



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XVII**  
2.<sup>a</sup> EPOCA  
Núm. 182.

MADRID, DOMINGO 30 DE JUNIO DE 1968

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	28	19				Navacerrada (*)	25					Castellón	35	21				MAXIMA: 42° en Badajoz y Sevilla. MINIMA: 13° en Teruel.
Monteventoso	23	22				Madrid/Barajas	37	18			X	Valencia (A)	35	17			14.0	
Bares	27	19				Madrid	35	22			10.7	Valencia	35	20			11.3	
Lugo (P.Centro)	37	17		ip		Madrid/C.Vientos	36					Alicante (A)	33	19			14.3	
Finisterre	26					Getafe	36	22			11.8	Alicante	33	19			14.3	
Santiago (A)	X	20			10.0	Guadalajara	38	18			9.8	C.º S. Antonio	32	23			14.4	
Pontevedra	35	19				Toledo	31	21				Murcia/Alcant.		16			14.0	
Vigo (A)	33	19				Cuenca	34	15			11.5	Murcia	35					
Vigo	31	19			10.5	Molina de Arag. <sup>na</sup>		12			12.8	Castillo Galeras	32					
Orense						Ciudad Real	37	18			11.5	San Javier	32	13				
Ponferrada		20			10.2	Albacete (A)	34	14			12.3						OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
Asturias (A)						Cáceres	37	25				Sevilla (A)	42	20				
Gijón	30	20		ip	11.8	Badajoz (A)	42	21			10.8	Córdoba (A)	41	16				11.7
Santander (A)	38					Vitoria (A)	37	X				Jaén	39	27				
Santander	38	19			11.2	Logroño		17				Granada (A)	36	17				12.2
Punta Galea	41	26				Logroño (A)	39	19			11.3	Granada/Cart.						
Bilbao (A)	39	19			11.0	Pamplona	38	19			11.2	Huelva	36					
S. Sebastián/Ig. <sup>do</sup>	37	23			8.8	Huesca/Monfl. <sup>do</sup>	38	23				Jerez de la F. <sup>ca</sup> (A)	38	22				
S. Sebastián (A)	39	19			11.2	Candanchú (*)	27	17				Cádiz	34	25				13.0
León (A)	36	19			10.2	Veruela						San Fernando	34	24				11.0
Zamora	38	21		ip		Daroca	38	20			13.6	Tarifa	28	19			9.5	
Palencia	36	21		ip	11.0	Zaragoza (A)	39	18			12.8	Málaga (A)	29					
Burgos (A)	35	X		ip	12.2	Zaragoza	41	23				Almería (A)	X					
Burgos	37	19		ip	12.5	Calamocha	35	12			13.5							
Valladolid (A)	36	X		ip	10.1	Teruel	34	13				Palma de M. <sup>ca</sup> (A)	33	16			14.3	
Valladolid	36	22		ip	10.0							Mahón (A)	36					
Soria	36											Ibiza (A)	33	21			14.0	
Salamanca (A)	38	19			9.1	Lérida	38	20			13.0	S.º C. de la Palma (A)	29	14			4.5	
Avila	31	22			7.3	Montseny (*)	33	21				Izaña (*)	24			ip		
Segovia	35	24			11.2	Gerona (A)	35	16				S. C. de Tenerife (A)	28	15			10.9	
						Cabo Bagur	31	21				S. C. de Tenerife	28	20			10.4	
						La Molina (*)		20				Las Palmas (A)	26	24			7.3	
						Barcelona	33	24			13.0	Fuerteventura (A)	39	29			8.8	
						Barcelona (A)		X				Lanzarote (A)	39	21			9.9	
						Reus (A)	32	14			13.3	Ceuta	29					
						Tarragona	28	22			12.0	Melilla	27	21			10.5	
						Tortosa		18			13.6	V. Cisneros (A)	23	17			0.0	

TEMPERATURAS  
Máx. 35,0 a 14,30 h.  
Mín. 22,0 a 6,00 h.  
a 1 h. 25,7 a 13 h. 32,2  
a 7 h. 24,0 a 18 h. 33,6

PRESIONES  
Máx. 712,3 mm. a 7,00 hoy.  
Mín. 707,7 mm. a 18,00 h.  
a 1 h. 712,0 a 13 h. 710,5  
a 7 h. 712,3 a 18 h. 707,7

VIENTO  
Veloc. máx. 12 m/s. a 16,50 h.  
Dirección: Sudeste.  
Recorrido en 24 horas 156 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.

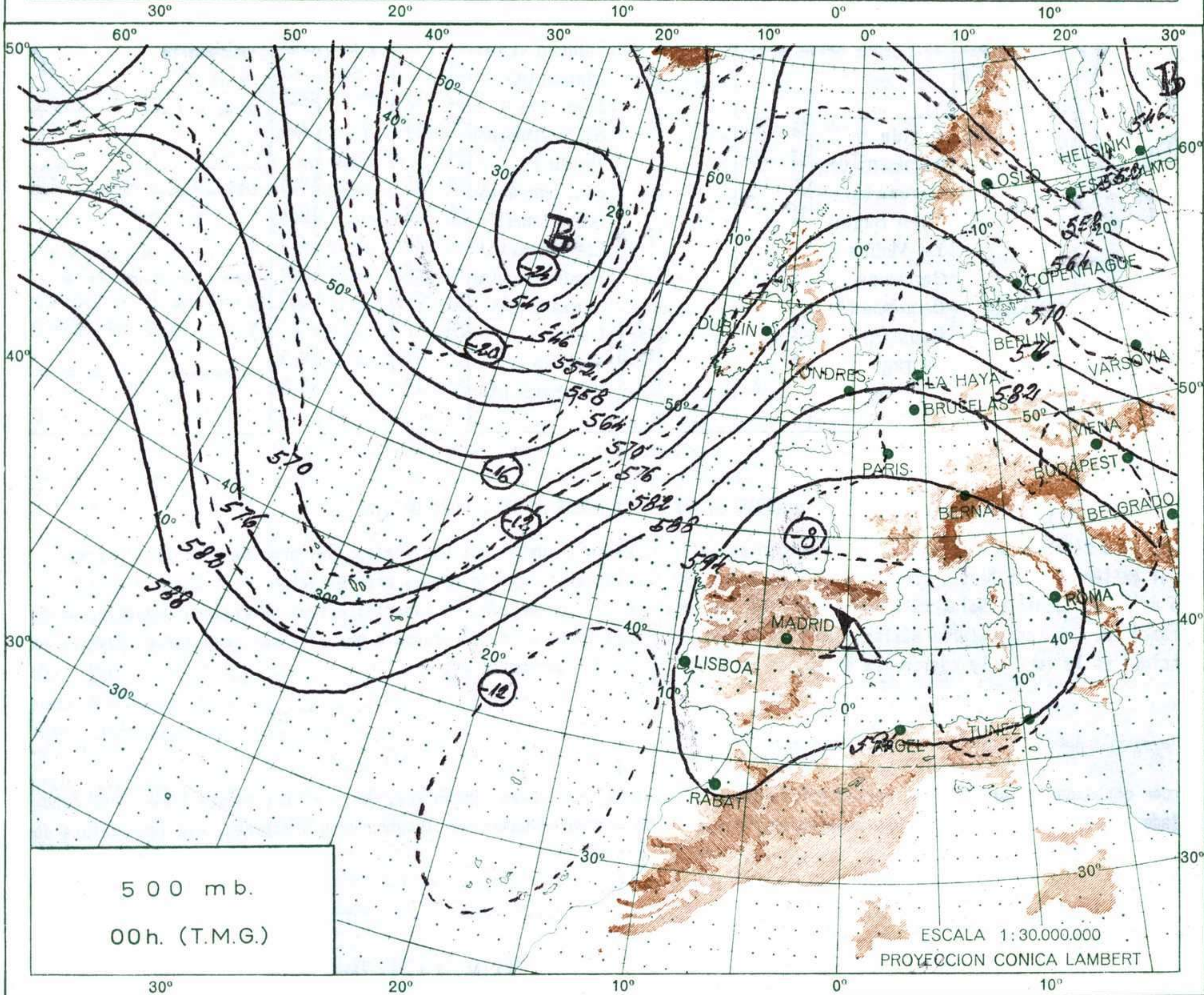
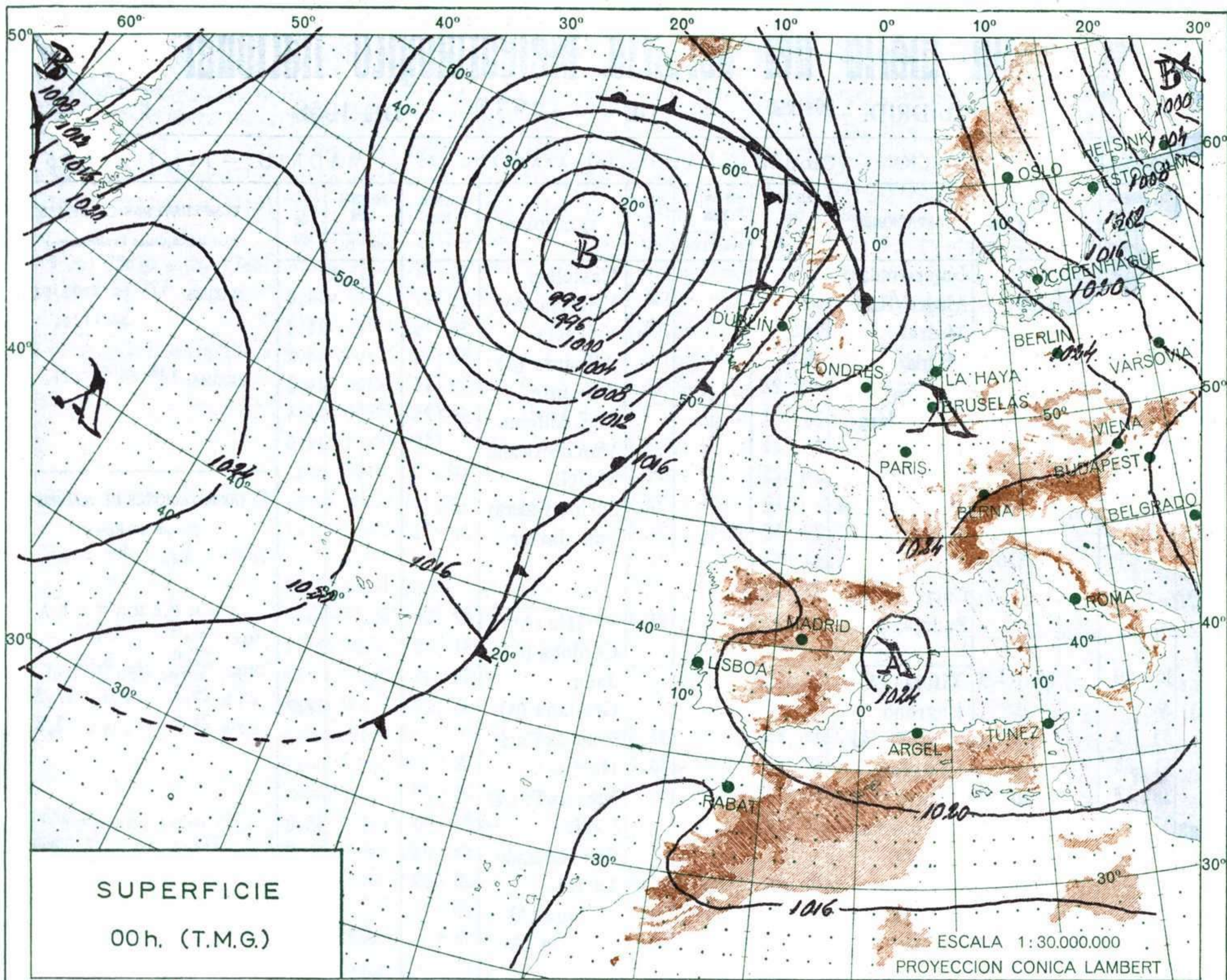
**INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).**

En las últimas 24 horas estuvo parcialmente nuboso en Galicia, Duero y puntos del Cantábrico. Se formaron nieblas dispersas en el litoral gallego y cantábrico. Por la tarde hubo tormentas locales aisladas sin apenas precipitación en el Duero y Galicia. El resto de la Península y Baleares disfrutó de cielo despejado o casi despejado. En Canarias estuvo parcialmente nuboso, especialmente Tenerife. Las temperaturas máximas han sido normalmente superiores a los 30 grados o muy próximas, con 42° en Sevilla y Badajoz. Incluso en la vertiente cantábrica Bilbao alcanzó los 39° y 38° en Santander.

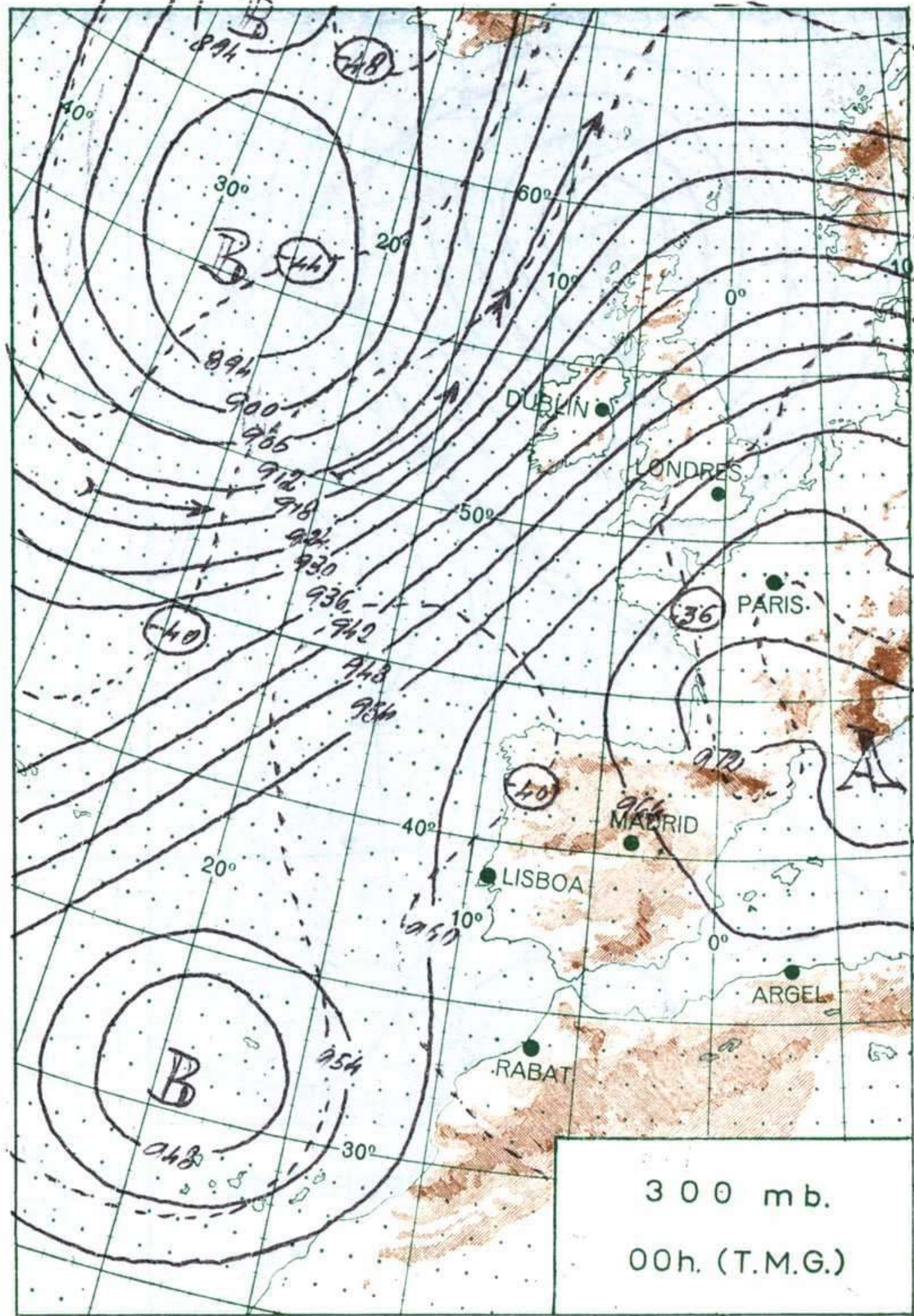
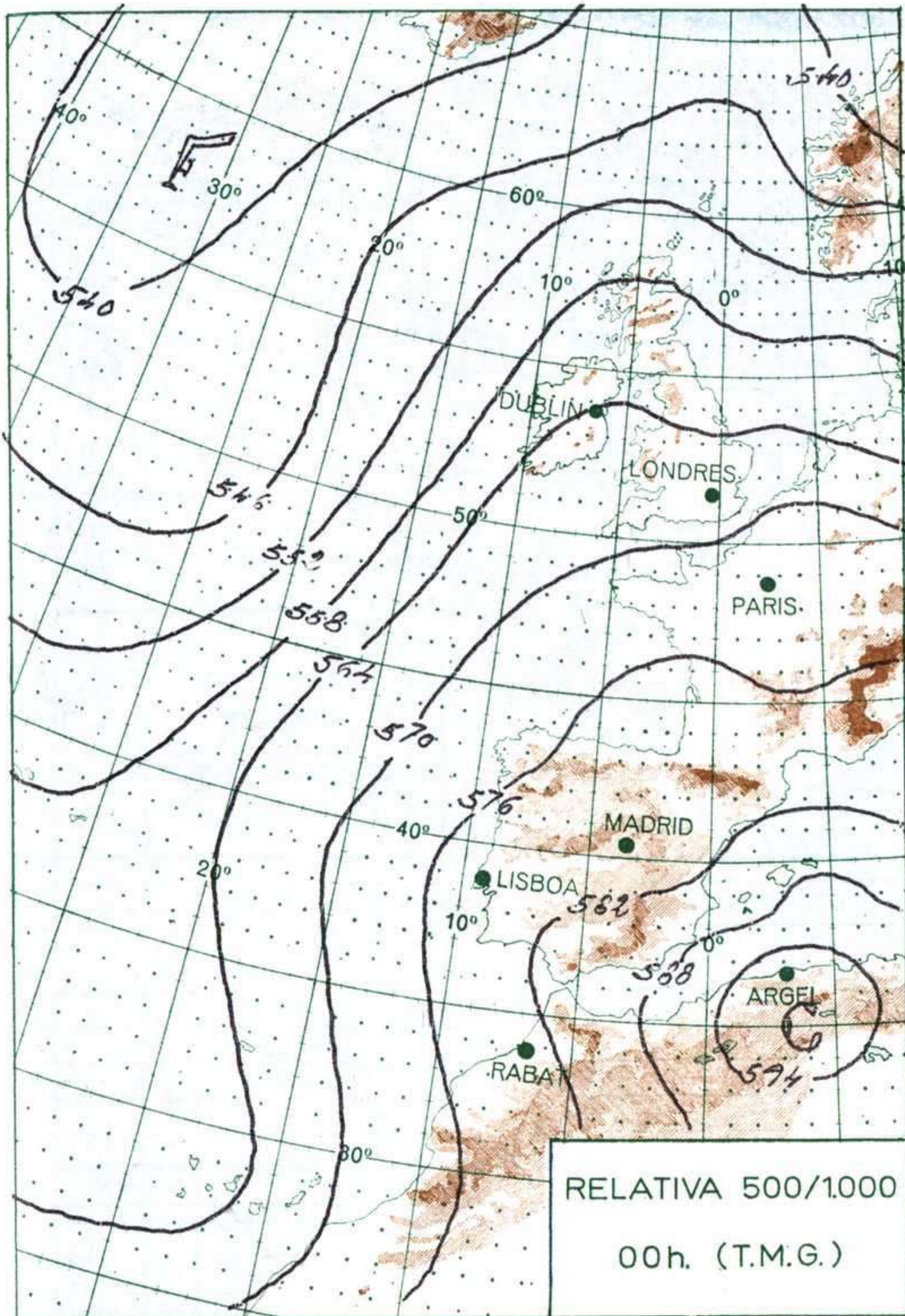
**PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 1.**

Nuboso con chubascos y tormentas dispersas por la tarde en Galicia, vertiente cantábrica, Duero y cabecera del Ebro. Poco nuboso o despejado en el resto de la Península y Baleares. Parcialmente nuboso en Canarias. Temperaturas similares, con tendencia a descender en Galicia y Asturias.

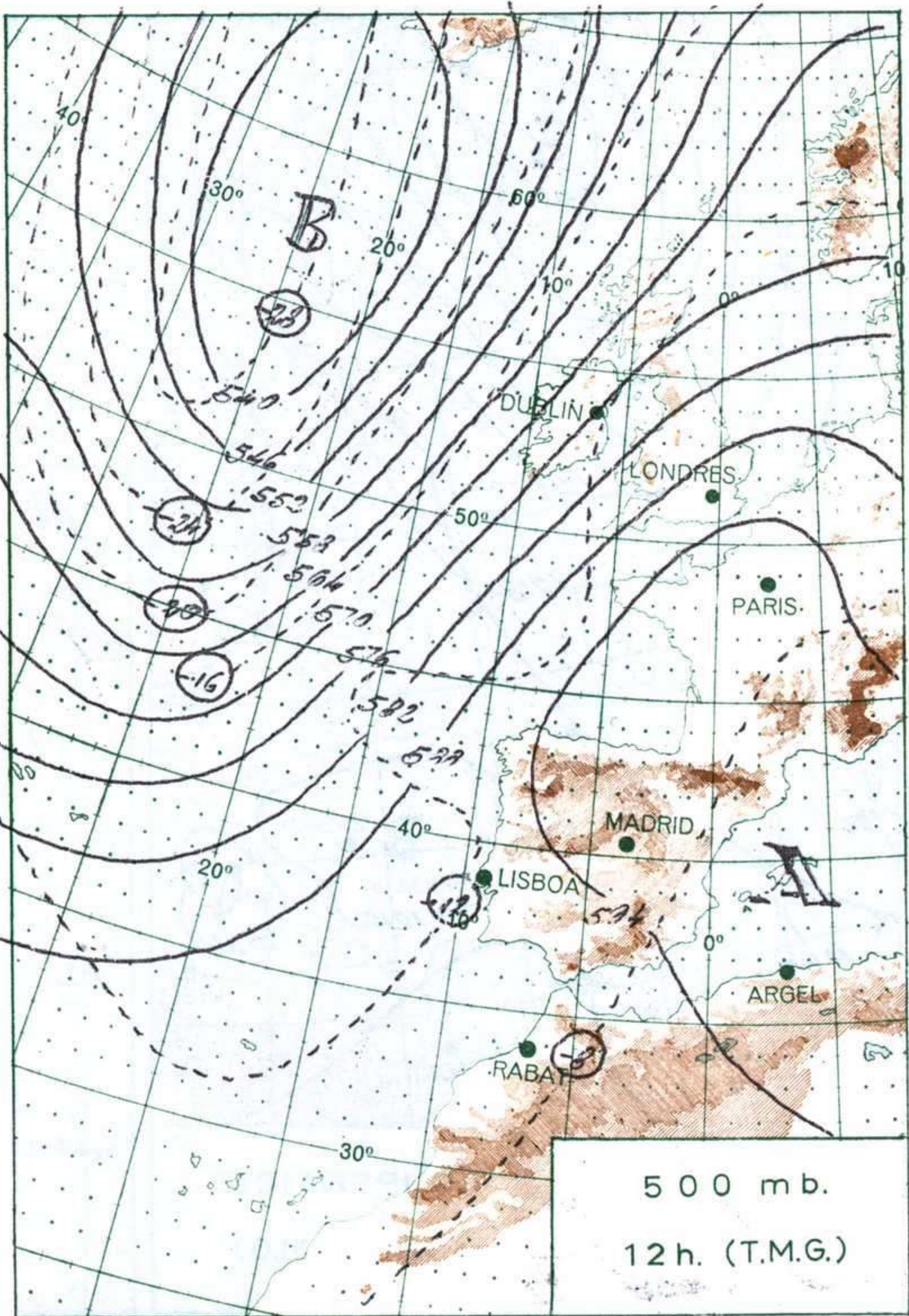
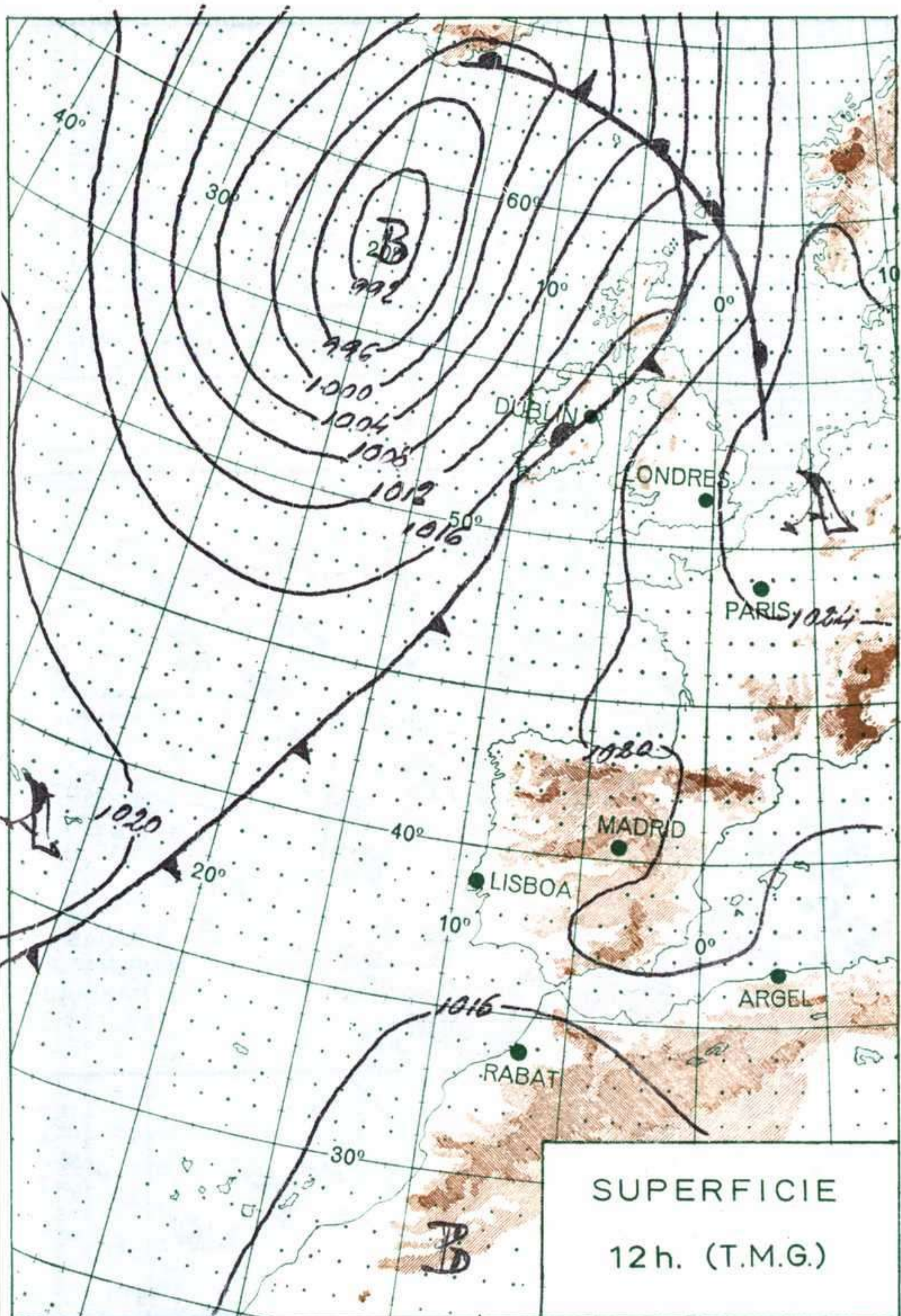








ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.









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	1000	1000 182	1000 208 25 61 00 00	1000
850	850	850 1619 24 68 17 13	850 1634 20 11 10	850
700	700	700 3274 9 61 05 06	700 3271 10 11 12	700
500	500	500 5950 -12 09 14	500 5970 -9 05 04	500
400	400	400 7620 -25 15 14	400 7650 -23 12 10	400
300	300	300 9650 -41 13 16	300 9690 -40 11 31	300
250	250	250 10860 -51 13 18	250 10910 -49 11 41	250
200	200	200 12270 -63 13 20	200 12340 -59 12 29	200
150	150	150	150 14130 -61 22 14	150
100	100	100	100 16660 -60 22 10	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
		951 28 69	1018 23 59	
		906 29 70	978 29 63	
		740 14 65	894 24 62	
		548 -5 64	758 13	
		481 -14	570 -3	
		314 -39	266 -46	
		220 -63	190 -61	
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	1000	1000 171	1000 196 32 72 20 02	1000
850	850	850 1610 21 11 03	850 1627 22 67 09 08	850
700	700	700 3256 10 09 30	700 3273 10 08 08	700
500	500	500 5950 -12 09 20	500 5960 -11 09 17	500
400	400	400 7610 -25 14 16	400 7640 -24 13 17	400
300	300	300 96xx -42 14 26	300 9670 -39 13 25	300
250	250	250 10840 -51 16 25	250 10900 -49 13 25	250
200	200	200 12260 -59 17 20	200 12340 -59 14 25	200
150	150	150 14050 -62 20 15	150 14140 -60 22 16	150
100	100	100 16550 -63 19 14	100 16660 -61 21 08	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
		950 33 77	1016 31 72	
		930 29	992 32 73	
		835 20	764 14 65	
		810 20	740 14 71	
		624 3	266 -45	
		319 -39	196 -59	
		219 -58	78 -62	
		158 -62		

ESTACION	Estación																		
	Indicativo																		
ALTITUD	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	dd ff
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

	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 <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub> T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	Nddff VVwww PPPTT N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub> T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app 7RRR <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	Nddff VVwww PPPTT N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub> T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	Nddff VVwww PPPTT N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub> T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app 7RRR <sub>0</sub> T <sub>0</sub>
001	00000 58000 19024 00900 17000	80000 56030 19319 8099x 17303 70019	93401 064x2 19219 4x0xx 17300	83601 10421 17018 30x9x 16816 70028
008	40000 97021 18722 46400 17103	71304 96054 18721 46440 16101 70017	80707 97029 17726 5956x 16000	63610 95059 14028 59560 21711 79137
042	20000 60051 19422 00902 18105	41508 65051 19521 00982 15301 70020	60000 65051 18925 35532 17807	50000 65031 15529 49532 22716 7xxxx
045	00000 65000 18022 00900 15307	23602 70030 17720 00902 13400 70019	10000 63051 16930 00901	42712 63021 14825 13592 14617 70035
053		60000 96051 21221 32570 14601 70020	60804 97051 18133 42513 14723	
014	00000 95000 19921 00900 18806	00000 94100 18422 00900 19709 70020	40410 95106 18725 12899 18812	72704 96172 16126 59690 20513 79730
023	00000 95404 22320 00900 18810	40000 95410 20722 11510 18602 70019	42714 96104 21430 30941 19303	60000 95101 18431 30912 24722 70038
025		40000 70031 19125 00902 17500 70019	61806 65021 18237 00902 18709	32502 60051 16532 00902 11715 70039
027	01601 60000 21124 00900 19201	01808 70000 21029 00900 13703 70023	02002 70000 19335 00900 20302	33406 75030 17030 0097x 21615 70039
029		70000 60022 18620 7097x 18400 70019	03604 70000 18608 00900 21400	20000 70031 25637 22500 25713 70039
055	63602 56051 57220 60916 14704	70000 58051 58320 70710 11221 70019	60804 97051 18133 42513 14723	41302 56051 57233 49703 10719 70036
130		53602 60022 45922 50770 11203 70021	63604 60021 2761x 11711	82706 60159 42733 15672 07805 79738
075	40000 98052 61221 00906 20205	80000 98002 59917 00900 14400 700xx	72906 97022 63032 00901 16804	50914 98029 60032 29510 18711 79735
141	80000 97022 19128 6357x 10000	00000 97020 20222 00900 10501 79722	11104 97030 17439 11500 06811	61805 97018 13634 33572 09716 79736
148			01406 96050 52333 00900 11811	00901 96050 59632 00900 14713 70036
202		20000 65030 56320 25600 12501 70019	20000 70021 59636 25500 19711	61406 70031 55732 39502 13713 70038
210		31814 99021 60823 30710 13400 70022	11805 99030 61030 13600 16707	11810 98020 57030 13602 14711 70031
213		01407 98000 59824 00900 09603 70024	11428 97051 60434 12400 08705	31404 98021 58934 12431 14724 70035
215			01406 97000 61325 00900 02705	02010 97000 58723 00900 52715 70025
221	20000 65021 20626 00901 11211	00000 68000 23018 00900 10207 70018	00000 98000 19433 00900 11712	11706 98021 14436 00900 0717 70032
272		80904 98022 22522 00907 08207 70021	30504 98022 20129 00908 11819	01405 99001 15336 00900 10615 70031
231		00000 98000 61417 00900 12103 70015	01804 98000 63133 00900 13711	01802 98000 60032 00900 12711 70034
232		00000 99100 59412 00900 08303 70012	00000 99000 60824 00900 09808	
348	00903 93000 21628 00900 10203	00903 94000 23820 00900 09400 70018	20907 99030 19833 14702 15811	00904 99001 15235 00900 14713 70037
280	01008 60000 22622 00900 10204	00000 70000 23817 00900 08107 70014	00916 80000 17532 00900 06719	01112 80000 14633 00900 10715 70034
261		11408 98020 19027 1098	00914 98000 17235 00900 08811	01814 98000 13236 00900 02716 70037
330	42502 65022 11231 21540 12207	00000 65001 19822 00900 12217 70021	00804 05000 17737 00900 09717	00704 75000 13439 00900 02717 70042
080		00000 75000 23914 00900 11400 700xx	03202 80000 19033 00900 19808	10000 75000 16235 13500 20721 70037
084		00000 65004 23520 00900 14304 70019	01310 70000 19435 00900 11713	01110 58050 15138 00900 11716 70039
086		30000 97021 25419 38600 14203 70019	30000 96021 22829 38600 14706	30000 97031 16836 38600 11710 70038
094		00000 76000 21726 00900 19400 70023	00000 76000 18535 00900 24709	10000 76020 15435 13500 20712 70038
160	00708 8 000 20725 00900 13109	01106 80000 22421 00900 12303 70018	00806 81000 19635 00900 11708	31306 81011 14939 12601 06720 70039
233		00000 98000 48214 00900 06100 70012	00000 98000 50432 00900 06715	01712 98001 48533 00900 01708 70035
171		00402 98000 21821 00900 12503 70020	02206 98000 19133 00900 09718	02208 98000 15835 00900 08512 70038
183		10000 60011 21518 00900 16708 70016	018xx 65000 21233 00900 19400	218xx 60031 20534 10941 19703 70035
180		00000 98000 21425 00900 13500 70024	00000 97000 21231 00900 16000	01802 98000 20x33 00900 14602 70033
181	00000 70000 23923 00900 14204	03310 70000 22722 00900 11702 7xxxx	01306 65000 22529 00900 17203	
175		00000 81000 22620 00900 16613 70014	02206 81000 21531 00900 18701	00000 75000 19730 00900 20613 70032
238		03602 95000 21418 00900 13203 70018	01602 96000 21030 16804 xxxxx	
286		02605 99000 22927 00900 12400 70021	03204 98000 22232 00900 15807	00000 99000 19932 00900 10609 70035
285	03106 70000 24221 00900 13003	00000 80000 23119 00900 12400 70017	01210 82000 21435 00900 12710	01208 82000 19531 00900 12709 70035
358	03608 97000 22623 00900 15006	03206 99000 21523 00900 09604 70019	1xxxx 99000 21131 00900 09603	01404 99000 18929 00900 15712 70033
429		00000 80000 23019 00900 11604 70016		
433		03306 80000 23123 00900 15400 70013	01119 28000 00900 13211	00204 75000 20527 00900 17712 70032
391	00000 70020 21226 00900 15216	00000 80020 20620 00900 13400 70020	00808 82020 19638 00900 11706	02112 82020 16240 00900 11711 70042
410	02704 70000 18027 00900 16304	00000 70000 20818 00900 13304 70016	00000 70000 18536 00900 13715	00000 70000 14440 00900 17714 70041
420	00000 65000 17521 00900 12113	00000 70000 18219 00900 09401 70017	00000 70000 14732 00900 07711	01822 70000 11432 00900 13607 70036
383			00000 97000 17832 00900 15400	02212 97000 15031 00900 17713 70036
451	01406 70000 19624 00900 14304	00906 70000 18922 00900 16804 70022	01724 70000 18737 00900 18706	01720 70000 16333 00900 16711 70038
452		00908 70000 17828 00900 11400 70025	01312 75000 18532 00900 14200	01312 75000 16031 00900 15805 70034
458		00928 95104 18320 16300 18400 70019	00928 97050 18625 00900 20400	00924 97050 15825 00900 16713 70028
482	01406 65000 22921 00900 17308		01410 70000 21027 00900 18400	01410 70000 19328 00900 13716 70029
488	02204 70020 21024 00900 18201		02415 70000	0712 80000 21131 00900 xxxxx 7xxxx
306	00000 65020 24120 00900 15803	00000 75020 23518 00900 13104 70016	x2410 75020 22729 00900 10xxx	02408 70020 21029 00900 16708 70033
314	00000 75000 22923 00900 18307		00806 80000 21934 00900 16xxx	01204 80000 19332 00900 20813 70036
373	00408 80000 23924 00900 10801	03306 80000 23223 00900 11400 70021	00920 80020 22731 00900 14704	01010 80020 20331 00900 09709 70033
010			71310 95052 24722 7094x 02106	82912 95502 23512 4857x 04400 79424
015	03204 97014 16920 00900 11108	52804 93410 17715 560xx 15301 70015	03406 96050 17526 00900 2020x	83306 96054 17621 8093x 15107 70028
020		01604 96050 15622 00900 16603 70020	01404 95050 17528 00900 19103	80000 95052 17524 855xx 19400 70028
030	00215 58060 16621 00900 17103	40208 57061 16120 45500 14609 70024	60215 57051 17524 00930 18208	40115 30051 16923 00930 18603 70026
035		00310 70000 14930 00900 10300 70029	00810 70000 15035 00900 08012	03025 59060 15130 00900 11806 70039
040		03606 65000 13729 00900 09400 70021	03612 59000 15030 00900 13202	03614 60000 19130 00900 11805 70039
320			31406 65011 22026 38500 24006	21408 65031 22225 28500 23007 70029
338	70902 97031 21922 754xx 19000	71602 98022 21522 754xx 19400 70021	11402 97054 21229 11400 19803	21402 98034 18926 20850 20708 70027
096	03510 58060 16018 00900 16612	80212 01420 14517 86000 17204 70017	83518 50022 15922 86200 18207	83620 50032 14823 86200 20605 70023