



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

Núm. 2

MADRID, MARTES 2 DE ENERO DE 1968

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

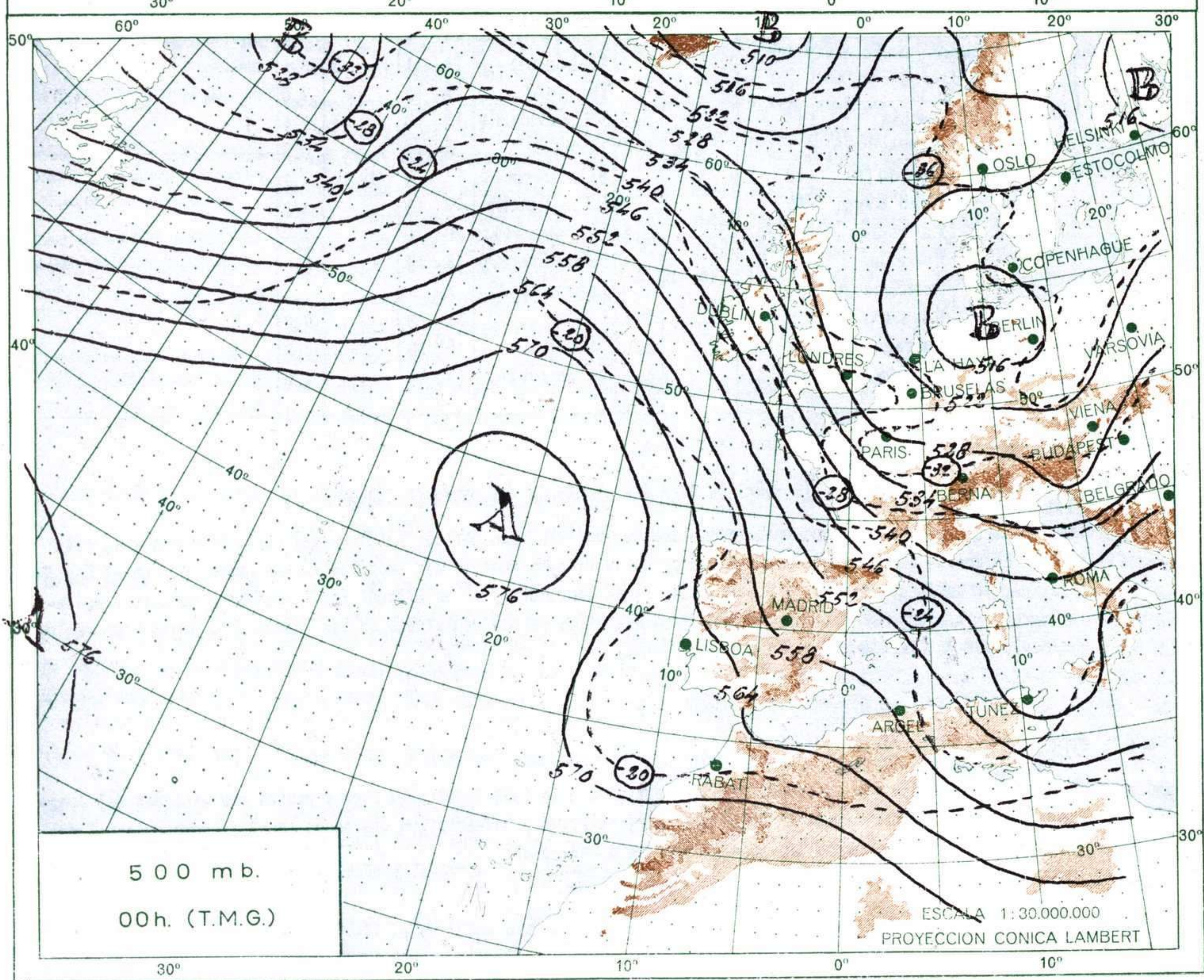
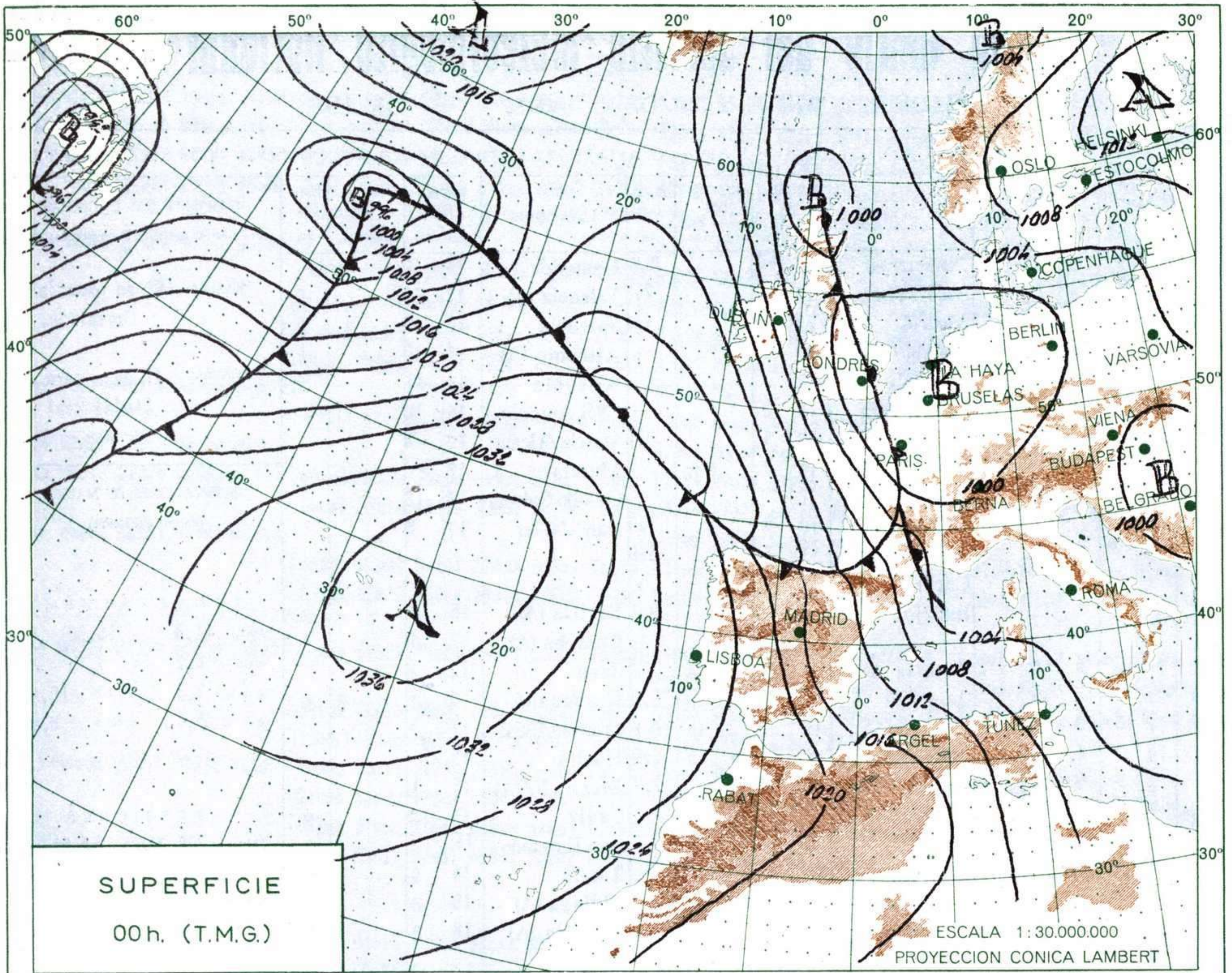
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	12	10	5	1	0.8	Navacerrada (*)	-1	-3			8.0	Castellón	18	10				MAXIMA: 18° en Almería y Castellón. MINIMA: 1° bajo cero en Ciudad Real y Córdoba.
Montevitoso	11	5	3	1		Madrid/Barajas	13	6			7.3	Valencia (A)	17	10			6.1	
Bares	12	8			8	Madrid	12	6			4.2	Valencia	17	10			6.2	
Lugo (P. Centro)	10	5	5	1	0.0	Madrid/C. Vientos	10					Alicante (A)	16	10			5.4	
Finisterre		9	8	X	2.5	Getafe	12					Alicante	16	11			5.4	
Santiago (A)	11	7	3	1	1.1	Guadalajara	10	2			8.1	C.º S. Antonio	16	10				
Pontevedra	15	10				Toledo	12	4				Murcia/Alcant.	19	9				
Vigo (A)	11		X	ip		Cuenca	10	0		ip		Murcia	17					
Vigo		9	3	X		Molina de Aragón	7					Castillo Galeras	17	12				
Orense	10	7				Ciudad Real	10	-1			7.3	San Javier	19	8				
Ponferrada	10	7	1			Albacete (A)	11	2			3.0							
						Cáceres	13	4										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 11,8 a 15,30 h. Mín. 6,2 a 3,15 h. a 1 h. 7,3 a 13 h. 10,4 a 7 h. 6,6 a 18 h. 8,6 PRESIONES Máx. 708,2 mm. a 18,00 h. Mín. 705,0 mm. a 5,20 h. a 1 h. 706,3 a 13 h. 706,5 a 7 h. 706,0 a 18 h. 708,2 VIENTO Veloc. máx. 18 m/s. a 5,20 h. Dirección: Noroeste. Recorrido en 24 horas 430 km.
						Badajoz (A)	X	6			9.1	Sevilla (A)	16	1			8.5	
Asturias (A)						Vitoria (A)	7			4		Córdoba (A)	12	-1			8.0	
Gijón	11	10	6	5	0.2	Logroño	10	8	1	ip	0.0	Jaén	12	4				
Santander (A)	15	9	12	15		Logroño (A)	10	7	2	ip	0.9	Granada (A)	10	1			6.1	
Santander	11	10	10	11	0.0	Pamplona	8	4	4	5	0.9	Granada/Cart.	11	2				
Punta Galea	10		X	4		Huesca/Monfl.	10	5			7.7	Huelva	15					
Bilbao (A)	12	9	5	6	0.3	Candanchú (*)		-6	10			Jerez de la F.ª (A)	15	1				
S. Sebastián/Ig.	9	7	18	10		Veruela	9					Cádiz	14	10			9.2	
S. Sebastián (A)	12	9	16	7		Daroca	10	4				San Fernando	14	7			9.1	
León (A)	11					Zaragoza (A)	12	8	ip	ip	3.7	Tarifa	14	9			9.3	
Zamora	12	3			1.5	Zaragoza	11	8				Málaga (A)	16	8			7.0	
Palencia	10	4			6.6	Calamocha	8	3			0.8	Almería (A)	18	8			7.0	
Burgos (A)	7		X			Teruel	9	4										
Burgos	9	3	1									Palma de M.ª (A)	15	9			7.0	
Valladolid (A)	10	1			7.5							Mahón (A)	14	11		2	8.5	
Valladolid	10	3			7.8							Ibiza (A)	15	12			7.0	
Soria	8	1			1.3							S.º C. de la Palma (A)	13	10	10	X	1.1	
Salamanca (A)		2			7.5	Lérida	14	6			6.2	Izaña (*)	3	-2			0.0	
Avila	6	0			6.3	Montseny (*)	1	-2		ip	6.0	S.º C. de Tenerife (A)	13	9	1		4.2	
Segovia	6	3			0.5	Gerona (A)	12					S.º C. de Tenerife	19	15			4.3	
						Cabo Bagur	15	8			3.2	Las Palmas (A)	20	14			7.3	
						La Molina (*)	-8	3				Fuerteventura (A)	18	10			8.1	
						Barcelona	15	9			7.3	Lanzarote (A)	X				8.0	
						Barcelona (A)	17	7			6.1	Ceuta	13	8			7.8	
						Reus (A)	15	11			6.6	Melilla	16	10			7.2	
						Tarragona	15	7				V. Cisneros (A)	20	12				
						Tortosa	15	12										

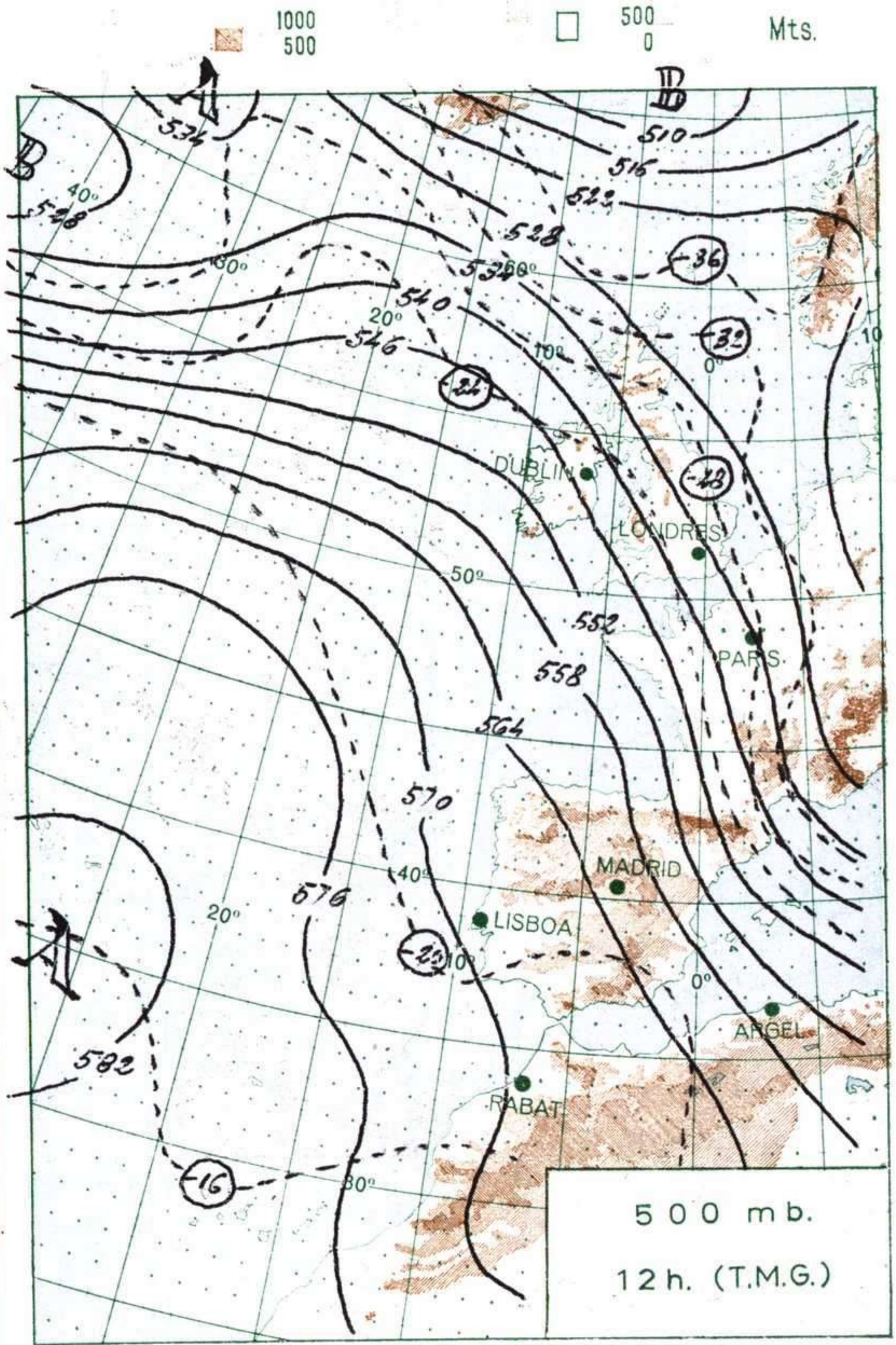
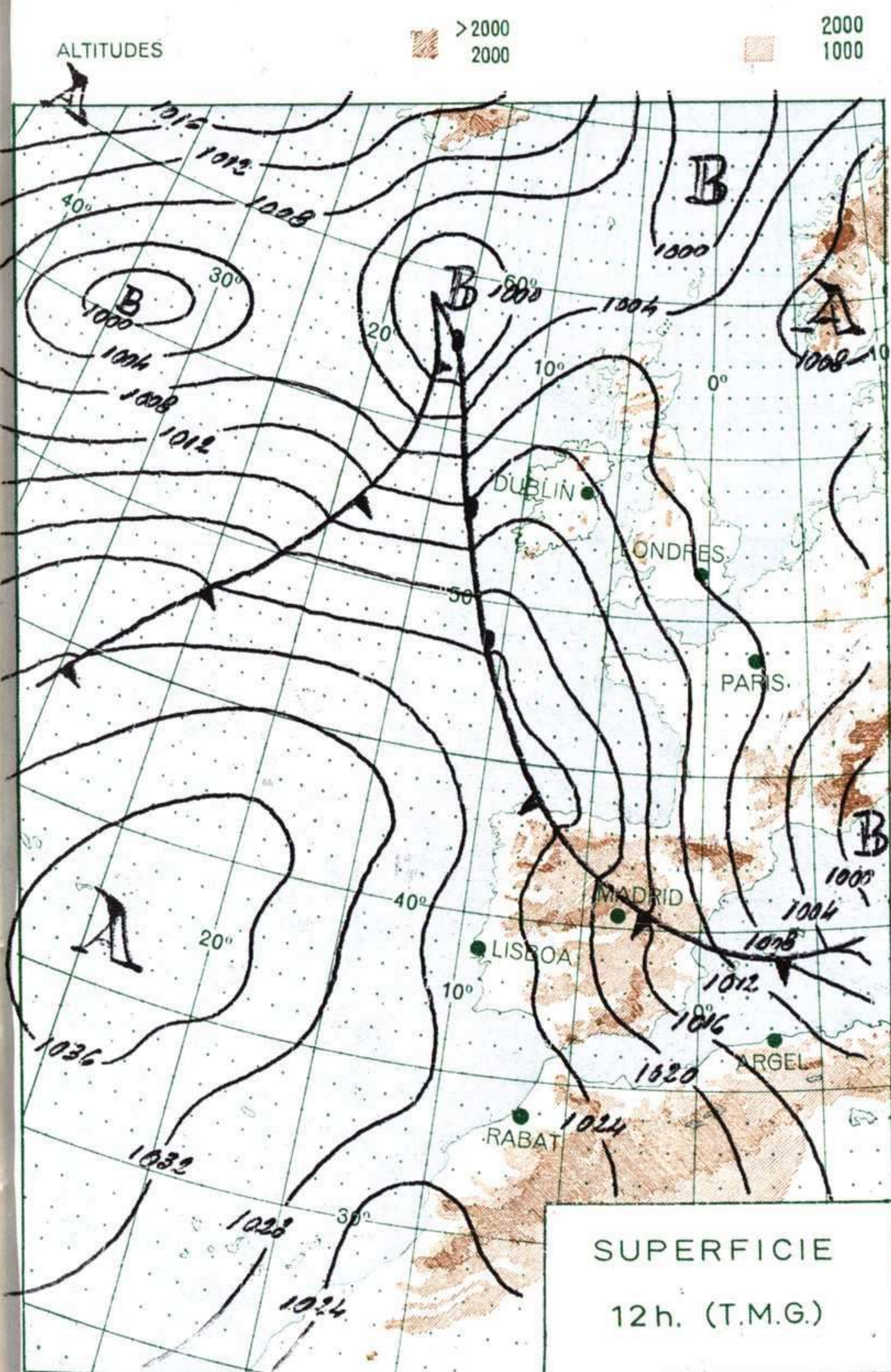
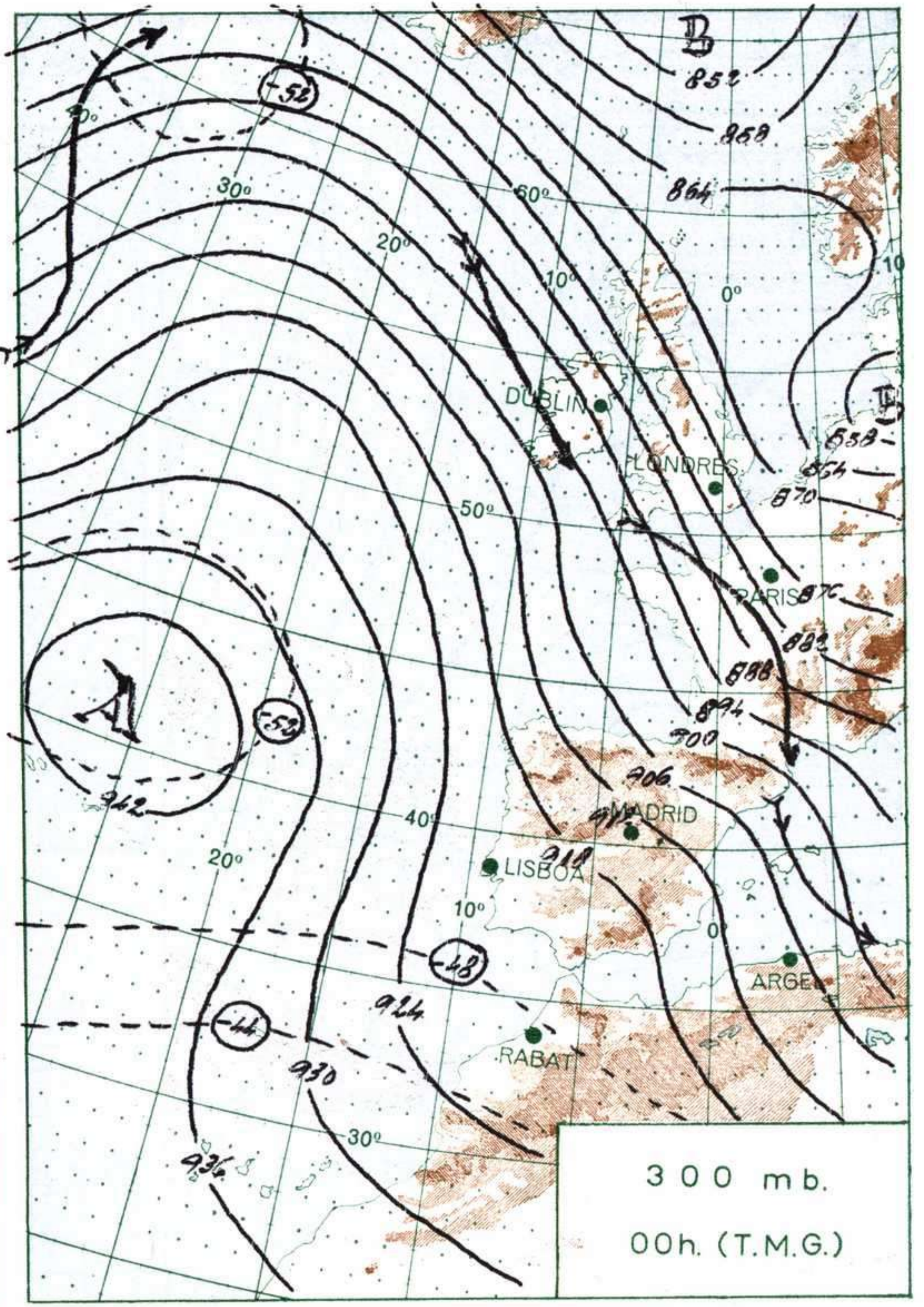
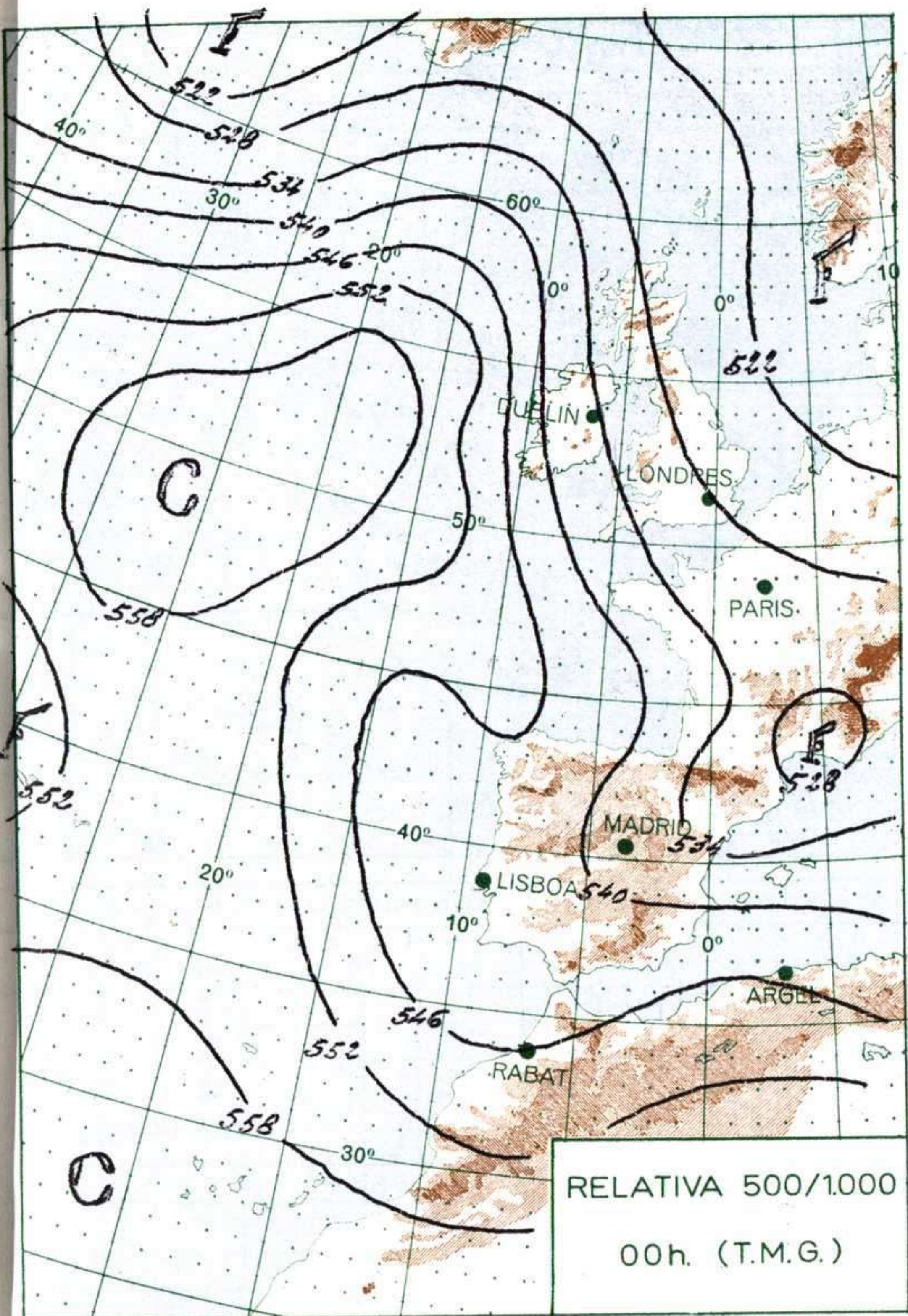
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

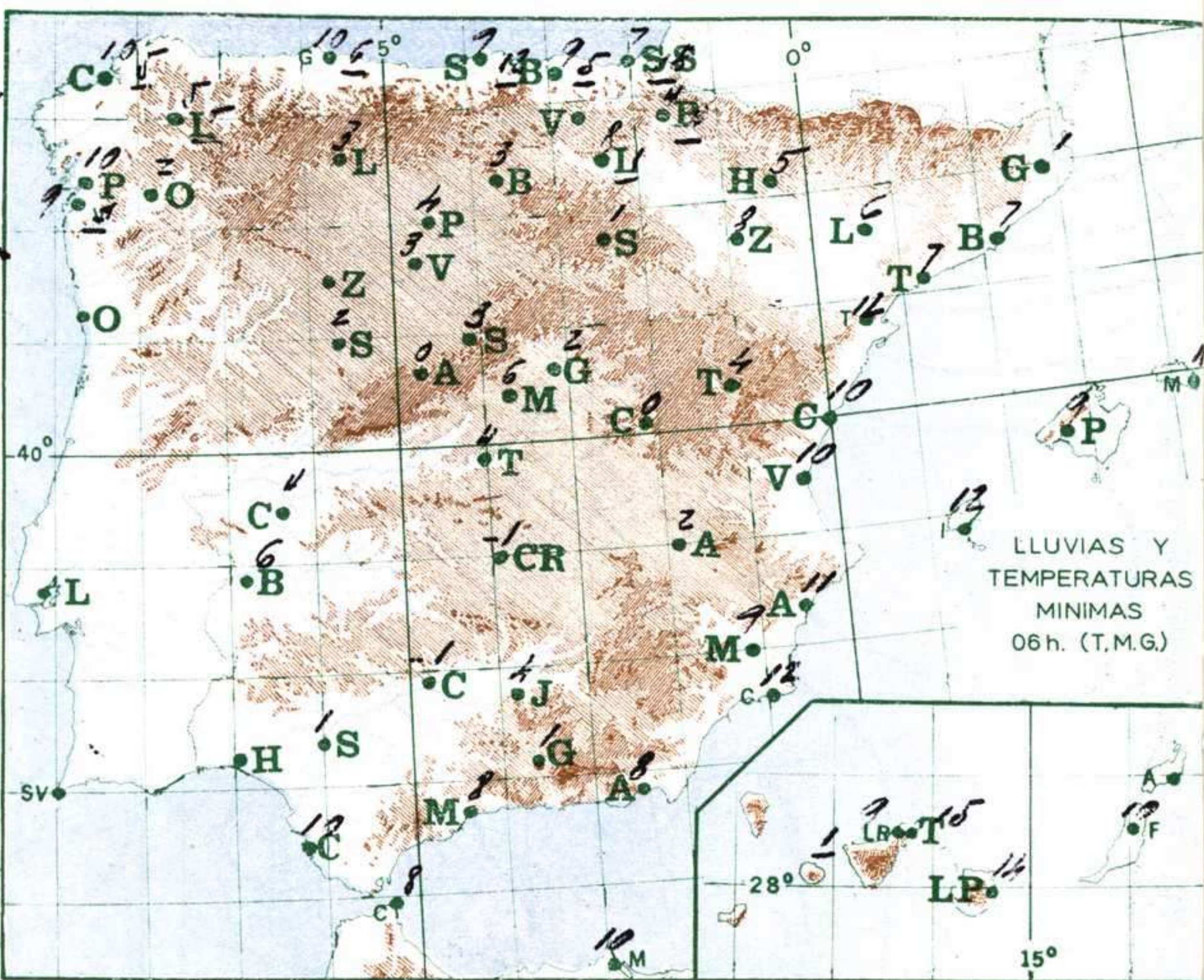
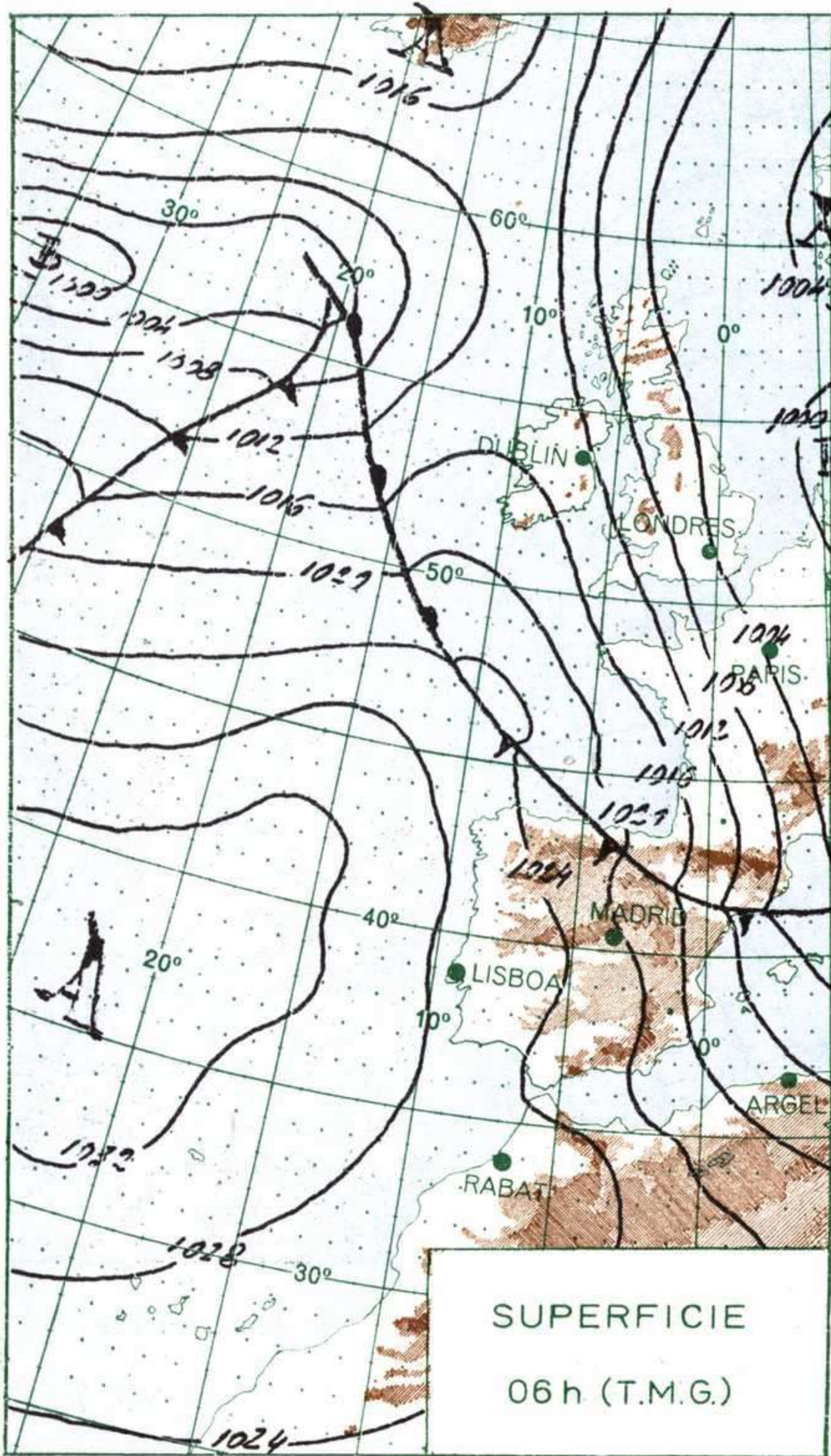
Durante las últimas 24 horas se han registrado precipitaciones en Galicia, Cantábrico, cabecera del Ebro, Pirineos y la isla de Menorca. En Candanchú y La Molina se han registrado nevadas. Las cantidades medidas más importantes han correspondido al Cantábrico, destacando 28 litros por metro cuadrado en San Sebastián, 21 en Santander y 11 en Bilbao. En el cuadrante noreste y Baleares ha soplado viento fuerte y racheado del noroeste. Las máximas más altas se han registrado en Las Palmas 20°, Santa Cruz de Tenerife 19° y en la Península 18° en Almería y Castellón.

PREDICCIÓN PARA EL MIERCOLES DIA 3.

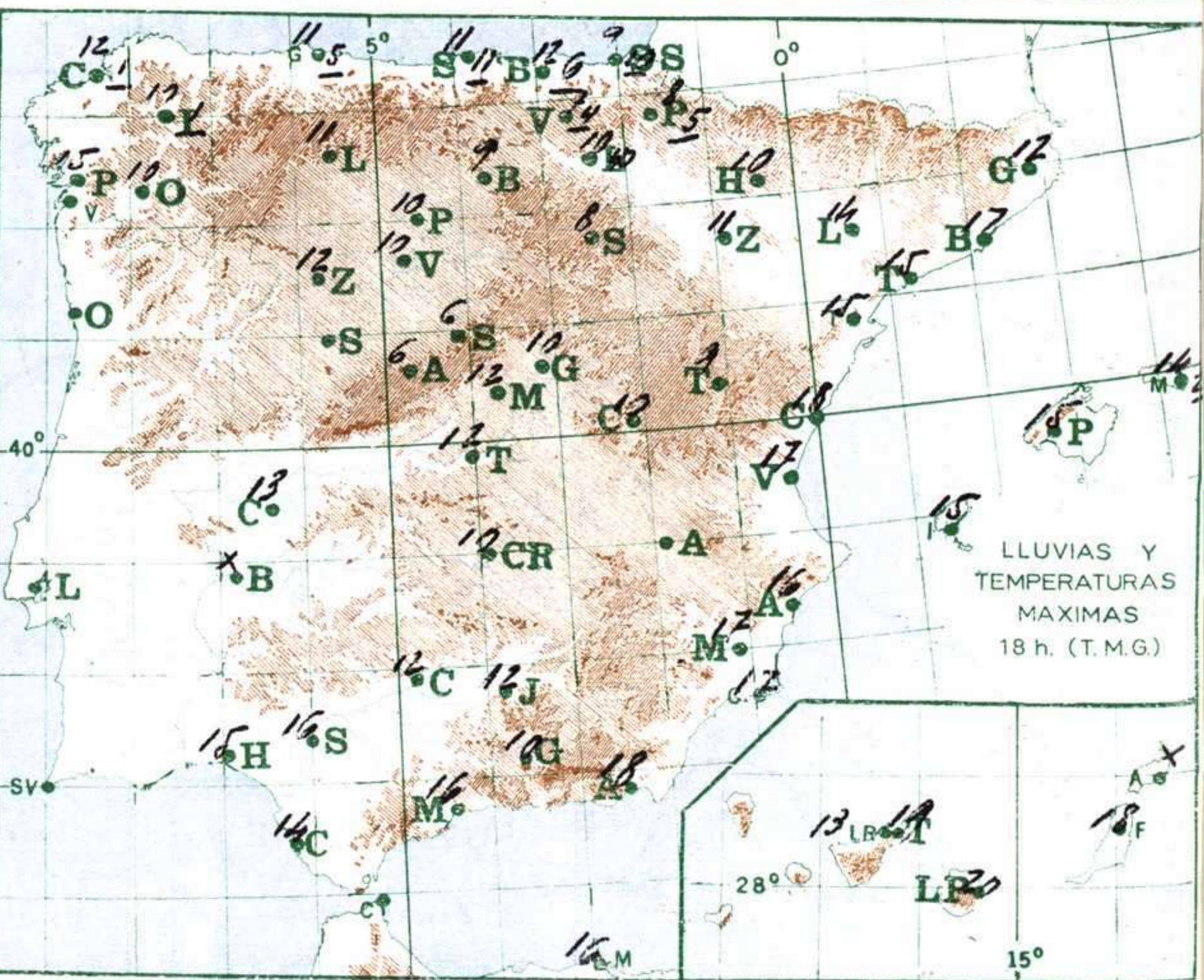
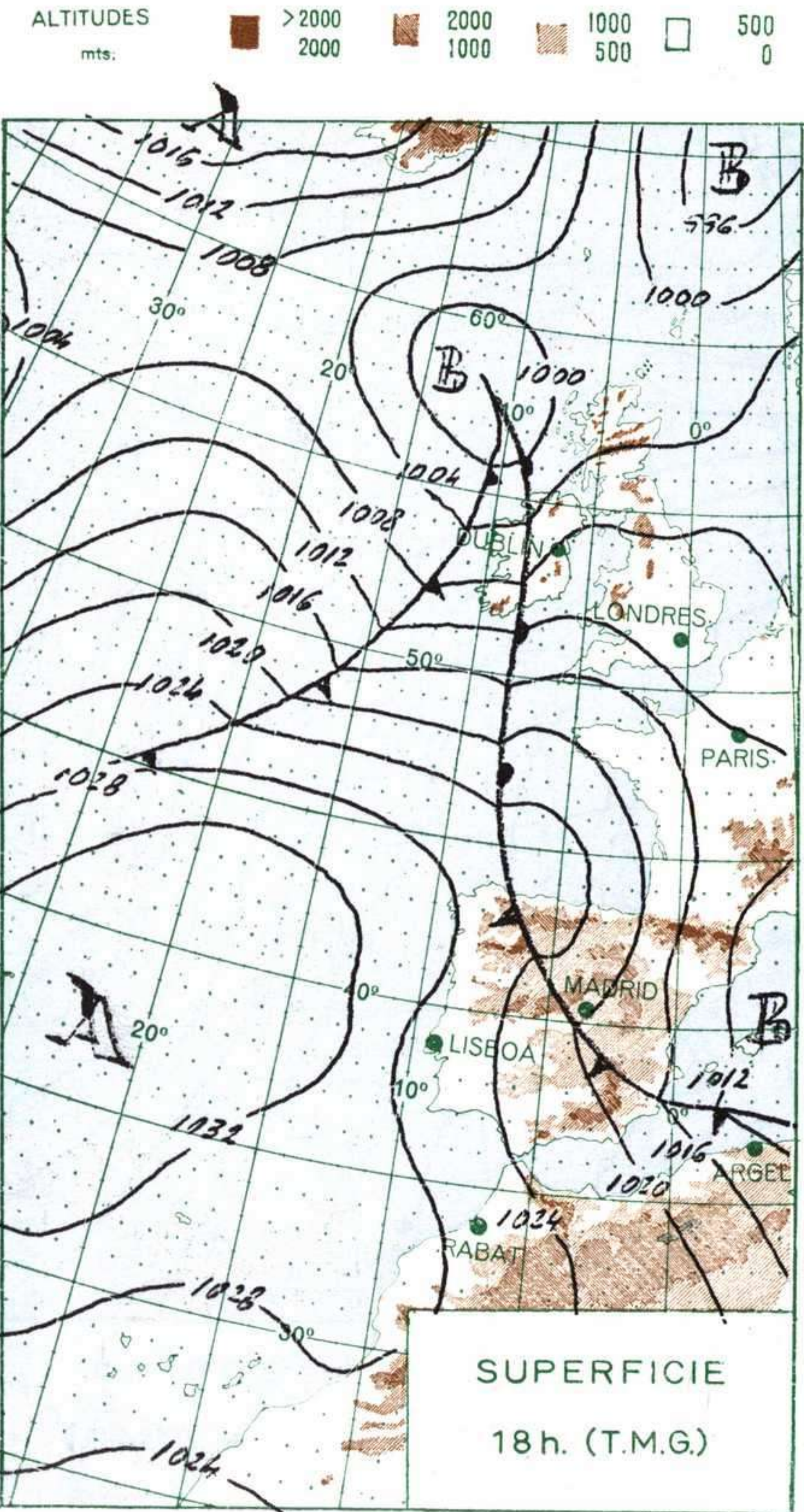
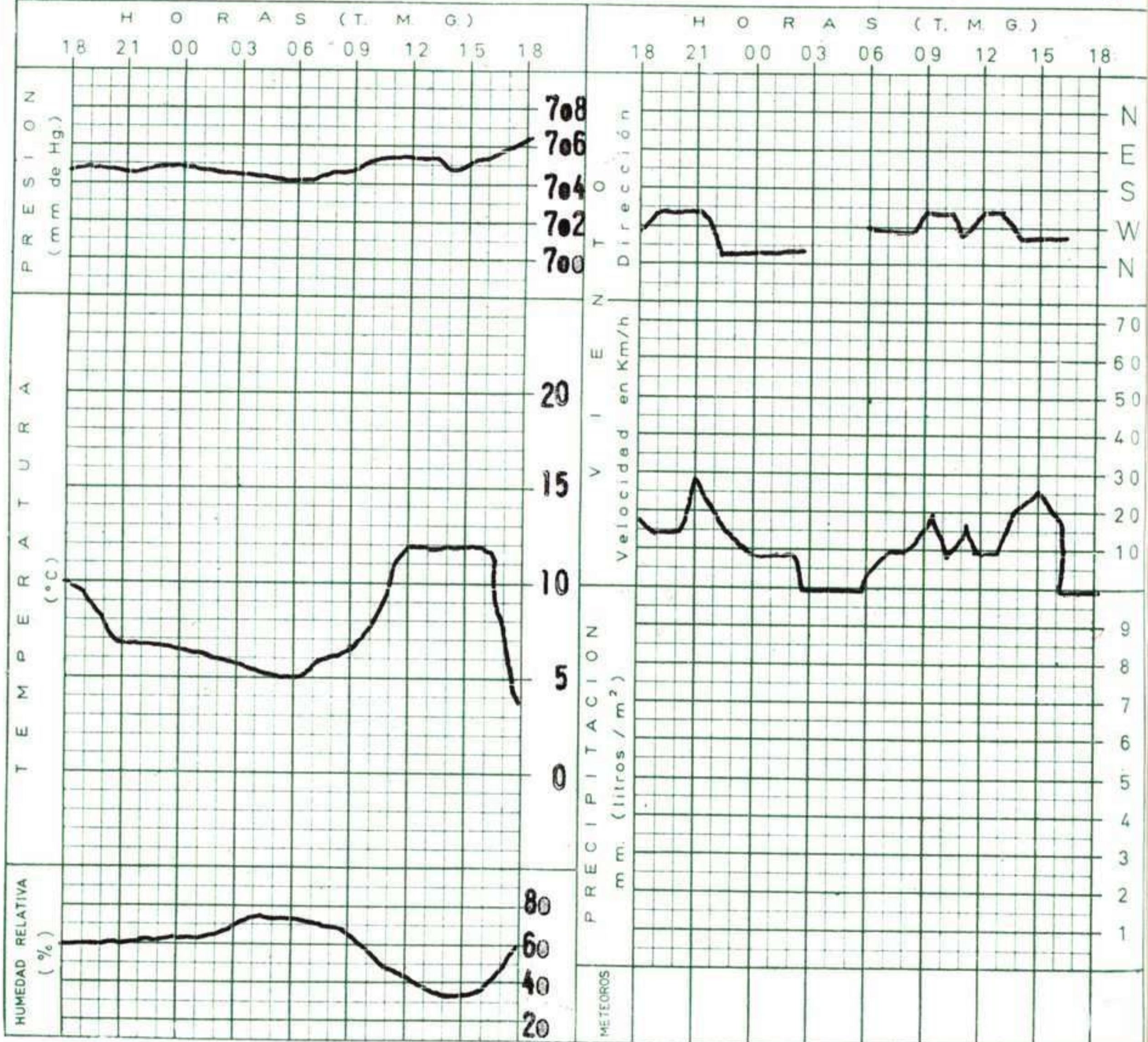
Nubosidad abundante en el Cantábrico con chubascos aislados que afectarán también al alto Ebro y puntos muy aislados del Duero y sistema Ibérico. Viento de moderado a fuerte en el valle del Ebro, Cataluña y Baleares con chubascos en el extremo oriental del archipiélago. En el Pirineo nubosidad orográfica con nevadas débiles o moderadas







METEOROGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (CIUDAD UNIVERSITARIA) de 18h. de ayer a 18h. de hoy.



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	199	11	01 32 18	1000				1000				1000				1000			
850	1531	2	07 32 30	850				850				850	1429	2	-0 30 39	850			
700	3070	6	65 34 58	700				700				700	3281	-4	-13 29 23	700			
500	5660	-16		500				500				500	5530	-25	-29 33 33	500			
400				400				400				400	7120	-36	-43 33 39	400			
300				300				300				300	9060	-50	35 58	300			
250				250				250				250	10230	-55	34 51	250			
200				200				200				200	11650	-58	27 27	200			
150				150				150				150				150			
100				100				100				100				100			
70				70				70				70				70			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD
1017	12	04	473 -18									1005	11	6	185 -55				
976	10	00										830	1	-1					
939	7	11										775	-	-9					
875	4	06										550	-6	-15					
770	-3	07										511	-24	-27					
728	-6	58										332	-46	-54					
703	-5	65										275	-54						
668	-	66										220	-57						
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	226	8	17 34 18	1000				1000	164			1000				1000			
850	1544	0	02 35 28	850				850	1499	3	57 05 05	850				850			
700	3090	-6	33 34 57	700				700	3061	3	64 35 36	700				700			
500	5650	-23	59 34 44	500				500	5630	-23	34 40	500				500			
400	7240	-35	58 34 67	400				400	7220	-36	34 45	400				400			
300	9180	-52		300				300	9160	-51	32 60	300				300			
250				250				250	10320	-59	31 65	250				250			
200				200				200	11690	-64	31 70	200				200			
150				150				150	13460	-12		150				150			
100				100				100	15990	-58		100				100			
70				70				70				70				70			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD
1020	10	20						945	7	33	213 -66								
1002	8	16						925	7	50									
857	0	00						803	1	59									
788	-2	10						791	4	62									
565	-16	62						691	-4	64									
367	-40	58						594	-12										
263	-59							502	-23										
								354	-43										

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	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 _h C _h M _h T _h U _h app	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h T _h U _h app 7RRR _h T _h	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h T _h U _h app	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h T _h U _h app 7RRR _h T _h
001	73112 40026 24112 76400 11704	82308 60022 28711 864xx 07400 70510	83208 62022 27912 885xx 08110	83407 40205 28111 863xx 11308 70112
008	83306 96606 22507 5747x 06400	80000 96025 22806 5867x 04400 70505	83204 92505 24608 6846x 05400	83204 95525 25208 87400 07400 70110
042	83012 20605 24709 872xx 09803	8xxxx 58022 25906 884xx 05308 70307	80000 58505 28505 86400 07104	83004 10516 28209 871xx 09308 79511
045	83610 10585 23609 86100 09704		83606 70031 26410 78500 06211	83103 30515 26010 873xx 09105 79211
053		72813 97022 27407 78500 00204 70107	52708 98021 15308 58400 01003	72807 97022 26208 78400 05212 70010
014	82704 97016 20911 775xx 09303	82708 96025 22710 875xx 07105 70610		82504 94616 25510 87400 09400 70511
023	83216 96606 19310 87400 09301	83220 96022 21111 885xx 05807 71010	83214 96256 23811 79400 09216	83212 96616 25810 874xx 08104 71111
025		83128 57808 18511 884xx 08400 70509	83224 57808 20509 88400 07211	82820 40588 22009 870xx 07211 70612
027	83424 60026 15506 83000 15509	83430 60022 17108 854xx 06504 71807	83424 60028 19408 88400 08212	83426 60026 20908 884xx 05213 71009
029		83612 56828 16511 884xx 07602 71609	83212 60028 18610 58530 06105	83112 65022 21012 855xx 05217 70712
055			33116 80151 50709 23540 02400	43108 50022 51407 49500 02213 70011
130		72708 58022 40404 76402 02707 70003	33205 64021 44010 12642 02204	13207 62020 44809 01642 04212 70012
075	21809 96012 20103 26500 01704	22710 97021 22203 20902 02400 70003	50000 97021 50805 32440 03206	63606 98022 52905 65400 03207 70007
141		33214 96020 47503 35300 00201 70001	43416 98022 21907 11502 00112	32908 97021 22708 14540 01312 70010
148		62714 65021 47805 66400 04708 70002	43120 96031 49907 43300 51107	33104 96010 35300 52109 70008
202		32704 97020 50503 37500 02801 70050	42908 70010 35000 03111	
210		82306 96032 49803 4842x 02111 70003	83611 98022 58504 8092x 03104	13106 99011 53404 00901 02203 70006
213		83609 90022 49652 870xx 52501 70053	62304 97034 51505 48420 00107	51502 97011 50905 35431 00205 70006
215	22812 65021 15008 00930 01800	43606 65021 17106 25530 02704 70006	83304 50022 51552 870xx 52500	83304 90022 52752 87xxx 52212 70051
221		22707 97021 21105 20950 02400 70004	30000 70021 19010 21530 03000	30000 70022 21108 14631 51217 70013
272		33102 98020 48301 38500 01400 70000	52705 98022 21910 15601 04101	33208 97021 23210 10931 01119 70012
231			53106 98011 50307 58500 02804	13104 98011 51000 02311 79710
232			63612 98031 47906 61500 01001	13607 98011 49204 52216 xxxxx 70007
348	32720 62012 18505 35540 52404	03018 62002 22304 00900 52309 70002	42703 94011 24201 27523 51400 70051	52704 96021 23607 24733 04400
280		02714 97000 23005 00900 03808 70004	23218 98020 22712 21601 04103	42704 94024 35808 24703 03311 70010
261	02902 65000 25106 00900 03210	02702 65000 24106 00900 04711 70006	71114 65022 23712 77600 01208	03608 98020 23710 00900 02312 70013
330			83204 40616 20507 872xx 04212	52906 75011 23213 00901 06210 7xxxx
080	82918 40506 15808 87300 03308	53120 50216 17509 57400 02807 70207	72922 40504 19109 77300 03109	82704 56808 22206 884xx 04211 70407
084		63210 94025 16407 67400 02707 70404	73206 95026 18808 78400 02206	52912 50258 21909 57300 02012 79710
086		32932 76021 10206 35500 03003 70005	22940 76021 10009 25500 05305	83206 95516 21207 88300 02209 70508
094	62720 75031 13209 35641 02707	23026 71118 14208 15640 04303 79708	63133 82012 15311 58540 02021	12905 76020 13807 15500 04215 70010
160	23206 98012 34803 15530 00600	33410 98031 24803 15530 01400 70003	33616 98021 36307 38501 00201	33120 80012 17709 15641 03116 79712
233		02714 98000 09108 00900 01603 70006	12718 99021 08612 12500 03705	23620 98012 37505 25500 81215 70008
171		013xx 20000 05403 00900 10735 70007	50401 60032 05610 12641 02205	13118 98021 12210 12500 00222 70014
183		13210 99021 06609 14x02 04311 70009	02716 98011 06313 00900 01801	13115 60011 07411 12600 01223 70012
180	62804 62032 08011 45530 05709	00000 98031 34804 15570 03506 70007	02920 80000 07116 00900 00704	03204 98001 10310 00900 03221 70015
181		02716 61000 08312 00900 01508 70011	22720 80021 09415 20930 02201	10000 65011 10808 15500 04232 70017
175		13416 98020 09012 18600 02216 70012	33233 96020 09515 22540 01703	32710 80021 11913 30931 02529 70015
238		33102 97021 13011 12500 00400 70010	62001 98021 13415 1155x 01810	23219 98020 11513 12540 01233 70015
286	02616 70000 13511 00900 05608	02624 65000 13511 00900 04x02 70010	62626 80022 15312 25xx1 05002	53103 97021 15114 11545 51323 70018
285	0xxxx 98000 14910 00900 03605	0xxxx 97000 12912 00900 04501 70010		42812 65022 16114 00942 02321 70017
358		03304 65000 16509 00900 02400 70009	53218 70022 16717 640 04808	72420 98022 16315 14570 04117 70016
429		02712 65000 17110 00900 02703 70008	62710 80032 18316 60960 04703	53216 65022 17516 30932 05113 70019
433	00000 70020 24205 00900 04400	02006 65020 24601 00900 01703 70001	50000 58051 25512 11501 08002	63004 75022 19115 40961 02220 70019
391		00000 50004 27350 00900 52205 70051	30000 56051 25006 27250 04400	52606 70023 24713 35501 10504 70016
410	02006 60001 20502 00900 01103	60000 60021 19803 60970 02704 70004	63008 65021 19308 18302 03005	60000 60031 23810 60850 06303 70012
420			73210 97022 24513 11509 09804	63210 60021 20606 68400 03215 70010
383	00404 60000 24804 00900 03303	00000 60000 24701 10970 02704 70001	43508 70024 15501 08400 81620	43206 97011 23713 15502 08207 70015
451		03206 70000 21410 00900 08400 70010	8xxxx 23504 70021 24013 21500	42706 70012 24713 24561 10303 70015
452		03608 98000 22610 00900 05400 70003		22804 70021 23013 14501 11400 70014
458	03210 70000 21112 00900 00400	00203 97000 17210 00900 05709 70008	33220 70021 21814 35502 05307	63216 98022 23413 58460 09307 70014
482	00000 97000 18314 00900 06704	00203 97000 17210 00900 05709 70008	12304 98030 18015 00902 10803	33220 70021 21512 25502 05305 70016
488	62420 70021 11014 35501 07720	43330 70021 09714 25540 05500 70009	53025 70021 10914 45501 05502	00000 x3030 16715 53103 11545 70018
306	32312 65021 07910 35500 06719	32812 65021 06212 35500 01703 70001	53212 65021 07014 58400 09400	43240 65021 10210 2216 70015
314	22714 82020 14413 00901 11709	12818 82020 13013 10940 08601 70012	62818 75022 14414 40971 08811	33606 60018 09010 29503 07315 70214
373		03204 99000 13751 00900 02400 70052	03208 99004 15000 00900 53308	63018 70022 15415 20942 08313 70015
010	73404 96025 27710 78200 10110	70000 96022 27211 782xx 07404 70109	70504 97022 28512 78400 11004	03208 98000 14502 00900 56604 70003
015		63604 98022 27016 68500 10400 70015		70504 97032 26312 784xx 09304 70013
020	3612 65012 26416 48500 09005	63410 65022 26515 68500 10507 70014	60113 70022 2x219 68500 10004	80908 98022 27718 885xx 11607 70019
030		00223 60000 24712 00900 07300 70010	500513 70030 52318 35500 08109	30210 70022 27617 38500 09311 70020
035			20220 75020 27019 21500 11400	60627 70031 25115 68400 06300 70018
040	02716 98000 20913 00900 06001	42720 70032 20710 48600 08504 70008	32929 99021 20315 32400 09815	40416 70020 26018 41500 06203 700xx
320	02716 98000 20913 00900 06001	02712 98000 21212 00900 07804 70010	22206 70010 23016 28400 10701	72728 70032 22512 68540 09505 70013
338	00412 60000 02216 00900 14401	00610 xxxxx 23913 00900 11309 70012	00614 70000 25017 00900 08001	22918 98021 20714 24300 99000 70016
096				00220 70000 23217 00900 15603 70020