



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX  
2ª Epoca

MADRID

JUEVES

4

DE

JUNIO

DE 1970

Núm. 155

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

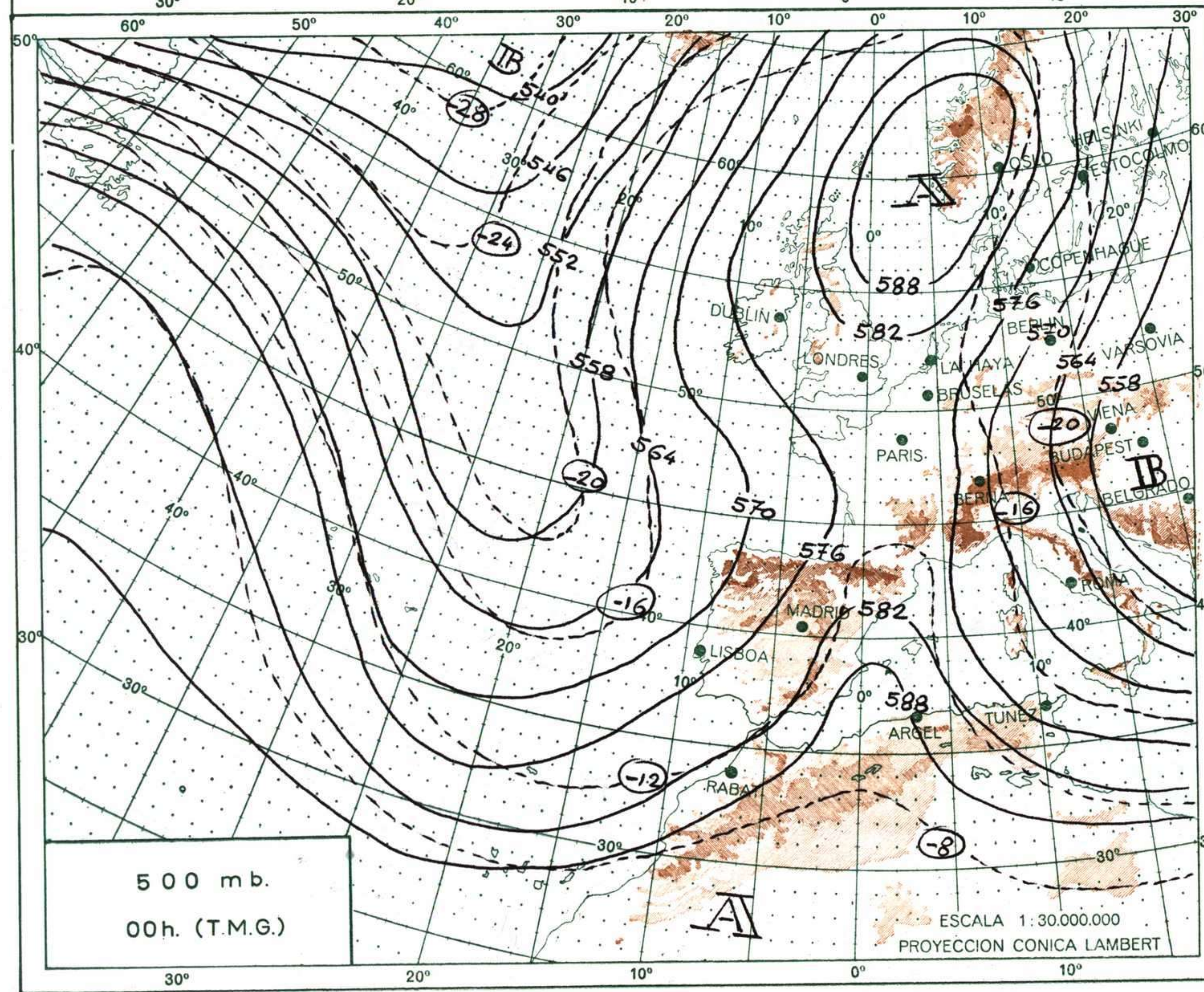
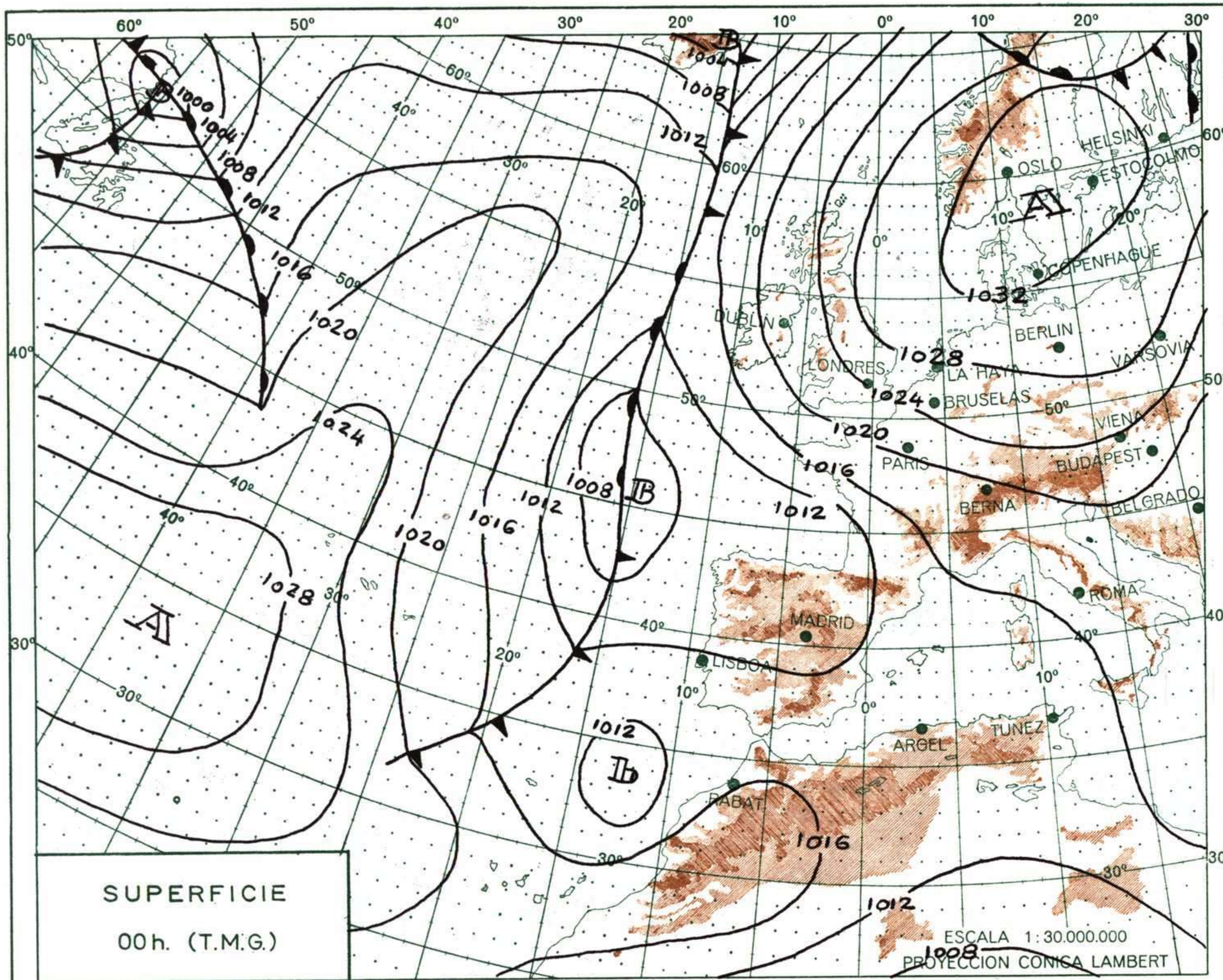
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	20	13	10	1	5.5	Navacerrada (*)	13	10			13.2	Castellón	24	17			9.7	MAXIMA: 30° en Zaragoza.
Monteventoso	19	15	8	2		Madrid/Barajas	27	17			13.0	Valencia (A)	25	17			11.2	
Bares						Madrid	26	18			13.5	Valencia	23	17			13.3	MINIMA: 10° en Lugo.
Lugo (P.Centro)	24	10	7	2	7.0	Madrid/CVientos	26					Alicante (A)	26					
Santiago (A)	19	11			11.7	Getafe	26					Alicante	29					
Pontevedra	23					Guadalajara	27	15			12.7	Aitana	19					
Vigo (A)	19	15	1	1		Toledo	26	17			12.8	Murcia/Alcant.		15			12.7	
Vigo	23	16	ip	ip	9.5	Cuenca	27	13			13.0	Murcia	27	15			13.2	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Orense						Molina de Arag.	26	9			13.4	Castillo Galeras	24	14				
Ponferrada	25	14	2	ip		Ciudad Real	27	14			12.4	San Javier	23	11			11.2	
						Albacete (A)	28	12										TEMPERATURAS Máx. 25,6 a 14,30 h. Mín. 18,2 a 7,00 h. a 1 h. 21,3 a 13 h. 22,6 a 7 h. 18,2 a 18 h. 23,0
Asturias (A)	19	14	ip	4	11.5	Cáceres	22	16			11.2	Sevilla (A)	26	X			12.5	
Gijón	20	16		ip	11.2	Badajoz (A)	24	18				Córdoba (A)	27	17			12.6	
Santander (A)	2					Vitoria (A)	27	16		ip	13.3	Jaén						
Santander	21	16		2	13.5	Logroño	28	16		ip	11.8	Granada (A)	26	14			12.6	
Bilbao (A)	29	16		ip	11.9	Logroño (A)	29	16	2		14.0	Huelva	23	19			6.8	
S.Sebastián/Ig.	28	20			11.6	Pamplona	28	16			12.8	Jerez de la F.ª (A)	24	16			9.8	
S.Sebastián(A)	26	16		ip	12.2	Huesca/Monfl.	27	14				Cádiz	21	18			5.5	
						Candanchú (*)	19	8				San Fernando	25	17			10.1	
						Veruela						Tarifa	23	16			12.5	
						Daroca	29	14	2		10.0	Málaga (A)	27	18			13.0	
						Zaragoza (A)	30	15			12.0	Almería (A)	23	17				
						Zaragoza	30	16										PRESIONES Máx. 702,4 mm. a 7,30 h. Mín. 698,5 mm. a 17,30 h. a 1 h. 702,4 a 13 h. 700,2 a 7 h. 702,4 a 18 h. 698,7
						Calamocha	27	8	1		10.1							
León (A)		14	ip		11.8	Teruel	27					Palma de M.ª (A)	25	14			13.0	VIENTO Veloc. máx. 11 m/s. a 15,10h. Dirección: Norte. Recorrido en 24 horas 212 km.
Zamora	22	16			9.9							Mahón (A)	23	17			13.1	
Palencia	25	16			10.0							Ibiza (A)	26	18			5.1	
Burgos (A)	25	13			12.3	Lérida	29	15			13.0	S.ª.C. de la Palma (A)	24	13			13.2	
Burgos	26	14			11.5	Montseny (*)	15					Izaña (*)	17	8			8.8	
Valladolid (A)	24	12			8.5	Gerona (A)	25	12				S.C. de Tenerife (A)	19	13			12.2	
Valladolid	25	13			7.3	La Molina (*)						S.C. de Tenerife	20	17			12.0	
Soria	26	13			13.2	Barcelona	22			ip	10.9	Las Palmas (A)	26	16			11.2	
Salamanca (A)	X	15	ip		13.3	Barcelona (A)	22	16			10.6	Fuerteventura (A)	28	15			7.7	
Avila	20	15			13.3	Reus (A)	21				12.4	Lanzarote (A)	25	16			14.2	
Segovia	25	16			13.4	Tarragona	21	17				Melilla	23	17			10.8	
						Tortosa	24	18				V.Cisneros (A)	25	16			11.5	

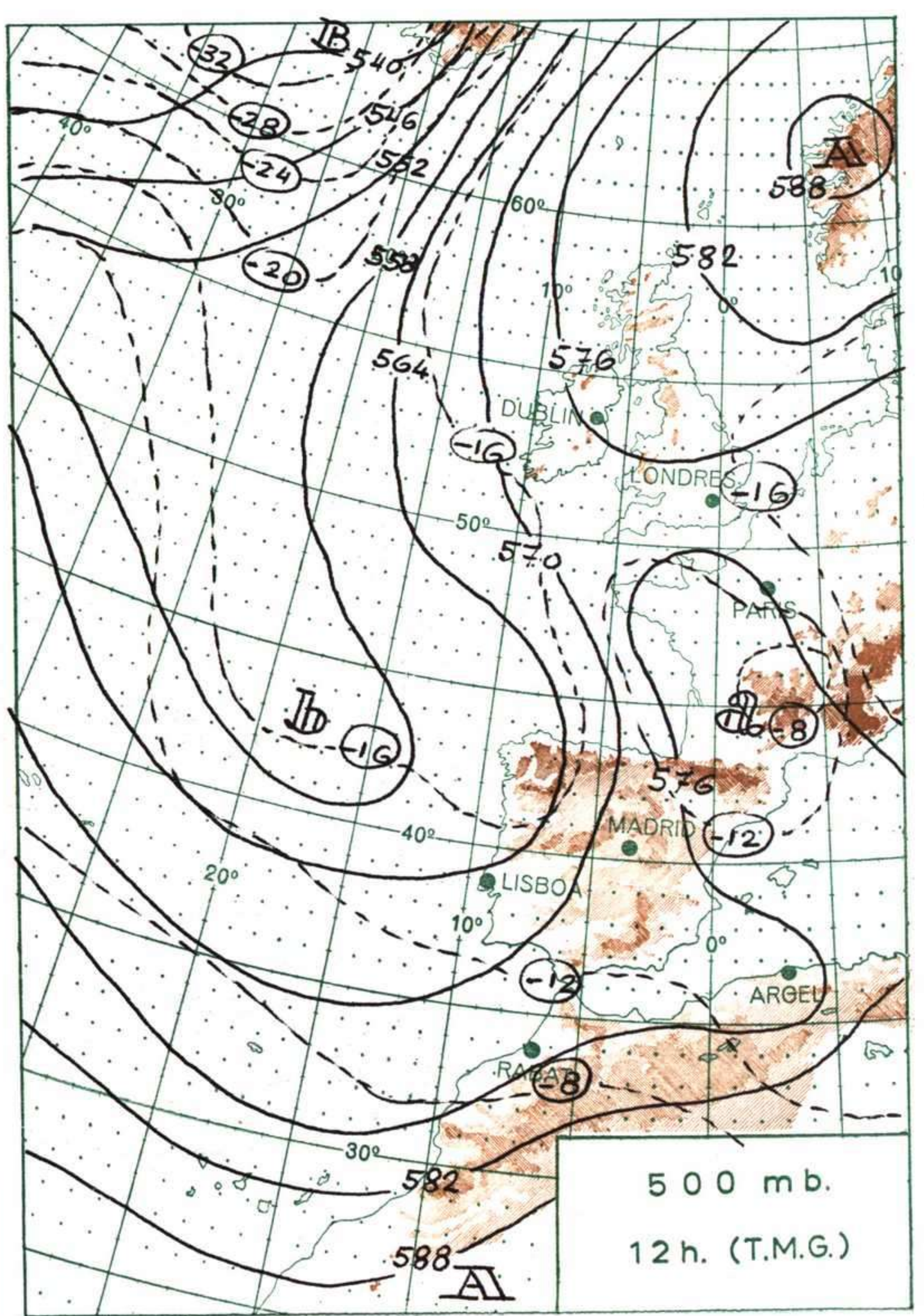
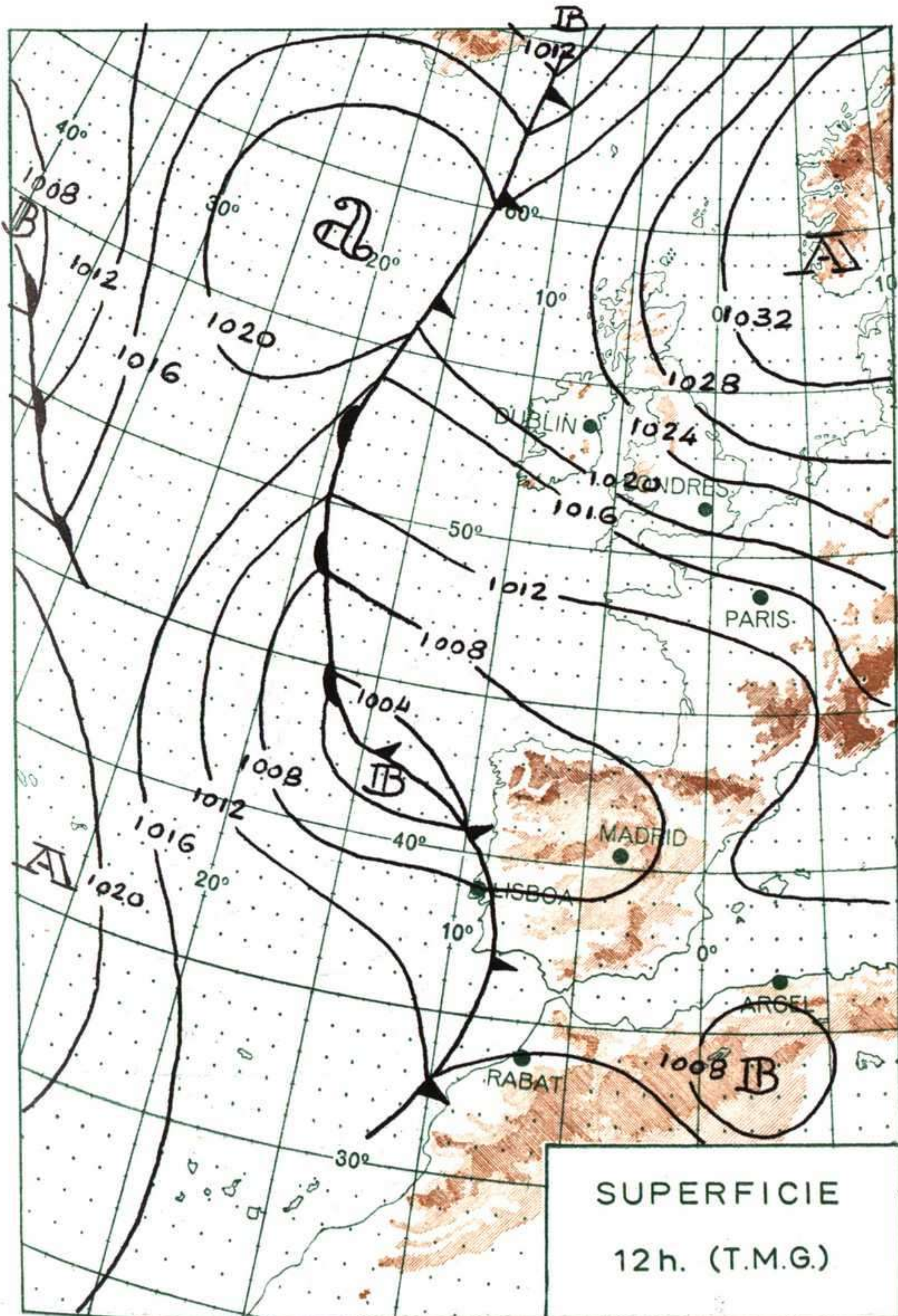
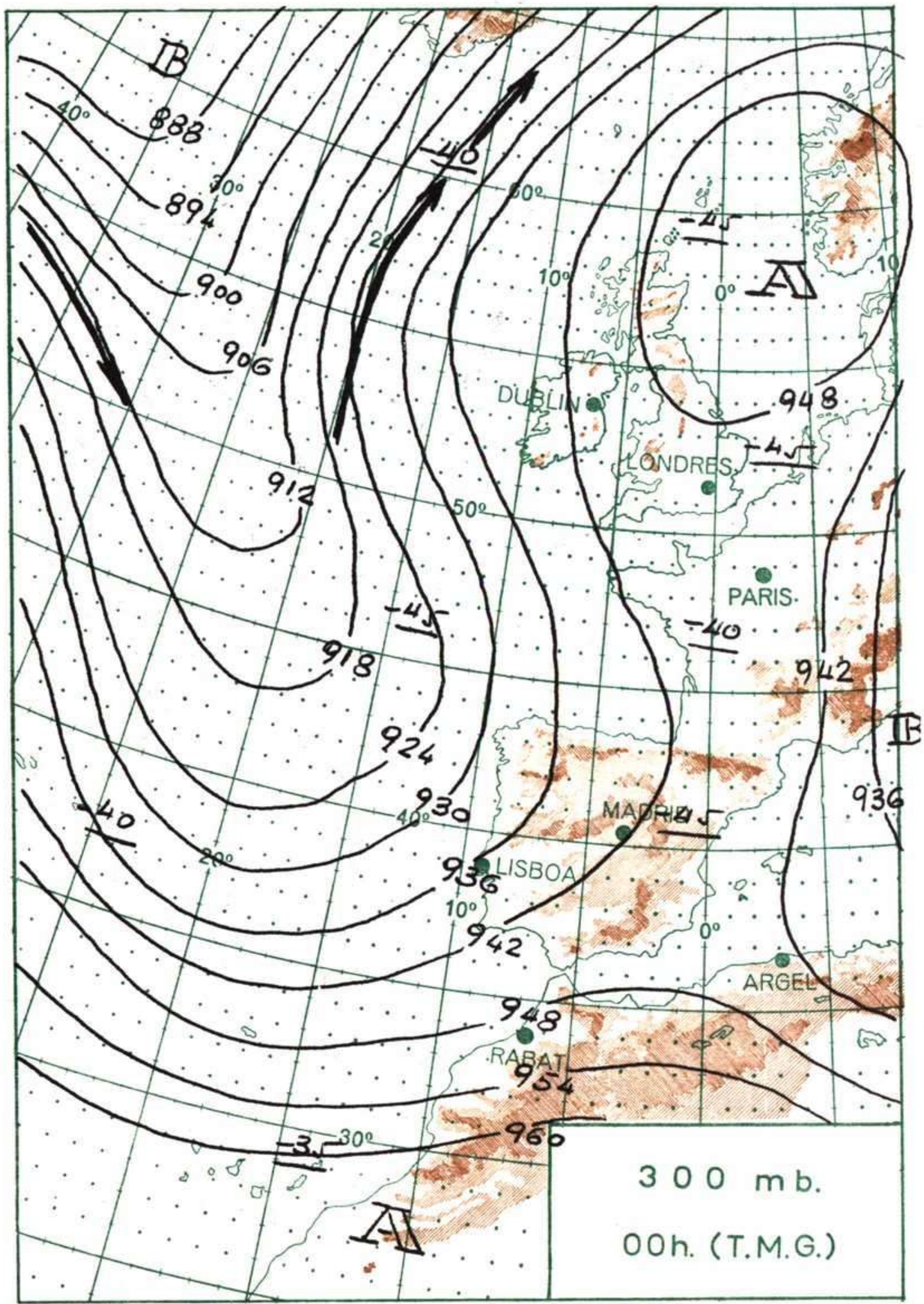
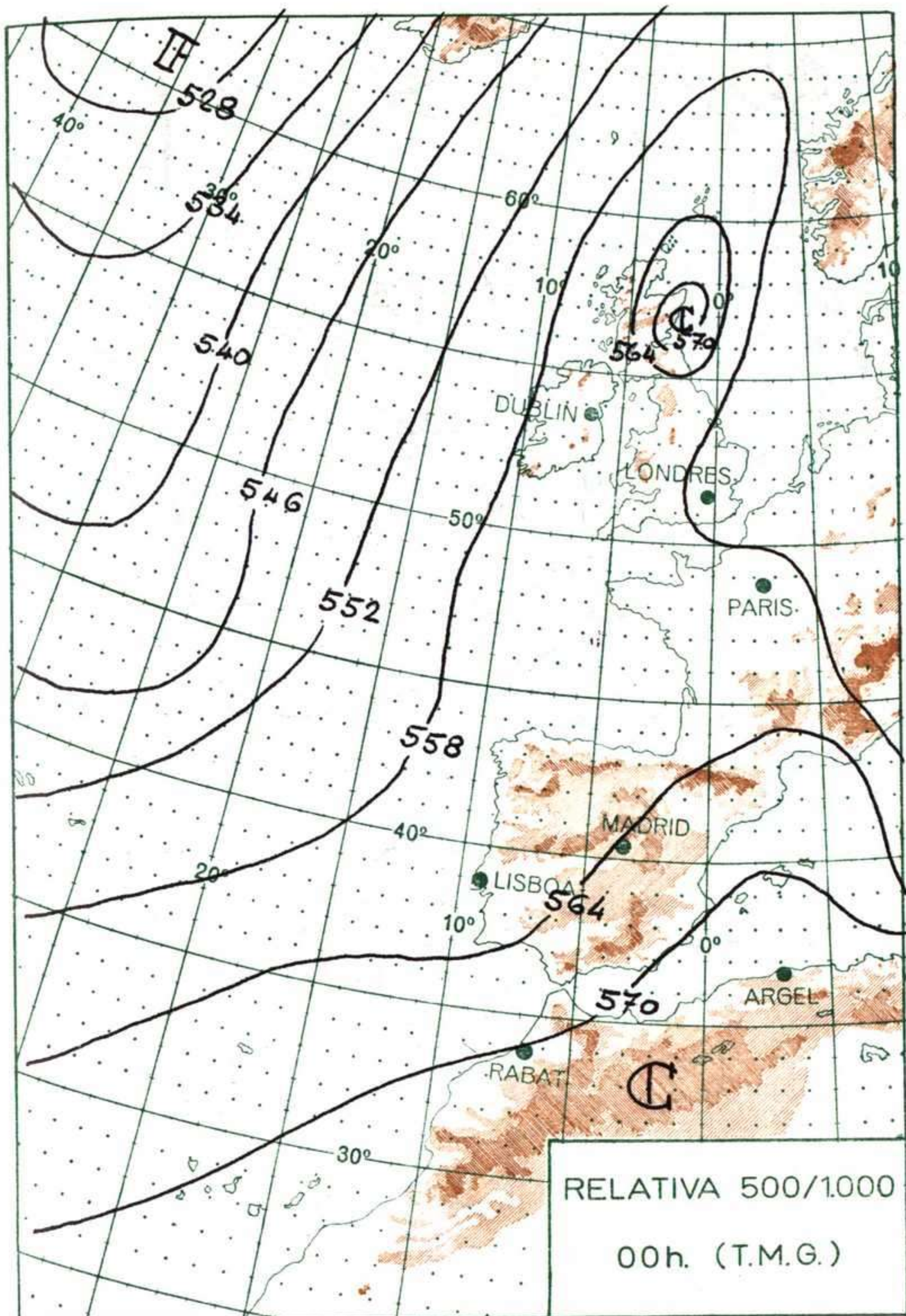
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

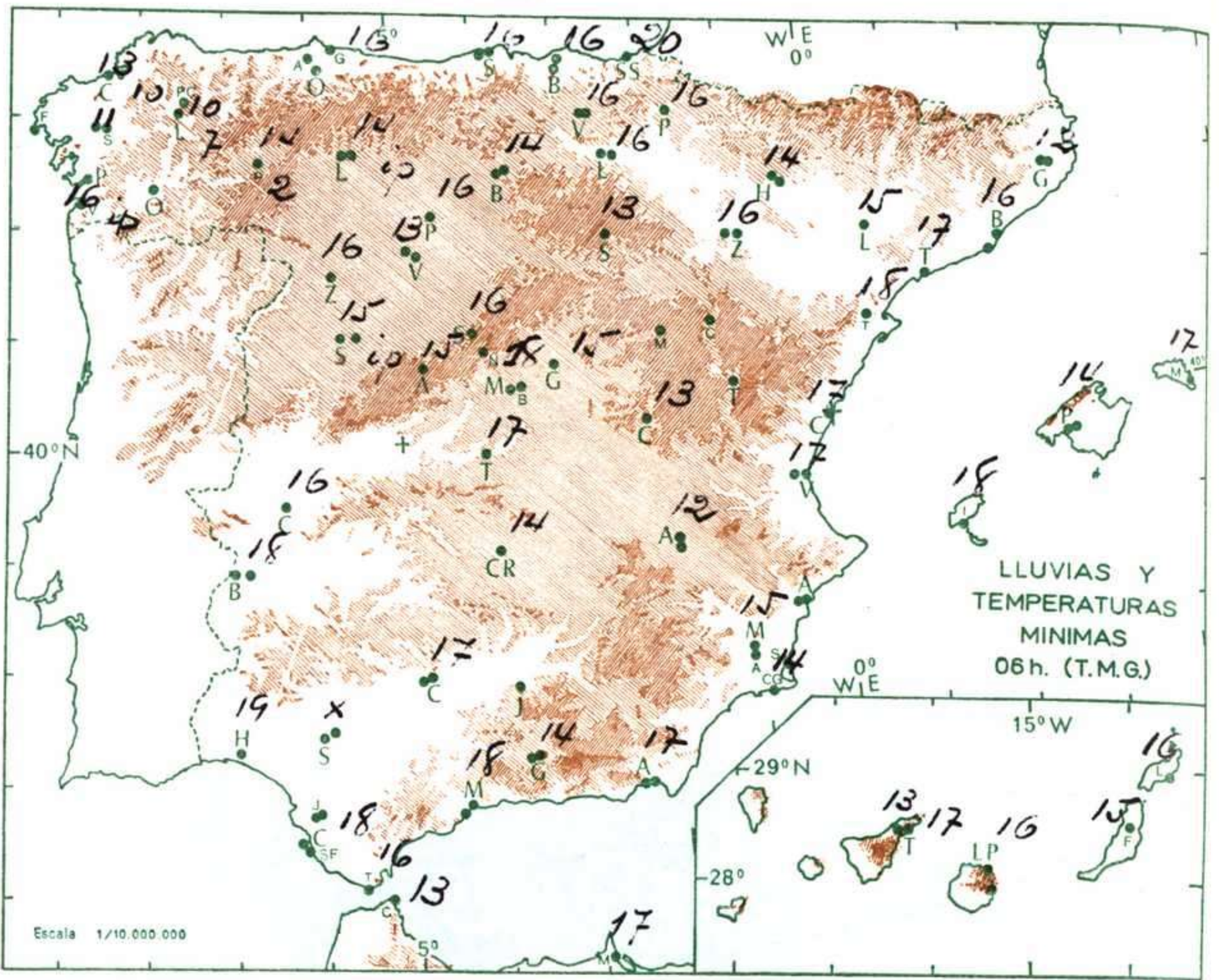
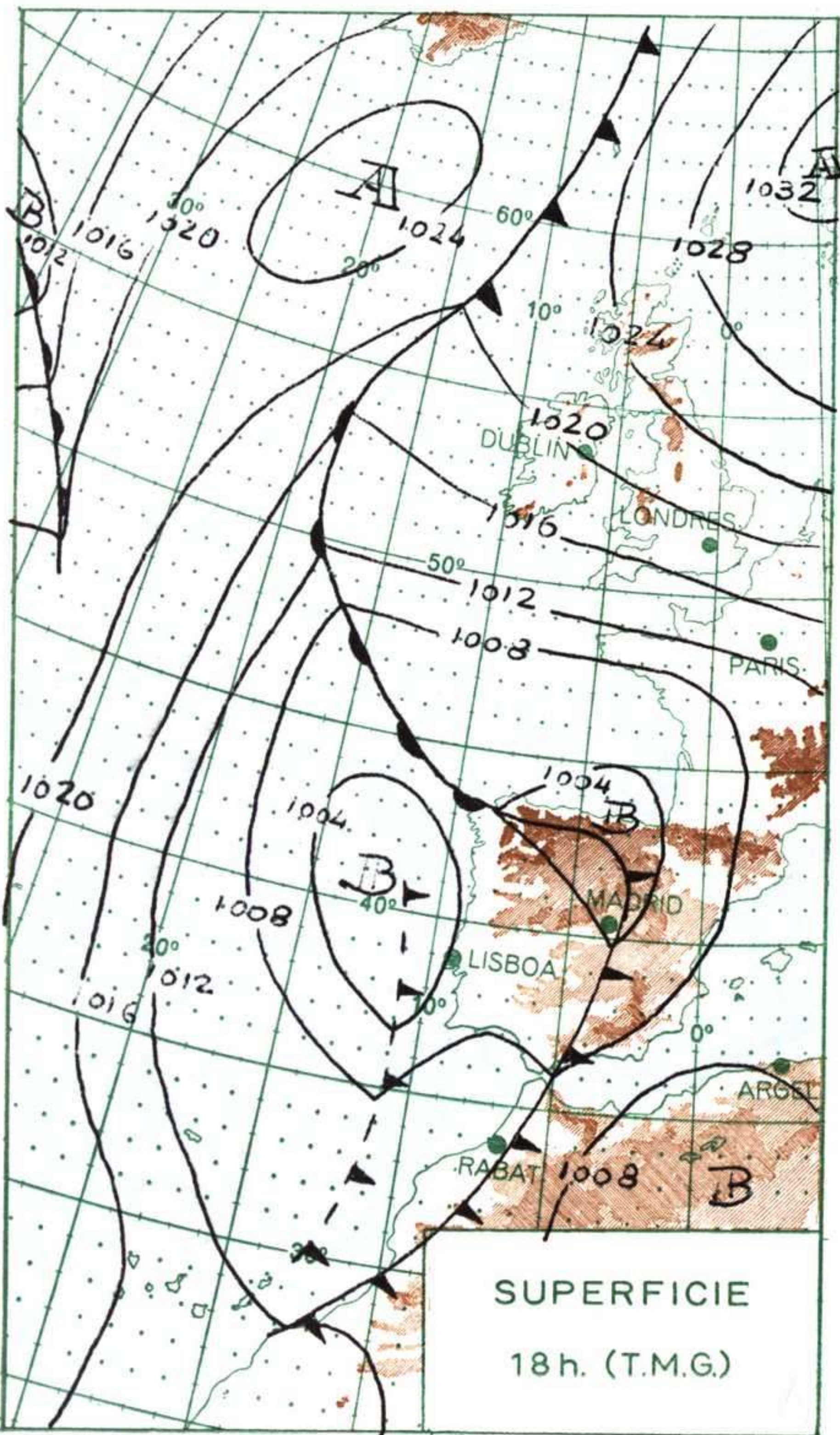
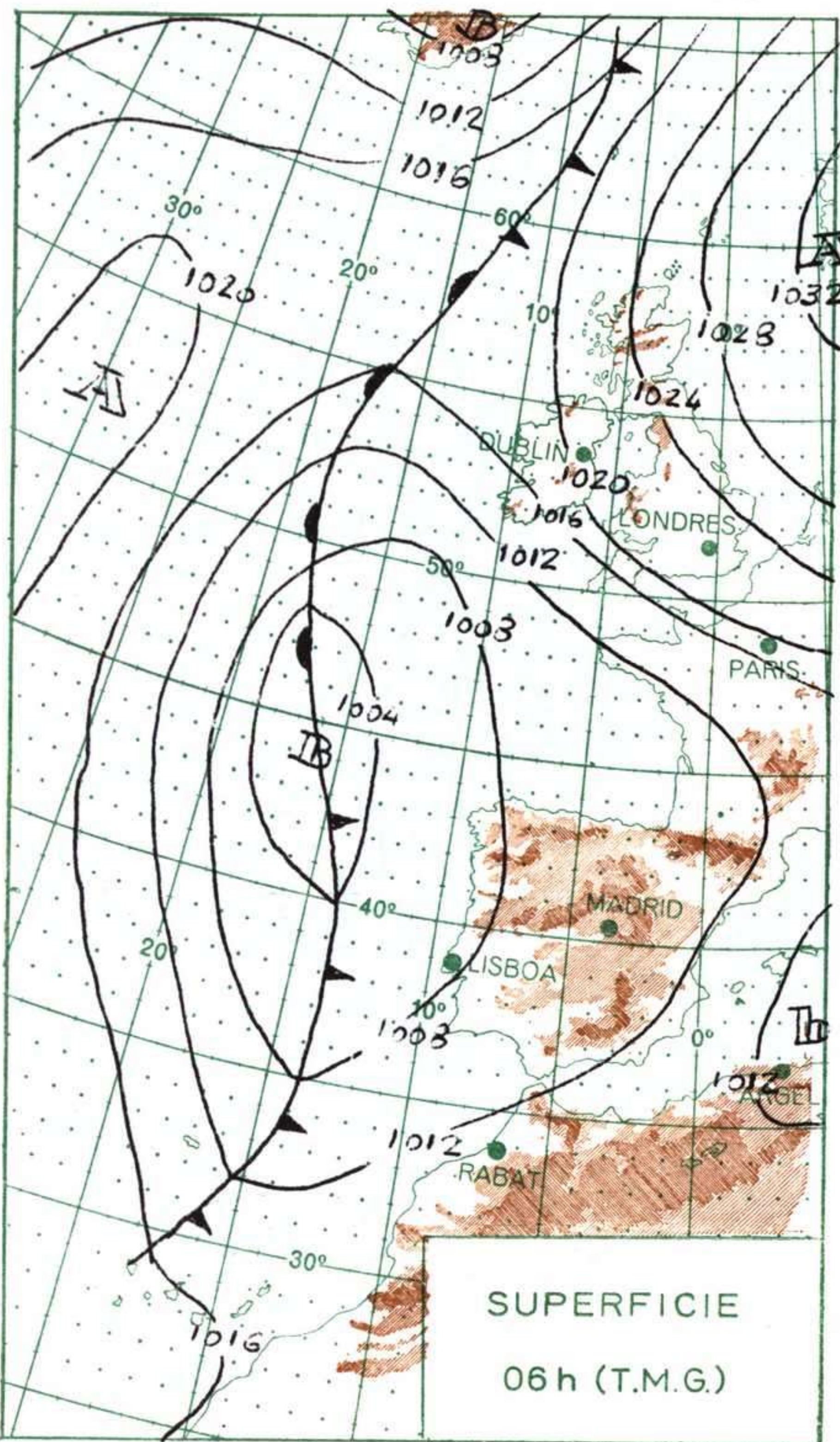
En la noche pasada se registraron chubascos, generalmente débiles, en Galicia. En el resto de España la nubosidad fué escasa excepto en Andalucía. Durante el día de hoy ha aumentado la nubosidad en todo el país y se han registrado aguaceros en su mayoría de origen tormentoso en el tercio norte de la Península, si bien las cantidades de lluvia medidas han sido poco importantes. Han soplado vientos flojos a moderados del suroeste en el interior de la Península y las temperaturas diurnas han descendido ligeramente excepto en Vascongadas y valle del Ebro donde se han mantenido próximas a los 30 grados. El cielo ha estado muy nuboso en Baleares y Canarias.

### PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 5.

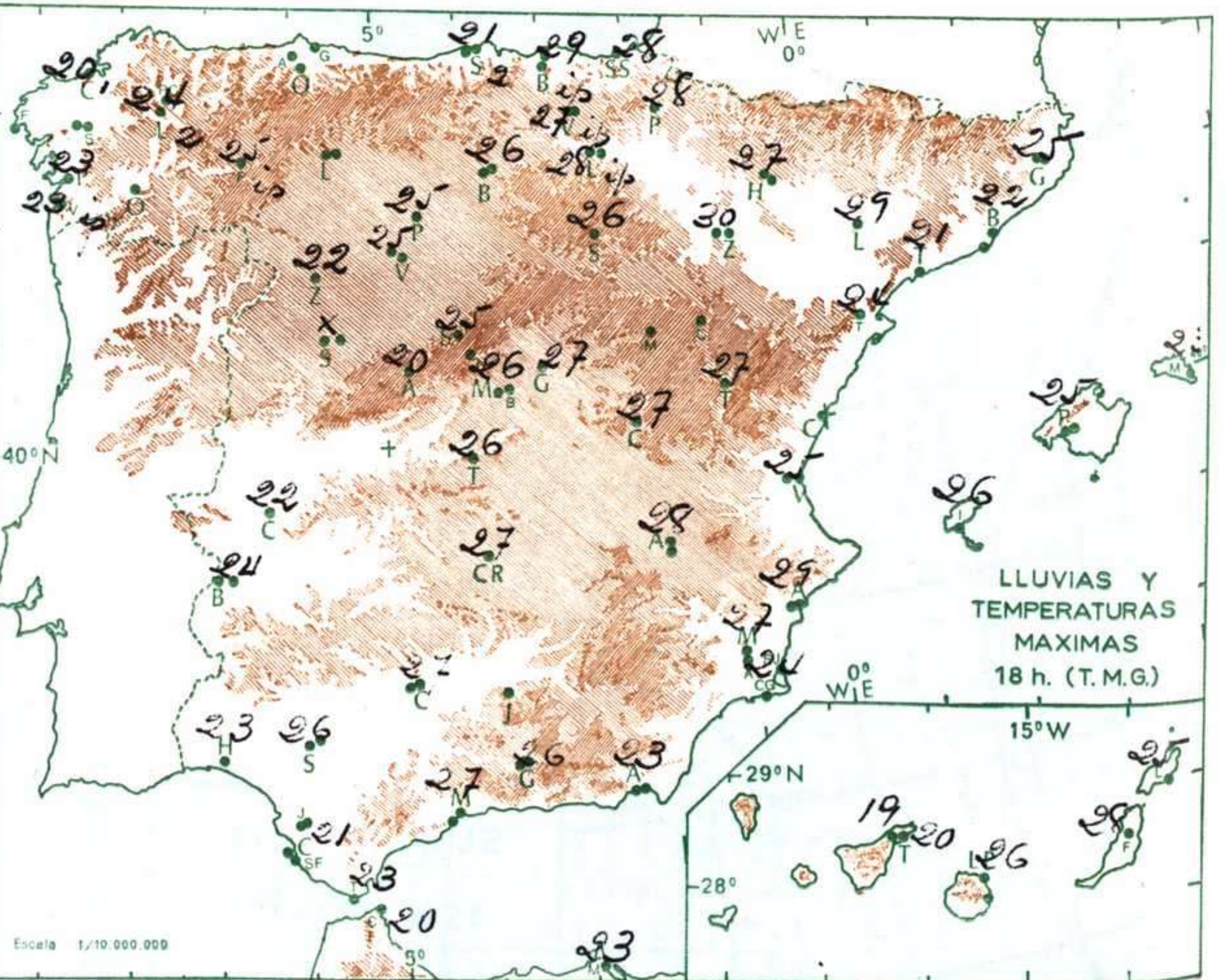
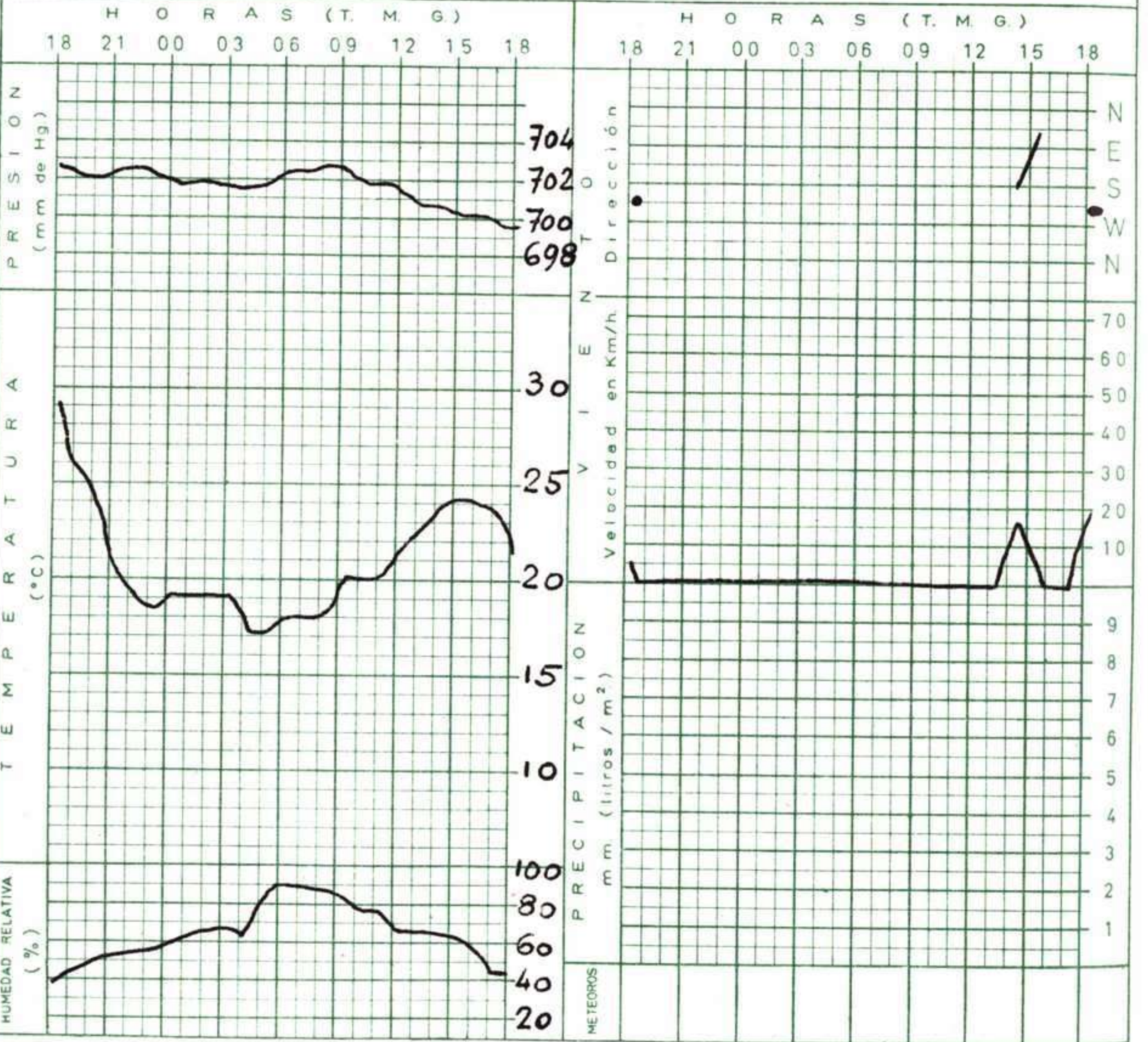
Cielo muy nuboso en toda la Península con chubascos ocasionalmente tormentosos, en el Cantábrico, vertiente atlántica y estribaciones de la cordillera Ibérica. Las precipitaciones más importantes corresponderán a los sistemas montañosos del interior. Cielo nuboso en el Mediterráneo con chubascos dispersos en Cataluña, Pirineos oriental y bajo Ebro. Buen tiempo algo nuboso en Canarias. Ligero descenso de las temperaturas.







METEOROGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (CIUDAD UNIVERSITARIA) de 18h. de ayer a 18h. de hoy.



MADRID, Dia 4 de JUNIO de 1.970

Núm. 155

R A D I O S O N D E O S

LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M./SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020			
Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)			
PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff
1.000	97	16	12 14 07	1.000	81			1.000	197	19	27 11 10	1.000	146	18	44 30 10
850	1470	11	56 18 19	850	1497	21	67 25 11	850	1604	16	50 31 08	850	1522	14	30 17
700	3060		18 23	700	3131	6	60 17 16	700	3229	6	28 29 12	700	3152	10	28 22
500	5680	-15	16 18 21	500	5770	-15	21 21	500	5880	-12	31 23	500	5850	-8	27 34
400	7330	-27	58 18 27	400	7420	-27	24 16	400				400	7550	-21	28 34
300	9330	-44	18 35	300	9420	-45	23 15	300				300	9600	-38	27 50
250	10530	-53	18 39	250	10610	-56	22 15	250				250	10830	-47	27 65
200	11940	-62	18 40	200	12010	-62	22 16	200				200	12280	-56	27 65
150	13750	-58	17 25	150	13820	-57	27 07	150				150	14080	-62	26 80
100	16290	-60	17 19	100	16370	-59	28 06	100				100	16560	-66	26 60
70				70				70				70			
50				50				50				50			
30				30				30				30			
20				20				20				20			
10				10				10				10			
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)			
PPP	TT	DD	DD dd ff	PPP	TT	DD	DD dd ff	PPP	TT	DD	DD dd ff	PPP	TT	DD	DD dd ff
1005	16	12	272 -50	939	22	65		1017	19	28		1013	19	56	
976	16	14	197 -66	928	27	68		962	23	17		907	12	00	
947	16	50	180 -56	817	18	67		831	15	56		880	15		
854	11	50	90 -60	556	10	41		813	15	59		790	15		
725	3	56		414	-24			682	4	25		730	15		
638	-5	00		334	-39			567	-8	56		551	-2		
612	-7	36		243	-57			538	-8	56		462	-13		
593	-8	21		200	-62			505	-12			293	-39		
572	-8	61		156	-56			421	-25			250	-47		
531	-13	45		136	-59							188	-58		
518	-13	04		90	-59							127	-65		
421	-24	58													
318	-40	57													

VIENTO EN ALTITUD

Estación	Indicativo	Dia/hora	Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra									
1.000									
1.500									
2.000									
3.000									
4.000									
5.500									
7.000									
9.000									
10.500									
12.000									
13.500									
16.000									
Estación									
Indicativo									
Dia/hora									
Tierra									
1.000									
1.500									
2.000									
3.000									
4.000									
5.500									
7.000									
9.000									
10.500									
12.000									
13.500									
16.000									
Estación									
Indicativo									
Dia/hora									

# 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 <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>C</sub> H	T <sub>g</sub> T <sub>a</sub> pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>C</sub> H	T <sub>g</sub> T <sub>a</sub> pp	7RRR <sub>g</sub> T <sub>e</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>C</sub> H	T <sub>g</sub> T <sub>a</sub> pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>C</sub> H	T <sub>g</sub> T <sub>a</sub> pp	7RRR <sub>g</sub> T <sub>e</sub>
001	30000	20109	10214	36000	14812	80000	20104	08314	0098x	13604	71013	80000	56258	07917	2348x	15804	83606	58022	06917	6348x	15804	79520
008	73004	97022	10313	69570	13400	70000	97019	08013	59470	12607	70710	70000	76179	06620	59470	18400	70510	97022	05416	59402	13611	70224
042	31504	60021	12214	38400	13405	80000	30402	08114	862xx	13711	70011	72406	60028	07916	785xx	14704	60000	65021	06417	68400	11807	70019
045	20000	70021	09816	25500	14711	81808	20515	08015	861xx	15611	70115	81809	70022	06418	885xx	14709	81808	60616	04817	874xx	15719	70119
053						60000	96051	09015	68500	14604	70214	72703	97022	06420	58510	14613	22615	98011	04122	28400	12707	79725
014	50000	20109	10317	50980	15620	40000	20100	08117	40980	14602	70016	33405	50050	08219	18571	14803	80000	40056	08518	80971	14303	79720
023						60000	95101	08817	35540	14608	70016	52710	96101	08419	40941	14804	82704	96928	09016	875xx	14102	70221
025						40000	35041	07517	30962	13802	70016	33317	58051	06323	30960	14604	80806	30952	07717	7932x	15208	79729
027	01010	55000	08622	00900	13707	51010	60031	07521	24671	11501	70020	63406	65051	05627	12570	15604	83114	50052	05918	862xx	16202	70028
029						50000	70031	06619	28541	14507	70016	33610	70021	05925	38501	15805	72706	50032	05122	354xx	17305	79126
055	40000	65028	46819	42600	08204	40000	70022	53315	32601	09701	79714	72503	65298	44521	734xx	12707						
130						52304	56052	34016	22640	13400	70016	81811	62022	33120	4564x	12705	31806	66020	21321	11642	09711	70022
075	83110	97000	48819	00900	12400	30406	98020	45113	22501	11704	70013	52010	97022	47124	21471	18710	62408	98021	45023	42501	13708	70025
141	00000	97010	09216	00900	10805	60000	97031	17716	43483	10303	70013	71610	96052	04724	53582	10719	52706	98012	03522	22406	08704	70025
148						30000	96050	46614	15451	10501	70013	41808	96051	46123	48400	10117	61814	96052	48323	68400	07604	70026
202	22132	70251	46521	22400	15x00	22308	90051	43516	22400	13600	79715	72206	70022	44319	42520	12708	42216	75011	42130	12514	09709	7xxxx
210						41406	90021	46516	11650	12400	70015	71810	98022	44818	62602	12812	72006	98021	43918	52605	12608	70020
213						61403	98031	44717	32481	11605	70016	71804	98032	44721	42411	13703	72305	98022	43621	22411	13605	70025
215						42104	97031	47710	42500	05605	70010	81712	95022	45911	850xx	09711	81910	97022	44711	18427	05701	70013
221	20000	70021	08418	25500	11001	41506	65012	09118	25582	11311	70017	72106	60022	06325	68531	14717	82112	70022	03225	12817	13711	70027
272						30000	96051	10118	30930	16209	70017	72305	98022	07525	756xx	16716	82307	98022	05424	5567x	15601	70026
231						561804	98022	49115	12541	08400	70013	41806	98031	50226	00915	11708	71804	98031	46024	12508	13713	70027
232						70000	98032	45409	60882	06500	70009	81403	98032	45725	22506	09717	82305	98022	43823	21502	05509	70026
348	52711	93021	13022	23633	15209	52704	94031	12816	29583	14400	70014	72707	97022	10522	22523	15813	72711	97031	07124	39523	11711	70027
280	03012	62001	11918	00900	08213	30000	59050	11314	11540	10811	70012	51518	65022	06025	11544	08819	71824	65031	03825	21544	08813	70028
261						72208	98022	09616	70980	11712	70016	72708	98022	08220	75600	08807	82208	98022	05121	856xx	09713	70022
330	00000	97000	14319	00900	13803	72206	62022	11418	68530	12708	70018	72310	65022	09822	58531	09710	82116	65022	06722	6853x	10712	70024
080						40000	65021	08317	40980	09608	70016	31406	75030	06625	22530	10716	83110	58178	04123	885xx	13603	79727
084	50922	60021	10221	54400	09211	50930	40054	10217	50880	11401	70216	71120	58054	06124	55440	11720	71318	60054	02228	43447	10508	70029
086						30000	96021	12317	28602	12501	70016	30000	96011	97826	32600	10717	70000	96021	04227	68600	11710	70028
094						10712	60020	12015	19500	11xxx	70014	20716	75020	08024	00901	09xxx	50724	65021	01525	29502	10xxx	70027
160	21112	75011	12319	00940	12112	71104	58050	11616	35632	12401	70015	50608	60051	07520	15631	09723	61014	65051	03327	28631	12611	70030
233	21808	98012	37314	28500	09203	20000	98030	35815	11501	07707	70108	20000	98011	35425	11534	09824	61520	98012	33423	20945	05600	70027
171						60406	97051	12616	00909	12508	70015	60402	97052	09125	00908	13732	72708	97032	06823	58504	10302	70029
183						10000	30051	13213	10940	12729	70012	51803	60032	10024	12640	14725	71805	60032	09823	32641	15713	70025
180												50904	94108	11820	48560	15811	80804	96031	10920	67570	16309	79722
181	60802	60022	16619	55520	15704	30102	56112	13716	18534	xxxxx	70016	51108	58051	12720	38560	14710	81008	57051	11420	845xx	15702	70022
175																	71305	57029	09920	52530	17603	70021
238						11606	94021	12218	755xx	16613	70018						81418	95022	08921	15547	16803	70024
286						50503	96052	14222	30952	18608	70017	41106	96051	11822	2259x	15712	51103	96051	10222	4955x	14709	70024
285	20510	60021	15319	28500	17400	50000	57051	13418	28551	15609	70017	12012	56051	10923	28551	16717	60810	58052	09522	38551	16504	70025
358	00000	97000	14319	00900	13803	40000	98030	12118	25580	11623	70017	61316	98011	11323	00906	13709	70914	96052	08321	45776	17712	70026
429						30000	70021	12117	21601	12609	70015	41310	70031	09627	00901	11716						
433	03402	70000	14218	00900	15203	23604	70030	11819	11530	14719	70011	50710	60051	11822	28502	19705	60506	56054	08421	29402	19715	70023
391	82312	65032	16814	5843x	15401	71802	65022	15117	xxxxx	xxxx	700xx	72216	70022	13722	5865x	12709	62314	70022	11023	38550	12611	70026
410	32210	70020	13519	20941	14113	72704	70031	12017	75400	13709	70017	52712	65012	10233	58300	12713	62716	65021	07023	40975	11727	70027
420	60000	60021	09417	00906	13309	80000	50051	08215	27210	12303	70014	81820	60022	04724	21504	07713	81816	60022	02623	80917	02711	70026
383						81404	96022	11119	48535	16400	70019	61413	97012	10622	38531	14805	81416	96022	21520	38539	15611	70023
451	42510	60012	15619	35330	17400	80000	68031	13716	886xx	15705	70016	72216	70012	12423	68501	14709	82414	70022	10020	21152	16711	70024
452						52402	70021	12018	52500	15805	70018	32402	70021	11420	32501	13803	52404	70021	08419	12514	14815	70021
458						73604	96051	12217	40946	16715	70016	73212	97052	11021	18406	14713	83210	97052	08119	00907	15713	70023
482	23205	65021	13119	20930	16400	33212	70011	11420	15630	13400	70018	61816	75021	10325	15602	11816	80916	70021	07822	15642	14804	70027
488	00000	65000	18820	00900	17207	60903	68032	11518	30933	14709	70017	72310	58062	11322	xxxxx	16707	81808	65032	07722	40977	15712	70023
306	10610	62021	15319	15500	15400	20610	60021	13116	25500	15613	70014	52220	62052	12323	11531	16609	71308	58052	11024	11737	16605	70025
314	00000	60050	14718	00900	15400	70706	50050	11718	76400	15737	70017	31114	58050	12522	18440	15400	61316	58051	10620	58340		