



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID DOMINGO 11 DE OCTUBRE DE 1970

Núm. 284.

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

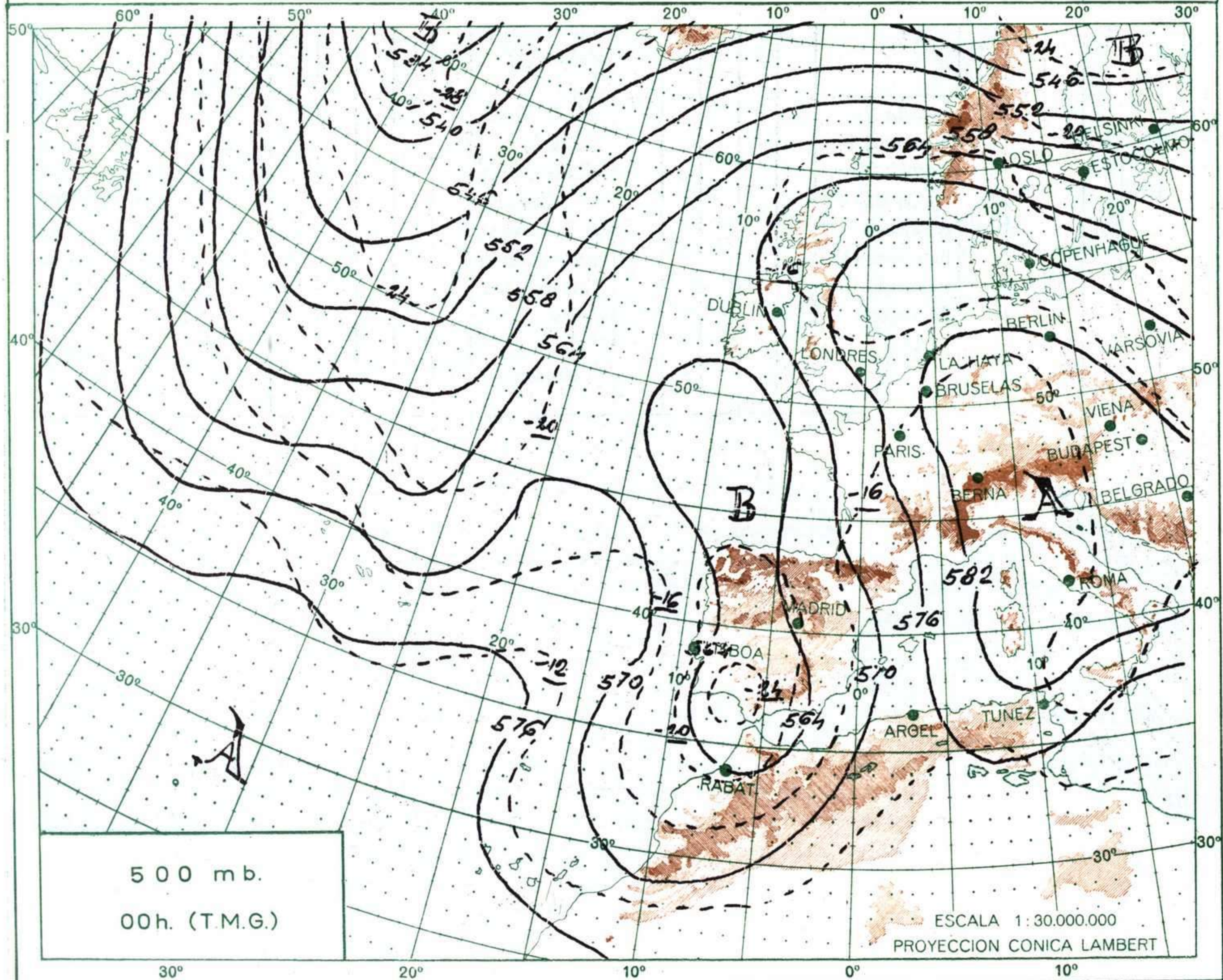
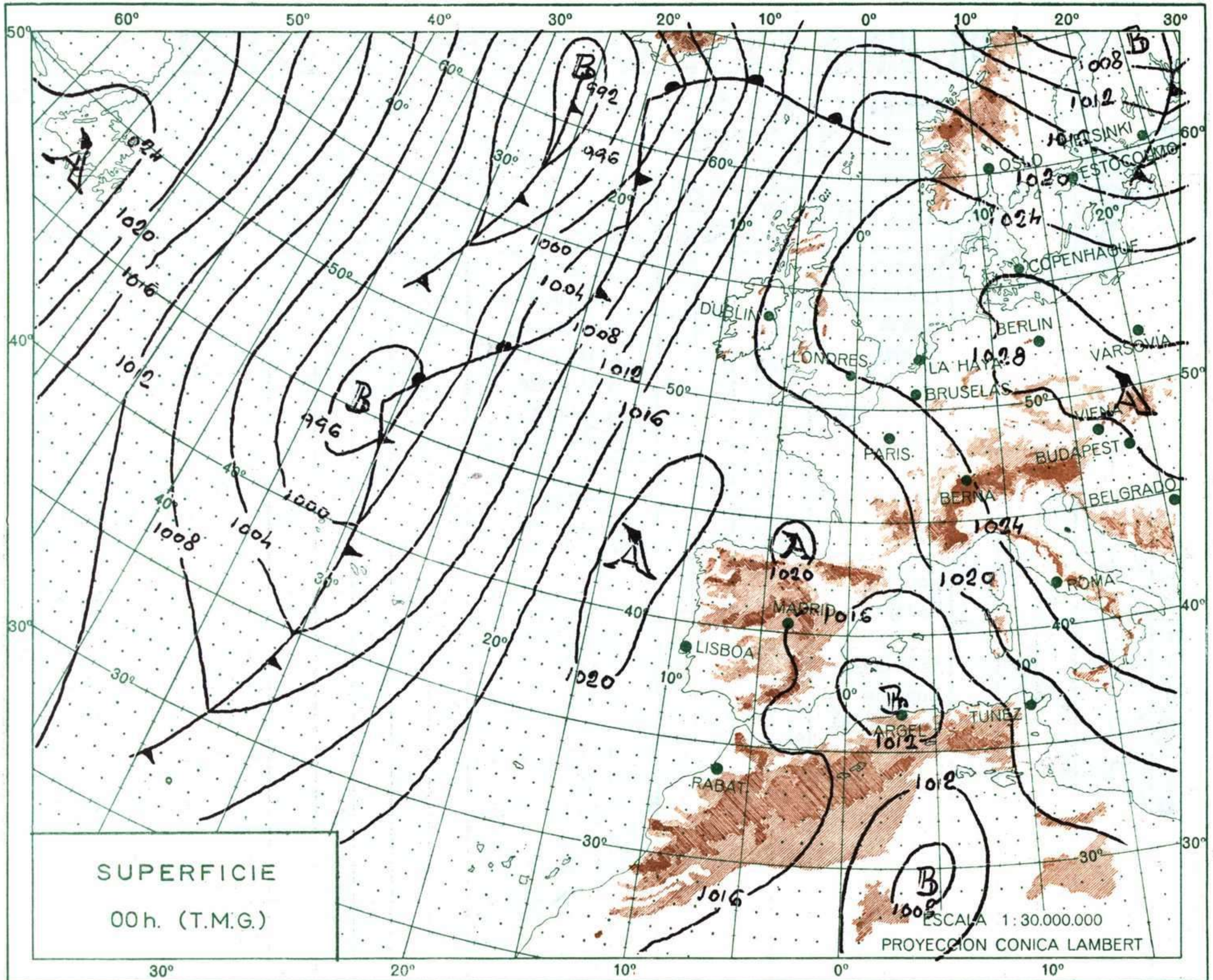
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día		
La Coruña	16	8			0.7	Navacerrada (*)	5	1		ip	4.0	Castellón	19	12	30	ip	0.1	MAXIMA: 24° en Sevilla y Huelva. MINIMA: 2° en Avila y León.
Montevitoso	15					Madrid/Barajas	18	9		2	1.5	Valencia (A)	21	12	17	ip	0.1	
Bares						Madrid	17	11		1	3.9	Valencia	21	X	X	ip		
Lugo (P. Centro)	17	3	ip	ip	0.0	Madrid/C.Vientos	17	9		1	4.5	Alicante (A)	17	11	4	16	0.0	
Santiago (A)	18	X			1.0	Getafe	17	11		ip	9.0	Alicante	18	10	17	17	0.0	
Pontevedra	19	8			6.5	Guadalajara	18	8				Aitana		12	11		0.0	
Vigo (A)	17	5				Toledo	17	9			3.4	Murcia/Alcantarilla					0.0	
Vigo	18	8			3.5	Cuenca	15	6	4	3	0.0	Murcia	17	11	15	ip	0.0	
Orense						Molina de Aragón						Castillo Galeras	15	12	7	1		
Ponferrada		4				Ciudad Real	13	5		6	2.4	San Javier	17	12	8	ip	0.0	
Asturias (A)	X	8			0.0	Albacete (A)	15	7	16	7	0.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)						
Gijón	18	8			0.0	Cáceres	22	10					TEMPERATURAS Máx. 17,0 a 14,15 h. Min. 10,6 a 2,00 h. a 1 h. 11,1 a 13 h. 16,2 a 7 h. 12,6 a 18 h. 12,2					
Santander (A)	16	11				Badajoz (A)	23	6			9.4							
Santander	17	12		ip	7.6	Vitoria (A)	13	10	ip	ip				PRESIONES Máx. 705,4 mm. a 22,00 hoy h. Min. 702,6 mm. a 10,30 hoy h. a 1 h. 704,9 a 13 h. 703,0 a 7 h. 704,4 a 18 h. 704,5				
Bilbao (A)	15	11	ip	5	3.1	Logroño	16	X		ip	0.0							
S. Sebastián/Igüe	15	13	14		0.0	Logroño (A)	16	X		ip	0.0				VIENTO Veloc. máx. 18 m/s. a 9,15 h. Dirección: Nordeste. Recorrido en 24 horas 266. km.			
S. Sebastián (A)	17	13	ip		0.6	Pamplona	15	11	ip	4	0.1							
León (A)	17	2			0.0	Huesca/Monflou	15	10	22	28	0.0					(*) 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.		
Zamora	16	4			4.7	Candanchú (*)												
Palencia	15	7			8.4	Veruela												
Burgos (A)	12	6			5.0	Daroca	12	9	1	30	0.0							
Burgos	12	6			5.0	Zaragoza (A)	14	11	4	16	0.0							
Valladolid (A)	15	3			8.4	Zaragoza	14	13	6	20								
Valladolid	17	4			7.0	Calamocha	X	6	1	X	0.0							
Soria	12	6		1	0.2	Teruel	13	8	23	10								
Salamanca (A)	16					Lérida	15	12	4	17	1.8							
Avila	10	2	ip		8.0	Montseny (*)												
Segovia	13	5	1		6.2	Gerona (A)		11	40									
						La Molina (*)		7	36		1.6							
						Barcelona	23	17	10	40	3.9							
						Barcelona (A)	23	17	6	24	1.1							
						Reus (A)	19	16	60	40	2.3							
						Tarragona	20	14	9	12	2.5							
						Tortosa	16	13	9	50	0.2							
												Ceuta						
												Melilla		11	6		0.0	
												V. Cisneros (A)	28	17			10.5	

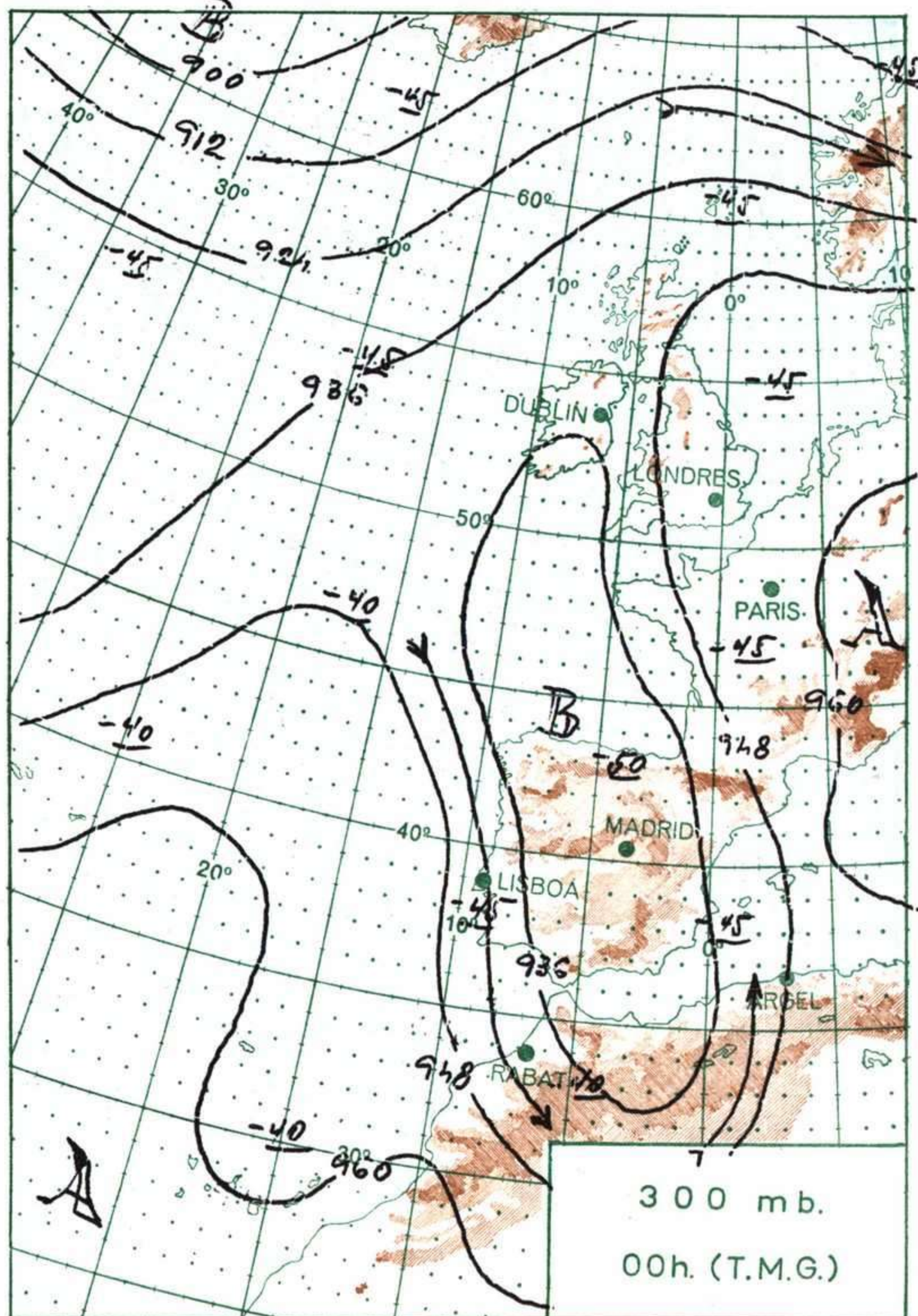
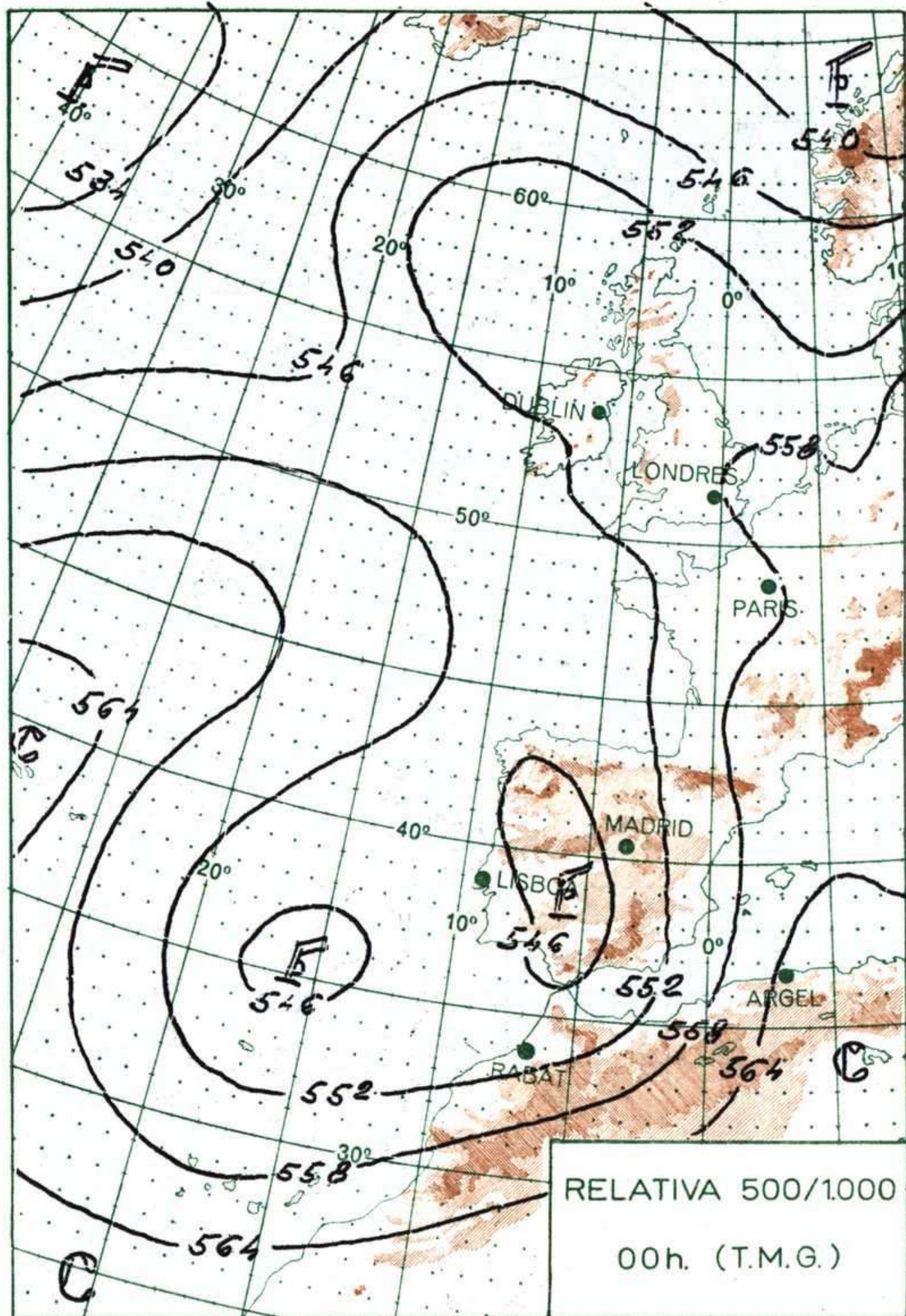
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante las últimas 24 horas el régimen de tormentas ha sido muy intenso en Cataluña, Levante y Baleares con lluvias torrenciales en las provincias de Barcelona y Tarragona. Destacan 100 litros por metro cuadrado en Reus y 59 en Tortosa. También ha llovido con intensidad fuerte en Aragón y en forma débil o moderada en las provincias Vascongadas, Centro, Extremadura y Andalucía. En Galicia el cielo ha estado poco nuboso con nieblas matinales y en el Duero nubosidad variable con algunas precipitaciones aisladas.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 12.

Nubosidad variable en el Cantábrico, Galicia, León y Extremadura. Disminución de la inestabilidad atmosférica en ambas Castillas y Andalucía occidental, con cielo parcialmente nuboso y posibilidad de chubascos aislados. Se mantendrá el régimen de chubascos y tormentas en Aragón, en las regiones mediterráneas y en Baleares, con riesgo de precipitaciones intensas en las zonas costeras. En Canarias el cielo estará nuboso. Las temperaturas aumentarán en la mitad occidental de la Península.





ALTITUDES

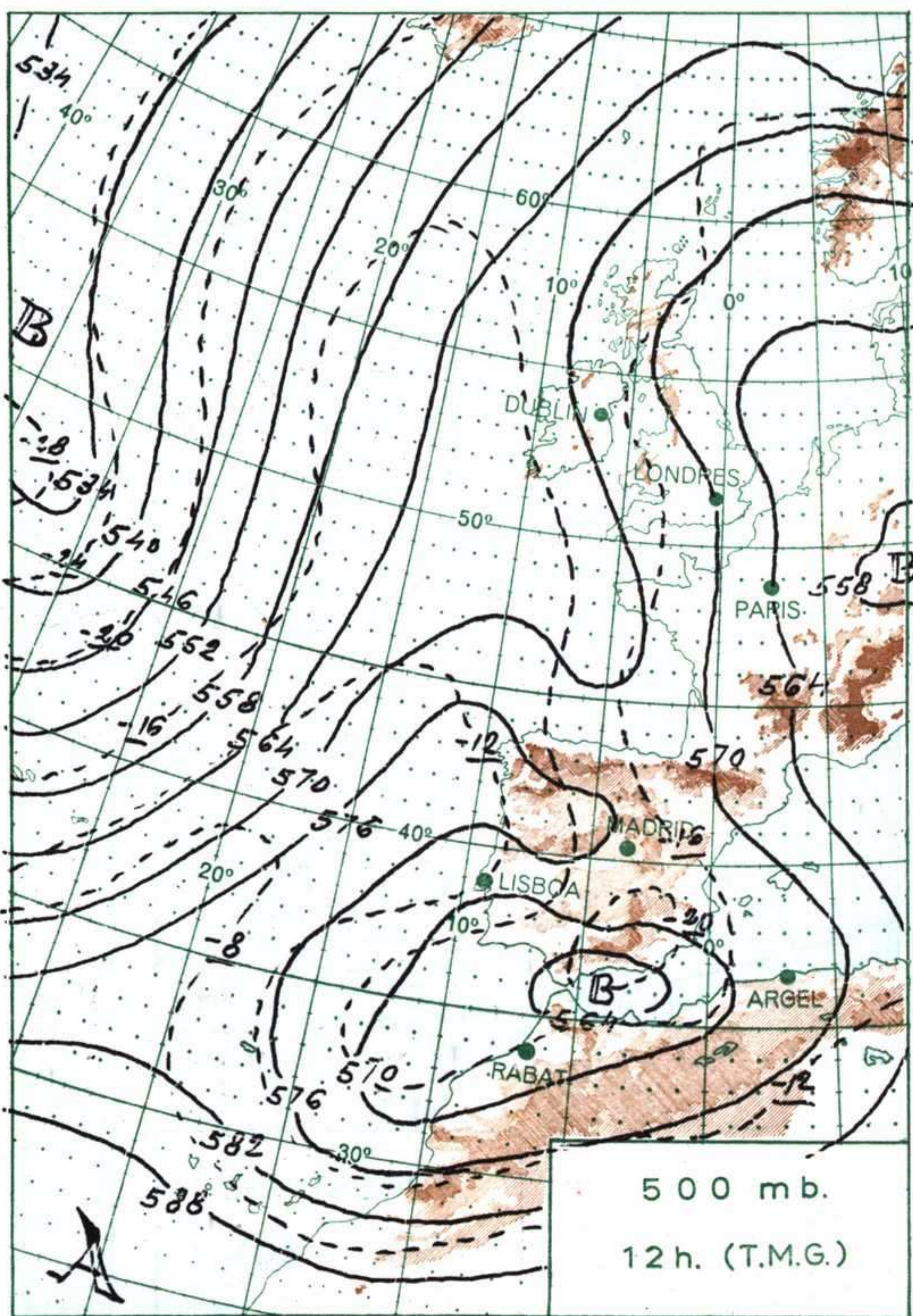
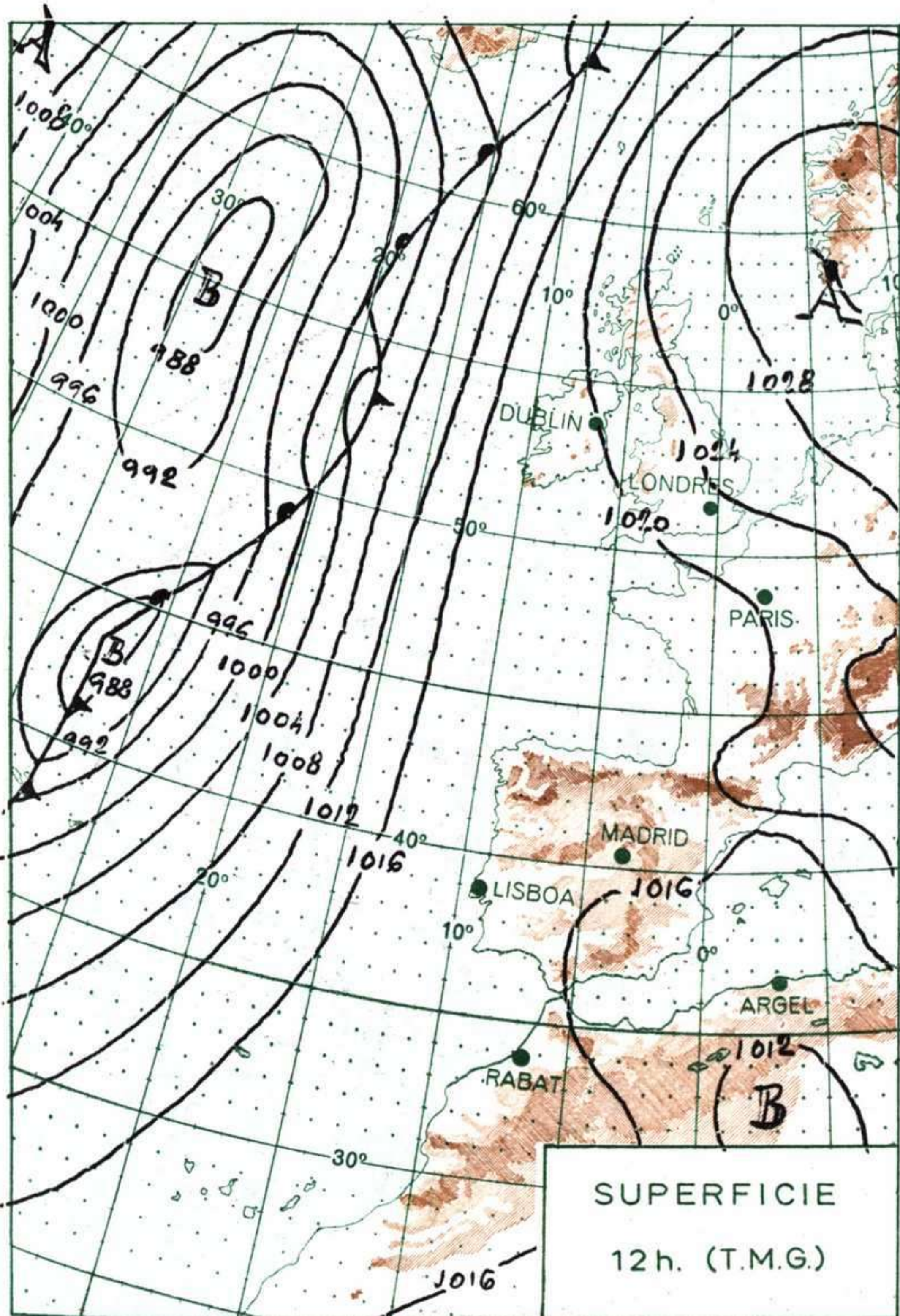
>2000
2000

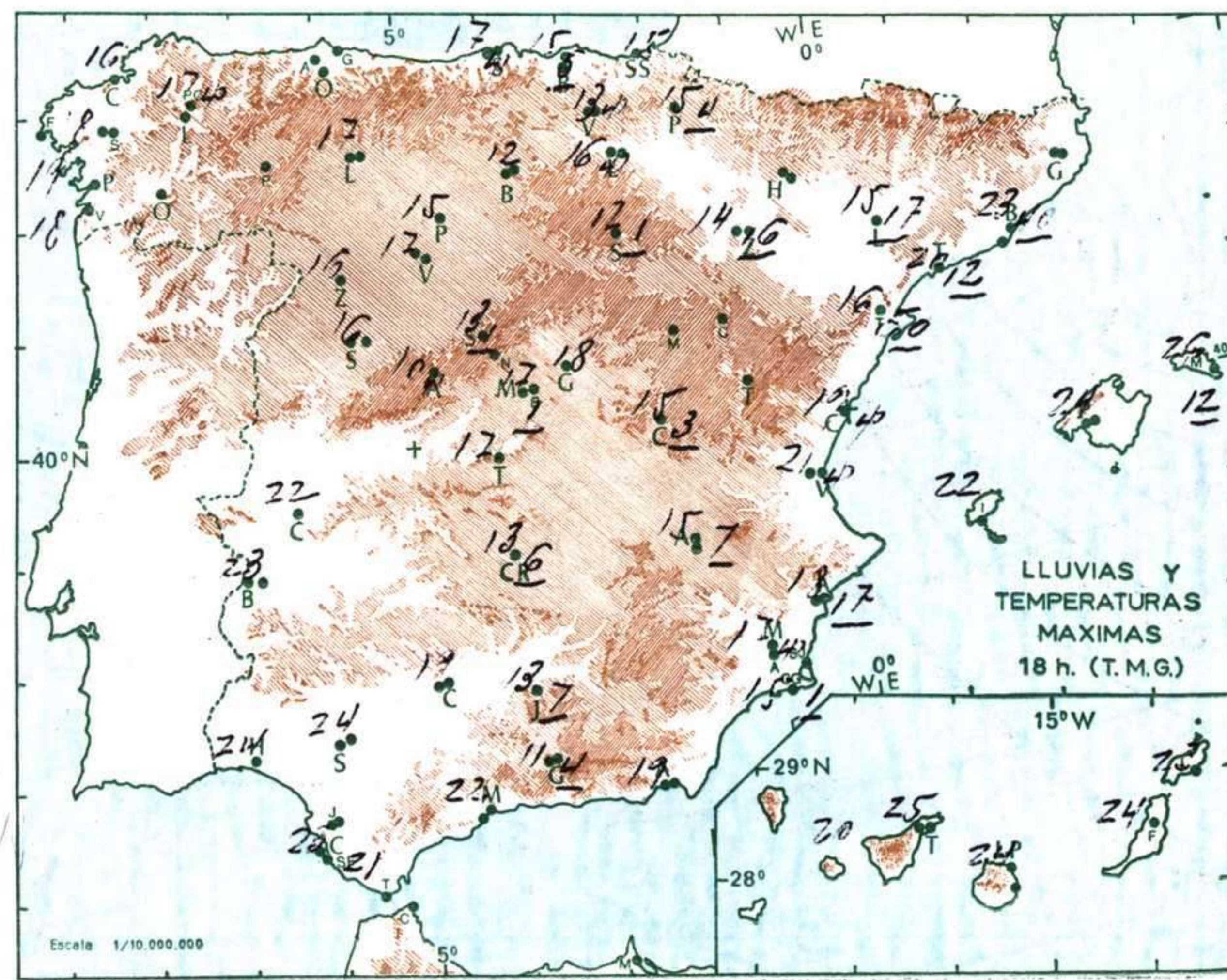
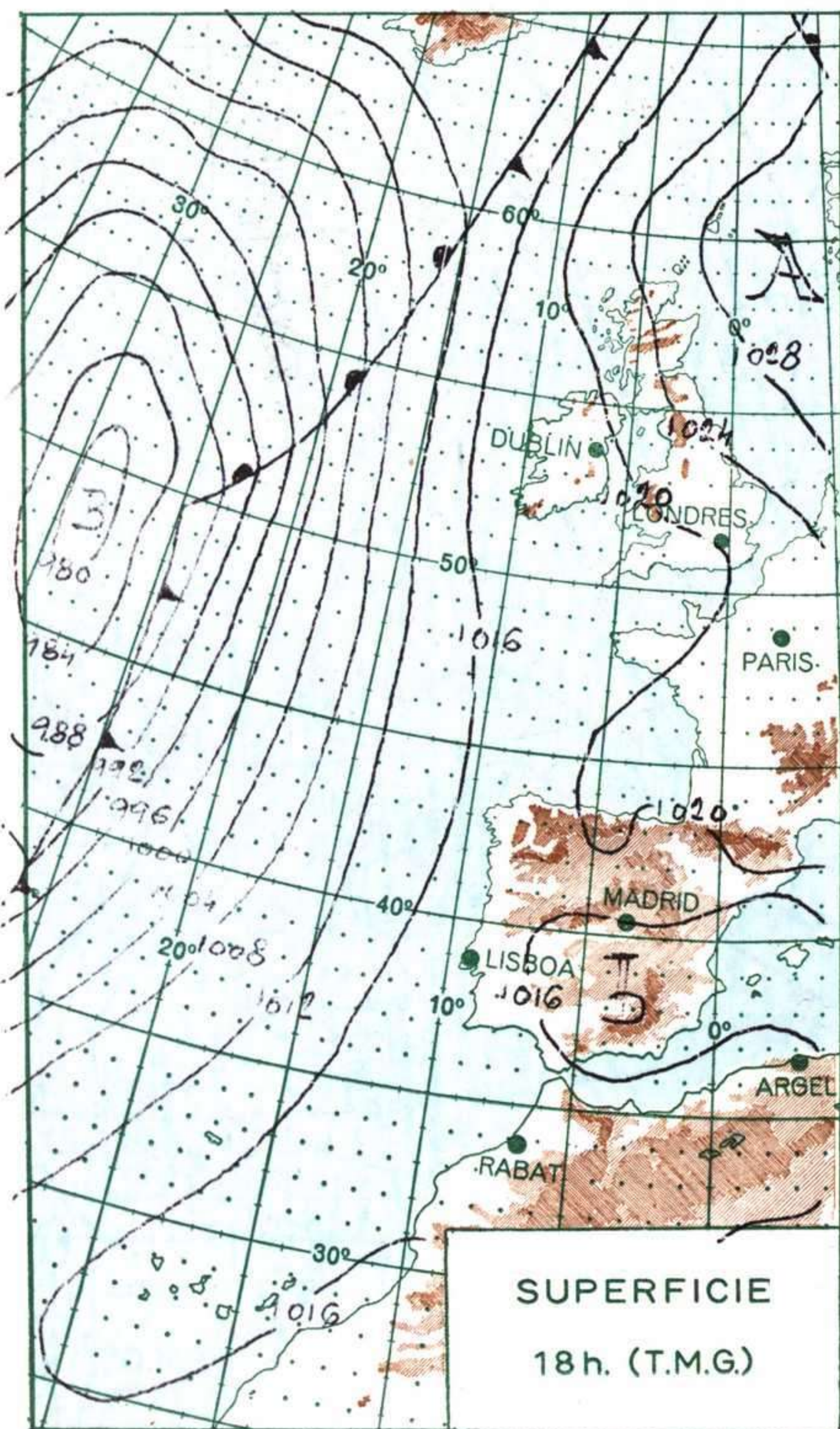
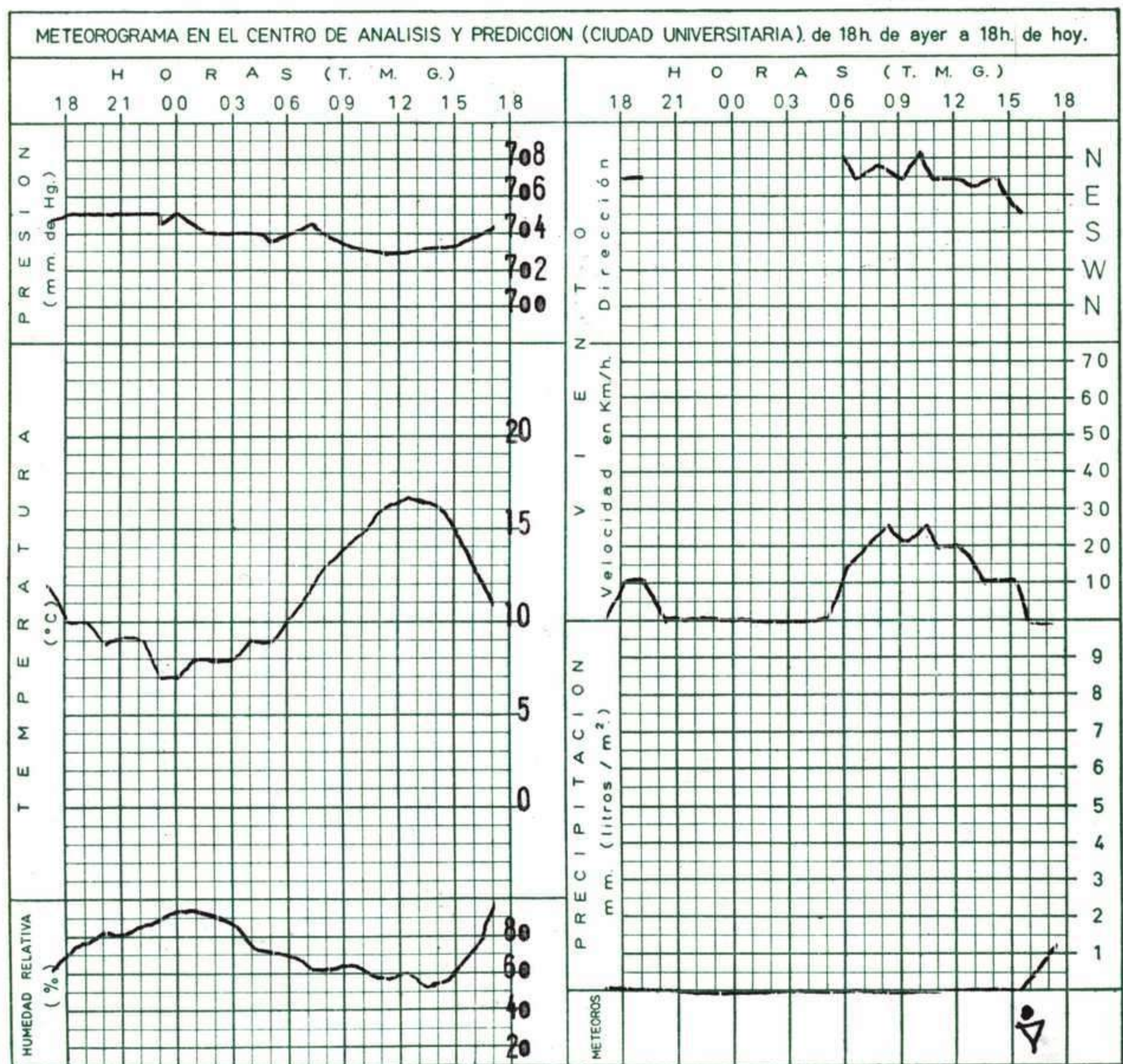
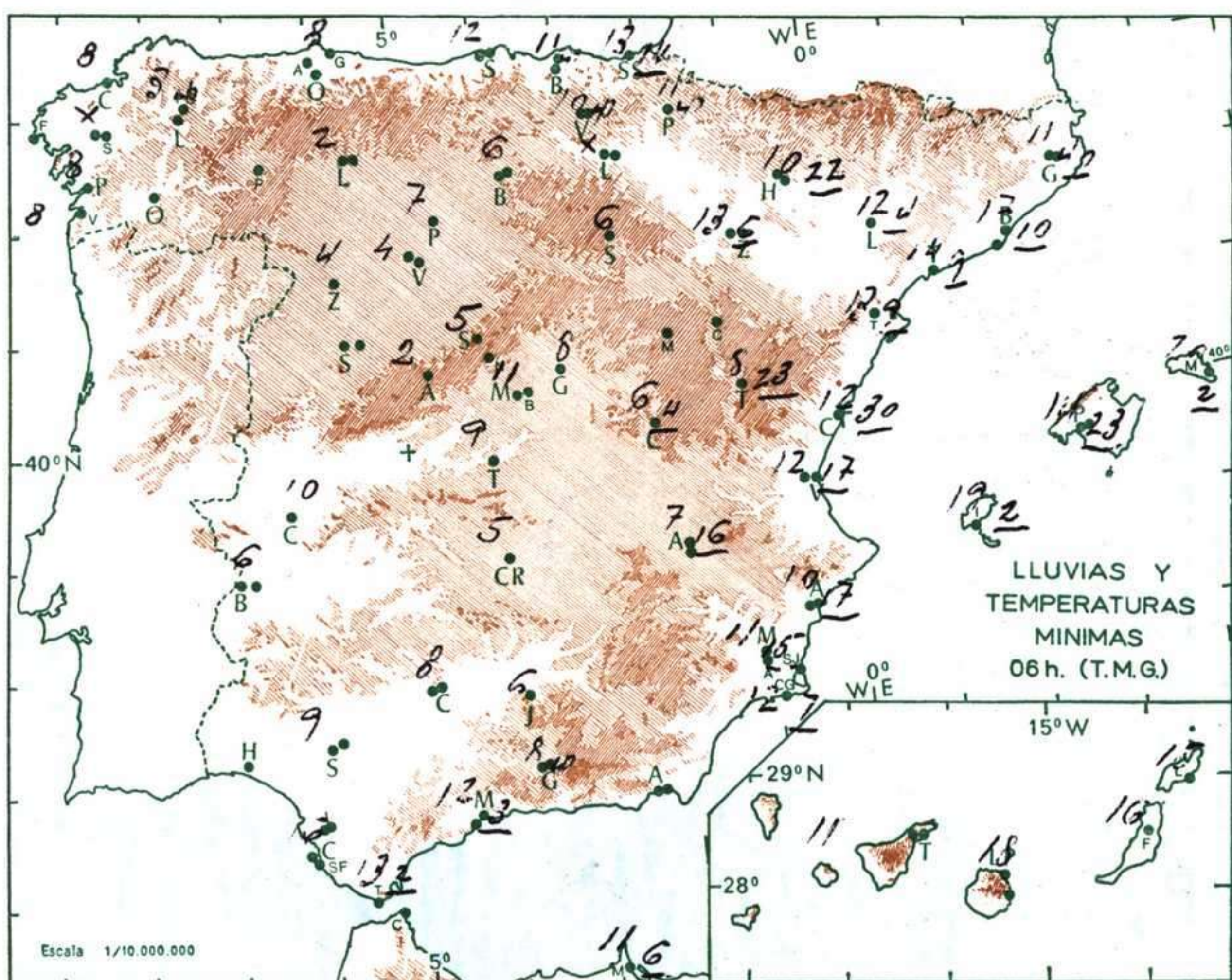
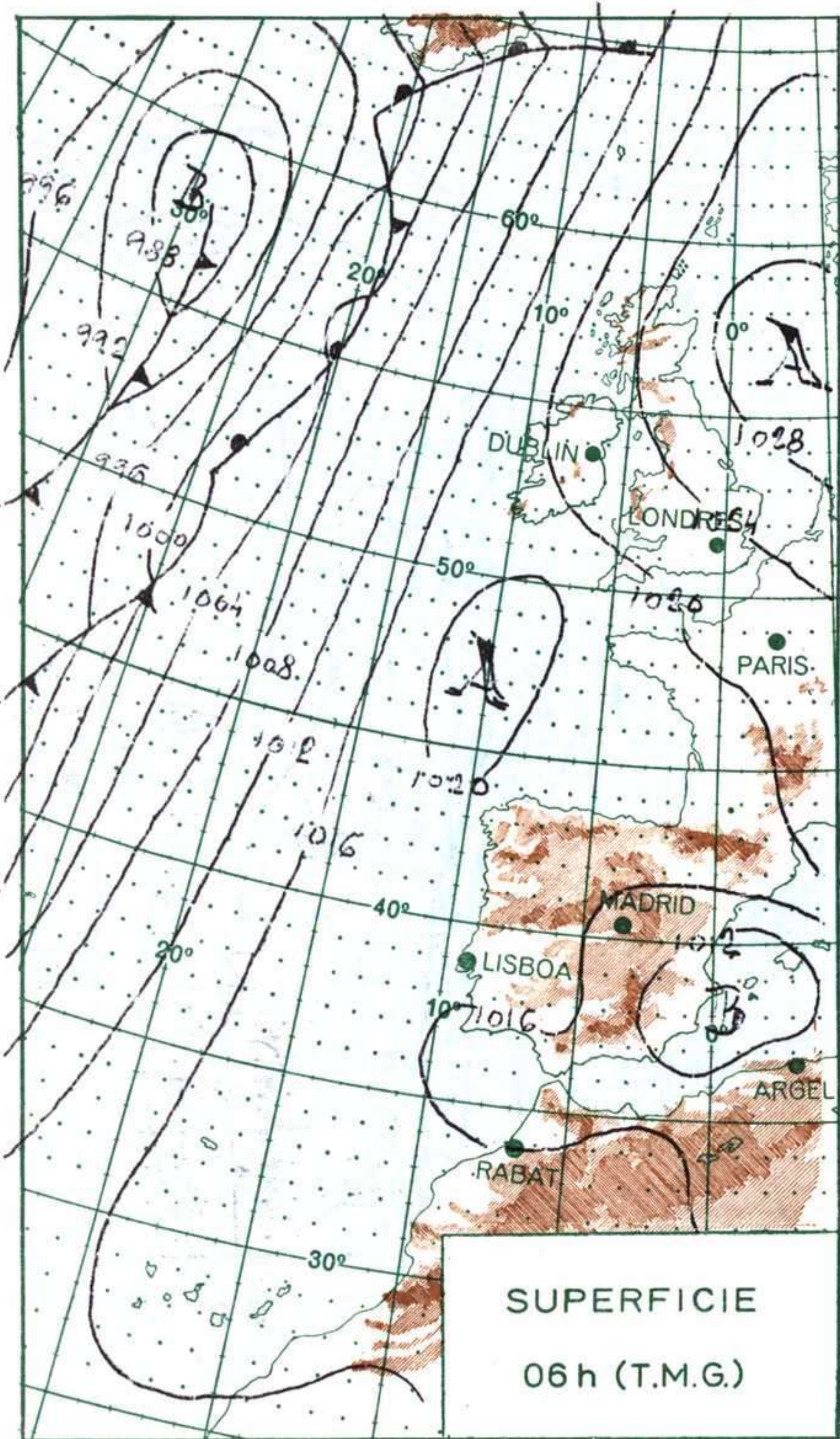
2000
1000

1000
500

500
0

Mts.





MADRID, Dia 11 de OCTUBRE de 1.970

Núm. 284.

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								
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								
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								
																Altitud	dd	ff	dd	ff				
Presiones tipo	1.000	164	11	22	28	06	1.000	144						1.000	146	20	57	02	06	Tierra				
	850	1497	0	12	30	04	850	1493	6	40				850	1514	6	18	36	10	1.000				
	700	3049	-4	30	31	12	700	3055	-5	04				700	3093	3		32	10	1.500				
	500	5630	-20	57	35	14	500	5650	-20	57				500	5750	-12		32	20	2.000				
	400	7240	-33	57	34	14	400	7260	-33	57				400	7420	-23		31	30	3.000				
	300	9190	-50		34	20	300	9220	-48					300	9460	-40		32	30	4.000				
	250	10380	-52		35	53	250	10400	-57					250	10670	-51		32	40	5.500				
	200	11810	-54		36	23	200	11830	-55					200	12080	-63		34	40	7.000				
	150	13640	-56		34	12	150	13660	-55					150	13820	-68		30	40	9.000				
	100						100	16250	-56					100	16260	-77		30	30	10.500				
	70						70	18520	-53					70	18440	-61		28	20	12.000				
	50						50							50						13.500				
	30						30							30						16.000				
20						20							20						Estación					
10						10							10						Indicativo					
Puntos notables	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	Dia/hora			
	1013	12	20	200	-54	943	9	33				1013	21	58			Tierra							
	920	7	35	125	-58	930	11	56				804	2	00			1.000							
	842	0	05			692	-5	03				775	6				1.500							
	825	2	59			645	-6	57				620	-1				2.000							
	745	-2	59			564	-13	40				413	-20				3.000							
	708	-3	25			552	-13	58				231	-55				4.000							
	630	-10	56			338	-43	56				185	-67				5.500							
	592	-11	17			244	-58					110	-69				7.000							
	543	-15	57			234	-54					65	-60				9.000							
	355	-40	57			74	-56										10.500							
	287	-52				70	-53										12.000							
	251	-52															13.500							
218	-56															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								
Presiones tipo	1.000	168	13	50	00	00	1.000	108						1.000	138	23	60	10	04	Tierra				
	850	1508	6	70	00	00	850	1480	8	56	05	29	850	1524	10	40	06	04	1.000					
	700	3086	1	73	00	00	700	3065	1	61	09	25	700	3133	9		33	08	1.500					
	500	5740	-14	71	36	11	500	6810	-18	41	03	26	500	5850	-7		31	14	2.000					
	400	7390	-28	65	36	26	400	7310	-31	56	07	31	400	7550	-19		36	16	3.000					
	300	9390	-44		36	36	300	9280	-47	57	09	70	300	9620	-36		34	16	4.000					
	250	10580	-54		34	47	250	10470	-51	60	11	50	250	10860	-46		34	xx	5.500					
	200						200	11900	-59		04	04	200	12310	-58		32	28	7.000					
	150						150	13740	-55		07	20	150	14070	-69		32	26	9.000					
	100	16320	-61		36	10	100	16310	-57				100	16520	-67		27	28	10.500					
	70	18490	-54		01	09	70						70	18710	-59		27	12	12.000					
	50						50						50	20830	-57		18	06	13.500					
	30						30						30						16.000					
20						20						20						Estación						
10						10						10						Indicativo						
Puntos notables	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	Dia/hora			
	1013	15	45	138	-58	941	16	59				1012	24	61			Tierra							
	914	7	58	113	-64	835	7	56				829	7	22			1.000							
	882	4	56	89	-57	809	8	59				794	11				1.500							
	852	7	70	66	-54	591	-7	64				668	8				2.000							
	788	5	75			500	-18	41				437	-14				3.000							
	597	-4	73			280	-51	58				243	-48				4.000							
	582	-4	73			234	-51	61				184	-62				5.500							
	485	-16	69			200	-59					150	-69				7.000							
	324	-40	63			180	-54					93	-67				9.000							
	228	-59				100	-57					70	-59				10.500							
	204	-62										40	-56				12.000							
	191	-59										33	-52				13.500							
169	-55															16.000								

