



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional 2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 24 DE DICIEMBRE DE 1967

Num. 358

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	10	5	2	0.2	Navacerrada(*)	2	3	X	7.1	Castellón	14	8		2				MAXIMA: 21° en Málaga. MINIMA: 1° bajo cero en Cuenca.
Monteventoso	11	9	1	6		Barajas	6	0		0.0	Játiva								
Vares	12	9	7	X		Madrid	7	3	ip	2	0.0	Valencia	13	9		1	7.1		
Otero del Rey	9	7	5	5	0.0	Getafe	7	4		ip	0.0	Rabasa	17	10			8.8		
Finisterre		11	X	X	0.0	Guadalajara	6	2	1	1		Alicante	17	9					
Santiago (A.)	11	9	3	5	0.0	Toledo		5		7	0.0	C. S. Antonio	19			2			
Pontevedra	15	12	13	3		Cuenca	4	-1		3		Alcantarilla							
Vigo	11	11	13	7		Molina		0	ip	X	5.0	Murcia	18	7		ip	8.8		
Orense	12	10	3	1		Ciudad Real	9	2	ip	8		Cast. Galeras	14	12		ip			
Ponferrada	10	9	1	2	0.8	Albacete	8	2		1		San Javier		6			8.3		
						Cáceres	11	6	1	4									
						Badajoz (A.)		5		X	0.0								
Gijón	14	10	X	5		Vitoria (A.)	11	8	ip	2		Sevilla (A.)	10	3		12	7.5	TEMPERATURAS Máx. 6,8 a 16,30 h. Mín. 3,2 a 2,00 h. a 1 h. 3,3 a 13 h. 5,5 a 7 h. 3,9 a 18 h. 6,4	
Santander	15		X	2		Logroño	12	7	ip	1		Córdoba	7	2		10	8.9		
Punta Galea	12	10	1	1		Pamplona	9	4		2	0.1	Jaén	12			12			
Sondica	13	11	1	2	1.0	Monflorite		3		X	2.3	Granada (A.)	X	2		X	8.1		
Igueldo	11	10		4		Candanchú (*)	-2	-3		1		Cartuja		3		X			
Fuenterrabía	12	10	2	5	2.0	Veruela						Huelva	14	8		X			
León	9		X			Calatayud						Jerez	14	5		11			
Zamora	11	6	1	ip		Daroca		3			6.2	Cádiz	13	11		9			
Palencia		6		X	1.2	Sanjurjo	11	3			0.0	San Fernando	14	7		9	8.8		
Villafria	9	5	ip	ip	0.0	Zaragoza	11	4		ip		Tarifa	15	10		9			
Burgos		5		X	0.0	Calamocha	7	-1		1	3.0	Málaga (A.)	21	12			9.0		
Villanubla	10	5	ip	ip	0.0	Teruel	3	0		1		Almería	19	12					
Valladolid	10	7	ip	ip	0.0														
Soria	7	2		1		Lérida	6	4	ip	ip	0.0	P. Mallorca	17	8			5.9		
Salamanca	10	3		ip		Gerona	13	3		1		Mahón	17	11			8.3		
Avila	10	1	ip	ip	6.7	Cabo Bagur		10		X		Ibiza	16	14					
Segovia	8	5	1			Montseny (*)	5	3	ip	ip	8.1	S.ª C. Palma	15	15			9.5		
						La Molina (*)		1	ip	X	4.6	Izaña (*)	13						
						Barcelona	13	10		ip	5.4	Los Rodeos	14	X					
						Prat	13	8		1		S.ª C. Tenerife	20						
						Reus	13	5			7.4	Gando	20	16			9.0		
						Tortosa	15	9			6.0	Fuerteventura	18	13			7.8		
						Tarragona	11	9		1	6.3	Lanzarote	X	12			7.5		
												Ceuta	16	10		3	8.5		
												Melilla	17						
												Ifni	20	13			8.7		
												V. Cisneros	20	12			8.5		

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 21° en Málaga.

MINIMA: 1° bajo cero en Cuenca.

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 6,8 a 16,30 h.
Mín. 3,2 a 2,00 h.
a 1 h. 3,3 a 13 h. 5,5
a 7 h. 3,9 a 18 h. 6,4

PRESIONES
Máx. 714,1 mm. a 18,00 ayer
Mín. 704,7 mm. a 18,00 hoy
a 1 h. 712,1 a 13 h. 705,8
a 7 h. 709,1 a 18 h. 704,7

VIENTO
Veloc. máx. 4 m/s. a 17,00 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas 111 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

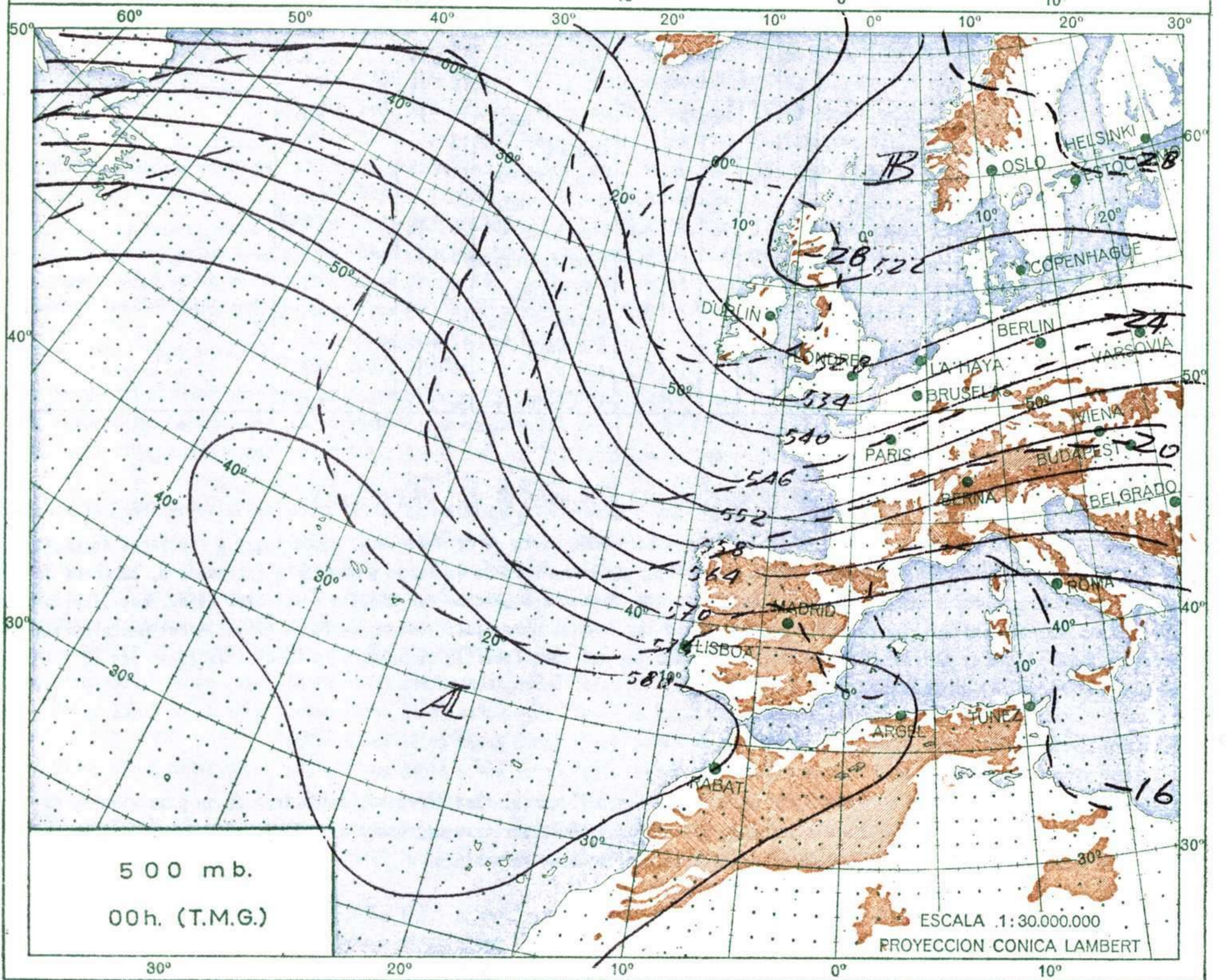
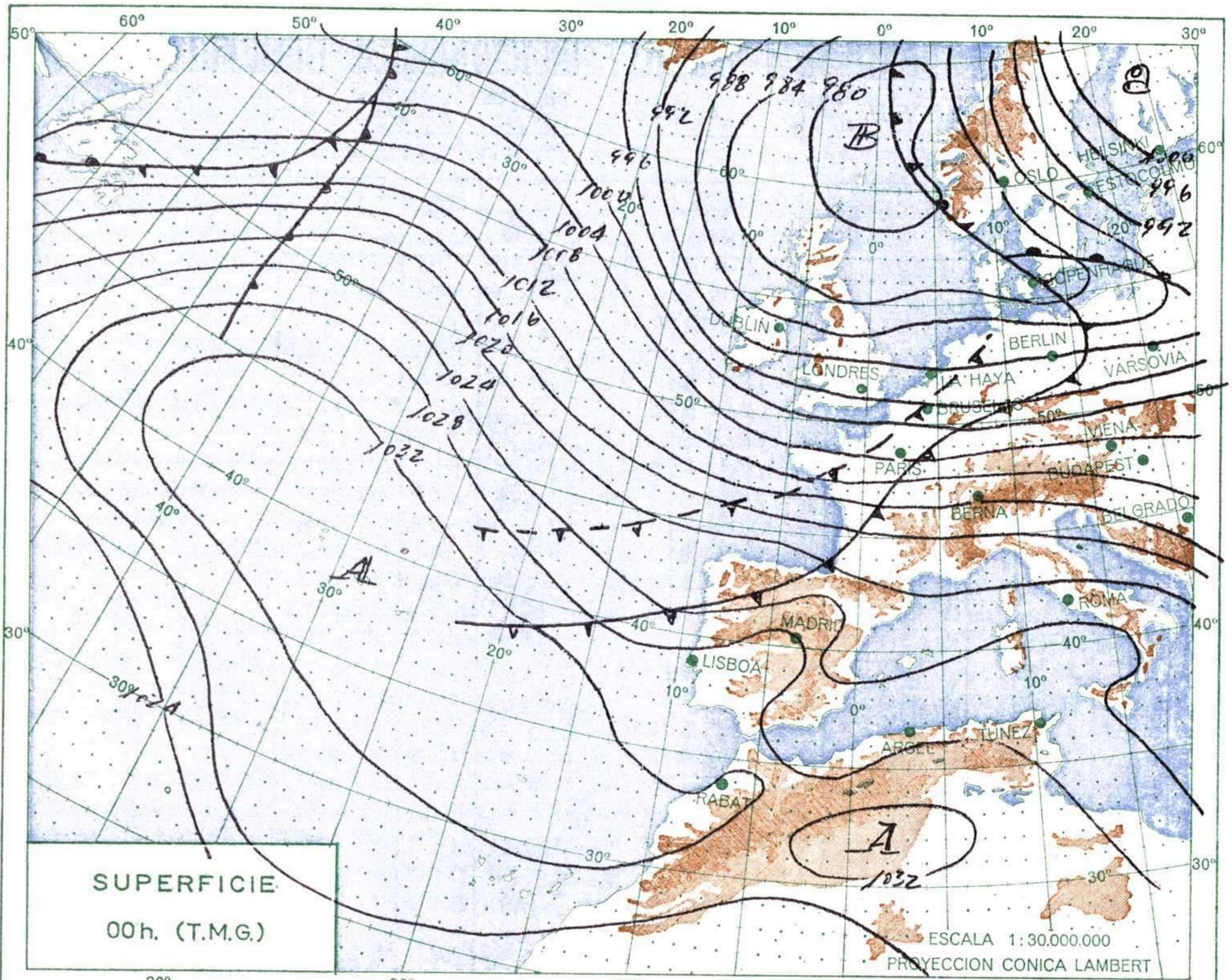
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

En el día de hoy penetró por el noroeste un frente que fué barriendo parte de la Península, dando lugar a chubascos de cierta intensidad en Galicia, Cantábrico y cuenca del Duero para llegar a última hora de la tarde a afectar a Extremadura, cabecera del Ebro y alto Aragón. Delante del frente había asimismo cielos muy nubosos o cubiertos con nieblas o estratos bajos, con lluvias o lloviznas. Al caer la noche habían desaparecido prácticamente las nieblas pero llovía intensamente en el valle del Guadalquivir y estaba cubierto toda el área mediterránea, con lloviznas débiles así como Castilla la Nueva y La Mancha. Destacan los 12 litros por metro cuadrado recogidos en Jaén hasta las 7 de la tarde.

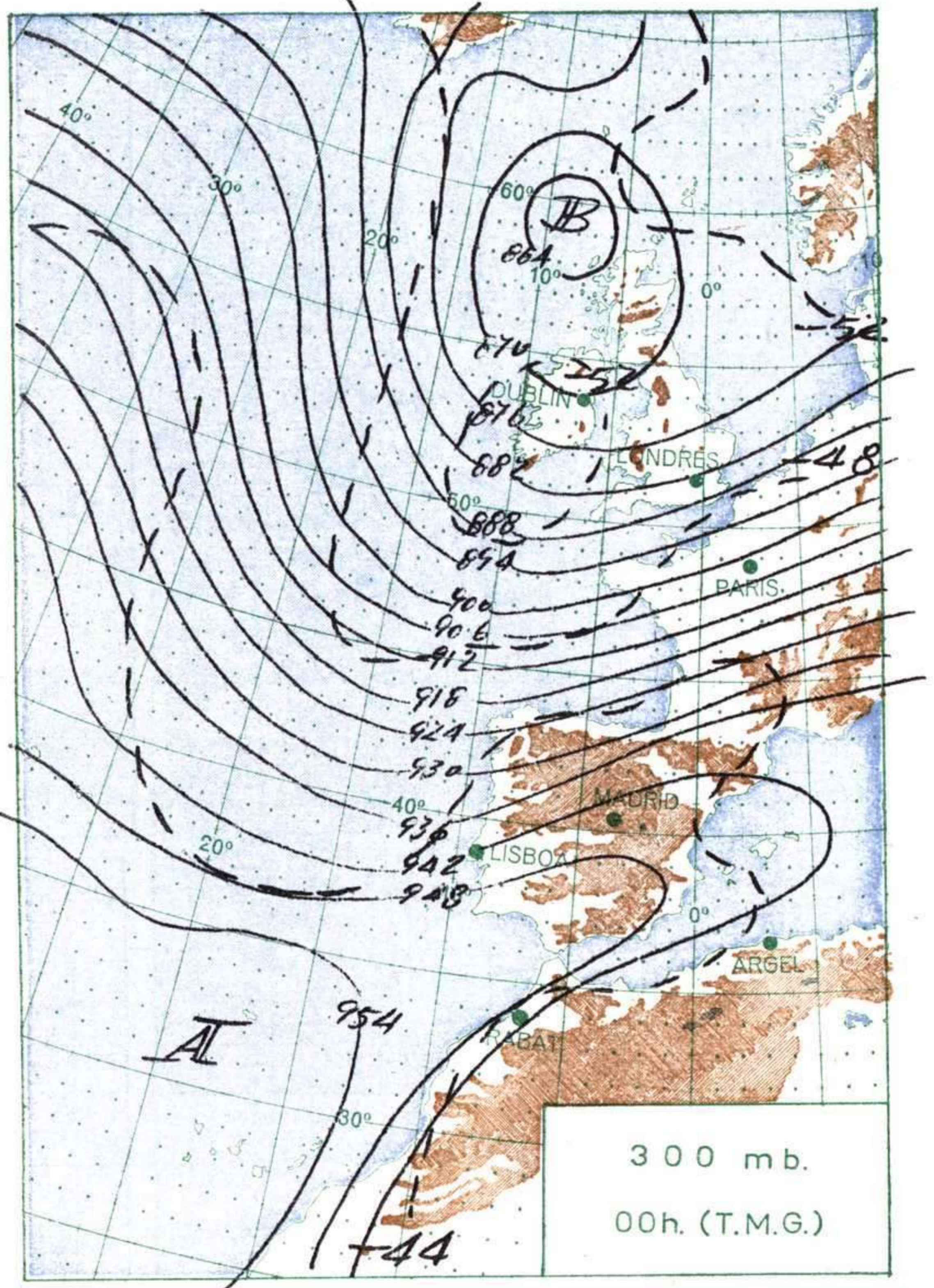
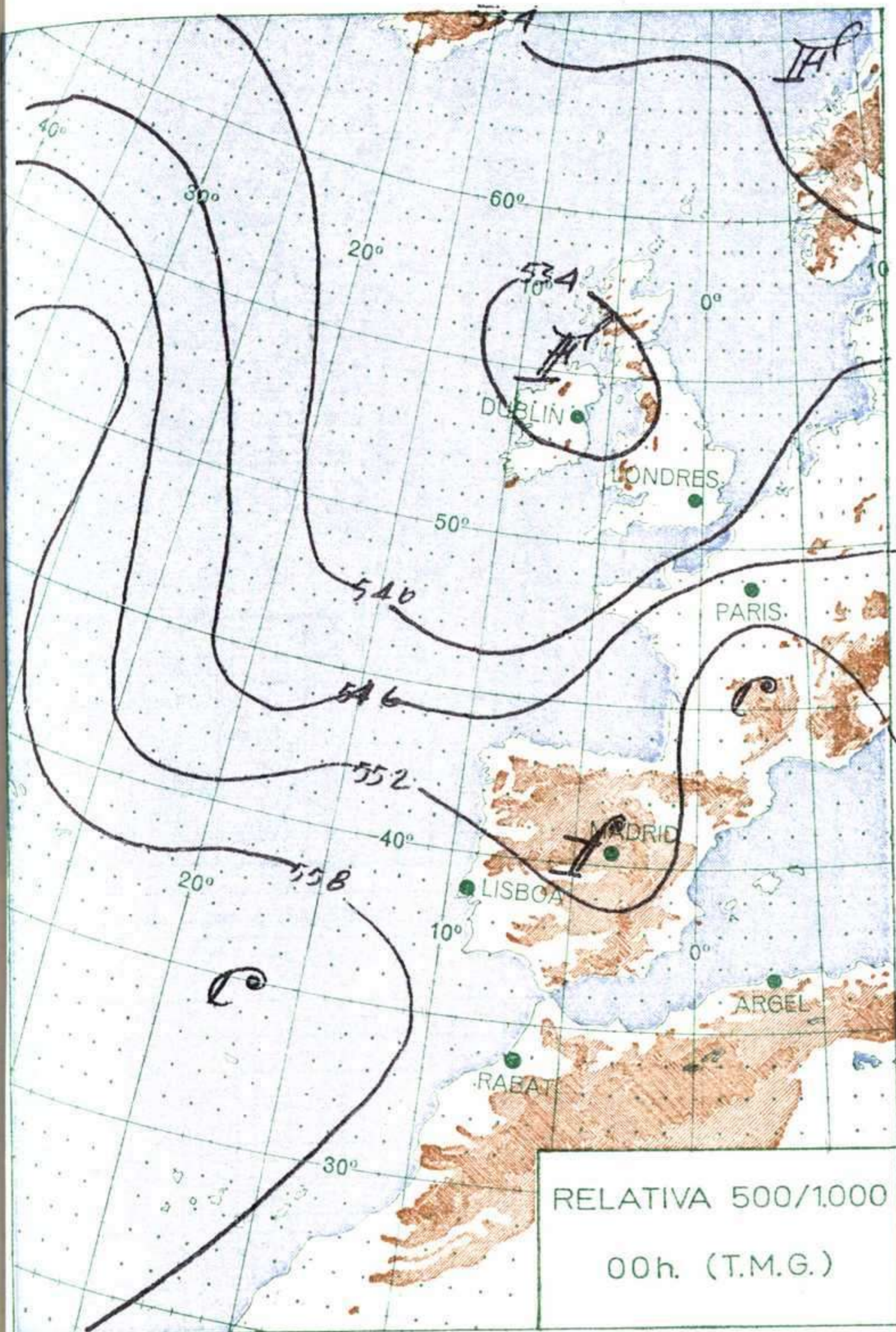
PREDICION PARA EL LUNES DIA 25.

El frente continuará avanzando en el transcurso de la noche hasta llegar al Mediterráneo, dando tras de su paso vientos racheados de componente oeste con cielo nuboso alternando con claros y chubascos irregularmente distribuidos. Las temperaturas no sufrirán grandes cambios. Riesgo débil de núcleos tormentosos en las áreas de montaña.

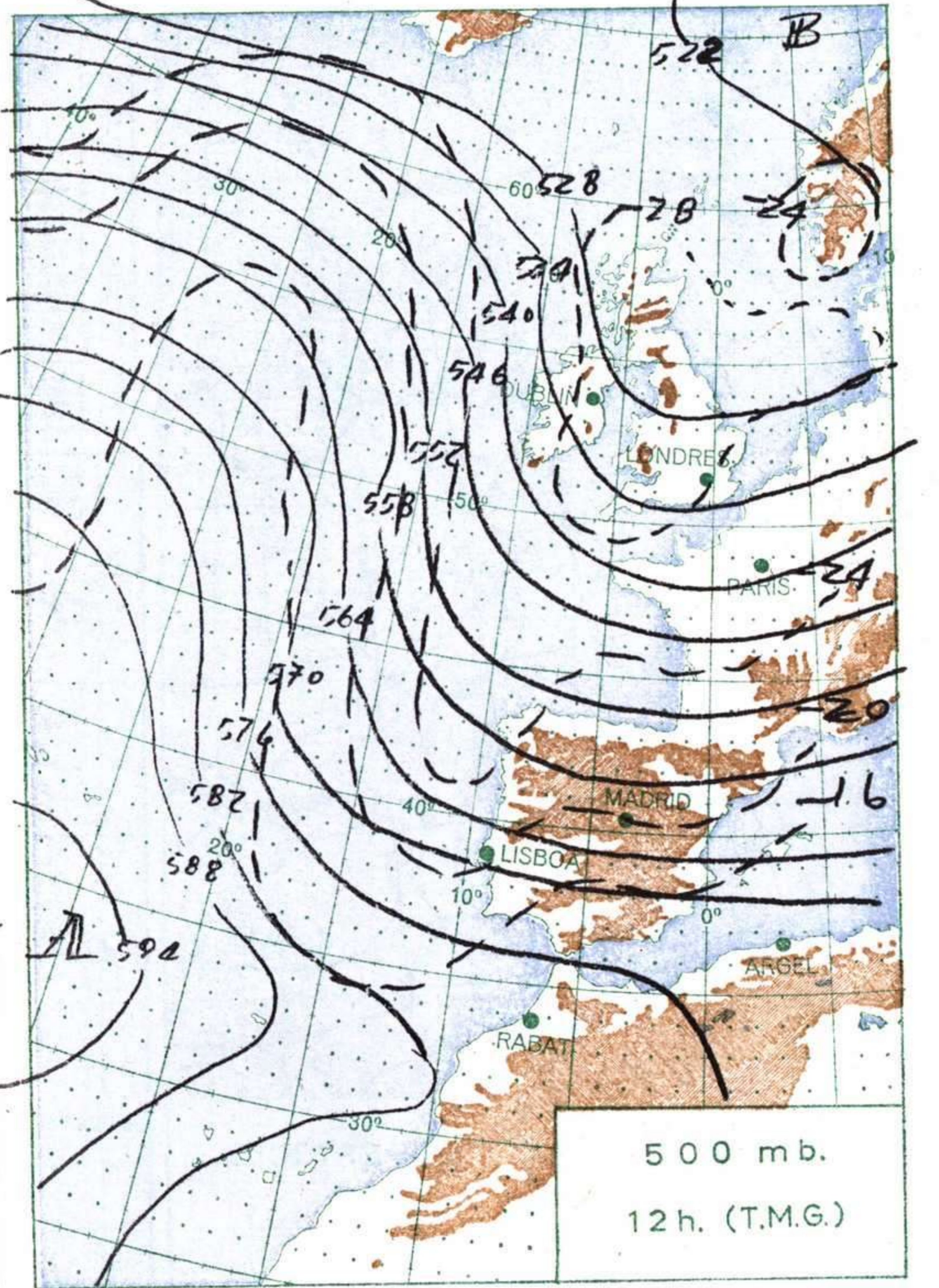
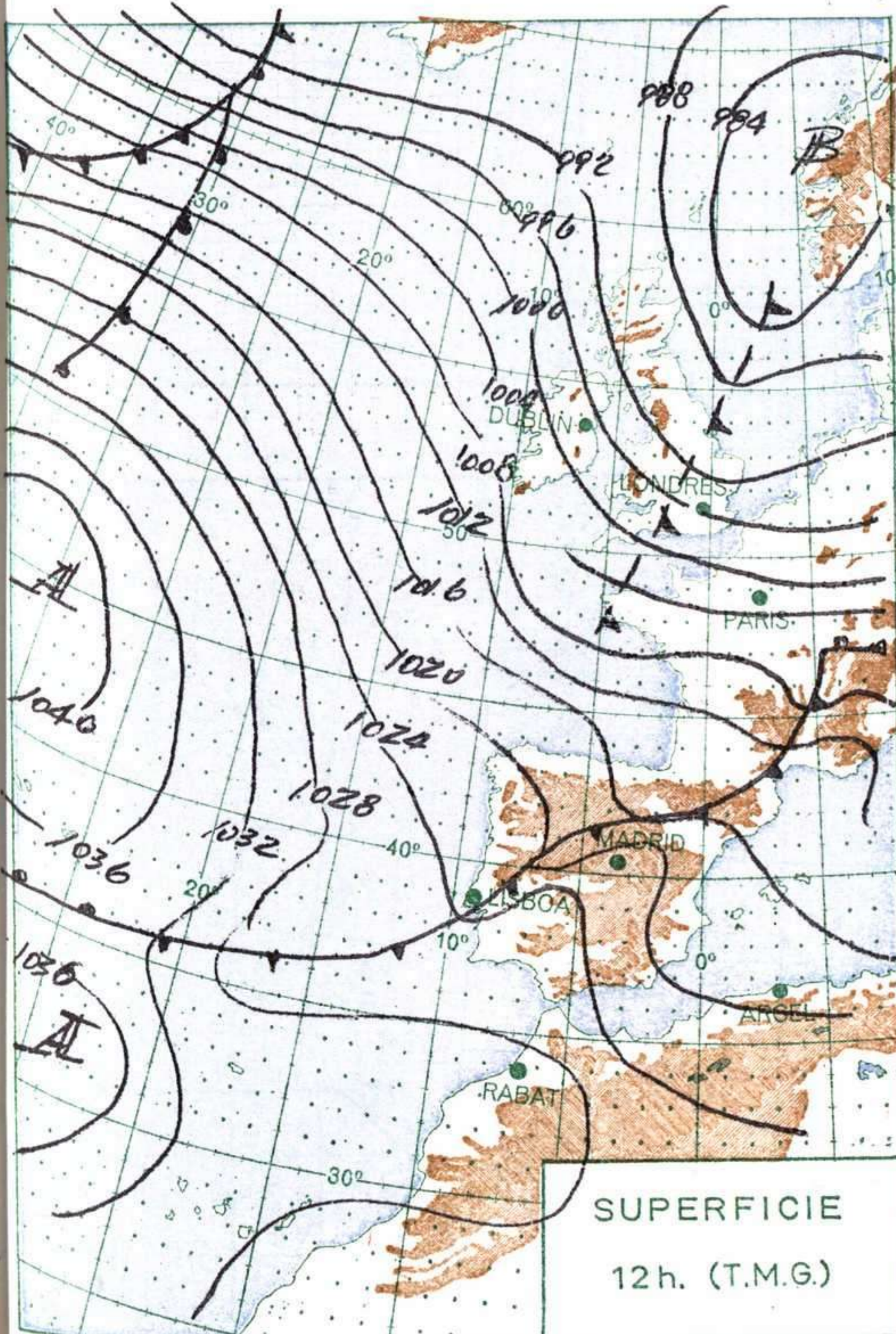


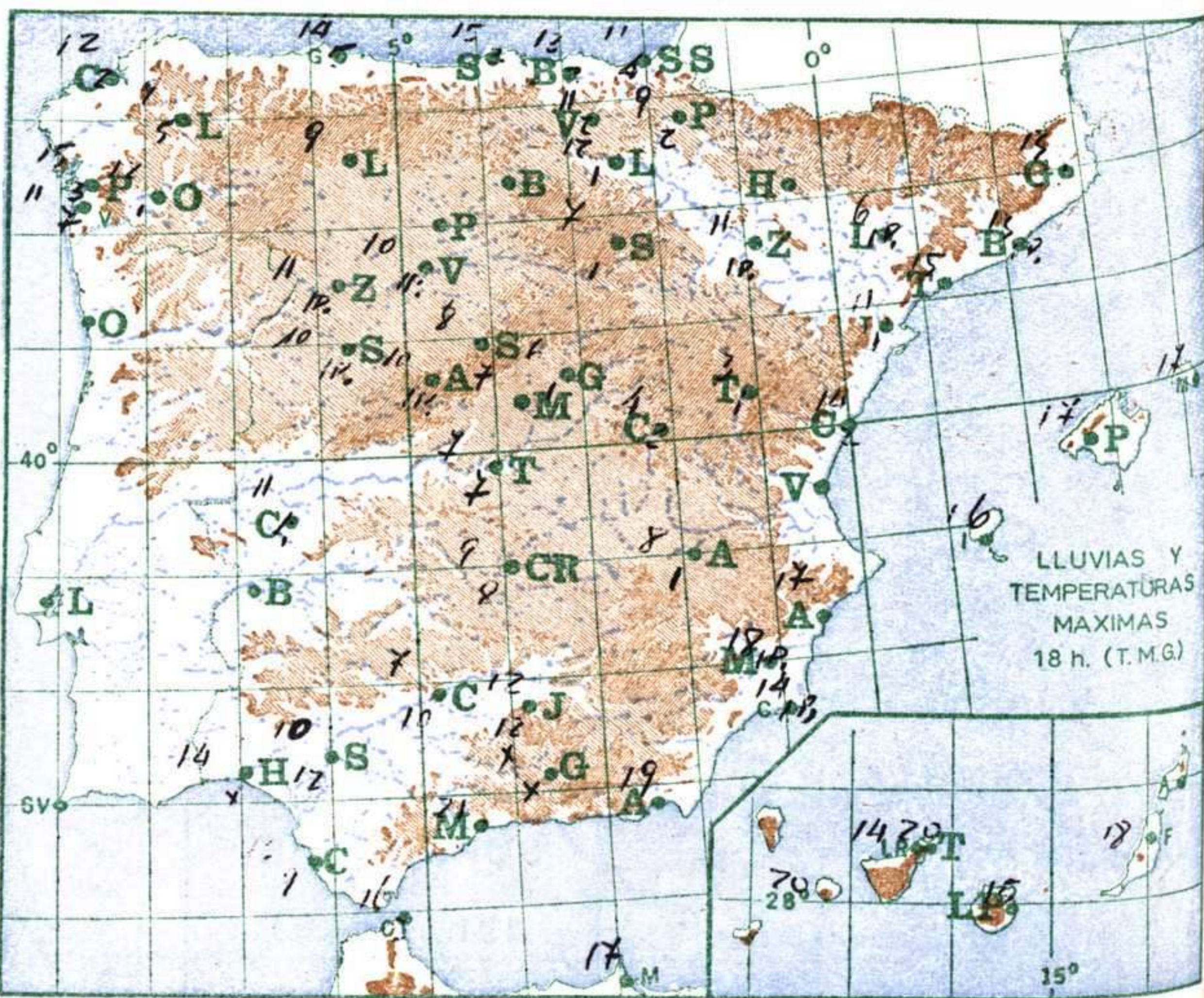
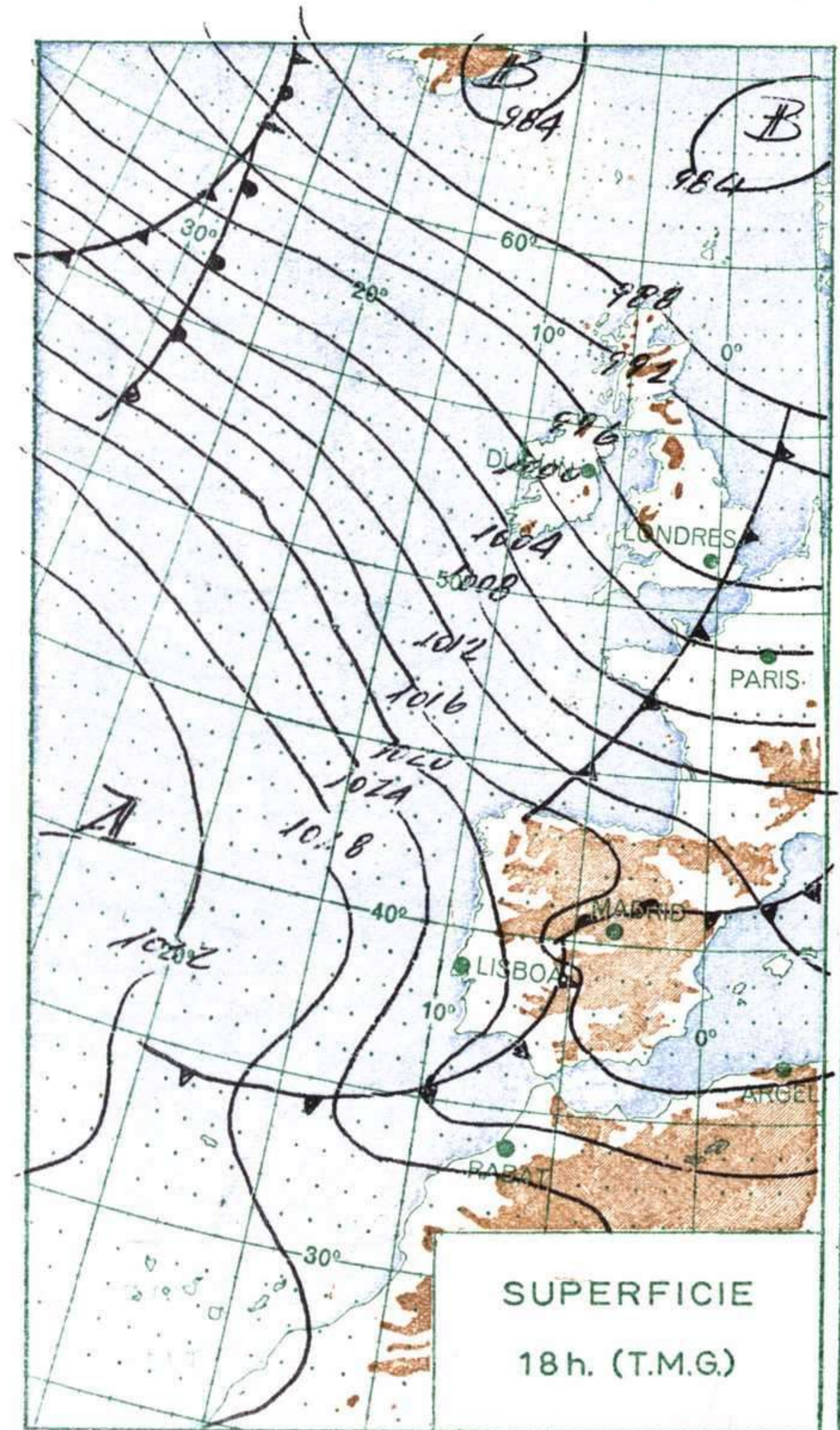
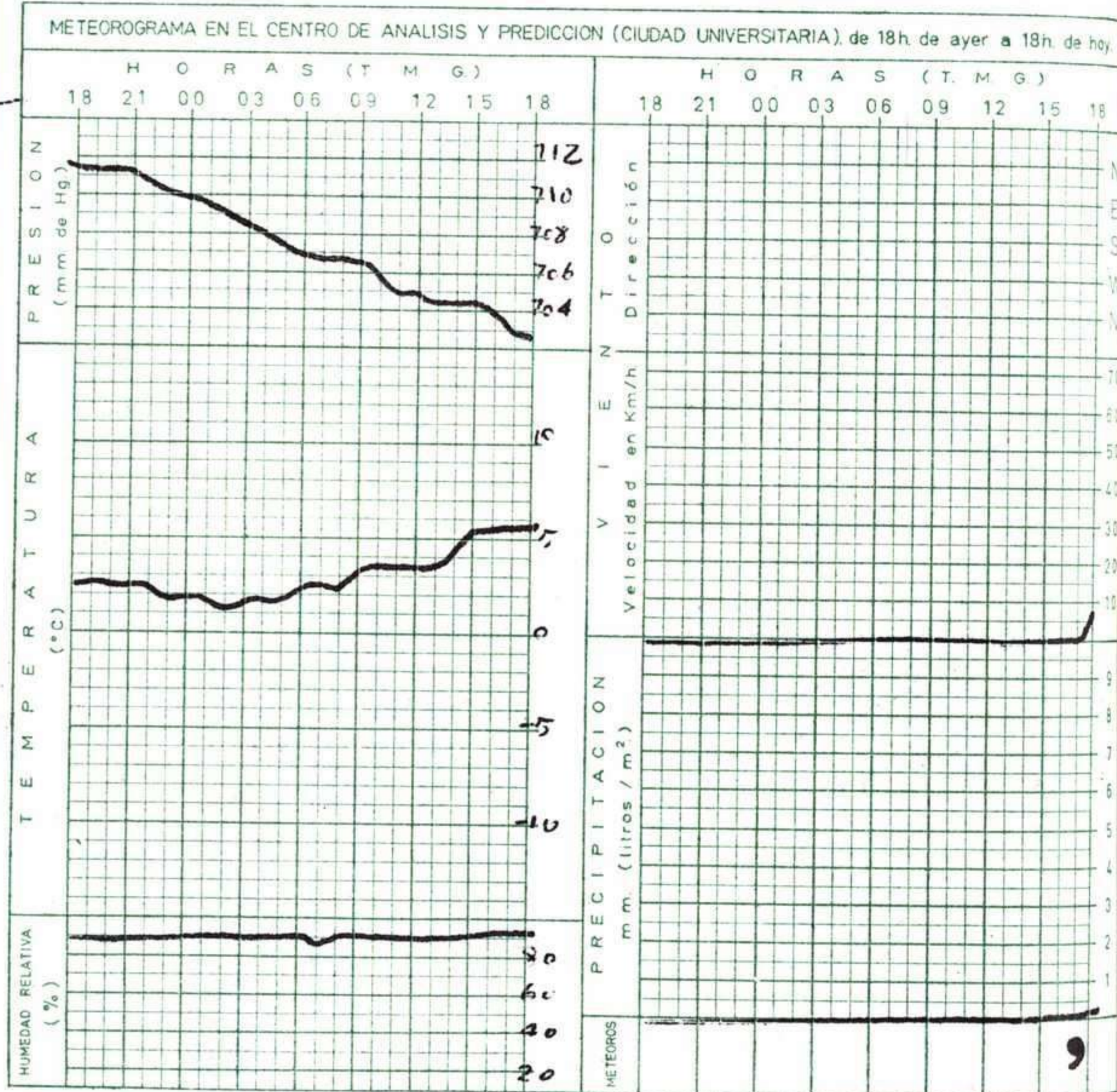
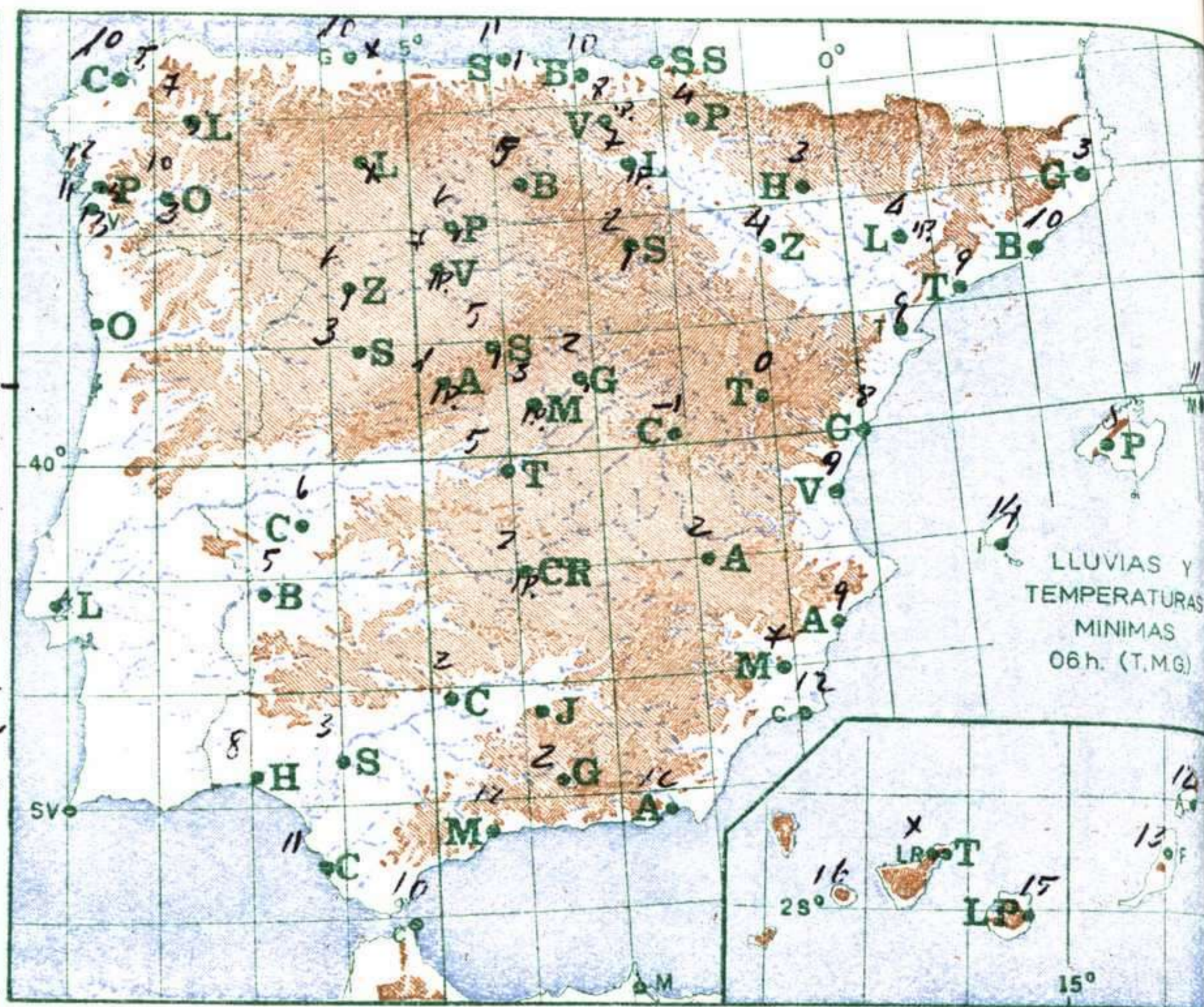
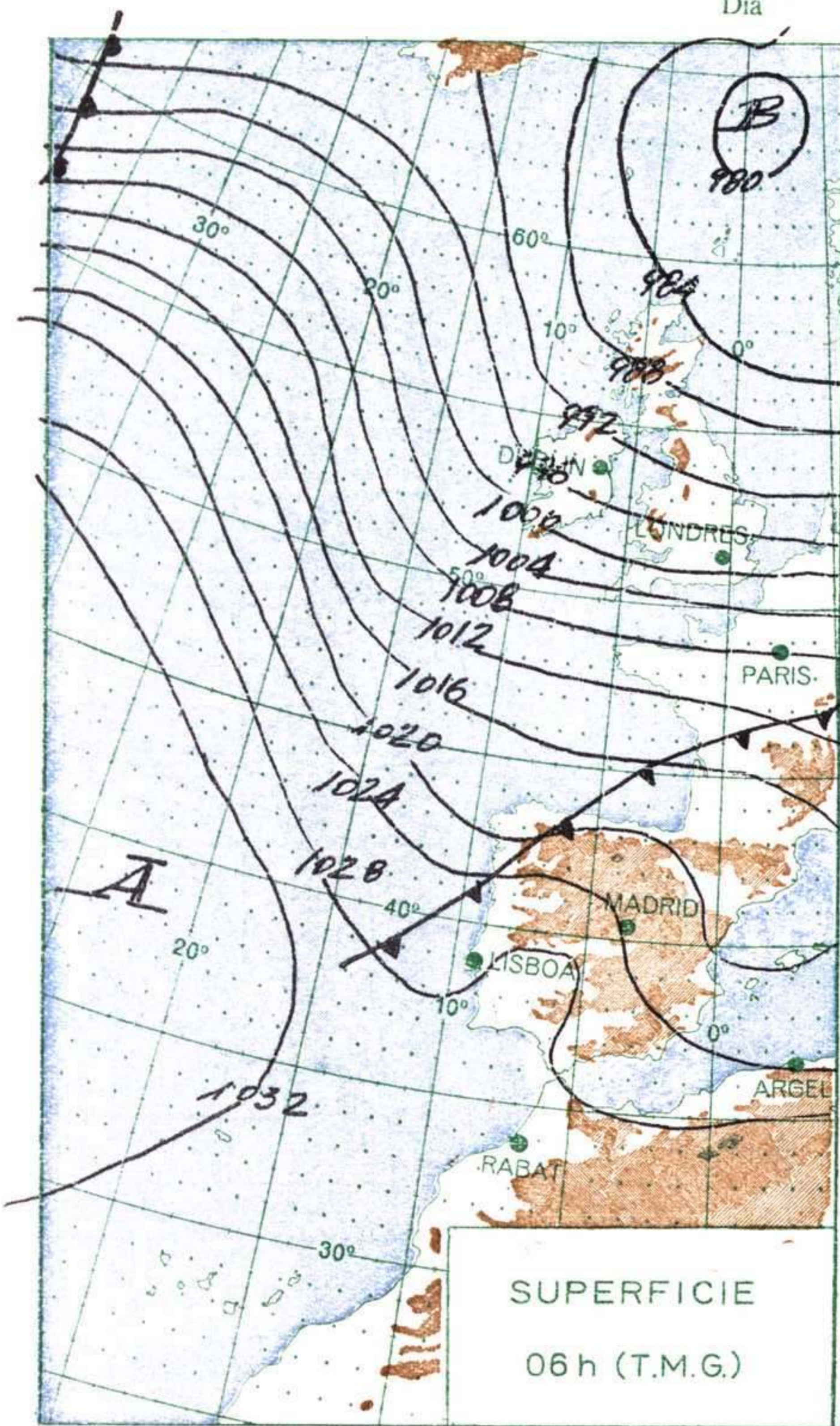
mm.
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700

m/s.
60
50
40
30
20
10
0



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	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff
1000	198	13	10 25	20	1000					1000	244				1000	202	10	9 24	08	1000	250	14	11 04	06
850	1538	4	-6 26	38	850	1556	3	2 31	20	850	1555	9	1 26	14	850	1605	10		04 10					
700	3087	-5	26 50		700	3133	1	28 35		700	3137	0	-9 29	14	700	3205	6		06 26					
500	5670	-19	-28 27	92	500	5750	-16	28 35		500	5750	-17		34 12	500	5870	-21							
400	7240	-29	-33		400	7400	-28	28 45		400	7480	-31		29 12	400	7540	-24							
300	9230	-44			300	9400	-44	28 45		300	9460	-47		28 25	300	9570	-35							
250	10440	-52			250	10600	-53	28 50		250	10640	-56		29 31	250	10790	-49							
200	11850	-62			200	12000	-64	28 55		200	12030	-66		32 31	200	12230	-56							
150	13630	-61			150					150	13770	-67		34 39	150	14030	-63							
100	16140	-63			100					100	16210	-68		31 16	100	16400	-63							
70					70					70					70	18570	-71							
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	
1017	14	11	162	-63				954	3	3	1018	10	8				1027	16	11	240	-51			
927	8	6	138	-59				874	-1	-2	984	10	9				907	10	8	150	-64			
729	1	-17	95	-64				843	5	3	950	13	5				860	9						
729	-3	-22						728	3	-18	886	10	4				803	11						
650	-8							537	-11		724	2	-5				763	9						
533	-15	-82						442	-23		555	-11	-24				659	4						
436	-25	-28						192	-66		213	-66					540	-6						
205	-61							150	-65		100	-68					334	-33						
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 _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff
1000	177	10	8 27	15	1000					1000	181				1000	140	16	10 29	14	1000	171	17	9 04	06
850	1495	0	-2 19	14	850	1503	2	0 30	24	850	1502	10	2 31	14	850	1534	12		07 20					
700	3025	-9	-22 29	33	700	3051	-5	-8 28	42	700	3085	0		26 27	700	3129	2		06 10					
500	5550	-27	-31 28	52	500	5620	-20	-23 26	60	500	5700	-18	-26 26	31	500	5760	-15		06 20					
400	7110	-40	-48 28	54	400	7240	-32	-36 27	70	400	7340	-29	-39 26	44	400	7410	-27							
300	9030	-50	29	59	300	9210	-48	25	85	300	9330	-43		26 45	300	9430	-41							
250	10220	-50			250	11380	-58			250	11540	-52		27 48	250	10640	-50							
200	11670	-51			200	11780	-58			200	11940	-61		26 64	200	12070	-59							
150	13530	-54			150	13590	-57			150					150	13830	-70							
100	16120	-58			100					100					100	16240	-70							
70					70					70					70									
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	
1013	41	9	248	-49				947	4	4	1011	17	10	179	-61	1028	19	10						
858	0	-2	120	-55				910	3	3	875	9	1				920	11	7					
737	-6	-20	75	-62				893	4	3	852	11	1				852	16						
643	-12	-25						769	0	-4	777	5	-17				785	9						
500	-27	-30						496	-21	-23	560	-10	-27				463	-19						
396	-40	-48						390	-33	-37	492	-19	-25				335	-35						
344	-47							232	-62		365	-33	-45				270	-47						
275	-51							206	-58		210	-61					150	-70						

VIENTO EN ALTITUD	Estación																		
	Indicativo																		
	Día/hora																		
	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																		
	1.500																		
	2.000																		
	3.000																		
	4.000																		
	5.500																		
	7.000																		
	9.000																		
	10.000																		
	12.000																		

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with 4 columns: 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.). Rows contain numerical data for various locations and times.