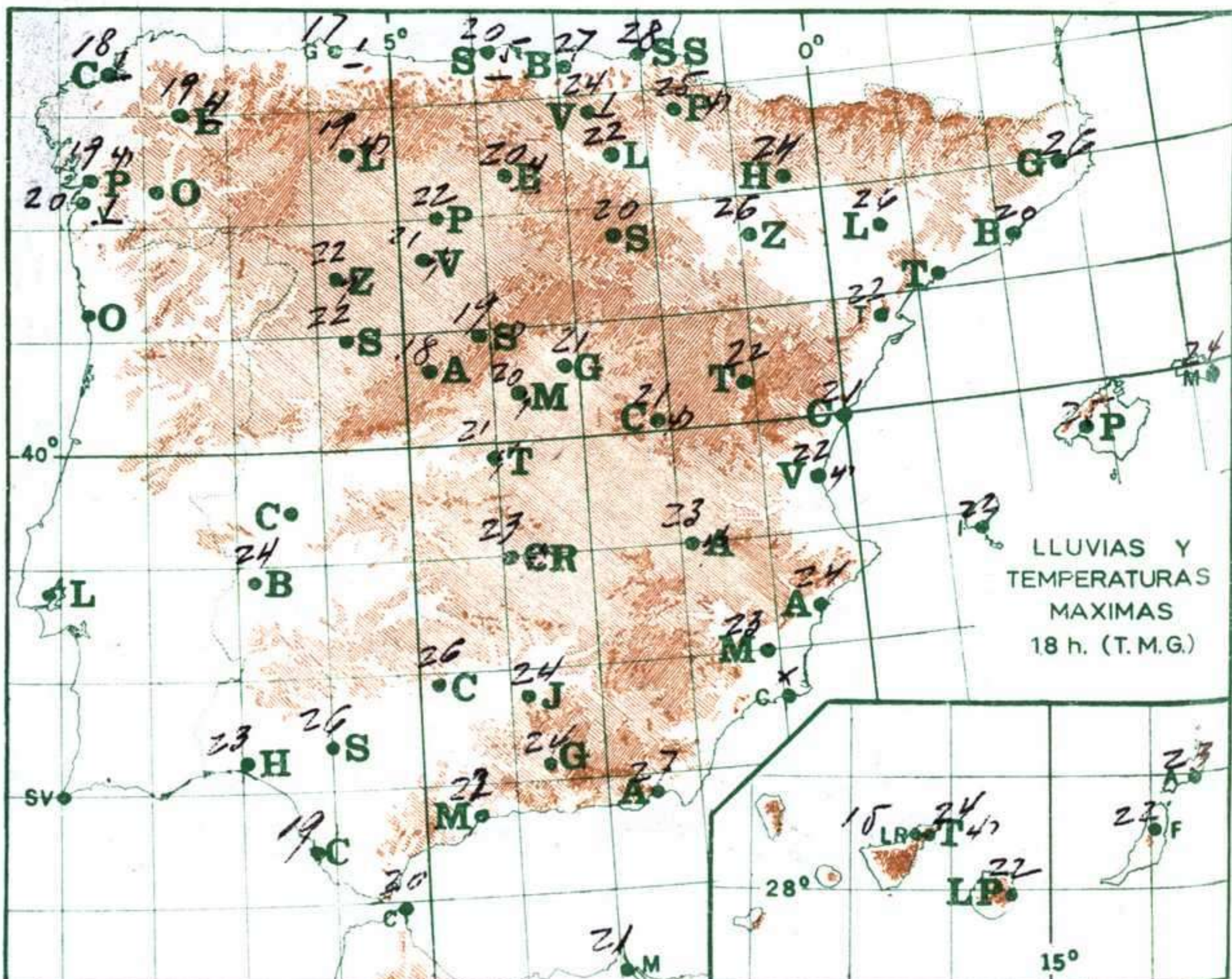
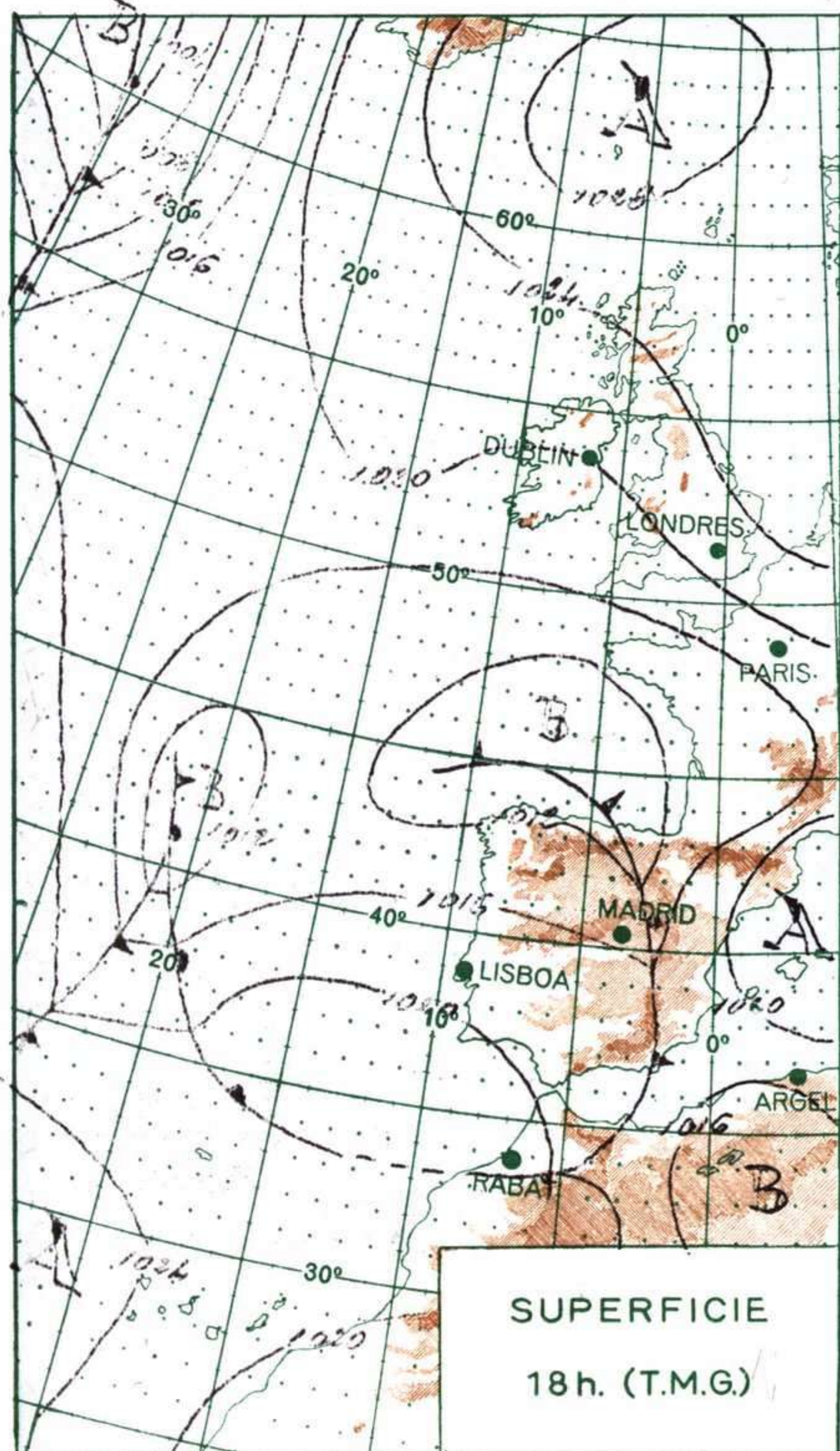
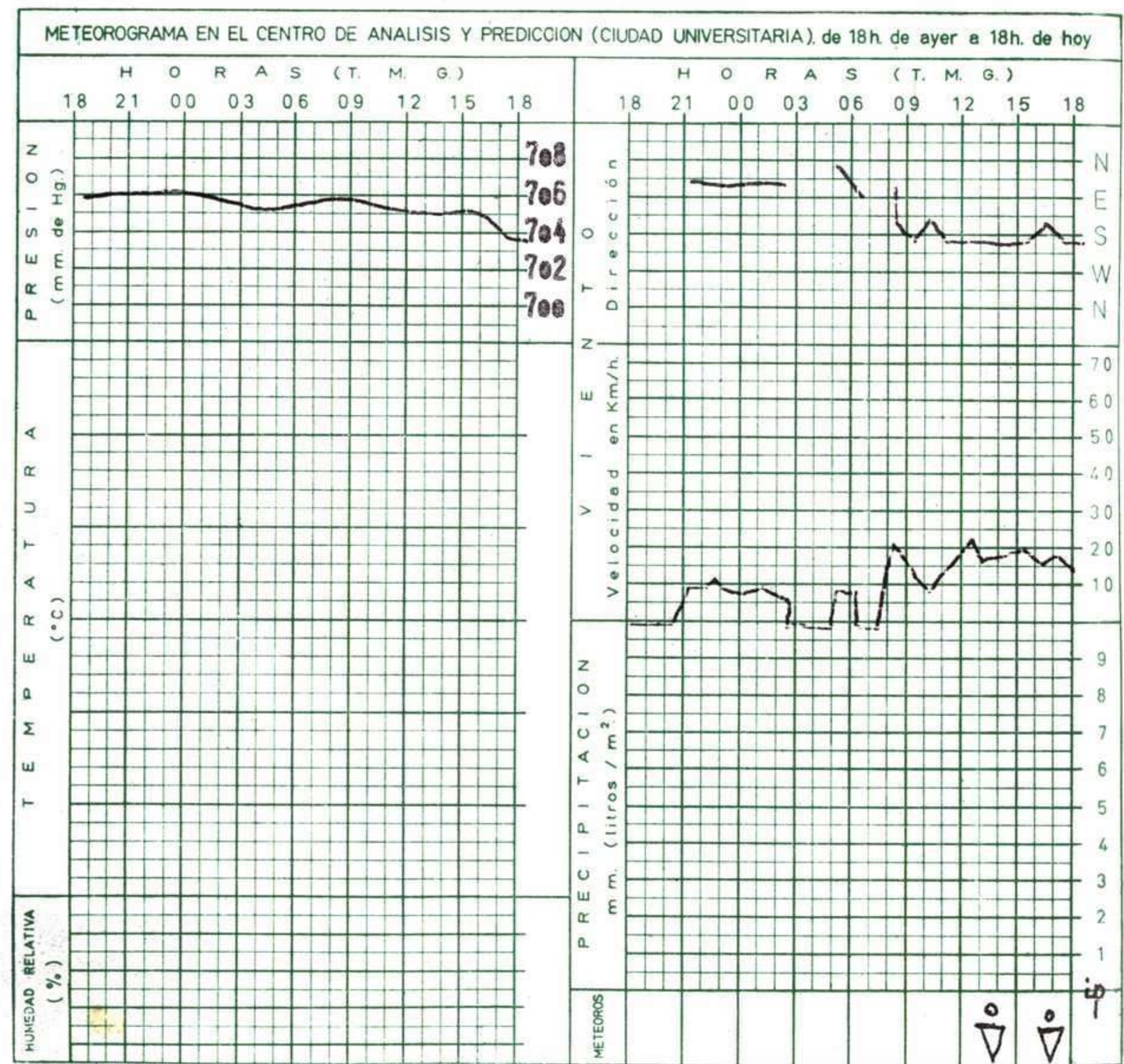
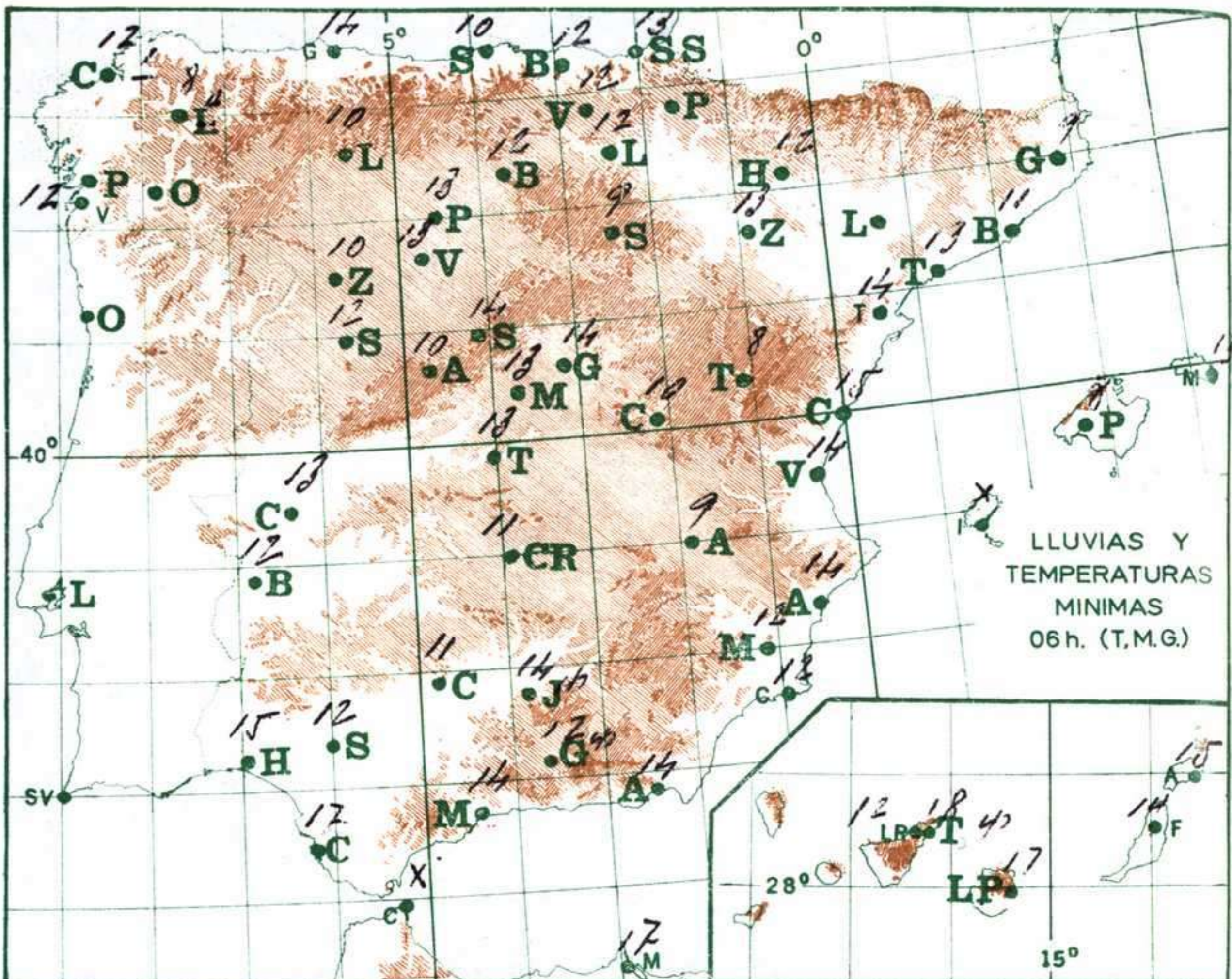
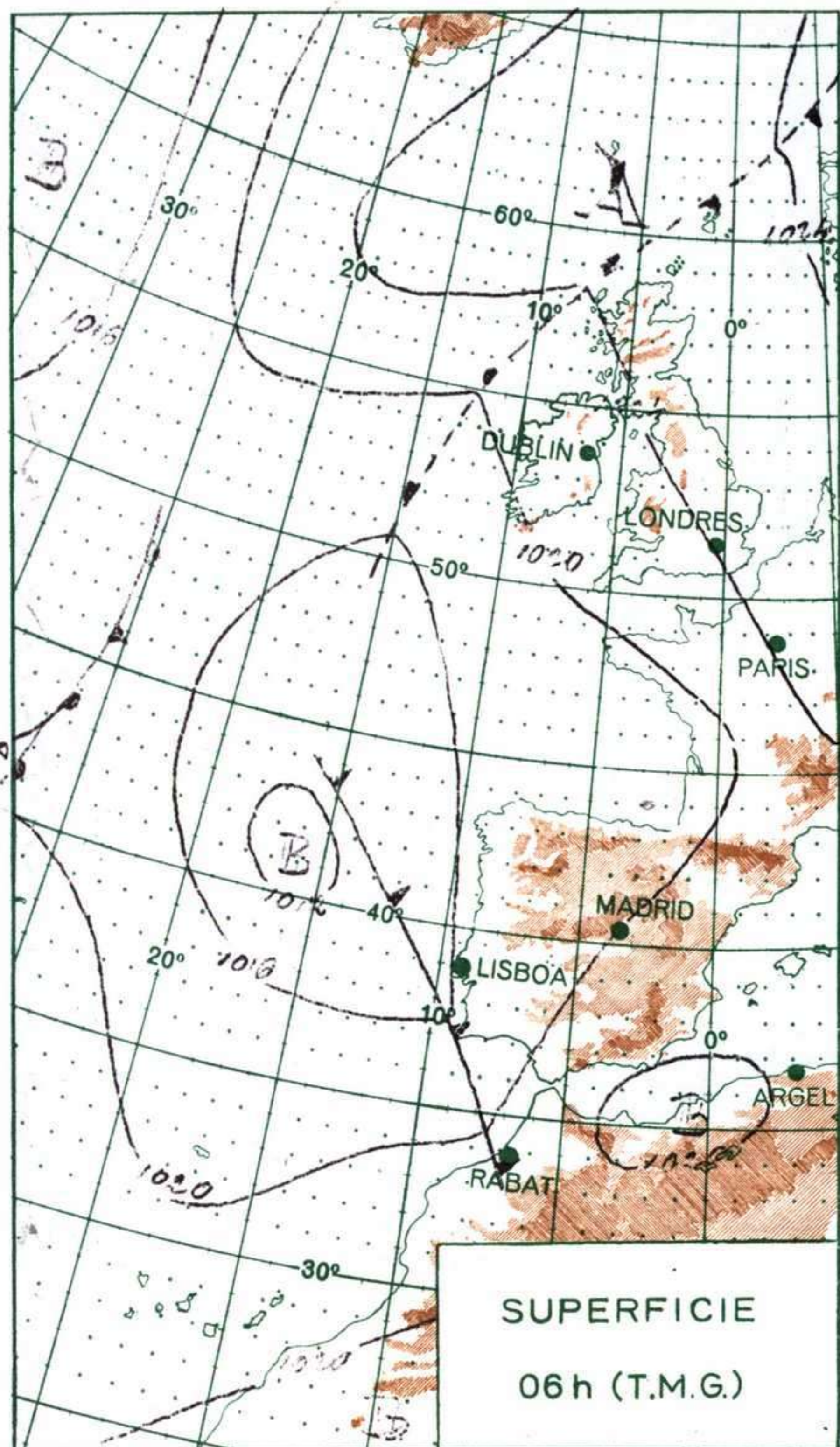
Aumento de la nubosidad con abundantes chubascos tormentosos en el Ebro, Cataluña y Levante. Las precipitaciones serán menos importantes en el resto del litoral mediterráneo y Baleares. Cielo nuboso con aguaceros más escasos en la vertiente atlántica. Las temperaturas no experimentarán cambios notables. El tiempo será bueno en Canarias.





ALTITUDES >2000 2000 1000 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 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	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 159 12 30 08 06	1000	1000 161	1000	1000 175 14 22 20 06	1000	1000	1000	1000	1000
850 1511 6 14 19 31	850	850 1547 13 59 18 15	850	850 1556 14 56 14 06	850	850	850	850	850
700 3079 -3 17 18 38	700	700 3139m -1 20 21 16	700	700 3164 5 57 29 12	700	700	700	700	700
500 5670 -20 09 19 57	500	500 5760 -20 48 23 26	500	500 5820 -13 39 26 21	500	500	500	500	500
400 7280 -30 06	400	400 7390 -31 23 25	400	400 7470 -27 26 26 39	400	400	400	400	400
300 9260 -46	300	300 9380 -46	300	300	300	300	300	300	300
250 10450 -55	250	250	250	250	250	250	250	250	250
200 11860 -58	200	200	200	200	200	200	200	200	200
150 1369 -54	150	150	150	150	150	150	150	150	150
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
70	70	70	70	70	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	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD
1014 13 55 674 -4 56		947 17 61		1015 14 15					
983 10 23 570 -13 00		890 17 61		910 17 57					
940 9 00 432 -28 19		700 -1 29		690 3 56					
905 6 00 385 -32 00		677 0 70		666 4 57					
872 7 00 336 -40 00		500 -17 48		370 -31 20					
846 6 21 244 -57		403 -30							
775 3 32 198 -58		360 -35							
715 -3 00 137 -53		300 -46							
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	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 121 15 34 23 02	1000	1000 143	1000	1000 201 21 61 19 12	1000	1000	1000	1000	1000
850 1473 5 29 18 19	850	850 1539 12 50	850	850 1582 13 12 10	850	850	850	850	850
700 3032 -5 47 18 21	700	700 3136 3 58 21 33	700	700 3195 6 23 20	700	700	700	700	700
500 5590 -25 00 18 29	500	500 5750 -18 47 23 60	500	500 5850 -13 22 18	500	500	500	500	500
400	400	400 7380 -30 57 21 70	400	400	400	400	400	400	400
300	300	300 9370 -45 58 22 70	300	300	300	300	300	300	300
250	250	250 10560 -55	250	250	250	250	250	250	250
200	200	200 11970 -59	200	200	200	200	200	200	200
150	150	150 13800 -51	150	150	150	150	150	150	150
100	100	100 16400 -59	100	100	100	100	100	100	100
70	70	70	70	70	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	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD
1009 16 49		946 21 61	104 -60	1018 23 60					
986 14 30		800 8 23		920 15 62					
890 7 13		713 4 59		904 16 77					
862 6 20		567 -11 34		864 13					
750 -1 58		356 -35 69		780 12					
642 -9 21		233 -59		450 -20					
598 -13 24		178 -58							
500 -25 00		143 -49							

Estación	Logro	Prat	Málaga	S. Javier																
	Indicativo	084	181	482	433															
Día/hora	22/00	22/12	22/12	22/12																
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																				
1.000	14 06	23 06	14 16	06 25																
1.500	27 15	21 10	13 14	19 14																
2.000	27 28	17 14	19 18	21 22																
3.000	28 28	19 20	20 26	22 22																
4.000	29 34	21 16																		
5.500	22 20																			
7.000																				
9.000																				
10.500																				
12.000																				

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with columns for time periods: SYNOPSIS de 00h (T.M.G.), SYNOPSIS de 06h (T.M.G.), SYNOPSIS de 12h (T.M.G.), and SYNOPSIS de 18h (T.M.G.). It contains numerical data for various locations and time intervals.

GRÁFICAS VIRGEN DE LORETO