



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XV

2.ª EPOCA

Num. 295

MADRID, SABADO 22 DE OCTUBRE 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.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			
La Coruña	26	16			1.0	Navacerrada*	13	7			4.3	Castellón	24	14			9.3	MAXIMA: 30° en Sevilla. MINIMA: 4° en Soria.	
Monteventoso	22	15				Bárajas	22	8			4.1	Játiva		14			8.7		
Vares	20	14				Madrid	19	11			4.8	Valencia	24	13			9.2		
Otero del Rey	21	8			0.1	Getafe	22	9			7.9	Rabasa	23	13			10.5		
Finisterre	23	15	X		0.0	Guadalajara	19	9				Alicante	25	13			10.4		
Santiago (A.)	24	13			0.0	Toledo	21	10			4.9	C. S. Antonio	23	18					
Pontevedra	29	14				Cuenca	21	5			1.3	Alcantarilla	24	11			9.5		
Vigo	25	13				Molina	22	4			9.5	Murcia	24	14			10.4		
Orense	21					Ciudad Real	23	9			6.0	Cast. Galeras	21	15					
Ponferrada	22	10			1.5	Albacete	22	8			4.3	San Javier	24	11	p		10.0		
						Cáceres	22	15										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	26	13			2.0								
Gijón	21	15			0.6							Sevilla (A.)	30	16			8.5		TEMPERATURAS Máx. 19,2 a 15,40 h. Min. 10,8 a 6,00 h. a 1 h. 12,1 a 13 h. 17,4 a 7 h. 11,2 a 18 h. 17,3
Santander	24	14			4.0	Vitoria (A.)	23	10				Córdoba		13			9.4		
Punta Galea	26					Logroño	21	8			8.8	Jaén							
Sondica	26	12			2.8	Pamplona	21	9			5.7	Granada (A.)	26	11			9.0		
Igueldo	24					Monflorite	20	12			9.3	Cartuja	26	12					
Fuenterrabia	27	12			6.9	Candanchú (*)	11					Huelva	28	16			5.2		
						Veruela						Jerez	21	15					
						Calatayud						Cádiz	25	19			10.0		
León	18	10			0.9	Daroca	24	6			7.0	San Fernando	26	18			9.5		
Zamora	20	10				Sanjurjo	22	9			10.0	Tarifa	23	15			9.6		
Palencia		10			1.2	Zaragoza	22	8				Málaga (A.)	24						
Villafria	20	6			0.8	Calamocha	21	4			7.1	Almería	27	17			9.5		
Burgos	20	8			1.2	Teruel													
Villanubla	18	9			1.5							P. Mallorca	25	13			9.0		
Valladolid	21	9			2.3							Mahón	25	17			8.5		
Soria	19	4			4.7							Ibiza	25	15			9.9		
Salamanca	22	8			4.7	Lérida	24					S.ª C. Palma	21	16	17		6.4		
Avila	18	10			7.1	Gerona	23	9				Izaña (*)							
Segovia	21	11			5.6	Cabo Bagur	22	16				Los Rodeos	18	14			7.7		
						Montserrat (*)						S.ª C. Tenerife	23	20			5.9		
						La Molina (*)	16	3			7.8	Gando	25	16			5.5		
						Barcelona	21	15			8.7	Fuerteventura	27	16			4.7		
						Prat	22	13			9.0	Lanzarote	X	18			2.0		
						Reus	23					Ceuta	21	14			9.5		
						Tortosa	24	13			7.7	Melilla	23	16			9.4		
						Tarragona	22	16			8.2	Ifni	29	16			2.0		
												V. Cisneros	30	18			10.5		

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 casi despejado en Galicia y Cantábrico y con nubosidad variable en el resto de la Península y Baleares con nubes medias y altas. De madrugada hubo nieblas en Asturias, Centro, Ebro y litoral catalán. Los vientos fueron flojos del sur. En Canarias el cielo estuvo cubierto con chubascos durante el día en la isla de La Palma, recogiendo 17 litros por metro cuadrado en Buenavista, con vientos moderados del sur.

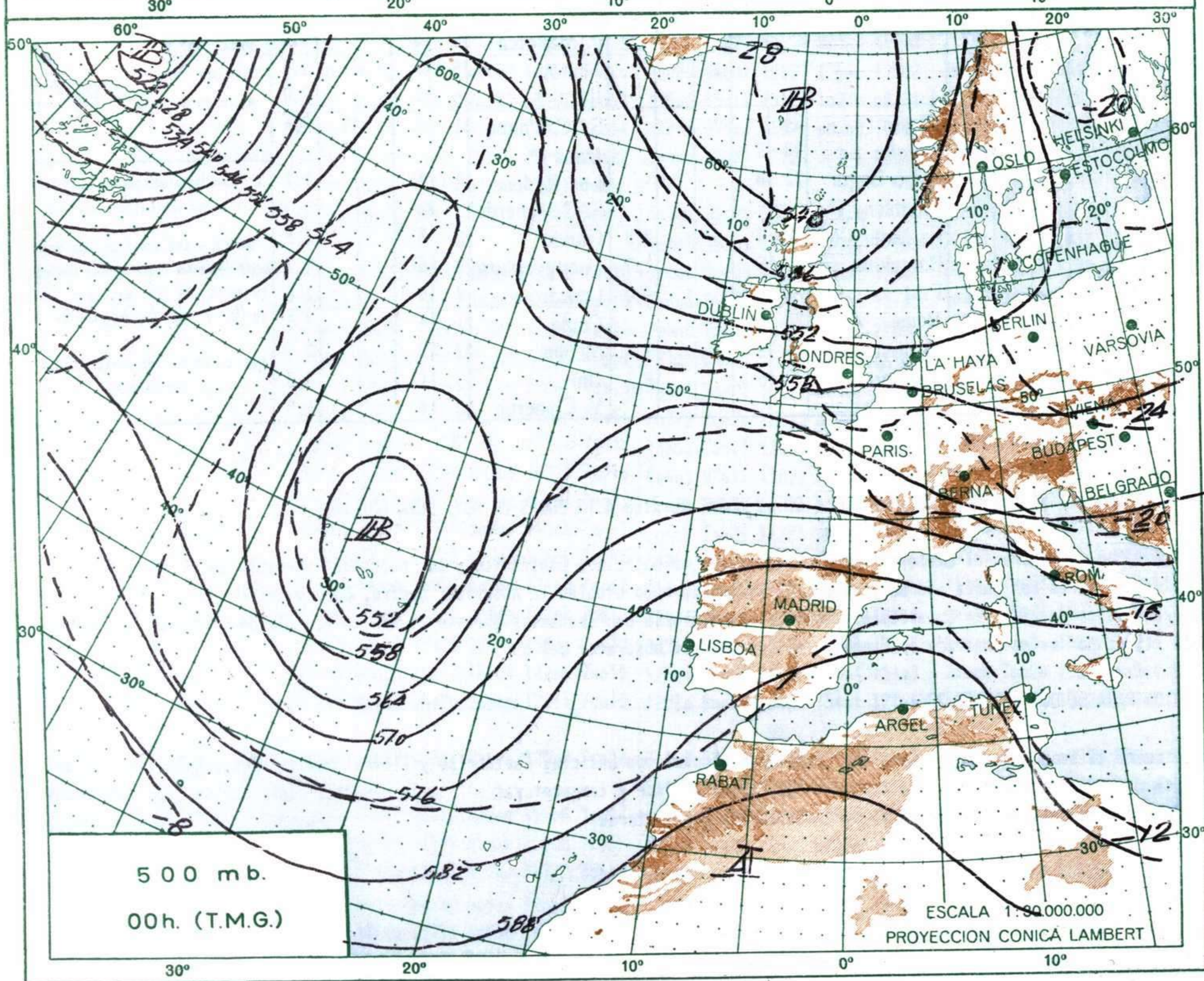
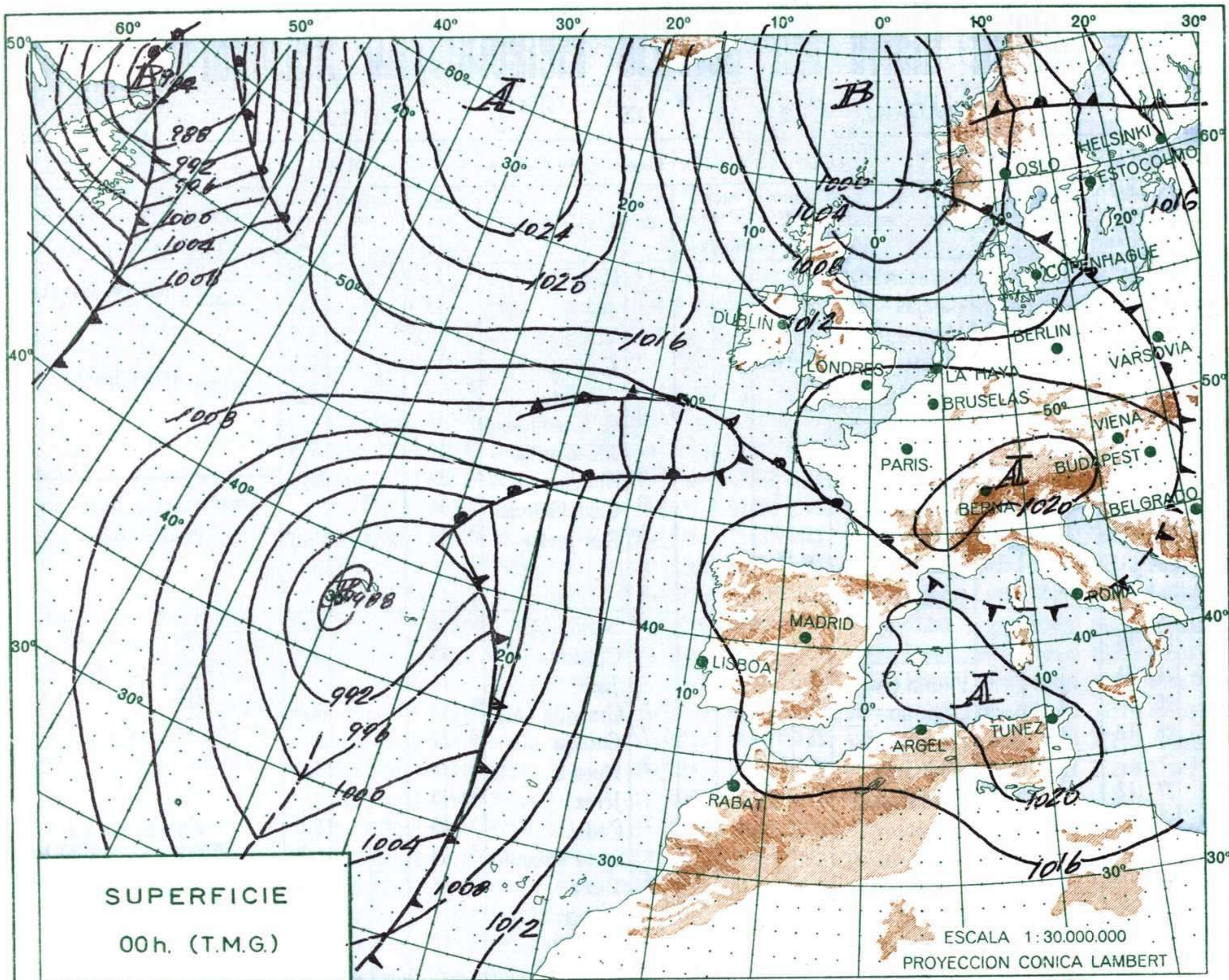
PREDICION PARA EL DOMINGO DIA 23.

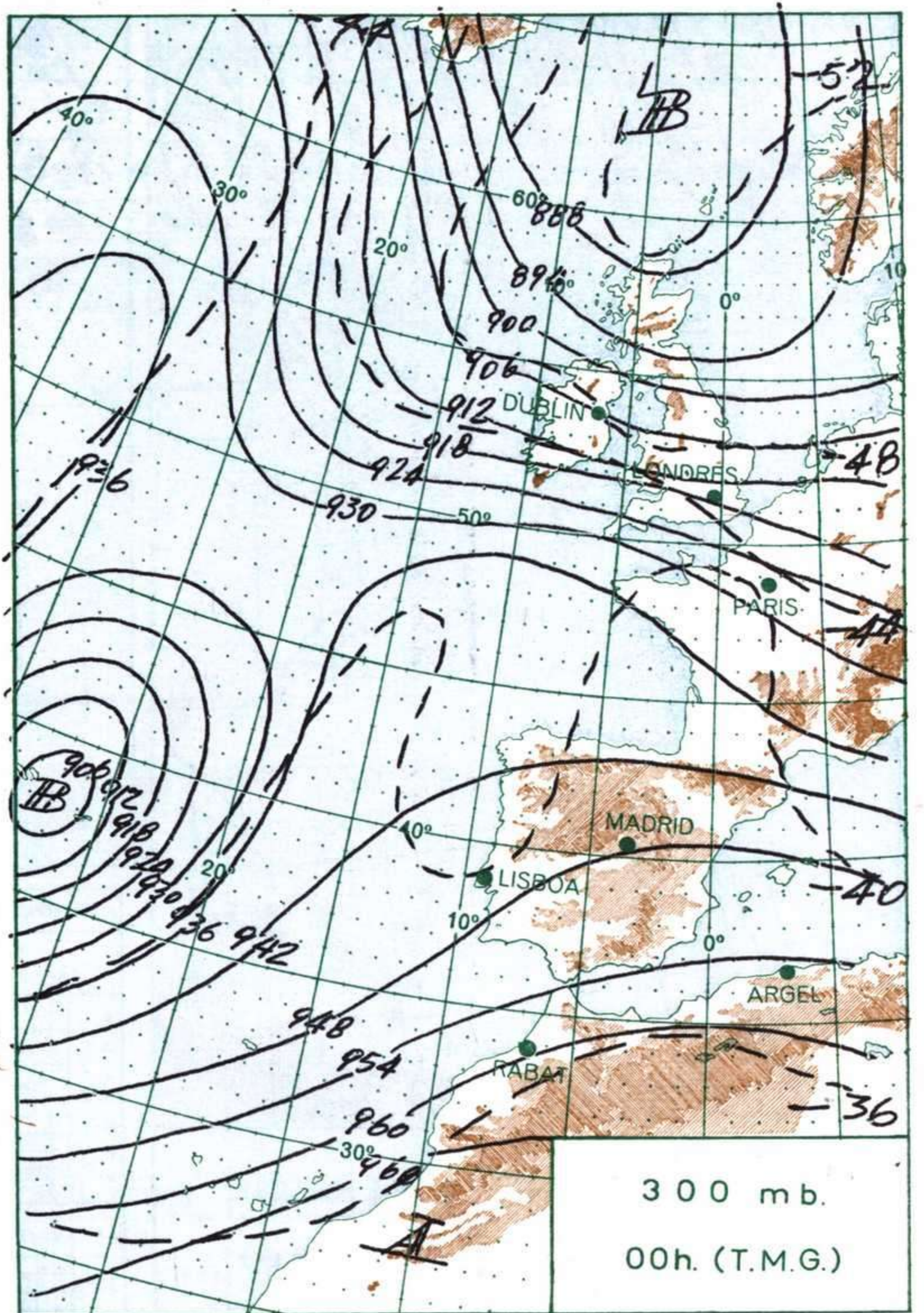
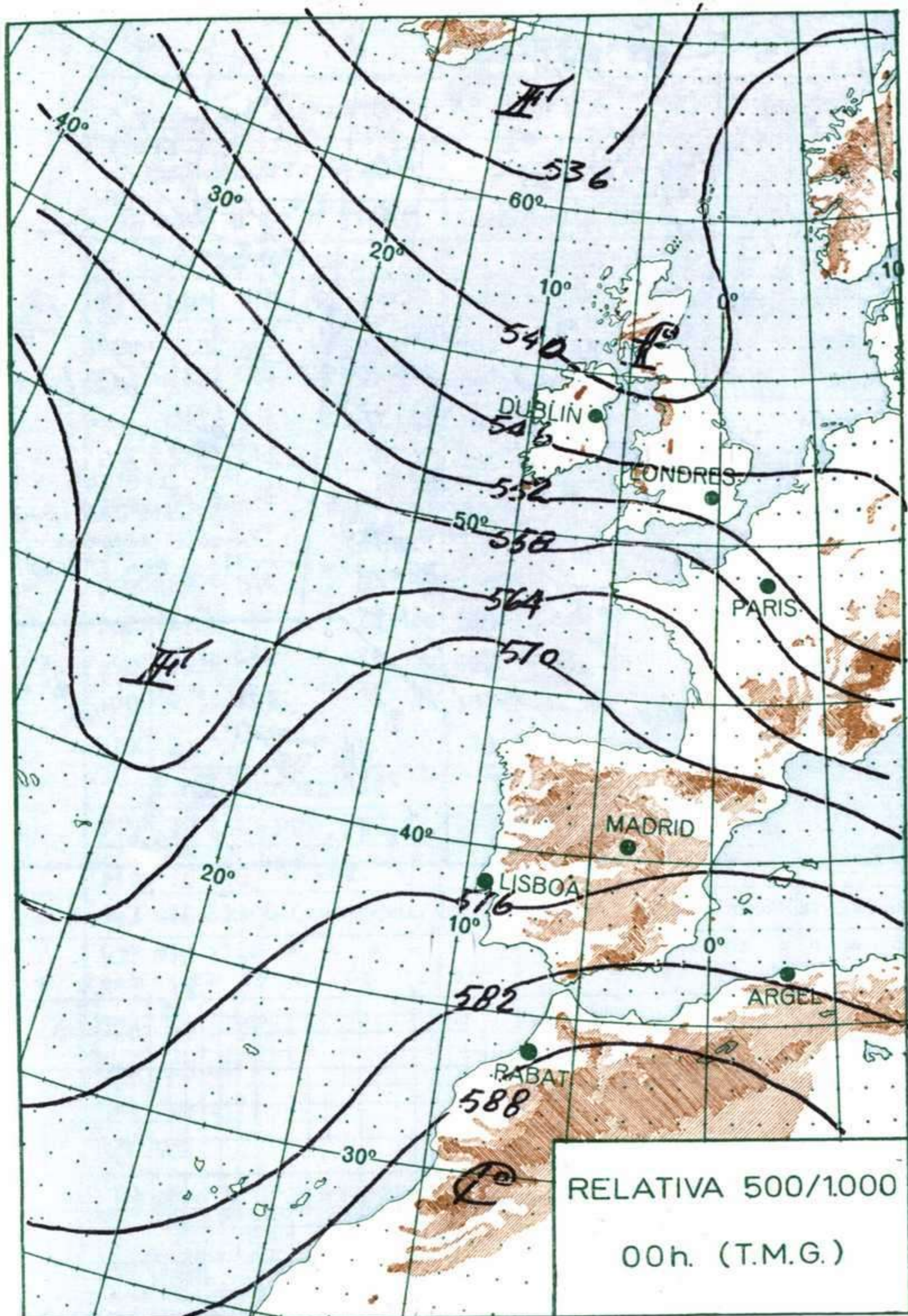
Continuará el buen tiempo con cielo casi despejado al norte de Galicia, Cantábrico y litoral mediterráneo. Nubosidad variable en el resto con nubes medias y altas. Vientos flojos del sur y temperaturas a 10°. En Canarias cielo cubierto con chubascos y viento moderado del sur que girará al noroeste mañana por la tarde.

(* 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.

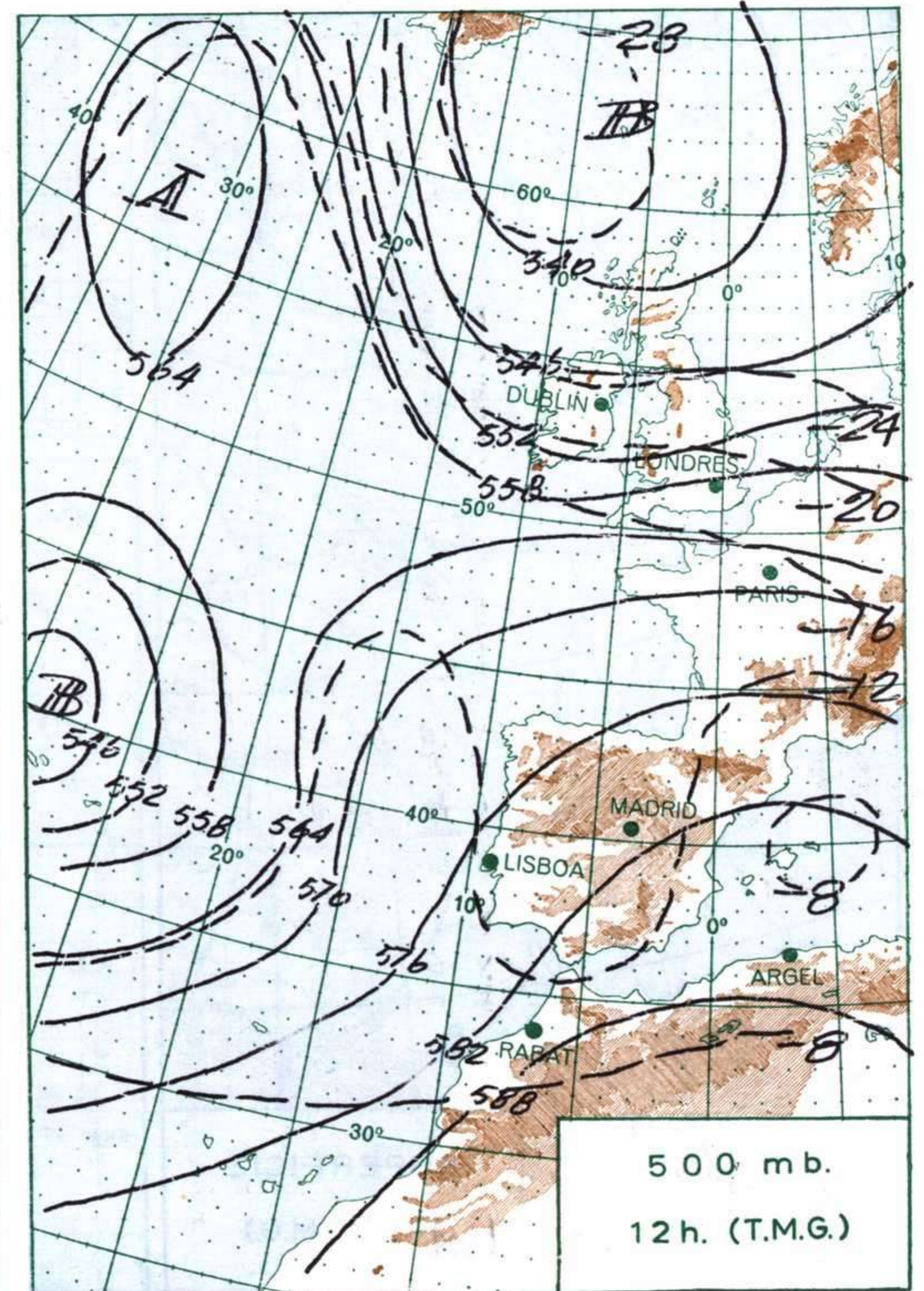
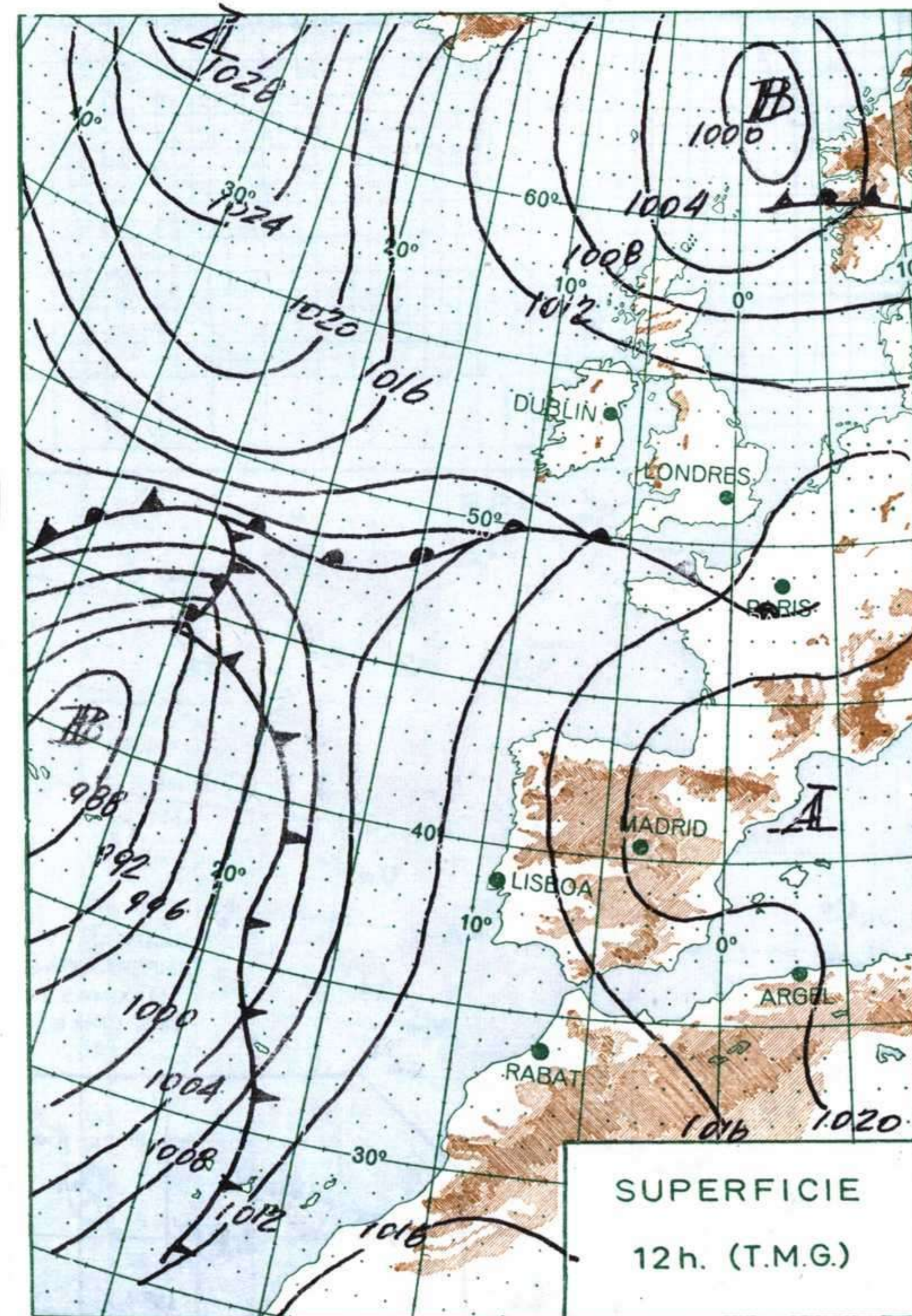
PRESIONES
Máx. 709,1 mm. a 9,30 hoy
Min. 707,4 mm. a 18,00 ayer
a 1 h. 707,9 a 13 h. 708,6
a 7 h. 708,3 a 18 h. 708,4

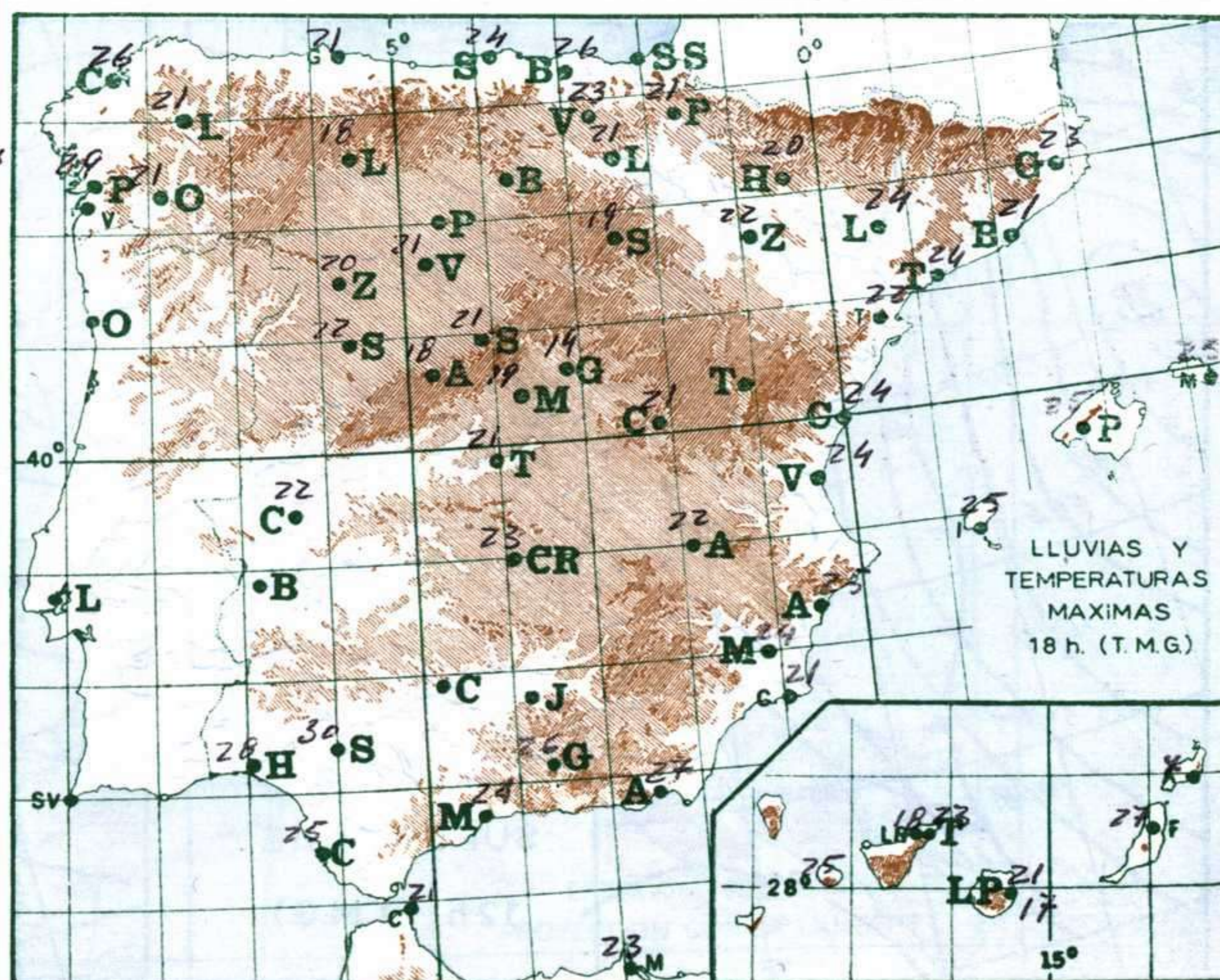
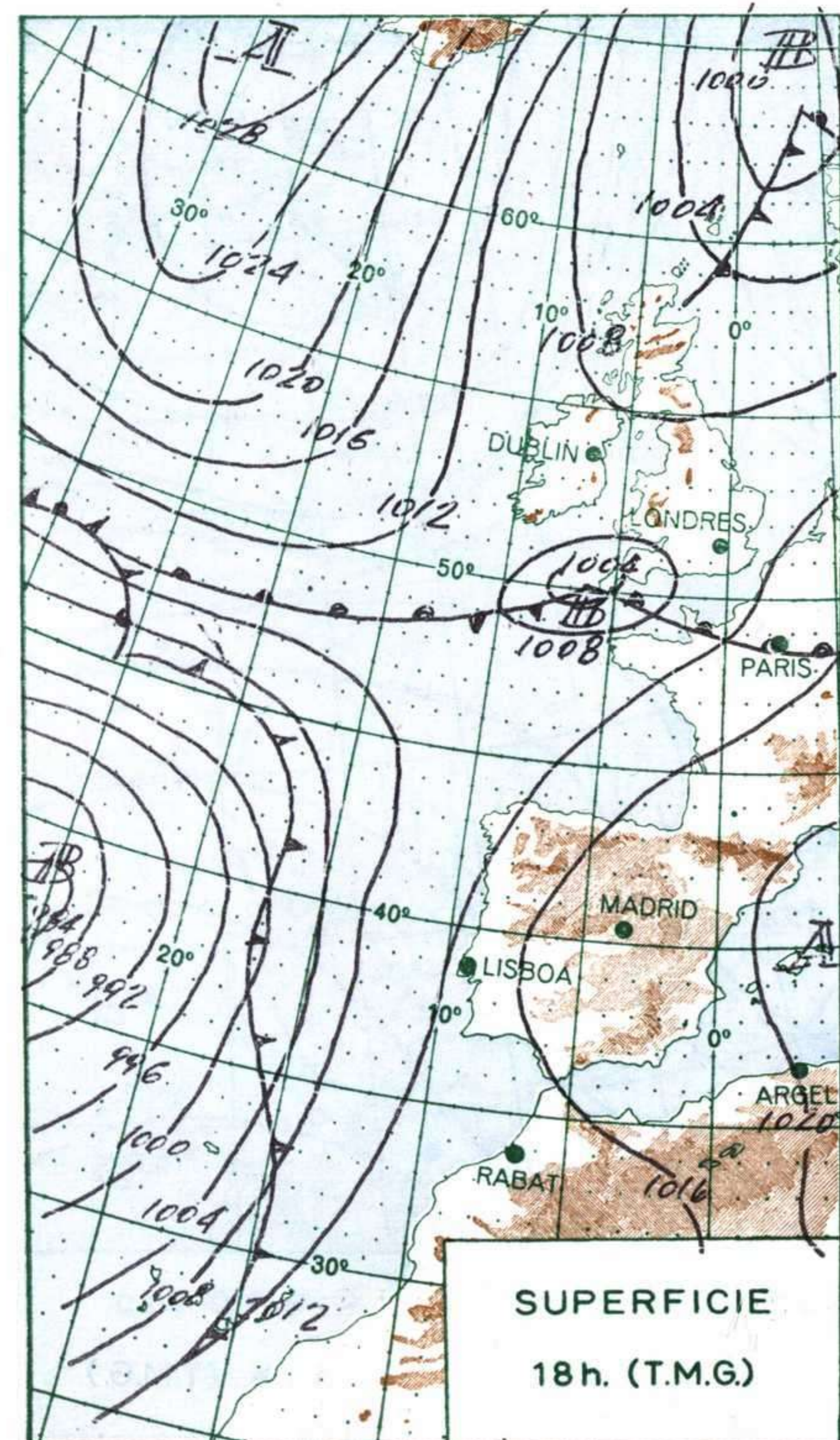
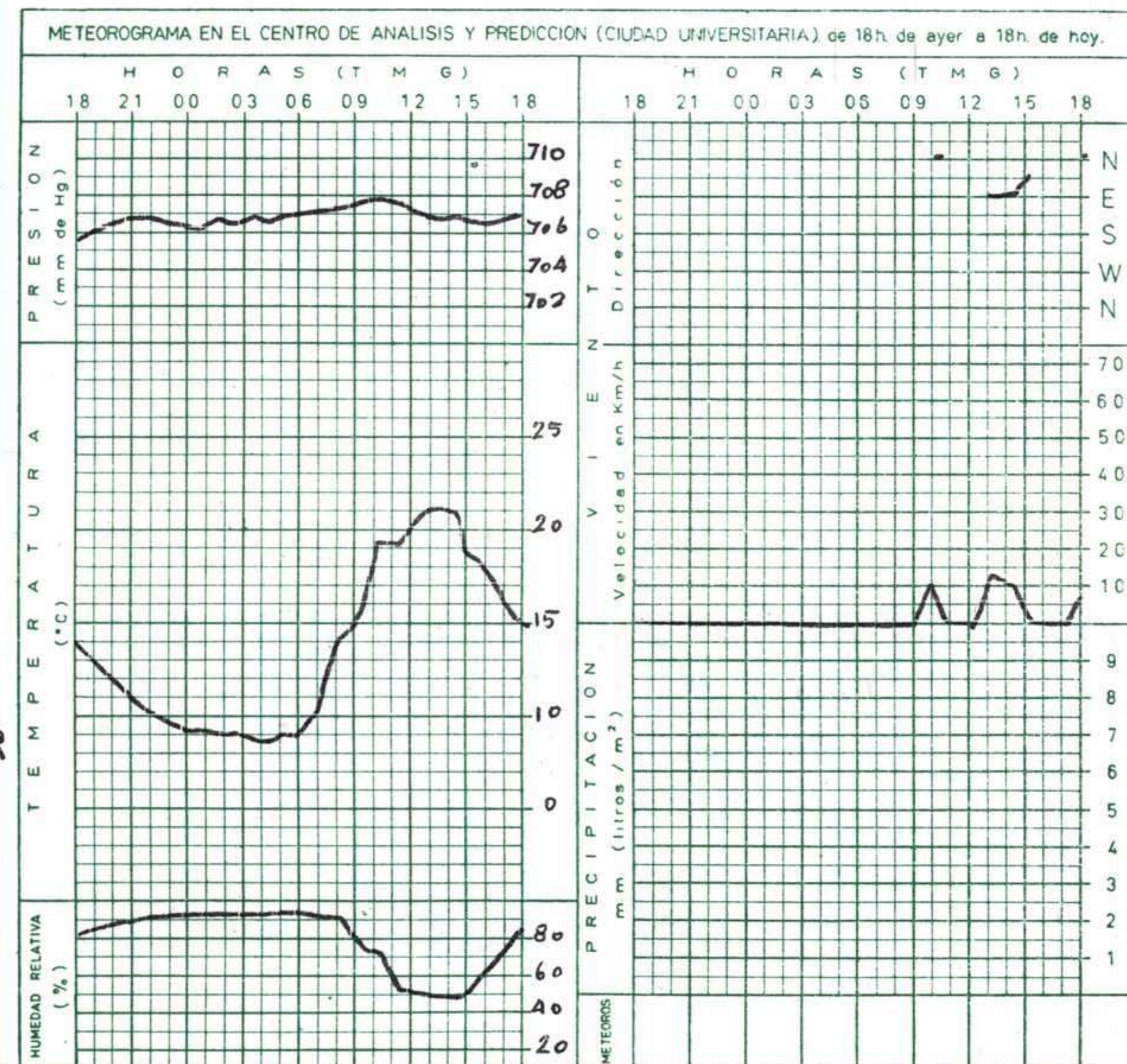
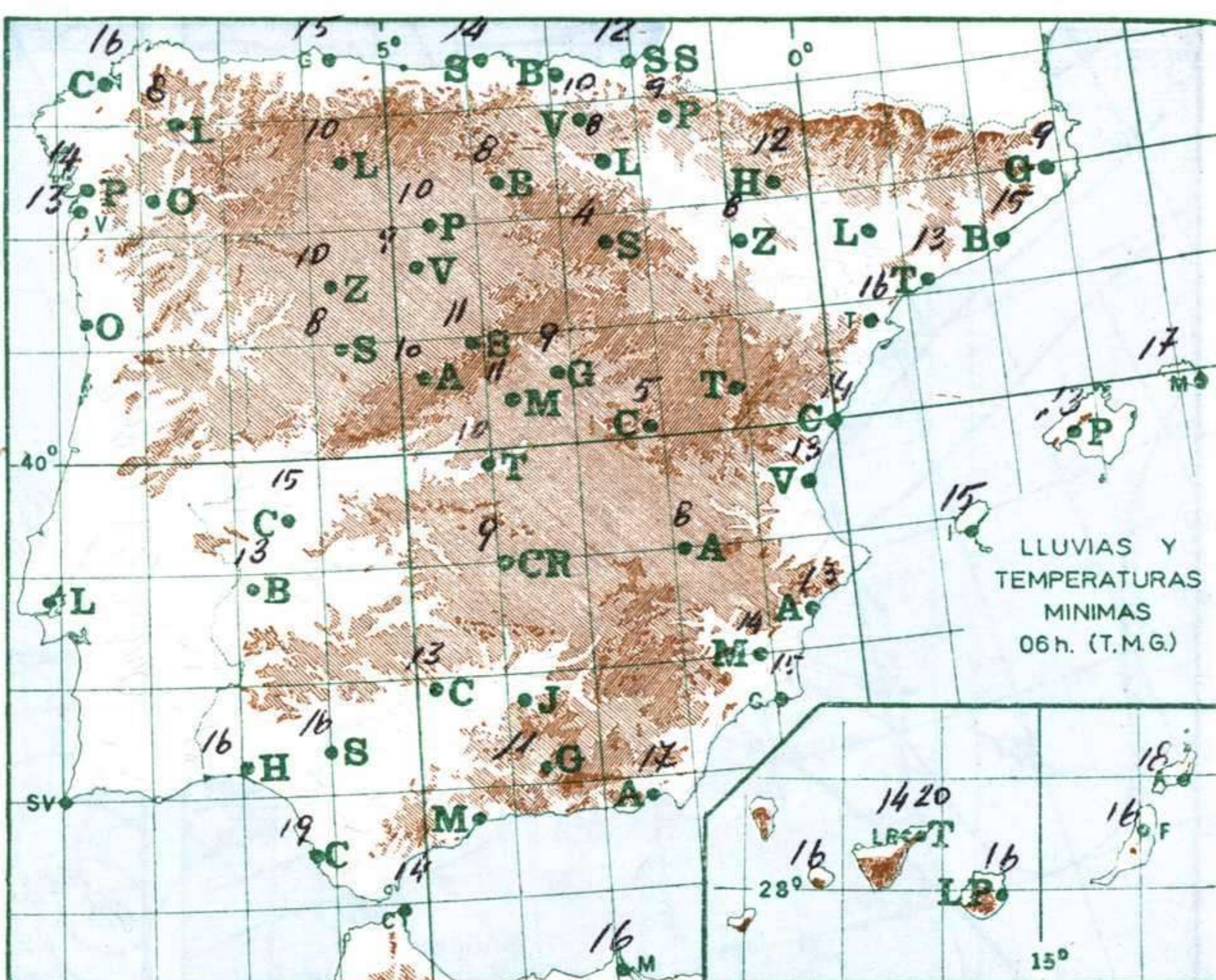
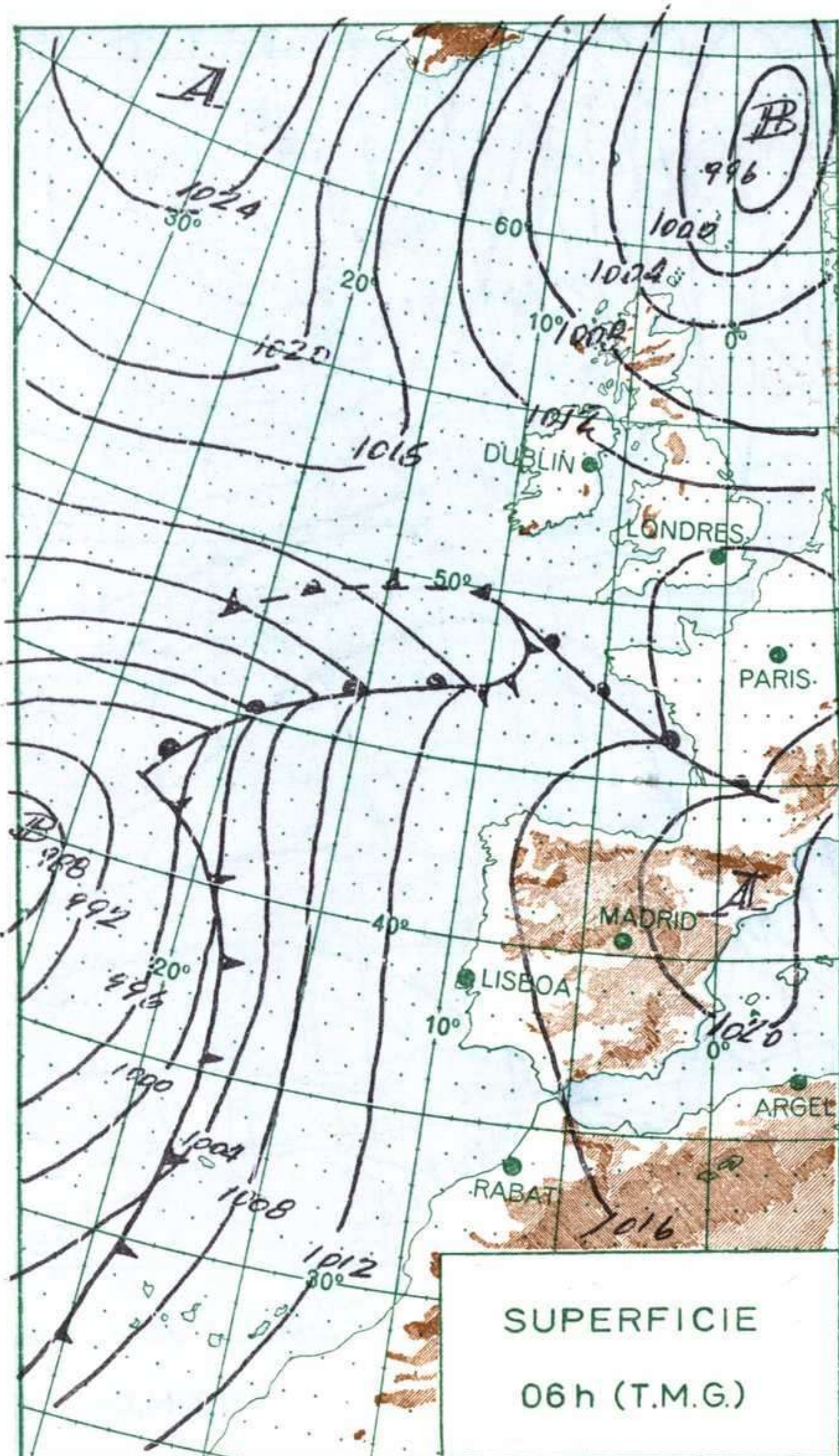
VIENTO
Veloc. máx. 6 m/s. a 7,05 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 136 km.





ALTITUDES >2000
2000 2000
1000 1000
500 500
0 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	146	18	15	20	06	1000						1000						1000	170					1000	173	29	15	18	12
850	152	10	8	21	16	850						850	1542	12	7	35	06	850	1556	12	8	20	14						
700	3113	1	-5	21	21	700						700	3151	4	-15	26	16	700	3173	6		24	12						
500	5760	-14		24	27	500						500	5820	-10		29	16	500	5840	-12	-17	22	40						
400	7420	-26		23	24	400						400	7500	-23		33	16	400	7520	-23		23	35						
300	9430	-41		22	27	300						300	9530	-39		30	16	300	9660	-38	-45	21	20						
250	10650	-50		25	30	250						250	10750	-49		30	45	250	10890	-48		21	15						
200	12070	-61		26	30	200						200	12180	-49		30	41	200	12320	-58		25	30						
150	13840	-64		24	30	150						150	13950	-64		29	33	150	14110	-63		23	25						
100	16340	-61		23	31	100						100						100	16590	-66									
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
1010	18	16	87	-60								1014	17	14				1006	21	15	176	-61							
953	16	14										811	11	5				865	12	10	100	-66							
937	16	14										694	4	-14				798	15										
855	10	8										645	3	-16				635	0	-6									
728	4	3										591	-3	-12				450	-16	-22									
640	-3	-11										515	-8	-22				360	-28										
600	-3	-17										175	-65					295	-39	-45									
180	-65											130	-60					230	-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	136	19	14	17	08	1000						1000	170					1000	182	23	15	10	04	1000					
850	1511	12	1	21	25	850						850	1552	12	3	14	11	850	1572	13	1	25	04	850					
700	3106	5		22	18	700						700	3160	6	-14	23	15	700	3188	8		26	10	700					
500	5750	-14	-19	21	20	500						500	5830	-13	-22	24	17	500	5880	-8		28	12	500					
400	7400	-27	-32	24	12	400						400	7490	-24	-29	28	12	400	7560	-22		27	23	400					
300	9420	-39	-47	23	20	300						300	9530	-38				300	9610	-38		29	25	300					
250	10650	-49		23	18	250						250	10760	-47		22	35	250	10840	-48		29	33	250					
200	12080	-61		24	14	200						200	12200	-57		22	37	200	12280	-57		32	33	200					
150	13830	-66		22	25	150						150	13980	-65				150	14050	-65		27	37	150					
100	16310	-62		23	18	100						100	16460	-64				100	16560	-58				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
1009	19	15	535	-10	-14							948	18	11	633	1	-22	1015	25	17	162	-66							
950	17	11	470	-17	-24							917	15	9	600	0	-12	968	20	14									
873	11	9	365	-30	-35							873	12	6	426	-10	-25	920	17	9									
848	12	0	292	-40	-48							824	13	-2	380	-27	-33	750	10	-12									
748	5	-11	182	-65								767	9	-9	366	-27	-38	686	7										
730	7	-12	137	-65								745	9	-15	250	-47		505	-8										
690	4		100	-62								705	6	-14	190	-60		279	-41										
588	-5	-20										668	5	-20	155	-65		250	-48										

Estacion	Logro	Albac	Logro	Almer	Santan	León	Málaga	Valen	Gando	Mátag	Mahón	Gando						
	Indicativo	084	280	084	488	023	055	482	284	030	482	315	030					
Dia/hora	22/00	22/00	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/18	22/18	22/18						
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	E. 10	NE. 10	00 00	00 00	SE. 02	00 00	S. 20	SE. 10	SE. 10	S. 20						
1000	29 11	27 03	13 15	07 14	20 12	18 03	12 16	06 10	24 32	16 12	00 00	24 34						
1500	28 16	29 05	18 08	07 14	25 09	15 07	14 16	13 08	24 44	16 12	27 08	25 46						
2000	30 10	35 12	22 10	20 11	23 09	23 28	11 18	20 10	25 56	22 13	27 11	24 52						
3000	34 14	34 14	21 19	21 16	23 22	23 26	26 14	20 15	25 32	22 16	28 12	26 40						
4000	33 18	35 14		25 10	22 28	24 40		20 12	26 40		27 16							
5500				21 20	23 18	23 26		22 16										
7000				v v	22 20			22 18										
9000					25 28	24 20												
10000					22 40													
12000					24 30													

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

III	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	NhChCMCH	TdUapp	7RRTo	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TdUapp	7RRTo	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TdUapp	7RRTo	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TdUapp	7RRTo																
001	01504	58012	16917	00900	16003	01904	60020	16316	00900	14606	70016	00904	70011	15822	00900	16005	21801	70021	13223	00951	14708	70026																		
008	20000	97021	24712	14560	12003	63602	95111	25409	21571	09400	70008	32204	98014	24308	11542	16003	22002	98021	23819	10941	18601	70021																		
042	21306	08441	17814	25502	14805	31308	65021	16513	25502	13707	70013	21608	80021	15321	00932	14806	21406	80221	14020	00902	14709	70024																		
045	11804	65011	16015	15600	13400	11802	70000	14114	15600	13607	70013	10000	82001	13521	00901	14607	10000	82000	11221	10940	06609	70025																		
053						80000	95404	20110	00977	10303	70010	50000	98011	18517	11682	13001	11201	98011	17019	00904	14501	70022																		
014	70000	94102	18018	75600	16001	60000	95031	17615	50921	13400	70015	40906	98030	17021	20941	16708	10000	96010	15419	10940	17601	70021																		
023	80000	96102	20218	855xx	15108	50000	97012	18617	50910	14400	70014	51404	98011	18322	14641	15813	50000	95101	18019	30941	15400	70024																		
025						30000	40051	17513	10932	13303	70012	71513	65022	17921	0097x	14805	71809	62022	15922	50972	14301	70026																		
027	08804	75001	18717	00900	12102							71808	75032	17921	0097x	14805	61816	80022	16921	2567x	14203	70024																		
029						30000	70021	18412	10941	11205	70012	61408	75021	17823	20948	12908	50000	70021	15321	25640	13607	70027																		
055						40000	48021	51411	22470	x1204	70010	50000	05012	53216	18542	11400	30000	80011	51915	18543	12203	70018																		
130						70401	60020	41910	6652x	10400	70010	50403	60022	42916	25632	13208	40401	60022	41919	25622	14400	70020																		
075	01814	98022	53910	00900	09100	01202	98022	52508	00900	06500	70006	51812	98022	xxxx	20945	13702	52204	98021	54516	30945	14803	70020																		
141	00000	97020	19311	00900	10400	60404	97021	19509	40942	08400	70009	50000	97013	18716	40949	12400	70000	96022	17419	20946	12501	70021																		
148						10000	98020	53206	00902	05103	70004	70000	98032	55016	00906	11804	30000	98020	54315	20952	10303	70019																		
202						41504	65030	49608	00901	08103	70008	50000	70021	52218	50930	12101	40000	75021	51917	40938	13303	70022																		
210						41402	99021	54411	009xx	10400	70010	31409	99011	54116	00902	12400	21402	98011	54015	00902	11307	70018																		
213						30000	97011	51109	14440	08404	70011	40000	98011	53219	20946	11400	21402	98021	53016	14540	09203	70021																		
215						81806	96022	55207	00907	52000	70007	61806	96022	55511	16031	08201	61806	97021	55009	00906	06303	70013																		
221	00000	80011	22211	00900	10400	30000	58030	19208	00902	08205	70008	40000	68022	19819	00931	11400	53504	70021	19918	25632	13300	70022																		
272						60306	94412	21110	00903	10303	70010	60506	98022	21116	00900	13400	50000	98021	19820	30952	16501	70021																		
231						20000	98021	53706	00902	06216	70005	61404	98034	57319	11505	15400	20000	98021	55716	20930	14301	70021																		
232						90000	91454	52404	9x0xx	04205	70004	70000	97031	54617	00908	xxxxx	22302	98011	54116	20940	11308	70022																		
348	40903	93011	20814	27523	12203	40903	93101	21611	27423	09400	70009	51403	98012	20817	27533	13204	40403	96021	19021	24732	16400	70023																		
280	00000	62000	13910	00900	10202	51910	58030	19910	00904	09400	70008	51414	65012	18419	30911	12401	11510	65011	18917	10917	11303	70022																		
261						63605	97021	17115	30931	11504	70015	31414	98021	17221	10941	13803	40918	98021	16920	20941	13400	70022																		
330	71102	70022	16816	70932	15400	41102	65012	16815	40932	12204	70013	70908	70022	16622	75442	12704	60902	70022	15622	60940	16204	70026																		
080						50000	65022	20410	25440	09400	70000						60000	70032	17617	60950	13201	70023																		
084	00000	60001	21212	00900	10805	50000	03411	20309	15504	09104	70008	80914	58054	20117	30977	12809	70000	60021	19018	19530	13205	70021																		
086						53602	96021	22611	58500	09202	70009	42702	95015	21320	48500	13702	40000	96021	20419	48500	12201	70021																		
094						20702	75020	20512	00901	09105	70012	51104	65021	21019	00903	14400	51106	70021	20117	25500	14305	70020																		
160	00000	65000	20011	00900	10107	30000	60050	21109	00901	08309	70009	60906	60052	20319	10934	13709	21204	65051	19717	10941	15304	70022																		
233						60000	97030	40805	10948	05501	70004	72310	98022	43718	10930	10936	12008	98011	42516	10930	10505	70021																		
171												30000	96051	20619	12501	14807	60000	98021	18821	20932	14302	70024																		
183						10000	10424	19510	10940	10227	70009	61804	60032	21021	30941	14220	72208	60032	19320	30941	15715	70023																		
180						30000	94104	20515	10932	13111	70015	81402	94101	21420	8091x	15801	82204	96031	20319	8091x	17304	70021																		
181	43406	50101	20214	45300	12204	43408	58101	21013	26301	11210	70013	31606	58051	22122	00901	14701	51804	56051	21219	00935	16400	70022																		
175												52106	60052	19721	32501	17204	60000	60052	18719	40961	18600	70023																		
238						23604	97020	19413	20901	12307	70013	61607	96021	20224	11504	16803	11604	96021	19919	15441	18305	70024																		
286						63201	99021	19516	10948	13304	70014	60403	98021	21822	11652	18801	20000	96021	21220	11675	18502	70024																		
285	13106	62011	19916	00901	14303	32804	65011	20613	00901	12205	70013	61302	70022	21422	15621	14400	11204	65011	20720	00901	16304	70024																		
358	03603	97000	18416	00900	15401	43208	97040	19314	15506	12307	70013	70904	98020	20222	70970	17400	20901	98011	19720	20982	17300	70023																		
429						23102	70021	20111	00901	11305	70011	63604	60052	20622	30932	17001	30904	70011	19920	00909	18303	70024																		
433						32606	60036	18616	15471	15400	79711	63604	60052	20620	25441	15211	40513	58052	20520	18441	18303	70024																		
391	60000	62022	17617	20942	16207	31110	60011	17216	35400	14400	70016	31106	75012	18025	30930	20803	30000	75021	17327	40930	14304	70030																		
410	30000	60021	16815	00901	13313	30000	60021	17013	00951	12400	70013	50910	80021	17424	11550	14005																								
420	30000	58021	14712	00904	11303	80000	58021	15311	40976	10400	70011	30000	65021	13422	00909	09400	21808	65021	13618	10931	14503	70026																		
383						43602	97021	14616	40940	13400	70016	40402	97021	15427	40970	13805	41802	97011	15323	40930	16202	70028																		
451	80000	70022	16916	00907	15304	70000	70022	16115	70930	13400	70015	40000	70012	18226	20939	15400	40000	70021	17021	4xxxx	16306	70021																		
452						50906	70021	14319	50930	12203	70019	50908	70021	15124	15530	14203	41408	70021	15021	30931	14400	70025																		
458						60924	98021	14418	60940	15400	70015	40928	96051	15421	15340	17103	50928	96051	14719	16240	16400	70023																		
482												41509	70021	19823	25530	10400	21806	70021	20320	25600	13400	70024																		
488	00201	97000	17417	00900	13007	50501	97030	17217	10942	14304	70017	50907	98012	18025	20942	13809	30708	98001	18222	00940	17308	70027																		
306	10000	57050	20215	16400	14104	10000	57050	20713	16400	12303	70013	32608	80021	21524	16501	18805	50000	60021	21420	26531	19305	70025																		
314						30000	66030	19818	18505	14203	70017	10000	82010	20523	18504	15400	40000	80020	20621	00904	15805	70025																		
373	00000	75020	20316	00900	15001	10106	70030	20717	16201	15103	70015	41008	70021	22324	25505	20103	60808	70021	03221520	46331	18500																			