



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional 2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 13 DE JUNIO DE 1967

Num. 164

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	23	12			8.8	Navacerrada*	18	9			13.0	Castellón	22	17	ip		12.0	MAXIMA: 33° en Córdoba y Sevilla. MINIMA: 4° en Soria.
Monteventoso	20	12				Barajas	29	8			12.3	Játiva					13.0	
Vares	15	11				Madrid	27	13			11.9	Valencia	24	16			12.9	
Otero del Rey		6			12.1	Getafe		11			12.0	Rabasa	23	16			12.5	
Finisterre						Guadalajara	28	10			10.5	Alicante	25	13			12.5	
Santiago (A.)	26	9			8.2	Toledo	30	13			12.8	C. S. Antonio	25	18			12.5	
Pontevedra	20	11				Cuenca	25	8			13.5	Alcantarilla	x	17			12.0	
Vigo	19	11				Molina	22	4			13.1	Murcia	25	17			12.0	
Orense	28	13				Ciudad Real	31	11			13.5	Cast. Galeras	22	16			12.0	
Ponferrada	27	13			11.5	Albacete	29		ip			San Javier	26	19			12.8	
						Cáceres	30										13.2	
						Badajoz (A.)	31	14									12.7	
Gijón	18	11			13.4							Sevilla (A.)	33	8			11.0	
Santander	19	10			13.0	Vitoria (A.)	18	5			13.2	Córdoba	33	13			13.5	
Punta Galea	19	10				Logroño	24	7			13.2	Jaén	32	17			12.2	
Sondica	20	7			8.8	Pamplona	20	7			13.3	Granada (A.)	31	14			13.0	
Igueldo	17	10			1.2	Monflorite	25	10				Cartuja	30				11.2	
Fuenterrabía	19	9			12.2	Candanchú (*)		1				Huelva	32	18			11.2	
						Veruela	22					Jerez	28	16			11.2	
						Calatayud						Cádiz	22	19			11.2	
León	23	8			12.8	Daroca	24					San Fernando	26	18			13.0	
Zamora	26	9				Sanjurjo	26	10			13.6	Tarifa	26	17			11.2	
Palencia	22	8			13.0	Zaragoza	26	10			13.5	Málaga (A.)	24				11.2	
Villafria	19	5			13.6	Calamocha	25	4				Almería	26	19			11.2	
Burgos	20	5			13.5	Teruel	25	9									11.2	
Villanubla	23	6			13.0							P. Mallorca	24	11			10.8	
Valladolid	24	8			12.8							Mahón	24	13			7.5	
Soria	23	4			14.0							Ibiza	25	18			13.1	
Salamanca	28	8			11.3	Lérida	26	13			13.3	S.ª C. Palma	17	14			5.8	
Avila	24	9			11.3	Gerona	22	12				Izaña (*)	13				12.3	
Segovia	25	12			12.3	Cabo Bagur	22	15			3.4	Los Rodeos	16	13			13.5	
						Montserrat (*)	11	2			11.8	S.ª C. Tenerife	26				11.5	
						La Molina (*)		2			3.6	Gando	23	17			12.1	
						Barcelona	23	15			x	Fuerteventura	27	15			11.5	
						Prat	22	14				Lanzarote	27	17			11.5	
						Reus	23	13			11.8	Ceuta	23				11.5	
						Tortosa	23	14			12.2	Melilla	24	17			0.0	
						Tarragona	20	16			10.5	Ifni	23	18			11.0	
												V. Cisneros	25	17			11.0	

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 27,4 a 15,30 h.
Mín. 12,8 a 5,30 h.
a 1 h. 17,7 a 13 h. 24,4
a 7 h. 15,6 a 18 h. 25,8

PRESIONES
Máx. 705,6 mm. a 6,30 h.
Mín. 703,2 mm. a 18,00 h.
a 1 h. 705,1 a 13 h. 704,4
a 7 h. 705,5 a 18 h. 703,2

VIENTO
Veloc. máx. 8 m/s. a 23,25 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 179 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

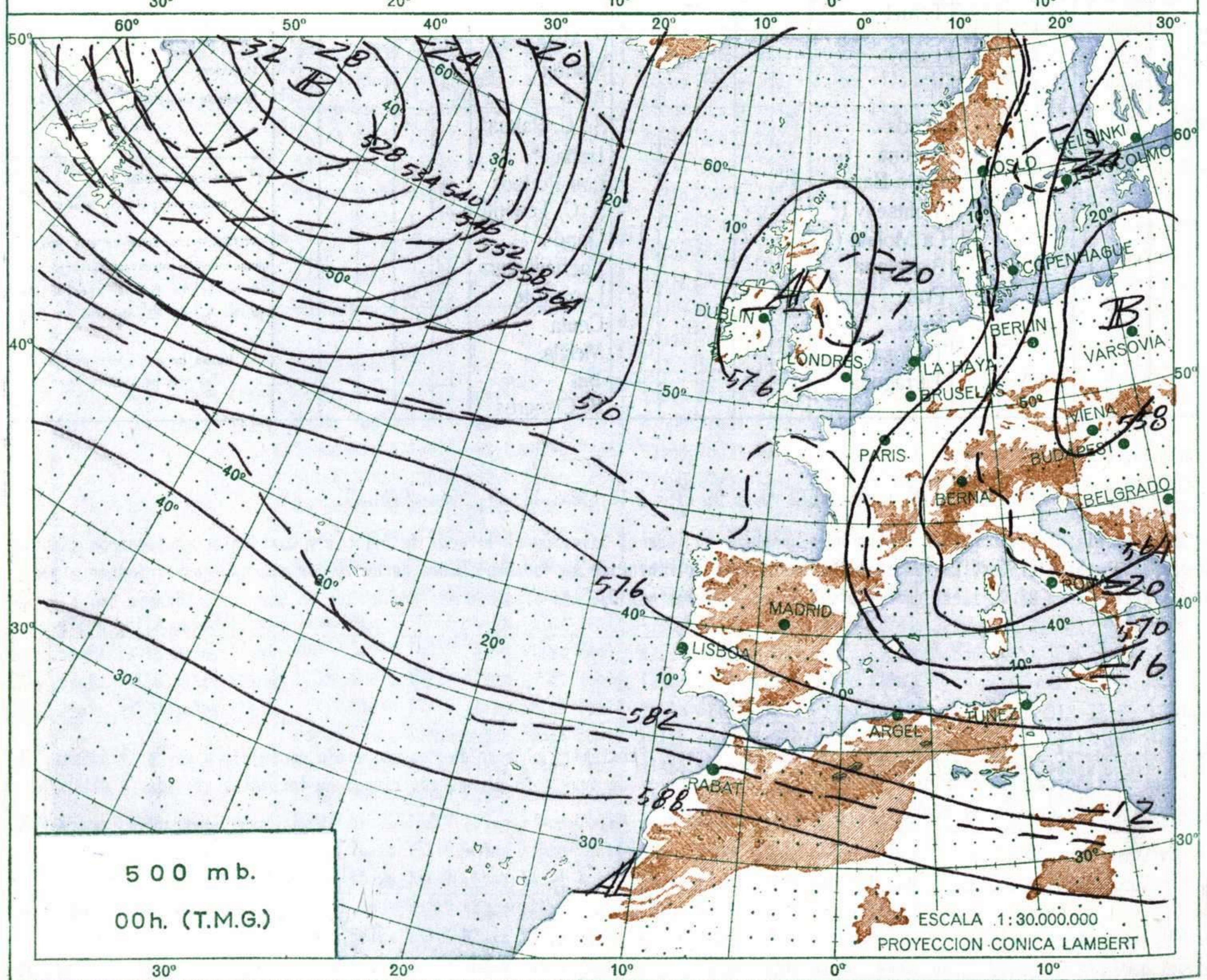
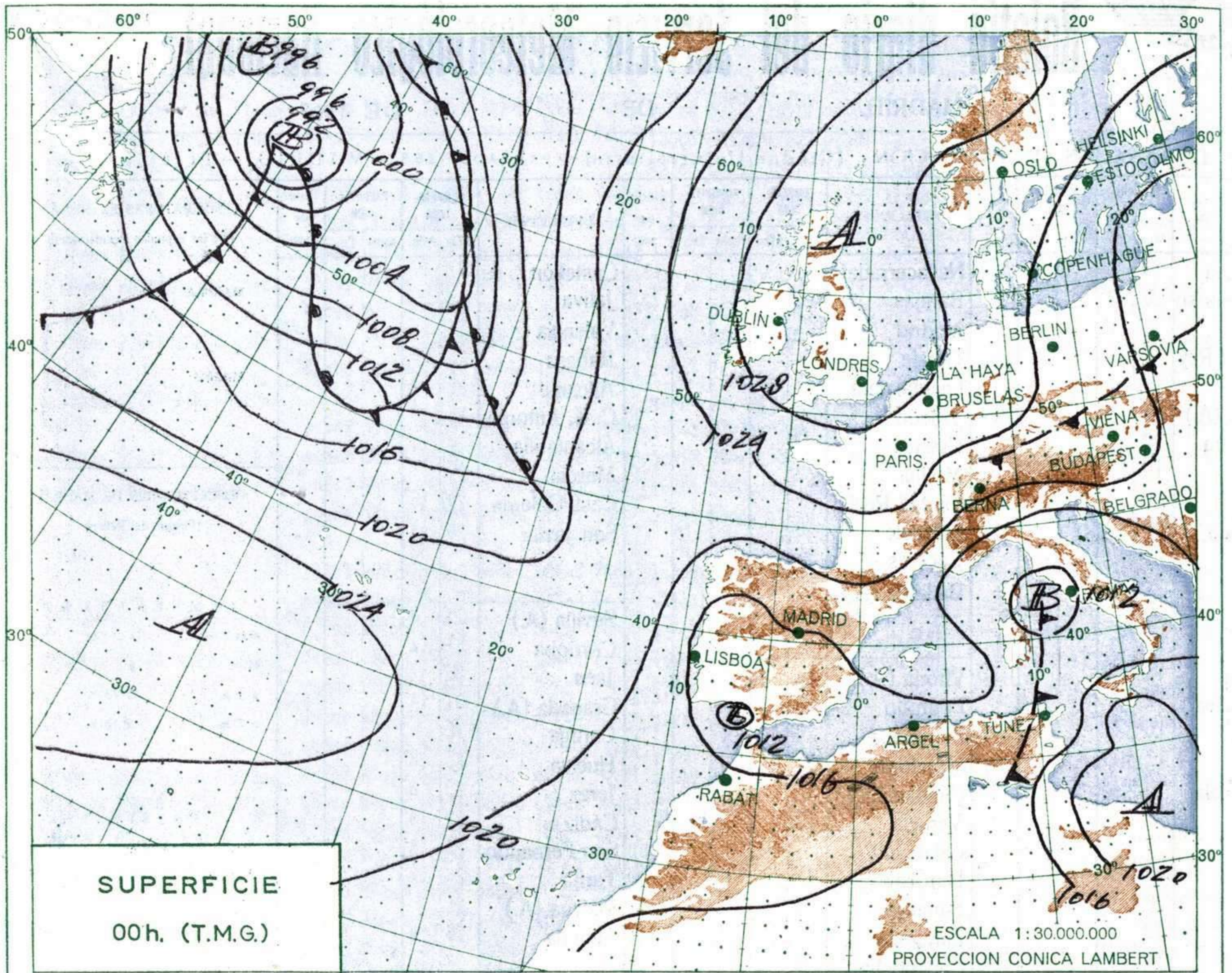
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

Durante las últimas 24 horas el tiempo ha sido bueno en todo el país. En el litoral de Galicia y Cantábrico se formaron nieblas o neblinas en puntos aislados. En los sistemas montañosos del interior se formaron nubes de evolución diurna, registrándose alguna tormenta a última hora de la tarde en Teruel. Las temperaturas máximas más altas se han registrado en Sevilla y Córdoba con 33 grados.

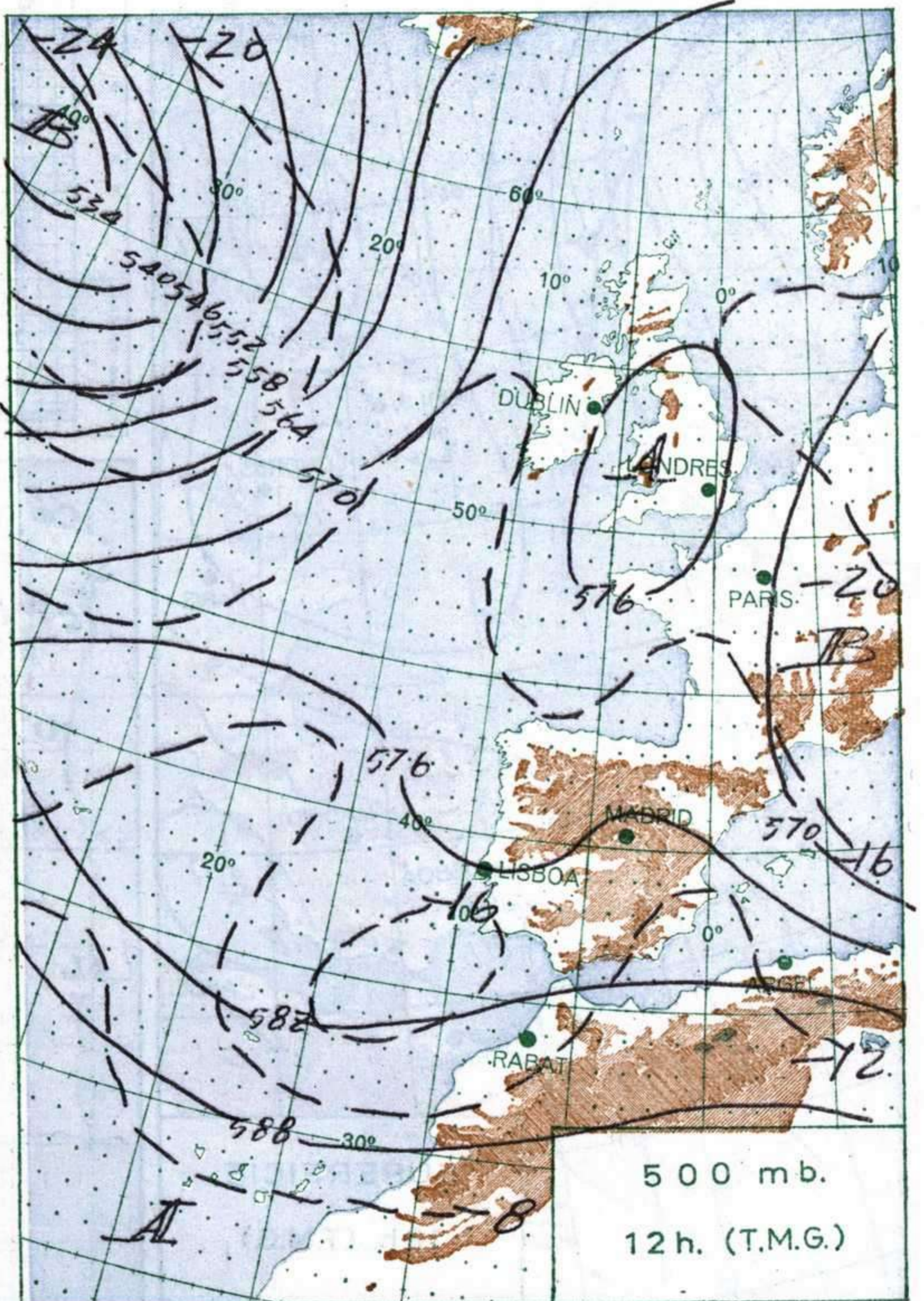
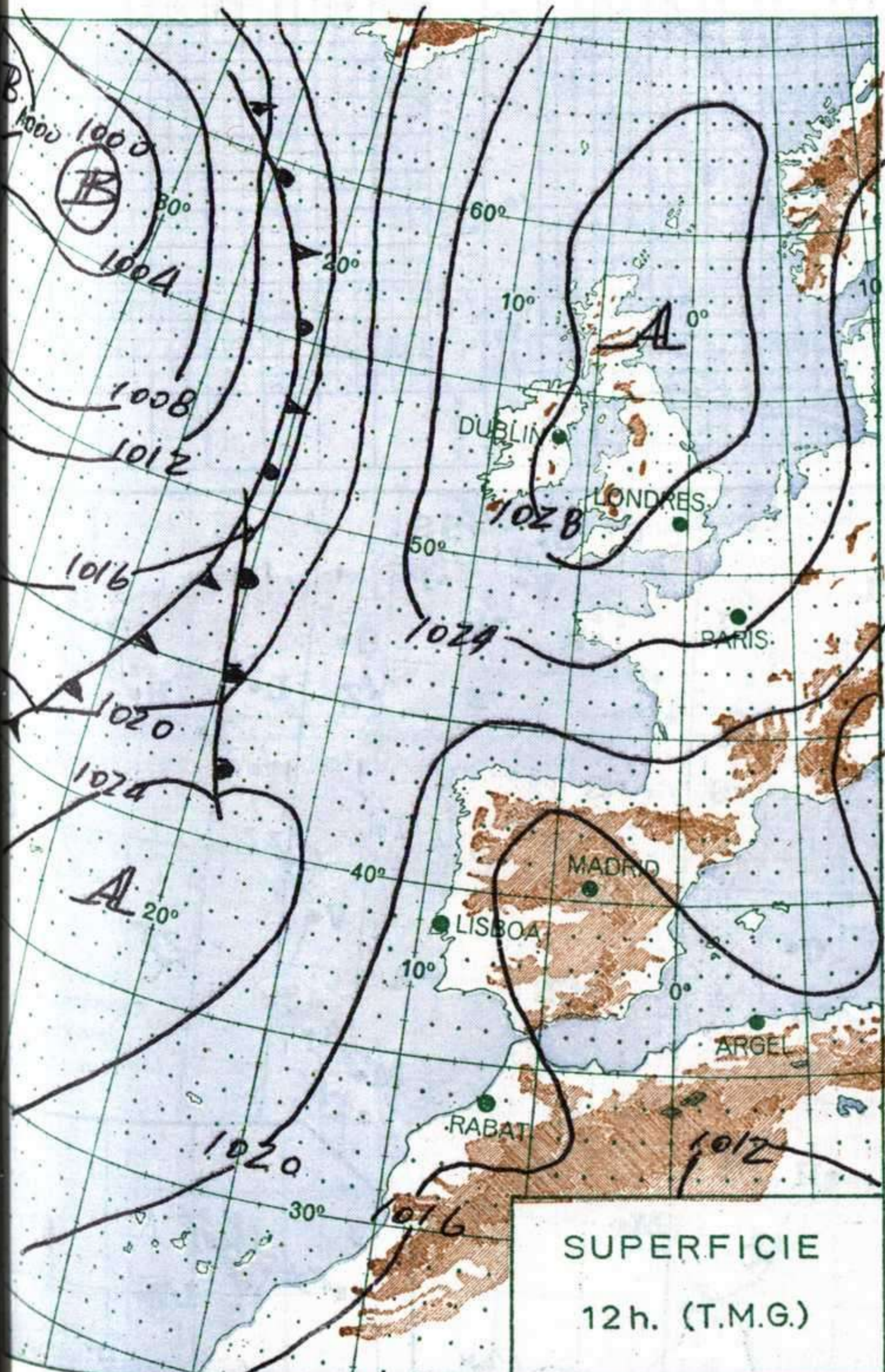
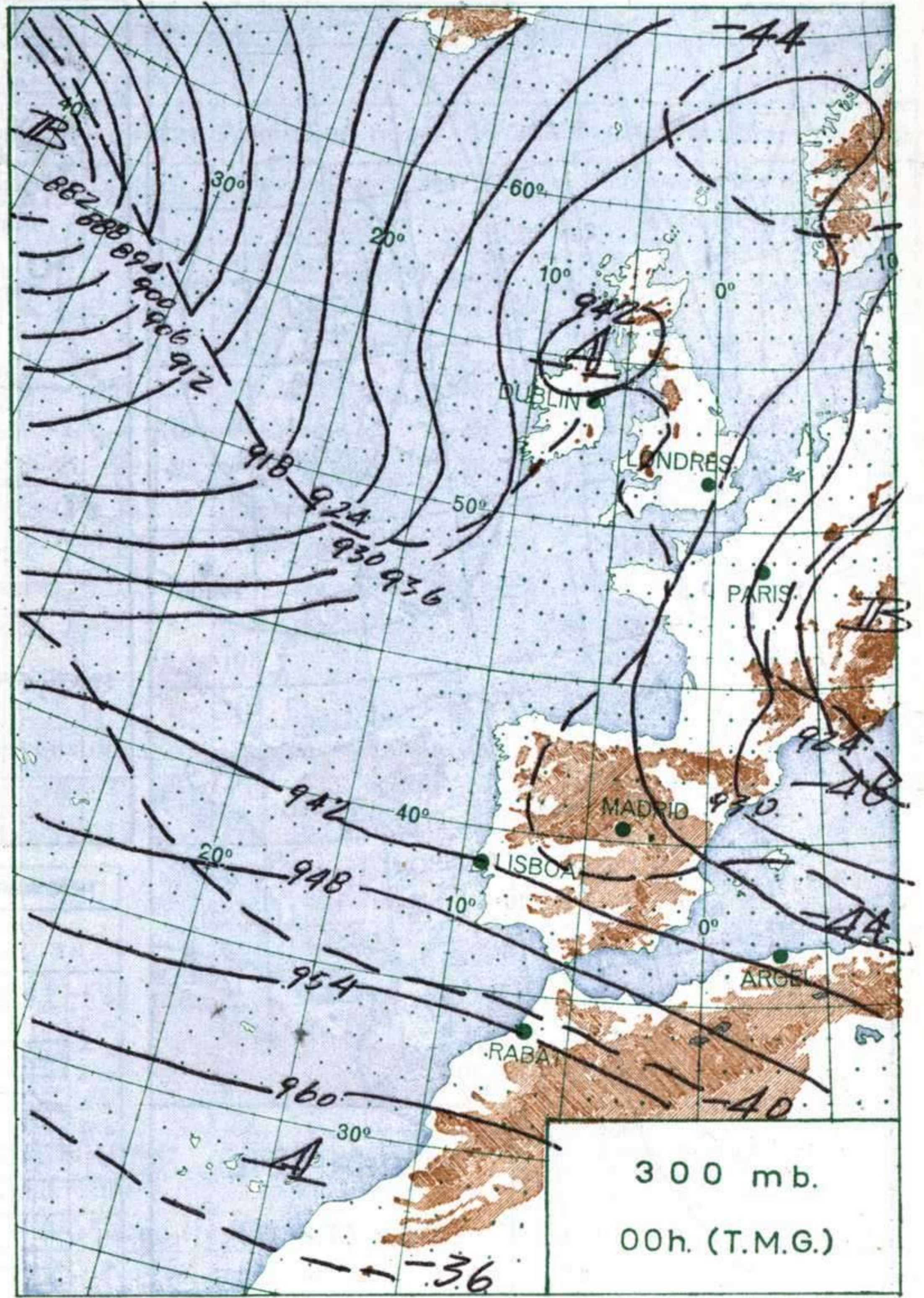
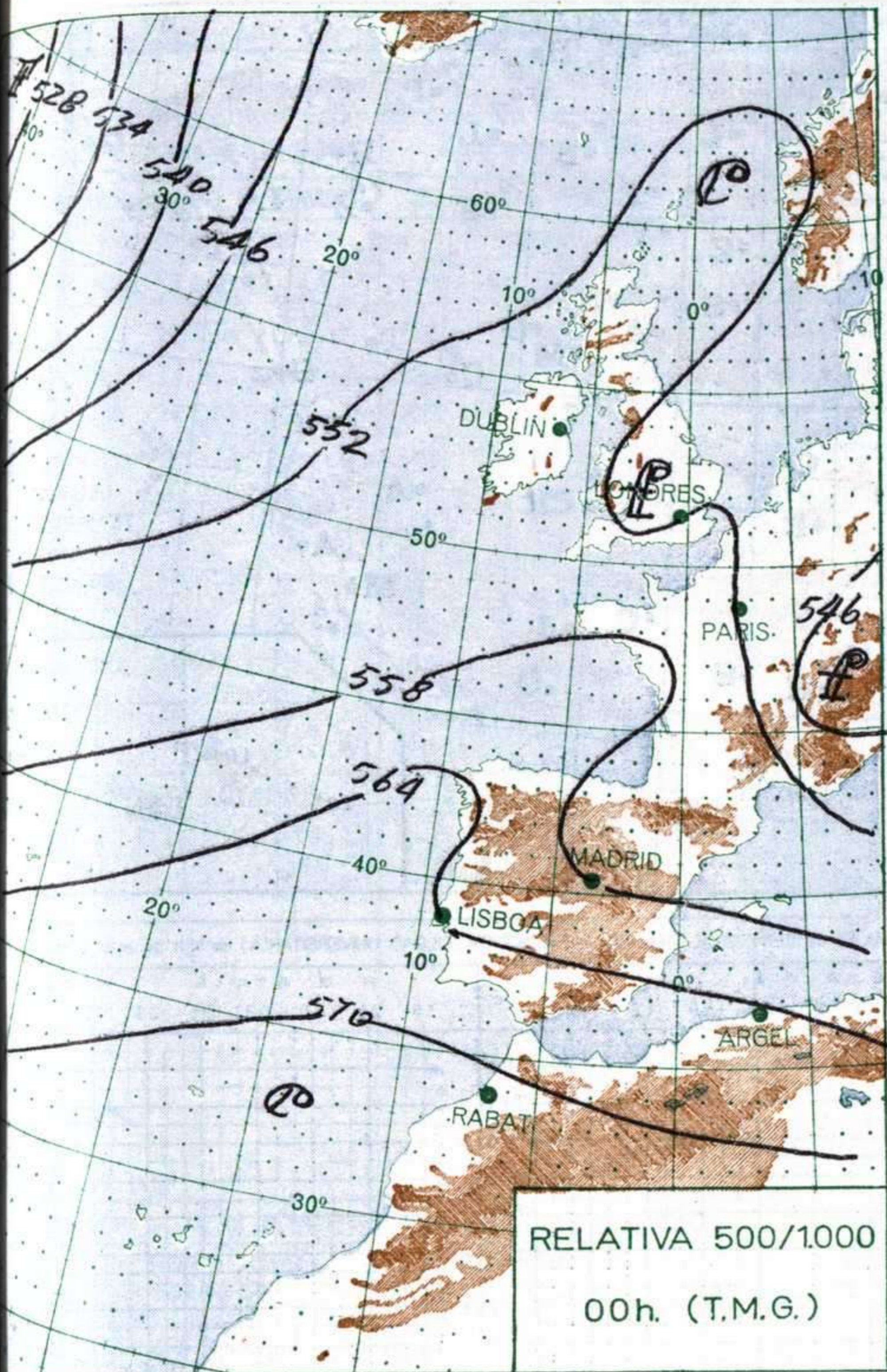
PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 14.

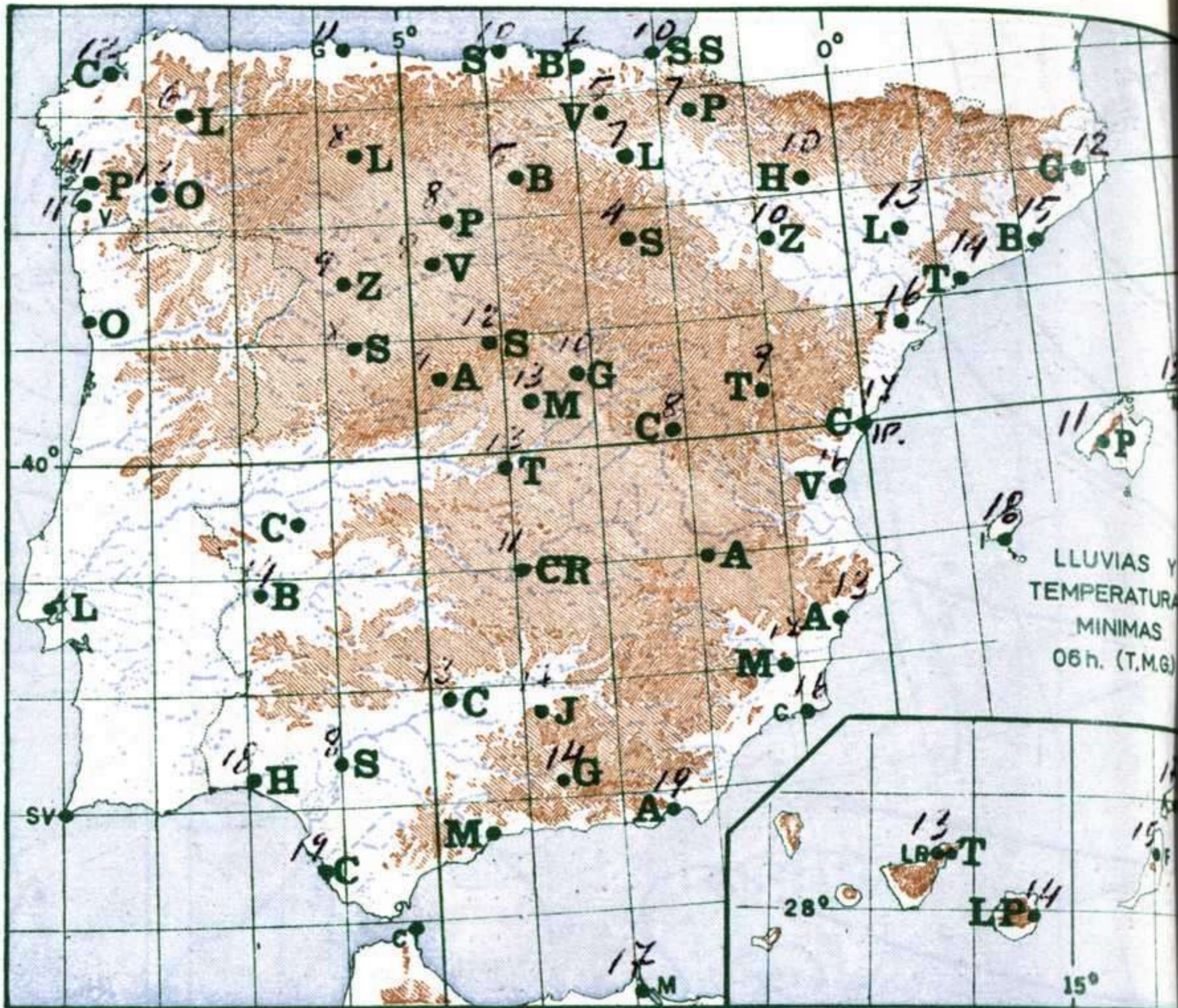
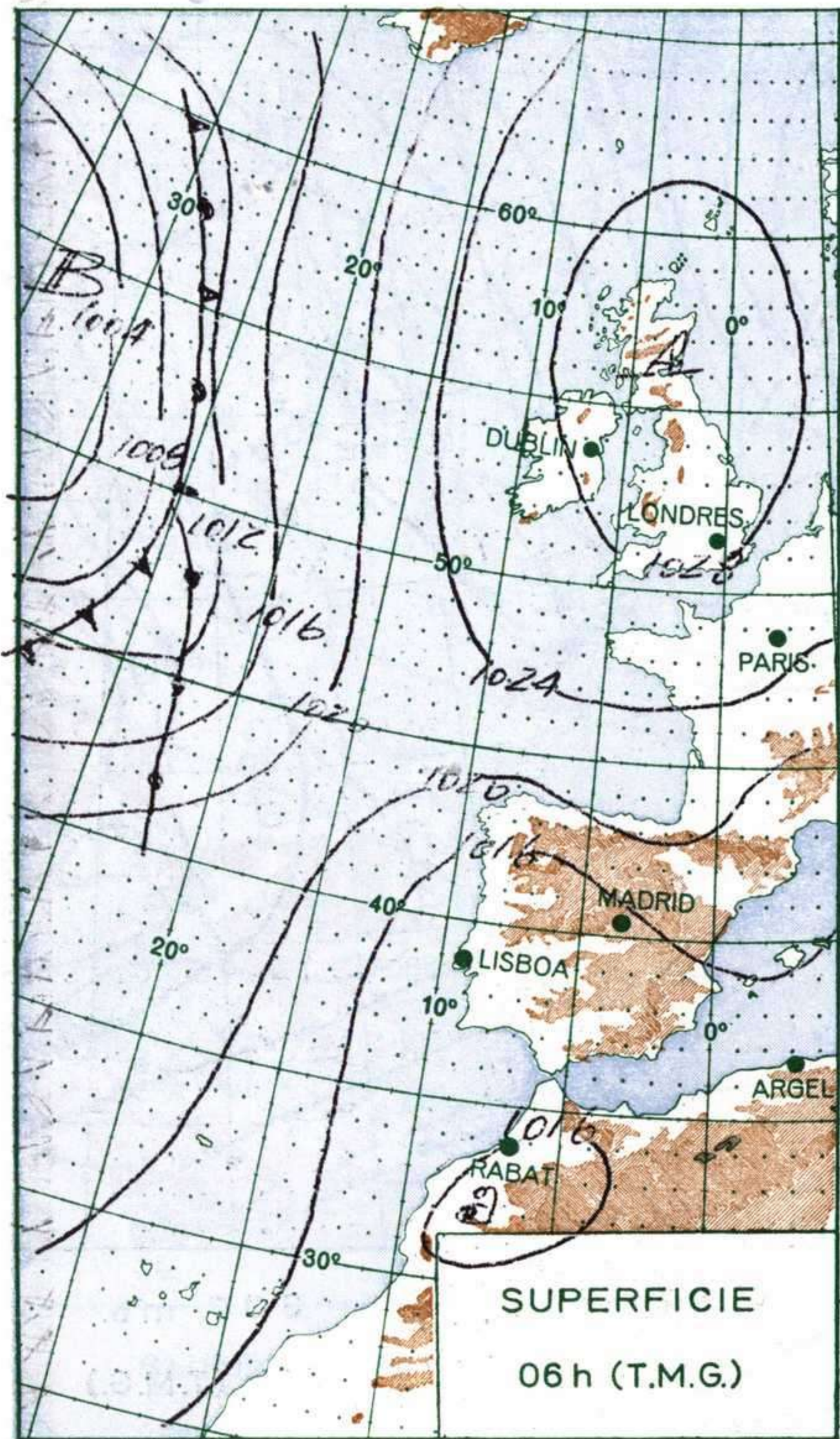
No son de esperar cambios notables en el estado del tiempo. Persistirá el buen tiempo con cielo despejado o muy poco nublado. En los sistemas montañosos del interior y Pirineos se formarán nubes de evolución diurna con riesgo de tormentas aisladas a última hora de la tarde. Se mantendrá el régimen de temperaturas altas.



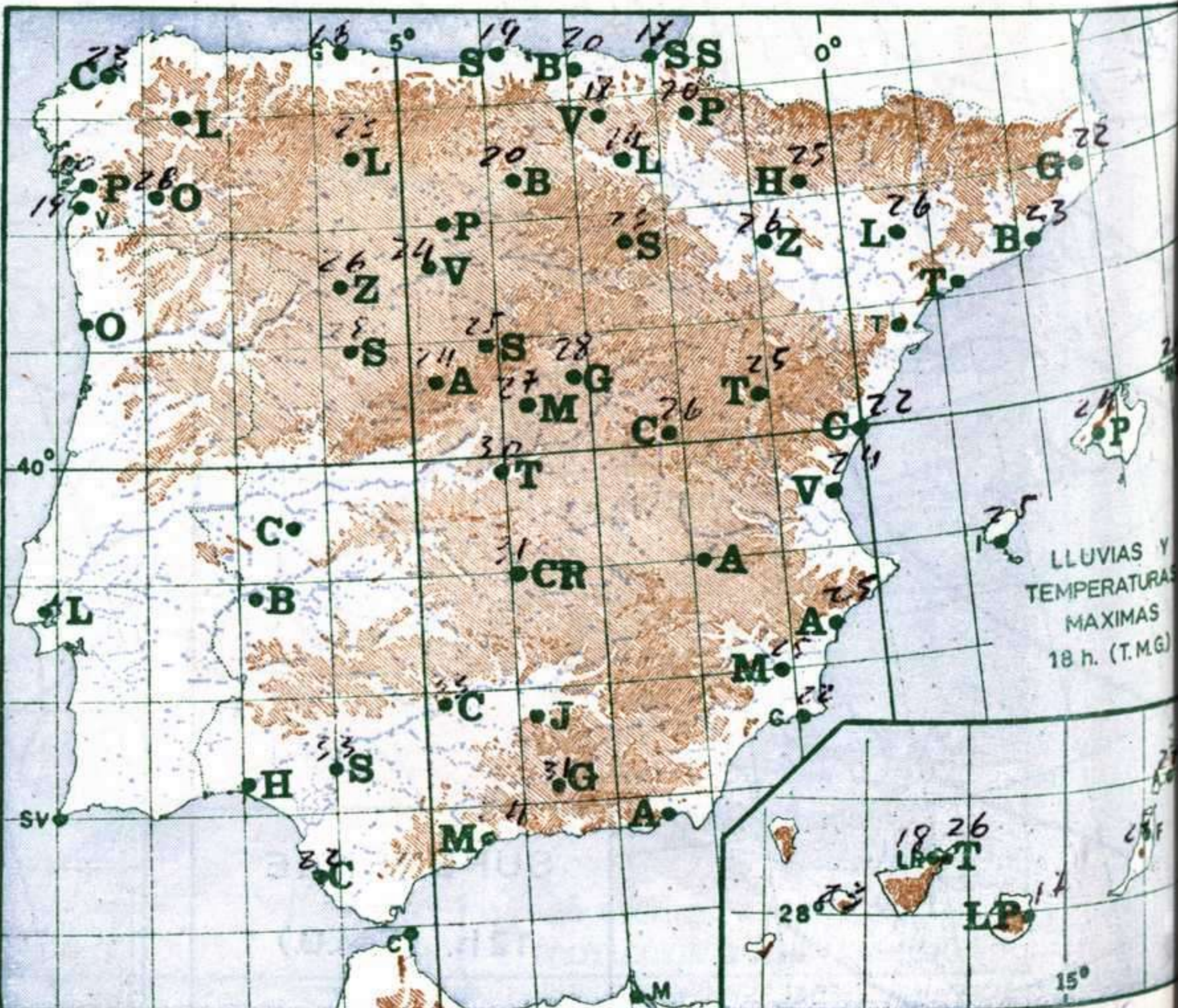
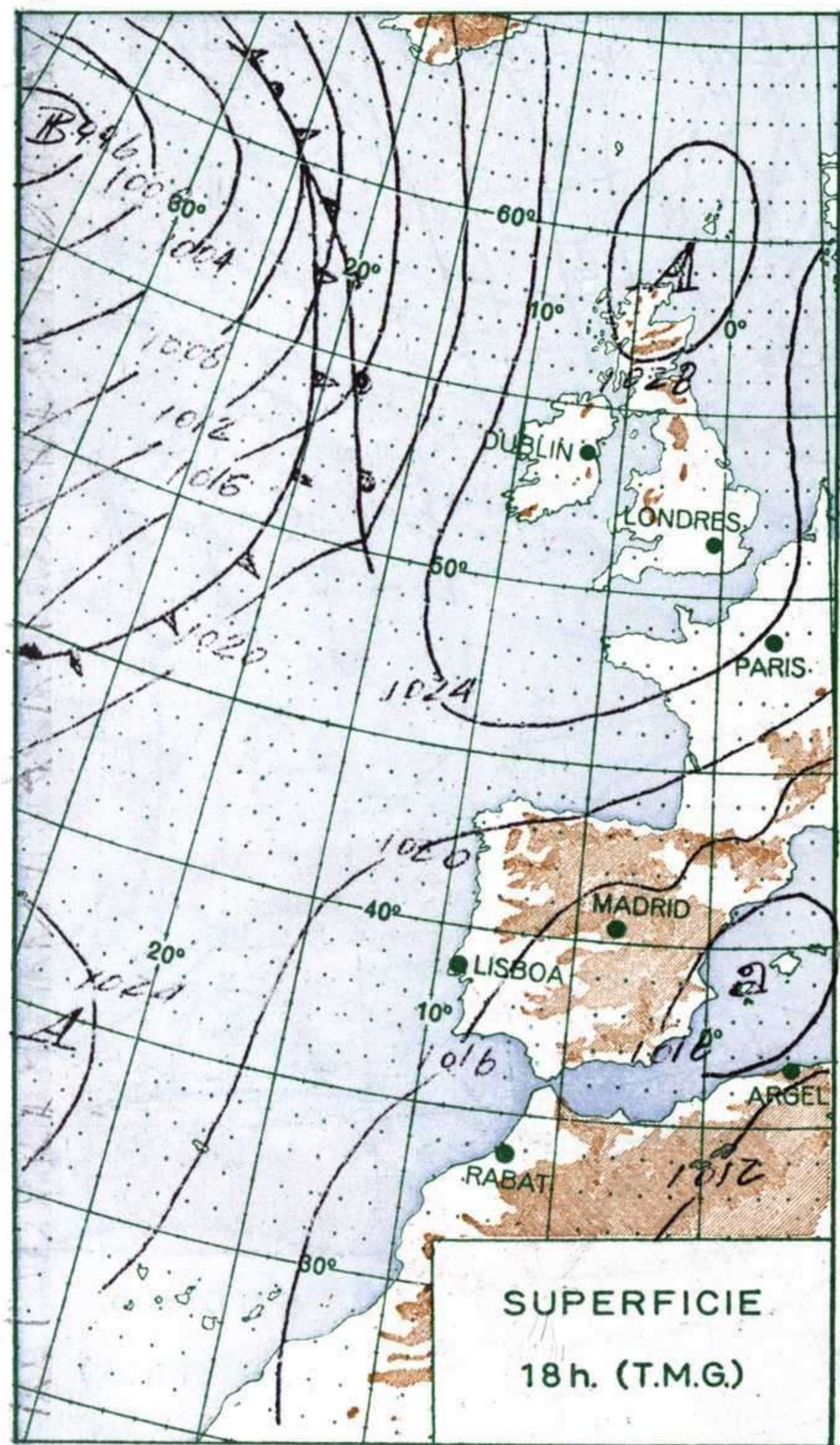
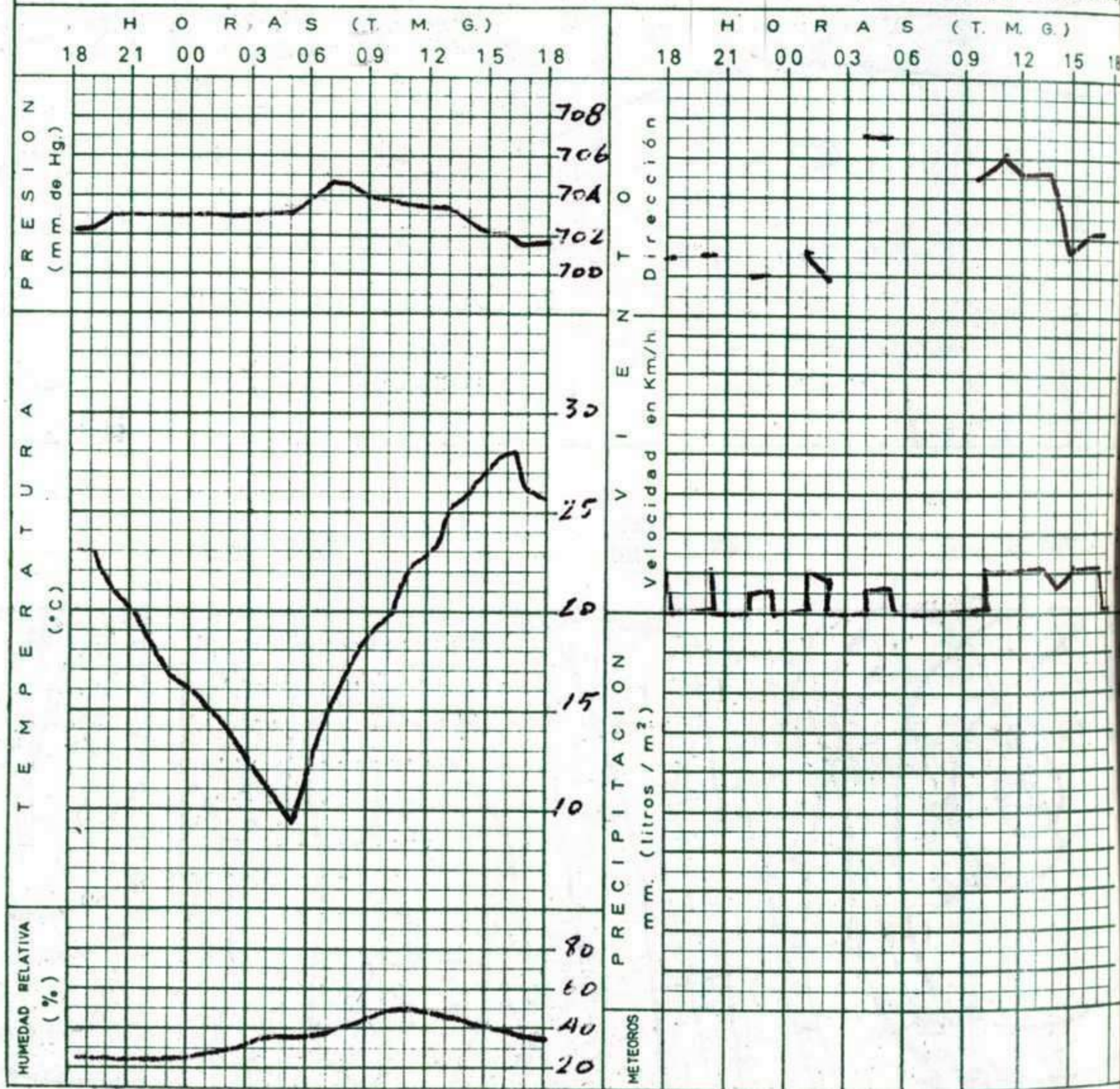
mm.
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700

m/s
60
50
40
30
20
10
0





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 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	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 142 16 10 06	1000	1000 135	1000 121 15 9 07 12	1000 180 19 15 00 00	850 1520 13 3 19 09	850 1594 16 -9 22 04	850 1482 8 2 07 02	850 1577 18 00 00	700 3124 4 -11 27 08	700 3040 6 -16 27 07	700 3065 2 30 29	700 3206 7 2 25 15	500 5750 -17 -24 29 04	500 5680 -13 -22 31 16	500 5680 -17 29 39	500 5930 -12 -21 26 30	400 7390 -29 -31 28 04	400 7350 -26 -30 29 28	400 7420 -29 29 58	400 7610 -25 -35 26 35	300 9380 -45 25 06	300 9360 -43 -48 29 20	300 9310 -43 29 68	300 9660 -38	250 0570 -55 23 09	250 0570 -51 28 18	250 0520 -51 29 54	250 0880 -47	200 1960 -62 20 12	200 1990 -61 28 20	200 1940 -59	200 12340 -64	150 13760 -58 27 11	150 13780 -59	150 13740 -58	150 14160 -63	100 6320 -58 30 10	100	100	100 16020 -67	70	70	70	70 18810 -65
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables																																				
PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d																																			
1010 15 10 325 -40 -43		944 17 2	1012 17 10 488 -19	1016 20 15 300 -38	955 19 5 220 -62	875 18 -6	989 14 7 238 -53	945 17 16 230 -50	875 14 7 152 -57	600 -3 -21	935 12 9 185 -62	906 22 135 -61	802 12 1 112 -58	413 -24 -28	923 13 10 118 -53	672 4 95 -68	727 6 -10 85 -57	300 -43 -48	858 8 7	568 -6 35 -58	660 -1 -13	200 -61	839 9 -13	502 -11	550 -12 -26	135 -58	718 3	432 -16	438 -24 -26		568 -9	375 -26												
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	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 147 17 11 07 05	1000	1000 116	1000 145 24 6 09 06	1000	850 1520 12 -6 03 05	850 1525 16 3 23 05	850 1536 13 6 36 04	850	700 3113 2 32 08	700 3140 5 -11 29 17	700 3143 8 29 23	700	500 5740 -16 -22 31 09	500 5790 -15 -26 30 16	500 5790 -13 -24 29 37	500	400 7380 -28 -37 32 16	400 7440 -27 -33 31 16	400 7470 -23 -30 29 41	400	300 9390 -44 32 21	300 9440 -43 33 15	300 9510 -39 29 48	300	250 0550 -55 32 25	250 10650 -52 36 15	250 29 48	250	200 2000 -60 32 25	200 12070 -57 33 20	200 12200 -54 29 52	200	150 13810 -56 32 16	150 13890 -57	150 14070 -47 30 52	150	100 16400 -55 32 15	100 16470 -56	100 16770 -45	100	70	70 18760 -52	70	70
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables																																				
PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d																																			
1010 19 12 160 -56		943 24 8	1011 25 6 75 -43		955 14 7 130 -55	820 14 0	931 19 8		875 13 2 95 -55	600 -4 -21	894 15 4		730 5 80 -52	365 -32 -38	728 7 -6		506 -4	283 -46	404 -23 -30		500 -23 -39	220 -58	320 -35 -47		240 -56	100 -56	196 -54		205 -61		159 -47													

Estación	León	Vallado	Salaman	Santan	Albacete	Sevilla	Gando	Valladol
Indicativo	055	140	202	023	280	391	030	140
Día/hora	13/12	13/12	13/12	13/12	13/12	13/18	13/18	13/18
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	NE 05	NE 05	00 00	NE 20	S 10	S 10	N 20	NW 10
1.000	18 06	06 09	07 04	09 14	15 06	28 13	04 04	34 10
1.500	30 07	36 05	30 04	09 13	25 06	26 17	29 03	34 08
2.000	32 12	31 12	29 03	09 08	19 06	27 19	29 12	32 04
3.000	31 18	26 40	27 10	32 14	26 05	27 09	30 28	28 12
4.000	31 20		29 12	30 24	23 10	28 19	29 36	29 10
5.500	33 16		30 20	31 26	21 06	27 17	29 30	29 16
7.000								
9.000				34 40		29 35		
10.000								
12.000								

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	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.)						
	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d APP	7RRRT _e	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d APP	7RRRT _e	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _d APP	7RRRT _e					
001	60902	58022	17214	00902	10306	30000	62021	16312	00902	08400	70012	10202	68011	17020	00902	11802	40510	65030	16719	00902	10000	70023						
008	50000	97021	18007	20975	08003	40806	94104	16810	36401	08303	70006	30618	97020	15920	20601	11400												
042	30000	65051	17416	00902	08401	20000	65051	17017	00902	08301	70009	10000	65021	16622	11502	17401	40310	65051	15122	21502	11400	70026						
045	02704	70000	15315	00900	09400	92703	20434	15212	9xxxx	12205	70011	02709	60050	14818	00900	12400	02710	60050	14217	00900	11708	70019						
053						50000	98021	16913	00902	09303	70013	12604	98020	14123	12500	11713	13202	98010	11225	11500	05601	70027						
014						30000	96030	19711	10944	07302	70011	10919	96050	20118	11601	11203	00922	97000	20317	00900	11202	70018						
023	00000	96100	23613	00900	09400	01404	96100	22411	00900	09400	70010	10512	970	22218	11500	08400	00000	97050	22417	00900	10302	70019						
025						00000	05400	20108	00900	08400	70007	20110	62021	19420	21500	09705	03608	62020	19518	00900	11301	70020						
027	02904	75000	20912	00900	11808	00702	60051	20311	00900	10702	70010	13610	60050	19516	12600	11400	13402	70050	19816	11600	11400	70017						
029						00000	58052	19810	00900	09503	70009	23610	75020	19417	22600	11605	13604	80010	19119	11600	09400	70019						
055						40000	70052	49408	00902	04400	70008	10000	60051	50119	11601	06707	60902	60051	49922	52671	52670	70023						
130						53604	60022	04410	00903	04203	70009	00403	62000	40423	00900	06708	12301	68020	38625	12600	0809x	70026						
075						30410	97052	50705	22901	05702	70005	00412	98000	52715	00900	06400	20416	97020	32617	11501	10400	70019						
141	30409	97011	16513	00902	04400	60210	97031	16608	10986	04603	70008	00404	98001	14220	00900	00809	10209	98020	12522	00901	04603	70024						
148						20000	97030	50006	24300	52500	70004	10904	98010	51616	14400	51801	30410	98031	51319	34400	04107	70023						
202						30000	70021	48109	30931	08203	70008	03504	70001	50924	00900	10704	13310	70021	50225	12500	08607	70028						
210						32103	99021	50510	11601	07701	70009	13606	98020	51021	12600	13400	13404	98020	51122	12700	14704	70024						
213						50000	97021	49812	20942	05601	70012	40000	98031	52024	23444	07403	03105	98000	50825	00900	09605	70025						
215						30000	97030	51809	00905	56603	70009	39905	97031	51414	22501	01303	02802	97000	51015	00900	51801	70018						
221	40000	70022	14215	00931	05104	40000	75021	15509	00331	05207	70008	31604	68011	13024	11601	09708	32204	65021	10028	31600	08709	70029						
272						60906	97052	15013	10933	09203	70013	20504	98021	13325	11601	15808	12710	98021	11028	14600	15705	70030						
231						10000	98020	50910	00901	08400	70008	50000	98031	53423	11551	09807	10000	98011	51925	11500	05607	70026						
232						60000	99031	48806	00902	04400	70004	63202	98031	50221	21502	05704	50902	98031	49720	25202	06400	70022						
348	42704	94011	15320	24702	11305	20904	95011	17214	24700	10400	70011	31803	98021	14223	24702	12805	43211	99021	11929	34702	07705	70031						
280	40906	65021	14715	00904	04304							41010	62021	11325	00901	11707	52218	65022	09425	51500	15705	79729						
261												02705	98000	12328	00900	07803	12708	98020	10630	12600	06709	70030						
330	329x4	75021	13822	20901	xxxxx	01602	65001	14713	00900	19205	70014						42708	75031	12030	40901	06703	70031						
080						10000	60050	20806	15400	05400	70005	33606	75012	18617	34500	07704	13612	75010	18216	14500	08107	80018						
084	02910	65000	20911	00900	05803	03108	57050	21009	00900	04400	70007	20000	70034	17020	22500	07611	23608	60051	16220	24500	07201	70024						
086						20000	96021	21009	28500	08003	70007	43203	97031	18918	48600	11704	13203	97010	18418	18600	11202	70020						
094						00606	58000	17712	00900	09303	70010	40000	70021	15219	42500	09805	00000	65000	13023	00900	09603	70025						
160	03124	75010	16914	00900	05215	53114	65030	17711	25631	06304	70010	30000	62050	17122	18601	09709	33206	70020	13325	18601	06808	70026						
233	00000	98001	38509	00900	02201	60000	97051	38509	00306	02400	70004	50406	97054	40120	00902	04705	30908	97054	39622	22530	51504	70025						
171						01804	98000	17713	00900	06303	70013	12210	98030	15621	11504	07814	32206	98021	13225	11505	04705	70026						
183						60000	50050	16120	50341	12100	70012	71301	60032	16320	42641	10803	51810	60012	16320	30941	10400	70022						
180						10000	95051	17416	10970	11101	70015	21810	98021	16223	25600	10703	41806	98030	16920	00906	12304	70021						
181	20000	58042	18716	15530	10404	33404	58012	18115	16430	10400	70014						42208	60051	17519	00981	11203	70022						
175						30000	60050	18715	35540	12400	70013	32015	60050	17621	32550	10705	52110	57052	17819	57450	13400	70023						
238						63406	97021	16916	00920	07603	70014	71405	96022	16321	68501	13600	11410	96021	15520	18540	15504	70023						
286						70501	96802	18019	1352x	14303	79717	50505	96052	17421	4356x	14804	61205	96052	17020	29562	14400	70022						
285	00404	57050	17614	00900	15105	73204	56102	17217	4747x	14603	70016	61610	60052	16523	27440	15706	61212	58052	16621	37441	14307	70024						
358						70408	97031	15718	16506	15401	70016						40706	97010	15721	31580	15403	70023						
429						60000	50051	16218	48502	16305	70017	10506	59051	15325	11600	16808	30908	62031	14623	12640	13400	700xx						
433						40512	50022	17720	45402	18204	70019	60510	60051	17522	45402	17403	40604	98051	16521	45400	16403	70026						
391	01606	65020	15420	00900	13207	00000	65030	17711	25331	04603	70008	12112	65021	15729	00901	17801	12119	70021	14130	00901	16605	70033						
410	00000	70000	13720	00900	11208	00000	70000	14414	00900	13005	70013	12512	70020	13631	10901	12711	02514	70000	10632	00900	11708	70033						
420	00000	65000	10717	00900	06109	00000	65000	11715	00900	09303	70014	23610	70031	09927	20904	08803	03212	70000	07929	00900	05605	70031						
383						40306	97020	13218	00902	10304	70018	22208	91020	13529	10931	03805	21508	97030	12926	00901	14001	70032						
451	00000	70000	15717	00900	14306	81808	40041	15318	855xx	14804	70016	12406	70021	15726	10901	17301	22608	70021	14727	20901	16808	70020						
452						11804	50050	13419	00901	18201	70019	11806	680	14921	16501	18305	01806	70000	13821	00900	18708	70022						
458						73206	95052	13418	76200	16400	70017	52702	96052	14324	00906	17400	40904	95051	13224	00906	19807	70020						
482	03210	68000	13919	00900	13602							61416	58052	16223	16602	16304	31410	58051	14421	00901	18809	70024						
488	02305	97001	13920	00900	17107	00000	98000	14419	00900	16021	70019	61103	97052	15328	02502	19205	31102	97051	14322	12502	18704	70020						
306	20905	60021	18715	25500	11109	40000	65021	17812	35501	10400	70011	32410	70021	17824	35501	13400	41804	65021	17822	15502	10400	70024						
314	00000	60000	17114	00900	11400	00000	70000	16615	00900	11400	70013	10608	70030	17022	11530	08204	30000	66030	16621	00900	07400	70024						
373	20308	65021	17519	26400	17106	60910	60031	17917	24606	17301	70018																	