



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIV
2.ª EPOCA
Núm. 358.

MADRID VIERNES 24 DE DICIEMBRE 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		
La Coruña	13	11	2	1	1.8	Navacerrada(*)	4	0	1	2	1.0	Castellón	19	9			6.9	MAXIMA: 21° en Málaga y Murcia. MINIMA: 2° en Gerona y Pamplona.
Monteventoso	13	10	2	4		Barajas	12	8			0.0	Játiva	20	10			6.3	
Vares	13	6	2	4		Madrid	11	7			0.0	Valencia	20	13			6.3	
Otero del Rey	11	5	3	4		Getafe	12	5	ip	ip	0.1	Rabasa	20	14			5.5	
Finisterre	14	13	4	X		Guadalajara	10	6				Alicante	20	14			5.6	
Santiago (A.)	12	8	4	15		Toledo	14	6	ip	ip	0.0	C. S. Antonio	21	14				
Pontevedra	15	12	9	3		Cuenca	10	3	3	4	1.0	Alcantarilla		5			3.9	
Vigo	14	10	10	1		Molina	10	4		ip	3.6	Murcia	21	8			6.6	
Orense	13	12	ip	2		Ciudad Real	13	8	ip	2	0.0	Cast. Galeras	18	10				
Ponferrada	12	9	ip	ip		Albacete	13					San Javier		8			5.3	
						Cáceres	13	5	1	3								
						Badajoz (A.)	16	10	ip	1	0.0							
Gijón	18	12		6	0.3	Vitoria (A.)	13			ip		Sevilla (A.)	18	9	1	ip	1.2	TEMPERATURAS Máx. 11,4 a 15,00 h. Mín. 6,8 a 0,00 h. a 1 h. 7,0 a 13 h. 10,0 a 7 h. 8,0 a 18 h. 9,8
Santander	15	10	1	3	0.0	Logroño	15	4			4.4	Córdoba	X	7	2	ip		
Punta Galea	14	10	ip	3		Pamplona	11	2	ip	1	0.0	Jaén						
Sondica	15			7		Monflorite	10	5		ip	2.8	Granada (A.)	13			ip		
Igueldo	13	9		11		Candanchú (*)	5	X	10			Cartuja	13	7		ip		
Fuenterrabía	16	8	1	11	0.0	Veruela	15					Huelva	17	13	1	1	0.0	
						Calatayud						Jerez	17	13	3			
						Daroca		7				Cádiz		14	2		4.7	
						Sanjurjo	16	6			4.7	San Fernando		14	2		1.0	
						Zaragoza	17	7				Tarifa		11			4.4	
León	10	6	ip	ip	0.6	Calamocha		3			3.0	Málaga (A.)	21	11			0.0	
Zamora	12	8	ip	ip		Teruel						Almería	18	9			7.8	
Palencia	10			ip														
Villafria	10	6	ip	2	0.0	Lérida	12			ip		P. Mallorca	17	11			3.1	
Burgos	10	5	ip	2	0.0	Gerona	15	2				Mahón	16	X			3.1	
Villanubla	10	2	ip	ip	0.0	Cabo Bagur	13	9				Ibiza	18	15			6.2	
Valladolid	11	7	ip	1	0.0	Montseny (*)		-1			5.3	S.ª C. Palma	16					
Soria	9	5	ip	1	0.0	La Molina (*)	7	-3		3	4.0	Izaña (*)						
Salamanca	11	8		ip	0.0	Barcelona	15	9			2.9	Los Rodeos	15					
Avila	11	5			3.7	Prat	15	7			3.2	S.ª C. Tenerife	23					
Segovia	10	7	ip	1	1.0	Reus	18	5			3.7	Gando	22	16			6.0	
						Tortosa	20	9			6.1	Fuerteventura	22					
						Tarragona	17	8			8.7	Lanzarote	22			ip		
												Ceuta	15	12			7.5	
												Melilla	21	13			6.7	
												Ífni	20					
												V. Cisneros	20					

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 21° en Málaga y Murcia.

MINIMA: 2° en Gerona y Pamplona.

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 11,4 a 15,00 h.
Mín. 6,8 a 0,00 h.
a 1 h. 7,0 a 13 h. 10,0
a 7 h. 8,0 a 18 h. 9,8

PRESIONES
Máx. 706,2 mm. a 18,00ayer
Mín. 700,0 mm. a 14,15hoy.
a 1 h. 704,3 a 13 h. 701,4
a 7 h. 703,0 a 18 h. 701,2

VIENTO
Veloc. máx. 16 m/s. a 4,00 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas 349 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

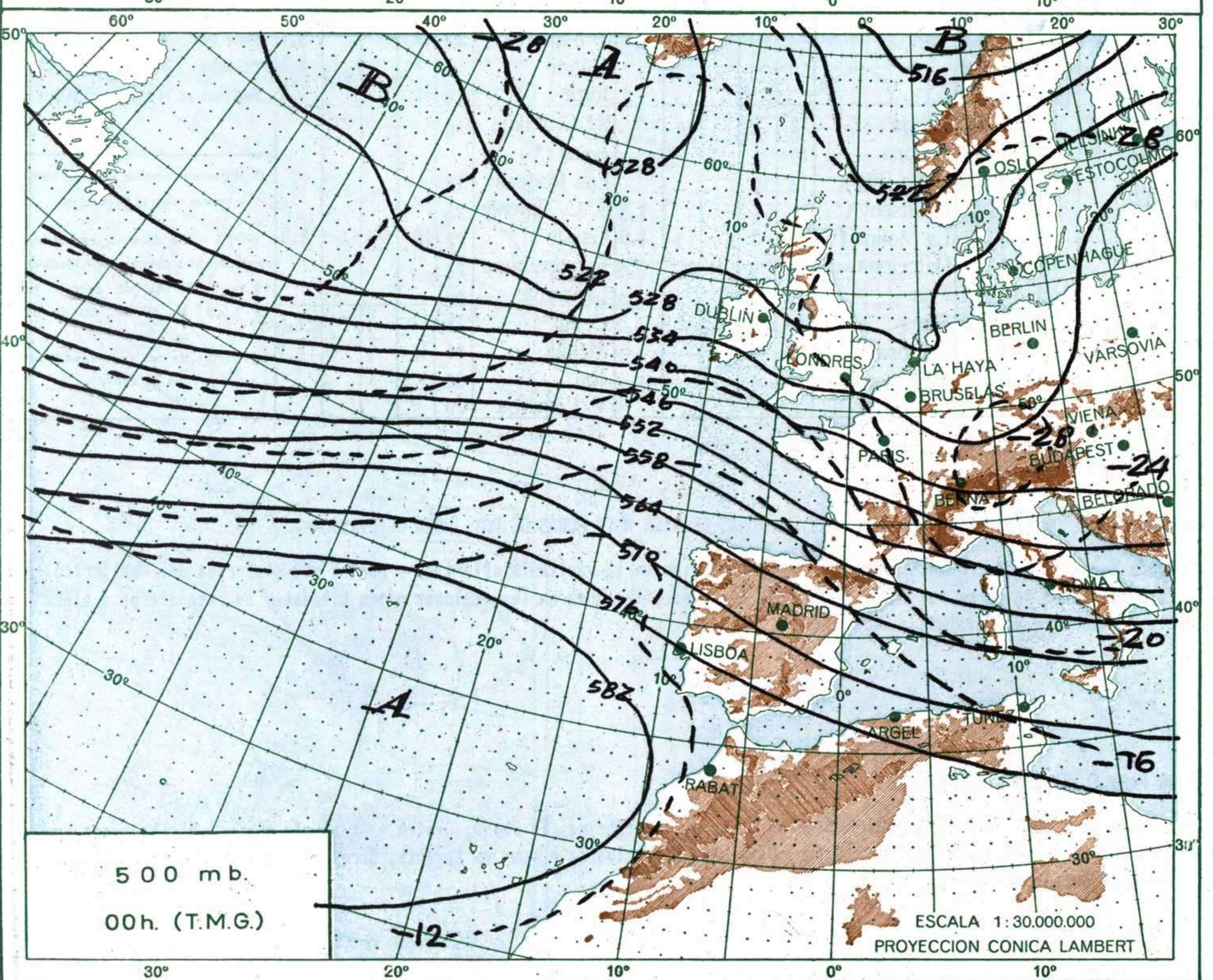
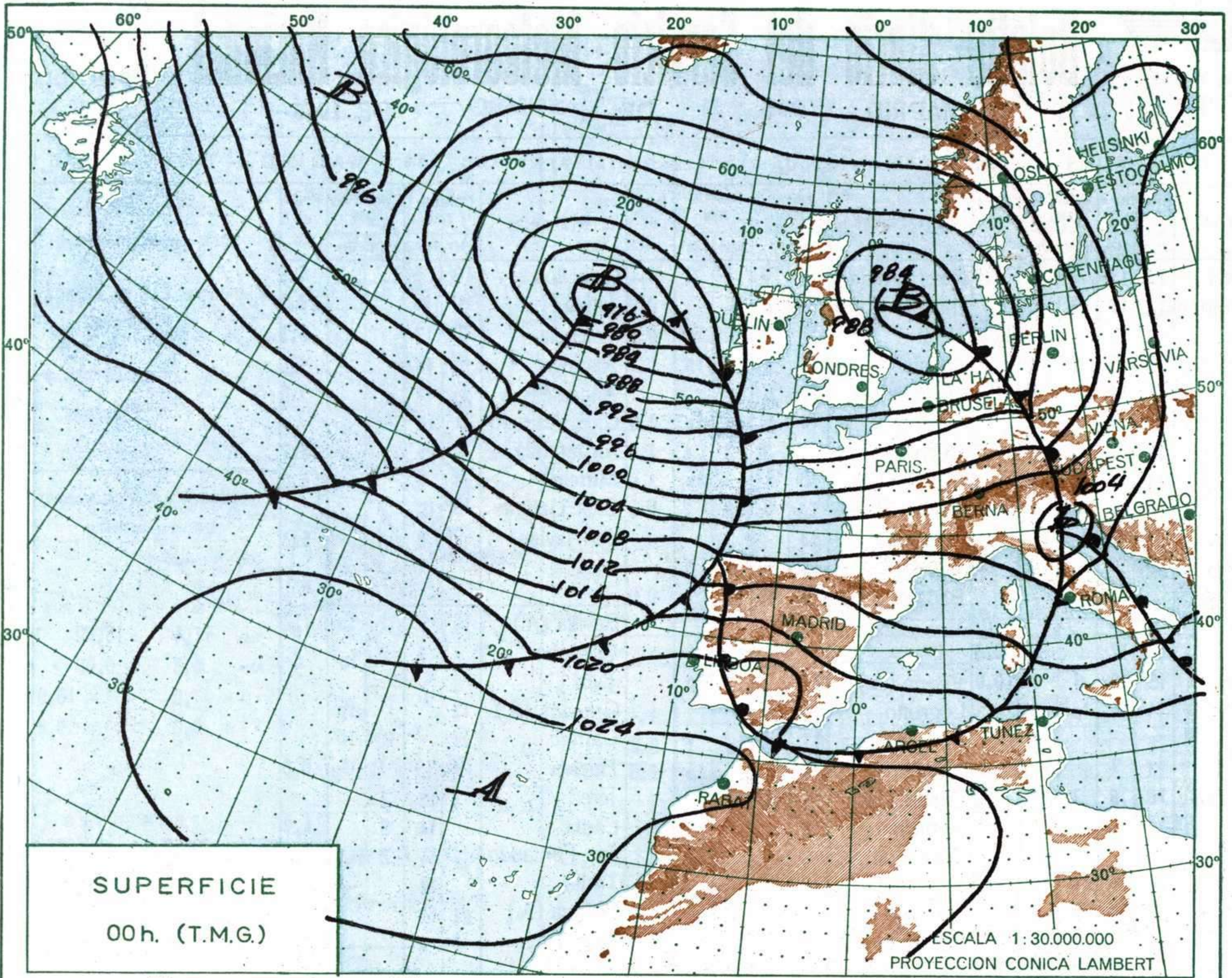
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

La pasada noche se registraron lloviznas o lluvias débiles en la vertiente atlántica y puntos muy dispersos del Cantábrico. Por el día continuaron de forma muy débil y dispersa las precipitaciones en las regiones antes citadas y se extendieron a algún punto de la costa norte de Cataluña.

PREDICION PARA EL SABADO DIA 25.

Cielo cubierto o casi cubierto con chubascos en Galicia y Cantábrico. En Duero, Centro y Andalucía cielo muy nuboso con precipitaciones débiles aisladas. Nuboso en Aragón y Cataluña. Parcialmente nuboso en Levante, Sureste y Baleares. En Canarias nuboso con viento de componente norte.



SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

BOLETIN DIARIO

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria)
MADRID 24 DE DICIEMBRE de 1964

Hoja complementaria 358

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

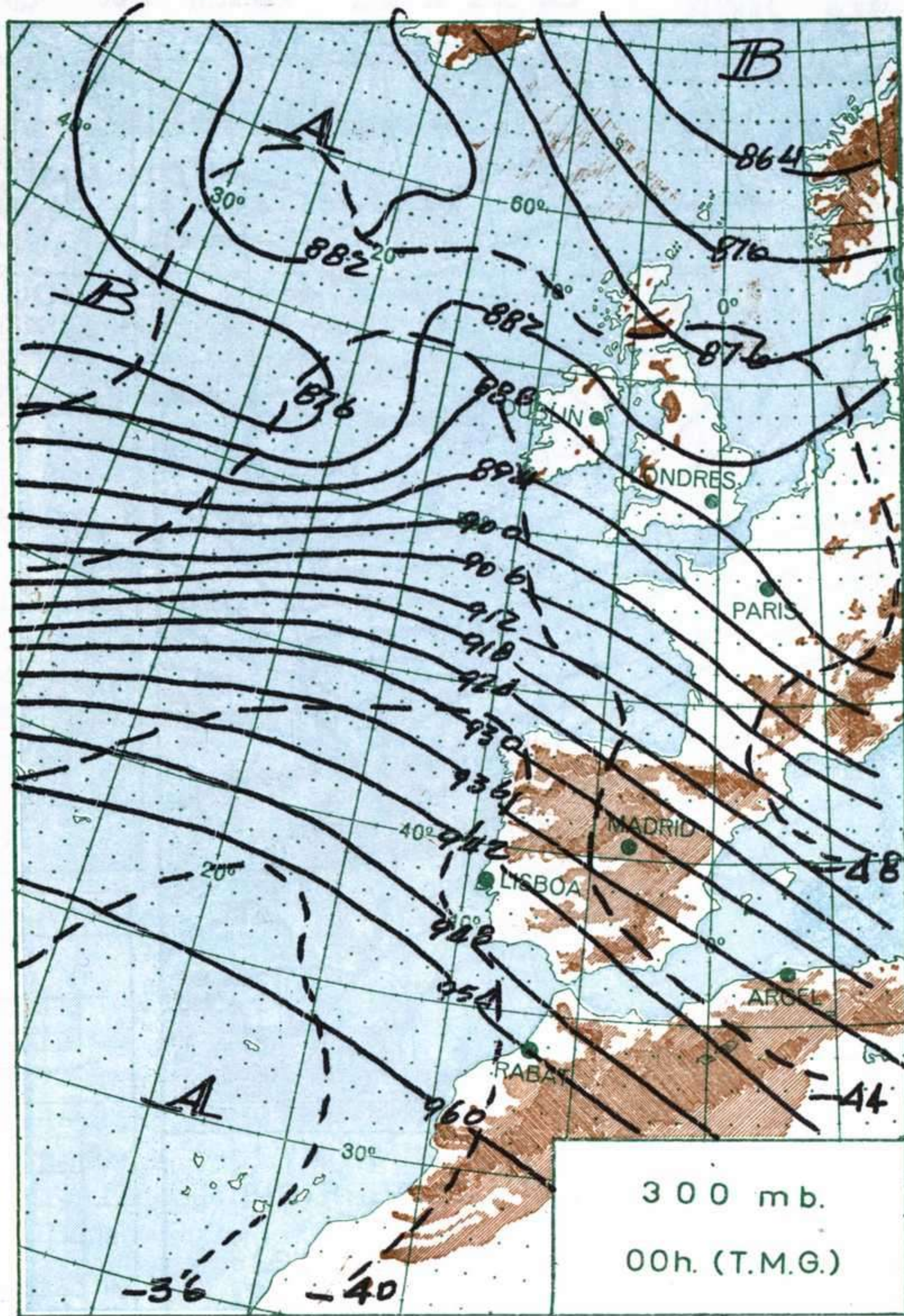
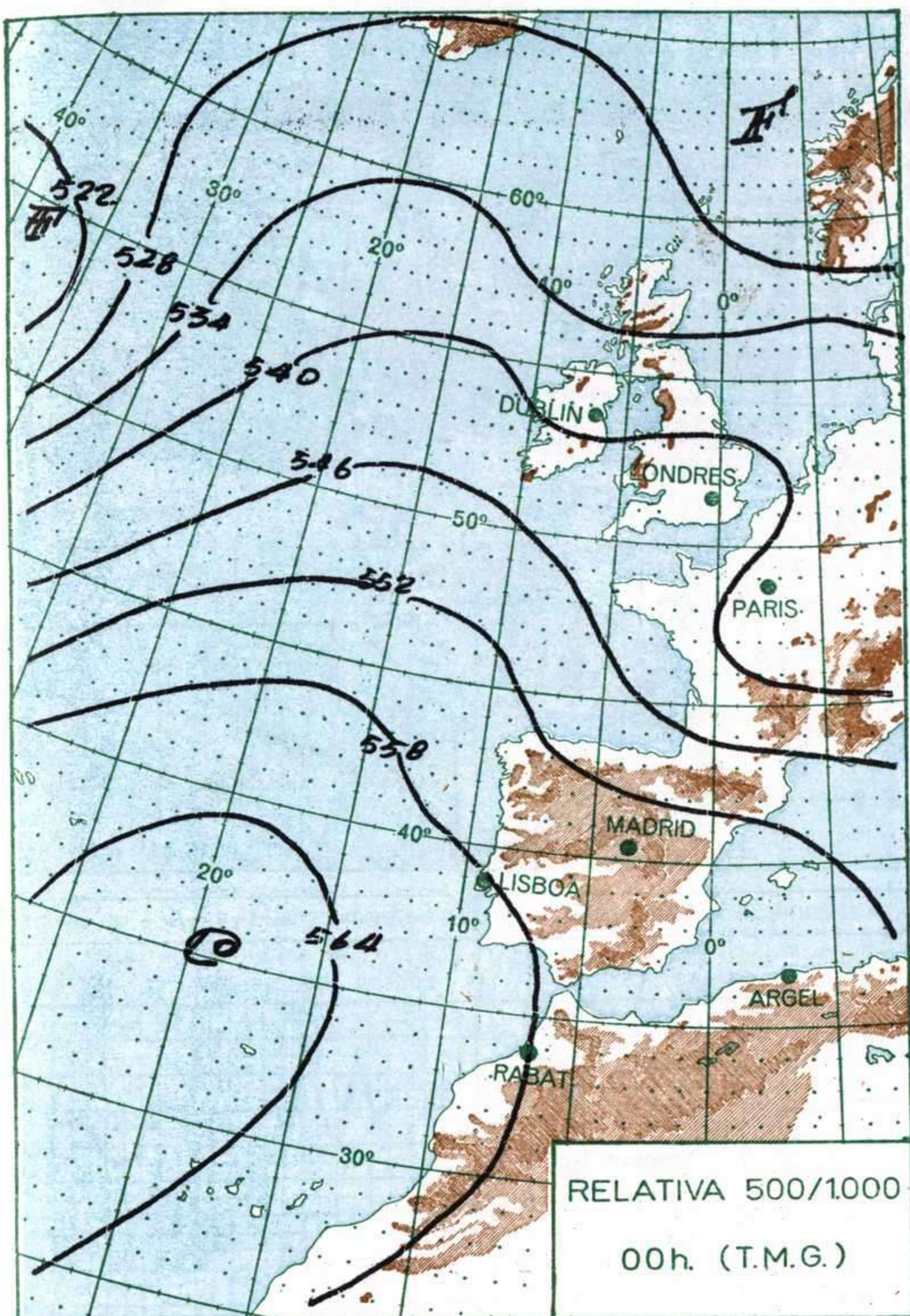
La Coruña — 08 001				Zaragoza — 08 159				Madrid/Barajas — 08 221				Palma/Son Bonet — 08 302				Sta. C. Tenerife — 60 020			
Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)			
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo			
PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff
1000	93	13 7	21 25	1000				1000	152			1000	103	12 10	24 12	1000	195	18 12	36 10
850	1445	9 7	26 55	850	1491	6 2	28 28	850	1455	7 1	27 12	850	1455	7 1	27 12	850	1567	12 -3	03 18
700	3024	2 1		700	3059	-1 -5	30 40	700	3036	1 -15	26 37	700	3036	1 -15	26 37	700	3160	3 -8	03 25
500	5640	-14		500	5680	-15	32 50	500	5660	-18 -29	29 54	500	5660	-18 -29	29 54	500	5830	-9	01 40
400	7300	-25		400	7320	-30	32 50	400	7310	-33 -39	30 62	400	7310	-33 -39	30 62	400	7520	-19	
300	9330	-39		300	9300	-46	32 50	300				300				300	9610	-33	
250	10560	-47		250	10490	-56	32 62	250				250				250	10860	-42	
200	12000	-57		200	11880	-64	34 70	200				200				200	12330	-53	
150	13790	-60		150	13640	-63		150				150				150	14130	-70	
100				100	16140	-63		100				100				100	16400	-76	
70				70				70				70				70	18470	-74	
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d
1004	13 8	175	-60					944	7 6	408	-28	1006	12 9	470	-19 -20	1019	19 12	95	-77
897	9 7							925	5 4	217	-14	997	12 10	378	-31 -36	900	12 9	60	-73
850	9 7							890	8 6	100	-63	943	10 8			890	14 0		
745	2 0							779	4 -13			862	9 2			798	8 -9		
590	-10 -11							718	-2 -7			835	6 -1			680	3 -7		
562	-10 -20							705	-1 -4			769	5 -9			560	-5 -16		
545	-9 -25							659	-4 -6			700	0 -15			363	-28		
397	-26							636	-6 -8			688	2 -14			130	-73		
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	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TTT _a T _d	dd ff
1000				1000				1000	107			1000	76	16 9	26 31	1000			
850				850	1459	6 5	26 36	850	3027	2 -13	29 50	850	1441	9 3	27 19	850			
700				700	5650	-18 -27	29 75	700	5650	-18 -27	29 75	700	3031	5 -13	27 60	700			
500				500	7290	-28 -30		500	5670	-16		500	5670	-16		500			
400				400	9300	-43		400	7310	-29		400	7310	-29		400			
300				300	10500	-53		300	9320	-43		300	9320	-43		300			
250				250	11900	-61		250	10520	-53		250	10520	-53		250			
200				200				200				200				200			
150				150				150				150				150			
100				100				100				100				100			
70				70				70				70				70			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d	PPP	TTT _a T _d
								940	10 9	160	-64	1003	16 10	232	-57				
								746	-0 -0			949	13 7						
								717	2 -13			920	13 8						
								645	-2 -14			810	7 -1						
								497	-19 -26			794	7 -1						
								450	-22 -24			690	4 -15						
								315	-40 -63			526	-12						
								216	-60			395	-30 -35						

Estación	VIENTO EN ALTITUD																			
	Indicativo	1.000				1.500				2.000				3.000				4.000		
Día/hora	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	dd ff	dd ff
Tierra																				
1.000																				
1.500																				
2.000																				
3.000																				
4.000																				
5.000																				
7.000																				
9.000																				
10.000																				
12.000																				

GRÁFICAS VIRGEN DE LORENTO

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 C _M C _H	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRTe											
001	82209	58022	09619	5742x	09819	82513	57026	06714	874xx	12714	70211	82519	58256	07413	894xx	09312	82516	56258	06413	894xx	07818	70113	82516	56258	06413	894xx	07818	70113												
008						82218	96606	12806	5844x	04705	70305	82215	96616	11008	874xx	01705	82220	96606	10210	874xx	08400	70411	82220	96606	10210	874xx	08400	70411												
042	72330	60026	11909	75400	07828	82330	58515	09011	863xx	11705	70408	73032	60808	11310	78400	08400	82714	60022	08910	884xx	0680f	71512	82714	60022	08910	884xx	0680f	71512												
045	81810	01516	14410	860xx	10711	82221	50818	10913	834xx	13735	71409	82515	65018	11512	78402	08303	82010	60022	10211	824xx	09603	70113	82010	60022	10211	824xx	09603	70113												
053						82304	96616	08509	2742x	08725	79209	82716	96616	08910	6742x	04804	82712	95606	09309	6742x	03603	79412	82712	95606	09309	6742x	03603	79412												
014	80000	96022	07812	855xx	08731	82720	97022	03517	856xx	09508	70012	82533	96636	04512	8092x	07318	82422	97028	03814	885xx	04001	70618	82422	97028	03814	885xx	04001	70618												
023						81812	96022	05814	875xx	06504	79710	62708	96106	02814	58501	10810	72718	96028	04812	79400	06306	70315	72718	96028	04812	79400	06306	70315												
025	82504	65022	11110	854xx	06711							72407	62022	0814	78500	10719	72814	58026	04212	68472	08207	70715	72814	58026	04212	68472	08207	70715												
027	82504	65022	11110	854xx	06711	82008	75022	04713	855xx	07713	70009	83406	75022	01812	855xx	09817	53134	60012	03310	585xx	06313	71113	53134	60012	03310	585xx	06313	71113												
029						82618	60022	04115	885xx	05400	70108	83604	70022	02312	855xx	10719	42719	65012	04213	45500	07213	71116	42719	65012	04213	45500	07213	71116												
055	82510	56031	45107	873xx	03707	82508	56025	40707	873xx	05727	79706	72514	62152	39309	43372	01204	72908	50685	39706	63370	02212	79710	72908	50685	39706	63370	02212	79710												
130						82309	70502	34209	865xx	08732	79708	72326	60022	31912	23572	06704	12710	64021	32506	14600	04108	79712	12710	64021	32506	14600	04108	79712												
075	82216	96012	54707	853xx	05711	82218	95502	43106	873xx	06715	79606	82228	97026	40910	6532x	08703	52220	96021	41206	35430	04313	70210	52220	96021	41206	35430	04313	70210												
141	42210	97012	14009	47400	07811	82010	96502	11408	870xx	07821	79707	82519	97025	07911	4542x	07400	12514	98011	09408	10941	04216	70111	12514	98011	09408	10941	04216	70111												
148						82323	95022	41706	873xx	09725	79705	82332	94563	39308	xxxxx	xxxxx	72329	96012	40206	77300	02324	70109	72329	96012	40206	77300	02324	70109												
202						81818	65000	43508	85400	06720	70008	82535	65026	02210	77421	10712	62624	65022	23207	45430	05312	79711	62624	65022	23207	45430	05312	79711												
210						82210	97022	45507	9x0xx	06813	70005	82511	97022	43211	2362x	08713	32514	98021	44506	15703	05305	70011	32514	98021	44506	15703	05305	70011												
213						82302	95022	46707	884xx	07701	79707						42701	96011	49307	47400	04205	70110	42701	96011	49307	47400	04205	70110												
215						82918	92535	47103	870xx	03707	70100	83120	92515	44704	870xx	04713	83020	93022	43500	870xx	00708	70204	83020	93022	43500	870xx	00708	70204												
221	52414	57022	15508	57100	06712	52316	57022	14008	45440	07709	70008	82216	60022	11411	8532x	09713	62610	60022	10411	68441	06312	70012	62610	60022	10411	68441	06312	70012												
272						82708	97502	17209	8092x	09715	79706	82329	98185	12315	2562x	11731	32718	97182	12612	15803	09304	79714	32718	97182	12612	15803	09304	79714												
231						82202	96515	46707	887xx	07701	70303	82702	95515	46008	863xx	08711	82702	96025	45309	884xx	09309	70410	82702	96025	45309	884xx	09309	70410												
232						82308	98032	43406	865xx	04708	70004	82316	96507	41708	874xx	07719	22314	98012	41108	16430	02316	79710	22314	98012	41108	16430	02316	79710												
348						82703	92022	18410	57523	08713	79408	92717	94612	18211	90xxx	09400	82717	94036	15411	47523	09303	70213	82717	94036	15411	47523	09303	70213												
280	83022	60022	18210	65570	05400							82830	65022	10411	45592	11725	63040	65022	09211	25522	09209	70013	63040	65022	09211	25522	09209	70013												
261						82705	97205	16910	874xx	09037	70105	82708	96535	16112	879xx	11805	42718	98021	15410	40930	08303	70313	42718	98021	15410	40930	08303	70313												
330	82504	50606	20013	874xx	12400	82506	60022	18112	874xx	11613	79310	82318	20515	17614	872xx	14710	82914	56022	16814	4734x	10208	70116	82914	56022	16814	4734x	10208	70116												
080												82212	65515	00810	873xx	07727	72704	65258	04308	68401	06216	79213	72704	65258	04308	68401	06216	79213												
084	61304	60054	11806	66400	04713	81608	57054	09405	4431x	04511	70004	80000	56054	04908	884xx	05727	52723	62011	04612	54400	01227	70015	52723	62011	04612	54400	01227	70015												
086						81703	96505	09309	885xx	03710	79702	81402	96515	05509	885xx	03715	70000	96025	05708	78400	01207	70111	70000	96025	05708	78400	01207	70111												
094						80000	65022	09006	4557x	04715	70005	80000	65022	05409	895xx	07812	80000	65022	02506	895xx	05608	79310	80000	65022	02506	895xx	05608	79310												
160	42520	70021	11809	40917	04813	52722	70030	08811	00906	04809	70006	82720	80022	05514	84644	07616	32828	80011	03313	15601	12104	70016	32828	80011	03313	15601	12104	70016												
233						80000	98032	32205	8097x	03711	70003	82814	98022	30510	6857x	05715																								
171																	73106	95056	01612	67570	07707	79712	73106	95056	01612	67570	07707	79712												
183						11801	30011	06603	10940	02741	70002	71806	60032	03311	60941	05729	72010	60022	98014	52640	07748	70015	72010	60022	98014	52640	07748	70015												
180						52204	98021	07710	17570	08719	70009	72309	96022	04213	0094x	09724	52206	97012	44415	50940	09717	70015	52206	97012	44415	50940	09717	70015												
181	43504	65031	11809	25530	05702	40000	60022	09207	25530	04715	70007	72616	65022	06015	00931	06722	52526	65012	00015	35530	07729	70015	52526	65012	00015	35530	07729	70015												
175						22320	58030	11509	20940	04708	70005	72410	65021	08116	84520	06728	32724	65011	02912	30920	09721	70018	32724	65011	02912	30920	09721	70018												
238						29908	97021	08909	00906	06611	70009	82303	96092	05613	2557x	08807	22917	98011	01219	14541	06715	70020	22917	98011	01219	14541	06715	70020												
286						12707	98021	09813	1094x	06715	70009	72305	98022	06917	45570	09720	62204	98012	04219	14676	06503	70019	62204	98012	04219	14676	06503	70019												
285						62514	96031	10614	0095x	08704	70013						42516	96012	04918	28641	08304	70020	42516	96012	04918	28641	08304	70020												
358	42714	97030	14714	10935	07808	52214	97031	12115	10945	08611	70014	72908	98612	10418	28576	09715	62412	98012	07718	38575	08301	70020	62412	98012	07718	38575	08301	70020												
429						02505	70000	15007	00900	05721	70005	70000	70022	11916	00970	11820																								
433						32810	75021	16109	30950	06715	70008	72602	63022	13014	7097x	10016																								
391	80000	20515	23809	872xx																																				



ALTITUDES

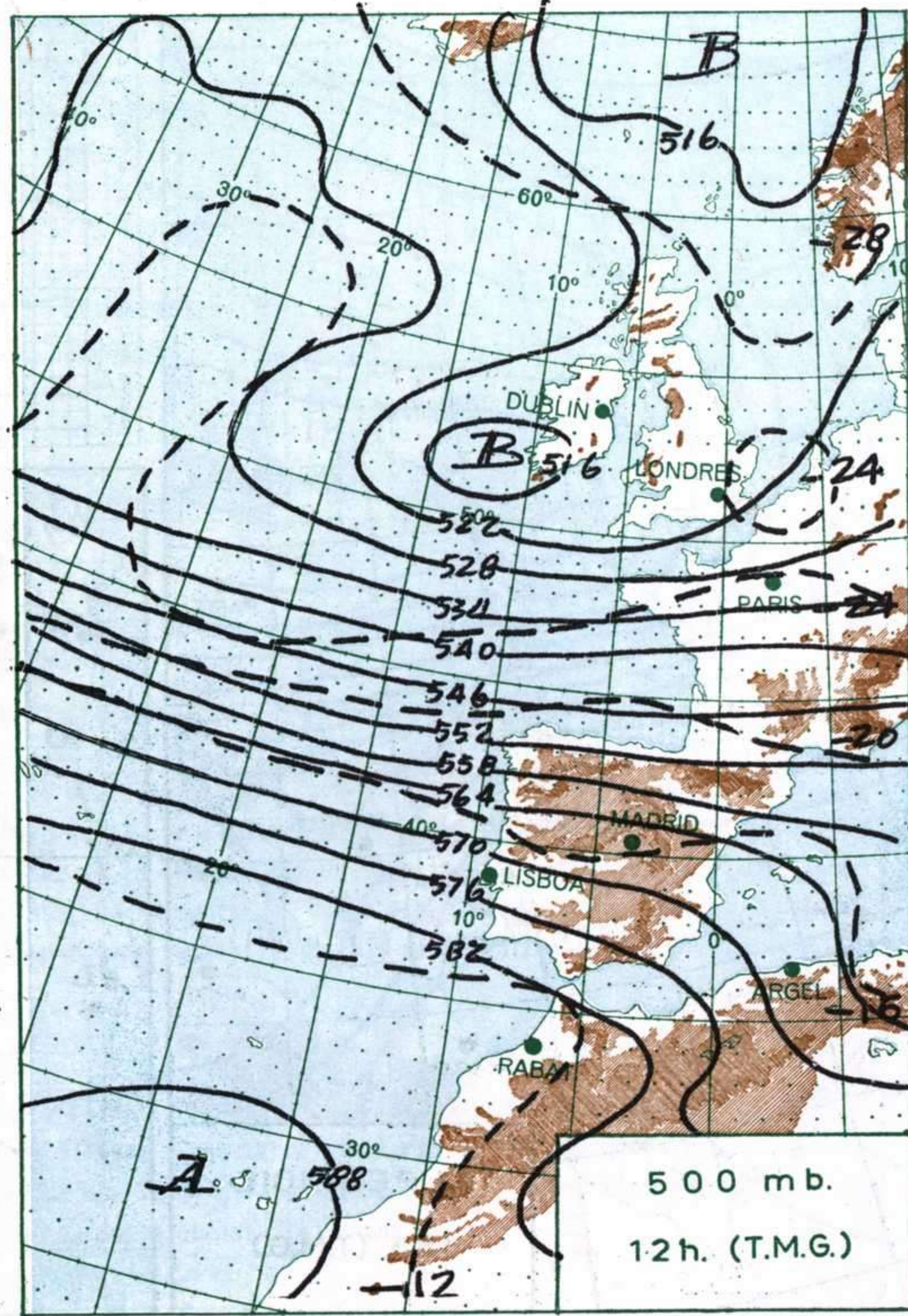
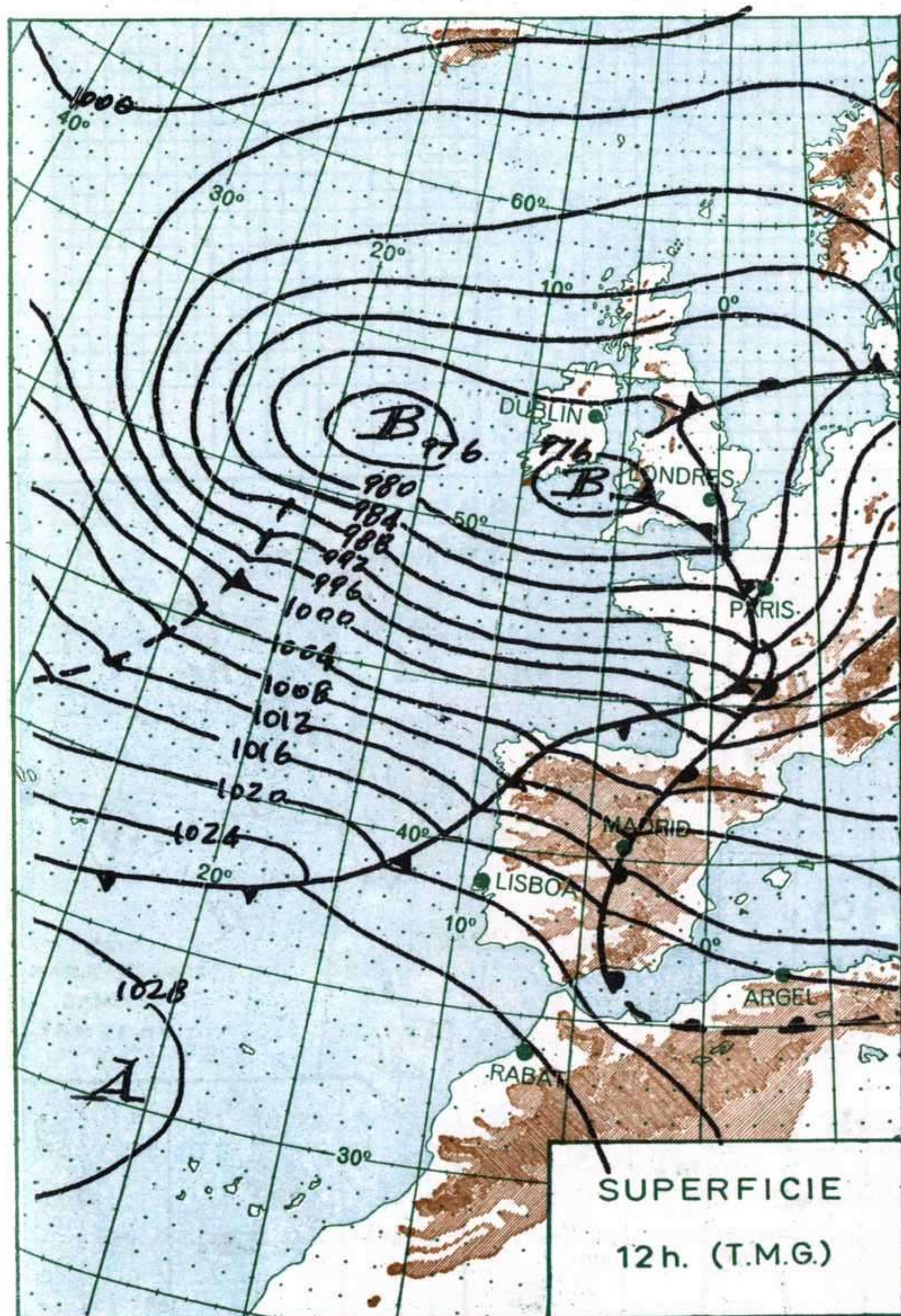
>2000
2000

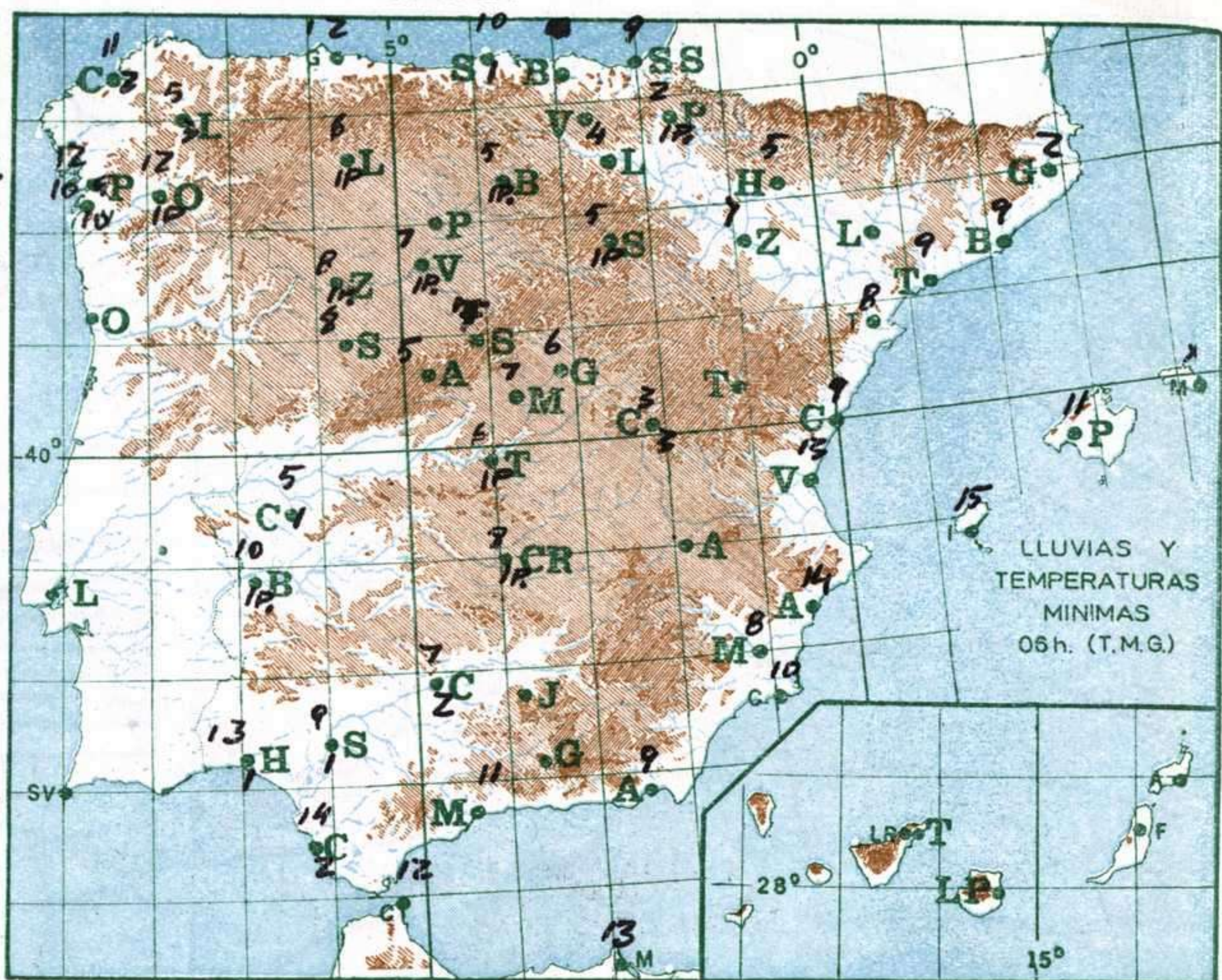
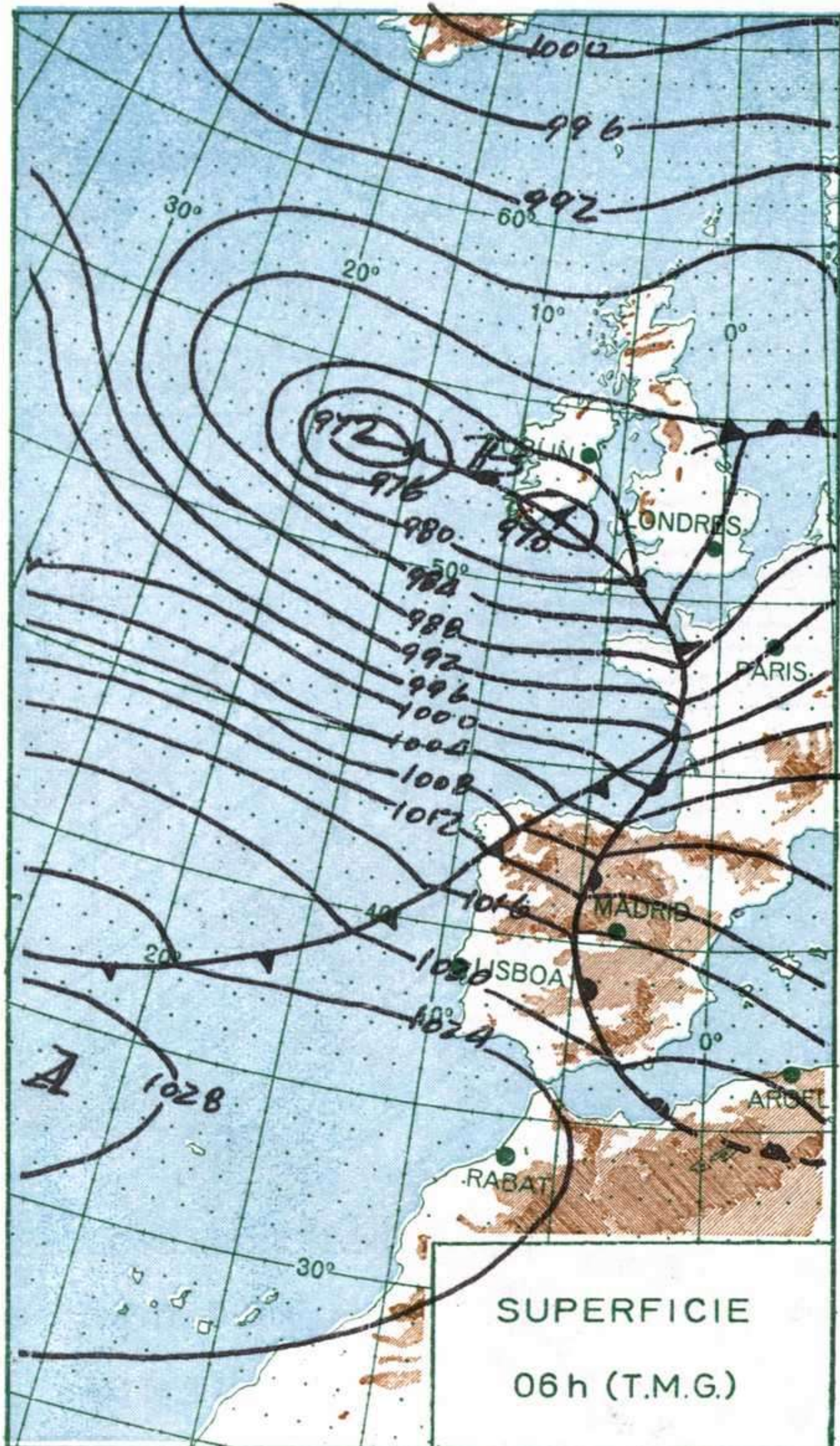
2000
1000

1000
500

500
0

Mts.





METEOGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (CIUDAD UNIVERSITARIA) de 19h. de ayer a 18h. de hoy.

