



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

Núm. 78

MADRID, LUNES 18 DE MARZO DE 1968

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

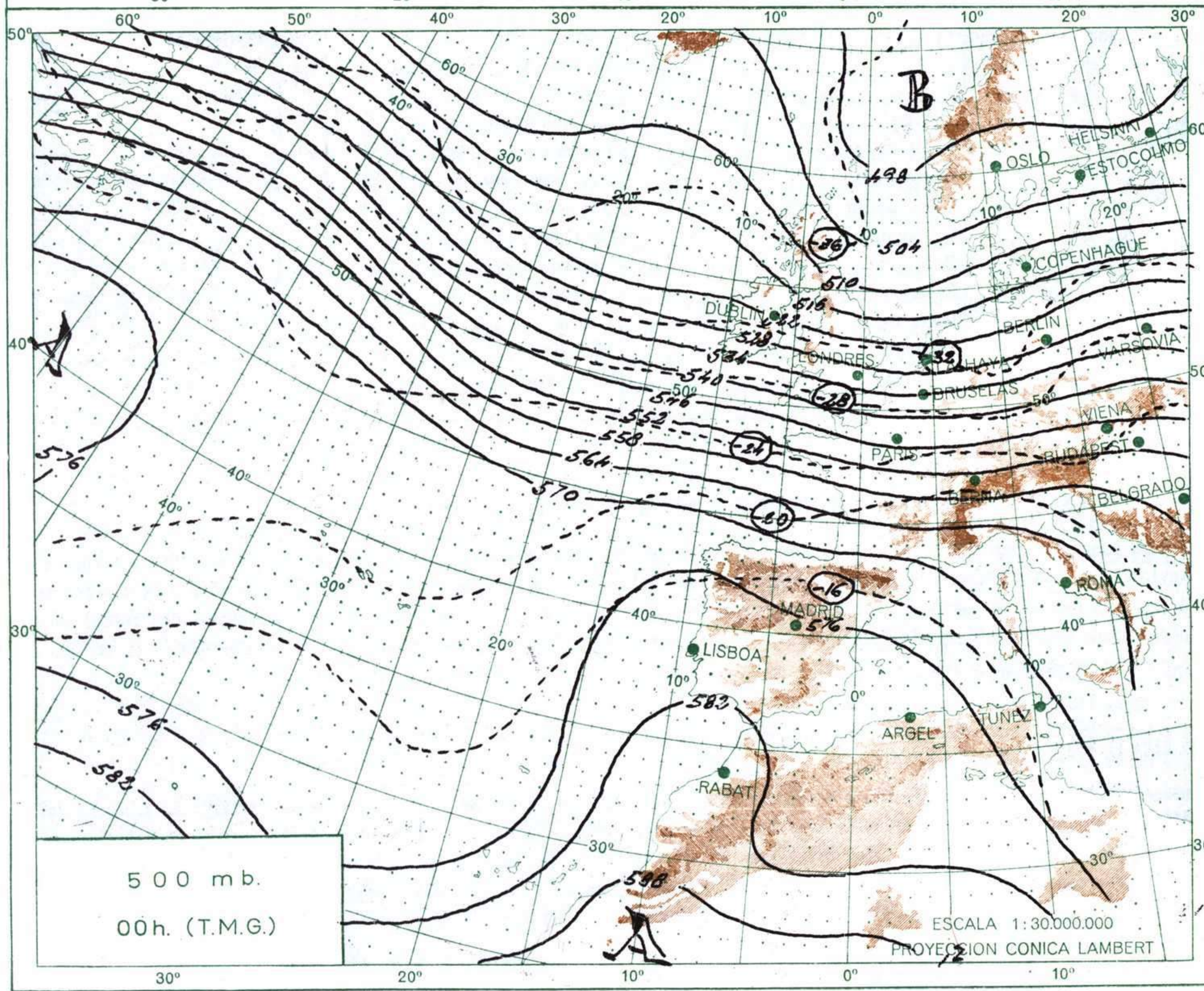
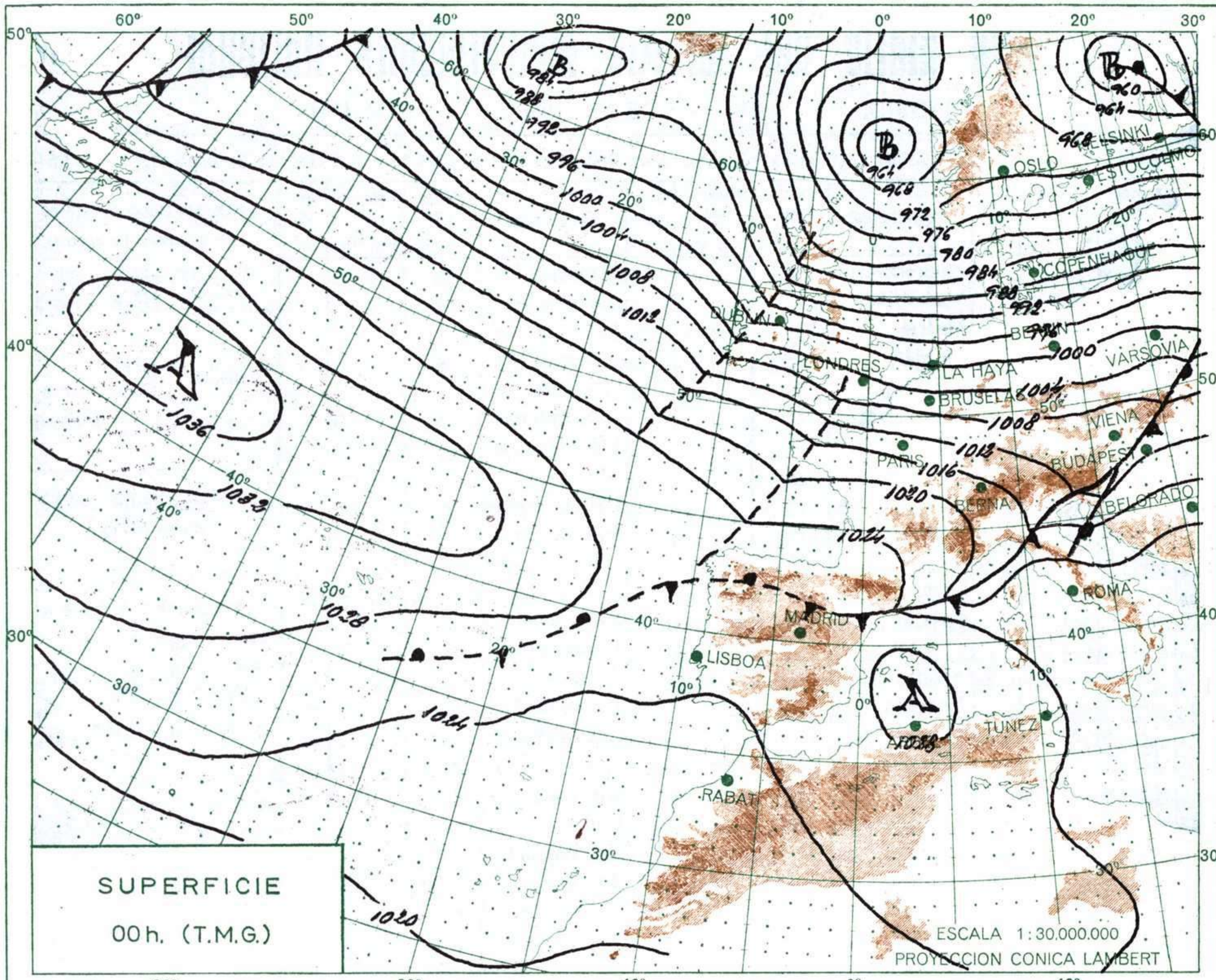
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	13	9			0.	Navacerrada (*)	10	3			10.	Castellón	18	7			10.	MAXIMA: 23° en Córdoba.
Monteventoso		8				Madrid/Barajas	19	-1			4.	Valencia (A)	18	4			10.2	
Bares		7				Madrid	19	6			9.	Valencia					10.4	MINIMA: 2° bajo cero en Cuenca.
Lugo (P.Centro)		2			2.	Madrid/C.Vientº	19	2			9.	Alicante (A)	18	5			10.0	
Finisterre		8			9.	Getafe	21	2			9.	Alicante					10.2	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Santiago (A)	13	7			2.	Guadalajara	17	3			9.	C.º S. Antonio	19	8			10.0	
Pontevedra	17	7				Toledo	20	4			9.	Murcia/Alcantº	22	4			10.2	TEMPERATURAS
Vigo (A)	16					Cuenca	20	-2			10.	Murcia	21	6			6.0	
Vigo		7			6.	Molina de Aragº	19	-4			10.	Castillo Galeras	15	16			8.7	Máx. 18,6 a 15,00 h.
Orense	15					Ciudad Real	21	3			10.	San Javier	18	3			8.7	Mín. 6,0 a 7,00 h.
Ponferrada	16	6			8.	Albacete (A)	21	0			10.2						8.7	a 1 h. 8,4 a 13 h. 15,2
						Cáceres	20	11										a 7 h. 6,0 a 18 h. 16,6
						Badajoz (A)	22	6			6.	Sevilla (A)	22	7			10.3	PRESIONES
Asturias (A)						Vitoria (A)	10	7			6.	Córdoba (A)	23	4			10.0	
Gijón	13	10			0.	Logroño	16	6			7.	Jaén					9.1	Mín. 707,2 mm. a 18,00 h. hoy
Santander (A)	13	9			10.	Logroño (A)	17	6			8.	Granada (A)	21	3			9.6	a 1 h. 710,6 a 13 h. 709,0
Santander	12	4			10.	Pamplona	13	6			8.	Granada/Cartº					9.6	a 7 h. 710,0 a 18 h. 707,2
Punta Galea	12	9				Huesca/Monflº	17	4			3.0	Huelva	22	9				VIENTO
Bilbao (A)	13	9			1.	Candanchú (*)	0	-3			10.	Jerez de la F.º (A)	21	5			9.5	
S. Sebastián/Igº	11	8	1			Veruela					10.	Cádiz	19	12			9.5	Dirección: Suroeste.
S. Sebastián (A)	13	9	ip		0.	Daroca		0			10.	San Fernando		11			9.5	Recorrido en 24 horas 118 km.
León (A)	15	2			9.	Zaragoza (A)	18	4			10.	Tarifa	17	12			9.5	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
Zamora	18	4				Zaragoza	18	7			10.	Málaga (A)	18	7			9.5	
Palencia	15	2			9.	Calamocha	21	-3			9.5	Almería (A)	19				9.5	
Burgos (A)	15	X			10.	Teruel	20										9.5	
Burgos	16	2			10.							Palma de M.º (A)	15	2			9.5	
Valladolid (A)	17	3			9.	Lérida	19	3			10.	Mahón (A)	16	8			9.5	
Valladolid	18	2			9.	Montseny (*)	6	0			10.	Ibiza (A)	15				9.5	
Soria	16	-1			8.	Gerona (A)	17	0			10.	S.º C. de la Palma (A)	15	7	3		0.2	
Salamanca (A)	18					Cabo Bagur	18	9			11.	Izaña (*)	10	7			11.0	
Avila	17	0			10.	La Molina (*)	6	-6			11.	S.º C. de Tenerife (A)	21	10	5		1.6	
Segovia	17	3			10.	Barcelona	15	8			9.2	S.º C. de Tenerife	21	12			0.2	
						Barcelona (A)	15	4			10.	Las Palmas (A)	21	12			0.2	
						Reus (A)	16	8			10.	Fuerteventura (A)	25	9			0.0	
						Tarragona	7				9.3	Lanzarote (A)	X				0.0	
						Tortosa	5				10.	Ceuta		11			9.5	
											9.8	Melilla	17	10			8.6	
											11.0	V. Cisneros (A)	22	14			10.0	

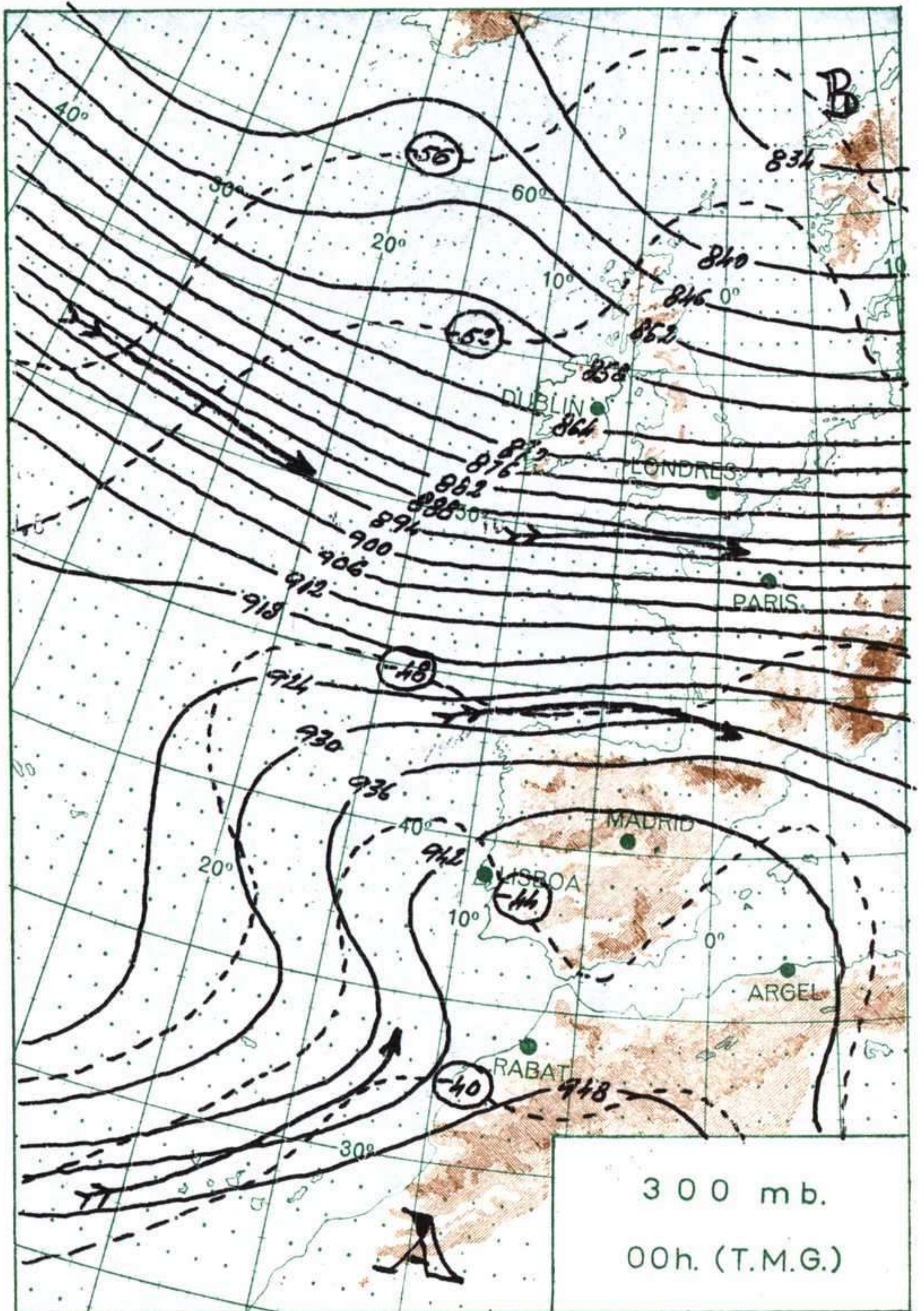
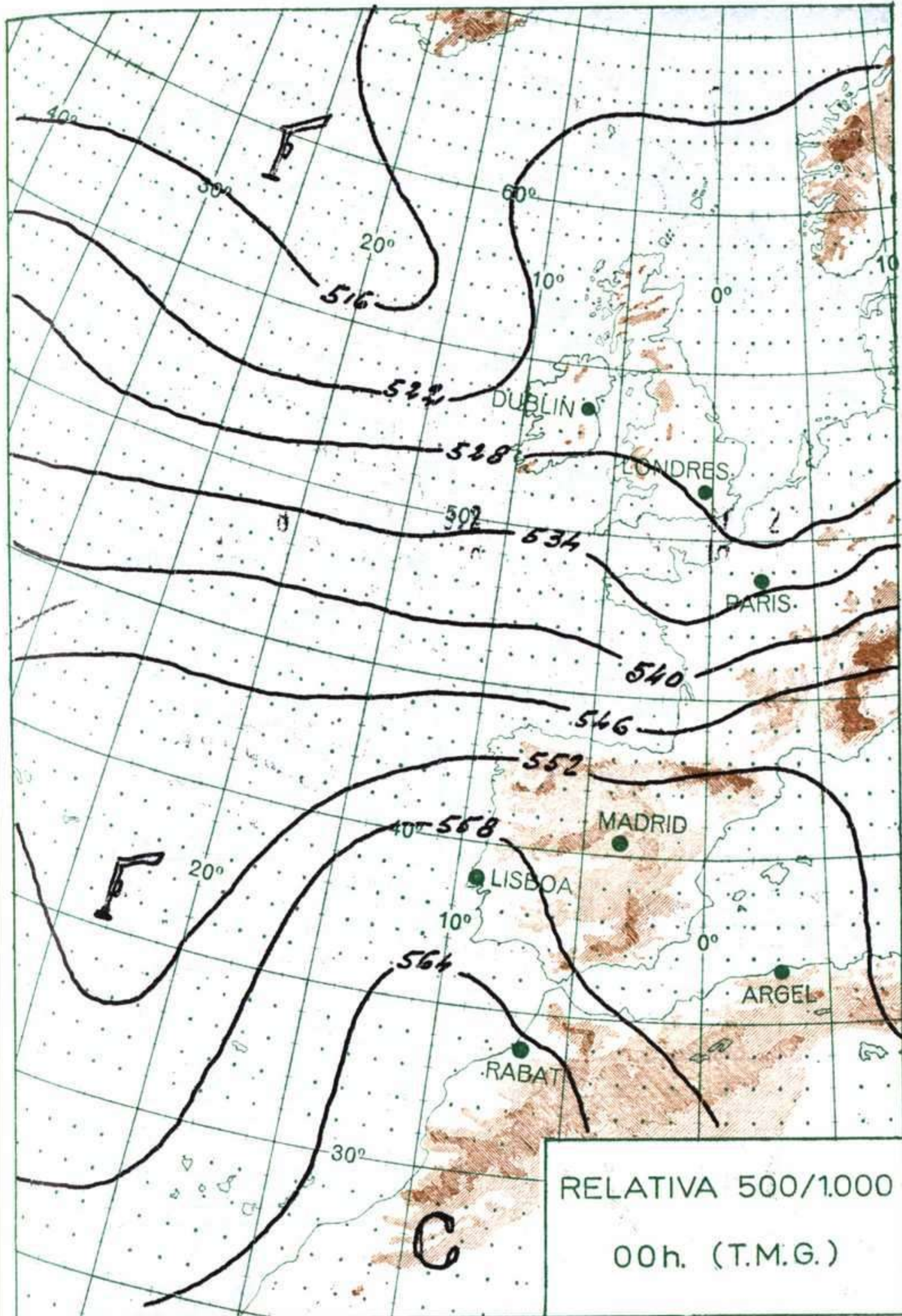
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada se registraron precipitaciones dispersas en Vascongadas y Canarias. Durante el día no se midió cantidad alguna de lluvia en los observatorios del Servicio Meteorológico. Estuvo nuboso en la vertiente cantábrica, Galicia y Ebro superior, aumentando la nubosidad por la tarde en toda la Península. En Canarias estuvo parcialmente nuboso y en Baleares la nubosidad formada en la madrugada desapareció por la tarde. La temperatura máxima ha sido de 23° en Córdoba y 25 en Fuerteventura, 21 en Las Palmas y Santa Cruz de Tenerife.

PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 19.

El tiempo será bueno sobre la Península y Baleares con algunas capas de nubes bajas en la vertiente cantábrica, cabecera del Ebro y Galicia y neblinas en el interior de la Península durante la mañana. Nuboso con claros en el oeste y norte de Galicia y en la vertiente cantábrica; predominio de cielos despejados en el resto de la Península y Baleares con alguna nubosidad de evolución diurna por la tarde con carácter aislado. Tendencia a ser ligeramente superiores las temperaturas máximas. Los vientos serán flojos variables o encalmados. En Canarias buen tiempo con cielo nuboso alternando con grandes claros.

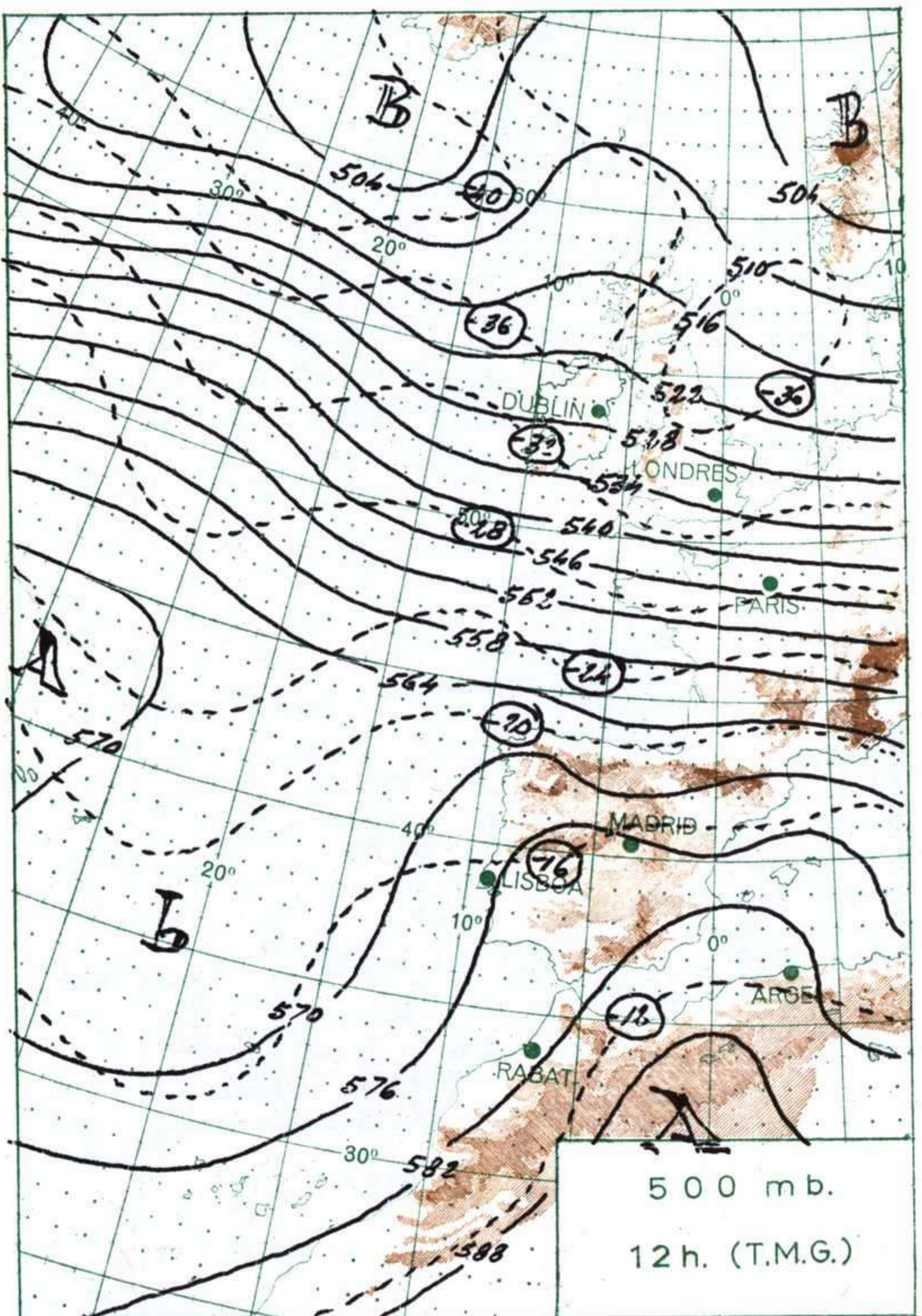
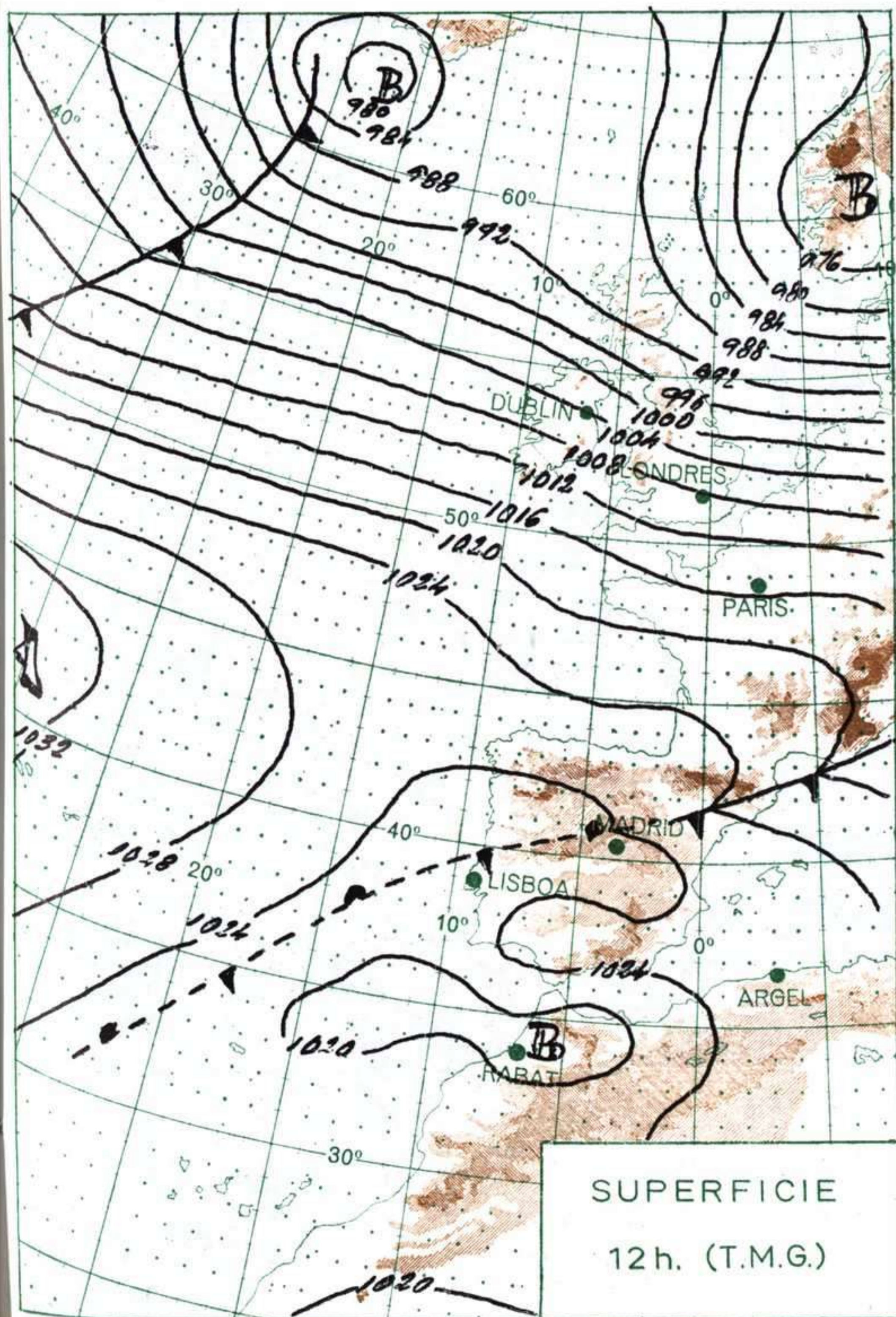


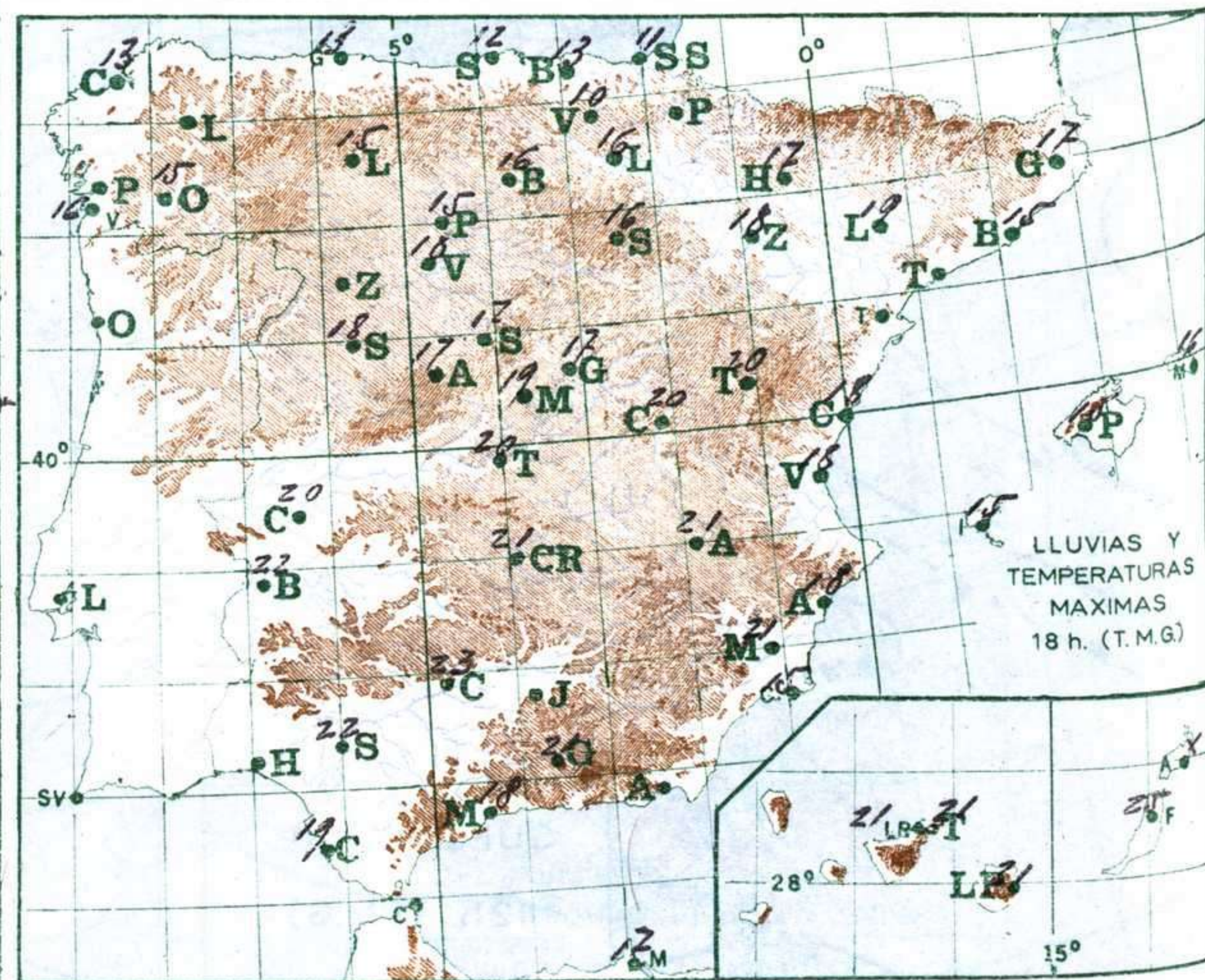
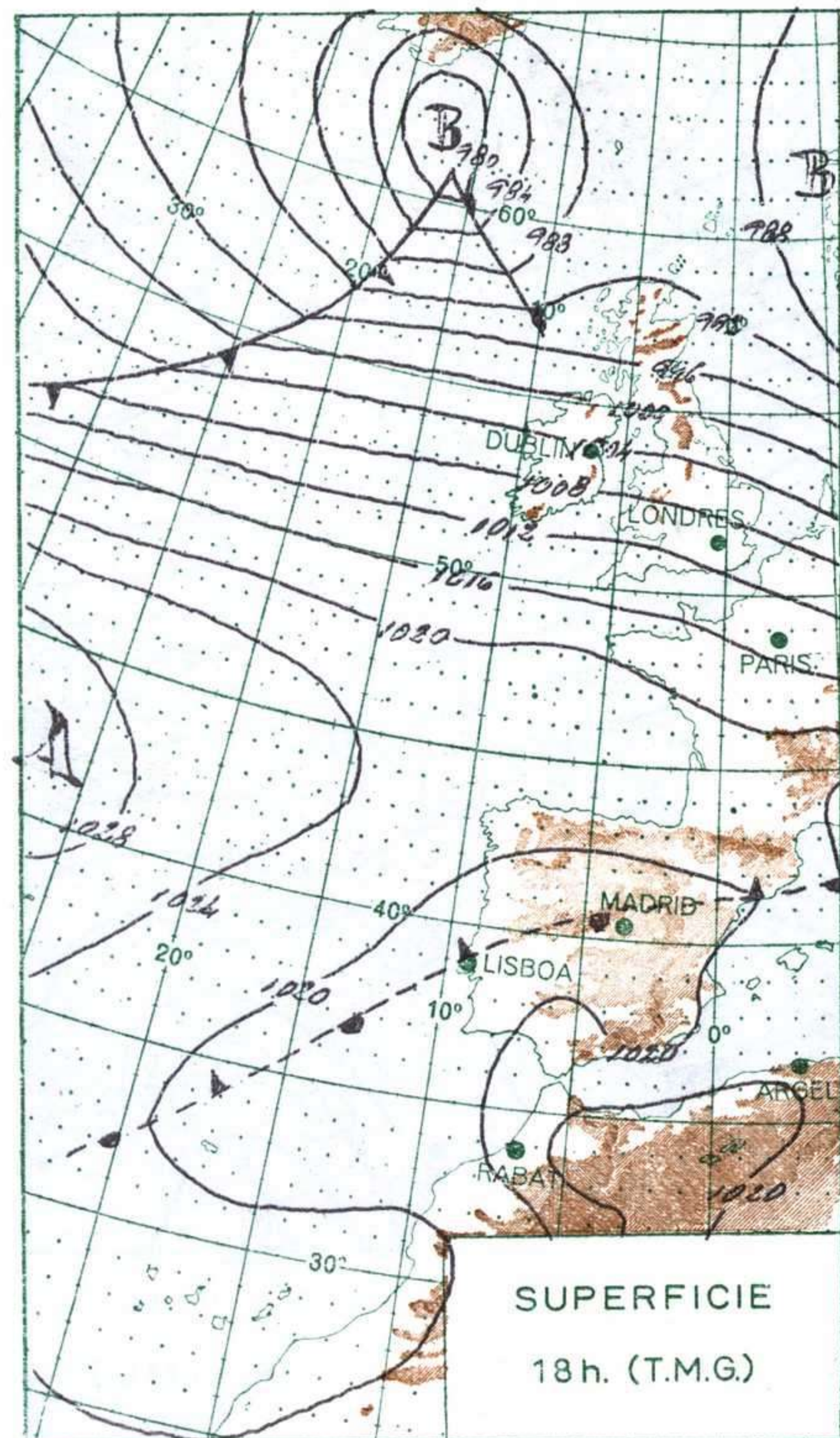
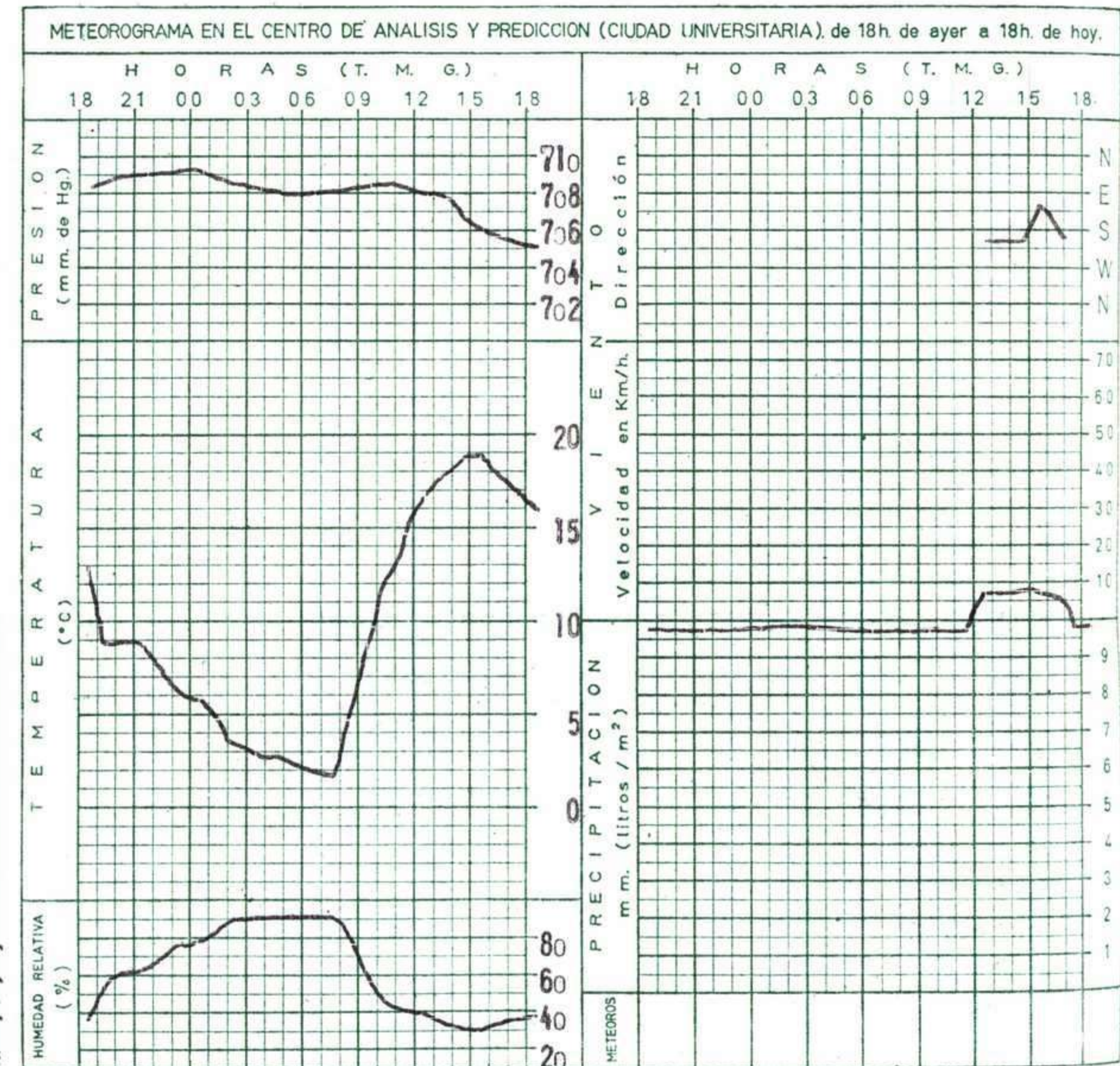
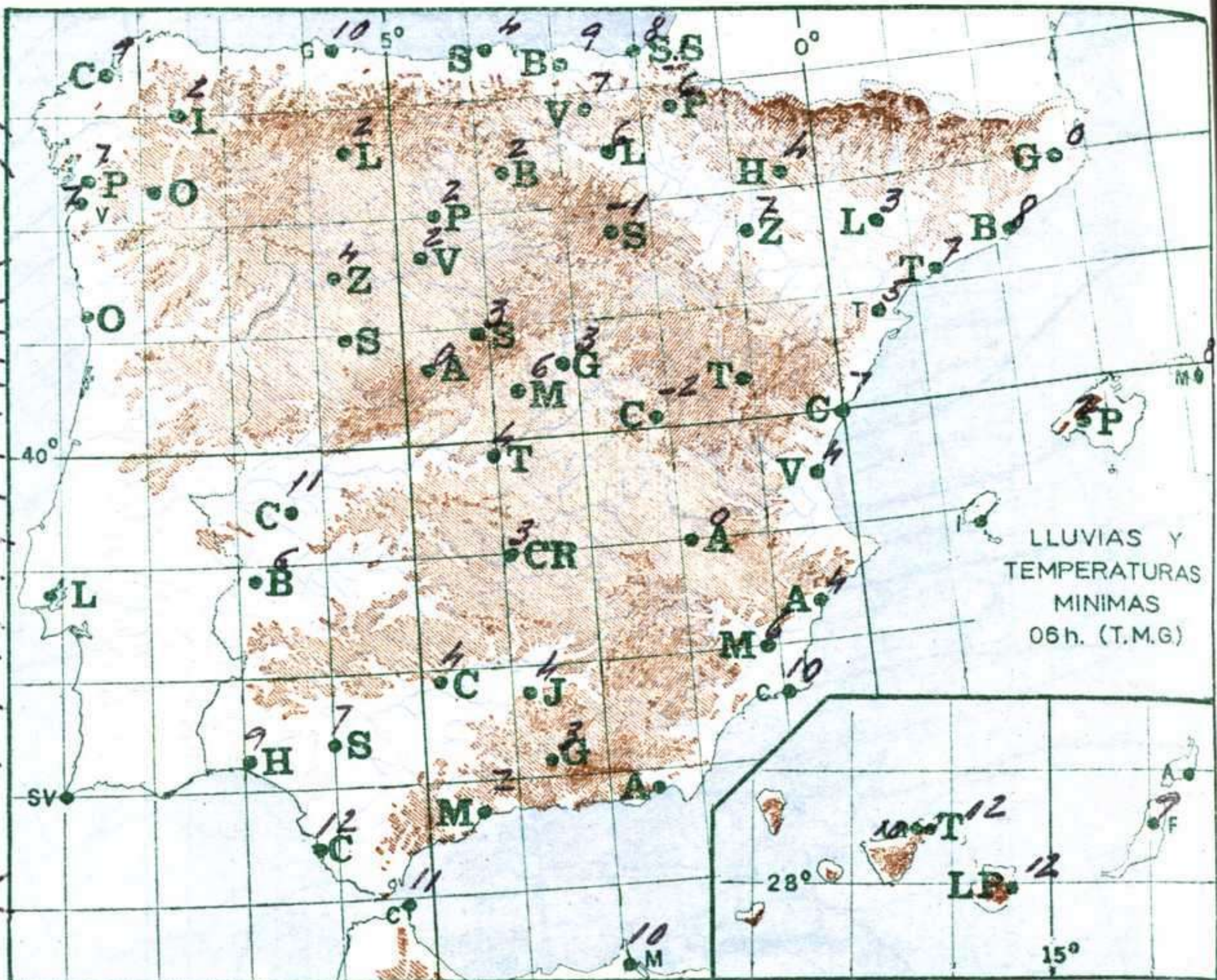
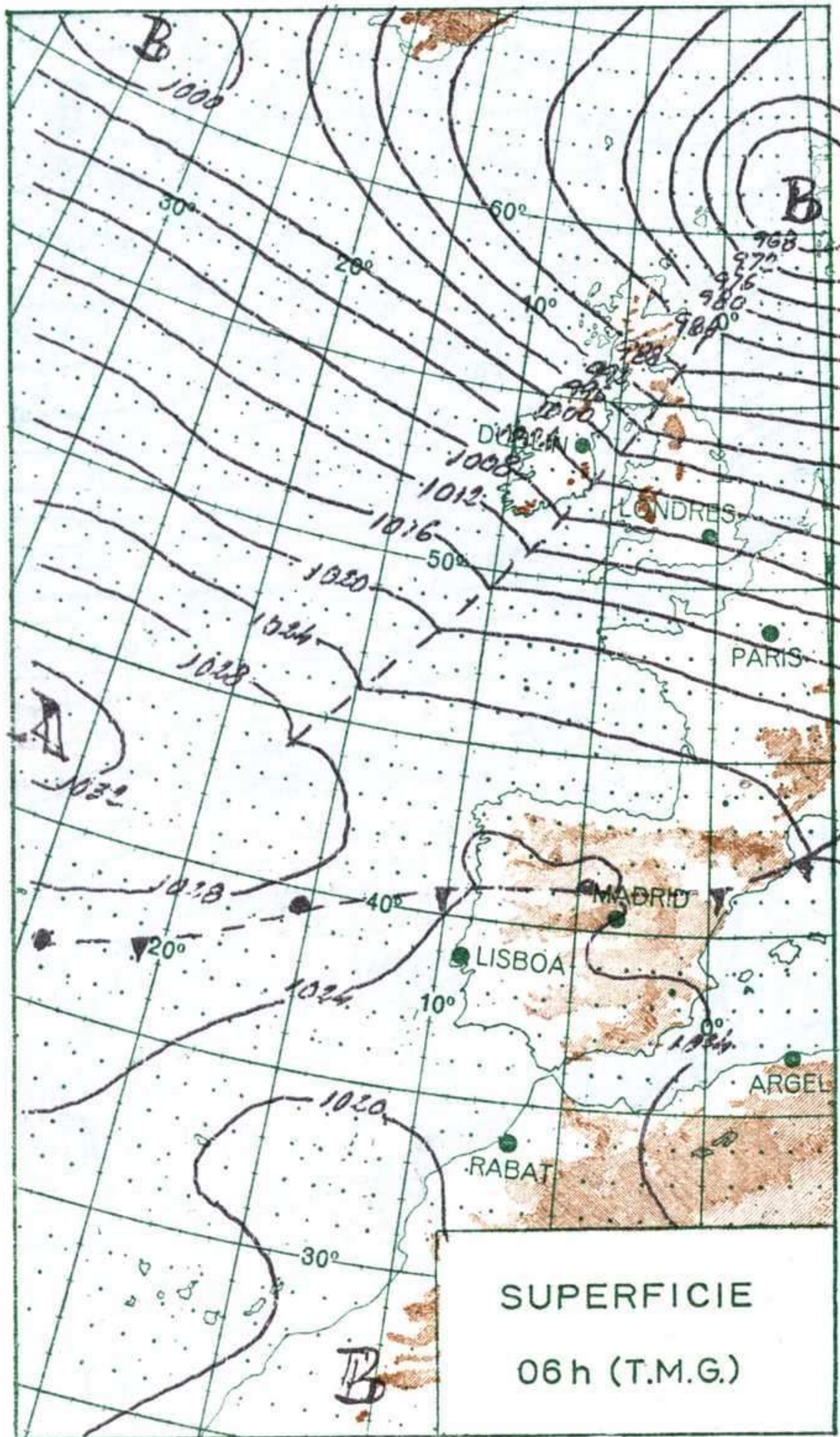


ALTITUDES



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	223	9	42	30 05	1000					1000	211				1000	222	6	56	22 10	1000	180	15	37	00 00					
850	1544	1	31	32 14	850					850	1565	7	39	29 07	850	1555	5		30 17	850	1534	4	16	33 10					
700	3111	--0		28 30	700					700	3140	2	66	28 15	700	3128	1		29 10	700	3132	4	60	22 25					
500	5710	-19	57	27 50	500					500	5760	-18	56	29 32	500	5760	-15		30 25	500	5780	-13		25 40					
400	7330	-32		27 60	400					400	7390	X		30 30	400					400	7440	-26		25 55					
300	9290	-48		26 05	300					300	9370	-47		28 45	300					300	9470	-40		25 95					
250	10470	-58			250					250	10850	-53		27 55	250					250	10690	-48							
200	11830	-71			200					200	11920	-69		28 60	200					200	12130	-56							
150	13560	-63			150					150	13630	-66			150					150	13930	-64							
100	16060	-63			100					100	16100	-66			100					100	16350	-71							
70					70					70	18270	-64			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
1020	10	26	527	-15	56				984	11	56	143	-64					920	7	23				1017	16	42			
986	9	51	446	-26	61				809	5	30						695	1					818	2	12				
854	-1	02	313	-45					766	6	65						500	-15					793	11					
838	6	67	197	-72					713	3	67												619	-2					
743	0		178	-72					574	-9	62												489	-13					
720	2		164	-63					468	-22	41												341	-35					
672	-3	45							430	-26	59												261	-47					
576	-12	27							184	-73													124	-70					
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	216	9	45	09 06	1000					1000	162				1000	219	14	63	21 12	1000									
850	1537	-2	02	02 10	850					850	1545	8	60	22 06	850	1573	9	69	24 06	850									
700	3095	-2	65	27 20	700					700	3140	2	66	26 17	700	3168	-8	26	28 17	700									
500	5690	-19	60	26 50	500					500	5760	-16		27 39	500	5810	-16	61	28 31	500									
400	7310	-32		25 80	400					400	7390	-31		26 44	400	7460	-27		27 33	400									
300	9270	-48		25 98	300					300	9370	-47		25 55	300	9460	-43		26 42	300									
250	10440	-58		25 19	250					250	10560	-56		25 50	250	10670	-53		26 42	250									
200	11810	-69			200					200	11940	-67		25 50	200	12080	-61		27 54	200									
150	13580	-60			150					150	13670	-65			150	13860	-58		28 58	150									
100					100					100					100	16430	-57		29 14	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	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD
1019	10	41	170	-60					949	14	60							1020	15	58	250	-53							
987	8	46	125	-60					880	8	58						916	7	34	175	-65								
845	-3	00							760	7	67						894	11	74	148	-58								
724	-2	64							531	-12	64						780	6	62										
667	-3	64							303	-47							615	-3	68										
591	-10	46							225	-62							585	-5	68										
486	-20	61							188	-69							468	-19	59										
190	-71								127	-62							450	-20	65										

ESTACION	ALTIUD																			
	Indicativo	dd ff				dd ff				dd ff				dd ff				dd ff		
Día/hora	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 7RRTe	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 7RRTe
001	80000 58032 27510 855xx 07400	80000 56022 25909 864xx 07604 70009	70406 62012 26712 38562 07105	83608 62022 24311 58560 08709 70013
008	50000 97031 27604 48501 03103	70000 97022 24505 75600 04400 70002		
042	50404 65021 27505 45502 04400	70506 70022 25906 65502 05706 70004	63614 75021 25111 45508 04001	83610 75022 22610 55507 06709 70013
045	83605 70022 24008 855xx 06400		63608 70021 22512 00901 05104	83611 70021 19414 885xx 04611 70016
053		70000 97032 25206 5742x 03604 70006	60000 97011 23511 00908 06713	82701 98022 20513 00973 04504 70016
014	80000 96022 27311 855xx 09400	80000 94102 25910 885xx 08605 70010	70402 96012 26312 78500 05101	80000 96020 25512 856xx 08803 70013
023	80000 97022 28610 865xx 06400	82304 70000 24404 00900 03605 70004	83206 97022 27612 895xx 08400	83204 97022 27011 885xx 07400 70012
025		80804 50042 25109 754xx 08605 70009	80504 60022 25512 5542x 08801	83104 70022 25111 5557x 07103 70013
027	82901 70022 27009 7542x 05400	82902 58052 25905 864xx 07815 70108	83402 56052 25911 854xx 08104	82902 70022 26409 856xx 07303 70011
029		80000 62802 25209 855xx 04611 79709	83604 65022 25412 4257x 02000	80000 75022 25111 567x 08304 70013
055	23114 60021 53207 00903 02400	53602 65031 51002 00908 01707 70002	70000 65022 53011 00970 04203	80000 60022 51713 00970 02707 70015
130		2270x 58050 55904 20902 040708 70004	60403 60201 45513 21602 03809	73202 62022 42716 04606 05708 70018
075		00000 95404 53001 00900 01708 7000x	50000 98024 55411 11501 07703	70416 98022 53911 11506 08600 70015
141	20000 97011 24508 00902 01300	10000 97020 23803 00901 00703 70003	71001 97022 21614 22502 05805	80000 98022 18416 00907 03607 70018
148		10000 98020 53400 00901 00301 70051	31808 98030 55015 11501 06811	73606 98022 53413 14558 04501 70016
202			32504 75021 53416 11501 09803	72802 75021 50716 11506 10612 70018
210		11801 99021 53203 00901 02608 70050	13606 99020 54915 00901 10807	73604 98031 52813 00908 09708 70017
213		20902 98000 52204 00905 01607 70002	30906 98031 54716 11421 02001	73103 98023 51715 30926 05703 70017
215		11804 98021 55604 00901 51711 70003	12301 98021 55208 00901 00000	83505 97031 53706 00907 01707 70010
221	20000 62021 26205 00901 0x208	40000 60021 23851 00931 53724 70051	20000 65021 21816 00931 04813	62304 60052 18517 00925 06809 70019
272		12307 98021 24304 00901 02603 70004	10000 98021 23115 00901 05805	70000 98022 19018 00903 08609 70020
231		00000 98000 53951 00900 51809 70052	00000 98021 55418 00900 07812	70000 98031 54318 70936 03607 70020
232		30000 97020 51754 00902 55702 70054	30000 99000 54317 00901 05713	70000 98031 51615 40712 00604 70019
348	22703 93011 27210 24700 03209	20408 93021 26805 24700 02807 70003	20904 98011 23515 14702 05805	62704 96031 19218 34702 02711 70021
280	02406 62000 26605 00900 02219	02708 60000 26201 00900 07612 70000	02109 80011 19719 00900 55712	72613 80031 16916 70904 51805 70021
261		10905 97020 22312 00901 07612 70011	50405 98020 21618 11601 08801	62708 98022 18718 24601 08608 70020
330	40000 60020 29911 00901 08209	20000 55402 23106 00901 06711 70006	60000 65022 22418 11501 10709	72902 80022 18619 34545 09716 70022
080		80000 58022 25807 864xx 04400 70007	80000 70022 25810 854xx 05000	83214 58020 24807 854xx 05500 70010
084	00000 60051 27507 00900 05204	80000 40054 25807 854xx 04609 70006	70907 80064 24113 34404 05812	83110 57051 22412 65524 05301 70017
086		80000 96021 26807 885xx 05705 70006	82701 95022 28212 883xx 09208	83201 95031 25009 874xx 04206 70013
094		00000 70000 24404 00900 04705 70004	32504 70021 22913 00904 10804	62006 70021 19313 35504 10605 70017
160	22904 80000 25108 00902 04104	62808 75031 25104 00904 03604 70004	62904 82000 23815 11604 06804	82910 80020 19616 15649 06608 70018
233	20000 98030 42200 00901 51204	22306 98021 41151 00901 53705 70053	10000 98011 43515 00901 04811	62212 98031 41113 10932 07600 70021
171		23602 98021 24104 00901 00302 70003	50000 98021 23014 00904 05715	70000 98032 19017 40954 07611 70019
183		10000 20011 23901 00905 50601 70050		51801 60032 20715 12641 08724 70017
180		00000 94100 24118 10972 06501 70008	20000 97021 23914 00902 10700	41804 96031 20914 00905 10607 70015
181	00000 60000 25708 00900 04105	43410 60030 25006 00931 51202 70004	51208 59061 25114 00901 08704	72106 60042 22113 25501 10710 70015
175		00000 63021 24307 00910 03400 700xx	41205 65030 24215 00906 08400	60000 60031 21413 00906 08608 70016
238		61802 94042 23405 80904 04604 70005		
286		32501 99021 24209 10941 05604 70007	30904 98011 24516 10941 04806	71102 98022 21214 20976 10712 70018
285	00000 65020 25807 00900 05111	30000 62021 24104 00941 03603 70004	20604 58041 23817 00901 06717	70606 40042 20914 00901 08606 70018
358	0xxxx 97000 26606 00900 05104	4xxxx 98030 23905 00906 04612 70005	01810 98000 23416 00900 08811	71408 98031 20514 10942 10708 70018
429		40000 58050 25605 15608 02608 70004	00000 58050 23517 00900 11816	71106 75031 19117 00906 10608 70022
433		02704 70000 25803 00900 00711 70003	01212 70000 25214 00900 09713	40906 70030 21615 00901 10719 70018
391	00000 60200 25912 00900 10402	00506 65020 23608 00900 05713 70007	20000 70000 24318 00902 07204	72406 80021 21520 60934 09609 70022
410		00000 70000 23205 00900 07716 70004	31810 70030 22718 00902 08xxx	42212 70012 19219 00905 07708 70023
420		00000 70000 21803 00900 03609 70003	00000 70000 18317 00900 02807	42510 70021 15817 00901 03503 70021
383		00403 96000 21509 00900 07613 70009	61404 97030 21818 00906 08801	82206 97022 19518 30949 11608 70022
451	00000 70000 24910 00900 08807	00000 70000 22905 00900 05708 70005	60000 70030 22919 60902 10804	81804 70032 21218 80902 13802 70021
452		00906 80000 24104 00900 06803 70012	10908 75021 19018 00901 08611	32706 65021 19317 00904 12809 70019
458	03612 70000 28511 00900 08101	20934 97050 20914 28200 09400 70013	30926 97051 20917 18306 10503	60914 97051 20115 00902 11804 70017
482	13206 62021 26910 15500 06308	03206 65000 26909 00900 06400 70007	03208 70000 24316 00900 0380x	61410 70022 21215 00902 07808 70018
488	03612 70020 28511 00900 08101		01804 80020 26619 00900 01801	42305 80011 22416 00902 08607 70019
306	10000 62020 28105 15500 04105	40000 62021 26404 45500 02807 70002	62314 75022 26914 35501 09400	02307 62050 23714 16401 01601 70015
314	00000 60000 25210 00900 07400	43202 61030 25009 00906 07603 70008	62316 80022 24615 15501 07400	12312 70012 22118 00901 07715 70016
373	02218 97000 26606 00900 05104		22113 70021 27415 15501 11400	31808 70021 22614 00901 11713 70015
010		02712 99000 10508 00900 69400 70007		03012 98020 12610 00900 66202 70010
015		40000 97012 20810 1523x 09704 70510	50000 97031 22114 582xx 10113	73304 97032 20813 755xx 15605 70021
020		70000 70022 21014 75500 08601 70012		70902 98022 21918 755xx 15605 70021
030	80000 70022 22216 855xx 12206	72703 70022 21014 755xx 08601 70012	70000 75021 23520 78500 12311	80000 80022 21918 885xx 13502 70021
035		02910 65000 20110 00900 06600 70009	42910 81020 22620 25403 08107	03620 70000 18420 00900 16709 70025
040			22906 80020 22819 20901 10212	40406 75020 20319 48500 12710 700xx
320		41415 75021 22513 45500 11618 70011	41404 75011 22815 35501 13303	
338	11404 98030 26304 11500 10000	02608 98000 23712 00900 10607 70010	03602 98000 23016 00900 11807	33502 98031 21816 00904 11301 70017
096		00516 60000 19516 00900 14104 70014	00416 65030 21020 00900 12109	03620 65000 19119 00900 12609 70022