



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII  
2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 30 DE ENERO DE 1969

Núm. 30

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.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	13	6			0.1	Navacerrada (*)	-2	-3	10	ip	0.0	Castellón	12				6	MAXIMA: 19° en Málaga.  MINIMA: 0° en Avila
Monteventoso		8	1			Madrid/Barajas	10	4	5	ip	0.0	Valencia (A)	12	10			5	
Bares		7				Madrid	10	4	5	ip	0.0	Valencia	13	11			4	
Lugo (P.Centro)	12	1	3		0.0	Madrid/C.Vientos	9	3	5	1	0.0	Alicante (A)	16	7			6.6	
Finisterre	13	7	2		0.0	Getafe	10	4	6	ip	0.0	Alicante	16	9			6.2	
Santiago (A)	13	5	5		0.0	Guadalajara	8	4	5			Murcia/Alcant.	14	7		X	4.9	
Pontevedra	16	7	24			Toledo	10	5	10	4	1.2	Murcia		9	ip	X	7.0	
Vigo (A)	13	6	25			Cuenca	7	4	2	3	3.3	Castillo Galeras	14	11		ip		
Vigo	15	7	23			Molina de Arag.	3	0	10	7	8.0	San Javier	18	3		ip	6.0	
Orense	12		X			Ciudad Real	9	5		9	3.0							
Ponferrada	12	2	ip		0.0	Albacete (A)	10	3		2	2.5							
						Cáceres	12	8	3									
						Badajoz (A)	16	8	1	ip	0.3	Sevilla (A)	15	8			2.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	12	6			0.0	Vitoria (A)	8	5	2	1		Córdoba (A)	14	7		ip	1.9	
Gijón	14	7			0.0	Logroño		5	1	X	0.0	Jaén	10	7		2		
Santander (A)	13	8	ip	13		Logroño (A)	10	5	ip	ip	0.3	Granada (A)	11	4			3.5	
Santander	12	8	ip	6		Pamplona	9	3		ip	0.2	Huelva	15	10			3.0	
Punta Galea	12	8		3		Huesca/Monfl.	7	5		2	0.2	Jerez de la F.ª (A)	15	8				
Bilbao (A)	12	6		2	0.0	Candanchú (*)	-1	-2				Cádiz	15	11			4.7	
S.Sebastián/Ig.ª	10	8		1		Veruela						San Fernando	17	8			3.5	
S.Sebastián (A)	12	7	ip	19	0.0	Daroca	5			5		Tarifa	18	11			6.0	
León (A)	10	1			0.0	Zaragoza (A)	9	7	ip	3	0.3	Málaga (A)	19	9			4.5	
Zamora	10	3	9			Zaragoza	9	8	ip	6		Almería (A)	17	9				
Palencia	7	3	2		0.0	Calamocha	4	1	2	8	0.1							
Burgos (A)		2	3		0.0	Teruel	5	2	2	3		Palma de M.ª (A)	14	8		5	4.0	
Burgos	7	2	2	ip	0.0							Mahón (A)	14	9		ip	5.0	
Valladolid (A)	8	2	6		0.0							Ibiza (A)	16	12		ip	5.8	
Valladolid	8	3	8	ip	0.0							S.ª C. de la Palma (A)	20	18			0.0	
Soria	4		X	ip		Lérida	9	7		3	0.0	Izaña (*)	10	2			3.5	
Salamanca (A)	6		X			Montseny (*)	4	-1	1	1	0.1	S.ª C. de Tenerife (A)	17				0.2	
Avila	2	0	5	ip	0.0	Gerona (A)	13	6		1		S.ª C. de Tenerife	22	21			0.2	
Segovia	5	1	5	1	0.0	Cabo Bagur						Las Palmas (A)	23	14			7.2	
						La Molina (*)	4	-3			0.0	Fuerteventura (A)	21	16			1.2	
						Barcelona	11	11	ip	4	0.0	Lanzarote (A)	22	17				
						Barcelona (A)	11	9		7		Ceuta	17					
						Reus (A)	11	12	ip	5	1.4	Melilla	20	11			8.1	
						Tarragona	15	8		4	1.2	V. Cisneros (A)	30	20			7.5	
						Tortosa	12	12	ip	5	0.4							

TEMPERATURAS  
Máx. 10,3 a 00,00 h.  
Mín. 4,2 a 7,00 h.  
a 1 h. 8,0 a 13 h. 6,2  
a 7 h. 4,2 a 18 h. 6,0

PRESIONES  
Máx. 709,8 mm. a 11,00 h.  
Mín. 707,7 mm. a 7,30 h.  
a 1 h. 708,3 a 13 h. 709,5  
a 7 h. 708,1 a 18 h. 709,2

VIENTO  
Veloc. máx. 12 m/s. a 1,50 h.  
Dirección: Nordeste.  
Recorrido en 24 horas 196 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

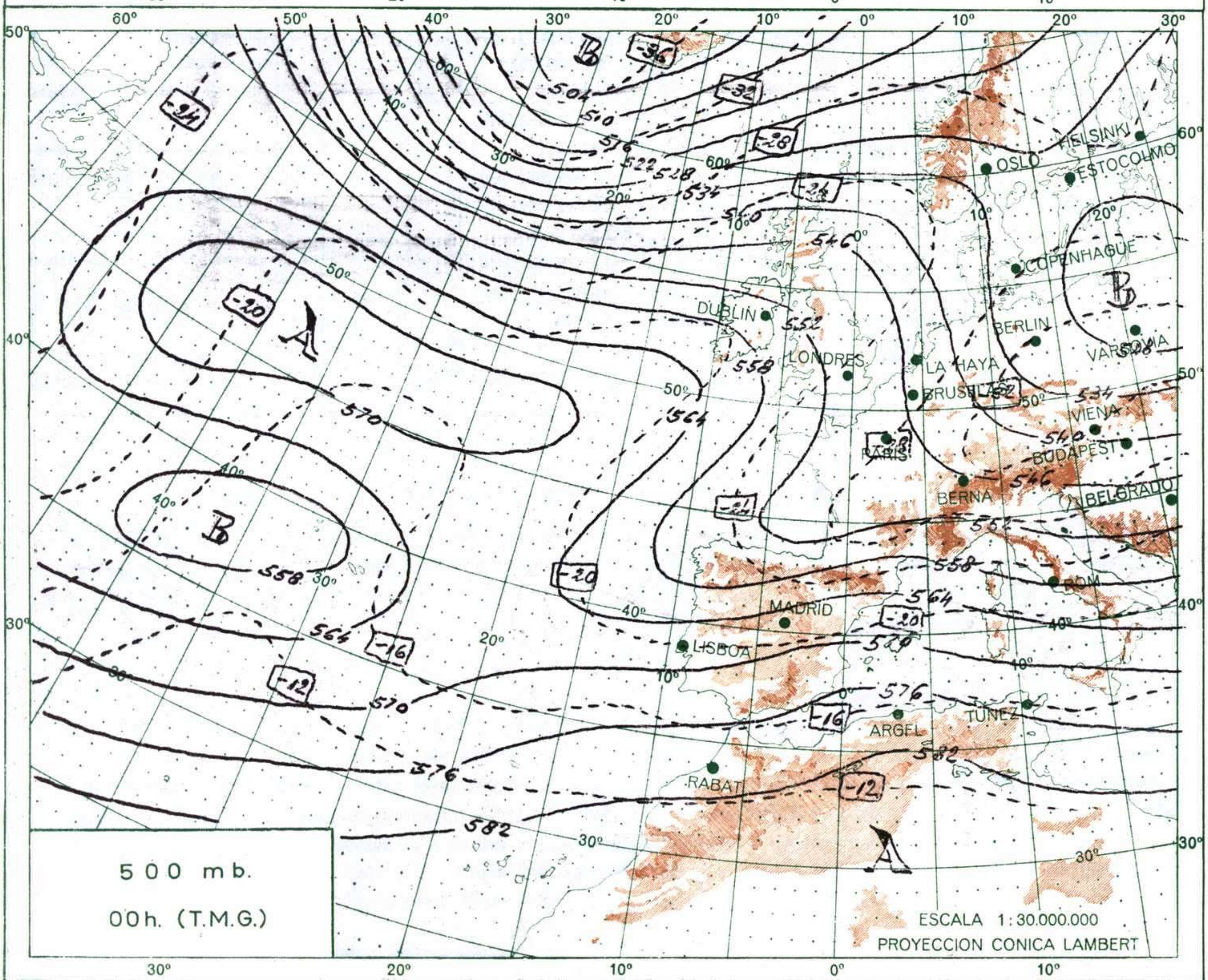
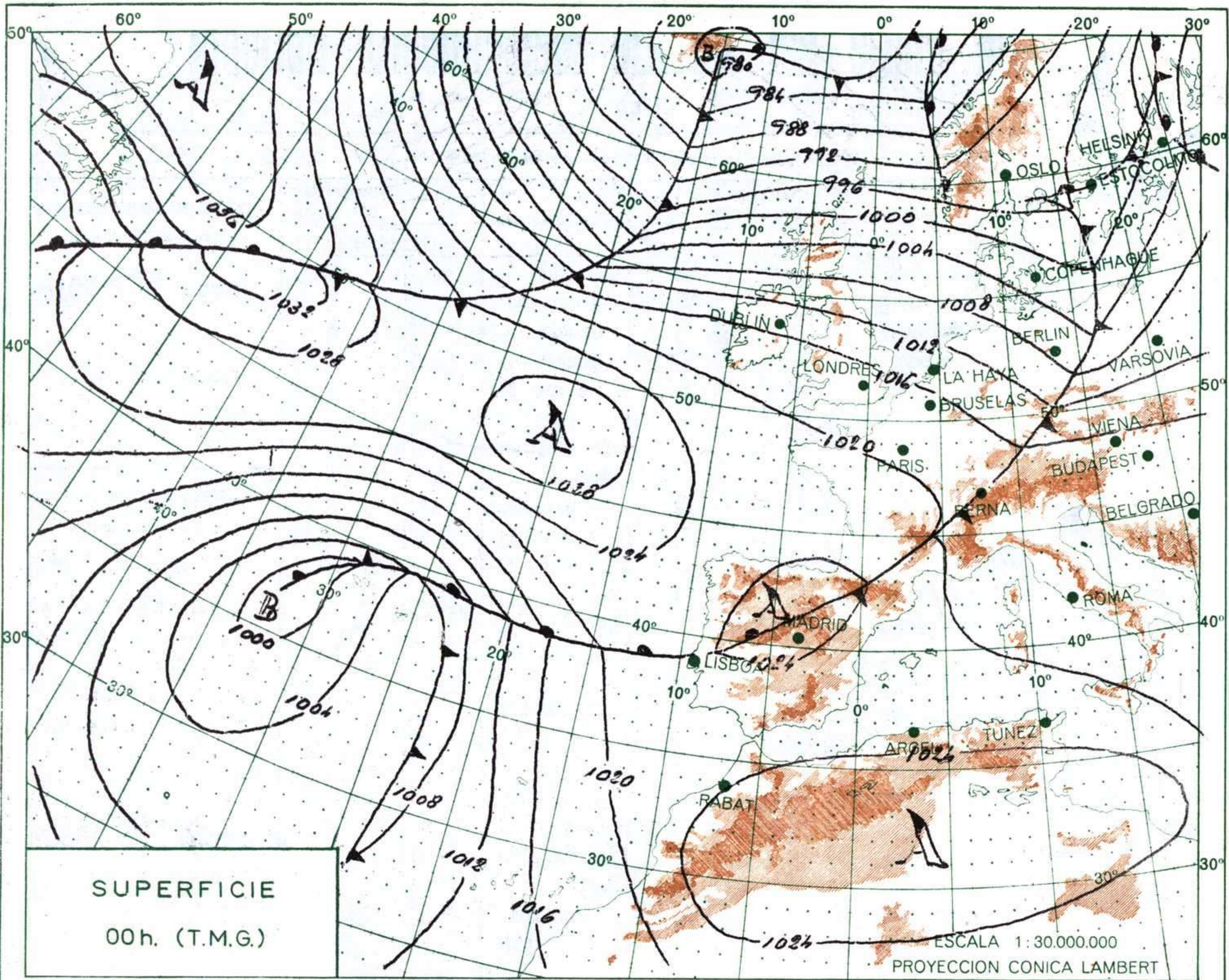
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

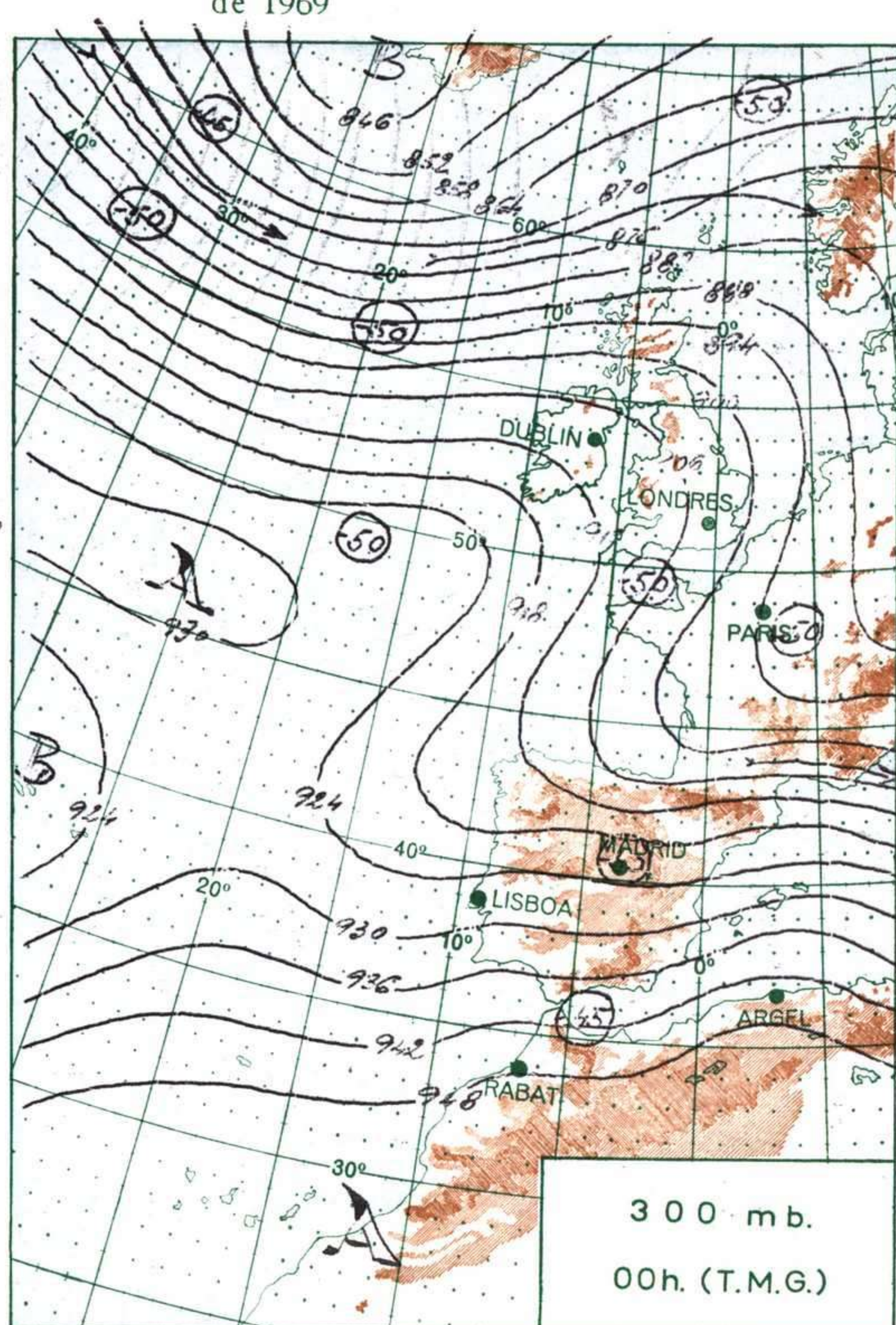
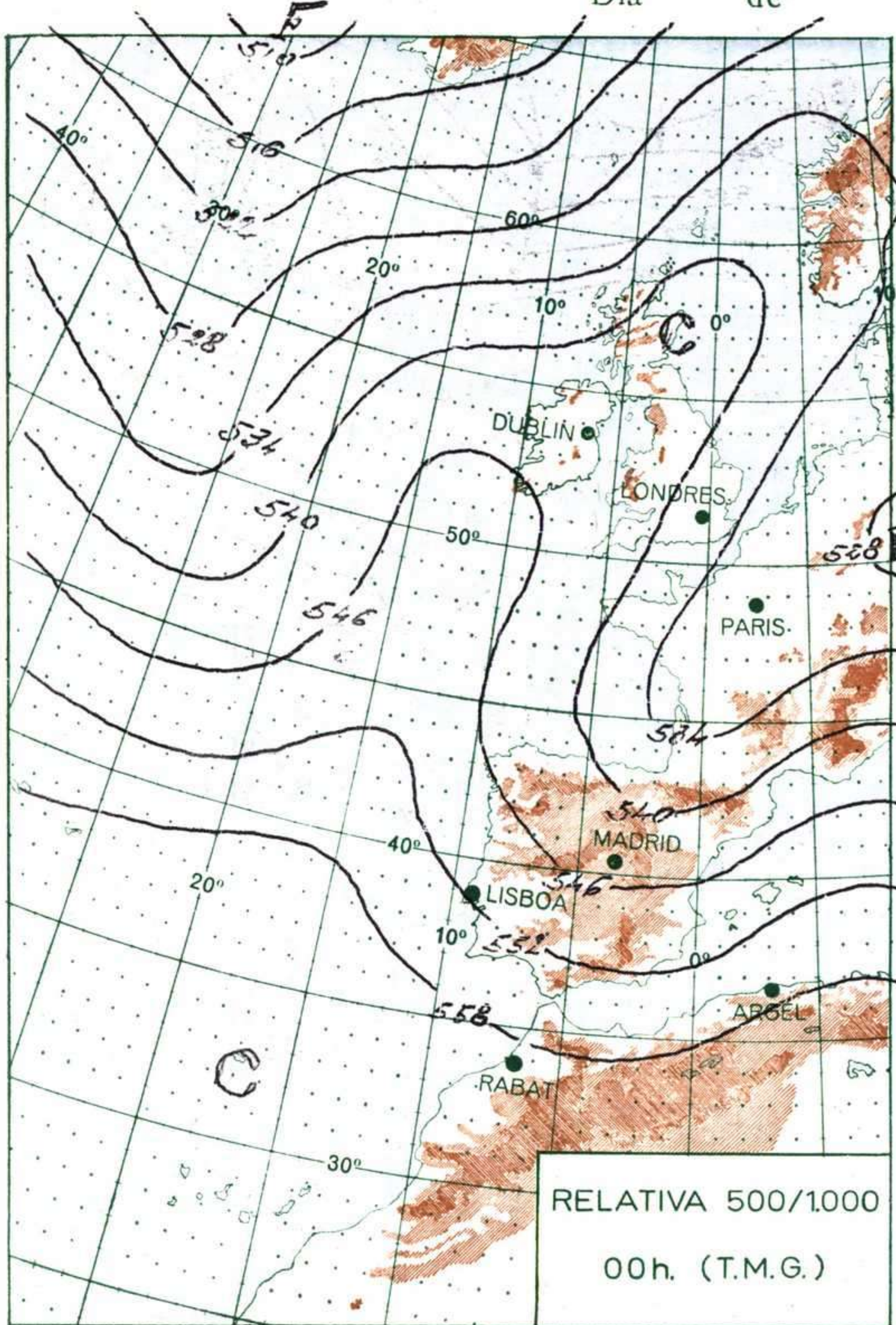
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA LOCAL).

En la noche pasada llovió moderadamente en Galicia, Duero y Centro y en forma débil en el Cantábrico, Ebro y Cataluña. Se registraron nevadas en los sistemas Central e Ibérico. Durante el día de hoy ha llovido con alguna intensidad en el Cantábrico y en forma moderada en el Centro, bajo Aragón y Levante y débilmente en puntos de Andalucía y Duero. Ha nevado en el sistema Central y en puntos de la cordillera Ibérica. Han descendido las temperaturas.

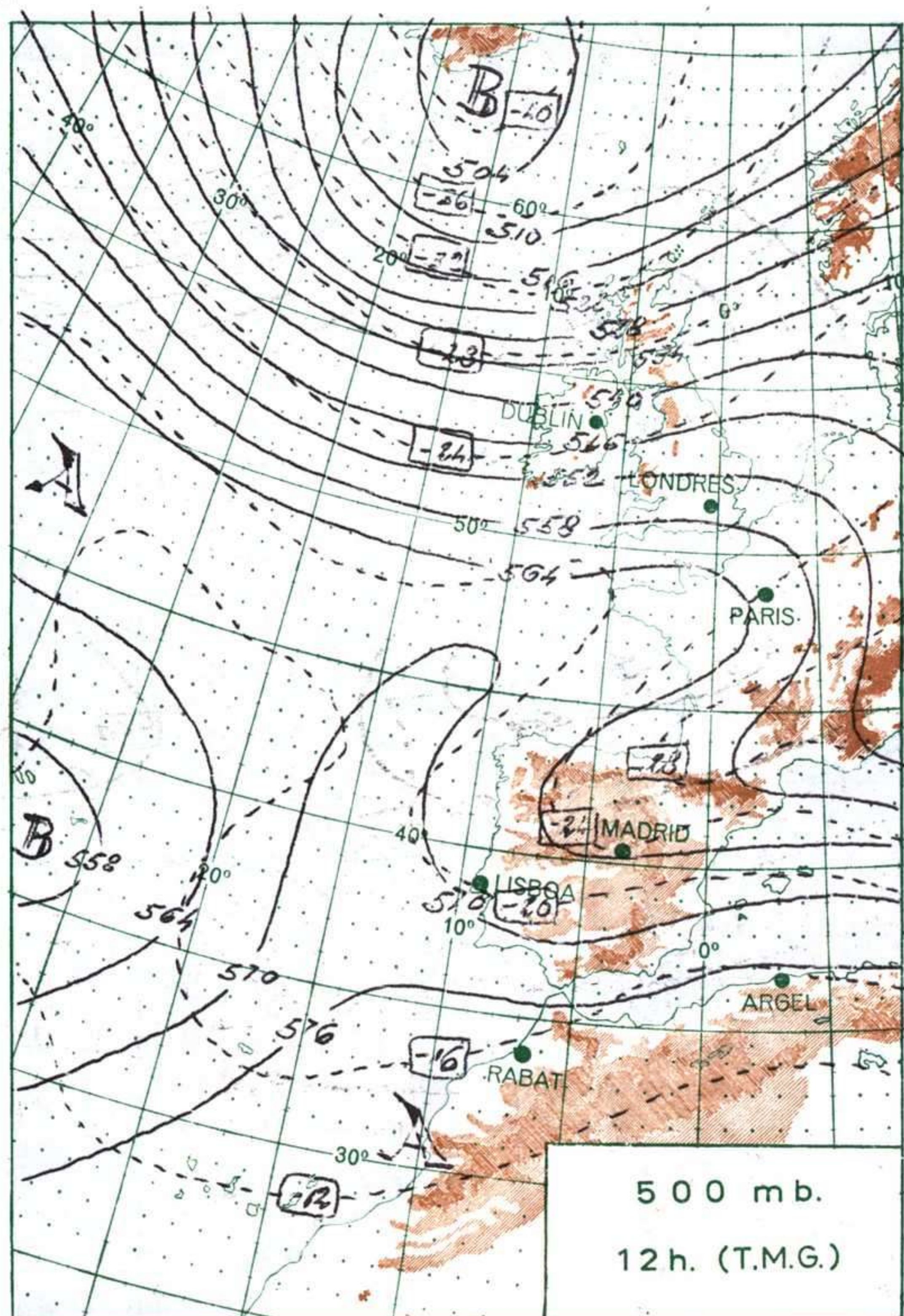
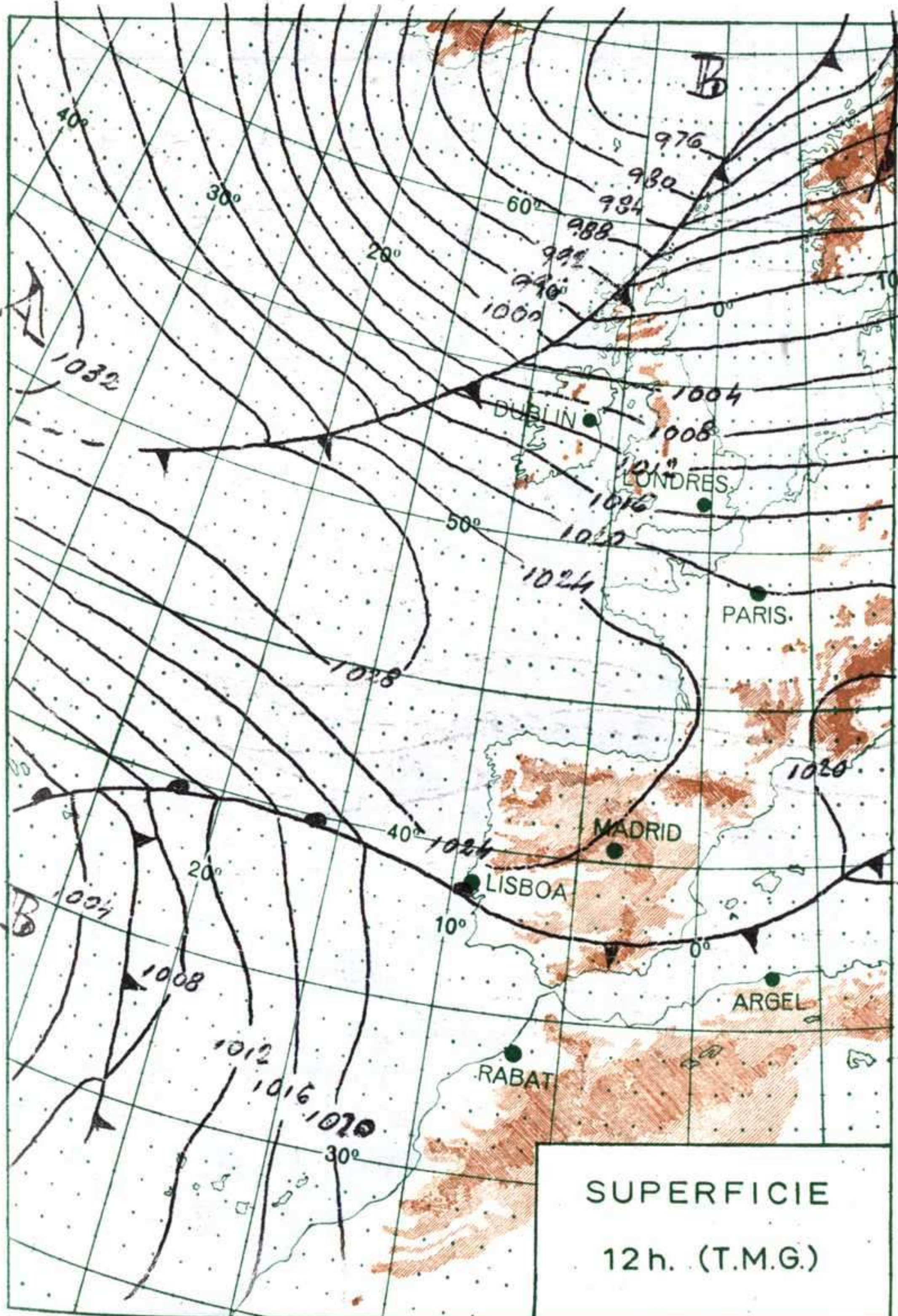
### PREDICCION PARA EL VIERNES DIA 31

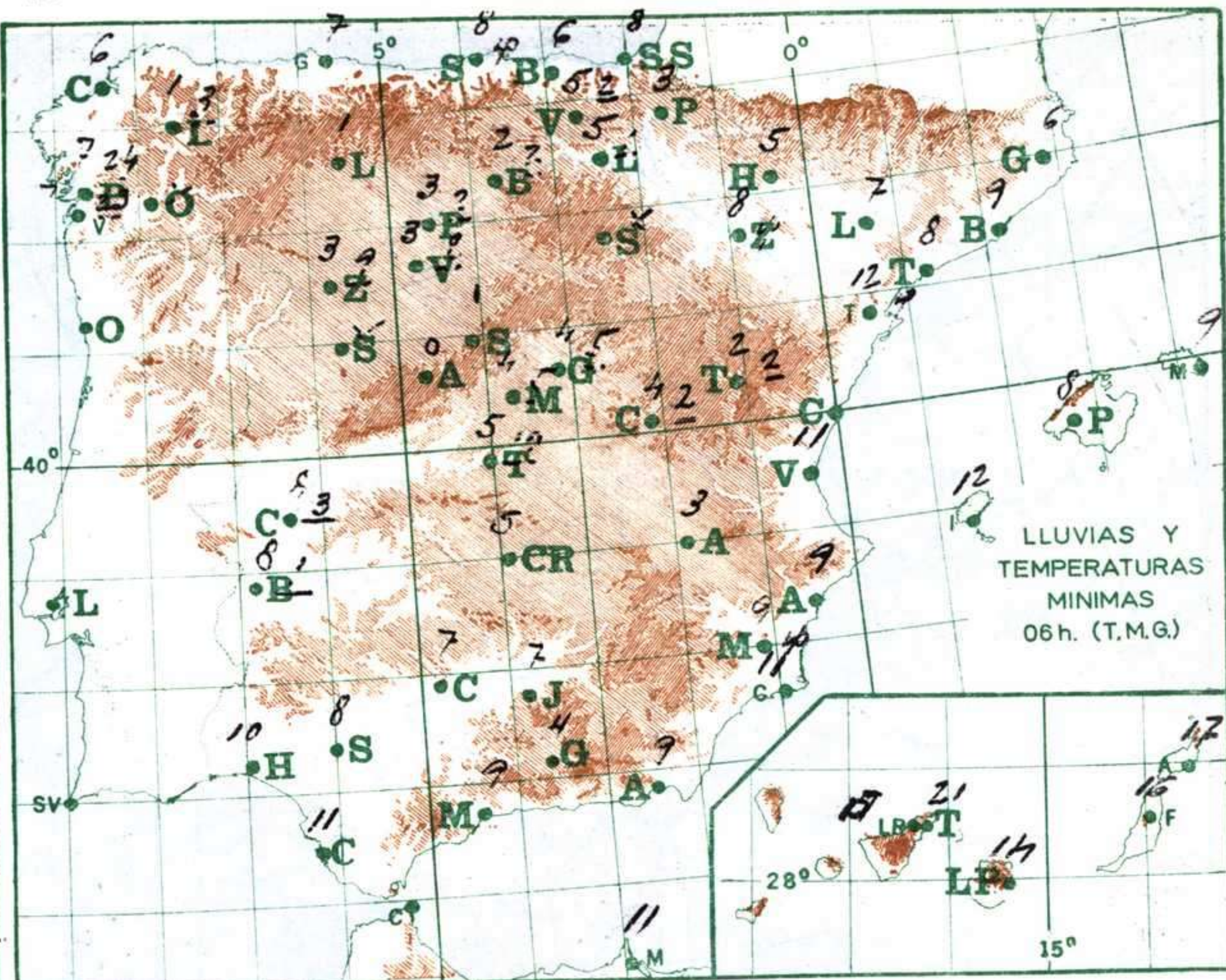
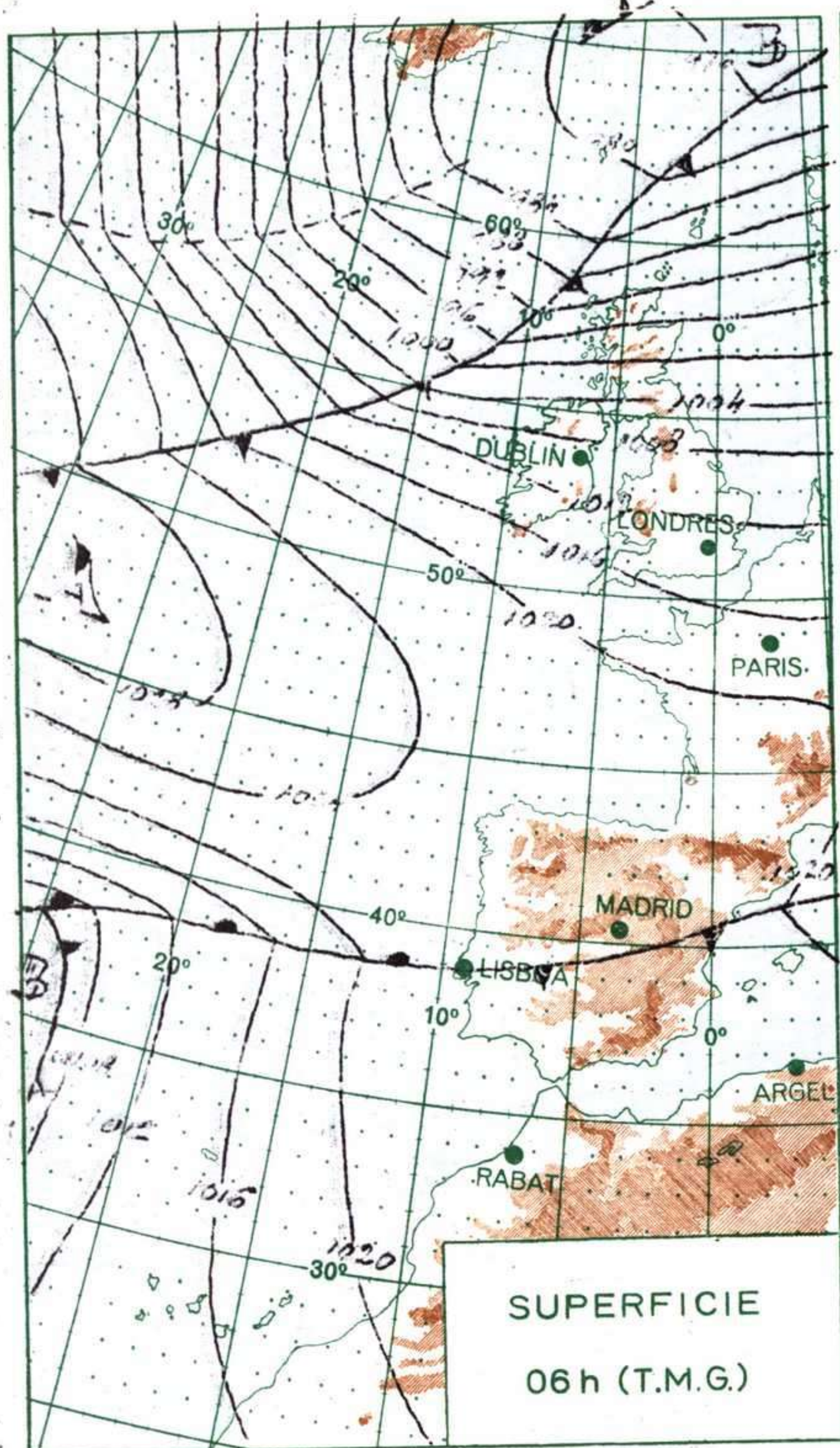
Cielo cubierto con precipitaciones en Andalucía occidental. Nubosidad abundante en el litoral mediterráneo y cuenca baja del Ebro con algunas precipitaciones que tenderán a debilitarse, con posterior mejoría. Chubascos dispersos en Vascongadas. Nubosidad variable en Galicia, Asturias y en las dos Mesetas, con formación de nieblas o neblinas al amanecer en el Duero, Centro y Ebro. Aumento de la nubosidad en Canarias con vientos del sur y temperaturas altas.



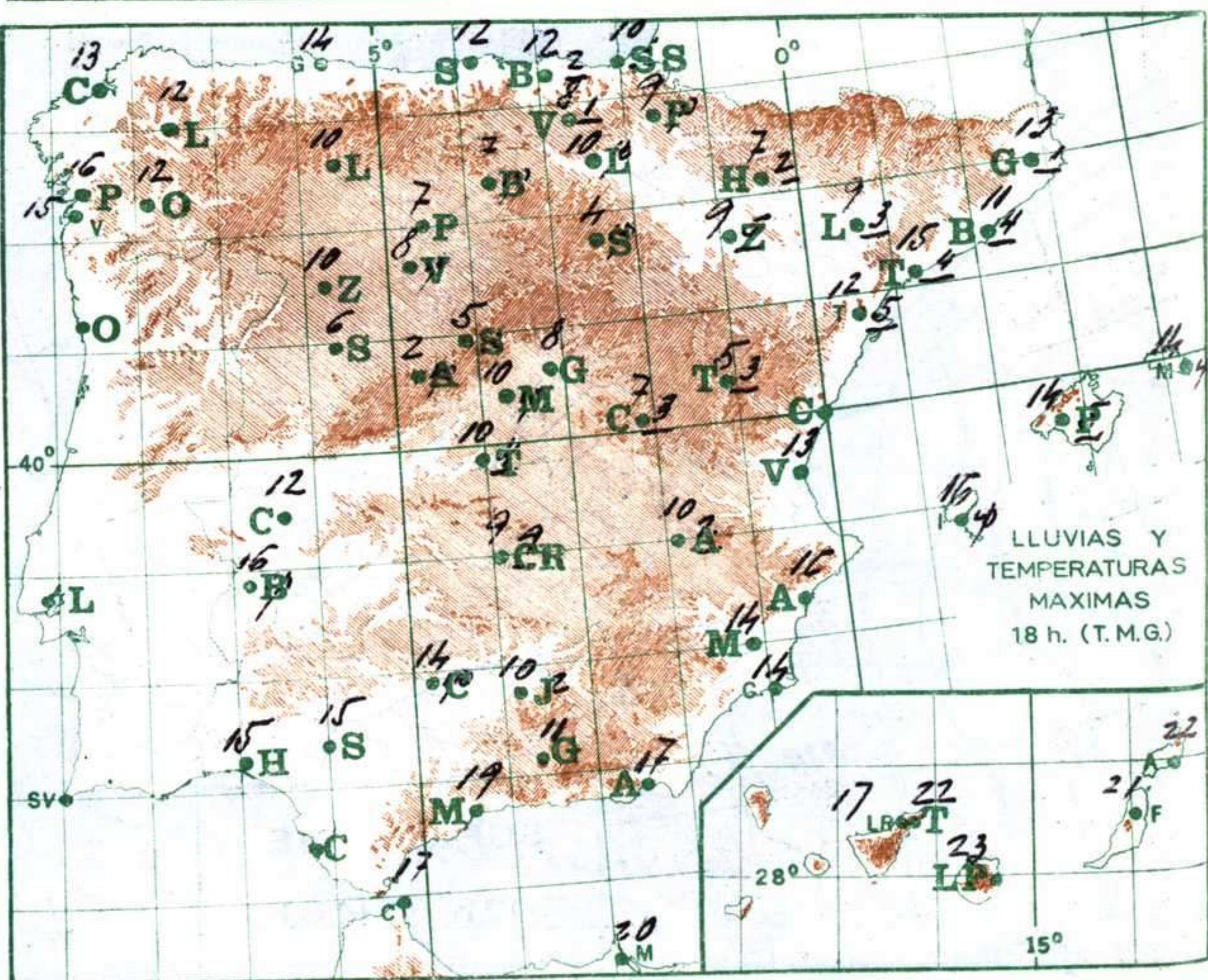
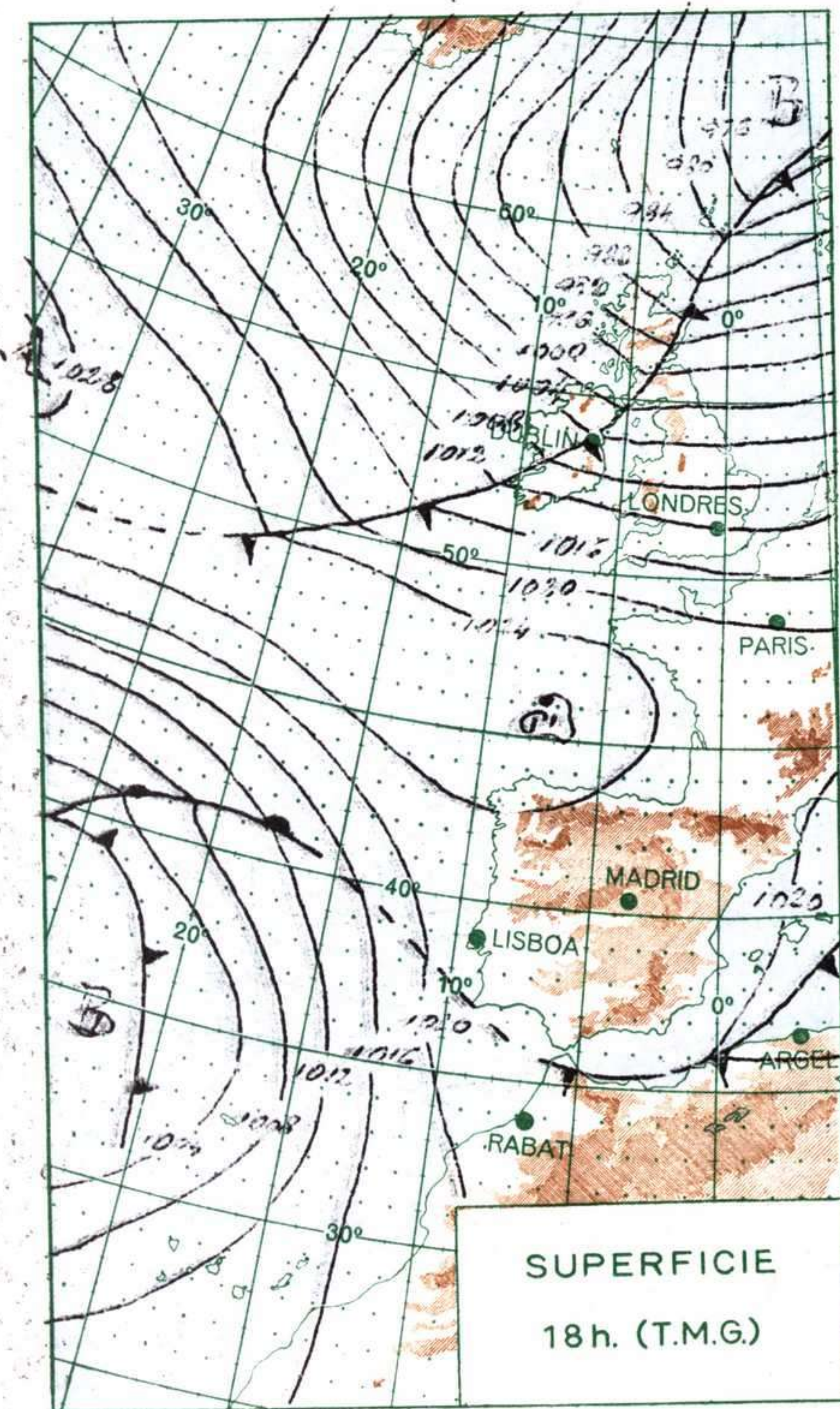
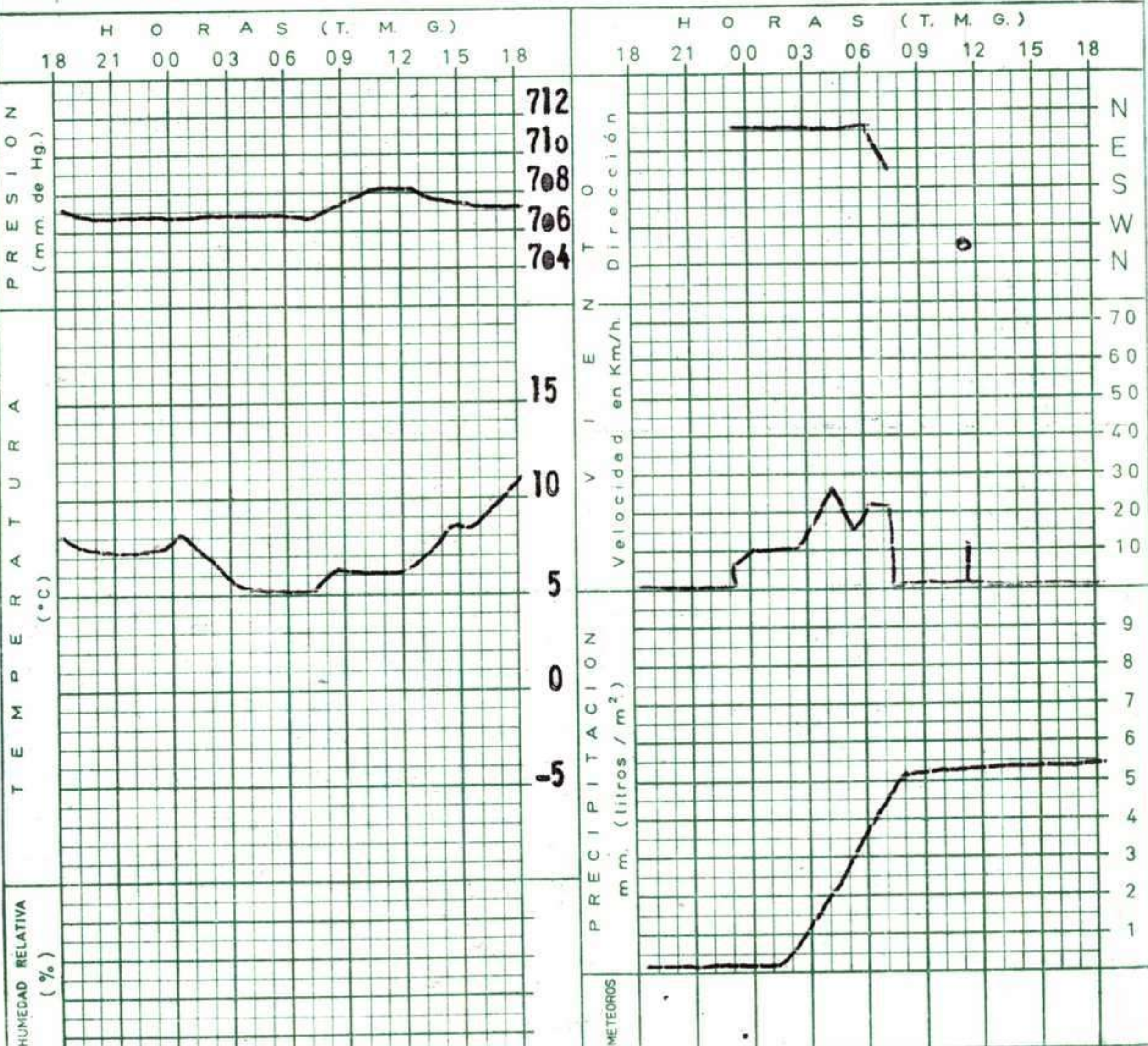


ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.





METEOROGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (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						1000	181					1000	190	13	33	23	06	1000											
850						850	1819	3	15			850	1545	6	60	26	21	850											
700						700	3065	-7	16	26	28	700	3112	-3	58	28	23	700											
500						500	5620	-23		27	42	500	5690	-20	20	27	47	500											
400						400	7210	-41	21	27	50	400	7290	-33	49	27	58	400											
300						300	9160	-51		27	70	300	9240	-49	58	25	84	300											
250						250	10310	-62		27	70	250	10410	-59				250											
200						200	11680	-62				200	11790	-64				200											
150						150	13480	-60				150	13570	-59				150											
100						100						100	16080	-63				100											
70						70						70						70											
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables																					
PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD						
												1017	10	04	220	-66													
												983	16	57	161	-62													
												940	12	57	155	-58													
												765	0	61	115	-63													
												738	1	57															
												595	-12	58															
												574	-12	02															
												298	-48	60															
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						
1000						1000	200					1000	183	13	39	07	08	1000											
850						850	1536	3	17	02	03	850	1539	6	62	25	14	850											
700						700	3121			32	12	700	3098	-5	13	26	27	700											
500						500	5610	-28		27	55	500	5670	-21	27	26	47	500											
400						400	7180	-38		26	75	400	7280	-33	56	27	56	400											
300						300	9140	-48		27	75	300	9240	-49		26	62	300											
250						250	10330	-54		27	85	250	10420	-56		26	74	250											
200						200						200	11810	-60				200											
150						150						150	13620	-56				150											
100						100						100	16150	-63				100											
70						70						70	18320	-67				70											
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables																					
PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD						
												1015	14	31	161	-55													
												913	7	29															
												900	8	50															
												855	6	62															
												724	-2	11															
												510	-19	26															
												301	-29	62															
												217	-62																

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
Tierra																					
1.000																					
1.500																					
2.000																					
3.000																					
4.000																					
5.500																					
7.000																					
9.000																					
10.500																					
12.000																					

