



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII  
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 8 DE SEPTIEMBRE DE 1969

Núm. 251

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (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	19	15			4.8	Navacerrada (*)	9	4		2	1.8	Castellón	25	16	ip	ip	5.8	MAXIMA: 29° en Alicante y Málaga. MINIMA: 7° en Avila.
Monteventoso	17	14				Madrid/Barajas	21	10			7.1	Valencia (A)	25	16	5	23	4.5	
Bares	19	14				Madrid	22	12			6.7	Valencia	25	17	1	3	4.9	
Lugo (P.Centro)	17	11	ip		5.5	Madrid/C.Vientos	25	10			7.3	Alicante (A)	26	17	ip	1	6.5	
Finisterre	21	15			8.7	Getafe	24	12			7.0	Alicante	29			1		
Santiago (A)	21	X			3.6	Guadalajara	21	11				Murcia/Alcant.	27	17	ip	40	6.9	
Pontevedra	25	16				Toledo	24	12		ip	4.2	Murcia	26			6		
Vigo (A)	24	13				Cuenca	22	9		2	8.1	Castillo Galeras	24	17		ip		
Vigo	23	15			1.5	Molina de Arag.	18	9	1	1	5.0	San Javier		19			4.8	
Orense						Ciudad Real	26	11			8.3							
Ponferrada	23	11			4.4	Albacete (A)	23	12	7		10.0							
						Cáceres	25	14										
						Badajoz (A)	28	12			1.1	Sevilla (A)	X	15			10.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	19					Vitoria (A)	16	14	1	ip		Córdoba (A)		14			10.8	
Gijón	20	17	14		0.5	Logroño	19	14				Jaén	27					
Santander (A)	21	16	44	3		Logroño (A)	20	14			3.3	Granada (A)	24	12			10.5	
Santander	20	16	24	3	1.5	Pamplona	20	13		ip	5.0	Huelva	25	16			9.0	
Punta Galea	19	15	3	5		Huesca/Monfl.	20	12		3	5.6	Jerez de la F.ª (A)	24	14				
Bilbao (A)	19	15	13	10	2.4	Candanchú (*)	10	6		5		Cádiz	22	19			9.0	
S. Sebastián/Ig.ª	20	15	7	ip	0.5	Veruela						San Fernando						
S. Sebastián (A)	21	16	15	15	2.7	Daroca	19	12		5	4.2	Tarifa	24	17			9.0	
León (A)	22	8	ip		1.7	Zaragoza (A)	24	15			6.4	Málaga (A)	29	20			12.7	
Zamora	22	12	1			Zaragoza	23	16		ip		Almería (A)	25	18				
Palencia	20	11	4		0.2	Calamocha	20	9		ip	5.3							
Burgos (A)	17	11	4		0.5	Teruel	21	10		ip		Palma de M.ª (A)	26	19	ip		5.0	
Burgos	18	X	X	ip								Mahón (A)	24	19		31	5.5	
Valladolid (A)	19	11	1	ip	1.3	Lérida	23	15	4		6.8	Ibiza (A)		18			5.0	
Valladolid	19	12	ip		3.3	Montseny (*)	9			26		S.ª C. de la Palma (A)	23	18			7.3	
Soria	19	10		5		Gerona (A)	22	15		12		Izaña (*)	18	11			7.0	
Salamanca (A)		10			3.9	Cabo Bagur						S.ª C. de Tenerife (A)	20	16			6.0	
Avila	17	7	1		2.7	La Molina (*)						S.ª C. de Tenerife	26					
Segovia		9			0.8	Barcelona	23			ip		Las Palmas (A)	26	21			3.0	
						Barcelona (A)	23	16		3	X	Fuerteventura (A)	25	18			2.0	
						Reus (A)	23					Lanzarote (A)	25	18			0.0	
						Tarragona	24	17			4.2	Ceuta	23	17			8.6	
						Tortosa	28	15		7	3.8	Melilla	25	18			9.5	
												V. Cisneros (A)	27	20			5.5	

TEMPERATURAS  
Máx. 22,4 a 13,30 h.  
Mín. 12,4 a 6,30 h.  
a 1 h. 15,2 a 13 h. 21,8  
a 7 h. 13,0 a 18 h. 19,6

PRESIONES  
Máx. 707,3 mm. a 21,00 ayer.  
Mín. 705,3 mm. a 16,30 hoy.  
a 1 h. 706,9 a 13 h. 706,0  
a 7 h. 706,7 a 18 h. 705,5

VIENTO  
Veloc. máx. 8 m/s. a 14,30 h.  
Dirección: Norte.  
Recorrido en 24 horas 173 km.

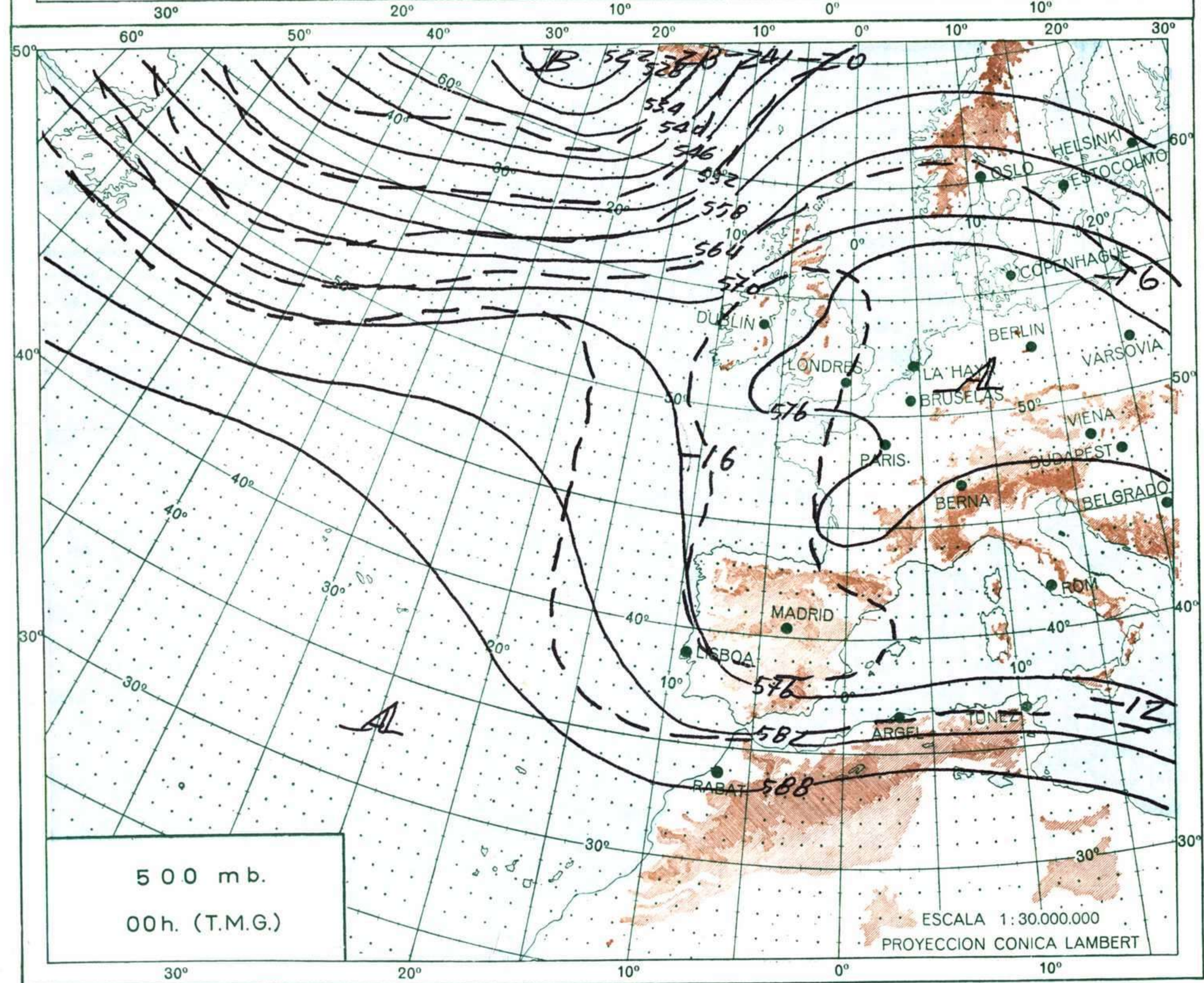
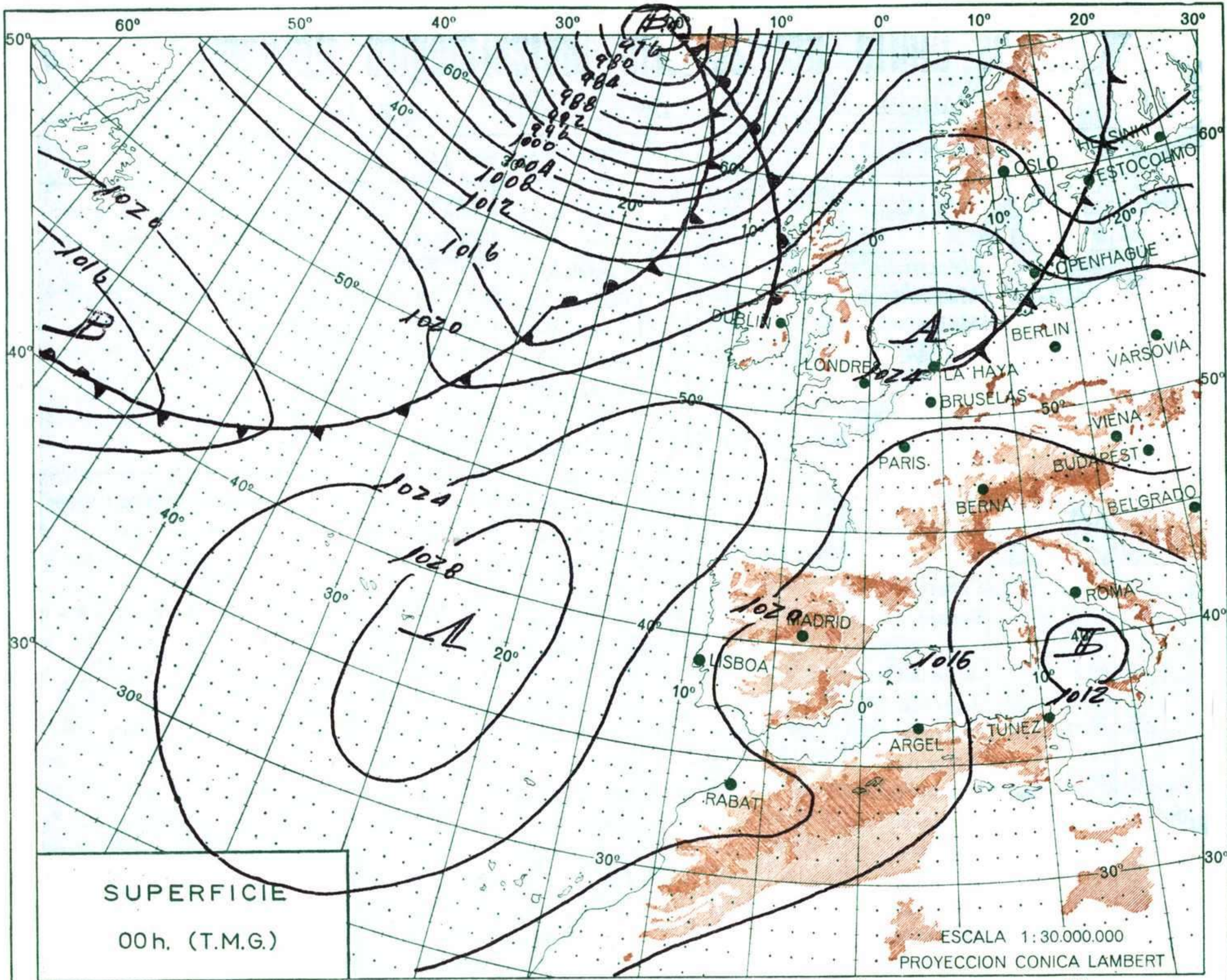
(\*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.  
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy  
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

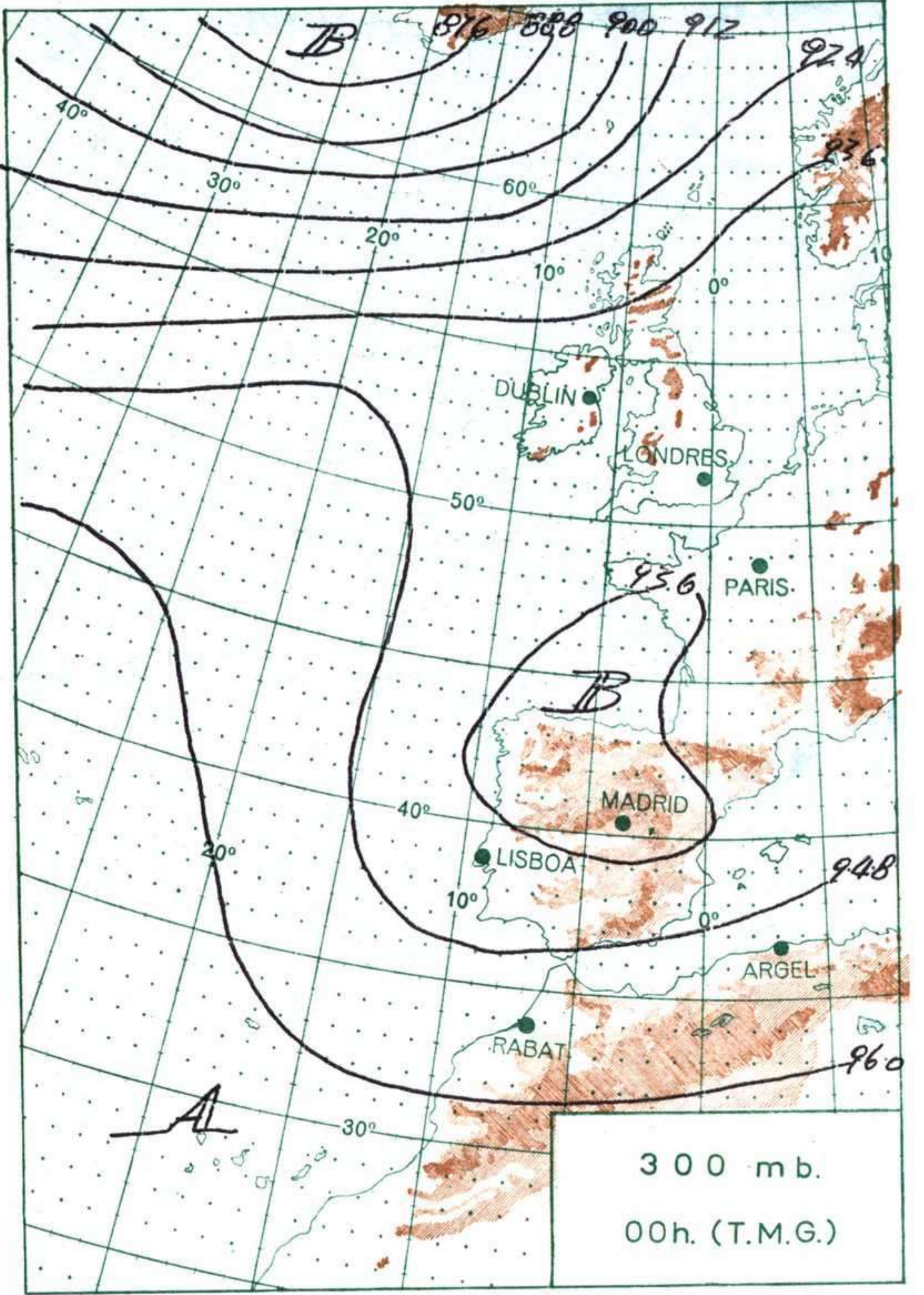
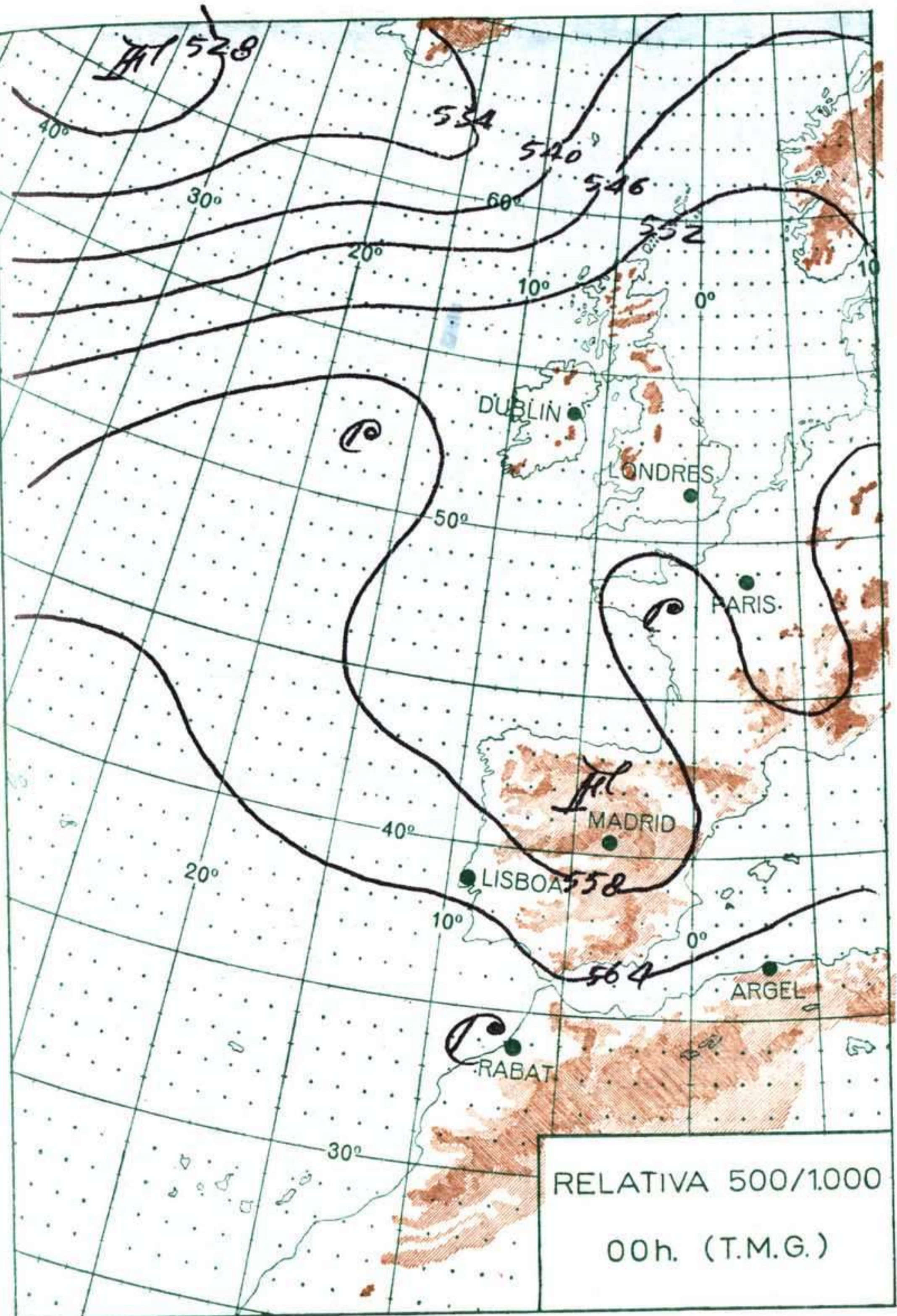
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada se registraron aguaceros tormentosos en el Cantábrico, Ebro, puntos del Duero y litoral mediterráneo, comprendido entre Gerona y Murcia. La nubosidad fué muy escasa en Extremadura, sur de Galicia, Centro, Andalucía y Baleares. De madrugada se formaron nieblas en Galicia que se han disipado antes de mediodía. Durante el día de hoy ha persistido la actividad tormentosa en los Pirineos, Ebro, litoral levantino-catalán, sureste y Baleares. Las precipitaciones han sido particularmente intensas en las proximidades de Palma de Mallorca, Valencia y Murcia. Ha llovido moderadamente en Vascongadas y de forma débil en el alto Ebro, Duero y sistema Central. La nubosidad ha sido muy escasa en el sur de Galicia, Extremadura, Andalucía y Canarias. Las temperaturas se han mantenido moderadas, inferiores a 30° en todo el país.

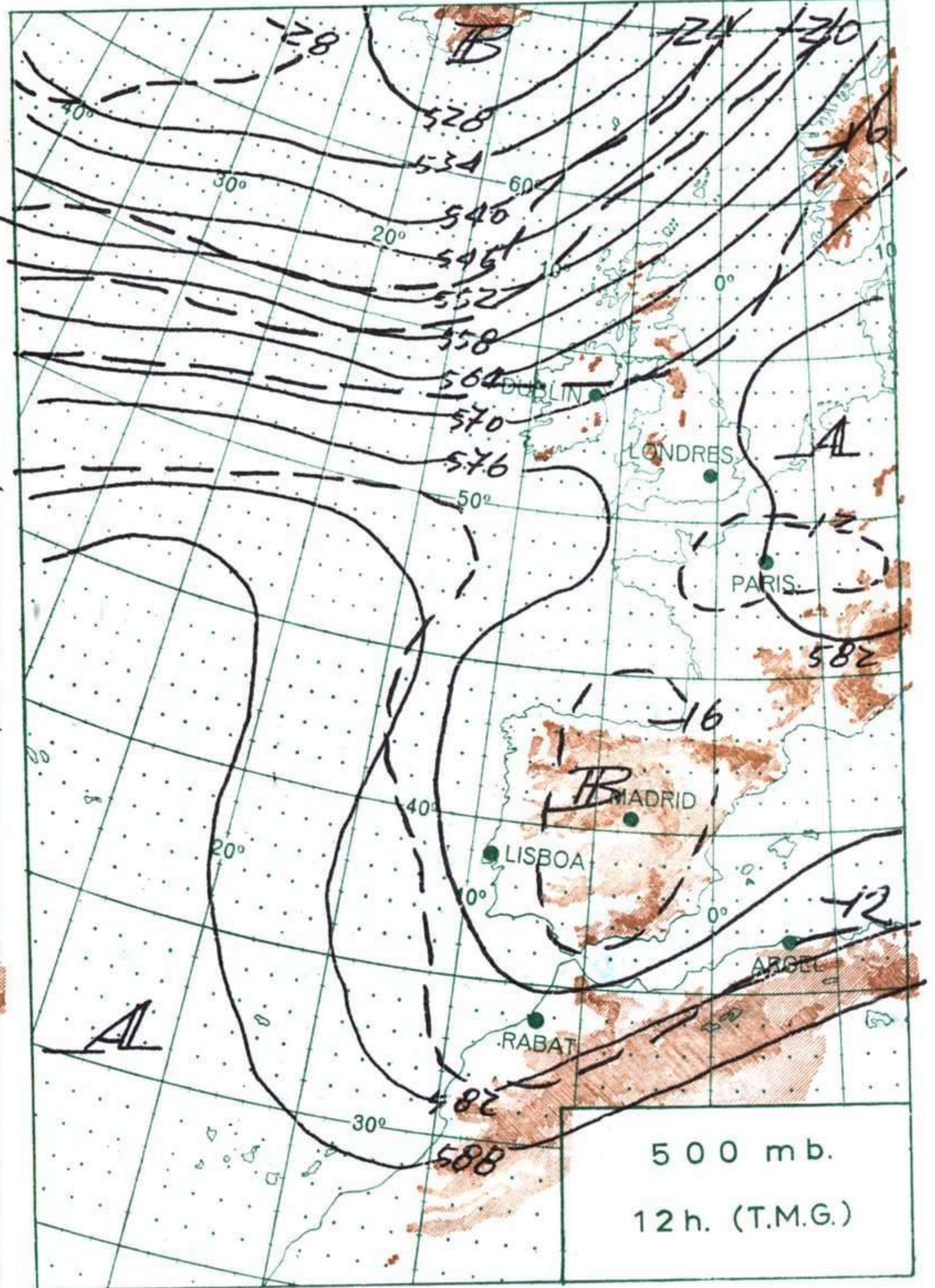
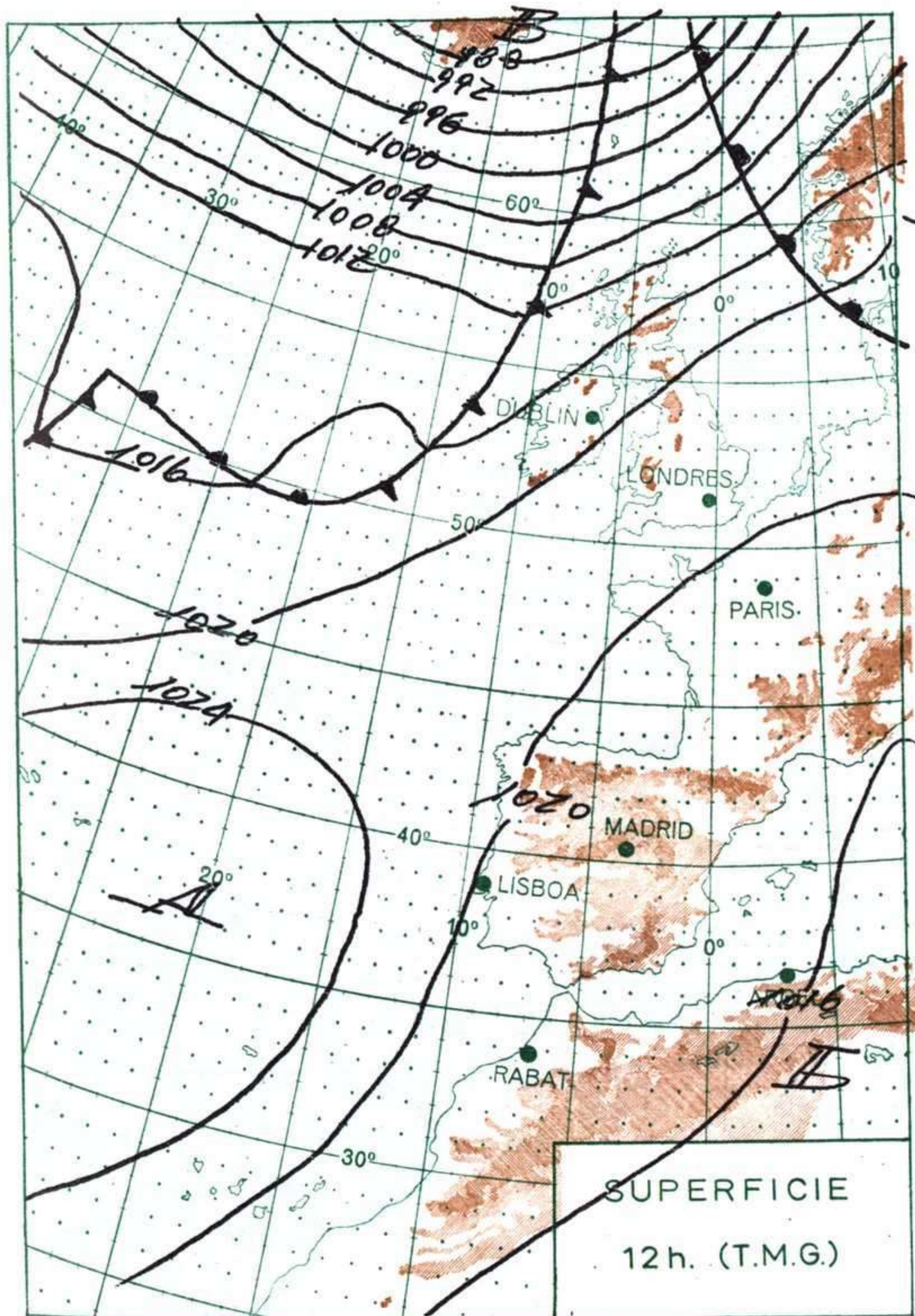
### PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 9.

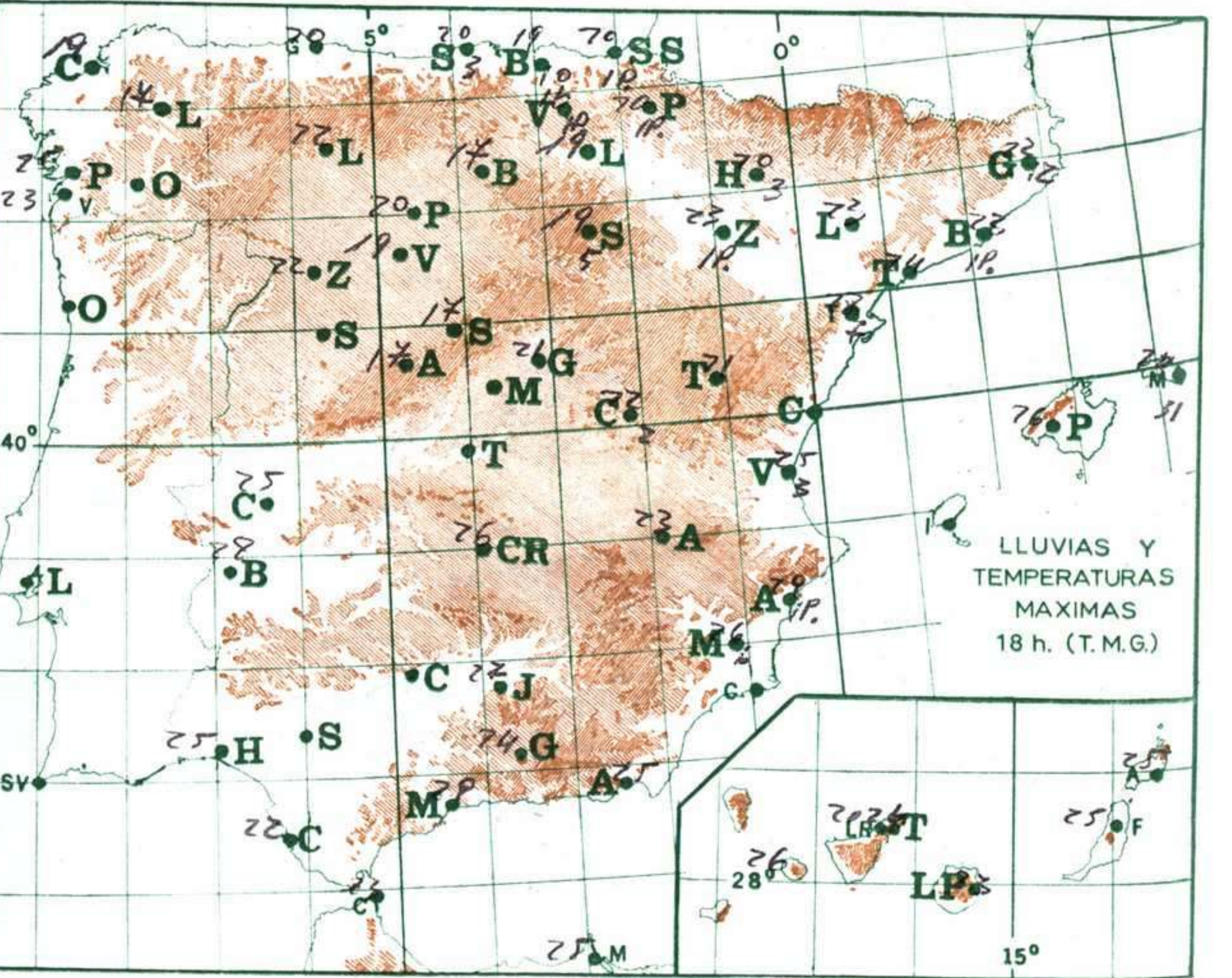
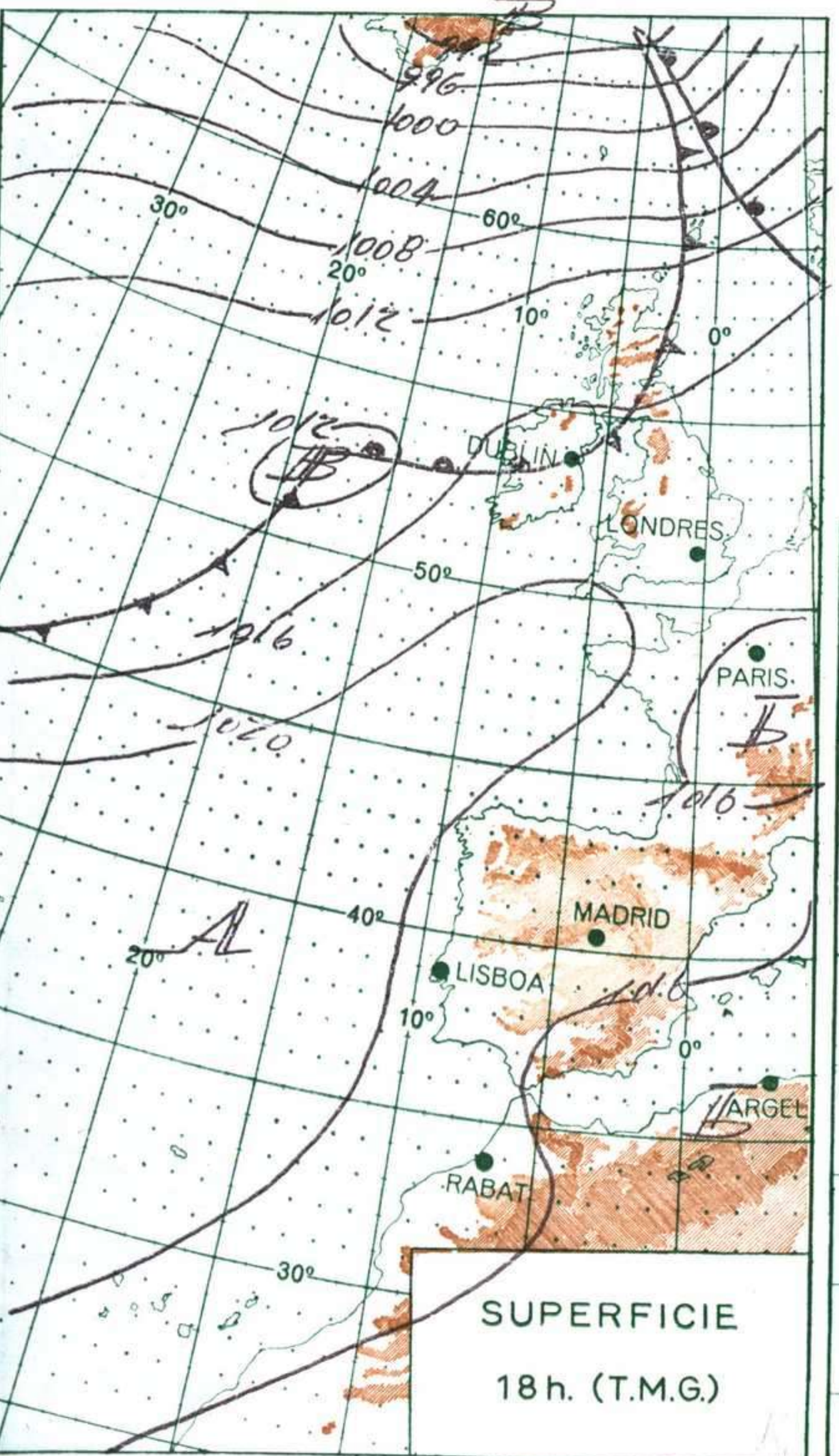
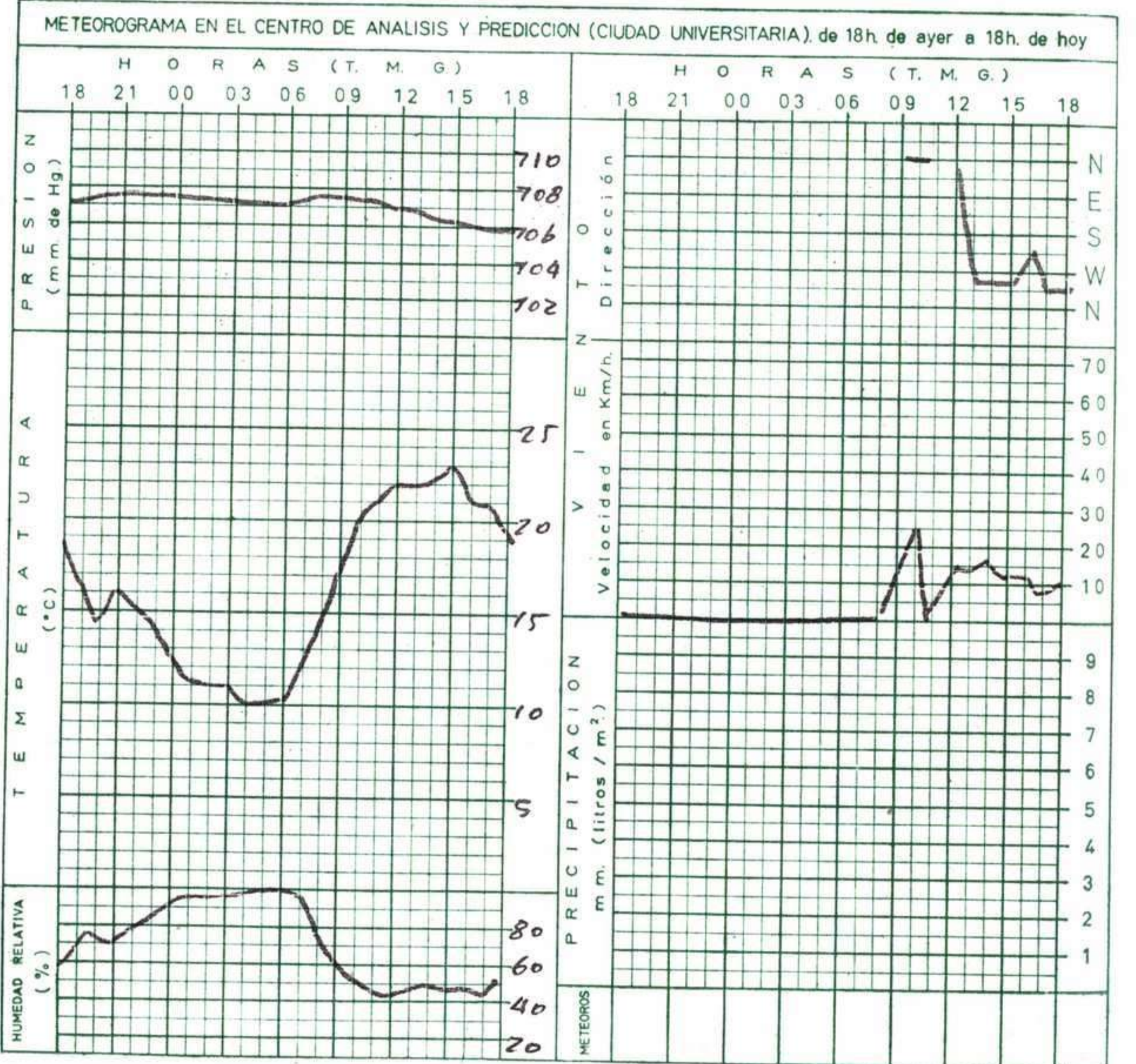
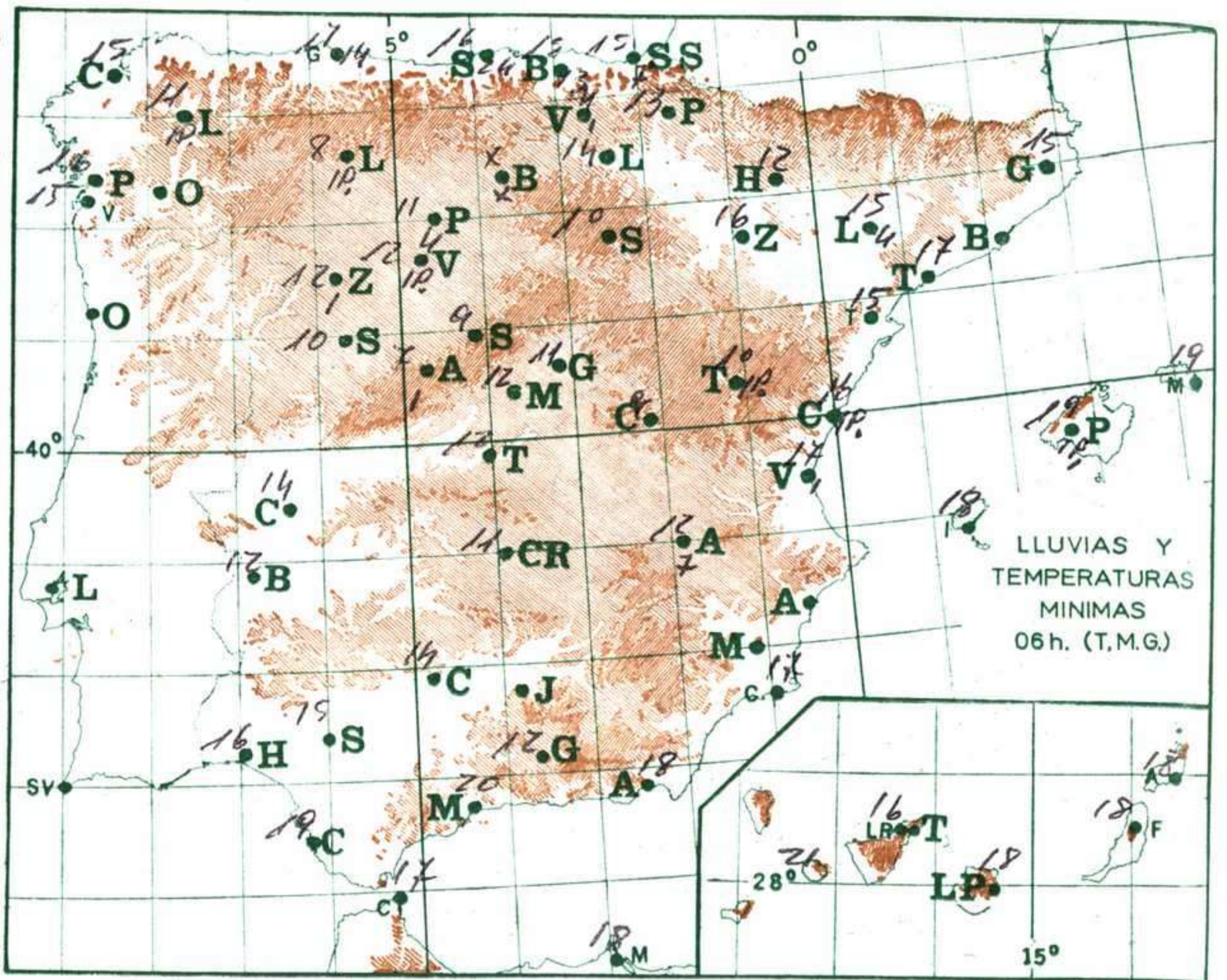
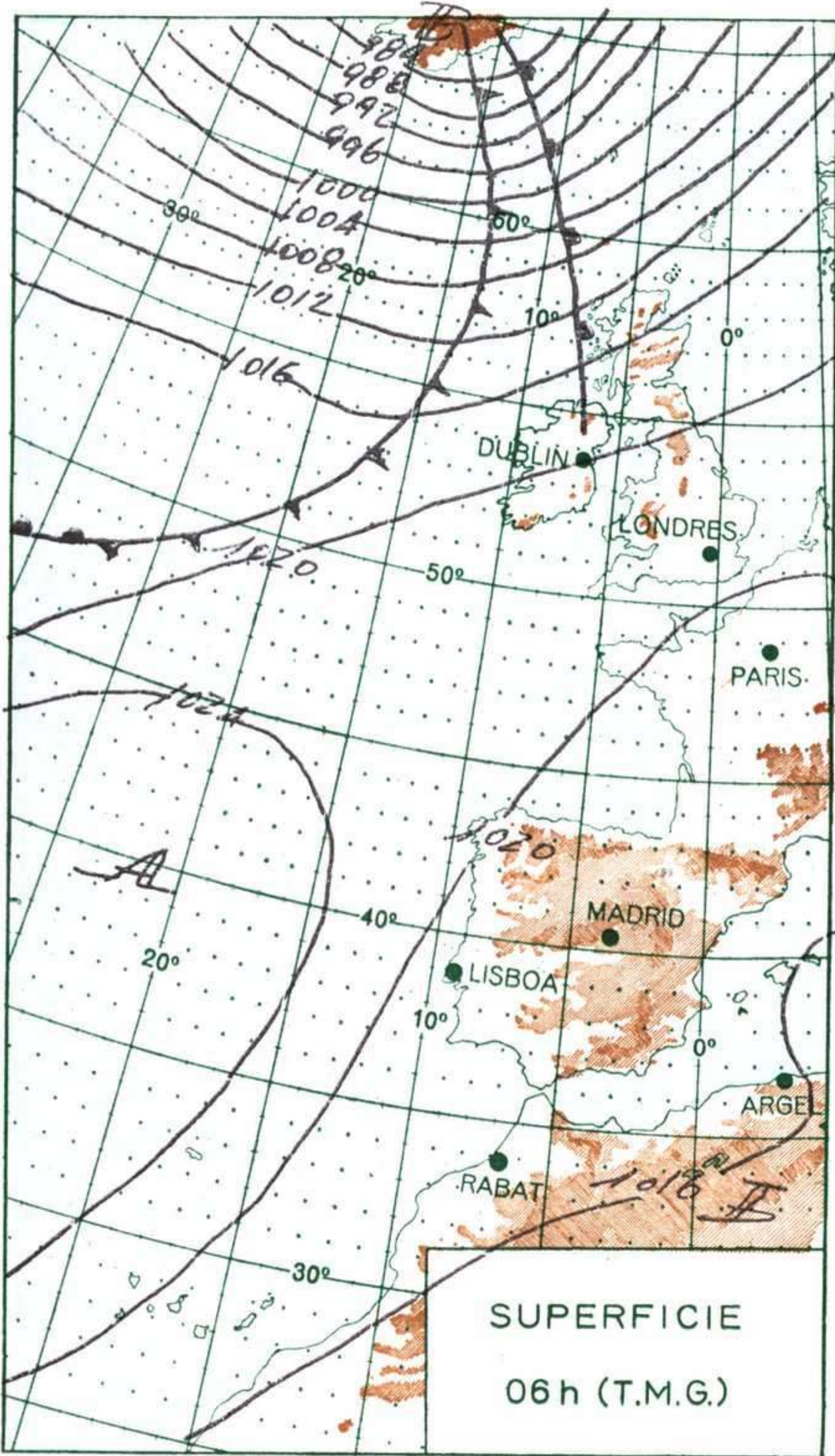
Continuará la actividad tormentosa que se localizará principalmente en el cuadrante nor-oriental de la Península, sureste y Baleares. Cielo muy nuboso con lluvias, generalmente débiles, en el Cantábrico oriental, alto Ebro y puntos de la cuenca del Duero. La nubosidad será más escasa en Galicia, Extremadura, Andalucía y Canarias. Temperaturas sin cambios notables con relación a las de días anteriores.





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	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	189	15	10	32 06	1000					1000	151				1000	147	20	58	08 06	1000	199	22	56	35 04
850	1543	8	48	02 11	850					850	1526	11	56	04 10	850	1527	11	56	22 02	850	1596	19	63	32 20
700	3118	-1	49	02 14	700					700	3115	0	35	09 04	700	3121	0	42	26 08	700	3246	10	64	99 19
500	5720	-18	72	36 12	500					500	5710	-19	28	27 08	500	5740	-16		26 35	500	5940	-8		26 16
400	7340	-32	70	36 14	400					400	7340	-32	50	29 12	400	7380	-28		27 50	400	7630	-19		29 16
300	9310	-48		36 14	300					300	9310	-45	59	27 13	300	9390	-43		26 74	300	9700	-37		27 24
250	10500	-52		36 14	250					250	10530	-46	64	26 40	250					250	10940	-46		27 50
200					200					200	12000	-49		27 30	200					200	12390	-57		27 09
150					150					150	13870	-44		26 20	150					150	14180	-63		27 55
100					100					100	16460	-46		25 10	100					100	16640	-65		27 35
70					70					70					70					70				
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD
1015	16	10	345	-40 67						945	13	32			1011	20	55			1019	23	56	196	-58
933	11	06	301	-48						918	16	58			970	19	57			890	15	09	119	-66
871	8	02	278	-52						704	0	38			858	11	56			863	20	64		
844	8	56	246	-52						637	-5	14			840	11	57			766	16	56		
748	-2	38								571	-11	15			626	-6	30			570	-4	56		
686	-2	50								310	-45	58			605	-5	63			523	-6			
638	-5	60								235	-47				260	-50				405	-18			
491	-19	74								137	-55									307	-36			
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	189	16	20	36 08	1000					1000	135				1000					1000				
850	1544	6	25	01 12	850					850	1432	12	57	05 08	850					850				
700	3125	0	60	01 12	700					700	3126	-2	51	02 05	700					700				
500	5730	-17	60	03 17	500					500	5730	-18		35 11	500					500				
400	7360	-30	61	03 21	400					400	7350	-31		32 08	400					400				
300	9340	-46		03 25	300					300	9330	-47		34 09	300					300				
250	10530	-52		03 25	250					250	10520	-50		26 25	250					250				
200	11980	-53		02 18	200					200	11970	-51		27 70	200					200				
150	13830	-55		35 10	150					150	13810	-52		27 18	150					150				
100	16410	-55		33 16	100					100	16450	-55		25 09	100					100				
70					70					70	18730	-54		22 07	70					70				
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD	PPP	TT	DD	DD	DD
1015	17	23	335	-40 61						945	22	61		100 -55										
947	12	16	268	-52						800	7	58												
908	10	36	220	-52						688	-3	54												
843	6	26	142	-55						665	-3	58												
815	7	61	115	-56						559	-11													
713	1	62	100	-55						400	-31													
600	-9	56								295	-49													
477	-19	61								171	-52													

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																		
	10.500																		
	12.000																		

