



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 20 DE ABRIL DE 1969

Núm. 110

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

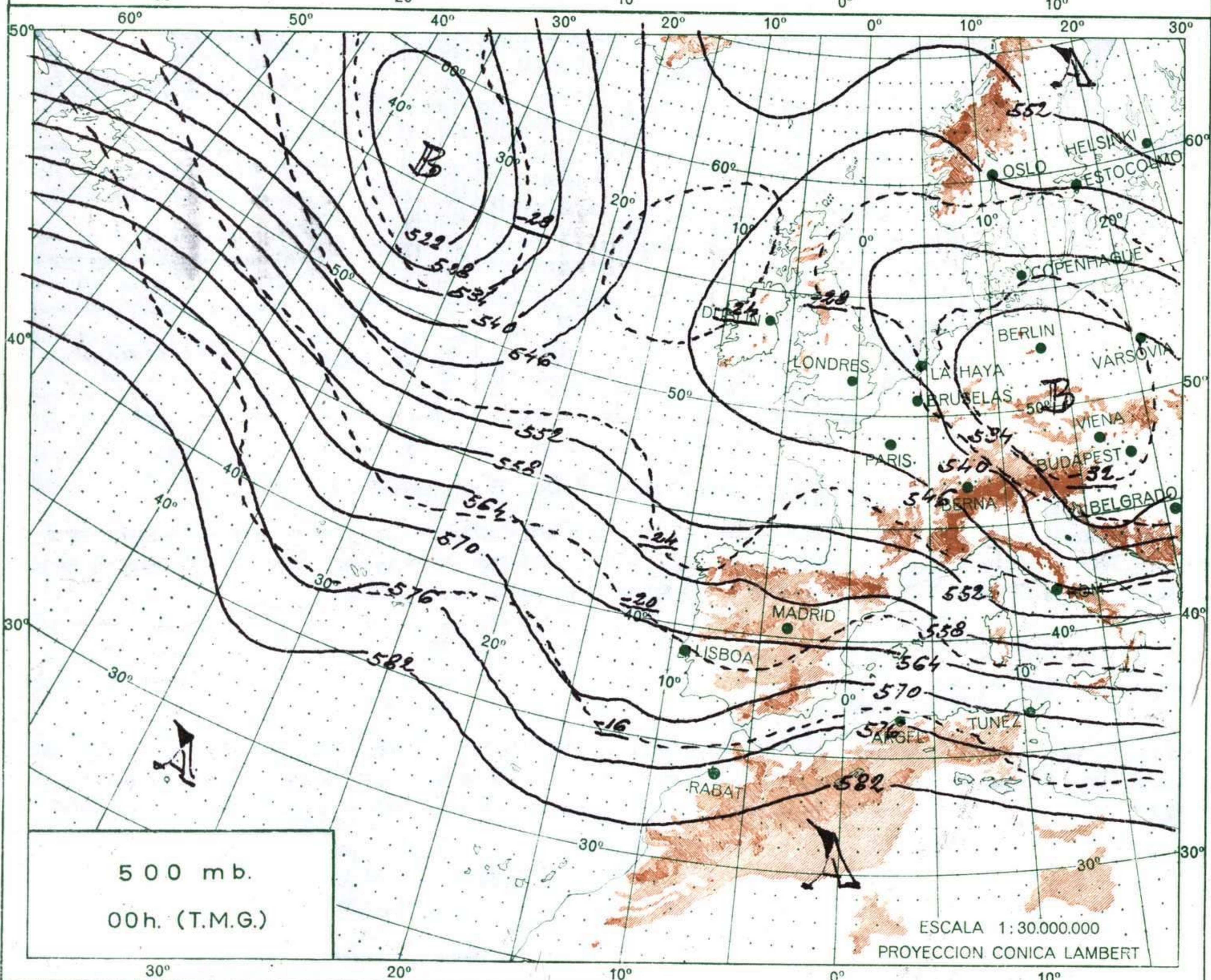
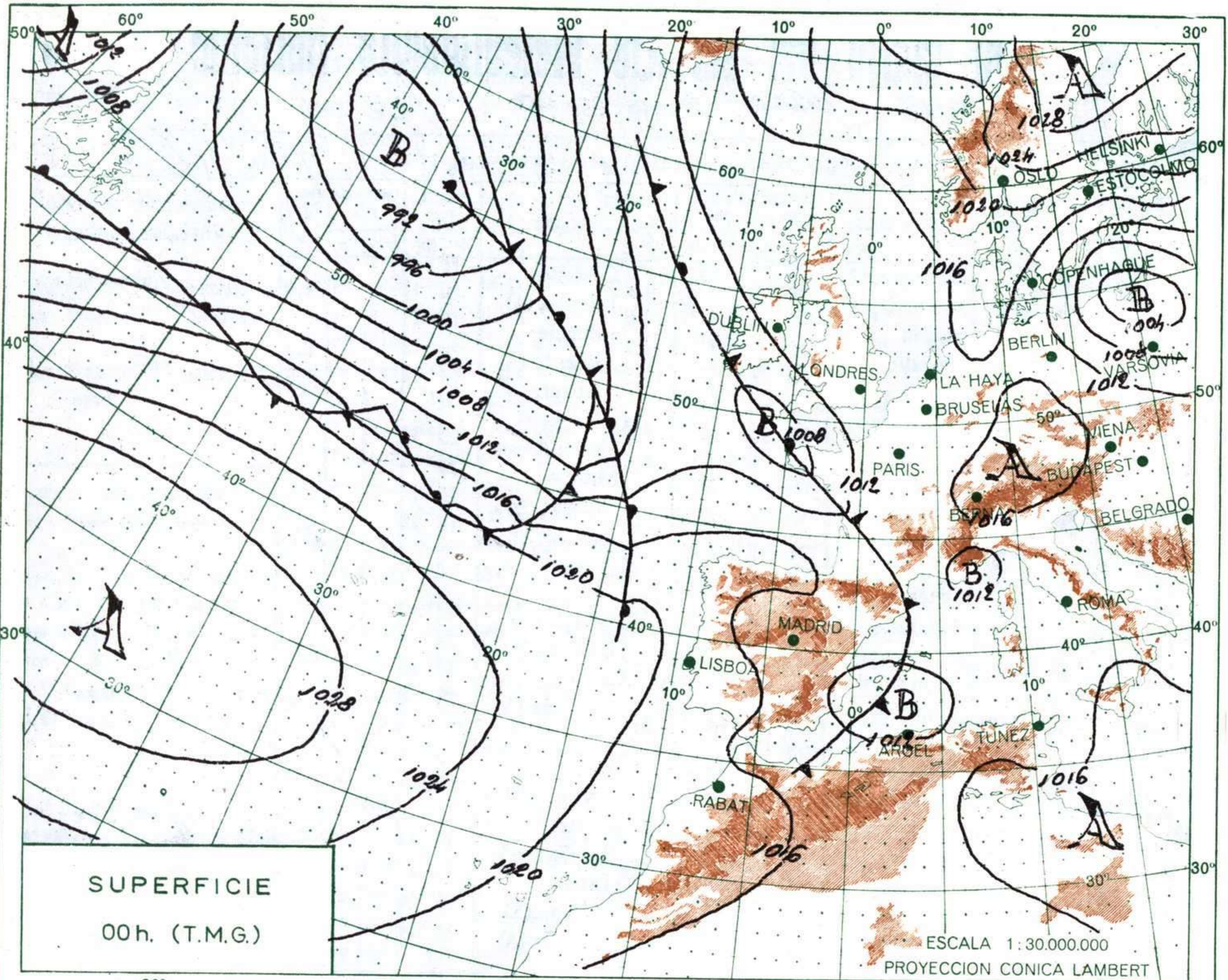
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	16	10	ip	ip	9.8	Navacerrada (*)	9	-2			8.3	Castellón	18	12			4.2	MAXIMA: 26° en Málaga
Monteventoso	14	9	1			Madrid/Barajas	19	5			10.8	Valencia (A)	20	11			4.9	
Bares		7	5			Madrid	19	8			10.6	Valencia	19	13			8.3	MINIMA: 1° en León y Lugo
Lugo (P. Centro)	13	1		1	7.8	Madrid/C.Vientº	18	7			11.7	Alicante (A)	20	13			7.5	
Finisterre	13	11	X	2	11.1	Getafe	19	7			10.5	Alicante	25	14			8.2	
Santiago (A)	12	6	ip	2	6.0	Guadalajara	17	7			8.8	Murcia/Alcantº	23	15			8.2	
Pontevedra	14	8	ip	ip		Toledo	18	3			8.3	Murcia	23	17			6.3	
Vigo (A)	13	6	ip	ip		Cuenca	19	10			5.7	Castillo Galeras	20	14			OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
Vigo	16	9	ip	1	7.2	Molina de Aragº	20	6			1.3	San Javier	18	16				
Orense						Ciudad Real	21	7			11.5	Sevilla (A)	22	10			TEMPERATURAS Máx. 19,3 a 22,00 ayer Mín. 7,9 a 6,30 hoy. a 1 h. 12,4 a 13 h. 17,0 a 7 h. 9,0 a 18 h. 17,0	
Ponferrada	14	4			5.5	Albacete (A)	19	7			1.1	Córdoba (A)	22	9				
						Cáceres	19	7			5.4	Jaén	22	10			PRESIONES Máx. 703,5 mm. a 1,00 h. Mín. 700,6 mm. a 18,00 h. a 1 h. 703,5 a 13 h. 702,4 a 7 h. 703,3 a 18 h. 700,6	
						Badajoz (A)	19	6			4.4	Granada (A)	20	8				
Asturias (A)	18	8	1		4.5	Vitoria (A)	17	5	1		10.2	Huelva	20	11			VIENTO Veloc. máx. 13 m/s. a 22,00. Dirección: Noroeste Recorrido en 24 horas 225 km.	
Gijón	18	9	ip	ip	5.0	Logroño	19	9			3.9	Jerez de la F.ª (A)	19	11				
Santander (A)	16					Logroño (A)	19	8	ip		8.4	Cádiz	18	15			(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.	
Santander	17	9			0.0	Pamplona	17	7			9.4	Cádiz	18	14				
Punta Galea			ip			Huesca/Monflº	17	5			10.0	San Fernando	19	14			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	
Bilbao (A)	17	7	ip		0.1	Candanchú (*)					5.7	Tarifa	19	14				
S. Sebastián/Igº	15	7				Veruela	19	7			7.0	Málaga (A)	26	16			Las horas de sol corresponden al día de ayer.	
S. Sebastián (A)	16	9	1		2.6	Daroca	19	7			2.4	Almería (A)	22	14				
León (A)	14	1			9.3	Zaragoza (A)	18	9			0.5							
Zamora	15	4				Zaragoza	19	10			3.4							
Palencia	14	5				Calamocha	18	4										
Burgos (A)	14	4	1			Teruel	19	6										
Burgos	15	4	ip		2.3													
Valladolid (A)	14	1			7.2	Lérida	20	9			10.0	Palma de M.ª (A)	19	14			6.4	
Valladolid	15	4			6.0	Montseny (*)	3	0	3		5.7	Mahón (A)	16	12			10.0	
Soria	15	5	ip		8.3	Gerona (A)	17	9	3		7.0	Ibiza (A)	20	14			4.0	
Salamanca (A)	15	2			7.9	Cabo Bagur			1	16	7.0	S.ª C. de la Palma (A)	16				10.7	
Avila	14					La Molina (*)					2.4	Izaña (*)	12	4			10.7	
Segovia	16	5			4.8	Barcelona	16	12	1			S.ª C. de Tenerife (A)	15	11			8.7	
						Barcelona (A)	16	12	1			S.ª C. de Tenerife	X	-16			8.3	
						Reus (A)	17	9				Las Palmas (A)	21	17			10.4	
						Tarragona	16	12				Fuerteventura (A)		11			10.0	
						Tortosa	16	12				Lanzarote (A)		15			10.0	
												Ceuta	16	11			11.0	
												Melilla	21	15			10.4	
												V. Cisneros (A)	24	17			10.0	

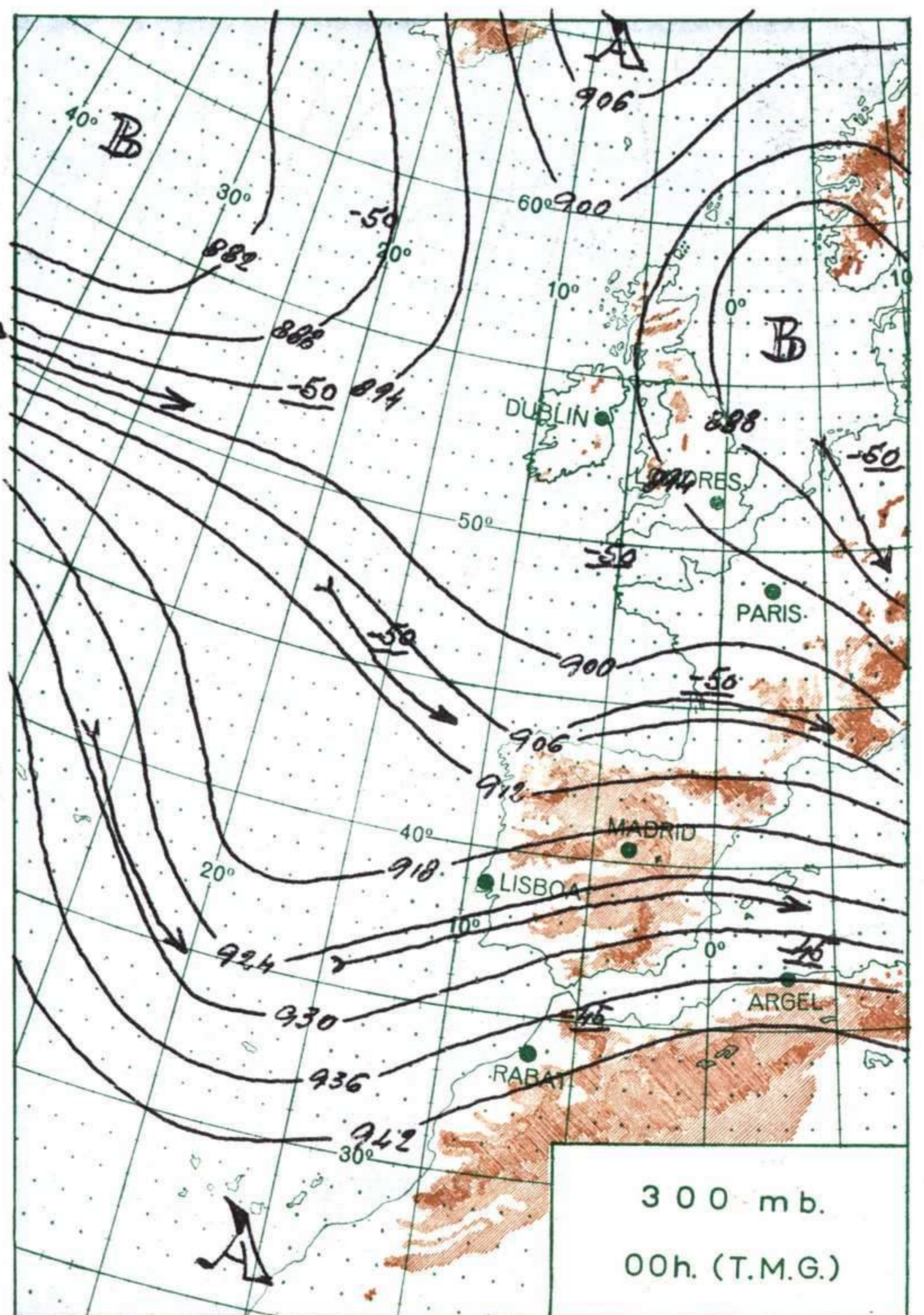
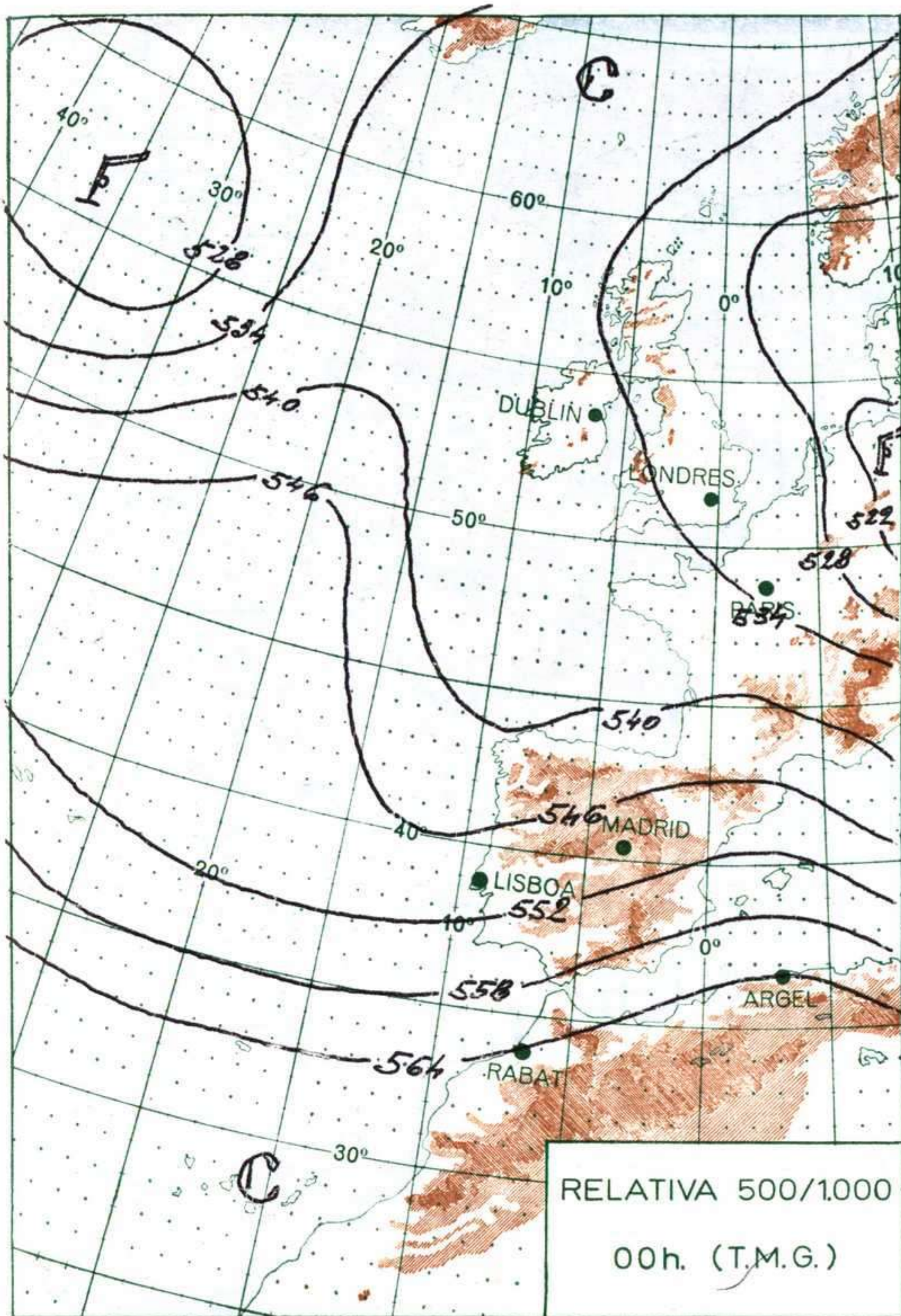
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada permaneció el cielo nuboso en Galicia, Asturias y alto Duero, con chubascos. Durante el día de hoy ha permanecido el cielo muy nuboso o cubierto en Galicia y Asturias con precipitaciones que se intensificaron a última hora. Ha habido nubosidad variable en el Duero, Cataluña y baja Andalucía y escasa en el resto.

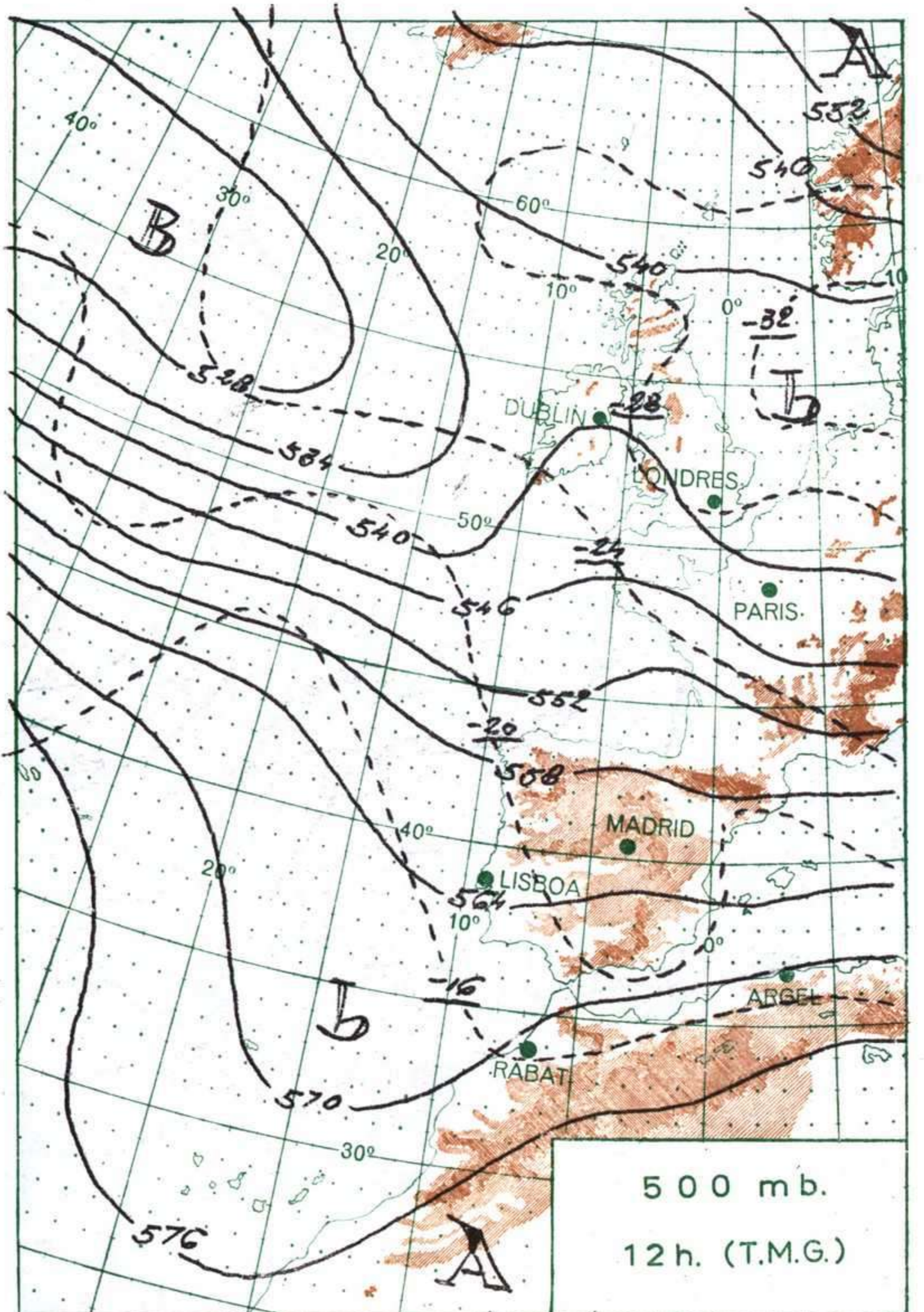
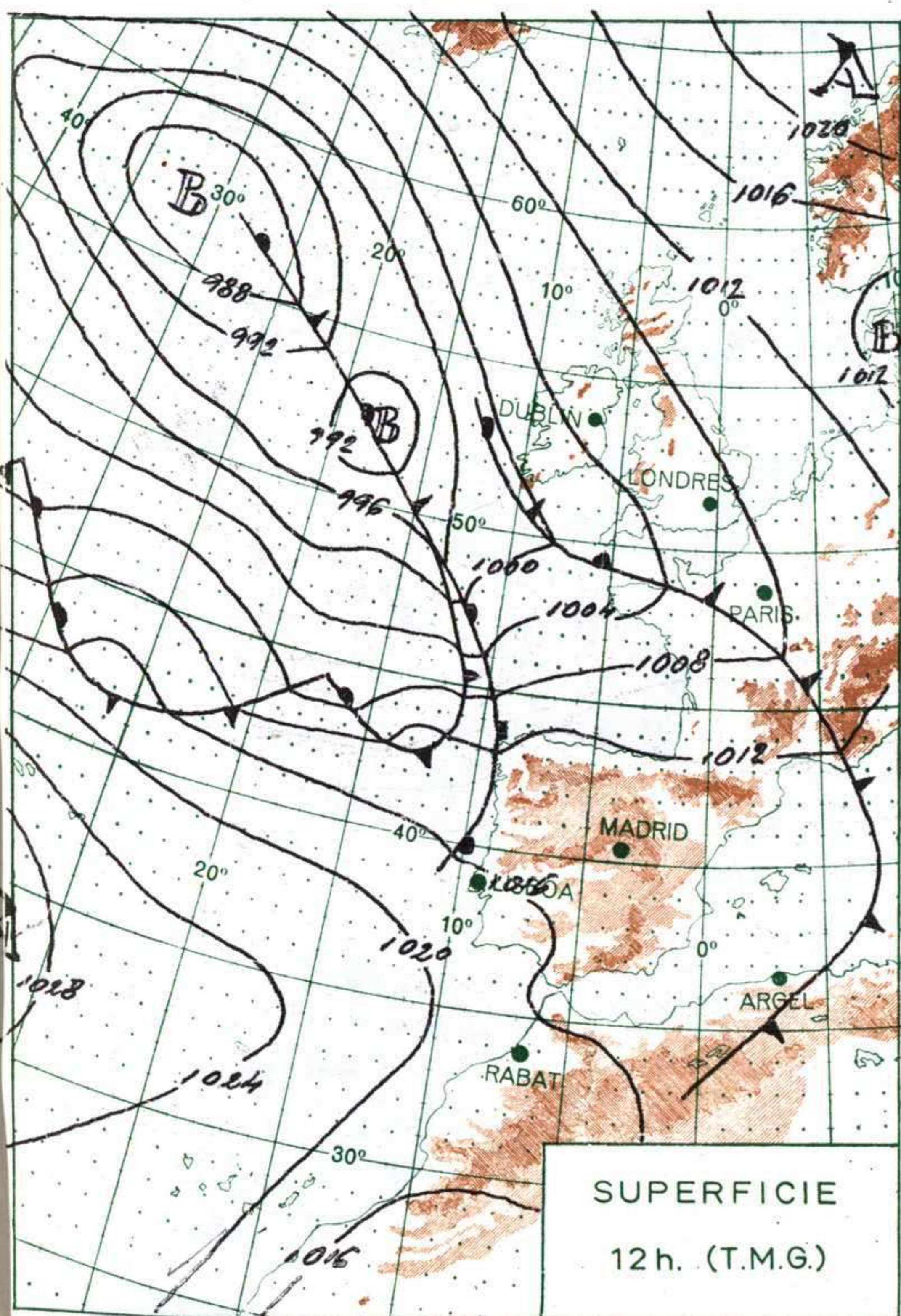
PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 21.

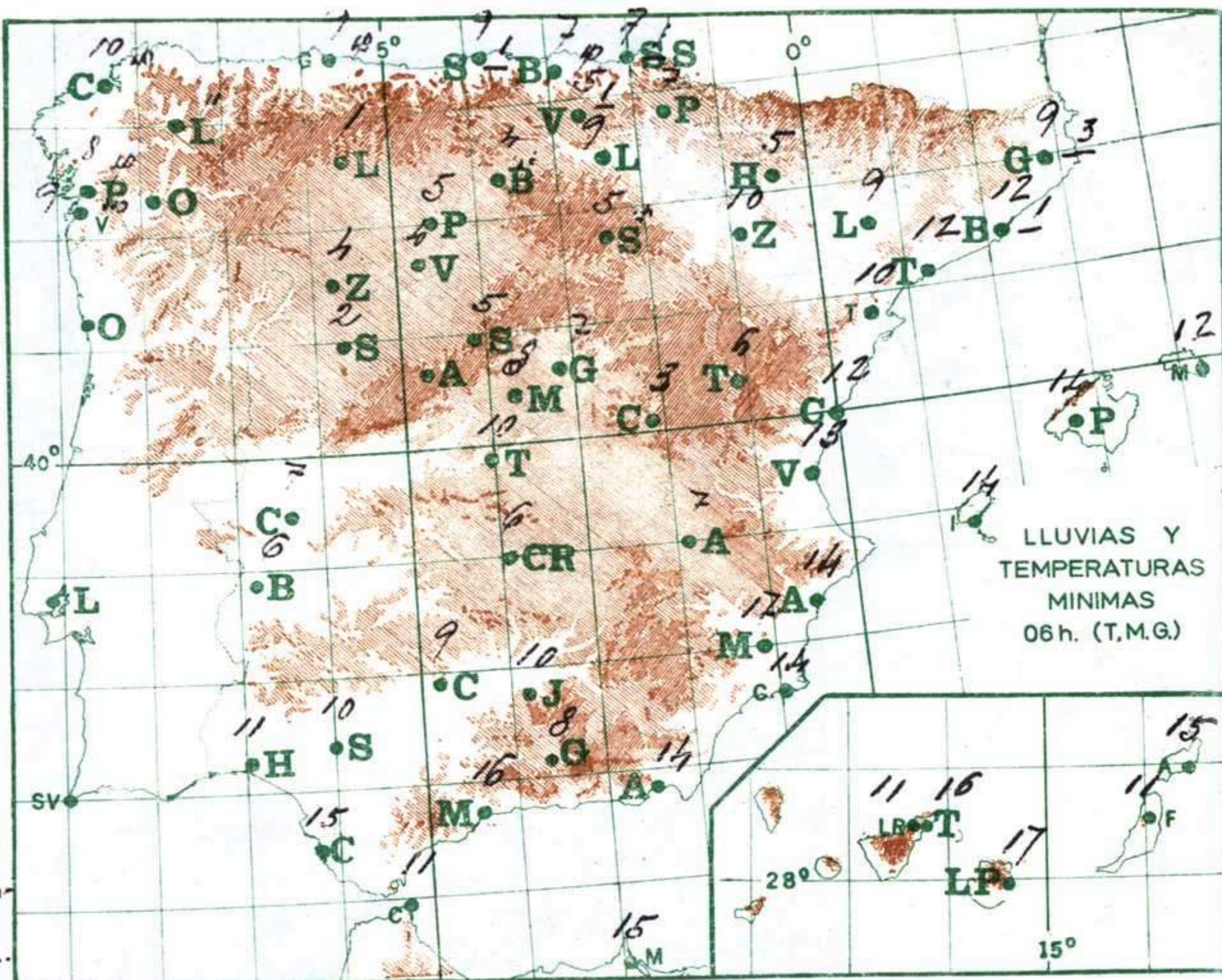
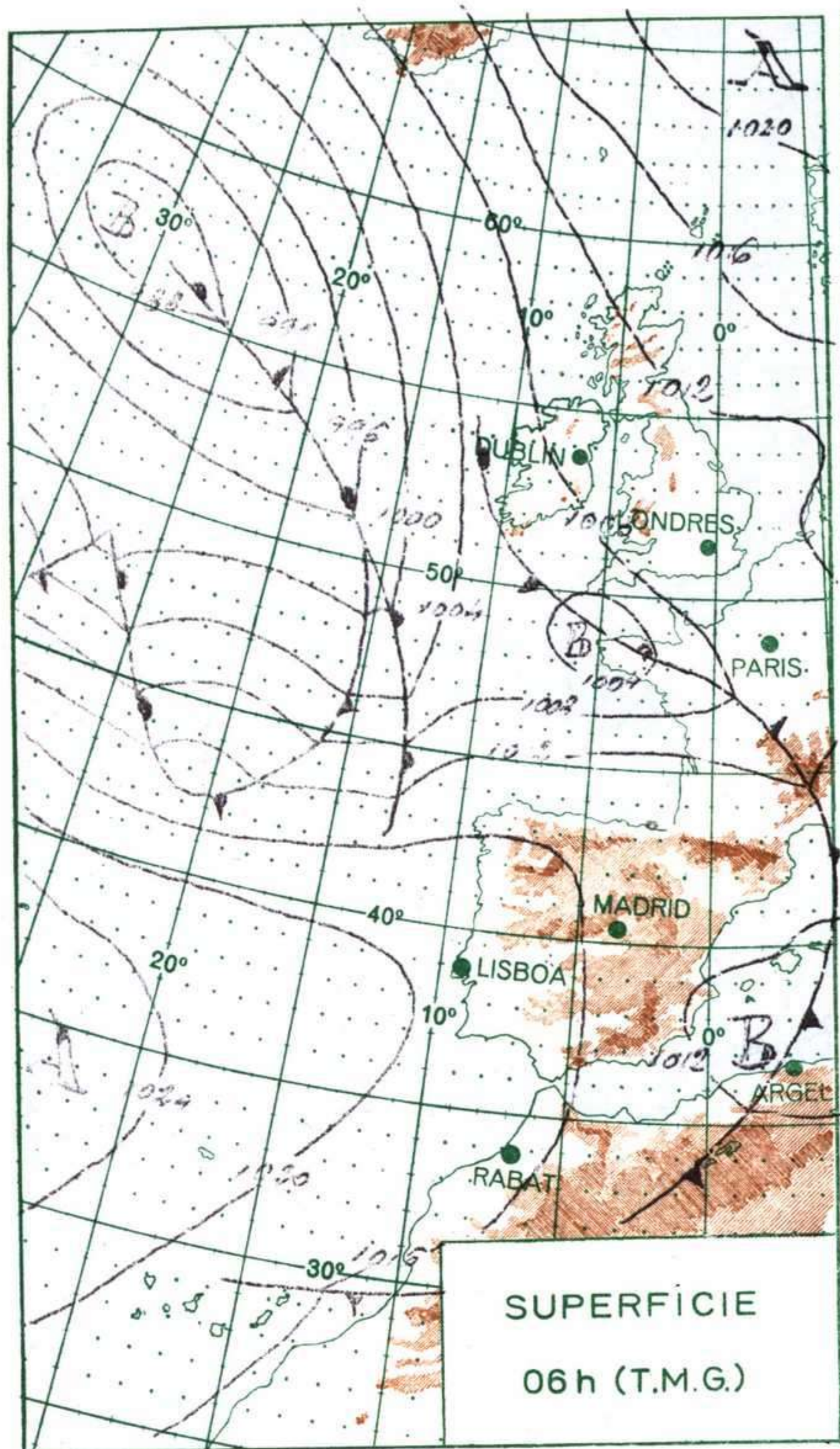
Cielo muy nuboso o cubierto en Galicia, Asturias y bajo Duero con precipitaciones intermitentes. Aumento de la nubosidad en las dos Castillas y Extremadura, con posibles precipitaciones aisladas a última hora. Sin cambios notables en la vertiente mediterránea y baja Andalucía. Sensible aumento de la fuerza del viento, que soplará de poniente en el cuadrante norte occidental de la Península. Sin cambios en Canarias.



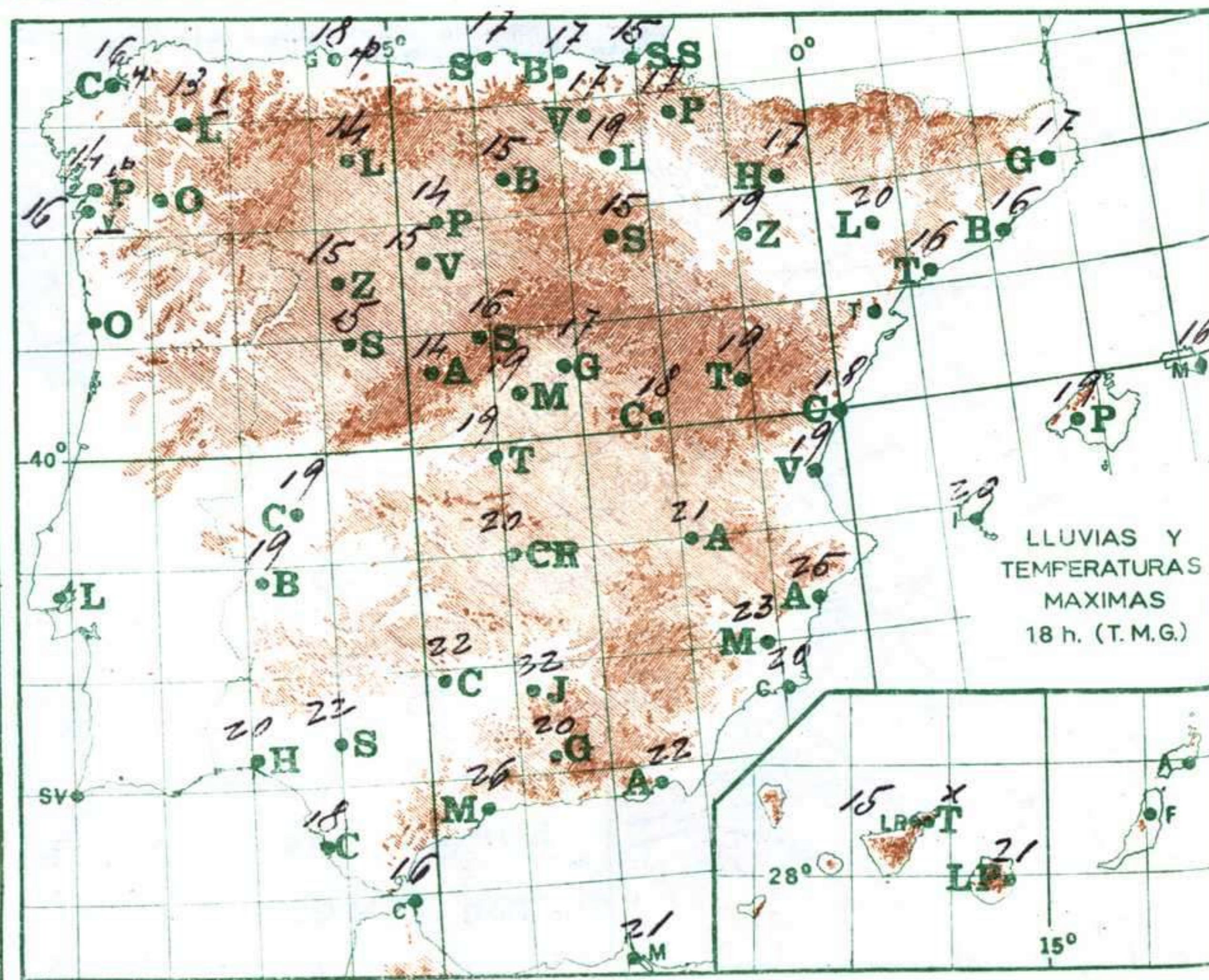
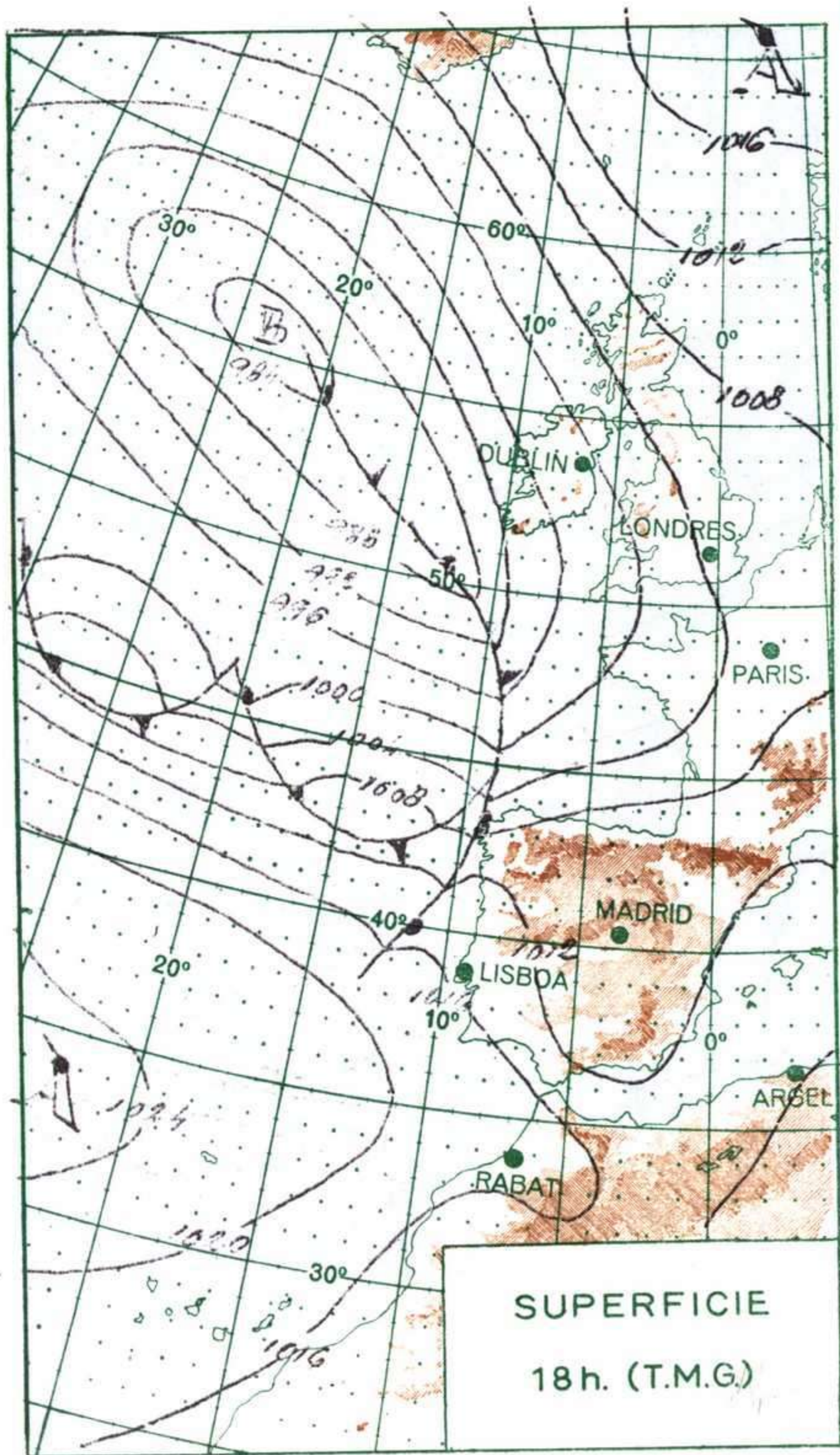
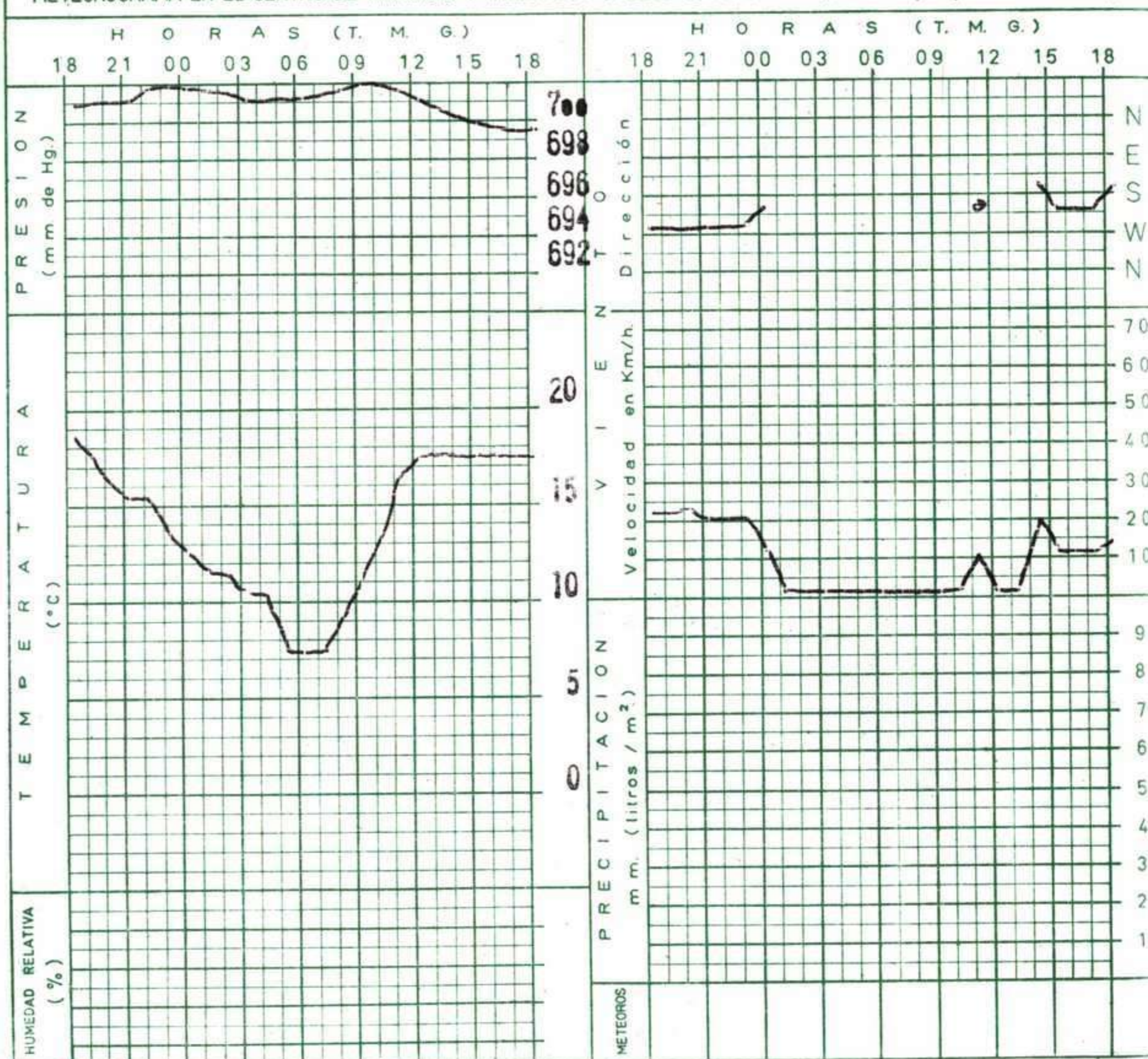


ALTITUDES





METEOGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (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	151 10 28 22 11	1000		1000	113	1000		1000	
850	1476 0 00 27 18	850		850	1469 7 56 32 15	850		850	
700	3004 -7 62 30 25	700		700	3027 -7 00 24 16	700		700	
500	5540 -25 60 28 38	500		500	5600 -22 28 33	500		500	
400	7130 -37 58 28 43	400		400	7200 -35 27 38	400		400	
300	9050 -53 28 57	300		300		300		300	
250	10220 -57 28 69	250		250		250		250	
200	11630 -57	200		200		200		200	
150	13460 -54	150		150		150		150	
100	16040 -58	100		100		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
1011	11 33	242	-58			940	11 56		
905	4 00	217	-57			862	9 57		
813	-3 00	189	-57			700	-7 00		
789	-4 58	171	-55			677	-3 31		
741	-7 59	145	-54			400	-35		
685	-6 63	100	-58						
374	-40 58								
295	-55								
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	112 12 36 22 14	1000		1000	104	1000		1000	
850	1449 3 00 23 26	850		850	1474 8 58 29 12	850		850	
700	2999 -5 32 24 26	700		700	3046 -2 29 16	700		700	
500	5560 -22 57 28 26	500		500	5630 -22 27 32	500		500	
400	7160 -34 57 28 25	400		400	7230 -35 28 50	400		400	
300	9110 -49 29 34	300		300	9170 -51 27 65	300		300	
250	10280 -58 30 34	250		250	10340 -59 27 80	250		250	
200	11680 -57 32 30	200		200	11730 -59 27 85	200		200	
150		150		150		150		150	
100		100		100		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
006	13 37	357	-40 57			940	16 64		
898	5 00	248	-58			790	2 50		
810	0 00	183	-56			765	3 60		
779	0 25					572	-13		
720	-4 28					413	-33		
662	-7 49					320	-48		
610	-12 43					244	-60		
489	-23 57					200	-59		

Estación	Santa Gando																	
	Indicativo	023	030															
Día/hora	20/12	20/12																
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	
Tierra																		
1.000	23 12	01 25																
1.500	22 11	01 27																
2.000	25 18	30 20																
3.000	27 36	28 22																
4.000	27 40	28 36																
5.500																		
7.000																		
9.000																		
10.500																		
12.000																		

