



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID JUEVES 25 DE JUNIO DE 1970

Núm. 176

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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	20	14			2.2	Navacerrada (*)	21	13			8.2	Castellón	28					
Montevitoso	21	13				Madrid/Barajas	34	16			10.0	Valencia (A)	28	17				
Bares						Madrid	31	20				Valencia	28	18			10.8	
Lugo (P.Centro)	20	11			10.9	Madrid/C.Vientos		19			9.0	Alicante (A)	28	18			13.8	
Santiago (A)	26	11			10.9	Getafe	33	19			9.0	Alicante	30	18			13.0	
Pontevedra	29					Guadalajara	32	15				Aitana		13				
Vigo (A)	24	11				Toledo	32	18			12.5	Murcia/Alcant.	29	16			13.5	
Vigo	26	14			14.5	Cuenca	31	12			7.7	Murcia	29					
Orense						Molina de Arag.	27	10			8.7	Castillo Galeras	24	19				
Ponferrada	32	13	ip			Ciudad Real	35	14			13.5	San Javier	24	19			12.0	
						Albacete (A)	29				12.0							
						Cáceres	32	21										
						Badajoz (A)	35	19			12.3	Sevilla (A)	30	19		ip	13.1	
Asturias (A)	19					Vitoria (A)	27	16				Córdoba (A)	32	17			13.0	
Gijón	20	18			8.5	Logroño	31	15			12.6	Jaén						
Santander (A)		17				Logroño (A)	33	16				Granada (A)	31	14			10.5	
Santander	22	17			0.1	Pamplona	31	16			13.8	Huelva	29	20			14.0	
Bilbao (A)	25	17			4.5	Huesca/Monfl.	31	17			13.9	Jerez de la F.ª (A)	30	17		ip		
S.Sebastián/Ig.	21	17			6.8	Candanchú (*)						Cádiz	28	21			13.0	
S.Sebastián(A)	23	19			10.5	Veruela						San Fernando	29	21				
						Daroca						Tarifa	24	20		ip	8.0	
						Zaragoza (A)	33	19			13.1	Málaga (A)	28	17			10.2	
						Zaragoza	33	19				Almería (A)	33	21			12.7	
León (A)	30	12			3.8	Calamocha	30	10			9.5	Palma de M.ª(A)	31	15			11.7	
Zamora	32	15			3.0	Teruel		11				Mahón (A)	29	18			14.0	
Palencia	31	15			2.9							Ibiza (A)	27	17			13.4	
Burgos (A)	28	13			3.0	Lérida	33	18			12.8	S.ªC.de la Palma(A)	23	17			3.2	
Burgos	29	14			3.0	Montseny (*)	18					Izaña (*)	17	7			13.2	
Valladolid (A)	30	14			3.5	Gerona (A)	31	16				S.C.de Tenerife(A)	17	13			1.2	
Valladolid	32	15			3.3	La Molina (*)	20					S.C.de Tenerife	26	19			7.1	
Soria	30	12			3.2	Barcelona	29	22			10.7	Las Palmas (A)	26	19			5.1	
Salamanca (A)		13			3.6	Barcelona (A)	28	18			10.9	Fuerteventura(A)	27	20			5.8	
Avila	27	14			8.8	Reus (A)	28	16			12.3	Lanzarote (A)	24					
Segovia	30	18			10.8	Tarragona	29	19			11.4	Ceuta	22					
						Tortosa	29	18			11.2	Melilla	23	20	ip		6.9	
												V.Cisneros (A)	26	17			12.5	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 35° en Badajoz y Ciudad Real.

MINIMA: 11° en Lugo y Teruel

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 31,0 a 14,15 h.
Mín. 19,6 a 5,45 h.
a 1 h. 22,4 a 13 h. 29,4
a 7 h. 20,2 a 18 h. 29,8

PRESIONES

Máx. 710,3 mm. a 7,00 h.
Mín. 706,9 mm. a 18,00 h.
a 1 h. 708,7 a 13 h. 708,9
a 7 h. 710,3 a 18 h. 706,9

VIENTO

Veloc. máx. 7 m/s. a 14,50 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 168 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

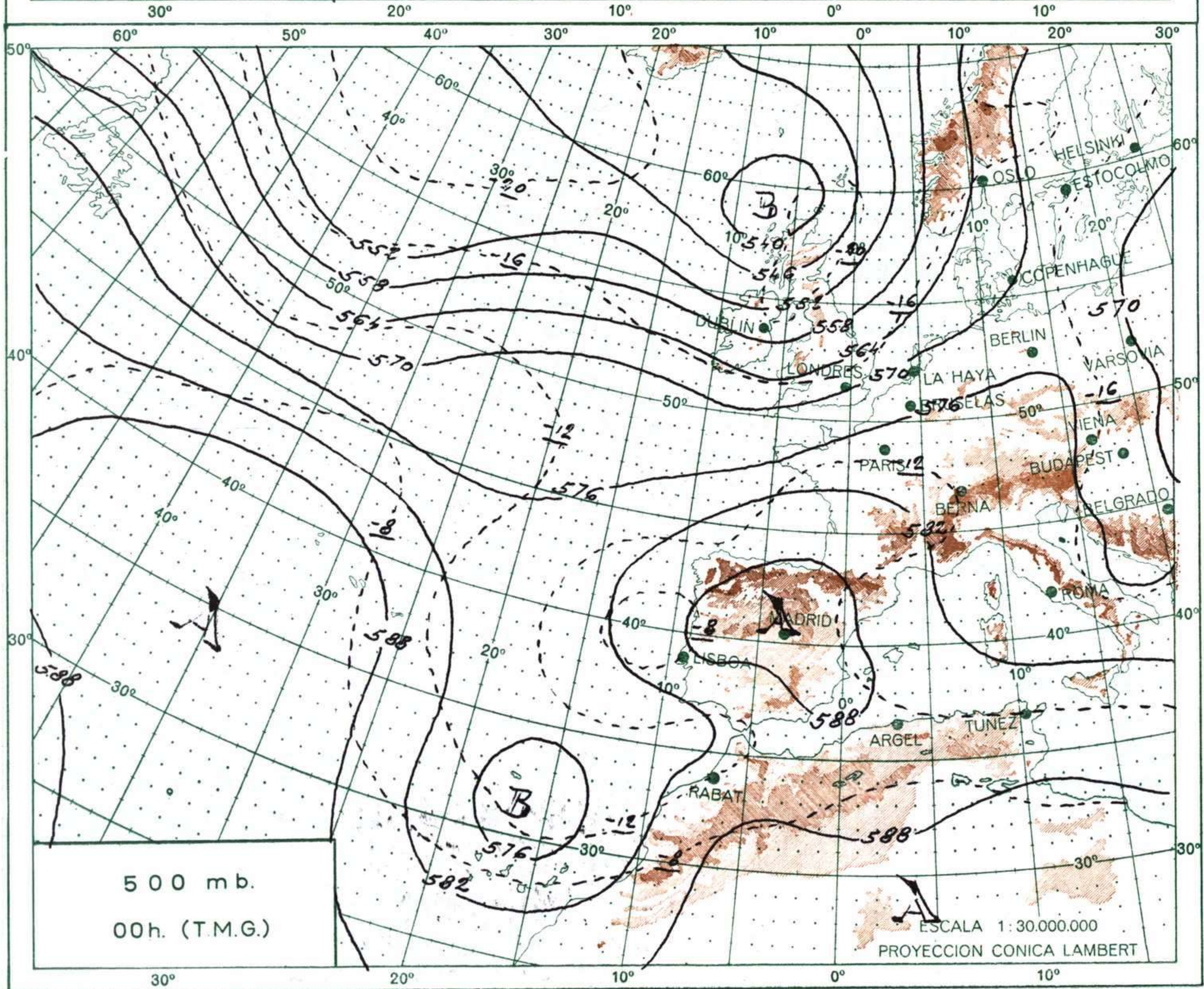
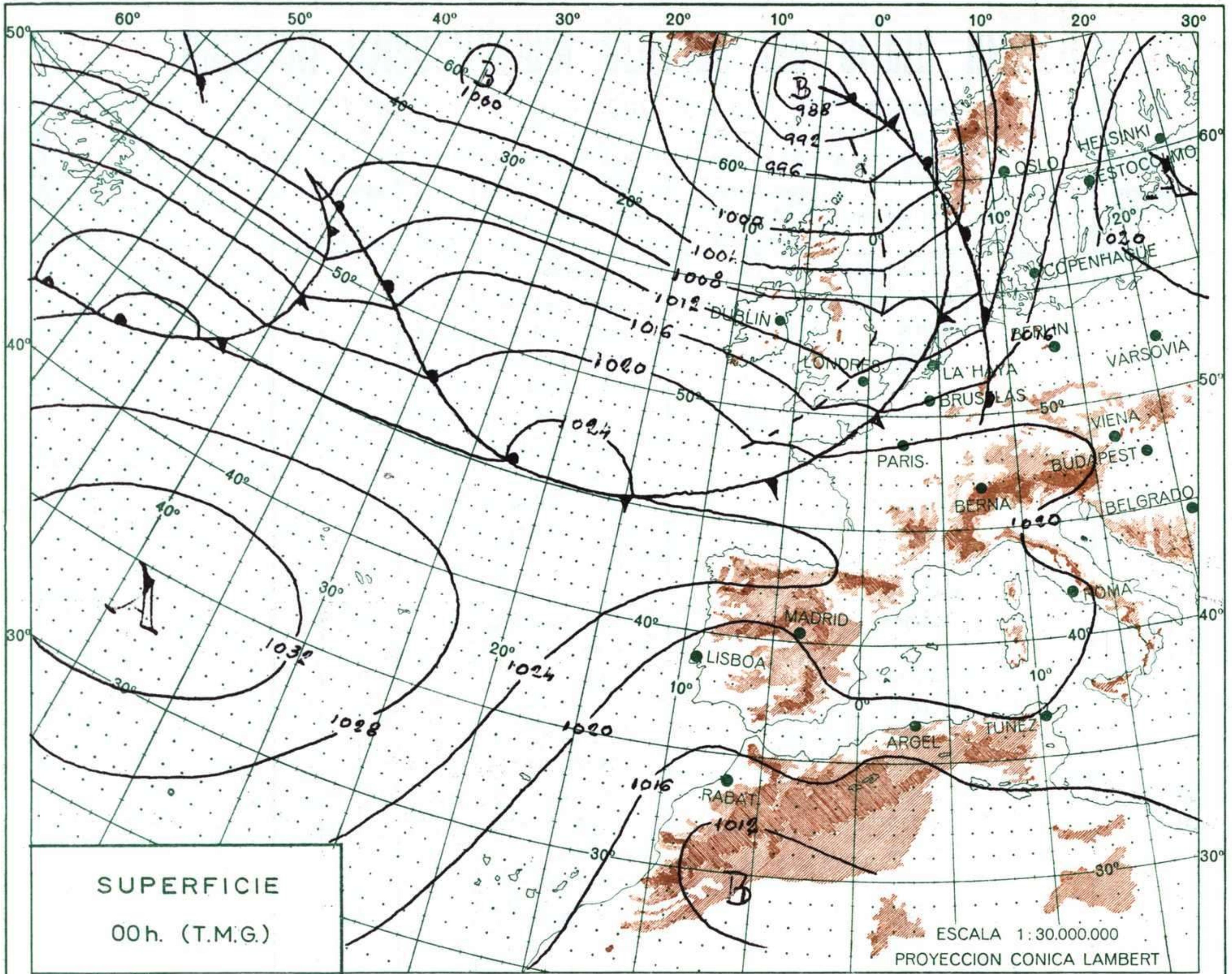
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

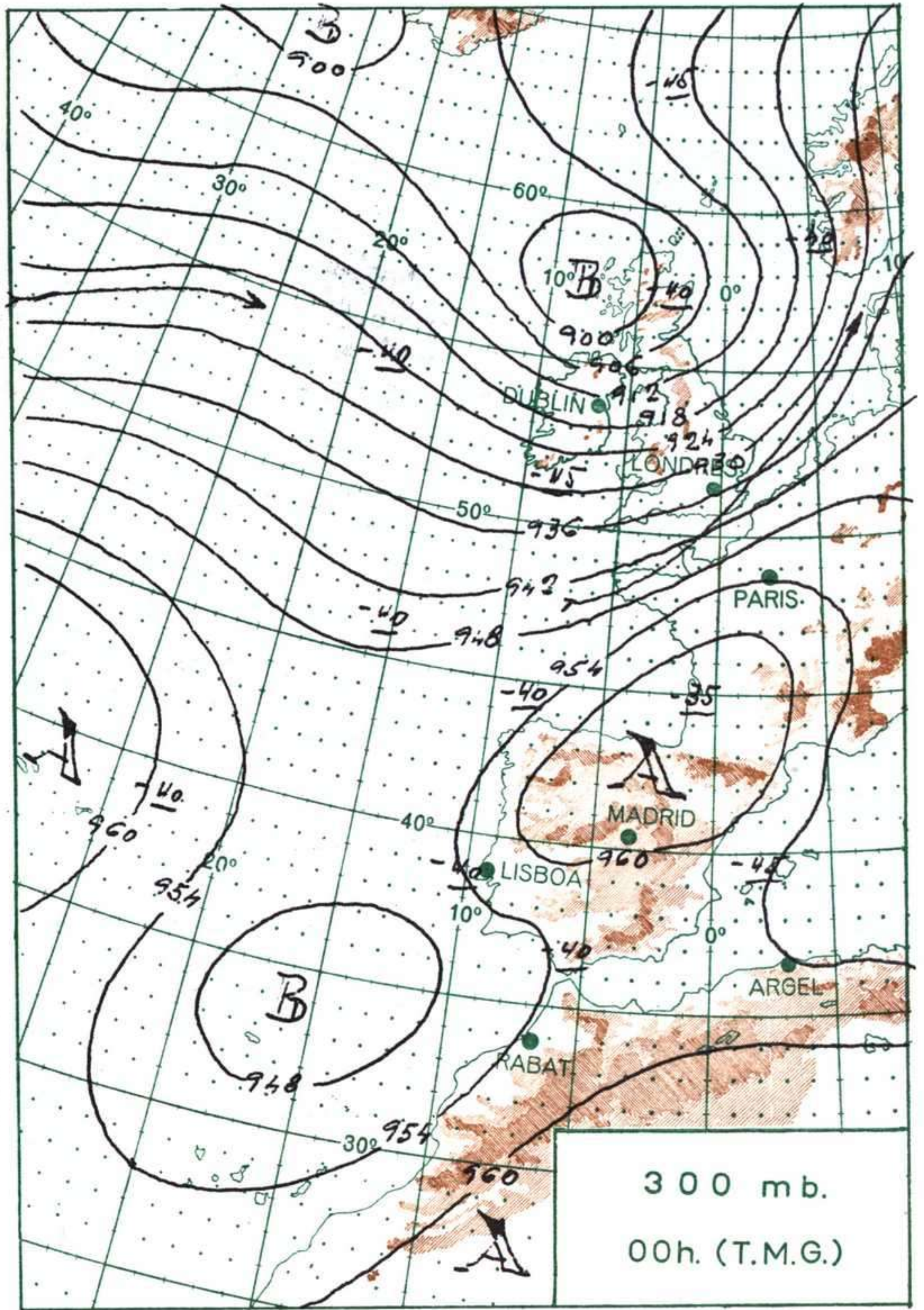
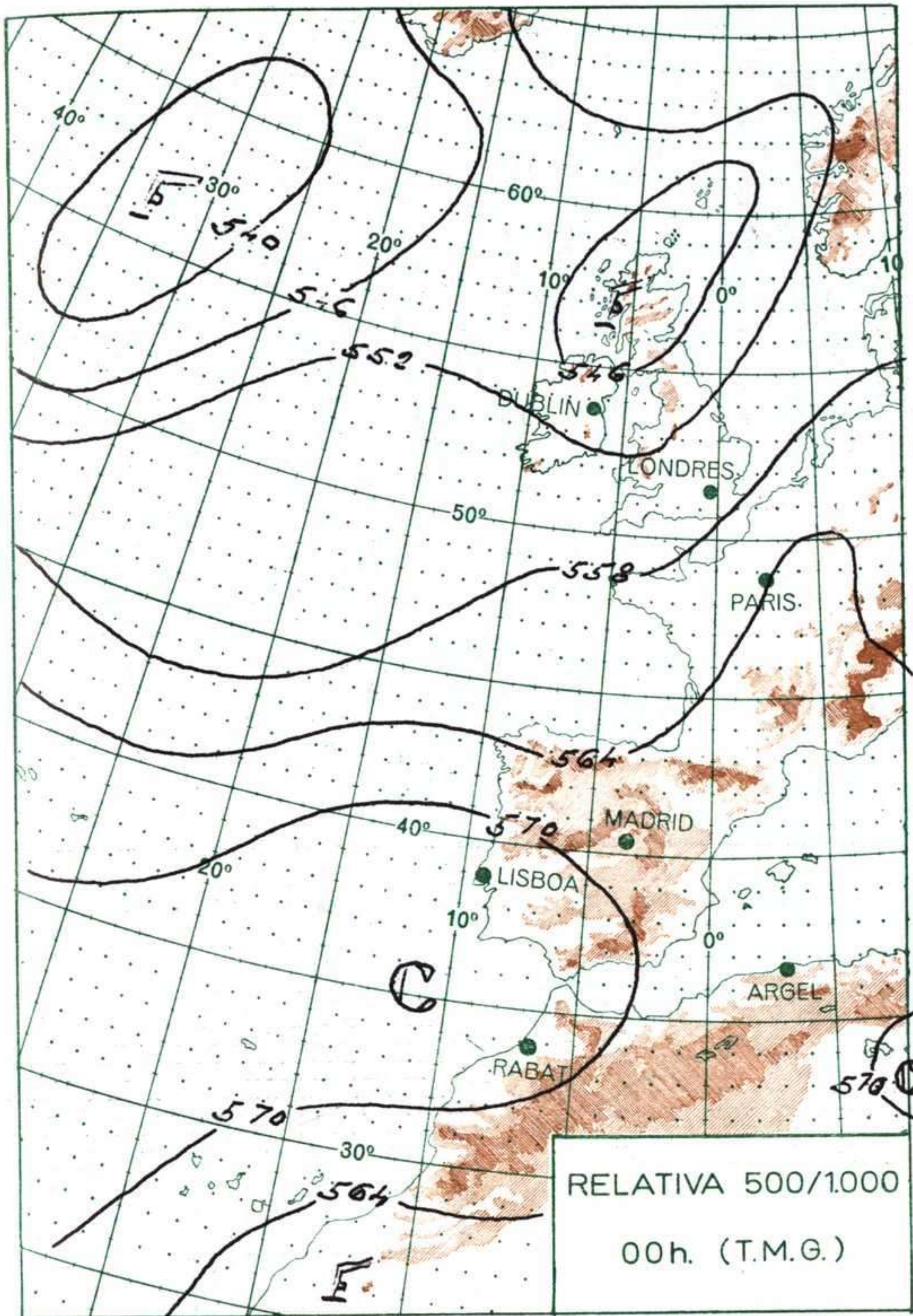
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas la nubosidad ha sido muy abundante en el litoral cantábrico, Andalucía y Canarias. Se han formado nieblas en la cuenca alta del Ebro y Sureste. Después de mediodía se han formado núcleos tormentosos aislados en las cordilleras Central y Pirenaica que han dado lugar a chubascos en general poco importantes. En el resto de la Península y Baleares la nubosidad ha sido escasa. Las temperaturas diurnas han sido moderadamente altas.

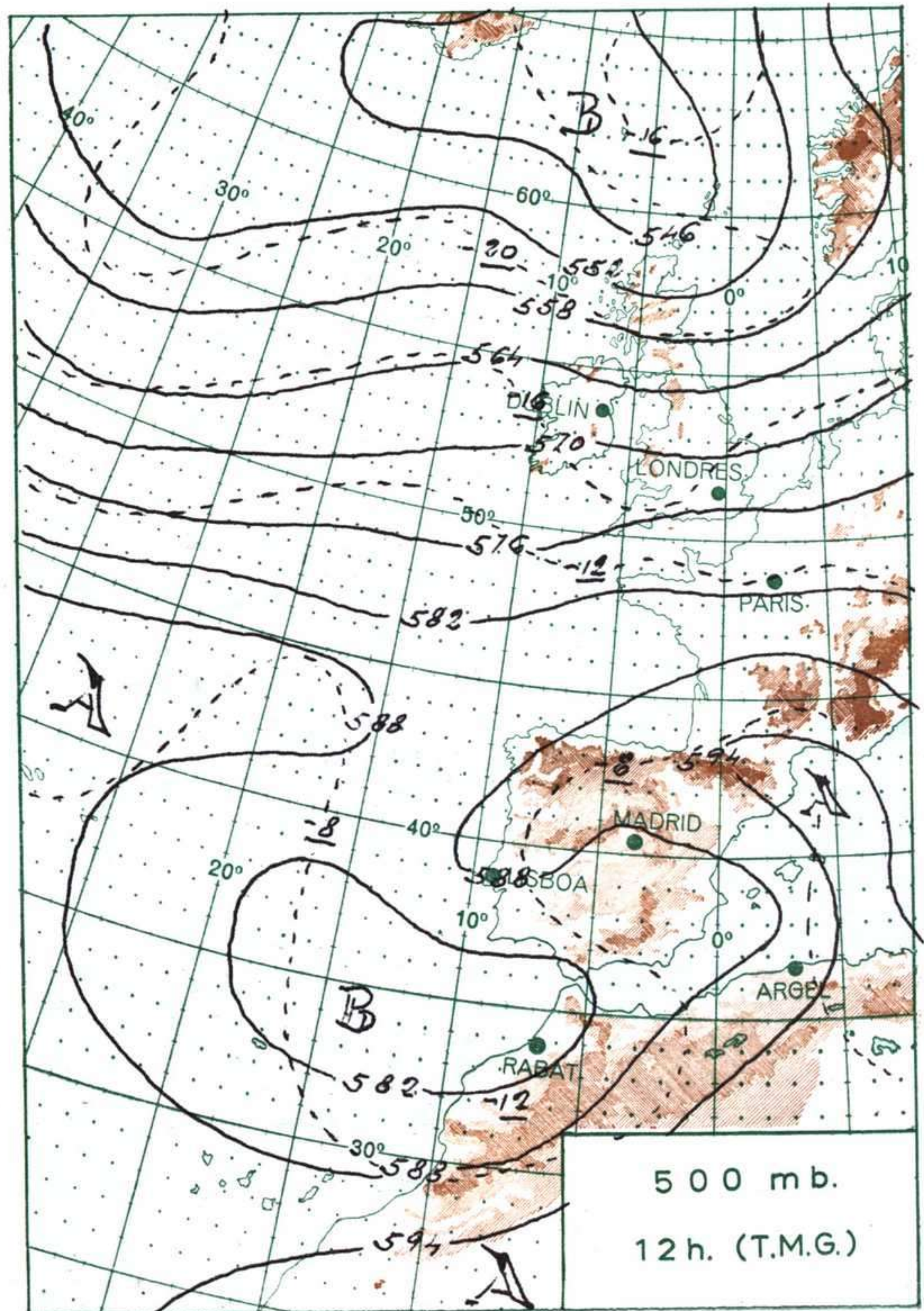
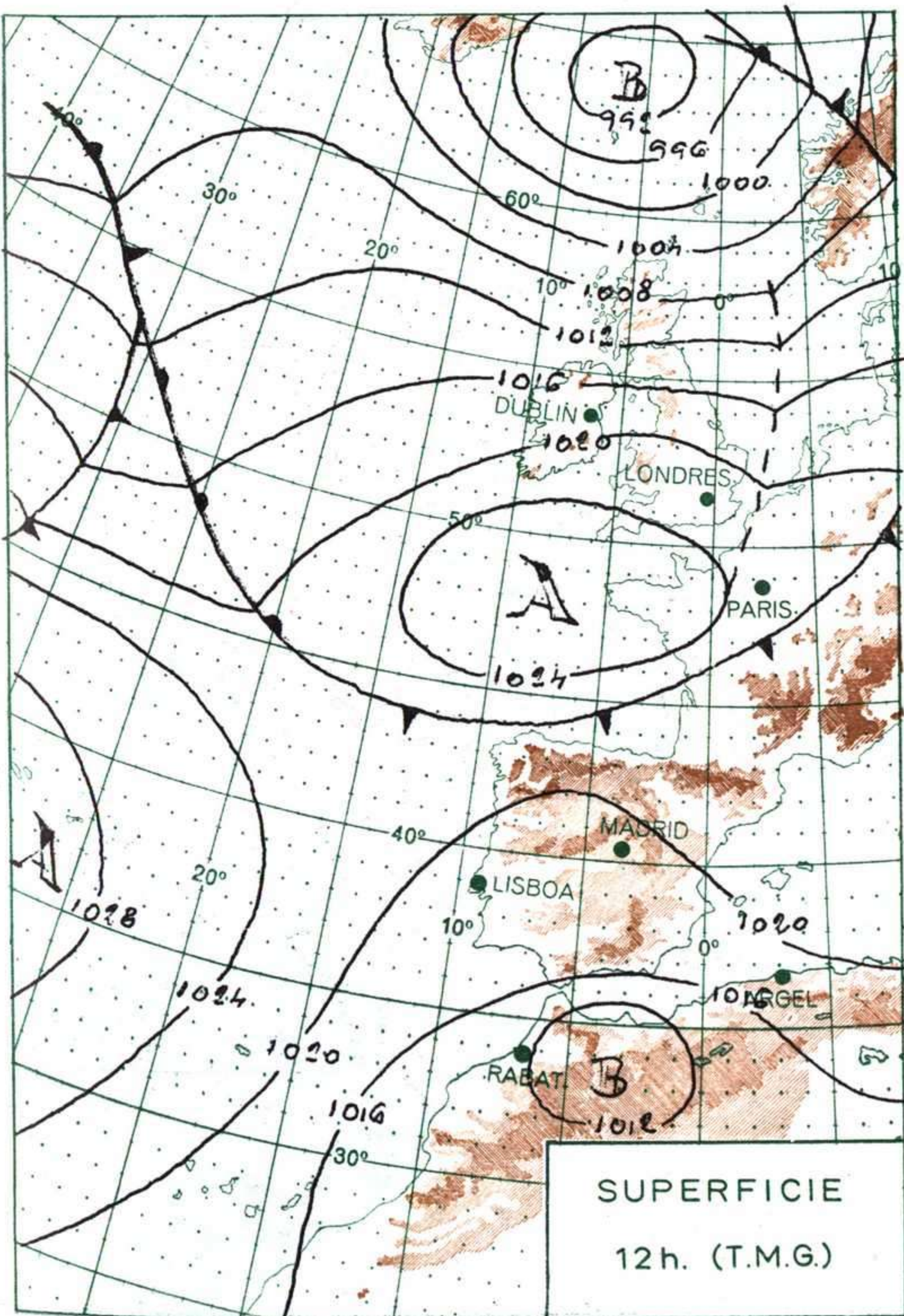
PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 26.

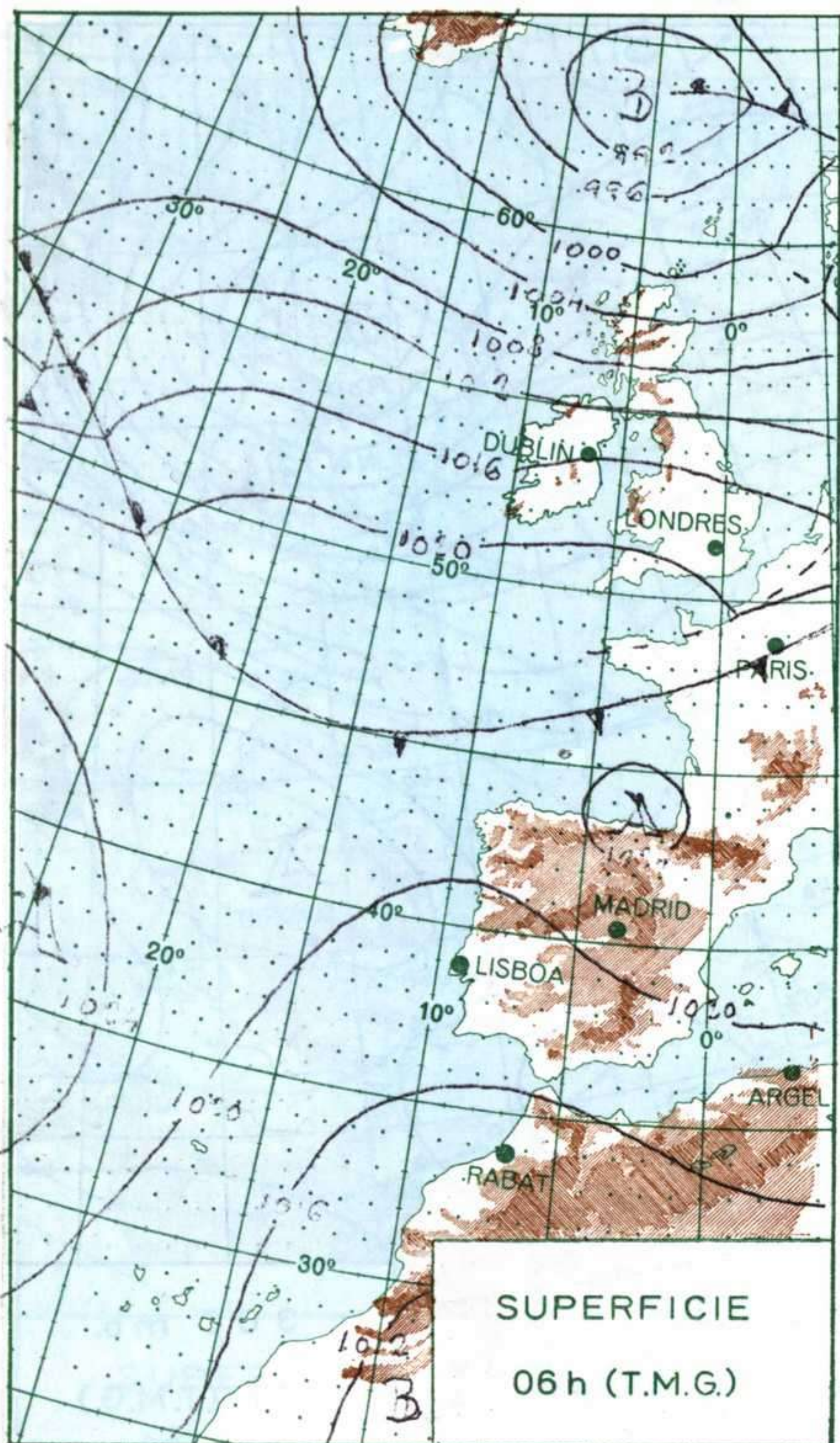
Progresivo aumento de la nubosidad en el noroeste de la Península con posteriores precipitaciones que afectarán principalmente a Galicia y se extenderán debilitadas al resto del cuadrante nor-occidental. Formación de nubes de desarrollo vertical en ambas mesetas y sistemas orográficos del interior que darán lugar a chubascos aislados e irregularmente distribuidos. Nubosidad variable en el resto de España, más abundante en Andalucía y Sureste y escasa en Cataluña y Baleares. Se mantendrán las temperaturas altas en las zonas del interior.



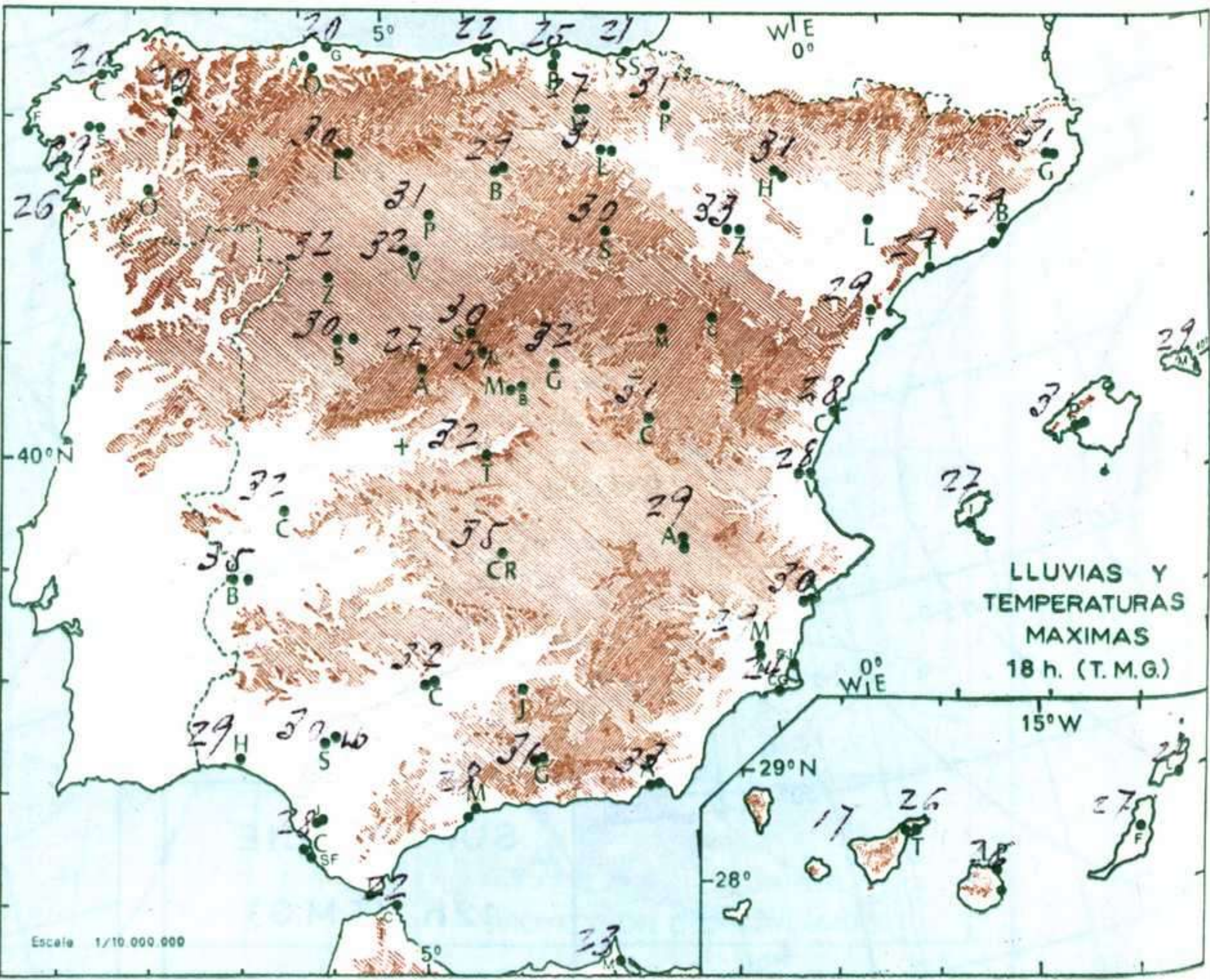
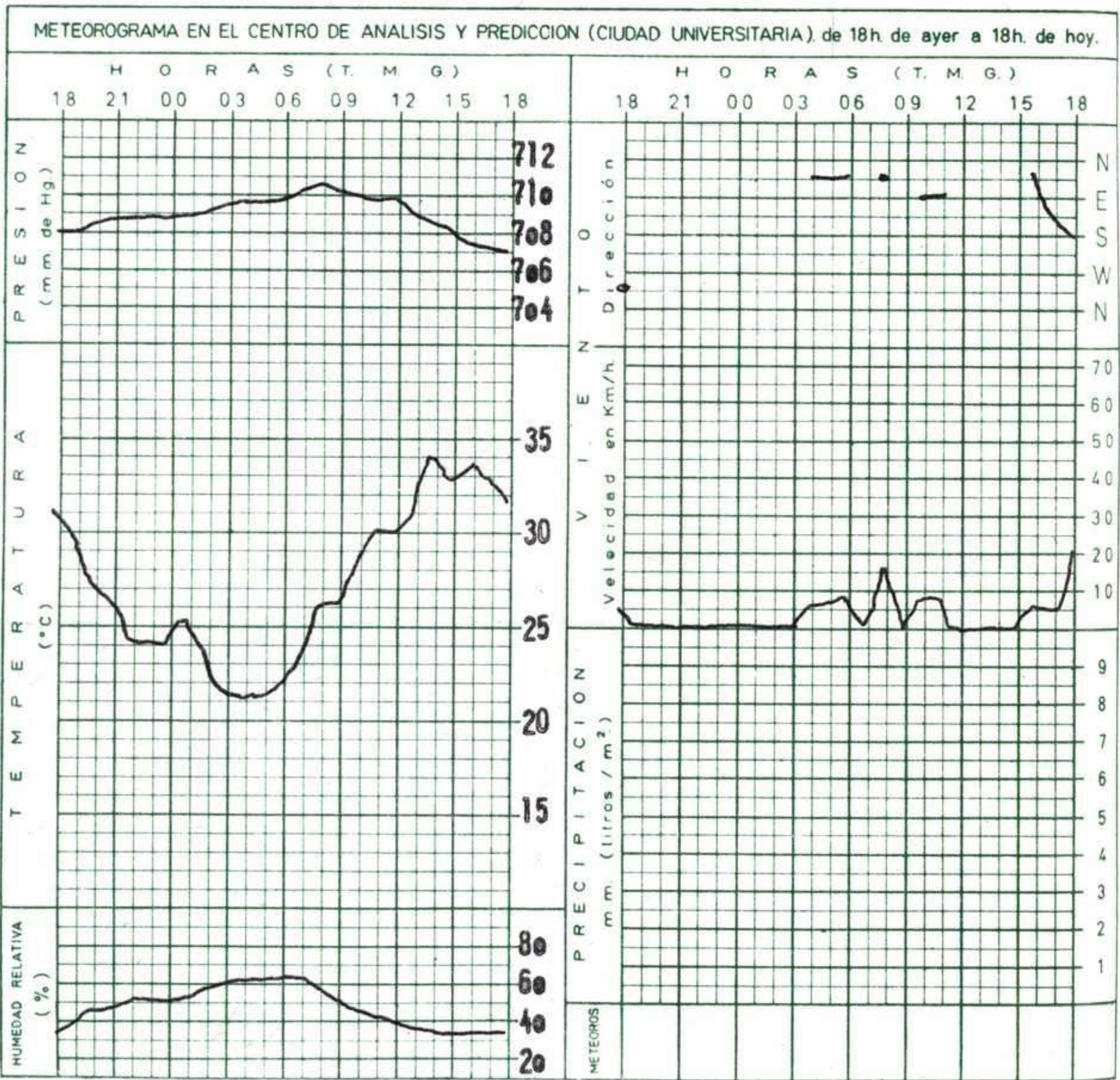
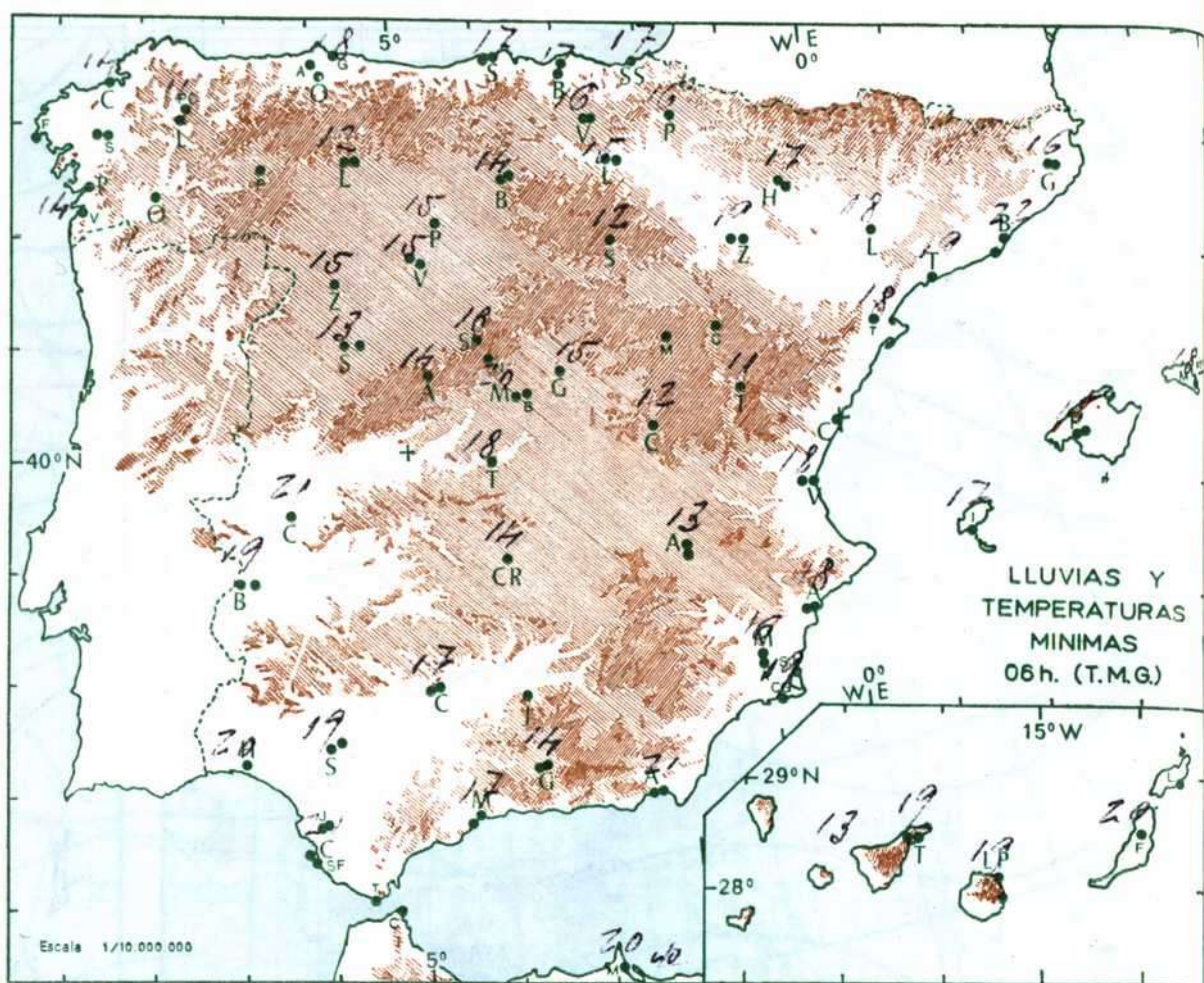
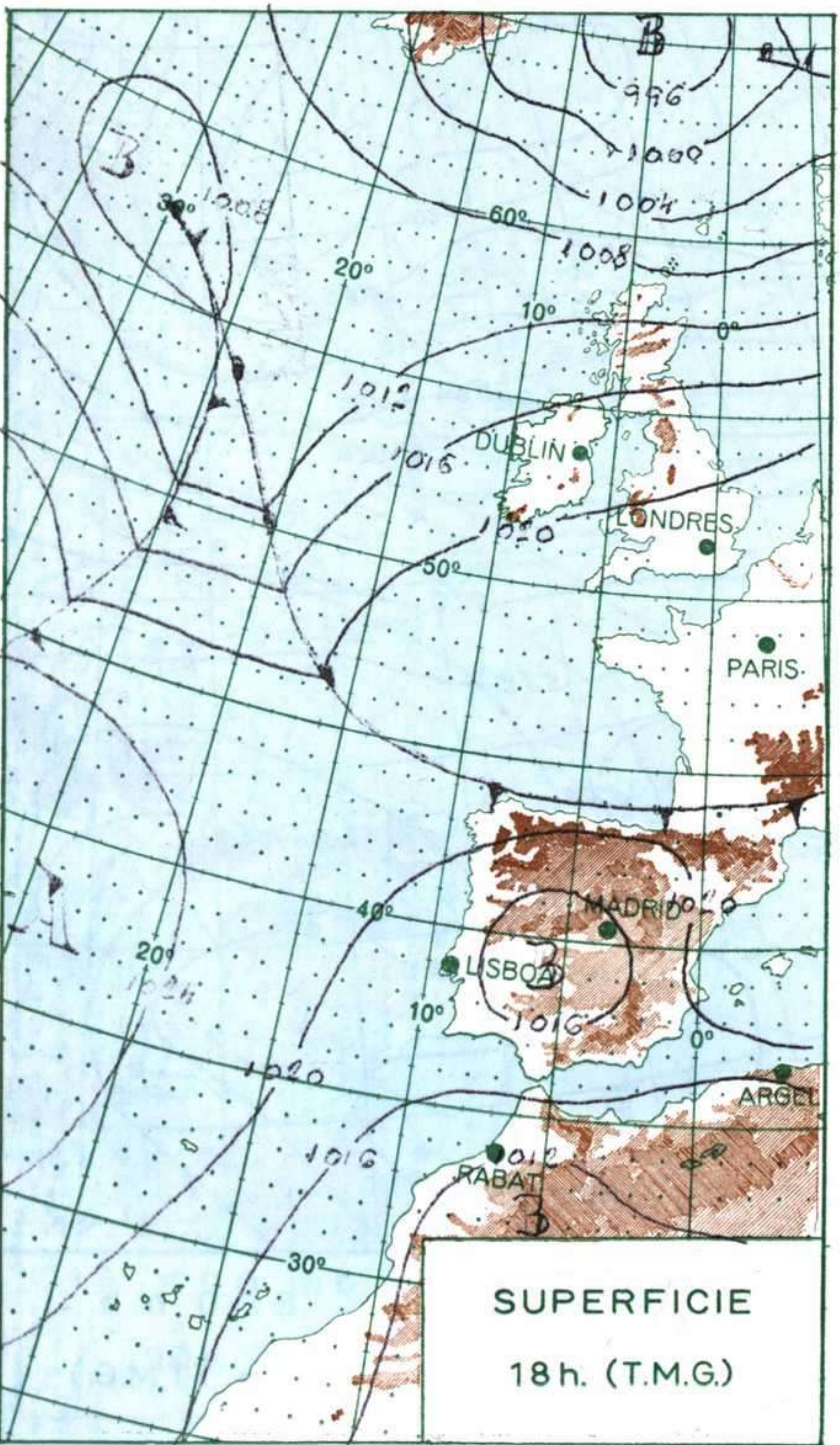


ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





ALTITUDES mts.
 >2000 2000 1000 500 0



MADRID, Dia 25 de JUNIO de 1.970

Núm. 176

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD			
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación	Logro	León	Logro
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Indicativo	084	055	084
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Dia/hora	25/00	25/12	25/12
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
1.000 205 15 17 36 04				1.000				1.000 191 20 44				1.000 154 19 56 36 00				1.000	34 08	04 04	12 06
850 1560 15 62 30 06				850				850 1588 16 49				850 1521 7 04 24				1.500	31 08	16 08	16 09
700 3183 5 62 27 06				700				700 3208 5 57 35 14				700 3121 7 03 06				2.000	16 06	23 06	21 12
500 5840 -10 62 24 14				500				500 5870 -13 29 21				500 5800 -9 29 12				3.000	26 12	23 16	23 09
400 7510 -22 61 25 17				400				400 7530 -27 32 19				400 7490 -22 28 18				4.000	26 10	23 06	16 15
300 9560 -39 25 14				300				300 9530 -44 05 23				300 9540 -38 29 24				5.500		00 00	
250 0780 -50 25 10				250				250 10730 -53 04 33				250 10770 -48 29 32				7.000			
200 2210 -57 25 08				200				200 12160 -57 28 10				200 12210 -57 28 30				9.000			
150 4010 -60 25 06				150				150 13970 -58 28 19				150 14010 -61 28 30				10.500			
100 6550 -59 25 04				100				100				100 16520 -64 29 35				12.000			
70				70				70				70				13.500			
50				50				50				50				16.000			
30				30				30				30				Estación	Valla	Prat	Manis
20				20				20				20				Indicativo	140	181	284
10				10				10				10				Dia/hora	25/12	25/12	25/12
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				1.000	08 02	20 03	09 12
1.000				1.000				1.016 20 36				1.014 20 57				1.500	14 04	24 06	08 10
963 12 05 318 -35 60				963				892 19 47				908 11 00				2.000	00 00	31 06	07 10
905 9 00 294 -40 59				905				655 2 57				861 7 00				3.000	24 07	34 04	07 10
873 16 59 252 -50				873				630 2				844 7				4.000	00 00		
855 15 61 179 -65				855				266 -50				746 10				5.500			
792 12 63 87 -58				792				222 -57				518 -7				7.000			
649 1 62				649				118 -58				274 -43				9.000			
576 -6 57				576												10.500			
530 -8 63				530												12.000			
480 -12 61				480												13.500			
464 -15 61				464												16.000			
413 -20 61				413												Estación	Mahón	S. Jav. Bada	
403 -22 61				403												Indicativo	314	433	330
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Dia/hora	25/12	25/12	25/12
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Tierra			
1.000 197 17 40 02 04				1.000 160				1.000				1.000				1.000	09 10	08 24	
850 1575 15 72 12 06				850 1582 18 69 00 00				850				850				1.500	09 06	07 30	14 07
700 3188 5 74 18 10				700 3197 3 56 12 09				700				700				2.000	05 08	07 25	09 17
500 5850 -11 65 20 10				500 5850 -6 14 10				500				500				3.000	34 04		11 13
400 7520 -24 72 21 12				400 7520 -26 14 14				400				400				4.000	23 08		07 20
300 9550 -41 21 21				300 9530 -43 12 25				300				300				5.500	27 06		
250 10770 -50 21 22				250 10730 -53 12 18				250				250				7.000			
200 12190 -59 21 14				200 12140 -60 16 10				200				200				9.000			
150 13990 -59 21 14				150 13960 -58				150				150				10.500			
100				100 16510 -58 10 05				100				100				12.000			
70				70				70				70				13.500			
50				50				50				50				16.000			
30				30				30				30				Estación	Torto		
20				20				20				20				Indicativo	238		
10				10				10				10				Dia/hora	25/12		
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				1.000	18 04		
1.016 18 38 267 -47				949 29 70												1.500	12 04		
943 13 33 200 -59				936 25 72												2.000	12 06		
917 18 68 128 -58				824 15 63												3.000	14 06		
812 14 75				709 3 50												4.000	19 10		
730 7 74				616 -4 57												5.500			
670 3 74				549 -7 70												7.000			
575 -5 67				494 -12												9.000			
561 -5 71				282 -47												10.500			
495 -11 64				237 -56												12.000			
462 -16 58				199 -60												13.500			
410 -23 73				124 -59												16.000			
302 -40 65																			

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 L _h M _h C _h	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _h T _h APP	7RRRT _h	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _h T _h APP	7RRRT _h	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _h T _h APP	7RRRT _h					
001	80202	58022	24316	864xx	15000	60000	62012	23514	65500	12300	70014	13606	70011	22019	00902	15815	03604	70020	20619	00900	16609	70020						
008	80712	97022	23413	864xx	13400	80608	97022	22313	854xx	12400	70011	70614	97012	21217	75500	14400	20812	97020	19618	12503	14400	70020						
042	30308	60021	24313	35400	11401	50604	65021	23112	55400	10401	70011	20302	70021	20422	15530	13808	13610	70021	18923	11400	16709	70026						
045	03606	75000	20614	00900	13400	00000	75000	20612	00900	11400	70011	02703	80000	18123	00900	16805	12808	75021	16223	12500	15707	70024						
053						0000	098000	22914	00900	10309	70013	12701	98020	18217	12500	15723	42702	98258	15030	43500	14612	79732						
014	80000	65032	24618	865xx	14704	80000	65022	23818	856xx	14500	70018	80806	65022	23520	855xx	15706	80905	30022	21820	855xx	16713	70020						
023	60000	95102	26418	68500	15400	80000	95102	25217	865xx	16500	70017	70913	96102	24821	55510	16810	80910	96102	23720	874xx	17703	70022						
025						80000	62022	23418	6552x	16301	70018	81006	60052	22422	6852x	17811	80000	60052	21222	6552x	17500	70025						
027	80204	70022	25017	855xx	15107	80202	70022	24117	855xx	16400	70017	80408	65052	23820	855xx	17101	80206	65032	22320	854xx	18608	70021						
029						80000	75022	22919	855xx	16305	70019	83612	75031	22122	856xx	18811	13608	65011	20822	12500	19605	70023						
055	20000	60020	56519	28500	10204	00000	60010	51110	00900	11400	70012	12003	80030	59127	11500	07709	43204	80030	55129	42500	00912	70030						
130						23603	60020	44416	11642	12205	70015	20903	60020	43828	12641	13813	63106	60022	42729	43642	12805	70032						
075						80410	96022	56814	864xx	13400	70013	20408	97050	59224	11601	17400	61112	98022	58323	45520	17708	70028						
141	00206	98000	18919	00900	12104	12004	96030	20115	10941	13305	70015	21801	96050	17630	12580	06809	51104	97022	16129	23582	09605	70032						
148						10000	96050	57614	00980	10307	70012	31802	96050	14526	22503	10804	72908	97132	57725	63401	12904	70030						
202	00000	70001	53717	00900	12400	30000	70031	52613	11530	10303	70013	61202	70031	55628	52681	12811	52714	70011	54728	42681	11707	70030						
210						01801	99000	56016	00900	11304	70014	11510	98020	53325	12601	14808	22603	99020	56426	12601	15707	70027						
213						01404	980000	56019	00900	10400	70018	61403	98031	56827	42420	13702	33102	98021	54827	22401	13706	70030						
215						01612	97000	58414	00900	01101	70013	11306	97030	58414	12500	05000	31604	97021	56920	22501	03707	70021						
221	00000	70001	17522	00900	11207	20000	70021	20216	15630	12212	70016	11206	70011	17830	12500	12715	42804	70021	15432	32500	13716	70034						
272						20908	91051	20319	10959	14316	70018	20908	98021	18330	00901	18712	61412	98021	15232	10980	18715	70032						
231						00000	98000	58315	00900	11111	70012	11302	98030	60429	12500	09813	01806	98000	58826	00900	14400	70031						
232						00000	90000	56000	00900	08208	70010	40903	99030	57726	42500	12711	40905	99031	56126	49500	10608	70027						
348	40407	93011	19323	23633	10207	20903	94021	21417	24702	12203	70013	50907	99021	18430	24702	13808	60911	99021	15632	34702	09707	70035						
280	01306	60001	20218	00900	13400	00000	57050	xxxxxx	00900	xxxxx	70013	11024	65021	16279	18930	07713	20718	65011	16326	21600	08801	70029						
261						20408	98020	17721	10981	11101	70021	20908	98020	17030	11601	13805	71414	98292	14031	59603	10709	70032						
330	02408	60001	16726	00900	12204	40000	60020	17419	18531	14204	70019	50506	65022	16931	12501	14708	81704	65022	14533	22532	14710	70035						
080						80000	50402	23316	863xx	11440	70016	10204	65011	21624	15500	17804	53617	58051	19223	23560	18509	70027						
084	03108	58054	21919	00900	15209	10000	40054	23116	00901	14307	70016	00000	59054	19927	00900	15716	52726	60034	17528	48489	16607	70033						
086						20000	96021	25017	28600	15208	70016	10000	95055	21527	18600	15711	20000	96031	18628	12503	17706	70031						
094						00702	65000	21320	00900	13113	70017	11110	60020	19427	19500	18808	11106	60020	16530	19500	08707	70031						
160	22906	80020	19123	00902	16311	32906	65050	21619	00902	15115	70019	00000	65050	20028	00900	14813	20000	82020	16223	12601	10615	70033						
233	00000	98001	44916	00900	13203	50000	98030	44913	00930	11511	70010	20000	98030	47226	22500	10009	40608	98031	45426	42500	09704	70030						
171						10404	98021	21019	00901	13211	70018	40000	98031	19330	22604	13713	61808	98022	17529	52504	12505	70033						
183						70000	50022	21518	40941	17209	70016	30000	60051	21528	20941	19000	1180x	60011	22328	10940	20003	70031						
180						00000	94100	22022	00900	16211	70022	01406	95054	21628	00900	15000	01404	96000	21126	00900	15805	70029						
181	00102	60001	22221	00900	16204	03606	60000	22220	00900	14205	70018	02612	60000	22727	00900	16203	02606	60001	21926	00900	13705	70028						
175						20000	59022	21218	15604	17112	70016	11703	59000	21627	15600	18500	01604	75000	21227	00900	18400	70028						
238						50000	94101	20919	564xx	17107	70018	10609	96051	20729	12600	20803	11402	96050	20127	00901	16603	70029						
286												11007	97030	22327	12500	18701	10805	97020	10726	10931	16704	70028						
285	00000	65000	21919	00900	16503	10000	58040	21818	10901	13705	70017	11210	58050	12227	10901	16403	50610	58052	21127	38541	16707	70028						
358	00000	97000	20619	00900	15808	50910	97020	19820	00906	15601	70018	31124	97011	20926	20981	13001	00918	97000	18625	00900	14716	70028						
429						60000	60051	20718	00906	12400	70016	30912	70024	20627	00940	08810	00814	75000	18326	00900	10712	70029						
433	53602	70030	21419	50970	17701	83203	58021	20221	20975	17400	70019	40514	57054	21324	18534	19701	00518	58054	18223	00900	19721	70024						
391	12108	65011	20223	00901	16219	60000	59051	20219	40942	16202	70019	80714	65022	19628	2567x	12804	70000	65022	18114	38572	14711	79730						
410	22208	70011	17621	20940	26116	60000	60031	18217	20944	13208	70017	71308	60032	17429	00902	14400	72314	60022	14129	00902	16719	70032						
420	00000	56051	14918	00900	13101	70000	65021	13015	30972	10003	70014	50000	65022	13226	20978	07805	41914	65021	10928	21642	07608	70031						
383						73003	96022	16920	30992	14504	70020	8 000	97022	16627	80970	13803	61406	97012	15925	28535	14811	70029						
451	61312	65022	18122	35550	16105	80708	58052	17722	2562x	17301	70017	80714	68022	18123	4562x	17400	71216	70252	17025	25670	20604	79730						
452						80906	65021	15721	2552x	16400	70021	60904	70011	16324	35520	12400	61404	70021	15726	32504	13804	70028						
458						80930	96052	16422	8097x	17400	70020	60930	96052	14923	60990	17212	50924	96052	15122	56400	17305	70024						
482	03204	60000	19320	00900	16311	63014	60022	19319	26531	14400	70017	83208	59022	18724	25612	14801	51816	60021	17524	15632	13804	79728						
488						83610	70031	17223	60992	13803	70021	20923	70012	18030	20930	02805	00720	70020	16130	00900	xxxxx	70033						
306	20604	62021	22319	25500	16401	30000	65021	22417	30905	15401	70015																	