



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XV

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA Num. 336.

MADRID, VIERNES 2 DE DICIEMBRE DE 1966

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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	3	2	0.1	Navacerrada(*)	3	-1	6	ip	0.0	Castellón	21	12			1.6	MAXIMA: 23° en Murcia. MINIMA: 2° en León.
Monteventoso	10	7	3	1		Bájaras	11	8			0.0	Játiva		13		4.7		
Vares	12	7	4	11		Madrid	11	8			0.0	Valencia	20	14		5.0		
Otero del Rey	9	4	3	4	0.0	Getafe	11					Rabasa	22	11		8.2		
Finisterre		10	3	X	0.0	Guadalajara	10	7				Alicante	22	12		7.3		
Santiago (A.)	10	4	5	ip	0.0	Toledo	12	9	ip	ip	1.3	C. S. Antonio	21	14				
Pontevedra	14	8	8	1		Cuenca	10	6	3	3	1.2	Alcantarilla	24	15		3.8		
Vigo	11	7	12	1		Molina	8	7	2	2		Murcia	23	14		5.7		
Orense	11	6	ip			Ciudad Real	12	7	ip	1	0.0	Cast. Galeras	20	14	ip			
Ponferrada	10	6	4	ip	0.7	Albacete	15	6			0.0	San Javier	24	7		7.0		
						Cáceres	12	10	2									
						Badajoz (A.)	14	13	4		3.2							
Gijón	12	9	7	11	2.1	Vitoria (A.)	8		X	1		Sevilla (A.)	19	X	X	ip	3.0	TEMPERATURAS Máx. 11,0 a 13,0 h. Mín. 7,5 a 10,2 h. a 1 h. 8,7 a 13 h. 10,2 a 7 h. 9,0 a 18 h. 7,6
Santander	14	9	41	14	6.5	Logroño	11	7	1	ip	3.3	Córdoba	18	12	1	3	2.0	
Punta Galea	X	10	4	8		Pamplona	12	5	4	2	0.6	Jaén						
Sondica	11	9	6	12	4.5	Monflorite	9	8	2	2	3.2	Granada (A.)	14	10	2	5	0.1	
Igueldo		7	7	X		Candanchú (*)	1	X	3	4		Cartuja	14	9	4	1		
Fuenterrabía	11	9	10	20	6.3	Veruela	12		X	1		Huelva	19	14	3		4.1	
						Calatayud						Jerez	18	13	2	4		
						Daroca	10	9	ip	1	3.5	Cádiz	16	13	1	3	1.6	
						Sanjurjo	13	11	ip	ip	3.7	San Fernando	17	14	2	2	1.0	
						Zaragoza	13	13	ip	ip		Tarifa		13	8	X	1.6	
León	6	2	ip		0.5	Calamocha	10	6			2.5	Málaga (A.)	22	11	ip	X		
Zamora	10	7	ip			Teruel						Almería	18	15			4.2	
Palencia	8	7	1															
Villafria	7	5	1		0.0	Lérida	13	9	ip		7.0	P. Mallorca	19			ip		
Burgos	7	4	2		0.2	Gerona	16	11				Mahón	18	14		ip	5.5	
Villanubla	10	5	ip		1.3	Cabo Bagur	15	13		4		Ibiza	18	16			7.3	
Valladolid	9	7	1		1.7	Montseny (*)						S.ª C. Palma	17	12			X	
Soria	7	4	1		0.1	La Molina (*)	7	-1	7	2	4.3	Izaña (*)	9	1			10.0	
Salamanca	8	7			2.2	Barcelona	17	14			5.5	Los Rodeos	17	11			3.0	
Avila	8	6			2.6	Prat	17	13			5.0	S.ª C. Tenerife	23	16			6.0	
Segovia	7	7	1		0.3	Reus	16	11		ip	7.5	Gando	22	15			6.5	
						Tortosa	16	10		1	6.6	Fuerteventura	19	10			9.0	
						Tarragona	18	13		ip	7.3	Lanzarote	X					
												Ceuta	16	11	8	3	4.5	
												Melilla	22	13			5.0	
												Ifni	19					
												V. Cisneros	20	13			8.5	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 23° en Murcia.

MINIMA: 2° en León.

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 11,0 a 13,0 h.
Mín. 7,5 a 10,2 h.
a 1 h. 8,7 a 13 h. 10,2
a 7 h. 9,0 a 18 h. 7,6

PRESIONES
Máx. 703,4 mm. a 18,00 hoy.
Mín. 698,0 mm. a 6,00 hoy.
a 1 h. 698,8 a 13 h. 701,5
a 7 h. 698,9 a 18 h. 703,4

VIENTO
Veloc. máx. 19 m/s. a 8,10 h.
Dirección: Noroeste.
Recorrido en 24 horas 461 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

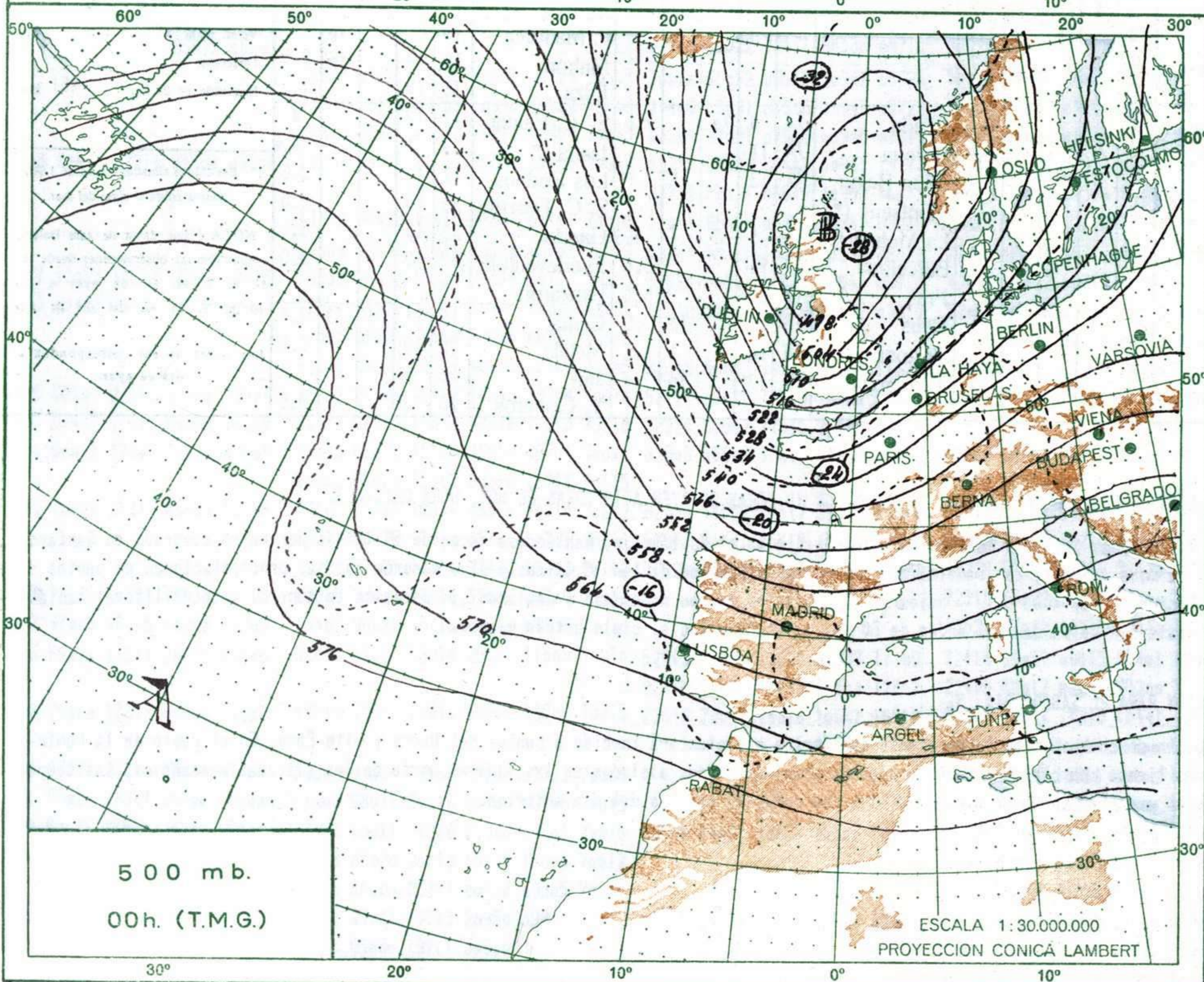
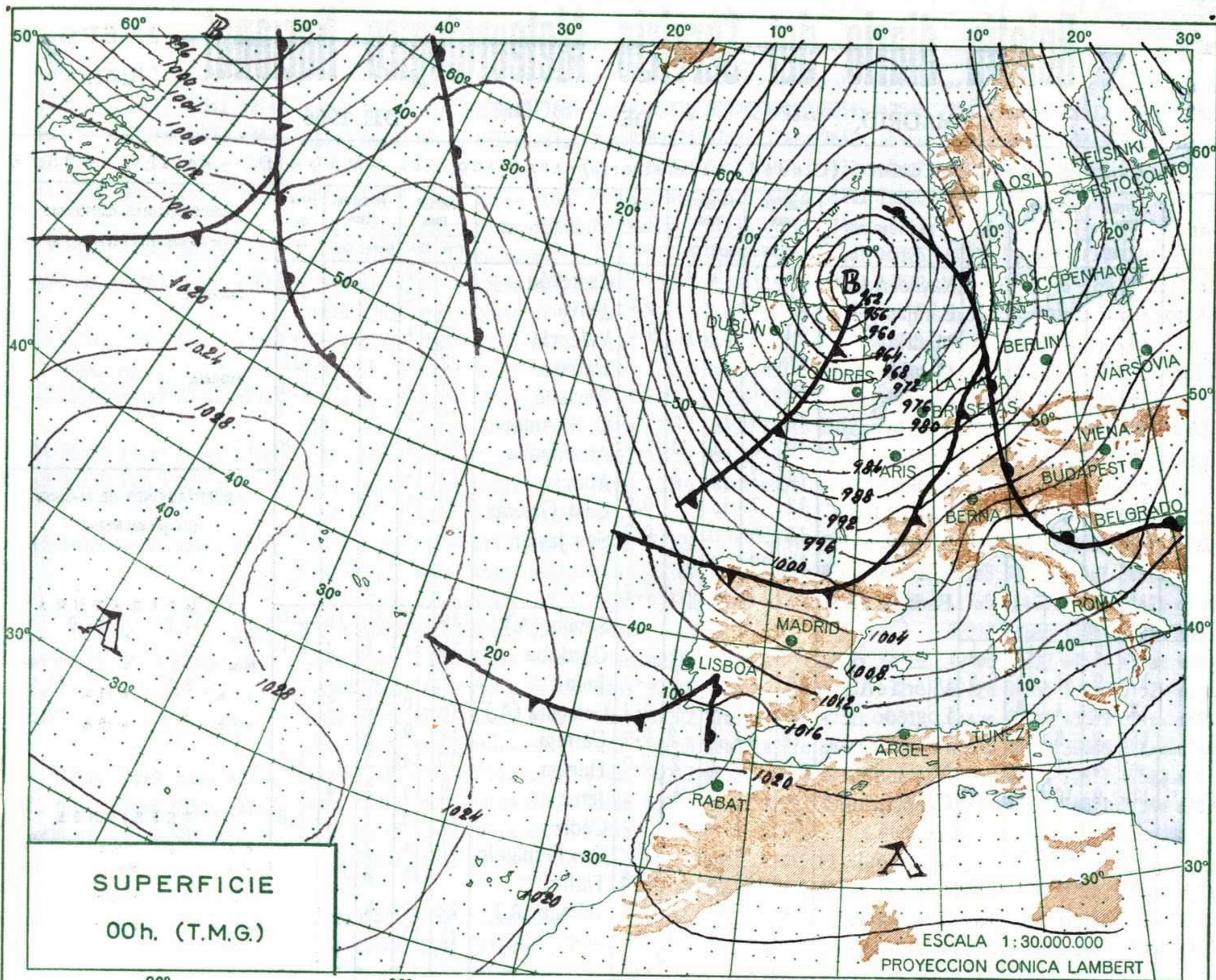
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

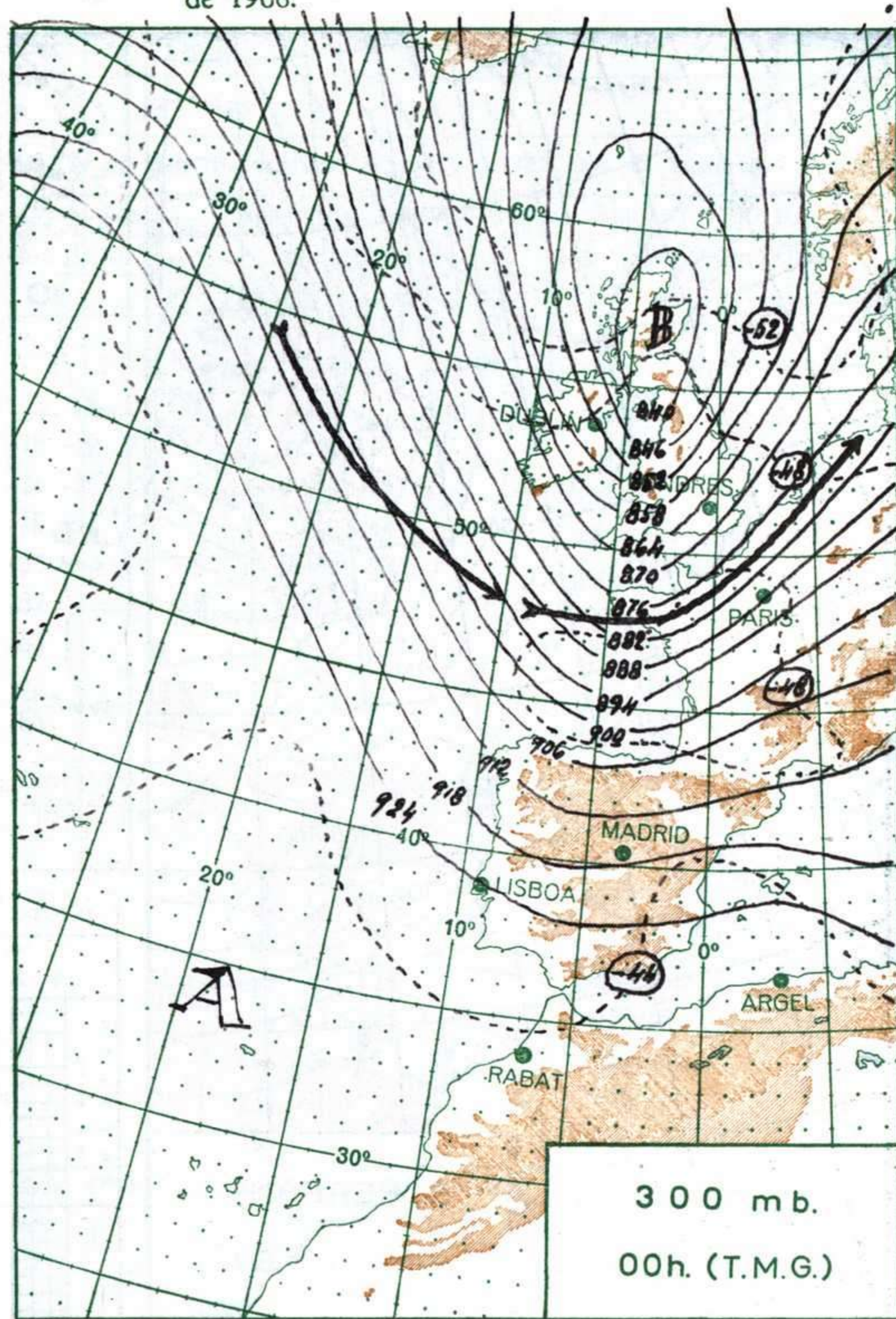
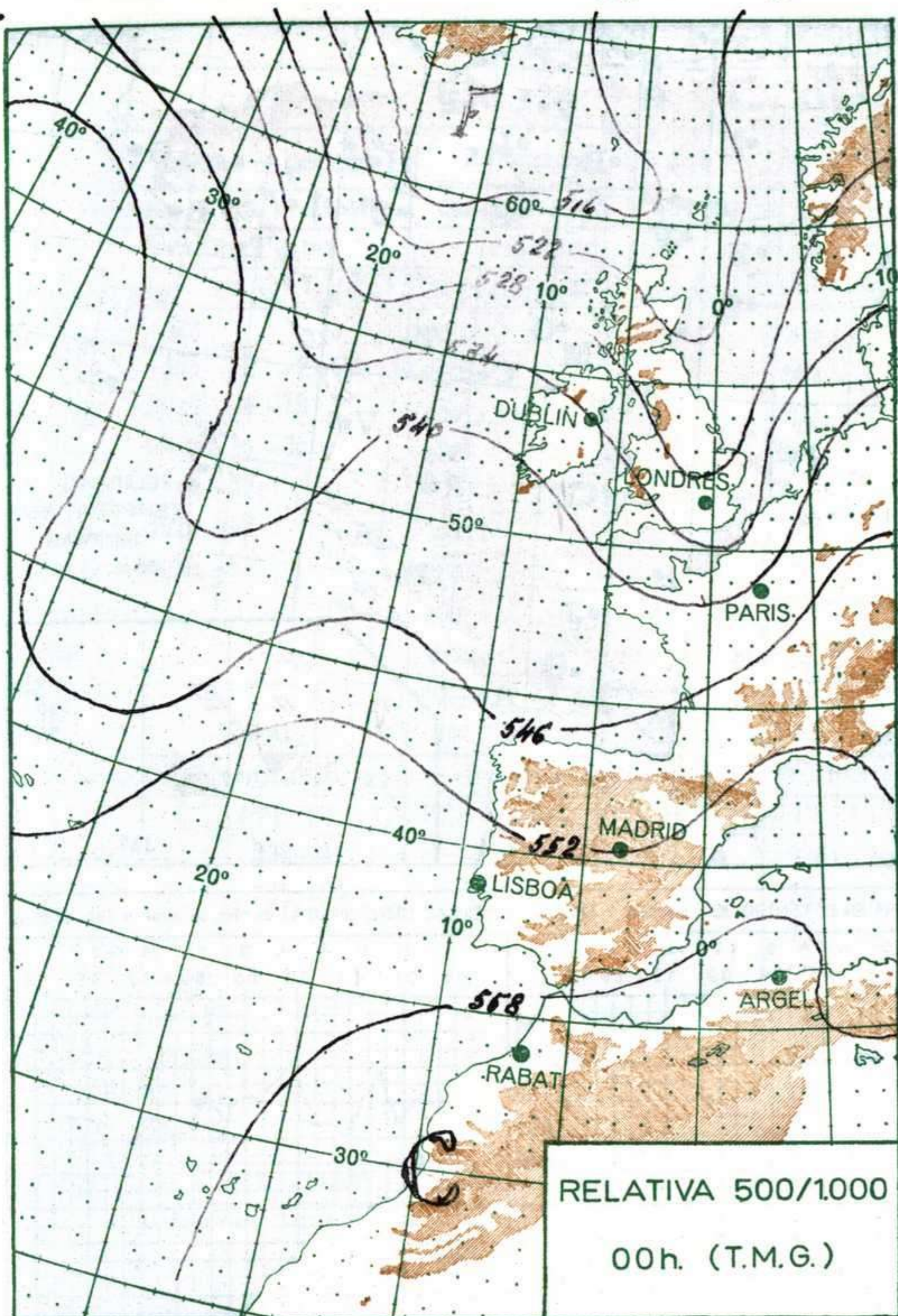
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas ha llovido intensamente en el Cantábrico, habiéndose recogido 55 litros por metro cuadrado en Santander, en Galicia moderadamente con cantidades que oscilan alrededor de los 10 litros y algo menores son las precipitaciones en puntos del Duero, Centro, Ebro, Andalucía y Baleares. Los vientos fueron moderados y soplaron del noroeste en general y en el litoral cantábrico del oeste con velocidad del orden de 60 Km. h. En Canarias el cielo estuvo nuboso.

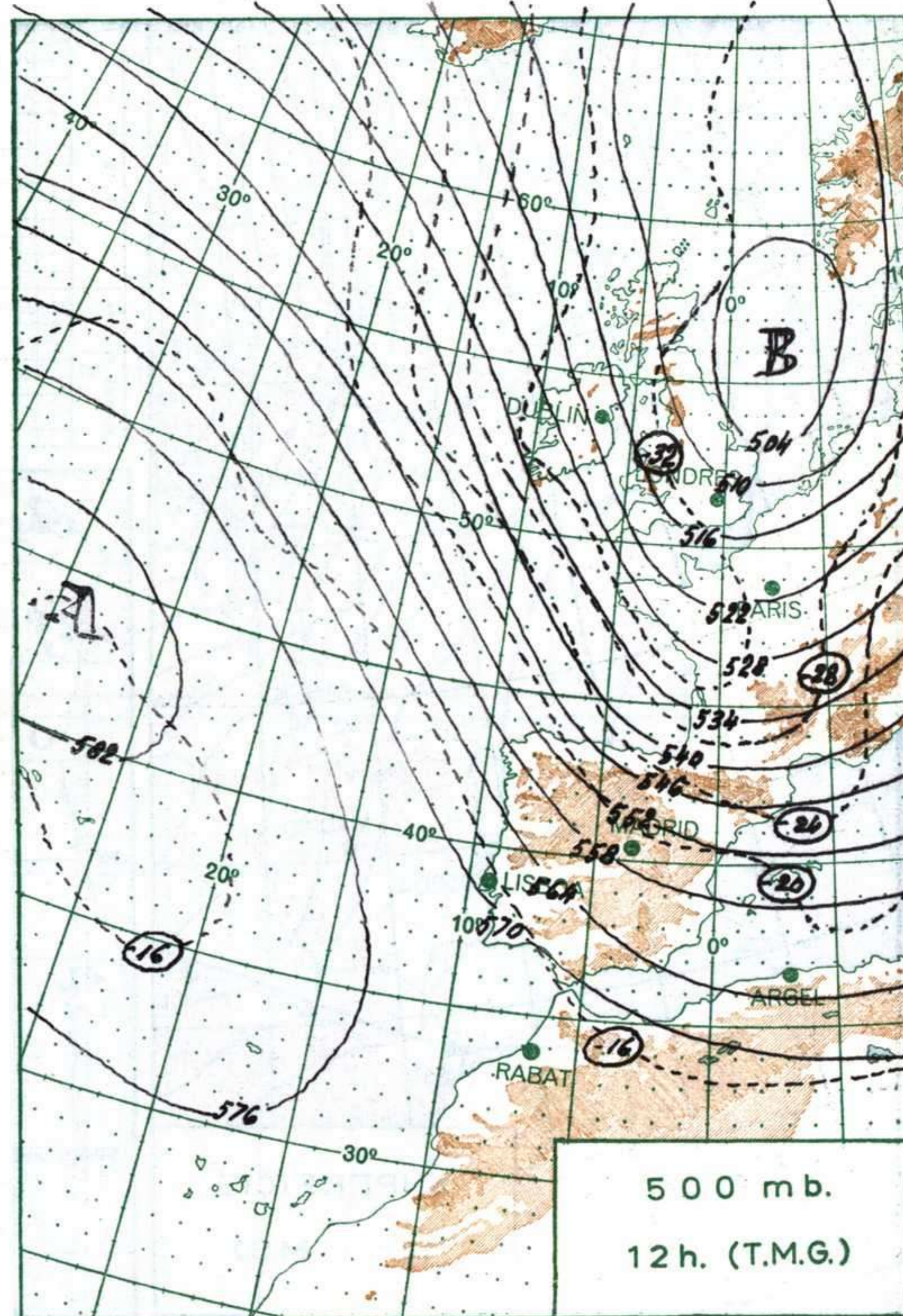
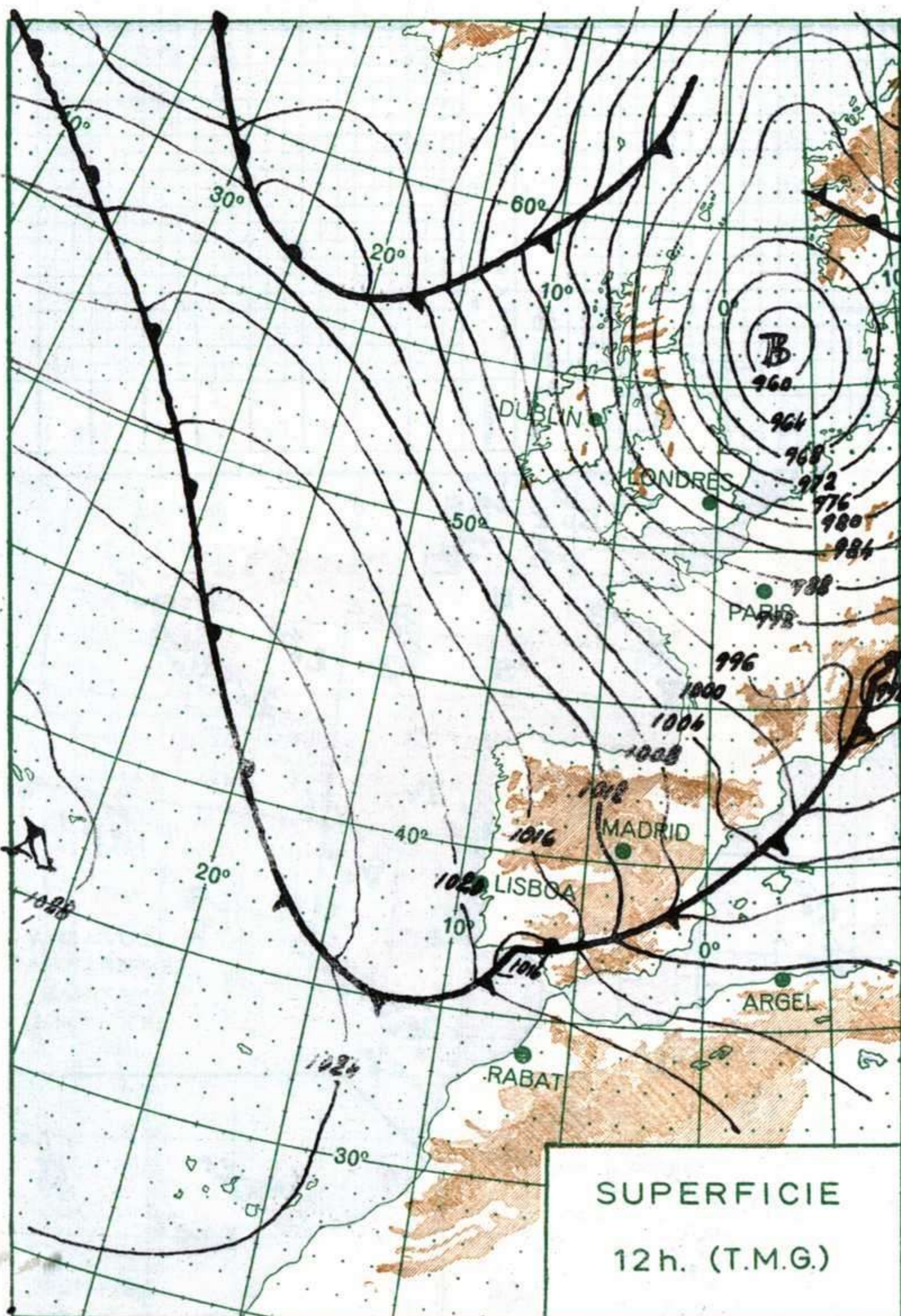
PREDICION PARA EL SABADO DIA 3.

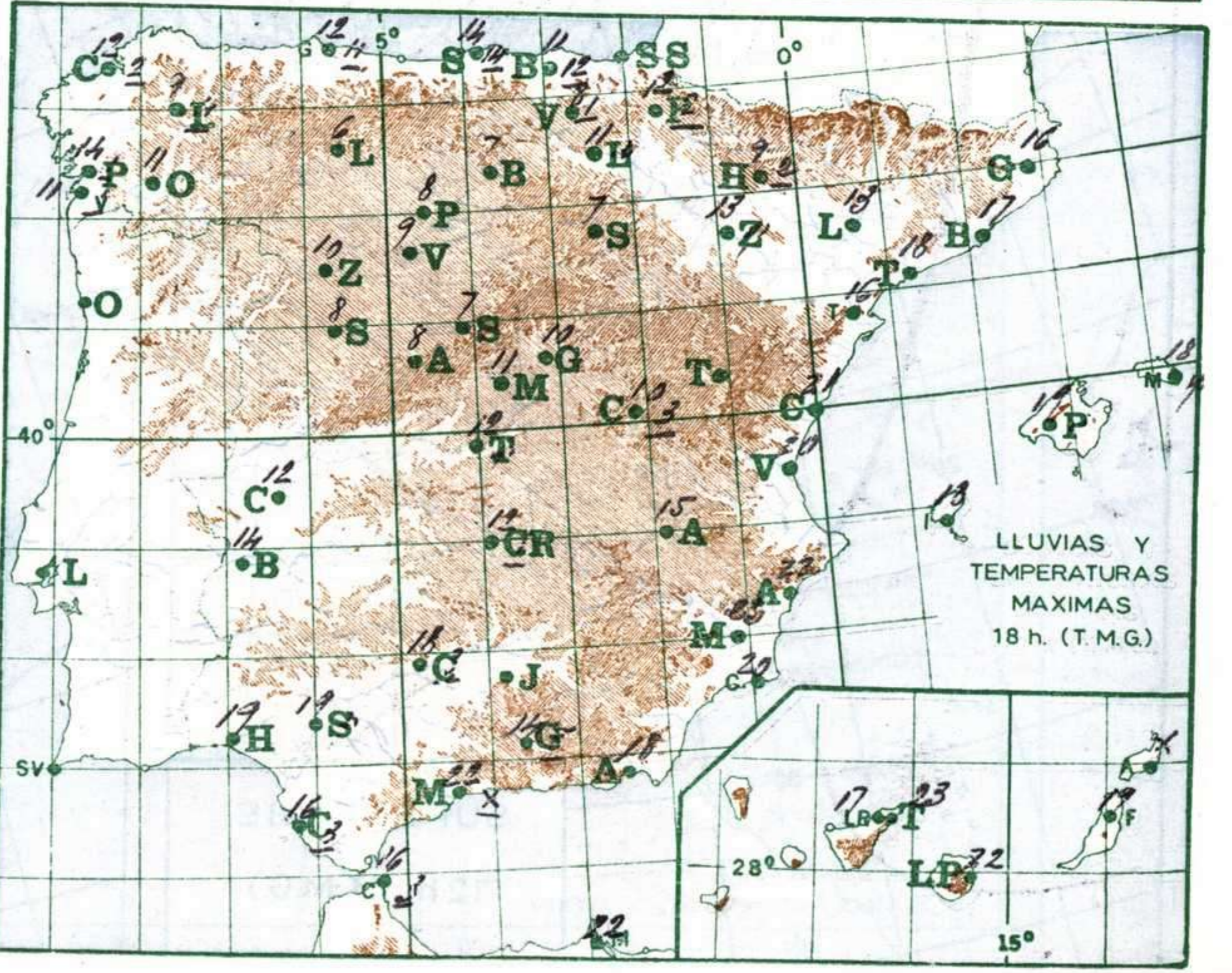
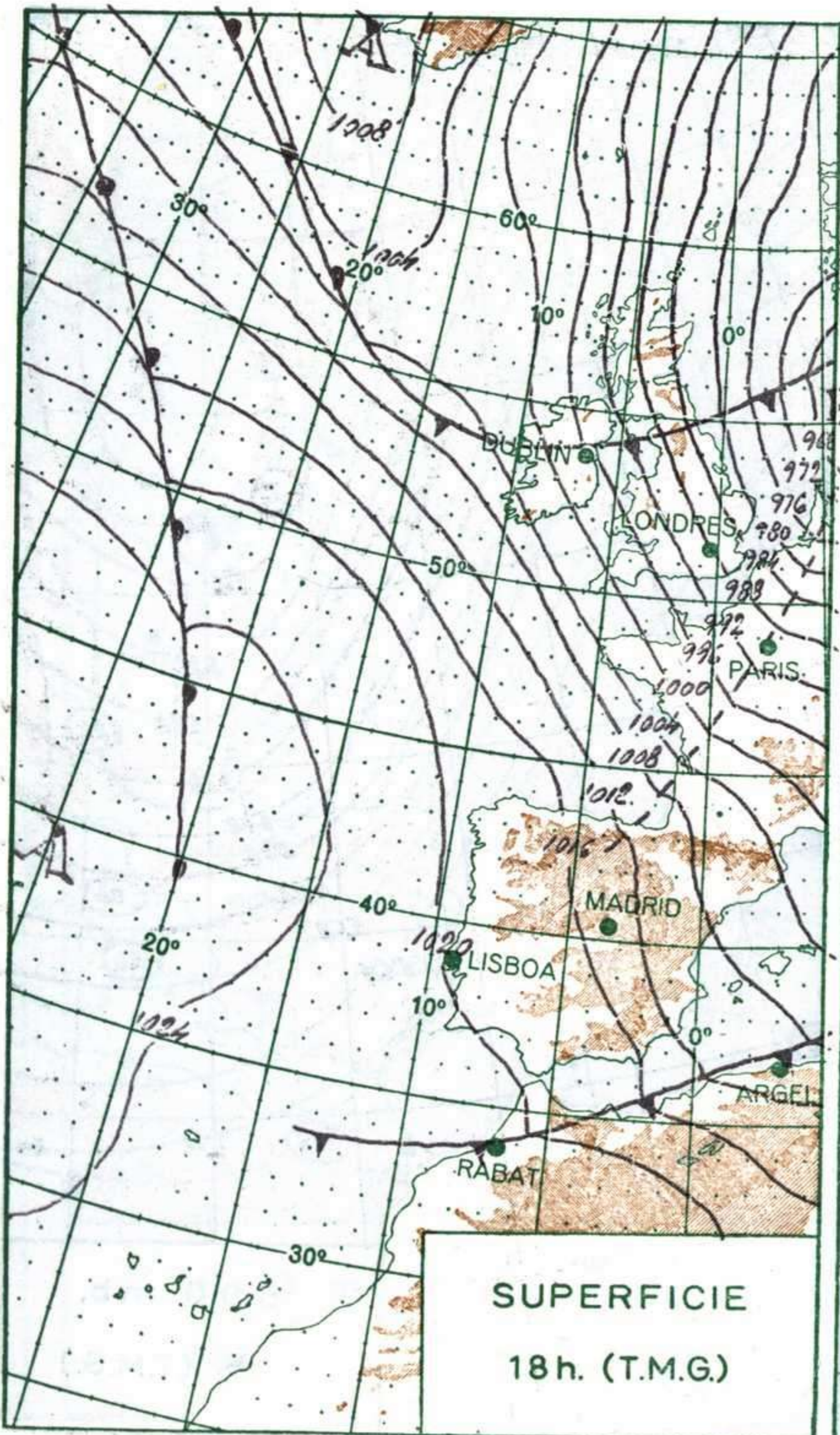
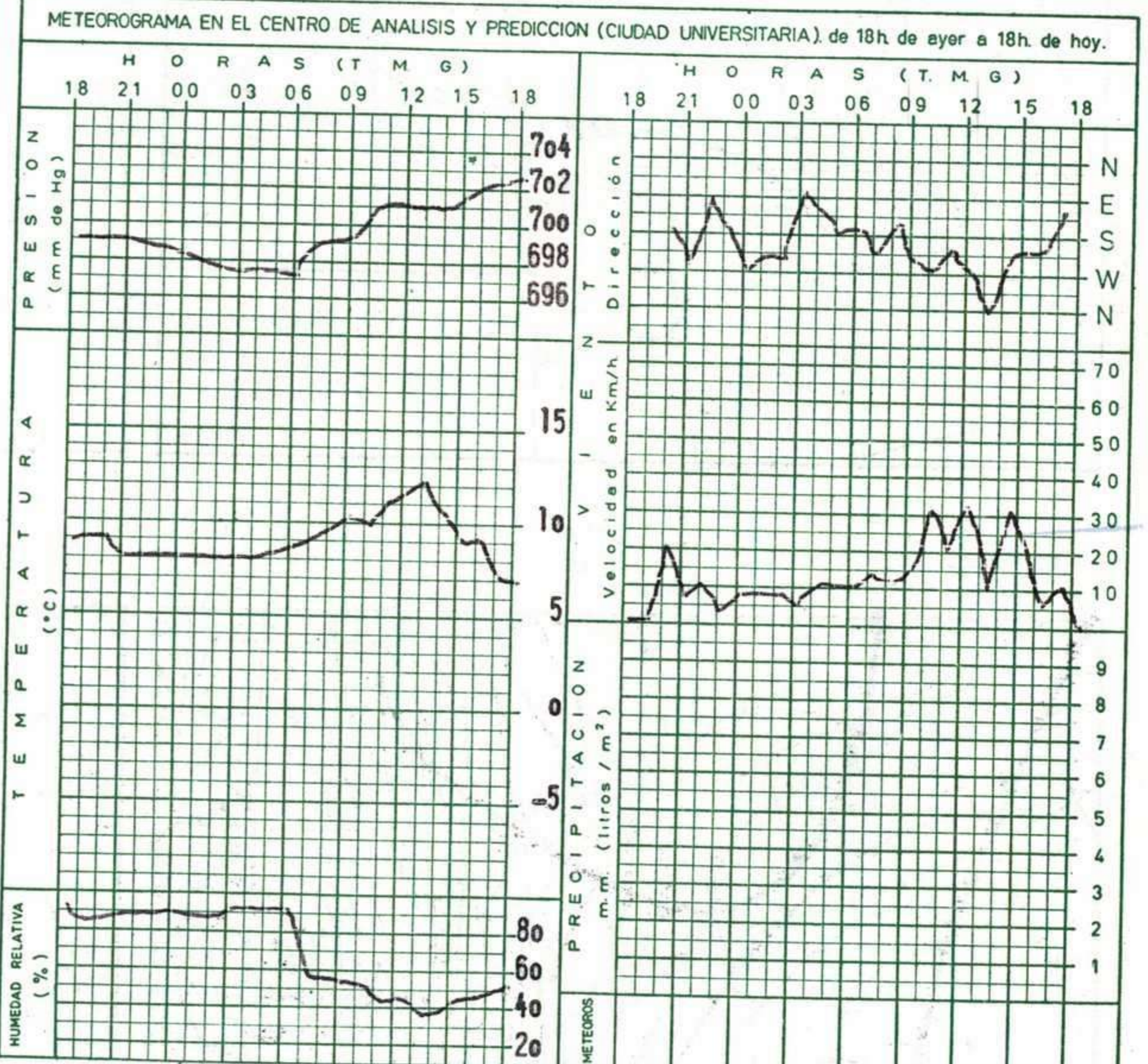
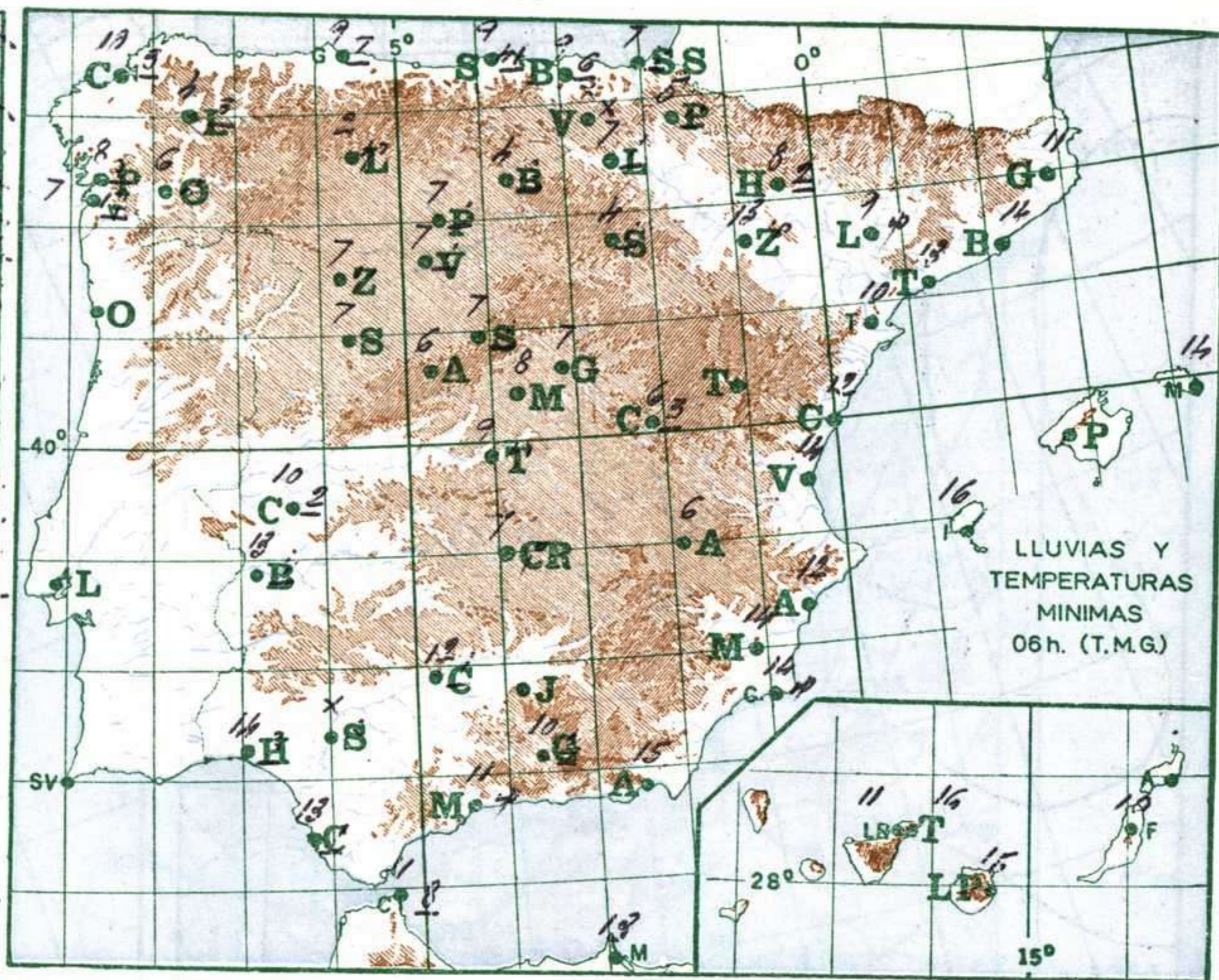
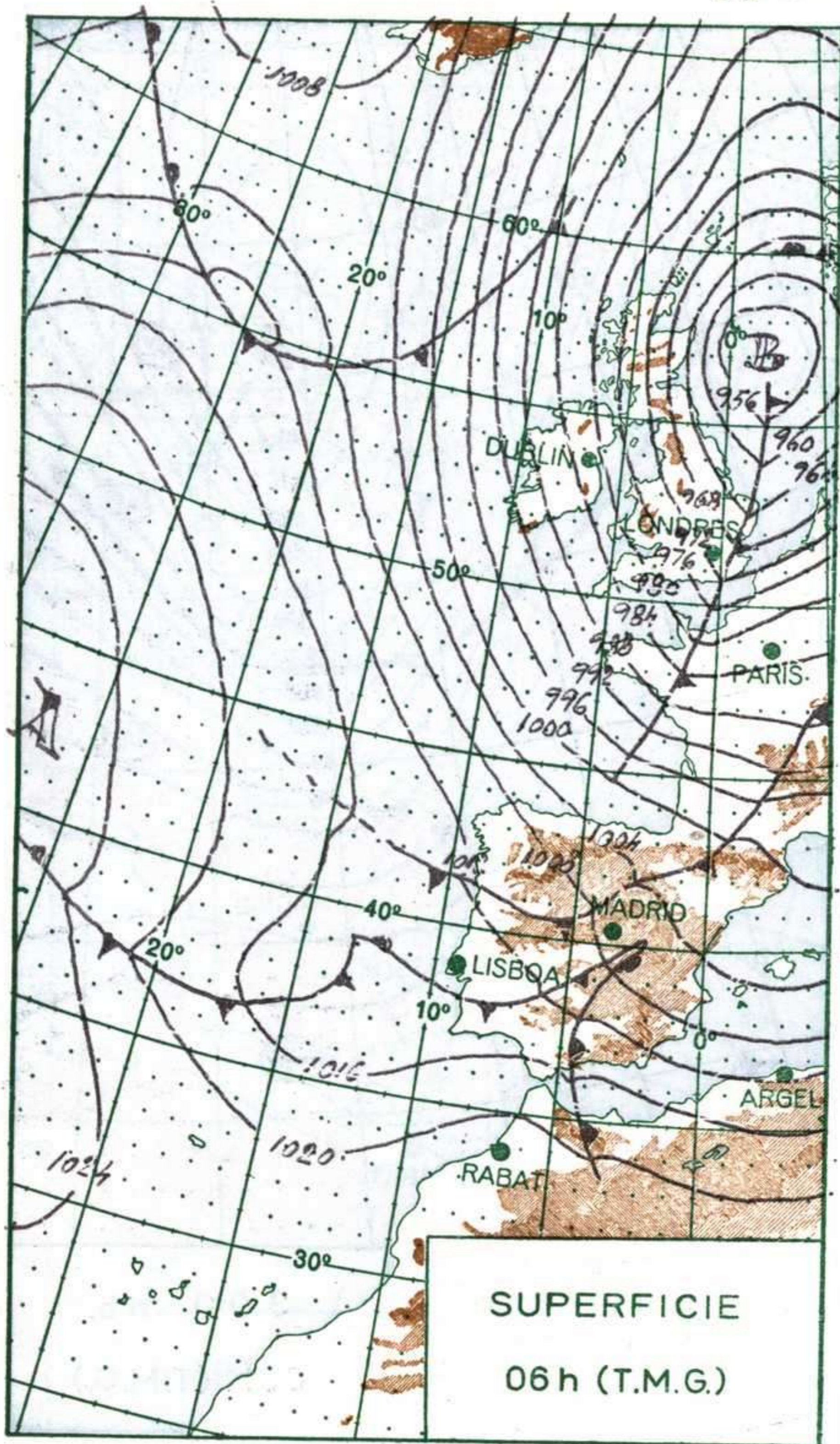
Régimen de chubascos en la vertiente cantábrica que afectará también a puntos del Duero y alto Ebro. En el resto de la Península buen tiempo con cielos nubosos y algunas precipitaciones aisladas en las laderas norte de los sistemas montañosos. Las temperaturas no experimentarán cambios sensibles con relación con las del día anterior.





ALTITUDES >2000 2000 1000 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	28			1000				1000	73			1000	73	16	12	23	19	1000	179	16	11								
850	1365	2	-2 28 40	850				850	1422	6	2 26 31	850	1440	10	3	24	49	850	1554	11	-3								
700	2909	-4	-19	700				700	2990	-3	-6 28 34	700	3021	-1	-5	700	3313	X											
500	5490	-20	-30	500				500	5590	-16	-22 29 45	500	5620	-18	-32	500	5770	-15											
400	7100	-32		400				400	7230	-30	-36 29 45	400	7250	-30		400	7730	-25											
300	9070	-47		300				300	9310	-46	-53 28 45	300	9240	-44		300	9450	-37											
250	10260	-54		250				250	10410	-53	28 45	250	10440	-53		250	10060	-43											
200				200				200	11820	-62	29 50	200	11860	-58		200	12170	-52											
150				150				150	13590	-63		150				150	14020	-57											
100				100				100	16080	-63		100				100	16340	-61											
70				70				70	18280	-63		70				70	19090	-56											
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						
996	12	11	338	-42								936	10	7				1003	17	13	160	-56		1017	17	12			
927	8	4	235	-54								792	4	-3				935	12	10				875	9	6			
823	-0	-4										710	-2	-5				923	15	7				855	11	-2			
785	-4	-6										660	-5	-11				605	-9	-12				665	-0				
757	-1	-17										506	-16	-21				560	-11	-24				355	-30				
650	-6	-20										300	-46	-53				415	-27	-45				208	-50				
545	-15	-24										190	-64					236	-56					115	-62				
426	-28	-39										70	-62					195	-59					60	-53				
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	121	11	7 29 17	1000				1000	97			1000				1000													
850	1450	0	-3 29 33	850				850	1439	2	-2 28 16	850	1404	6	3 29 33	850													
700	2978	-7	-14 31 44	700				700	2985	-3	30 28	700	2960	-5	-8 27 33	700													
500	5560	-16	-28	500				500	5560	-22	30 52	500	5560	-18		500													
400	7190	-29	-40	400				400	7160	-33	31 50	400	7190	-31	-41	400													
300	9190	-44		300				300	9120	-49	32 60	300	9170	-46		300													
250	10390	-51		250				250	10300	-55		250	10360	-54		250													
200				200				200	11700	-61		200	11790	-54		200													
150				150				150	13500	-59		150	13630	-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						
1008	11	5	329	-40	-48							938	10	0				999	18	10									
857	1	-3	206	-59								850	2	-2				900	10	7									
788	-4	-9										783	-3	-9				703	-6	-7									
752	-6	-9										746	2	-17				661	-13	-21									
707	-8	-13										400	-33					580	-9										
687	-6	-22										290	-51					250	-54										
654	-8	-21										203	-61					150	-54										
523	-14	-27										125	-58																

VIENTO EN ALTITUD	Estación	Vallado		Tortosa															
	Indicativo	140	238																
	Dia/hora	2/12	2/12																
	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	NW 10	NW 20																
	1 000	23 14	22 31																
	1 500	24 18	32 25																
	2 000																		
	3 000																		
	4 000																		
	5 500																		
	7 000																		
	9 000																		
	10 000																		
	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 PPTT N _h C _h M _h T _h U _h PP	Nddff VVwww PPTT N _h C _h M _h T _h U _h PP 7RRTE _o	Nddff VVwww PPTT N _h C _h M _h T _h U _h PP	Nddff VVwww PPTT N _h C _h M _h T _h U _h PP 7RRTE _o
001	82519 50515 03712 874xx 10310	62915 62208 10610 685xx 06323 70312	52816 62021 16312 43561 06324	83111 56031 19410 83462 08328 70212
008	72218 97025 04708 58440 06323	82210 96026 11005 88400 04236 70304	62714 96258 15008 49560 15115	72704 97208 17707 96561 05209 70409
042	72926 65216 06908 66430 08222	32903 65258 12905 28532 03229 80504	73016 65808 17109 78422 05117	63010 65808 20207 68402 05217 79714
045	83614 10586 06009 862xx 09216	33609 70021 11207 35500 06240 71207	33110 70011 15610 38500 06121	62704 70021 17408 68500 07212 70111
053		72507 97022 11006 78400 08400 70406	73108 97808 15507 73400 02224	73207 96818 18006 79400 03217 79310
014	82930 96616 00812 7092x 08332	82514 97636 07809 80952 04232 70709	62328 97168 12111 69503 05214	72409 96808 16109 79500 06221 71112
023	82918 95812 01611 894xx 09314	82918 60028 06110 894xx 05233 74109	73228 96258 01108 77400 05116	83224 95216 14610 874xx 07222 71414
025		32222 62026 03210 00902 06219 70607	82716 58808 08709 884xx 04216	73130 56808 11810 77400 04225 71211
027		82720 60026 03308 854xx 05219 70707	82920 60508 07908 874xx 05127	
029		82410 60028 02110 885xx 07215 71009	32616 70018 06710 22540 05017	83118 58028 10110 885xx 03223 72011
055	82208 56025 37805 57470 06711	62510 58012 38103 63400 01213 79702	62508 65152 42205 53440 51119	42504 58152 43904 48440 02219 70006
130		42709 64021 29808 24670 05224 79707	13010 64020 36008 11600 04135	12517 60020 36908 18600 04305 70010
075		52712 97015 38105 85400 03214 70105	42422 98022 52905 25430 04218	32218 98021 44704 35500 03207 70007
141	82217 97022 04908 854xx 06812	62714 97012 05807 65500 03317 79507	22710 98030 12108 28400 00116	52712 98022 14308 48570 01321 70009
148		52722 96205 36306 57400 04500 70104	22718 97010 41605 24400 51023	72716 96022 44304 66400 52212 70207
202	72321 65021 39008 75400 07712	42719 65011 39707 454xx 05220 70007	52939 70031 44107 52400 01217	32712 65021 45405 34400 02215 70008
210		72714 98022 40806 766xx 05306 70006	32714 99012 45305 35700 02108	32708 98012 46903 00901 01216 70008
213		82710 96626 39906 4742x 06504 70107	32708 97011 44605 38400 00129	32704 97011 46104 25440 01203 70107
215		82727 90676 40651 870xx 51004 70651	83319 90737 45305 35700 02108	83229 92022 46053 870xx 43211 79603
221	62416 65022 07410 27330 07801	72518 65022 05809 35420 08705 70008	22916 70011 10711 28500 51221	12914 65011 13408 11500 51215 70011
272		72317 96505 08110 7097x 09713 79309	32712 98022 12712 25630 07220	10000 97021 16409 10950 06325 79712
231		82204 96505 42207 884xx 07707 70306	62709 98025 44409 68500 04216	00000 98001 45505 00900 00323 70310
232		82321 97606 36007 874xx 06713 70207	52304 98038 41707 61500 03228	22308 98011 43604 24500 52121 70208
348		xxxxx 93532 12807 9x0xx 07711 79207	73222 96016 13611 47523 08211	52712 95011 18610 37523 05312 70112
280	52720 62021 10709 52300 05401	62735 50051 07810 22504 06724 70006	83115 60501 00911 3552x 08211	62720 62021 13109 68500 02227 70015
261		72720 89602 08911 77500 10308 70210	72714 98022 11008 77400 05116	13214 98020 17509 14600 02319 70012
330	82506 65022 12512 8723x 10201	62712 60022 12013 87330 11707 70413	63220 65022 16114 67530 07212	32906 65011 18810 30x30 05224 70014
080			72708 65258 00806 784xx 00124	83608 50808 12505 884xx 03224 70108
084	82712 60022 01612 884xx 04000	82710 60506 04708 874xx 03337 70107	72915 70031 09110 78400 52011	82917 58025 11809 874xx 00321 79711
086		82702 94616 05307 884xx 02224 70405	82706 96515 09806 885xx 02208	83203 94616 12905 884zz 02214 70212
094		80000 50616 00108 864xx 06712 70208	62922 70021 05608 65500 04013	62926 70021 07104 65500 01305 70209
160	72514 80026 03212 48630 06705	42320 82012 99613 38640 07816 79711	22922 86012 07812 12640 02117	82916 81602 10110 4567x 03220 79713
233	72618 98022 28008 3857x 02805	32718 98011 25508 25530 03717 70006	23224 98011 30209 28530 54219	13018 98011 32105 14500 55219 70010
171		70000 98026 99810 75600 07716 79409	23112 99012 04411 12504 03215	22720 98021 07911 12540 02219 70013
183		21806 30111 97914 12640 05723 70011	70402 50032 99910 44640 05220	31806 60011 01911 20941 06220 70016
180		22308 98021 99514 10942 06608 70014	22310 98021 00616 00920 00604	02720 98001 04313 00900 52216 70017
181	72408 60031 03414 55530 10709	32410 60012 01113 00901 09706 70013	12520 80011 01917 15600 54009	13028 80011 05514 15600 54327 70017
175		30000 65011 98812 35540 06708 70011	33230 80020 02214 34540 04217	12730 70030 04513 10960 02203 79716
238		73602 99022 00817 75650 08709 70010	13614 98028 05014 72540 03131	13216 98010 06214 14601 52116 70114
286		31804 98021 02717 3554x 09819 70012	43104 98021 05519 3256x 03218	23002 98011 02915 11500 01229 70021
285	62626 65022 07015 15541 08609	52624 65022 05415 35572 08508 70014	52724 7002 06019 45541 07008	22714 70021 10015 15541 01315 70020
358	62905 96041 08513 60930 07703	82006 98022 07314 1167x 07705 70011	52220 98031 07021 44582 09807	42912 98020 10417 35670 04240 70022
429		42306 65031 08616 40930 05705 70015		33014 70031 10717 14630 05229 70024
433		62310 68022 10013 60970 09707 70007	22228 65021 09612 65051 09621	22912 60051 12118 70970 09235 70024
391	72010 58031 16713 27420 12400	82012 58506 15413 874xd 13400 70000	62526 75024 17718 42431 14013	62808 75022 18715 65600 10310 79719
410	62416 56011 14614 16260 12204	80000 50515 10000 12111 70112		42308 65011 18712 22542 08325 70318
420	81806 60022 12311 80400 08204	80000 58022 10000 05400 70210	80000 20205 12711 84400 11001	73014 60022 13811 78400 07315 70514
383		83212 96026 13815 875xx 14805 70314	63214 97032 16918 68500 13216	63216 97031 18315 68500 08315 70019
451	50000 65031 17013 55500 13303	80000 50512 16414 854xx 14400 70213	82720 70022 18717 88500 15314	62708 70021 19614 64500 12315 70418
452		82408 60526 14715 3542x 14203 70113	82702 60025 16816 854xx 15212	30000 60011 17815 34500 11209 70316
458		82328 95000 14714 5932x 12300 70813	82328 95606 17615 4732x 13212	
482	33204 60022 15515 25530 12302	82304 60502 14312 6552x 10400 79711	60000 60052 15717 35400 13303	33225 65021 15811 35530 08311 70022
488	82524 97032 12915 854xx 13001	82516 97022 11816 3557x 13400 70015	72524 98022 11817 35542 14803	72319 97022 11117 30942 13316 70018
306	72617 58052 07915 743xx 13814		42525 80012 05819 35530 10401	43313 70021 08515 46500 01317 79719
314	72425 60022 05015 76300 13731	72418 60022 03315 14740 13717 70010	52524 70012 07118 18545 14705	33010 70011 05813 15570 08209 79718
373	82616 62022 09616 6543x 15711	82416 62022 07416 3567x 14715 70016	42524 65021 07918 25540 14000	13208 65011 10617 15500 09229 70018
010		03010 99800 11001 00900 57400 70001		03008 99000 13205 00900 03400 70009
015	62904 98032 21912 68400 12209	82904 98022 22312 854xx 10400 70011	33306 98012 24015 32400 11215	73006 97032 22515 762xx 12303 70017
020	40000 98020 21217 45500 11105	63106 98022 21116 65500 12400 70016	40704 98021 23312 45500 10005	33304 99022 22020 35500 13500 70023
030	53206 70021 23716 55500 09111	50000 70022 22416 55500 09400 70015	70110 70000 22818 00900 12210	73610 70022 23820 755xx 13407 70022
035		02704 75000 20711 00900 09300 70010	40414 82012 23118 44400 10313	40710 82030 22016 45400 11102 70019
040			31405 82020 23020 35500 12400	43604 82020 22819 45500 10310 700xx
338	22704 98021 16915 20940 04400	52704 98031 16116 60950 02804 70013	62506 99012 16720 50872 05801	72608 98022 17218 3567x 13111 70022
060			03607 70000 22818 00900 15004	00408 81000 21616 00900 15304 70019
096	60420 60032 18317 60904 13109	60520 60022 18316 60904 13300 70013	60516 70022 20618 60906 06016	70220 70022 19218 70906 13400 70020