



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID LUNES 6 DE ABRIL DE 1970

Núm. 97

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.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	12	5			11.0	Navacerrada (*)	8	1			10.9	Castellón	17	7			10.4	MAXIMA: 21° en Cáceres y Badajoz. MINIMA: 4° bajo cero en Soria
Monteventoso	11	6				Madrid/Barajas	18	1			10.6	Valencia (A)	17	5			10.0	
Bares						Madrid	18	6			10.4	Valencia	17	6			8.9	
Lugo (P.Centro)	12					Madrid/C.Vientos	18					Alicante (A)	16	6			10.0	
Finisterre						Getafe	18					Alicante	19	6			10.8	
Santiago (A)	13	0			10.4	Guadalajara	17	2				Aitana	6					
Pontevedra	20	6				Toledo	19	4			9.8	Murcia/Alcant.	17	5			9.6	
Vigo (A)	18	5				Cuenca	17	0			10.5	Murcia	17	7			10.2	
Vigo	21	7			10.5	Molina de Arag.	16	-5			10.5	Castillo Galeras	13			ip		
Orense						Ciudad Real	18					San Javier	19	8			7.1	
Ponferrada	15	2			11.0	Albacete (A)	17	2			10.2							
						Cáceres	21	9										
						Badajoz (A)	21	6			8.1	Sevilla (A)	20	6		2	7.5	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	12	4			10.4	Vitoria (A)	13	-3				Córdoba (A)		5			7.3	
Gijón	13	7			10.2	Logroño	16	-3			9.6	Jaén	19	10		ip		
Santander (A)						Logroño (A)	18	-2			9.0	Granada (A)	17	9			6.5	
Santander	12	4			9.0	Pamplona	15	-1			9.0	Huelva	19	10		ip	11.3	
Bilbao (A)	13	0			9.2	Huesca/Monfl.	16	1			11.7	Jerez de la F.ª (A)	19	11		ip		
S.Sebastián/Ig.ª	12	3				Candanchú (*)	6	-12				Cádiz	18					
S.Sebastián(A)	13					Veruela						San Fernando	20	13			4.2	
						Daroca	18					Tarifa	15	13		4	1.2	
						Zaragoza (A)	18	-1			10.7	Málaga (A)	18	10		ip	9.7	
						Zaragoza	18	2				Almería (A)	19	10		ip	7.7	
León (A)	16	-1			11.0	Calamocha	19	-5			9.6							
Zamora	18	1				Teruel	16	-3				Palma de M.ª (A)	17	2			10.0	
Palencia	15	0			11.6							Mahón (A)	16	6			5.0	
Burgos (A)		-6			10.2							Ibiza (A)	17	6			11.0	
Burgos	17	-2			11.5							S.ª C. de la Palma (A)	17	12			5.0	
Valladolid (A)	16	0			11.8	Lérida	19	1			11.4	Izaña (*)	10					
Valladolid	18	0			11.0	Montseny (*)						S.ª C. de Tenerife (A)	16	11	5		0.6	
Soria	16	-4			9.5	Gerona (A)	15					S.ª C. de Tenerife	24	17	1		5.8	
Salamanca (A)	19					La Molina (*)	X	-5			9.6	Las Palmas (A)	22	15			8.4	
Avila	15	3			11.4	Barcelona		8			9.6	Fuerteventura (A)	20	16			10.2	
Segovia	16	2			10.2	Barcelona (A)	16	5			10.0	Lanzarote (A)	22			ip		
						Reus (A)	15	5			11.0	Ceuta	18	9			2.2	
						Tarragona	14	5			9.7	Melilla	16	4		2	5.2	
						Tortosa	19	5			11.1	V.Cisneros (A)	24					

TEMPERATURAS
Máx. 18,0 a 15,00 h.
Mín. 6,0 a 7,00 h.
a 1 h. 8,8 a 13 h. 14,6
a 7 h. 6,0 a 18 h. 16,0

PRESIONES
Máx. 703,7 mm. a 18,00ayer
Mín. 698,2 mm. a 18,00hoy.
a 1 h. 702,6 a 13 h. 700,4
a 7 h. 702,0 a 18 h. 698,2

VIENTO
Veloc. máx. 8 m/s. a 0,05 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 209 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

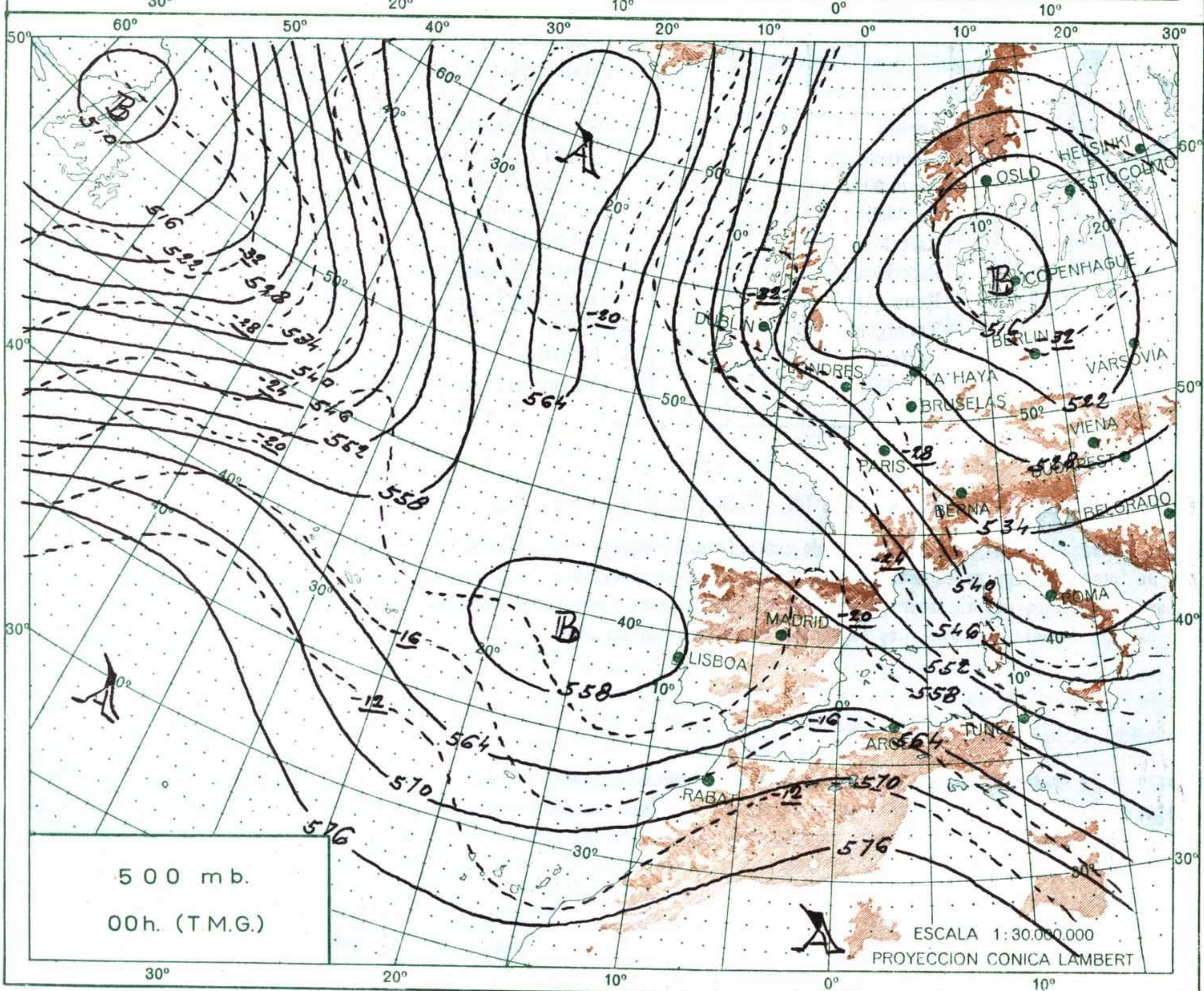
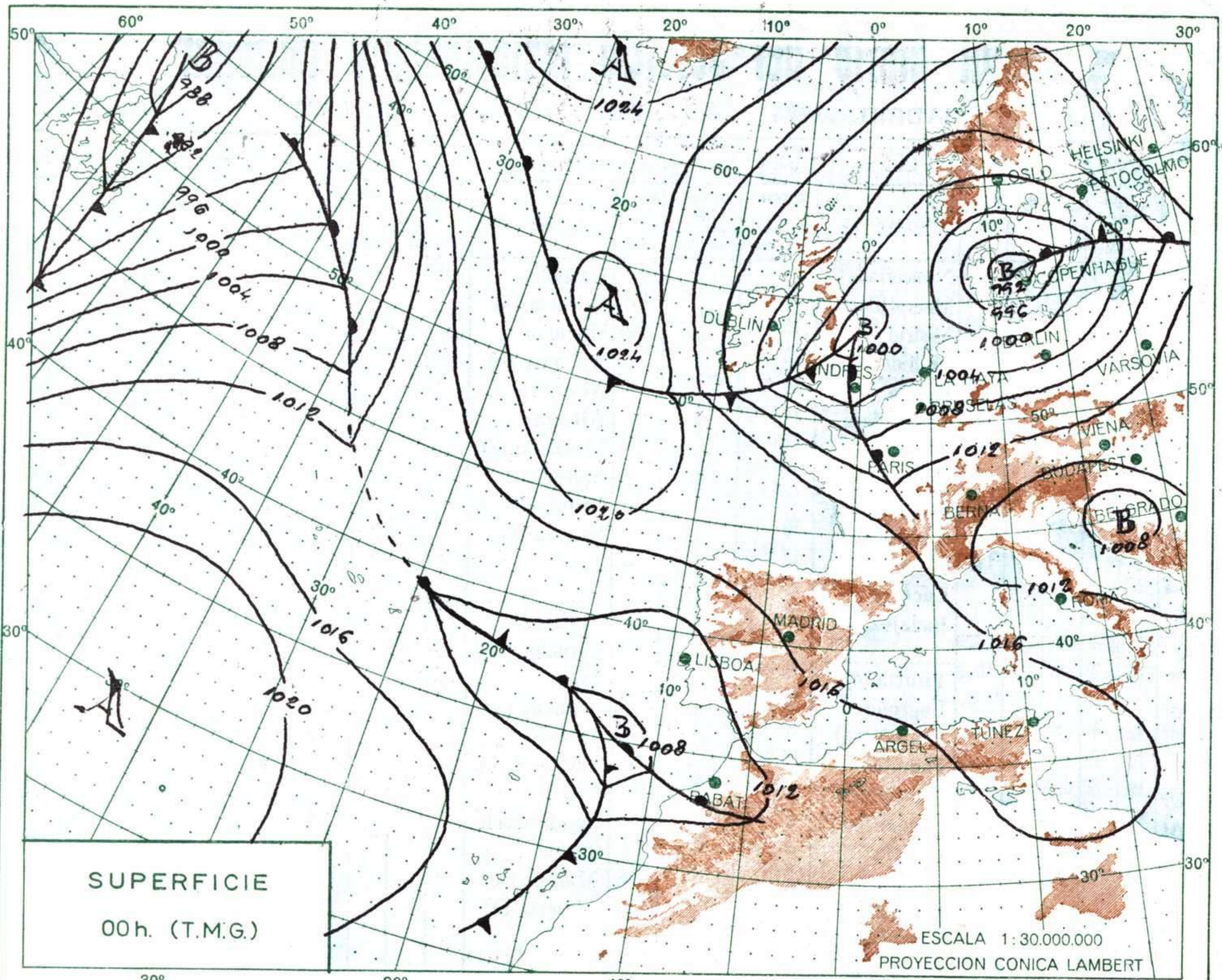
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

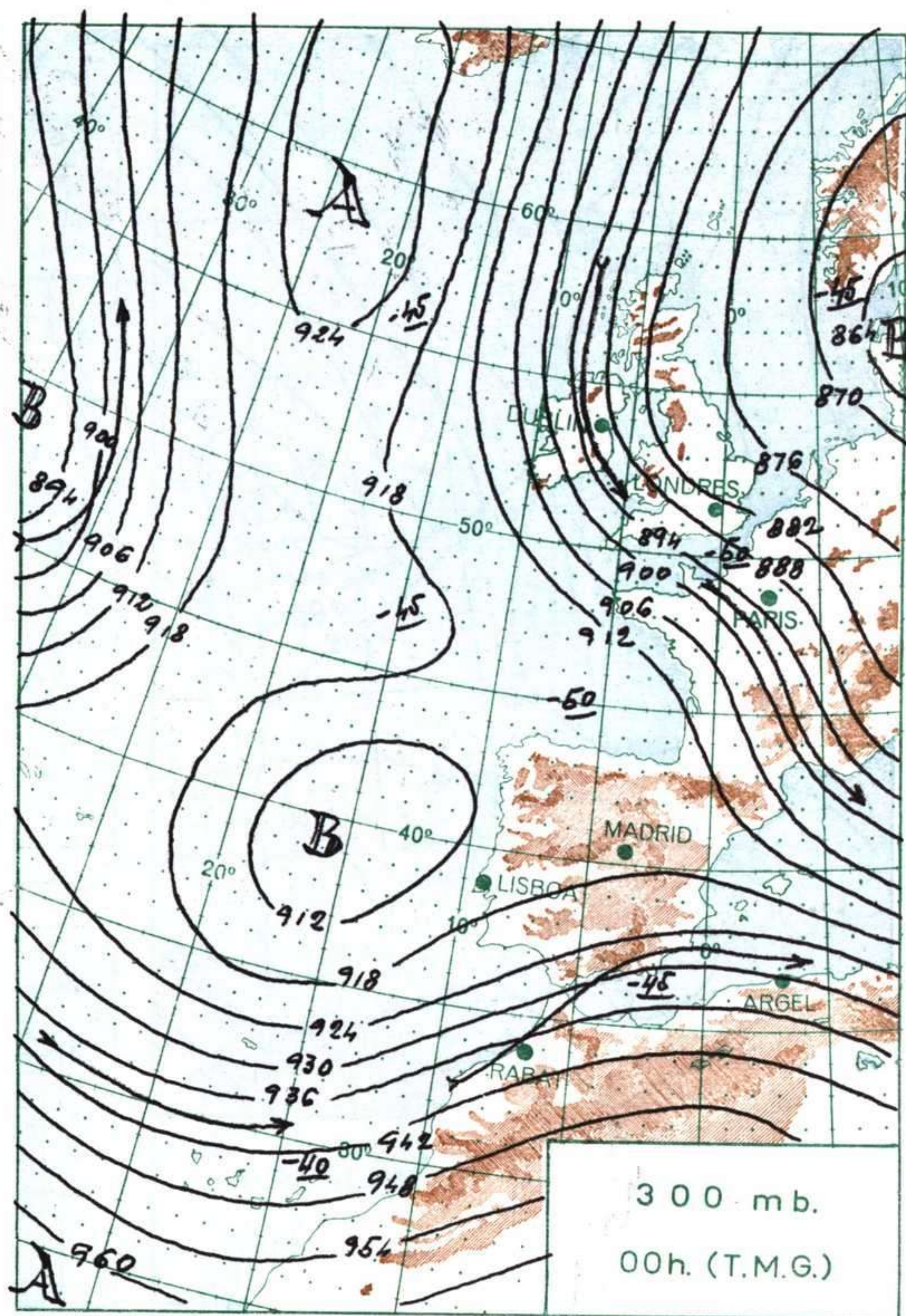
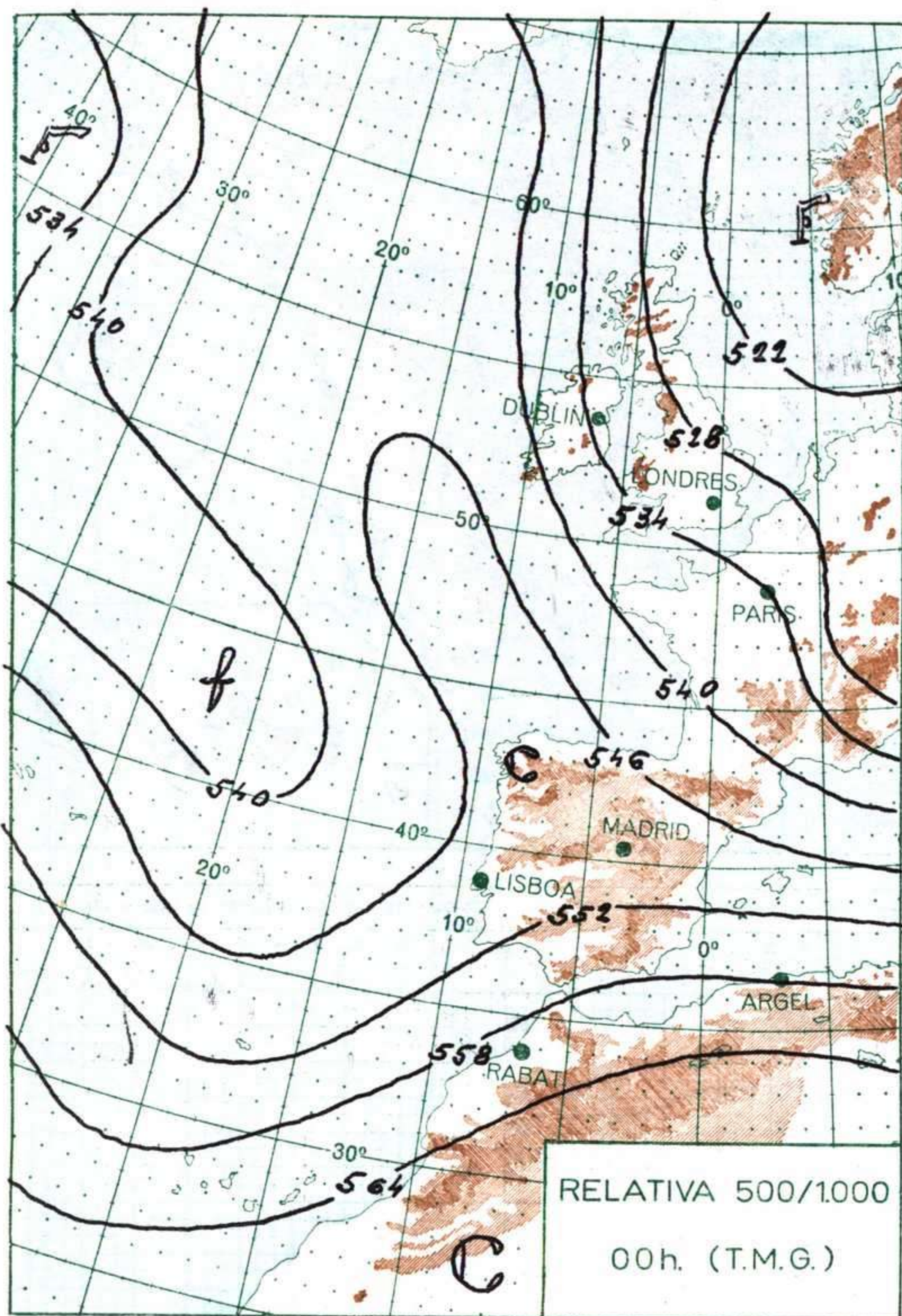
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas el cielo ha estado cubierto o muy nuboso en el tercio sur de la Península. Ha llovido después de mediodía de forma moderada en el área del Estrecho y débil en el resto de Andalucía y puntos del sureste. El cielo ha estado poco nuboso en Galicia, meseta superior y cuenca del Ebro. En el resto de la Península y Baleares la nubosidad ha aumentado de forma notoria durante la tarde. Las temperaturas máximas han superado los 20° c en las Rias Bajas, Extremadura y Canarias.

PREDICION PARA EL MARTES DIA 7.

Aumento de la nubosidad en el Cantábrico y alto Ebro, con chubascos que progresivamente se extenderán, debilitados, al resto de la mitad norte de la Península. Intervalos de cielo muy nuboso con aguaceros de origen tormentoso en el extremo sur de la Península, región murciana y ocasionalmente en Baleares. Descenso de las temperaturas en el norte del país. Cielo muy nuboso con lluvias aisladas en Canarias.





ALTITUDES

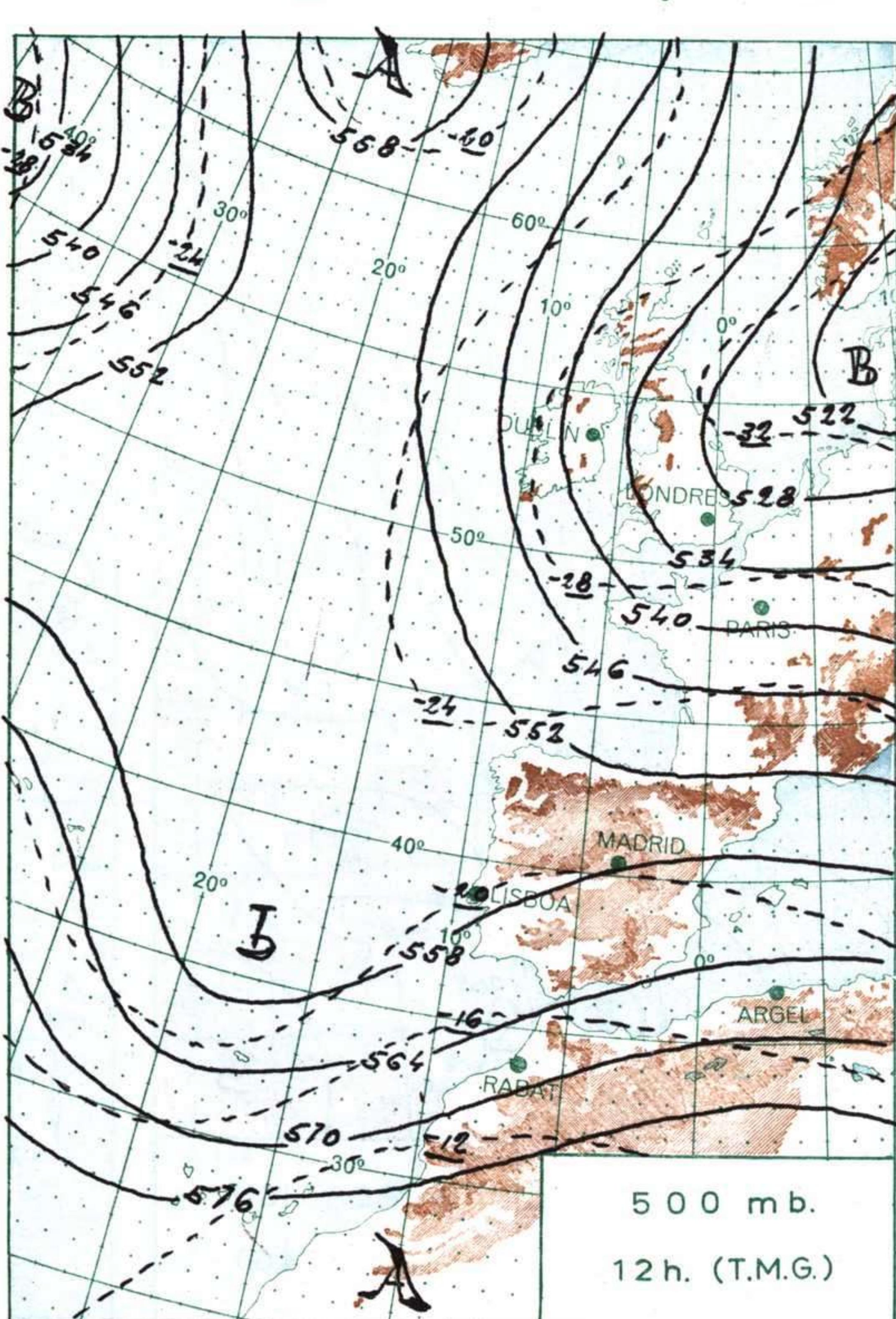
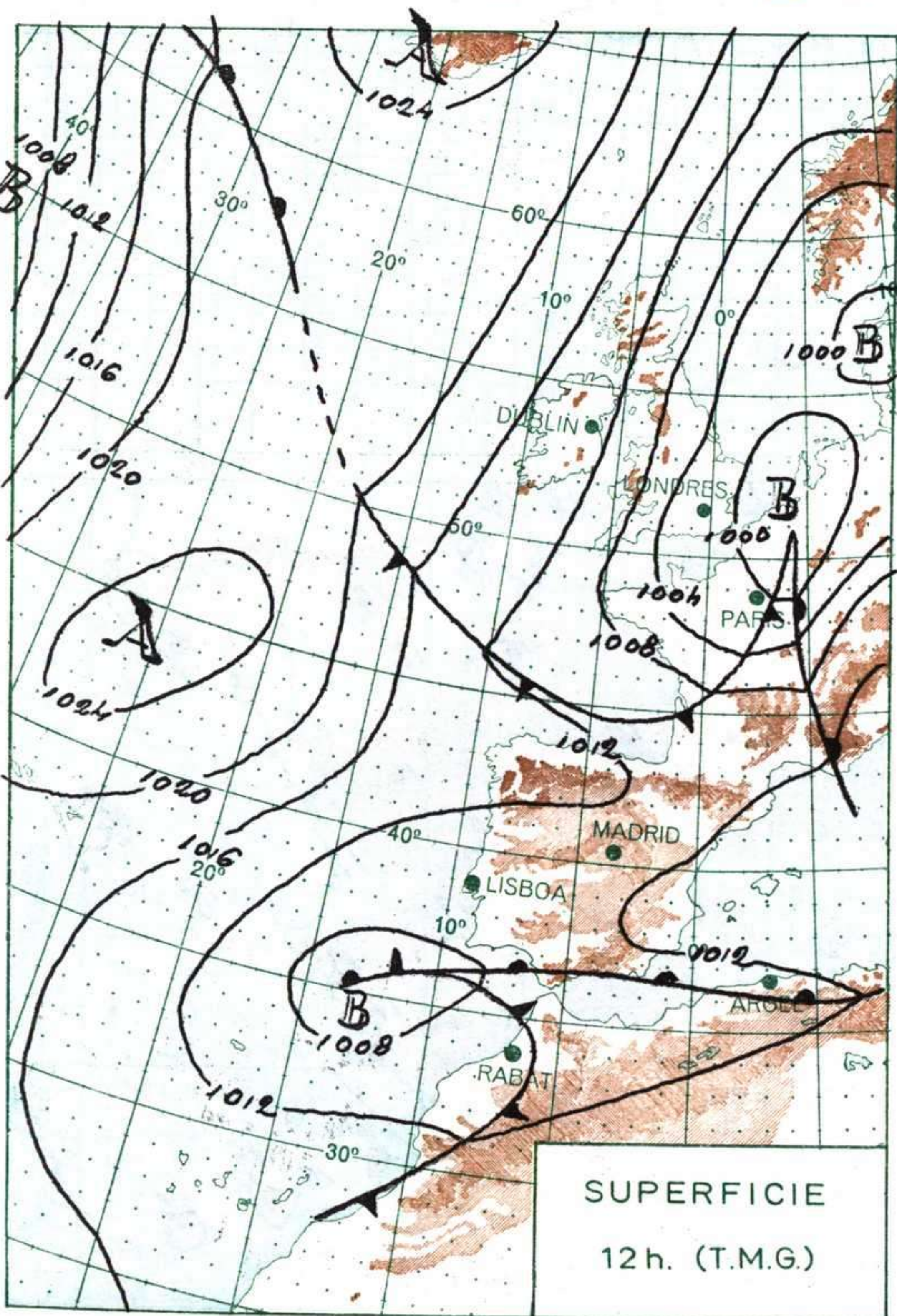
>2000
2000

2000
1000

1000
500

500
0

Mts.



MADRID, Dia 6 de ABRIL de 1.970

Núm. 97

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD														
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación														
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.)				Indicativo														
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff
1.000	141	8	35	04	06	1.000	136					1.000	142	10	20	18	04	1.000	103	17	48	32	14	Tierra						
850	1478	6	62	01	07	850	1479	7	63			850	1477	3	46	02	08	850	1478	9	08	26	10	1.000						
700	3040	-3	63	32	14	700	3038	-3				700	3026	-5	31	14		700	3068	6	26	22		1.500						
500	5610	-22	60	33	09	500	5610	-23	25	18		500	5600	-21	29	52		500	5730	-21	58	26	30	2.000						
400	7210	-35	59	34	04	400	7210	-32	27	25		400	7210	-33	29	78		400	7400	-24	26	66		3.000						
300	9160	-49	31	09		300	9170	-49	27	65		300						300	9440	-40	26	60		4.000						
250	0330	-58	31	14		250	0350	-57	25	60		250						250	0660	-50	26	65		5.500						
200	1720	-62	30	12		200	1740	-62	27	65		200						200	2080	-59	26	55		7.000						
150	3510	-59	29	13		150	3520	-61	27	60		150						150	3880	-60	26	50		9.000						
100						100	6060	-58				100						100												
70						70						70						70												
50						50						50						50												
30						30						30						30												
20						20						20						20												
10						10						10						10												
Presiones tipo																Estación														
Puntos notables																Indicativo														
PPP	TT	DD	PP	TT	DD	PPP	TT	DD	PP	TT	DD	PPP	TT	DD	PP	TT	DD	PPP	TT	DD	PP	TT	DD	Dia/hora						
1010	9	35				942	7	59				1011	8	22				1008	17	50	200	-59		Tierra						
962	7	33				891	10	64				996	11	20				970	17	36	168	-58		1.000						
930	9	59				778	0	60				908	5	53				948	17	50	113	-66		1.500						
884	7	61				740	-1	65				885	5	45				833	8	00				2.000						
833	6	63				638	-7					826	1	39				788	3	00				3.000						
621	-9	62				452	-29	59				814	2	56				757	8					4.000						
363	-40	59				407	-32	00				544	-16					655	3					5.500						
234	-62					358	-40					350	-40					580	-4	58				7.000						
202	-63					340	-59											556	-7	59				9.000						
185	-60					196	-62											460	-16	50				10.500						
123	-58					100	-58											378	-27					12.000						
88	-57																	273	-45					13.500						
																		228	-55					16.000						
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)																Estación														
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)																Indicativo														
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)																Dia/hora														
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	Tierra						
1.000	123	10	50	03	06	1.000	96					1.000	122	15	59	18	10	1.000	121	20	58	30	14	1.000						
850	1442	-3	01	36	08	850	1454	6	63	00	00	850	1464	1	32	18	04	850	1490	7	46	27	15	1.500						
700	2927	-5	60	32	10	700	3016	-4	72	22	08	700	3018	-3	26	21		700	3085	6	27	20		2.000						
500	5540	-23	60	32	12	500	5580	-23	56	27	22	500	5600	-21	26	39		500	5760	-11	27	40		3.000						
400	7130	-37	58	32	12	400	7180	-35	57	27	22	400	7210	-32	25	74		400	7440	-23	27	45		4.000						
300	9060	-51	32	10		300	9130	-50	25	50		300						300	9480	-40	25	75		5.500						
250	10220	-60	33	12		250	10310	-55	25	60		250						250	10690	-50	25	90		7.000						
200	1160	-60	33	12		200	11720	-57	26	33		200						200	12120	-55	25	75		9.000						
150						150	13540	-57	27	40		150						150	13960	-57	26	50		10.500						
100						100						100						100	16490	-62	26	30		12.000						
70						70						70						70												
50						50						50						50												
30						30						30						30												
20						20						20						20												
10						10						10						10												
Presiones tipo																Estación														
Puntos notables																Indicativo														
PPP	TT	DD	PP	TT	DD	PPP	TT	DD	PP	TT	DD	PPP	TT	DD	PP	TT	DD	PPP	TT	DD	PP	TT	DD	Dia/hora						
1008	11	56				939	14	63				1009	16	60				1010	20	58				Tierra						
890	0	04				916	10	64				883	4	44				819	4	40				1.000						
848	-4	00				866	6	61				836	0	30				783	9					1.500						
820	0	61				849	6	63				820	3	65				640	2					2.000						
800	0	61				803	4	74				630	-7					427	-19					3.000						
702	-5	61				606	-11	70				512	-19					270	-47					4.000						
512	-22	50				545	-18	50				312	-44					218	-56					5.500						
460	-29	57				423	-31	57										174	-53					7.000						
374	-40	58				311	-49	58										130	-60					9.000						
238	-62					226	-57																	10.500						
211	-62					102	-57																	12.000						
190	-58																							13.500						
170	-59																							16.000						

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 _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _a P _P	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _a P _P	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _a P _P	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	T _d T _a P _P	7RRR _{T_e}
001	00506	58020	16508	00900	05802		30000	58020	14705	35500	04703	70005	10212	65020	13912	15500	03814		73410	70031	12911	3856x	05607	70012
008	20618	97020	17205	18501	02400								30908	97031	13010	38500	05400		50516	98031	11908	58500	04605	70012
042	00000	65000	16604	00900	03400		20606	60111	14303	15502	01707	70000	33610	70021	12711	38500	08808		23612	70021	11709	28500	07405	70013
045	00903	75000	13409	00900	07105		01810	75000	11005	00900	03713	70005	03606	75000	10016	00900	07605		23620	75021	07412	00901	03613	70018
053							00000	98000	15702	00900	06607	70002	00000	96000	10313	00900	03724		72507	98031	07512	00908	00503	70015
014	00903	60000	18408	00900	04716		72204	56012	14908	75600	04709	70007	73605	60022	13912	78500	06708		63204	80022	11912	35630	03700	70013
023	20000	96100	19607	21500	05714		50000	94401	17005	28541	03705	70004	82706	97022	15410	805xx	05816		82112	97022	12112	855xx	05712	70012
025							00000	56040	14700	00900	06603	70000	73414	70020	13211	78500	04813		73208	62022	11111	58532	05605	70013
027	01804	80000	18205	00900	02813		01601	80000	14903	00900	00615	70003	23410	80030	12910	21500	05706		83406	80022	10919	657xx	05606	70012
029													03008	80000	11712	00900	06712		80000	80031	10411	4055x	07608	70013
055	20000	65030	47906	20901	53204		10000	65020	43400	10901	53711	70051	12704	70020	43513	11600	00712		43410	60030	40913	12643	53707	70016
130							30405	60020	36301	00945	51709	70001	32302	60021	34614	00902	53812		22706	66020	30617	01640	55713	70018
075	00406	98000	46102	00900	00702		10000	98000	83155	00901	56707	70056	12404	98010	44812	00901	51712							
141	20401	97010	15905	00902	53805		20000	96020	14950	00902	53720	70050	10000	97020	10314	00902	60816		13103	98010	06216	00902	58713	70018
148							50000	98032	43854	00908	55612	70054	23104	98030	43312	00902	51719		23102	98020	40913	00902	56608	70016
202	00804	70000	43203	00900	00807								30000	70030	43516	20971	51712		42710	70031	39916	45541	00713	70019
210							21804	99030	44304	00904	01707	70003	23601	99020	44312	00902	06705		63605	99021	41513	55601	07609	70015
213							23602	98021	42604	00901	51704	70002	12705	98021	43014	00901	00704		43102	98031	40915	30642	56704	70016
215							61408	98022	45201	00908	60708	70001	11604	97021	44206	00901	56803		52204	98021	42305	30942	53607	70008
221	00000	70000	14706	00900	00400		60000	70022	13601	00930	52713	70001	30000	70021	09815	00930	02716		72110	70022	06217	35610	00708	70018
272							30906	96051	12404	20959	01704	70004	60000	98021	11014	30932	06711		72706	98022	07117	11532	08709	70019
231							60000	98021	45500	00902	51607	70000	12302	98020	46214	00902	50709		72704	98031	43414	22580	51708	70017
232							20000	99030	43555	00902	56608	70055	32307	99030	43215	00902	56720		71804	99031	40713	21532	54707	70016
348	40402	93011	16309	24703	02400								63607	96031	11714	34733	05400		73207	97032	08416	37523	05708	70018
280	31212	62012	14906	20934	03803		31012	58051	14403	20934	01804	70002	51218	60022	09514	11541	55813		61520	65022	06013	31540	04815	70017
261							20405	98020	10310	00901	00712	70009	41808	98021	09816	30941	04400		72205	98021	06418	70970	05611	70021
330	00000	65002	12610	00900	05400		70000	60020	11108	35330	05709	70006	62710	80022	10217	28531	07713		82106	80022	07718	3857x	08708	70021
080							10000	70020	15653	00900	58617	70053	10000	80020	11912	11500	51804		73610	65031	09908	784xx	01400	70013
084	51806	60021	17906	24540	00708		10000	20100	16151	00902	52716	70052	01310	82000	08312	00900	52813		00404	80000	06016	00900	52613	70018
086							10000	96021	17600	18600	00710	70051	10000	07021	12312	18600	02718		23201	96031	09810	28608	03500	70015
094							20000	70020	15402	00901	53605	70001	10706	70020	11113	00901	53713		40000	76030	06213	15531	02613	70016
160	02908	75000	16207	00900	53805		50000	80031	15550	00904	53704	70051	50904	80012	11313	00904	53825		61308	80031	05218	14604	63619	70018
233	30000	98031	34352	00902	55005		60000	98031	31754	00904	56721	70055	60000	98032	32414	00904	56721		50000	98031	29414	18534	55805	70019
171							60402	98031	14902	00904	00400	70001	41802	99012	11514	00904	54732		61810	98031	07314	12505	53509	70019
183													52022	60012	12613	32640	06730		62028	60032	08613	22640	06730	70015
180							70000	96022	14710	78500	07604	70008	21412	96011	12515	12541	04818							
181	20604	60012	16908	25500	05702		60604	80030	21605	10951	01505	70005	3xxxx	80011	14215	22501	07710		62614	75031	10213	11551	06709	70016
175							50000	70021	14305	38504	04400	70005	31810	85011	12714	12532	06400		42110	80021	11012	28532	09710	70015
238							43603	96021	14005	10942	00704	70005	11610	98021	11518	11601	05725		61610	96021	09413	11546	05605	70019
286							42302	98021	15407	20875	02608	70007	51306	98031	13014	12546	07710		71303	98031	11013	5249x	08613	70017
285	00000	62000	16608	00900	03801		52904	80030	21605	10951	01505	70005	41708	82011	13116	11551	08715		71008	75022	10213	28551	08707	70017
358	30000	97011	15911	00902	07805		30000	98030	13406	10985	05711	70006	70912	98022	12915	18676	08813		70908	98022	10213	24676	10713	70016
429							70000	80031	14006	00921	05609	70005							60806	75021	09214	30972	06709	70017
433	03202	75001	16510	00900	08704		43203	75031	14208	11501	05705	70008	70512	75021	13614	48564	10705		70506	75021	10514	3857x	10711	70015
391	40408	65021	13510	30971	07704		40000	65020	12406	15630	06604	70006	70000	65022	12917	35532	08803		70000	62252	11016	79530	14610	70220
410	80000	60011	11809	20940	07400		40000	70031	10905	40941	05606	70005	62508	65022	10218	28650	08807							
420	20000	58011	09609	20930	07400		50000	65021	08207	30982	06504	70009	50000	70021	06915	30982	04807		61912	70021	05114	11551	06607	70017
383							81803	97022	10711	855xx	0													