



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

MADRID.

MIÉRCOLES

28 DE

FEBRERO

DE 1968

Núm. 59

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	13	6			0.0	Navacerrada (*)	-2	-5			0.0	Castellón	15					MAXIMA: 22° en Almería.  MINIMA: 4° bajo cero en Soria.
Montevitoso	12	5				Madrid/Barajas	11	-2			2.0	Valencia (A)	16	7			7.7	
Bares	9	4				Madrid	12	1			3.8	Valencia	16	5			5.8	
Lugo (P.Centro)	10	3			0.0	Madrid/C.Vientº	12	0			7.1	Alicante (A)	15	6			6.2	
Finisterre		8			0.3	Getafe	12	-1				Alicante		7			6.2	
Santiago (A)	11	2	ip		1.0	Guadalajara	10	0				C.º S. Antonio	14	9				
Pontevedra	13	4	ip			Toledo	10	4			5.6	Murcia/Alcantº	18	7			7.5	
Vigo (A)	10	5				Cuenca	9	0	2			Murcia	19	8			7.2	
Vigo	13	6				Molina de Aragº	8	-4			0.0	Castillo Galeras	15	9				
Orense	12					Ciudad Real	10	-1			3.7	San Javier	17	6				
Ponferrada	10	4			0.0	Albacete (A)	11	-1			4.0							
						Cáceres	12	3										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A)	13	4			9.0	Sevilla (A)	16	5			5.8	
Asturias (A)						Vitoria (A)	5	2	ip			Córdoba (A)	14	3			1.5	
Gijón	11	5			0.0	Logroño	8	4			1.6	Jaén	14	5				
Santander (A)	10	6			0.0	Logroño (A)	8	3				Granada (A)	11	3			3.0	
Santander	10	6				Pamplona	5	2			1.5	Granada/Cartº						
Punta Galea	10	6				Huesca/Monflº	9	0			5.3	Huelva	16					
Bilbao (A)	9	5	ip		0.0	Candanchú (*)		-7				Jerez de la F.ª (A)	15	5				
S. Sebastián/Ig.º	6	4				Veruela	9	-3			0.3	Cádiz	15	11			9.7	
S. Sebastián (A)	8	6			0.0	Daroca	10	3			6.9	San Fernando	15	8			9.5	
León (A)	9	0			5.0	Zaragoza (A)	10	4				Tarifa	15	8				
Zamora	8	1				Zaragoza	10	4				Málaga (A)	18	6			7.1	
Palencia	5	0			7.0	Calamocha	7					Almería (A)	22	9				
Burgos (A)	4	-2			0.2	Teruel	10	-1										
Burgos	5	-1			0.8							Palma de M.ª (A)	12	7	2	2	5.0	
Valladolid (A)	6	1			4.3							Mahón (A)	13	9	4		5.0	
Valladolid	7	2			3.3							Ibiza (A)	12	8	ip	1		
Soria	8	-4			3.0													
Salamanca (A)	6	-1			2.8	Lérida	10	2			0.8	S.º C. de la Palma (A)	18	11			7.8	
Avila	6	-1			1.8	Montseny (*)	7					Izaña (*)	10					
Segovia	6	1			0.0	Gerona (A)	7		1			S.º C. de Tenerife (A)	13	11	1	ip		
						Cabo Bagur	7		ip			S.º C. de Tenerife	22	17			10.4	
						La Molina (*)	-3	-11	5	2.6		Las Palmas (A)	21	15	ip		9.8	
						Barcelona	9	7	ip	4	0.1	Fuerteventura (A)	19	12			10.4	
						Barcelona (A)	8	7	ip	6	0.0	Lanzarote (A)	X					
						Reus (A)	10	4	ip	0.4		Ceuta	13					
						Tarragona		5		0.0		Melilla	16	11			6.5	
						Tortosa	13	8		0.3		V. Cisneros (A)	21	13			9.5	

TEMPERATURAS  
Máx. 12,0 a 16,00 h.  
Mín. 1,0 a 7,00 h.  
a 1 h. 3,0 a 13 h. 9,0  
a 7 h. 1,0 a 18 h. 9,4

PRESIONES  
Máx. 708,7 mm. a 9,00 h.  
Mín. 706,1 mm. a 17,00 h.  
a 1 h. 708,4 a 13 h. 707,6  
a 7 h. 707,8 a 18 h. 706,2

VIENTO  
Veloc. máx. 11 m/s. a 16,15 h.  
Dirección: Suroeste.  
Recorrido en 24 horas 131 km.

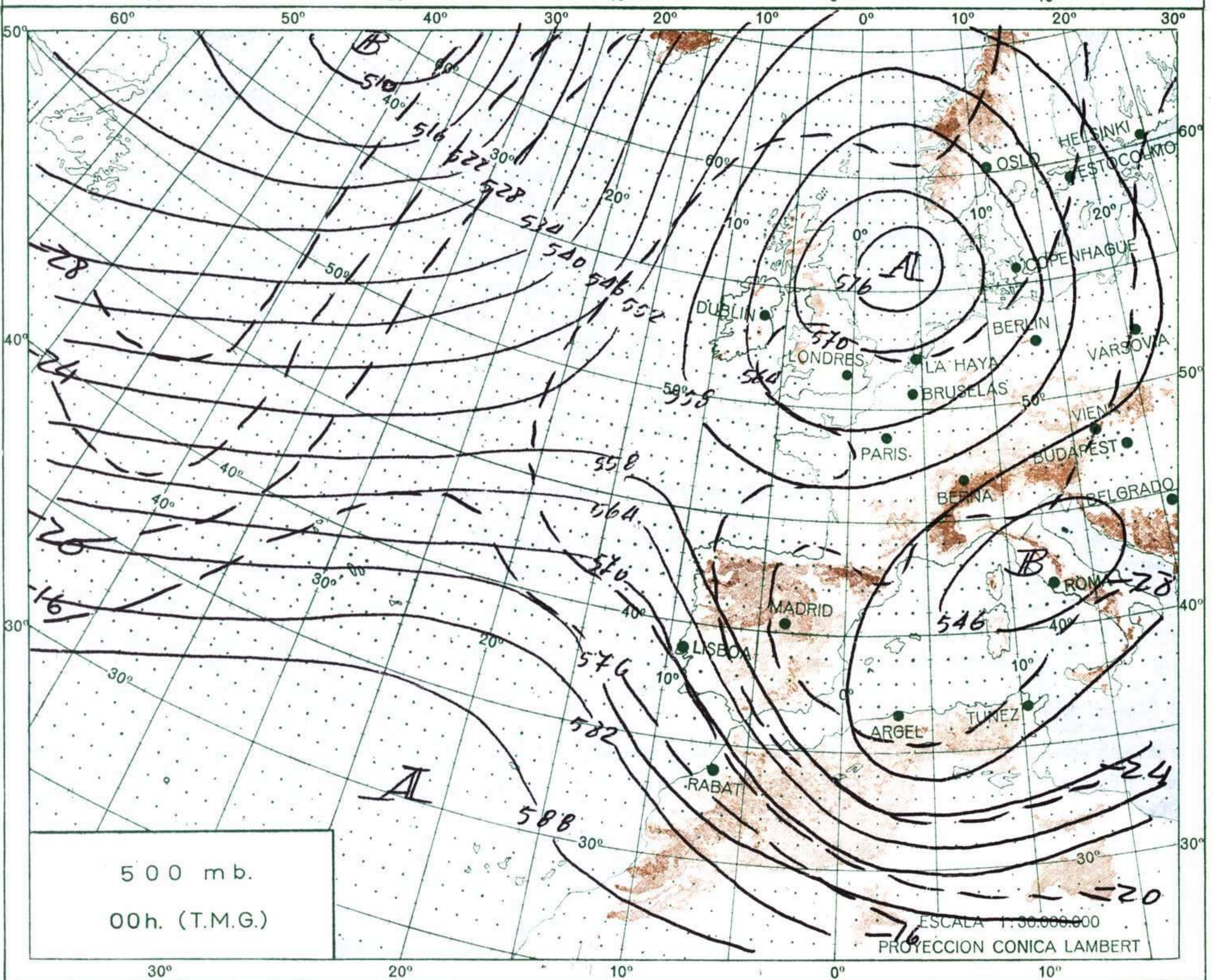
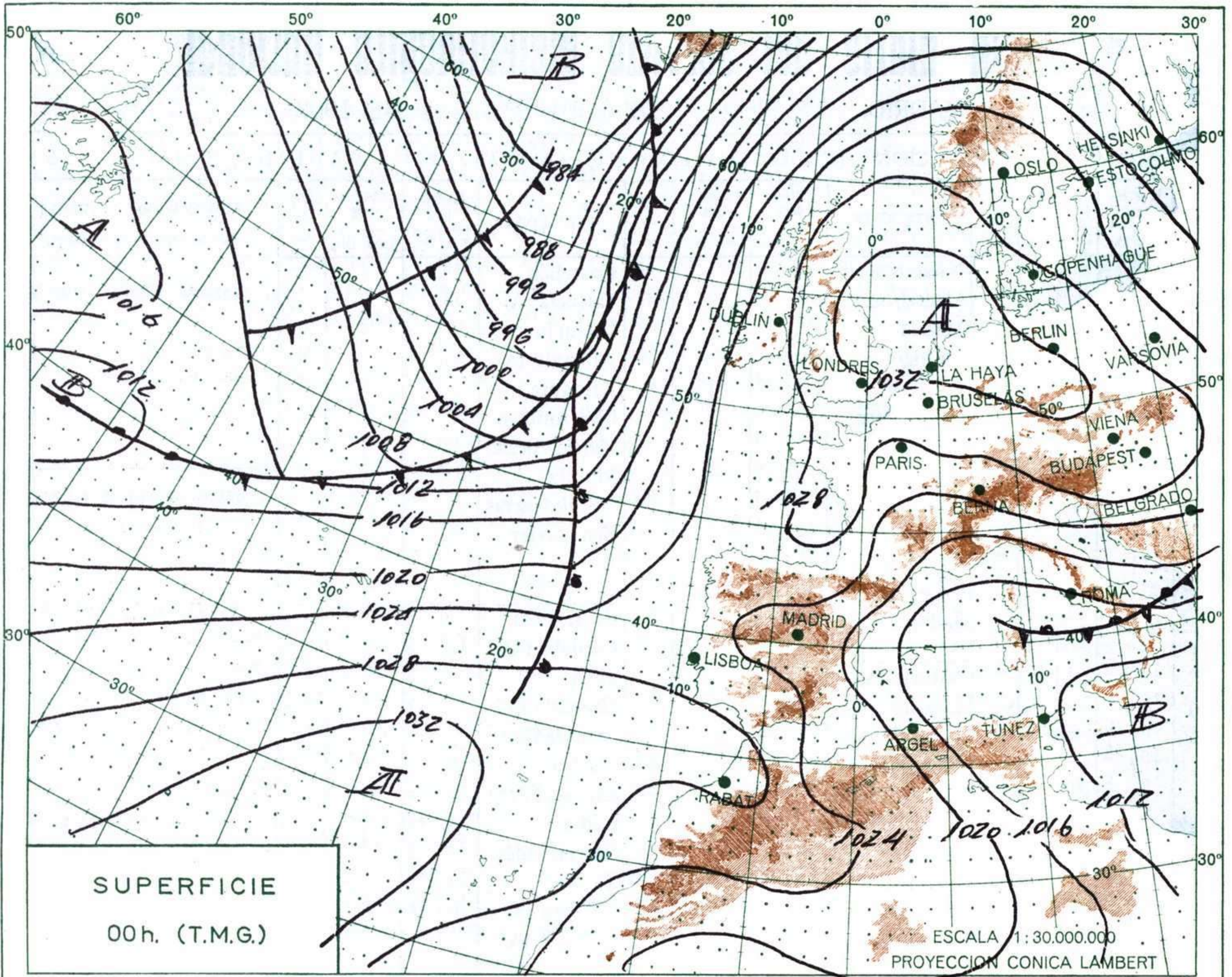
(\*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.  
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy  
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

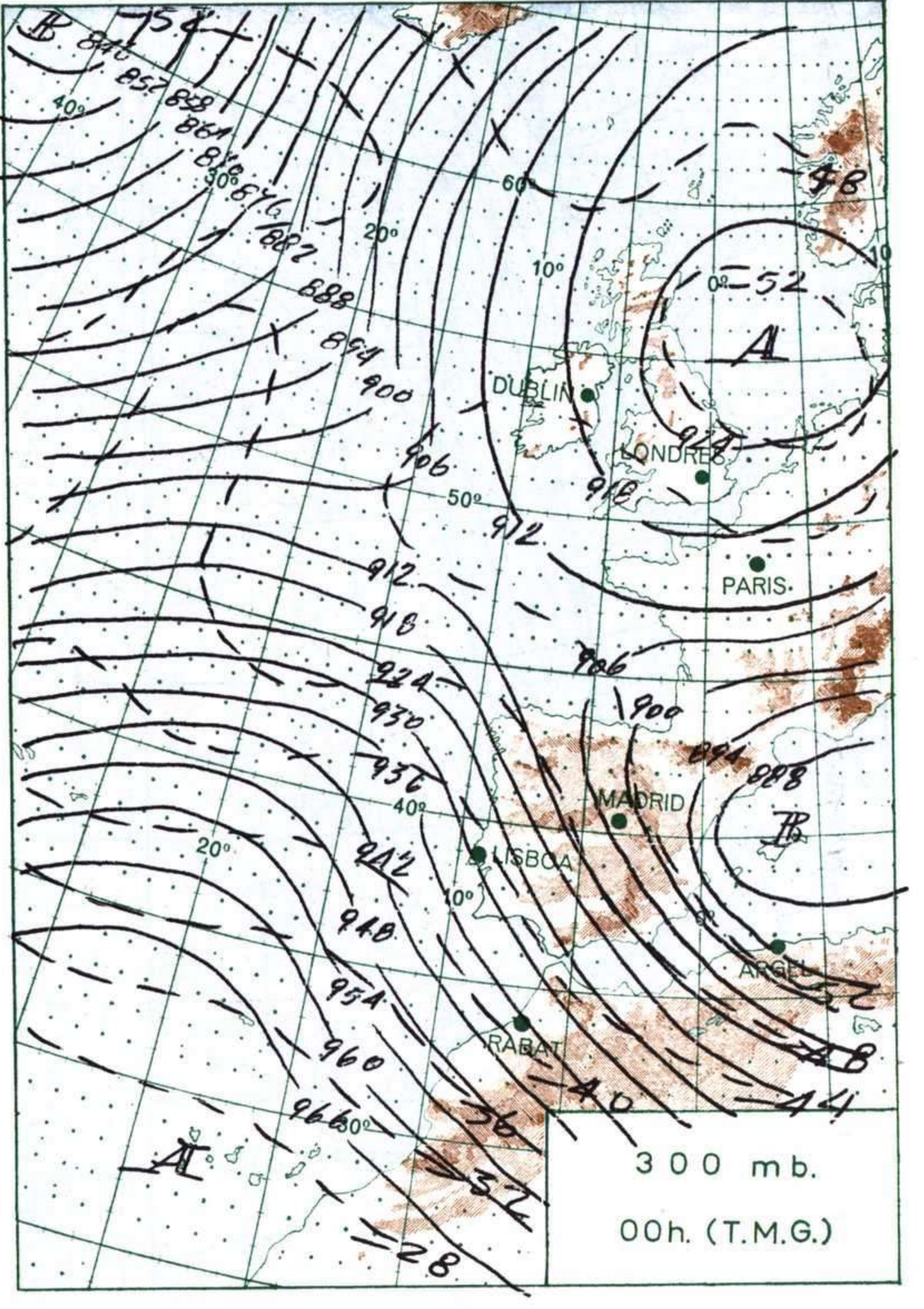
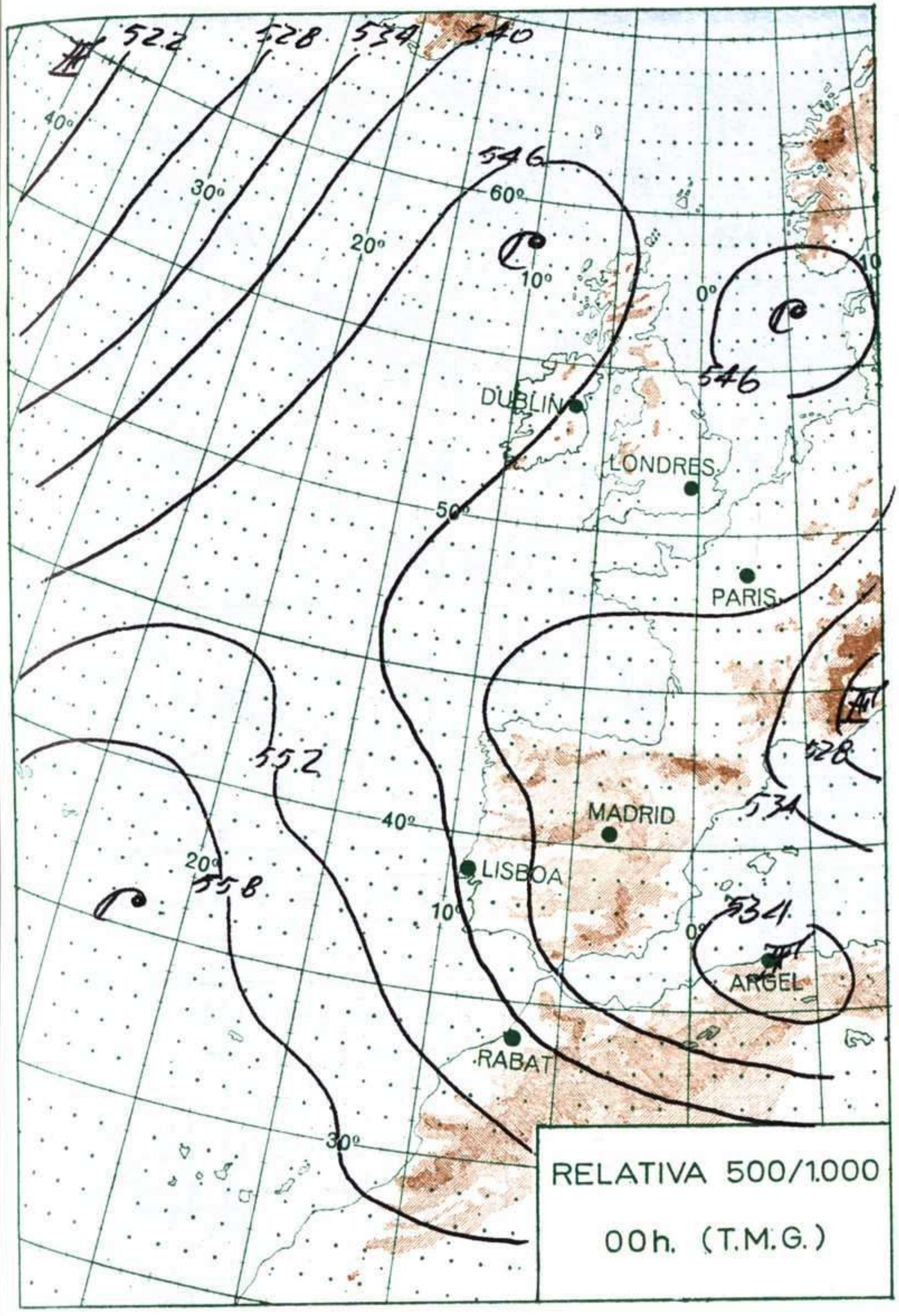
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas se han producido algunas lluvias débiles en la baja Galicia y de carácter moderado en puntos de Cataluña y Baleares. Ha nevado ligeramente en el Pirineo. En el Duero ha permanecido el cielo nuboso y con grandes claros en el Centro, Aragón, Levante, Andalucía y Canarias.

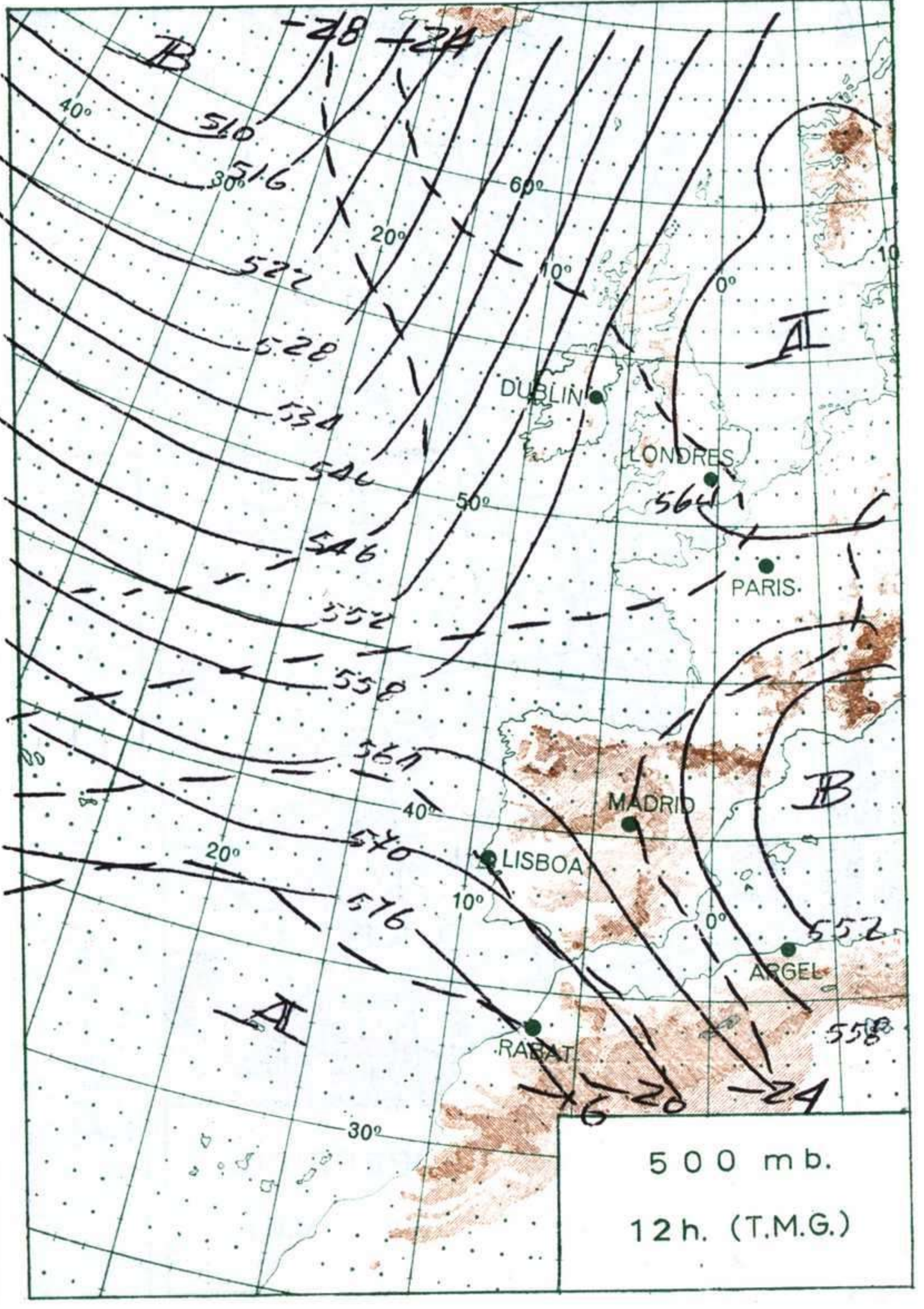
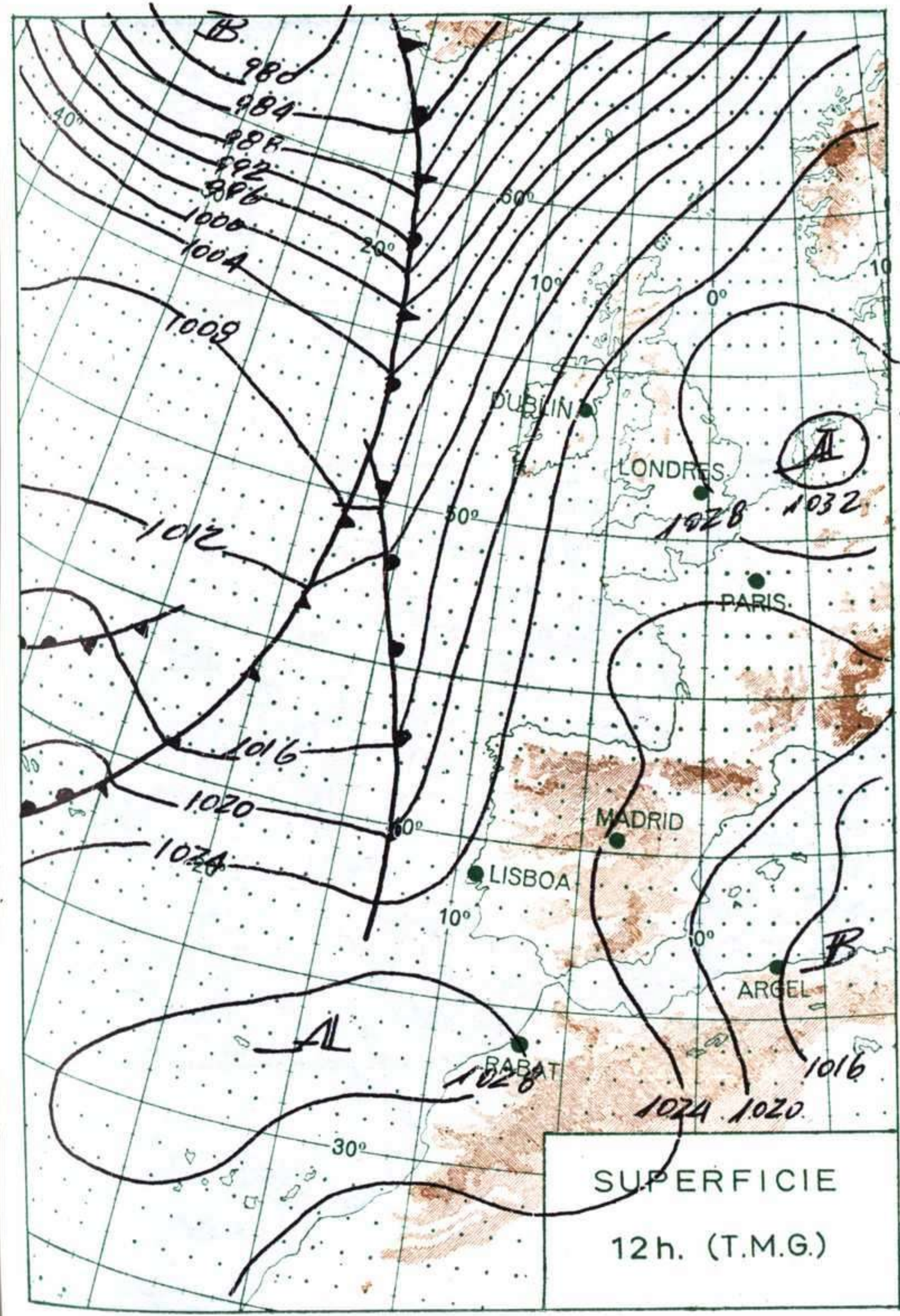
### PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 29.

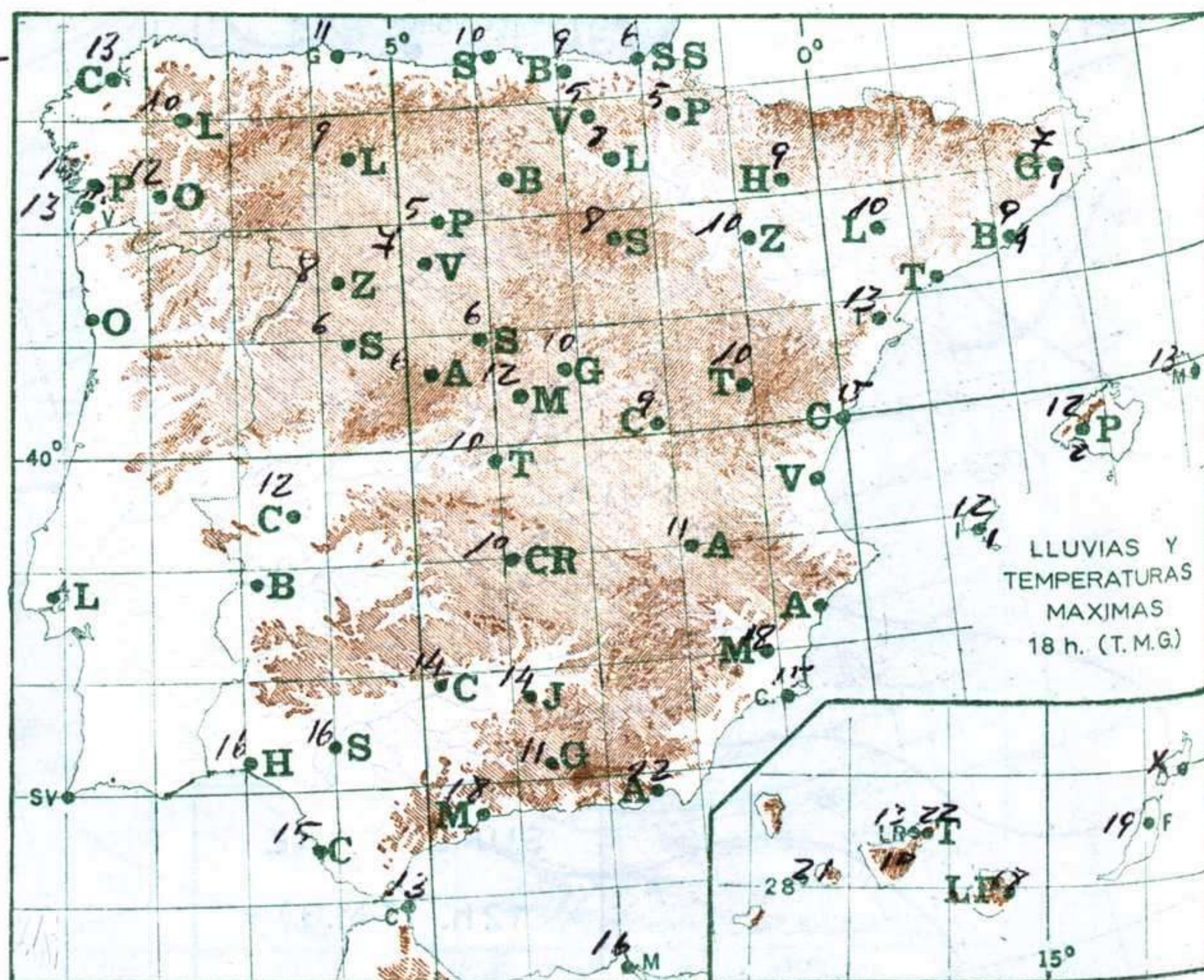
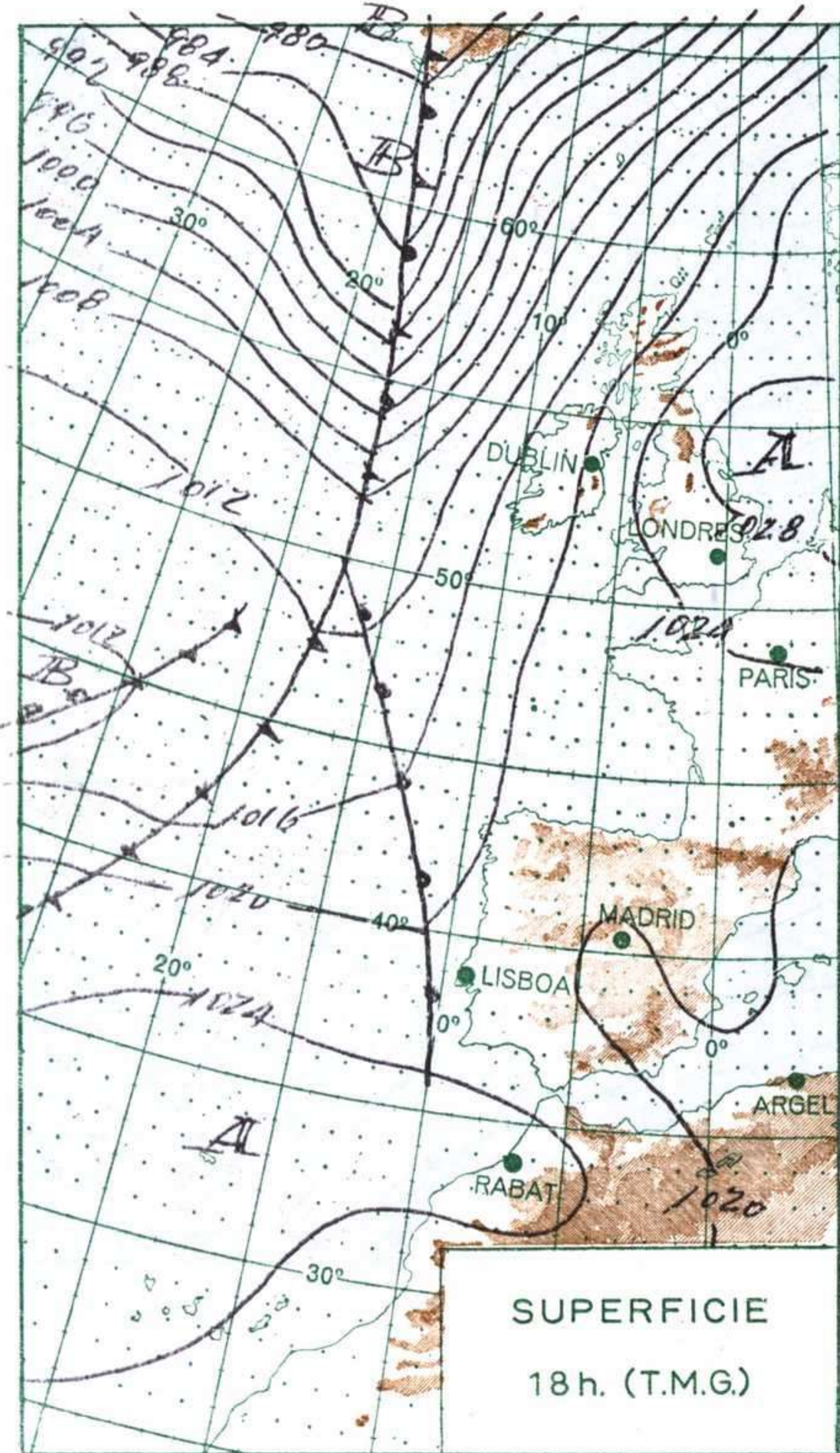
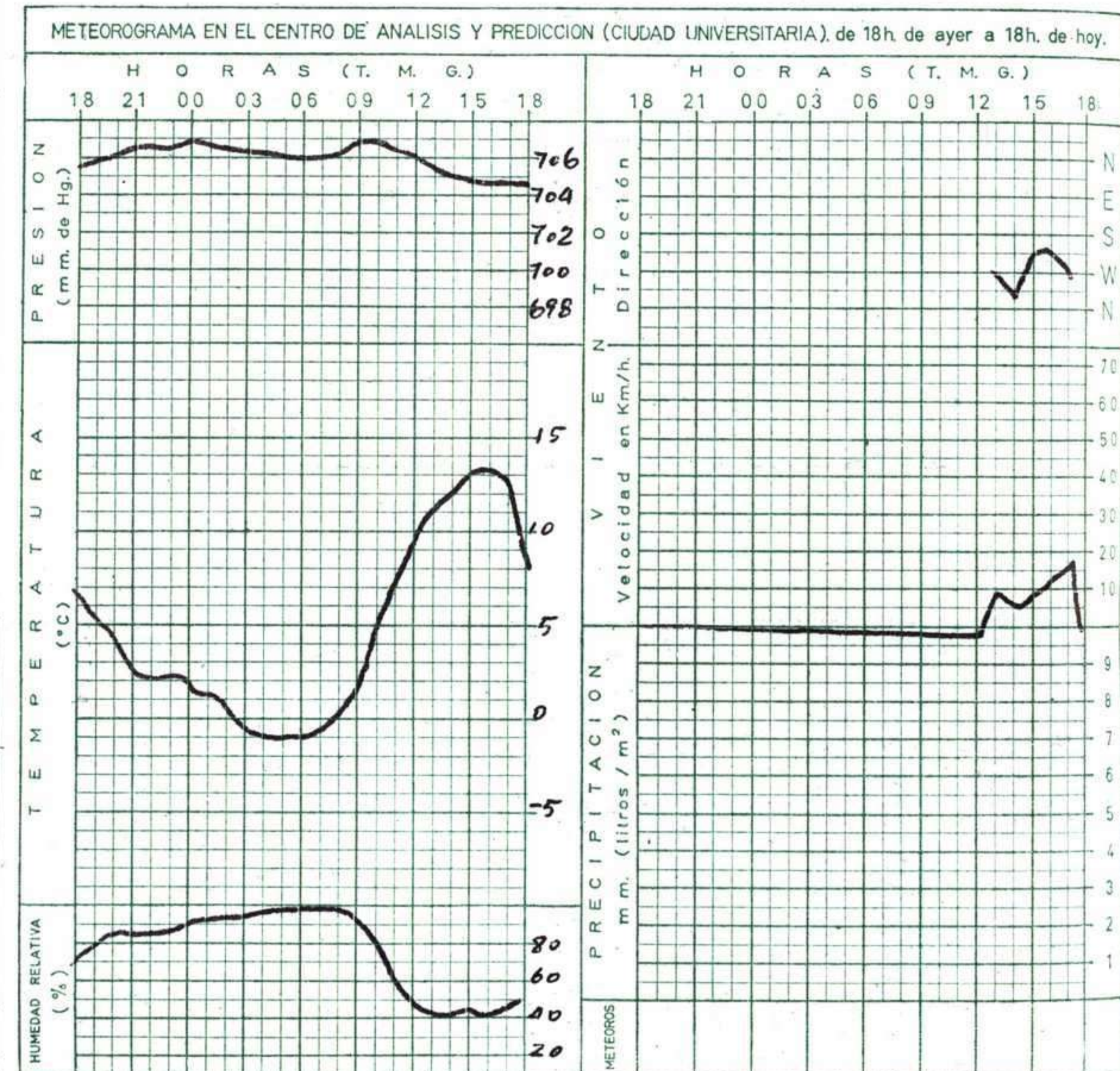
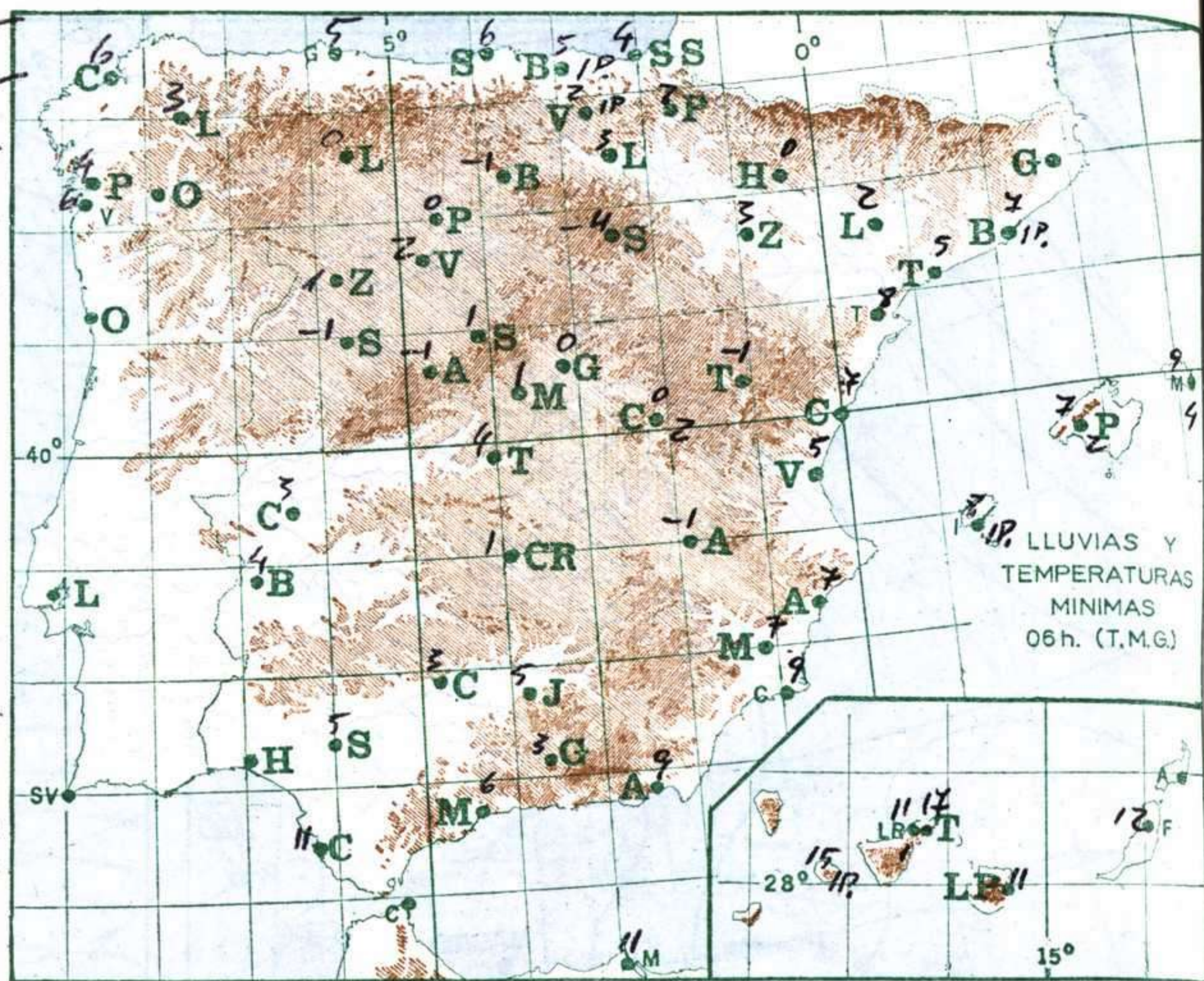
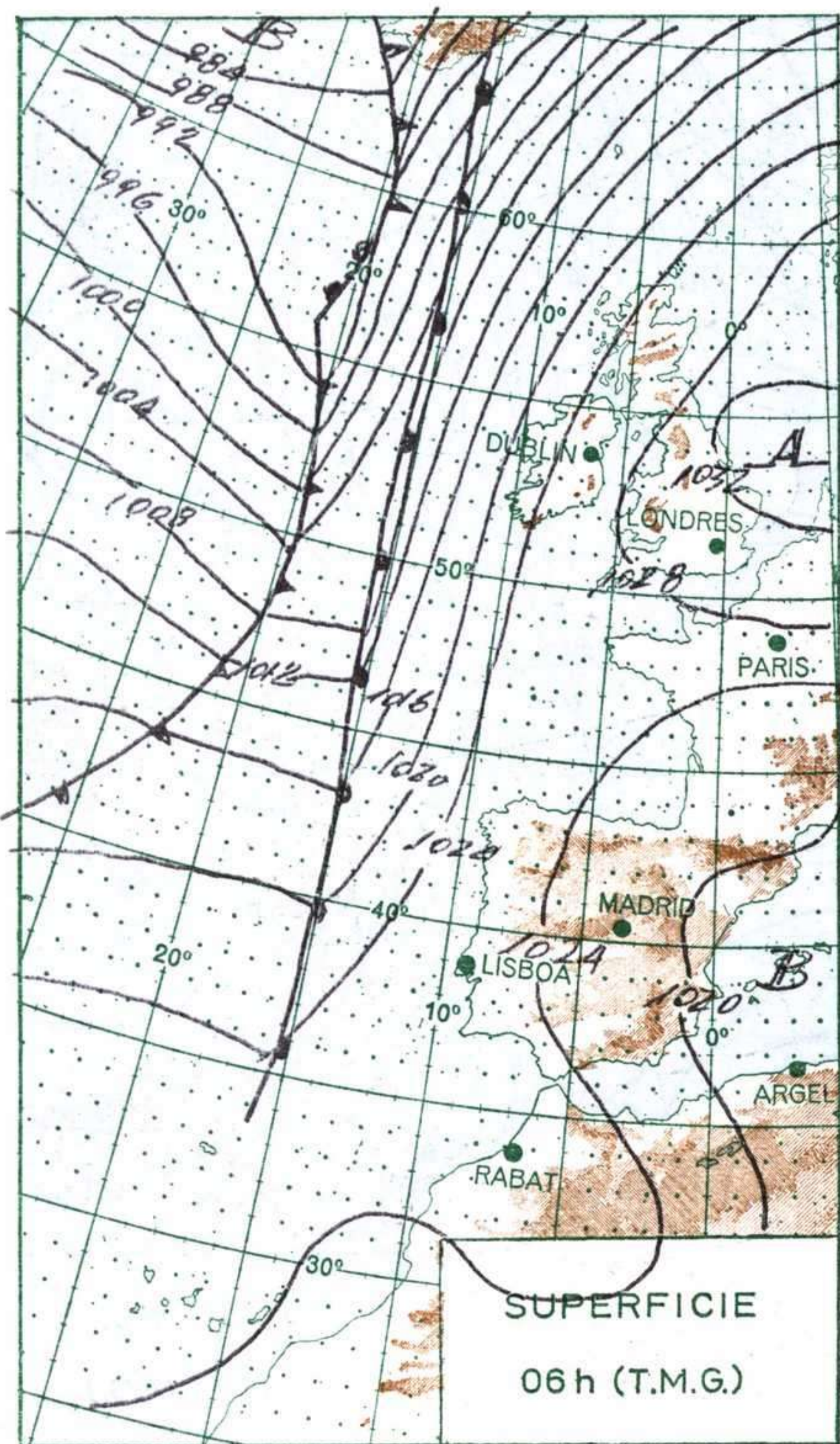
Empeoramiento general en la vertiente atlántica con precipitaciones en Galicia, Duero, Extremadura, Centro y Andalucía occidental y que a última hora podrán alcanzar a Aragón. Mejoría transitoria en Cataluña y Baleares. Cielo parcialmente nuboso en el sureste y Canarias. Sin cambios notables en las temperaturas.





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	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	209	7	29	1000				1000	183			1000	122	-7	23 35 12	1000	228	15	55
850	1523	-7	19 34 05	850	1503	0	34 35 08	850	1444	-1	32 01 35	850	1589	10	57				
700	3039	-12	58 27 08	700	3036	-9	30	700	2968	-10	46	700	3186	4					
500	5560	-24	33 32	500	5540	-29	35	500	5480	-28	42	500	5860	-10					
400	7160	-33	33 74	400	7090	-42	30	400				400	7530	-23					
300	9120	-47	33 12	300	8990	-51	33	300				300	9670	-29					
250	10300	-56		250	10170	-54	34	250				250	10890	-49					
200	11700	-60		200	11590	-56	36 60	200				200	12340	-56					
150	13490	-51		150	12220	-56	34 60	150				150	14130	-64					
100	16050	-64		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
1018	8	27	343 -40					947	3	25	186 -55	1011	8	22		1024	17	58	
905	0	35	285 -51					944	4	24		606	-16	29		900	9	4	
800	-8	00	229 -60					896	4	34		450	-34	42		875	11	57	
700	-3	62	216 -58					826	-1	32						629	1		
728	-8	57	179 -63					810	-1	44						450	-15		
680	-14	58	153 -60					725	-7	58						251	-49		
630	-14	62						359	-47							150	-64		
395	-37							222	-56										
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	203	7	50 19 06	1000				1000	179			1000	164	9	50 03 16	1000	230	18	58 39 12
850	1518	-2	13 26 10	850	1518	3	62 26 08	850	1518	3	62 26 08	850	1483	1	25 03 10	850	1596	11	61 99 02
700	3057	-5	62 33 14	700	3064	-7	66 33 16	700	3064	-7	66 33 16	700	3006	-11	24 31 21	700	3198	6	03 22
500	5630	-21	20 32 48	500	5590	-26	33 22	500	5590	-26	33 22	500	5510	-28	30 21	500	5870	-8	30 18
400	7240	-34	43 31 42	400	7180	-37	34 57	400	7180	-37	34 57	400	7060	-42	31 25	400	7560	-21	35 08
300	9190	-49	31 52	300	9110	-50	33 80	300	9110	-50	33 80	300	8960	-53	32 51	300	9610	-38	30 20
250	10360	-55		250				250				250	10140	-54	32 51	250	10830	-47	25 46
200	11780	-54		200				200				200	11570	-54	32 45	200	12280	-58	28 50
150				150				150				150	13410	-55	33 47	150	14060	-64	31 10
100				100				100				100	15980	-57	34 17	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
1018	8	39	360 -40 22					947	8	57		1014	10	56		1023	20	59	198 -58
984	6	57	281 -53					874	3	57		835	-2	21		895	9	33	110 -70
826	-4	05	197 -53					837	3	66		775	-5	13		833	11	63	
792	-4	65	116 -63					741	-3	66		560	-23	50		770	8		
730	-4	58						667	-10	65		535	-24	64		600	-2		
696	-6	63						634	-12	68		330	-53			532	-7	61	
584	-13							577	-19							487	-9		
421	-32	56						254	-57							316	-36		

VIENTO EN ALTITUD	Estación	Tortosa		Almería															
	Indicativo	238	488																
	Día/hora	28/12	28/12																
	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																			
1.000		30 18	27 03																
1.500		29 12	33 12																
2.000		24 12	33 13																
3.000		30 23	32 50																
4.000																			
5.500																			
7.000																			
9.000																			
10.500																			
12.000																			

# 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	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRR <sub>g</sub> T <sub>g</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRR <sub>g</sub> T <sub>g</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRR <sub>g</sub> T <sub>g</sub>																	
001	80000	56022	26008	854xx	05000	80000	56022	24906	854xx	05605	70006	80000	65022	24211	854xx	03813	72008	65022	19412	784xx	05618	70013																		
008	63604	96022	23405	6754x	04113	70000	95102	22804	78500	04400	70003	82501	97022	22407	21574	05400	71906	97032	18708	70970	08613	70010																		
042	83604	65022	26005	854xx	03107	50000	60021	26403	55400	02400	70002	81808	60052	24308	65472	02707	82008	65606	20108	6562x	05709	79711																		
045	60000	70021	24205	65500	03208	81806	70022	23205	6551x	03608	70005	80806	70022	23607	855xx	02400	81808	70022	19010	4552x	06727	70010																		
053						82702	97022	25904	37520	00105	70004						60000	98021	21009	00971	51509	70010																		
014	80000	95022	27006	855xx	04207	52204	94102	25505	58500	03507	70005	41905	96104	24711	20942	01813	20810	95020	21509	20920	03715	70011																		
023	80000	96102	27507	874xx	03202	80000	95102	26406	865xx	03607	70006	80000	96102	27408	885xx	03702	00000	95101	23808	00900	03812	70010																		
025						80000	40052	25305	854xx	04703	79705	73214	59052	24908	78500	02703	83506	57052	22008	885xx	02704	70009																		
027	88610	58022	26005	863xx	02207	23414	60022	24705	856xx	01704	70004	83414	60022	24605	85400	01400	83412	60022	22605	855xx	00602	70007																		
029						80000	58022	24107	855xx	00705	70006	82810	65022	24107	885xx	00003	83204	60022	21807	885xx	01703	70008																		
055	20000	56021	50301	23500	00202	43102	50031	39700	43500	51704	70050	62714	56402	51204	43540	51503	52702	59012	48807	00901	03709	70009																		
130						81801	48022	44402	856xx	01503	70001						72204	58022	43007	14632	01813	70008																		
075	50404	96401	52350	56300	51102	60000	46404	50651	46300	52704	70052	73108	65022	52301	75400	51802	42410	97021	50503	45500	01709	70004																		
141	60706	96032	24703	60930	51208	80000	96032	23502	8092x	00609	70002	80000	95102	23805	8097x	00804	72703	96022	20606	75600	01612	70007																		
148						00000	98000	49451	00900	53400	70054	03204	97050	50105	00900	53805	13204	97050	48403	15400	53003	70008																		
202	12506	70011	50602	00930	01108	10000	65030	49051	00930	51608	70051	70000	60052	51204	70930	02703	60000	62052	48805	60900	03711	70006																		
210						73602	98022	51201	776xx	50712	70051	73102	98022	51705	25708	03000	33605	98012	49603	27650	02804	70006																		
213						90000	93454	49901	9x0xx	01807	70001	70502	96032	51205	57310	02109	72704	97022	79405	56420	51705	70006																		
215						90000	90454	52055	9x0xx	55607	70055	90000	94434	52452	9xxxx	52001	93501	91454	50951	9xxxx	53703	70052																		
221	10000	62010	22801	00901	51101	00000	62000	22452	00900	53705	70052	32206	60052	21009	00902	02805	22805	65022	18210	15502	01611	70011																		
272						10000	97000	23305	00901	02705	70004	62708	98021	23508	14602	03000	32706	98021	21008	20951	03704	70010																		
231						03604	98006	50001	00900	51400	70250	23102	98031	52107	11501	02101	33102	98011	50307	32500	03605	70009																		
232						20000	98031	48554	26400	57701	70054	33204	98031	49406	31500	51801	02307	98000	47305	00900	52503	70008																		
348						52703	93011	25603	27523	01803	70001	62704	96034	24607	37523	04400	63617	94021	22808	37523	03704	70010																		
280	03210	62000	20703	00900	01400	00000	60000	23000	00900	00212	70051	62714	60021	20509	68500	02401	32914	60021	18608	35500	01300	70011																		
261						02708	97000	23705	00900	02604	70003	62718	98021	24209	11630	02107	xxxxx	98022	21509	70970	02615	70012																		
330	02704	65020	25007	00900	05216	22602	60002	24704	00908	03711	70004	82902	65022	25811	44420	03208	02704	65022	22311	34421	07710	70011																		
080						80000	40022	25102	873xx	01505	79302						70404	50022	22204	784xx	01805	70005																		
084	82908	40054	24906	874xx	51103	82805	40054	25004	874xx	51307	70003	73114	50054	24107	77300	54703	63608	35054	21506	65500	52500	70008																		
086						83203	95022	25503	882xx	02703	70002	73203	95011	34403	78400	03201	73208	95021	23104	78400	03202	70005																		
094						02910	60000	19401	00900	51803	70050	00000	60000	18107	00900	04000	32504	60021	18305	30400	02305	70009																		
160	22920	75011	21804	00901	00209	22928	75020	21303	10931	51808	70003	43228	65051	21108	48600	53003	33420	65052	19807	25630	54501	70010																		
233												33620	98014	38605	38500	00401	20612	98021	36302	25500	51600	70007																		
171						12206	98021	19903	00901	51306	70002	81810	98030	20008	875xx	02202	80910	97032	18507	6767x	02205	70010																		
183																	73601	50012	20306	34640	03400	70107																		
180						80000	96506	19401	6752x	05116	79407	80000	96616	21406	6742x	04105	80402	95636	24006	475xx	04307	70409																		
181	33502	58012	18108	34500	07211	83610	58502	19807	5552x	02215	79707	80000	50506	21908	7552x	04207	70504	40506	21506	67420	0480x	70608																		
175						32620	65010	18606	35510	00203	70004	80000	98022	22008	85500	01207	80710	58502	20707	85330	04703	79710																		
238						13224	96000	18608	00901	52305	70008						81806	95031	19009	885xx	02307	70013																		
286						53132	97051	19509	10975	52311	70007	10705	97011	21213	11500	52001	70202	96052	21010	1752x	02304	70015																		
285	03106	70000	18907	00900	04205	02904	75000	20108	00900	06308	70007	00000	65000	20914	00900	01400	70512	50042	19511	19511	04312	70016																		
358	1xxxx	97010	18611	10940	06209	1xxxx	98030	19107	14640	05501	70006	10902	98020	20214	11500	01001	21206	98020	18313	11640	06401	70015																		
429						00000	65000	19907	00900	04400	70007	33606	65021	21115	28604	07000	52708	65031	18614	45604	06400	70018																		
433						02910	65000	20608	00900	05205	70006	13604	x0021	22615	11500	01701	72308	75031	20113	64558	04503	70017																		
391	12608	70021	26108	15600	05220	01806	60020	24905	00900	05512	70005	42712	70022	26012	22530	06202	72510	70021	23915	4555x	07610	70016																		
410	00000	70000	24006	00900	04207	00000	65000	23803	00900	03400	70003	72310	60031	24912	52550	07400	62710	65011	22212	42550	06711	70014																		
420	11806	60011	21706	10940	01105	20000	60011	20103	20940	02609	70003	80000	60021	21208	56550	05400	83216	65021	18708	37544	04603	70011																		
383												71804	96031	25913	40976	08203	83202	96022	23114	855xx	10707	70016																		
451	01204	60000	26207	00900	06309	30000	60030	25805	30901	05400	70005	43312	60021	26814	20931	07303	72610	65032	24813	25620	09806	70015																		
452						42804	70021	23811	25531	09400	70011	33506	70011	25113	10934	07203	82802	70022	23513	8097x	09809	70015																		
458						50000	98031	22709	50950	06400	70008	43214	97051	24915	48400	09105	73212	98031	23913	70970	06703	70015																		
482	00000	60001	24110	00900	06317	23206	60021	24106	25500	05400	70006	53204	65021	24016	12530	06804	63216	65021	21914	12540	08400	70018																		
488	30000	665000	19813	00900	01213	03420	75020	20110	00900	01400	70009	32420	75030	21016	18501	07109	42718	75021	20715	12530	09400	70022																		
306	83110	57606	17408	55570	07804	80312	60216	18008	55570	06211	70207	60618	58022	20611																										