



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID MIÉRCOLES 2 DE SEPTIEMBRE DE 1970

Núm. 243.

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

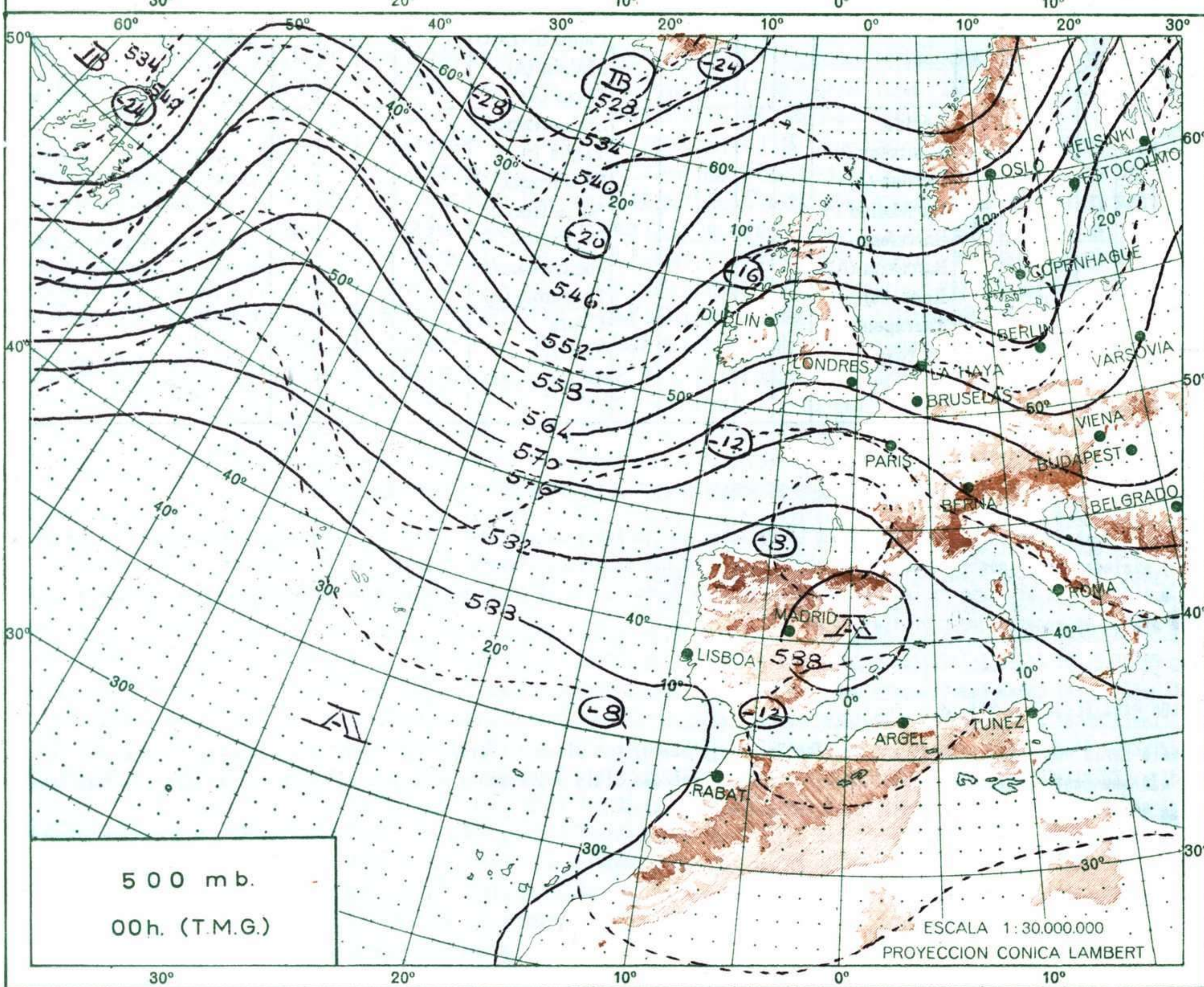
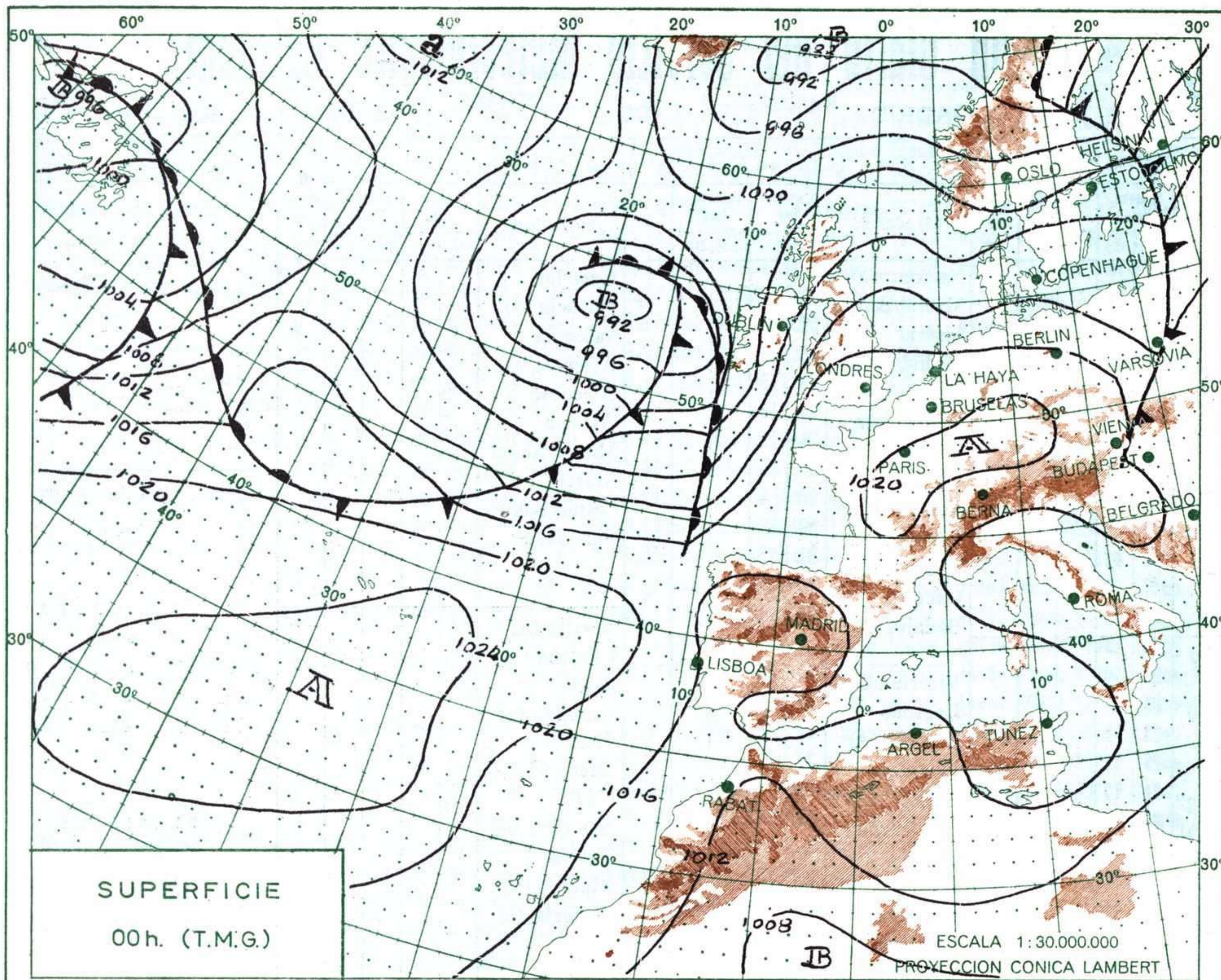
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	26	15		ip	8.8	Navacerrada (*)	25	14		ip	11.2	Castellón	29	21			11.0	MAXIMA: 38° en Córdoba y Sevilla. MINIMA: 10° en Lugo.
Montevitoso	21	15				Madrid/Barajas	35	16			11.7	Valencia (A)	30	20			10.3	
Bares						Madrid	32	20			12.0	Valencia	29	21			9.6	
Lugo (P.Centro)	25	10	ip		8.8	Madrid/C.Vientos	34	19			12.0	Alicante (A)	29	19			8.2	
Santiago (A)	24	11			9.5	Getafe	34	19			11.9	Alicante	33	18			7.8	
Pontevedra	27	20			12.0	Guadalajara	31	16				Aitana		14				
Vigo (A)	25	13				Toledo	34	19			11.5	Murcia/Alcant.	32	19			7.0	
Vigo	24	15			12.5	Cuenca	32	15			10.4	Murcia	31	20			7.6	
Orense						Molina de Arag.	30	9			12.0	Castillo Galeras	27	20				
Ponferrada	30	14				Ciudad Real	37	18			11.8	San Javier	27	20			2.6	
Asturias (A)	24	18			0.8	Albacete (A)	31	15			10.5							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	25	19			3.2	Cáceres	35	22										
Santander (A)	23				4.5	Badajoz (A)	35	16			10.8	Sevilla (A)	38	20			10.8	
Santander	23	15			4.1	Vitoria (A)	30	13				Córdoba (A)	38	18			10.8	
Bilbao (A)	25	12			5.7	Logroño	31				11.2	Jaén	37	21			6.0	
S. Sebastián/Ig.	24	15				Logroño (A)	32	13			11.3	Granada (A)	33	19			6.0	
S. Sebastián (A)	25	13				Pamplona	31	12			10.8	Huelva	35	23			10.0	
						Huesca/Monfl.	29	17				Jerez de la F.ª (A)	37	21			9.3	
						Candanchú (*)	22	10				Cádiz	33	23			9.2	
						Veruela						San Fernando	36	25			9.7	
						Daroca	33	16				Tarifa	28	21			1.0	
León (A)	31	12			13.0	Zaragoza (A)	33	14			11.7	Málaga (A)	29	21			9.7	PRESIONES Máx. 706,5 mm. a 8,00 h. Mín. 704,0 mm. a 18,00 h. a 1 h. 706,1 a 13 h. 705,9 a 7 h. 706,4 a 18 h. 704,0
Zamora	31	14			10.3	Zaragoza	33	17			12.3	Almería (A)	36	23			1.0	
Palencia	30	16			11.6	Calamocha	32	12			12.0							
Burgos (A)	31	10			12.0	Teruel	32	15										
Burgos	30	12			12.0													
Valladolid (A)	31					Lérida	33	16			11.4	Palma de M.ª (A)	28	16			10.6	
Valladolid	33	13			12.1	Montseny (*)	21					Mahón (A)	29	19			11.5	
Soria	31	11			10.1	Gerona (A)		17				Ibiza (A)	X	20			9.7	
Salamanca (A)	32	11			12.3	La Molina (*)	21	7			10.3	S.ª C. de la Palma (A)	26	23			12.0	
Avila	31	16			12.3	Barcelona	27	21			6.4	Izaña (*)	20	9			12.8	
Segovia	32	18			12.4	Barcelona (A)	28	19			9.5	S.ª C. de Tenerife (A)	20	16			8.5	
						Reus (A)	26	19			9.1	S.ª C. de Tenerife	27				10.5	
						Tarragona	26	19			10.7	Las Palmas (A)	27	22			7.8	
						Tortosa	31	19				Fuerteventura (A)	27	21			7.0	
												Lanzarote (A)	24	21			7.0	
												Ceuta	25				8.3	
												Melilla		23			10.0	
												V. Cisneros (A)	27	18			10.0	

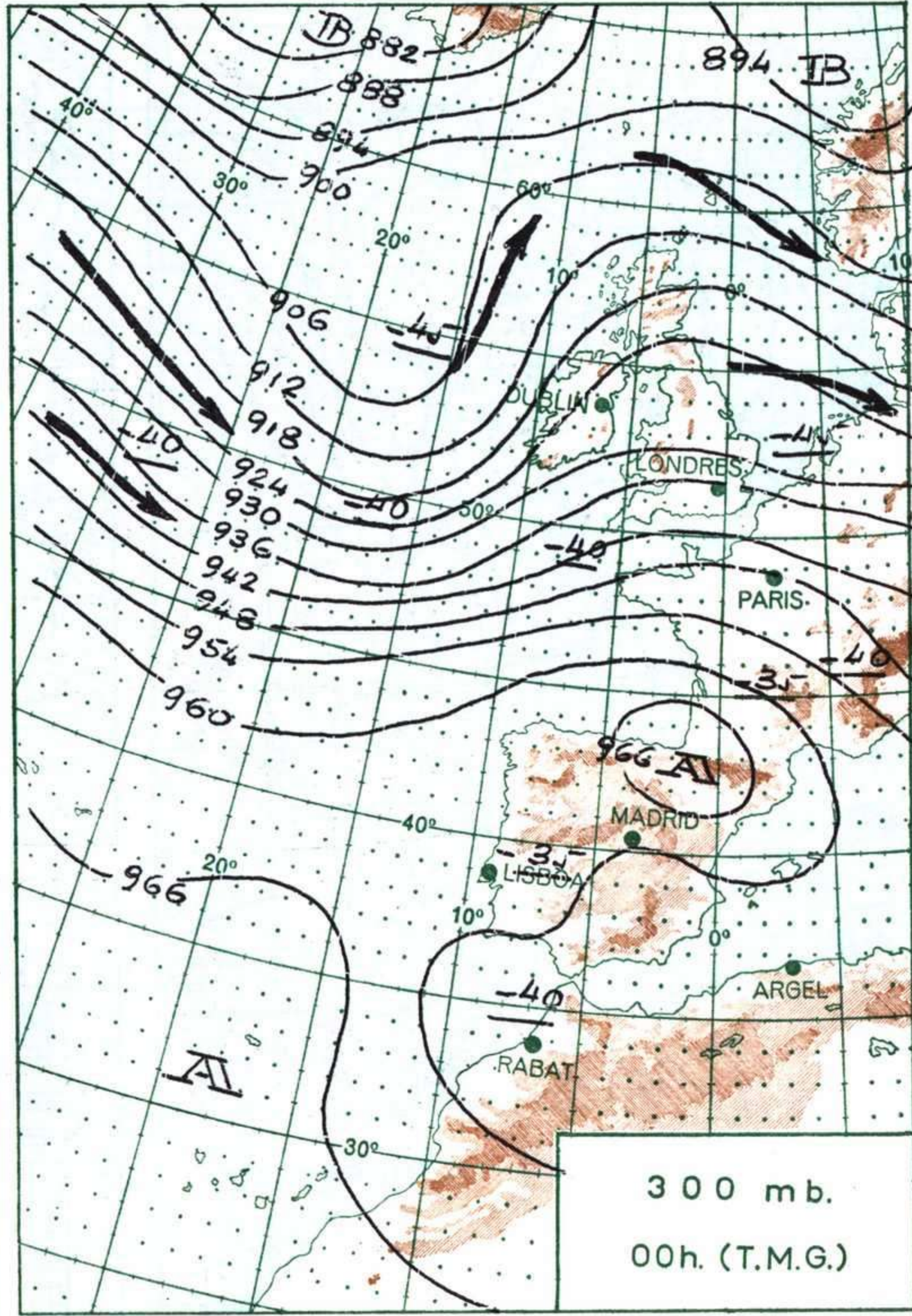
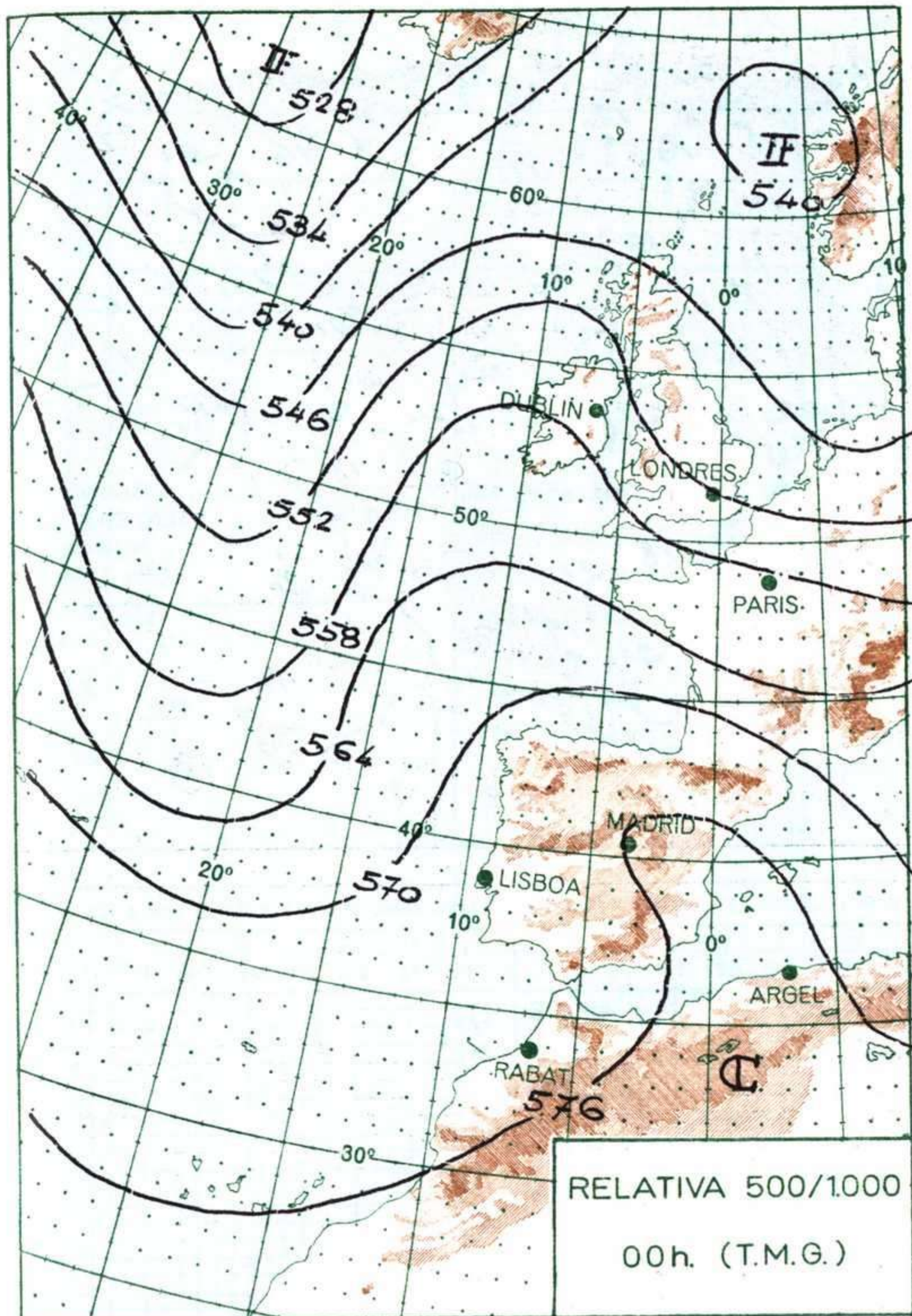
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas ha habido nieblas en Galicia, Cantábrico y puntos del alto Ebro. Se han registrado precipitaciones débiles y aisladas en el norte de Galicia y por la tarde se han observado algunos focos tormentosos aislados en los sistemas Central e Ibérico. En el resto de España el tiempo ha sido bueno con cielo despejado o escasamente nuboso. Las temperaturas han sido altas, en general superiores a las de ayer.

PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 3.

Aumento de la nubosidad en Galicia, Cantábrico y bajo Duero, con algunas lluvias. Nubosidad variable en el litoral mediterráneo, más abundante en la región del Estrecho. Buen tiempo con cielo despejado o nuboso en el resto de la Península. Las temperaturas se mantendrán altas. En Canarias habrá cielo nuboso.





ALTITUDES

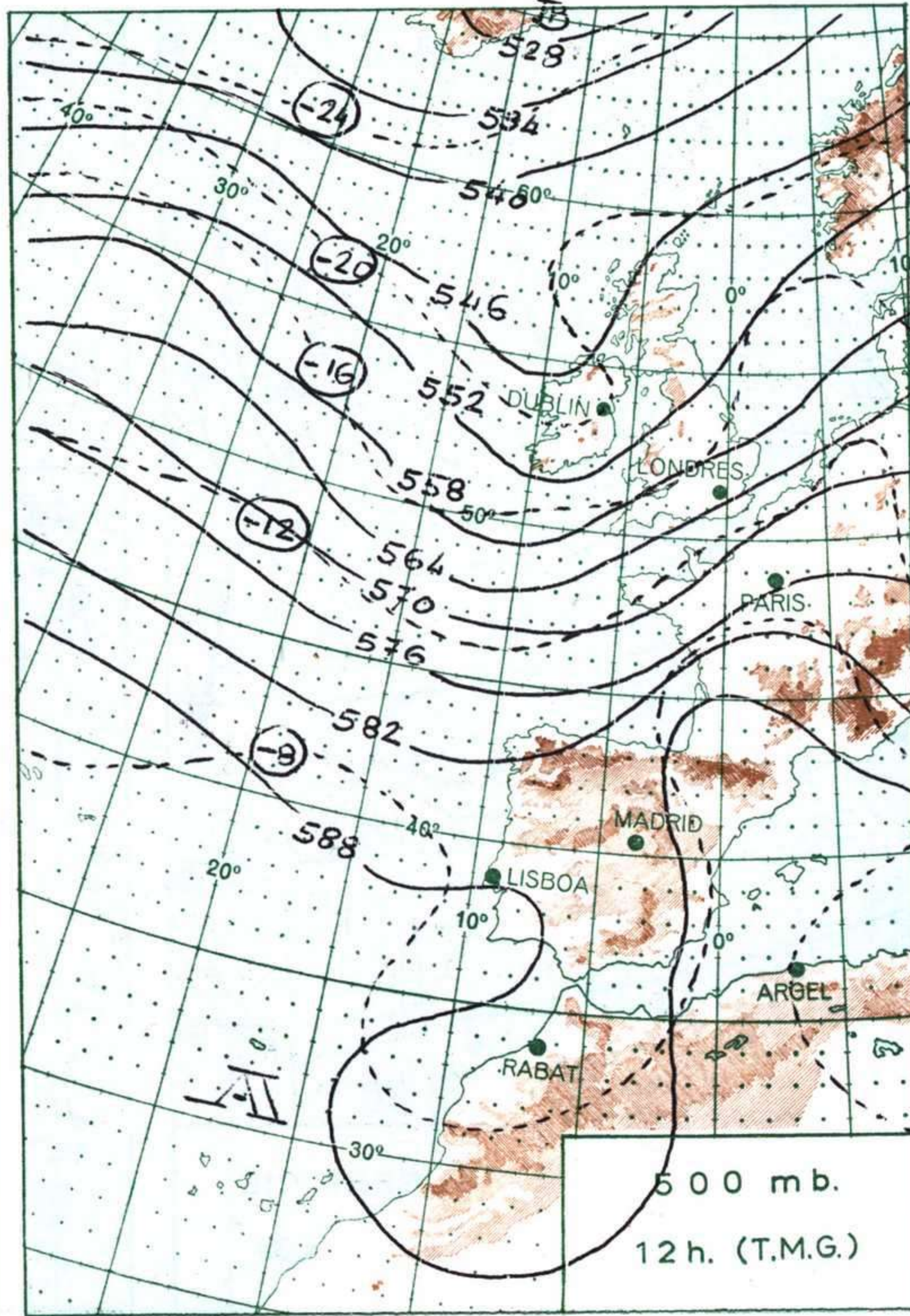
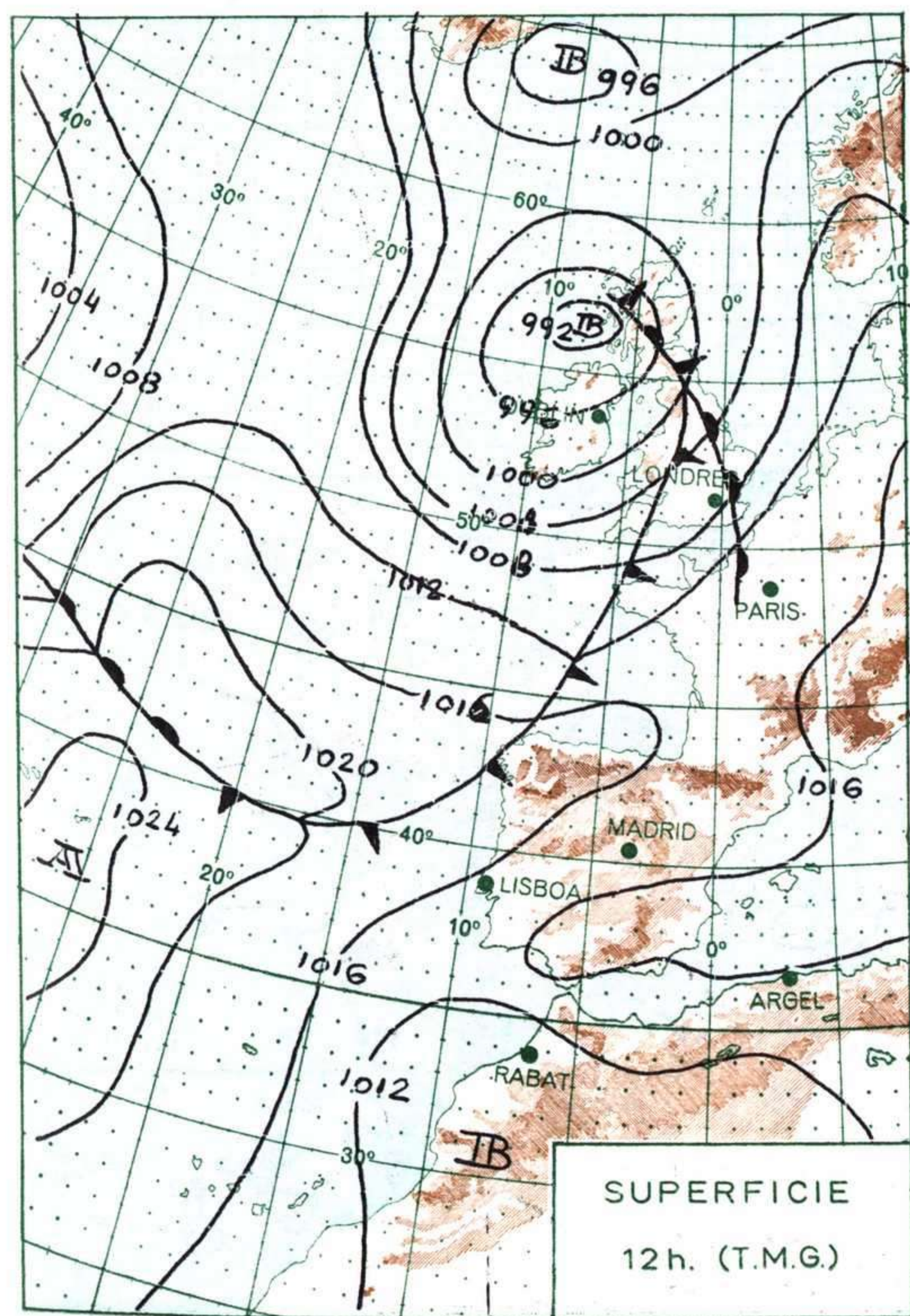
>2000
2000

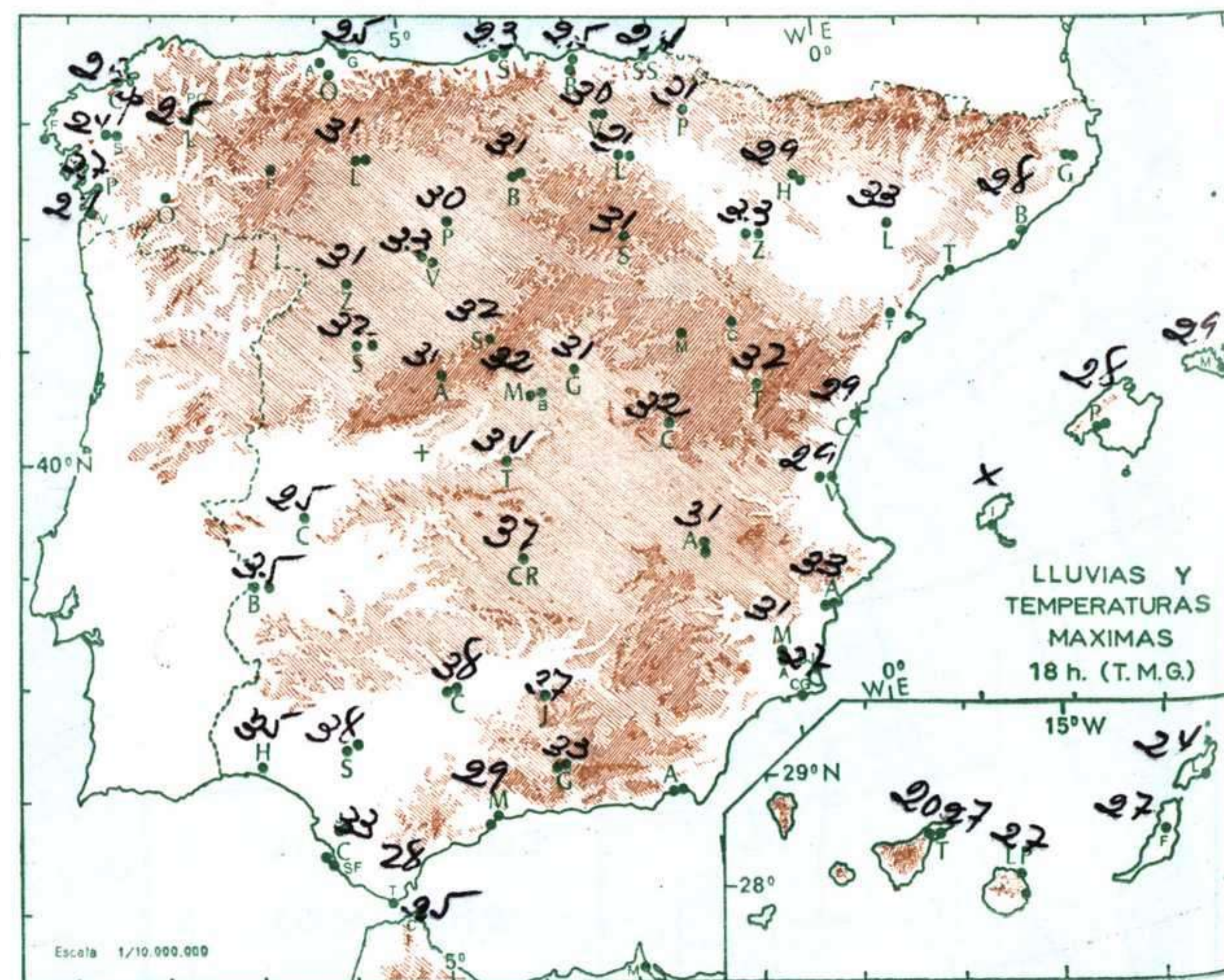
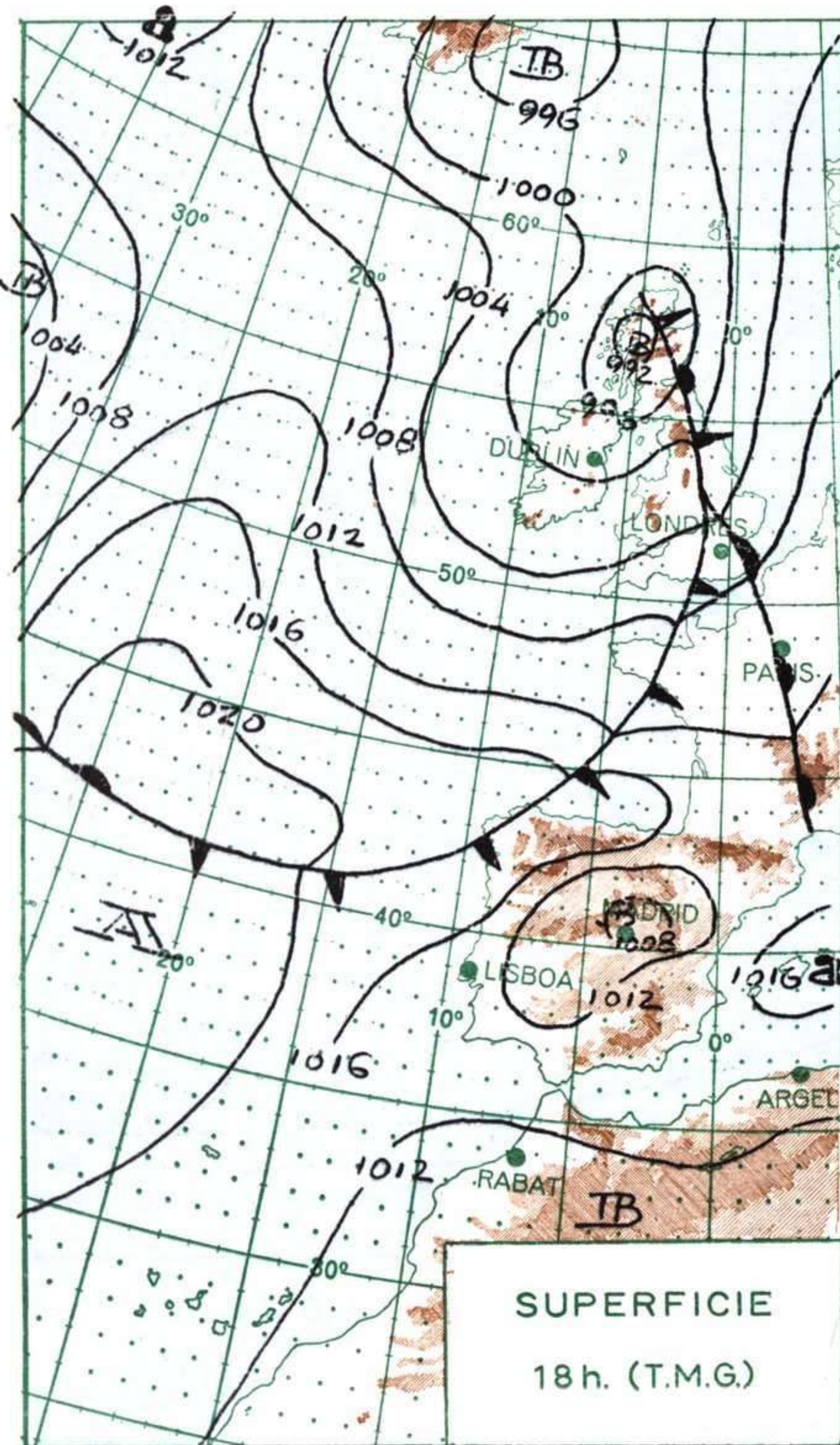
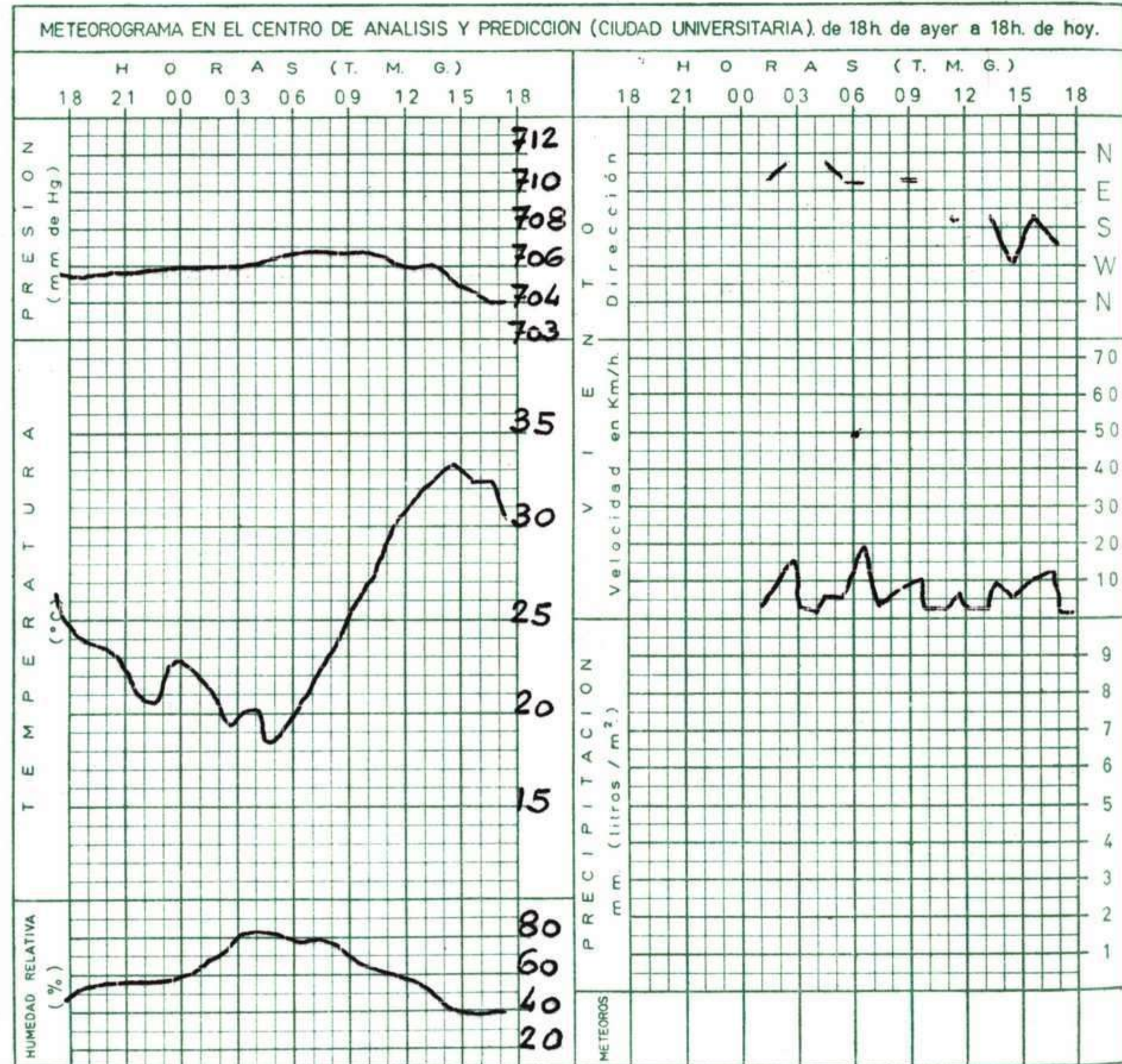
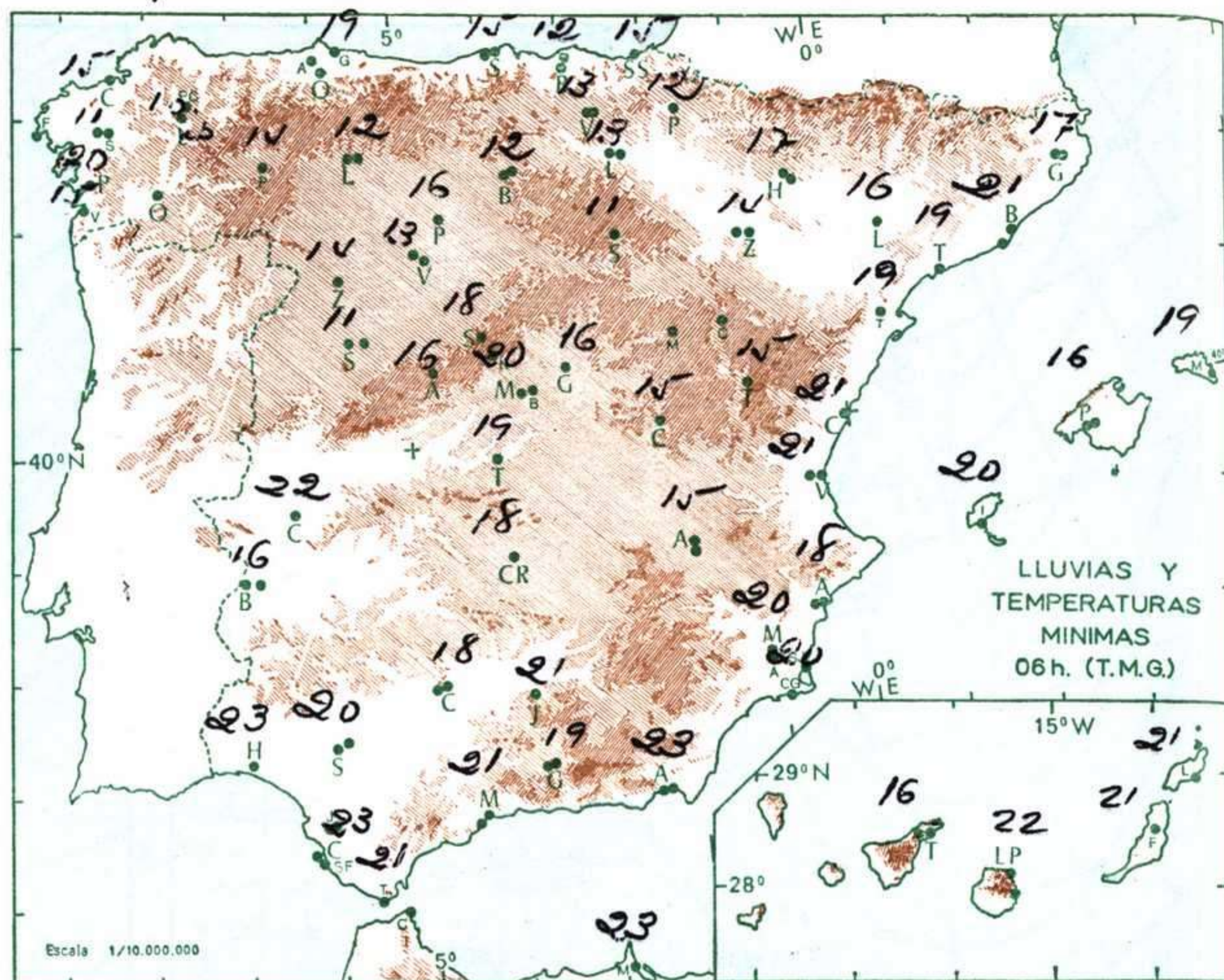
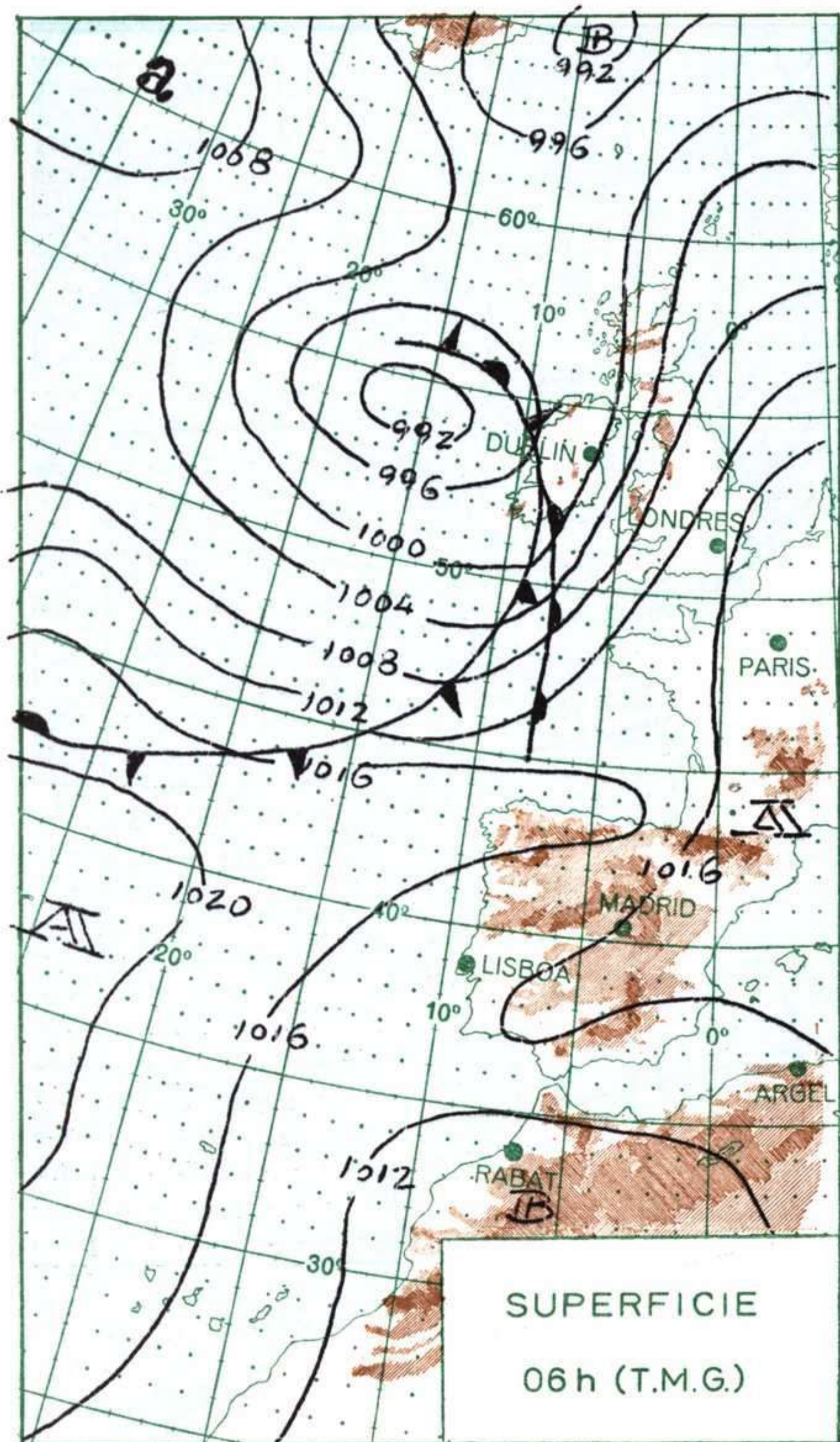
2000
1000

1000
500

500
0

Mts.





MADRID, Dia 2 de SEPTIEMBRE de 1.970

Núm. 243.

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	Mahón	Prat	Vallado
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	314	181	140
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	2/12	2/12	2/12
1.000		1.000 122		1.000 158 22 37 20 10		1.000 139 22 46 34 16		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
Presiones tipo	850	850 1547	23 66 21 06	850 1560	18 08 04	850 1529	15 61 02 18	Tierra			
	700	700 3192	7 42 23 10	700 3194	10 32 06	700 3164	10 04 16	1.000	27 06	26 15	19 05
	500	500 5880	-10 19 09	500 5880	-12 03 02	500 5890	-4 04 08	1.500	31 08	27 12	25 06
	400	400 7560	-23 15 08	400		400 7600	-19 04 04	2.000	31 07	27 20	25 15
	300	300 9600	-39 11 15	300		300 9670	-36 04 04	3.000	30 14		26 19
	250	250 0830	-48 08 24	250		250 0910	-47 27 12	4.000			25 15
	200	200 2270	-56 11 08	200		200 2350	-58 28 26	5.500			
	150	150 4090	-58 31 15	150		150 4130	-66 28 30	7.000			
	100	100		100		100		9.000			
	70	70		70		70		10.500			
50	50		50		50		12.000				
30	30		30		30		13.500				
20	20		20		20		16.000				
10	10		10		10		Estación	Vallado	Badajoz		
PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD								Indicativo	140	330	
Puntos notables		944 22 66		1013 23 43		1011 23 57		Dia/hora	2/12	2/12	
		916 29 76		970 22 21		936 16 30		Tierra			
		682 5 32		912 18 00		884 17 61		1.000	19 05	24 08	
		519 -1 71		882 19 65		836 15 61		1.500	25 06	21 08	
		454 -15		698 10		798 16		2.000	25 15	22 12	
		300 -39		500 -12		508 -3		3.000	26 19	23 12	
		213 -55				326 -31		4.000	25 15	23 02	
		116 -61				274 -42		5.500			
						178 -63		7.000			
						114 -69		9.000			
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.)								Estación	Vallado		
PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		Indicativo	140		
Presiones tipo	1.000	1.000 121		1.000		1.000		Dia/hora	2/18		
	850	850 1547	21 65 19 08	850		850		Tierra			
	700	700 3184	7 63 25 06	700		700		1.000	27 51		
	500	500 5860	-11 25 07	500		500		1.500	26 09		
	400	400 7540	-23 18 12	400		400		2.000	24 01		
	300	300 9580	-40 15 19	300		300		3.000	23 21		
	250	250 10800	-49 25 22	250		250		4.000	26 13		
	200	200 12250	-55 34 06	200		200		5.500	23 14		
	150	150 14060	-60 26 12	150		150		7.000			
	100	100 16580	-61 30 18	100		100		9.000			
70	70		70		70		10.500				
50	50		50		50		12.000				
30	30		30		30		13.500				
20	20		20		20		16.000				
10	10		10		10		Estación				
PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD PPPTTDD								Indicativo			
Puntos notables		945 28 64						Dia/hora			
		925 23 62						Tierra			
		889 20 60						1.000			
		858 22 66						1.500			
		688 15 63						2.000			
		569 -13						3.000			
		362 -29						4.000			
		258 -48						5.500			
		192 -56						7.000			
		124 -63						9.000			

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 PPTT N _C L _H C _M C _H U _E aPP	Nddff VVwww PPTT N _C L _H C _M C _H U _E aPP 7RRTE ₀	Nddff VVwww PPTT N _C L _H C _M C _H U _E aPP	Nddff VVwww PPTT N _C L _H C _M C _H U _E aPP 7RRTE ₀
001	00000 56020 17516 00900 15809	00000 18100 17016 00900 16602 70015	43602 60012 17524 18442 16603	82704 58502 16321 863xx 18702 79126
008	70610 97022 17315 75400 13400	90000 92454 16512 9x0xx 12307 79710	32204 97012 16419 21501 14400	73104 98022 15121 55570 16400 70025
042	00000 12120 18213 00900 13807	90000 02454 17912 9x0xx 12305 70011	33606 80031 17621 28400 14001	82708 80022 16620 855xx 17603 70024
045	03605 65020 15218 00900 16400	93108 02450 15216 887xx 15400 70013	02712 70000 16023 00900 16400	72712 70031 15419 48521 16608 70025
053		00000 97050 17214 00900 12701 70014		42701 98031 12126 00975 12604 70030
014	80906 20102 17620 865xx 17814	80000 20102 15519 864xx 17607 70019	13609 96050 16622 18500 16704	
023		90000 91474 15815 9x0xx 15714 70015	82706 95404 18221 884xx 17107	72706 95100 18021 00901 17400 70023
025		00000 30100 14714 00900 13715 70012	13618 30100 15822 12400 16115	53606 57051 16121 52400 15105 70023
027	81601 60022 19117 864xx 16709	02001 50050 15115 00900 14724 70015	83116 65050 15524 863xx 17309	83101 50052 16719 862xx 18400 70024
029		00000 20114 16814 9x1xx 14x11 70013	02714 58050 14424 00900 16308	70000 40051 15722 784xx 18400 70025
055		00000 65000 51612 00900 09709 70012		43104 97030 52427 40901 07708 70031
130		60000 xxxxx 40914 00900 11203 70014	02301 60000 40427 00900 13808	23108 64020 38730 00902 10604 70031
075	00408 98000 56317 00900 xxxxx	00408 98000 55511 00900 09206 70010	02710 98000 55229 00900 09801	00000 98000 53329 00900 12708 70031
141	00401 98020 15718 00900 11101	00000 97000 15713 00900 11604 70013	02502 96050 13128 00900 06805	02708 98020 10230 00900 51600 70033
148		00000 96000 52912 00900 08503 70011	01804 97000 54427 00900 05811	12704 97012 52229 14500 03711 70031
202	00000 70000 50515 00900 14400	00000 60000 48812 00900 09301 70011	03006 65000 52000 00900 13809	12508 65031 50329 00901 11607 70032
210		01605 99000 53417 00900 11501 70016	11805 98020 53929 12600 16804	12908 98010 52727 12600 15708 70031
213		00312 98000 50818 00900 10702 70018	13103 98021 53430 11500 11708	32705 98021 51529 22400 11606 70032
215		01805 97000 54116 00900 03501 70014	12006 97030 54622 12500 04400	70000 98000 53818 53377 06705 79325
221	00000 70000 14221 00900 08209	00000 65000 15216 00900 08304 70016	02006 65000 13229 00900 13709	12406 65011 09433 12600 10713 70035
272		00906 97020 15419 00900 15305 70019	10000 98030 16029 500 19808	12703 98021 10933 14600 20611 70034
231		00000 98000 53916 00900 14605 70015	11802 98030 52730 12500 13009	10000 98011 55031 12500 11611 70032
232		00000 96000 51509 00900 08500 70009	53206 99030 53829 51500 07709	32704 99031 51828 22502 06709 70030
348	30903 93021 15427 24702 14305	00903 94001 16820 00900 16400 70018	02204 99000 15631 00900 17400	62704 99021 12033 33635 16713 70037
280	01314 60000 16519 00900 13108	11510 59050 15916 10930 12808 70015	01720 65000 13229 00900 13803	11818 65021 10229 10930 14808 70031
261		02202 98000 12622 00900 10400 70022	01808 98000 12634 00900 09805	02714 98000 10733 00900 05608 70035
330	02508 60000 13320 00900 12206	00000 65000 14818 00900 14212 70016	02608 70000 14929 00900 14707	00000 70000 11734 00900 12712 70035
080		90000 04454 16814 9x1xx 14711 70013	03602 59054 14426 00900 16711	03606 70000 14422 00900 11212 70030
084	00000 70000 1819x 00900 11400	80000 05444 17114 864xx 13604 70013	00910 57057 14625 00900 14612	00904 59054 10230 00900 15716 70032
086		10000 95101 19013 18400 12705 70012	10000 96021 15327 18500 14708	10000 96014 14124 18600 16305 70031
094		00712 60000 16017 00900 13603 70017	01110 60000 14526 00900 13805	01108 60000 11027 00900 14712 70029
160	02806 65000 16520 00900 14105	00000 58050 17114 00900 13504 70014	00910 60050 14227 00900 18817	30904 65050 09531 20932 18716 70033
233	00000 98000 42316 00900 10101	00000 98000 41214 00900 13400 70017	10000 98030 43230 12500 12815	51108 98039 40028 39564 13709 70032
171		00404 97040 16616 00900 15604 70016	00000 97050 14529 00900 16719	11808 97051 11328 12500 18710 70033
183		90000 05454 18018 9x0xx 18713 70017	2180x 50051 15727 10941 20709	
180		40000 93401 17122 45500 19504 70021	42506 95051 17025 48500 20804	01802 96001 14925 00900 19711 70027
181	03506 58101 18721 00900 19203	63506 41000 17820 68400 18701 70019	11818 60011 17426 12500 21701	12312 59011 15025 11400 20716 70028
175			71112 69031 16726 68560 21101	41906 59011 14325 31560 22709 70026
238		01801 93040 16319 00900 19704 70019		11608 96020 13427 15503 17605 70031
286		00000 98000 17823 00900 19605 70021	50502 96051 17627 525xx 20804	31601 96401 15126 33563 20609 70029
285	00000 60000 18622 00900 21310	00000 58050 16620 00900 18608 70020	21204 62011 16928 28500 20000	70000 50051 13626 00901 20813 70030
358	30000 98030 18623 36400 20400	13206 97020 15820 15601 18611 70019	21410 97010 14727 00901 20807	10908 97011 14726 10989 21716 70029
429		40000 57051 16719 20932 17505 70019		20604 70054 13528 00902 15611 70032
433	03604 68001 18224 00900 22400	73402 56100 16521 28501 20201 70020		40506 56054 14625 00901 02715 70027
391	00000 70020 17326 00900 18221	00000 62020 16320 00900 15708 70020	00604 70020 16634 00900 15805	02604 82020 13713 00900 14713 70038
410	00000 70000 14425 00900 20219	00000 70000 14418 00900 16803 70018	13606 70011 14032 10930 14705	12908 70020 09838 11500 14713 70038
420	00000 60001 12221 00900 14216	60000 70031 11419 60940 12707 70019	50000 70021 10329 12644 13801	21814 70011 06330 12604 13709 70033
383		00000 97000 13023 00900 14400 70023	01406 97000 13034 00900 15808	02208 97000 11431 00900 15807 70035
451	00000 70000 15224 00900 19314	20608 70030 14221 25600 16810 70021	00912 70000 14723 00900 19802	02714 70000 12333 00900 19805 70037
452		10904 70011 12223 15500 16201 70023	00908 70000 13232 00900 14201	02404 70000 11528 00900 17808 70033
458		50917 96051 15723 50960 21400 70021	20921 99651 12628 28400 19205	20928 96050 10924 28400 21703 70028
482	33204 62031 16523 30940 18400	53212 65031 13821 25530 16713 70021	61610 65021 16229 00902 16601	21808 65011 13926 00902 21812 70029
488	03605 65020 16824 00900 19105	40000 98030 14923 00932 15603 70023	40912 80012 15036 20982 19815	30716 80021 12230 00902 20713 70036
306	20000 59021 19121 25400 19103	20608 98051 18217 25400 17611 70016	12415 62021 19126 15500 21202	32408 62021 16227 00901 21720 70028
314	00000 60000 18421 00900 18307	00000 60000 17420 00900 18604 70019	11812 60020 18626 11501 18304	01706 62000 16325 00900 12723 70029
373	01204 70010 19023 00900 21003	10510 62030 17221 16400 19611 70020	01212 60000 18629 00900 20000	11010 60020 17528 00901 21711 7xxxx
010		03212 99000 14809 00900 59603 70009	00208 99000 17217 00900 02107	03611 98000 15415 00900 04605 70020
015	53310 97012 17117 5531x 16203	73012 97032 14917 752xx 16711 70016	63314 97000 16418 652xx 16211	63318 97032 14718 652xx 16707 70020
020			33210 98032 16225 35500 17306	33612 98022 14025 35500 17714 70027
030	33512 70012 16122 35500 17002	23504 70021 14722 25500 15713 70022	53613 80021 15526 55500 17204	43615 75021 13925 48500 16411 70027
035		33512 60021 11421 35500 18912 70021	80117 68022 12724 855xx 19105	83510 70022 11324 85500 19604 70027
040		53606 60022 13821 45530 18710 70021	83608 65022 15323 855xx 18203	73612 65022 13923 755xx 18703 70024
320			60920 58404 16724 48442 23008	80910 50404 14923 88400 22705 70025
338	60910 96031 15524 65400 22101	60340 96022 14024 65400 22601 70023		
096	00220 60000 13520 00900 19105	00120 60000 12918 00900 18806 70018	60220 60031 13124 65300 22505	03620 60000 11824 00900 23705 70027