



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 14 DE JULIO DE 1969

Núm. 195

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

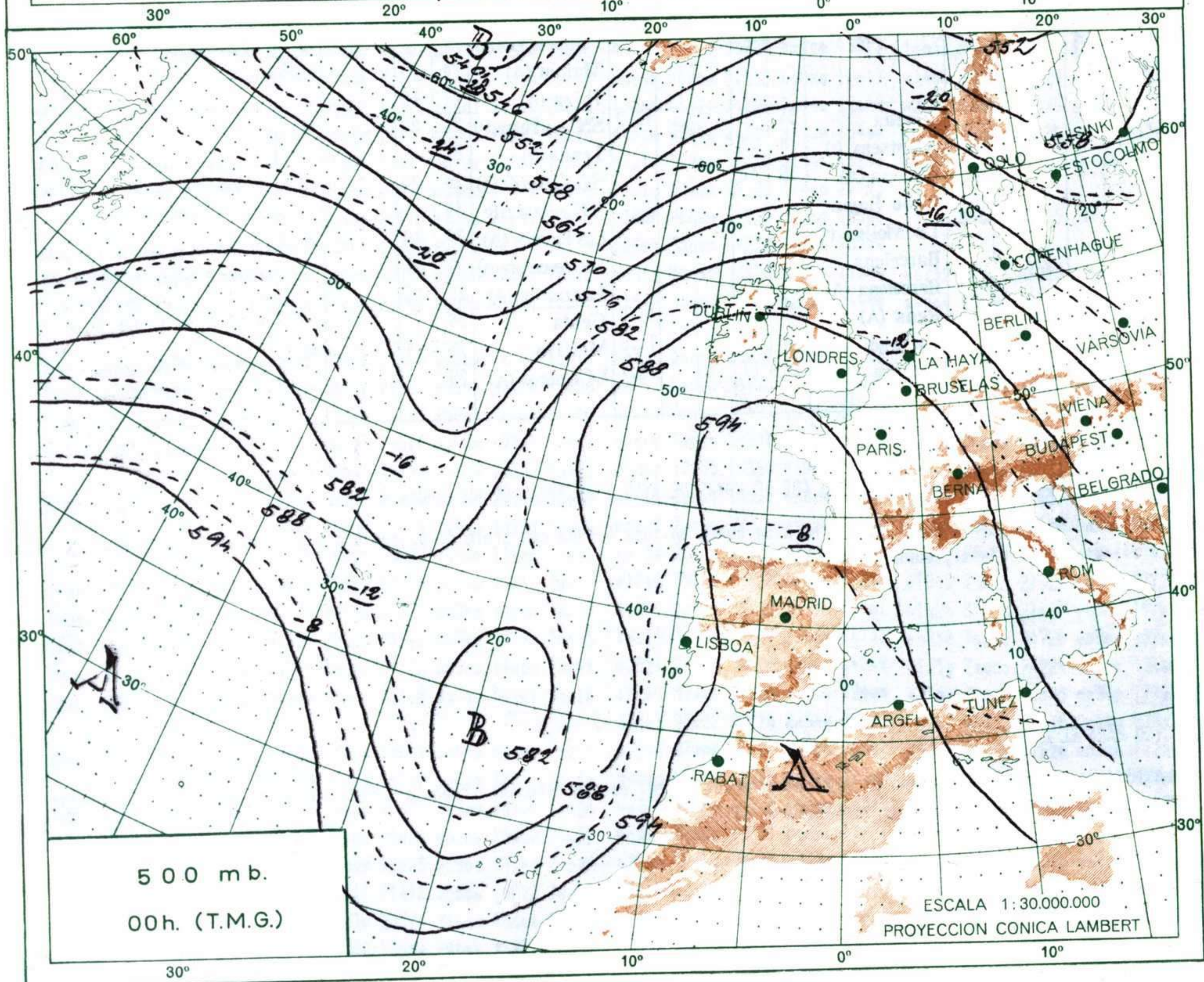
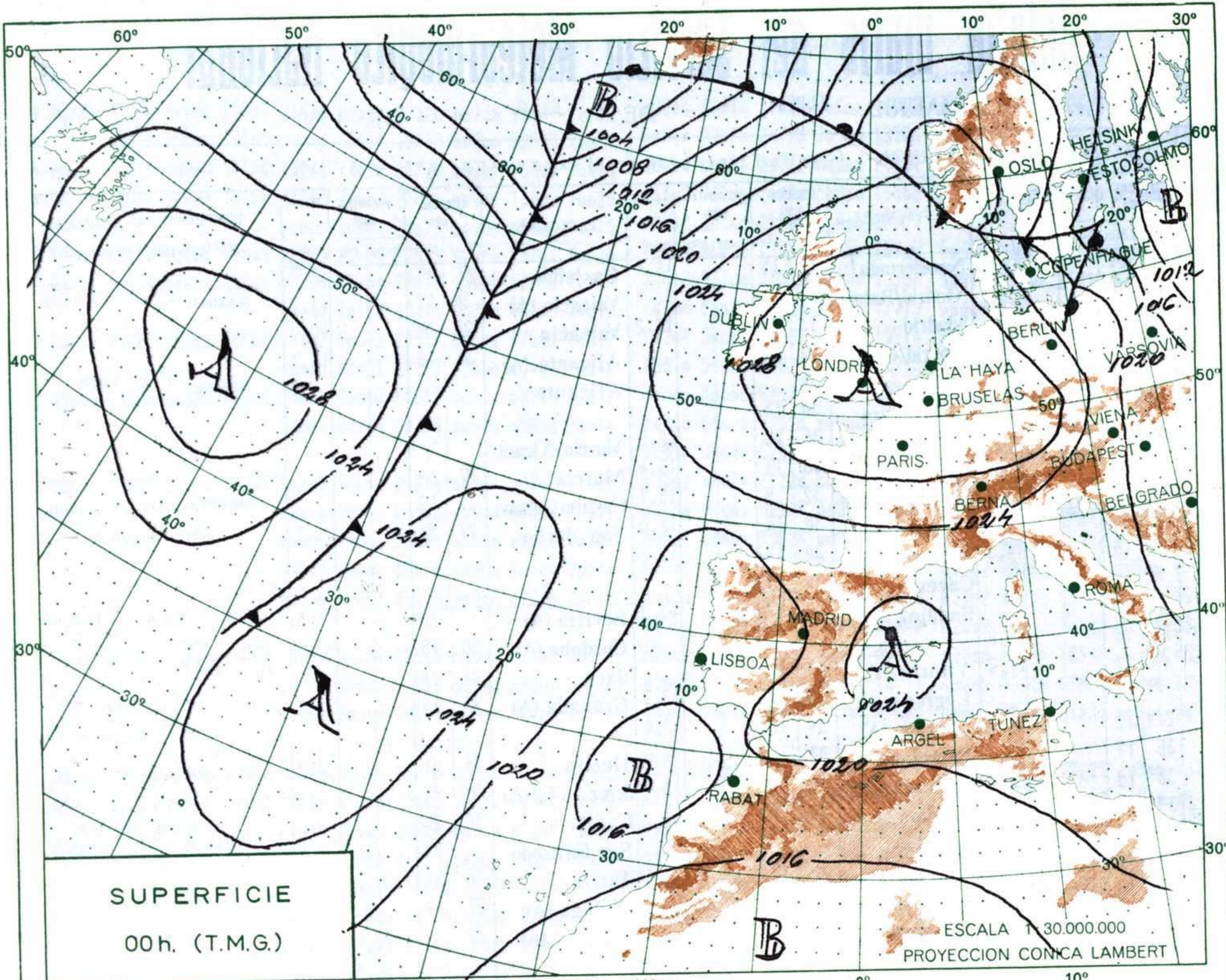
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	31	21			11.7	Navacerrada (*)	24	15			14.4	Castellón	27	18			12.0	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares) MAXIMA: 40° en Córdoba MINIMA: 9° en Lugo
Monteventoso	32	23				Madrid/Barajas	35	15			13.6	Valencia (A)	28	17			13.2	
Bares	22	13				Madrid	33	20			14.2	Valencia	27	19			10.9	
Lugo (P.Centro)	37	9			13.7	Madrid/C.Vientos	35					Alicante (A)	31	18			13.7	
Finisterre	33	18			12.4	Getafe	35					Alicante						
Santiago (A)	34	17				Guadalajara	36	18			12.6	Murcia/Alcant.						
Pontevedra	31	20				Toledo	36	20			13.4	Murcia	30					
Vigo (A)	30	20				Cuenca	33	14			13.7	Castillo Galeras	27	19				
Vigo	30	23			14.5	Molina de Arag.	32	9			14.0	San Javier	27	24			9.5	
Orense						Ciudad Real	38	16			12.2							
Ponferrada		15			14.3	Albacete (A)	32	14										
						Cáceres	36	25										
						Badajoz (A)	40	19			13.3	Sevilla (A)		20			13.5	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 33,4 a 15,00 h. Mín. 20,1 a 5,45 h. a 1 h. 23,2 a 13 h. 30,0 a 7 h. 21,0 a 18 h. 32,4 PRESIONES Máx. 710,5 mm. a 6,00 h. Mín. 706,6 mm. a 17,00 h. a 1 h. 709,6 a 13 h. 709,0 a 7 h. 710,4 a 18 h. 706,8 VIENTO Veloc. máx. 6 m/s. a 23,35 h. Dirección: Suroeste. Recorrido en 24 horas 175 km.
Asturias (A)	30	13			13.0	Vitoria (A)	33	12				Córdoba (A)	38	16			13.3	
Gijón	21	17			11.9	Logroño	33	14			13.7	Jaén	39	24				
Santander (A)		15				Logroño (A)	34	18			13.0	Granada (A)	34	15			12.7	
Santander	28	17			13.0	Pamplona	33	15			14.0	Huelva	34	21			13.8	
Punta Galea	38	17				Huesca/Monfl.	31	17			14.0	Jerez de la F.ª (A)	34	22				
Bilbao (A)	38	15			10.5	Candanchú (*)	22	8				Cádiz	30	25			13.2	
S. Sebastián/Ig.	33	18			10.5	Veruela						San Fernando		24			9.5	
S. Sebastián (A)	34	16			12.5	Daroca	34	18			13.3	Tarifa	26	21			11.8	
León (A)	32	14			14.5	Zaragoza (A)	35	16			14.2	Málaga (A)	27	19			13.0	
Zamora	35	16				Zaragoza	34	18				Almería (A)	32					
Palencia	35	18			14.4	Calamocha	33	10			14.2							
Burgos (A)	33	10			14.1	Teruel	32	12				Palma de M.ª (A)	27	14			12.5	
Burgos	35	15			13.5							Mahón (A)	28	20			13.6	
Valladolid (A)	34	15			X							Ibiza (A)	27	19			13.7	
Valladolid	35	16			13.5	Lérida	34	16			13.2	S.ª C. de la Palma (A)	27	23			11.4	
Soria	33	14			12.9	Montserrat (*)	18	11				Izaña (*)	27					
Salamanca (A)	35	13			13.7	Gerona (A)	30	16				S.ª C. de Tenerife (A)	26	20			12.6	
Avila	29	15			14.3	Cabo Bagur						S.ª C. de Tenerife	33					
Segovia	34	20				La Molina (*)	22					Las Palmas (A)	29	19			11.3	
						Barcelona		21				Fuerteventura (A)	31	21			1.2	
						Barcelona (A)	26	18				Lanzarote (A)	29	20			2.7	
						Reus (A)	27	17			13.0	Ceuta	25					
						Tarragona	25	19			11.6	Melilla	26	21			12.5	
						Tortosa	28	17			13.1	V. Cisneros (A)	29					

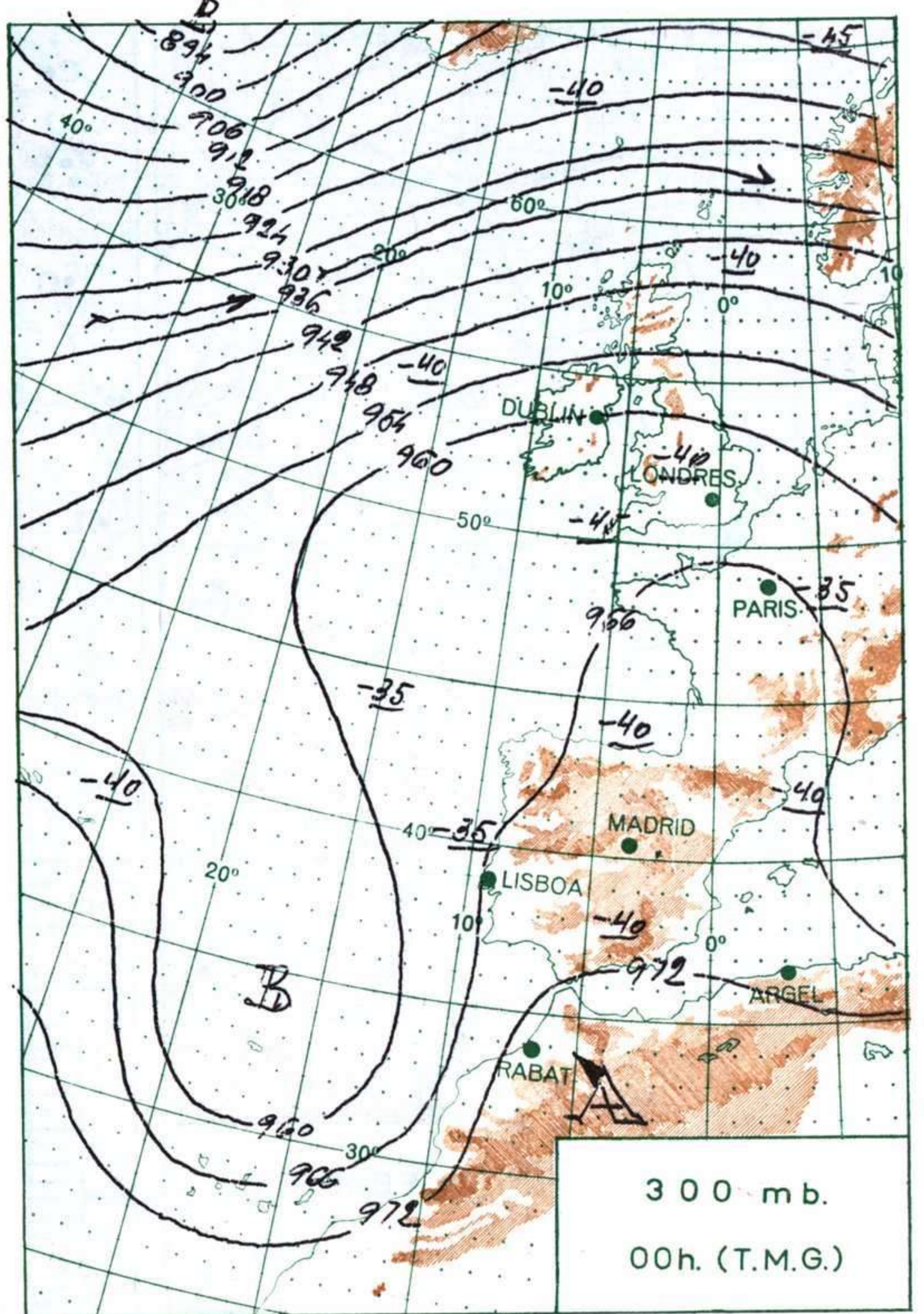
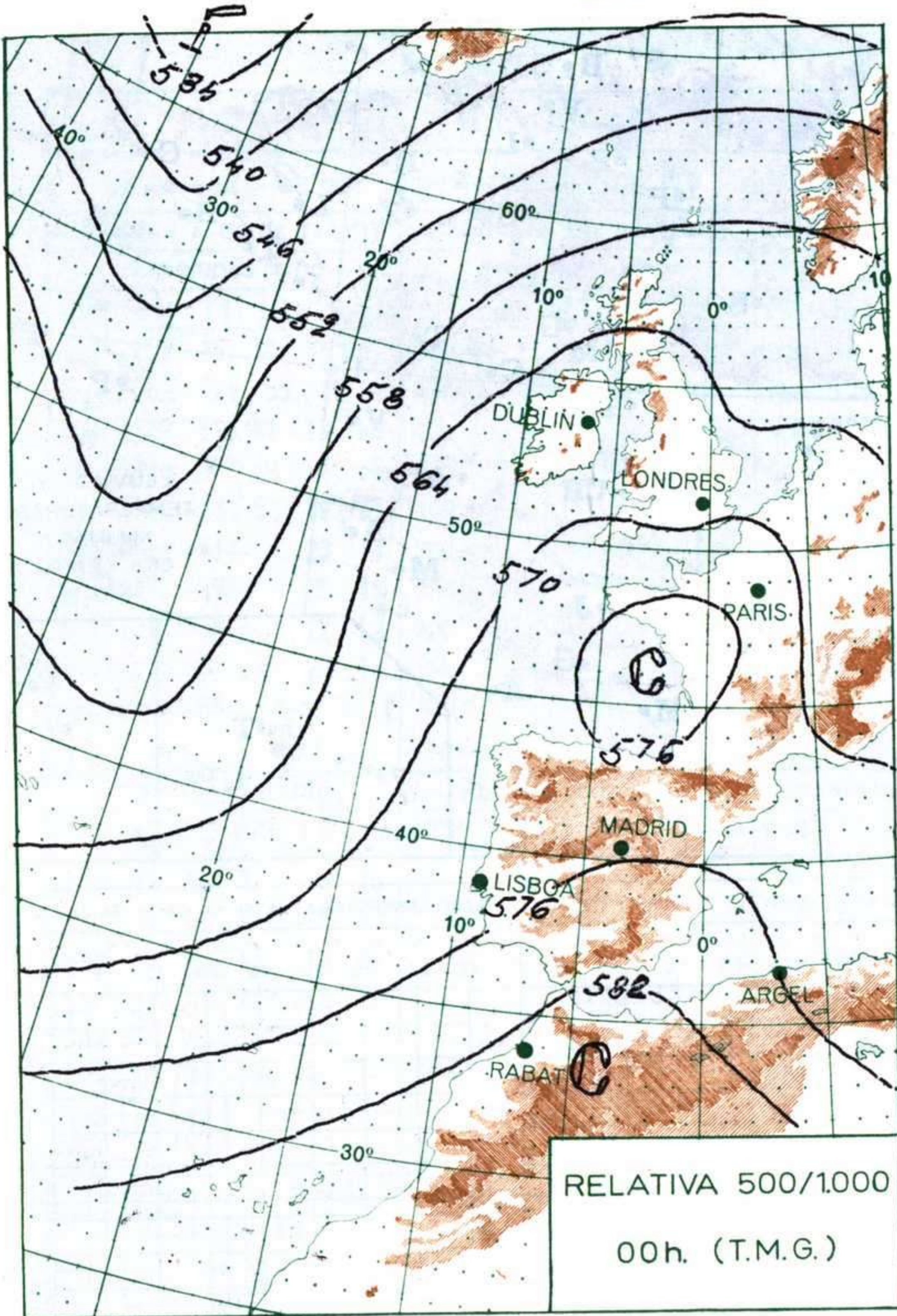
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 18 HORAS DE HOY; HORA OFICIAL).

Durante las últimas 24 horas el tiempo ha sido bueno en toda España con cielo despejado o muy poco nublado. Las temperaturas han sido altas, y, en general, superiores a las de ayer.

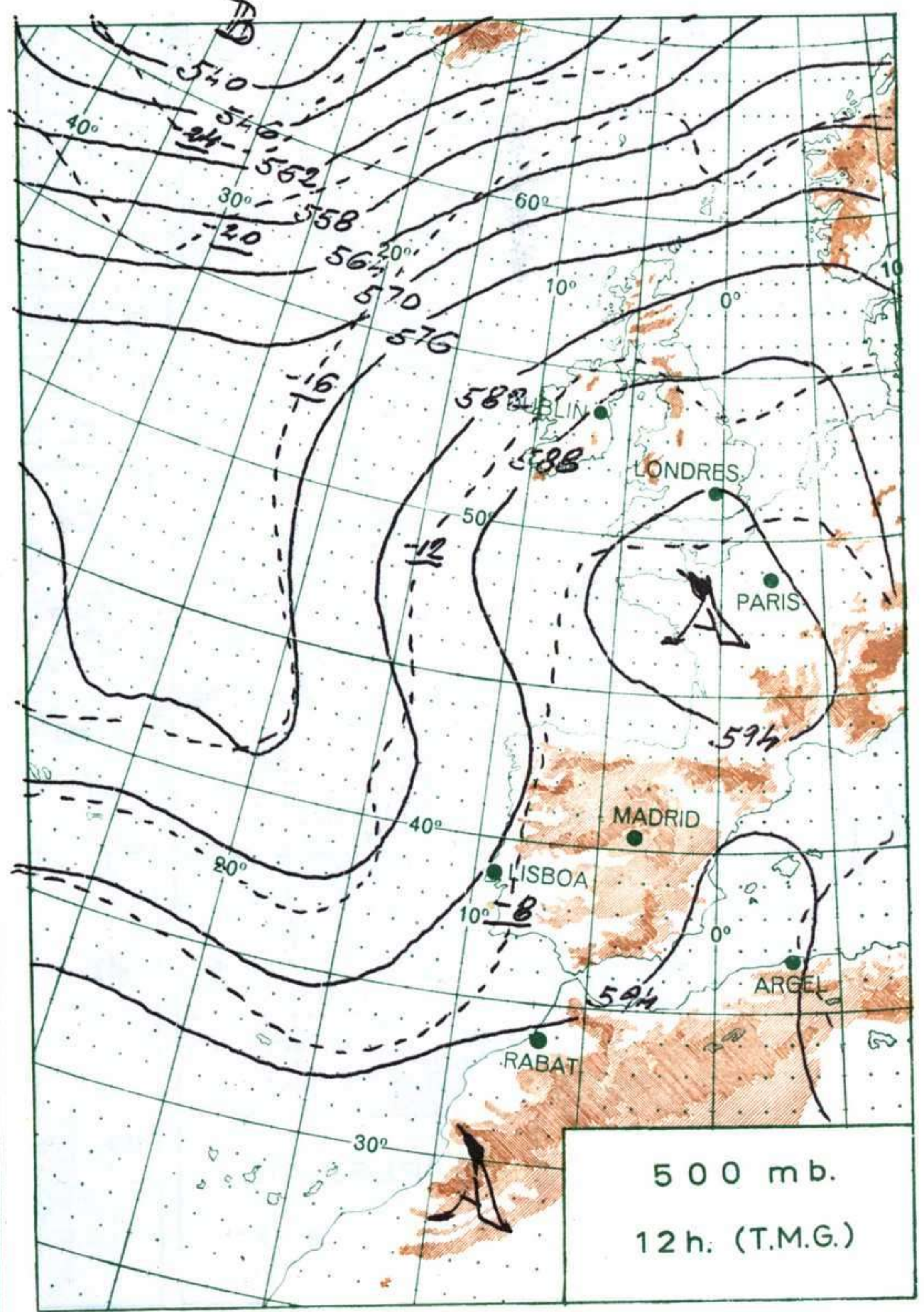
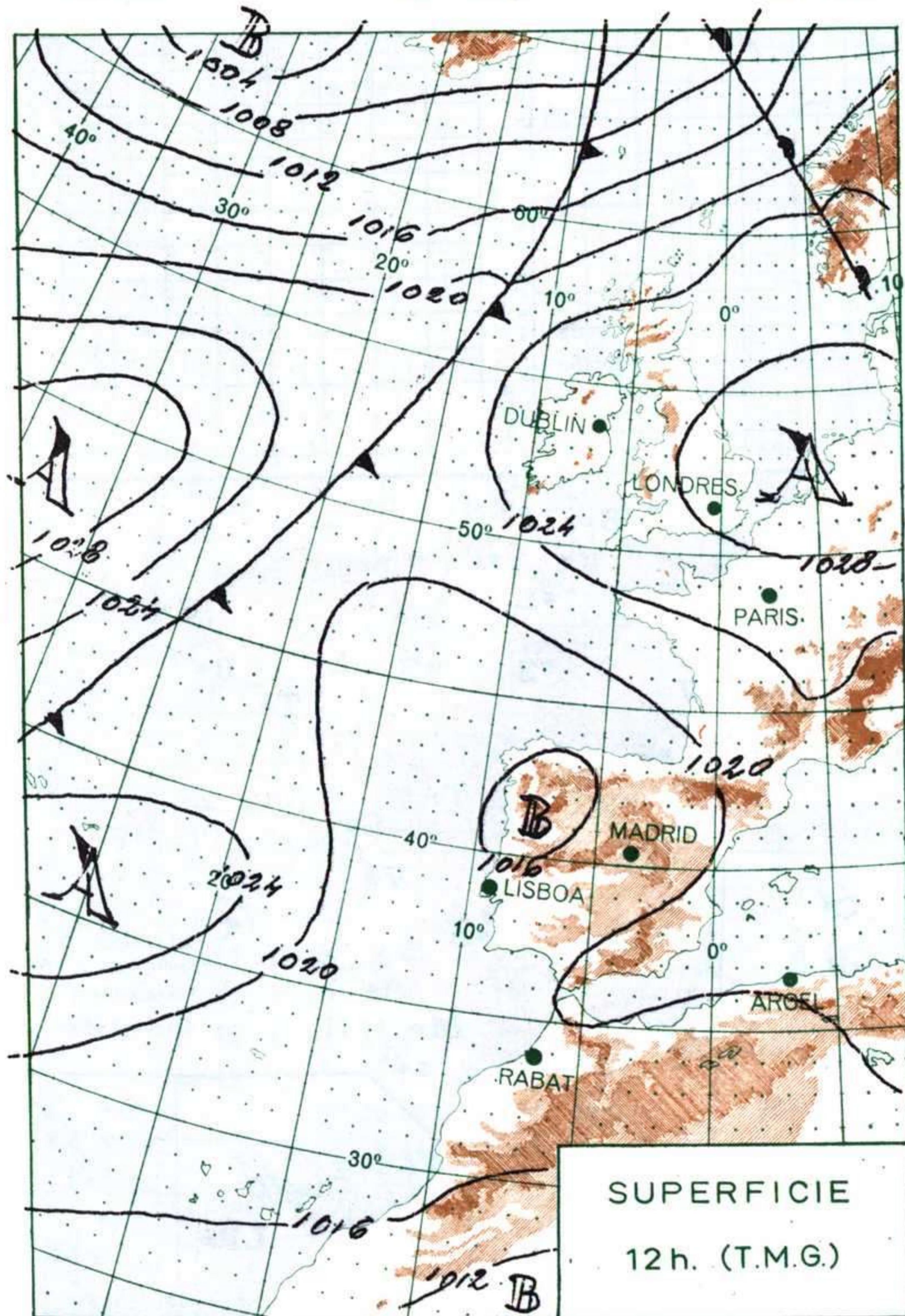
PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 15.

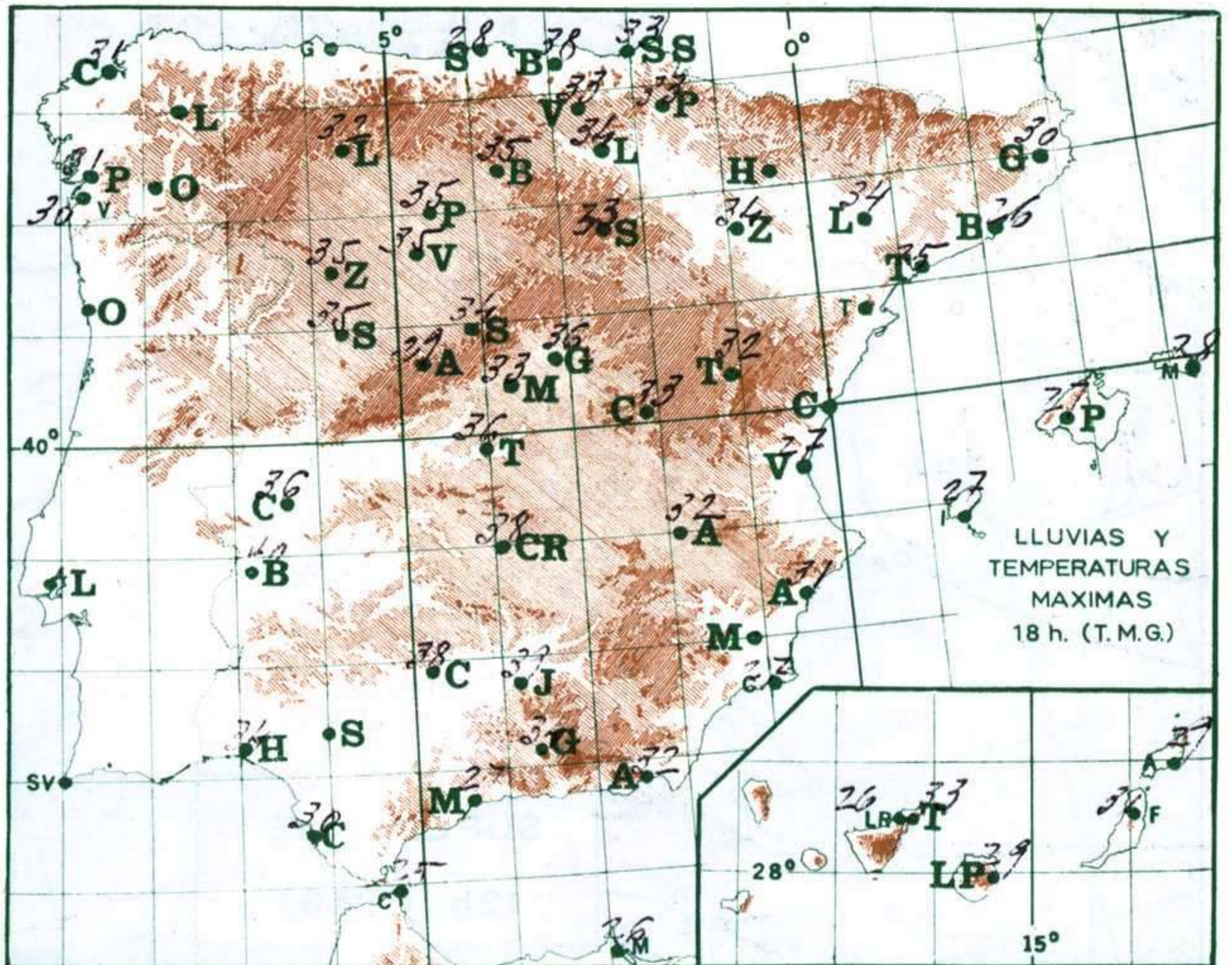
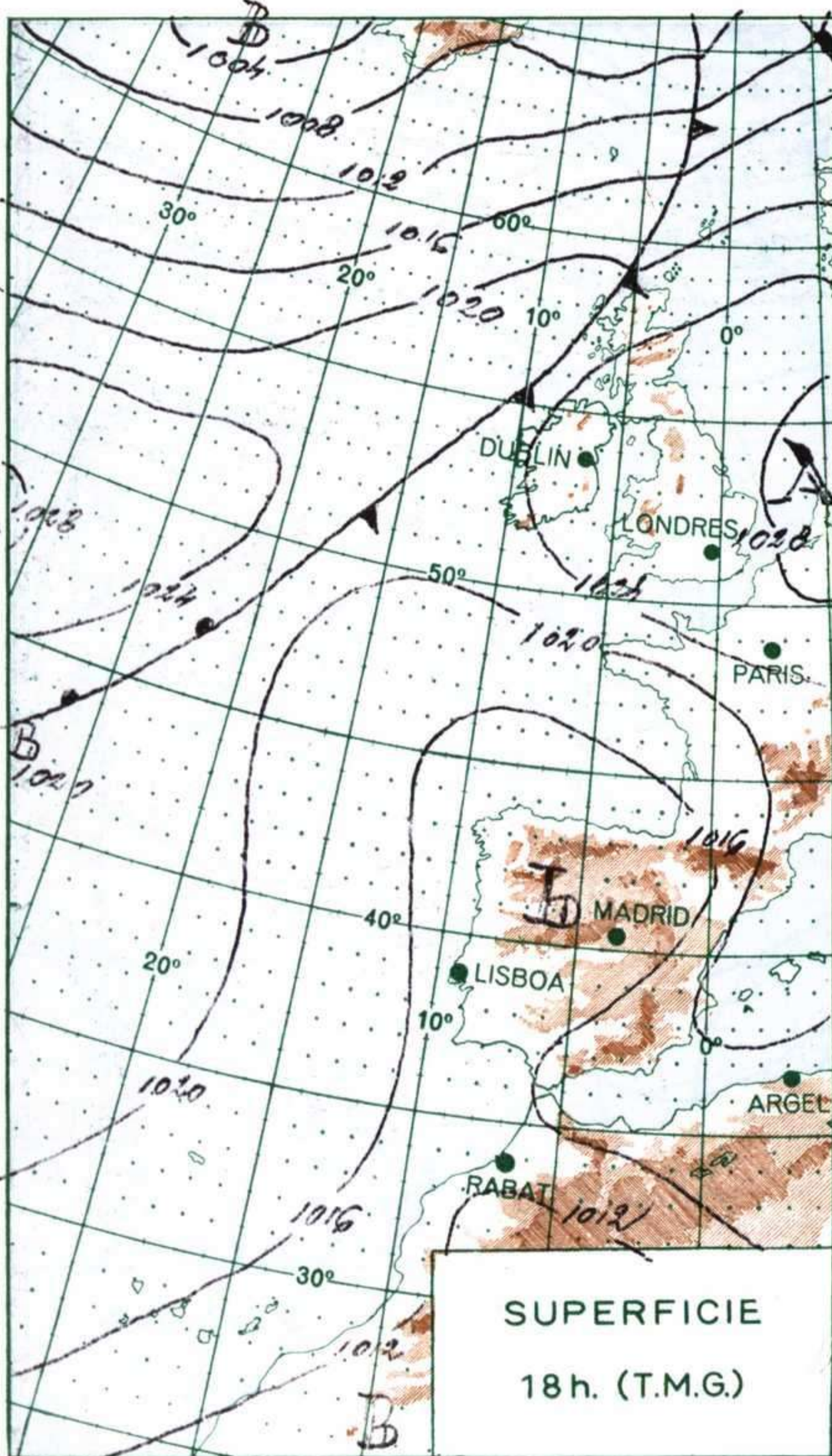
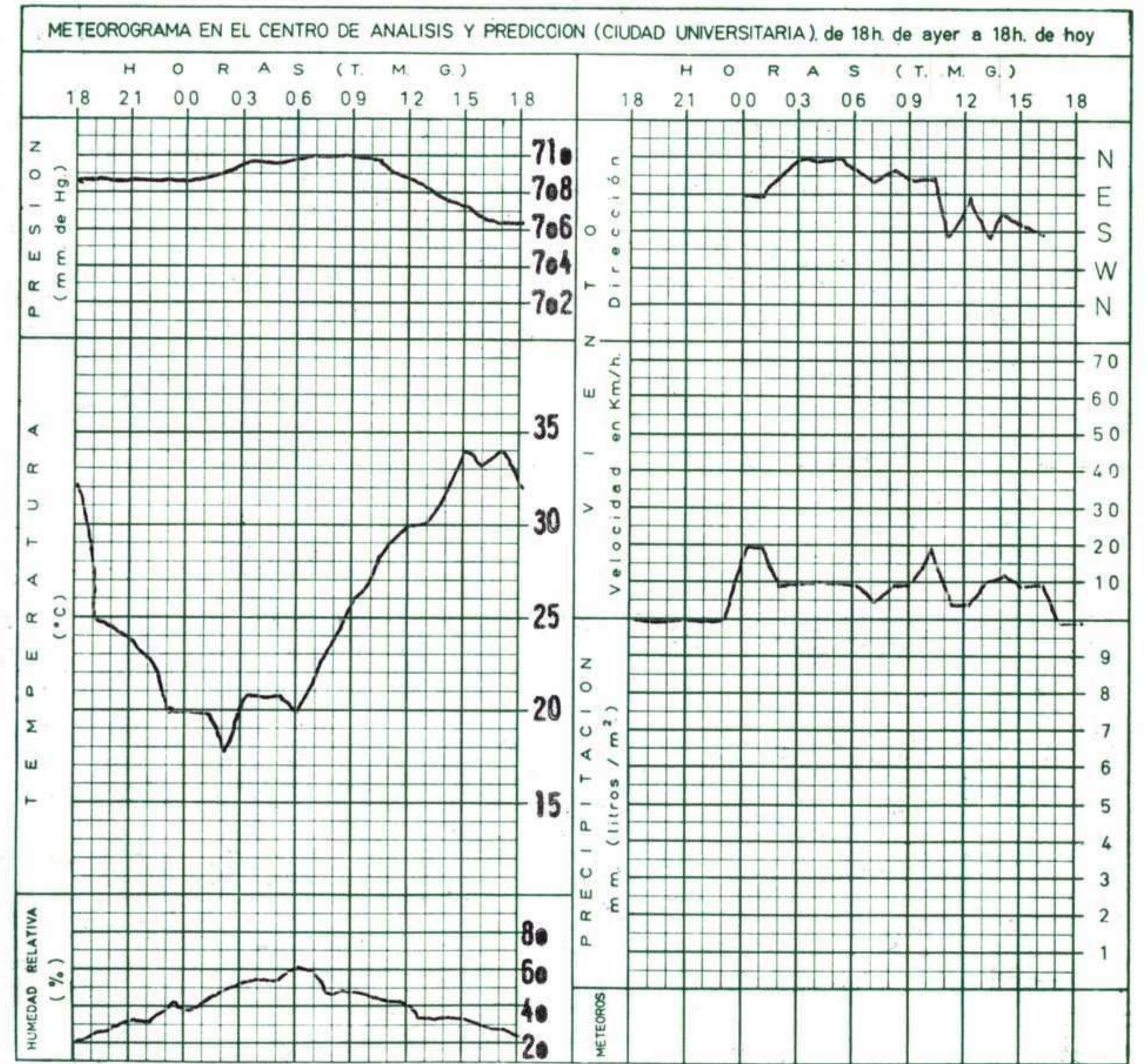
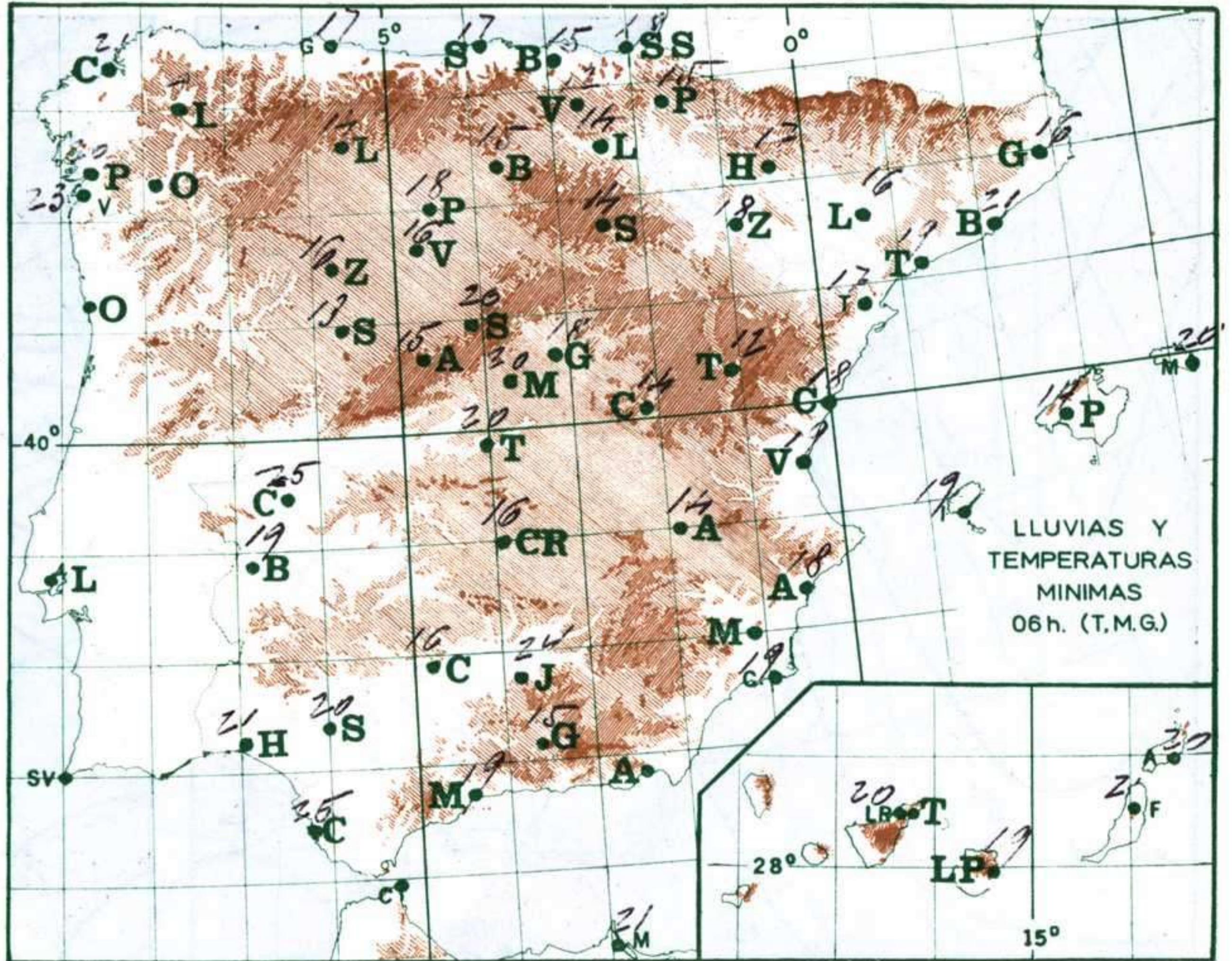
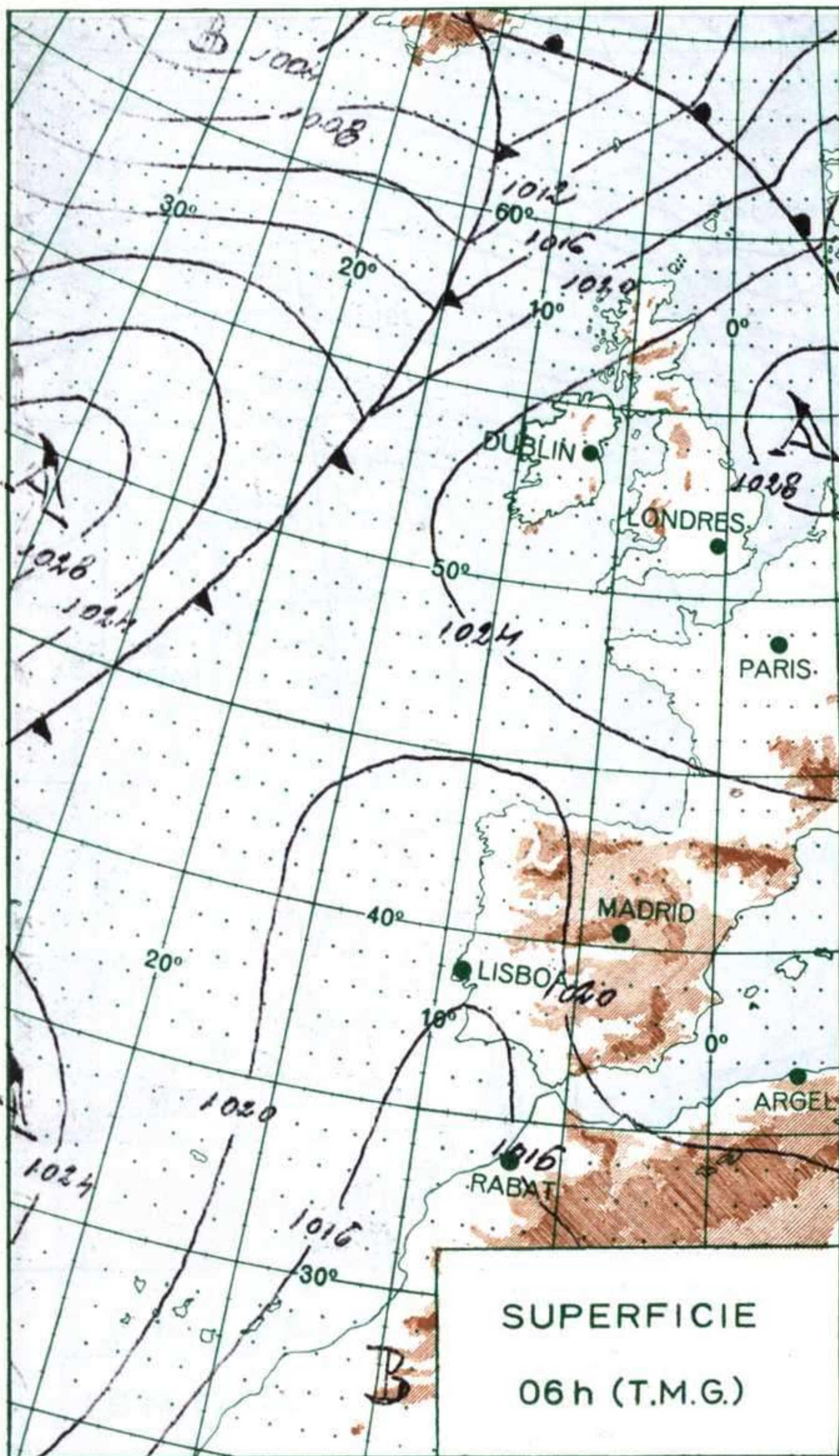
Nubosidad de evolución diurna en el cuadrante noroccidental de distribución irregular. Poco nublado o despejado en el resto de la Península, Baleares y Canarias. Temperaturas altas.





ALTITUDES





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	159	25	58	04	02	1000						1000	162					1000	205	20	57	00	00	1000					
850	1582	20	55	16	10	850	1591	24		14	06	850	1606	18	60	19	06	850											
700	3322	12	81	18	08	700	3235	8		08	04	700	3239	10		04	17	700											
500	5930	-8	69	17	06	500	5950	-7		36	03	500	5950	-8		35	21	500											
400	7620	-23	62	22	07	400	7640	-23		33	08	400	7640	-22		34	29	400											
300	9650	-41		23	10	300	9670	-40				300	9690	-39		35	41	300											
250	10870	-49		26	12	250	10890	-51				250						250											
200	12310	-56		27	12	200	12310	-58				200						200											
150	14110	-62		29	10	150						150						150											
100	16600	-65				100						100						100											
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												
1012	24	60	523	-5	70				948	26	72	200	-58		1018	20	56	529	-4										
972	28	65	442	-16	67				927	30					942	22	58	300	-39										
913	24	63	301	-40	64				850	24					872	17	56												
897	23	63	257	-48					690	7					728	11	61												
808	17	67	177	-60					657	7					719	11													
794	16	74	104	-65					520	-5					690	10													
696	10	82							300	-41					609	0													
599	3	88							235	-54					603	1													
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						
1000	135	28	60	12	02	1000						1000	160					1000	200	28	62	18	06	1000					
850	1561	19	62	20	04	850	1592	21	64	16	05	850	1611	20		16	06	850											
700	3188	6	58	20	19	700	3233	7	63	16	02	700	3249	-10		05	04	700											
500	5880	-9	69	16	20	500	5910	-10		18	08	500	5960	-8		36	10	500											
400	7570	-22	54	16	22	400	7580	-24		29	05	400	7650	-22		34	10	400											
300	9610	-39	63	20	20	300	9620	-40		30	13	300						300											
250	10830	-49		20	18	250						250						250											
200	12270	-54		19	14	200	12300	-55		34	15	200						200											
150	14080	-62		19	06	150	14110	-60		32	11	150						150											
100	16580	-63		00	00	100						100						100											
70	18690	-61		00	00	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												
1009	28	59	248	-50					949	29	60				1017	28	61												
956	29	56	222	-56					866	21	52				942	25	69												
760	11	60	213	-53					838	22	66				875	19													
689	5	58	155	-61					708	-8	62				853	20													
670	6	73	105	-64					645	6	75				745	12													
589	-1	69							274	-44					687	10													
449	-15	65							176	-59					572	0													
292	-40	62							124	-61					400	-22													

Estación	Bada	Logro	Santan	Logroño																
	Indicativo	330	084	023	084															
Día/hora	14/00	14/00	14/12	14/12																
Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra																				
1.000	11	12	08	08	19	06	10	08												
1.500	11	13	13	08	27	05	12	16												
2.000	11	16	11	08	27	08	32	20												
3.000	08	15			18	04	30	18												
4.000					00	00	02	15												
5.500					01	04	30	10												
7.000																				
9.000																				
10.500																				
12.000																				

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	SYNOPS de 00 h.(T.M.G.)							SYNOPS de 06 h.(T.M.G.)							SYNOPS de 12 h.(T.M.G.)							SYNOPS de 18 h.(T.M.G.)						
	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d app	7RRR _e T _e		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d app	7RRR _e T _e		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d app	7RRR _e T _e		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d app	7RRR _e T _e	
001	0000	6200	17923	00900	18805		01201	68000	16723	00900	15604	70021		03601	70000	16228	00900	17401		52705	62051	15023	00982	15604	70031			
008	0000	97020	19717	00900	16400		00000	92444	19310	00900	10400	70009		00000	97020	16728	00900	13400		20000	98020	12530	25800	23603	70037			
042	0000	70020	19024	00900	17400		01208	70020	18021	00900	18700	70017		12304	70021	15033	00902	18705		32710	70021	14626	38500	13512	70034			
045	0000	70000	18422	00900	11400		01010	75000	16020	00900	11611	70020		02710	65020	14926	00900	16107		12713	65000	13722	10930	15607	70030			
053							01202	98000	21915	00900	09304	70015		00000	97050	16129	00900	14717										
014	0000	96000	21519	00900	16809		00000	94100	19117	00900	15707	70017		00508	94104	17219	00900	17714		00403	94100	15021	00900	19607	70021			
023	01406	95100	23020	00900	17814		01404	95100	21418	00900	16400	70017		007x8	95104	19027	00900	19713		00708	97050	16226	00900	18610	70028			
025							00903	50050	19818	00900	06711	70015		01610	70000	16935	00900	15711		00906	70000	13935	00900	19711	70038			
027	01102	60000	22920	00900	17804		01601	40000	20919	00900	16611	70018		01301	60000	18430	00900	18711		00701	80000	15131	00900	20710	70033			
029							00000	50050	19817	00900	15604	70016		00908	80000	17633	00900	15715		00610	80000	14433	00900	17713	70034			
055	00000	60000	56716	00900	15703		00000	70000	68316	00900	18701	70014		00000	80000	58230	00900	12709		20000	80031	56132	12603	10711	70032			
130							00504	60000	44916	00900	11400	70016		01307	62000	44331	00900	11812		42305	66020	40434	41600	08712	70035			
075	00902	98000	59019	00900	17701		00000	98000	56211	00900	10301	70010		10000	99020	59829	11600	20707		00410	98000	57431	00900	22709	70033			
141	03602	97020	18421	00900	11000		03601	96020	19016	00900	13305	70016		00000	97020	16230	00900	08708		21807	98030	12134	22600	00609	70035			
148							00000	98000	57415	00900	09400	70014		00000	98000	58729	00900	10809		00000	98000	65631	00900	10612	70033			
202	02202	75000	54018	00900	12805		01402	70000	52613	00900	10304	70013		01504	75000	56x35	00900	14705		11914	75011	54832	11500	13704	70035			
210							01808	98000	57419	00900	13303	70015		01512	99000	57607	00900	15707		11808	98020	56728	11600	16709	70029			
213							01402	98000	56222	00900	08400	70020		01403	98000	58733	00900	10702		02303	98000	56432	00900	10702	70034			
215							01804	98000	59216	00900	55400	70015		10805	97000	58826	00900	06400		02110	97000	57221	00900	00705	70024			
221	20000	70021	20019	00931	07304		20000	70021	21215	00901	07305	70015		21604	70021	18032	00901	12815		21708	65021	14234	00901	10715	70035			
272							00908	98000	20320	00900	12215	70020		02706	98020	18331	00900	12809		11412	98030	14134	10930	11613	70036			
231							00000	98000	58319	00900	10400	70014		01802	98000	61530	00900	17808		01804	98000	58931	00900	17608	70033			
232							00000	99000	56009	00900	07400	70009		03604	98000	58429	00900	08711		12702	99020	55930	11500	07611	70032			
348	00904	93000	20526	00900	12304		00903	95000	22418	00900	11303	70016		00907	99000	19432	00900	16811		00907	99000	14735	00900	14716	70038			
280							01006	59050	22215	00900	12801	70014		00908	62000	17129	00900	09807		01512	65000	14629	00900	11811	70032			
261							01208	98000	17425	00900	10305	70025		01414	98000	16632	00900	08805		01808	98000	11936	00900	04719	70036			
330	01808	65000	17029	00900	08205		00000	65000	18520	00900	10211	70019		00704	70000	16234	00900	08719		02410	70000	12438	00900	09715	70040			
080	01208	65000	21020	00900	11303		90000	01470	22312	9x0xx	11605	70012		00000	80000	18729	00900	16813		00904	80000	17030	00900	15708	70033			
084	00000	70000	21823	00900	14400		00306	68050	22219	00900	14401	70018		00914	82000	19128	00900	13713		01114	82000	14333	00900	11612	70034			
086							10000	97021	24216	18600	14202	70015		13602	97021	20430	18600	15709		01802	97020	16332	00900	15709	70033			
094							00706	70000	22220	00900	13606	70017		01612	75000	19128	00900	12713		01606	76000	15830	00900	10607	70031			
160	00908	84000	20721	00900	14107		00904	60050	22317	00900	15304	70016		00908	82000	19330	00900	10815		00904	86000	14934	00900	08515	70035			
233	00000	98000	46517	00900	14205		00000	98000	45414	00900	11600	70010		00304	98000	47429	00900	15712		10000	98021	45731	11500	14712	70033			
171							00404	98000	22117	00900	14400	70016		00408	98000	19331	00900	12718		02206	98000	16729	00900	11704	70034			
183							20000	60031	22517	10941	14607	70016		10000	60011	21828	10940	16713		02203	60000	20326	00900	16719	70030			
180							00000	95050	23022	00900	14101	70021		01404	97000	22726	00900	17108										
181	00000	62000	24920	00900	16400		00208	65000	23919	00900	16400	70018		02512	62000	23926	00900	17400		02408	62000	21424	00900	17715	70026			
175							00000	65000	22418	00900	15400	70017		01212	65000	22426	00900	19400		02108	70000	20324	00900	18708	70027			
238							10209	93400	22018	145xx	17503	70017		10413	97020	21228	16000	17808		01410	96000	19326	00900	14608	70028			
286							20502	97020	23422	26400	17607	70018		01406	98000	23126	00900	17711		01204	98000	21224	00900	13811	70027			
285	00106	65000	24521	00900	19201		00000	57040	23318	00900	16103	70017		01312	65000	22926	00900	15505		01210	60000	20527	00900	15710	70028			
358	00000	97000	xxxxx	00900	17703		03208	98000	22419	00900	15301	70018		01214	98000	23027	00900	17303		00810	98000	20324	00900	19711	70031			
429																												
433	00502	85000	24223	00900	20703		01124	98000	15525	00900	11307	70024		00806	70000	23126	00900	22400		00706	65000	20124	00900	22171	70027			
391	00000	65020	19123	00900	15205		00000	60020	18621	00900	12400	70020		00000	70020	18135	00900	14807										
410	02710	80000	17720	00900	16213		00000	70000	18916	00900	12400	70016		00606	70000	17434	00900	09709		01810	70000	13836	00900	07711	70038			
420							00000	70000	17116	00900	09400	70015		01816	80000	14232	00900	05007		01820	80000	11530	00900	xxxxx	70034			
383							00408	96000	16521	00900	09400	70021		01810	97000	16132	00900	12703		02206	97000	14629	00900	16707	70034			
451							00904	70000	17224	00900	22400	70022		01318	70000	17234	00900	17400		01222	70000	15930	00900	13806	70034			
452							00908	70000	14925	00900	19805	70025		01312	70000	15529	00900	19300		01314	70000	14628	00900	19804	70030			
458							00930	96050	17623	00900	16400	70021		00932	96050	17926	00900	12713		10932	96050	15323	18400	17711	70026			
482	00000	70000	21921	00900	16400																							