



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII  
2.ª EPOCA

MADRID, SABADO 7 DE JUNIO DE 1969

Núm. 158.

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	23	11			12.0	Navacerrada (*)	18	7			13.0	Castellón	22	13			12.2	MAXIMA: 34° en Córdoba.
Monteventoso	21	12				Madrid/Barajas	27	6			12.9	Valencia (A)	23	10			13.4	
Bares	15	9				Madrid	26	12			13.0	Valencia	23	13			11.0	MINIMA: 2° en Soria.
Lugo (P.Centro)	21	6			11.9	Madrid/C.Vientos	29	8			12.0	Alicante (A)	25	11			8.8	
Finisterre		19			12.0	Getafe	28	9			11.0	Alicante	27	12			9.4	
Santiago (A)	27	11			13.0	Guadalajara	23	8			10.9	Murcia/Alcant.	29	12			6.7	
Pontevedra	28	14				Toledo	29	9			12.4	Murcia	27	14				
Vigo (A)	26	13			14.0	Cuenca	25	3			14.0	Castillo Galeras	23	15			7.0	
Vigo	27	17				Molina de Arag.	23	0			13.0	San Javier	23	12				
Orense					10.8	Ciudad Real	32	10			10.7							
Ponferrada	27	8				Albacete (A)	30	5			12.6	Sevilla (A)	30	16			13.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
					X	Cáceres	30	15				Córdoba (A)	34	16			12.3	
						Badajoz (A)	32	12				Jaén	33	16				
Asturias (A)	19	8				Vitoria (A)	19					Granada (A)	30	12			12.2	TEMPERATURAS Máx. 26,1 a 14,00 h. Mín. 11,7 a 5,30 h. a 1 h. 14,6 a 13 h. 23,0 a 7 h. 13,2 a 18 h. 24,7
Gijón	18	11			12.2	Logroño												
Santander (A)	21	9			13.7	Logroño (A)	24	6			13.4							
Santander	19	11				Pamplona	19	8			13.5	Huelva	25	17			11.7	
Punta Galea	21	6			11.0	Huesca/Monfl.	X	7			13.8	Jerez de la F.ª (A)	28	13				
Bilbao (A)	23	6			13.2	Candanchú (*)	11	-2				Cádiz	25	19			12.7	
S. Sebastián/Ig.ª	18	9			10.8	Veruela						San Fernando	26					
S. Sebastián (A)	23	8			13.1	Daroca		X				Tarifa		17			11.0	
León (A)	23	5				Zaragoza (A)	24	10			13.9	Málaga (A)	26	14			11.1	
Zamora	25	5			14.2	Zaragoza	24	11				Almería (A)	27	16			10.7	
Palencia	24	7			13.6	Calamocha	24	-1			13.5							
Burgos (A)	19	4			13.0	Teruel	27	3				Palma de M.ª (A)	21	12			11.0	
Burgos	21	5			12.5							Mahón (A)	21	12			13.5	
Valladolid (A)	24	3			12.8							Ibiza (A)	24	12			8.8	
Valladolid	25	6			13.2	Lérida	25	10				S.ª C. de la Palma (A)	19	14				
Soria	25	2			14.2	Montseny (*)						Izaña (*)	11	9			12.8	
Salamanca (A)	26	4			13.3	Gerona (A)	22	7				S.ª C. de Tenerife (A)	18	13			5.3	
Avila	24	5			11.8	Cabo Bagur						S.ª C. de Tenerife	23	19				
Segovia	27	7				La Molina (*)						Las Palmas (A)	23	19			11.2	
						Barcelona	19					Fuerteventura (A)		17			12.3	
						Barcelona (A)	19	12				Lanzarote (A)	24	15			11.9	
						Reus (A)	20	11			12.0	Ceuta						
						Tarragona	20	11			12.5	Melilla	23	17			10.7	
						Tortosa		13			13.5	V. Cisneros (A)	24	17			11.0	

PRESIONES  
Máx. 704,6 mm. a 22,00 h.  
Mín. 700,3 mm. a 18,00 h.  
a 1 h. 704,0 a 13 h. 701,9  
a 7 h. 703,1 a 18 h. 700,3

VIENTO  
Veloc. máx. 8 m/s. a 1,50 h.  
Dirección: Nordeste.  
Recorrido en 24 horas 184 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.

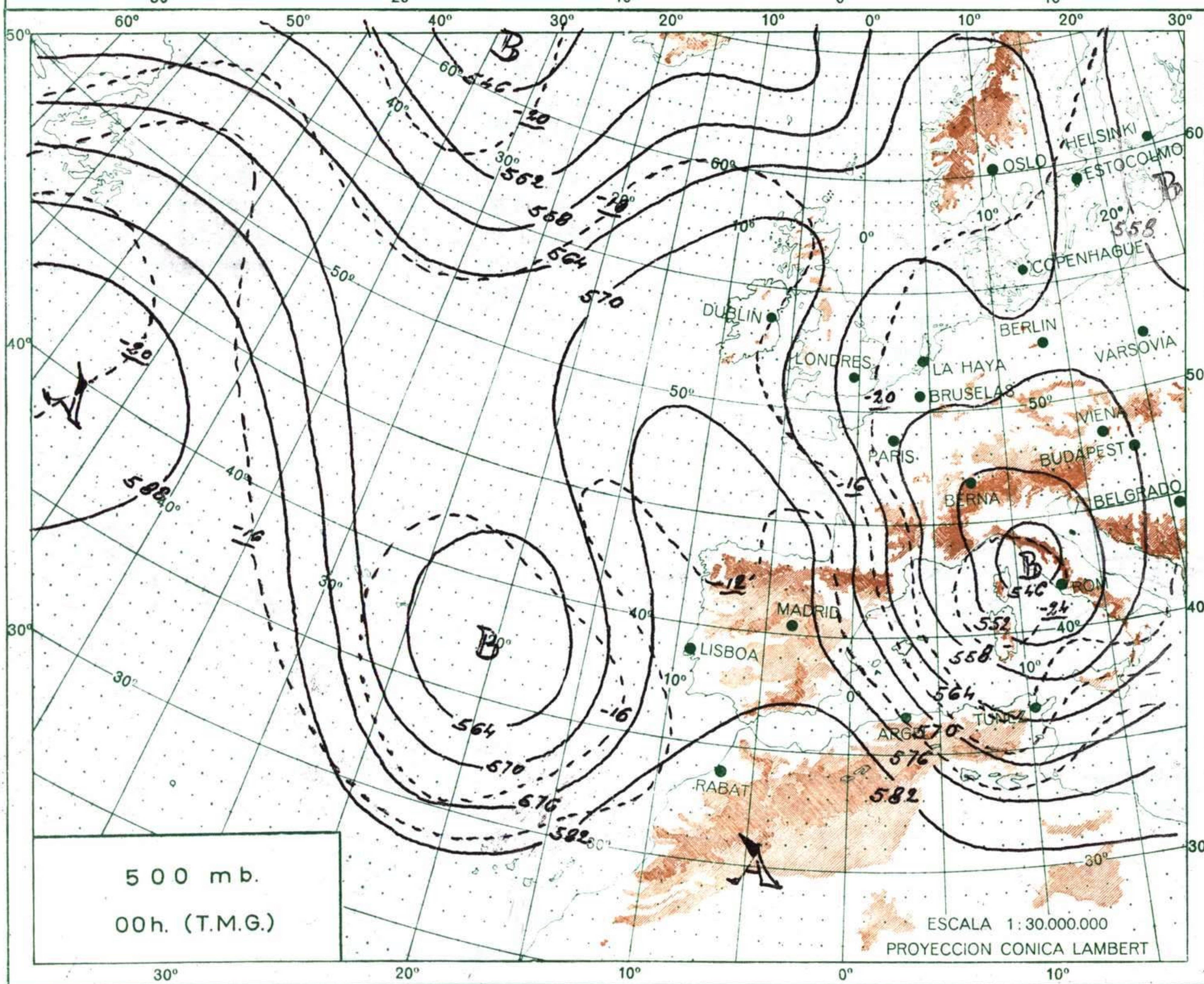
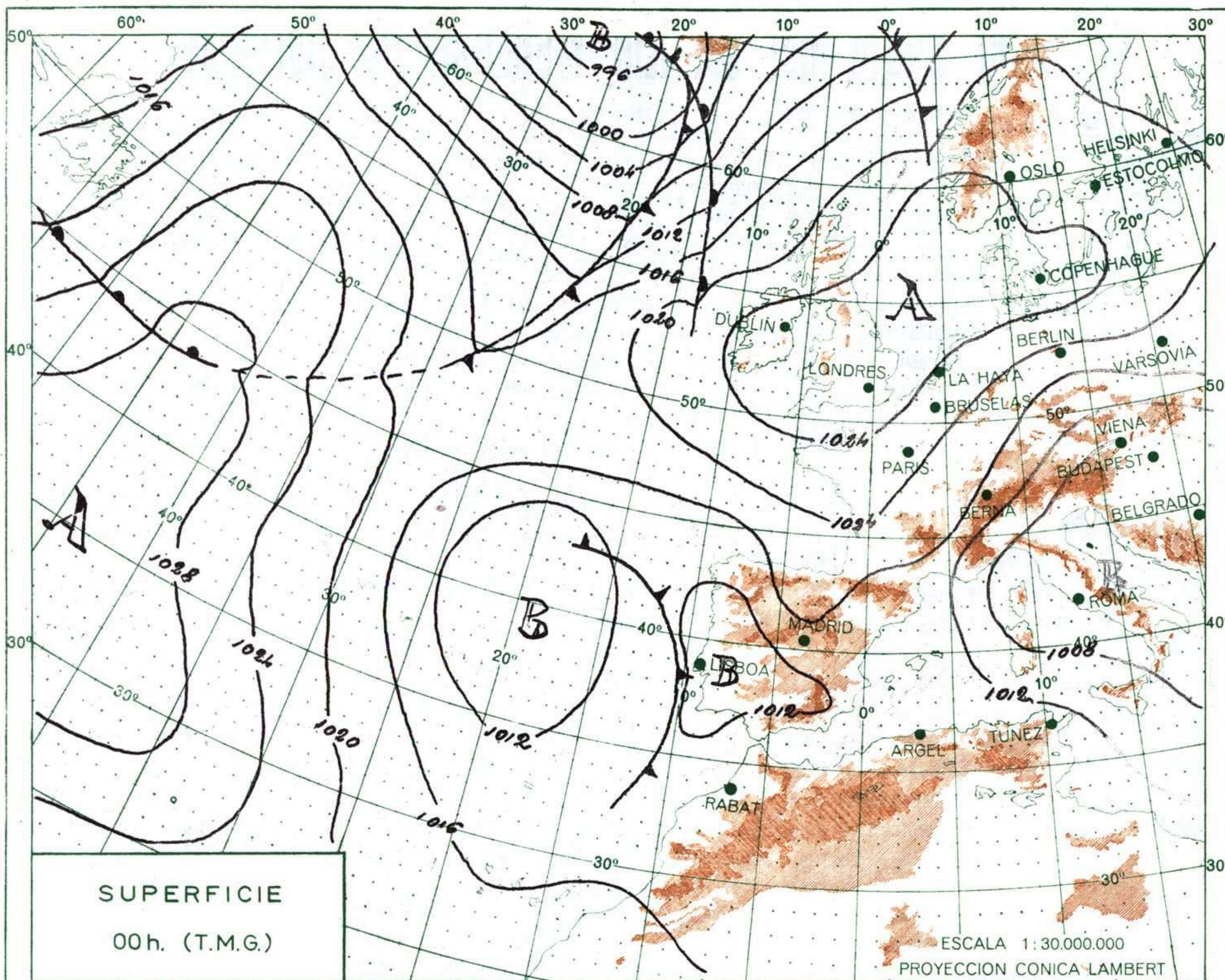
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas, el cielo estuvo nuboso con claros en Canarias, con algún chubasco débil aislado en el aeropuerto de Tenerife. Hubo nubosidad variable durante el día en Baleares y estuvo despejado o casi despejado en el resto de España. En el Cantábrico, soplaron vientos moderados del este, del noroeste en el Ebro y flojos variables en el resto. Hubo nieblas durante la mañana en Galicia, Cantábrico y neblinas en Ebro, Cataluña, Levante y Guadalquivir.

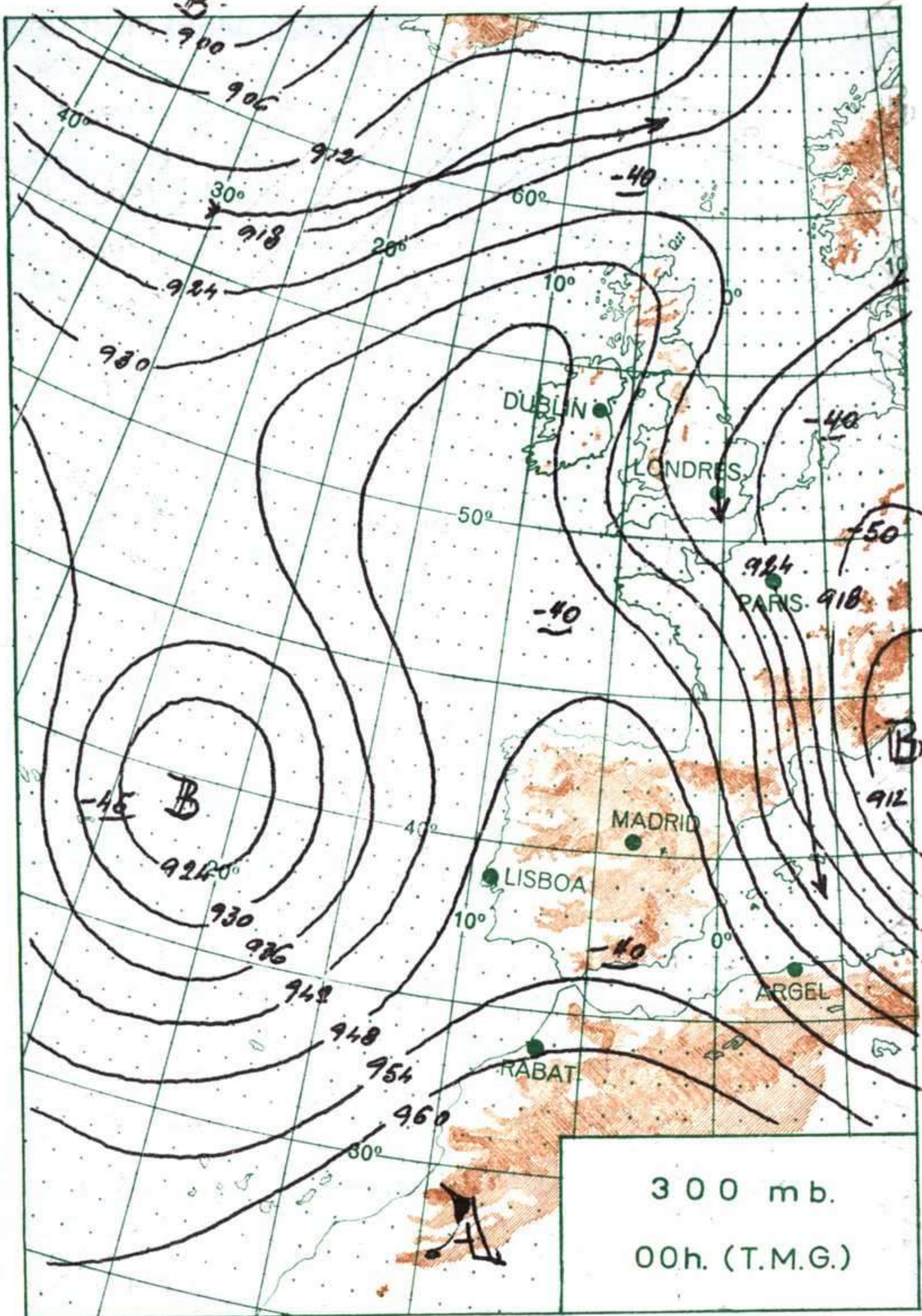
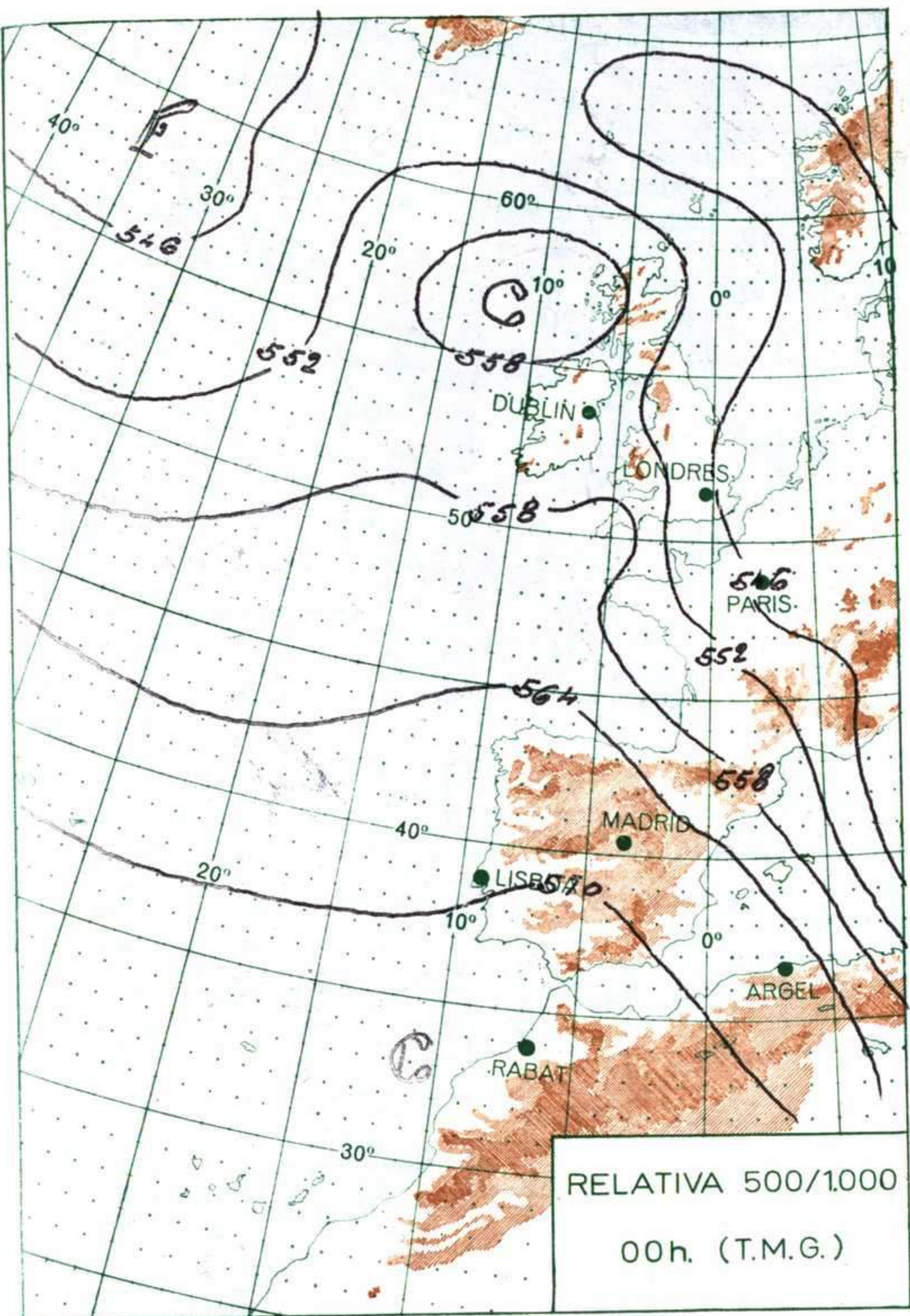
### PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 8.

Nubosidad variable en bajo Guadalquivir y zona del Estrecho. Por la tarde se formarán núcleos nubosos en La Mancha y Montes de Toledo con alguna tormenta dispersa. Nubosidad variable en Canarias. Cielo poco nuboso en Baleares y costa Catalana. En el resto de España el cielo continuará despejado. Vientos moderados de componente este en Cantábrico, flojos del noroeste en Ebro y Canarias y del nordeste en Baleares. Las temperaturas aumentarán en la mitad suroccidental de la Península. De madrugada habrá nieblas en Guadalquivir y Centro, neblinas en Galicia y Levante, que persistirán durante la mañana.

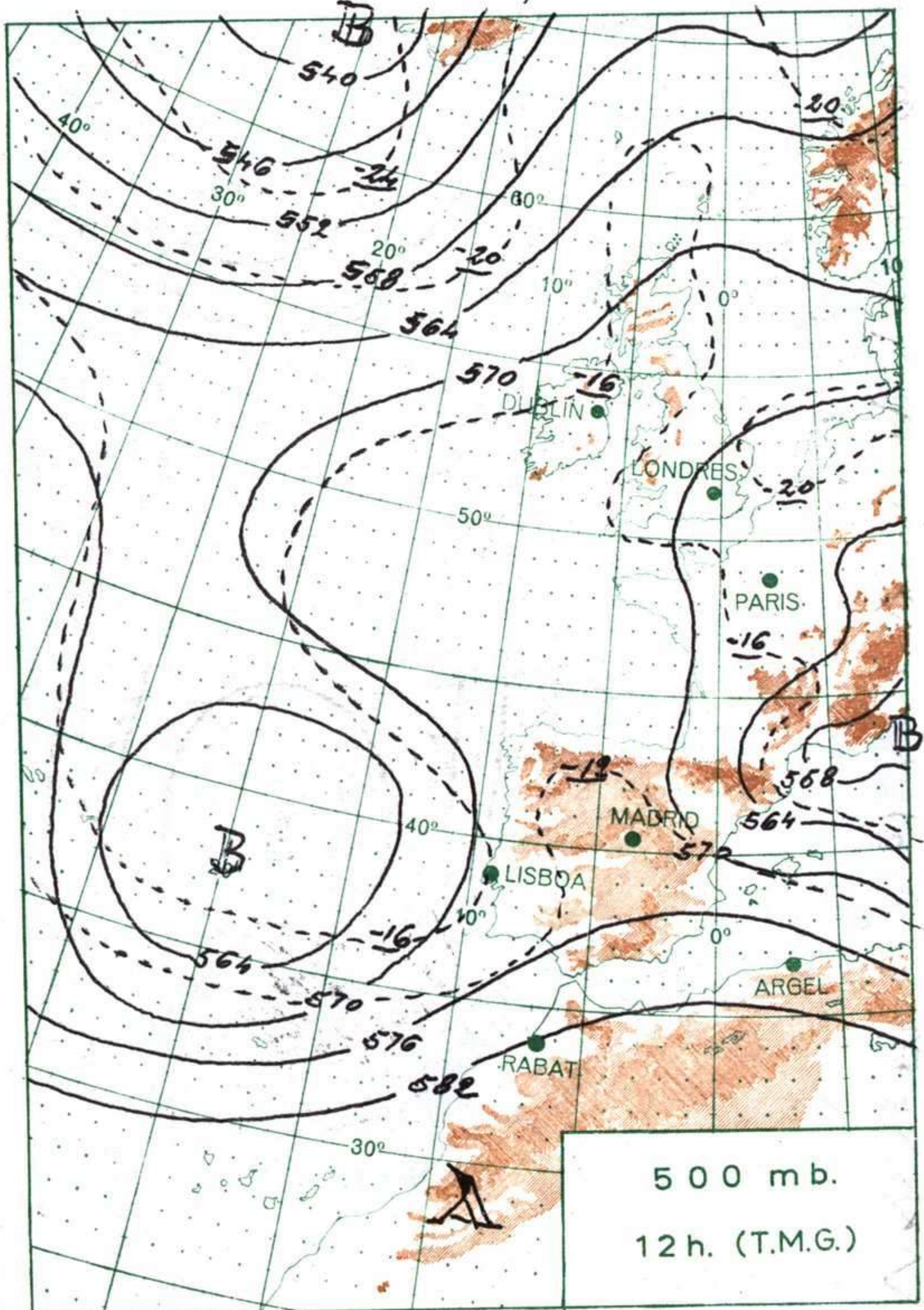
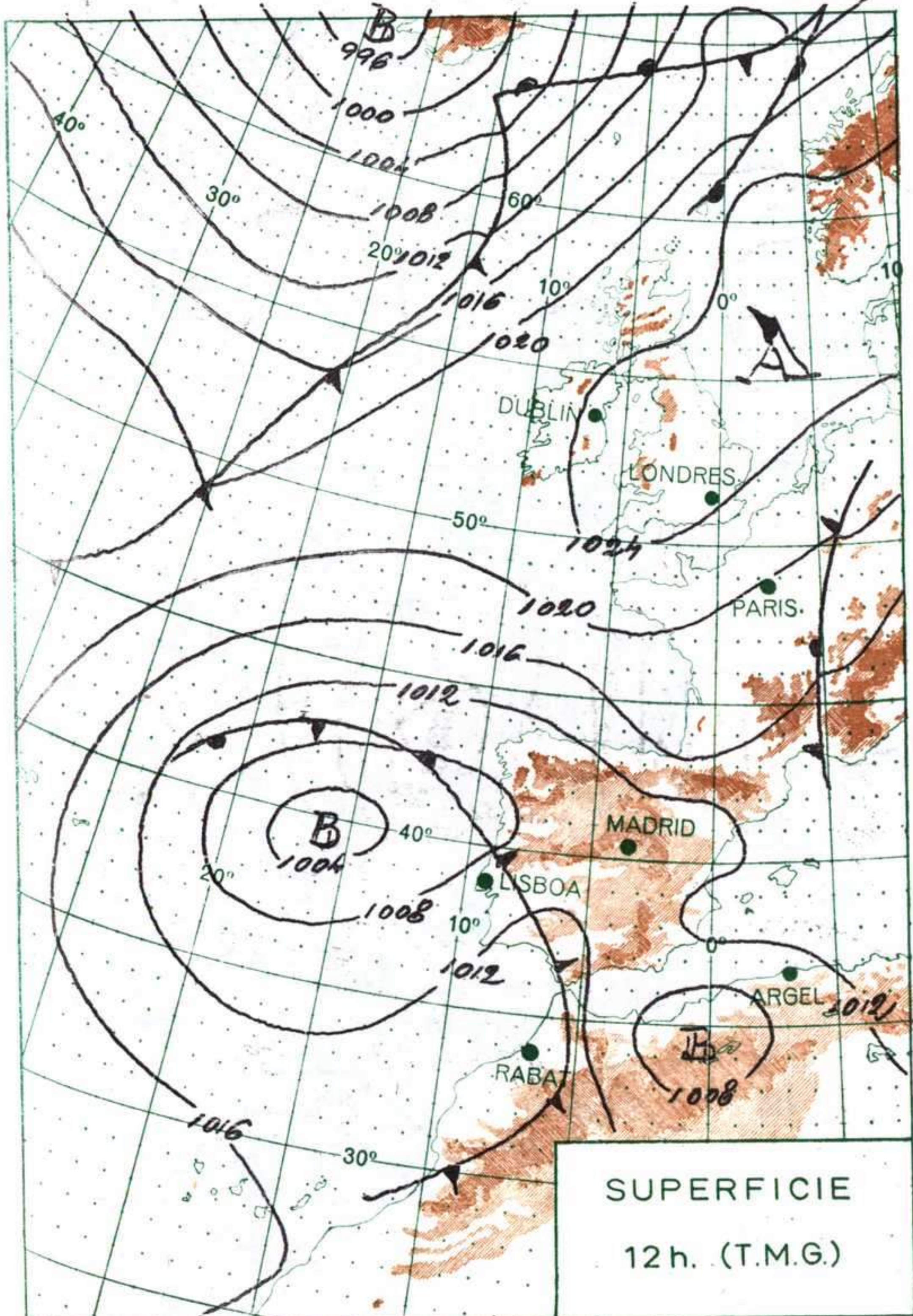




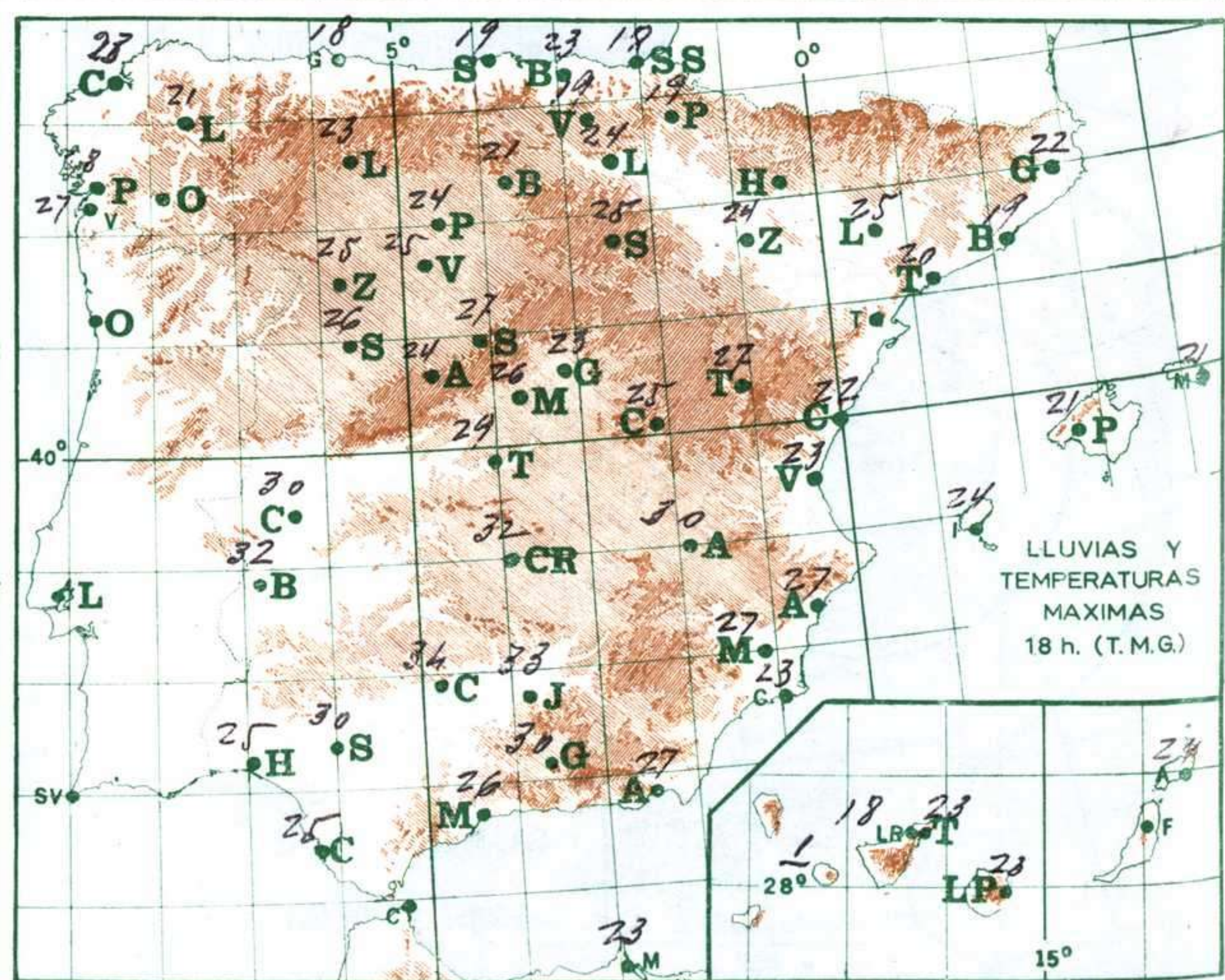
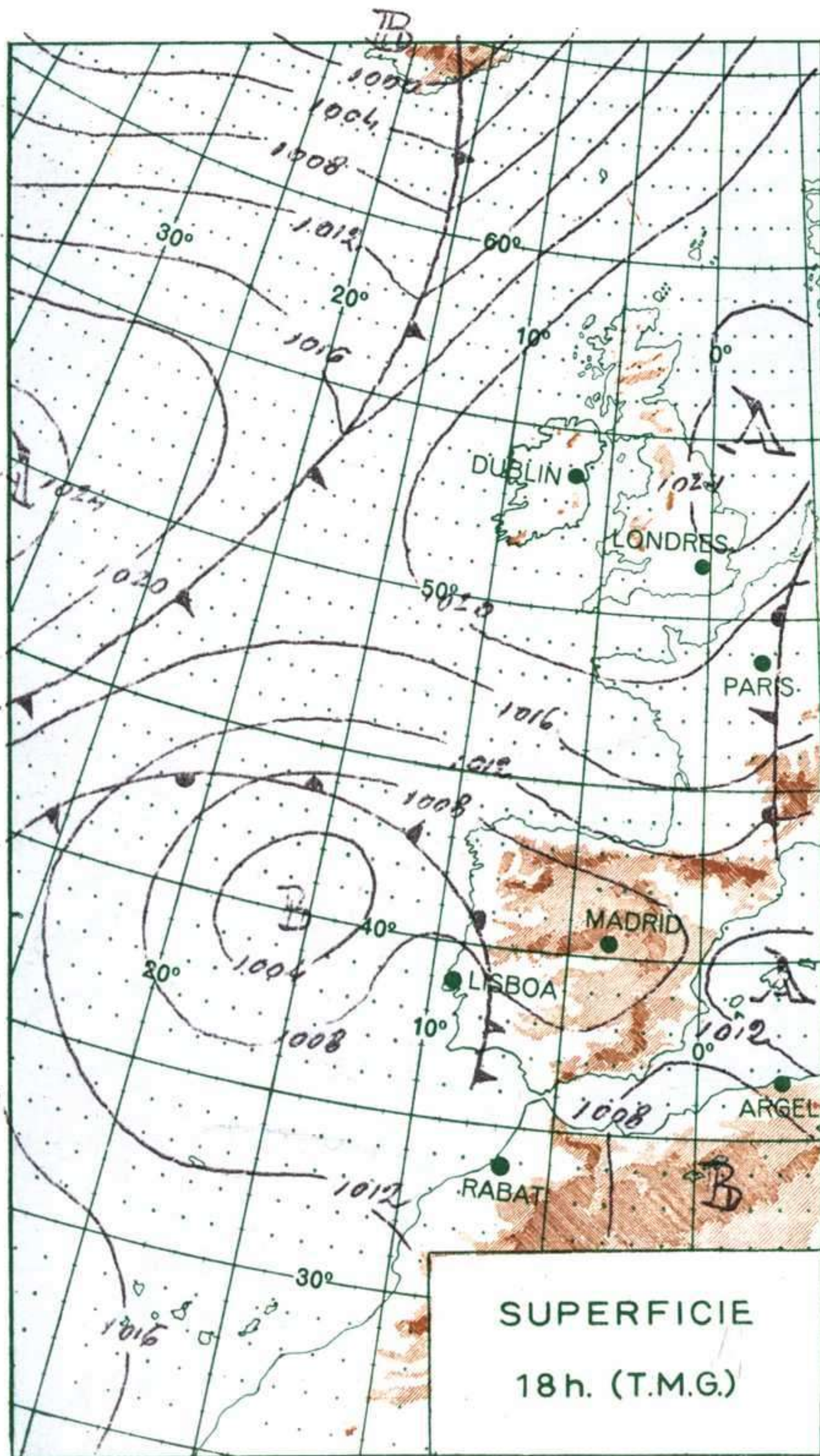
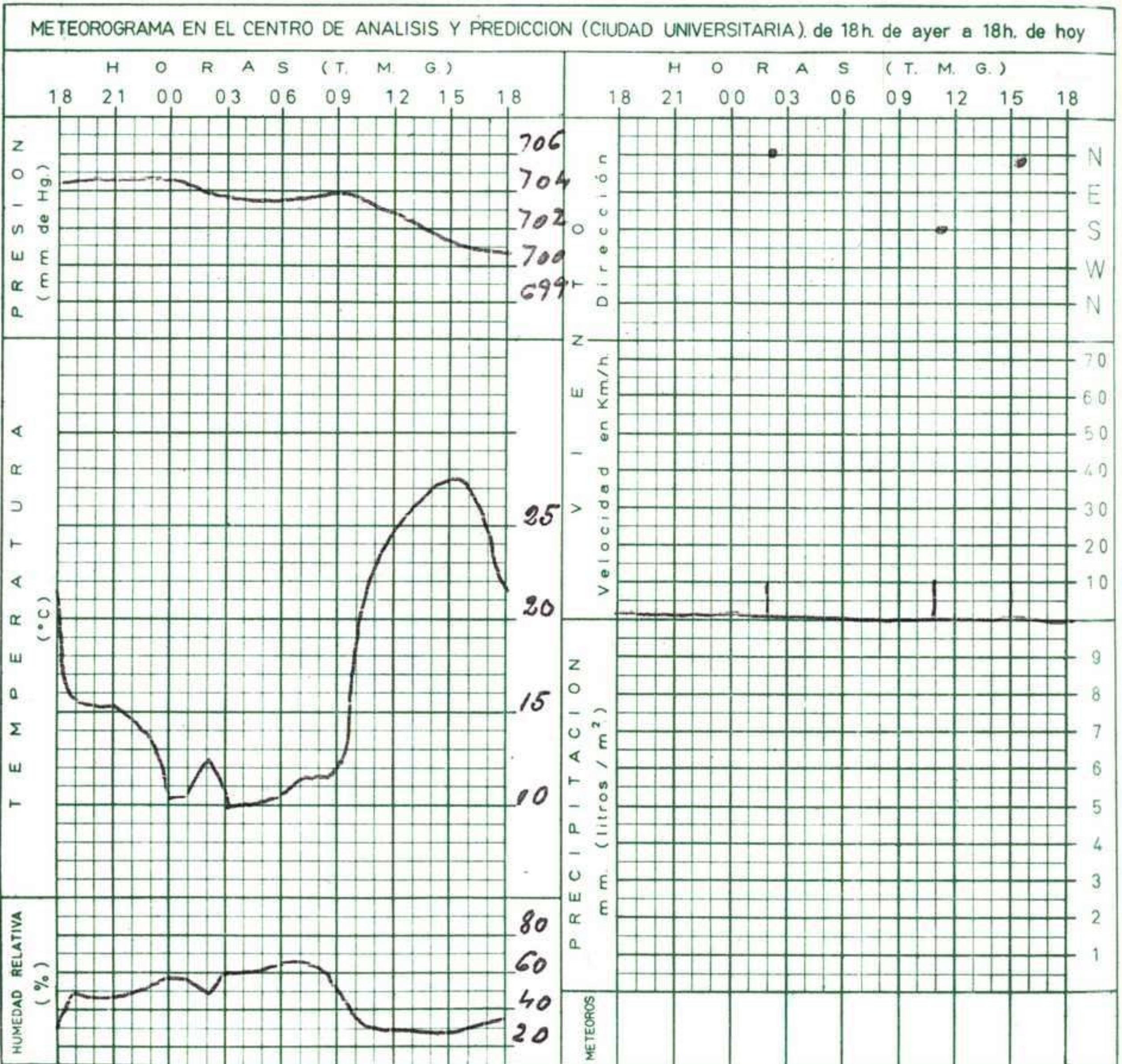
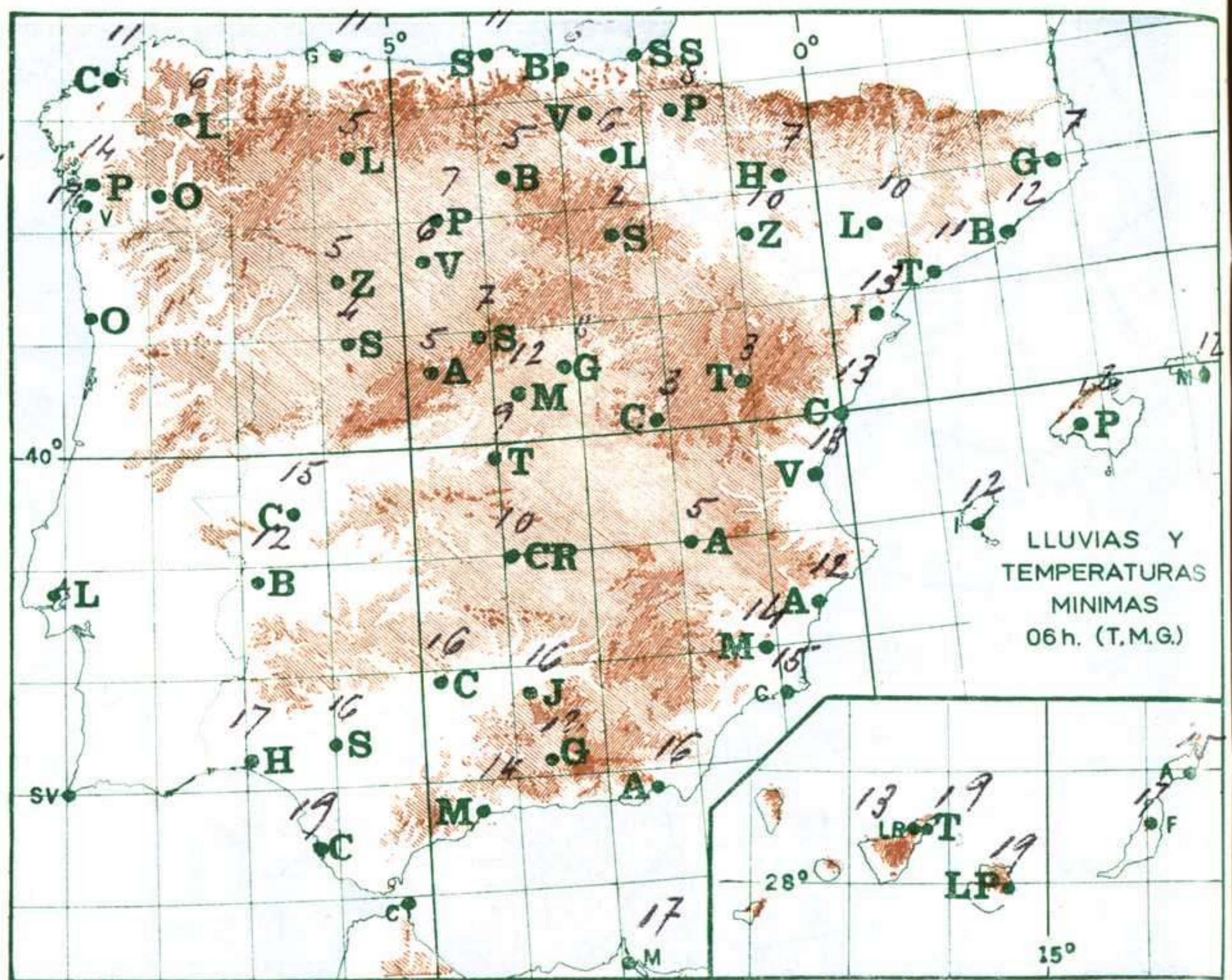
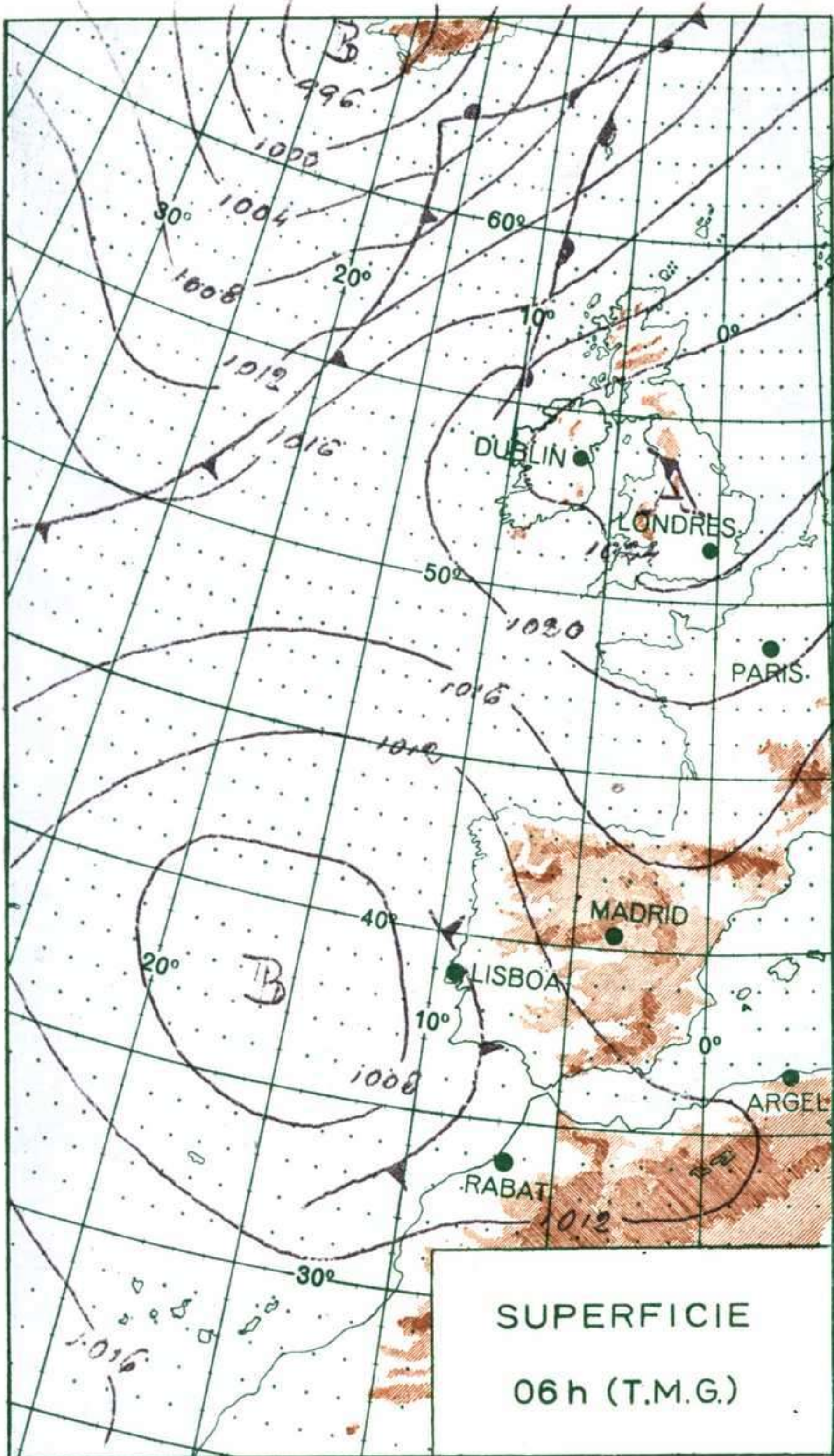




ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.









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	122	15	54 07 05	1000				1000				1000				1000			
850	1504	15	06 17 02	850				850				850				850			
700	3117	6	62 19 02	700				700				700				700			
500	5780	-13	57 29 14	500				500				500				500			
400				400				400				400				400			
300				300				300				300				300			
250				250				250				250				250			
200				200				200				200				200			
150				150				150				150				150			
100				100				100				100				100			
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
1008	15	56																	
932	18	61																	
812	12	69																	
685	4	60																	
520	-9	57																	
	-14	57																	
	-14	57																	
470	-15	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	95	20	57 08 08	1000				1000	89			1000				1000			
850	1473	11	60 13 08	850				850	1494	14	65 32 05	850				850			
700	3072	4	70 18 04	700				700	2999	-5	29 15	700				700			
500	5720	-13	63 18 08	500				500	5730	-12	28 25	500				500			
400	7380	-26	60 18 14	400				400	7380	-27	60 28 31	400				400			
300	9390	-43	18 18	300				300	9390	-43	28 40	300				300			
250	10590	-53	18 19	250				250	10060	-50	28 50	250				250			
200	11990	-63	20 21	200				200	12040	-57	28 45	200				200			
150	13770	-62	21 10	150				150	13850	-62	28 45	150				150			
100				100				100				100				100			
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
1004	20	56	534 -11 58					940	23	71	149 -62								
970	16	58	498 -13 64					823	11	65									
950	17	63	316 -40 57					795	12	66									
907	16	29	272 -50					506	-11										
834	9	60	197 -64					464	-15	75									
796	10	71	182 -62					430	-24	59									
645	-1	70	150 -63					300	-43										
554	-8	63	116 -59					232	-56										

VIENTO EN ALTITUD	Estación	Sevilla	Prat																
	Indicativo	391	181																
	Día/hora	7/18	7/18																
	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		15 08	00 00																
1.500		16 08	08 03																
2.000		19 10	00 00																
3.000		23 20	26 09																
4.000		25 25	25 14																
5.500		25 40																	
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 <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>app</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>app</sub>	7RR <sub>T<sub>e</sub></sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>app</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>app</sub>	7RR <sub>T<sub>e</sub></sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>app</sub>	7RR <sub>T<sub>e</sub></sub>												
001	00903	58011	14214	00900	10801	10000	62020	12513	00902	10602	70011	60509	62022	10721	00902	14807	10610	70011	08619	00910	10609	70023	20420	97010	09117	11501	09603	70021												
008	20505	97021	15709	25500	07601	90910	91454	12909	90000	09605	70006																													
042	00908	65021	15014	00900	10401	50910	70021	12114	00842	06711	70011	51306	70021	09224	22532	10709	32708	80021	06323	12502	16707	70027																		
045	00000	70000	11615	00900	12400	21806	75030	10014	00901	07709	70013	51804	75021	08023	00911	11713	22712	75031	06819	15501	14707	70026																		
053						00000	98000	15209	00900	05703	70008	32701	98031	09521	00943	07716	10702	98020	05926	14600	09713	70027																		
014	40911	97011	18213	10931	10808	20907	96020	16612	00901	08400	70011	10916	96020	14418	00901	08807	00919	96000	13217	00900	09702	70018																		
023	30916	95101	20713	00901	09707	10912	96101	18913	00901	07601	70011	21414	97031	17618	00901	08713	00912	97001	16016	00900	09604	70019																		
025						01403	40051	18007	00900	07605	70006	11014	70020	15720	00901	03712	10912	70020	14718	00901	08701	70023																		
027	52901	65022	19011	556xx	09601	00201	65000	17910	00900	09604	70009	20212	80020	15817	117xx	09710	30208	80021	14716	0095x	11704	70018																		
029						20000	30051	17008	00901	06703	70008	10214	70011	15317	00901	02713	03510	70000	13618	00900	09809	70020																		
055	40000	60012	50412	00903	06205	30000	65012	47207	00903	04708	70005	10000	65011	48618	00903	04707	10000	80021	47322	00903	03711	70023																		
130						20405	60020	38607	00702	03703	70005						11304	64020	34225	00902	52713	70025																		
075	00412	97000	50206	00900	05702	60610	96024	48205	67300	04706	70004	30414	98020	49315	00901	09706	10416	98010	48318	00901	11706	70019																		
141	30401	96021	16110	00902	04801	30202	97030	14906	00902	03704	70006	20205	97026	11118	00902	01807	10202	98020	07524	00901	54709	70025																		
148						10000	98020	46904	00902	51609	70002						10508	98010	46819	00902	04303	70020																		
202	01006	70001	46710	00900	05500	40000	65030	44505	00902	03705	70004	10604	70011	46722	00901	05708	10306	75021	45825	10931	08711	70026																		
210						20000	99020	47508	00901	04705	70005	13607	99020	47121	00901	11703	03606	99000	56222	00900	12703	70024																		
213						20902	98021	45307	00904	00603	70007	13102	98021	47622	00901	51702	03102	98000	46625	00900	57400	70027																		
215						20000	98021	48510	00901	0xxxx	70007	13302	98030	47615	00901	53400	00000	98010	47215	00900	58400	70018																		
221	20000	65011	14211	00902	06101	40000	70021	13509	00902	05400	70006	10000	68021	09524	00930	06712	01304	65000	06227	00900	05708	70027																		
272						10902	97051	13810	00903	03400	70009	23202	98021	09826	15601	05816	03204	98020	06729	00900	08708	70029																		
231						10000	98020	48306	00901	03400	70003	13602	98020	49321	00901	07609	23202	98000	49125	00900	05601	70025																		
232						00000	99000	45902	00900	00604	70000	53203	99030	46920	00901	00711	00502	99000	46122	00900	52601	70023																		
348	31407	93011	14517	14702	03302	20903	95011	15011	14702	03803	70010	52204	99021	09426	24702	06809	53604	99031	05331	34702	12705	70032																		
280	00000	60000	13412	00900	09311	20000	58020	13808	00901	04809	70005	10000	62030	06925	15500	02707	03304	65000	02429	00900	03711	70030																		
261						10908	98020	10415	00901	05608	70015						12208	98020	05030	14600	11613	70030																		
330	51204	65022	11821	00931	05207	30000	65012	11013	00931	09710	70012	02210	65000	09127	00900	13709	42318	65022	05930	21530	12712	70032																		
080												13608	80020	14016	00901	03713	13608	75020	13315	11501	06603	70019																		
084	30000	60021	19312	00901	04403	32908	20051	18208	30901	06705	70006	32706	80024	13119	00741	04716	10408	80021	10722	10901	03400	70024																		
086						40000	97021	17411	28650	05702	70008	23602	97031	14917	28600	03704	13603	97011	14017	13600	02400	70019																		
094						40000	50051	14009	25502	06400	70007						03404	50050	10718	00900	xxxxx	7xxxx																		
160	02914	75000	15313	00900	06105	32908	71121	14510	00901	04401	70010	63114	65050	12019	00901	05716	23210	75011	08624	10931	02704	70024																		
233	00000	97000	36105	00900	02201	00000	97000	34703	00900	00704	70051	20000	98011	96120	20902	03706	00410	98001	35522	00904	06600	70024																		
171						xxxxx	97051	13810	20929	06400	70010						21802	98011	08724	00905	05711	70025																		
183						60000	50052	13810	22641	07400	70007	618xx	60022	12319	32641	09713	31803	60011	11920	12641	10400	70022																		
180																	61408	97031	12318	645xx	12801	70019																		
181	00000	62001	15715	00900	12204	70208	60030	14613	78500	11701	70012	51214	62031	13719	42501	12707	41206	60011	13319	23501	12400	70019																		
175						40000	59030	12612	38610	05400	70011	31510	59011	11819	11501	15400	31505	65011	14419	00901	14503	70020																		
238						30207	94020	12114	00906	05001	70013																													
286						01202	98000	14018	00900	08608	70013	20506	97021	12717	11552	11808	40906	96051	12120	2153x	14606	70022																		
285	03510	60000	15015	00900	11503	12704	57041	13811	00901	08103	70010	20912	59051	11822	11550	14713	40812	59052	11121	40901	14305	70023																		
358	00000	97000	14915	00900	12803	10000	97030	13614	00901	13303	70011	11816	98020	11824	10941	12812	51110	98031	10321	00906	13500	70025																		
429						00000	75000	13513	00900	10208	70012						11218	80030	08325	00902	07001	70022																		
433	03204	65001	15719	00900	16707	03402	62001	14713	00900	11201	70012	00906	65054	13521	00900	17711	01202	75000	11321	00900	17707	70023																		
391	01914	65020	13220	00900	17105	10000	56050	12816	00901	15400	70016	03602	65050	12227	00900	15706	02220	75020	11125	00900	17401	70030																		
410	00000	70000	09619	00900	14400	00000	70000	09616	00900	14400	70016	02710	70000	09029	00900	15715	02720	70000	05930	00900	13701	70034																		
420	01810	65000	07816	00900	11101	00000	70000	08113	00900	09308	70012	01814	70000	05428	00900	08705	01814	70000	03127	00900	10604	70030																		
383						00406	97000	09817	00900	16400	70017						32203	97010	08523	28501	16807	70025																		
451						30000	65021	11515	00902	13704	70013	02116	70000	11228	00900	166																								