



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA
Num. 53

MADRID, MIÉRCOLES 22 DE FEBRERO DE 1967

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	21	10	ip		0.4	Navacerrada(*)	12	7			8.6	Castellón	20	11			9.6	MAXIMA: 24° en Córdoba, Granada y Jaén. MINIMA: 1° bajo cero en Soria.
Monteventoso	18	10				Barajas	19	2			7.3	Játiva	20	7			8.0	
Vares	18	8				Madrid	17	5			8.1	Valencia	20	7			10.0	
Otero del Rey	20	6			0.0	Getafe	20	2			7.6	Rabasa	17	6			9.0	
Finisterre	14	10			0.0	Guadalajara	16	4				Alicante	21	7			8.7	
Santiago (A.)	17	7	ip		0.0	Toledo	17	3			9.5	C. S. Antonio	18	14			8.4	
Pontevedra	22	9				Cuenca	21	0			8.7	Alcantarilla	22	6			9.9	
Vigo	19	9				Molina	21	-2			9.0	Murcia	20	9				
Orense	17	6				Ciudad Real	17	2			7.0	Cast. Galeras	15	11				
Ponferrada	16	5			0.8	Albacete		0			2.2	San Javier	15					
						Cáceres	20	7										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)	21	4			8.0							
Gijón	18	10			7.4							Sevilla (A.)	23	8			10.5	
Santander	19	10			8.8	Vitoria (A.)	19	1				Córdoba	24	7			10.5	
Punta Galea	24	10				Logroño	17	4		10.4		Jaén	24	6				
Sondica	24	7			8.1	Pamplona	18	3		8.2		Granada (A.)	24	5			9.5	
Igueldo	22	10				Monflorite	18	7		9.9		Cartuja	24	7				
Fuenterrabía	20	7			4.8	Candanchú (*)	10	1				Huelva	22	10			9.2	
						Veruela						Jerez	23	3				
						Calatayud						Cádiz	21	11			10.3	
León	15	4			5.2	Daroca	23					San Fernando	21	10			10.0	
Zamora	14	5				Sanjurjo	19	4		9.9		Tarifa	16	12			10.3	
Palencia	16	4			7.0	Zaragoza	19	7				Málaga (A.)	18	9			1.1	
Villafria	16	0			3.3	Calamocha	23	-3		9.0		Almería	20	11			7.4	
Burgos	17	2			2.7	Teruel												
Villanubla	19	3			5.9							P. Mallorca	20	5				
Valladolid	17	1			5.5							Mahón	20	10			9.0	
Soria	19	-1			8.8							Ibiza	18	8			8.5	
Salamanca	16	0			4.2	Lérida	20	6		9.7		S.ª C. Palma	23	16			10.0	
Avila	17	0			6.3	Gerona	20	4				Izaña (*)	11	4				
Segovia	20	3			6.0	Cabo Bagur	18	12				Los Rodeos	25	X				
						Montseny (*)		4				S.ª C. Tenerife	25	15			10.1	
						La Molina (*)						Gando	27	16			9.5	
						Barcelona	18	12		8.9		Fuerteventura	24	12			10.5	
						Prat	19	9		X		Lanzarote	26	14			10.4	
						Reus	18	8		9.7		Ceuta	15	6			10.0	
						Tortosa	20	9		9.3		Melilla	17	11			6.5	
						Tarragona	23	X		8.8		Ifni	27	16			9.0	
												V. Cisneros	33	13				

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 24° en Córdoba,
Granada y Jaén.

MINIMA: 1° bajo cero en
Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 17,1 a 16,30 h.
Mín. 5,3 a 8,00 h.
a 1 h. 8,1 a 13 h. 14,2
a 7 h. 6,0 a 18 h. 16,0

PRESIONES
Máx. 714,1 mm. a 23,00ayer
Mín. 709,2 mm. a 16,30hoy.
a 1 h. 713,5 a 13 h. 713,5
a 7 h. 712,0 a 18 h. 709,3

VIENTO
Veloc. máx. 15 m/s. a 8,00 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 152 km.

(* Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

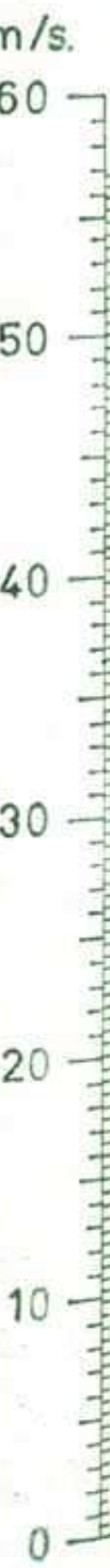
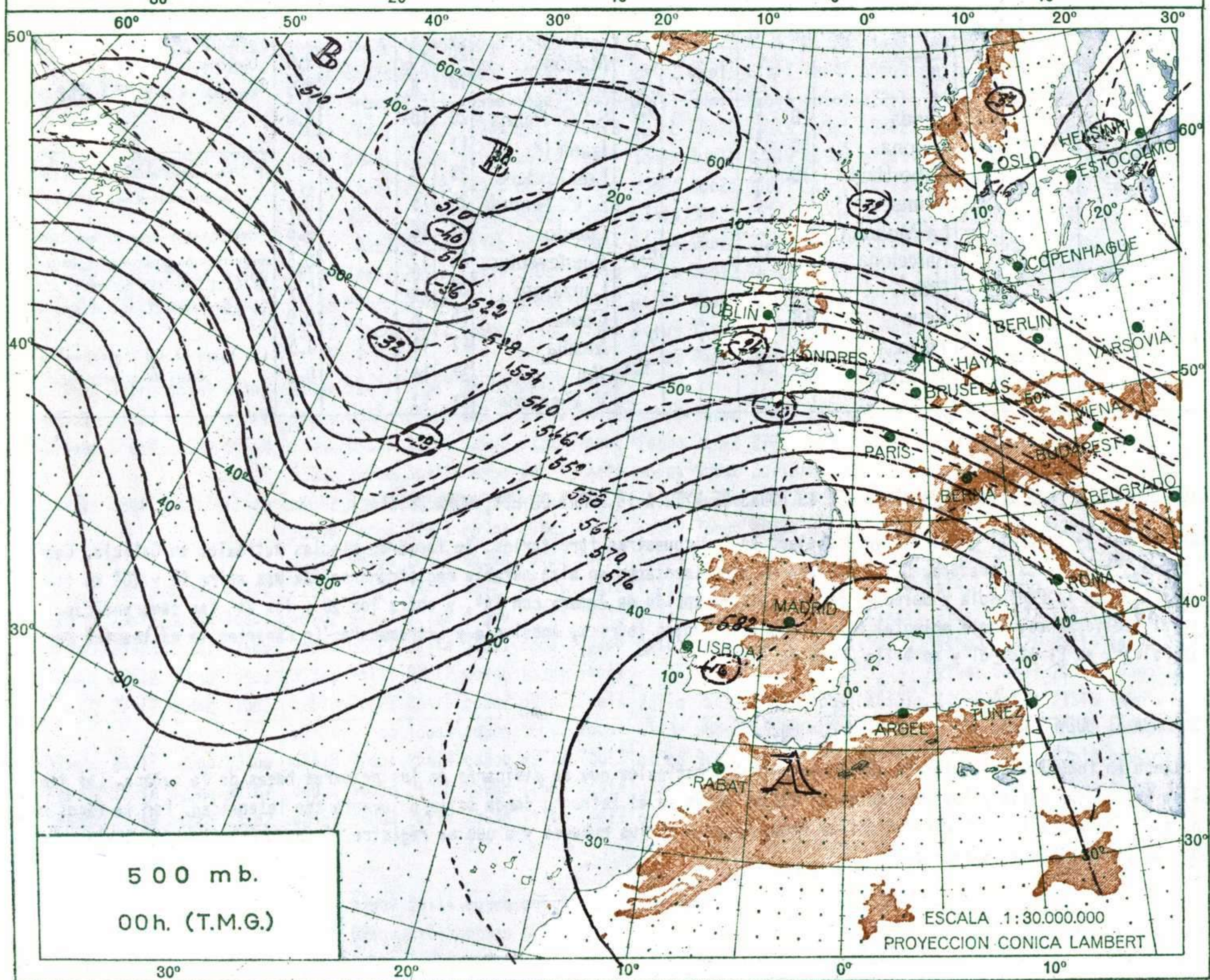
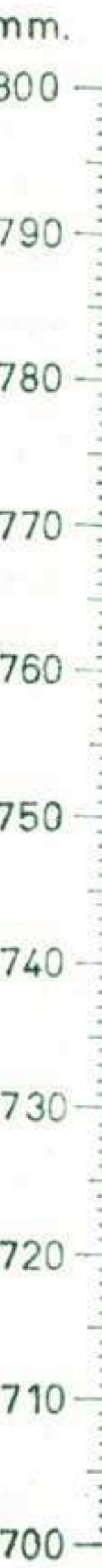
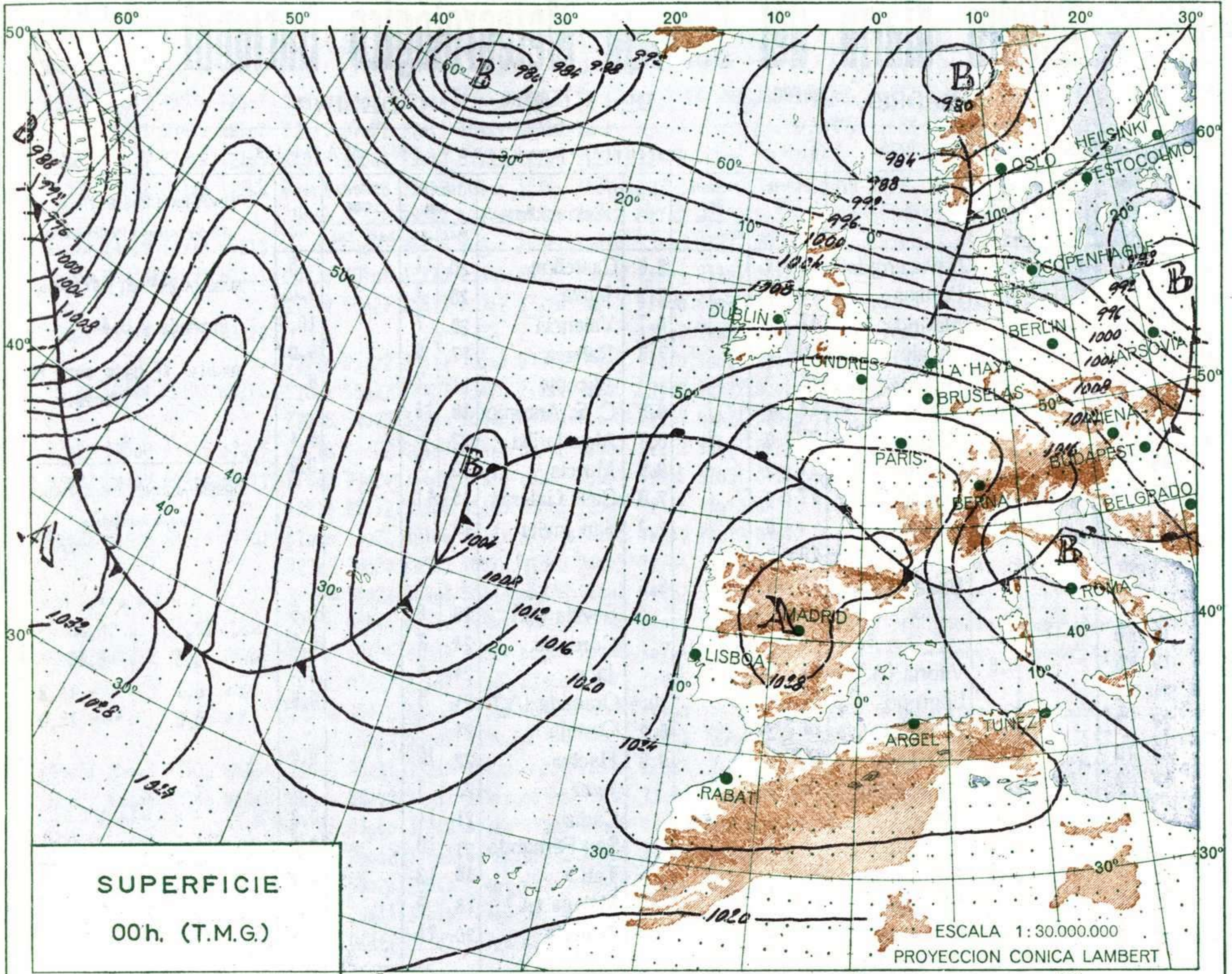
NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

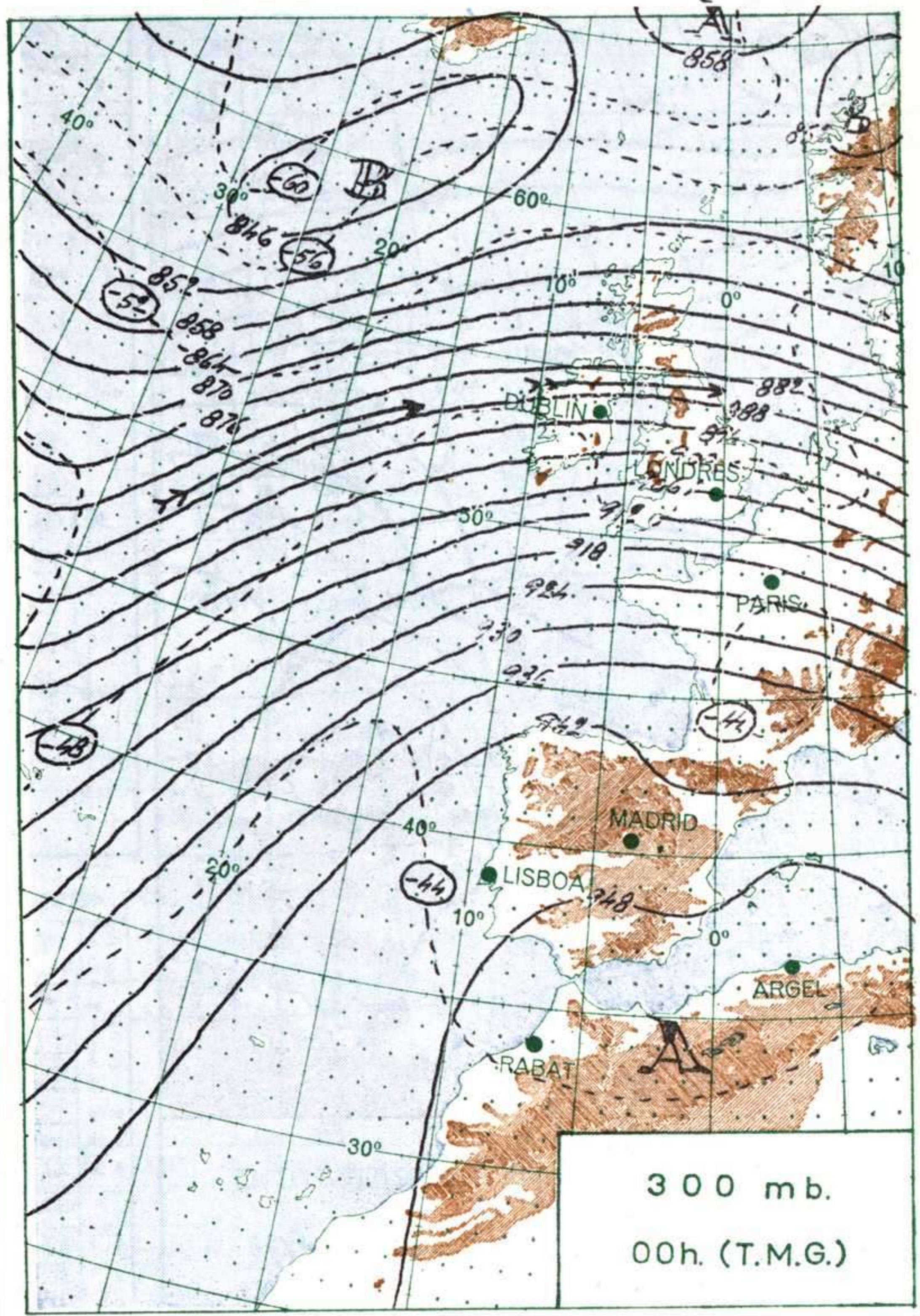
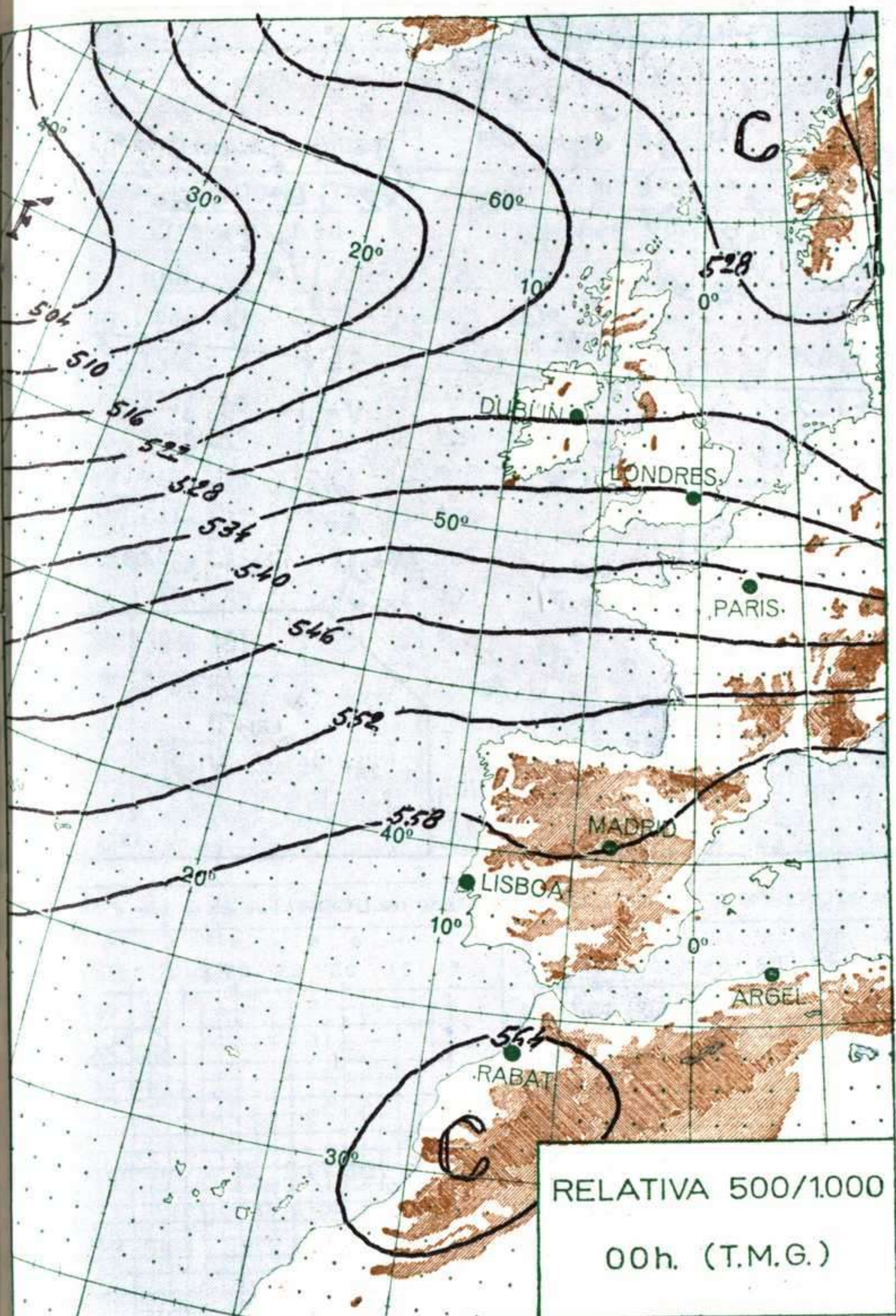
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas el cielo estuvo despejado en todos nuestros territorios. Se formaron nieblas matinales en Galicia, Cantábrico, Duero, Centro y Extremadura. Las temperaturas experimentaron un alza notable registrándose máximas entre 15 y 20° en todas las capitales de la Península y Baleares con la sola excepción de Zamora con 14°, y entre los 20 y los 24° las comprendidas en el litoral mediterráneo, parte oriental del Cantábrico, macizo ibérico, Andalucía y Extremadura. En Canarias la máxima fué de 27° en Las Palmas, en El Aiún 31 y en Villa Cisneros 33°.

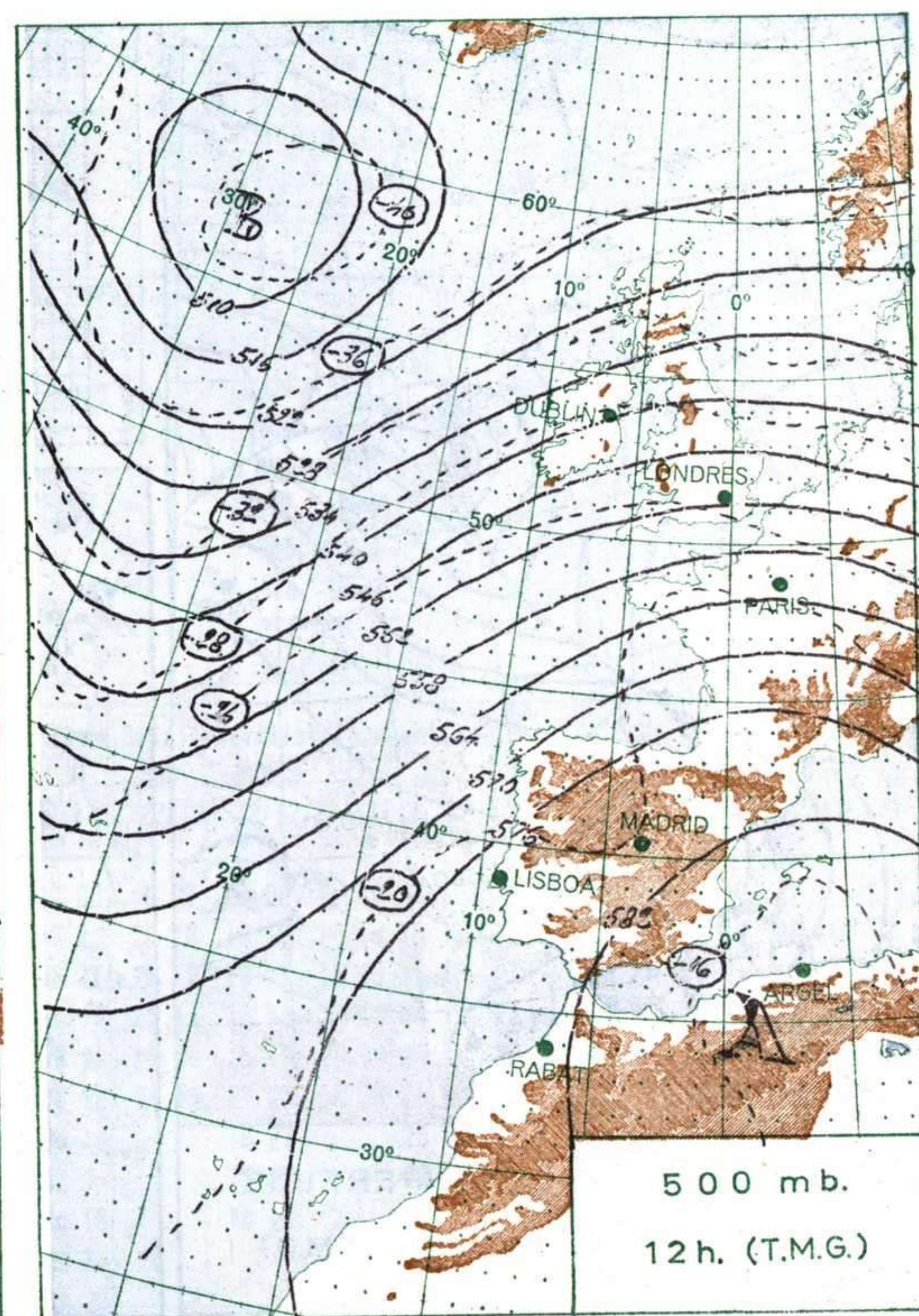
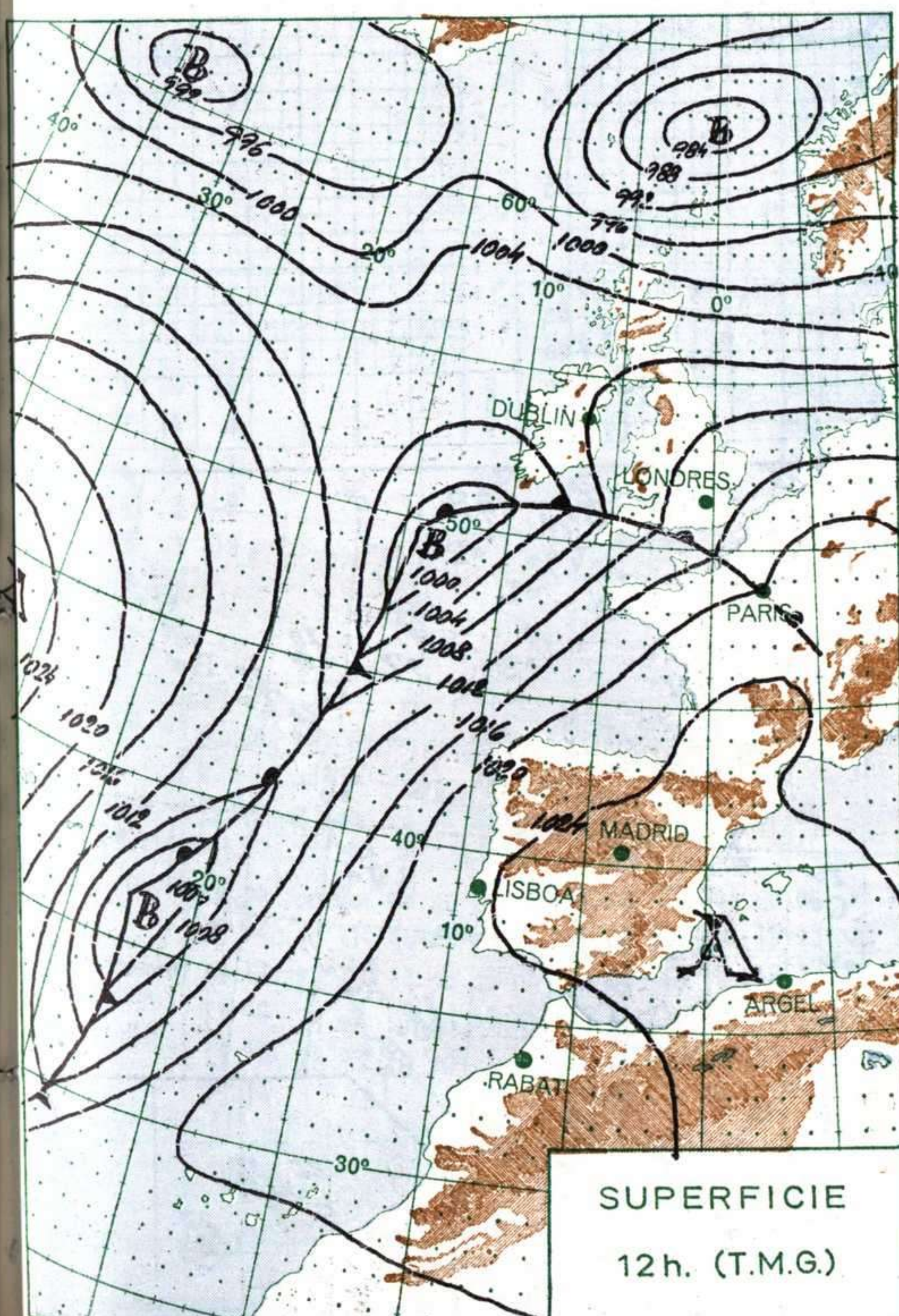
PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 23.

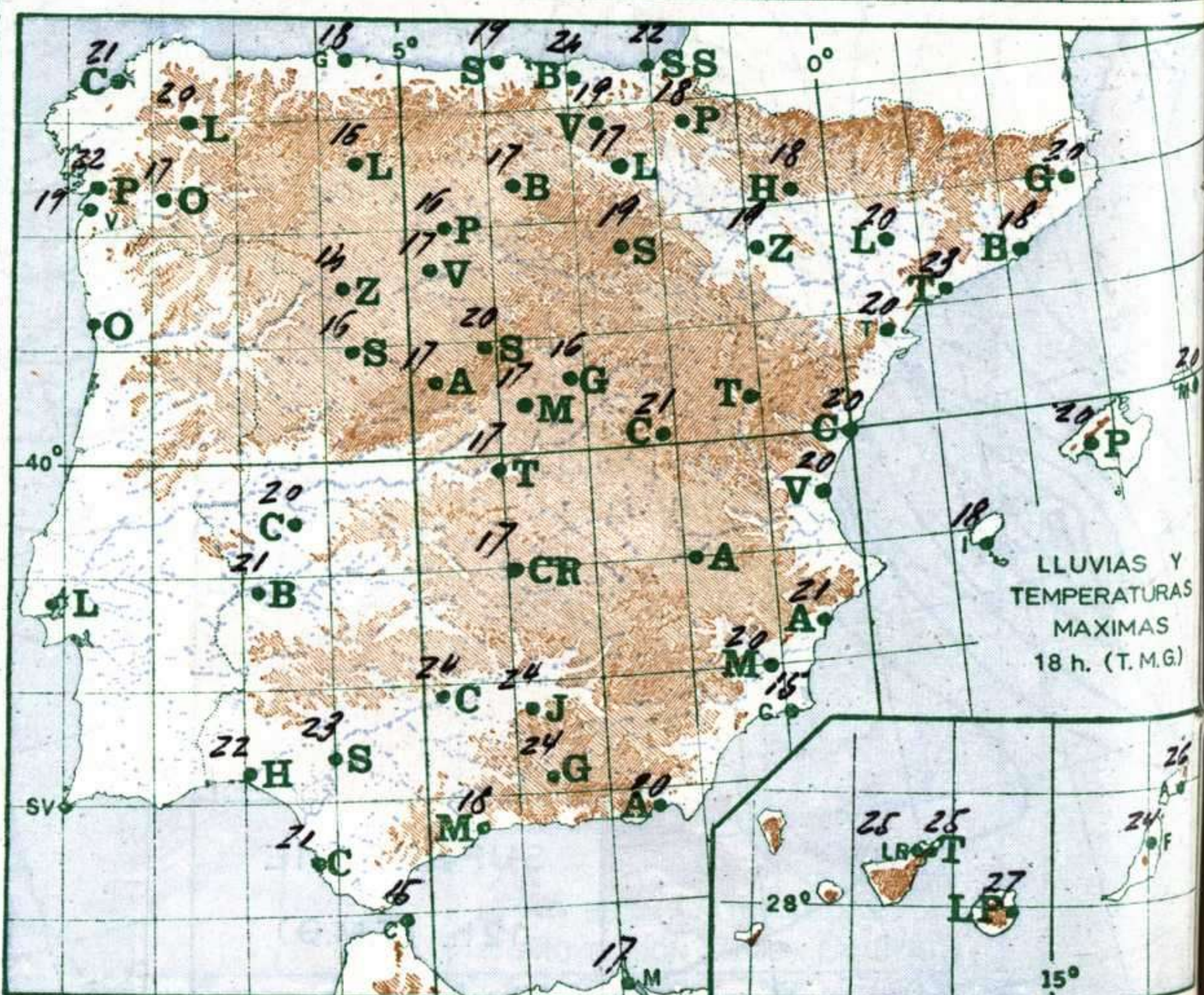
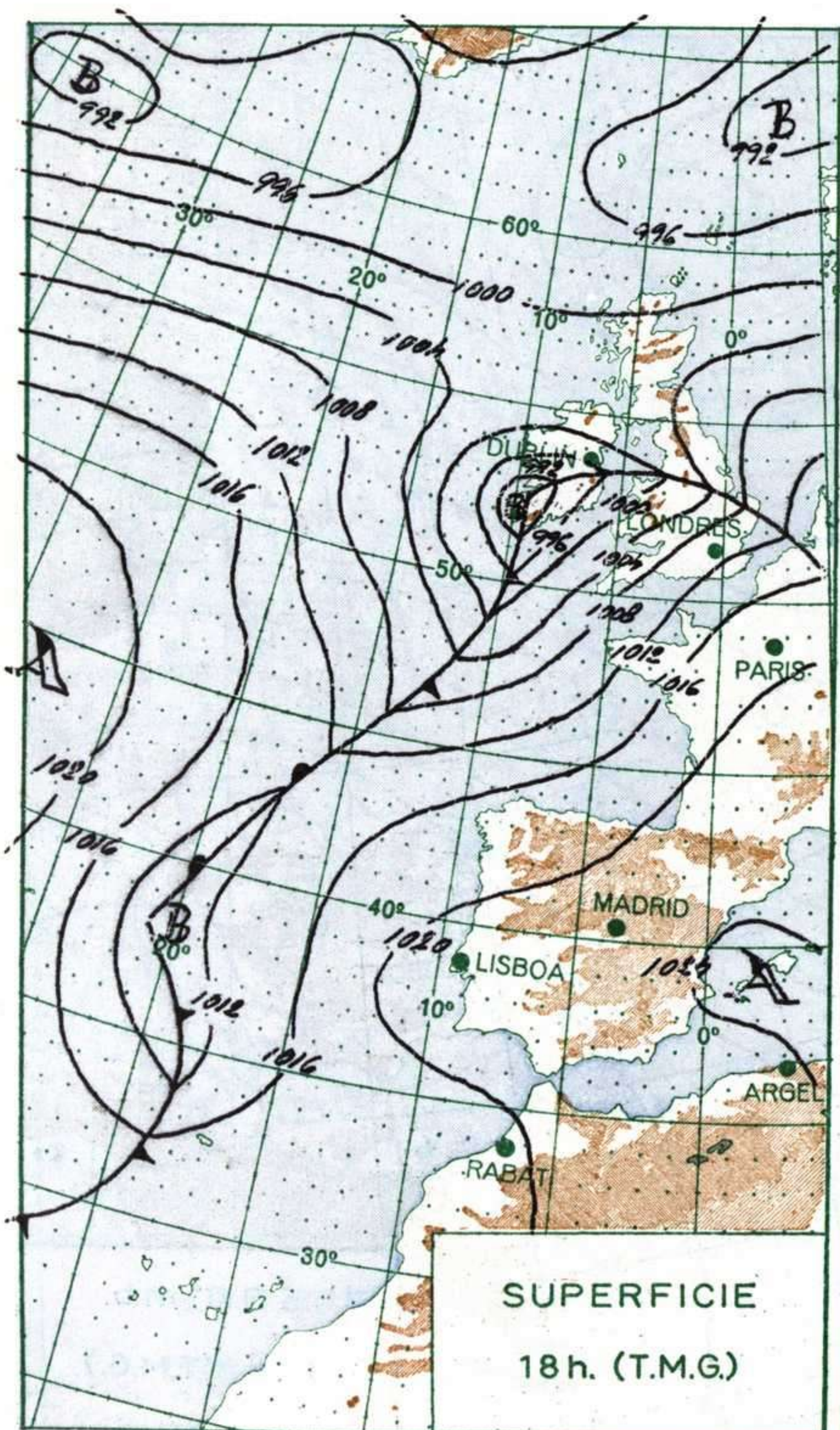
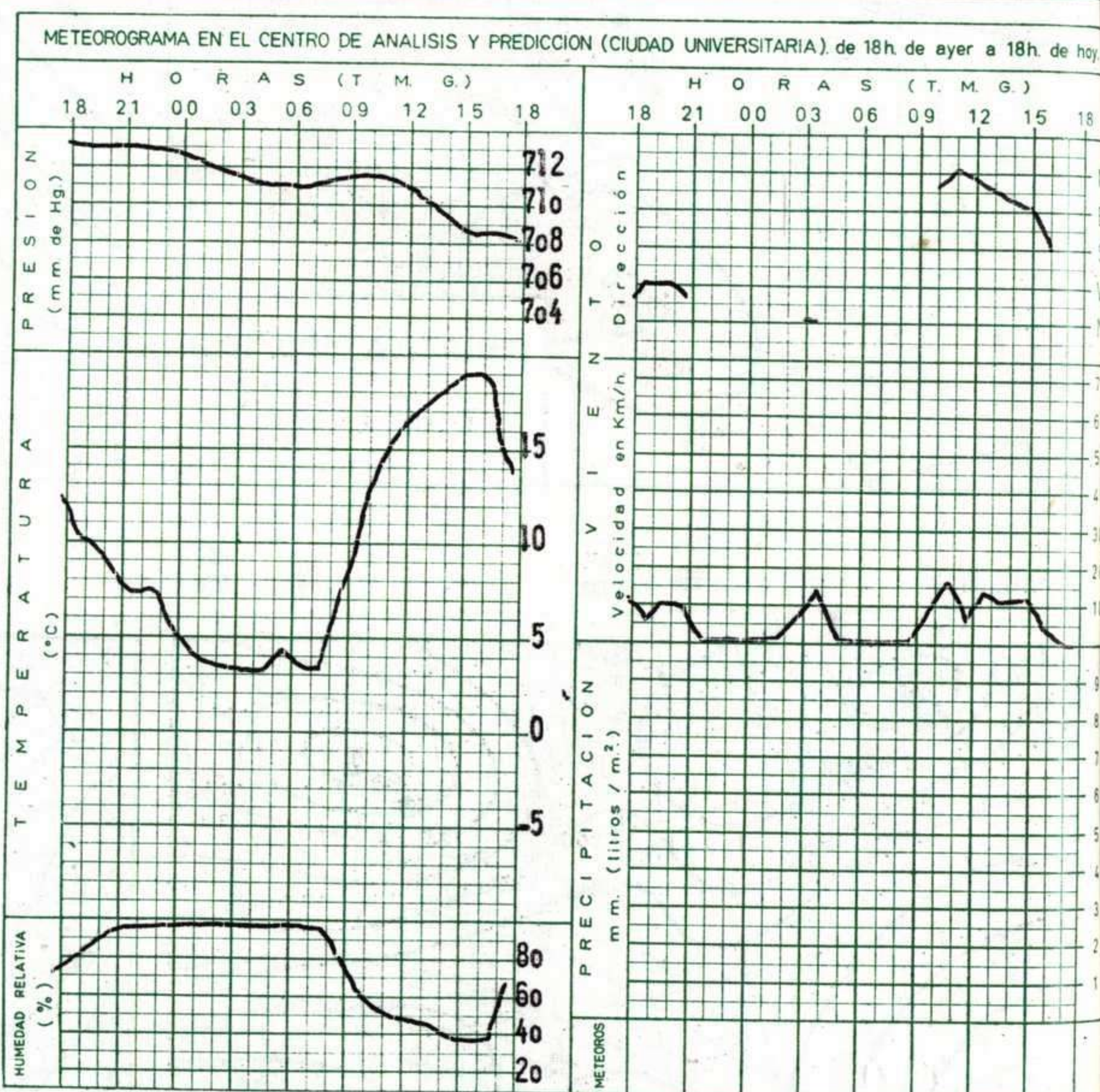
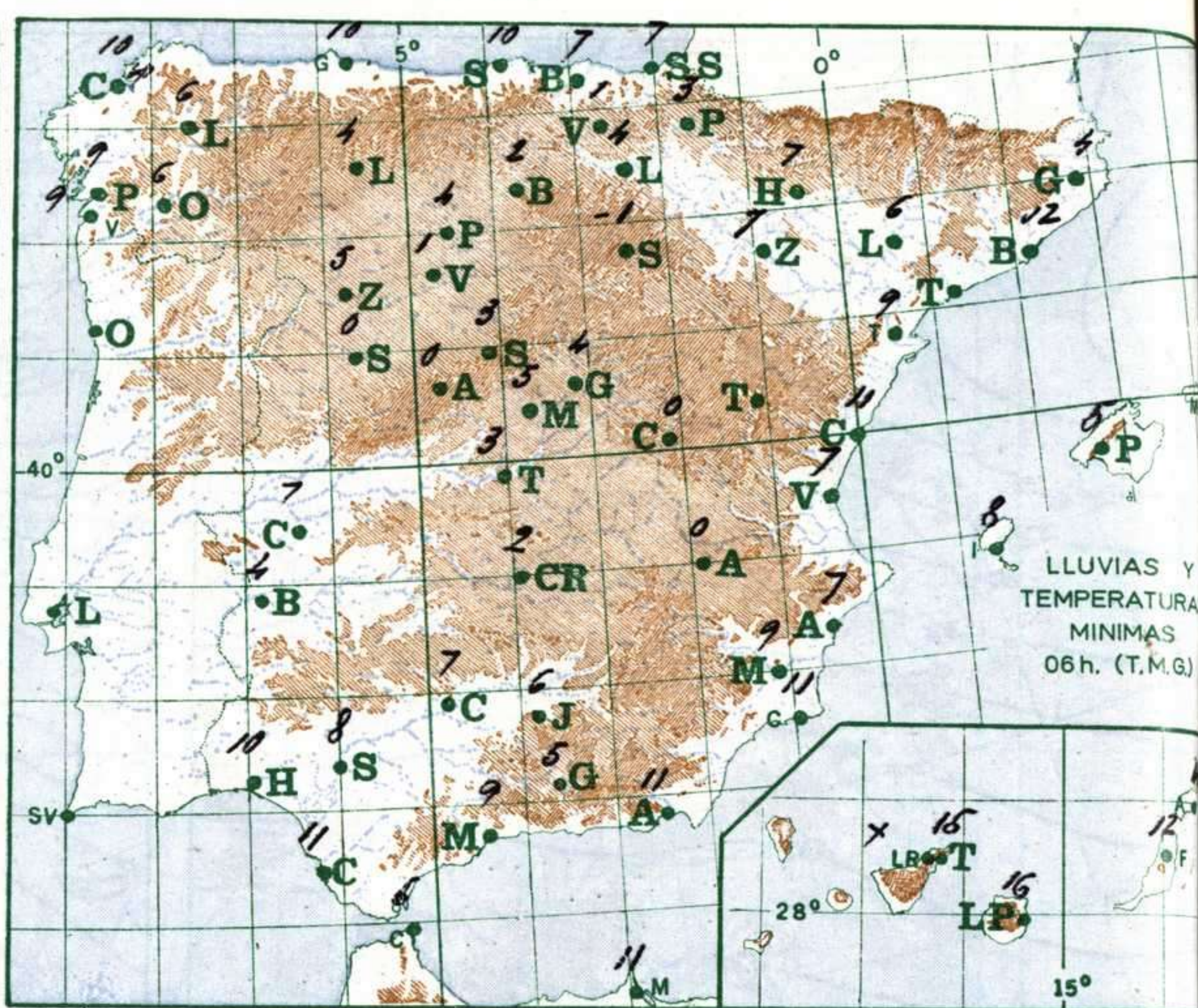
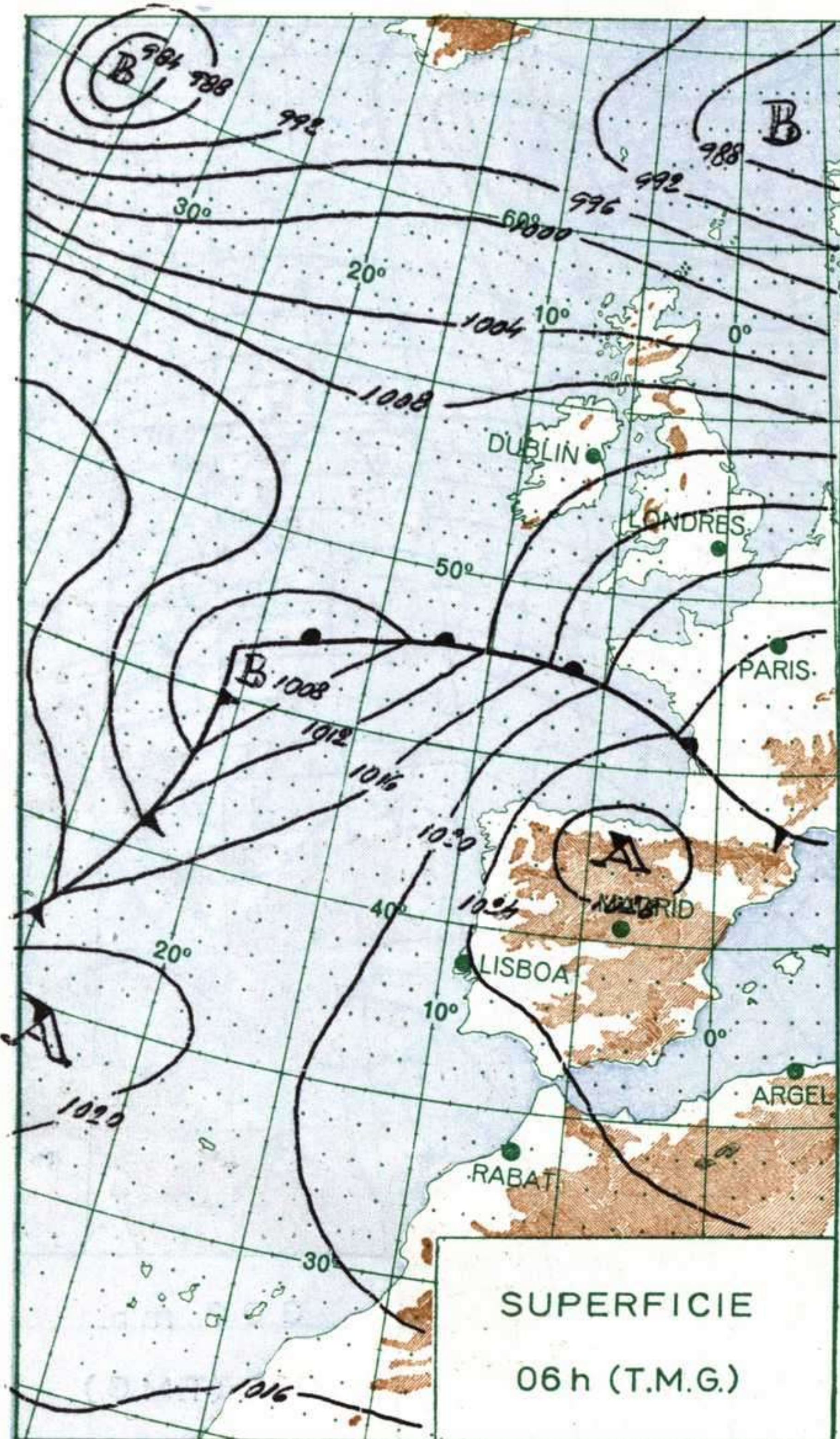
Buen tiempo en toda la Península con abundantes nieblas matinales que se disiparán en las primeras horas de la mañana. Las temperaturas se mantendrán altas y los vientos serán flojos salvo en el Estrecho donde soplará levante con intensidad. Por la tarde un sistema nuboso afectará a la vertiente atlántica dando lugar a cielos nubosos y a que se registre alguna precipitación, Cielo nuboso en Canarias y despejado en Baleares.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 500 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	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff					
1000	240	13	9 21	09	1000					1000	244				1000	234	17	13 03	04	1000	170	18	6 00	00					
850	1548	3	1 23	19	850					850	1586	8	-2 34	04	850	1608	13	-4 35	12	850	1553	13		13 18					
700	3153	-0	24 27		700					700	3172	1	26 18		700	3216	5	29 19		700	3158	5		14 19					
500	5760	-17	24 36		500					500	5800	-18	26 25		500	5860	16	29 31		500	5800	-15		13 15					
400	7400	-26	24 50		400					400	7440	-29	26 32		400	7500	-28	30 37		400	7440	-29		15 12					
300	9440	-37	25 52		300					300	9430	-46	26 40		300	9500	-44	30 43		300	9440	-43		24 14					
250	10680	-44	24 47		250					250	10610	-55	26 35		250	10690	-54	29 37		250	10620	-48		27 04					
200	12150	-52	24 44		200					200	12000	-66	26 35		200	12090	-65	29 38		200	12120	X		30 25					
150	13980	-61	25 48		150					150	13720	-67			150	13820	-68	30 25		150	13970	-58		30 30					
100	16460	-63			100					100	16200	-65			100	16270	-65	32 41		100	16440	-68		34 50					
70					70					70	18350	-68			70					70	18560	-73							
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1022	14	11										955	8	6	292	-47		1022	10	8				1018	16	12	100	-68	
933	11	7										922	8	6	212	-64		1005	17	14				985	20	2			
820	1	-1										876	6	3	173	-71		905	11	4				925	18				
794	6	-13										837	10	-6	128	-63		873	14					665	8				
697	-1											760	5		70	-68		793	11	-8				606	-3				
125	-66											614	-6					220	-61					407	-27				
84	-60											555	-13					179	-70					275	-47				
												424	-25					100	-65					198	-50				
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	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff					
1000	182	14	9 19	08	1000					1000	218				1000	237	10	8 21	08	1000									
850	1546	9	-7 22	20	850					850	1580	12	-4 21	10	850	1613	12	-3 24	04	850									
700	3117	-2	-17 23	31	700					700	3179	3	23 27		700	3231	8	29 19		700									
500	5720	-18	23 46		500					500	5810	-17	25 36		500	5910	-12	29 31		500									
400	7340	-31	23 51		400					400	7440	-30	25 32		400	7570	-25	29 40		400									
300	9310	-46			300					300	9430	-45	24 35		300	9600	-40	28 29		300									
250	10500	-55			250					250	10060	-55	25 40		250	10820	-50	28 33		250									
200					200					200	12020	-64	26 40		200	12240	-60	28 37		200									
150					150					150	13800	-50			150	14030	-61	29 54		150									
100					100					100					100					100									
70					70					70					70					70									
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1015	16	10										952	13	8	125	-60		1021	20	11	202	-64							
987	14	4										890	9	4				986	20	7	150	-61							
950	15	1										846	12	-5				890	13	1									
774	3	-9										650	0					796	14	-11									
693	-3	-19										359	-35					745	10										
550	-12											214	-63					470	-16										
244	-46											189	-65					391	-26										
												170	-59					284	-43										

ESTACION	Estación	Gando	Logro	Albac	Bada	Sevill	Sevill	Gando	Mahón	Gando	Badajoz	Sevilla	Málaga	Manises	Albace	Vallado	Logroño	Santand	Almerfa
	Indicativo	030	084	280	330	391	391	030	314	030	330	391	482	284	280	140	084	023	488
	Día/hora	22/00	22/00	22/00	22/00	22/00	22/06	22/06	22/06	22/06	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12
VIENTO	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	00 00	00 00	00 00	00 00	NE. 10	NE. 10	00 00	W. 02	00 00	E 05	00 00	NW 10	N 10	E 10	E 10	SE 10	S 10	S 10
	1.000	09 14	30 11	20 02	03 14	04 06	10 10	15 13	22 14	07 12	18 18	19 15	16 10	16 11	17 14	20 21	11 12	26 08	17 03
	1.500	13 17	29 13	11 06	05 05	05 06	10 10	16 20	21 11	08 12	26 06	18 17	14 10	16 16	21 10	23 27	19 14	27 12	19 10
	2.000	13 19	24 07	36 04	05 05	05 05	10 10	17 23	30 11	10 11	25 04	18 12	14 12	01 10	22 08	23 12	25 20	27 14	20 15
	3.000	14 16	28 23	31 05	28 10	07 04	12 12	15 21		19 20	24 20	18 19	18 14	24 10	22 17	23 32	25 32	25 34	18 20
	4.000	16 14								18 12	24 12	21 23	18 20	26 30			25 46	25 44	19 18
	5.500									20 10		18 27		25 25			25 56	25 50	15 16
	7.000									32 30		15 27		28 36					16 29
9.000									30 16		18 23							19 19	
10.000									32 30										
12.000									31 29										

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 CH T _h T _h APP	Nddff VVwwW PPPTT N _h C _h M _h CH T _h T _h APP 7RRR _h T _h	Nddff VVwwW PPPTT N _h C _h M _h CH T _h T _h APP	Nddff VVwwW PPPTT N _h C _h M _h CH T _h T _h APP 7RRR _h T _h
001	72007 58012 27513 755xx 11812	31801 58021 23110 35500 07622 79710	01404 65020 20619 00900 10717	02308 68020 17517 00900 09300 70021
008	60000 95102 28008 64500 06607	90000 91454 23308 9x0xx 08615 70006	02206 98004 21015 00900 09607	02206 98000 16216 00900 07609 70020
042	72104 60022 28110 76300 10811	11404 65020 24507 15501 07713 79207	12214 75021 21815 15502 08711	22210 75021 19313 11502 09803 70017
045	50000 68011 27411 28530 09711	31806 10441 23009 34500 09727 70009	01804 76000 22013 00900 11601	02010 75000 17418 00900 11713 70019
053		80000 94404 28505 862xx 04707 70005	90000 93434 26708 9x1xx 07707	00000 98000 19614 00900 08615 70016
014	30000 95020 27713 30930 10812	02205 96000 28210 00900 08720 70010	00000 94100 21515 00900 10818	02705 96000 16915 00900 11711 70018
023	20000 96101 29414 0090x 10708	00000 96100 26410 00900 08710 70010	00504 96000 23917 00900 08715	00504 97050 18918 00900 08717 70019
025		00702 56040 24908 00900 07615 70007	02107 65000 21621 00900 08724	01314 68000 17120 00900 07715 70024
027	11604 80011 29212 15600 08707	02001 82000 26211 00900 08709 70010	01602 70000 21918 00900 10716	01816 80000 18419 00900 07713 70022
029		00000 65000 25707 00900 06720 70007	00910 70000 22715 00900 10723	00000 80000 17811 00900 10719 70020
055	22902 58031 55905 23500 02703	33602 58021 54306 33500 03708 70004	40000 82012 55712 48500 06707	00000 86000 52411 00900 07709 70015
130		90901 01474 49205 9x0xx 05608 70005	90901 04434 48206 9x0xx 06705	00000 62020 44913 00902 10507 70014
075	00000 98000 59406 00900 xxxxx	00000 98000 55300 00900 50710 70000	02706 98000 57411 00900 09701	02704 98000 55114 00900 11705 70016
141	00000 94100 28307 00900 05809	03601 91460 27002 00900 02718 70001	10000 94104 24711 11600 07808	00000 98022 20115 00900 05613 70017
148		10000 97020 55901 15400 51607 70051	00000 98011 55513 00900 07805	00000 98000 54815 00900 04811 70019
202	00000 65000 55705 00900 xxxxx	00000 01460 52901 00900 00706 70000	00000 62004 44209 00900 07707	01004 75000 52014 00900 09609 70016
210		01803 98000 55601 00900 50611 70050	01802 99000 56815 00900 10801	01406 98000 53713 00900 08605 70017
213		00902 97000 54303 00900 51615 70003	00000 98000 56715 00900 04105	02303 98000 54118 00900 02705 70020
215		01906 98000 57810 00900 63607 70007	01816 98000 57909 00900 62000	01810 98000 56109 00900 59605 70012
221	00000 65000 29305 00900 04803	00000 65000 27702 00900 01708 70002	03502 75000 25314 00900 09705	00000 75000 20917 00900 10715 70019
272		90000 90454 28803 9x0xx 03609 70003	00904 96054 28107 00900 07704	00000 98020 22316 00900 11609 70017
231		00000 98000 56101 00900 01716 70000	01404 98000 59818 00900 05807	01802 98000 56716 00900 07705 70021
232		90000 91454 55052 9x0xx 52707 70052	00000 99000 56613 00900 06703	00000 98000 54615 00900 02705 70021
348	30903 94021 31509 24702 07400	40903 94031 29604 24733 02711 70002	70904 96000 28808 34733 06400	31803 98021 23814 24703 08708 70017
280	00000 62000 30905 00900 03403	00000 60050 28604 00900 02721 70000	01820 65000 23018 00900 01809	
261		03605 97120 25108 00900 07613 70007	00405 98000 24115 00900 09804	00000 98000 20517 00900 08605 70020
330	00000 20100 28409 00900 09400	90902 00454 25806 9x0xx 06218 70004	00902 65004 24213 00900 11706	00000 80000 20020 00900 11709 70021
080		90000 10454 27801 9x0xx 01711 70001		00000 80000 19496 00900 08720 70019
084	00000 65001 31008 00900 06400	02706 12414 28205 00900 04809 70004	01308 70004 26014 00900 06708	00000 60000 21515 00900 09708 70017
086		20000 96011 29605 28500 05708 70003	12702 95052 27313 18400 09704	12201 97021 22217 18300 09706 80018
094		00000 65000 27207 00900 06603 70007	00000 65000 25114 00900 10807	00000 65000 25914 00900 09607 70018
160	02706 80000 27908 00900 06801	00000 80000 27804 00900 03507 70004	00704 58050 26315 00900 0780x	00906 70000 21415 00900 08713 70019
233	02306 98000 46103 00900 02003	10000 89030 43351 00901 52707 70053	00000 98004 46317 00900 02812	02310 98000 42916 00900 01608 70023
171		00404 97050 26406 00900 05400 70006	01106 70000 27118 00900 11100	00000 98000 20817 00900 07712 70020
183		01802 35000 26606 00900 05400 70004	01803 65000 25517 00900 08707	01805 65000 21117 00900 08733 70020
180		00000 96000 26612 00900 07500 70012	00902 96000 25218 00900 09815	00000 96300 22316 00900 10705 70018
181	20000 56101 27611 26400 10400	03410 58040 27209 00900 07702 70009	01204 56040 26418 00900 07707	02416 56100 23114 00900 08705 70019
175		02608 60000 27708 00900 07400 70008	01106 70000 27118 00900 11100	00000 70000 23915 00900 09712 70018
238		00000 98020 25509 00900 08605 70009	01607 96000 25119 00900 10805	02004 96000 22016 00900 10609 70020
286		02601 98000 26712 00900 06707 70011	00604 98000 27019 00900 09807	00602 98000 22616 00900 10716 70020
285	03004 68000 27710 00900 09109	02706 62000 26608 00900 06607 70007	00908 58040 26619 00900 08703	01304 50050 23315 00900 10711 70020
358	02906 98000 26710 00900 07040	02904 96040 25807 00900 06803 70006	00701 97400 26215 00900 11105	01601 97040 23014 00900 10607 70017
429		00000 75000 26406 00900 06605 70006	00000 60050 26219 00900 12003	00704 60050 23118 00900 08607 70022
433			30902 30404 26312 30940 09703	40402 02474 24111 45670 08724 70015
391	00506 62020 27812 00900 10704	00308 62020 26109 00900 08400 70008	00404 75030 24717 00900 11805	00000 80020 21623 00900 10607 70023
410		2310x 70000 24209 00909 08713 70007	00910 75000 24217 00900 08009	00000 80000 20122 00900 10604 70024
420	00000 70000 24709 00900 06400	00000 70000 23005 00900 01707 70005	00000 70000 21117 00900 04005	00000 70000 17119 00900 10707 70024
383		03601 96000 22910 00900 09613 70010	01803 97000 23021 00900 11803	00000 97000 20219 00900 11604 70022
451	00000 75000 26512 00900 11807	00000 10400 24105 00900 05708 70003	00000 70000 24317 00900 11401	00000 75000 23621 00900 15515 70023
452		00000 70000 23211 00900 09803 70011		01310 70000 18519 00900 08607 70021
458		30924 97051 21812 30940 10713 70012	30930 96051 21415 30940 12400	20927 96051 18714 20940 12005 70016
482	90000 01454 26712 00900 12401	93212 05424 25409 00900 09805 70009	02204 70000 22116 00900 11303	01404 70000 23116 00900 10805 70018
488	90000 90454 26911 9x0xx 11204	00202 97004 24311 00900 08709 70011	02002 98000 24317 00900 13807	00702 98000 21218 00900 11717 70020
306	30000 56102 28108 25501 08303	00000 65020 27405 00900 05803 70005	00000 82020 27219 00900 07401	00000 70020 25717 00900 11712 70020
314	00000 60000 27011 00900 09400	00000 60000 26410 00900 09400 70010	12504 80000 26218 00900 09400	02608 75000 23315 00900 10708 70020
373	00000 80000 29208 00900 06211	00306 80020 27808 00900 06608 70008	32204 10424 28315 36300 13103	00503 70000 25514 00900 12706 70018
010		01630 99000 13005 00900 53805 70004	01628 98000 14309 00900 61105	02212 98000 12809 00900 59606 70017
015	01612 98020 22516 00900 59803	01602 98020 21211 00900 50606 800xx	01506 98000 18420 00900 01401	00000 98000 14922 00900 55605 70025
020	00000 96050 21916 00900 11808	00000 96050 18615 00900 04613 70015	00404 97050 19324 00900 07003	00902 97050 15322 00900 15609 70025
030	03604 70000 23518 00900 06402	00000 75000 19816 00900 06720 70016	00000 83000 21115 00900 07000	00000 82000 17821 00900 13504 70027
035		00000 70000 18914 00900 13800 70012	01110 75000 19422 00900 07105	00000 70050 15822 00900 04609 70024
040		00204 60000 19616 00900 09819 70014	01208 80000 20624 00900 08400	01202 82000 16324 00900 02812 70026
338	00000 98000 26410 00900 11804	61404 97030 24913 6095x 11801 70011	70000 96012 24913 752xx 11805	71002 97032 22215 253xx 12613 70017
060		01312 62000 19521 00900 xx301 70016	02207 65000 20626 00900 01001	00407 80000 17525 00900 04405 70027
096	00412 58060 17518 00900 16103	00408 60000 15217 00900 11823 70013	00908 65000 16028 00900 18001	00214 60050 12526 00900 20817 70033