



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII  
2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 7 DE DICIEMBRE DE 1969

Núm. 341

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

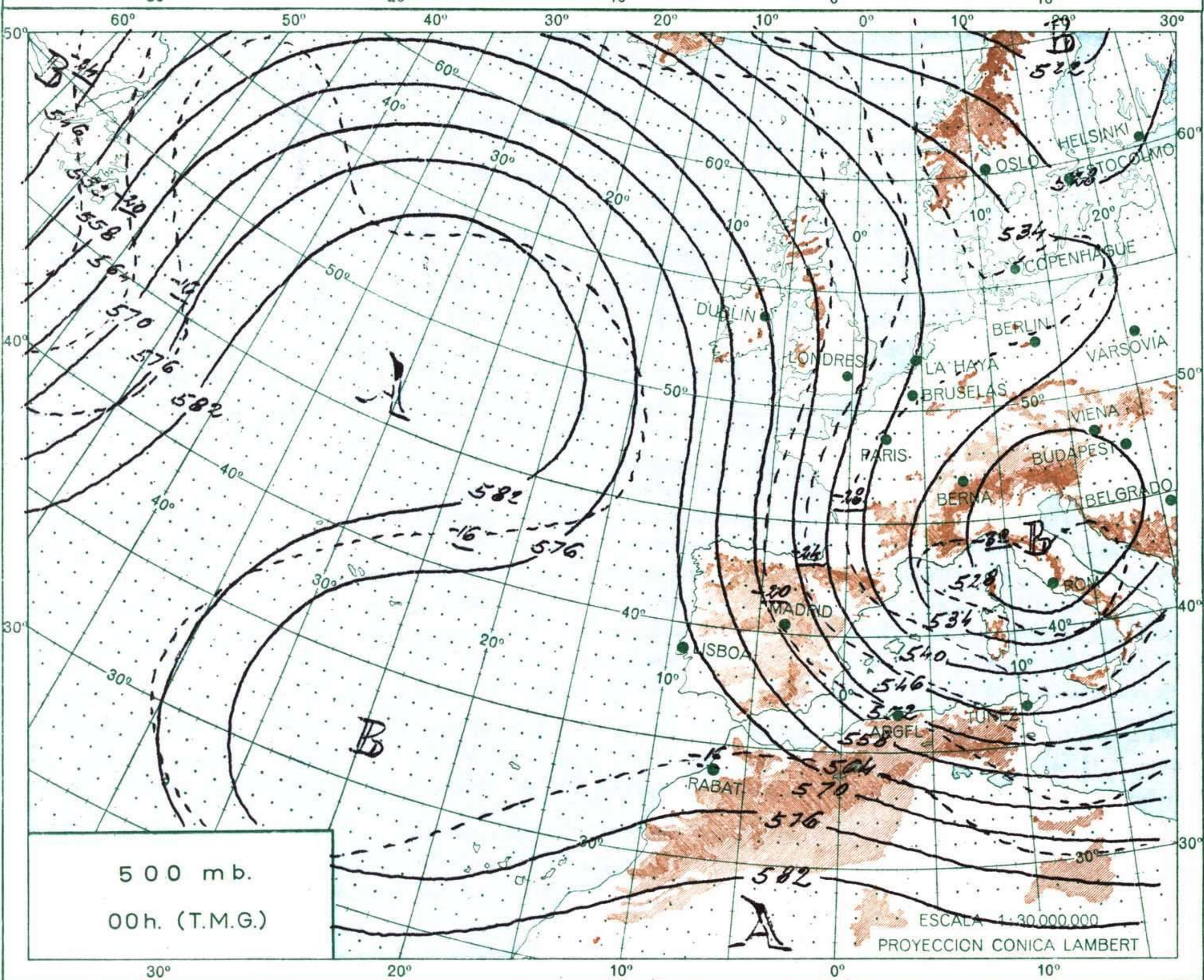
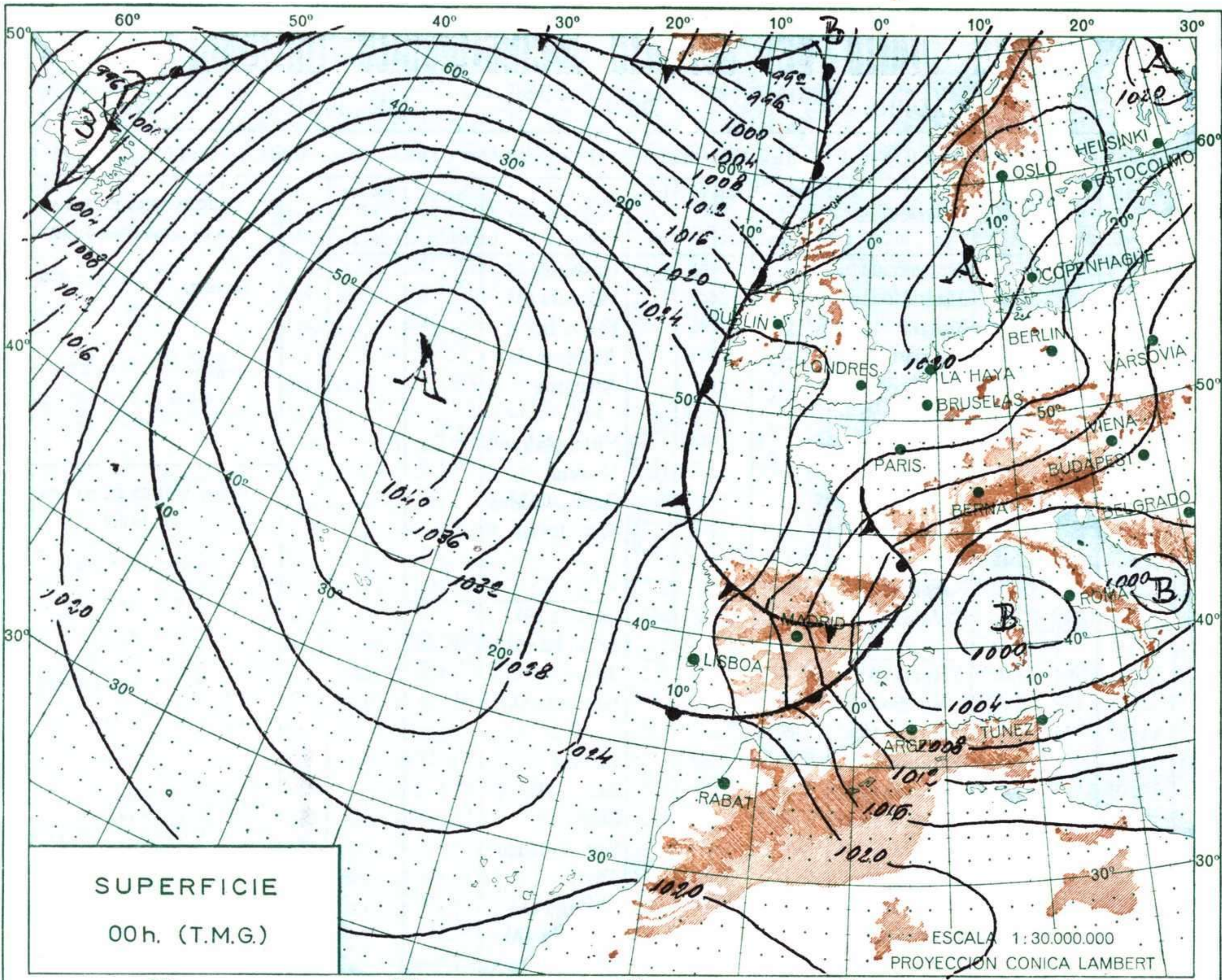
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día		
La Coruña	12	10	2	ip	0.3	Navacerrada (*)	-3			ip		Castellón	16	11			2.0	<b>MAXIMA:</b> 19° en Almería y Huelva  <b>MINIMA:</b> 1° bajo cero en Gerona y Valladolid
Monteventoso	11	10	1			Madrid/Barajas	11	7			8.0	Valencia (A)	15	9			5.2	
Bares			X			Madrid	11	7			7.8	Valencia	17	11			3.5	
Lugo (P.Centro)	10	6	2	ip	0.0	Madrid/C.Vientos	11	4			6.8	Alicante (A)	17	10	ip		3.9	
Finisterre			X	X		Getafe	11	7			7.5	Alicante	16	11			3.8	
Santiago (A)	X	7	2		0.0	Guadalajara	10	4				Murcia/Alcant.	15					
Pontevedra	15	7	2			Toledo	11	7			7.2	Murcia	15	9	1		3.0	
Vigo (A)	12	7	ip			Cuenca	7	2	2		1.2	Castillo Galeras	14	12	ip			
Vigo	15	10				Molina de Arag.						San Javier	16	7			3.0	
Orense						Ciudad Real	11	1			5.6							
Ponferrada						Albacete (A)	9	2	ip		3.8							
						Cáceres	14	8										<b>OBSERVACIONES DE MADRID</b> (Parque del Retiro)  <b>TEMPERATURAS</b> Máx. 10,8 a 14,00 h. Min. 6,8 a 5,30 h. a 1 h. 9,5 a 13 h. 9,2 a 7 h. 7,0 a 18 h. 7,8  <b>PRESIONES</b> Máx. 707,1 mm. a 17,45 hoy Min. 701,1 mm. a 18,15 ayer a 1 h. 702,1 a 13 h. 706,0 a 7 h. 704,3 a 18 h. 707,0  <b>VIENTO</b> Veloc. máx. 19 m/s. a 2,55 h. Dirección: Norte Recorrido en 24 horas 379 km.
						Badajoz (A)	15	8			8.8	Sevilla (A)	17	6			9.0	
Asturias (A)	12	8	3		0.0	Vitoria (A)	5		X	5		Córdoba (A)	16	5			9.3	
Gijón	13	10	3		0.0	Logroño	7	6	6	ip	0.0	Jaén	15	7				
Santander (A)		6	15			Logroño (A)	7	5	ip	ip	0.2	Granada (A)	13	5	1		7.4	
Santander	12	6	6		0.0	Pamplona	6	4	12	ip	0.0							
Punta Galea						Huesca/Monfl.	8	4			4.5	Huelva	19	12			8.3	
Bilbao (A)	9	7	16	3	0.0	Candanchú (*)			-11	17		Jerez de la F.ª (A)	17	9				
S.Sebastián/Ig.º	8	6	6			Veruela						Cádiz	16	14			9.5	
S.Sebastián(A)	8	8	6		0.0	Daroca	6	4			0.0	San Fernando	16	10			8.0	
León (A)	9	3			7.3	Zaragoza (A)	9	5	ip		0.0	Tarifa	17	13			9.3	
Zamora	11	2				Zaragoza	10	6	ip			Málaga (A)	18	11			9.1	
Palencia	10	1			7.8	Calamocha	4	0	4	ip	3.0	Almería (A)	19	15			6.8	
Burgos (A)	5	2			4.0	Teruel	4	3	ip									
Burgos	5	2		ip	3.5							Palma de M.ª (A)	11	6	12	4	4.2	
Valladolid (A)	10	-1			5.3	Lérida	14	4			4.0	Mahón (A)	10	7	18		3.0	
Valladolid	9	-1			6.7	Montseny (*)		-5	ip			Ibiza (A)	15	12	1		2.7	
Soria	5	0	ip		3.4	Gerona (A)	10	-1				S.C. de la Palma (A)	15	13	X	X	0.0	
Salamanca (A)		0			4.4	Cabo Bagur		-7	22			Izaña (*)	9	4			4.0	
Avila	6	0			6.6	La Molina (*)	10	5			4.9	S.C. de Tenerife (A)	16	11			0.2	
Segovia	5	2			1.2	Barcelona	11	2			1.5	S.C. de Tenerife	20	16			0.3	
						Barcelona (A)	11	2				Las Palmas (A)	21	16			0.6	
						Reus (A)	14	5				Fuerteventura (A)	21	17			0.5	
						Tarragona	14	5			1.3	Lanzarote (A)	20	16			2.0	
						Tortosa	12	9			2.3	Ceuta	14	9			7.6	
												Melilla	16	12	ip		9.0	
												V.Cisneros (A)	23	15			8.5	

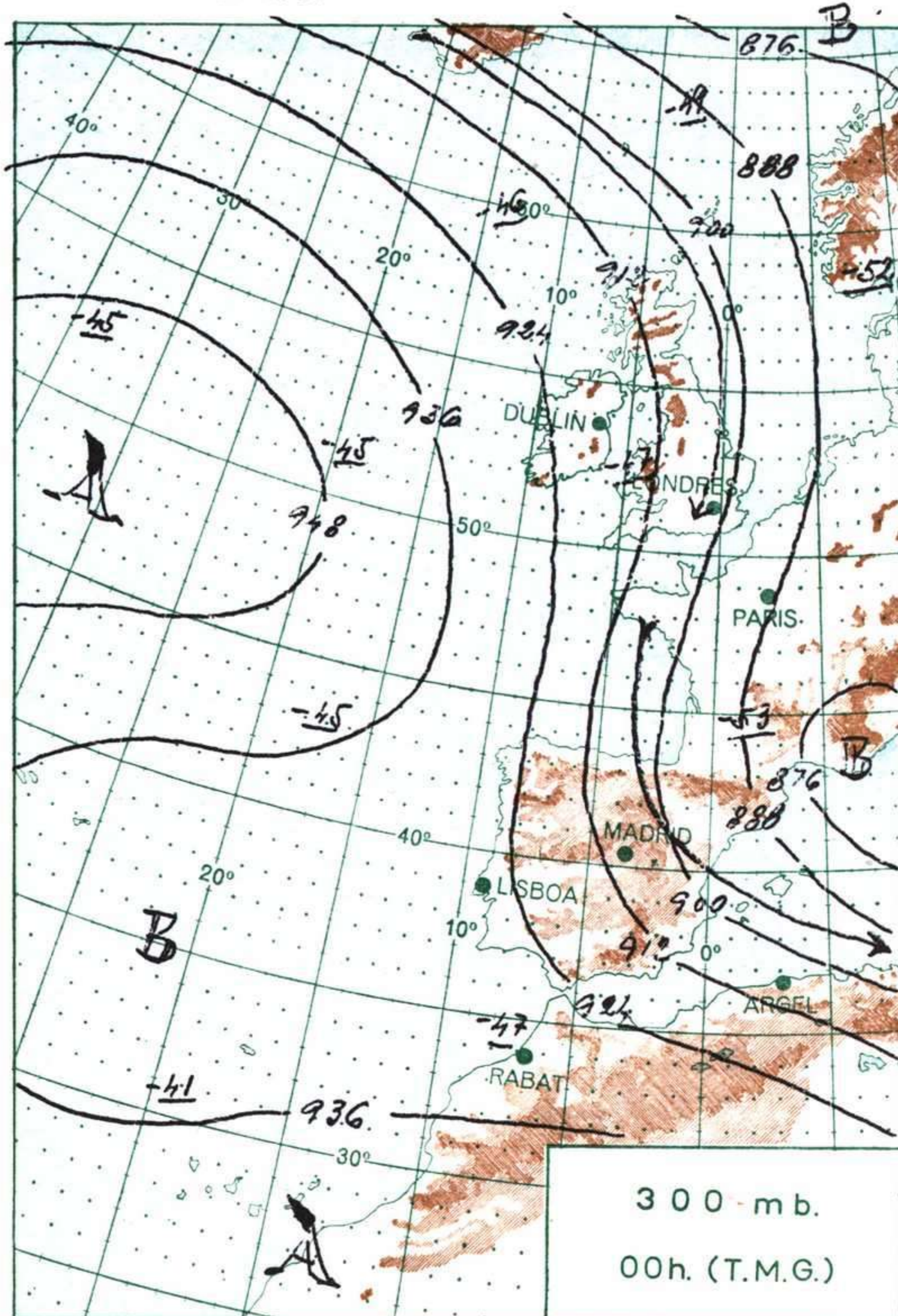
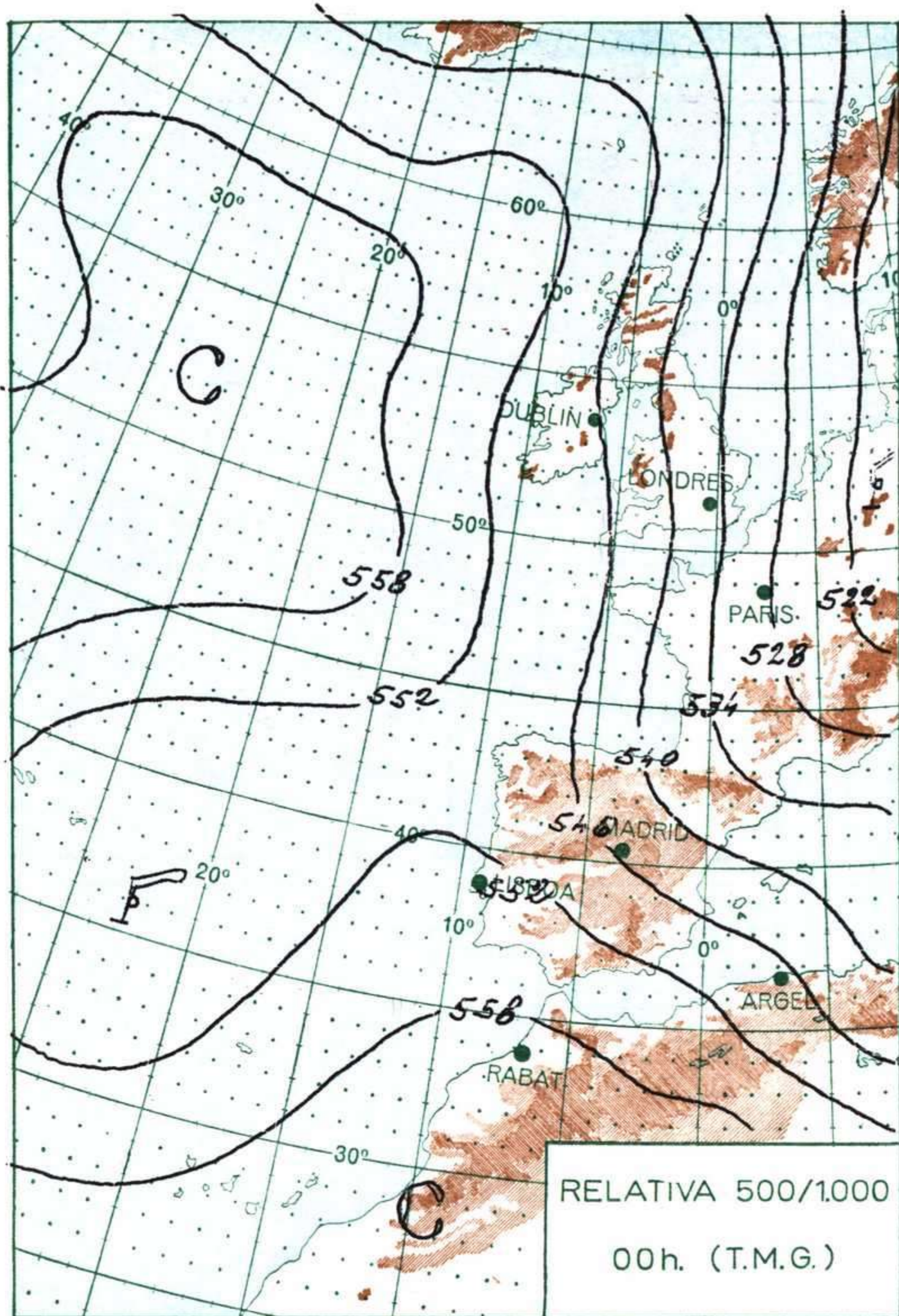
**INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).**

La noche pasada llovió intensamente en el litoral cantábrico, alto Ebro y Baleares. También se registraron nevadas fuertes en los Pirineos. Muy débiles fueron las cantidades de lluvia medidas en Galicia, resto del valle del Ebro y puntos muy aislados del Centro, Levante y Andalucía. Durante el día únicamente se han registrado precipitaciones apreciables en Vitoria 5 litros, en Palma de Mallorca 4 y 3 en Bilbao. En el valle del Ebro, litoral mediterráneo y Baleares, han soplado vientos fuertes del noroeste. La máxima intensidad se ha registrado en Zaragoza, Valencia, Manón y Almería, con rachas de velocidad superior a los 65 Km.

**PREDICCION PARA EL LUNES DIA 8.**

Continuará el viento moderado o fuerte de componente norte en la mitad oriental de la Península, con tendencia a disminuir. Cielo nuboso en el Cantábrico, norte de Galicia, alto Ebro, Pirineos y Baleares con chubascos aislados, que ocasionalmente pueden afectar también a los sistemas Central e Ibérico. Nuboso en Canarias. Sin cambios notables en la temperatura.





ALTITUDES

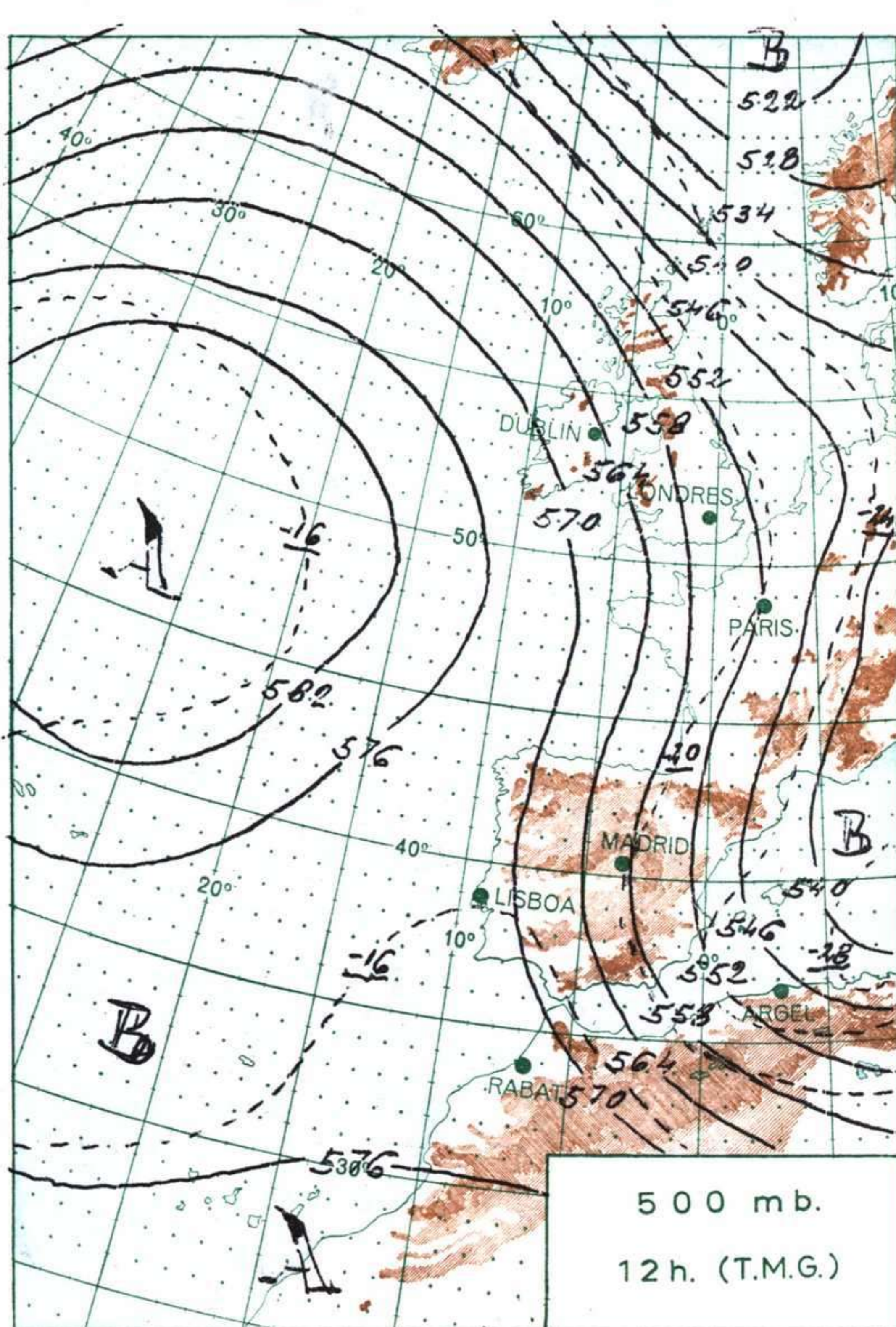
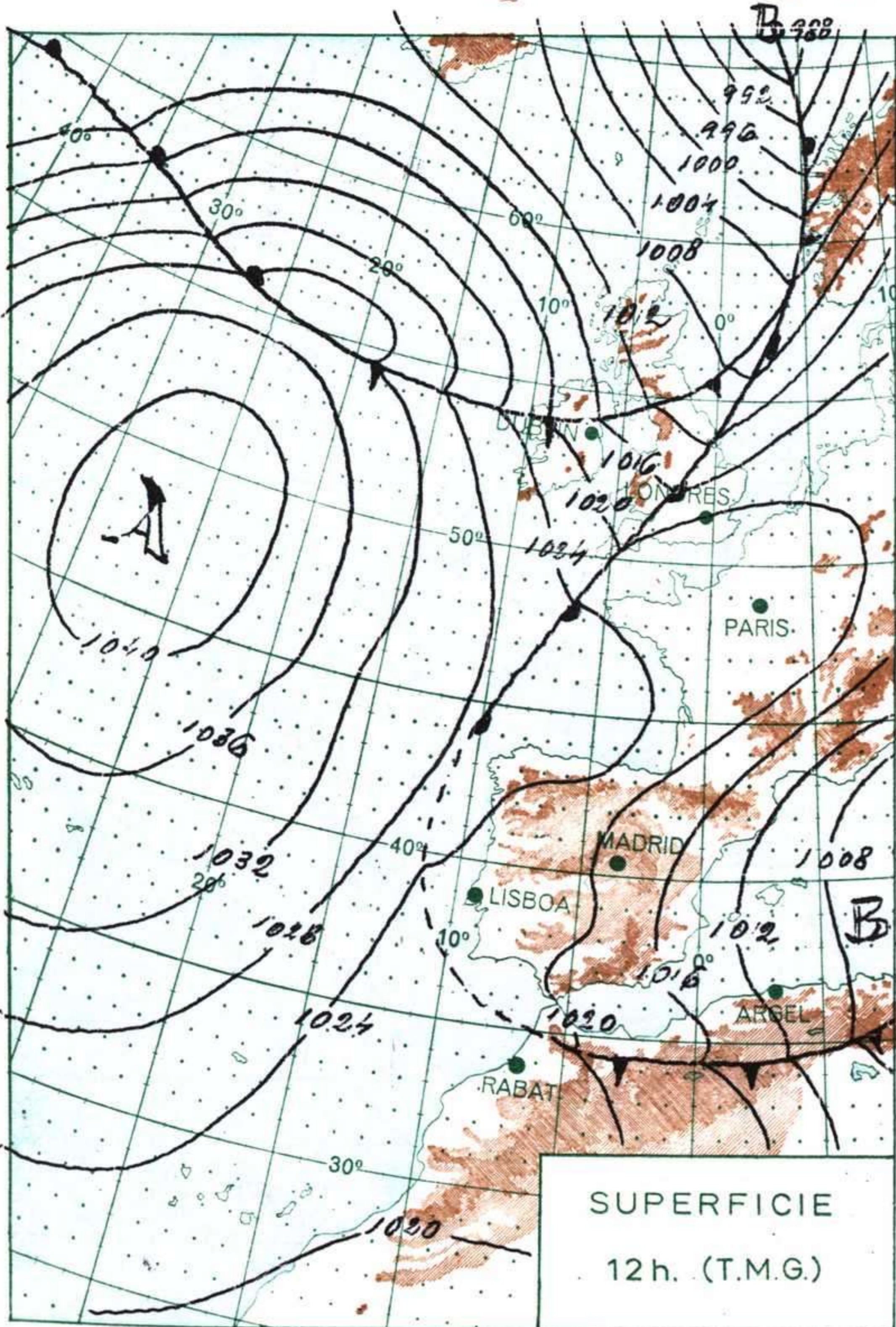
>2000  
2000

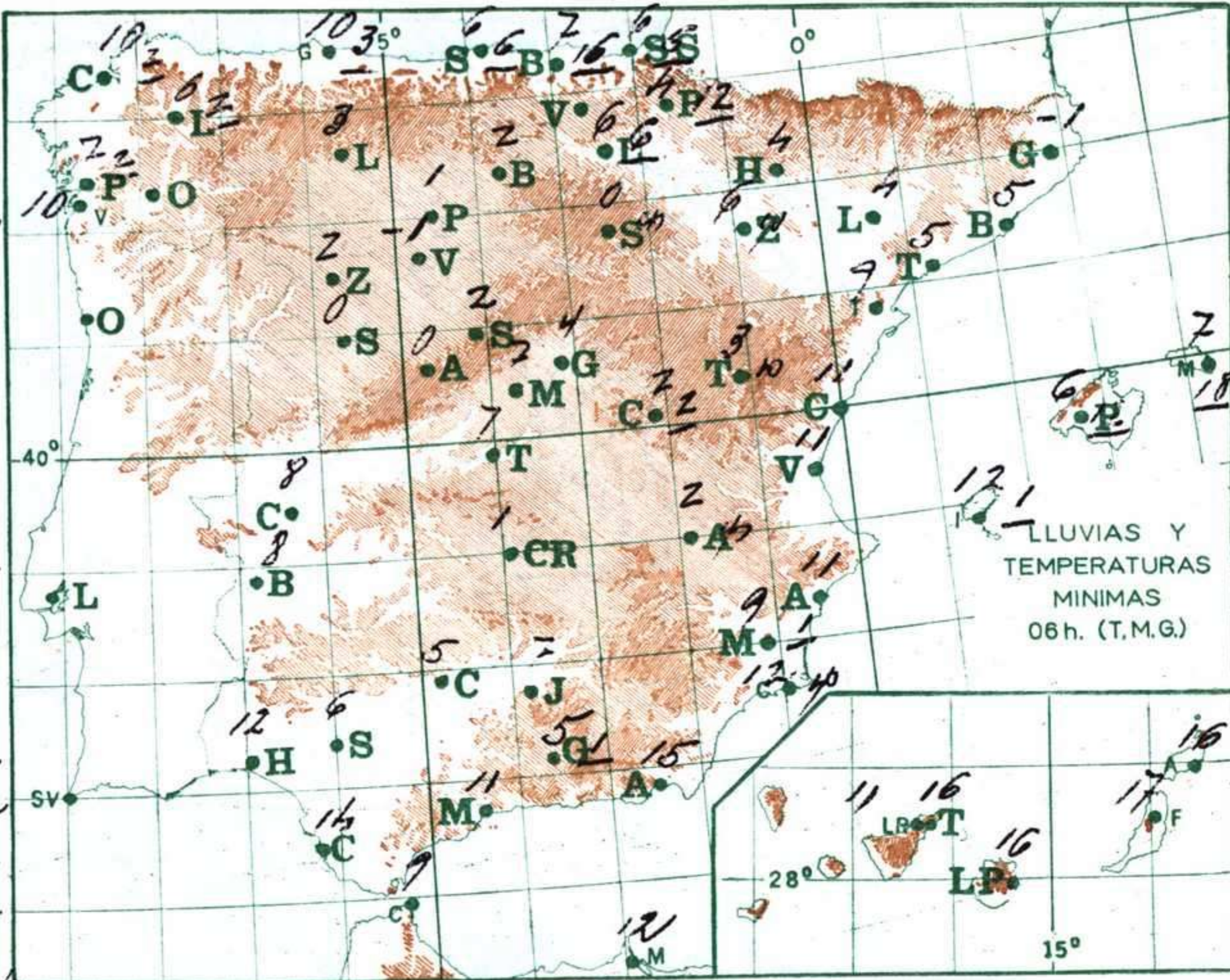
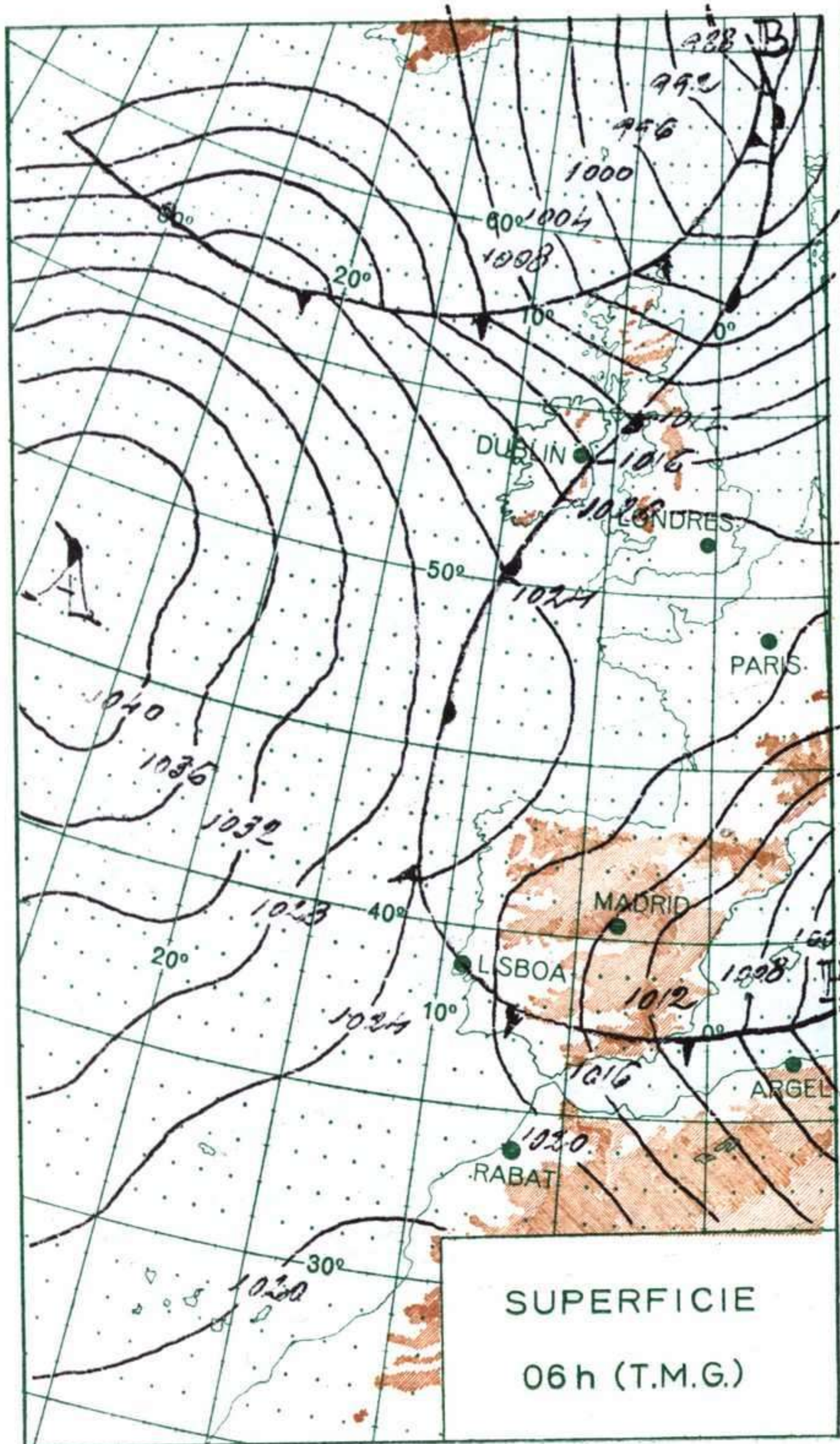
2000  
1000

1000  
500

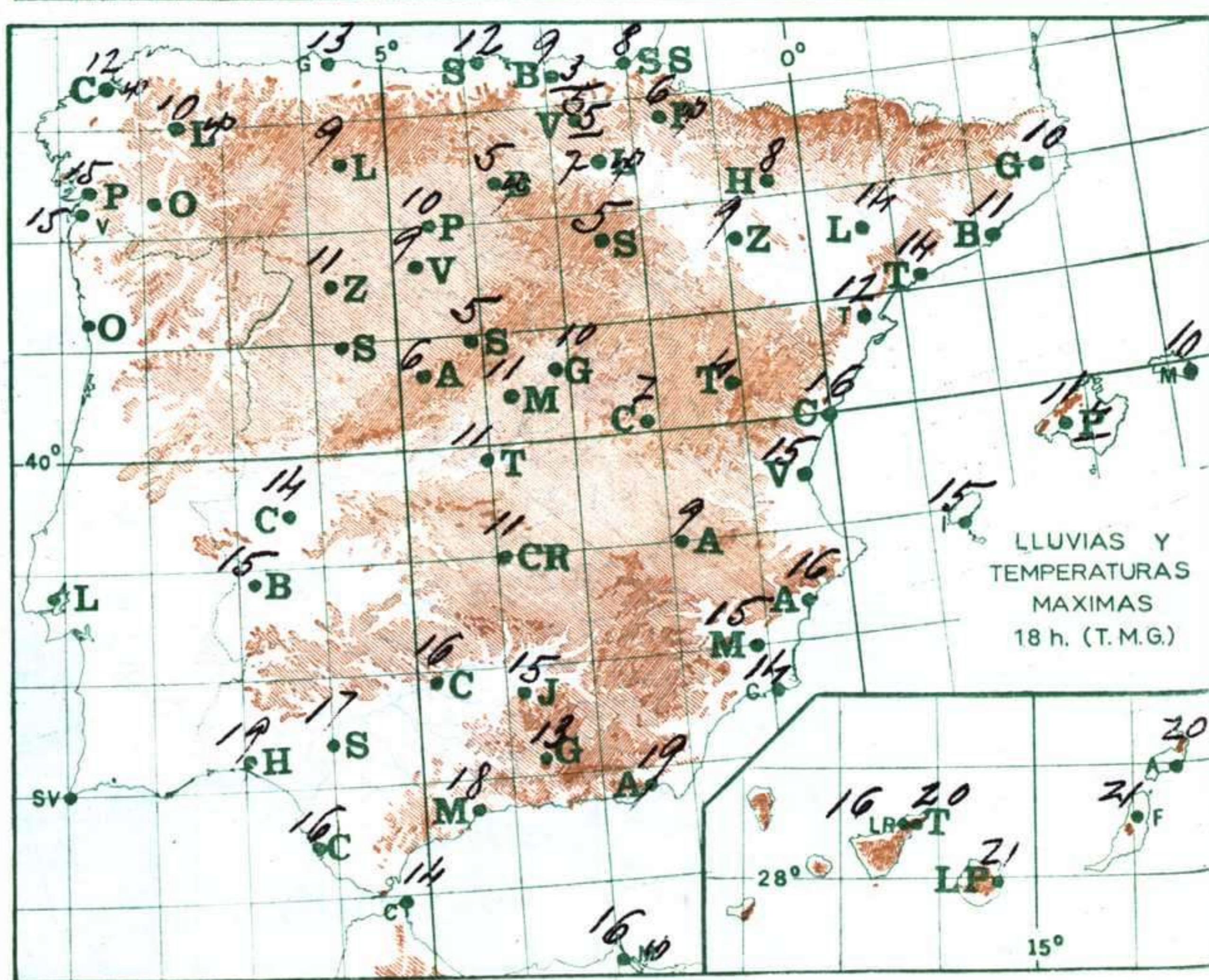
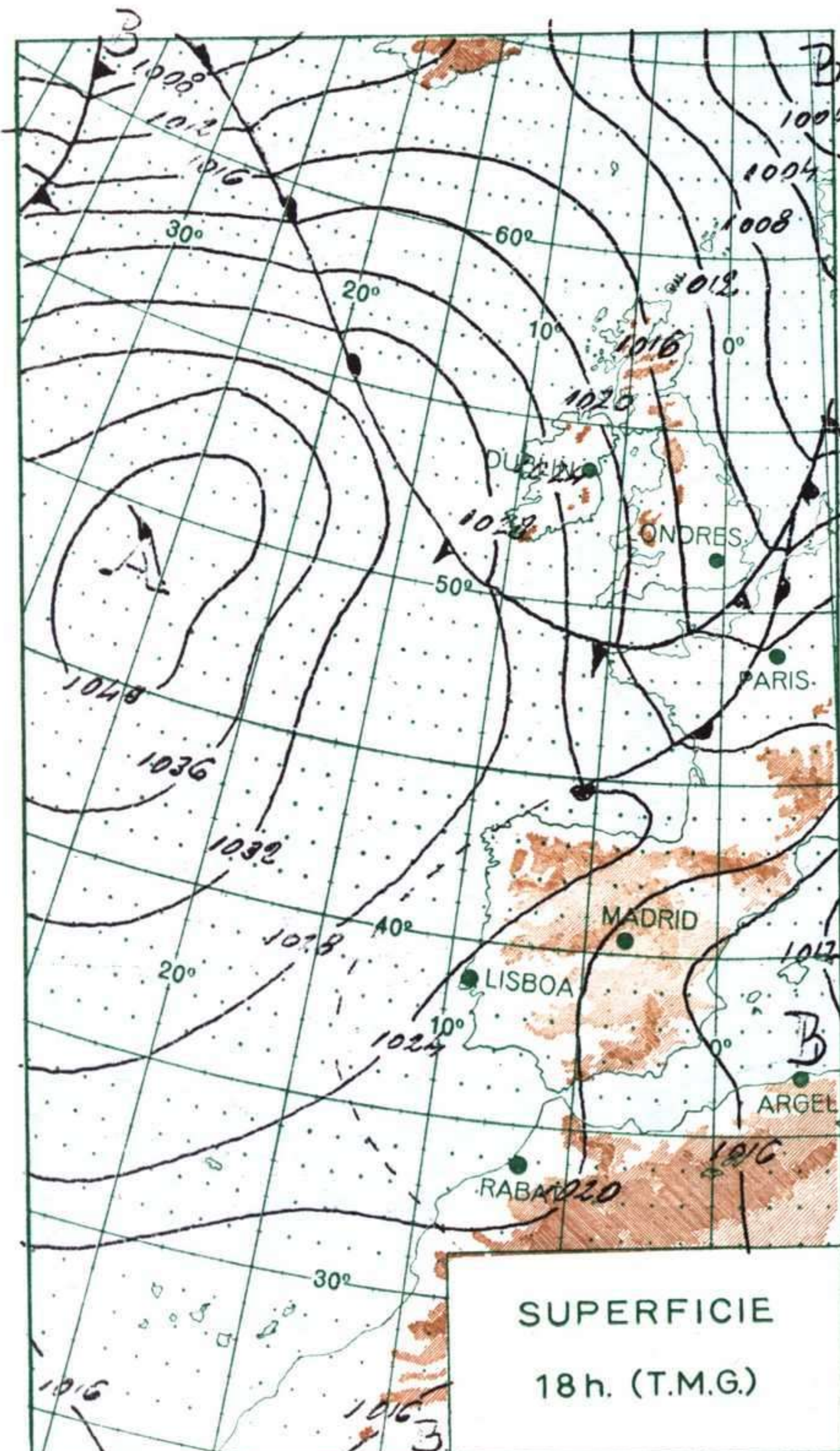
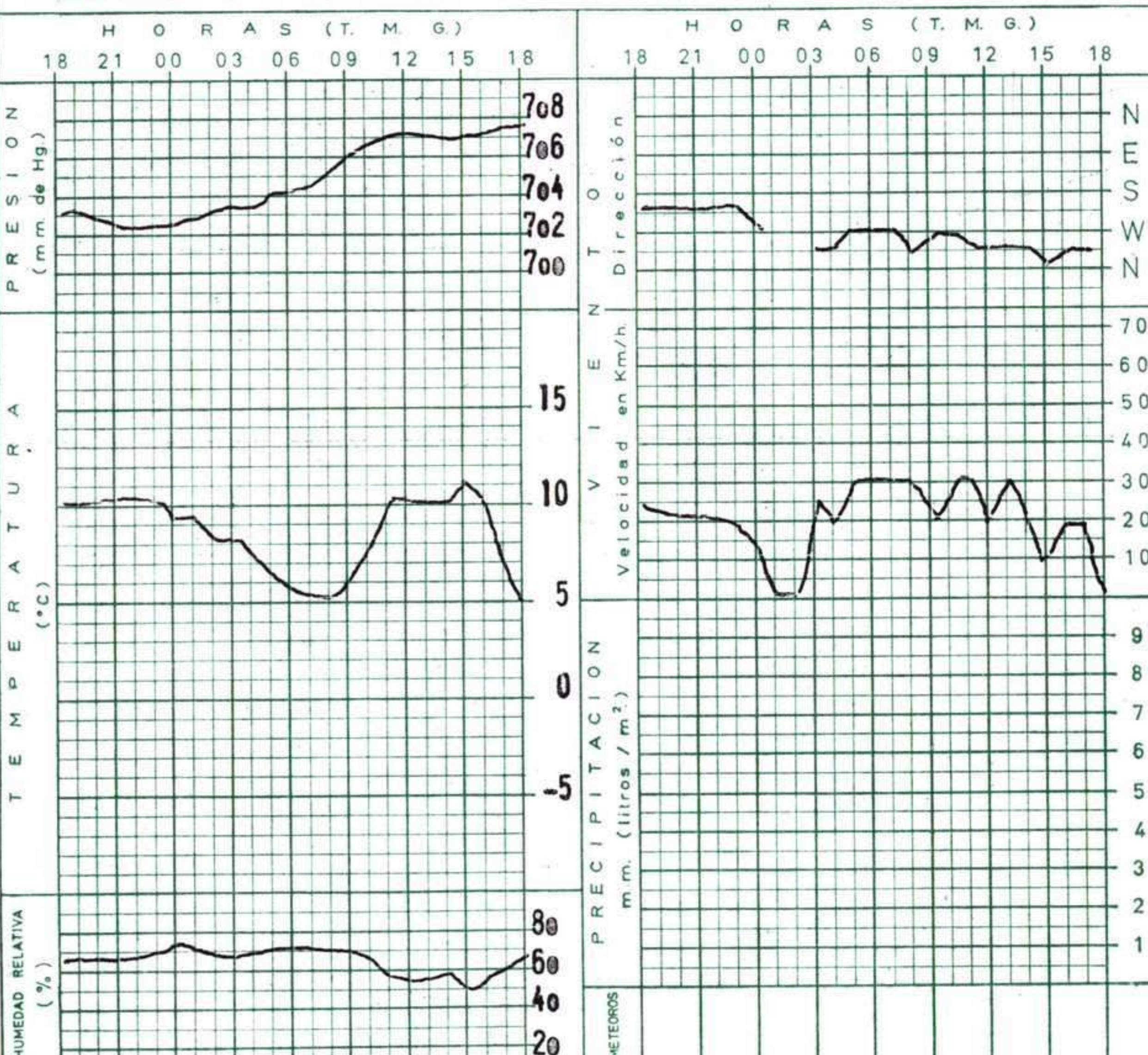
500  
0

Mts.





METEOGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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	180	11	41	36 20	1000					1000	97				1000					1000	171	17	56	36 08
850	1509	1	18	36 31	850					850	1448	4	34		850					850	1528	5	10	02 08
700	3058	0	78	36 39	700					700	2990	-9	01		700					700	3115	4	71	33 15
500	5670	-17	61	35 58	500					500	5550	-22			500					500	5750	-14	46	24 25
400	7290	-31	64		400					400	7150	-35			400					400	7410	-25	56	25 60
300	9260	-48			300					300	9090	-50			300					300	9430	-41		26 80
250	10440	-58			250					250	10260	-57			250					250	10500	X		26 90
200	11810	-68			200					200					200					200	12070	-60		26 10
150	13510	-69			150					150					150					150	13840	-64		26 60
100					100					100					100					100	16340	-62		26 80
70					70					70					70					70				
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD
1015	12	41	540	-11 73						939	11	56								1016	36	06	261	-48
830	-1	16	343	-40 71						589	-10	00								830	3	00	174	-66
798	-4	05	232	-62						600	-10	57								777	8		109	-61
781	0	78	175	-73						329	-47									715	5			
755	-1	78	124	-64						250	-57									634	-3	25		
732	1	78	108	-68																554	-9	58		
680	-1	78																		438	-22	16		
590	-9	61																		396	-26	56		
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	215	11	34	01 15	1000					1000	159				1000					1000	172	18	56	03 04
850	1543	0	00	02 25	850					850	1493	1	41	35 36	850					850	1542	8	14	01 08
700	3086	-1	66	01 43	700					700	3014	-11	17	36 46	700					700	3130	3	59	26 06
500	5710	-17	61	36 30	500					500	5590	-20			500					500	5770	-13	32	24 18
400	7340	-29	61	36 47	400					400	7200	-34			400					400	7430	-25	57	25 40
300	9330	-45		36 41	300					300	9160	-50			300					300	9440	-43	69	25 50
250	10520	-56		36 73	250					250					250					250	10640	-54		25 50
200	11900	-68			200					200					200					200	12040	-60		25 80
150					150					150					150					150	13830	-63		25 60
100					100					100					100					100	16310	-65		26 40
70					70					70					70					70	18480	-65		25 30
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD
1019	12	44	200	-68						945	8	58								1018	19	56		
918	4	00	185	-69						707	-12	00								801	4	00		
816	-3	00								675	-5	61								781	-9	60		
730	-4	64								579	-11									620	-3	57		
738	-1	64								300	-50									410	-24	42		
685	-1	68																		288	-46			
627	-4	62																		228	-59			
326	-40	60																		123	-65			

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																				

