



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

Núm. 136.

MADRID, MIERCOLES 15 DE MAYO 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			Máx.
La Coruña	23	12			11.7	Navacerrada (*)	19	9			X	Castellón	22	13			12.0	MAXIMA: 33° en Badajoz, Córdoba y Sevilla. MINIMA: 4° en Vitoria.	
Monteventoso	24	13				Madrid/Barajas	28	9			13.0	Valencia (A)	23	9			12.2		
Bares	14	9				Madrid	27	15			13.6	Valencia		11			11.8		
Lugo (P.Centro)	24	7			13.0	Madrid/CVientos	28	12			13.5	Alicante (A)	25	9			12.0		
Finisterre		X			13.5	Getafe	29	10			13.0	Alicante	27	10			12.1		
Santiago (A)	29	11			12.5	Guadalajara	27	10				C.º S. Antonio	24	15					
Pontevedra	27	15				Toledo	30	12			13.5	Murcia/Alcant.	27	9			9.2		
Vigo (A)	26	11				Cuenca	26	8			12.9	Murcia	27	11					
Vigo	26	15			13.0	Molina de Arag.º	23	3			13.5	Castillo Galeras	21	13					
Orense	27					Ciudad Real	28	10			13.7	San Javier	22	8					
Ponferrada	29	5			13.8	Albacete (A)	27	9			11.5								
						Cáceres	31	16										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A)	33	9											
Asturias (A)						Vitoria (A)	22	4											
Gijón	17	9			14.7	Logroño	27	9											
Santander (A)	18	6				Logroño (A)	27	8			13.6	Granada (A)							
Santander	17	9			12.7	Pamplona	23	9			12.8	Granada/Cart.							
Punta Galea		12				Huesca/Monfl.	25	9			13.5	Huelva	31	15					
Bilbao (A)	20	5	X			Candanchú (*)	16	4			13.4	Jerez de la F.º (A)	30	11					
S. Sebastián/Ig.º	18	9			13.3	Veruela						Cádiz	27	17					
S. Sebastián (A)	19	4				Daroca	24	6				San Fernando		15					
León (A)	25	7			14.0	Zaragoza (A)	28	11			12.9	Tarifa	21	15					
Zamora	26	8				Zaragoza	27	12			13.4	Málaga (A)		10					
Palencia	23	7			13.8	Calamocha	24	3				Almería (A)	29	15					
Burgos (A)	22	5			13.8	Teruel	27	7			13.1								
Burgos	23	6			13.4							Palma de M.º (A)	23	8					
Valladolid (A)	26	6			13.5							Mahón (A)	23	8					
Valladolid	25	8			13.2	Lérida	27	11				Ibiza (A)	22	11					
Soria	25	5			12.6	Montseny (*)	14					S.º C. de la Palma (A)	16	13					
Salamanca (A)	28	6			13.7	Gerona (A)	27	8				Izaña (*)	17	8					
Avila	24	7			13.7	Cabo Bagur	19	16				S.º C. de Tenerife (A)	13	12	ip				
Segovia	26	8			12.9	La Molina (*)	16	1				S.º C. de Tenerife	21	16					
						Barcelona		14				Las Palmas (A)	21	16	ip				
						Barcelona (A)	22	11				Fuerteventura (A)	23	12					
						Reus (A)		8				Lanzarote (A)	X	15					
						Tarragona	19	8			X	Ceuta	22	13					
						Tortosa	26	10			12.9	Melilla	21	14					
												V. Cisneros (A)	23	16					

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 27,4 a 16,00 h.
Mín. 14,6 a 6,00 h.
a 1 h. 17,4 a 13 h. 25,2
a 7 h. 16,0 a 18 h. 25,6

PRESIONES
Máx. 709,0 mm. a 22,45ayer
Mín. 706,7 mm. a 18,00hoy
a 1 h. 708,6 a 13 h. 707,9
a 7 h. 708,9 a 18 h. 706,7

VIENTO
Veloc. máx. 9,5 m/s. a 00,10h.
Dirección: Norte.
Recorrido en 24 horas 235 km.

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

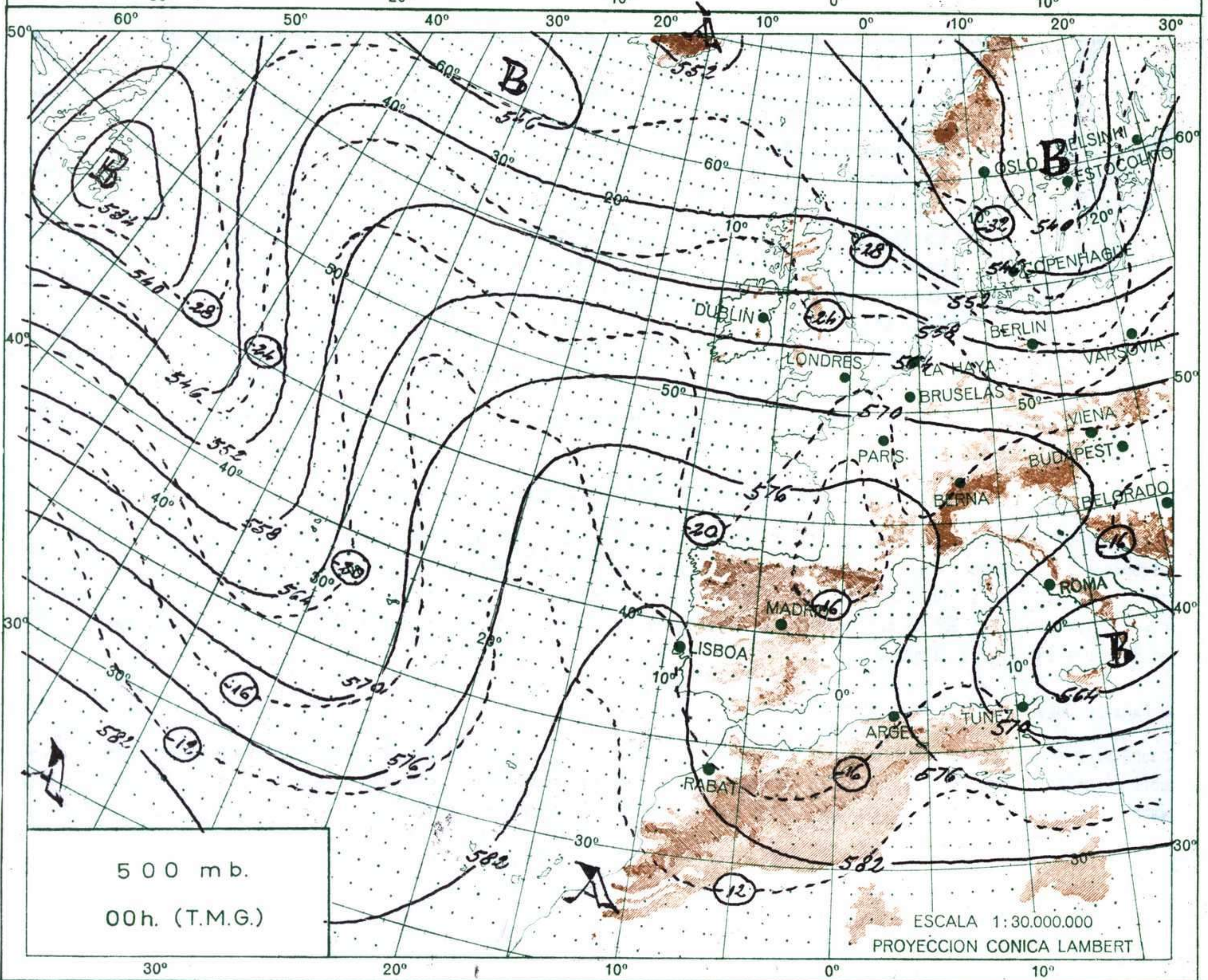
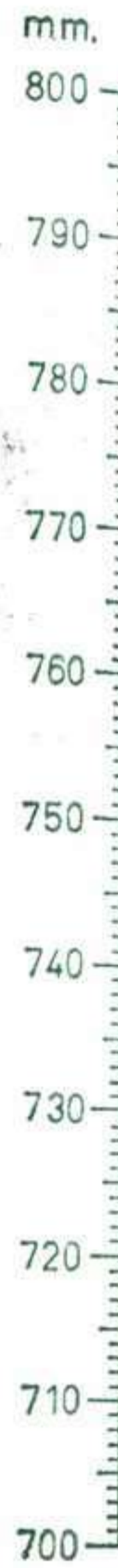
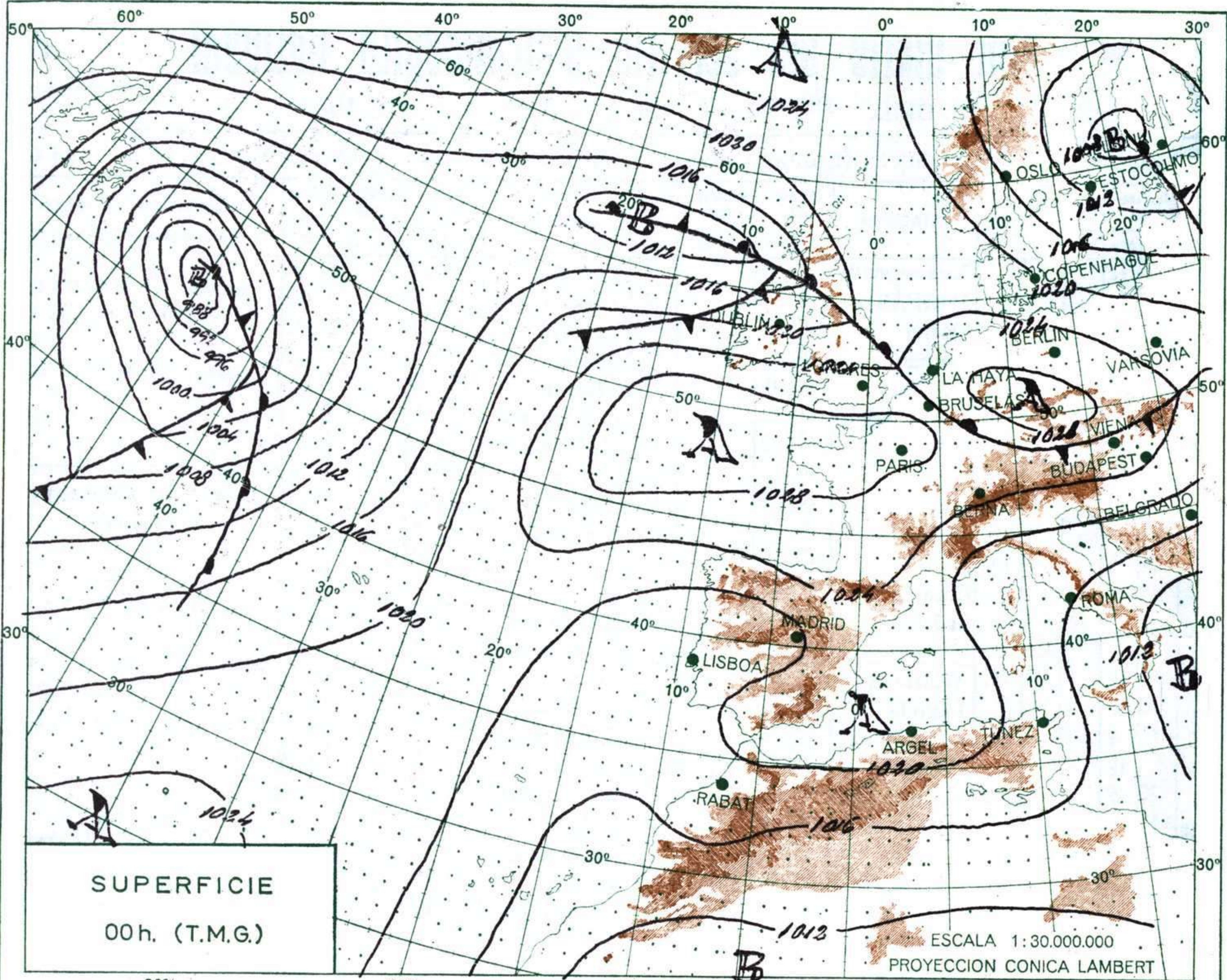
NOTA.--Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

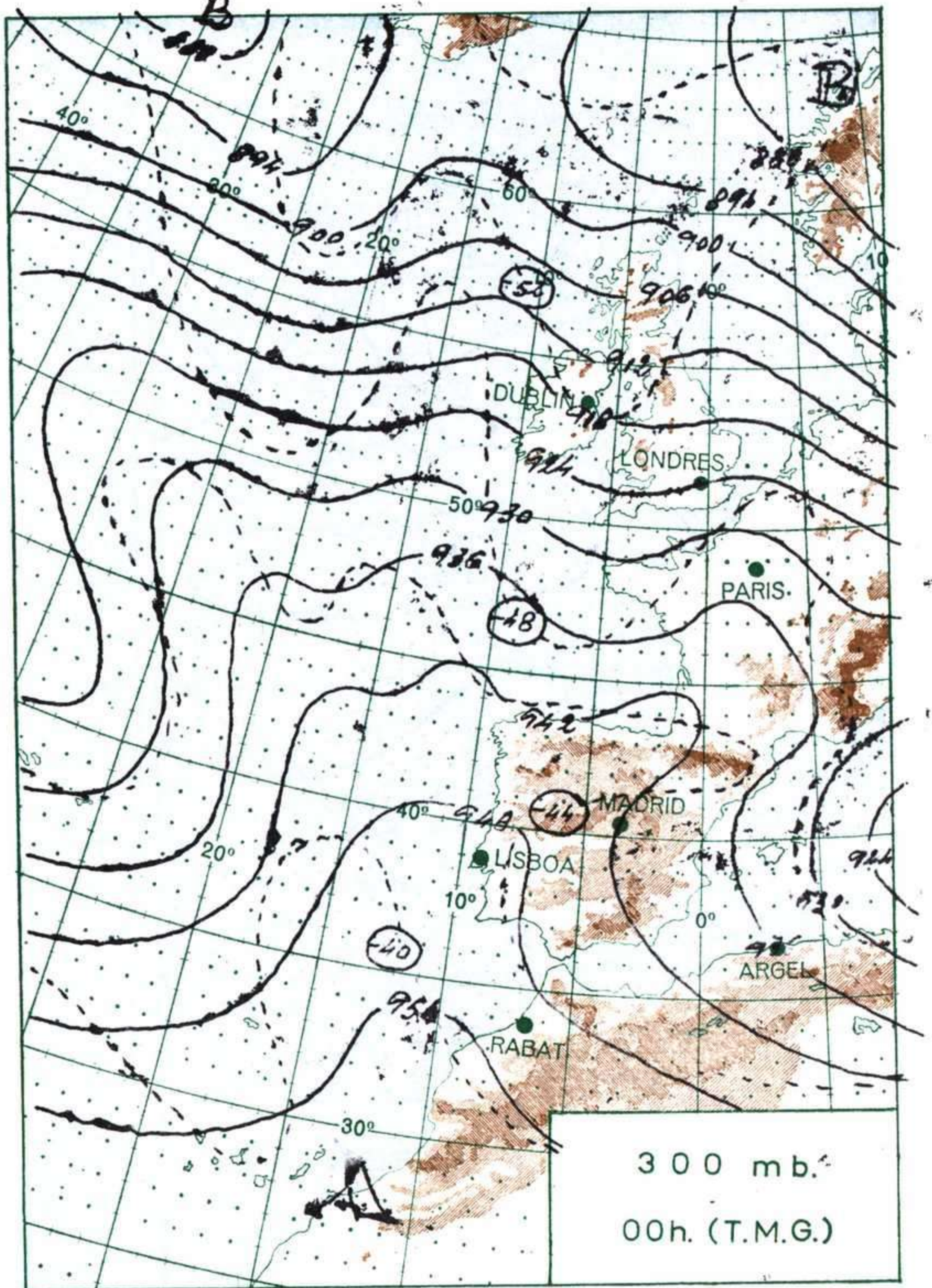
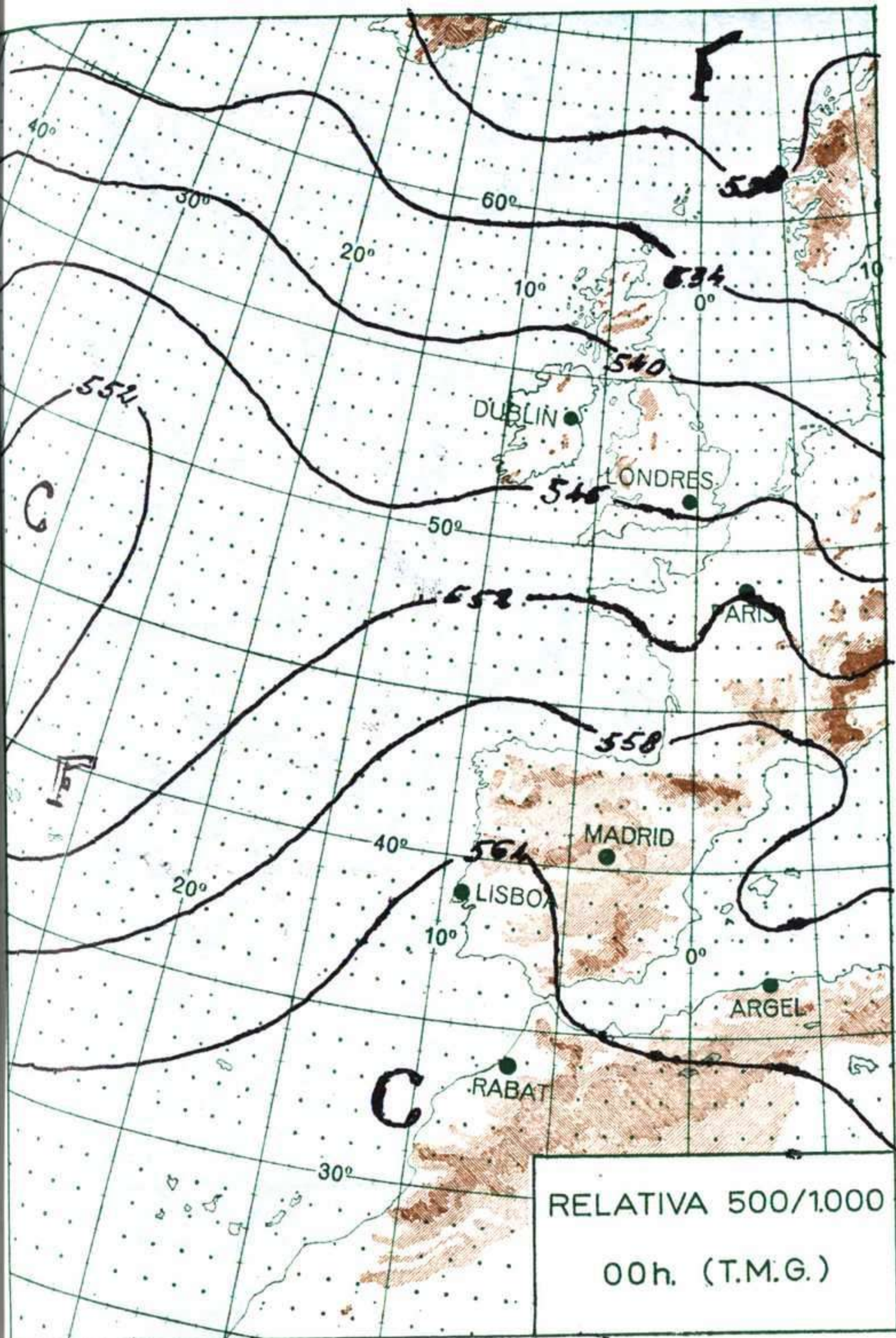
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL)Z.

El tiempo ha sido bueno en las últimas 24 horas. En la Península y Baleares los cielos estuvieron despejados. Por la tarde se formaron algunas nubes de desarrollo en puntos del interior y en Galicia. En Canarias la nubosidad fué abundante e incluso se registraron algunas precipitaciones inapreciables. Los vientos soplaron flojos. Las temperaturas han seguido su ascenso en el territorio peninsular y se alcanzaron los 30° en Extremadura, La Mancha, Toledo y gran parte de Andalucía. En Canarias oscilaron entre 21 y 24 grados y en Baleares entre 22 y 23 grados.

PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 16.

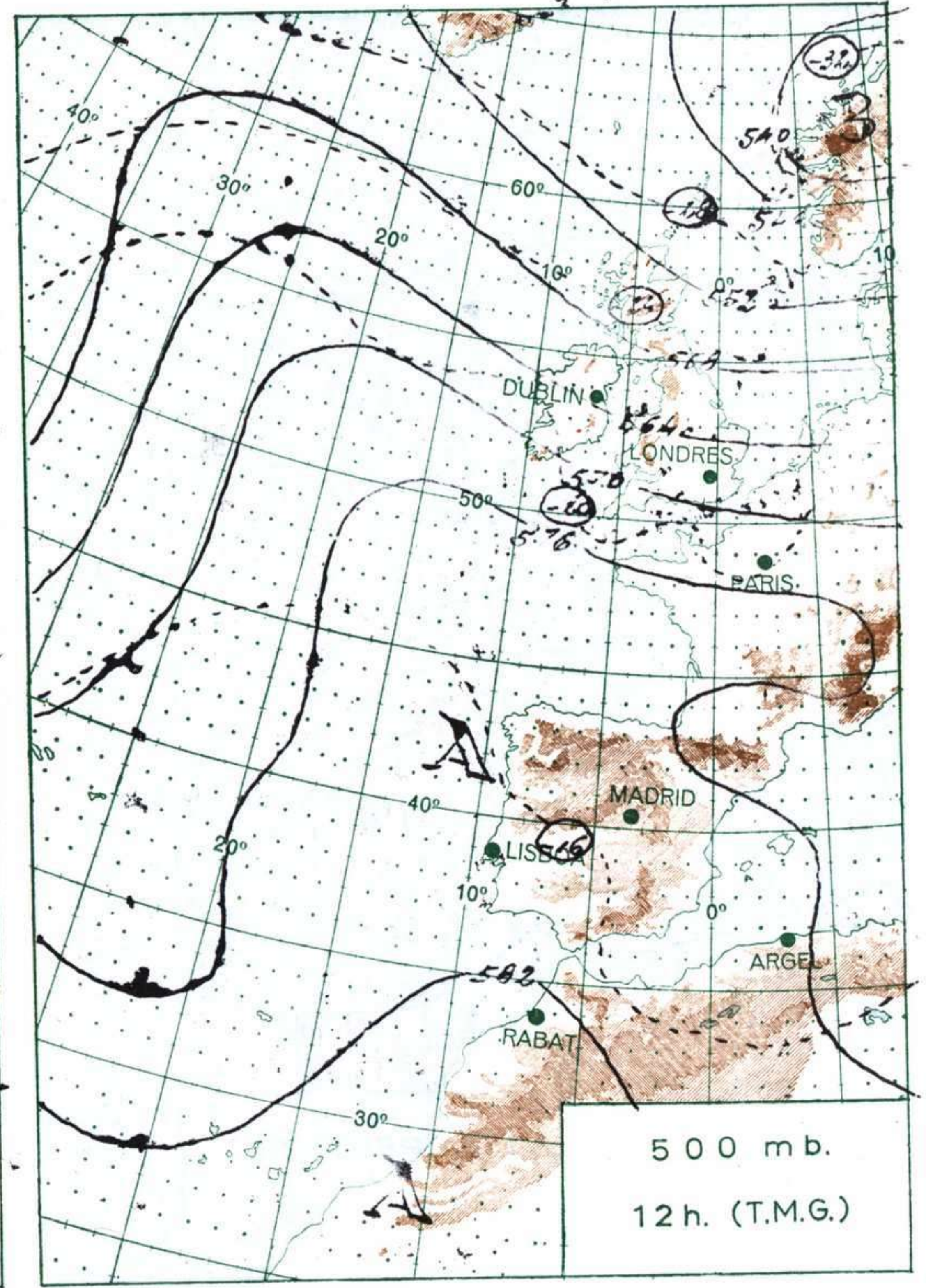
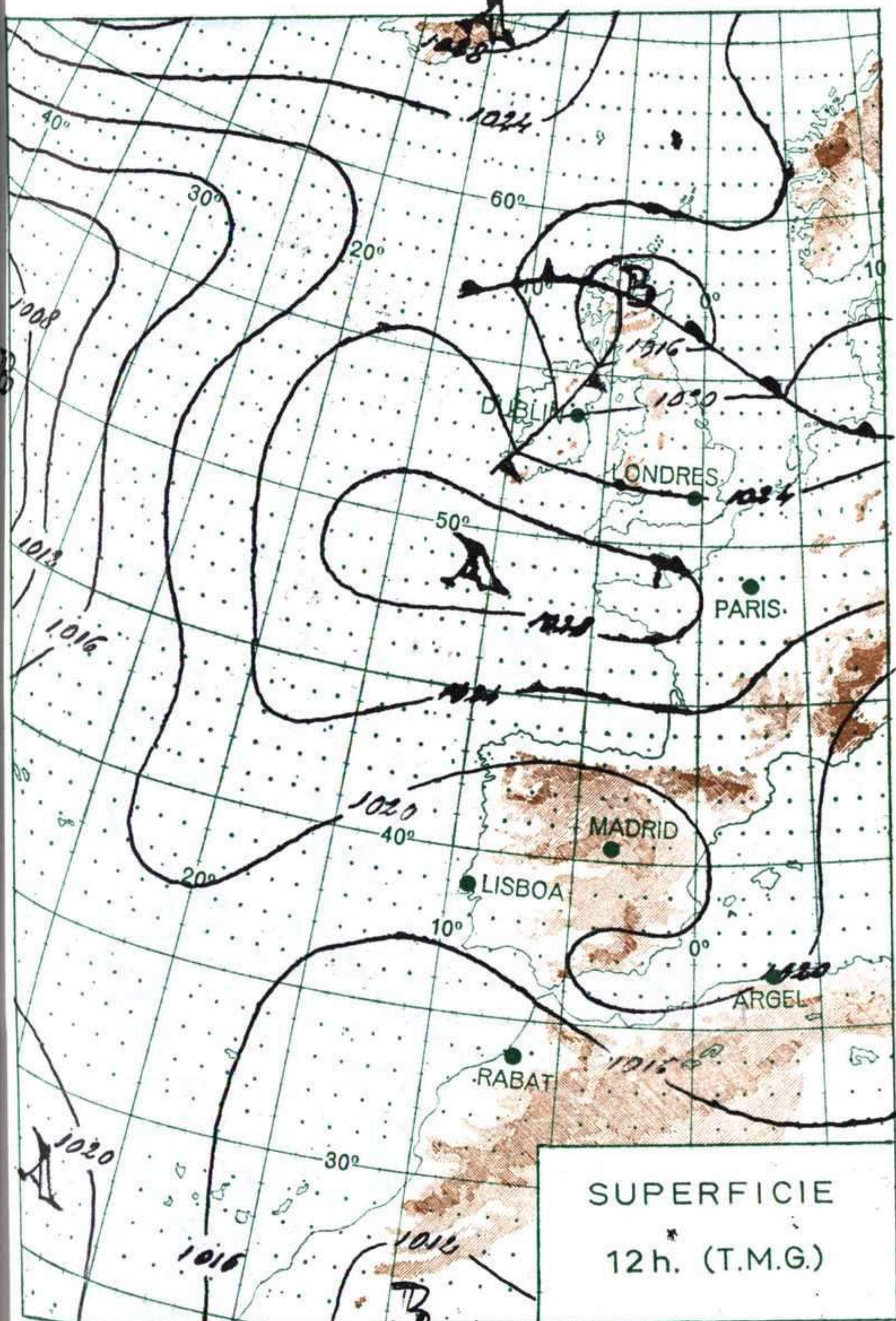
Continuará el buen tiempo en la Península y Baleares. Los cielos despejados serán la nota dominante y únicamente, son de esperar algunas nubes en Galicia y durante la tarde, en puntos del interior. Las temperaturas seguirán en alza y los vientos soplarán flojos de Levante o estarán en calma. En Canarias cielos muy nubosos con ligeras precipitaciones.

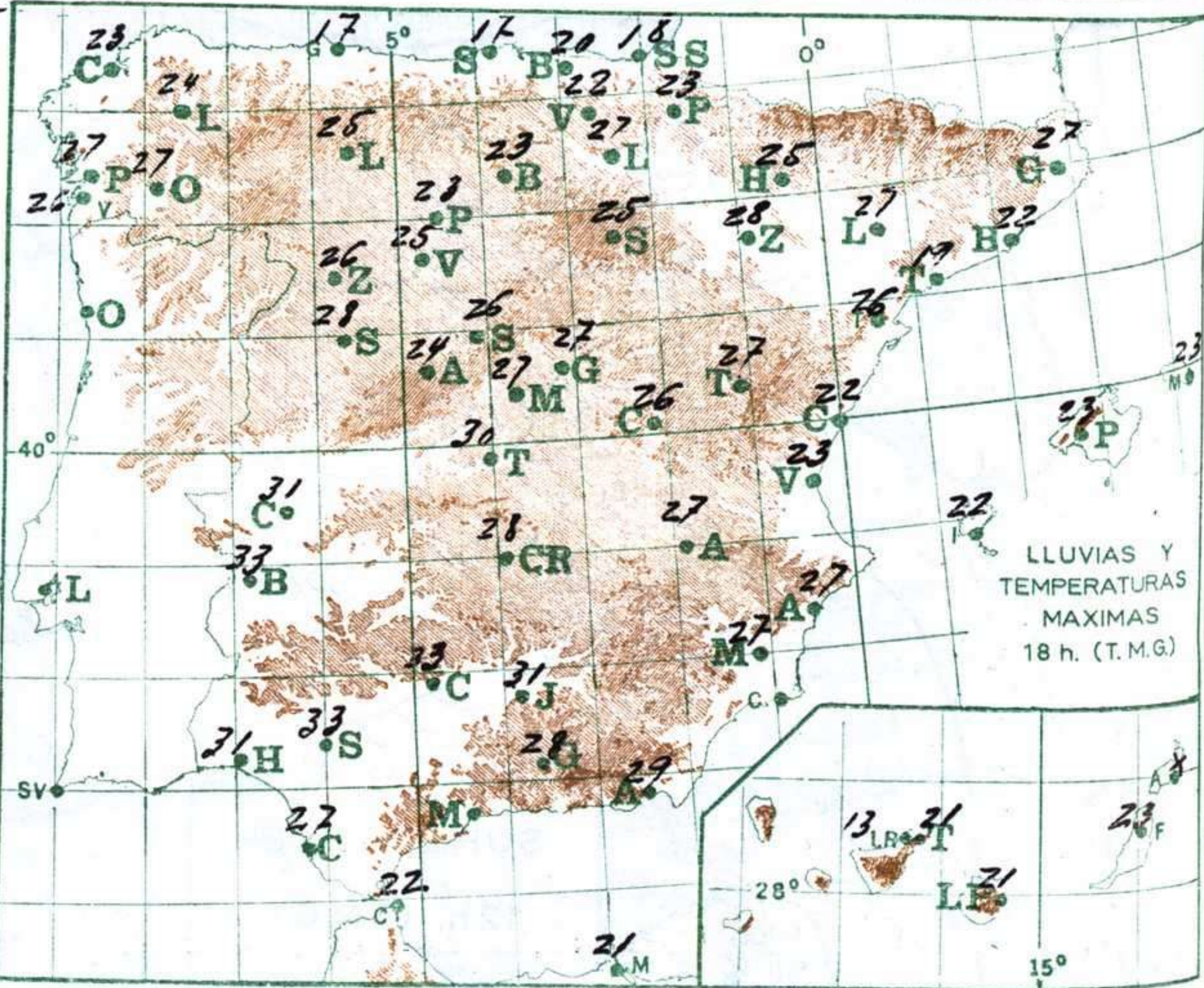
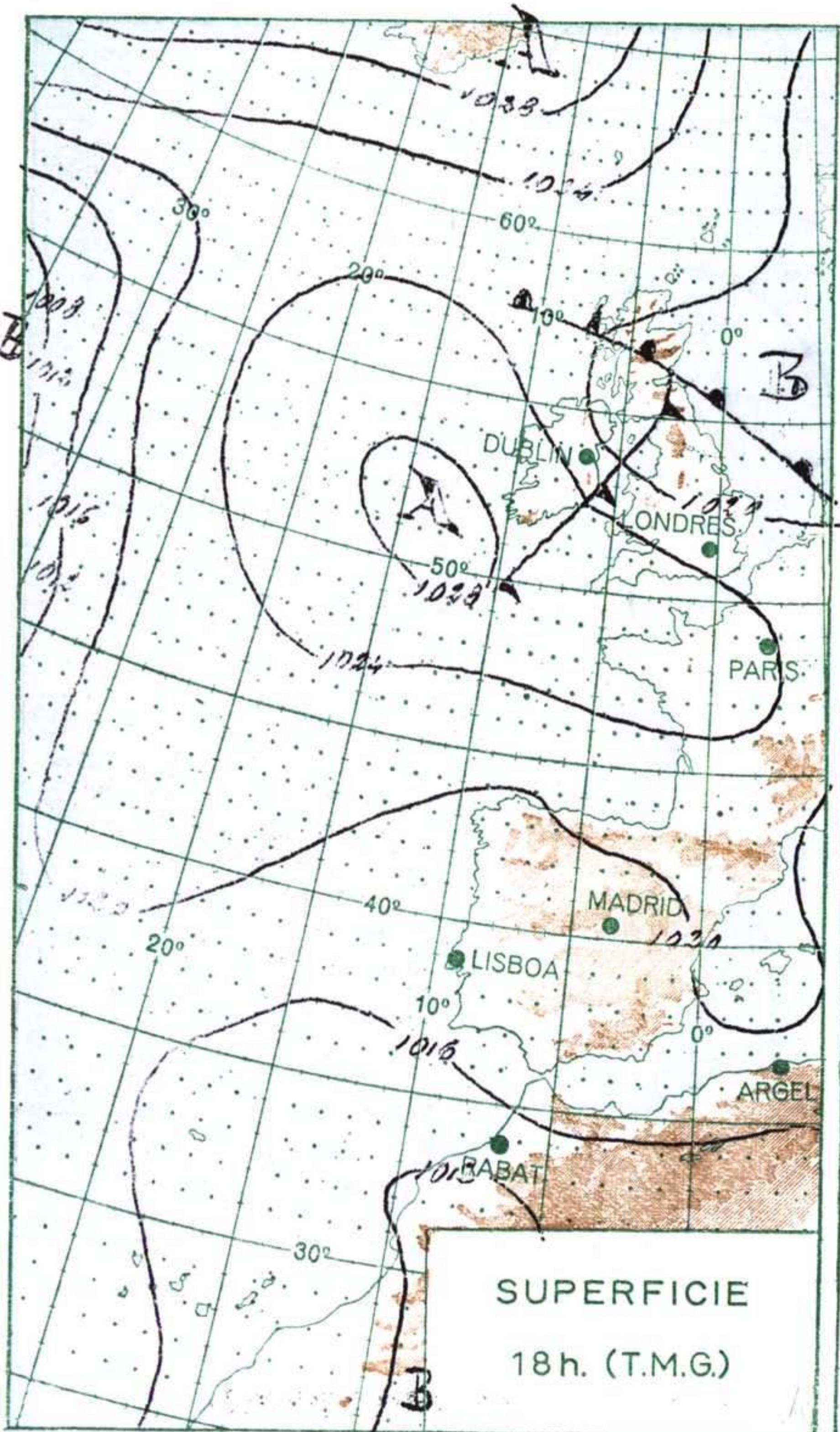
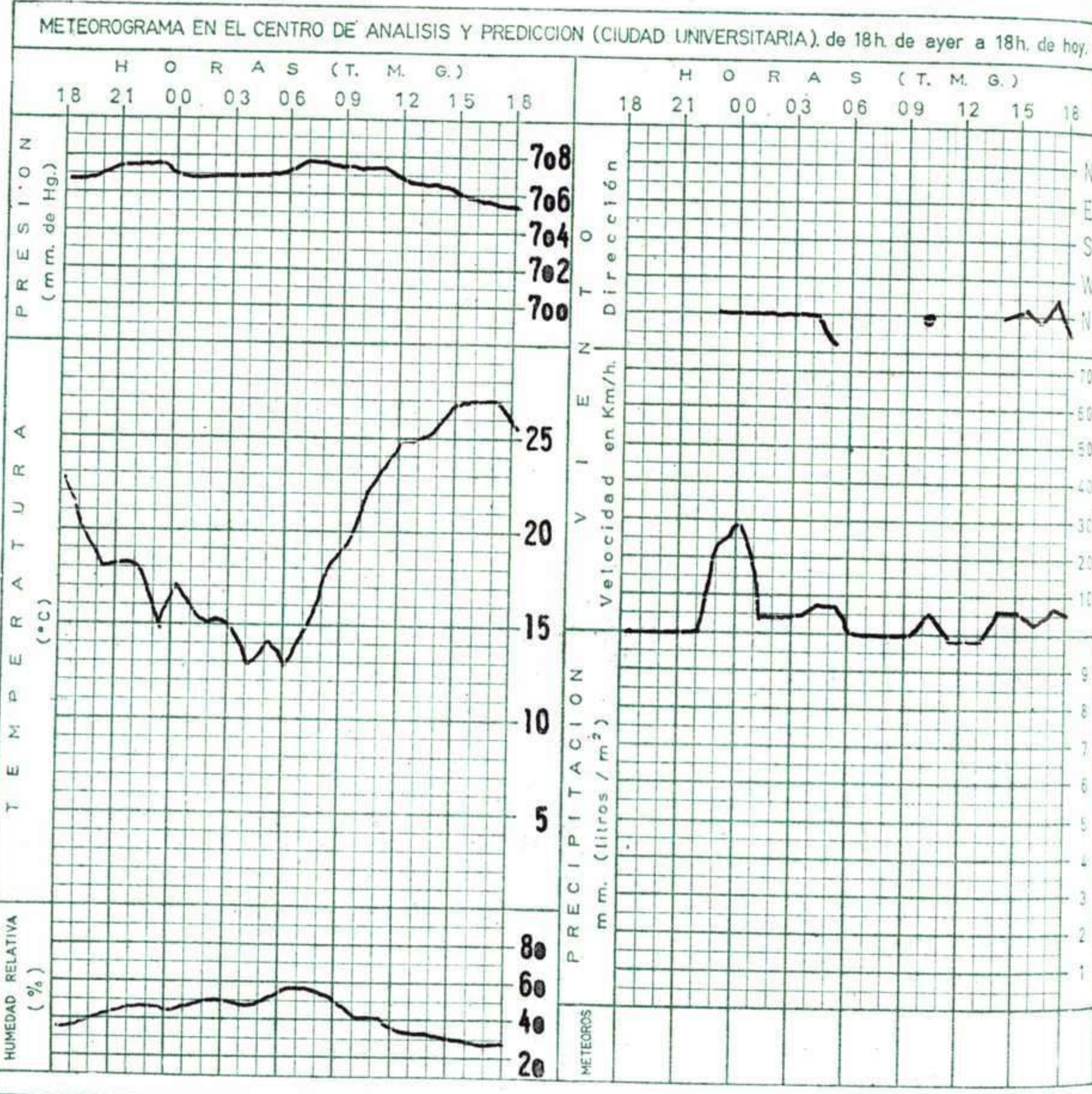
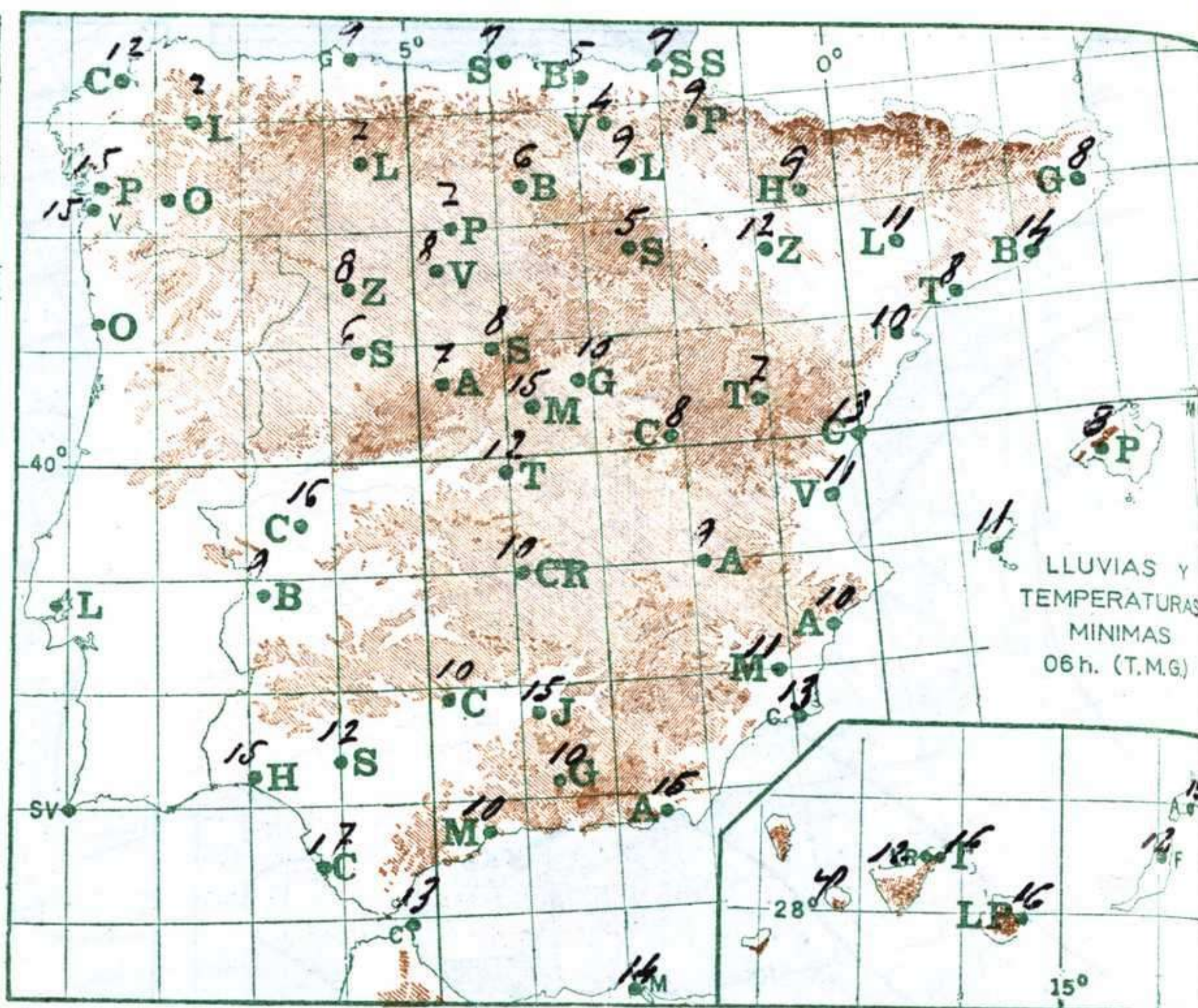
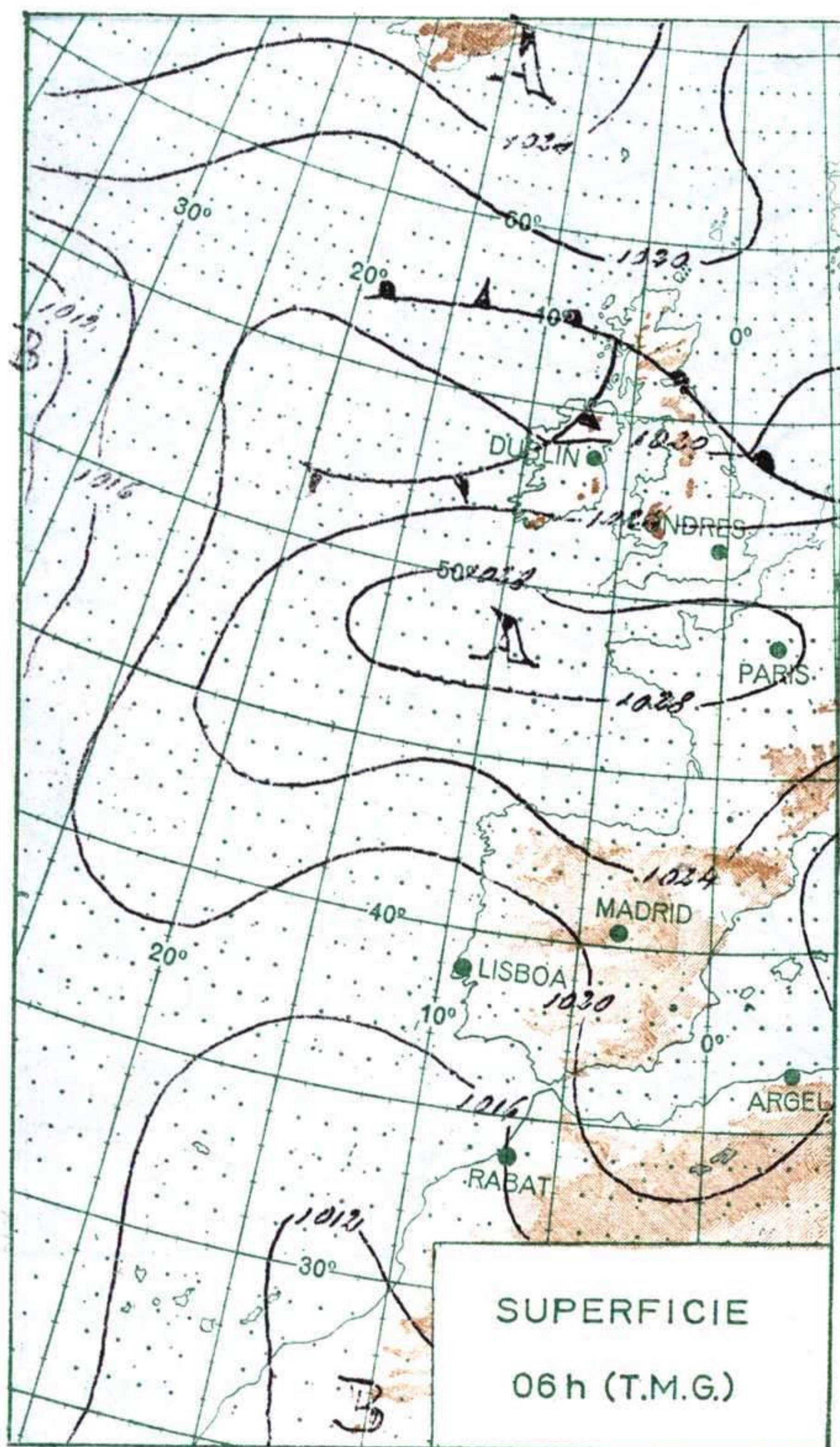




ALTITUDES

>2000	2000	1000	500	0	Mts.
2000	1000	500	0		





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	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 190 17 61 06 08	1000	1000 172		1000 188 13 31 04	1000 137 18 50				
850 1574 13 64 07 08	850	850 1559 16 64 35 06		850 1555 13 31 02	850 1514 14 60				
700 3175 3 67 28 06	700	700 3166 4 62 30 03		700 3151 2 35 12	700 3137 8				
500 5790 -19 57 28 13	500	500 5800 -18 67 31 14		500 5760 -18 33 19	500 5830 -10				
400 7410 -29 29 14	400	400 7420 -32 56 32 19		400 7390 -31 35 17	400 7500 -24				
300 9420 -43 29 26	300	300 9390 -46 33 22		300 9360 -47 32 23	300 9530 -41				
250 10620 -53 29 33	250	250 10580 -56 34 25		250	250 10750 -50				
200 12020 -66 29 43	200	200 11970 -64 34 25		200	200 12170 -61				
150 13870 -62 29 26	150	150 13740 -62 31 15		150	150 13960 -62				
100 16410 -59 29 16	100	100 16250 -61 33 05		100	100 16460 -63				
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
1016 16 57 90 -60		948 19 62 207 -65		1017 13 57	1012 18 50				
485 19 64		897 20 67 120 -61		882 15	886 13 30				
835 12 64		739 5 59		675 0	810 15				
690 2 66		670 3 65		?	628 4				
473 -22 50		446 -23 50			437 -18				
375 -29		357 -38 56			205 -61				
193 -67		346 -38 64							
127 -58		273 -52							
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	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 177 17 59 vv 02	1000	1000 154		1000 184 23 69 19 06	1000				
850 1566 14 66 vv 01	850	850 1558 16 66 24 03		850 1569 12 03 04	850				
700 3166 2 65 26 05	700	700 31 0 5 65 36 07		700 3163 3 34 16	700				
500 5790 -18 63 30 07	500	500 5800 -17 63 35 14		500 5790 -16 33 35	500				
400 7420 -31 59 32 28	400	400 7440 -28 62 34 17		400 7430 -29 34 33	400				
300 9400 -46 31 22	300	300 9430 -46 33 25		300	300				
250 10580 -56 30 28	250	250 10620 -55 33 35		250	250				
200 11970 -66 29 35	200	200 12010 -64 33 30		200	200				
150 13820 -63 28 19	150	150 13770 -60 33 20		150	150				
100 16350 -59 29 14	100	100 16300 -59 33 15		100	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
1014 20 57 430 -27 60		947 23 64 293 -47		1015 24 67					
1002 17 59 335 -40 59		900 18 64 213 -63		990 22 67					
984 20 61 214 -63		876 18 66 171 -67		962 21 69					
801 11 68 191 -67		737 6 65 150 -60		803 8 69					
721 3 65 118 -59		712 6 65		783 9					
671 1 67		434 -26 63		652 0					
600 -7		420 -25 63		336 -38					
500 -18 63		348 -37 61							

Estación	Badajoz		Logroño		Ortosa		Santand		Albace		Valldol		León	
	Indicativo	330	084	238	023	280	140	055						
Día/hora	15/12	15/12	15/12	15/12	15/12	15/12	15/12	15/12						
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
Tierra														
1.000	12 08	26 10	18 04	10 24	16 05	07 05	34 05							
1.500	13 06	01 11	22 06	11 18	32 06	04 09	11 04							
2.000	12 04	04 08	29 06	09 16	28 05	08 11	04 04							
3.000	04 03	02 17	29 10	03 06	34 07	32 08	30 04							
4.000		35 21	32 14	33 16		31 08	02 02							
5.500						31 12								
7.000														
9.000														
10.500														
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	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h	T _h T _h APP	7RRR _h T _h	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h	T _h T _h APP	7RRR _h T _h						
301	2000	65021	22715	00901	08109	10000	70020	21212	00901	08603	70012	40000	70021	20520	11501	13605	40000	60051	19321	11501	16702	70021						
308	10913	97020	23010	15500	08400	30904	95104	20000	36400	06400	70007	00905	97024	20020	00900	11400	20814	97020	18719	12501	14400	70024						
342	10804	70020	21815	00901	07401	10000	80020	20912	00901	08605	70011	32704	80021	18726	00902	10603	33606	80021	17525	11505	11601	70025						
345	00000	75000	19612	00900	10103	01809	76000	19214	00900	10611	70011	12705	80000	19426	00901	12400	32508	75021	17822	12501	17607	70025						
353							21202	98020	54906	00900	05704	70005	10000	98020	19123	1161x	19717	20000	98000	15628	12601	16708	70025					
314	00906	98000	25912	00900	09804	12202	94100	24209	00901	08603	70009	00914	96000	23516	00900	13706	00812	96020	22317	00900	13807	70021						
323	00000	97000	28011	00900	08806	00000	96100	26410	00900	08610	70009	20516	96101	25416	00901	13706	00916	98000	24016	00900	11710	70021						
325						00602	36050	24607	00900	06708	70005	12914	60040	23019	11500	13813	03110	60040	22317	00900	13703	70020						
327	03401	70000	27010	00900	07703	02901	70000	25410	00900	09601	70009	10204	75000	24216	11500	13803	13601	65050	23016	11500	12400	70021						
329						20000	60020	25804	15400	03400	70004	10509	65011	23516	11500	13710	00000	70000	22617	00900	12701	70021						
355	00000	60000	56510	00900	04205	13602	65020	53309	00970	06705	70007	11302	60051	55621	00901	06705	10000	70020	53013	13630	04707	70021						
130						13605	60020	45809	10801	04400	70008	20405	64020	45222	20802	05713	23604	64020	43225	20802	03708	70021						
375	00414	98000	56409	00900	06101	00412	98000	54906	00900	05704	70005	10410	98020	57118	00901	10701	10410	98020	56420	11500	11204	70021						
141	00000	98020	22312	00900	03000	10209	98020	22208	00902	04400	70008	10204	98020	19321	00901	07711	10406	98020	16524	12401	01708	70021						
148						00000	98000	53907	00900	02400	70005	00202	98000	56122	00900	04804	00403	98010	55122	00900	05605	70021						
202	01002	70001	53011	00900	05106	10000	75030	51706	00901	04103	70006	0xx12	75001	55825	00900	10709	10104	75021	53925	00901	09705	70021						
210						11802	99020	55009	00901	05704	70007	13604	99020	55821	00901	11705	13606	99020	54922	00901	11701	70021						
213						13602	98000	53309	00901	03400	70008	23603	98001	53022	21400	07809	20000	98011	54425	11401	06703	70021						
215						00000	99000	56309	00900	55603	70009	03204	99000	55410	00900	02400	10000	98021	55215	11600	04601	70021						
221	00000	65000	19618	00900	06108	00000	80000	20311	00900	06303	70009	00000	80000	17524	00900	09712	10000	80000	15027	11601	06705	70021						
272						00000	97000	20512	00900	07400	70012	10902	98030	18524	00901	10807	20000	98021	15828	14601	10605	70020						
231						00000	98000	54711	00900	09400	70008	11408	08030	56524	11500	14811	22702	98030	55725	22500	11604	70020						
232						00000	99000	52803	00900	01400	70003						00503	99000	54231	00900	03400	70021						
348	30903	94021	20318	24702	10303	20403	95021	22012	14702	08400	70010	00903	99000	19023	00900	11803	31404	99030	16425	24702	10705	70020						
280	00908	60000	20213	00900	07400	01408	70000	20511	00900	06501	70009	01406	80000	15725	00900	03700	31621	80031	14624	21604	02801	70021						
261						13605	98020	18018	10940	04400	70016	10908	98020	17128	00901	08003	40000	98021	15130	00901	04605	70021						
330	00000	70000	19016	00900	10213	00000	75000	19111	00900	08400	70009	20902	75010	17130	00901	06715	33602	75011	11532	11601	10704	70021						
080						10000	60020	25804	15400	08400	70004	03610	80000	22221	00900	10713	03614	82000	21119	00900	00900	70021						
084	02706	59050	25413	00900	06400	02710	65000	24610	00900	06603	70008	03108	75000	20623	00900	07715	00208	60054	28025	00900	07709	70021						
086						10000	96021	25310	11600	07400	70009	13202	80021	21823	18500	16708	13203	96021	21221	18500	14400	70021						
094						00000	56050	21012	00900	11400	70009	00000	60000	19121	00900	19809	10000	65020	16523	13500	16605	70021						
160	02914	83000	21414	00900	08107	02914	83000	22012	00900	07301	70011	03602	84000	20223	00900	11808	12906	86010	17027	11600	09708	70021						
233	00000	98000	42807	00900	05101	00000	98000	41806	00900	03603	70003	10000	98030	44322	11500	04809	10510	98011	43421	12500	04600	70020						
171						00902	98000	21411	00900	08304	70011	00000	98000	19122	00900	08719	11808	98021	16625	10940	08705	70021						
183						00000	65000	20710	00900	08400	70008	10000	65051	20325	10940	08400	12203	65021	19523	10940	07703	70021						
180						00000	93424	20716	00900	10400	70014	01802	97000	20224	00900	09705												
181	00000	62000	22315	00900	11202	00000	58050	21713	00900	08301	70011	02210	62000	21521	00900	12701	01502	60000	21418	00900	13400	70021						
175						10000	60010	18910	16500	08713	70008	01208	60000	18920	00900	13224												
238						00000	91444	20713	00900	05603	70010	11606	97024	19925	11600	10804	11406	96050	19022	00901	08400	70020						
286						03101	98022	21414	00900	09205	70013	10604	98030	21121	11500	12708	30703	96051	21219	3076x	13704	70021						
285	10000	65010	22213	00901	12303	00000	60000	21510	00900	09203	70009	00710	59040	20722	00900	10609	20710	60031	19920	12531	12400	70021						
358	20000	97030	21211	00902	08804	00000	99000	20612	00900	08400	70009	01310	99000	19924	00900	04805	11304	99030	19420	00902	12603	70025						
429						00000	65000	21611	00900	09400	70009						11206	70020	19023	14600	22601	70021						
433						00000	80000	22210	00900	08203	70008	00503	65000	22221	00900	11705	00702	70000	21420	00900	13400	70021						
391	00000	70020	20319	00900	13108	00508	62020	19414	00900	10706	70012	00506	80020	19030	00900	07805	30808	80031	16833	00901	06709	70033						
410	00000	70000	19615	00900	11209	00000	60040	19510	00900	09400	70010	03604	80000	17827	00900	11807	00000	80000	14932	00900	12705	70033						
420	00000	70000	17614	00900	08205	00000	70000	17111	00900	07701	70010	02010	70000	14026	00900	04700	20316	70021	20224	11501	05707	70020						
383						13606	96020	17215	00901	10668	70015	10403	97020	16529	00905	09800	72703	97031	15326	00905	11708	70031						
451	01904	70000	20315	00900	12306	00000	70000	18410	00900	09811	70011	01318	70000	17729	00900	12808	41314	70030	16526	00901	11807	70030						