



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII

2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO

31

DE

AGOSTO

DE 1969

Núm. 243

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	23	16			9.6	Navacerrada (*)	X	8		X	3.5	Castellón	20	16	5	1	0.0	MAXIMA: 30° en Pontevedra MINIMA: 8° en León y Vitoria.
Monteventoso	20	15				Madrid/Barajas	18	14	1	4	6.0	Valencia (A)	22	14	1	ip	0.0	
Bares	17	14				Madrid	17	15	2	3	7.6	Valencia	21	17	1	1	0.0	
Lugo (P.Centro)	21	12			10.0	Madrid/C.Vientos	17	14	3	2		Alicante (A)	25	18	4		4.4	
Finisterre	23	15			11.0	Getafe	18	14	18	5	4.0	Alicante	27	18	4		3.0	
Santiago (A)	24	12			9.6	Guadalajara	18	14	3	5		Murcia/Alcant.	24	18	10	ip		
Pontevedra	30	18				Toledo	17	15	4	20	3.0	Murcia	24			1		
Vigo (A)	28	13				Cuenca	18	11	ip	10	1.2	Castillo Galeras	22			5		
Vigo	29	16			7.7	Molina de Arag.		13	ip	X		San Javier		21	1		5.0	
Orense						Ciudad Real	18	12	20	23	7.1							
Ponferrada	25	10			8.7	Albacete (A)	19	14	11		0.7							
						Cáceres	22	20		53								
						Badajoz (A)	26	18		9	9.3	Sevilla (A)	26	19			7.3	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	22	11			0.0	Vitoria (A)	21	8		ip		Córdoba (A)	27	19		12	12.0	
Gijón	22	14			9.5	Logroño	24	10			11.2	Jaén	25	20	ip	ip		
Santander (A)	21					Logroño (A)	26	12			10.7	Granada (A)	28	17			9.0	
Santander	22	15			9.5	Pamplona	23	12		3	11.9	Huelva	25	20			4.2	
Punta Galea	23					Huesca/Monfl.	23	14			8.7	Jerez de la F.ª (A)	26					
Bilbao (A)	22	11			8.3	Candanchú (*)		4				Cádiz	24	20			10.0	
S.Sebastián/Ig.	20	13			9.5	Veruela						San Fernando	25			ip		
S.Sebastián(A)	22	12			9.8	Daroca		12			4.9	Tarifa	26	20				
León (A)	25	8			8.5	Zaragoza (A)	25	13			8.4	Málaga (A)	25	22		ip	9.4	
Zamora	24	11				Zaragoza		14				Almería (A)	29	22			9.2	
Palencia	22	12			6.4	Calamocha	18	8		ip	1.8							
Burgos (A)	20	9			9.2	Teruel	17	13	ip			Palma de M.ª (A)	24	18	16		1.5	
Burgos	20	9			9.5							Mahón (A)	24	19	ip			
Valladolid (A)	23	10				Lérida	26	14			6.6	Ibiza (A)	25	17	57		7.0	
Valladolid	20	12			6.2	Montseny (*)	10	5			1.4	S.ª C. de la Palma (A)	20	18			1.4	
Soria	18	9			7.7	Gerona (A)	23	13				Izaña (*)	17					
Salamanca (A)	23	11			6.3	Cabo Bagur						S.ª C. de Tenerife (A)	21	16			10.0	
Avila	14	10	1		5.3	La Molina (*)						S.ª C. de Tenerife	29	19			10.9	
Segovia	19	14	ip		5.4	Barcelona	22	16			0.7	Las Palmas (A)	22	19			11.0	
						Barcelona (A)	24	15				Fuerteventura (A)	27	18			11.5	
						Reus (A)	22	15			0.0	Lanzarote (A)	26	19			12.0	
						Tarragona	23	16			0.4	Ceuta	25			ip		
						Tortosa	24	17	ip		0.0	Melilla	27	22			8.3	
												V.Cisneros (A)	28	19			11.5	

TEMPERATURAS
Máx. 16,8 a 14,15 h.
Min. 14,8 a 2,00 h.
a 1 h. 15,3 a 13 h. 16,0
a 7 h. 15,2 a 18 h. 15,6

PRESIONES
Máx. 707,1 mm. a 10,00 h. ay
Min. 702,9 mm. a 18,00 a per
a 1 h. 705,5 a 13 h. 706,8
a 7 h. 706,0 a 18 h. 706,0

VIENTO
Veloc. máx. 11 m/s. a 18,05 h.
Dirección: Nordeste
Recorrido en 24 horas 267 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

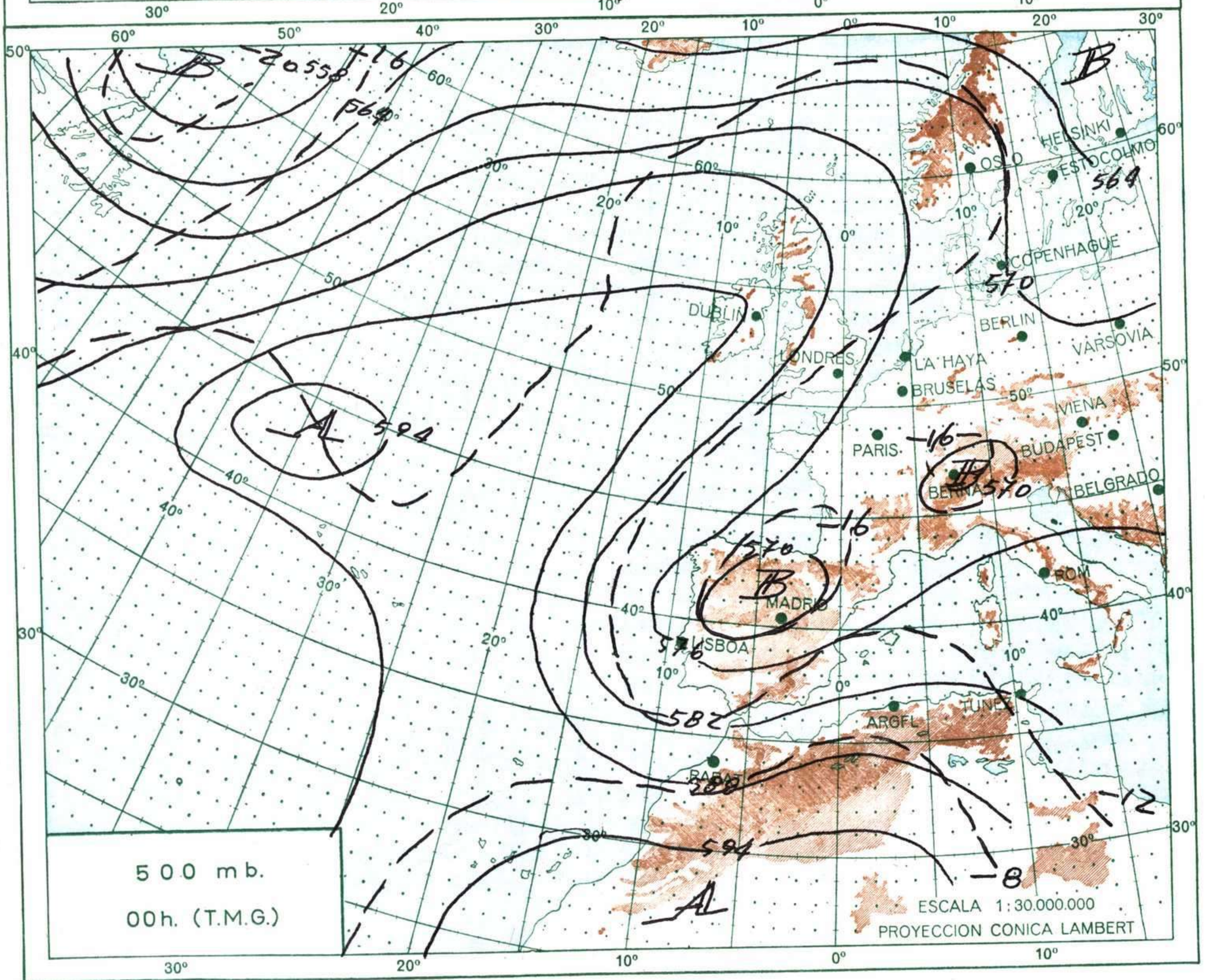
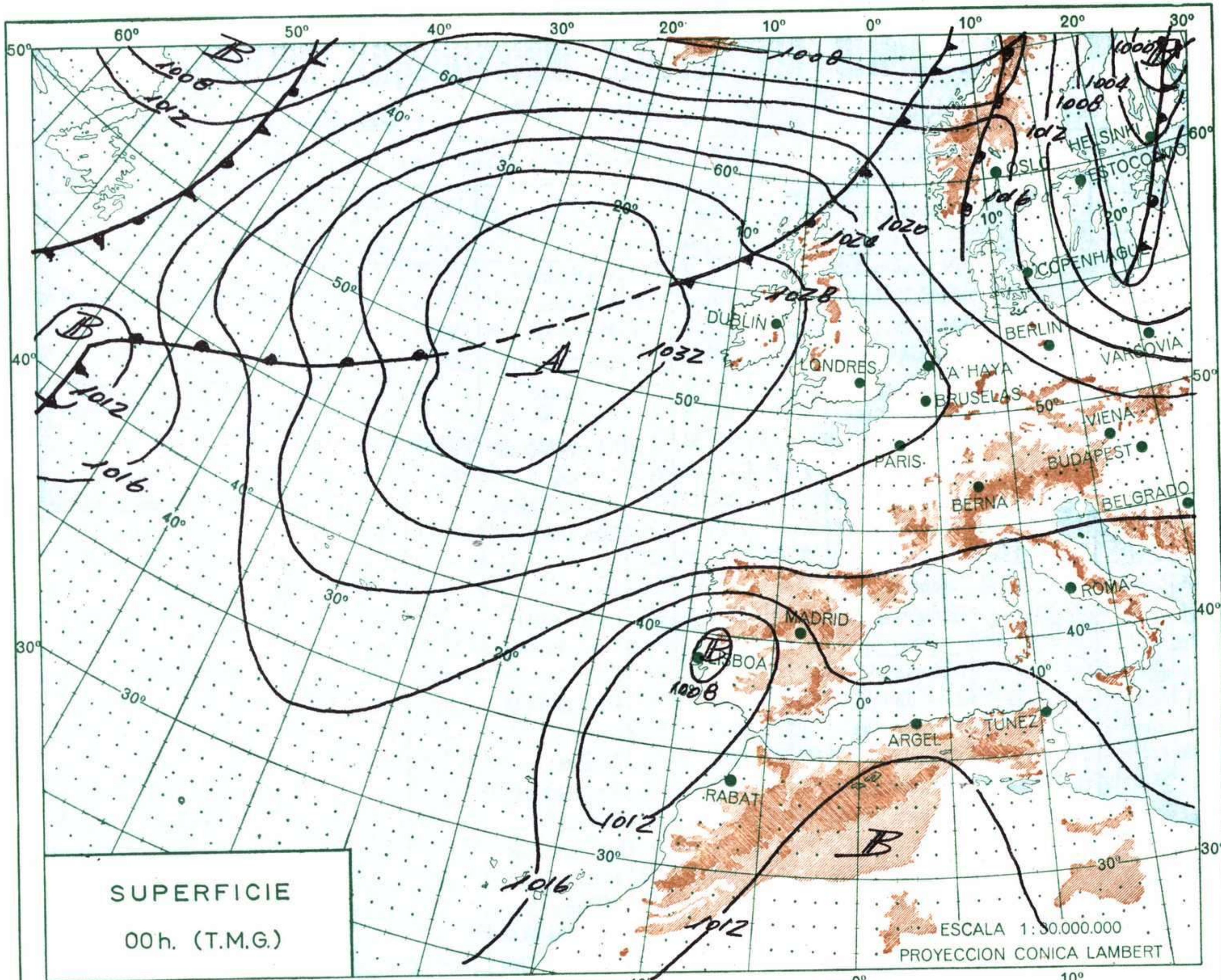
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

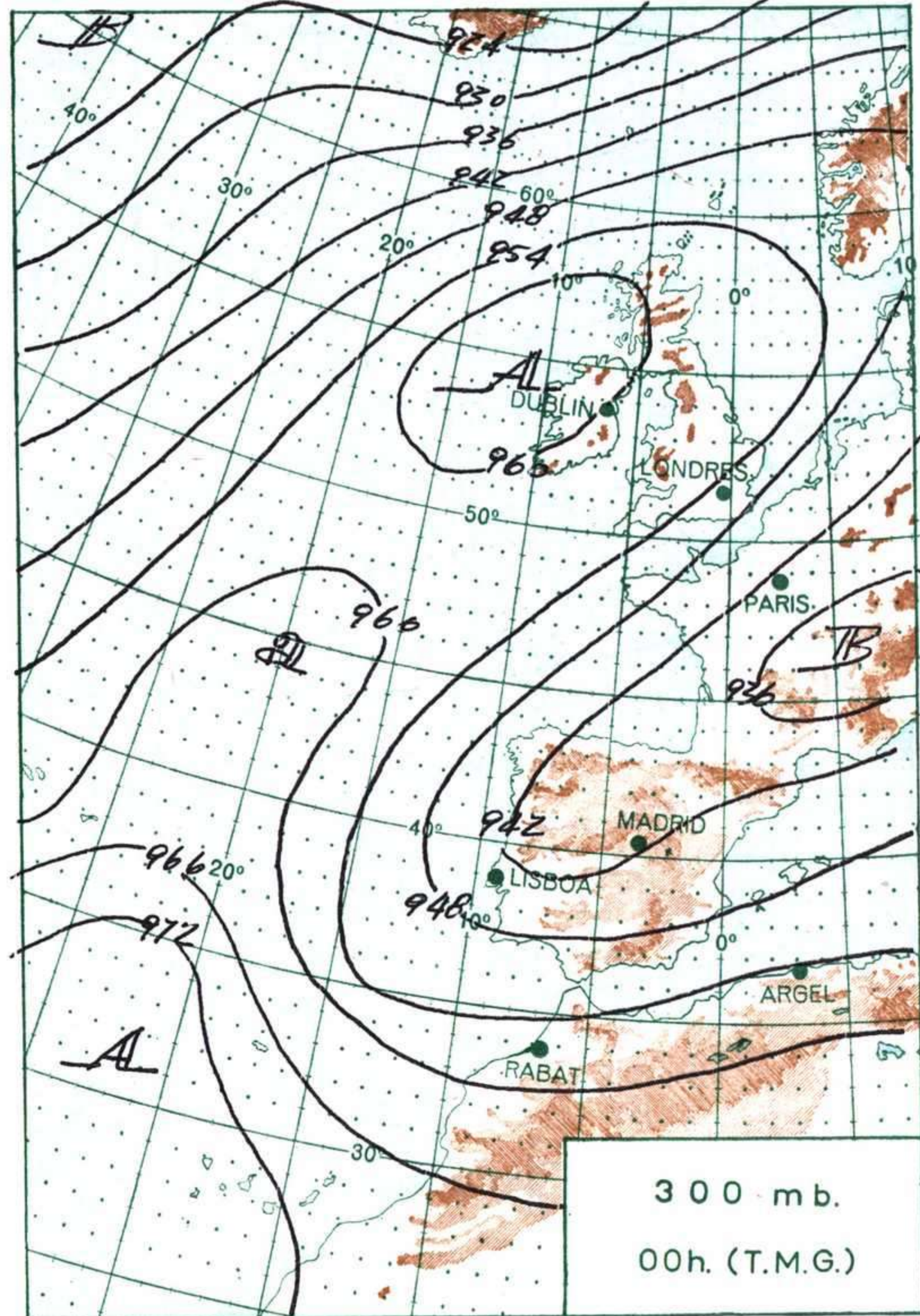
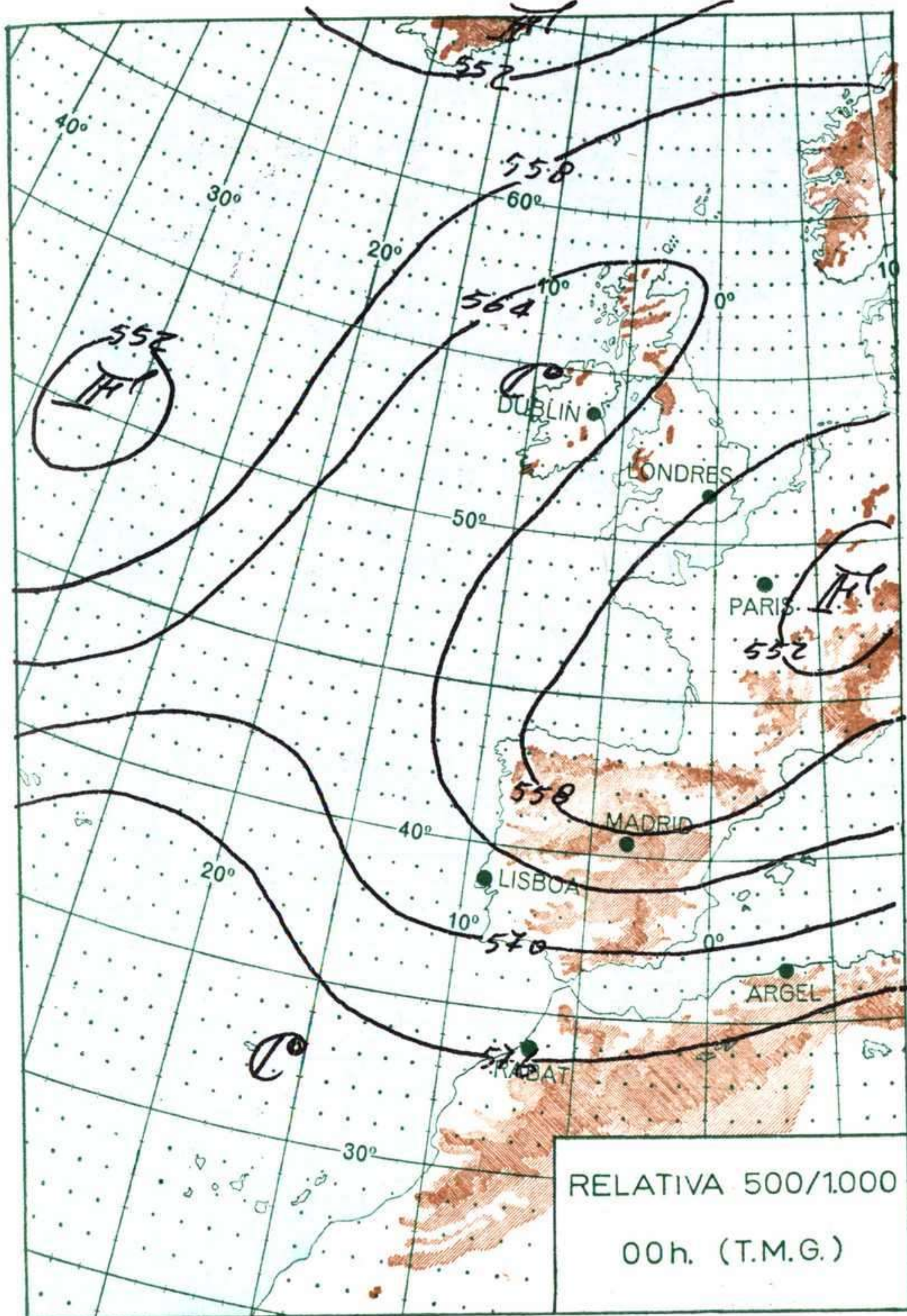
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada hubo chubascos tormentosos en la Meseta Sur y litoral valenciano y murciano, puntos de Andalucía y Baleares. Durante el día de hoy las precipitaciones se han extendido al sistema Central, Extremadura y Ebro en forma de chubascos y tormentas. En Baleares, en cambio, han cesado las lluvias. Destacan 53 litros por metro cuadrado en Cáceres y 23 en Ciudad Real. El mejor tiempo ha correspondido a Galicia, litoral cantábrico y Canarias.

PREDICCION PARA EL LUNES DIA 1.

Continuará el tiempo inestable en casi toda la Península con chubascos y tormentas más intensos y frecuentes en Extremadura, Andalucía occidental y zona del Estrecho y de distribución irregular en las demás regiones. Nuboso o poco nuboso en Galicia, Cantábrico y Canarias. Temperaturas relativamente bajas.





ALTITUDES

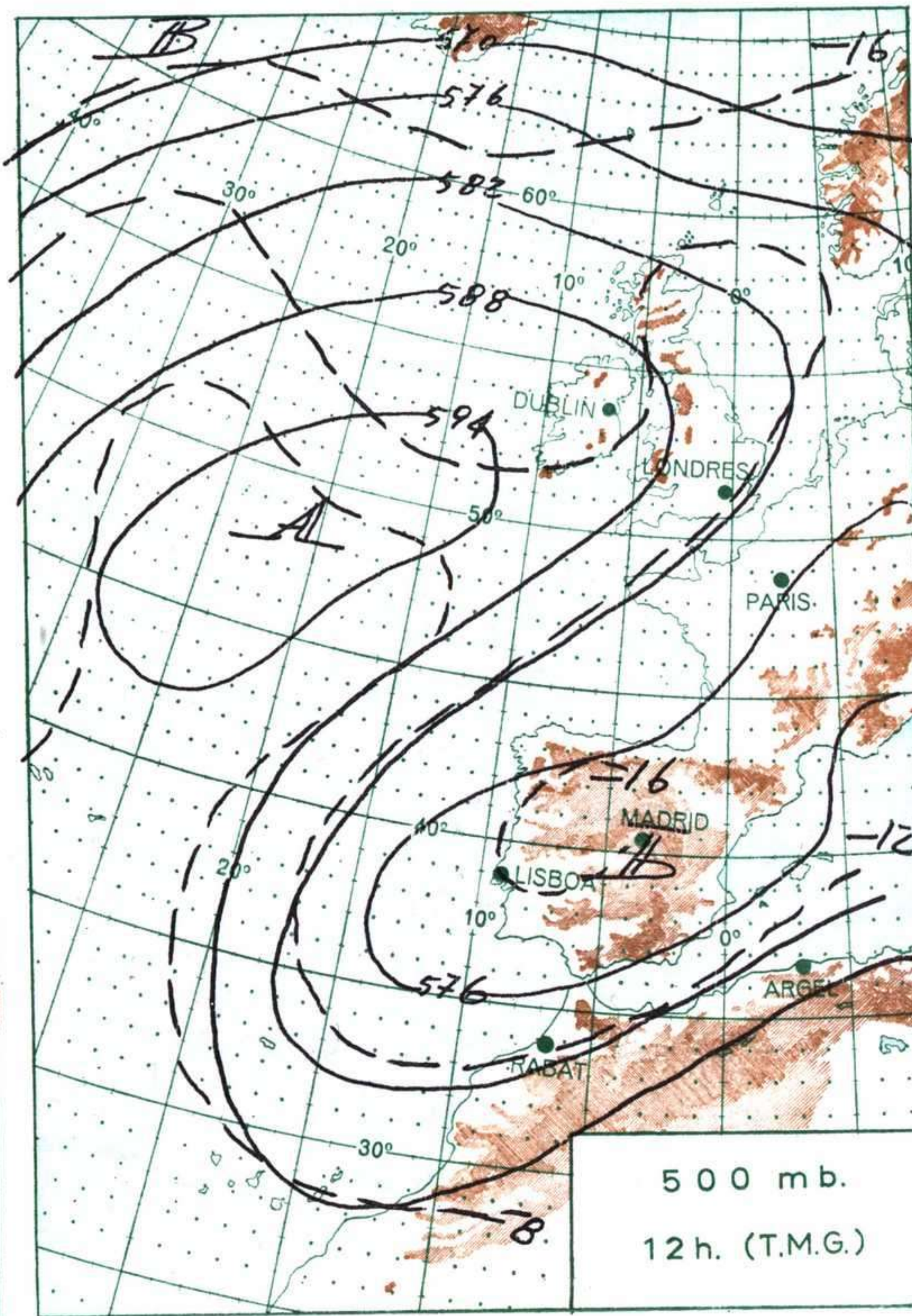
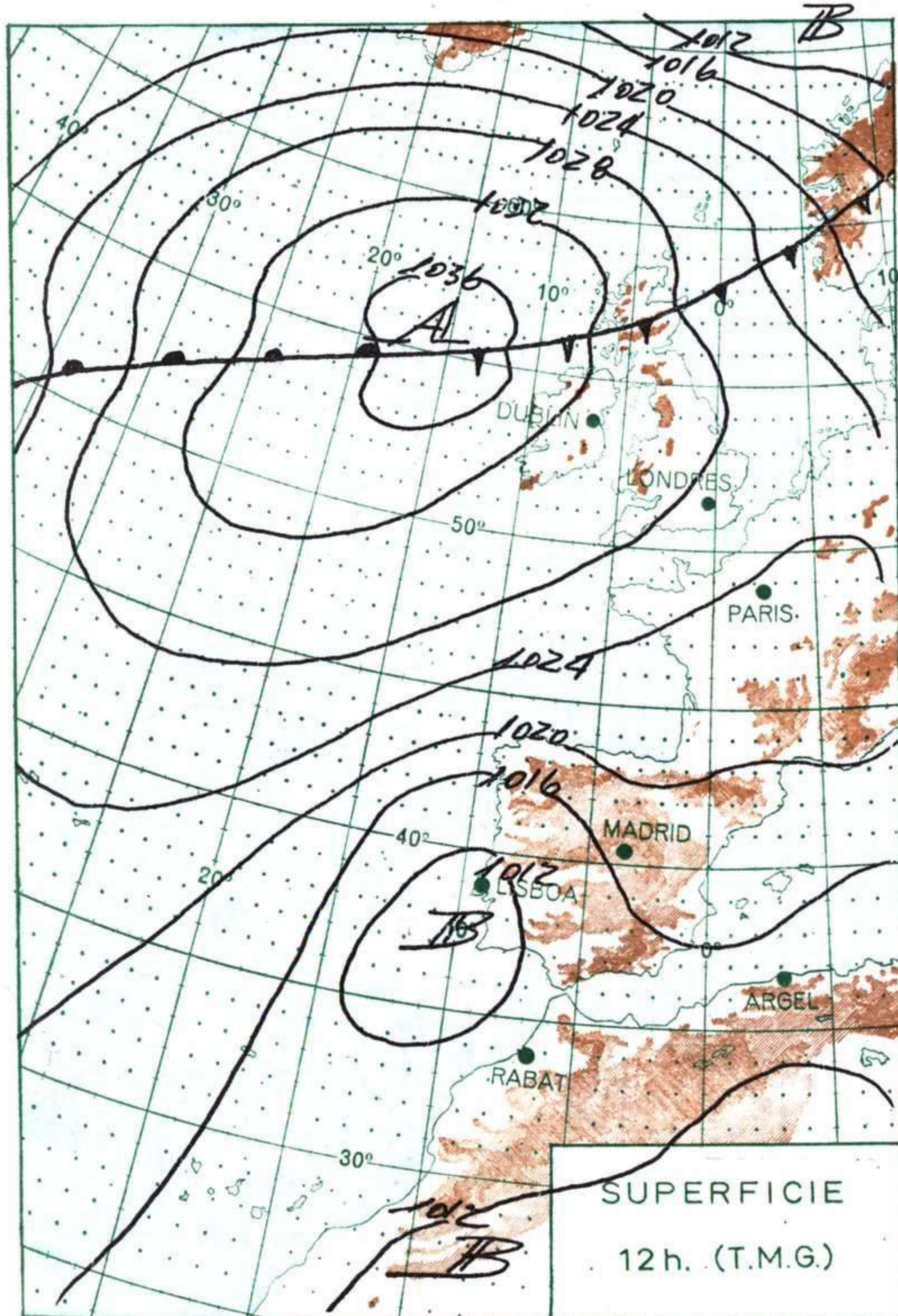
>2000
2000

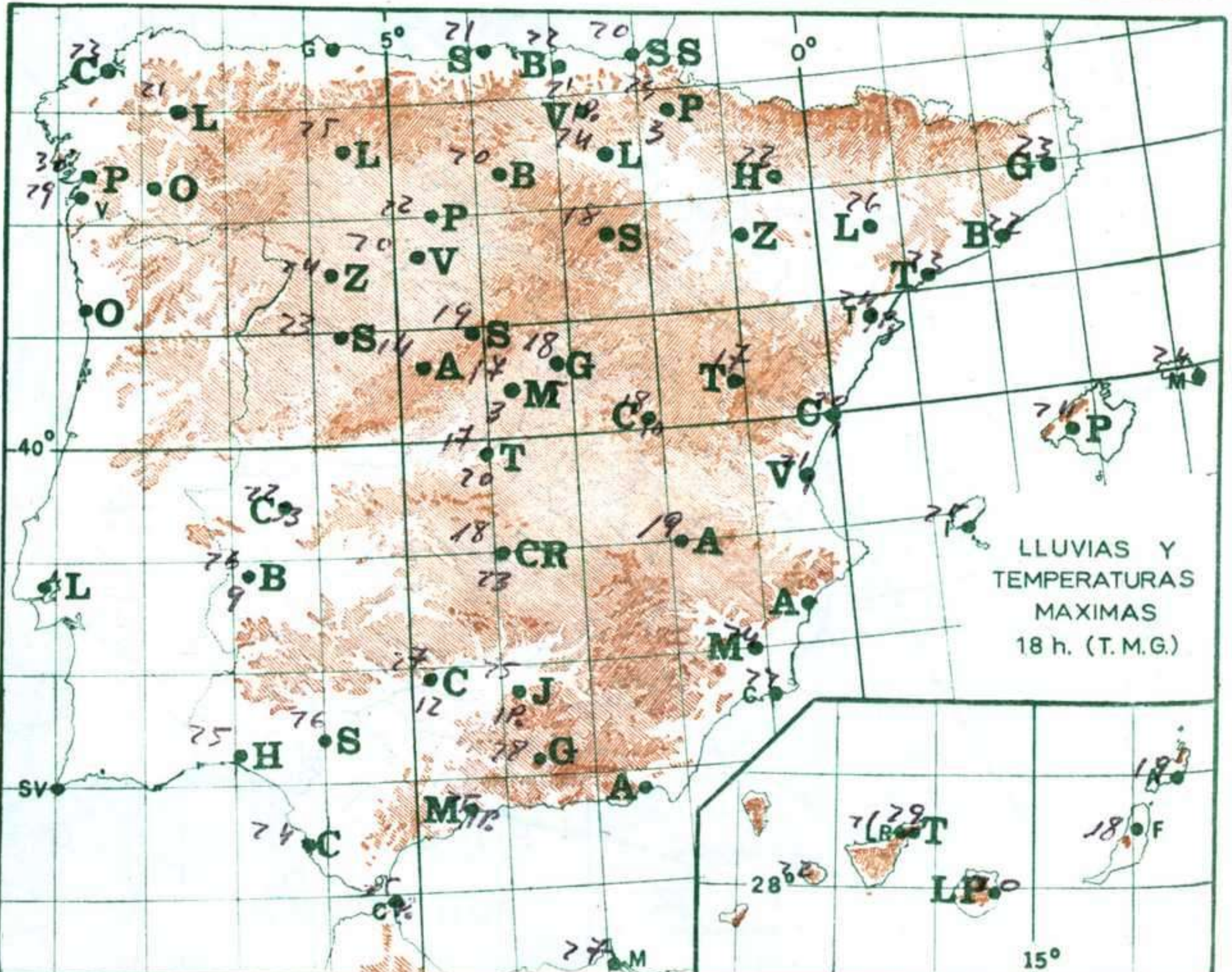
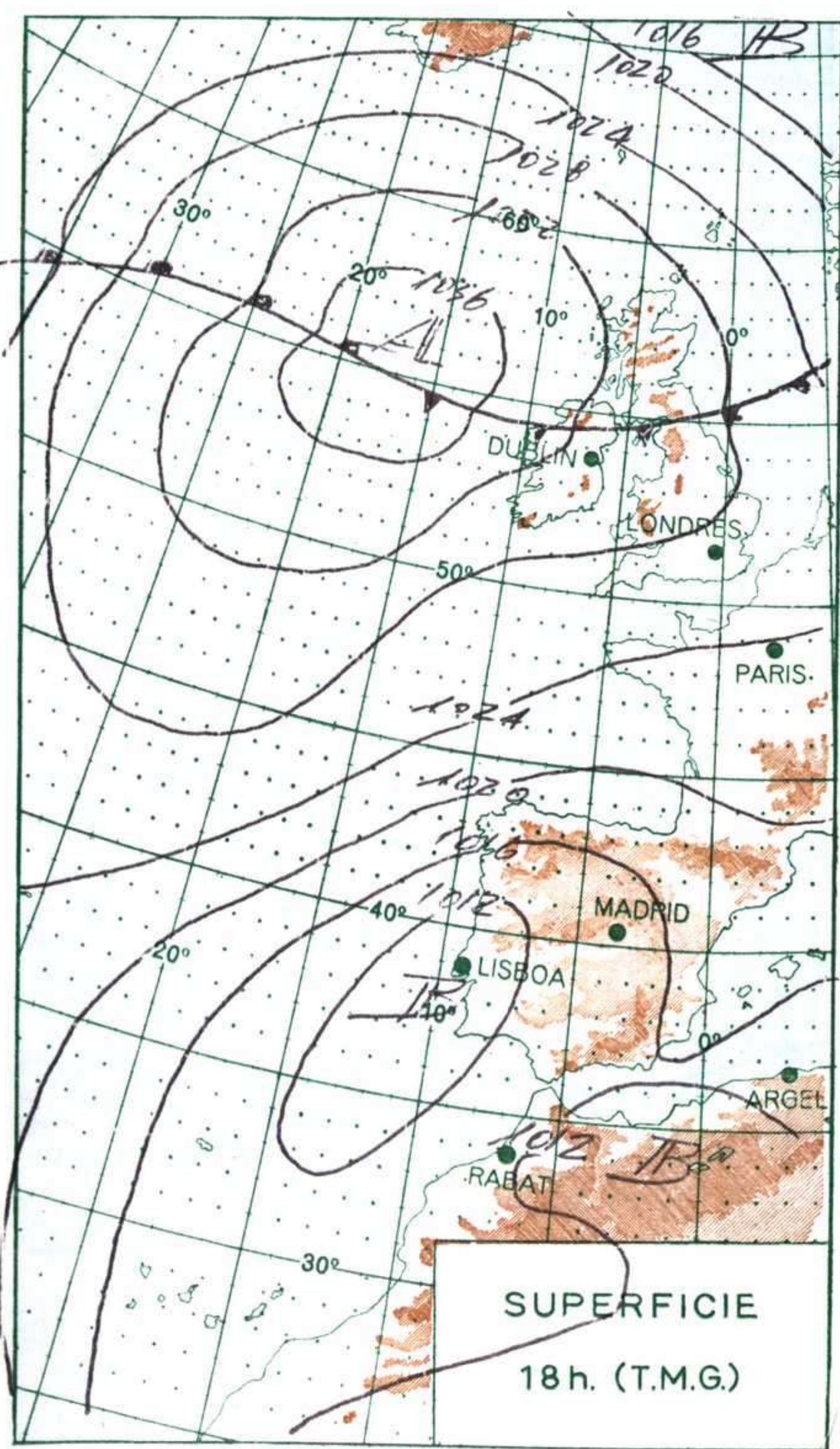
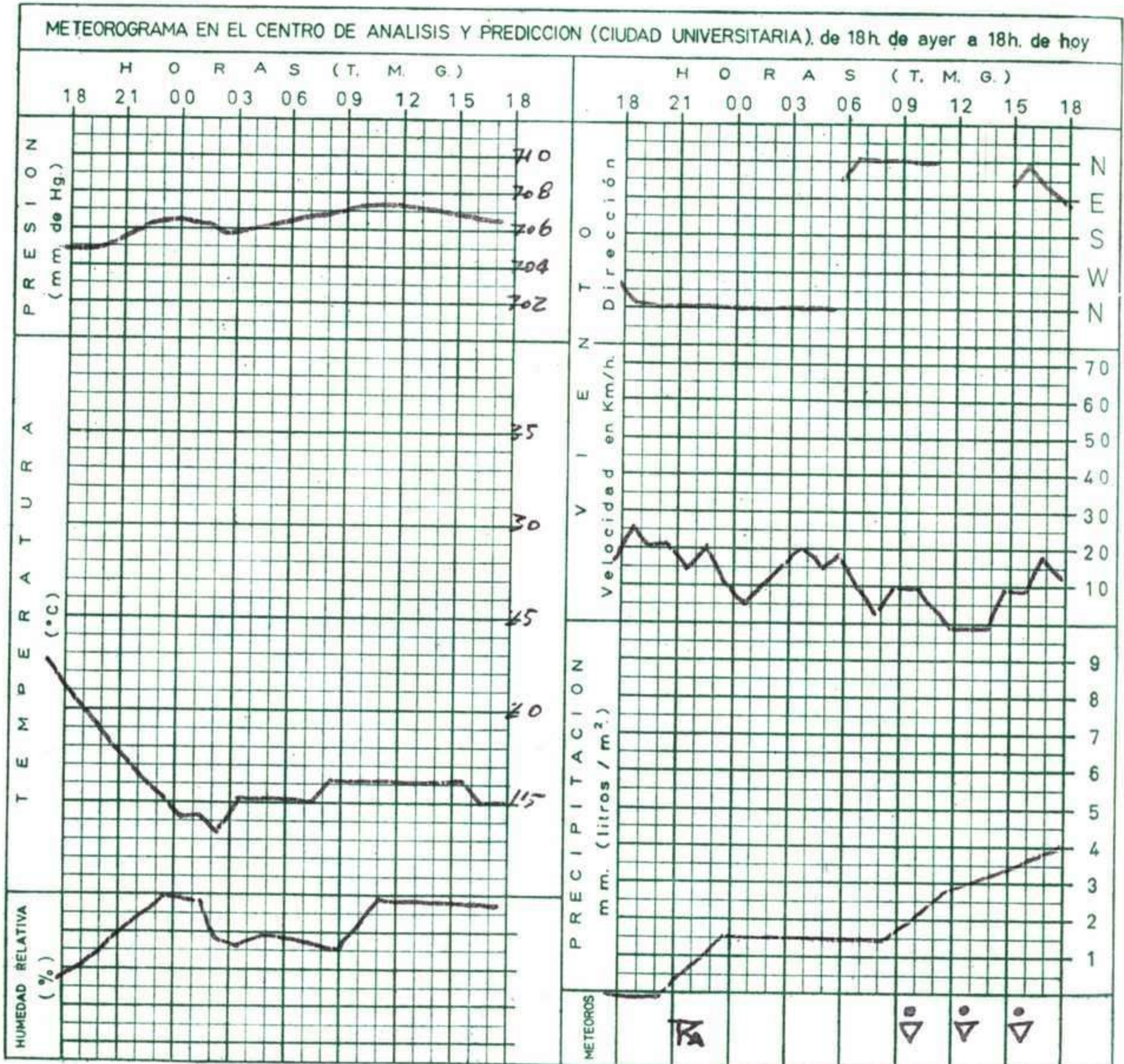
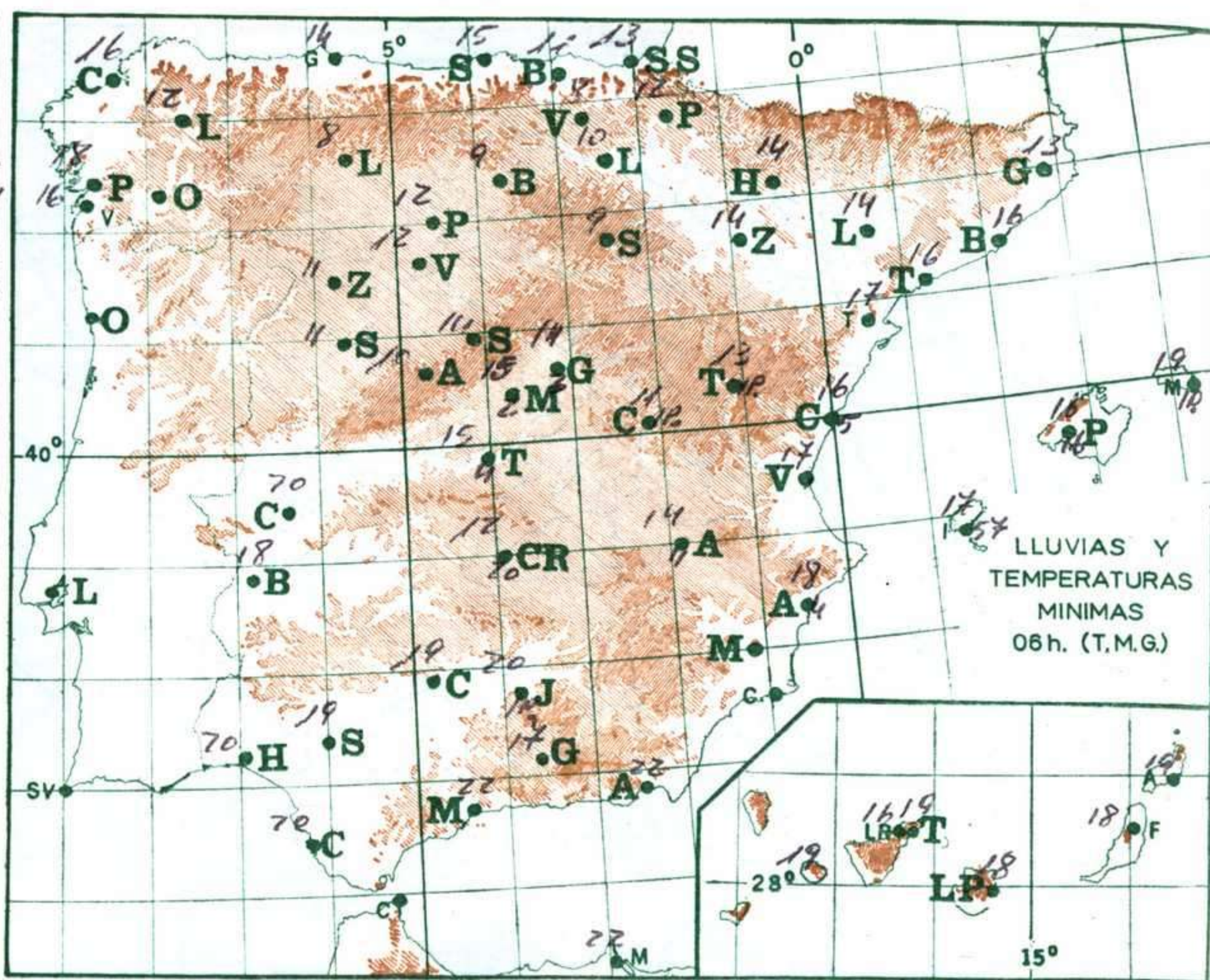
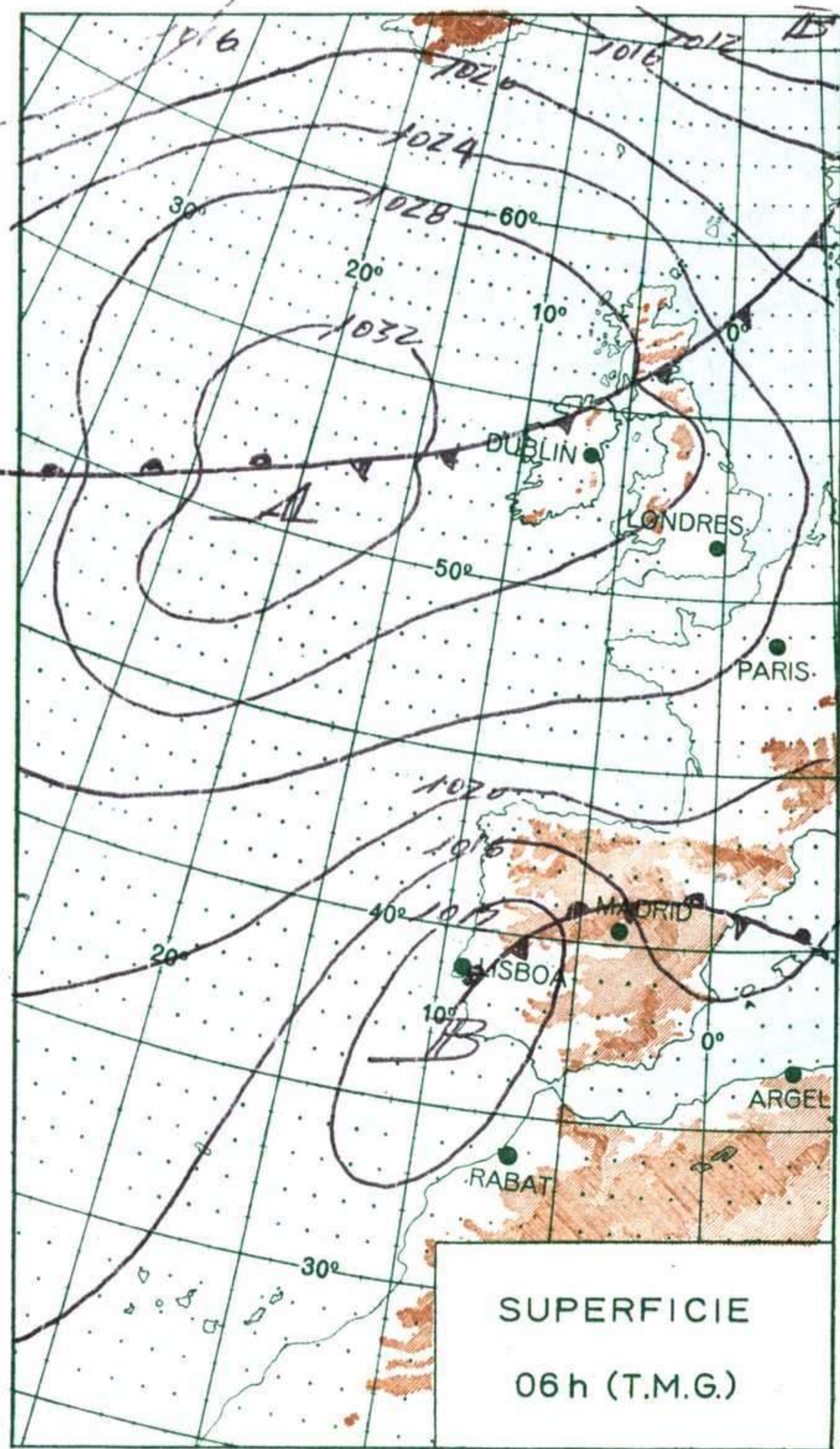
2000
1000

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	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	158	17	41 05 15	1000				1000				1000	150	17	10 06 12	1000	148	22	56 34 06
850	1519	8	50 06 36	850				850				850	1529	13	57 22 06	850	1548	20	34 06
700	3110	1	61 06 29	700				700				700	3129	1	23 30 17	700	3287	11	33 06
500	5730	-17	62 06 28	500				500				500	5800	-10	07 22 25	500	5990	-7	24 10
400	7470	-29	61 04 38	400				400				400	7480	-24	22 25 29	400	7680	-21	35 12
300	9370	-43	05 43	300				300				300	9500	-42	34 25 51	300	9740	-36	36 08
250	10680	-49	05 53	250				250				250	10710	-53	24 49	250	10990	-45	01 08
200				200				200				200				200	12440	-55	36 04
150				150				150				150				150	14240	-65	36 04
100				100				100				100				100	16650	-68	36 04
70				70				70				70				70			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD
1012	17	46	268 -46									1012	18	14	400 -24 22	1013	22	56	118 -72
890	9	00	237 -52									956	16	00	250 -53	946	18	56	
858	8	42										917	16	57		888	22		
825	10	60										810	11	50		695	10		
680	0	62										701	1	25		576	-1		
623	-6	63										633	1	03		544	-2		
317	-40	60										593	-4	56		348	-29		
293	-45											527	-7	01		205	-54		
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	164	20	57 04 18	1000				1000	142			1000	158	21	57 06 12	1000	148	24	60 27 06
850	1534	8	28 08 28	850				850	1523	10	15 14 12	850	1541	12	56 26 02	850	1546	18	63 26 10
700	3127	3	71 06 16	700				700	3114	1	42 15 11	700	3136	1	45 22 16	700	3183	10	11 25 10
500	5780	-14	69 03 20	500				500	5740	-15	57 12 05	500	5750	-18	22 21 14	500	5890	-8	30 10
400	7430	-28	65 04 46	400				400	7390	-27	61 23 18	400				400	7590	-22	30 14
300	9420	-45	05 48	300				300	9390	-44	62 22 28	300				300	9640	-37	30 10
250	10610	-52	05 52	250				250	10590	-55	62 24 28	250				250	10880	-46	29 18
200	12060	-51	05 34	200				200	12030	-50	65 24 15	200				200	12340	-55	25 20
150	13900	-58	05 33	150				150	13900	-53	25 05	150				150	14140	-65	11 26 08
100				100				100	16490	-55	22 05	100				100	16590	-68	28 10
70				70				70				70				70			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD
1012	20	58	222 -53					945	17	56		1013	22	57		1013	26	59	100 -68
852	7	23	210 -51					874	11	10		962	17	50		904	16	56	
822	8	59	195 -52					475	-17	60		855	12	56		858	19	62	
744	6	71	120 -63					351	-34	61		500	-18	23		784	15		
574	-5	73						250	-55	62						599	3		
326	-40	63						198	-50	65						283	-40		
279	-49							128	-55							215	-52		
241	-53															153	-64		

VIENTO EN ALTITUD	Estación																		
	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	dd ff	dd ff
Tierra																			
1.000																			
1.500																			
2.000																			
3.000																			
4.000																			
5.500																			
7.000																			
9.000																			
10.500																			
12.000																			

