



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 11 DE ABRIL DE 1968

Núm. 102

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (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.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	15	6			11.0	Navacerrada (*)	4	0	ip	2	1.2	Castellón	17	9			0.0	MAXIMA: 20° en Huelva y Badajoz. MINIMA: 2° en Avila.
Monteventoso	15	7				Madrid/Barajas	16	8	ip	ip	2.1	Valencia (A)	17	10	ip		0.0	
Bares	13	6				Madrid	15	8	1		2.7	Valencia	17					
Lugo (P.Centro)	16	4			11.2	Madrid/C.Vientos	15	7	ip	1	1.6	Alicante (A)	16	11			0.0	
Finisterre	17	11			11.6	Getafe	15	8			2.2	Alicante	19	11			0.0	
Santiago (A)	20	1			10.5	Guadalajara	14	7	1	1		C.S. Antonio	18	8			0.0	
Pontevedra	18	7				Toledo	17	8		1	3.7	Murcia/Alcant.	18	11	1		0.0	
Vigo (A)	17	7				Cuenca	14	5			0.9	Murcia	18	11	4		0.0	
Vigo	16	9			12.0	Molina de Aragón	13	6	1		3.0	Castillo Galeras	14	10	ip			
Orense						Ciudad Real	18	4			0.0	San Javier	17	10	1			
Ponferrada	20	5			11.3	Albacete (A)	14	5			0.0						OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Cáceres	18	10		ip								
						Badajoz (A)	20	8			8.5	Sevilla (A)	19	13	ip			4.0
Asturias (A)												Córdoba (A)	19	10	ip	ip		0.6
Gijón	15	8			8.9	Vitoria (A)	17	6				Jaén	10	ip	X			
Santander (A)	16	4				Logroño	17	8			4.8	Granada (A)	14	8	2	3		0.0
Santander	14	4			7.0	Logroño (A)	18	7			4.3	Granada/Cart.						
Punta Galea	15	7				Pamplona	17	8	1	ip	6.5	Huelva	20	14				
Bilbao (A)	17					Huesca/Monfl.	14	7		1	4.5	Jerez de la F.ª (A)	19	11	1			
S. Sebastián/Ig.ª	15	9				Candanchú (*)	6	-3				Cádiz	18	13				5.5
S. Sebastián (A)	17					Veruela						San Fernando	19	12	5		3.0	
León (A)	16	3			11.0	Daroca	16	5			3.2	Tarifa	18	13			4.0	
Zamora	18	5				Zaragoza (A)	16	7			0.2	Málaga (A)		7			0.2	
Palencia	17	6			7.6	Zaragoza	16	9				Almería (A)	16	10	3	1		
Burgos (A)	14	0			7.7	Calamocha	14	1	ip		2.6							
Burgos	16	3			8.3	Teruel	15	3		ip								
Valladolid (A)	17	3			7.6							Palma de M.ª (A)	18	11			0.0	
Valladolid	17	7			6.9							Mahón (A)	15	11		3	0.5	
Soria	14	3			4.9							Ibiza (A)	16	12			0.0	
Salamanca (A)	17	6	1		8.6	Lérida	17	6			5.5	S.ª C. de la Palma (A)	15					
Avila	11	2	ip	4	4.4	Montserrat (*)	4	-3			0.5	Izaña (*)	13					
Segovia	14	8	1		4.0	Gerona (A)	18	9				S.ª C. de Tenerife (A)	13	10			7.8	
						Cabo Bagur	15	10				S.ª C. de Tenerife	21					
						La Molina (*)		-1			4.8	Las Palmas (A)	21	16			10.8	
						Barcelona	16	8			0.2	Fuerteventura (A)	19	11			10.8	
						Barcelona (A)	17	8			0.0	Lanzarote (A)	X	14			10.0	
						Reus (A)	16					Ceuta	17	10			0.0	
						Tarragona	15	7			0.0	Melilla	15	12	2	ip	0.0	
						Tortosa	19	6			11.0	V. Cisneros (A)	21	13			10.0	

TEMPERATURAS
Máx. 15,2 a 15,00 h.
Mín. 8,2 a 7,45 h.
a 1 h. 9,5 a 13 h. 12,2
a 7 h. 8,4 a 18 h. 13,9

PRESIONES
Máx. 708,4 mm. a 23,30 h.ayer
Mín. 705,6 mm. a 17,30 h. hoy
a 1 h. 708,2 a 13 h. 707,4
a 7 h. 707,8 a 18 h. 705,7

VIENTO
Veloc. máx. 7,5 m/s. a 16,10 h.
Dirección: Noroeste.
Recorrido en 24 horas 121 km.

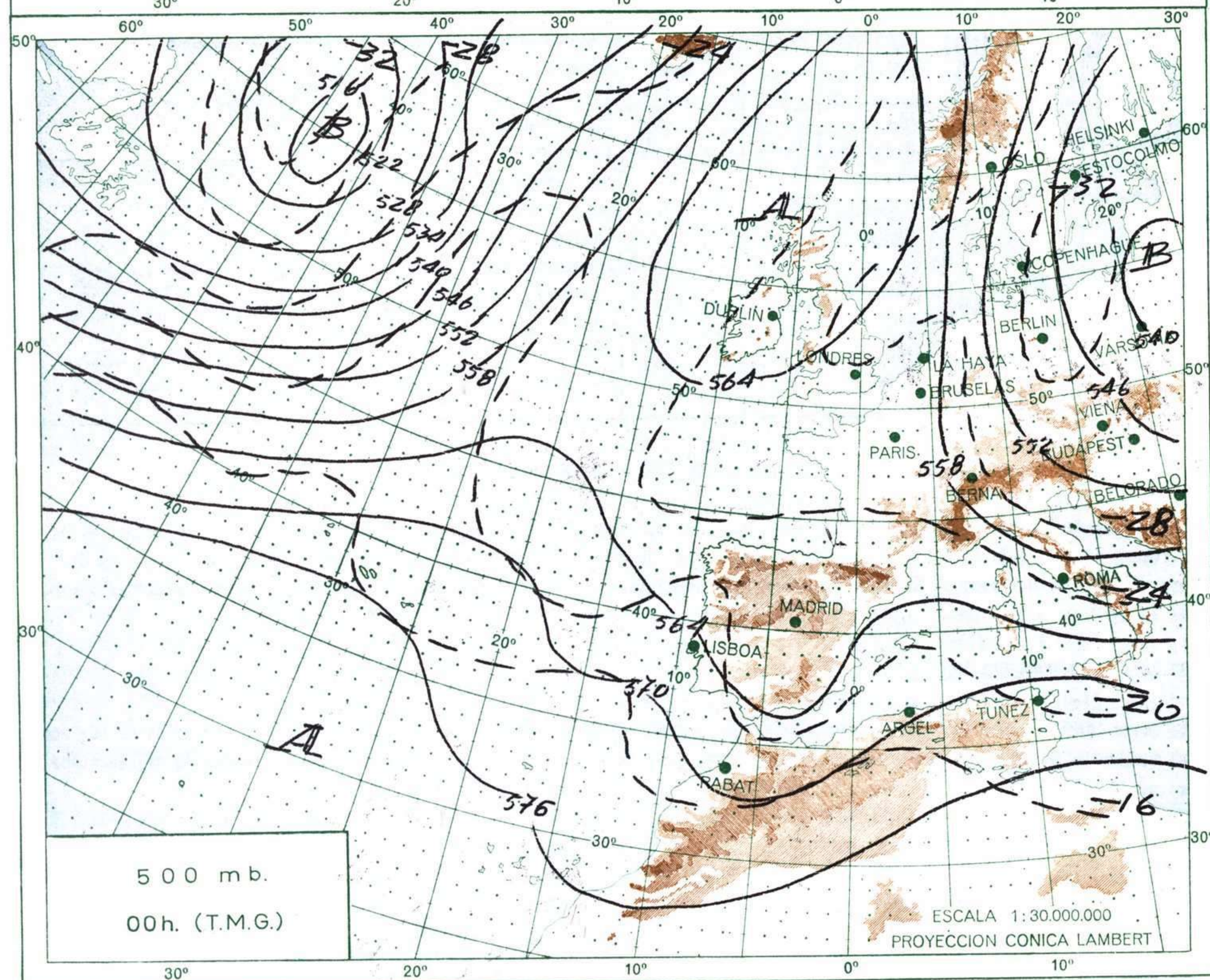
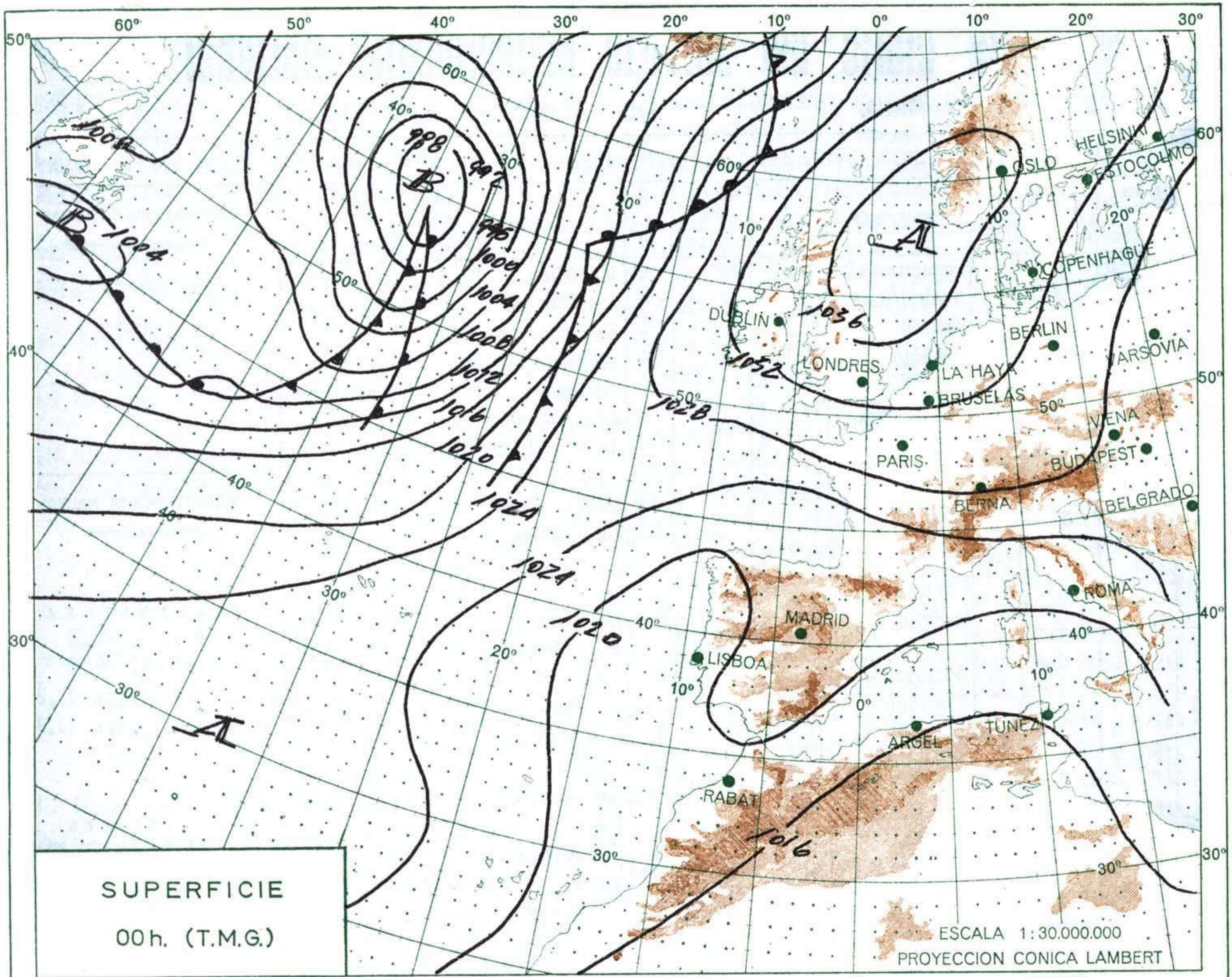
(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

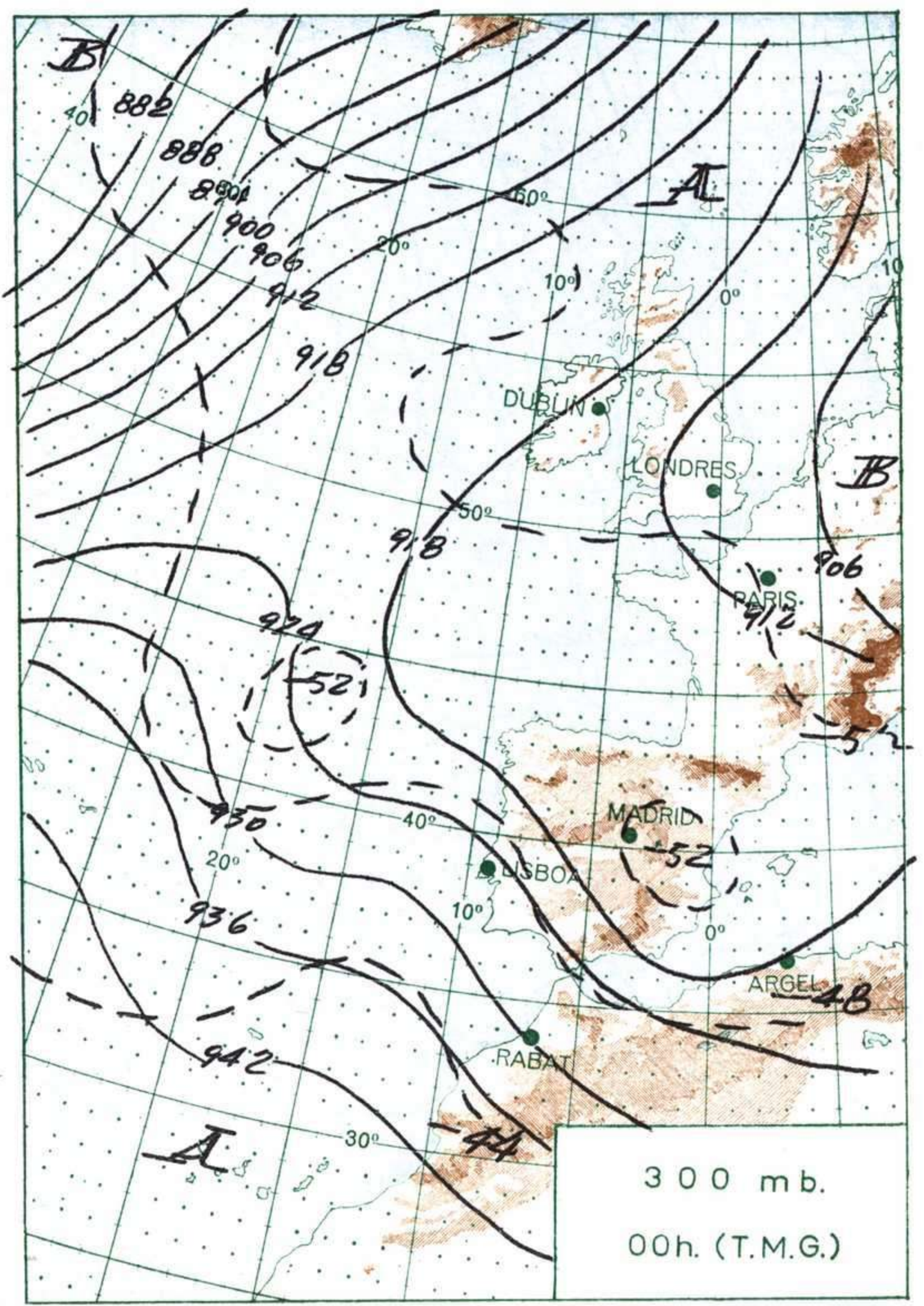
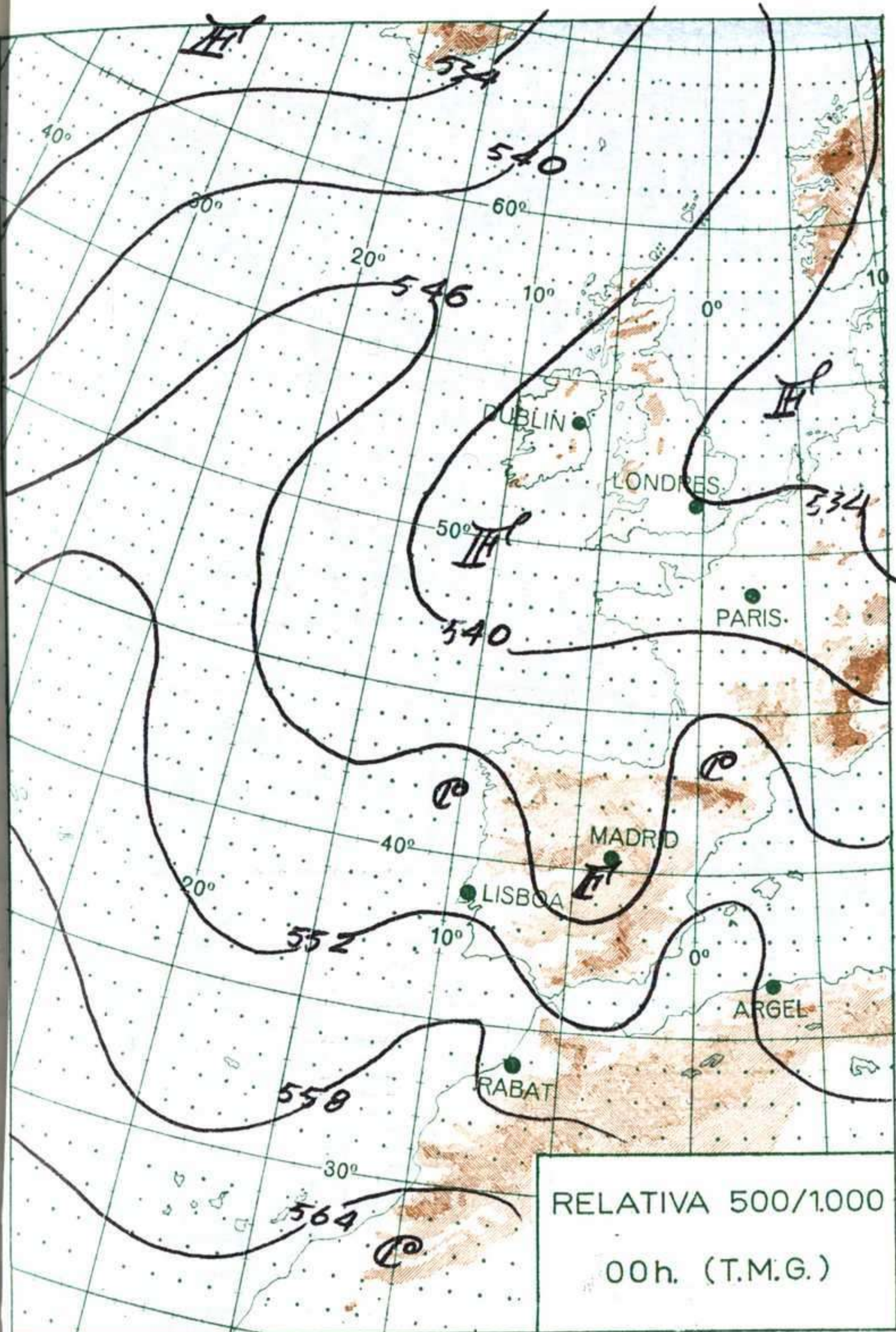
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada llovió en forma débil en puntos del Centro, cabecera del Ebro, Andalucía y litoral. Las cantidades recogidas fueron del orden de 1 a 5 litros por metro cuadrado. Durante el día solo hubo chubascos débiles en Centro, puntos de Extremadura y Andalucía así como en Menorca. Las temperaturas máximas han sido ligeramente más altas que las de ayer especialmente en la zona levantina.

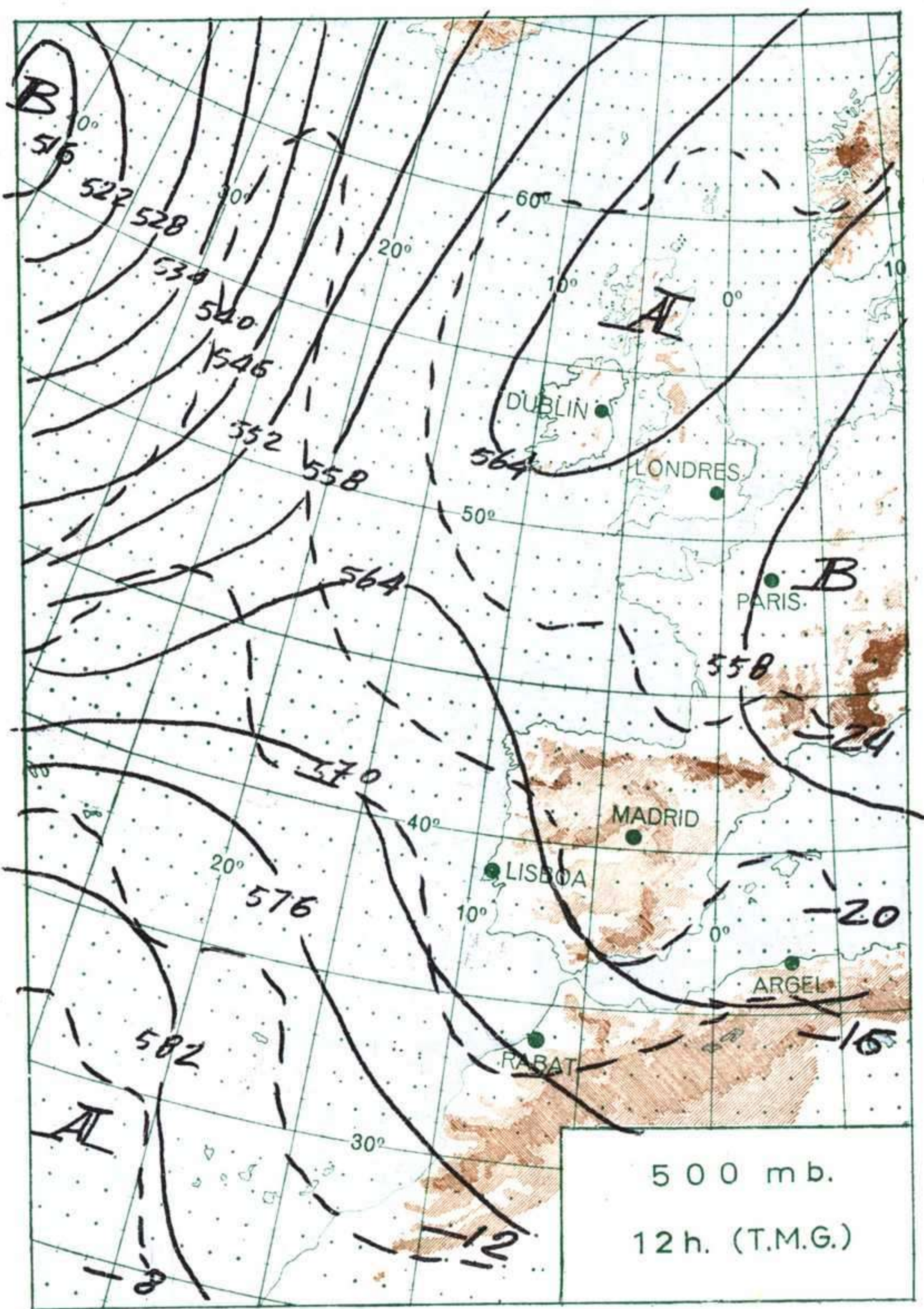
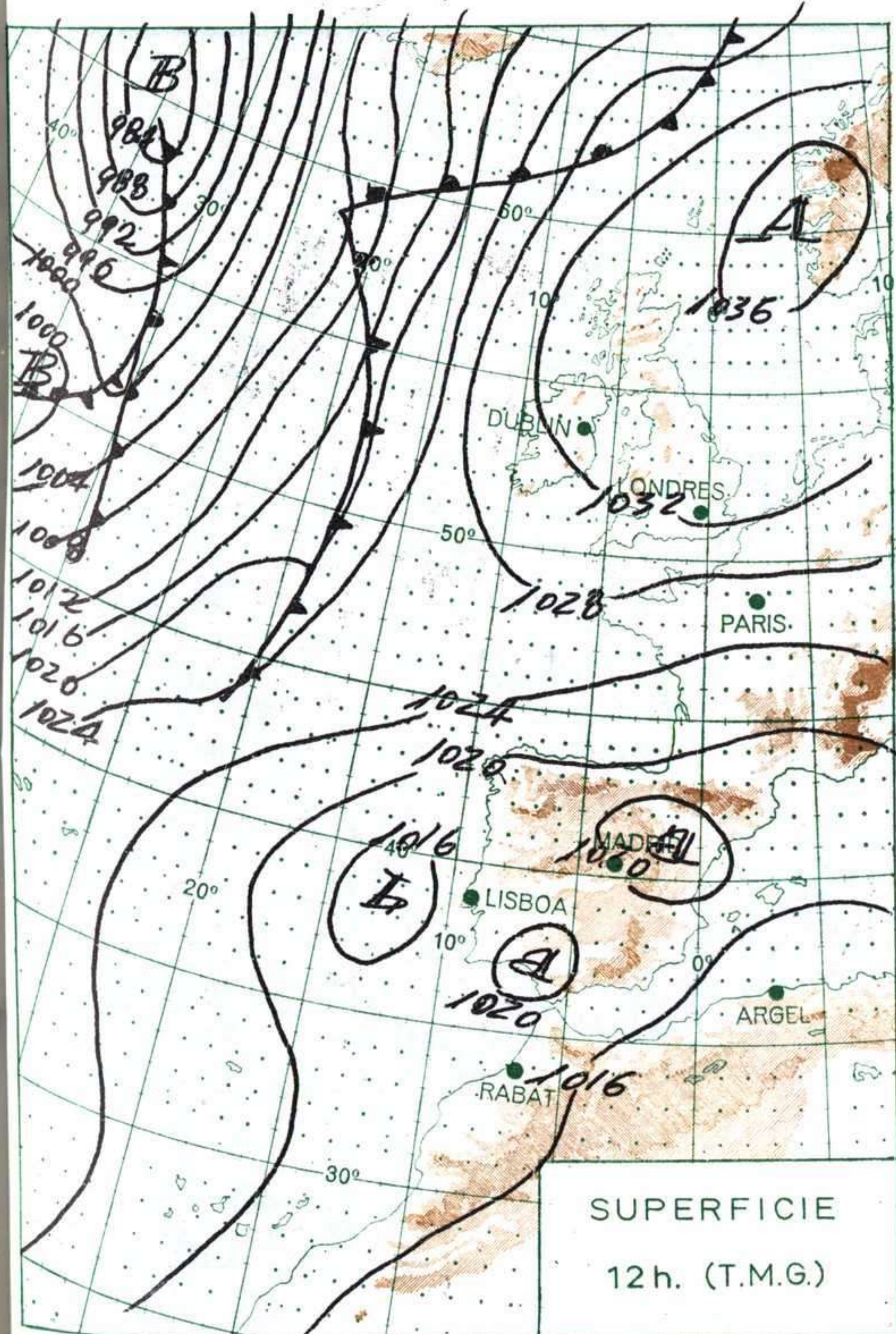
PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 12.

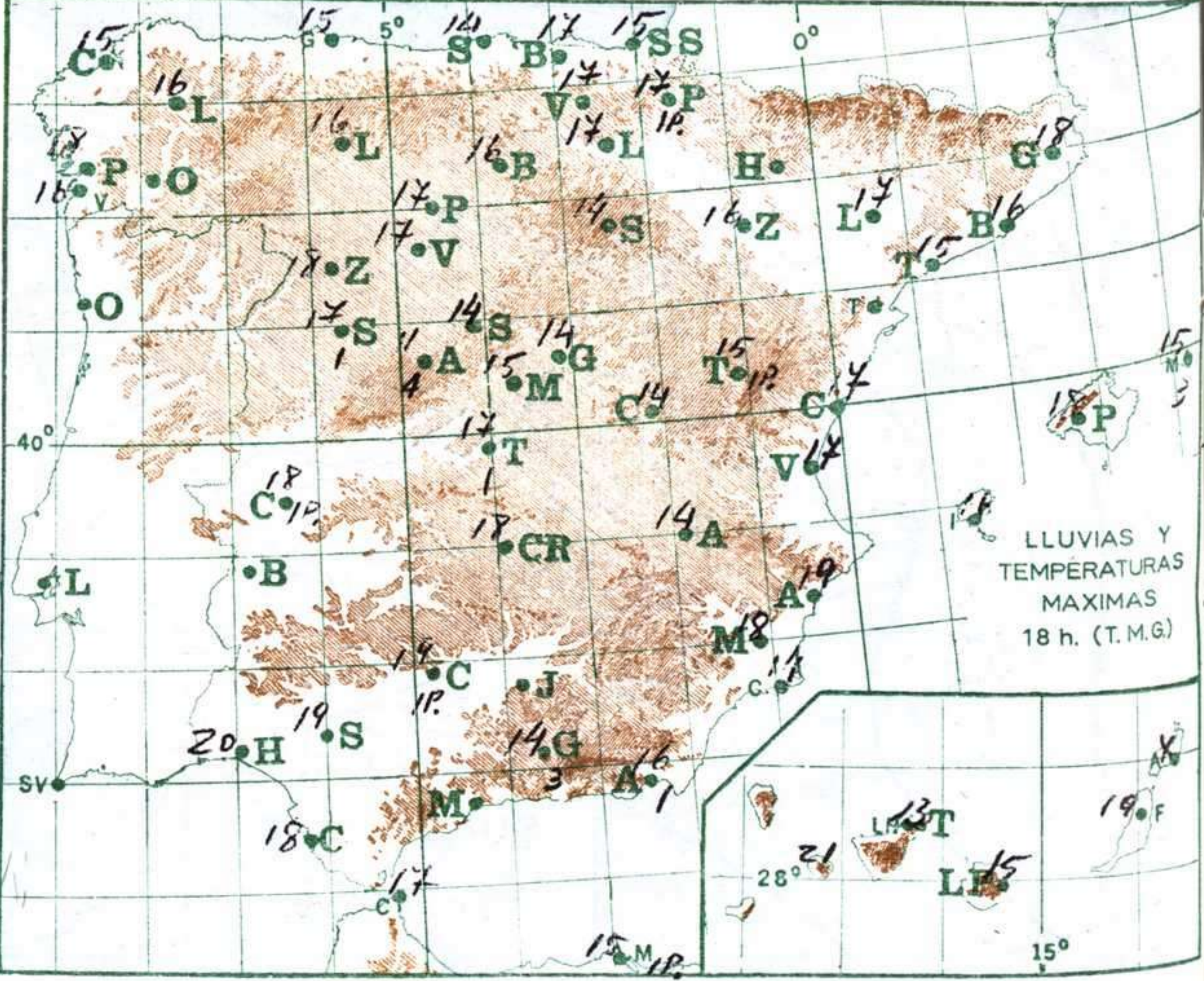
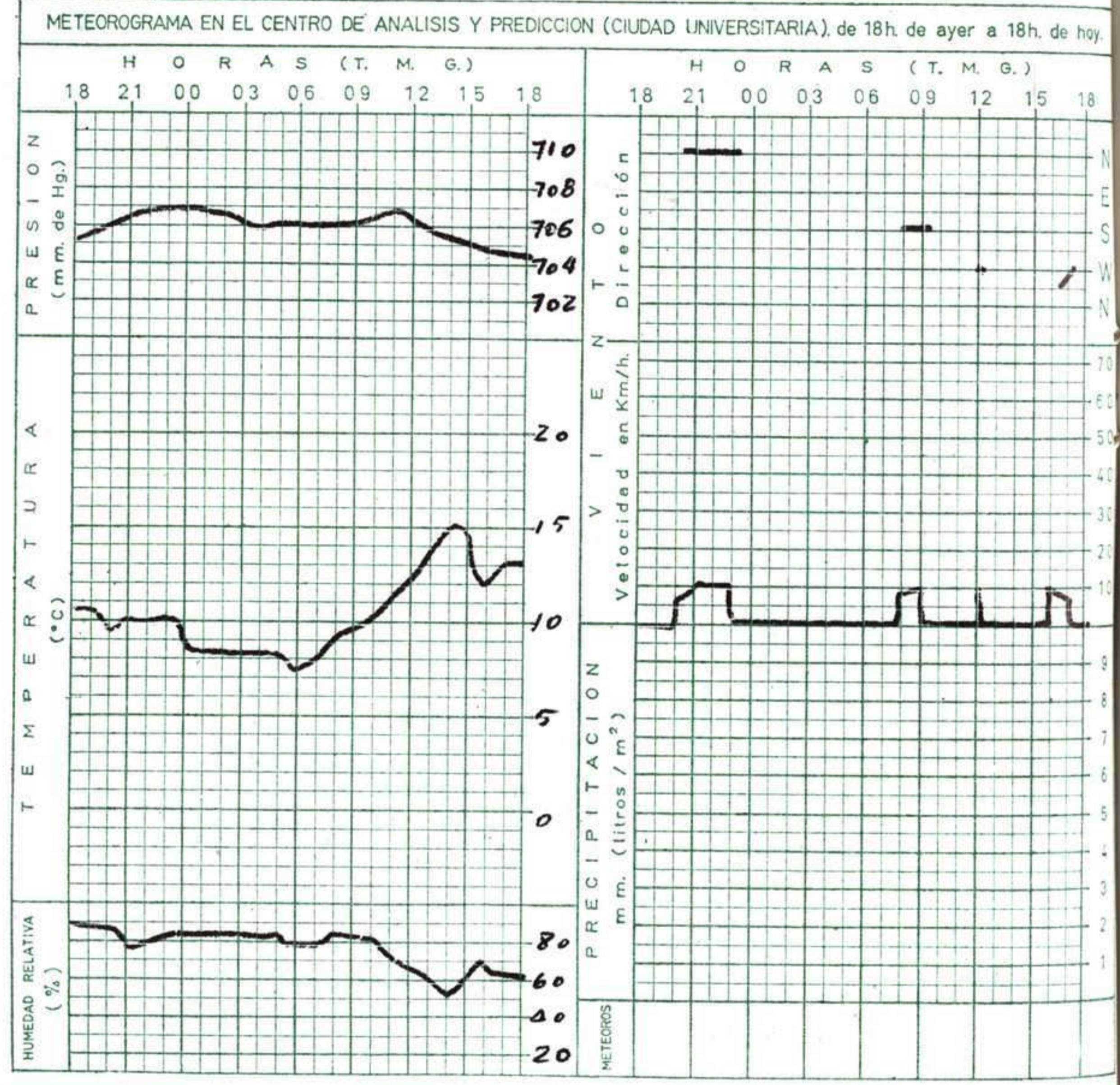
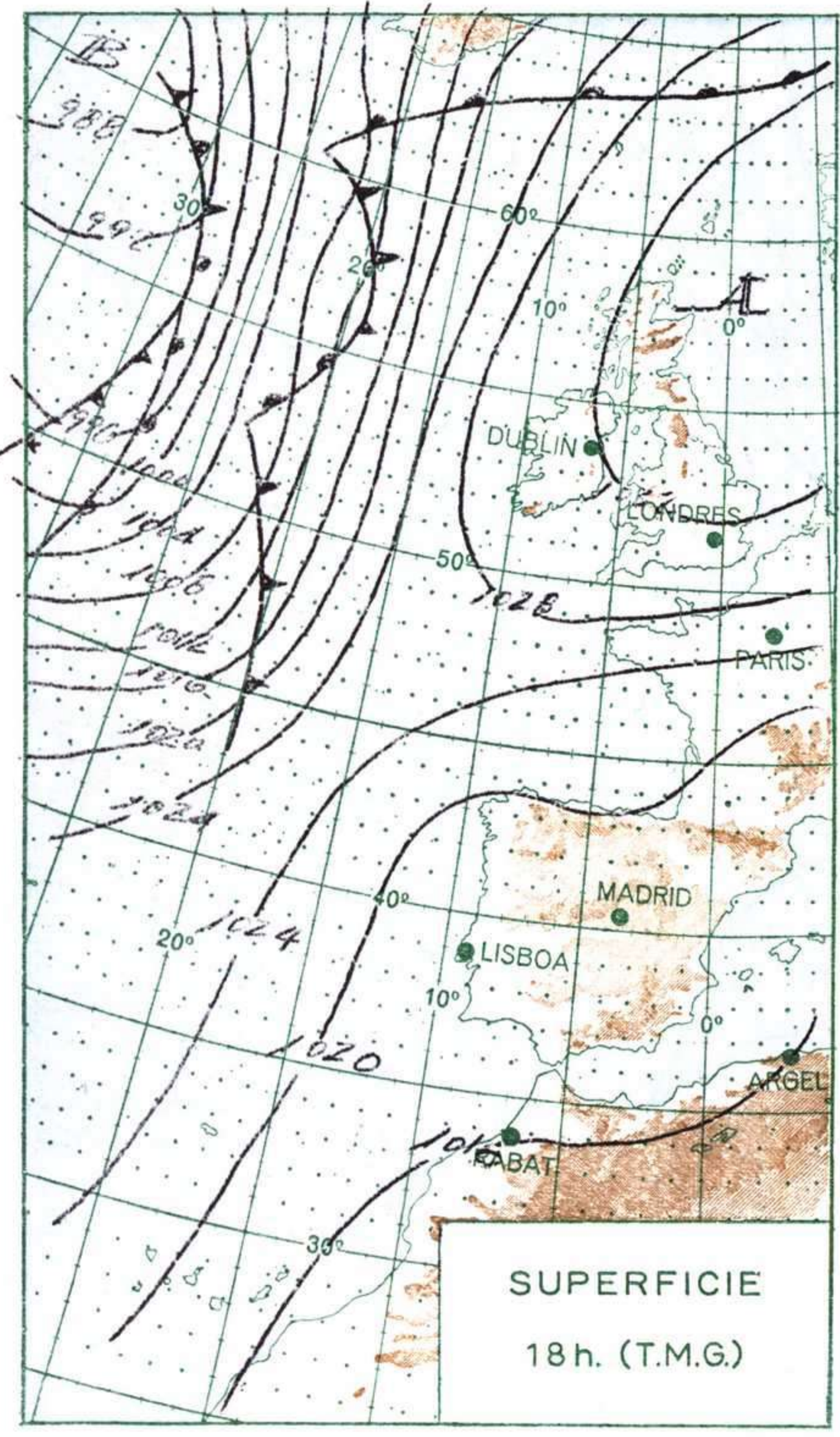
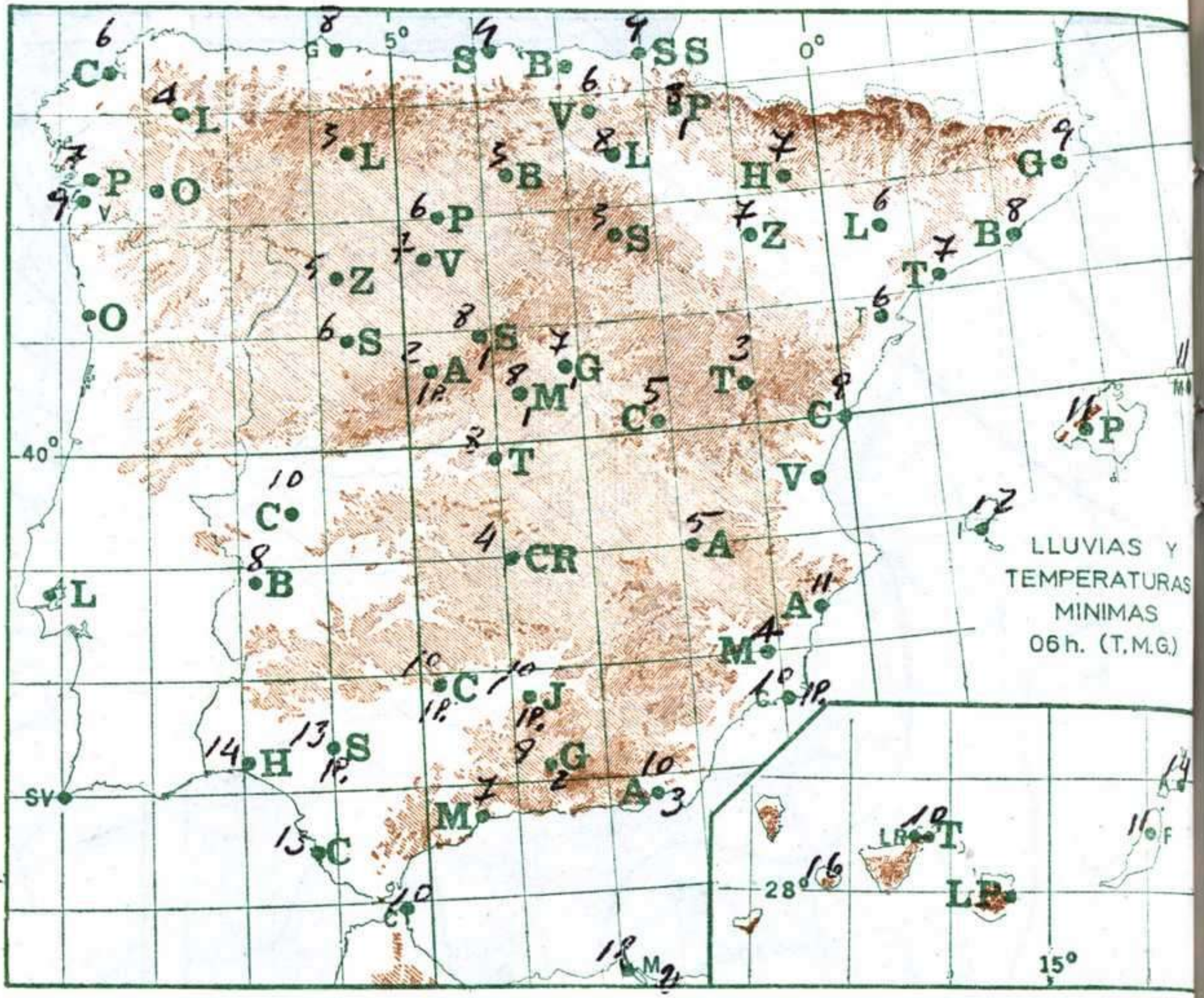
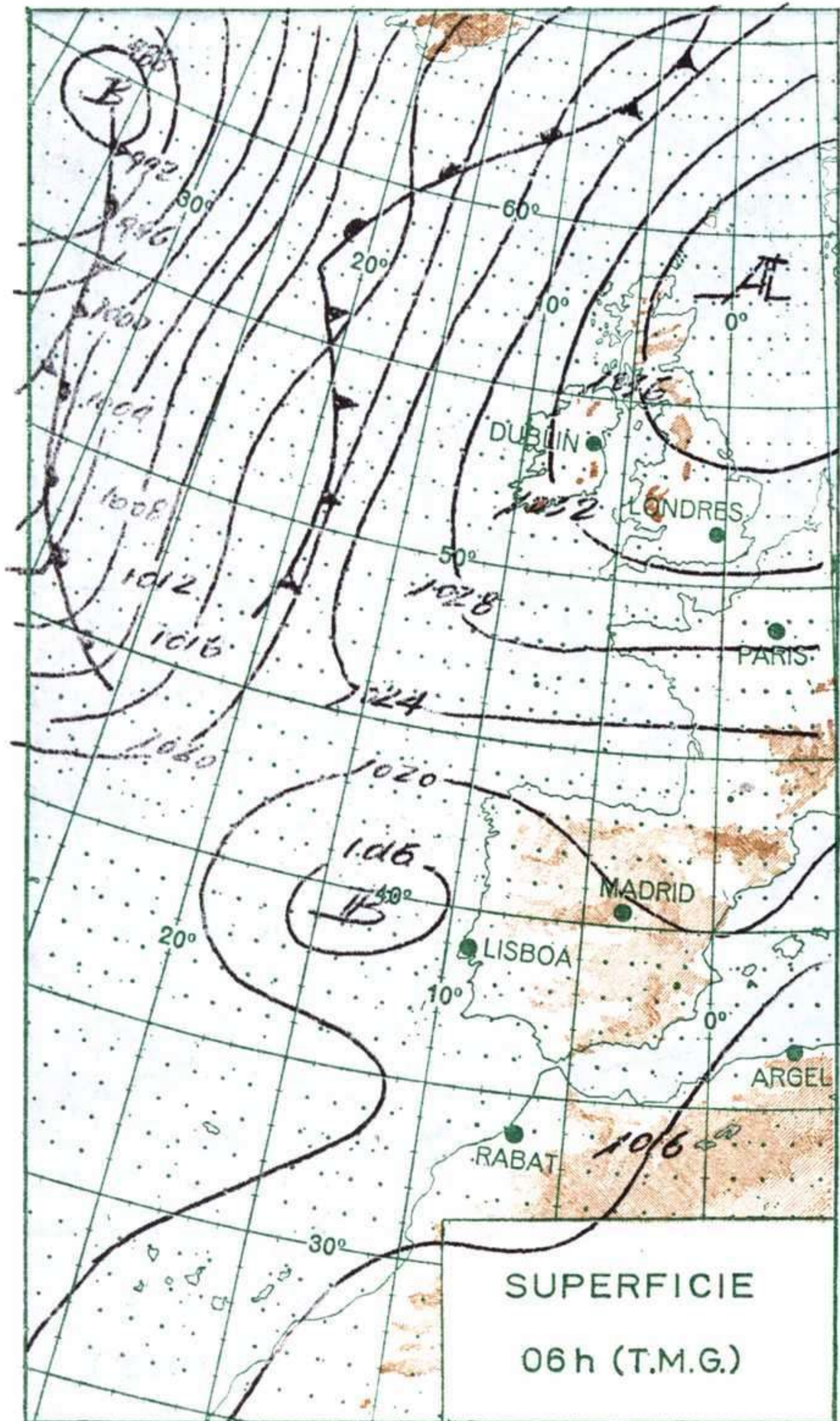
Aumento de la inestabilidad en Centro, Duero, Extremadura y Andalucía occidental con aparición de algunos chubascos de régimen tormentoso que pueden extender posteriormente hasta Galicia. Poco nuboso en Cantábrico y Cataluña. Aumento moderado de las temperaturas.





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	163	10	52 08 06	1000				1000	173			1000	164	12	58 05 19	1000	170	15	58 33 18
850	1506	5	60 17 02	850				850	1517	5	13 23 06	850	1505	4	66 09 17	850	1524	11	35 18
700	3059	-5	18 04	700				700	3074	5	18 34 07	700	3071	-3	25 24 12	700	3117	3	33 18
500	5610	-22	31 18	500				500	5630	-24	52 28 08	500	5660	-20	56 18 16	500	5760	-14	32 20
400	7220	-34	59 33 10	400				400	7220	-36	58 28 10	400				400	7410	-27	32 20
300	9170	-49	33 20	300				300	9150	-52		300				300	9420	-43	32 26
250	10340	-59	33 23	250				250	10310	-60		250				250	10630	-52	32 30
200				200				200	11700	-59		200				200	12040	-63	32 30
150				150				150	13520	-58		150				150	13810	-61	32 34
100				100				100	16070	-59		100				100			
70				70				70	18300	-56		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
1013	10	29	524 -31 59					947	9	29	126 -59	1014	13	57		1016	16	58	
957	11	62	344 -41 61					785	1			844	4	66		884	7	19	
900	9	66	225 -65					712	-4	17		775	3	09		855	11		
811	2	57						513	-22	49		500	-20	57		682	2		
775	1	69						372	-40	59						487	-16		
560	-17							288	-56							200	-63		
528	-19							235	-62							144	-61		
476	-24	64						180	-56							123	-64		
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	166	11	46 06 04	1000				1000	164			1000	155	16	61 07 10	1000			
850	1510	5	59	850				850	1510	3	28 03 04	850	1506	5	59 04 12	850			
700	3057	-6		700				700	3061	-6	12 33 10	700	3059	-4	56 01 08	700			
500	5610	-22	32 18	500				500	5610	-22	28 04	500	5640	-20	24 08	500			
400	7210	-35	60 34 16	400				400	7210	-36	31 15	400	7250	-34	24 14	400			
300	9150	-51	32 20	300				300	9140	-51	31 28	300	9200	-51	21 10	300			
250	10310	-60	32 16	250				250	10300	-60	30 22	250	10370	-58	25 17	250			
200	11700	-58	32 14	200				200	11690	-59	29 20	200	11780	-55	27 23	200			
150	13520	-56	30 12	150				150	13520	-56	30 23	150				150			
100				100				100	16090	-57	30 18	100				100			
70				70				70	18340	-58	28 15	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
1013	12	40	364 -40 59					946	12	31		1013	18	62					
961	9	50	232 -64					918	7	35		902	8	57					
921	11	63	212 -59					750	-2	20		718	-5	63					
819	2	57	151 -56					646	-11	07		690	-3	27					
750	-4	49	120 -58					506	-22	56		537	-16	59					
730	-4	63						308	-51			283	-54						
529	-20							238	-62			242	-59						
488	-23	57						174	-56			174	-52						

VIENTO EN ALTITUD	Estación																	
	Indicativo																	
	Día/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	11	08															
	1.500	10	16															
	2.000	08	08															
	3.000	32	10															
	4.000	33	09															
	5.500	35	13															
	7.000																	
	9.000																	
	10.500																	
	12.000																	

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

	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.)
iii	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h T _h T _h app	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h T _h T _h app 7RRTo	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h T _h T _h app	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h T _h T _h app 7RRTo
001	00000 60000 19909 00900 07102	10000 70030 19906 00901 05301 70006	03602 58050 19913 00900 09803	00000 58050 18315 00900 10606 70015
008	30620 97021 20206 31500 04400	80910 94102 19305 864xx 05400 70004	10910 97011 17713 11500 09804	80620 97031 18210 76400 08305 70016
042	40000 65021 20207 00902 05102	40000 03444 20002 00902 02400 70001		23410 65021 17416 22500 02306 70020
045	00000 70000 17110 00900 03400	31806 70031 17008 11501 04400 70007	22706 70021 17015 00901 07603	22702 70021 15817 29500 10603 70017
053		20901 97020 21605 28500 05303 70005	20000 97051 15516 22500 07717	52901 97021 15617 42560 03603 70020
014	70000 96022 22010 76600 07703	70000 94102 21108 70970 06500 70008	10402 95010 21213 11600 08703	50408 96031 20214 51600 10400 70015
023		00000 95100 22807 00900 07602 70004	23606 93424 23214 20910 10804	00510 97050 22012 00900 08302 70014
025			23016 10401 19917 22530 10807	02708 60050 19513 00900 08303 70017
027	62008 60012 21911 0097x 05705	32007 56012 21410 355xx 03400 70009		03405 60050 20112 00900 08303 70015
029			13602 80021 19717 12610 09811	10000 70030 18914 10940 04603 70017
055	50904 56022 51005 00970 05211	23602 60011 49704 00939 02104 70003	11602 60050 58714 19600 04705	52304 60152 49415 49680 02705 70016
130		63602 58022 41206 40942 04400 70005	50904 62022 40915 33682 04811	33601 60021 40317 22682 02706 70018
075	40000 98022 52106 40930 03201	30000 96052 50100 30970 00703 70000	50412 98021 62812 11530 06704	30608 98021 51713 32500 07903 70014
141	60704 97012 19010 60930 00104	30000 97021 19007 25540 04603 70007	41602 97031 17614 43500 04807	30403 98011 14916 33400 51605 70017
148		80000 96022 51104 863xx 02603 70003	71402 96012 51910 78300 03803	70501 97012 50410 63401 03101 70014
202	31502 70011 49210 12570 07104	50000 60031 48507 32540 05811 70006	70604 65022 50214 32530 06703	71608 65802 48812 74400 09101 79517
210		70905 98156 50805 59502 04400 79202	81805 97026 50510 636xx 07805	81403 97018 49308 43602 07505 70411
213		73102 97036 52008 xxxxx 07119 79608		62704 97032 48612 43421 05503 70014
215		83601 90022 51500 870xx 00505 79750	81801 94878 51603 820xx 00801	83304 94868 51102 820xx 01503 70204
221	80000 65025 20709 4557x 06105	80000 60022 19708 4557x 06604 79308	60000 60028 19512 48531 08704	63606 65022 16214 48531 05607 79416
272		70906 98022 20708 7097x 06400 70008	80000 97606 20612 1662x 08400	50904 98021 18615 19551 08604 79617
231		80000 98022 51906 42520 05400 70005	70000 98012 52911 72500 06803	60000 98011 50613 62500 06609 70014
232		80203 97616 49706 8092x 03701 70106	82303 98031 50510 00902 01807	40502 98031 48711 32540 00605 70013
348	80907 93022 22009 45723 06204	70903 94012 22406 37533 04803 70004	60903 96021 20613 37533 07400	63607 97021 17016 27530 05705 70018
280		80000 57052 29906 85500 05401 70005	80000 60024 18012 62505 03807	50000 65012 15913 38660 04804 70014
261		50402 98021 18311 50980 06601 70010	60905 98022 18216 11681 07801	80000 96803 17013 896xx 08601 79718
330	60902 60022 19114 60940 09204	70000 40051 19810 70970 09202 70008	72602 58052 18617 6864x 12706	62602 60024 17415 35540 10400 79720
080		70000 65022 21306 7093x 04503 70006	30000 70020 20115 38500 04807	43204 70022 18614 48500 04303 70007
084	90906 57054 22310 874xx 04500	81106 57654 21908 4547x 05501 70007	71306 57054 20115 11430 05809	30000 57054 17416 28440 02607 70018
086		80000 95025 23108 88400 08704 70108	52401 96011 21214 58500 05703	73202 95025 19014 78500 05201 79717
094		80000 60022 21208 3647x 06xxx 70007	80000 40502 21607 864xx 07308	60000 60022 17113 35530 11607 70114
160	81106 60052 21910 4563x 06801	80000 58052 21507 8095x 06503 70007	60706 60052 20315 35630 04807	80000 60052 17316 50955 04612 70016
233	60000 97012 39606 60970 04100	30000 97052 37902 30930 01703 79101		51210 98012 37911 25530 01704 70014
171		70402 97052 21305 50952 05503 70006	52202 97051 19216 25642 05717	22702 98011 16916 00905 04605 70017
183		60000 30052 20705 50941 03719 70009	336xx 60111 19516 20941 00703	70000 60032 15516 32640 03713 70018
180		60904 96012 20710 60960 01500 70008	20904 97030 19816 20930 05809	60902 96031 18614 68600 10400 70016
181	73304 58022 22811 35510 07803	83410 58022 21408 5841x 03602 70008	00910 62000 21016 00900 02706	40000 59011 19614 45500 08400 70017
175			30905 60051 20515 00909 04600	20000 60011 19413 00939 09600 70016
238		23603 95021 20606 157x4 05607 70006	12008 96021 19519 17601 04808	33608 97030 17914 12754 06601 70019
286		60000 98021 21511 50972 06607 70009	50806 97021 20516 4253x 05810	50905 97021 19814 40975 06709 70017
285	80000 58021 21911 3552x 09704	80000 56042 20910 1557x 09400 79710	70508 xxxxx 20515 5554x 08705	70000 57051 19015 2553x 09601 70017
358	80708 97022 19714 3652x 11001	82704 96022 18411 3652x 10605 70011	71614 98022 19015 48520 09400	41610 98011 18014 12571 10400 70016
429		80000 58052 29811 4552x 10501 70111	70000 58052 19416 6852x 11805	71510 58041 18215 33540 10301 70018
433		83202 59022 20212 80920 08705 70100	80504 65021 21115 85530 07400	80708 60021 20214 855xx 10201 70017
391	80000 56022 20415 5456x 14205	80000 60022 19913 854xx 13400 79913	80000 58022 20217 885xx 11000	62808 70212 18618 39532 12608 70019
410	80904 60606 19114 3747x 11400	80904 50042 18111 4557x 11709 79710	70406 60802 19216 52550 12400	72312 65022 16517 52574 12712 79719
420		80000 20525 15908 87440 08400 70208	80000 50022 16112 86540 09204	81808 56026 14611 87530 09400 70314
383		70000 96022 17614 74500 12603 70014	82203 96022 18618 21507 13000	62208 96012 17118 12532 13509 80020
451	83104 65022 20113 85600 11105	70000 60051 19311 35610 11611 70011	80000 65022 14717 855xx 13400	81808 65022 18116 855xx 14400 70019
452		81404 60022 17513 4552x 09201 70013	72702 65022 18117 61510 13205	72704 60022 11516 22504 08804 70018
458		61322 96051 17214 36370 12400 70013	40918 97051 17818 18390 13400	50920 96050 16915 28305 12400 70018
482	81810 58502 20113 86440 11316	80000 57052 21507 8095x 06503 70007	81810 50022 19114 873xx 12303	
488	80000 56026 19112 86400 12103	80000 5610x 19112 86300 12400 70310	80000 58021 18015 5833x 10803	81803 59022 18714 5547x 10400 79616
306	70620 60023 20313 2857x 07400	70616 65023 18812 1857x 08401 70011	50615 75032 18718 32541 08811	70712 65052 18714 1153x 08303 70018
314	70718 60020 18913 70970 11400	80712 62032 17613 1557x 11703 70011	80312 58056 18713 6832x 10400	80000 60052 16913 8092x 09400 70315
373	80410 60020 19812 3547x 10201	80910 65022 19112 8097x 10613 70012	60510 70012 19315 68320 12000	60510 70022 18414 15440 11701 70016
010			03214 99000 1311 00900 67303	83216 99022 13210 00907 72400 70013
015	53210 98020 21110 55400 08400	73206 97022 19610 753xx 08400 70010	73208 97022 20412 754xx 06401	73212 97022 19411 48408 07704 70013
020			63610 98032 21319 68500 10400	83609 98022 19718 4533x 08404 70021
030	53614 70021 21016 55500 09103	43615 70012 19416 55500 09114 70016	10321 70012 20120 15500 10009	80219 70022 19718 4553x 08404 70021
035		73616 60022 16614 783xx 10300 70011	73627 65031 17917 744xx 08300	83627 65021 16316 844xx 10803 70019
040		73610 60032 17715 785xx 10400 70014	60218 75022 20018 685xx 09207	63616 75022 17717 68501 10400 700xx
320		81412 70022 17412 885xx 13605 70013	71410 70012 18015 58501 14802	71410 62402 17314 60532 13400 70017
338	80106 95525 20113 873xx 12803	80310 95025 19313 873xx 12303 70213	80107 97802 20213 883xx 12000	71107 97012 18714 743xx 12705 79215
096	00320 60000 17017 00900 14211	00402 60000 16515 00900 14207 70013	00322 70001 17820 00900 13101	00226 65001 16519 00900 14701 70021