



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XIV**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm. 257.**

MADRID MARTES 14 DE SEPTIEMBRE DE 1965

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			Máx.
La Coruña	20	14			2.0	Navacerrada(*)	19	9			11.1	Castellón	26	17			10.5	MAXIMA: 31° en Alicante, Badajoz, Córdoba, Huelva y Sevilla. MINIMA: 5° en Avila.	
Monteventoso	20	15				Barajas	28	6			9.3	Játiva							
Vares	19	15				Madrid	27	12			9.0	Valencia	26	15			10.7		
Otero del Rey	25	11	1		0.5	Getafe	29	11			9.1	Rabasa	28	13			10.1		
Finisterre	22	13			2.0	Guadalajara	23	10				Alicante	31	12			10.8		
Santiago (A.)	26	11			1.8	Toledo	29	X			8.9	C. S. Antonio	26	19					
Pontevedra	25	14				Cuenca	26	8			9.5	Alcantarilla	30	10			9.9		
Vigo	22	14			6.7	Molina	27	1			9.8	Murcia	29	15			10.8		
Orense	27	16				Ciudad Real	30	11				Cast. Galeras	26	18					
Ponferrada	29	11			9.7	Albacete	29	10			8.3	San Javier	25	12			8.0		
						Cáceres	29	16										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	31	8			7.8								
Gijón	21	18			6.0							Sevilla (A.)	31	12			10.5		TEMPERATURAS Máx. 26,6 a 13,30 h. Mín. 12,2 a 6,15 h. a 1 h. 14,2 a 13 h. 24,6 a 7 h. 12,8 a 18 h. 23,0
Santander	21	14			8.3	Vitoria (A.)	26	9				Córdoba	31	12					
Punta Galea	23	16				Logroño	28	10			10.9	Jaén							
Sondica	28	15			10.0	Pamplona	27	8			11.0	Granada (A.)	29	12			9.5		
Igueldo	21	16			10.5	Monflorite	28	14			10.4	Cartuja		12					
Fuenterrabía	22	16			3.9	Candanchú (*)	18	4				Huelva	31	16			9.6		
						Veruela	20					Jerez	30	12					
						Calatayud						Cádiz	23	17			10.5		
León	27	9			9.8	Daroca	28	8				San Fernando	25	17			8.0		
Zamora	28	10				Sanjurjo	28	10			10.8	Tarifa	24	19					
Palencia		11			9.8	Zaragoza	28	14				Málaga (A.)	28	15			10.9		
Villafra	21	10			10.5	Calamocha	27	5			11.6	Almería	30	19					
Burgos		9			11.0	Teruel													
Villanubla	27											P. Mallorca	28	14			10.0	PRESIONES Máx. 708,4 mm. a 10,00 hoy Mín. 705,4 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 706,4 a 13 h. 708,0 a 7 h. 707,7 a 18 h. 707,4	
Valladolid	26	8			11.5							Mahón	26	18			9.5		
Soria	24	6			10.6							Ibiza	27	16			10.0		
Salamanca	28	6			11.4	Lérida	29	13			10.7	S.ª C. Palma	22						
Avila	25	5			8.5	Gerona		10				Izaña (*)	19						
Segovia	27	10			9.7	Cabo Bagur	25	18				Los Rodeos	22	13			8.9		
						Montseny (*)	15	8			10.9	S.ª C. Tenerife	25						
						La Molina (*)	17	3			5.5	Gando	26	20			6.2		
						Barcelona	24	10			9.8	Fuerteventura	30						
						Prat	23	15			9.1	Lanzarote	30						
						Reus	24	14			9.6	Ceuta	24	16			10.5		
						Tortosa	26	14			10.2	Melilla	26	19			6.6		
						Tarragona	22	17			10.2	Ifni	24						
												V. Cisneros	27	22			5.1	VIENTO Veloc. máx. 3 m/s. a 15,40 h. Dirección: Suroeste. Recorrido en 24 horas 141 km.	

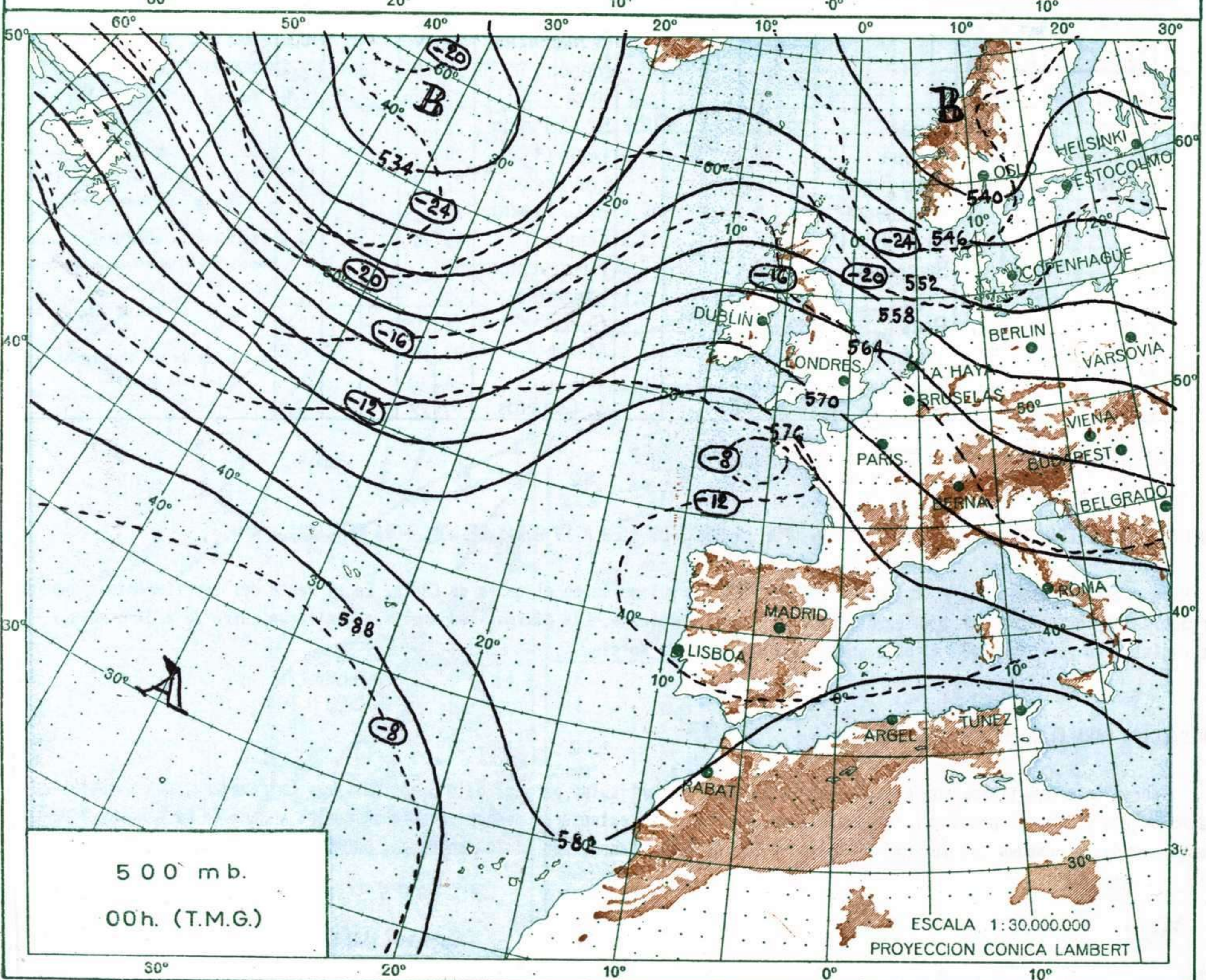
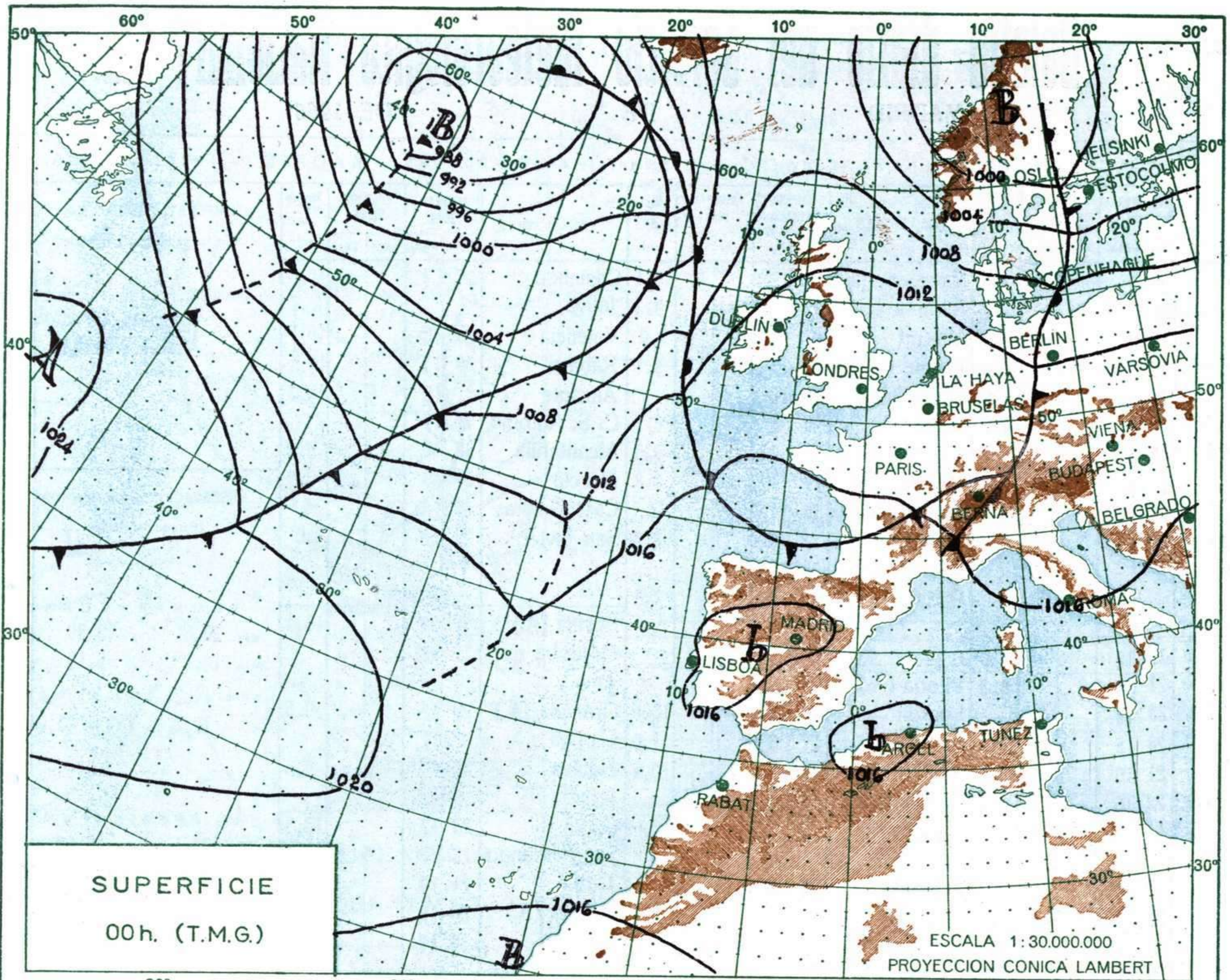
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Hubo nubosidad abundante y neblinas por el Cantábrico y también en el golfo de Cádiz. En el resto del territorio nacional predominaron los cielos con grandes claros y el viento encalmado. Las máximas temperaturas oscilaron entre 28 y 31 grados y se registraron por Extremadura, bajo Guadalquivir y zona de Murcia.

### PREDICION PARA EL MIERCOLES DIA 15.

Empeoramiento del tiempo por el suroeste de España, en particular para el bajo Guadalquivir y Extremadura, con aumento de la nubosidad y algunas precipitaciones aisladas. Las nubes se extenderán posteriormente al Centro y zona de La Mancha. Vientos moderados y húmedos del sur por el golfo de Cádiz. Buen tiempo, con cielo despejado, por Cantábrico y Cataluña.







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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff					
1000	158	17	16	00 00	1000	140				1000	130				1000					1000	138	19	13	02 06					
850	1523	10	6	30 06	850	1532	14	-4	15 04	850	1533	16	-2	35 02	850					850	1515	14		05 10					
700	3110	1	-3	32 08	700	3134	2	-16	29 04	700	3143	3	-8	09 03	700					700	3135	8		00 00					
500	5740	-15	-29	28 08	500	5770	-14	-23	28 13	500	5790	-14	-22	27 12	500					500	5830	-9		00 00					
400	7390	-26		02 09	400	7430	-26	-36	27 17	400	7430	-26	-31	27 18	400					400	7510	-23		00 00					
300	9400	-42		05 33	300	9440	-43	-47	28 26	300	9460	-41		28 28	300					300	9560	-38		27 45					
250	10610	-51		05 27	250	10650	-50	-59	28 23	250	10670	-51		28 25	250					250	10790	-47							
200	12030	-58		05 19	200	12080	-59	-68	30 20	200	12100	-59		28 25	200					200	12240	-57							
150	13830	-65		34 16	150	13880	-60	-69	33 18	150	13890	-60			150					150	14000	-69							
100	16410	-63			100	16420	-60		29 10	100	16410	-60			100					100	16400	-72							
70					70					70					70					70	18550	-61							
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1012	18	17	440	-21	-34	984	20	3	614	-4	-7	945	15	-5				1012	21	14									
908	11	11	225	-54		956	18	6	607	-3	-12	912	22	-1				890	12	8									
875	12	8	190	-58		930	19	2	448	-21	-30	705	3	-8				864	14	4									
755	5	-3	102	-63		790	10	-7	423	-23	-33	670	2	-10				796	14										
662	-3	-4	90	-62		708	3	-15	377	-29	-38	383	-28	-33				570	-1										
648	-2	-4				668	1	-17	368	-30	-36	191	-60					310	-36										
597	-4	-8				643	-1	-12	290	-45	-48	100	-60					140	-72										
494	-16	-20				624	-3	-	251	-50	-59							95	-72										
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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff					
1000	162	16	14	00 00	1000					1000	149				1000	176	25	10	20 04	1000									
850	1535	12	4	00 00	850					850	1558	17		18 05	850	1568	13	4	08 04	850									
700	3133	3	-3		700					700	3168	4	-12	21 06	700	3183	5	-5	18 02	700									
500	5780	-14	-22	23 12	500					500	5820	-12	-23	25 09	500	5840	-12	-26	26 21	500									
400	7440	-23		15 20	400					400	7490	-25		27 10	400	7510	-25		27 27	400									
300	9480	-38		12 17	300					300	9520	-40		28 19	300	9540	-42		27 29	300									
250	10710	-57		11 36	250					250	10740	-49		28 19	250	10750	-50		27 19	250									
200	12150	-57		09 40	200					200	12180	-55		32 15	200	12180	-58		28 07	200									
150	14000	-60		11 14	150					150	14010	-58			150	14000	-58		31 14	150									
100	16510	-63		00 00	100					100	16550	-58			100					100									
70	18770	-58		00 00	70					70	18820	-53			70					70									
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1012	17	15	438	-18	-33						947	25	-7	276	-45		1014	26	10										
935	15	12	206	-56							914	21	-5	210	-55		869	14	4										
892	14	8	165	-59							846	16	-7	122	-60		744	9	-2										
785	8	-2	139	-59							724	4	-5	70	-53		460	-16	-30										
666	0	-3	103	-63							684	4	-17				270	-47											
612	-3	-8	50	-55							588	-5	-17				204	-58											
600	-4	-10									564	-6	-24				150	-58											
498	-14	-22									444	-18	-25																

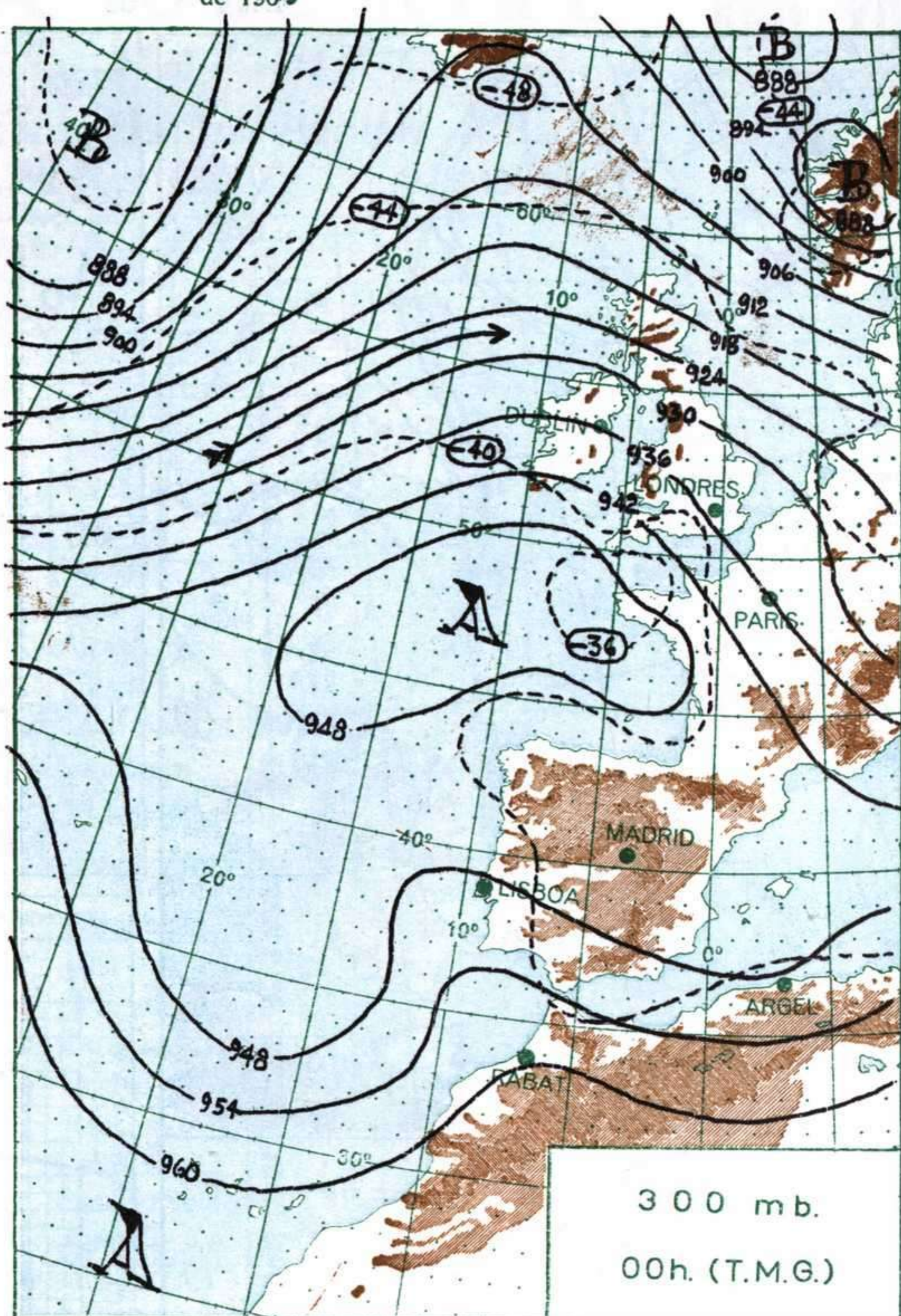
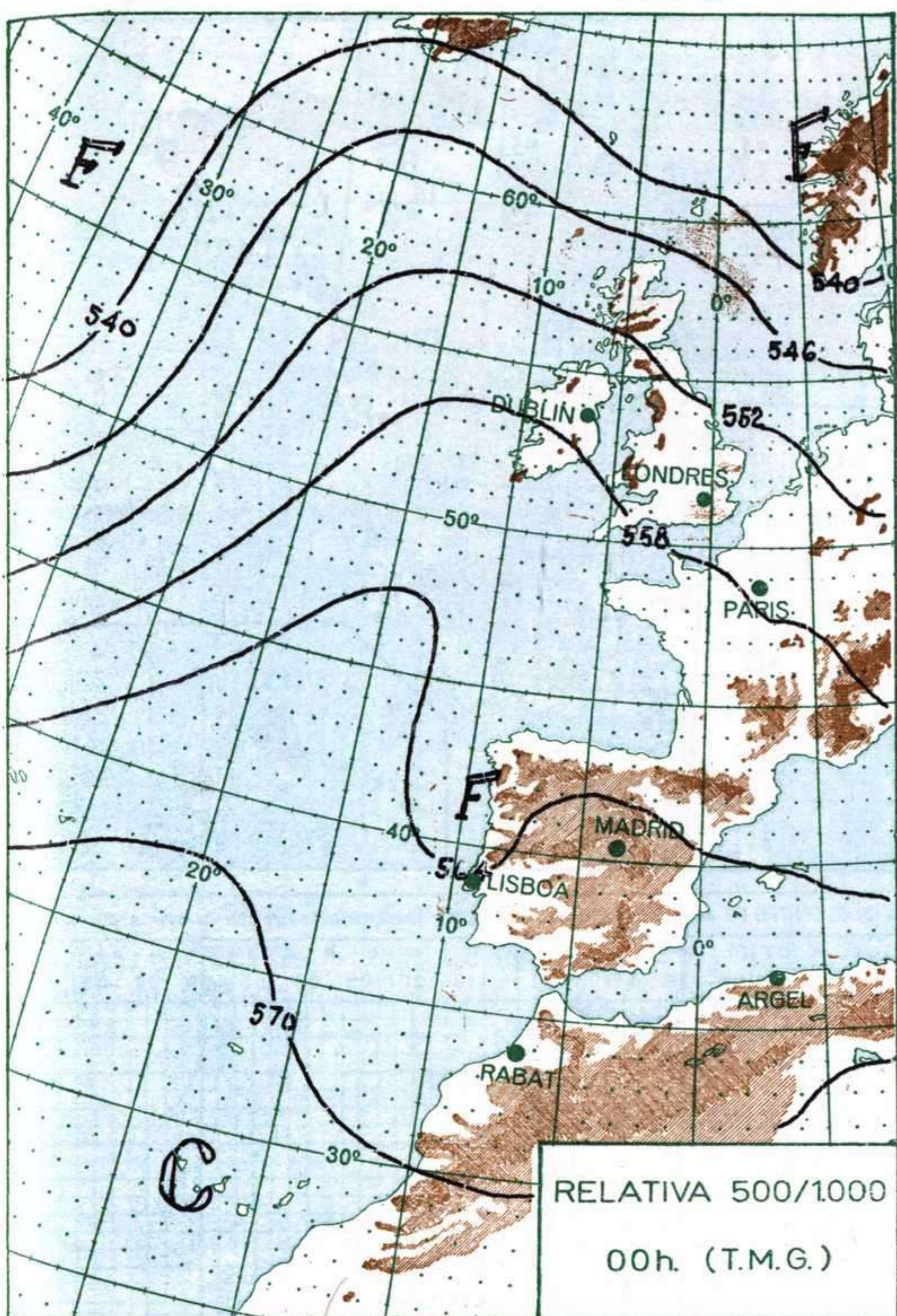
Estación	Logro	Mahón	Valla	Prat	Valen	Málaga	Gando											
	Indicativo	084	314	140	181	284	482	030										
Día/hora	14/00	14/06	14/12	14/12	14/12	14/12	14/12	14/12										
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Tierra	00 00	00 00	SE. 10	00 00	E. 03	SE. 02	N. 20											
1.000	09 05	19 x	17 06	17 06	07 04	12 20	02 15											
1500	12 09	30 04	19 06	34 02	24 05	13 19	01 06											
2.000	25 03	27 04	18 06	34 05	14 03	22 25	25 16											
3.000	24 08		00 00		02 02	20 24	21 15											
4.000	25 05		16 09			24 18												
5.500			00 00			25 16												
7.000			v v			26 19												
9.000			26 14															
10.000			26 04															
12.000			25 29															



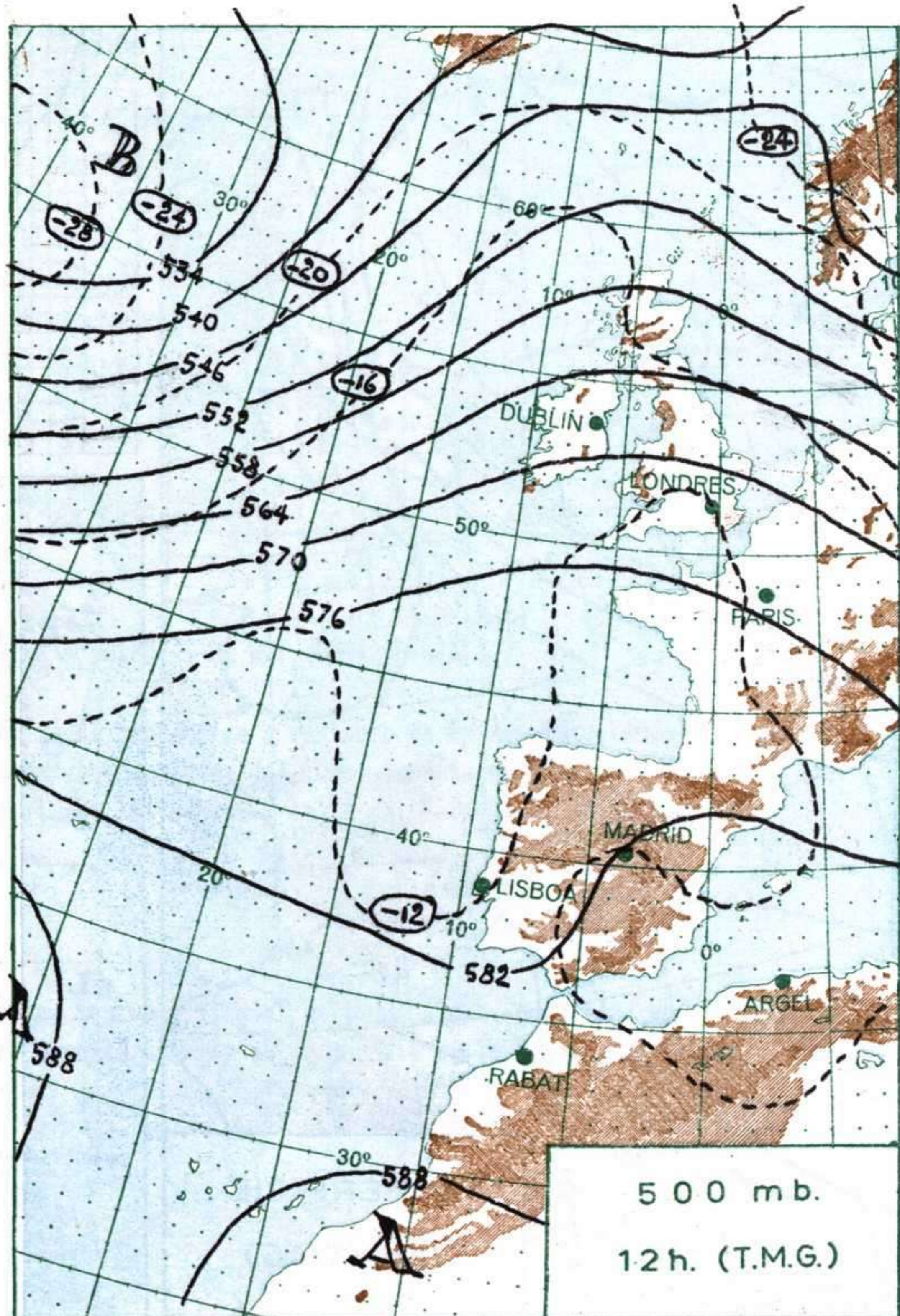
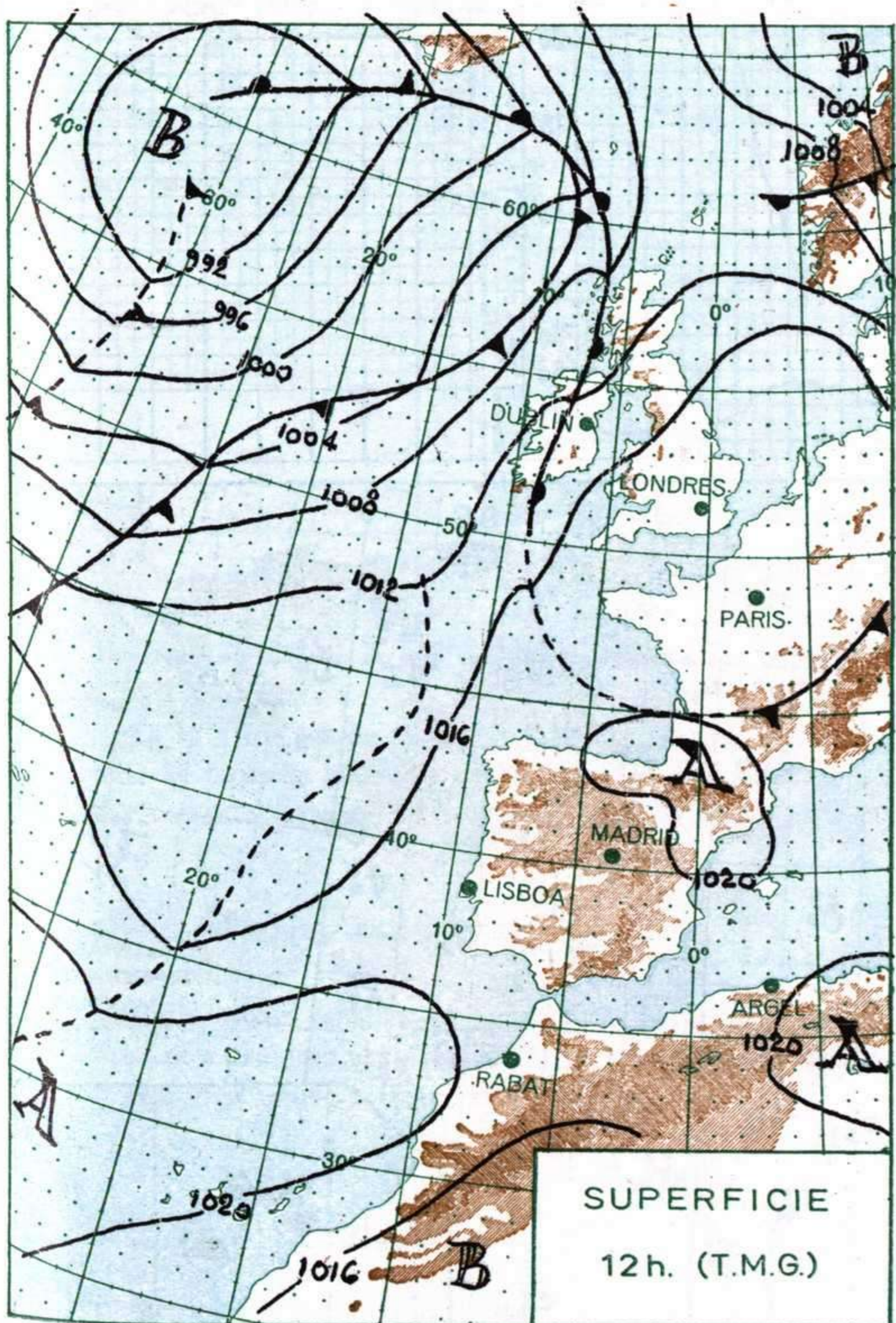
# INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

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> 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> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRTe <sub>e</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRTe <sub>e</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRTe <sub>e</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRTe <sub>e</sub>											
001	70000	56012	18617	754xx	16801	00000	10411	17914	00900	12603	70014	10401	62020	19018	11600	15001	12704	70021	19119	12501	17312	70020																		
008						80000	97024	22414	7457x	03400	79511	22702	98012	17618	21500	13400	30406	97031	21519	34500	15300	70025																		
042						10000	06444	18411	15400	11703	70011	10606	80021	18222	18500	14805	23610	80021	18222	28500	15305	70026																		
045	83008	60022	19315	854xx	14105	00000	70000	16214	00900	12400	70013	02708	70000	16822	00900	13400	12706	75011	16019	12500	13400	70024																		
053						01202	98000	20311	00900	10303	70011	12704	97030	18022	12500	12713	50000	98031	15127	44680	11503	70029																		
014						80000	97022	19118	866xx	16301	70018	41109	97011	19821	25660	17000	01109	97000	19420	00900	18500	70021																		
023	82304	96022	20818	6552x	16102	80000	95102	20818	855xx	16400	70014	30510	97012	22021	28501	17104	80906	97022	22419	855xx	17304	70021																		
025						80000	50022	19316	855xx	16400	70015	20106	65021	19425	21500	15800	70806	60022	19321	6855x	18203	70028																		
027	62201	80022	19816	3164x	14207	82001	75032	19817	856xx	14303	70016	30206	70031	20121	2165x	16104	40702	60051	20218	3457x	16301	70021																		
029						81804	75032	20216	8651x	14303	70016	30310	98011	20822	12603	17103	30204	70031	20520	28502	17305	70022																		
055	22905	58021	51914	28543	10400	10000	58011	51310	10940	08201	70009	11604	70021	54921	11603	17103	10000	80021	53923	12700	04704	70027																		
130						00402	62020	41110	00900	08303	70010	10906	64020	42924	11802	13200	02701	65020	42327	00900	10301	70028																		
075	00408	97000	53312	00900	11206	30000	98020	53310	35400	10202	70010	00000	98000	46924	00900	16400	10906	98021	56420	00901	16400	70021																		
141	00000	97000	15914	00900	51207	00201	96020	17509	00900	02303	70008	10000	98032	17522	10930	51403	12003	98020	15425	00902	16603	70026																		
148						10000	98020	52508	14400	03305	70006	10000	98030	56223	14500	03801	20000	98030	55324	14502	01400	70024																		
202	00000	65000	50211	00900	06204	00000	70000	48206	00900	01207	70006	10000	80030	54624	10950	00201	22504	80030	52824	xxxxx	06203	70028																		
210						11801	99020	52209	00901	04400	70005	11602	99020	55123	00902	13406	21809	99011	54922	20911	11500	70025																		
213						10000	98001	51310	14400	04222	70010	22308	98031	54925	10982	04203	12305	98021	57124	10960	02400	70027																		
215						01607	96000	53909	00900	52304	70009	01808	96000	55925	00900	60209	02110	96000	56015	00900	61303	70019																		
221	20000	70020	15911	00931	01204	20000	70021	17606	00931	00309	70006	30000	70021	16826	31653	06700	32304	70022	15626	21631	05300	70028																		
272						20000	98021	19210	00903	05309	7xxxx	20904	98021	18524	00903	16801	50000	98021	16827	10933	16701	70029																		
231						20000	98020	53208	00902	08207	70008	40000	98021	57625	00902	12201	22302	98001	56524	00902	09601	70026																		
232						20000	99030	51201	00902	52211	70001	21805	99020	54824	00902	00807	12303	99020	54526	00902	01304	70027																		
348	50903	94021	16819	24702	05208	40903	95031	19213	24703	01400	70001						73204	99031	16026	34732	11400	70030																		
280	30304	62031	16515	00902	07400	31808	60021	18311	00901	07408	70010	41610	70021	16325	20925	51103	32010	70021	15524	10959	03401	70029																		
261						10000	98020	15717	00900	01304	70016	20000	98020	16725	10941	51103	60000	98021	16727	10941	51601	70029																		
330	22702	60001	15919	20930	01207	12702	xxxxx	17812	10930	08112	70008	51102	65021	17227	00952	03705	72702	70022	16028	50952	03400	70031																		
080						80000	60022	19811	855xx	11301	70009	10000	70011	19021	00901	14000	33606	70020	18121	00902	16203	70026																		
084	00000	58051	19115	00900	11208	10000	60054	21011	10930	08207	70010	60000	82004	20524	31504	17001	10000	80021	17927	00904	07400	70028																		
086						10000	95050	22211	18300	09207	70008	10000	97021	20122	18600	16202	13202	97021	18424	18600	13705	70027																		
094						00704	76000	18914	00900	08305	70014	00000	76000	18024	00900	13400	00000	76000	16823	00900	18400	70028																		
160	02906	80000	17514	00900	03113	10000	80020	19211	10940	09311	70010	10000	80020	19123	00901	12801	11102	80020	16726	00901	10505	70028																		
233						10000	98021	40005	10940	01205	70005	10000	98021	44123	00902	51005	11318	98021	43122	10960	00701	70027																		
171						00402	98000	18313	00900	11313	70013	00000	98000	18425	00900	15808	10000	98011	17928	12500	15310	70029																		
183						12201	40051	18712	10940	10224	70010	11808	65021	19524	00900	10712																								
180						00000	97000	19117	00900	15311	70010	21806	98031	02223	22600	17103	01802	98000	19922	00900	18203	70024																		
181	03604	57100	18417	00900	16205	23508	50101	18815	15501	14205	70015						12004	60051	20622	17400	17203	70023																		
175						53505	58051	19117	58500	14213	70014	41213	58021	20223	22600	17103	01804	78011	20222	00900	17303	70024																		
238						70000	95011	18015	765xx	14411	70014						41411	96020	19322	46501	18307	70026																		
286						42301	98021	13819	32539	15307	70017	40704	98021	22525	22542	17105	30502	98011	20623	14531	18306	70026																		
285						50000	96020	17915	35747	10209	70015						30000	96021	18922	15540	19605	70026																		
358	22903	97030	16716	00902	07303	23201	96040	17213	14541	05304	70013	31108	99031	18727	12604	12105	60706	98022	18423	10946	18304	70028																		
429						10000	60050	17511	00930	07312	70010	30906	60051	18628	00931	18001	60506	75031	18225	00931	16303	70030																		
433						00000	80000	17816	00900	11403	70012	30509	75031	20224	11504	02805	60607	85031	19824	00904	18304	70025																		
391	21808	65011	16420	00901	10205	20508	70021	19212	00900	10204	70012	60502	70022	18429	15642	11001	72706	75022	17229	20939	13401	70031																		
410	60000	70031	14617	00901	09113	60000	70022	16012	00904	08213	70012	63606	75031	16628	00906	06000	62704	75011	14829	20951	08400	70031																		
420	00000	65002	13615	00900	04211	00000	65000	15111	00900	05202	70012	83606	65021	13426	00905	06400	82812	70022	12224	38505	05400	70029																		
383						30000	96030	15316	00901	11204	70016	70000	97022	17824	24732	11000	61402	97022	16328	20989	11400	70031																		
451						30000	70021	16812	00901	1																														

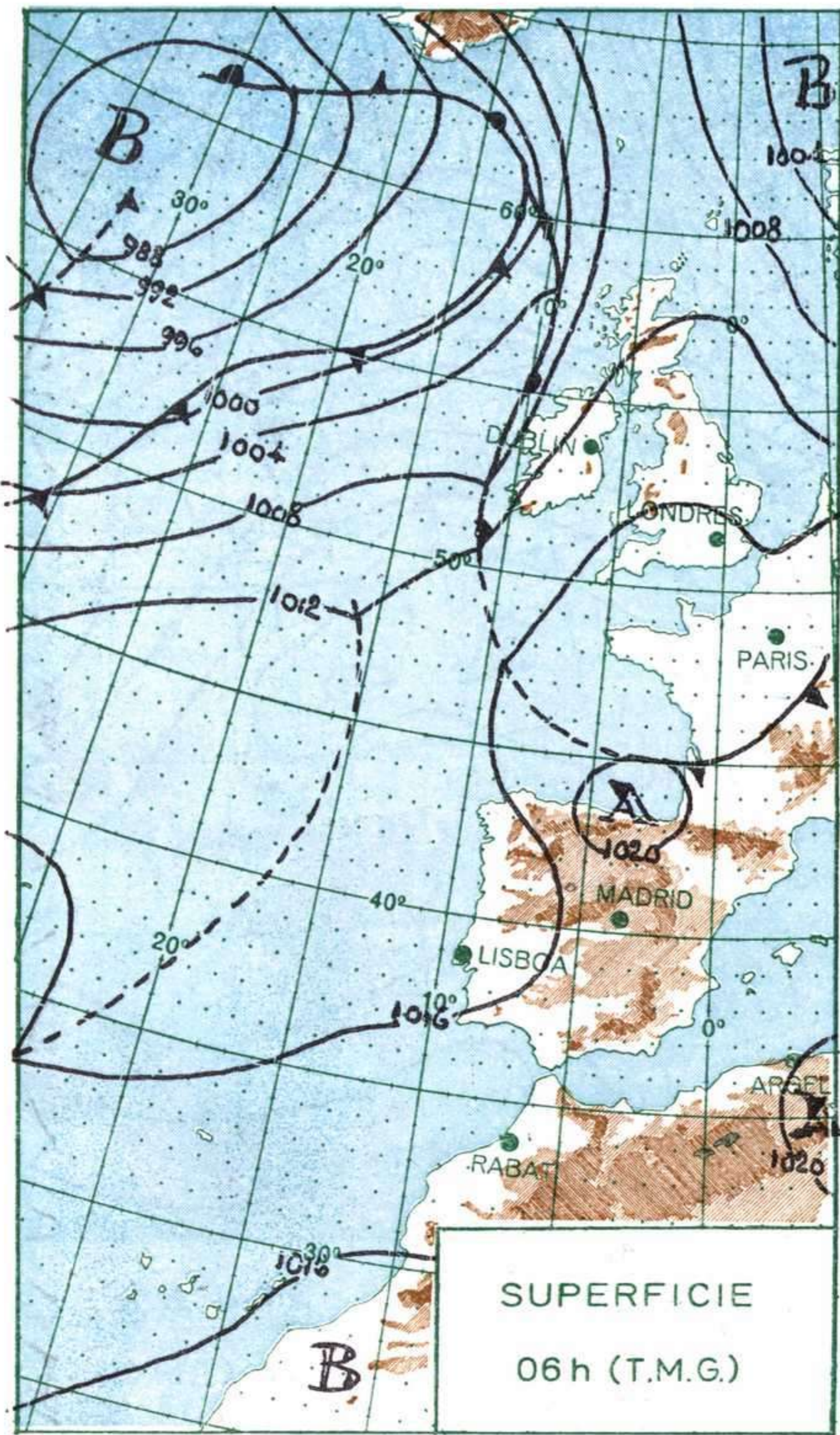




ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.







ALTITUDES mts.   
 >2000 2000 1000 500 0

