



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID, SABADO 8 DE MARZO DE 1969

Núm. 67

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			Máx.
La Coruña	16	4			5.5	Navacerrada (*)	2	-3	ip	ip	0.0	Castellón	15	21	1				MAXIMA: 19º en Alicante y Huelva MINIMA: 2º bajo cero en Lugo
Monteventoso	14	5				Madrid/Barajas	14	4			0.0	Valencia (A)	14	8	9			0.5	
Bares	12	5				Madrid	13	6			0.0	Valencia	14	9	17	ip		0.7	
Lugo (P.Centro)	16	-2			3.2	Madrid/C.Vientº	13	4			0.0	Alicante (A)	17	10	ip			0.8	
Finisterre	15	8			7.4	Getafe	12	5			0.0	Alicante	19	7	1	ip		0.8	
Santiago (A)	16	1				Guadalajara	12	3			0.0	Murcia/Alcantº	17						
Pontevedra	17	8				Toledo	13	5			0.0	Murcia	16			ip			
Vigo (A)	15	4				Cuenca	12	3	1		0.0	Castillo Galeras	14	9					
Vigo	16	7			5.5	Molina de Aragº	10	2	9		0.0	San Javier	15	10	7				
Orense						Ciudad Real	15	3			0.0								
Ponferrada	15	1			2.2	Albacete (A)	13	5			1.2								
						Cáceres	12	6											
						Badajoz (A)	16	4			2.0	Sevilla (A)	18	5				0.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	13					Vitoria (A)	14					Córdoba (A)	17	7	7			0.2	
Gijón	13	6			0.0	Logroño	15	2			2.0	Jaén	13	7	1				
Santander (A)		6				Logroño (A)	15	3	ip		3.0	Granada (A)	14	4	ip			0.0	
Santander	13	7			0.1	Pamplona	14	4			1.0	Huelva	19	7					
Punta Galea	X					Huesca/Monflº	12	5			7.8	Jerez de la F.ª (A)	19	5					
Bilbao (A)	16	6			0.0	Candanchú (*)	4	-3				Cádiz	18	11				8.3	
S.Sebastián/Igº	12	5				Veruela						San Fernando	18						
S.Sebastián (A)	13	7			0.4	Daroca	12	4	1		0.9	Tarifa	22	10				5.6	
León (A)	12	-1			3.8	Zaragoza (A)	14	7	1		2.4	Málaga (A)	17	8				2.0	
Zamora	12	1				Zaragoza	14	7	2			Almería (A)	18	9				2.0	
Palencia	12	1				Calamocha	12	2	ip		1.5								
Burgos (A)	12	0			3.2	Teruel	11	5	ip			Palma de M.ª (A)	15	5				2.0	
Burgos	13				4.5							Mahón (A)	15	10		ip		2.0	
Valladolid (A)	14	-1			3.5	Lérida	X	8	7	1	4.4	Ibiza (A)	14	11	ip	4		5.4	
Valladolid	13	2			3.9	Montseny (*)						S.ª C. de la Palma (A)	17						
Soria	13	1	ip		0.0	Gerona (A)	16	5				Izaña (*)	9						
Salamanca (A)	12	3			0.1	Cabo Bagur						S.ª C. de Tenerife (A)	18	12				4.7	
Avila	9	2	ip		0.0	La Molina (*)						S.ª C. de Tenerife	22	17				5.0	
Segovia	12	3	ip		0.7	Barcelona	14					Las Palmas (A)	21						
						Barcelona (A)	13	10				Fuerteventura (A)	19	12				7.0	
						Reus (A)	14	9	1	1	2.7	Lanzarote (A)	21	15				6.0	
						Tarragona	14	8	ip	ip	2.1	Ceuta	15						
						Tortosa	15	10	1	2	1.1	Melilla	19	13		ip		3.5	
												V.Cisneros (A)	24	18				10.6	

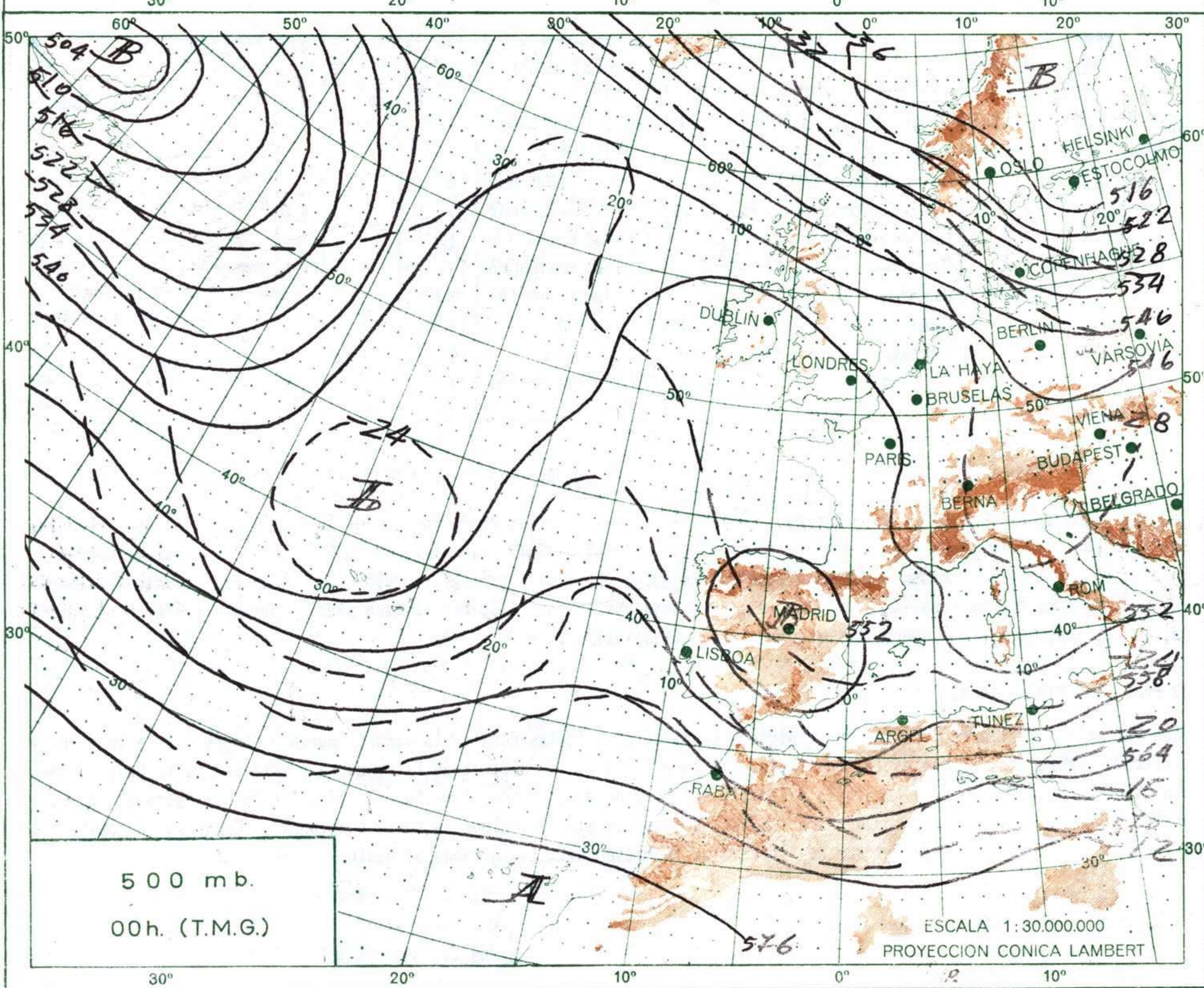
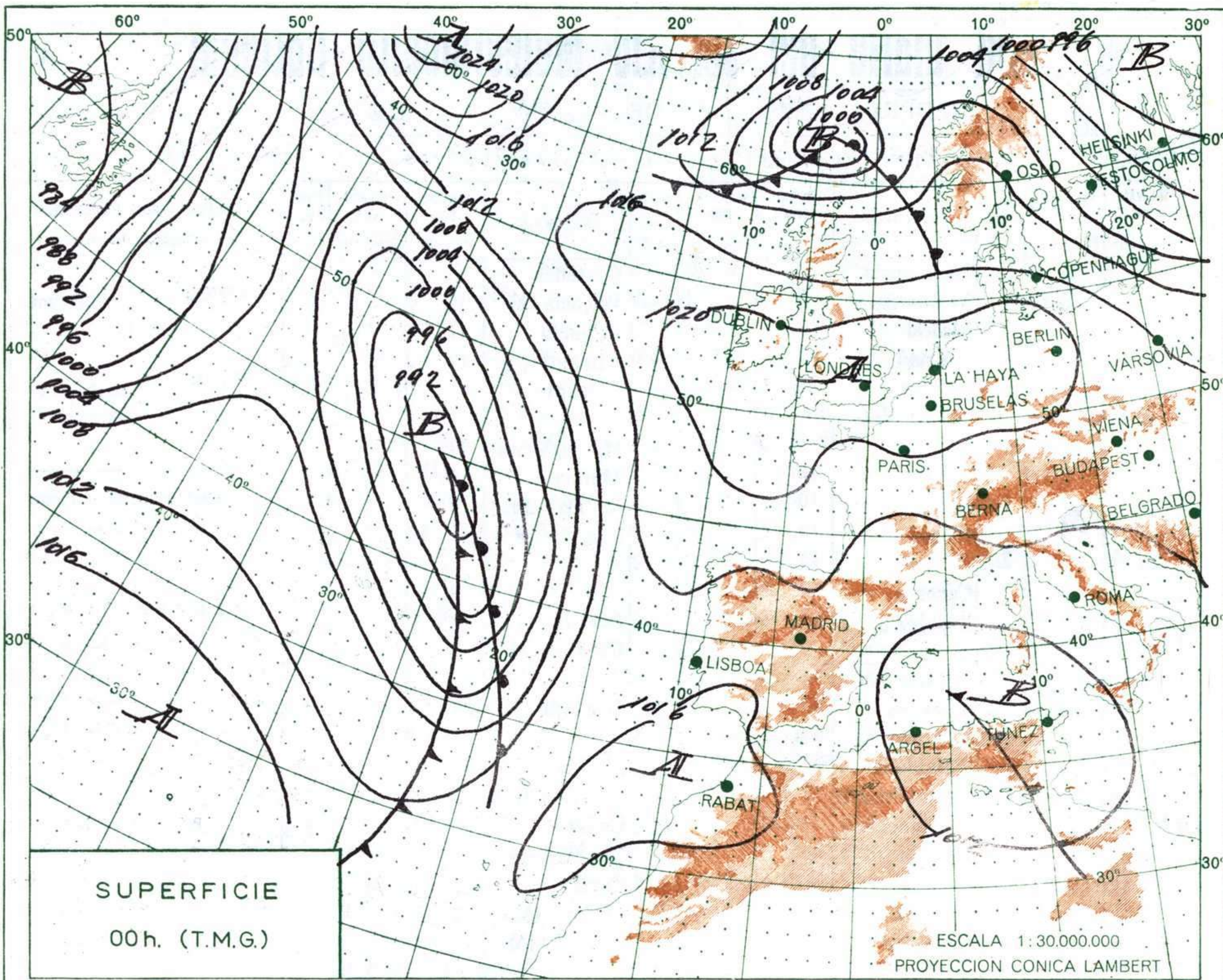
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

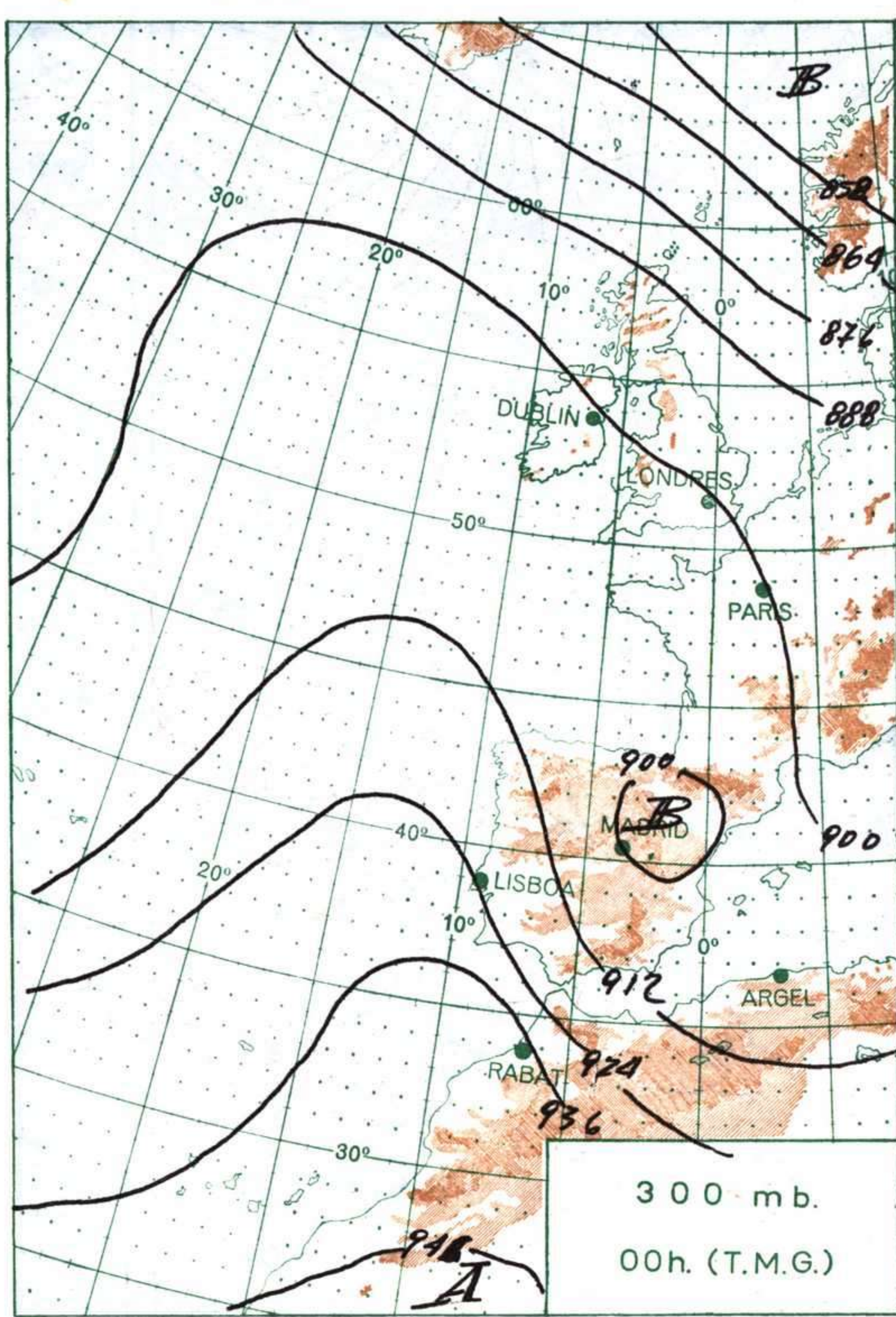
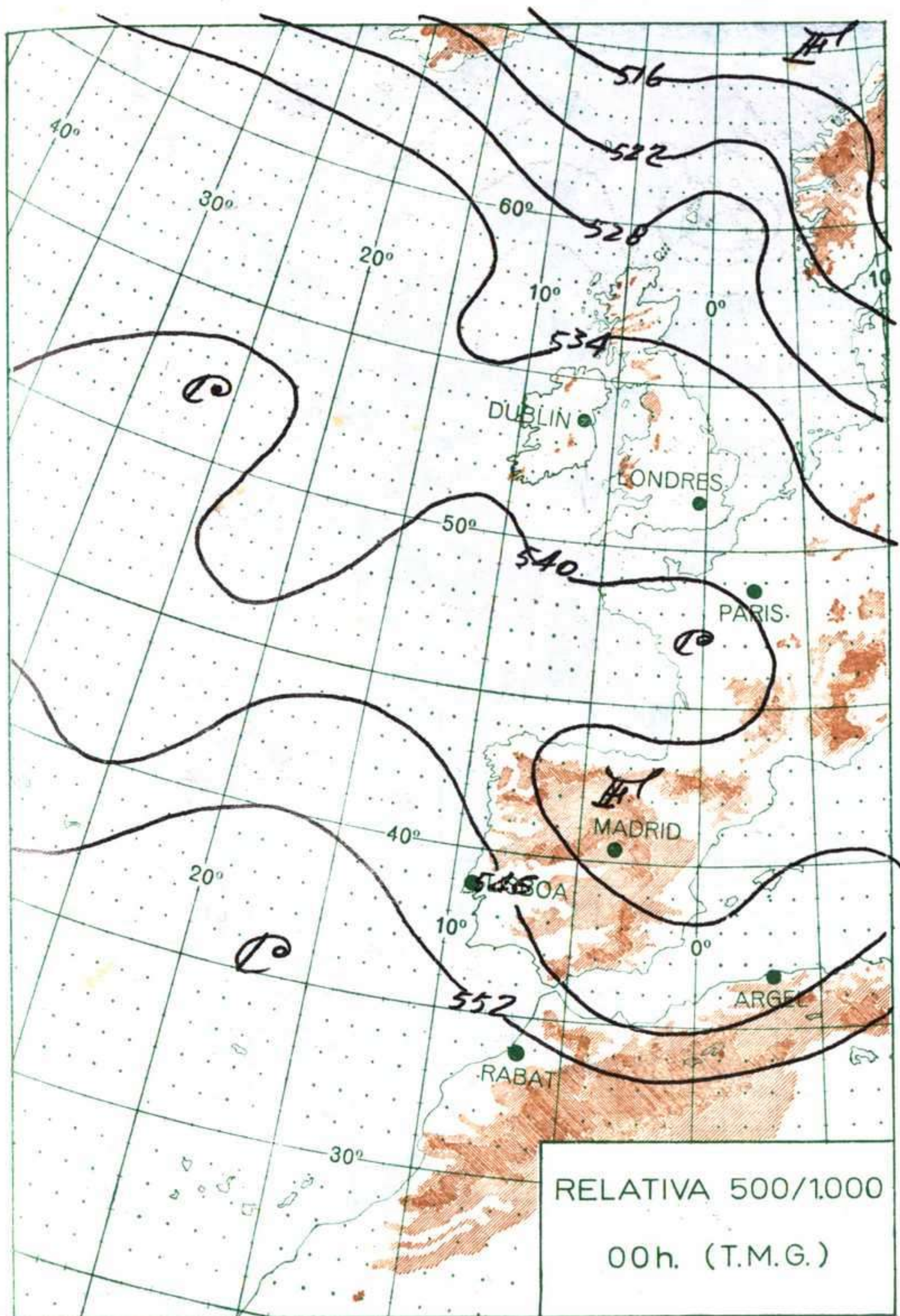
En la pasada noche se registraron precipitaciones débiles en su mayor parte, en la cuenca del Ebro, sur de Cataluña y Levante. También las hubo con carácter aislado en el Centro, alto Guadalquivir y en Ibiza. En el resto de España el cielo estuvo nuboso. Durante el día solamente se han producido algunas lluvias aisladas, débiles en general, en puntos de Cataluña, Sudeste y Baleares. En el resto de España ha habido nubosidad variable, más abundante por la tarde. Se han formado nieblas por la mañana en el interior de Galicia, Cantábrico, cuenca del Duero, Extremadura y bajo Guadalquivir.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 9.

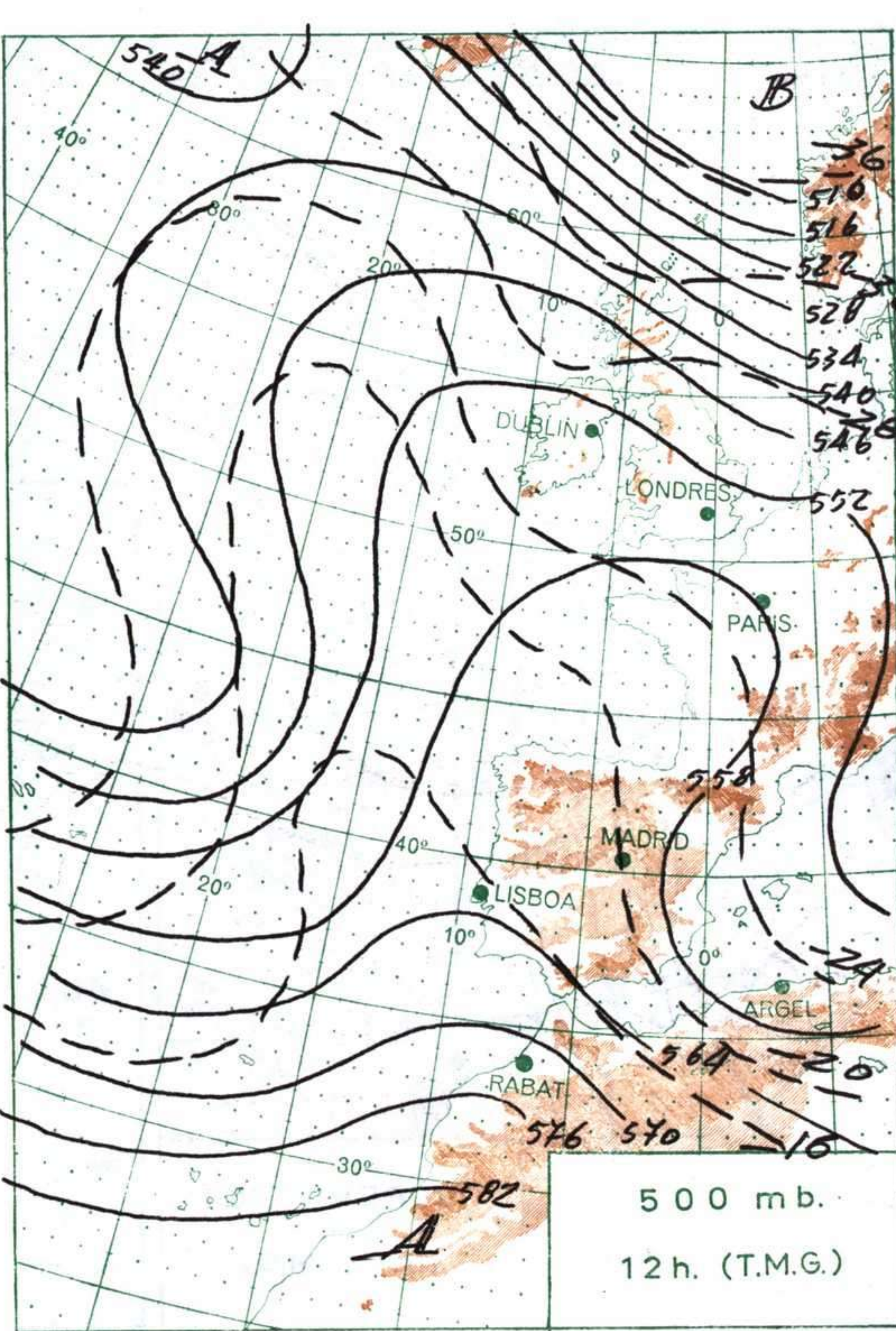
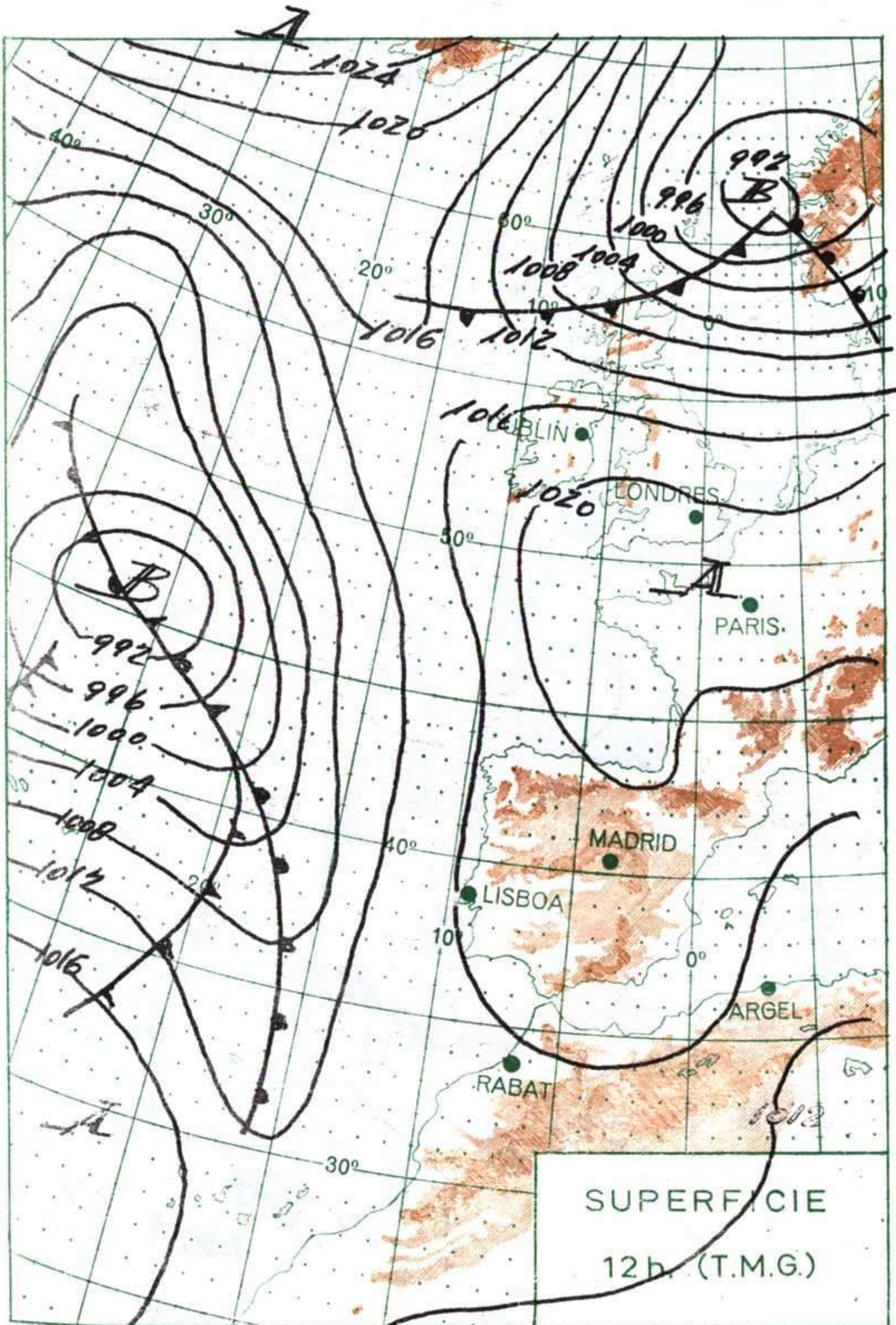
Nubosidad variable en Baleares y costas de Cataluña y Levante, con nieblas durante la mañana. Aumento progresivo de la nubosidad en el extremo suroeste de la Península con lluvias que durante la mañana alcanzarán Extremadura y zona del Estrecho y posteriormente al Centro, Duero, Galicia y Andalucía oriental, desplazándose más tarde al resto del país. Nieblas de madrugada en Cantábrico y cabeceras del Duero y Ebro. Temperaturas suaves. Nuboso con claros y algún chubasco ocasional en Canarias con oeste flojo. Los vientos en la Península serán del sur con intervalos fuertes en Galicia, girando al oeste durante el día.

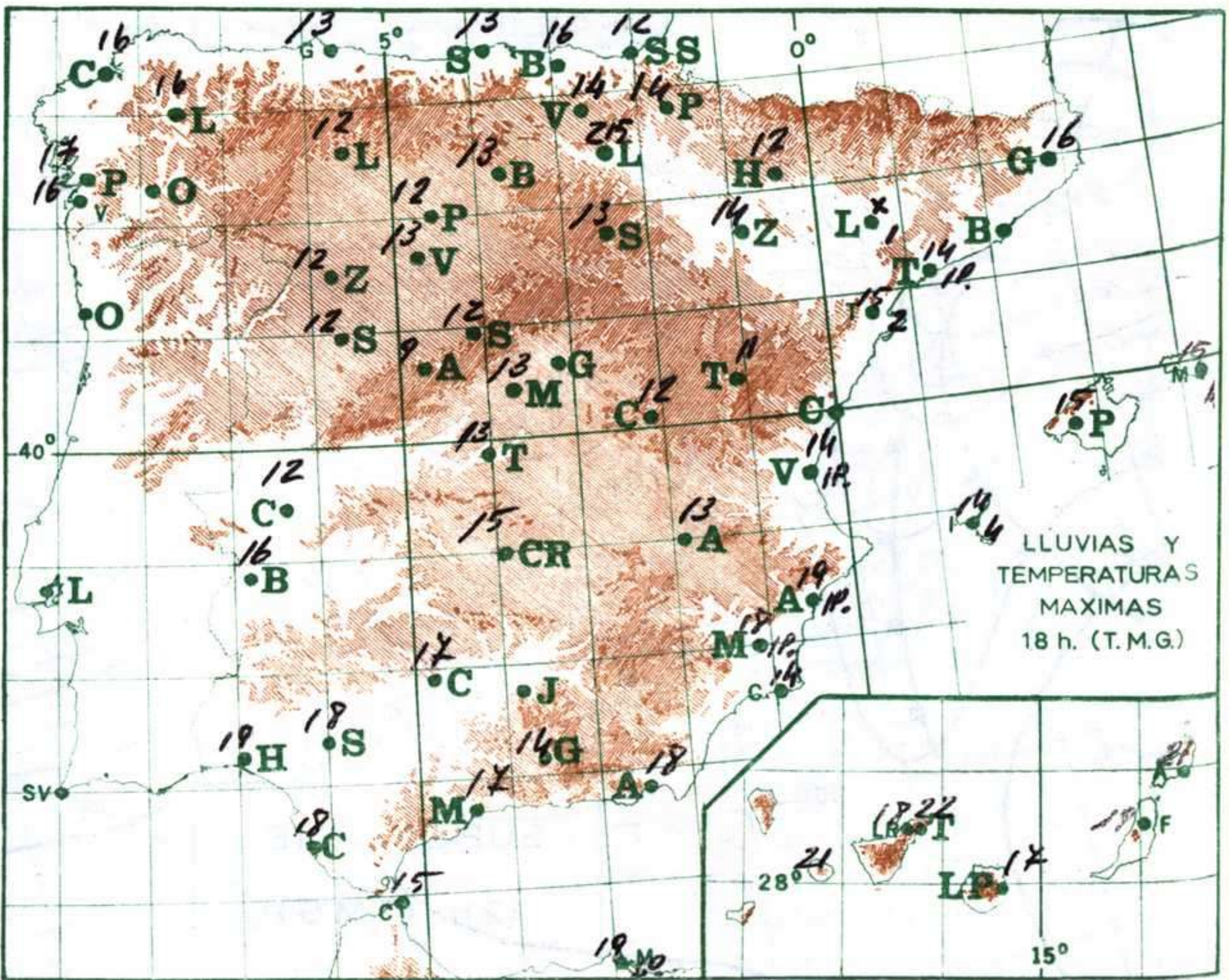
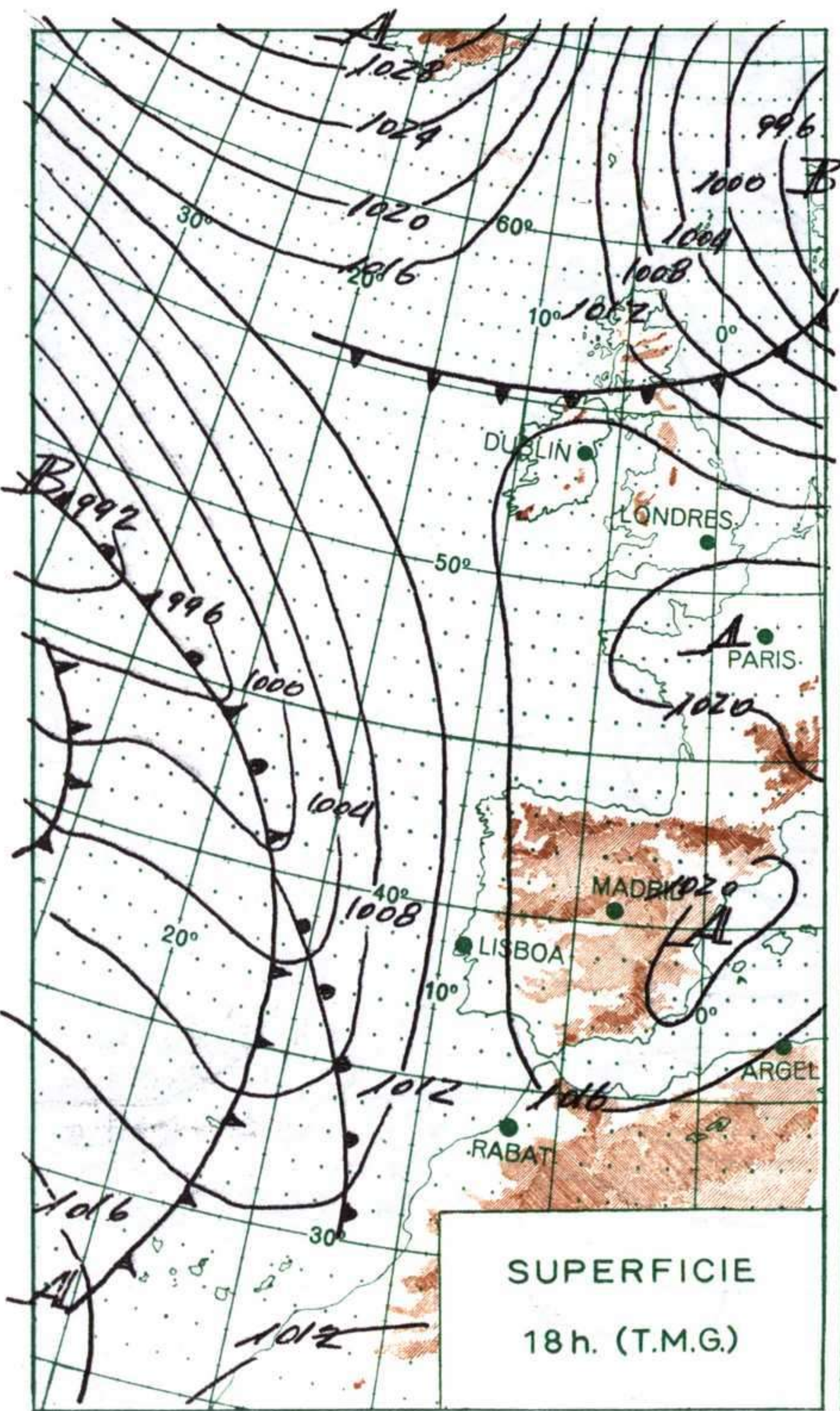
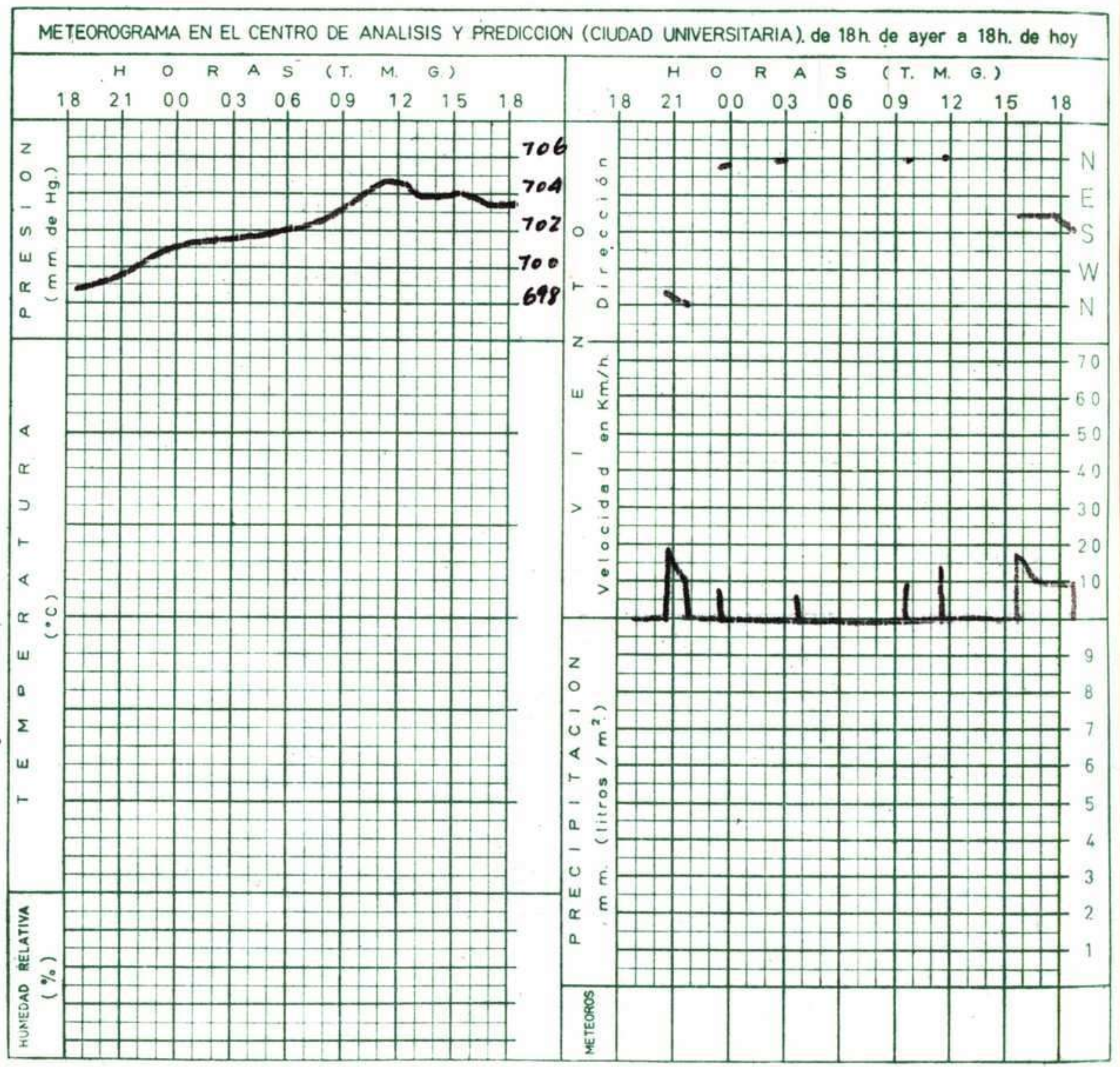
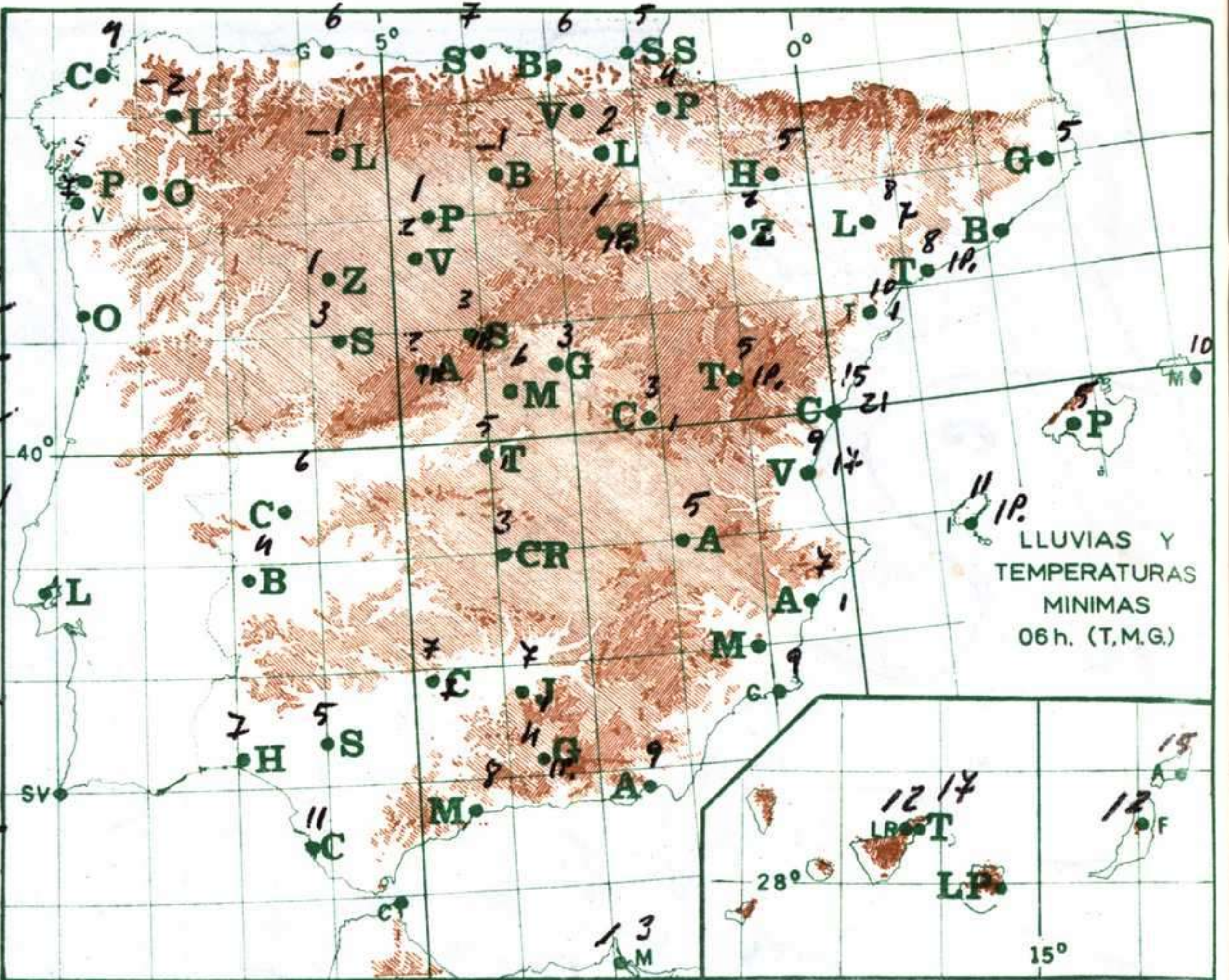
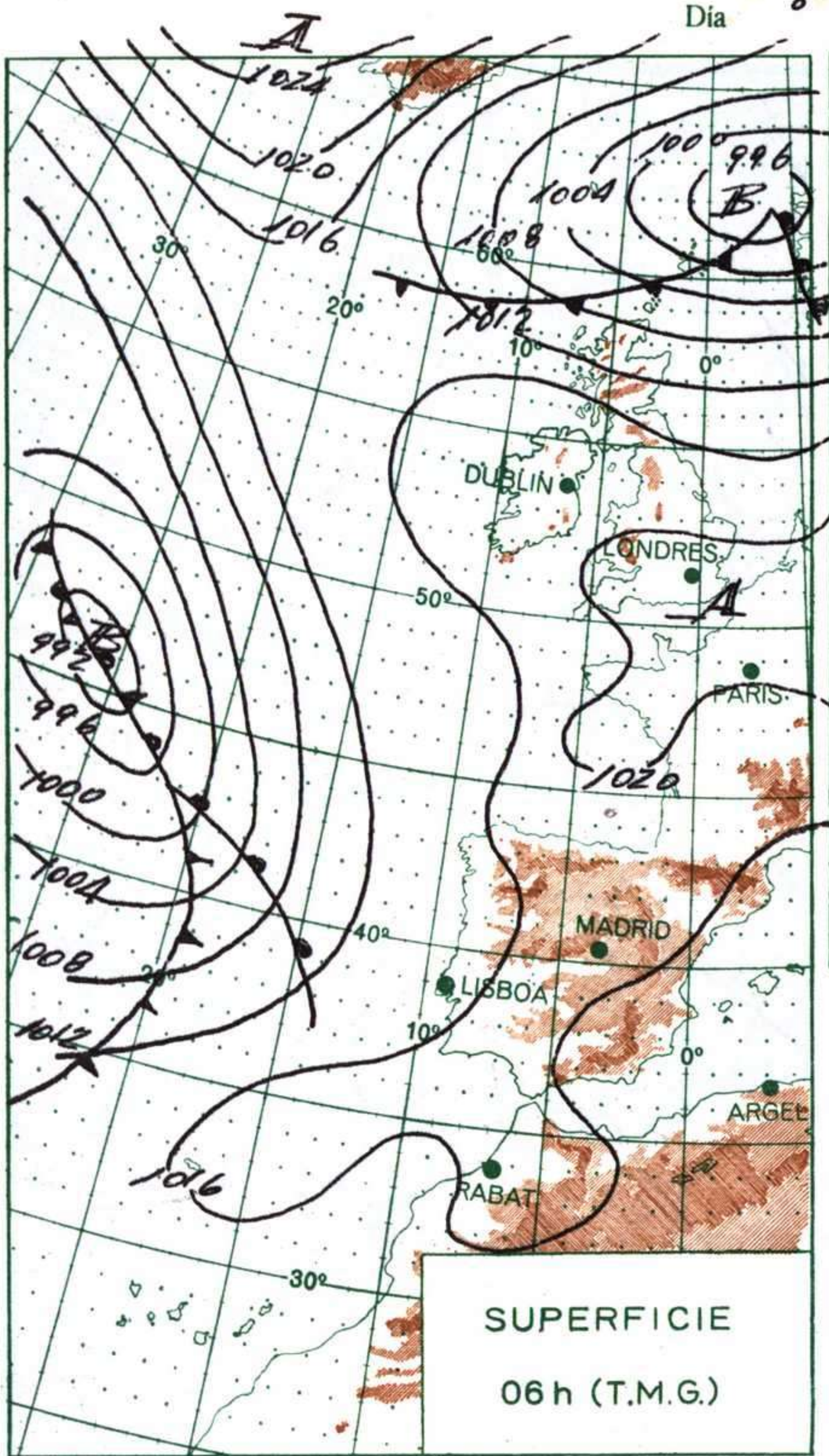
(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.





ALTITUDES >2000 2000 1000 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	134	7	22	08 04	1000					1000	107				1000	104	11	24	05 12	1000															
850	1456	4	61	09 04	850					850	1441	-3	00	12 08	850	1441	4	30	04 06	850															
700	3002	-7	60	06 12	700					700	2978	-10	00	09 09	700	2985	-7	08	24 02	700															
500	5530	-26	58	02 08	500					500	5490	-26	14	02 09	500	5530	-25	07	19 08	500															
400	7120	-36	58	36 20	400					400	7060	-40		34 08	400	7120	-37	48	22 31	400															
300	9080	-46		33 90	300					300	8960	-53		31 35	300	9050	-54		22 17	300															
250	10260	-56		33 50	250					250	10140	-55		33 65	250	10200	-60		28 23	250															
200	11650	-65		33 90	200					200	11560	-57		33 75	200	11620	-53		27 43	200															
150	13430	-64			150					150	13370	-60		32 60	150	13470	-55		28 37	150															
100	15930	-65			100					100	15880	-62		31 65	100	16030	-59		27 52	100															
70					70					70	18070	-65		30 50	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						
1009	8	22	338	-40	57							939	6	11				1006	12	26	256	-61													
895	3	00	210	-64								879	4	00				847	3	30	206	-53													
875	4	61	193	-66								666	-13	00				800	0	68	136	-55													
857	4	61	181	-59								506	-25	25				707	-6	09															
818	2	61	148	-64								327	-52					643	-11	04															
638	-12	59	125	-60								142	-60					460	-29	10															
573	-18	56	93	-65														366	-42	57															
451	-32	59																313	-52	36															
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	143	9	39	20 04	1000					1000	149				1000	145	13	57	04 12	1000															
850	1478	4	59	18 08	850					850	1499	4	56	09 08	850	1483	1	50	02 12	850															
700	3030	-5	60	12 12	700					700	3047	-6	64	32 08	700	3022	-9	50	34 12	700															
500	5610	-18	60	30 08	500					500	5600	-21			500	5550	-25	57	30 16	500															
400	7250	-26	54	30 22	400					400	7240	-27		33 80	400	7130	-38		29 18	400															
300	9270	-42		30 42	300					300	9240	-44		33 90	300					300															
250	10470	-53		30 40	250					250	10430	-55		32 90	250					250															
200					200					200	11830	-64		33 90	200					200															
150					150					150	13580	-63			150					150															
100					100					100	16080	-62			100					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						
1010	9	36	498	-18	60							944	11	57	267	-52		1011	14	57															
975	10	47	385	-28	45							745	-4	50	218	-63		847	1	50															
920	6	37	312	-40	56							655	-8	76	207	-63		826	1	62															
883	5	56	246	-54								540	-20		176	-70		712	-7	56															
869	5	59										489	-21		167	-60		631	-16	36															
784	0	61										468	-24		142	-64		614	-13	58															
715	-4	60										453	-21		127	-61		482	-27	57															
516	-18	60										377	-29					400	-38																

Estación	ALTITUD																			
	Indicativo	dd ff				dd ff				dd ff				dd ff				dd ff		
Día/hora																				
Altitud																				
Tierra																				
1.000																				
1.500																				
2.000																				
3.000																				
4.000																				
5.500																				
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 C _M C _H	T _d T _d PP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _d PP	7RRR _e T _e	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _d PP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _d PP	7RRR _e T _e	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _d PP	7RRR _e T _e												
001	00902	58020	16307	00900	06108	00000	58020	16205	00900	04400	70004	00902	58051	16514	00900	08807	82906	60022	15912	00907	09301	70016																		
008	30503	97021	16304	31500	02215	90000	91454	17051	9x0xx	51101	70052						72204	97022	14313	31502	04400	70016																		
042	00704	65000	16604	00900	03105	00904	05444	16902	00900	00230	70001	41706	65021	16314	00902	05006	82310	70022	15312	55532	07401	70016																		
045	00000	65001	14306	00900	05217	01807	63020	14504	00900	03400	70004	51804	62034	15011	00902	07107	80000	65022	14011	3562x	10603	70015																		
053						00000	95100	19801	00901	06303	70001	10000	96040	19009	12501	03804	60000	97032	17713	00908	03301	70015																		
014	62203	94102	17907	68500	04214	20000	95012	18000	25600	04303	70006	00710	04100	19012	00900	10309	41009	95030	17412	00904	06500	70013																		
023	70000	94100	19408	55610	05214	80000	94102	20000	865xx	06302	70007	00906	96100	21412	00900	07400	50914	96100	19011	00902	07616	70013																		
025						80000	10102	18607	854xx	06307	70006	21006	56052	19413	21500	02803	10503	50050	17212	00901	07501	70016																		
027	82902	50022	17207	864xx	04212	82904	50032	18607	864xx	03208	70005	82604	48051	20210	284xx	05400	10704	50050	19109	156xx	05607	70012																		
029						40000	30111	17307	40930	04207	70007	20000	56051	19713	21500	02202	00000	60000	18311	00900	04703	70013																		
055	00000	56011	44703	00900	02201	10000	50041	46100	10940	51205	70051	10000	58011	49909	18403	02204	51802	60022	48909	00906	04400	70012																		
130						43602	56402	37901	40720	00208	70001	91404	36434	40406	9x0xx	04112	41401	60022	38711	15632	06609	70012																		
075						40404	97022	47000	45400	00206	70000	10406	97054	50407	15500	03203	50000	98020	50410	10931	03702	70012																		
141	80207	96022	14604	2357x	02213	10202	95102	16702	10960	01305	70002	20905	96030	17909	22500	02105	70000	97022	15712	12506	00501	70013																		
148						60000	96035	47202	66400	01309	79701	30000	96284	50308	35400	03208	20000	97020	50309	15401	00307	70013																		
202	72706	65022	43605	756xx	04215	90000	03452	44304	9x0xx	03105	70003						70000	64031	47711	25402	07503	70012																		
210						70000	98021	46903	756xx	02307	79702	31806	98021	49207	25600	05400	71504	98031	49207	27602	05304	70009																		
213						80000	97022	45704	4542x	03205	79303	23103	98021	47709	22400	03400	71404	98032	48010	45411	02400	70012																		
215						90000	90494	47853	9x0xx	53308	79753	41404	95031	50200	42000	00212	81604	90771	50400	870xx	00208	79702																		
221	80000	57052	14406	4547x	05219	60000	58024	16304	35530	04311	70004	31704	62021	18211	32530	05108	71008	65021	18312	45578	05304	70014																		
272						60000	95102	17605	1567x	04311	79505						70000	97052	18312	20971	07303	70013																		
231						80000	98022	47104	62502	04213	70103	xxxxx	98031	50709	72500	02211	60000	98031	51709	42541	05305	70012																		
232						80000	97022	45703	864xx	01211	70902	82303	98032	48605	864xx	02213	60000	98031	48308	58502	03304	70010																		
348	82704	93022	15806	47523	04213	82703	92022	18404	57523	02203	70003	60903	97012	19512	37523	05208	60904	96021	17513	37523	05704	70015																		
280						83206	57052	14206	5553x	04309	70005	40000	58054	16611	48400	05311	61210	60020	16611	60960	08309	70013																		
261						02708	97000	15406	00900	04305	70006	40908	98021	18010	31601	06107	71805	98022	16712	24606	05601	70012																		
330	41806	60022	15408	25530	07214	80000	51282	16605	873xx	03702	70004	60906	57054	19510	67200	08206	80706	65022	16514	55431	10703	70016																		
080												80000	56051	19310	xxxxx	00400	10000	70030	17712	00901	03500	70014																		
084	83108	40506	16708	5742x	04211	40000	10104	19308	45400	02309	79103	30000	40404	19810	30950	02400	31308	27030	18612	00902	06304	70015																		
086						70000	96021	19805	78500	00205	70004	40000	96011	21010	38600	05704	30000	97011	19213	38600	07701	70014																		
094						90000	01454	16005	9x0xx	05307	70005	70000	50052	18309	794xx	08113	00000	50050	x1211	00900	08303	70012																		
160	82708	65506	14108	5567x	08112	82712	62216	16407	4567x	05311	70107	22910	60051	19511	15602	04109	30902	60050	18812	15602	08500	70014																		
233	80000	96518	32804	6557x	03213	80000	96052	33903	4557x	02200	79402	80000	97054	37907	6857x	02212	30000	98021	37909	18504	03504	70012																		
171						80000	97616	16108	875xx	08308	70708	80908	96026	19010	885xx	08206	10000	98011	19211	00901	06306	701xx																		
183						30400	20011	13207	10940	04213	70005	53600	66032	16013	32641	05227	70000	60032	16514	32640	05213	70016																		
180												70000	97021	18613	755xx	07107	51808	96011	19412	58500	08307	70014																		
181	80000	56102	14111	4552x	08208	83404	56022	15810	4552x	08211	70010						41808	57021	2011x	35503	08207	70013																		
175						80000	40601	15309	6937x	08309	79509	80000	57026	19312	6752x	08112	32408	60011	19112	24530	07400	70114																		
238						83602	95616	14610	4742x	09313	70110	83603	96515	18915	7652x	10219	10000	95011	19511	15400	08305	70215																		
286						31420	8100x	xxxxx	0090x	xxxxx	72115	80401	97602	20212	5742x	08213	80000	97506	21412	2062x	08312	701xx																		
285	82604	50606	13810	4737x	09215	80000	56022	15409	4557x	09209	70908	40706	57051	19414	4557x	07212	80000	40051	20912	4547x	09215	70014																		
358	80000	96026	12312	8092x	10211	73404	97022	14010	70970	09211	79410	71804	98012	19014	25530	10217	60912	98022	19913	38570	10211	70017																		
429												70000	70021	18615	75600	08114	71508	65041	19114	75600	10309	70018																		
433	82704	50026	13210	49620	09207	83204	65021	15310	80830	09213	70710	80503	70021	20214	80870	10216	80510	70021	20914	21405	11211	70015																		
391	00000	40409	16309	00900	08213	00000	20404	17105	00900	05207	70005	50000	65021	19415	31501	10102	50502	70022	18117	21501	07602	70018																		
410	80000	60011	14808	34500	07209	90000	02454	16807	9x0xx	07111	70707	60908	50404	18013	62504	09109	70000	70022	16515	4454x	07305	70017																		
420	80000	58505	11806	87400	04208	80000	60022	13504	87500	03213	79704	30000	70022	14611	31500	04201	41812	70022	13611	28502	07400	70014																		
383						03204	96000	15308	00900	07400	70007	20000	97030	16916	28500	09305	61404	96030	15116	40935	09604	70019																		
451						00000	60050	16705	00900	05308	70005	21003	80031	18416	11501	09400	73606	70031	16317	35531	11605	70019																		
452						10404	70020	14511	11504	09203	70011	10404	75031	16014	11501	09400	22704	75021	14916	11502	11804	70018																		
458						23604	98011	16311	18540	08231	70010	22305	97020	16520	27500	12807	50914	98031	15315	28530	10603	70022																		
482	43208	60021	14009	35530	07208	23210	62021	15009	25500	07209	70008	21400	80000	17113	28600	05400	41415	75021	17814	28601	10205	70017																		
488	13603	70012	11310	10930	07103	10510	75020	14310	12500	06227	70009	22010	82021	17916	22500	08108	41117	80011	19015	34530	07208	70018																		
306	80612	62022	12912	38527	10108	60612	62022	14611	48577	09111	70005	40614	65021	18614	28570	07219	30612	65021	19813	15540	07215	70015																		
314	80506	60022	11312	38407	10308	70000	62012	12211	70940	08307	70010	40319	65018	16114	48500	07215	00108	59000	18211																					