



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII

2.ª EPOCA

MADRID.

MARTES

24

DE

JUNIO

DE 1969

Núm. 175

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	19	11			7.5	Navacerrada (*)	11	1				Castellón	24	14				MAXIMA: 31° en Córdoba y Sevilla.  MINIMA: 4° en Soria y Lugo.
Monteventoso	17	11				Madrid/Barajas	22	7			7.0	Valencia (A)	25	15	1	11.5		
Bares	16	10				Madrid	21	10			9.0	Valencia	23	14		9.3		
Lugo (P.Centro)	19	4	ip		8.7	Madrid/C.Vientos	24	10			8.4	Alicante (A)	23	18		9.7		
Finisterre		13			9.0	Getafe	24	9			8.5	Alicante	27	17				
Santiago (A)	19	7			6.6	Guadalajara	22	9				Murcia/Alcant.	28	17		9.0		
Pontevedra	22					Toledo	25	12			4.8	Murcia	26	18		10.2		
Vigo (A)	19	8				Cuenca	20	5			3.6	Castillo Galeras	23	18				
Vigo	21	11			12.0	Molina de Arag.	18	3				San Javier		18		10.5		
Orense						Ciudad Real	27										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
Ponferrada	22	7			8.5	Albacete (A)	25	10			5.5	Sevilla (A)	31	14		8.0		
Asturias (A)	17	10	1		9.0	Cáceres	27	13			9.0	Córdoba (A)	31	13		6.8		
Gijón	19	13	ip		5.2	Badajoz (A)	30	11			9.0	Jaén				6.8		
Santander (A)		12	17			Vitoria (A)	15	9	ip	ip		Granada (A)	28	12		6.6		
Santander	17	11	12	2	1.2	Logroño	19	9				Huelva	27	14				
Punta Galea	17		X	1		Logroño (A)	24	9			4.2	Jerez de la F.ª (A)	30	13				
Bilbao (A)	18	12	2	ip	0.1	Pamplona	14	10		ip	2.3	Cádiz	23	18				
S.Sebastián/Ig.	16	10	4	2	1.0	Huesca/Monfl.	19	7				San Fernando	25	16		5.2		
S.Sebastián(A)	17	11	25	2	1.0	Candanchú (*)	7	4	8			Tarifa	24	18		2.5		
León (A)	21	X			8.4	Veruela						Málaga (A)	29	20		12.5		
Zamora	21	8				Daroca	19					Almería (A)	28	16		13.2		
Palencia	20	8			8.7	Zaragoza (A)	20	9			4.6	Palma de M.ª (A)	23	15		11.0		
Burgos (A)	18	2			5.9	Zaragoza	22	11				Mahón (A)	23	19		8.0		
Burgos	18	5			7.8	Calamocha	18	3			1.9	Ibiza (A)	25	19		11.1		
Valladolid (A)	19	3			8.0	Teruel	19	5				S.C. de la Palma (A)	21	16		3.2		
Valladolid	20	6			6.7	Lérida	22	10				Izaña (*)	16	8		13.3		
Soria	18	4			7.2	Montseny (*)		3	1		2.4	S.C. de Tenerife (A)	15	14	4	18		
Salamanca (A)	22	6			8.8	Gerona (A)	22	10	1	15		S.C. de Tenerife	25	19	ip	10.4		
Avila	17	6			7.8	Cabo Bagur		-1	8		1.5	Las Palmas (A)	24	19		9.2		
Segovia	22	5			5.4	La Molina (*)	-1	-1				Fuerteventura (A)		15		4.0		
						Barcelona	23	15				Lanzarote (A)	23					
						Barcelona (A)	22	14	ip			Ceuta	25	12				
						Reus (A)	24	11			4.0	Melilla	26	17		12.2		
						Tarragona	25	13			4.3	V.Cisneros (A)	26	18		12.5		
						Tortosa	25	14			6.2							

TEMPERATURAS  
Máx. 21,2 a 14,00 h.  
Mín. 10,2 a 5,30 h.  
a 1 h. 14,2 a 13 h. 19,0  
a 7 h. 12,2 a 18 h. 20,2

PRESIONES  
Máx. 707,4 mm. a 11,00 hoy.  
Mín. 702,4 mm. a 18,00 ayer.  
a 1 h. 704,8 a 13 h. 707,2  
a 7 h. 706,5 a 18 h. 706,4

VIENTO  
Veloc. máx. 10 m/s. a 18,30 h.  
Dirección: Noroeste.  
Recorrido en 24 horas 231 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.

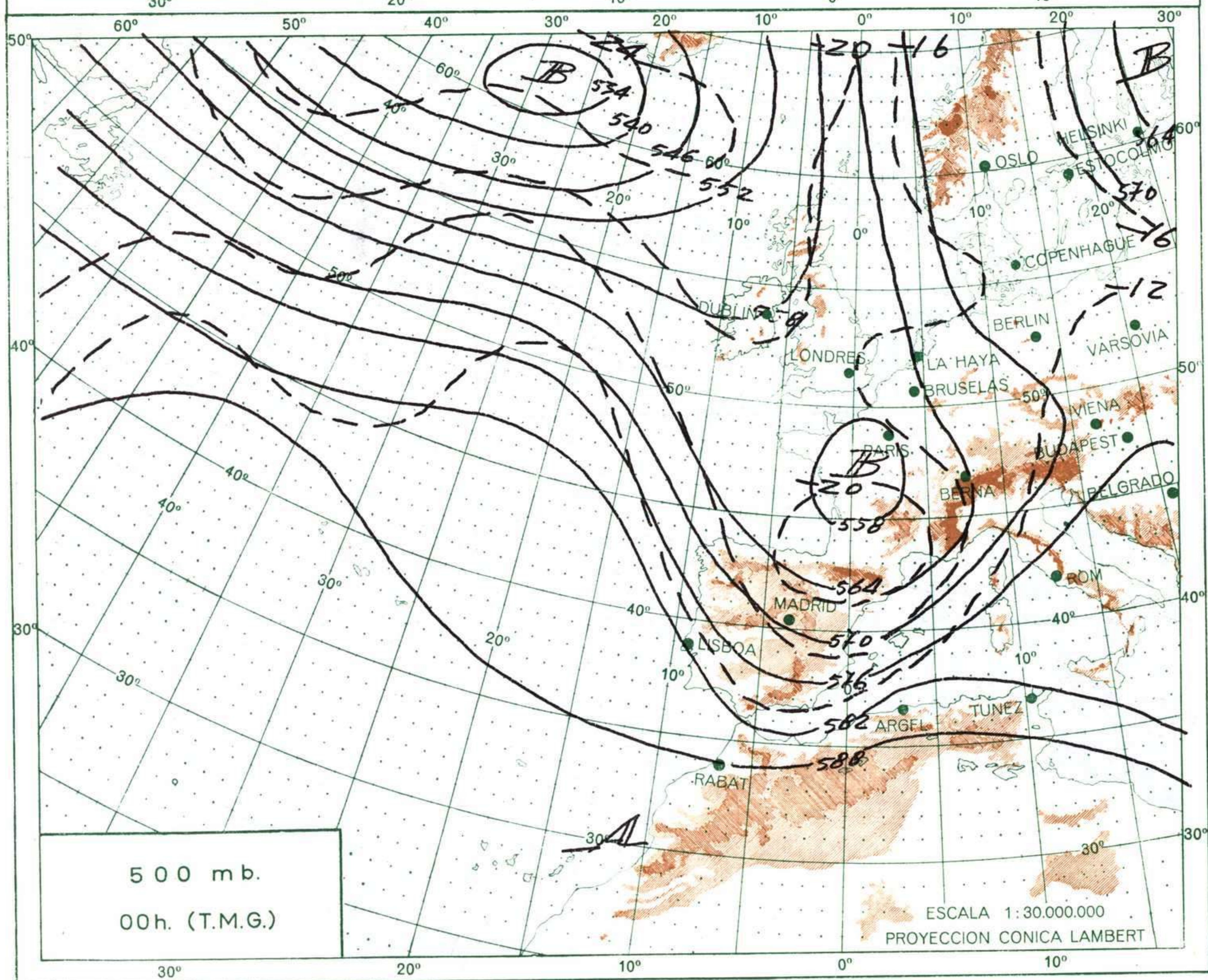
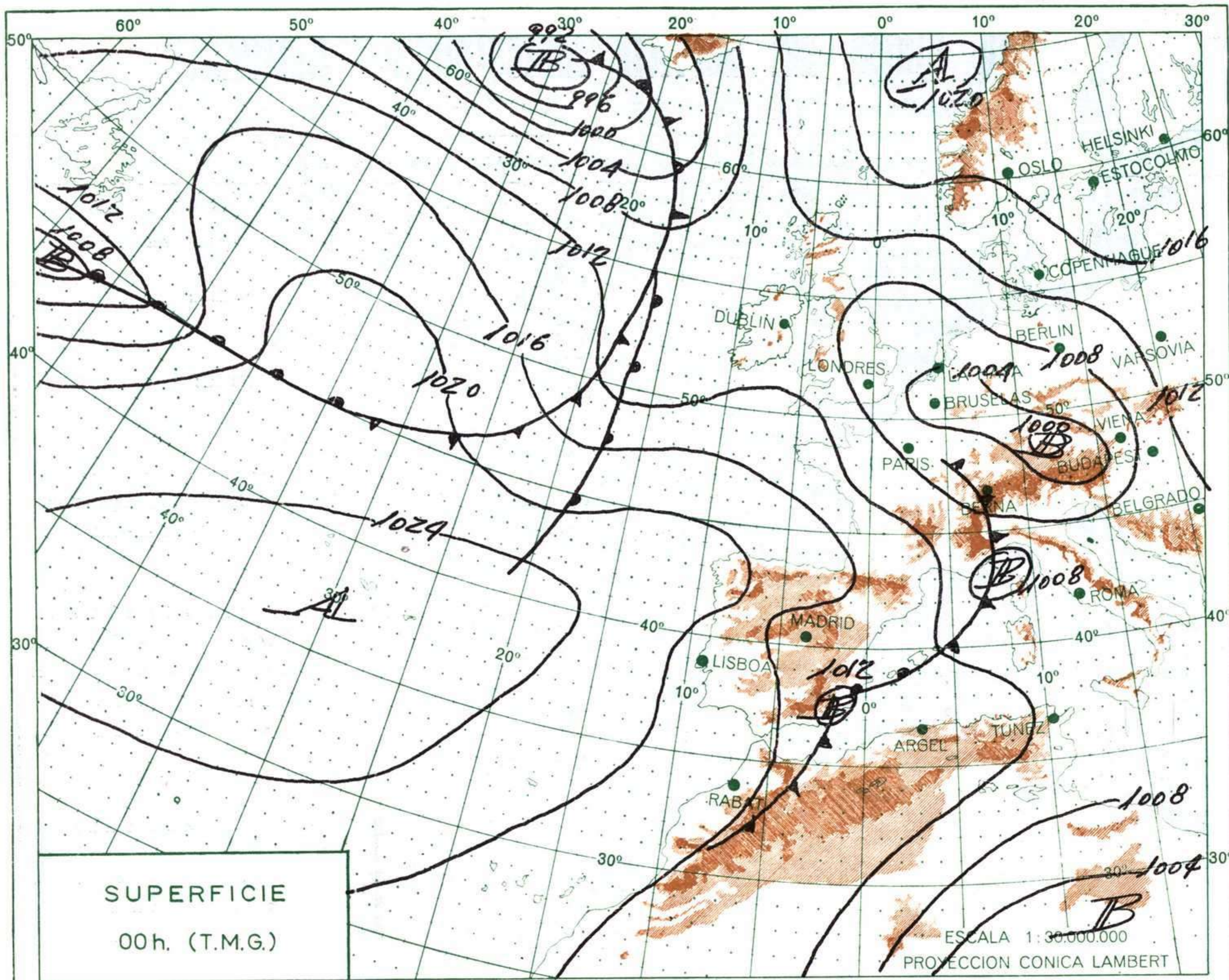
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada llovió con intensidad en el Cantábrico y débilmente en puntos de Galicia y alto Ebro. Durante el día de hoy se han producido chubascos en Vascongadas, Santander y alto Ebro, y de carácter tormentoso en el Pirineo oriental. En Gerona se han medido 15 litros por metro cuadrado. También se han producido chubascos en Canarias. En el resto de España el cielo ha permanecido poco nuboso o despejado. En el interior las temperaturas diurnas han aumentado ligeramente.

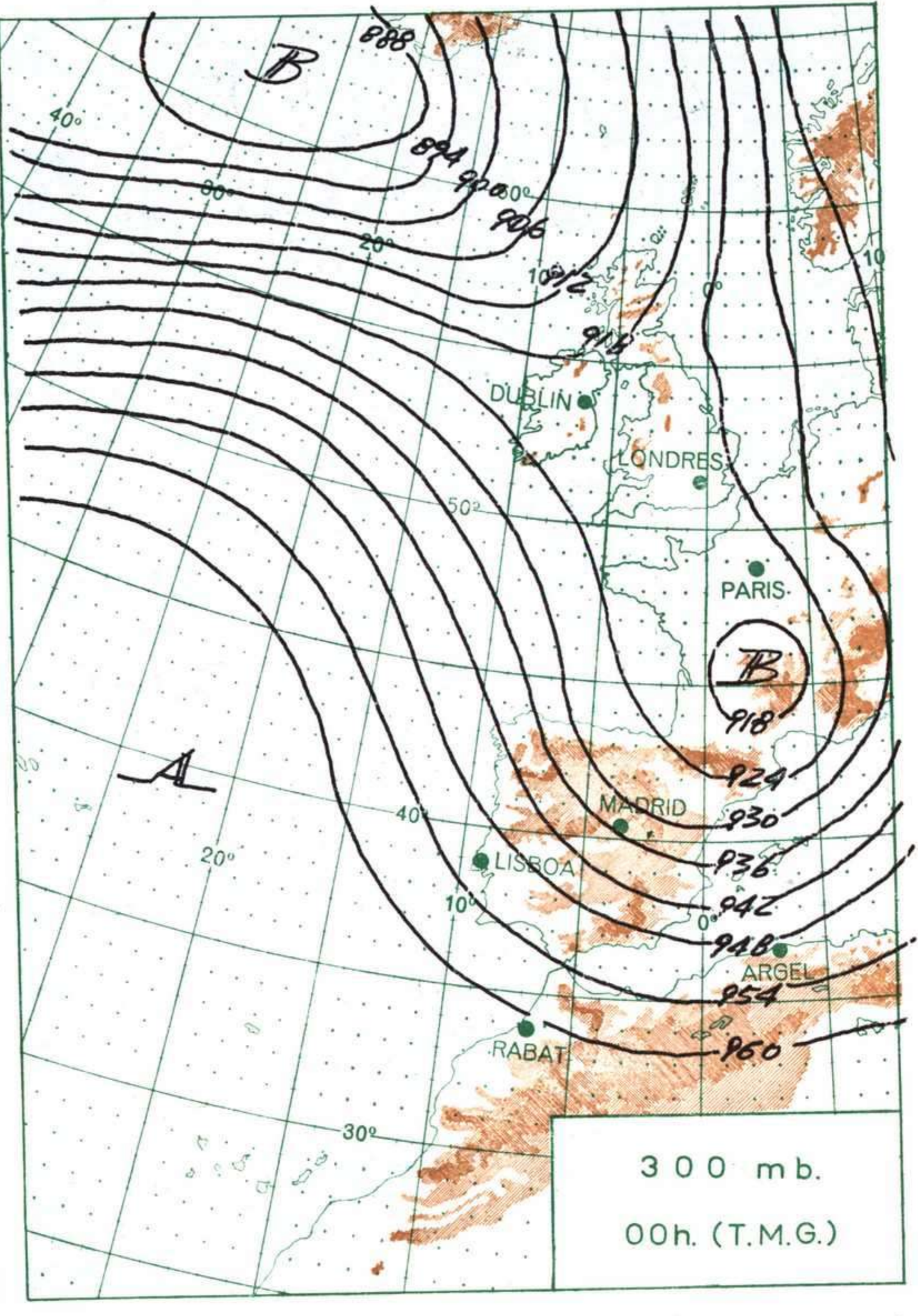
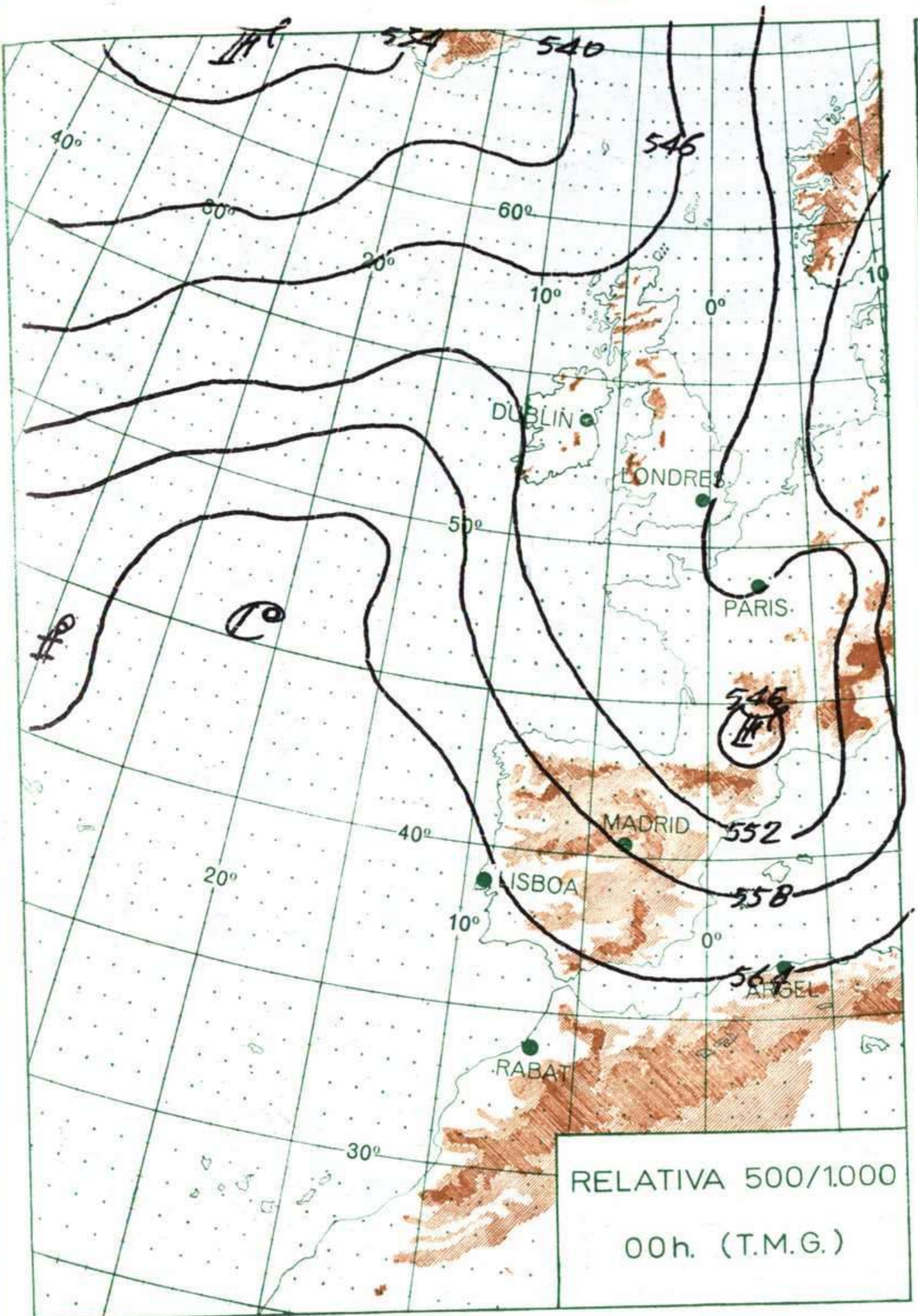
### PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 25.

Cielo muy nuboso en el norte de Galicia y Cantábrico con algunas lluvias aisladas. Buen tiempo en general en el resto de la Península y Baleares, con parcial aumento de la nubosidad por la tarde en el bajo Duero. Mejoría en Canarias con cielo parcialmente nuboso. Ligero aumento de las temperaturas.





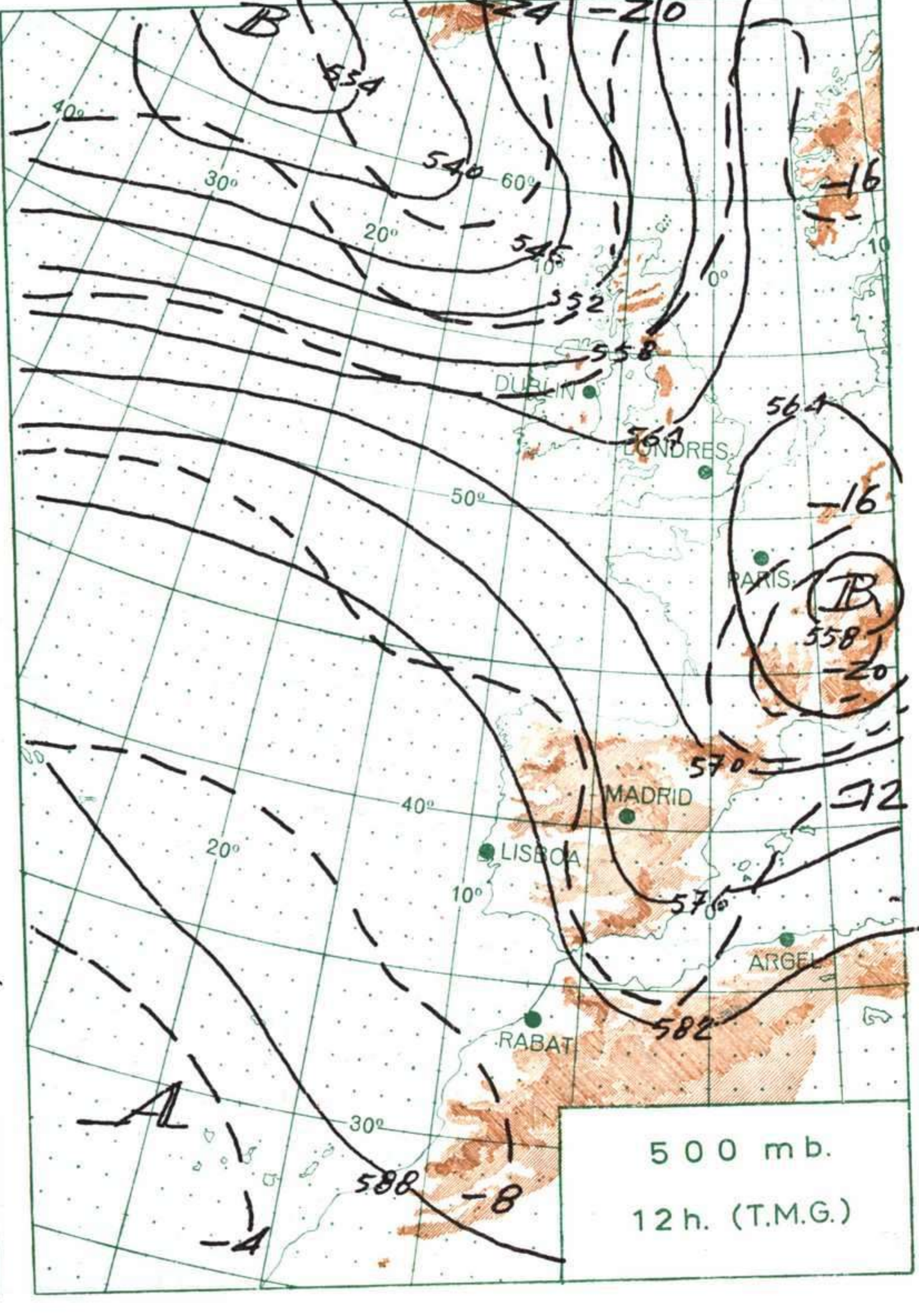
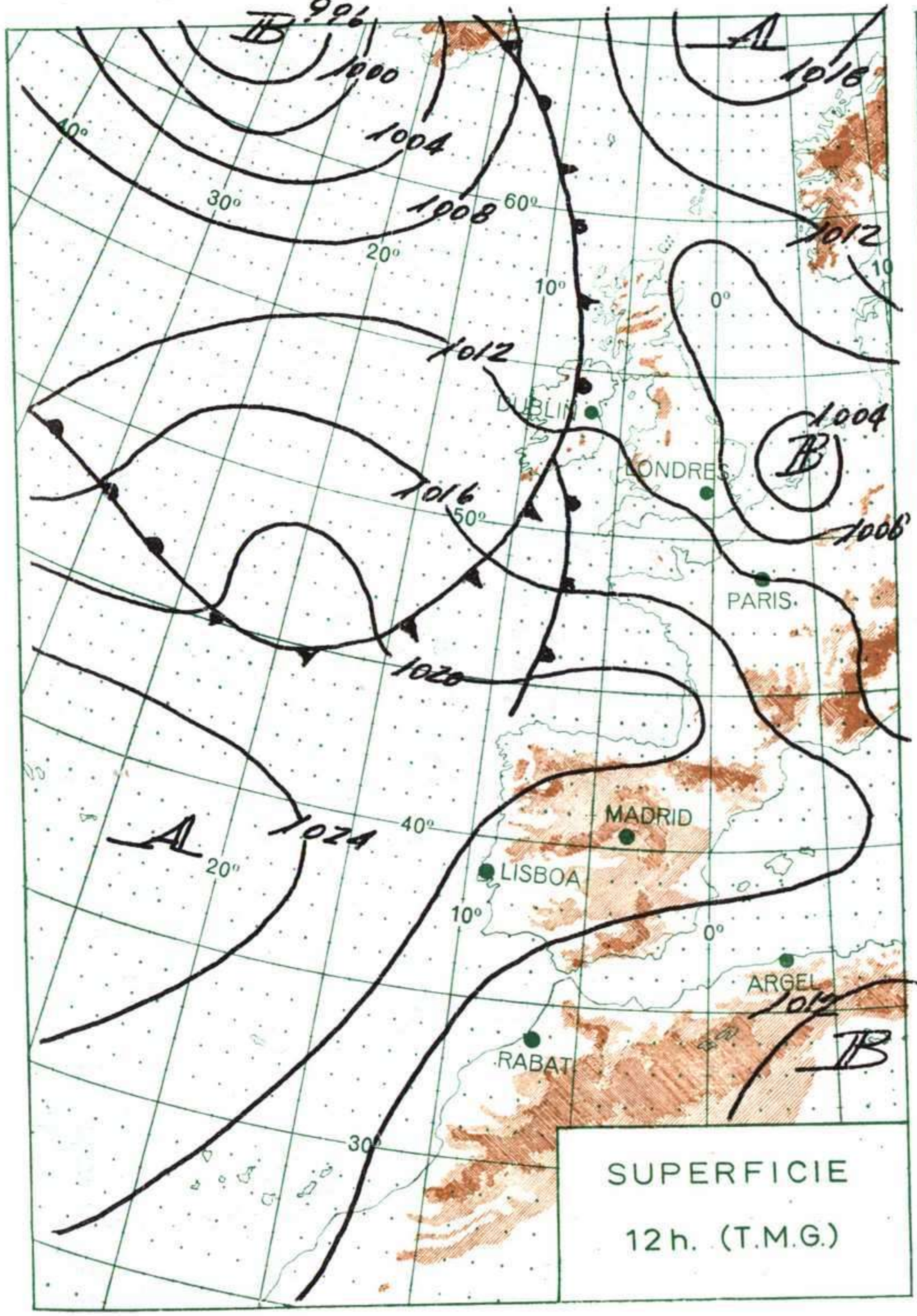




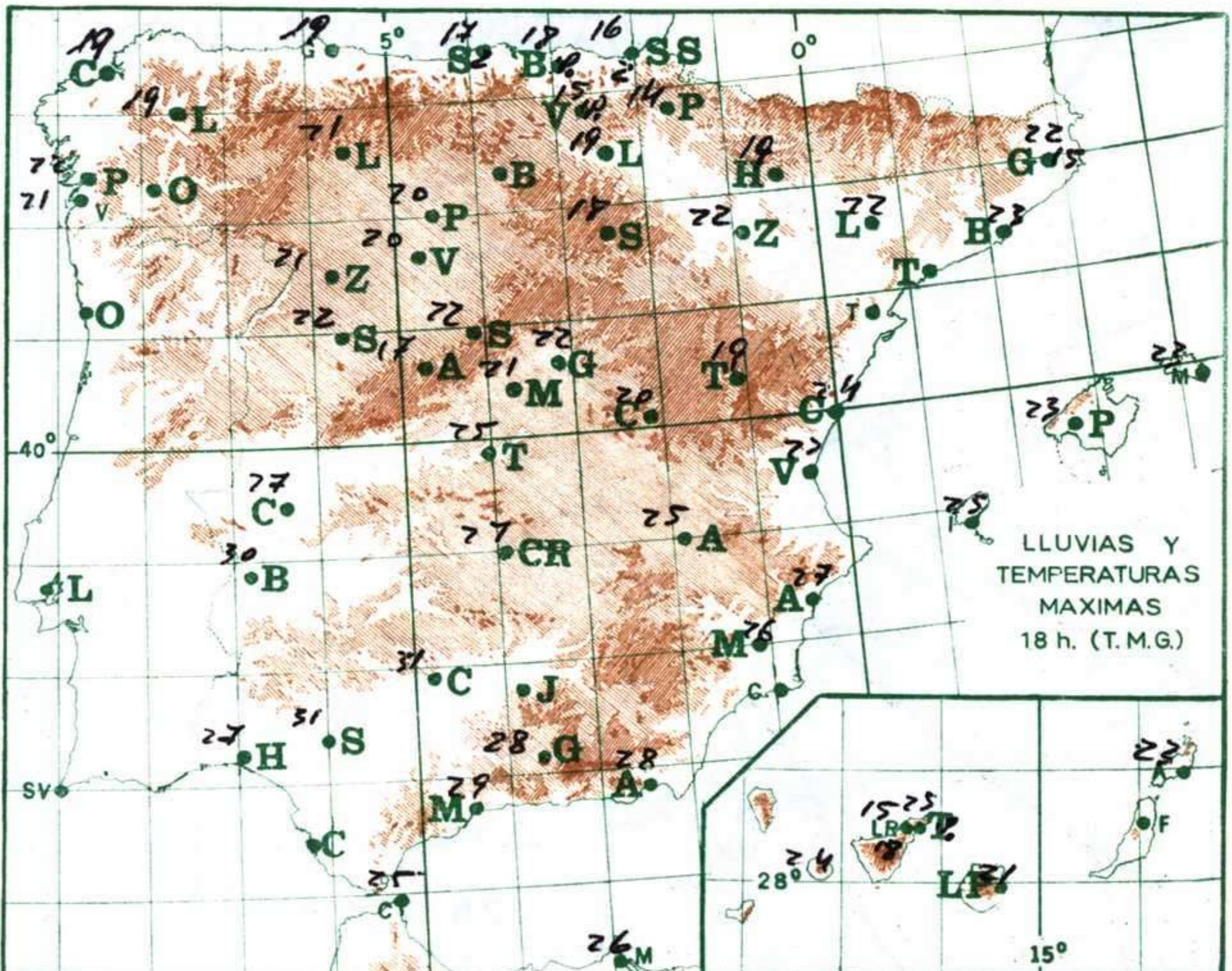
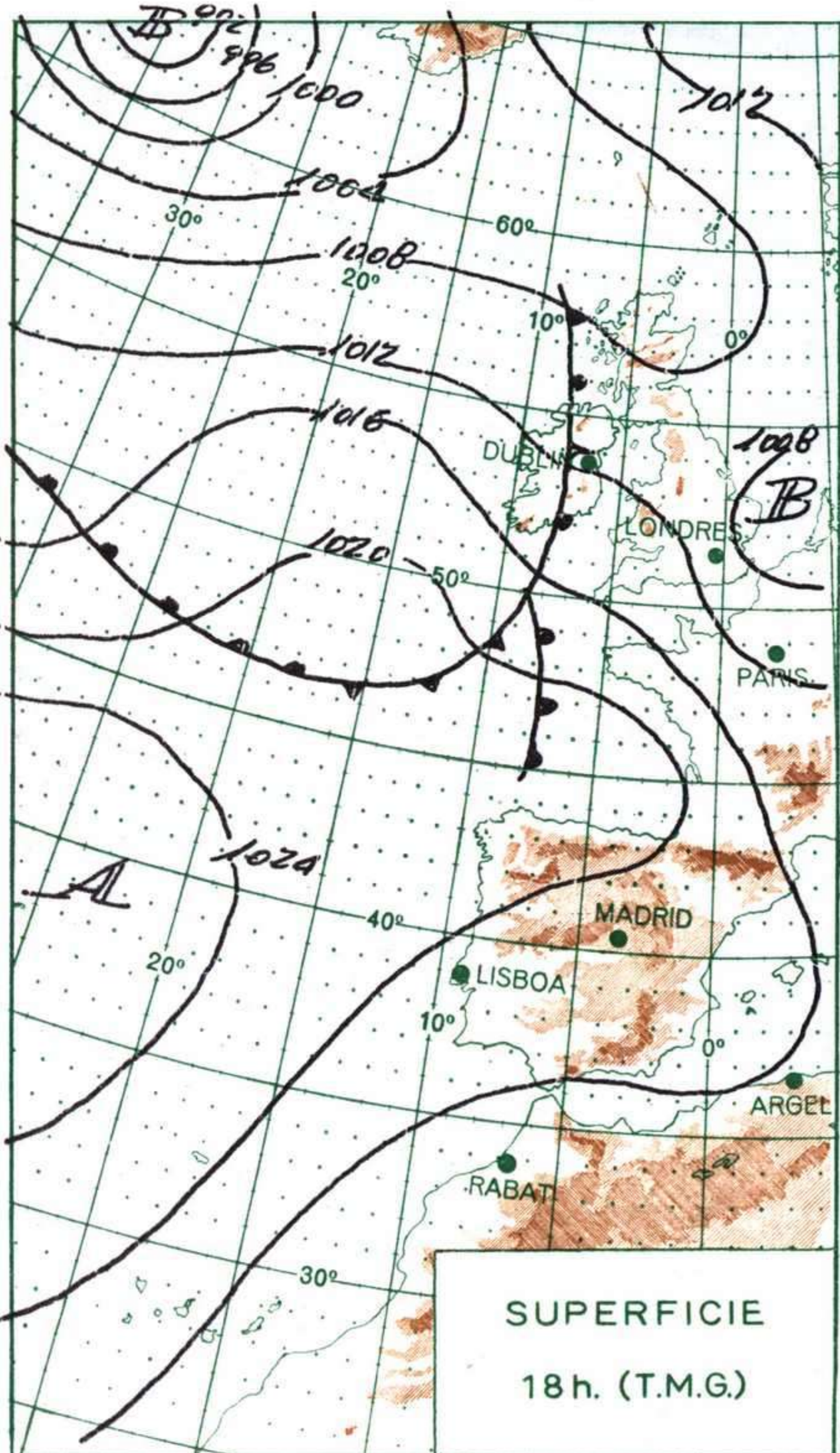
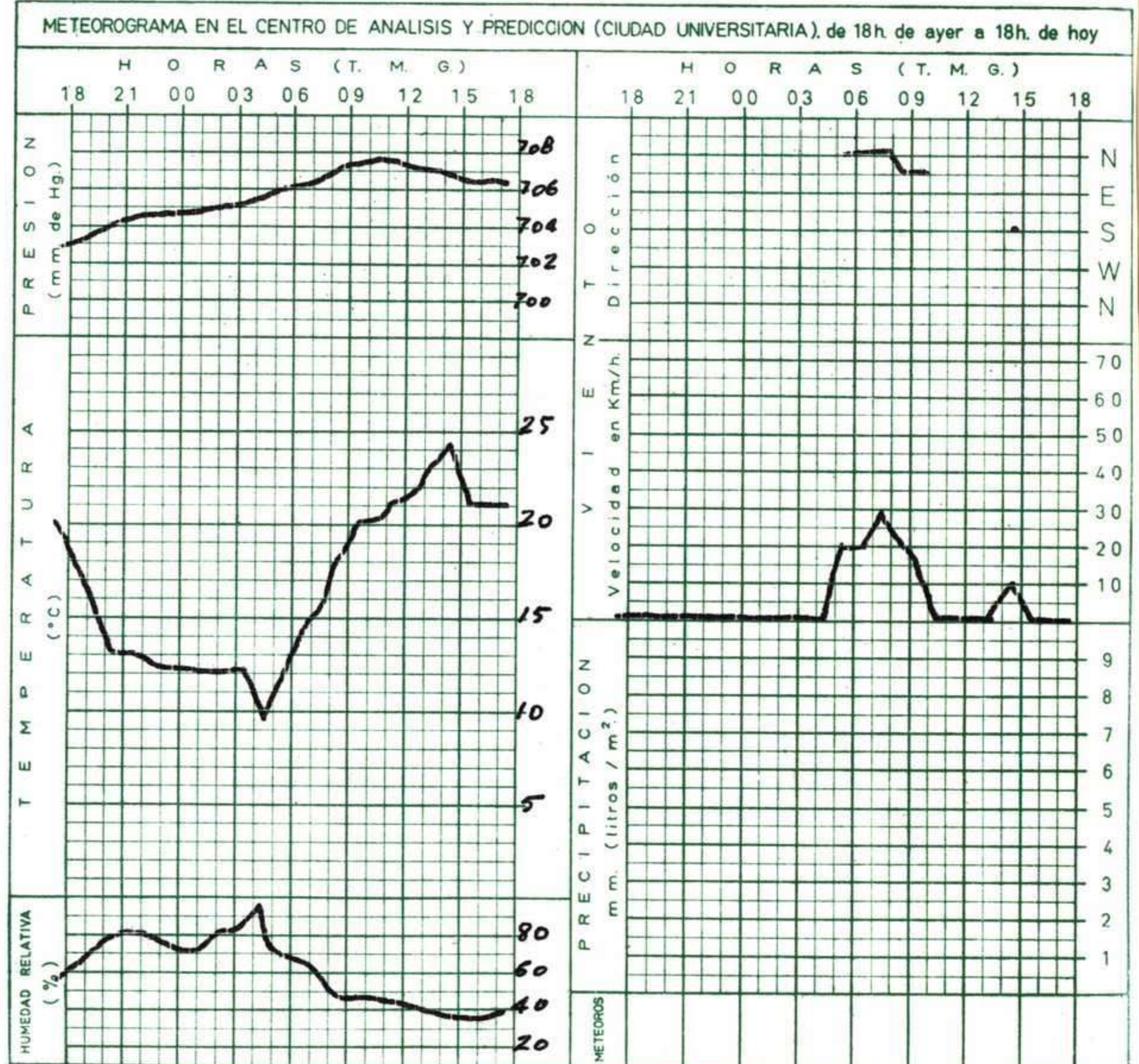
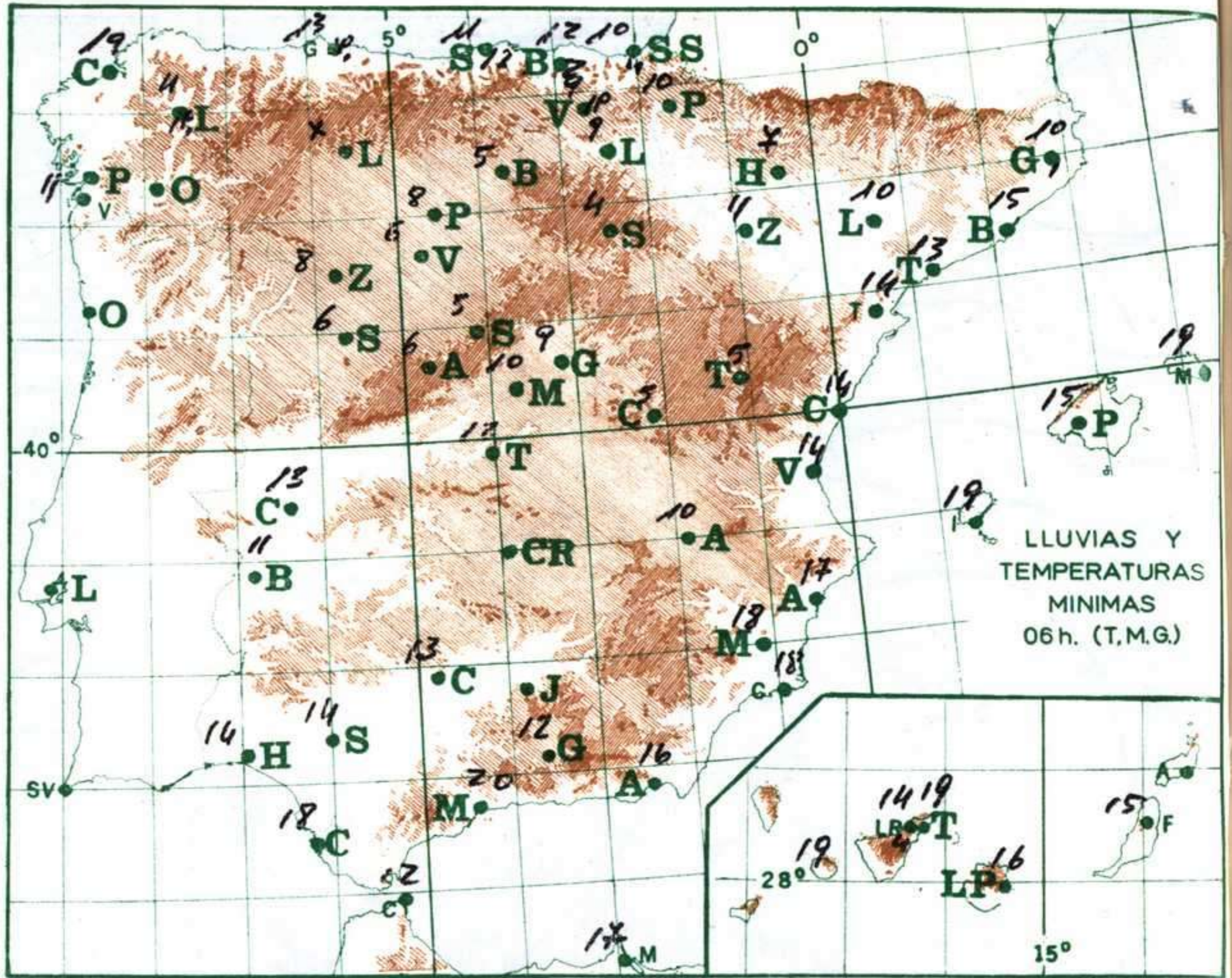
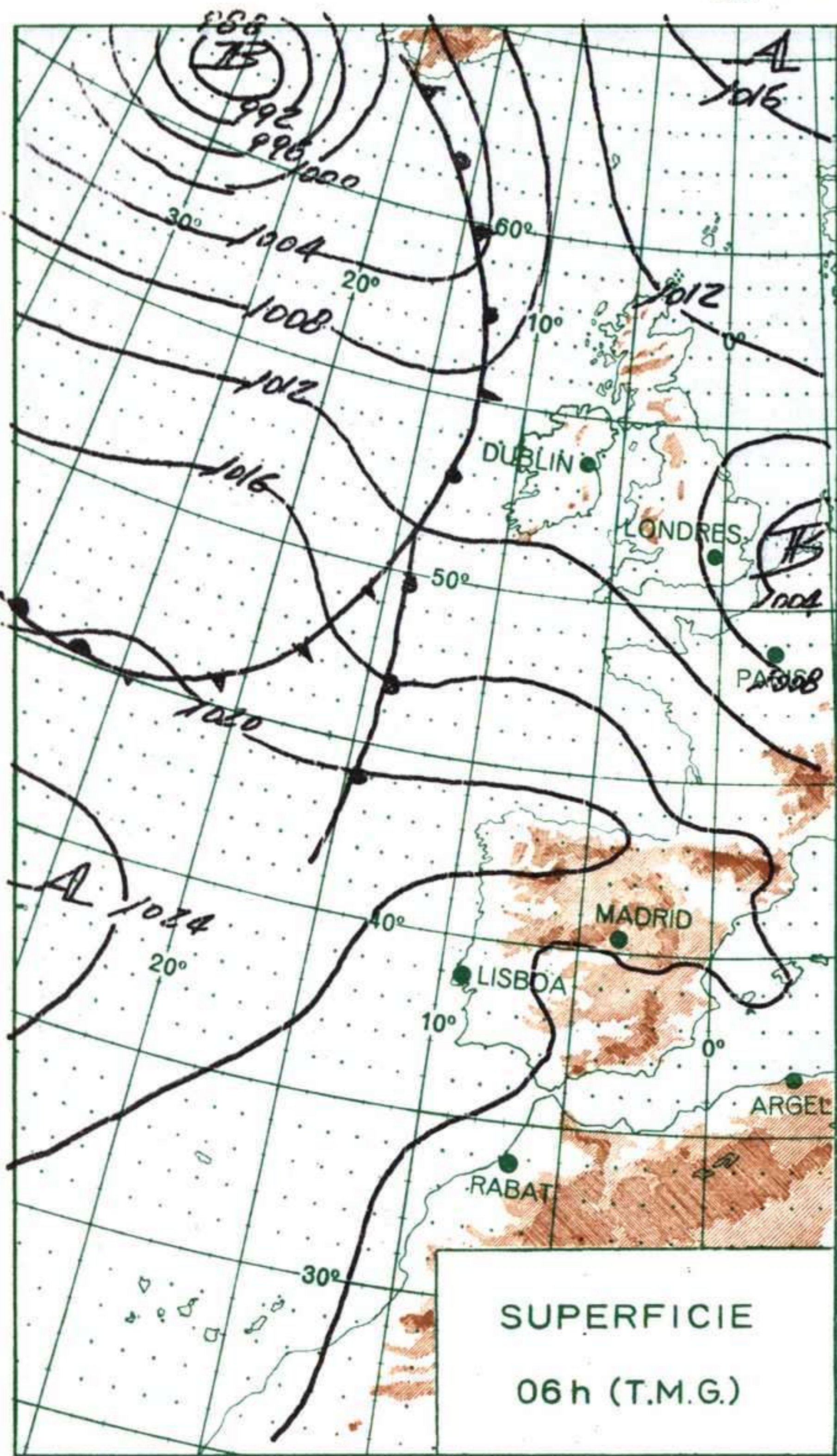
ALTITUDES

<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:orange;"></span>	>2000	<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightorange;"></span>	2000
	2000		1000

<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightorange;"></span>	1000	<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; border:1px solid black;"></span>	500	<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; border:1px solid black;"></span>	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	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	160	12	21	31	05	1000						1000						1000						1000					
850	1496	2	08	32	10	850						850						850						850					
700	3058	0	57	32	29	700						700						700						700					
500	5680	-16	30	33	42	500						500						500						500					
400	7320	-29	24	33	50	400						400						400						400					
300	9310	-46		33	61	300						300						300						300					
250	10490	-56				250						250						250						250					
200	11900	-55				200						200						200						200					
150	13740	-57				150						150						150						150					
100	16300	-56				100						100						100						100					
70						70						70						70						70					
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables													
PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD										
1012	12	21		191	-53																								
821	0	04		146	-56																								
797	2	24		86	-56																								
654	-2	58																											
586	-6	36																											
329	-40	21																											
241	-58																												
212	-58																												
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
1000	190	16	50	30	05	1000						1000	141	21	60	21	04	1000											
850	1546	6	24	33	10	850						850	1519	10	57	28	21	850											
700	3131	1	34	33	32	700						700	3113	5		27	18	700											
500	5790	-12	61	33	52	500						500	5780	-11		25	39	500											
400	7450	-26	60	34	40	400						400	7450	-26		25	56	400											
300	9470	-42		34	52	300						300						300											
250	10670	-51		35	12	250						250						250											
200	12100	-56		34	96	200						200						200											
150						150						150						150											
100						100						100						100											
70						70						70						70											
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables													
PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD										
1016	17	52		216	-59							1011	24	62															
856	6	21		200	-56							1005	22	61															
822	9	39										890	12	31															
734	3	41										768	5	75															
697	1	33										698	5																
676	3	16										662	1																
557	-6	62																											
314	-40	58																											

Estación	Sevilla				Vallado				Sevilla											
	Indicativo	391	140	140	391	Día/hora	24/12	24/12	24/18	24/18	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra																				
1.000	02	06	01	04	30	04	35	06												
1.500	02	10	32	04	04	03	01	08												
2.000	35	08	36	05	33	23	02	08												
3.000	01	17	34	25			34	19												
4.000	33	14	32	30			35	19												
5.500																				
7.000																				
9.000																				
10.500																				
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	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> pp	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> pp	7RRR <sub>e</sub> T <sub>e</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> pp	7RRR <sub>e</sub> T <sub>e</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> pp	7RRR <sub>e</sub> T <sub>e</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> pp	7RRR <sub>e</sub> T <sub>e</sub>											
001		53205	62021	20713	58500	10217	50000	58021	21012	58500	09301	70011	63105	62021	22717	4855x	11005	72903	65031	22416	3857x	11400	70019																		
008		32904	48011	10407	24660	06113	50000	93444	20706	66400	06105	79704	53102	98011	20416	41560	13003	53212	98021	19218	58600	11400	70019																		
042		20000	65021	21209	25500	09209	20000	02444	21508	15502	08305	70007						73204	75021	21517	6853x	13303	70019																		
045		00000	65001	18510	00900	09213	13607	70000	19009	00901	07209	70008	10000	70000	19818	11500	10400	22915	70021	19117	10931	10400	70019																		
053							31203	98021	22107	34500	05313	70007	12401	98011	19716	11601	05809	42805	98021	18021	24501	08505	70022																		
014		52203	96258	19314	58500	09111	52204	97022	20313	50930	08310	79713	73115	98022	21818	18634	09202	53402	98022	22317	11742	10304	70019																		
023		82706	96808	09413	874xx	11104	82912	97808	21013	874xx	10210	71211	72714	97012	23416	58540	11208	82704	97031	23416	85500	11400	70217																		
025							70000	40048	18612	78400	11213	70212	73316	59802	21015	78430	11213	53208	65031	21216	31441	11103	79418																		
027		82912	70636	17111	874xx	09109	62916	60026	18411	654xx	09212	70410	82412	60036	21114	85400	12209	43108	75012	21215	3855x	12203	70216																		
029							72406	56806	17412	77400	10303	72511	82208	62028	20016	37400	12213	x2704	97031	13416	855xx	11400	70217																		
055		30000	60011	49706	33500	04207	10000	70021	50105	14500	03220	700xx	30000	80021	53417	34540	06400	50000	70031	53319	35550	06704	70021																		
130							03601	60000	41209	00900	06205	7000x	20902	66020	42617	01602	04003	61804	66022	42020	01642	05705	70021																		
075		50000	98022	49907	58500	06210	40000	97020	50103	20961	02206	70002	60000	98022	54414	68500	08205	70000	98022	54716	76600	12502	70018																		
141		00402	96011	16510	00900	05116	20000	96030	18607	00902	05309	70006	33602	x8030	18616	12502	03001	63108	98022	17021	10946	03707	70020																		
148							30000	97010	50306	14302	04211	70004	53604	7032x	53513	55400	04211	63606	97032	53715	65400	06303	70018																		
202		03004	65001	48109	00900	08212	00000	65001	48206	00900	05305	70006	10000	80020	53118	11501	09103	50404	80011	52720	11641	09803	70022																		
210							00000	99000	50107	00900	06204	70006	13605	99020	43514	11701	09103	43605	99081	53216	00904	10000	70017																		
213							10000	98000	49206	00901	05207	70005	13102	98000	52215	00901	03400	33103	98011	52920	00905	05400	70020																		
215							03508	98000	51201	00900	01205	70001	13404	98030	43009	11501	51208	13204	98011	53709	00901	02103	70011																		
221		30000	65031	14511	00931	07217	20000	70011	15909	00901	07308	70007	12304	80011	17420	11631	15103	20000	80011	16022	00931	08709	70022																		
272							00000	97050	16112	00900	08213	70012						40000	99021	16205	00903	06603	70025																		
231							00000	98000	50106	00900	05213	70005	03204	98000	53016	00900	04203	13202	98030	53619	11500	07400	70020																		
232							60000	98031	48703	30732	02213	70003	62604	98031	91714	61500	04203	53602	98011	52217	21502	03501	70018																		
348													33203	98021	16821	17523	08400	53604	90031	14826	27523	08808	70027																		
280		83304	60032	12517	6453x	10307	20000	65021	18711	15601	09211	70010	33306	65031	1422	31500	07400	33210	65021	12724	21530	04804	70025																		
261							03205	96025	15313	00900	06204	70013	13205	98020	16724	11600	06105	23608	98020	15526	00901	05603	70027																		
330		62714	70022	16016	42531	10217	02105	70002	17212	00900	09202	70011	03408	70000	17225	00900	04705	02814	70000	15129	00900	02709	70030																		
080							83604	60258	19209	894xx	08213	79209	83604	57808	21211	88400	08213	73608	65031	21313	78500	09500	79715																		
084		62708	65021	17811	64400	06401	82908	60151	19510	874xx	06209	70009	82904	75151	21115	874xx	05213	73606	65151	19918	75500	03400	70024																		
086							70000	96021	20010	78400	08207	70010	72703	96015	22113	78500	08206	63204	96011	22514	68500	08400	79714																		
094							13410	76020	15410	15500	07213	70007	13424	76020	15617	18500	12105	13426	76020	16016	15500	12400	70019																		
160		02914	82000	154xx	00900	08113	33112	84030	17519	15641	06212	70009	63220	84031	18418	68600	08104	33216	84020	18419	14641	08203	70020																		
233		10000	98011	37008	10930	06209	50000	90031	37405	55560	04209	70003	30406	98011	41115	32500	07205	30510	98021	41015	22501	09400	70018																		
171							32204	98011	15511	14602	07216	70010	53102	99031	15620	25200	07705	23110	99012	15621	12505	06308	70022																		
183							20000	50016	13211	12640	11240	70110	4160x	65031	15820	32640	11217	727xx	00039	16615	52640	13113	71522																		
180							43206	99021	14415	38562	09xxx	70015	61802	99021	15822	68600	11x04	61808	99021	16519	64600	14x03	70023																		
181		30000	62011	12518	00930	13218	33608	75021	14915	35500	08213	79714	52114	80031	17021	32501	11208	21718	70011	17421	23500	14400	70022																		
175							20000	80000	15313	21500	11216	70011	22710	86010	15921	24510	11208	42715	86021	15123	35570	10400	70024																		
238							23610	97021	14016	11641	06207	70014	23110	98020	15521	12704	08205	13208	97020	15523	11641	08503	70025																		
286							23505	98011	16518	10855	05216	70014	20806	99021	17523	12532	06500	21304	98021	18321	18560	09603	70024																		
285		61008	65022	13520	45501	12123	33312	84022	15517	15559	09215	70115	11114	84011	17022	18500	11301	11210	70000	17422	00940	09204	70025																		
358		20908	97011	12322	00902	17215	60910	99031	14620	15546	13319	70018	31116	98011	17522	22522	14209	20912	98020	17621	11640	13400	70023																		
429							40000	85021	14818	25602	14223	70017	30612	80021	15926	32600	10703	31510	80021	15924	32600	11400	70028																		
433		22502	70021	13822	28500	22216	70714	70021	15421	35530	20209	70018	50712	80021	18422	21404	16207																								
391		01712	75020	16317	00900	14107	40000	50110	16914	16301	13206	70014	33202	80021	18025	11501	12803	20000	82021	16231	20931	09710	70031																		
410		22310	70021	13419	14540	15207	80000	40031	15915	873xx	14205	70013	10908	70011	16324	11530	14400	02008	80000	13730	00900	08712	70031																		
420		00000	70001	11915	00900	11211	30000	70010	2712	00902	10504	70012	30000	70011	11723	11502	10400	20000	70017	10425	27580	11705	70028																		
383							63206	96021	15014	00904	11400	70018	40000	97011	16226	00905	11401	02206	97000	15024	00900	13804	70023																		
451		00000	70000	16816	00900	15107	70000	63030	16015	17406	14301	70013	70000	70022	17026	21586	18000	03214	75001	15329	00900	17611	70030																		
452							03603	60050	14518	00900	13400	70018	32706	70031	16020	11502	16305	03206	70000	15022	00900	16805	70023																		
458							23606	98020	15017	16304	14302	70017	63210	98022	18922	18922	18505	13206	98011	14423	10904	17708	70024																		
482		03208	65001	13920	00900	13307	23218	65030	13120	00901	11304	70020	62008	70021	15426	22501	13308	01419	70001	16221	00900	16400	70029																		
488		00912	65011	12718	00900	15108	60000	57061	13617	60902	16209	70016	62007	70031	15923	32502	15107	60912	70022	16524	24502	15203	70028																		