



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA
Num. 278.

MADRID, VIERNES 6 DE OCTUBRE DE 1967

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	20	15	ip	ip	4.5	Navacerrada(*)	17	8				Castellón	26	15			6.8	MAXIMA: 31° en Córdoba. MINIMA: 5° en Cuenca. Pamplona Teruel.
Monteventoso	17					Barajas	26	8			6.6	Játiva					8.2	
Vares	20					Madrid	24	12			6.9	Valencia	26	14			8.5	
Otero del Rey	20	9		1	6.8	Getafe	27	10			7.2	Rabasa	25	17			9.6	
Finisterre		15	1		5.3	Guadalajara	22	9				Alicante	28	18			9.0	
Santiago (A.)	17	11		ip		Toledo	26	11			8.8	C. S. Antonio	27	20				
Pontevedra	19	13	ip	5		Cuenca	24	5			6.7	Alcantarilla	28	18				
Vigo	17	11		3		Molina	25	3			8.0	Murcia	29	18				
Orense	22	13		ip		Ciudad Real	26	10			9.8	Cast. Galeras	24	19				
Ponferrada	24	11			8.6	Albacete	25	6			9.0	San Javier	25	20				
						Cáceres	29	15										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)		12			9.5							
Gijón	22	15				Vitoria (A.)		6				Sevilla (A.)	30	11			10.0	
Santander	23	13			5.0	Logroño	26					Córdoba	31	10			10.2	
Punta Galea		12				Pamplona	24	5			6.7	Jaén		13				
Sondica	23	10		ip	4.2	Monflorite		9			9.7	Granada (A.)	28	11			8.2	
Igueldo	22	11				Candanchú (*)	14	6				Cartuja		12				
Fuenterrabía	21	10			1.3	Veruela						Huelva	27	15			9.4	
						Calatayud						Jerez	29	13				
						Daroca						Cádiz	22	16			10.0	
León	22	9			8.0	Sanjurjo	26	9			7.7	San Fernando	24	15			10.2	
Zamora	25	11				Zaragoza	26	10				Tarifa	27	15			9.4	
Palencia	23	10			9.2	Calamocha	24	4			9.0	Málaga (A.)	30	17			11.0	
Villafria	23	7			8.8	Teruel	26	5				Almería					10.0	
Burgos		9			8.5													
Villanubla	24	9			9.5							P. Mallorca	25	12			4.7	
Valladolid	24	10			9.5							Mahón	25	16	ip		0.0	
Soria	24	6			7.2							Ibiza	25	16	ip		8.5	
Salamanca	25	8			9.2	Lérida	25	8			8.8	S.ª C. Palma	21	17			8.4	
Avila	25	6			9.5	Gerona	25					Izaña (*)	17	7			11.3	
Segovia	23	10				Cabo Bagur	22	15			1.2	Los Rodeos	20	15			10.2	
						Montseny (*)	13	4	ip		7.1	S.ª C. Tenerife	26	19			10.0	
						La Molina (*)	16	0				Gando	25	20			2.2	
						Barcelona	21	16				Fuerteventura	25	17			10.3	
						Prat	22	13	ip			Lanzarote	31	19			9.2	
						Reus	23	10			9.2	Ceuta	22	14			10.0	
						Tortosa	26	12			6.2	Melilla		18			9.3	
						Tarragona	21	15			8.6	Ifni	23	19			8.7	
												V. Cisneros	X	20			3.0	

TEMPERATURAS

Máx. 24,0 a 14,00 h.
Mín. 11,6 a 7,00 h.
a 1 h. 13,7 a 13 h. 20,2
a 7 h. 11,6 a 18 h. 21,1

PRESIONES

Máx. 710,1 mm. a 11,00 hoy h.
Mín. 706,2 mm. a 18,00 ayer h.
a 1 h. 709,0 a 13 h. 709,5
a 7 h. 709,3 a 18 h. 709,1

VIENTO

Veloc. máx. 7 m/s. a 21,30 h.
Dirección: **Nordeste.**
Recorrido en 24 horas **116** 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).

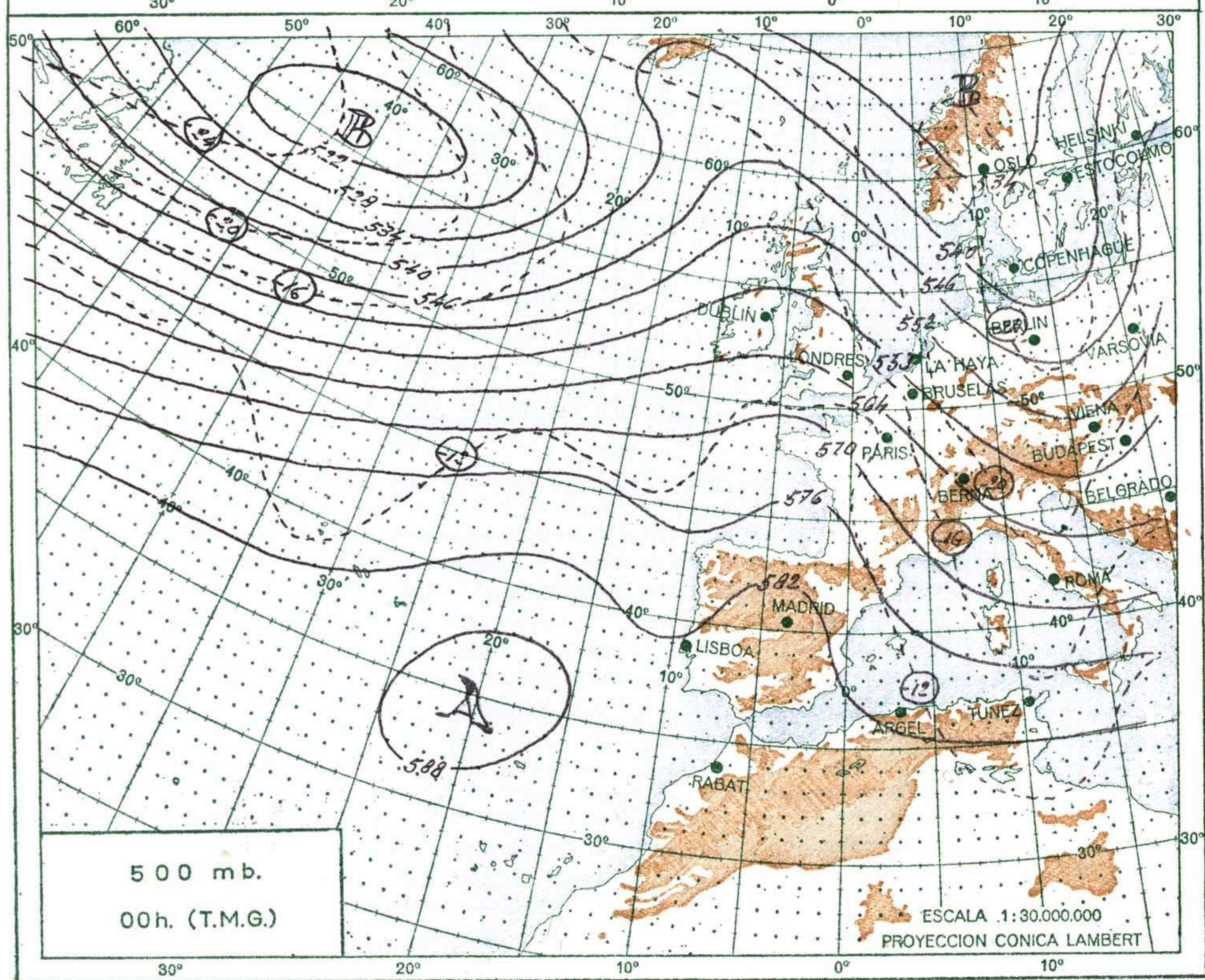
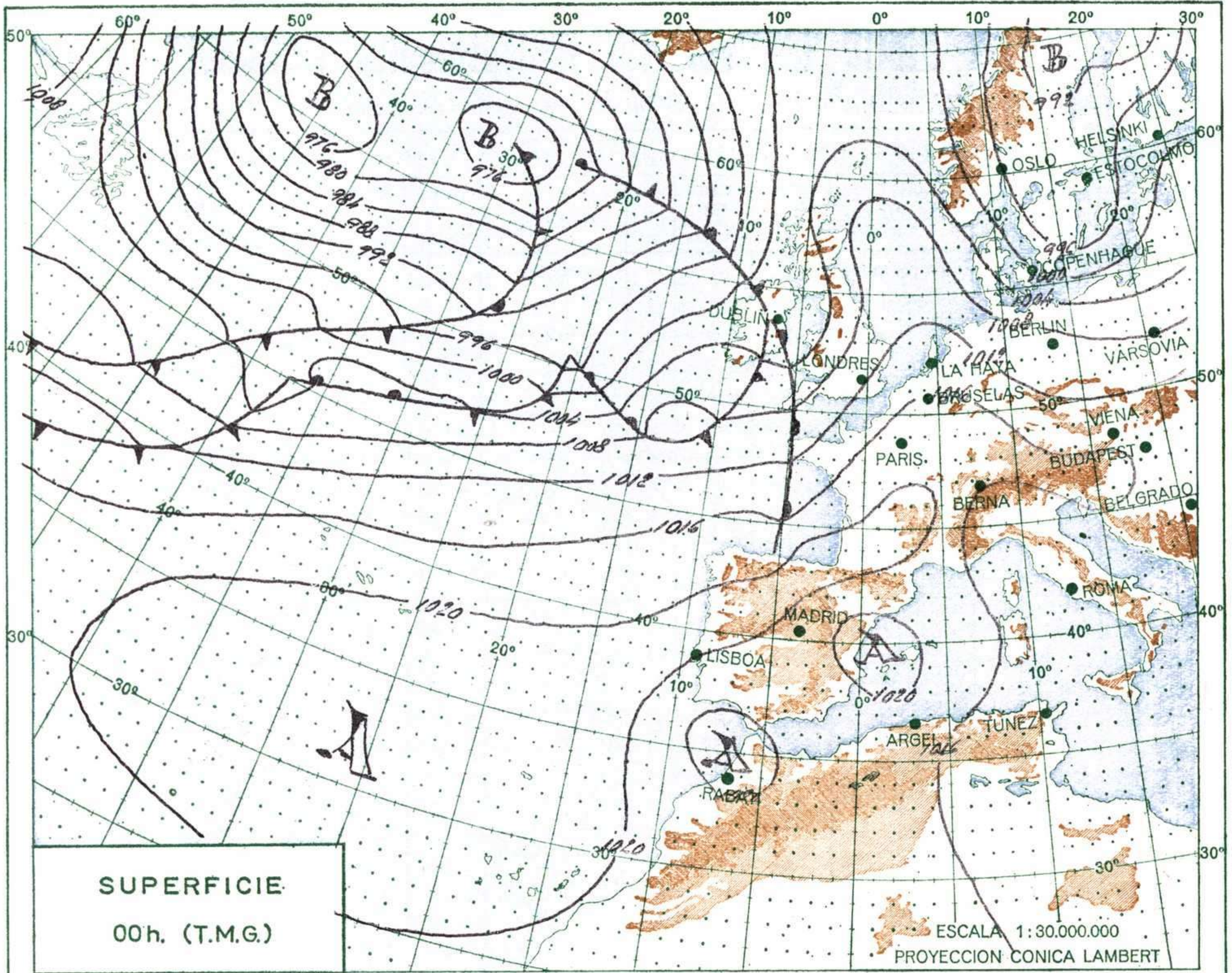
En las últimas 24 horas llovió en forma débil en Galicia. Nuboso en Cantábrico y valle del Duero. Buen tiempo en el resto. Las temperaturas han continuado siendo superiores a los valores normales de esta época, con máximas superiores a los 30° en algunos puntos de la mitad sur. Los vientos solplaron flojos salvo en puntos de Canarias donde hacia mediodía alcanzaron los 45Km hora.

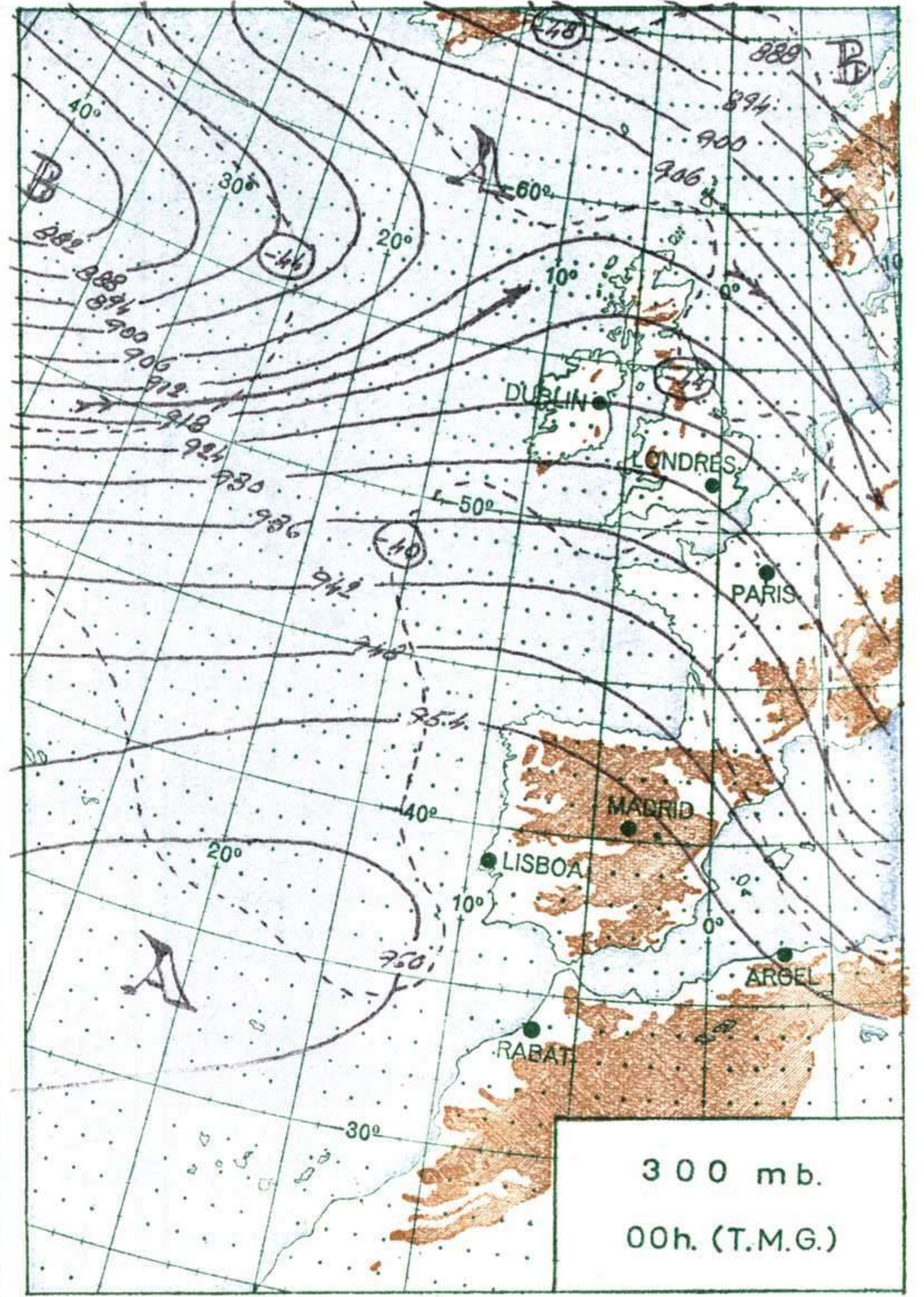
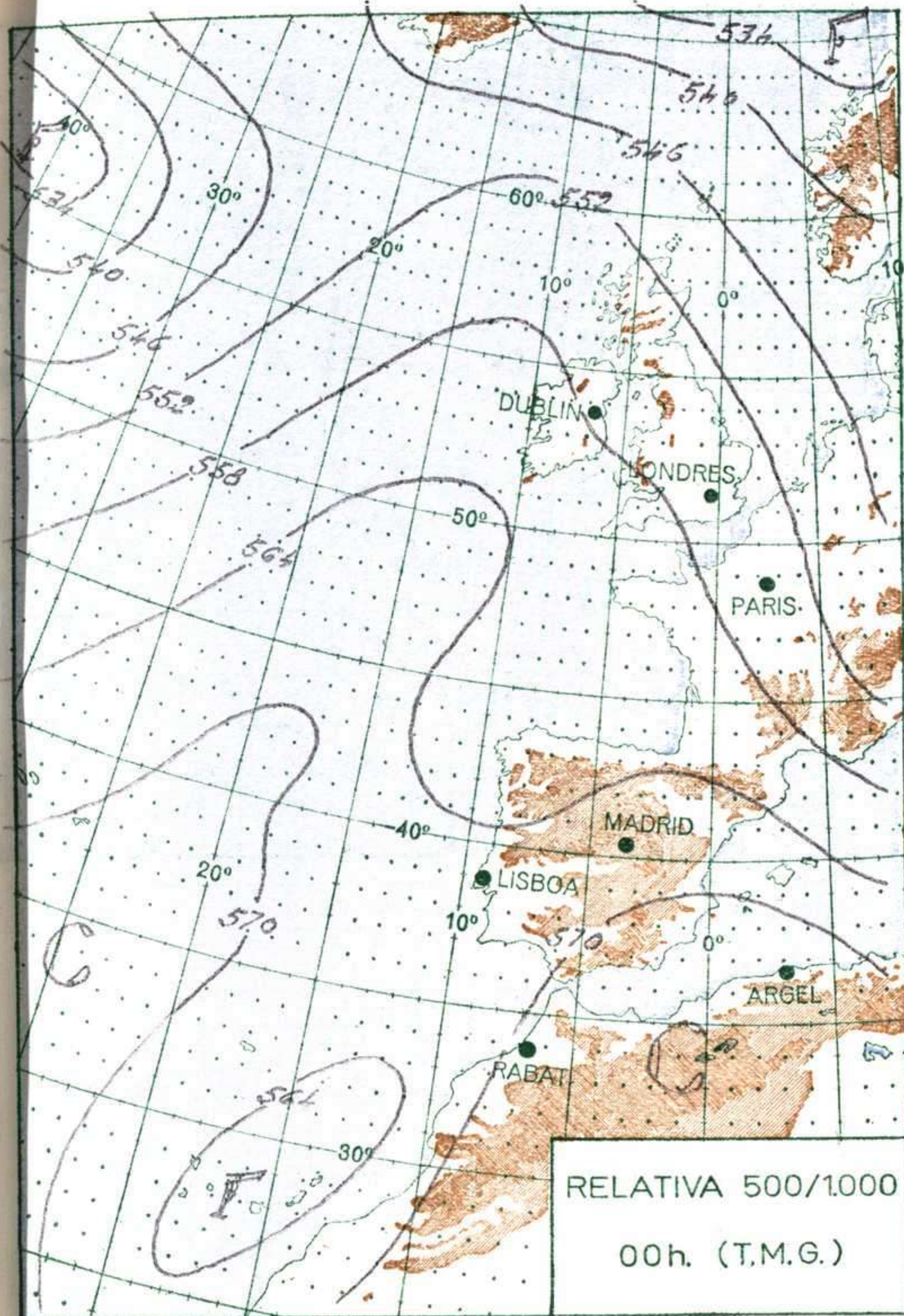
PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 7.

Continuará el buen tiempo en general. Posibles bancos de niebla matinales en Galicia y valles de la vertiente atlántica y cantábrica. Temperaturas agradables. Riesgo de Levante débil en el Estrecho.

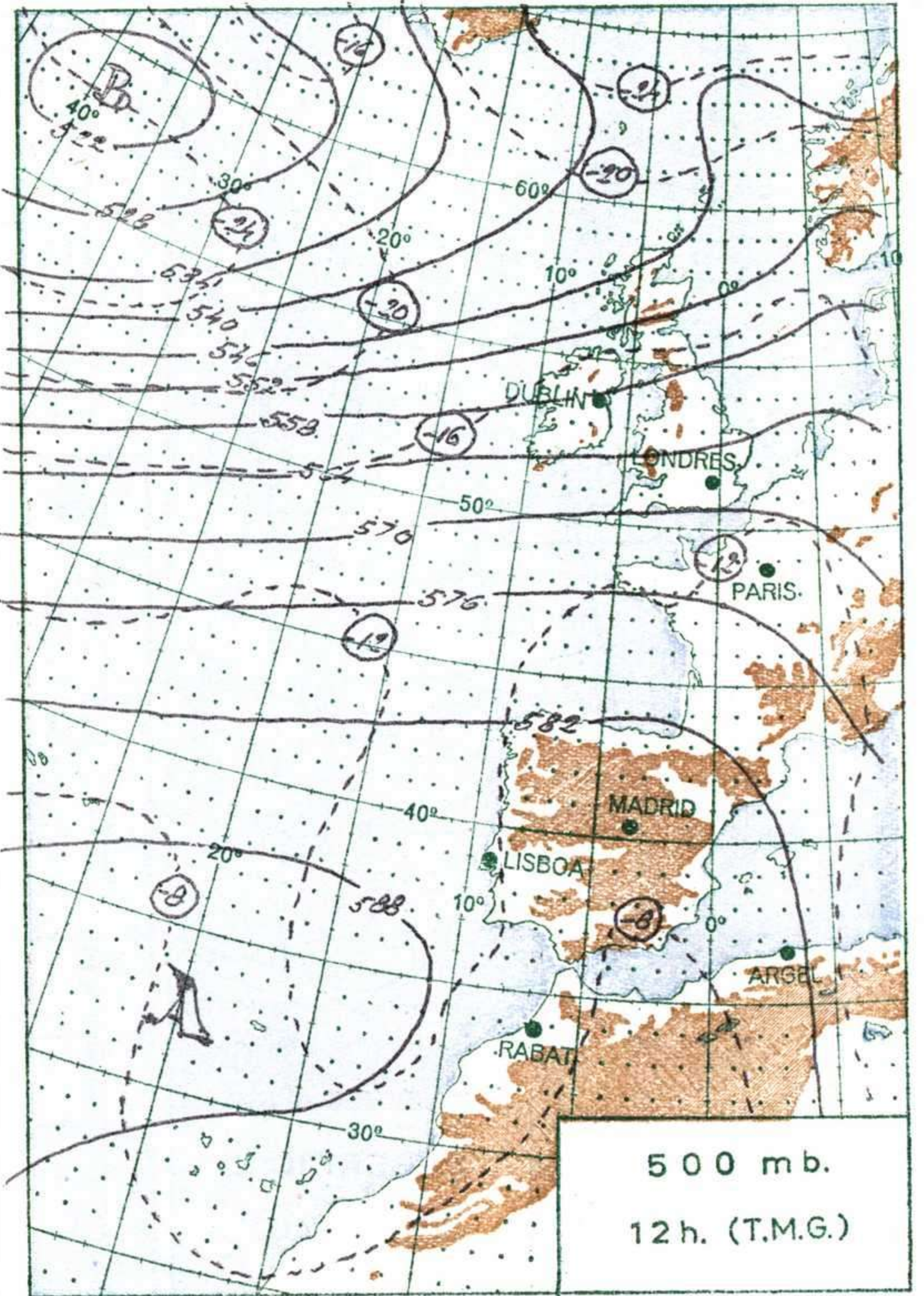
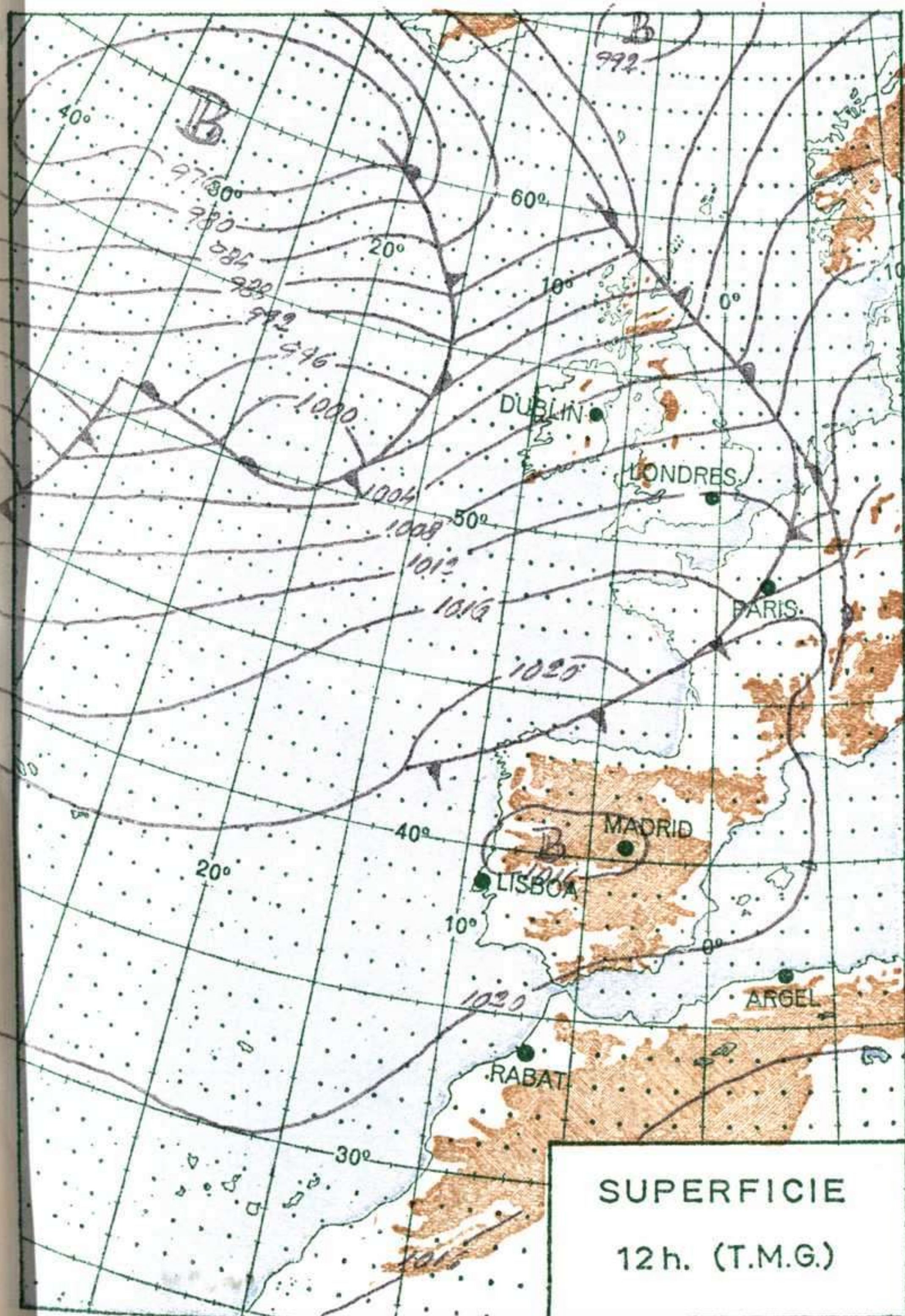
PREDICCIÓN PARA LA ZONA CENTRO DIAS 7 Y 8 DE OCTUBRE.

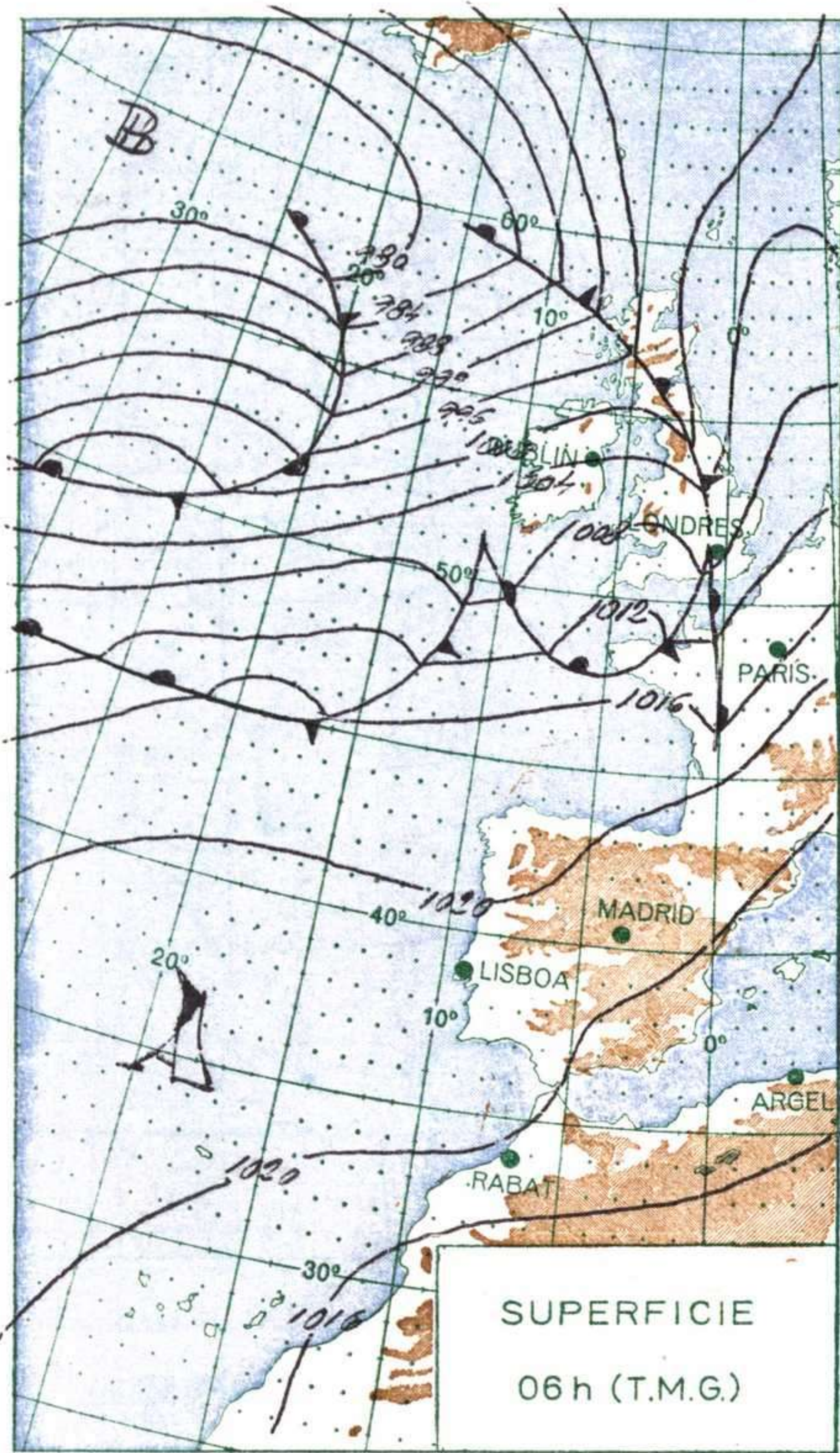
No se esperan grandes cambios para el fin de semana. Continuará el cielo con nubosidad de tipo alto y temperaturas superiores a las normales de esta época. Posibles bancos de niebla matinales.



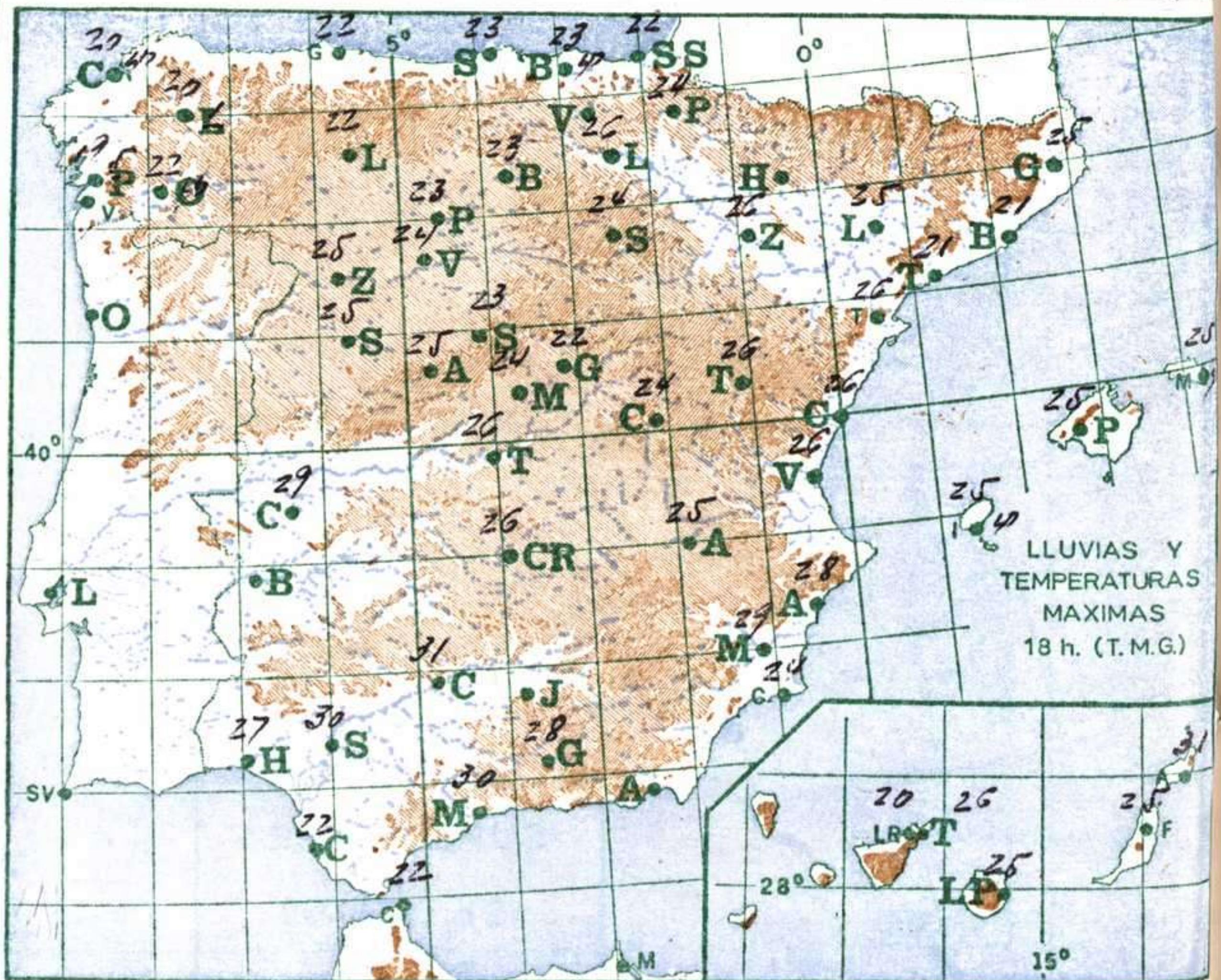
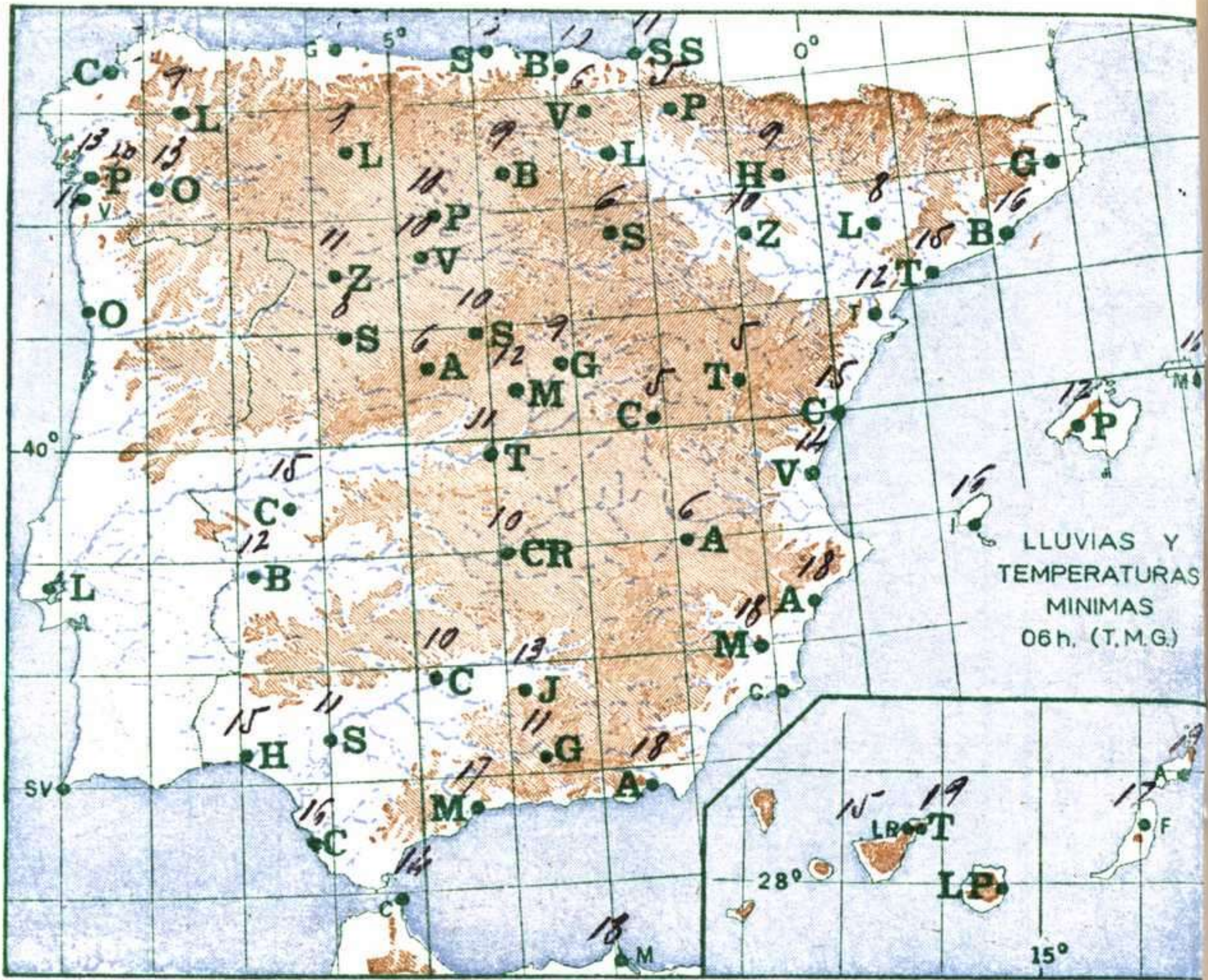
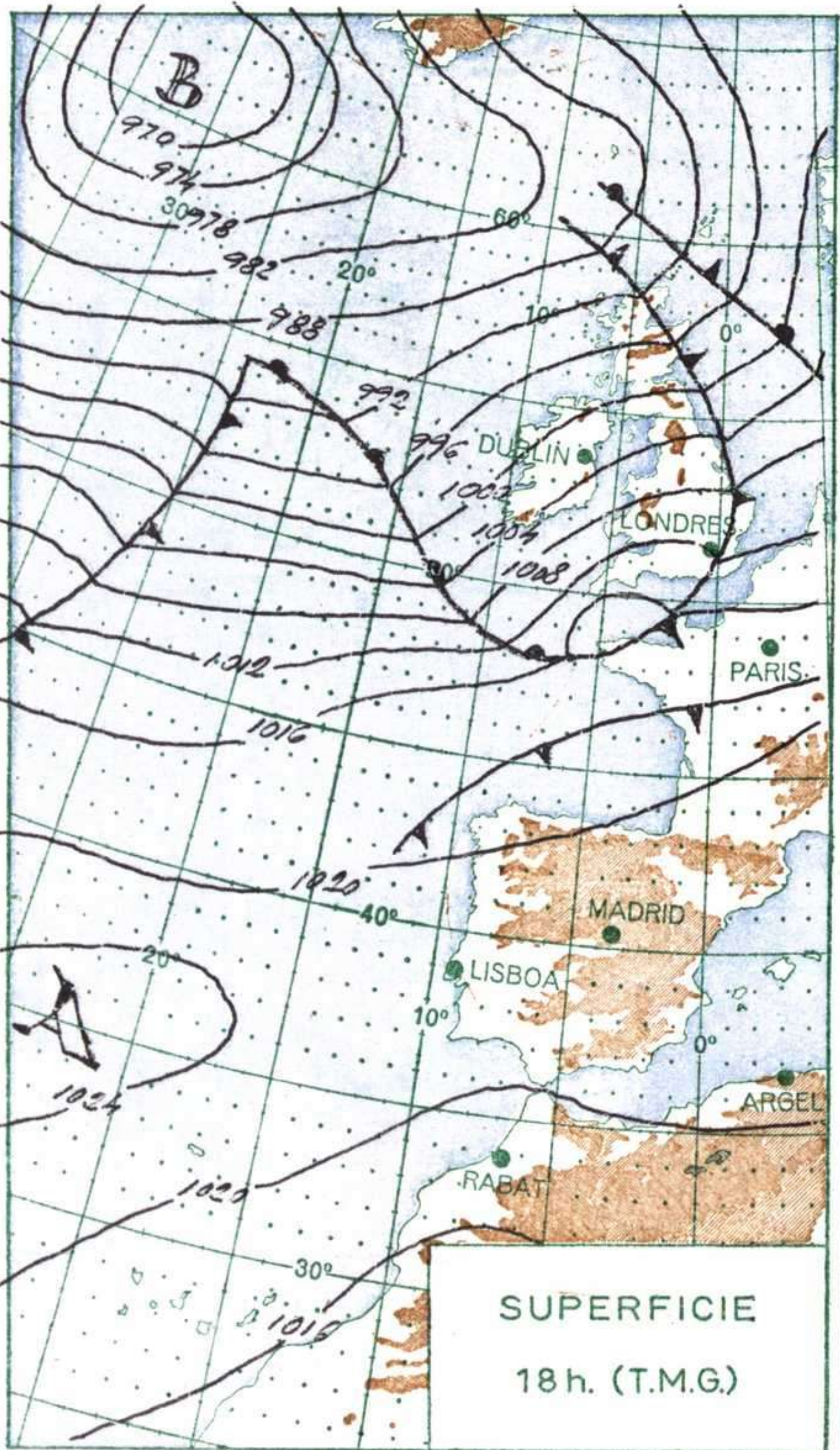


ALTITUDES





ALTITUDES
mts. >2000 2000 1000 500 0



R A D I O S O N D E O S

La Goruña — 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 T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff
1000 162 17 11 20 06	1000	1000 164	1000	1000 173 21 15
850 1528 10 7 23 22	850	850 1537 12 4 05 12	850	850 1552 11 08
700 3107 1 1 25 30	700	700 3152 5 -1 36 20	700	700 3139 6
500 5760 -12 -17 25 36	500	500 5830 -11 -17 30 18	500	500 5830 -31
400 7440 -21 -30 27 25	400	400 7510 -22 -30 32 22	400	400 7510 -22
300 9500 -36 -45 28 12	300	300 9560 -38 -47 32 30	300	300 9560 -38
250 10740 -45 30 18	250	250 10780 -49 32 30	250	250 10780 -47
200 12200 -54 28 29	200	200 12210 -61 34 30	200	200 12210 -57
150 14040 -55 28 35	150	150 13990 -65	150	150 13990 -63
100 16640 -53 27 16	100	100 16450 -67	100	100 16450 -61
70	70	70 18620 -64	70	70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d
1012 17 11		947 15 4		1012 17 11
811 8 6		780 11 6		811 8 6
760 8 2		690 5 -2		760 8 2
692 4 1		468 -14 -20		692 4 1
559 -7 -10		300 -38 -47		559 -7 -10
375 -24 -31		175 -64		375 -24 -31
278 -40		100 -67		278 -40
190 -56				190 -56
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 T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff
1000 171 18 16 21 12	1000	1000 174	1000	1000
850 1548 11 10 25 23	850	850 1771 17 5 27 08	850	850
700 3145 2 -5 25 19	700	700 3197 6 -3 30 12	700	700
500 5790 -12 -14 30 12	500	500 5860 -11 -20 30 15	500	500
400	400	400 7550 -23 -32 30 15	400	400
300	300	300 9590 -38 -49 27 10	300	300
250	250	250 10820 -48 28 20	250	250
200	200	200 12260 -58 29 20	200	200
150	150	150 14040 -62	150	150
100	100	100 16540 -63	100	100
70	70	70 18740 -63	70	70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d
1013 19 16		949 22 2		1013 19 16
956 16 16		887 15 1		956 16 16
768 7 5		845 17 5		768 7 5
675 1 -8		632 0 -7		675 1 -8
500 -12 -14		435 -18 -26		500 -12 -14
452 -18 -22		300 -38 -49		452 -18 -22
109 -57		185 -62		109 -57

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																		
1.500																		
2.000																		
3.000																		
4.000																		
5.500																		
7.000																		
9.000																		
10.000																		
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	Nddd VVww PPPT N _h C _h C _M C _H T _g T _g app	Nddd VVww PPPT N _h C _h C _M C _H T _g T _g app 7RRR _g T _g	Nddd VVww PPPT N _h C _h C _M C _H T _g T _g app	Nddd VVww PPPT N _h C _h C _M C _H T _g T _g app 7RRR _g T _g
001	72006 58022 19116 755xx 11804	82008 58026 19016 35570 13400 79215	82508 62606 21619 3557x 17214	83104 60022 22217 855xx 16106 79120
008	72402 97022 18812 70970 12108	70000 98022 18812 35670 10400 70009		72206 97028 19918 58460 15104 70120
042	42206 65021 20912 25502 11402	81808 65021 20713 85522 10400 70011		82306 30508 22016 872xx 16305 79317
045	20000 70011 19012 25500 10211	81806 70022 19012 885xx 12400 70011	81804 60616 20414 874xx 14105	80000 10515 20417 871xx 17400 70317
053		51302 97021 22511 24640 09304 70011	72902 98022 21719 74600 10801	72701 97032 20121 6852x 14203 70024
014	20000 97020 19515 00901 11802	82302 96032 19415 8097x 12500 70015	40403 96012 20620 30971 16203	80000 96022 22320 886xx 16208 70022
023		60000 96030 21014 45640 11604 70013	71404 97021 22423 35511 14102	70504 98021 23419 25510 16208 70022
025		60000 50041 19911 30933 10300 70010	73104 57601 20324 25670 14103	73104 70022 21420 4567x 15208 79723
027	01801 xxxxx 21012 00900 09702	42002 75030 20513 00970 10703 70011	53401 75031 22320 1157x 14203	70401 72022 22617 757xx 13202 70022
029		50000 80022 19711 40941 09400 70010	50608 70031 20420 12631 15304	70000 68022 21720 3565x 15207 70021
055	00000 30000 51901 00900 08203	20000 50030 51509 23500 06400 70009	62504 98012 45820 12643 10400	80000 70012 54015 28643 12203 70022
130		40000 56022 43412 40732 08204 70011	62204 62022 43813 25632 13712	72707 60021 44221 40732 14205 70025
075		40000 98021 53908 20932 06400 70007		80000 98021 57620 25531 17604 70023
141	00000 97020 20512 00900 06107	60000 97031 20910 60970 05400 70010	51805 97012 20720 40949 06801	42704 98022 19423 30972 09304 70026
148		30000 98020 52807 20951 04400 70006	33106 98020 56222 20952 09603	50000 98032 56619 44061 10312 70024
202	00000 65000 51609 00900 06105	30000 62030 51609 30930 06403 70008	72603 65032 55612 50931 50931	72914 75022 55621 50831 11308 70025
210		31801 99031 54210 20941 06500 70006	40202 98021 56721 40940 12104	53605 98031 57419 50940 12304 70025
213		xxxxx 98021 53010 25530 06103 70010	52701 98021 56821 15132 12107	51402 98021 55221 25521 08400 70023
215		70000 97022 55910 70970 04301 70008	70000 97031 57211 30970 05208	23202 97011 57813 10931 04303 70017
221	20000 80021 10212 00030 04205	50000 70031 20709 25830 03601 70008	50000 62050 20822 00931 06000	30000 65012 18821 00931 09300 70026
272		40000 98021 21511 00909 04301 70011	30000 98021 21622 10959 09801	30000 98021 20020 20531 11301 70026
231		00000 98000 83706 00900 02236 70005	33202 98038 58123 10930 07803	20000 98011 57721 20940 08301 70024
232		10000 98030 52503 10730 50204 70003	51403 98031 56223 50730 07701	40000 99011 55720 40730 07208 70025
348	42203 93021 19818 24732 08208	30903 94021 22212 24702 04400 70010	40903 98021 21821 24732 10204	60903 98031 20123 34732 12703 70026
280	00000 65000 17918 00900 09403	10000 60050 21807 10940 06216 70006	10000 65021 19321 10940 09400	50000 70031 18322 50940 12304 70025
261		23605 98020 19516 10941 05304 70015	43605 98021 20226 10981 06104	23205 98020 19125 10941 06601 70029
330	12704 65011 18418 00901 12208	33104 60011 20412 00901 09211 70012	72102 60052 20424 20945 09705	
080		30000 56022 22206 25406 05400 70006	40000 60012 20921 40904 10000	
084	00000 65000 21511 00900 08101		52708 75032 20221 40974 06705	53306 75021 20123 14509 11313 70026
086		30000 96021 24107 38400 07203 70005	30000 96031 21521 38400 12704	63602 96031 22320 68500 13210 70024
094		20000 70021 20710 24500 08203 70009	00000 97000 19420 00900 14400	
160	02710 70010 19513 00900 07104	22908 75030 20610 00901 07304 70009	33106 65050 20222 10931 08401	42704 70030 19133 20931 09500 70026
233		00000 98000 40905 00900 03201 70004	10000 98021 45122 10940 11005	20000 98021 44219 20930 12501 70024
171		30402 98021 20209 00901 07303 70008	10000 97011 20219 00901 11806	10000 98011 19321 00901 12202 70025
183			50000 65032 20322 20541 12215	51803 65022 19322 20941 13705 70025
180		30000 97021 19516 20416 13305 70016	50502 98021 21220 58500 16105	12702 96021 20720 15600 14208 70021
181	33404 62021 19615 35500 12207	23606 62021 19913 21500 11207 79713	20000 62020 21122 22500 08204	02308 58050 21120 00900 11400 70022
175		00000 78000 20310 00900 08208 70010	30908 80010 21521 00901 08202	10000 80000 21510 00901 13503 70023
238		10000 94021 19112 117x1 09400 70012	11404 98000 19825 11600 10801	11602 97000 19821 00901 15305 70026
286		12301 99020 20616 10930 10400 70015	12005 98020 21225 11600 10704	22002 98021 21622 20930 13302 70026
285	00000 62000 21117 00900 14205	13004 60051 20215 00930 13303 70014	11206 65021 21125 18540 20400	11208 58041 20722 00930 19205 70026
358		20000 98011 18919 15502 16205 70017	41110 98010 20524 38542 16103	11404 98010 20322 10940 16306 70025
429		80000 60051 19818 855xx 16305 70018		31806 60031 20124 00930 17508 70028
433		73004 62031 20520 78500 17305 70020		21202 70021 22223 24508 17207 70025
391	00000 62020 19917 00900 16207	00000 60050 20211 00900 11203 70011	20000 70031 22114 11502 16400	30000 70021 20430 00902 16503 70030
410	02308 70000 18417 00900 12213	10000 60040 19912 10940 10207 70010	40000 70031 20626 20951 12400	62710 70021 08029 00901 12607 70031
420		00000 70000 16912 00900 06204 70011	23608 70021 16324 00902 08003	51812 70021 15922 00909 12504 70028
383		43204 97030 19015 00906 13305 70015	62204 97030 20225 20946 19803	12206 97010 19120 00901 18803 70027
451	00000 65000 19916 00900 15308	00000 60050 20313 00900 13303 70012	20000 70010 21426 20901 17702	20000 70021 20424 20901 19303 70029
452		10902 60020 18216 00901 14205 70016	02204 70000 19320 00900 17111	02704 70000 18221 00900 19300 70022
458		03604 98000 18416 00900 15203 70015	10916 98020 19927 10904 16801	30918 98011 18720 30904 14400 70027
482		03206 70000 18917 00900 11205 70017	21412 65051 21523 12501 16308	61406 65052 20721 12501 18308 70030
488		30702 96031 18618 00940 16207 70018		
306	40604 60021 20117 36530 13110	20604 60021 20313 26500 11400 70012	22410 70021 22023 22500 18201	22410 65021 22223 15501 18207 70025
314	10306 60011 18319 15500 12309	30000 70030 18617 38501 11303 70016	53404 75031 20323 58501 13105	40000 70022 20321 48500 20500 79725
373	03406 70020 20217 00900 15109	20108 70030 20316 12501 14301 70016	71510 75032 22324 72501 18204	31906 75011 22222 32500 20500 79725
010		00902 98000 15308 00900 54602 70007	00906 98000 18710 00900 01107	03604 99000 17713 00900 52703 70018
015	01702 98000 20916 00900 12400	01704 98000 19015 00900 13606 70015	63202 97012 19520 684xx 16307	60704 98012 18419 684xx 14601 70020
020		60000 98022 20321 65500 18605 70019	61206 98022 21626 65500 16107	51406 98022 21224 55500 18605 70026
030	00000 70000 21521 00900 15001	00000 70000 19320 00900 14604 70020	60808 82022 21125 68500 18010	70304 82022 20723 78500 18300 70025
035		00312 60000 18018 00900 15300 70017	03519 80021 19325 55500 14413	60919 80031 721 00500 15300 70026
040		63604 68022 18020 65500 17400 70019	30315 80012 19024 35500 15400	30110 80030 xxx30 35500 16308 70031
338	00000 97000 18320 00900 15307	03102 99000 19220 00900 13308 70018	13603 98030 21222 11400 17203	
060		80000 56000 16620 84400 19703 70019	13608 70012 17022 14400 19400	03105 70010 15522 00900 19703 70023
096	70420 60022 16321 00970 19101	70410 60022 16520 00970 19503 70020	80310 65032 17322 0092x 20204	70220 65012 15922 7097x 20603 7xxxx