



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID, MIÉRCOLES 8 DE ENERO DE 1969 Núm. 8

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

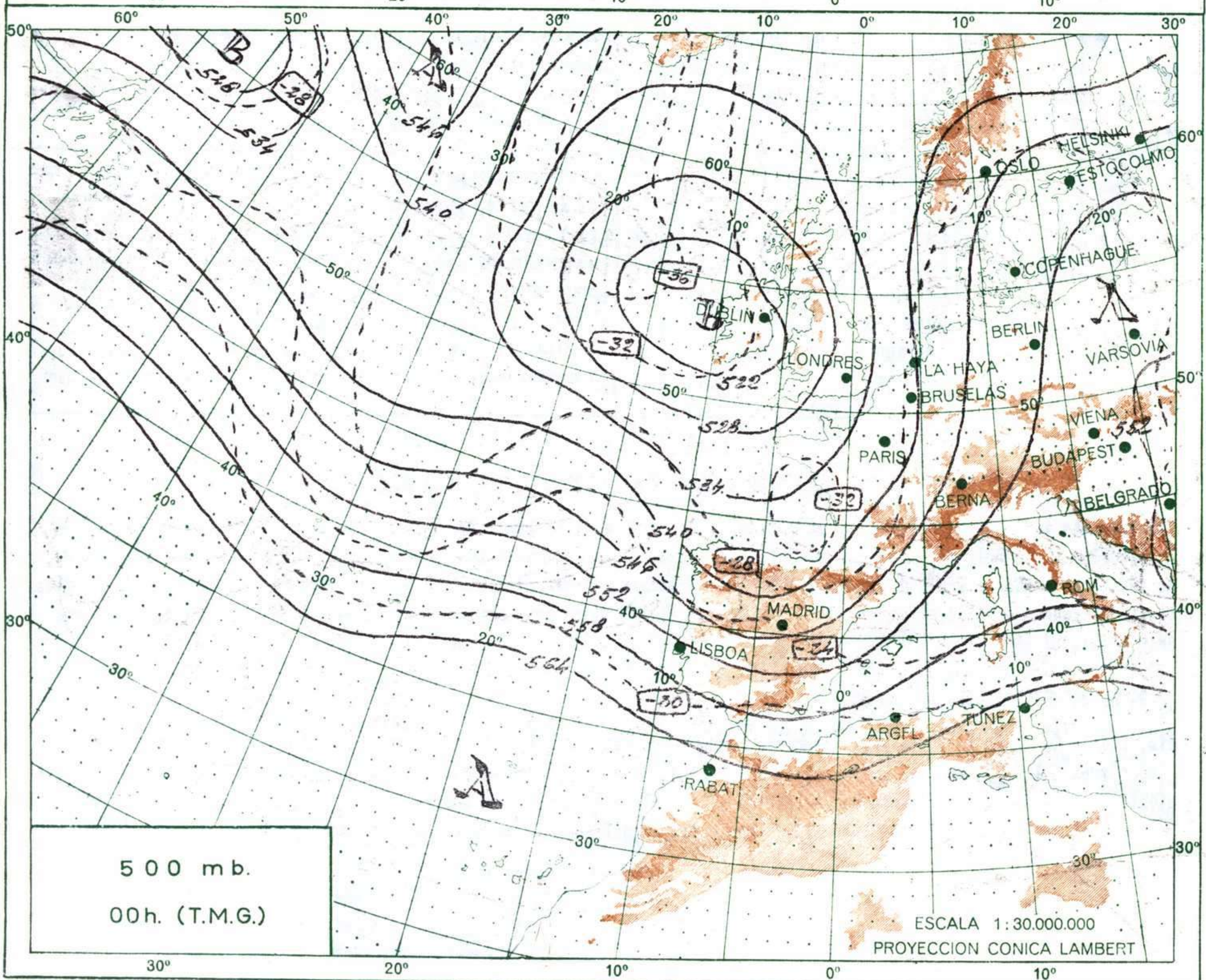
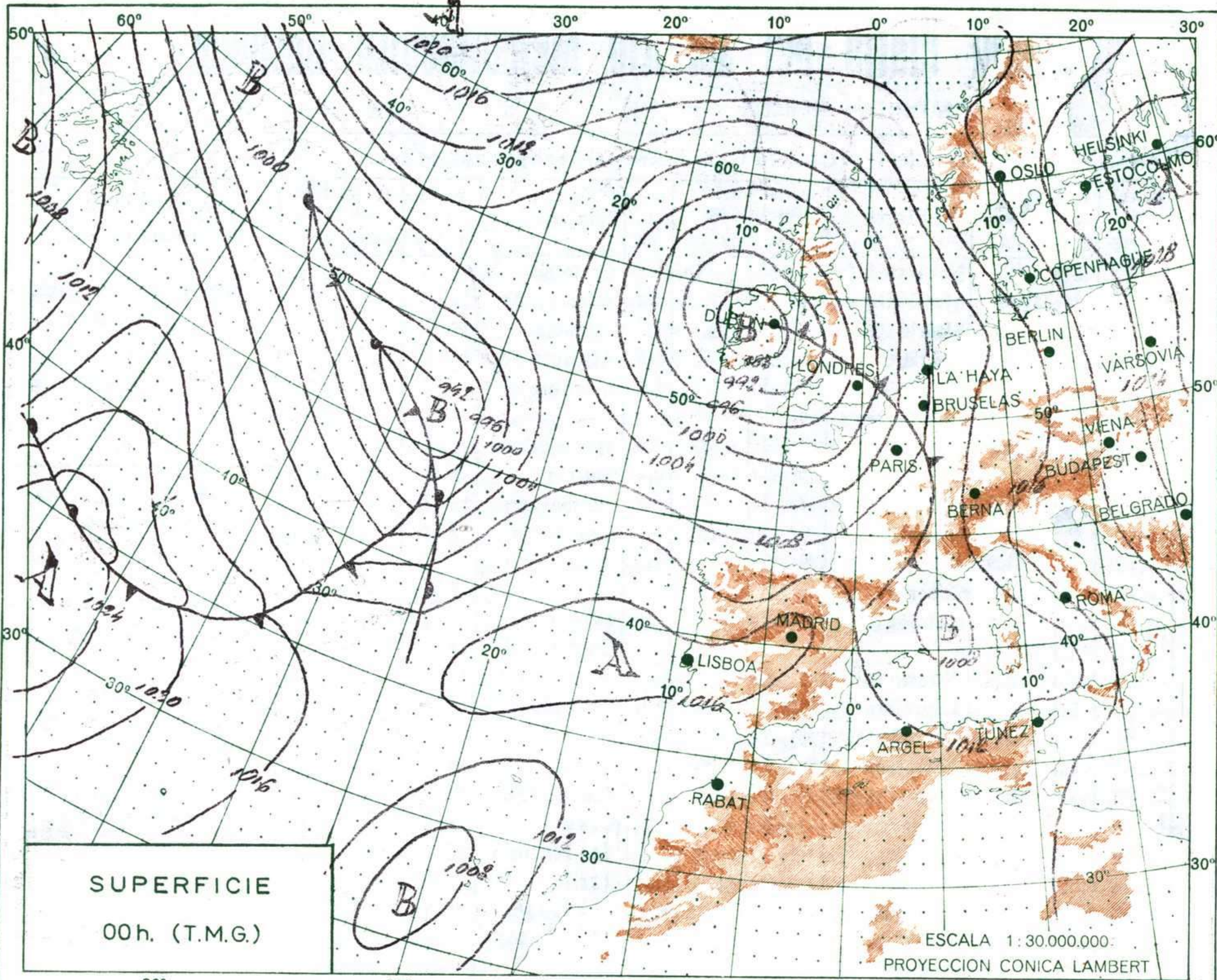
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día		
La Coruña	10	5	2		0.0	Navacerrada (*)	-2	-7	ip	ip	1.3	Castellón	14	7			3.0	MAXIMA: 16° en Alicante, Almería y Murcia. MINIMA: 4° bajo cero en León y Teruel.
Monteventoso	8	4	5	ip		Madrid/Barajas	4	-2			6.0	Valencia (A)	14	4			1.8	
Bares	9	4	X	5		Madrid	4	-1			6.1	Valencia	15					
Lugo (P.Centro)		-1	1		0.0	Madrid/C.Vientos	4	-2			6.6	Alicante (A)	16	8			2.5	
Finisterre		6	1		2.1	Getafe	5	-3			5.6	Alicante	16	7			2.7	
Santiago (A)	7	X	X	ip	1.0	Guadalajara	6	-1				Murcia/Alcant.		3			1.5	
Pontevedra	9	4	10	ip		Toledo	7	0			2.8	Murcia	16	5			2.2	
Vigo (A)	7	1	3	1		Cuenca	6	-3			0.0	Castillo Galeras	13	7				
Vigo	10	4	1	ip	2.0	Molina de Arag.	7	-3			2.5	San Javier	16	7			2.0	
Orense			X			Ciudad Real	8	-3			0.0							
Ponferrada	5	1	1		1.9	Albacete (A)	9	-2			0.0							
						Cáceres	8	3										
						Badajoz (A)	11	-2			4.1	Sevilla (A)	13	2			0.5	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 4,0 a 16,20 h. Mín. -0,6 a 9,00 h. a 1 h. 1,7 a 13 h. 1,2 a 7 h. -0,4 a 18 h. 2,8 PRESIONES Máx. 706,0 mm. a 10,30 h. hoy Mín. 701,0 mm. a 18,00 a. de hoy a 1 h. 702,7 a 13 h. 705,0 a 7 h. 704,0 a 18 h. 704,6 VIENTO Veloc. máx. 7 m/s. a 20,00 h. Dirección: Sureste. Recorrido en 24 horas 140 km.
Asturias (A)	1	5			6.5	Vitoria (A)	7	1				Córdoba (A)	13	0			0.0	
Gijón	2	7			6.9	Logroño	8	-2			4.9	Jaén	11	2				
Santander (A)	2	4				Logroño (A)	8	-3			4.6	Granada (A)	11	0			0.2	
Santander	1	6			7.3	Pamplona	8	0			3.8	Huelva	13	3			0.18	
Punta Galea						Huesca/Monfl.	6	0			1.3	Jerez de la F.ª (A)	14	2				
Bilbao (A)	2	6			6.4	Candanchú (*)	-2	-8	3			Cádiz	13	8				
S. Sebastián/Ig.	1	X				Veruela						San Fernando	14	6			0.0	
S. Sebastián (A)	3	4			6.8	Daroca		0	ip		0.2	Tarifa	18	6			0.0	
León (A)	0	-4			6.6	Zaragoza (A)	10	2	ip		1.7	Málaga (A)	14	8			0.0	
Zamora	5	-1				Zaragoza	10	4				Almería (A)	16	8			2.2	
Palencia	1	-1	ip		6.7	Calamocha	6	-5			2.5							
Burgos (A)	X					Teruel	7	-4				Palma de M.ª (A)	12	6			3.3	
Burgos	3	-2			1.3							Mahón (A)	15	10			1.5	
Valladolid (A)	3	-4			4.8							Ibiza (A)	15	10			4.2	
Valladolid	5	-1				Lérida	9	2			1.9	S.ª C. de la Palma (A)	18	14	36	3	6.0	
Soria	4	-3			8.8	Montseny (*)	0	-4			0.0	Izaña (*)	7	1	4	ip	8.2	
Salamanca (A)	4	-2			8.4	Gerona (A)	13	2				S.ª C. de Tenerife (A)	18	13			6.3	
Avila	3	-3	ip		4.9	Cabo Bagur						S.ª C. de Tenerife	23	17	37	40	2.0	
Segovia	5	-3	2		2.5	La Molina (*)	-2	-10	ip		0.0	Las Palmas (A)	22	17		8	7.5	
						Barcelona	11	8			0.1	Fuerteventura (A)	20	13		9	8.0	
						Barcelona (A)	12	7				Lanzarote (A)	20	15		6	7.0	
						Reus (A)	12	7			0.1	Ceuta	X	7			0.0	
						Tarragona	12	7			6.0	Melilla	15	12	ip		2.0	
						Tortosa	14	7			1.7	V. Cisneros (A)	23	19		19	7.5	

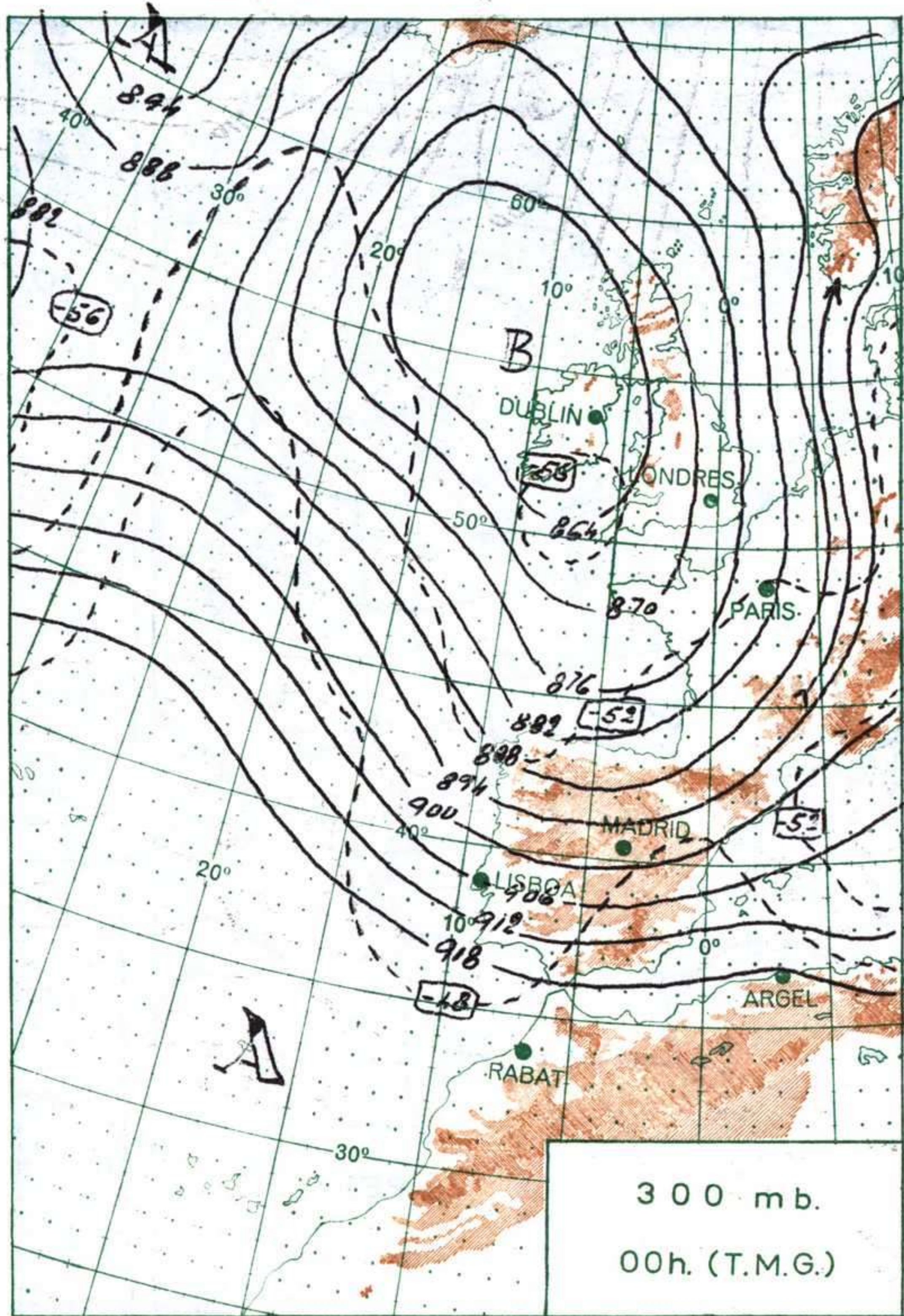
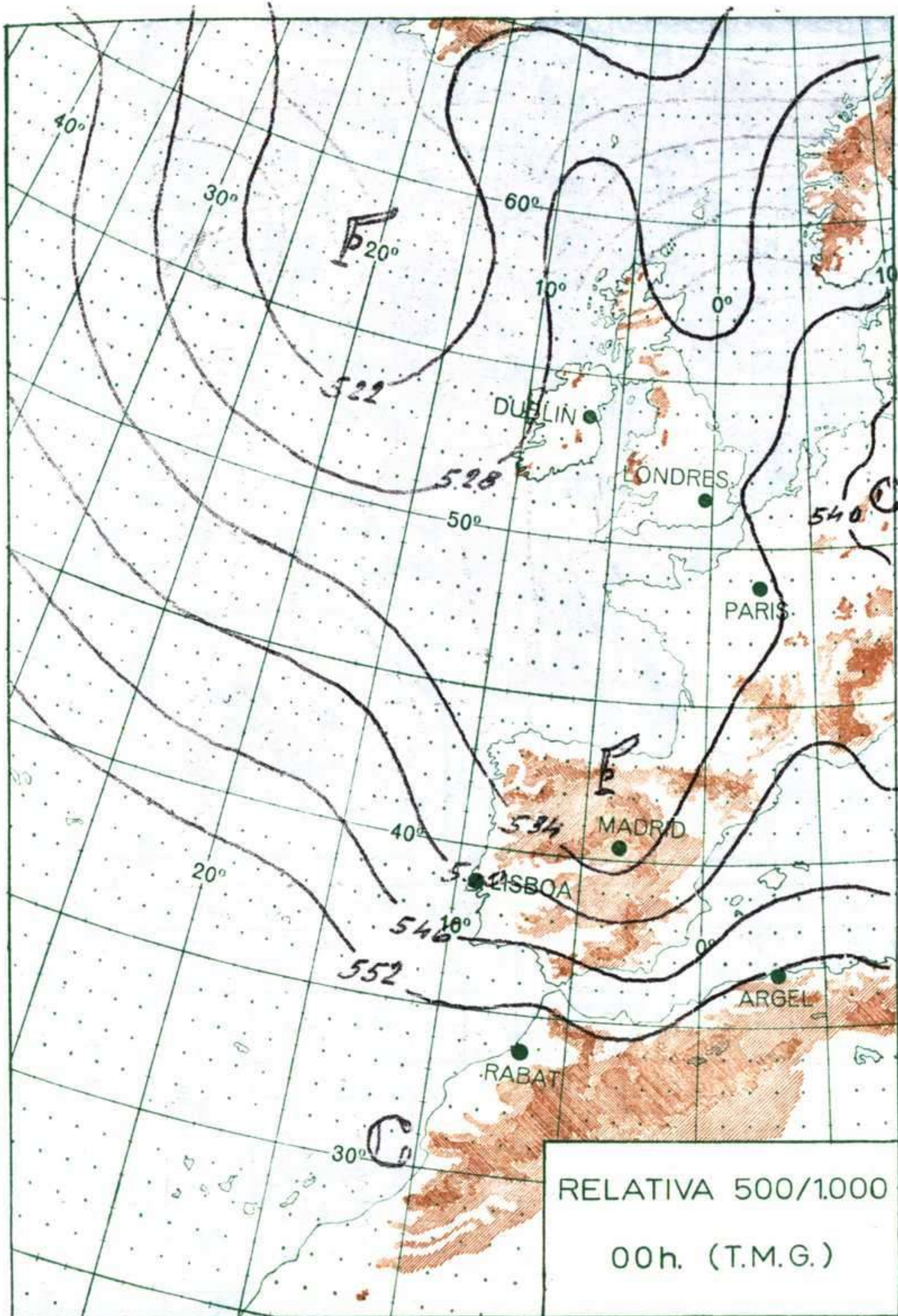
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Llovió intensamente en Canarias durante la noche pasada. Se recogieron 37 litros en Santa Cruz de Tenerife y 36 en la isla de La Palma. También llovió en Galicia, 10 litros en Pontevedra y 2 en Coruña. En el día de hoy continuó el régimen de chubascos en Canarias con 40 litros en Santa Cruz de Tenerife, 9 en Fuerteventura y 8 en Las Palmas como cantidades más importantes. En Galicia las precipitaciones fueron débiles o inapreciables. La nubosidad fué en aumento en toda la vertiente atlántica. Las temperaturas se mantuvieron bajas.

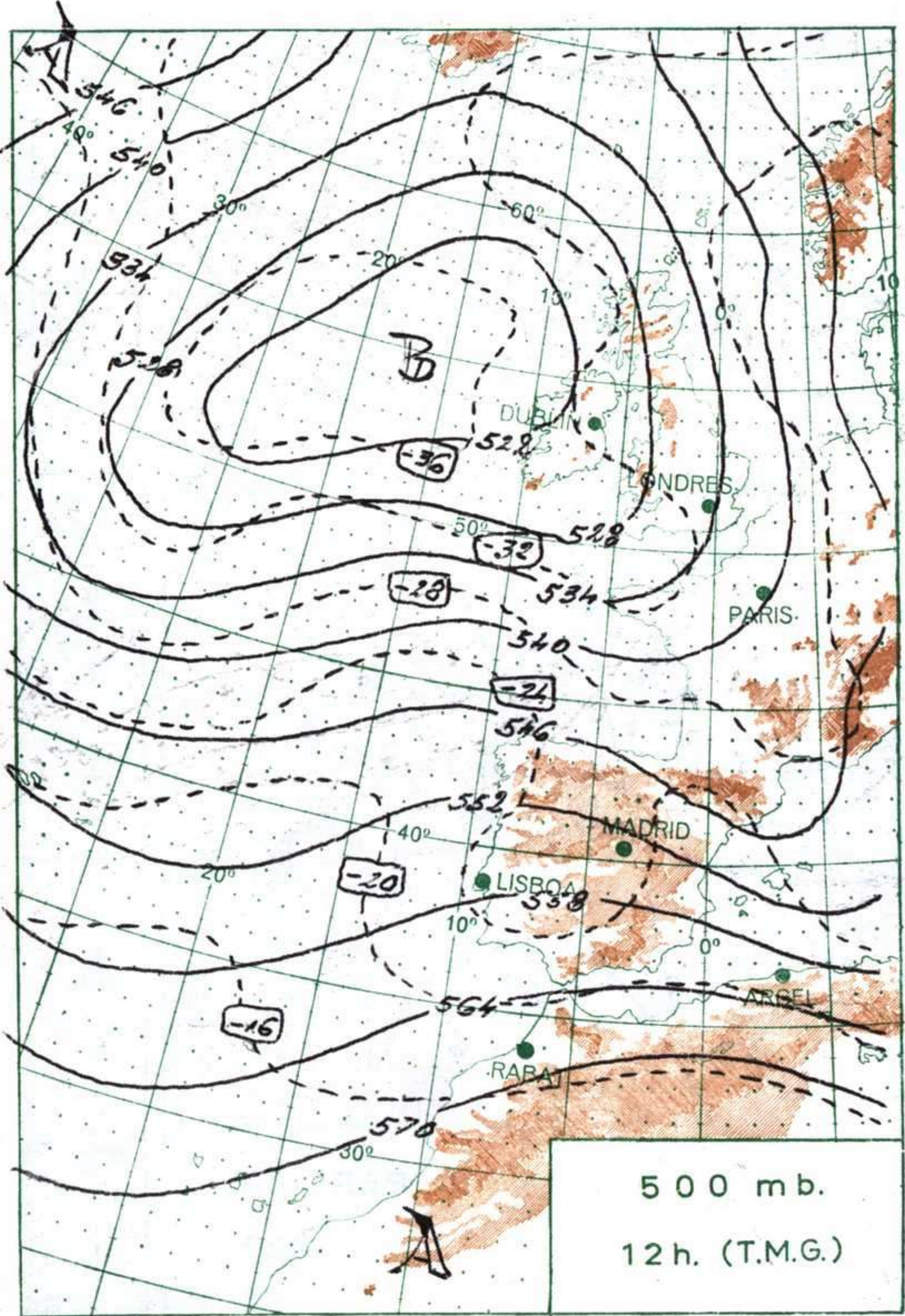
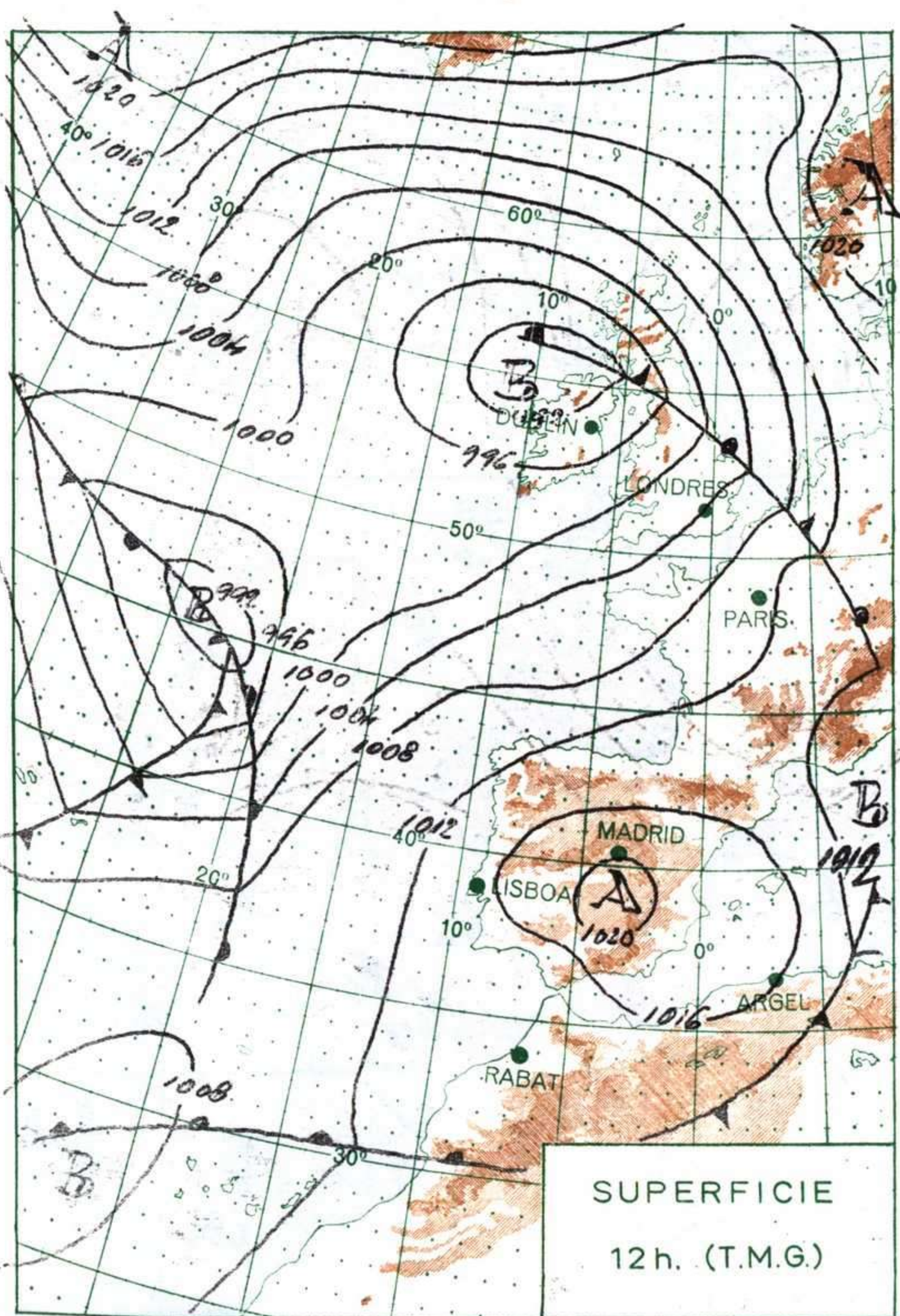
PREDICCION PARA EL JUEVES DIA 9.

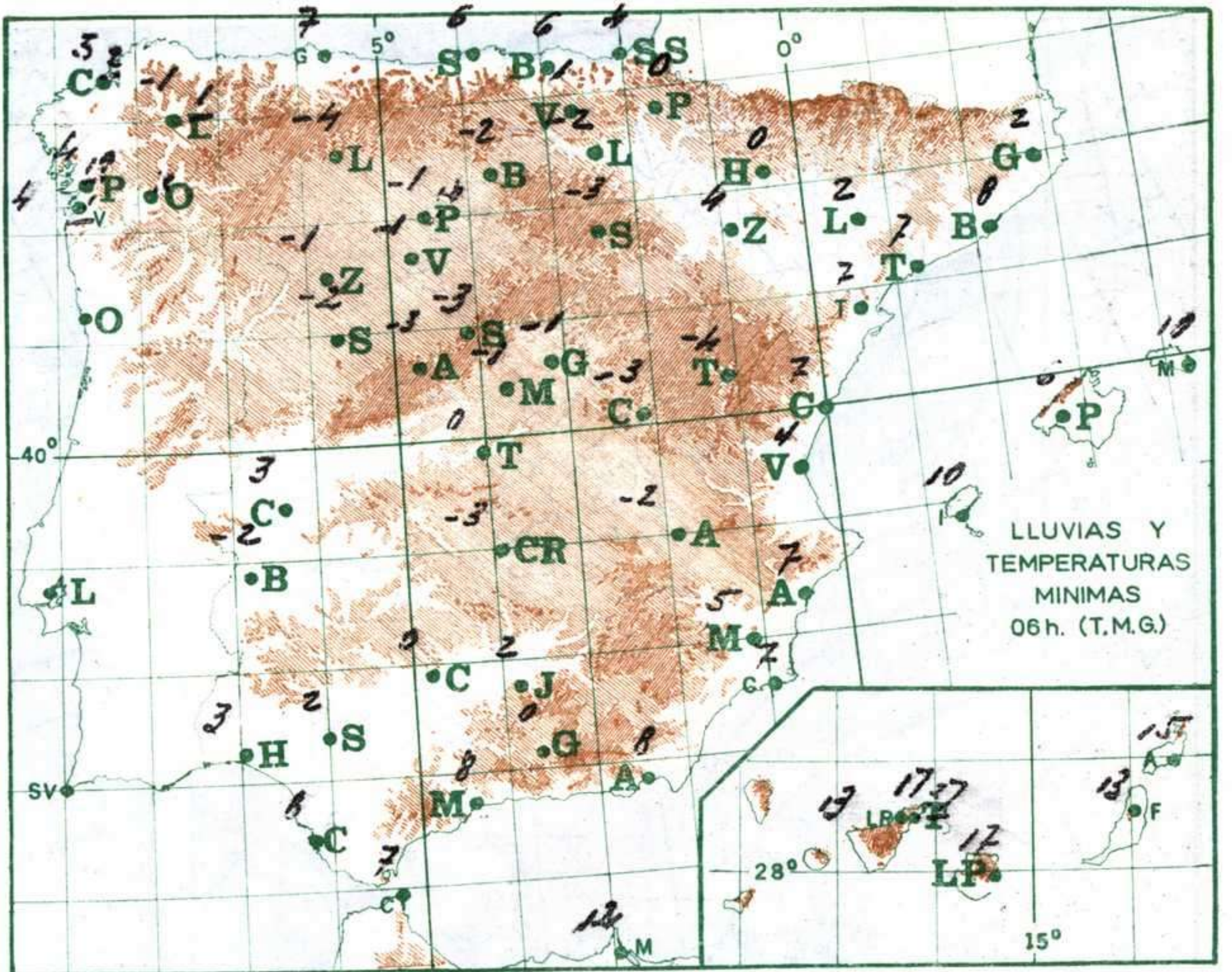
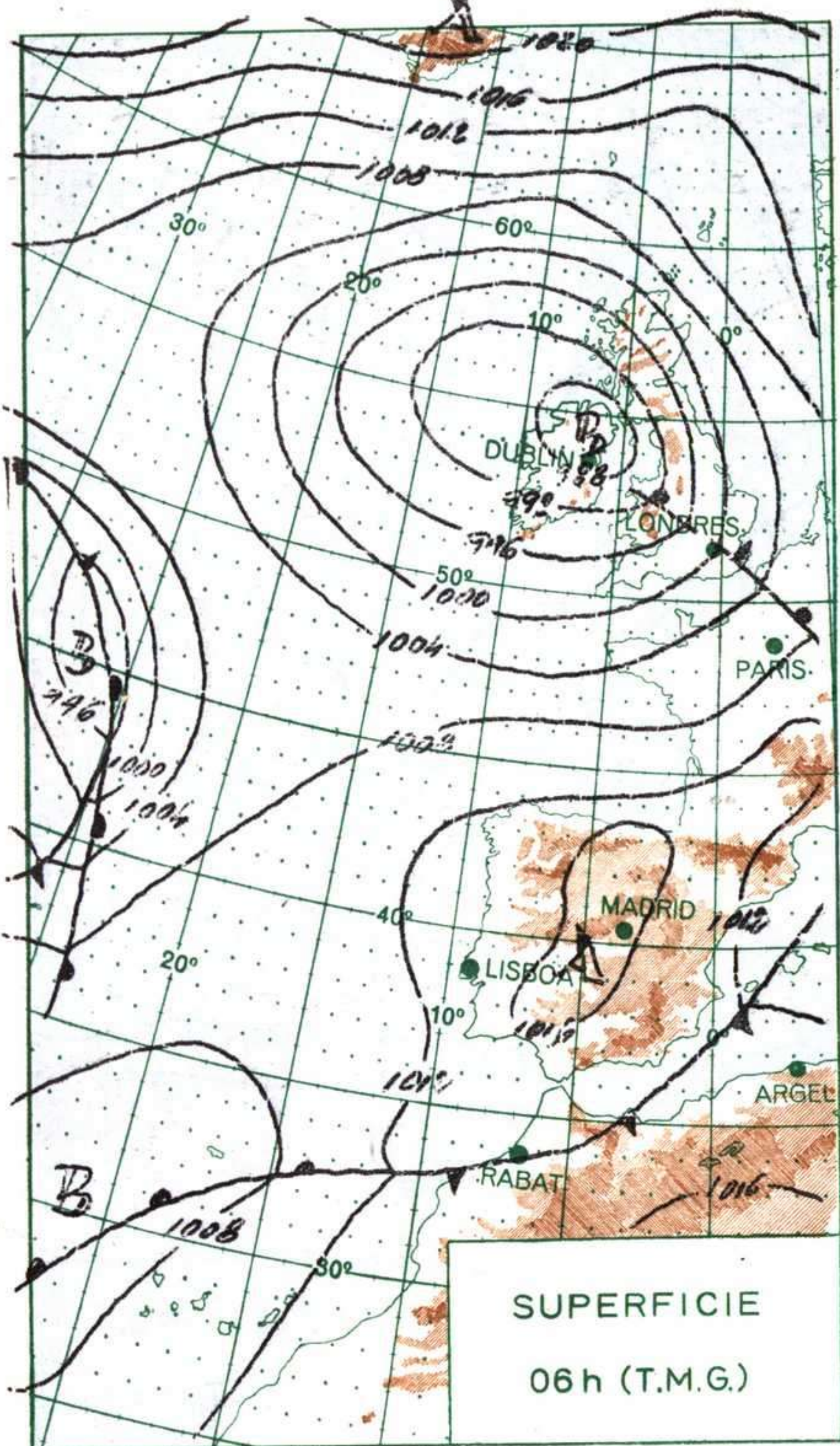
En Galicia, León y Castilla la Vieja y Extremadura, aumento progresivo de la nubosidad con precipitaciones que serán de nieve en alturas superiores a los 700 metros. En la cabecera del Ebro, Ibérica, La Mancha, Centro y Andalucía occidental nubosidad abundante con nieblas o lloviznas. Buen tiempo en Cantábrico y litoral mediterráneo con aumento de la temperatura. En toda la Península el viento soplará del sur al sureste con intensidad creciente. En Baleares cielo parcialmente nuboso y en Canarias nuboso con chubascos y vientos flojos del sur.



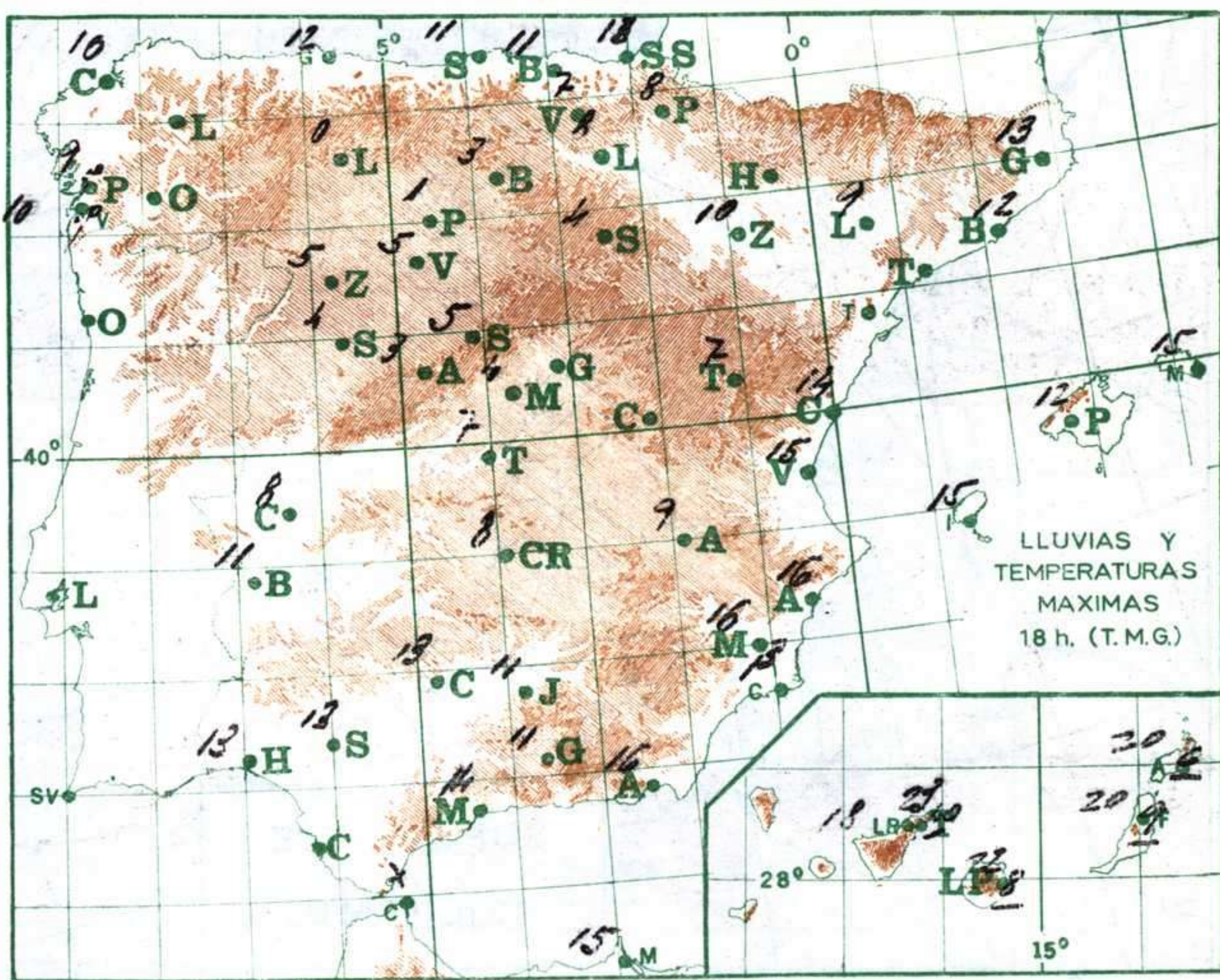
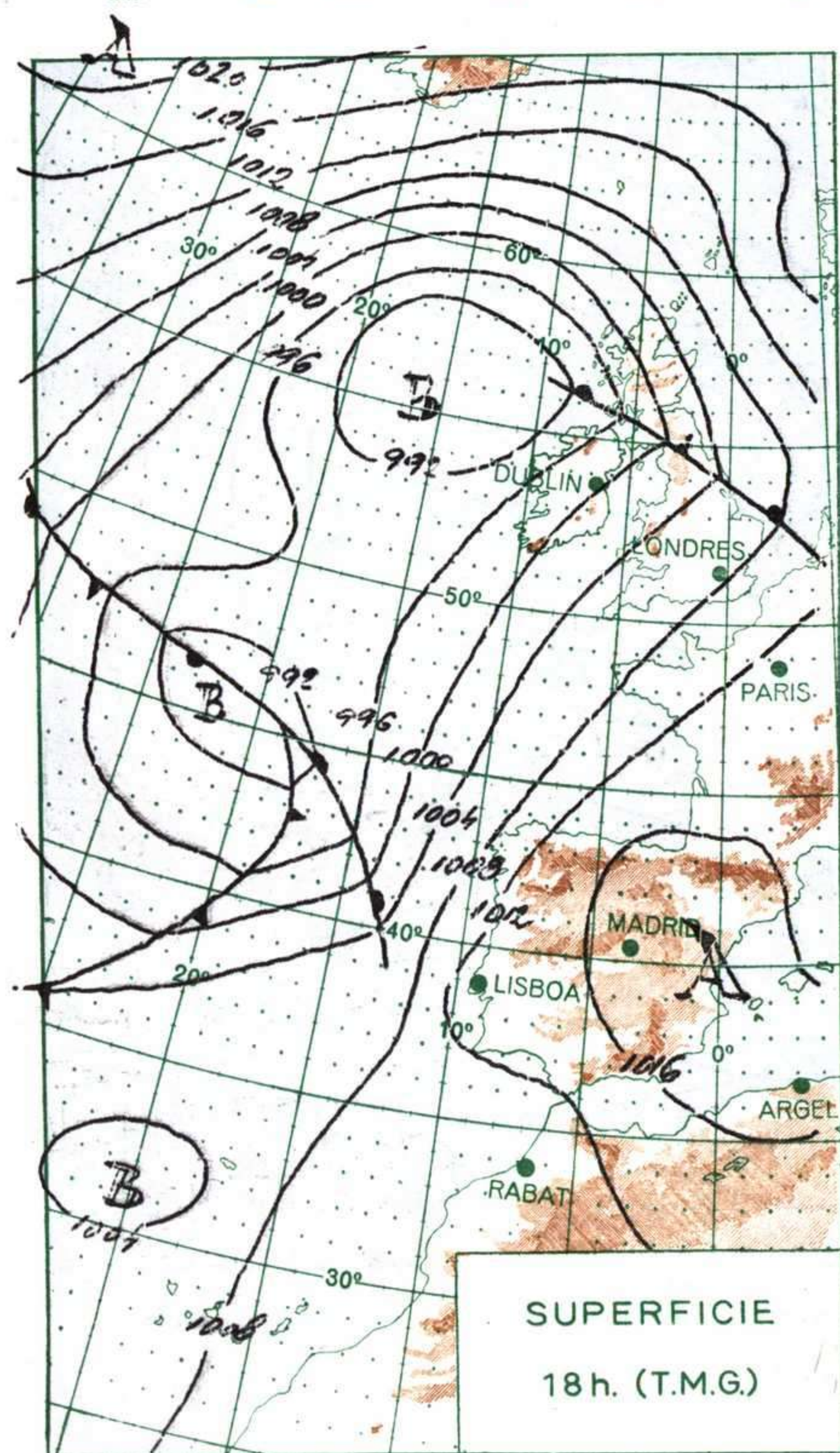
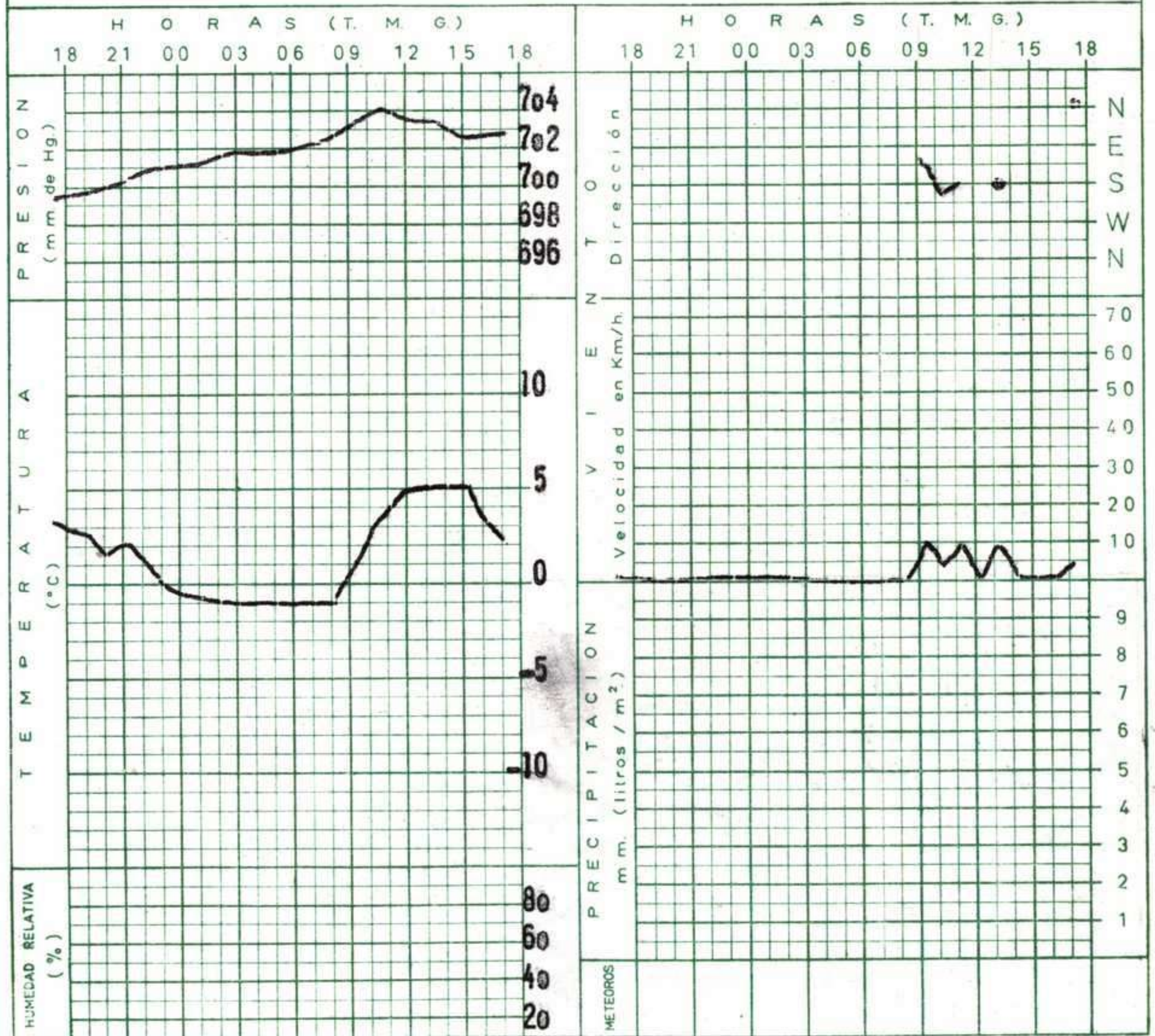


ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





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



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	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff
1000	78	5	39 23 15	1000				1000	121			1000				1000			
850	1366	-2	25 26 29	850				850	1435	-2	41 29 13	850				850			
700	2866	-14	00	700				700	2943	-13	56	700				700			
500	5360	-27	56	500				500	5450	-23		500				500			
400	6940	-38	56	400				400	7040	-37		400				400			
300	8860	-52		300				300				300				300			
250	10030	-60		250				250				250				250			
200	11420	-58		200				200				200				200			
150	13240	-58		150				150				150				150			
100	15780	-61		100				100				100				100			
70				70				70				70				70			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD
1002	6	34	186 -58					939	3	36									
958	5	41	180 -56					891	2	57									
706	-14	00						768	-10	00									
674	-17	18						729	-11	56									
662	-17	57						621	-21	58									
548	-26	57						522	-21										
383	-40	56						461	-28										
256	-60							305	-53										
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	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff
1000	104	7	31 20 15	1000				1000	161			1000				1000			
850	1363	-0	12 24 22	850				850	1466	-3	02 16 05	850				850			
700	2887	-10	25 25 26	700				700	2994	-6	58 34 10	700				700			
500	5420	-23	41	500				500	5540	-25	56 28 12	500				500			
400				400				400				400				400			
300				300				300				300				300			
250				250				250				250				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	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	PPP	TT	DD	DD
1005	7	32						943	-0	00									
914	3	19						936	4	46									
727	-9	00						824	-5	56									
670	-10	56						743	-5	59									
472	-26	39						605	-13	56									
								450	-31	56									

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	dd ff
Tierra																			
1.000																			
1.500																			
2.000																			
3.000																			
4.000																			
5.500																			
7.000																			
9.000																			
10.500																			
12.000																			

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 M _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h		
001	5xxxx	56008	10905	43400	03105		4xxxx	56028	11805	43400	03801	70205		62704	65031	13008	43463	03004				40000	65012	10208	48500	04611	70010		
008							61810	97032	12950	49400	52105	70151		72209	97022	13404	48470	01103											
042	20000	70021	14201	28400	01220		61406	65258	14300	68400	00108	7xxxx		81808	70802	13804	58502	03316				81806	65606	10705	5552x	03807	79207		
045	20000	70021	11403	23500	00213		51808	70028	14003	53500	02208	70301		80000	65606	14004	6852x	03208				81814	70022	10406	58521	03719	70107		
053							70000	96107	16201	4631x	51211	70101		80000	97022	18202	3632x	00215				80805	98022	15203	2457x	51711	70005		
014	02215	99000	10307	00900	53214		12203	99020	12307	10941	51210	70007		52204	94109	13909	20971	51104				60000	94102	12610	50971	02801	70012		
023	21808	97011	11506	20916	53218		01812	70000	14806	00900	54218	70006		61812	98031	16410	50911	53102				81812	98031	16408	50912	53400	70011		
025							02116	80000	12706	00900	53216	70006		22212	80021	14612	00902	51000				72206	65031	14907	00332	01400	70012		
027	12212	80021	09908	146xx	52209		12212	85031	13101	146xx	52308	7000x		32008	82021	15308	1865x	51103				31602	65031	15107	00951	51400	70011		
029							xxxxx	70000	11704	00900	52309	70004		11902	70021	14312	00901	52002				10000	70021	14907	00901	00309	70013		
055		30021	39152	28440	5201x		52702	56031	42152	38443	52201	70054		80902	40034	51203	86200	51203				80902	40022	43051	86200	51705	70050		
130							82305	58022	35450	3562x	00208	70051		82704	62022	36803	3861x	00701				71505	52022	36502	35652	00703	70005		
075														62214	98022	46150	65400	52400				82404	97022	46000	8092x	51201	7xxxx		
141	12209	97012	13200	12500	51208		82206	96030	16251	8092x	52304	70051		62008	96014	16302	66400	51805				80404	95102	16102	30916	51001	70005		
148							23104	97010	42952	27400	55104	70053		52502	97022	44701	15405	54001				30000	97030	44601	15402	55305	70004		
202	72210	70032	41801	744xx	00213		00000	70031	42852	00931	52204	70052		70000	65022	43802	00935	01005				60000	70012	42701	00341	00007	70004		
210							32206	99017	45452	36500	53203	79753		31403	94011	45002	00908	50807				61402	98022	44850	5092x	51703	70003		
213							80000	96027	42853	8052x	53109	70053		22703	98011	44002	00905	53804				32303	97011	44201	27401	52203	70005		
215							93608	90707	43257	9x0xx	57304	79457		31514	94011	46454	16304	58001				70000	98012	46555	00907	57209	79152		
221	12700		602	15500	51115		11702	65021	16252	15500	53402	70052		82004	13424	19100	872xx	51708				70000	60032	17402	27507	00604	70004		
272							20000	97021	18400	00901	51304	70000		30000	97051	20904	16451	01104				60504	97022	17905	00903	00301	70007		
231							53602	98022	45351	52500	52115	70053		20000	98011	47602	12501	51803				10000	98011	47602	00901	00305	70006		
232							33603	98031	43453	36500	55308	70053		53203	98031	45602	00902	53000				73604	98031	45301	30712	54215	70007		
348	52704	93021	10102	27523	00209		53203	93011	19251	27523	54400	70053		51404	96021	20204	27523	02208				60904	95021	17205	27523	01703	70008		
280	02710	60002	15901	00900	00316		00000	60000	17051	00900	51400	70052		40000	59031	19404	25530	52211				20308	65021	14703	20930	01803	70009		
261							10000	97020	16203	00901	01101	70003		42205	98021	17407	21601	02104				70914	98022	14406	70970	02605	70008		
330	02406	65022	10304	58430	01207		00000	60002	17751	00900	54210	70052		48802	60022	18207	00902	02708				70904	65022	14307	00935	03201	70011		
080							12308	60022	14301	15500	01213	70001		22220	80020	15801	15501	03000				60000	65030	15903	00906	01104	70007		
084	40000	65031	13400	47400	55203		82704	82001	16202	00900	53212	70053		32706	80031	17505	0090x	52113				62706	60051	17904	00906	52305	70008		
086							20000	96021	18801	28400	52213	70000		30000	97031	17306	38600	017xx				30000	96021	18205	38500	01203	70008		
094							03402	76000	16050	00900	52308	70050		23404	76020	16605	00902	01009				00000	76000	16903	00900	51309	70006		
160	12712	75010	12005	15600	x3209		02510	75010	14903	00900	52213	79702		72502	70031	17806	00909	51011				50000	70050	16703	00902	51305	70010		
233	00000	98001	30053	00900	54205		10000	98021	31853	10934	53215	70055		53104	98031	34703	00904	52005				20000	98030	33251	00902	54504	70006		
171							02202	98001	14002	00900	61208	70002		32708	99021	17508	00904	51010				32704	98011	16707	00904	00207	70009		
183							713xx	20022	08205	43260	03230	70002		10000	60051	14011	10940	02250				418xx	60031	14009	10941	03400	70013		
180							03214	99001	10408	00900	51303	70008		12302	90050	15010	00901	00008				02606	97001	16309	00900	00213	70011		
181	40000	60012	09709	25530	03203		23308	65021	11407	20930	02208	70007										23402	70011	17203	00901	01215	70012		
175							41805	58021	13107	4645x	02205	70007		00710	83000	15112	00900	05313				10000	81000	16108	00901	06111	70012		
238							13608	98020	11708	11640	51204	70007											11801	97001	15708	00901	13211	70014	
286							22602	97021	09208	10772	52108	70007		32102	93021	17713	10941	53102				12902	98011	17009	10350	51305	70014		
285	02504	65001	13806	00900	03219		02810	65000	15004	00900	01107	70004		20000	81021	17512	11540	00003				10000	75001	16208	00940	03401	70014		
358	43212	97011	12611	40840	04211		00216	97000	15108	00900	02216	70008		23214	99020	17413	20940	00000				11404	98020	12209	10940	04208	70016		
429							00000	95000	15803	00900	02211	70003		02706	80000	17912	00900	00400											
433	23402	65011	13510	20830	08219		42706	80021	15407	40830	03207	70007		23206	70021	18913	20830	13211				30904	70021	17412	30830	08			