



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID MARTES 1 DE SEPTIEMBRE DE 1970

Núm. 242.

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

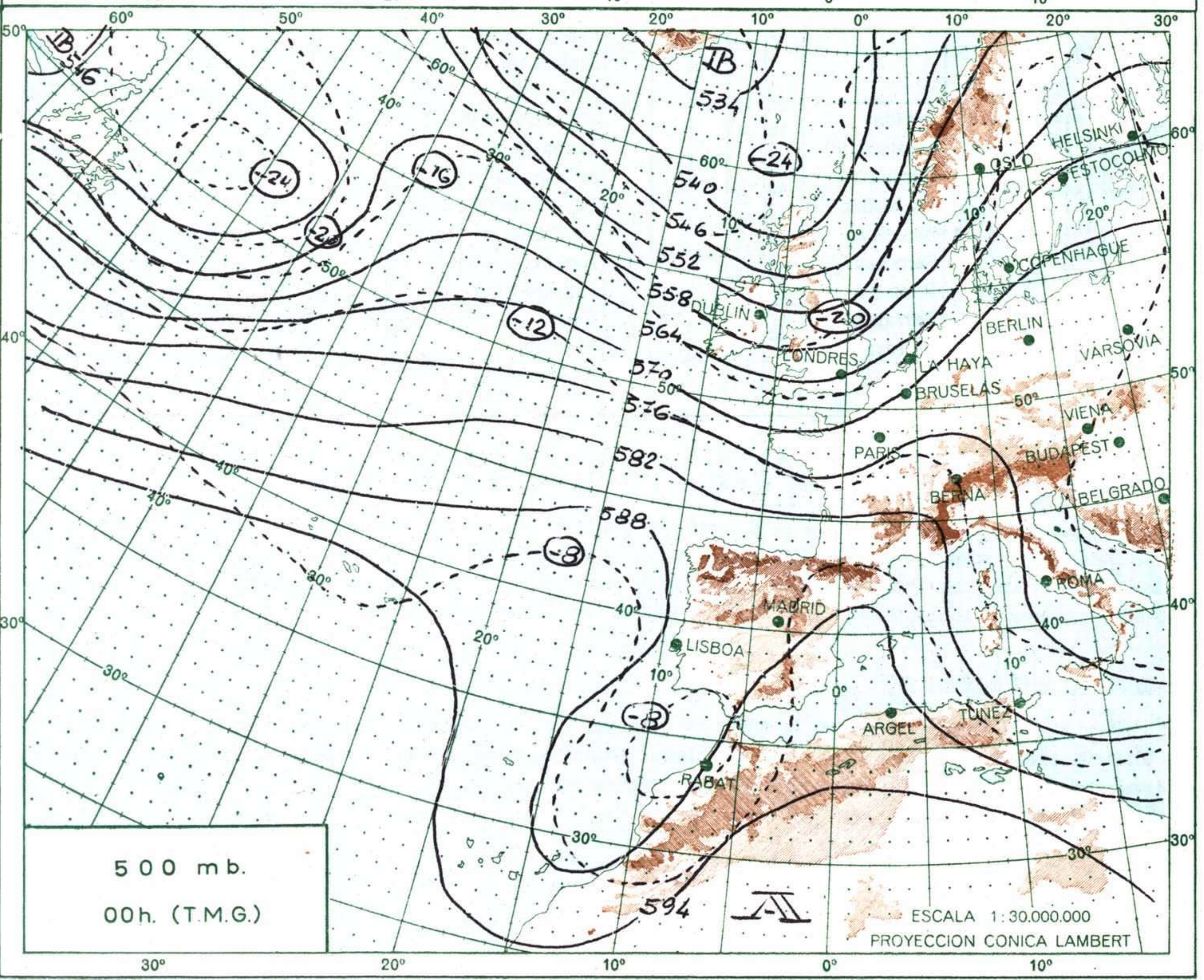
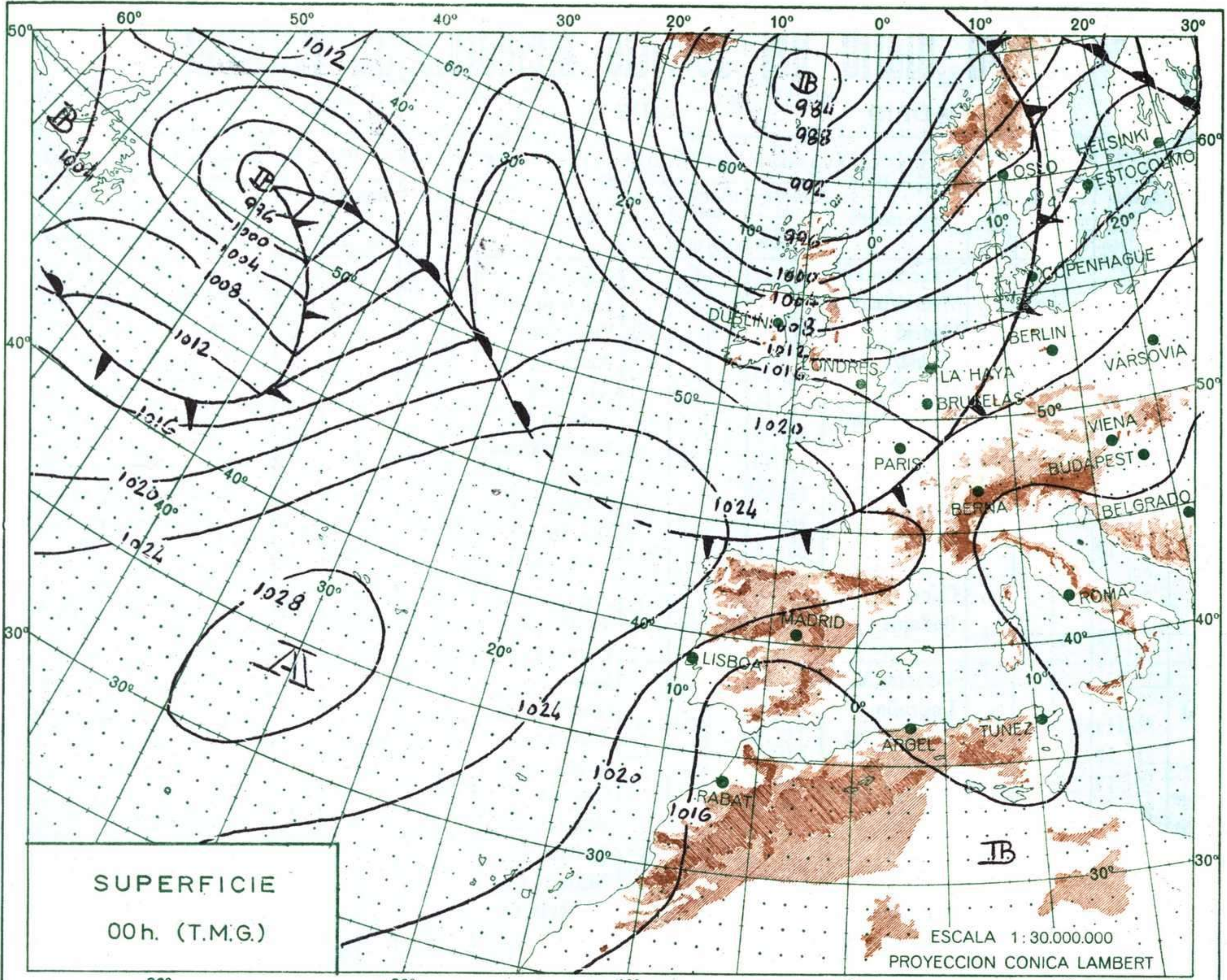
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)	
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.
La Coruña	22	17			7.6	Navacerrada (*)	24	15			11.0	Castellón	29	20			8.7	MAXIMA: 37° en Badajoz, Córdoba, Jaén y Sevilla. MINIMA: 9° en Soria.	
Monteventoso	X	15				Madrid/Barajas	34	15			11.0	Valencia (A)	29	20			11.4		
Bares						Madrid	30	19			11.8	Valencia	29	21			10.1		
Lugo (P.Centro)	20	13			8.0	Madrid/C.Vientos	33	17			12.0	Alicante (A)	29	20			11.6		
Santiago (A)	25	14			8.0	Getafe	34	18			11.5	Alicante	32	18			11.4		
Pontevedra	35	22			12.0	Guadalajara	X	15			10.7	Aitana	22	X			10.0		
Vigo (A)	26	14			12.5	Toledo	34	17			10.7	Murcia/Alcant.	30	20			10.0		
Vigo	28	16			12.5	Cuenca	32	15			11.7	Murcia	31	20			10.0		
Orense						Molina de Arag.	29	7			11.2	Castillo Galeras	28	20		X	10.0		
Ponferrada	30	13				Ciudad Real	36	16			12.3	San Javier	28	21			10.0		
Asturias (A)	20	16	ip	ip	6.0	Albacete (A)	30	16			11.3							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
Gijón	22	17			9.0	Cáceres	36	23			12.2	Sevilla (A)	37	20			12.0		TEMPERATURAS Máx. 30,4 a 14,00 h. Mín. 18,8 a 7,00 h. a 1 h. 21,4 a 13 h. 28,0 a 7 h. 18,8 a 18 h. 28,5
Santander (A)	21	14		ip	11.0	Badajoz (A)	37	18			12.2	Córdoba (A)	37	18			11.3		
Bilbao (A)	25	12			10.0	Vitoria (A)	23	12			11.0	Jaén	33	18			10.3		
S. Sebastián/Ig.	22	17			9.6	Logroño	29	13			11.0	Granada (A)	35	21			13.0		
S. Sebastián (A)	23	16			10.9	Logroño (A)	29	13			10.7	Huelva	37	21			12.0		
						Pamplona	25	15			10.7	Jerez de la F.ª (A)	37	21			8.0		
						Huesca/Monfl.	28	14			11.6	Cádiz	33	24			9.6		
						Candanchú (*)	17	6			11.6	San Fernando	34	24			11.2		
						Veruela	27	11			12.5	Tarifa	29	22			11.0		
						Daroca	30	16			12.5	Málaga (A)	30	22			11.0		
León (A)	28	12			12.3	Zaragoza (A)	30	17			9.0	Almería (A)	32	23			11.0	PRESIONES Máx. 708,7 mm. a 7,00 hoy Mín. 705,3 mm. a 18,00 hoy a 1 h. 707,6 a 13 h. 707,0 a 7 h. 708,0 a 18 h. 705,3	
Zamora	30	12			9.2	Zaragoza	30	8			9.0	Palma de M.ª (A)	29	17			11.0		
Palencia	30	14			10.2	Calamocha	31	11			11.2	Mahón (A)	27	20			7.0		
Burgos (A)	26	10			12.0	Teruel					11.2	Ibiza (A)	30	21			11.5		
Burgos	27	12			12.0						11.2	S.ª C. de la Palma (A)	26	22			10.1		
Valladolid (A)	30	12			12.4	Lérida	31	16			5.1	Izaña (*)	19				8.8		
Valladolid	30	13			12.1	Montseny (*)	18	11			8.4	S.ª C. de Tenerife (A)	20	16			12.2		
Soria	31	9			9.7	Gerona (A)	20	6			10.7	S.ª C. de Tenerife	28	22			11.2		
Salamanca (A)	X	10			12.2	La Molina (*)	26	22			10.3	Las Palmas (A)	27	22			10.5		
Avila	29	12			12.1	Barcelona	27	19			10.3	Fuerteventura (A)	28	20			8.0		
Segovia	30	14			12.4	Barcelona (A)	28	18			10.3	Lanzarote (A)	24	21			3.2		
						Reus (A)		19			10.1	Ceuta	24	17			3.1		
						Tarragona	33	18			10.6	Melilla		24			8.5		
						Tortosa						V. Cisneros (A)	26	18					

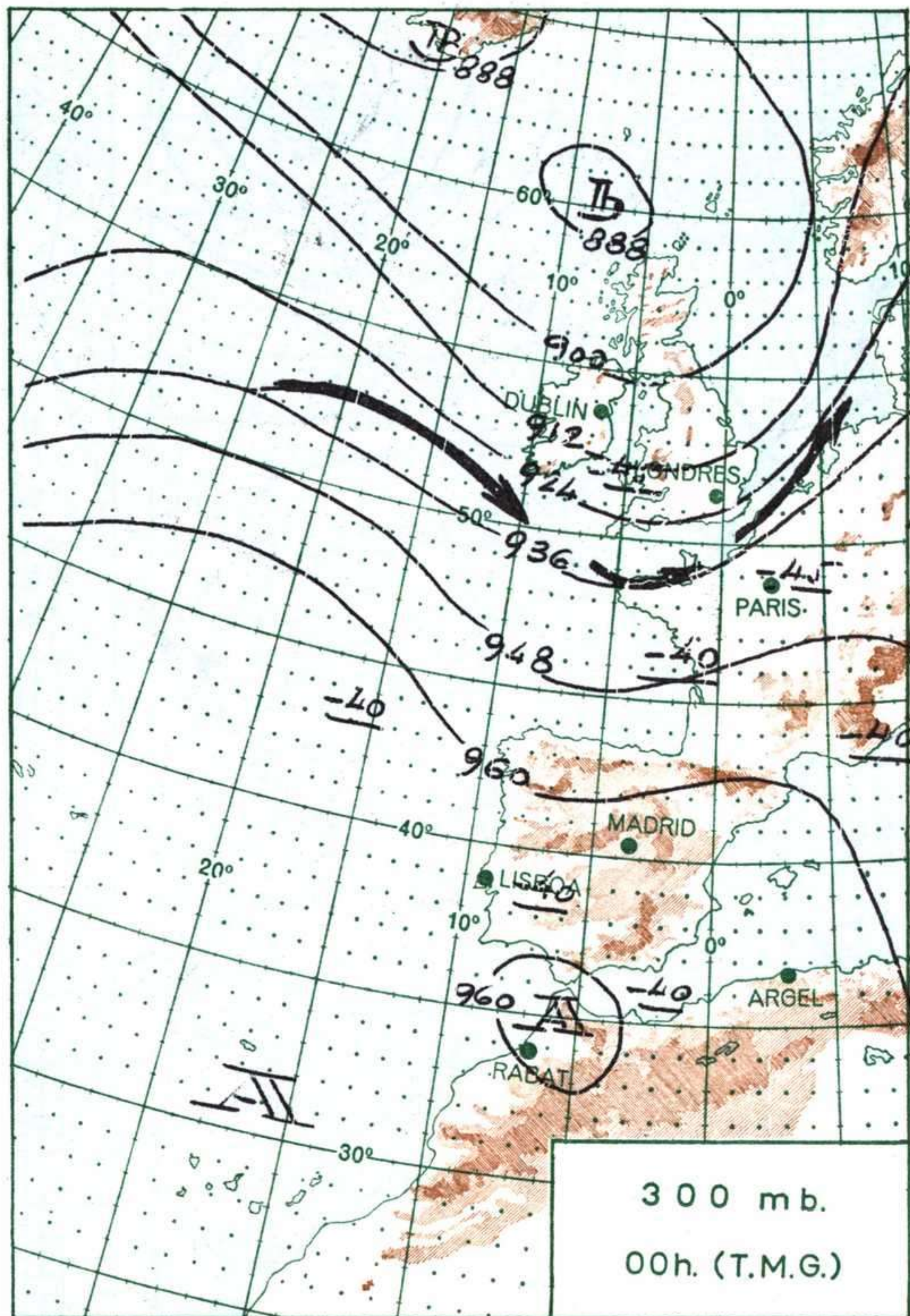
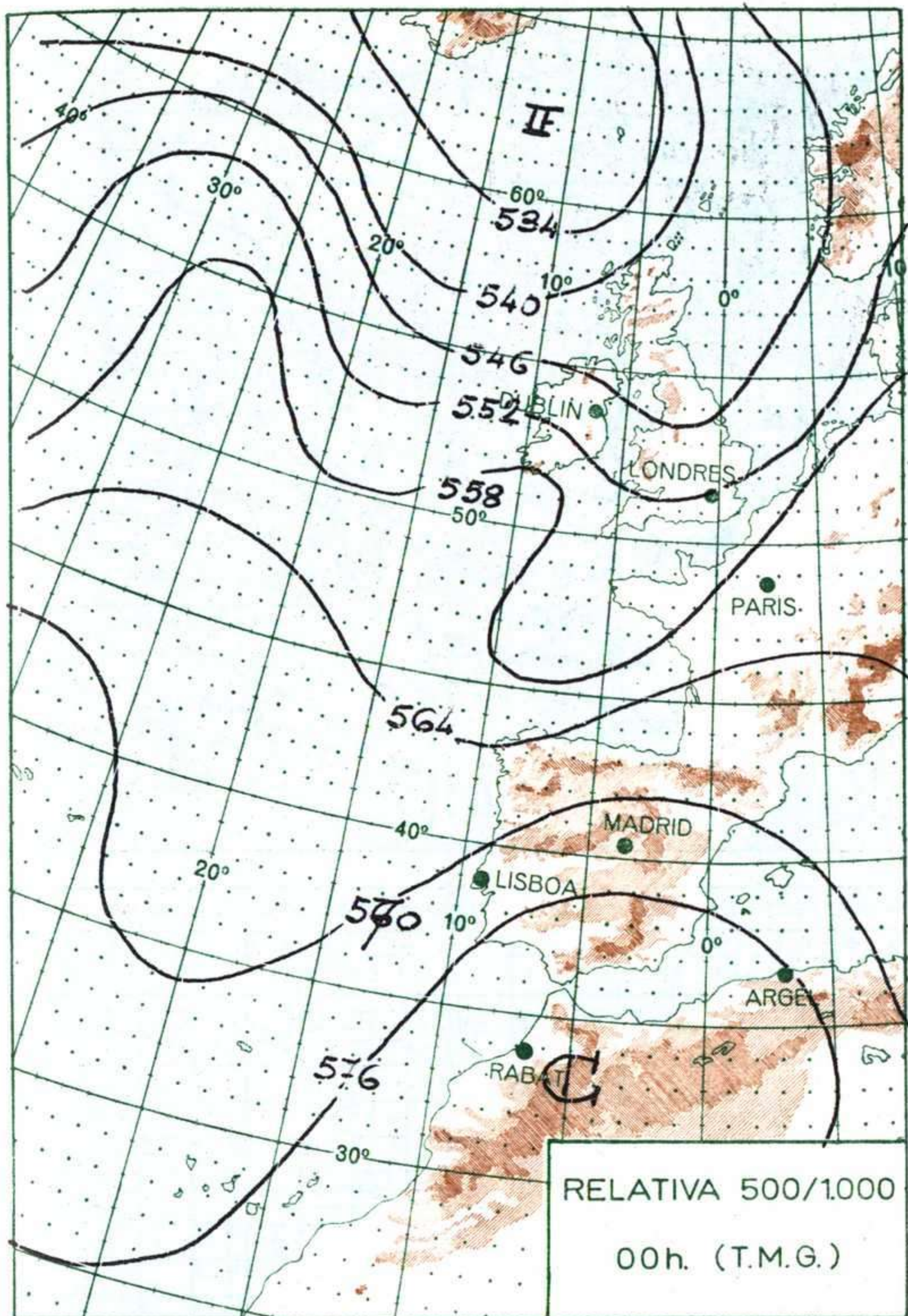
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada se han formado nieblas en el Cantábrico y alto Ebro y registró lluvia débil el aeropuerto de Asturias. Durante el día de hoy ha estado el cielo parcialmente nuboso con algunas nieblas en el Cantábrico y ha llovido en forma débil en puntos de Santander y Asturias. Se han formado nieblas en el Estrecho y neblinas en Cataluña. En el litoral mediterráneo el cielo ha estado algo nuboso y despejado en el resto. Las temperaturas se han mantenido elevadas.

PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 2.

Cielo nuboso en el Pirineo oriental y en la región del Estrecho. Cielo algo nuboso con grandes claros en el litoral Mediterráneo. Cielo despejado o poco nuboso en el resto, con algunas nieblas de madrugada en el Cantábrico. Se mantendrán las temperaturas elevadas. A última hora aumentará la nubosidad en el norte de Galicia.





ALTITUDES

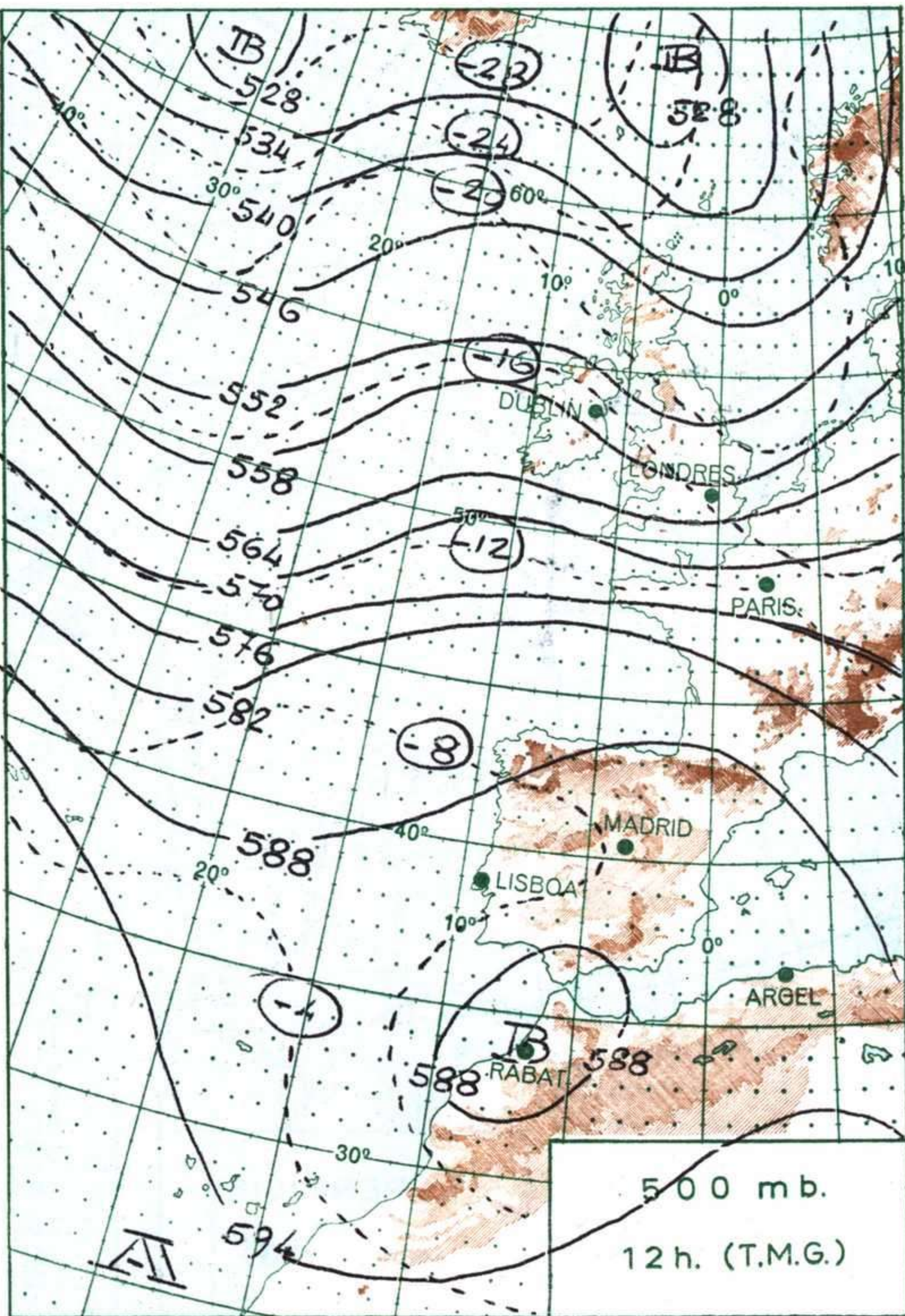
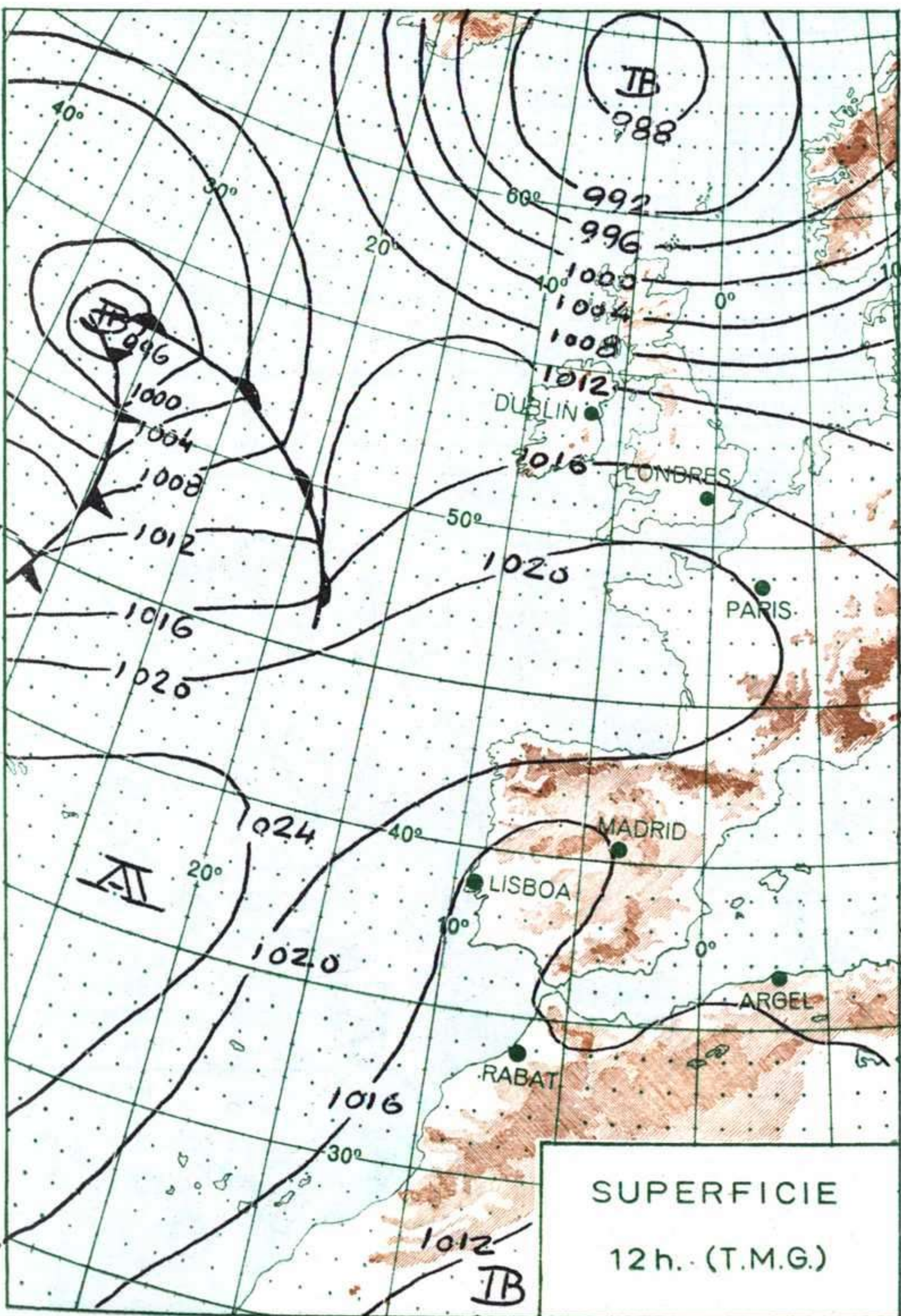
>2000
2000

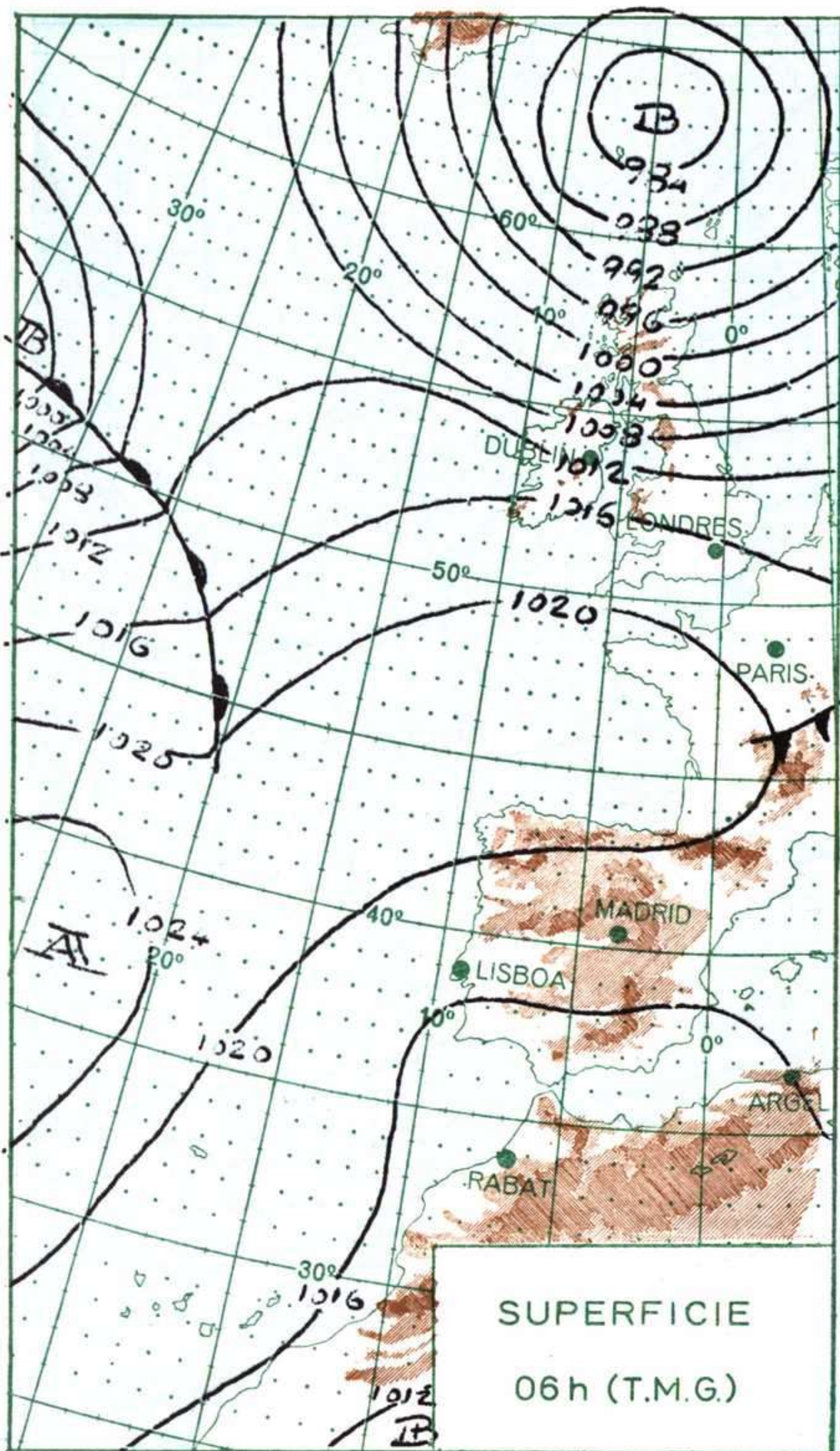
2000
1000

1000
500

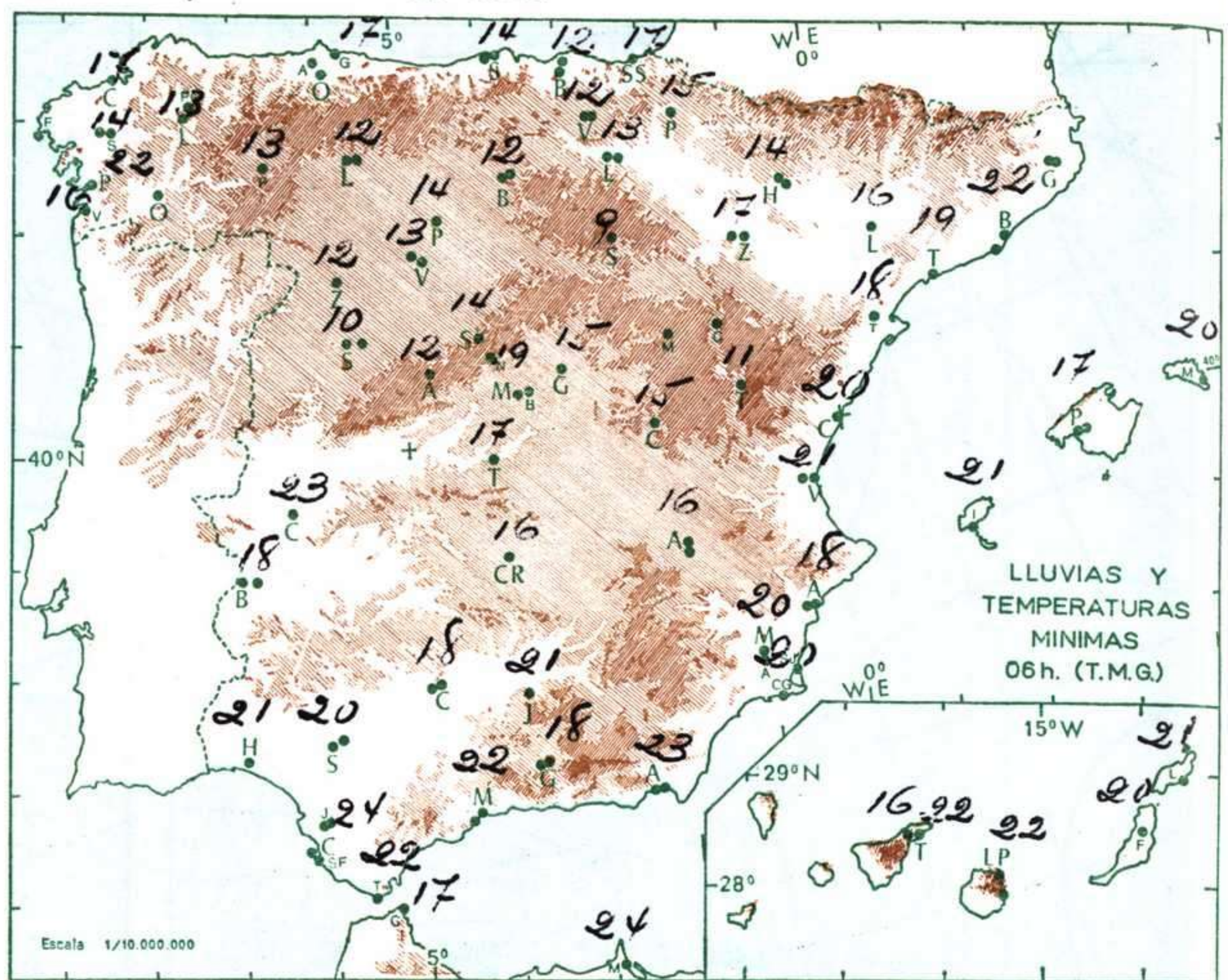
500
0

Mts.

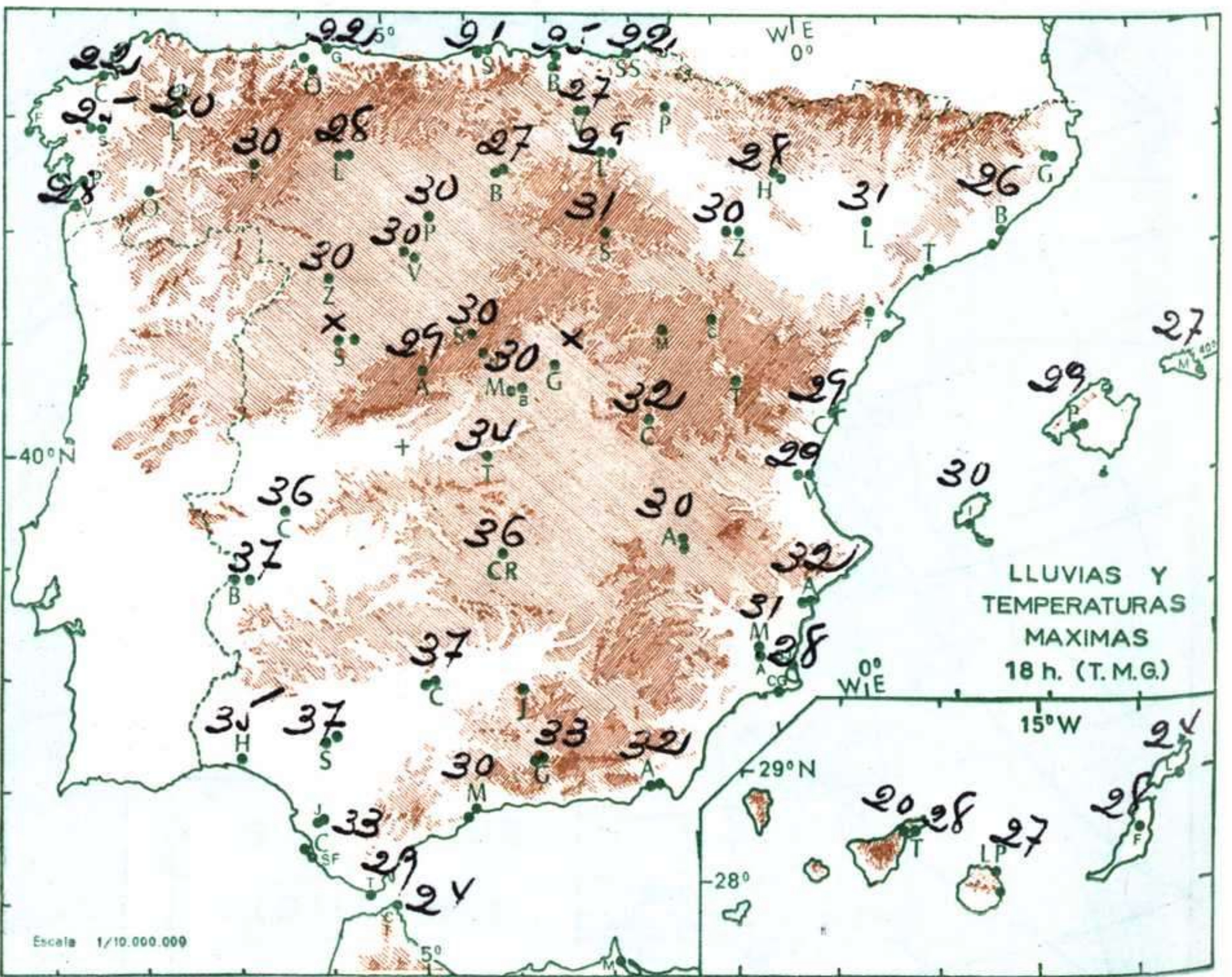
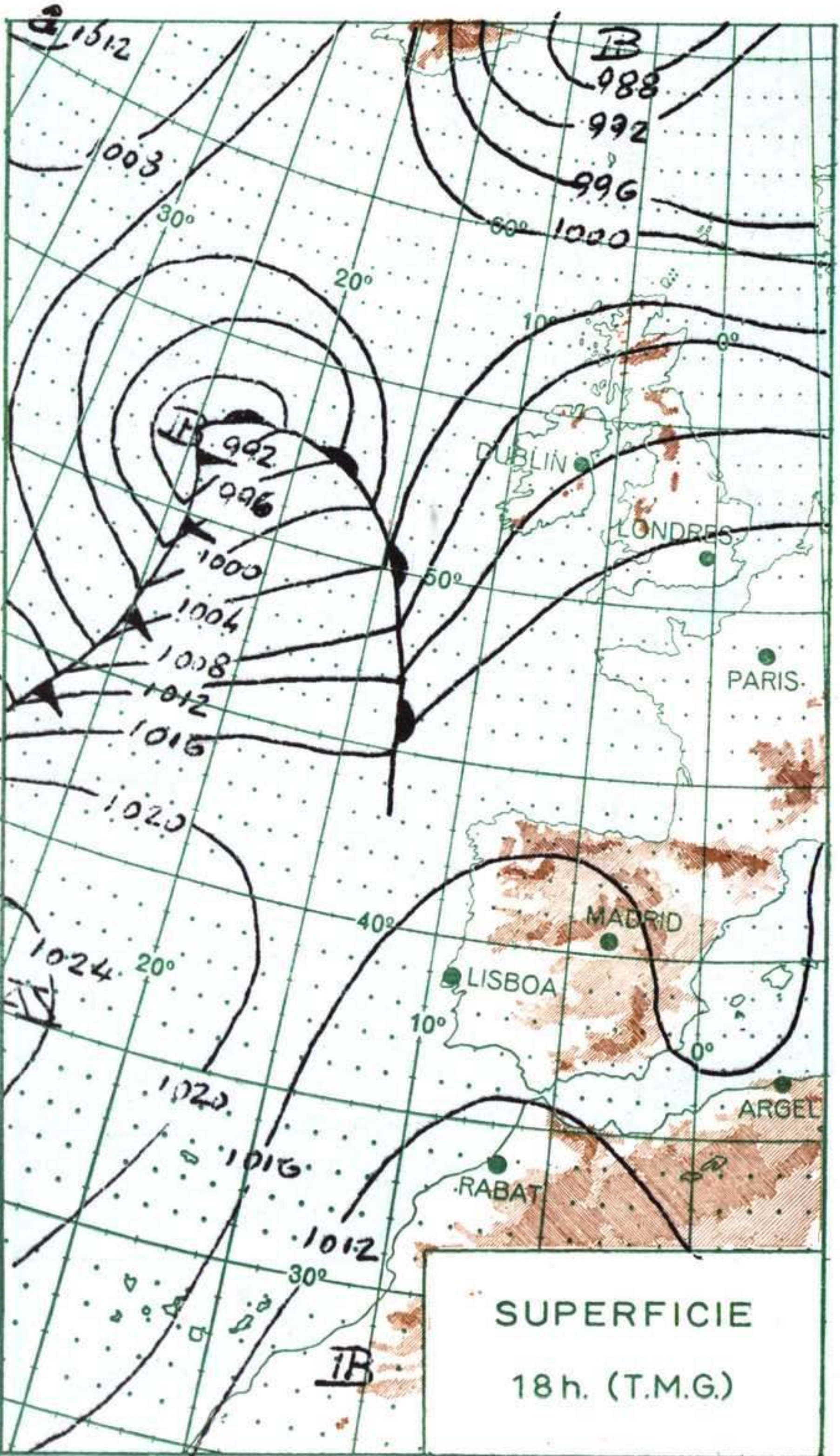
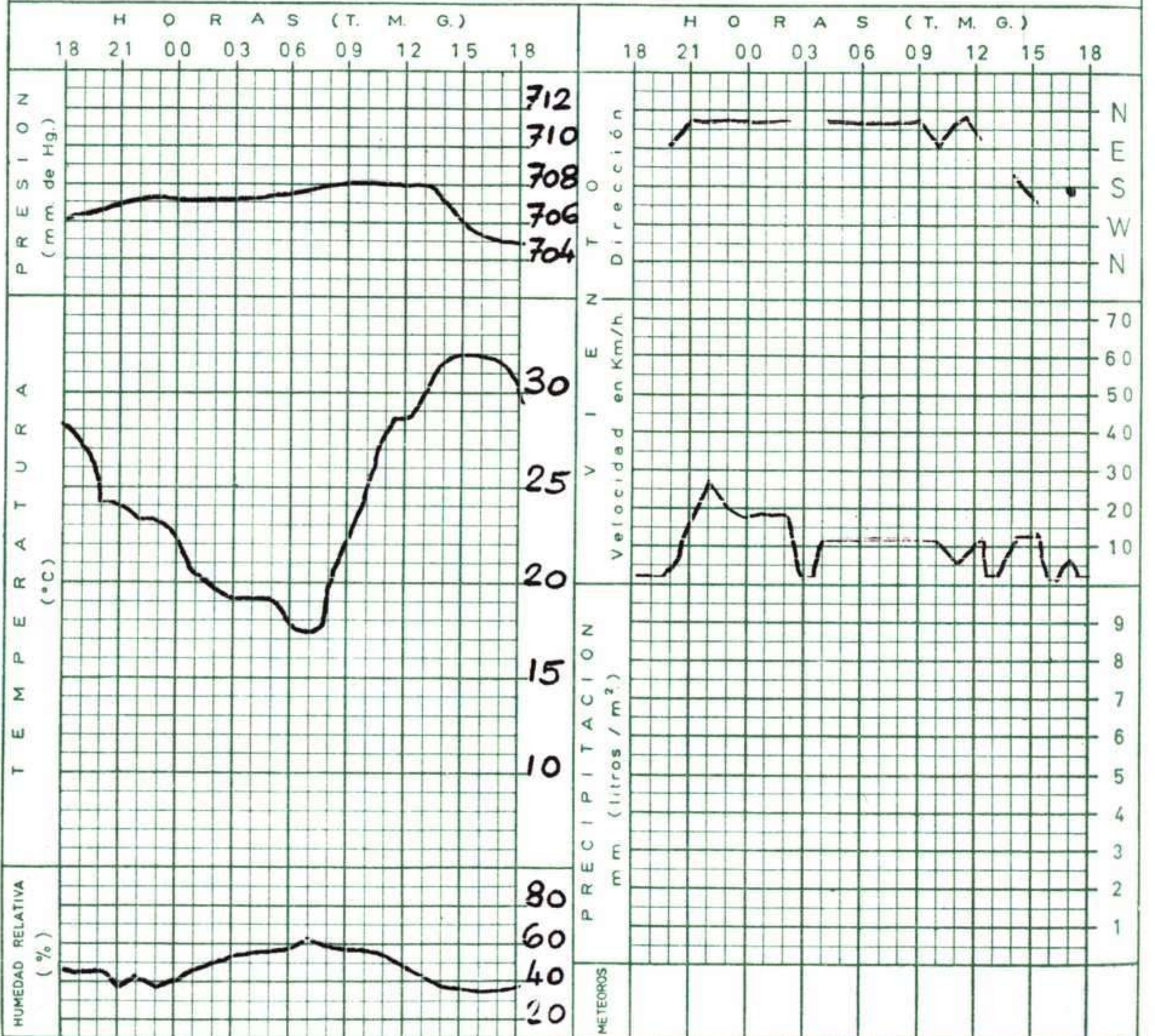




ALTITUDES
ms. >2000 2000 1000 500 0



METEOGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (CIUDAD UNIVERSITARIA), de 18h de ayer a 18h. de hoy.



MADRID, Dia 1 de SEPTIEMBRE de 1.970

Núm. 242.

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												
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												
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.)				Dia/hora												
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.)				Altitud	dd	ff	dd	ff								
Presiones tipo	1.000	201	16	08	36	08	1.000	147					1.000	170	21	17	24	06	1.000	147	22	56	35	06	Tierra			
	850	1568	14	62	33	06	850	1553	17	03	03	850	1575	16	20	05	06	850	1538	18		03	12	1.000				
	700	3174	4	59	28	12	700	3180	9	27	07	700	3207	8	50	32	17	700	3175	10		33	10	1.500				
	500	5840	-10	60	30	18	500	5870	-7	29	07	500	5910	-7		32	18	500	5890	-6		35	12	2.000				
	400	7420	-23	65	30	30	400	7570	-21	27	20	400	7610	-21		29	29	400	7600	-18		02	15	3.000				
	300	9450	-40	58	xx	xx	300	9630	-37	27	17	300	9670	-38		28	29	300	9670	-35		05	22	4.000				
	250	90670	-49		27	41	250	90860	-45	27	20	250	90840	-48		29	31	250	90920	-45		29	16	5.500				
	200	92100	-60		26	30	200	92310	-56	27	22	200	92280	-55		29	35	200	92370	-51		29	20	7.000				
	150	93900	-60		27	35	150	94130	-60	27	26	150	94090	-61		28	27	150	94160	-66		30	20	9.000				
	100	96410	-61		28	20	100	96640	-61	29	18	100						100	96750	-71		28	12	10.500				
	70	98650	-61		28	20	70	98870	-59	29	20	70						70	98720	-64		09	12	12.000				
	50						50						50	20820	-58		09	10	50	20820	-58		09	10	13.500			
	30						30						30						30						16.000			
	20						20						20						20						Estación			
	10						10						10						10						Indicativo			
																									Dia/hora			
Puntos notables	1017	17	10	196	-61	946	22	67				1014	21	24				1013	23	57				Tierra				
	968	14	06	182	-58	864	22	83				970	22	00				920	15	04				1.000				
	923	12	40	119	-63	747	12					632	5	57				885	19					1.500				
	888	10	04	101	-61	642	5					554	-4					748	14					2.000				
	853	15	62	82	-63	530	-7					524	-4					677	8					3.000				
	787	9	59	60	-59	493	-8					232	-51					565	2					4.000				
	654	0	58			300	-37					153	-61					495	-6					5.500				
	614	0	72			212	-55					127	-61					447	-11					7.000				
	511	-9	59			140	-61											272	-41					9.000				
	394	-24	66			90	-61											226	-50					10.500				
	360	-29	48			70	-59											146	-67					12.000				
	297	-40	58															104	-72					13.500				
																		50	-58					16.000				
																								Estación				
																								Indicativo				
																								Dia/hora				
Presiones tipo	1.000	185	19	40	06	06	1.000	137				1.000						1.000						Tierra				
	850	1558	14	64	13	05	850	1564	20	69	14	04	850						850						1.000			
	700	3174	7	66	27	05	700	3198	8		23	05	700						700						1.500			
	500	5860	-10	64	26	13	500	5880	-9		36	04	500						500						2.000			
	400	7540	-22	62	26	12	400	7570	-23		02	10	400						400						3.000			
	300	9580	-39	60	30	17	300	9620	-39		36	12	300						300						4.000			
	250	90810	-49		36	20	250	90840	-49		32	17	250						250						5.500			
	200	92240	-60		36	12	200	92270	-57		29	12	200						200						7.000			
	150	94030	-61		31	29	150	94090	-59		30	25	150						150						9.000			
	100	96540	-61		30	16	100	96610	-63		29	25	100						100						10.500			
	70	98800	-58		28	10	70	98830	-58		33	08	70						70						12.000			
	50	920900	-54		28	04	50	920960	-55		11	03	50						50						13.500			
	30	923230	-49		00	00	30						30						30						16.000			
	20						20						20						20						Estación			
	10						10						10						10						Indicativo			
																									Dia/hora			
Puntos notables	1015	20	50	126	-63	946	29	66	102	-63													Tierra					
	923	11	14	107	-61	942	26	67	37	-52													1.000					
	901	10	42	85	-61	884	20	63																1.500				
	872	15	65	48	-54	838	20	72																2.000				
	762	9	59			721	7	62																3.000				
	739	10	66			696	8																	4.000				
	636	1	65			643	4	74																5.500				
	605	1	65			599	-1	66																7.000				
	448	-16	63			532	-5																	9.000				
	294	-40	60			440	-17	64																10.500				
	187	-63				264	-47	59																12.000				
	163	-61				215	-56																	13.500				
																								16.000				

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

i	SYNOPSIS de 00 h.(T.M.G.)					SYNOPSIS de 06 h.(T.M.G.)					SYNOPSIS de 12 h.(T.M.G.)					SYNOPSIS de 18 h.(T.M.G.)						
	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	7RR _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	7RR _h T _h
001	2000	56021	24117	26400	16400	20305	62021	22217	25400	15711	70017	50510	62021	21019	58500	16808	03615	62020	18618	00900	16708	70022
008	80404	97022	20316	88400	16113	70608	97022	20315	75400	13603	70013	70618	97022	19418	75400	15400	60618	97021	17117	65400	15613	70020
042	70308	60021	23416	85400	14403	30308	60021	21814	36300	13705	70014	30312	65021	19522	38400	15705	03610	70000	17122	00900	17719	70025
045	03610	70000	19017	00900	15105	03608	70000	18515	00900	14708	70014	02708	70000	17623	00900	18705	02709	70000	15222	00900	17611	70026
053						00901	97000	21213	00900	12704	70013	02702	97050	17223	00900	16723	00000	98000	13028	00900	14713	70030
014	62503	20102	23418	68500	14707	80000	10454	22618	864xx	15801	70017	32505	50054	22021	32500	17809	81010	60031	19520	4852x	16812	70022
023	03204	95404	24018	00900	17000	30000	94404	23816	20911	15400	70014	70510	96105	23620	5841x	18808	30910	96101	21720	22510	19707	79421
025						61103	00424	22613	65500	12301	70012	50902	40052	21623	58500	15812	41006	59051	19720	48500	16704	70025
027	03102	60000	23516	00900	16305	82902	60020	23116	864xx	14603	70017	13602	76051	22221	115xx	16803	70202	56052	20619	76400	17709	70022
029						80000	20114	21717	4857x	15400	70016	33210	50054	21522	38500	17803	53606	65054	19420	58500	18717	70023
055	10000	60030	55717	10903	09203	10000	60020	54712	12500	04975	70012						00000	75010	55126	00900	07712	70028
130						23604	60020	43613	00901	08603	70012	03604	60000	43027	00900	11809	03201	66000	40829	00900	10613	70030
075						20406	98020	55211	00902	09400	70010	03610	98000	57923	00900	18704	00412	98000	54523	00900	14710	70026
141	00000	98020	19518	00900	07104	13602	97030	19813	00902	09500	70013	00202	98000	17027	00900	04811	03602	98020	14028	00900	14711	70030
148						30000	96050	54410	14404	05503	70009	10000	96050	56925	14400	04808	00904	97000	55125	00900	05605	70031
202	00000	65000	52318	00900	10203	00000	65000	50411	00900	07703	70010	00402	70000	54427	00900	11807	00000	75000	52326	15608	30080	7xxxx
210						01804	98000	54814	00900	08603	70012	11404	98020	50626	00901	14800	13603	98010	53526	11600	14604	70029
213						01402	98000	53114	00900	14704	70014	13102	98021	55424	00901	08704	03105	98000	53228	00900	08704	70030
215												01204	97000	56121	00900	53000	01704	97000	55020	00900	01705	70024
221	03404	70000	16323	00900	06104	00000	70000	17715	00900	06303	70015	11504	75021	15030	00901	14709	19904	64000	11733	00900	11707	70034
272						10906	97050	18017	00901	11204	70017	10506	98020	16220	00901	20809	10000	98020	12532	11500	21707	70034
231						10000	98020	55515	00901	13605	70015	13202	98020	58429	12500	12807	10000	98011	56730	12500	13603	70032
232						20000	99020	53007	00901	05500	70007						10506	99010	53725	14500	07400	70029
348	20903	93021	18025	24700	13311	00403	94000	19018	00900	16803	70016	00904	99000	17029	00900	19400	41803	98031	13132	34702	15707	70036
280	00908	60000	17121	00900	16312	20910	59050	17517	20930	15400	70016	21520	75031	14329	11530	12805	21318	65021	12528	11530	14804	70030
261						00000	98000	14723	00900	04604	70023	01405	98000	14033	00900	07804	00000	98000	11435	00900	04609	70036
330	02506	60000	15425	00900	14211	00000	60000	15818	00900	12204	70018	02004	65000	14532	00900	16706	02706	75000	11736	00900	08709	70037
080						90000	03454	22812	9x0xx	12400	70012	10406	60011	21021	15500	12807	03612	56050	18620	00900	15503	70023
084	02708	56054	21617	00900	13401	53104	20100	22614	00908	11207	70013	02708	56054	21022	00900	09712	03106	65000	17127	00900	13609	70029
086						70000	95101	23316	68504	13400	70015	10000	96051	20424	18600	12712	10000	96051	18722	18500	12705	70025
094						10000	56050	19215	00901	12503	70014	12004	56051	17425	18500	14807	00000	60000	14827	00900	14605	70028
160	02812	75000	18920	00900	14207	22912	59050	59716	10931	12304	70016	23110	59051	18824	10931	14809	02904	60050	14929	00900	15611	70030
233	00000	97001	43813	00900	06207	20000	97030	42209	00904	04012	70008	50110	98031	45126	00900	12708	10912	98020	43325	12500	10600	70030
171						12202	97051	18217	00905	13303	70016	10000	97051	19021	00905	12208	21810	98021	15027	00900	15703	70031
183												90000	05454	17618	9x000	17400						
180						50000	93401	18422	45501	19501	70022	81504	94104	1936x	883xx	28103	52404	96031	18225	58500	20703	70026
181	03506	58100	19620	00900	18206	63410	50100	18618	55402	17704	70019	60908	40102	19226	68400	20703	42108	62022	18625	48500	20400	70027
175						20000	56021	18019	28500	18103	70018	11807	62031	18328	18501	17400	02507	64031	17225	58510	20703	70028
238						70703	96040	17618	10944	17400	70018	10206	95020	18227	10941	13305	11610	96050	16227	11500	21605	70033
286						20000	97021	19023	225x1	20603	70020	40903	97031	19527	32531	20203	21302	98021	18026	28561	19608	70029
285	00000	68001	19422	00900	20402	30000	62030	18020	10945	18600	70020	60906	62031	18927	48551	21102	20708	59051	17426	11551	20703	70029
358	00000	97000	19122	00900	21207	30504	97030	15721	15682	19501	70020	60814	97031	18626	38506	22311	60910	98032	16627	10986	21708	70029
429						30000	50051	17620	38400	19604	70020	61504	70024	18628	32602	18001	50908	65021	15028	00902	14709	70030
433	23602	75030	18723	28500	20207	43604	58400	17322	14902	20703	70021	60704	65034	19526	35502	22209	70508	65021	16425	30973	22708	70028
391	00000	65020	17626	00900	17213	20401	62030	16920	00902	15703	70020	10000	70021	17534	14600	15804	00000	70020	14735	00900	16612	70037
410	02706	70000	15622	00900	13208	00000	65000	14818	00900	15400	70018	03604	70000	14832	00900	16804	02312	75000	11036	00900	14712	70037
420	02706	70000	13023	00900	16208	60000	70000	12218	20932	14013	70018	40000	70022	11730	48530	13008	41812	70022	09229	28502	13704	70033
383						20404	96030	13921	20930	16400	70021	30000	97030	14726	20931	18318	01408	97000	12231	00900	15604	70035
451	41306	65030	16323	00905	18115	60000	65031	15221	11625	18507	70021	11012	70011	15723	10930	17806	01112	70001	12933	00900	16608	70037
452						10906																