



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 27 DE FEBRERO DE 1969 Núm. 58

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Telef. 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			Máx.
La Coruña	11	4			9.5	Navacerrada (*)	0	-5			9.5	Castellón	15	6			9.9	MAXIMA: 18° en Pontevedra. MINIMA: 4° bajo cero en Teruel	
Monteventoso	11	5				Madrid/Barajas	11	-2			8.7	Valencia (A)	12	6		ip	8.2		
Bares	10	6				Madrid	10	2			9.7	Valencia	13			ip			
Lugo (P.Centro)	10	-1			7.1	Madrid/CVient ^{es}	10	0		ip	10.0	Alicante (A)	14	10		ip	3.8		
Finisterre	17	8			10.2	Getafe	11	-1		ip	9.9	Alicante	13	8		ip	3.9		
Santiago (A)	13					Guadalajara	10	0				Murcia/Alcant ^a	12	9		ip	3		
Pontevedra	18	4				Toledo	10	-1			4.9	Murcia	12	9		ip	3		
Vigo (A)	15	2				Cuenca	8	-3			9.2	Castillo Galeras	11	8		ip			
Vigo	16					Molina de Arag ^{es}	8	-3			10.0	San Javier	13	9		ip	2		
Orense	13					Ciudad Real	10	-2			3	0.0							
Ponferrada		-2				Albacete (A)	9	0			2	4.5							
						Cáceres	11	-1				4.9							
						Badajoz (A)	13	7				0.0	Sevilla (A)	11	10	19	14	0.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)		1				Vitoria (A)	10	1		ip		Córdoba (A)	11	8	13	20	0.0	TEMPERATURAS Máx. 10,2 a 14,30 h. Min. 2,4 a 7,00 h. a 1 h. 4,0 a 13 h. 9,0 a 7 h. 2,4 a 18 h. 7,8	
Gijón	13	5			6.3	Logroño		0			10.3	Jaén	11	5	9	10			
Santander (A)		5				Logroño (A)	14	2			9.6	Granada (A)	11	6	8	2	0.0		
Santander	12	5	ip		5.0	Pamplona	12	-1			2.5	Huelva	13		X	1			
Punta Galea	12		X			Huesca/Monfl ^{or}						Jerez de la F. ^{ca} (A)	16	11	8	1			
Bilbao (A)	13	1	1		1.6	Candanchú (*)	1	-5				Cádiz	14		X	ip			
S.Sebastián/Ig ^{les}	11	5		1		Veruela						San Fernando	15	12	7	ip	0.0		
S.Sebastián(A)		3			3.8	Daroca	9	-2			9.8	Tarifa	14	11	12	11	0.0		
León (A)	10	-3			10.4	Zaragoza (A)	13	3			10.1	Málaga (A)	13	9	7	ip	0.0		
Zamora	11					Zaragoza	13	4				Almería (A)	13	9	ip	0.0			
Palencia	9	1			8.7	Calamocha	11	-6			9.6								
Burgos (A)	8	0			8.7	Teruel	9	-4											
Burgos	9	0			9.5							Palma de M. ^{ay} (A)	14	1			9.6		
Valladolid (A)	11	-2			9.1							Mahón (A)	14	4		ip	10.0		
Valladolid	11	0			9.0							Ibiza (A)	15	6			7.8		
Soria	8											S.C.de la Palma(A)	18	14			1.3		
Salamanca (A)	10					Lérida	15	3			9.0	Izaña (*)	9						
Avila	7	-3			9.7	Montseny (*)	0				5	S.C.de Tenerife (A)	17	14	5	2	1.0		
Segovia	9	-1			9.3	Gerona (A)	14				2	S.C.de Tenerife	23	19	3	2	1.7		
						Cabo Bagur						Las Palmas (A)	23	17			2.0		
						La Molina (*)						Fuerteventura(A)	21	17	5		3.0		
						Barcelona	12					Lanzarote (A)	25	15	ip		2.0		
						Barcelona (A)	13	4				Ceuta	13	X	27	8	0.0		
						Reus (A)	13	7			10.0	Melilla	14	11	1	26	0.0		
						Tarragona	14					V.Cisneros (A)	26	20			10.5		
						Tortosa	16	4		ip	9.6								

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

Durante la noche pasada llovió de forma moderada en Andalucía y débilmente en puntos del Cantábrico, Sureste y Canarias. La nubosidad fué muy escasa en el resto del país. En el día de hoy las lluvias han sido importantes en la cuenca del Guadalquivir y Méjilla. Con carácter más débil ha llovido en el Centro, La Mancha, litoral levantino-catalán, sureste y Canarias. La nubosidad ha sido muy abundante en el resto de la mitad sur de la Península y más escasa en Galicia, Cantábrico y cuencas del Duero y Ebro. Las temperaturas han sido muy similares a las de ayer.

PREDICION PARA EL VIERNES DIA 28.

El cielo estará muy nuboso con precipitaciones en la mitad sur de la Península, Cataluña, Levante y Baleares. Las cantidades más importantes corresponderán al sur de Andalucía y sureste. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas Central, Ibérico y Pirenaico, sobre alturas superiores a los 1.500 metros. El cielo estará parcialmente nuboso en Galicia, Cantábrico y cuencas del Duero y Ebro, con riesgo de chubascos aislados en Canarias.

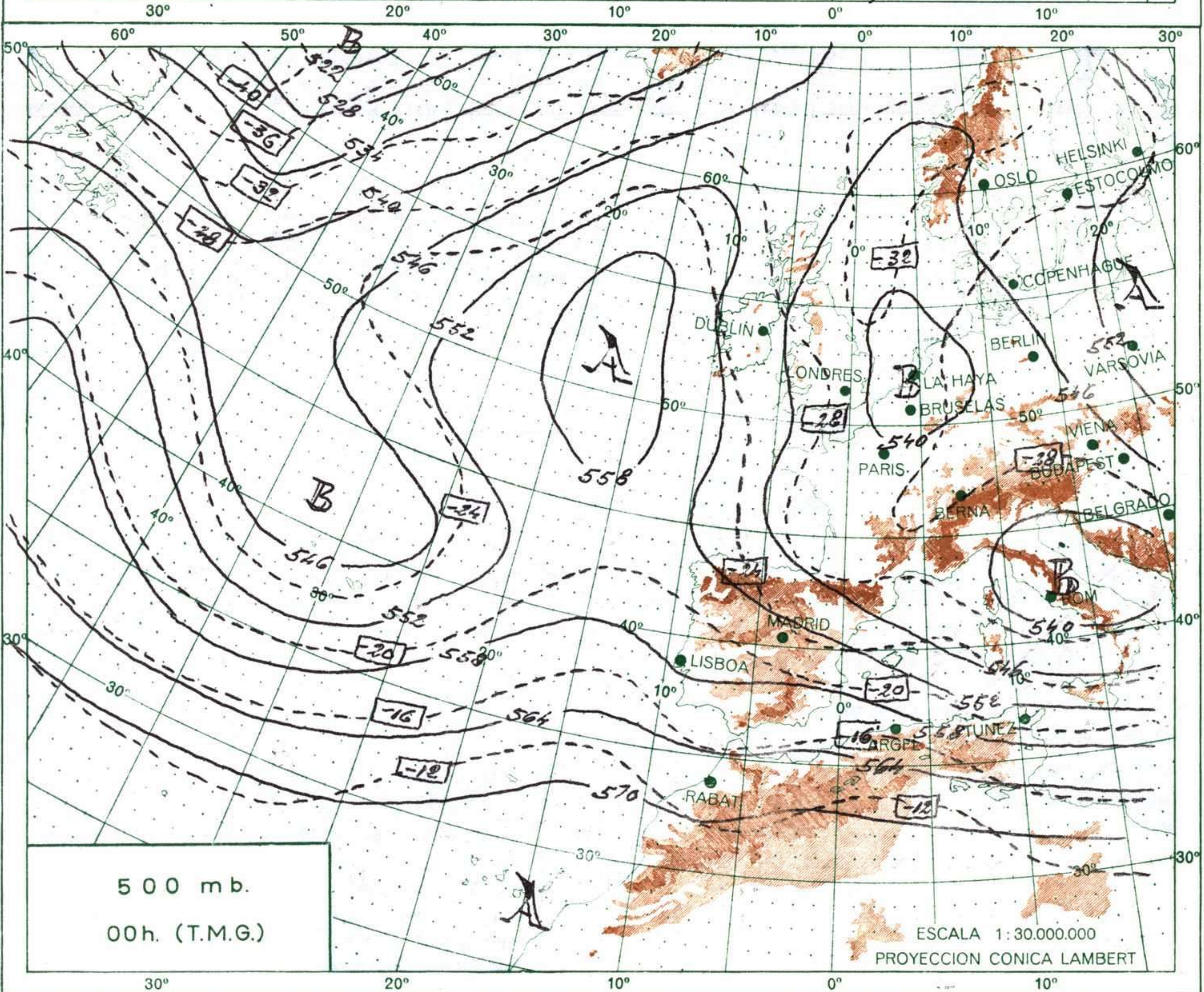
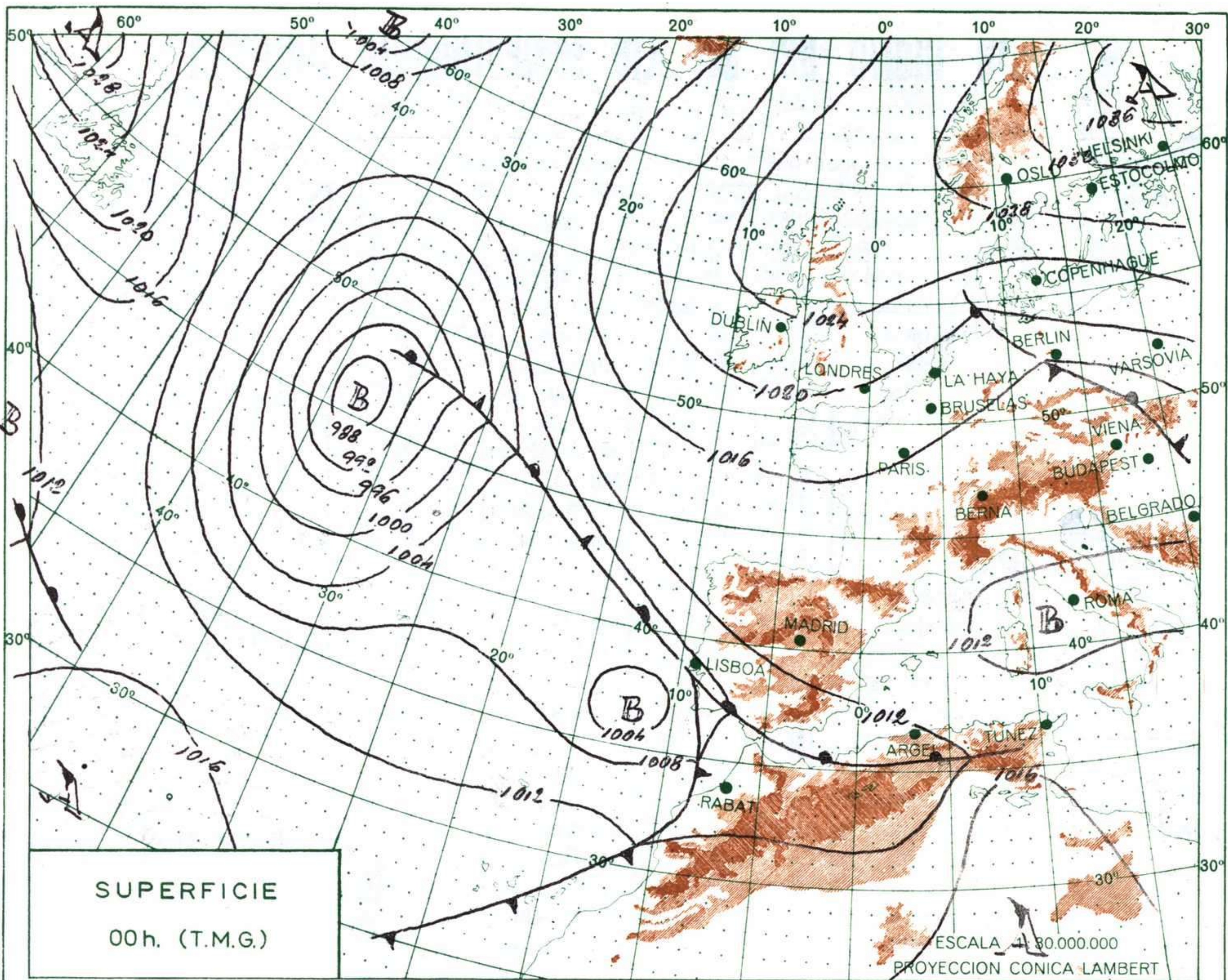
(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

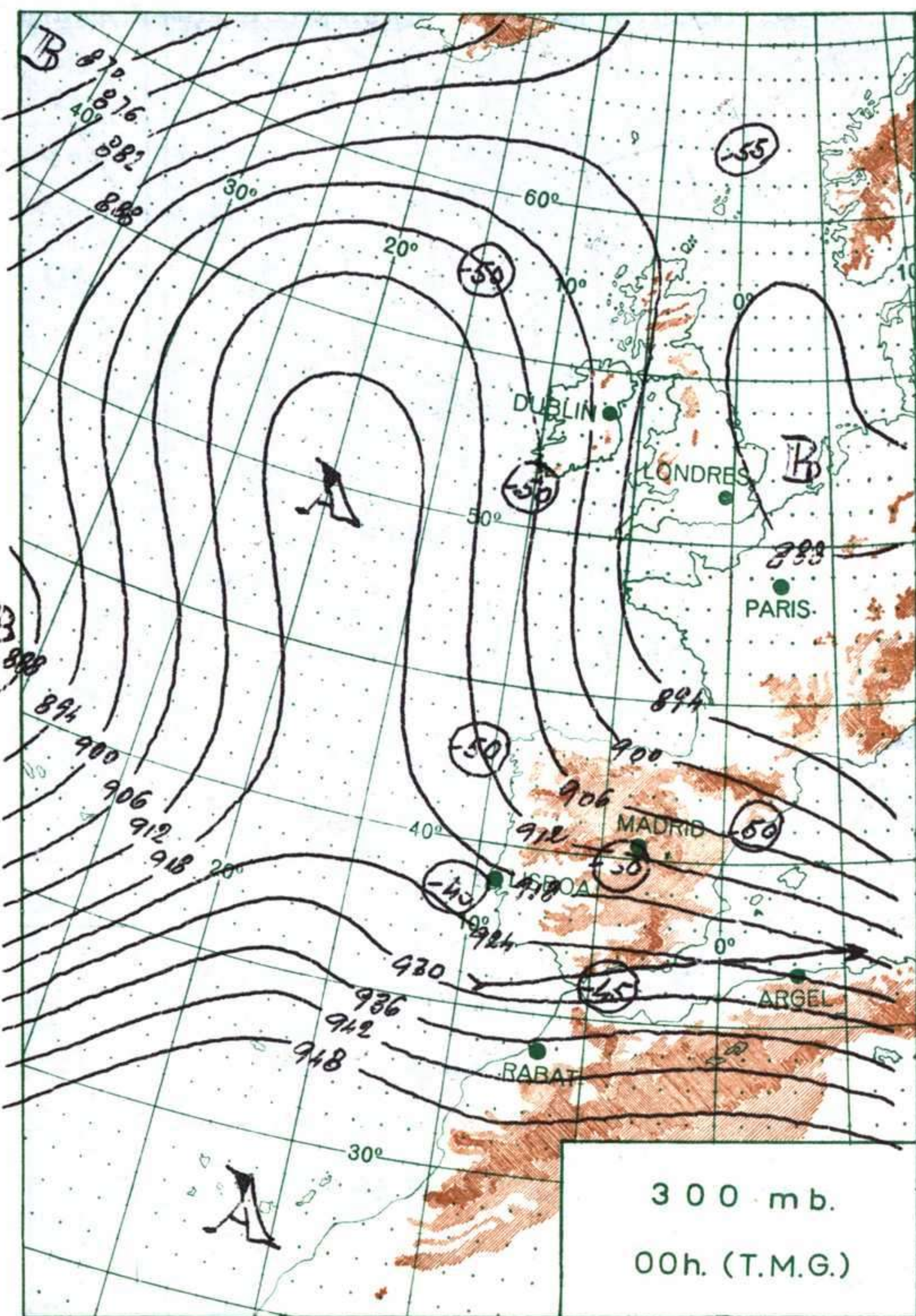
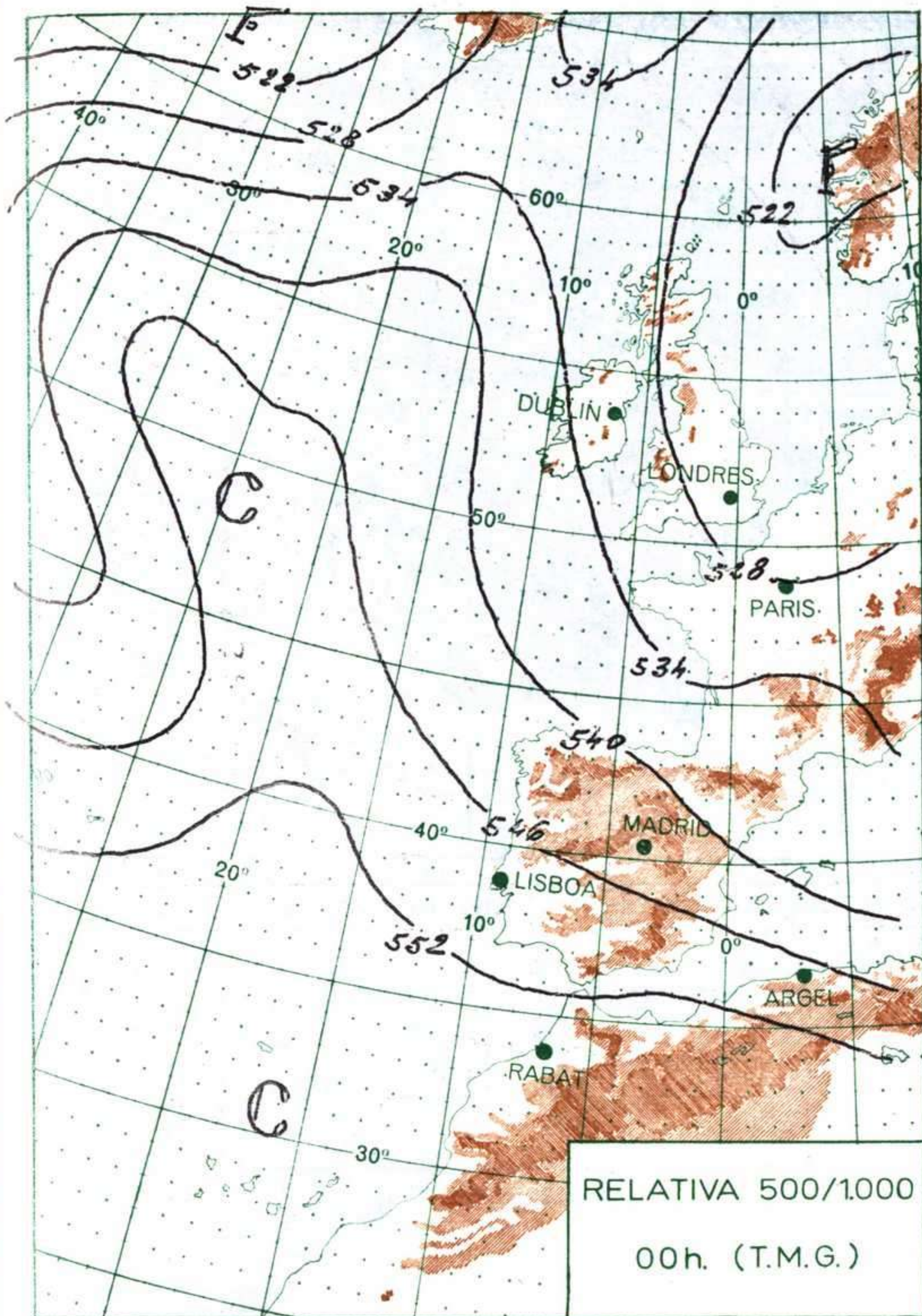
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

PRESIONES
Máx. 701,4 mm. a 19,30 h.ayer
Min. 699,8 mm. a 16,00 h. hoy
a 1 h. 700,7 a 13 h. 700,0
a 7 h. 700,3 a 18 h. 699,5

VIENTO
Veloc. máx. 9 m/s. a 17,30 h.
Dirección: Sureste.
Recorrido en 24 horas 226 km.





ALTITUDES

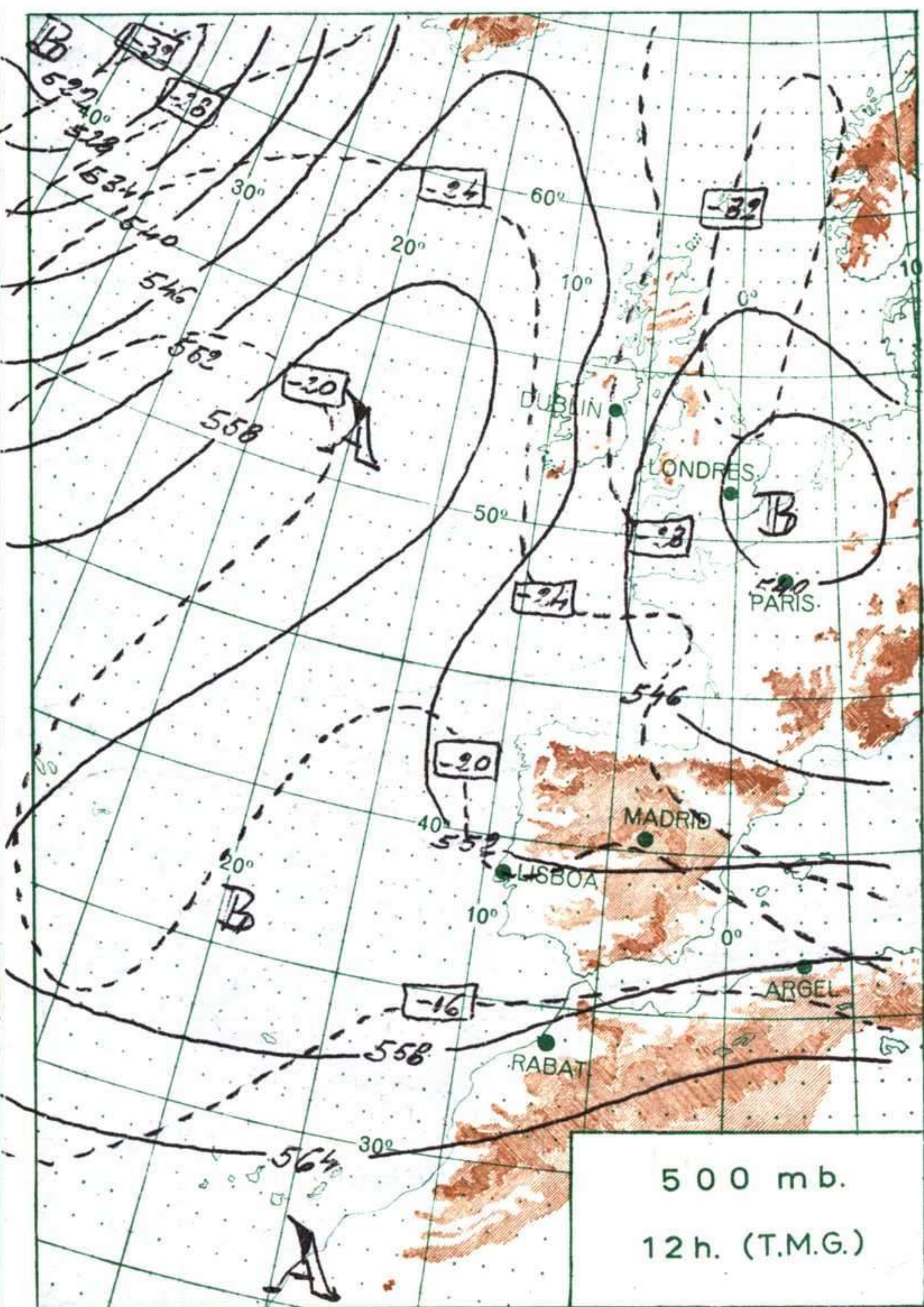
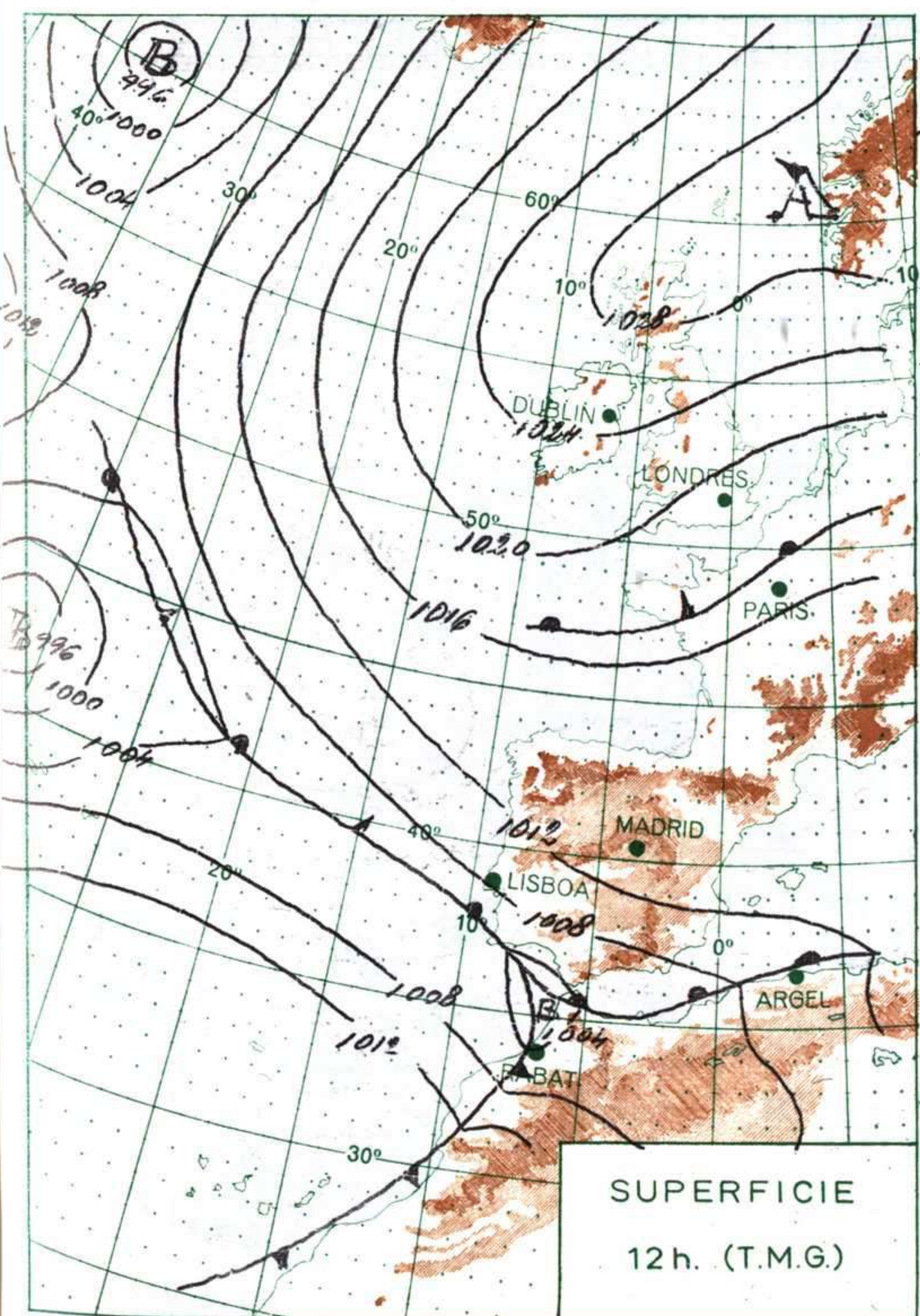
>2000
2000

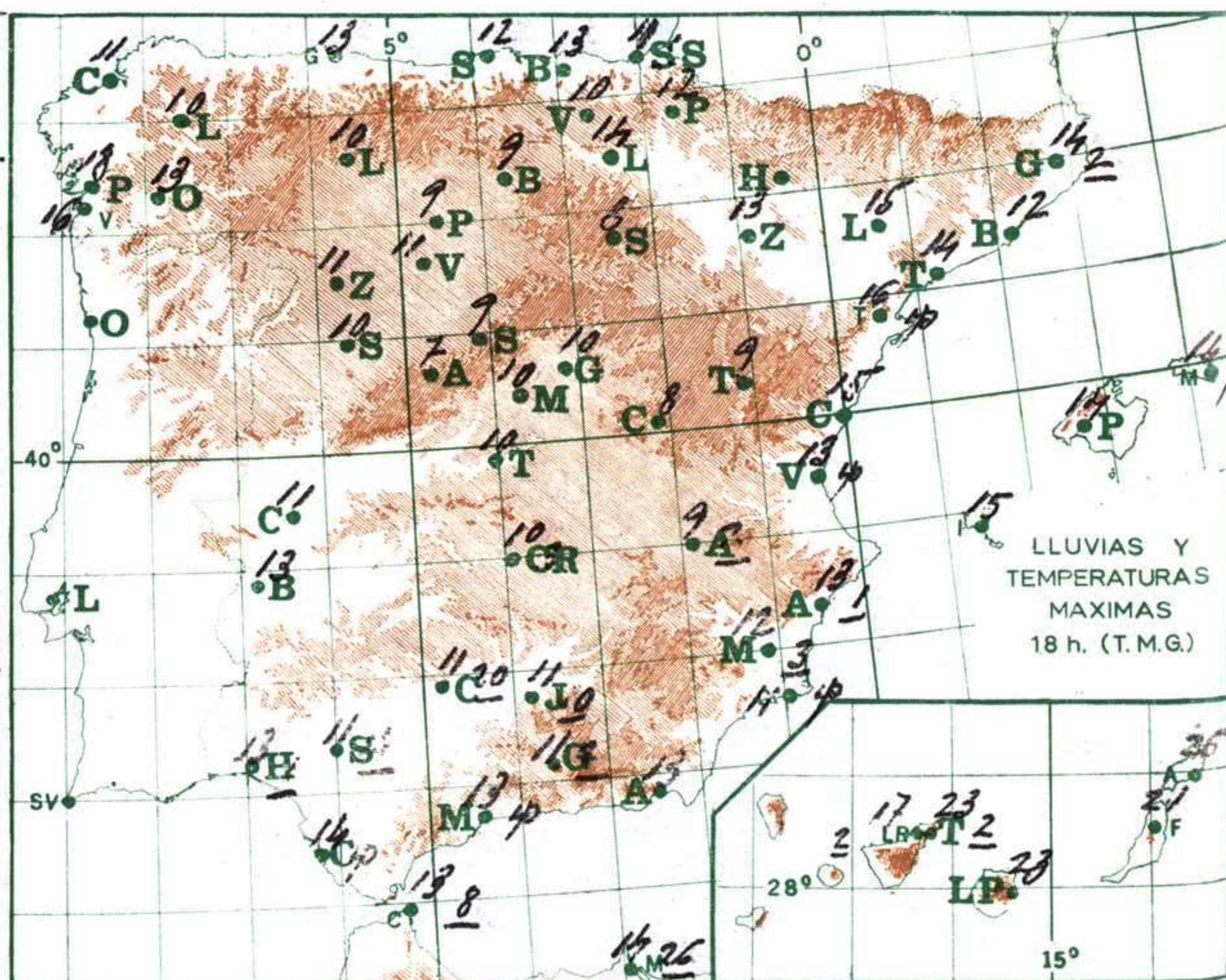
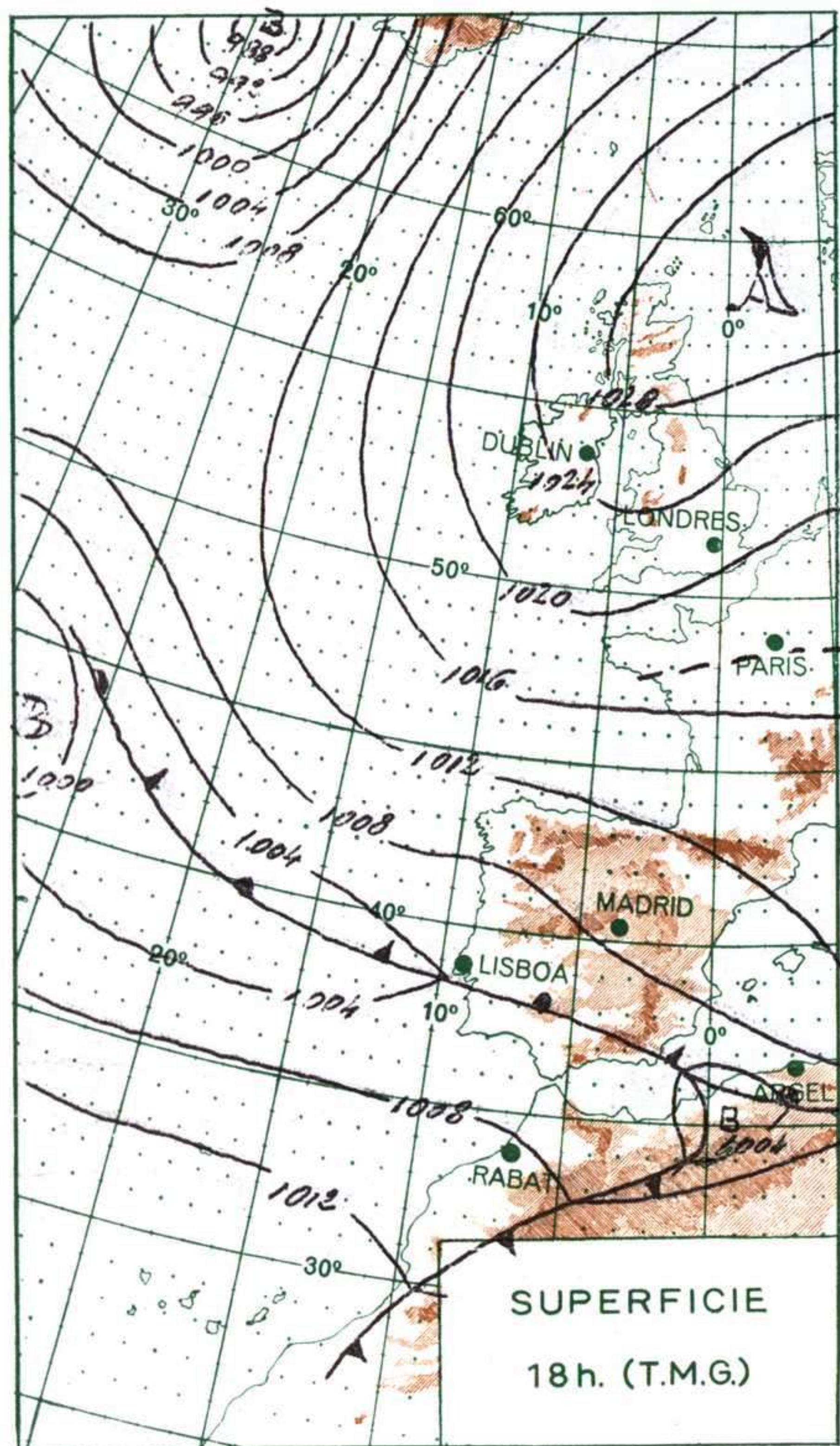
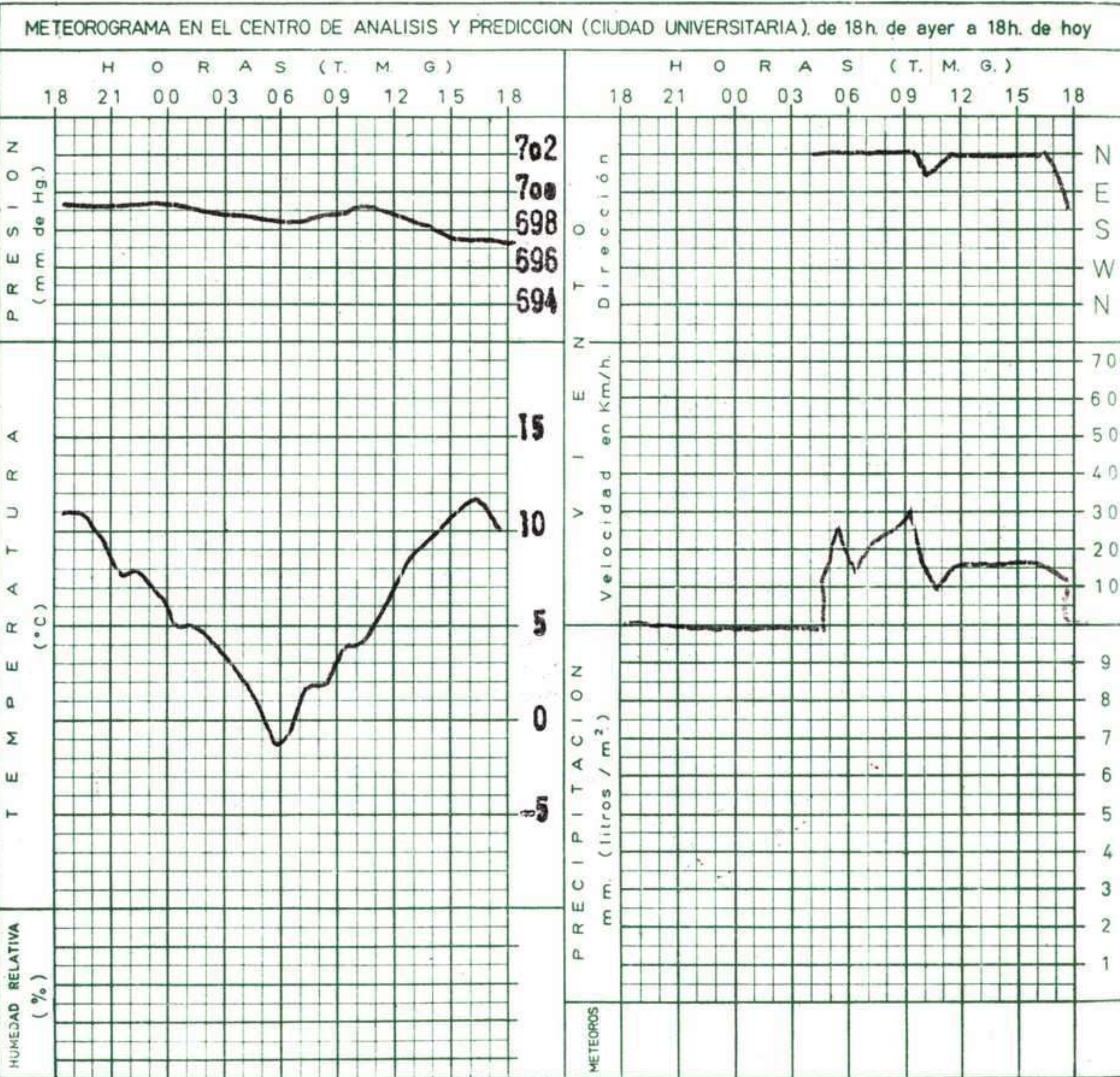
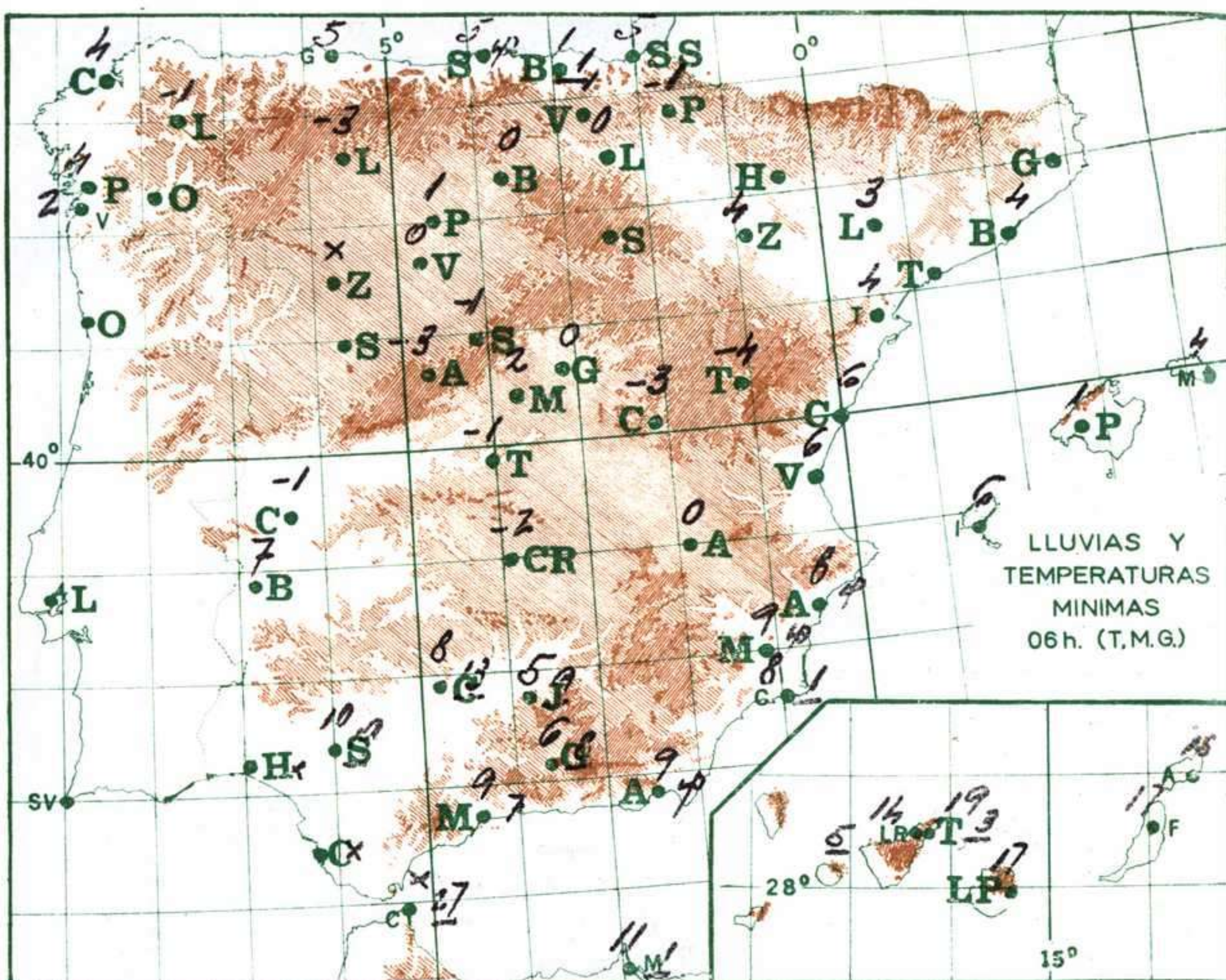
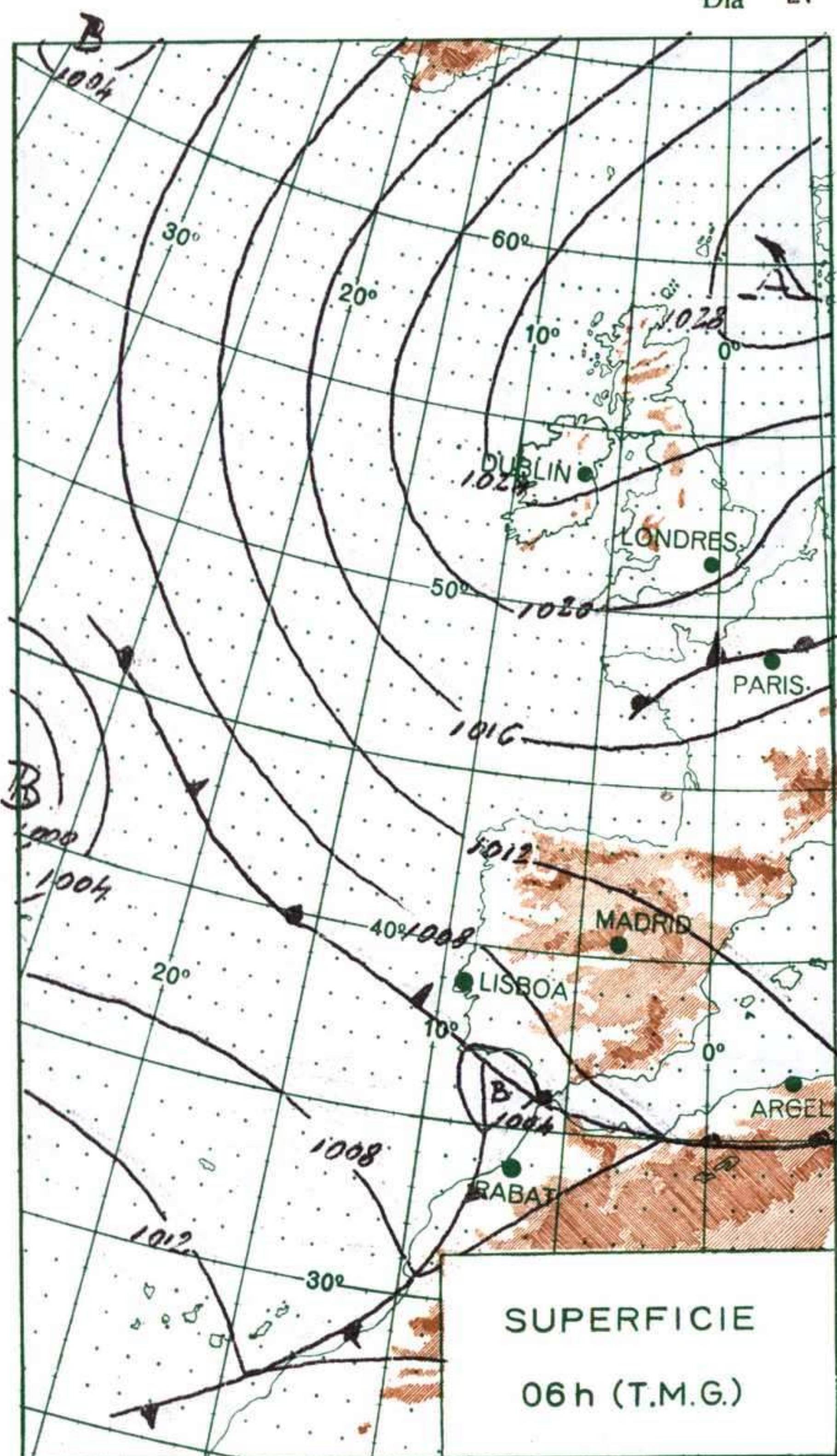
2000
1000

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	111	8	27 05 06	1000				1000	116			1000	122	8	17 00 00	1000			
850	1835	0	57 06 12	850				850	1442	2	10 03	850	1452	2	12 42	850			
700	2973	-7	58 04 12	700				700	2979	-6	27 08	700	2957	-9	31 16	700			
500	5520	-21	57 32 53	500				500	5530	-22	31 27	500	5550	-26	27 37	500			
400	7120	-33	57 31 57	400				400	7140	-35	30 25	400	7080	-37	27 54	400			
300	9070	-51	30 54	300				300	9080	-52	30 40	300	9020	-50	26 77	300			
250	0230	-59	31 57	250				250	0340	-55	28 50	250	0190	-58	26 87	250			
200	1620	-59	30 40	200				200	11780	-53	29 45	200	11590	-56		200			
150	3450	-54	32 20	150				150	3620	-57	30 35	150	13430	-56		150			
100				100				100				100	16000	-58		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	PPP TT DD	PPP	TT	DD	PPP TT DD	PPP	TT	DD	PPP TT DD
1006	8	30	567 -16 57					939	3	35		1009	7	19					
964	6	20	439 -27 57					929	7	51		988	9	10					
935	6	45	357 -40 57					732	-6			906	4	00					
885	3	09	309 -49					717	-5			856	2	37					
845	0	58	232 -62					480	-24			230	-61						
790	-1	58	161 -53					271	-57			190	-54						
744	-3	57	130 -55					216	-52			80	-60						
586	-18	57						150	-57										
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	11	56 11 06	1000				1000	94			1000	112	13	61 14 06	1000			
850	1436	2	62 08 10	850				850	1431	1	57	850	1448	1	56 11 08	850			
700	2967	-9	62 07 14	700				700	2962	-7	27 13	700	2930	-7	59 22 12	700			
500	5490	-24	61 05 20	500				500	5520	-21	28 34	500	5540	-21	27 49	500			
400	7070	-38	59 05 18	400				400	7110	-32	28 46	400	7160	-33	26 70	400			
300				300				300	9100	-49	28 85	300	9120	-47	27 87	300			
250				250				250	10260	-59	28 95	250	10830	-56		250			
200				200				200	11660	-58	28 90	200	11710	-56		200			
150				150				150	13490	-54	28 80	150	13570	-51		150			
100				100				100				100	17180	-56		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	PPP TT DD	PPP	TT	DD	PPP TT DD	PPP	TT	DD	PPP TT DD
1006	11	56						938	9	59		1007	16	60	160 -50				
917	2	05						862	3	57		1000	13	61					
851	2	61						768	-6	45		827	-1	56					
738	-7	62						726	-6	58		606	-12	67					
670	-11	62						552	-16			549	-17						
556	-22	61						400	-32			530	-17						
466	-28	60						244	-61			232	-60						
400	-38	59						150	-54			184	-55						

VIENTO EN ALTITUD	Estación																	
	Indicativo																	
	Dia/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
	Tierra																	
	1.000																	
	1.500	08	06															
	2.000	07	10															
	3.000	11	08															
	4.000	08	06															
	5.500	31	18															
	7.000																	
	9.000																	
	10.500																	
	12.000																	

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	SYNOPSIS de 00 h.(T.M.G.)							SYNOPSIS de 06 h.(T.M.G.)							SYNOPSIS de 12 h.(T.M.G.)							SYNOPSIS de 18 h.(T.M.G.)						
	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _d app	7RRR _e T _e		Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _d app	7RRR _e T _e		Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _d app	7RRR _e T _e		Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _d app	7RRR _e T _e	
001	00904	58021	14009	00900	06104		01402	58020	13004	00900	02706	70005		10000	68020	12611	15500	05804					10812	70020	09211	12500	04605	70011
008	10512	97020	13001	14600	00400		00000	98020	12600	00900	51603	70051		10812	98020	10808	11500	01400				10520	98020	09407	14500	02400	70010	
042														20608	80021	11410	00902	54803				20510	80021	08610	00902	03601	70013	
045							00905	75000	11002	00900	01603	70002		01806	75000	10211	00900	04603				03608	75000	07012	00900	01713	70015	
053							00000	98000	15651	00900	52803	70052		12702	98030	12706	18800	00813										
014	50000	97030	14908	58600	05400		12702	98012	14305	10940	03806	70005		11109	98020	14311	11600	08804				10912	99020	12510	11600	04500	70013	
023	70000	96601	16008	68540	04400		20000	95101	15805	20910	04602	79705		20504	97030	16412	22500	04400				20904	98021	14210	18510	06606	70012	
025							70000	20102	14502	35570	02803	70101		40000	97030	16412	22500	04400				10503	65021	12509	11500	05503	70013	
027	62001	70022	14707	656xx	05203		52502	70012	14605	556xx	02803	70005		43601	60012	14708	426xx	05104				30204	70021	13008	336xx	04509	70111	
029							40000	57051	13704	38570	03400	70003		53604	59051	14110	52500	06102										
055							00000	40000	42552	00900	53400	70053		20402	70031	44604	21503	54707				30902	70021	41807	31400	00703	70010	
130							30000	75012	13303	20941	01103	70003										50406	64022	31510	44642	00501	70011	
075							20408	97020	43200	25500	51702	70000		20414	98022	44405	22500	01801				20412	98020	42806	25600	03804	70008	
141	00000	98020	12502	00900	52400		10202	97020	11700	00901	00704	70000		20705	98030	10208	13502	52605				30706	98011	07410	22502	56605	70011	
148														60904	97032	43806	68400	x5803				40504	97012	42205	44400	52607	70008	
202														50508	62034	40407	16301	02103				40602	70021	39008	42440	03703	70010	
210							01601	99000	41052	00900	53703	70053		31412	99031	41605	17601	02701				31408	98021	40705	10952	02304	70007	
213							03102	98000	40051	00900	54603	70051		31403	98021	41209	24402	53702				31403	98021	39707	14441	54603	70009	
215							00000	99000	42855	00900	64708	70055		20906	98030	42452	15404	59101				40914	97031	41453	18469	57500	70050	
221	00000	65000	12201	00900	51400		00000	70000	12052	00900	53603	70052		40904	70021	10509	42531	01708				71710	70022	08308	65541	04601	70011	
272							10905	96410	12851	10950	51607	70051		70508	97051	11808	44509	02803				70911	98152	09608	55551	04204	70010	
231							00000	98000	42552	00900	53705	70053		72804	98031	43906	42520	01400				71804	98022	41905	78500	50400	70008	
232							20000	99030	41553	20730	55701	70053		30902	99030	42207	31500	56704				70507	99032	40505	42572	50301	70008	
348	70903	93022	13805	47523	03400		81413	93022	13050	57523	53708	70052		70904	95034	11206	37523	04307				91407	93636	08508	9xxxx	06705	70310	
280	01208	60001	11902	00900	50400		40706	60030	11102	25520	02303	70000		81218	57515	09806	xxxxx	xxxxx				80920	30515	09005	874xx	03303	70209	
261							00408	97000	12851	10950	51602	70051		50908	98021	08309	30941	05400				70405	98022	26610	70970	05601	70011	
330	80908	60022	10809	35741	06400		40607	60021	08707	25740	05719	70007		60814	65022	07812	60931	03707				80812	65022	06911	35570	06203	70013	
080							30000	40021	15001	26240	00704	70001		30000	80020	15108	38550	01105				23604	70258	12107	28400	02602	79710	
084	82704	57051	14606	854xx	02303		00000	35114	15002	00900	000400	70002		20000	60021	14211	22500	06803				21308	75021	10910	22500	52505	70014	
086							20000	96021	16600	28400	00400	70051		40000	96011	14409	48400	02705				23601	97011	12709	28600	51201	70012	
094														31606	60021	11909	32500	05803										
160	72506	75030	x3105	00940	02108		30000	75012	13303	20941	01103	70003		20000	62050	13710	22600	04401				40000	65050	10011	18632	04604	70013	
233	00000	98002	30552	00900	53100		30000	98030	29954	30930	55606	70056		30000	98030	31707	32500	53007				71212	98022	29706	58531	52601	70011	
171							60902	97051	12804	55645	02400	70003		30000	98000	13012	32500	03808				60000	98032	xxxxx	38545	02301	70015	
183														40000	60051	12612	12640	04003				513xx	60036	12510	32640	05400	70214	
180														61404	97021	13412	68600	06805				40000	97011	12710	30656	06400	70012	
181	23508	50101	14206	20930	03400		43510	50101	13804	25510	03702	70004		40710	60031	14712	41501	06202				60404	58112	13609	11531	06400	70013	
175							38606	66011	13407	84500	02103	70007		30000	65011	13012	28502	05400				30505	70011	11910	24532	05607	70013	
238							23606	96020	12204	257xx	03603	70004		61303	95022	12314	52601	07804				50903	96026	11511	15541	07301	79716	
286							20000	98021	13108	22541	03701	70006		40503	98031	13114	33561	05804				81404	98022	12211	3845x	06400	70015	
285	63006	65022	13207	35540	04400		13410	62011	12306	xxxxx	03504	70006		80610	57052	13211	68540	03400				80610	60022	11411	4553x	06303	79712	
358	70504	97022	12910	50976	06101		83610	97022	11011	80920	06707	70010		81012	97605	11411	4852x	09401				81020	98022	08710	2857x	08708	79714	
429							80000	65602	10709	4552x	08608	79109		80704	30535	10810	4522x	x0904				80302	60508	08911	35580	09604	70312	
433	83402	70021	13211	80820	10400		83404	65605	11411	80820	08704	79709		80218	70026	11912	87420	11400				80220	70021	09512	87520	09705	70213	
391	80512	55616	11510	873xx	09703		80512	53636	08910	872xx	09714	71910		80414	50586	08710	7722x	10108				80000	25515	08211	6713x	11212	71411	
410	80908	58636	09809	8097x	08807		80512	40616	07418	873xx	08713	71308																