



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX  
2ª Epoca

MADRID SABADO 22 DE AGOSTO DE 1970

Núm. 234

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	23	13			10.8	Navacerrada (*)	19	8			13.0	Castellón	27	21			9.4	MAXIMA: 34° en Córdoba  MINIMA: 4° en Lugo
Monteventoso	18	13				Madrid/Barajas	29	14			12.3	Valencia (A)	27	20			9.7	
Bares						Madrid	27	15			12.8	Valencia	27	20			10.9	
Lugo (P.Centro)	20	4			8.8	Madrid/C.Vientos	30	14			12.7	Alicante (A)	29	20			11.1	
Santiago (A)	21					Getafe	29	15			12.5	Alicante	32	20			11.3	
Pontevedra	30	17			12.0	Guadalajara	27	12			12.2	Aitana					10.0	
Vigo (A)	25	10				Toledo	30	15			12.2	Murcia/Alcant.	31	19			10.0	
Vigo	25					Cuenca	28	15			12.7	Murcia	31					
Orense						Molina de Arag.	25	7			11.8	Castillo Galeras	25	19				
Ponferrada	26	8				Ciudad Real	33				12.6	San Javier	27	X				
Asturias (A)	19	13			3.7	Albacete (A)	31	14				Sevilla (A)	33	14			12.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	21	15			1.6	Cáceres	31	18				Córdoba (A)	34	14			12.2	
Santander (A)	21	15	2			Badajoz (A)	32					Jaén	33	16			11.7	
Santander	21	14	ip	1	11.5	Vitoria (A)	21	10			6.4	Granada (A)	32	12			11.7	
Bilbao (A)	21	12	ip		2.6	Logroño		12			6.2	Huelva	29	17			12.5	
S.Sebastián/Ig.	20	13	ip		1.1	Logroño (A)	25	13			10.0	Jerez de la F.ª (A)	29	14			13.0	
S.Sebastián(A)	21	14	1		1.5	Pamplona	21	9			12.7	Cádiz	23	19			11.0	
						Huesca/Monfl.	26	10				San Fernando	25	16			12.4	
						Candanchú (*)	13	2				Tarifa	25	16			12.0	
						Veruela						Málaga (A)	26	17			12.0	
León (A)	25	7			11.5	Daroca	24	11			1.1	Almería (A)	27	20				PRESIONES Máx. 705,2 mm. a 7,00 h. Mín. 703,3 mm. a 18,00 h. a 1 h. 704,7 a 13 h. 704,9 a 7 h. 705,2 a 18 h. 703,3
Zamora	26	9			12.0	Zaragoza (A)	26	13				Palma de M.ª (A)	28	20	1		10.0	
Palencia						Zaragoza	26	14				Mahón (A)	25	17	32	1	8.0	
Burgos (A)	X	7			6.3	Calamocha	25	8			12.5	Ibiza (A)	30	23	2		6.2	
Burgos	26	9			9.0	Teruel	28	13				S.ª C. de la Palma (A)	24	22			4.4	
Valladolid (A)	25	8			12.5	Lérida	27	15			12.2	Izaña (*)	23	15			10.4	
Valladolid	26	10			12.5	Montseny (*)	11					S.C. de Tenerife (A)	19	15			8.7	
Soria	24	6			7.2	Gerona (A)	25	12	4			S.C. de Tenerife	37	21			12.0	
Salamanca (A)	26					La Molina (*)	14				10.2	Las Palmas (A)	25	21			5.3	
Avila	23					Barcelona	23	19	4		9.4	Fuerteventura (A)	26	16			10.5	
Segovia	25	10			13.3	Barcelona (A)	23	18	1			Lanzarote (A)	26	21			2.0	
						Reus (A)	23		ip		11.1	Ceuta	25				11.2	
						Tarragona	25	20			8.5	Melilla	27	19			9.5	
						Tortosa	29	19				V.Cisneros (A)	26	19				

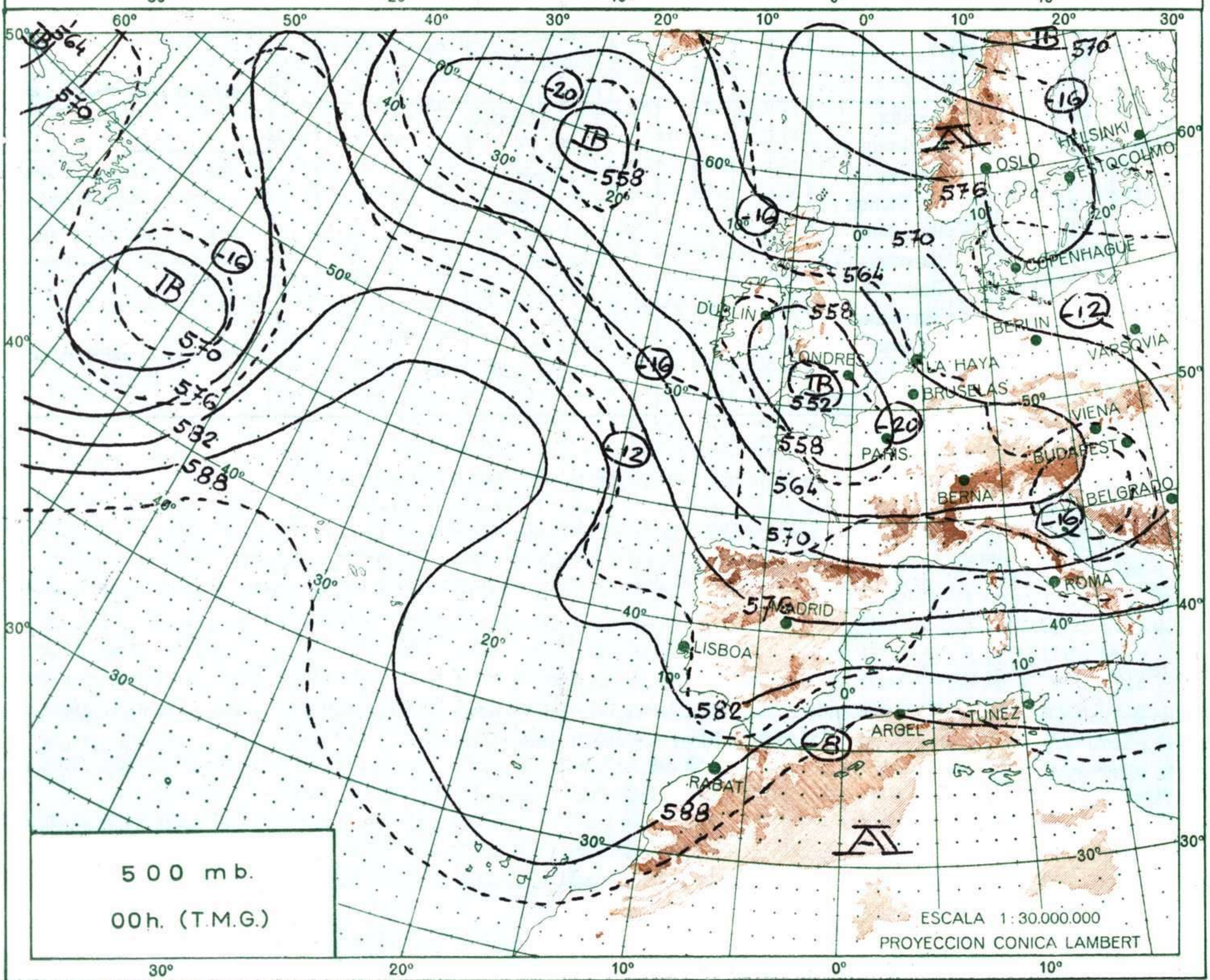
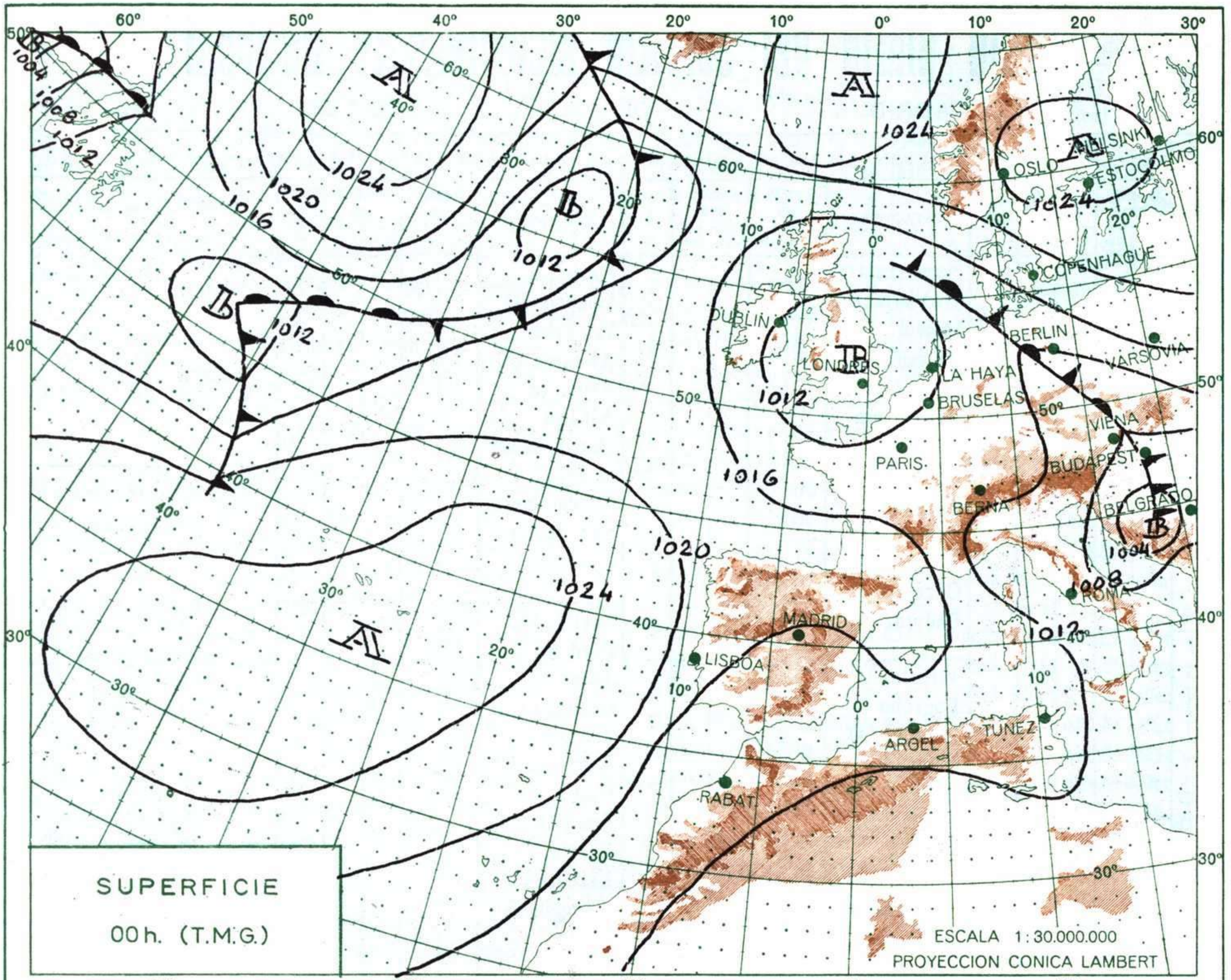
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

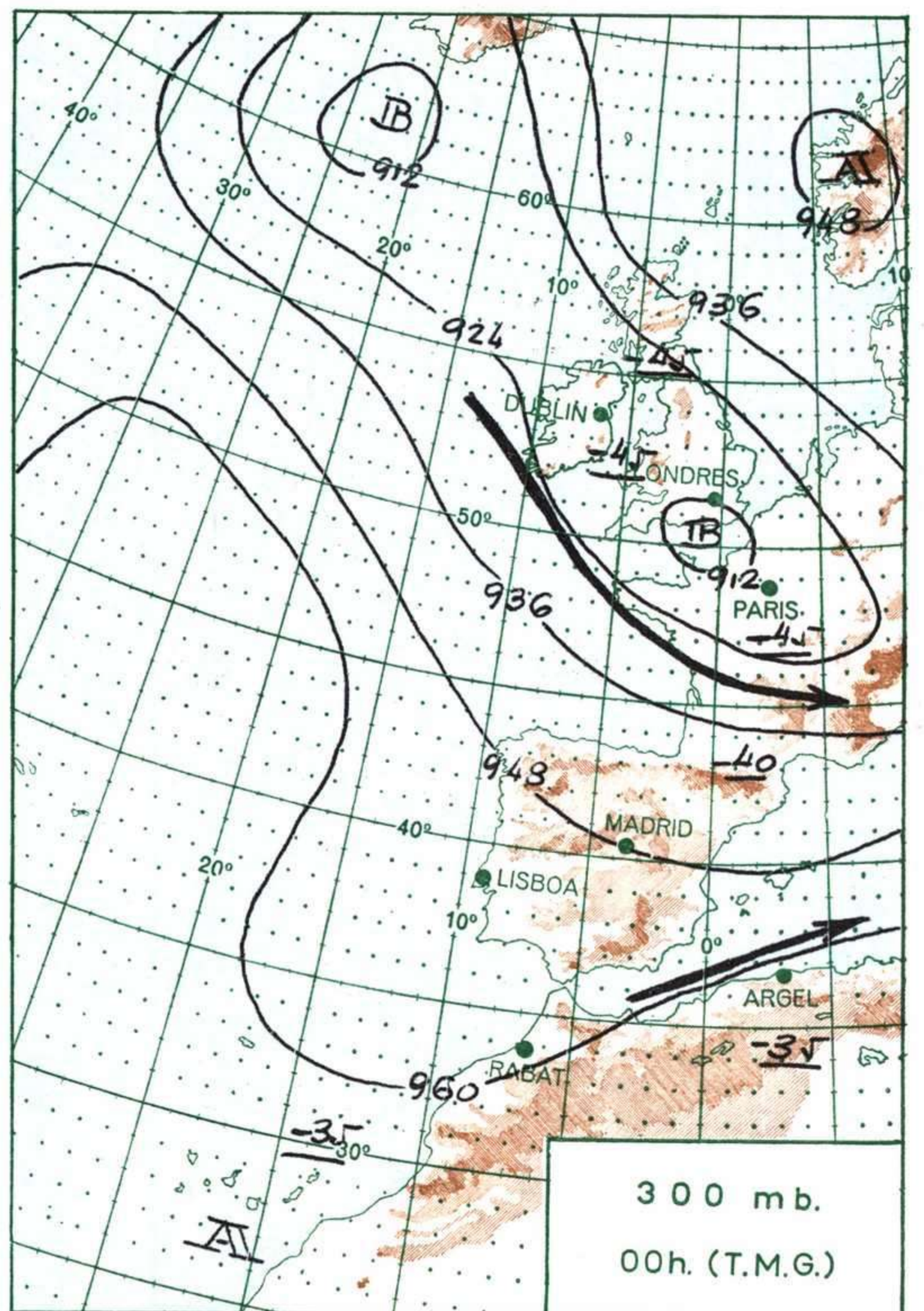
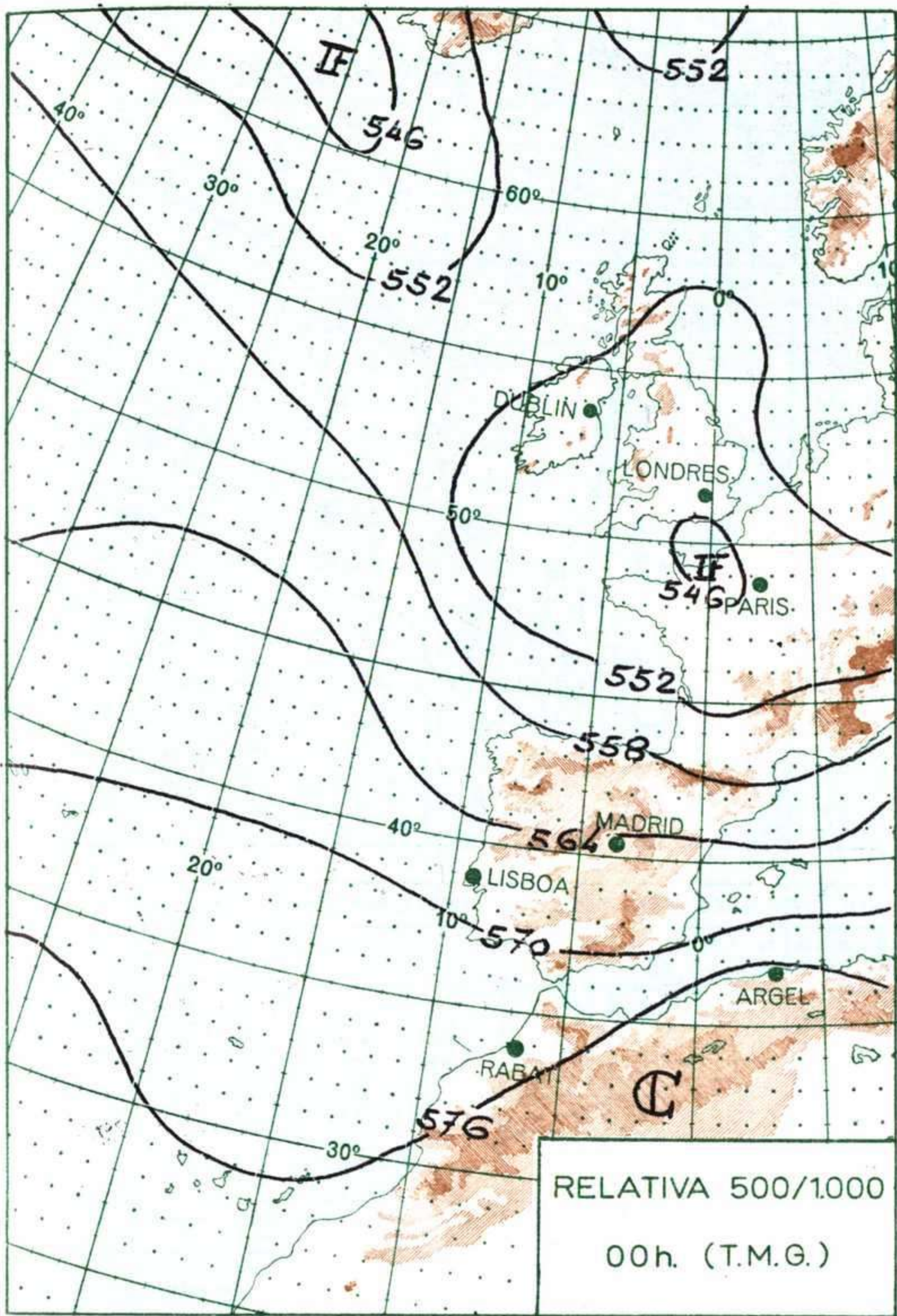
La noche pasada se registraron algunas precipitaciones en el Cantábrico, Cataluña, Baleares y región del Estrecho. Durante el día de hoy el cielo ha permanecido parcialmente nuboso en el Cantábrico y Cataluña. Unicamente se han registrado lluvias muy débiles en Santander y en la ciudad de Mahón. En el resto del país el cielo estuvo despejado o poco nuboso con temperaturas moderadas.

### PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 23.

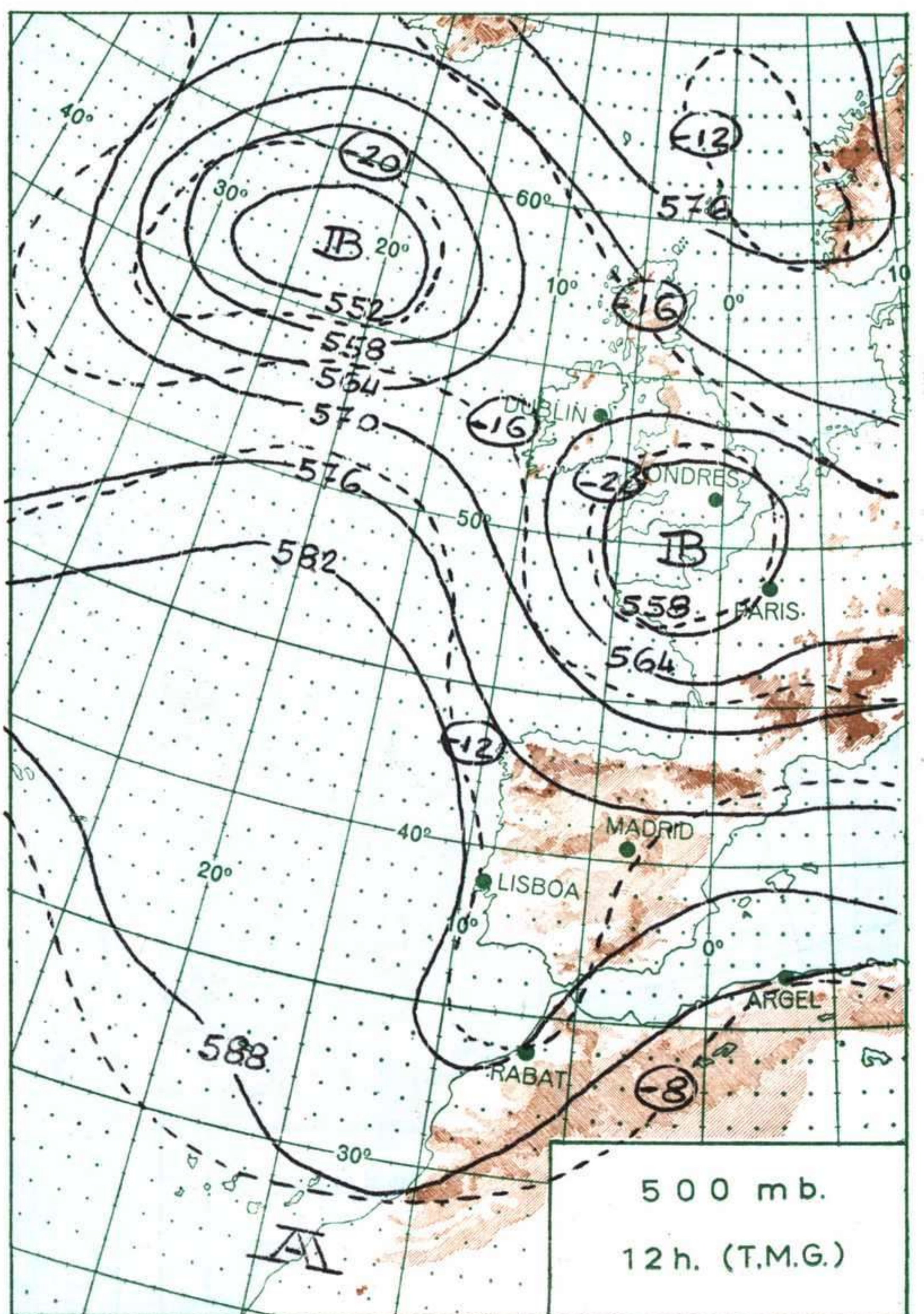
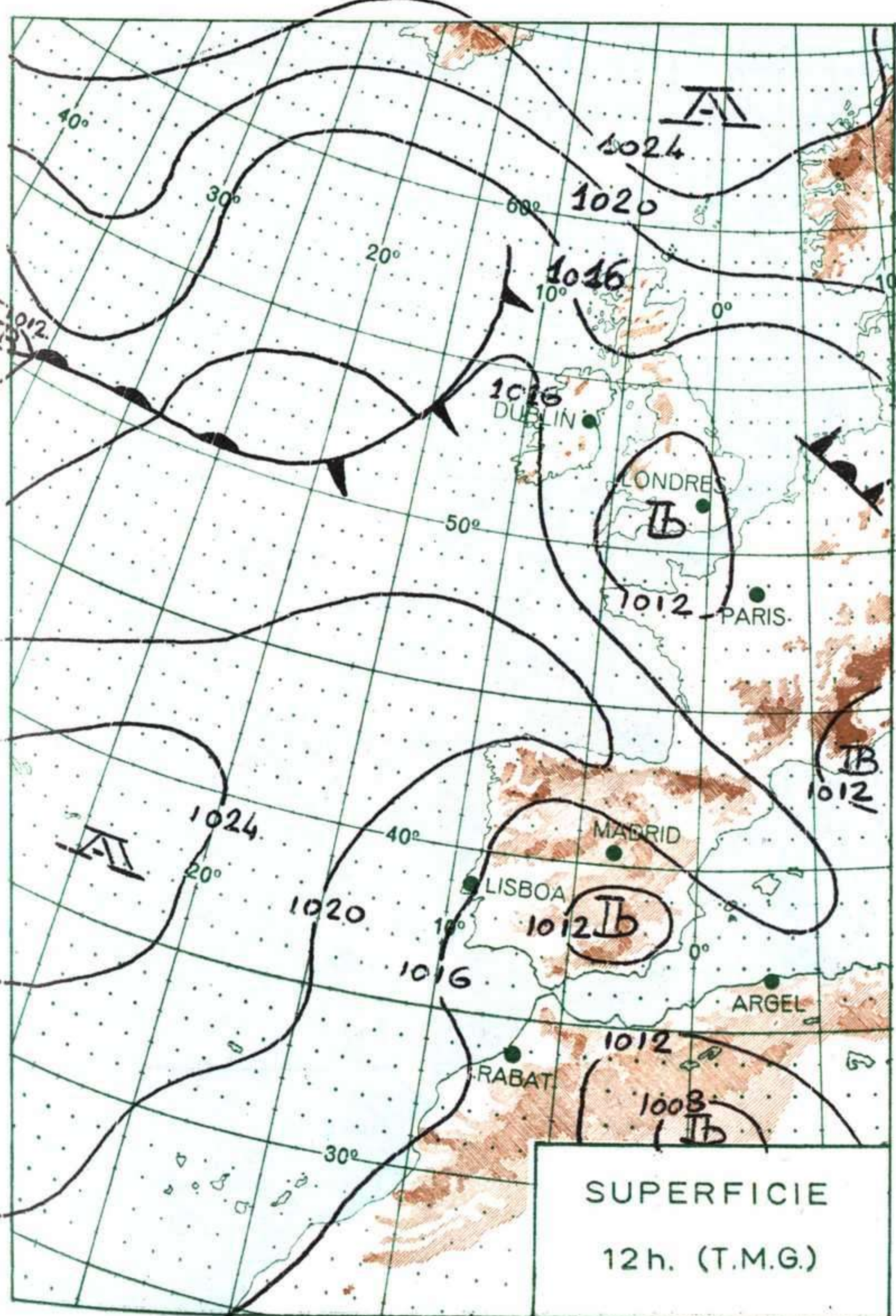
Nubosidad variable con algún banco de niebla en el Cantábrico, Pirineos y norte de Cataluña. En el resto de la Península, Baleares y Canarias, poco nuboso o despejado. Continuará el régimen de temperaturas suaves con tendencia a subir en Andalucía y meseta inferior.

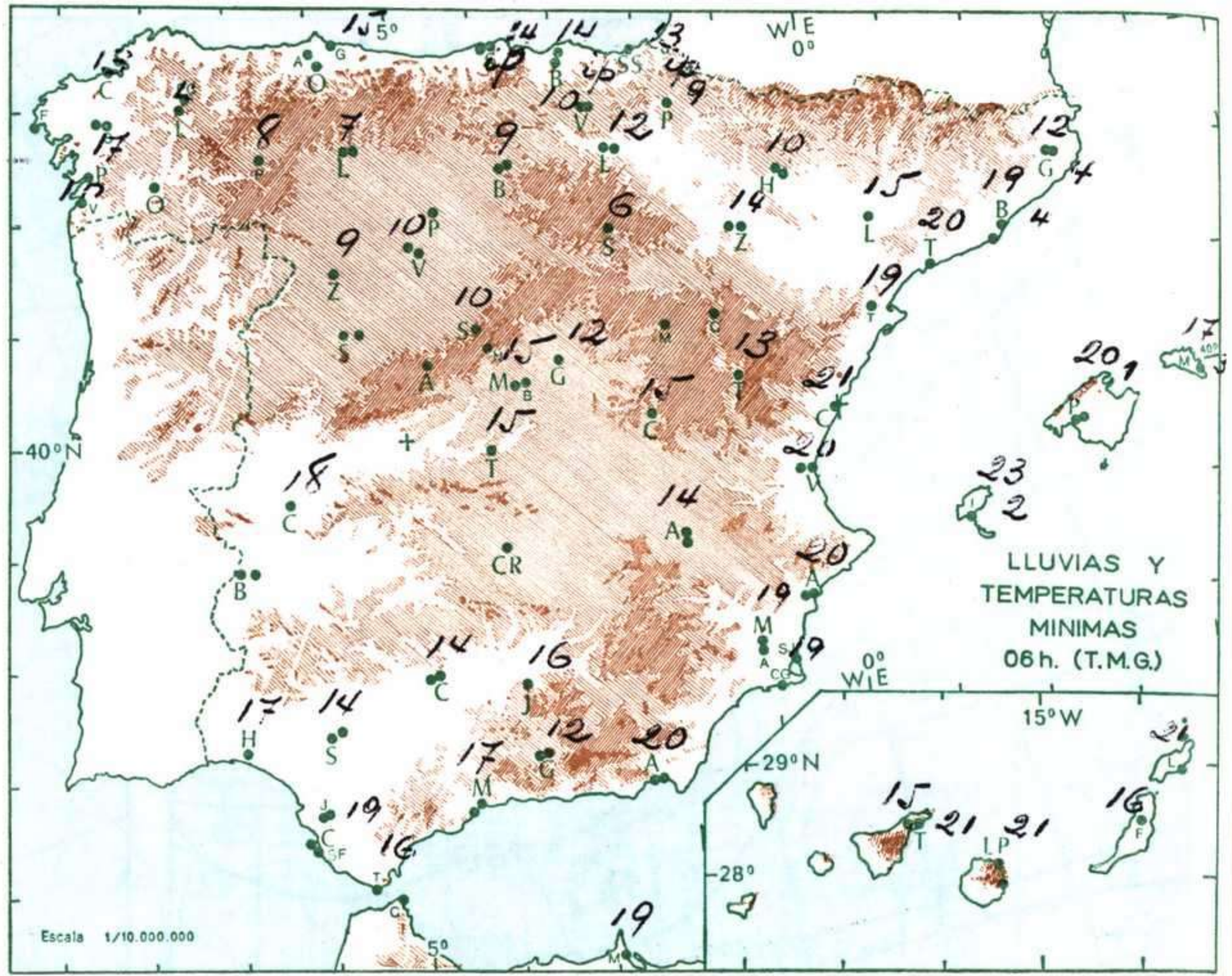
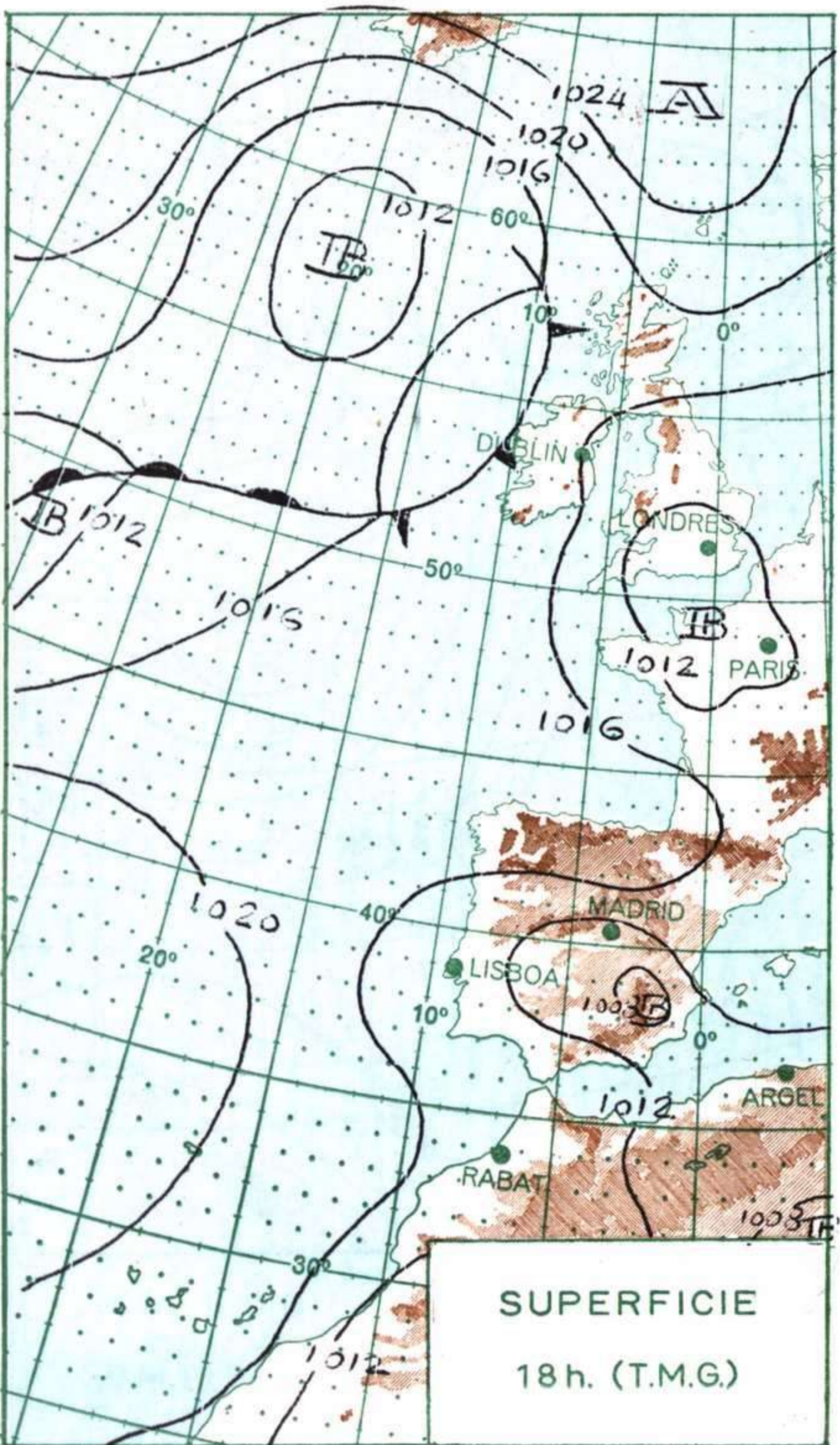
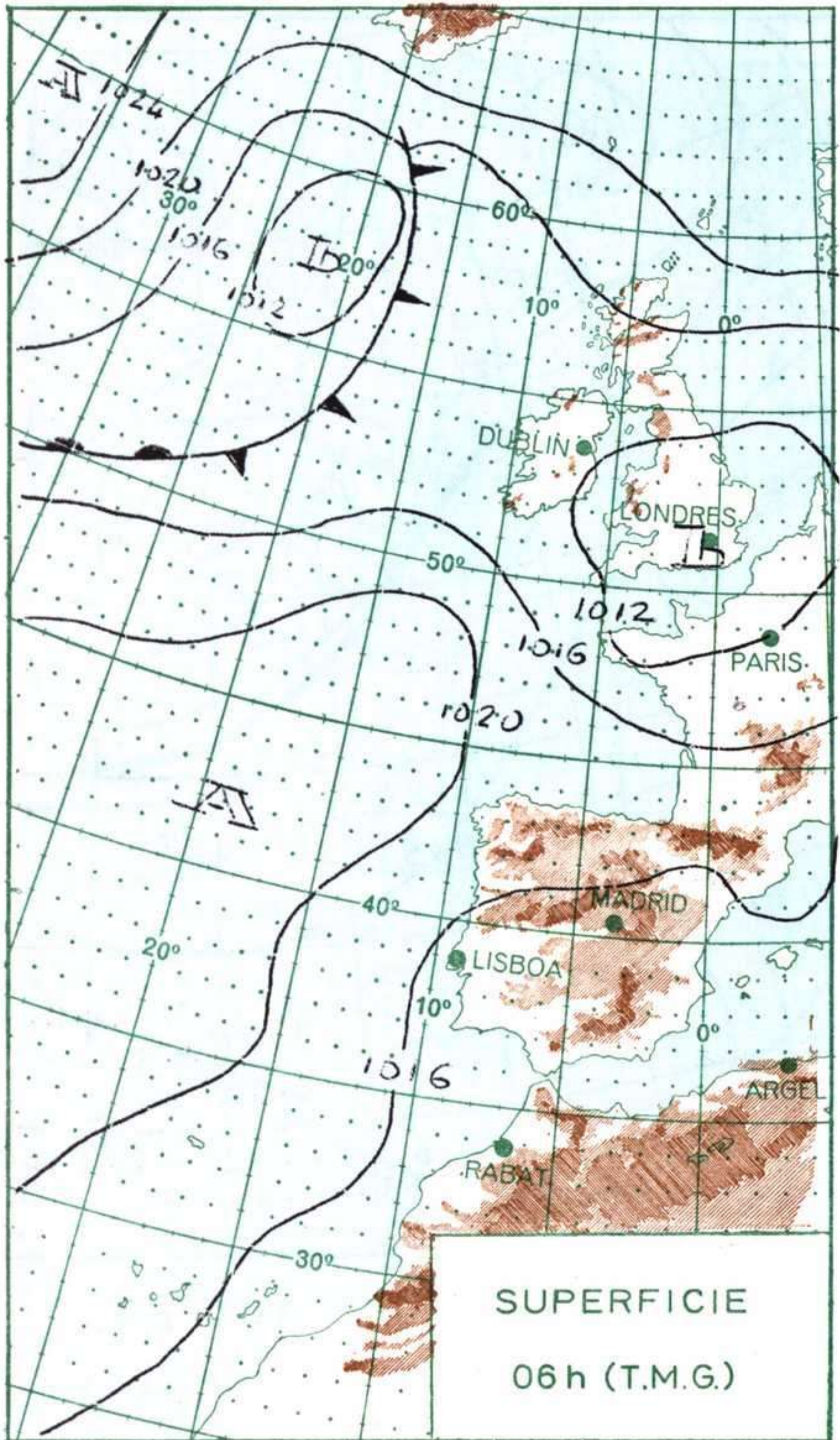
(\*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.  
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy  
Las horas de sol corresponden al día de ayer.



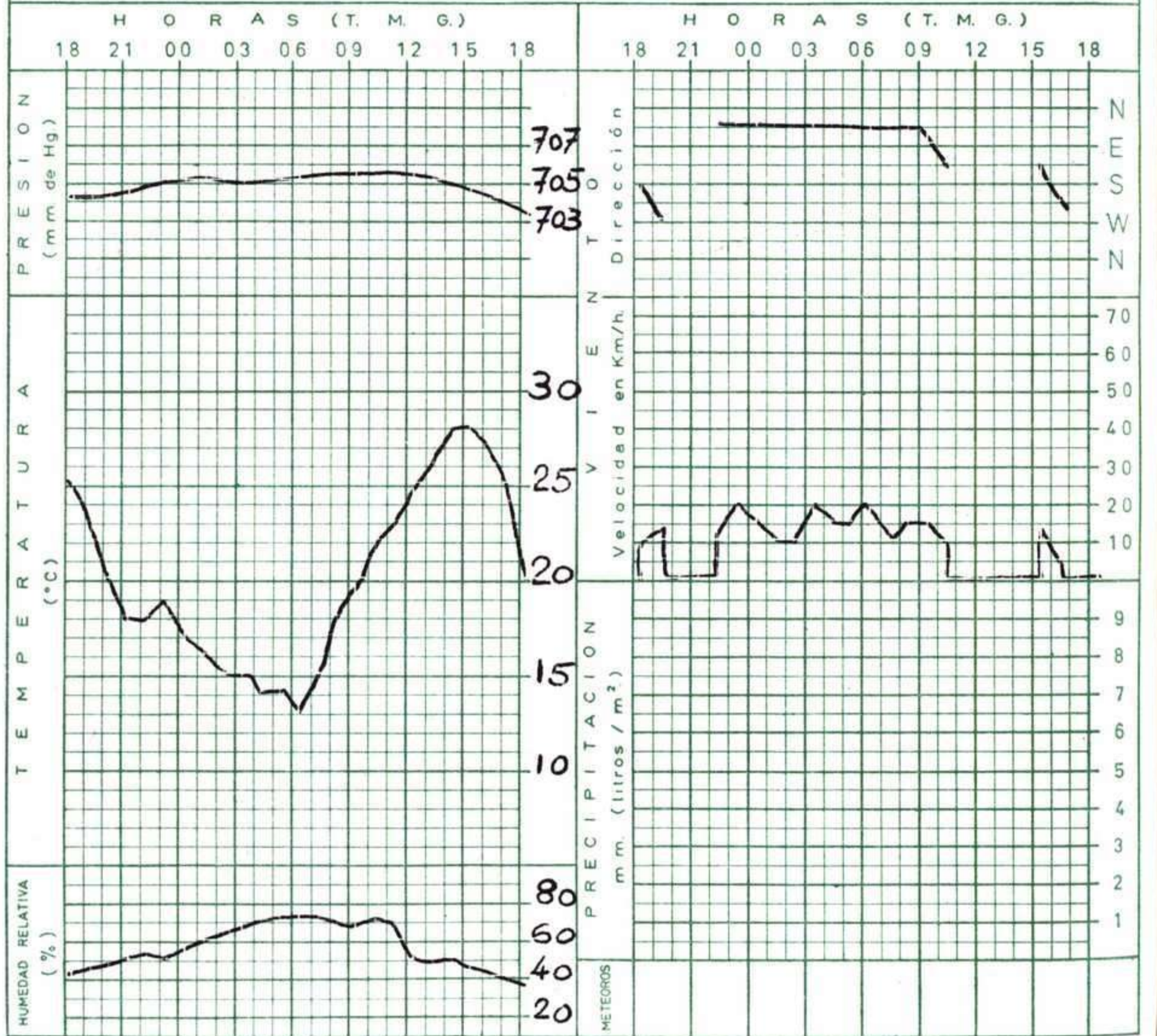


ALTITUDES





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



MADRID, Dia 22 de AGOSTO de 1.970

Núm. 234

R A D I O S O N D E O S												VIENTO EN ALTITUD																		
LA CORUÑA 08 001			MADRID / BARAJAS 08 221			PALMA DE M. / SON BONET 08 302			SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020			Estación	Torto																	
Sondeo a 00 h. (T.M.G.)			Sondeo a 00 h. (T.M.G.)			Sondeo a 00 h. (T.M.G.)			Sondeo a 00 h. (T.M.G.)			Indicativo	238																	
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Presiones tipo												Tierra																		
1.000	174	15	35	02	05	1.000						1.000	130	22	57	04	04	1.000						1.000	07	06				
850	1524	5	16	36	11	850						850	1537	23		03	10	850						1.500	20	06				
700	3114	3	58	33	19	700						700	3191	13		30	12	700						2.000	25	14				
500	5760	-14	56	31	29	500						500	5900	-9	61	29	20	500						3.000	26	18				
400	7420	-24	59	31	37	400						400	7590	-19		28	30	400						4.000						
300	9450	-40	58	31	37	300						300	9690	-32		30	30	300						5.500						
250	0670	-49		30	38	250						250	0950	-40		30	50	250						7.000						
200	2120	-55		29	50	200						200	12440	-51		30	40	200						9.000						
150	3930	-60		28	40	150						150	14260	-64		28	40	150						10.500						
100	6470	-59		28	29	100						100	16700	-69		27	28	100						12.000						
70	8780	-55		29	10	70						70	18860	-63		13	25	70						13.500						
50						50						50						50						16.000						
30						30						30						30						Estación						
20						20						20						20						Indicativo						
10						10						10						10						Dia/hora						
Puntos notables												Tierra																		
1014	16	34	-87	-59								1011	23	57	-118	-69	1.000													
906	8	02	65	-53								937	19	27	93	-69	1.500													
843	5	15	60	-54								902	24		60	-60	2.000													
824	8	59										807	22				3.000													
762	8	60										668	10				4.000													
645	-1	57										339	-6	00			5.500													
552	-7	58										480	-11				7.000													
490	-15	50										388	-21				9.000													
460	-16	59										341	-25				10.500													
300	-40	58										287	-35				12.000													
238	-51											245	-41				13.500													
146	-61											215	-48				16.000													
123	59											151	-63				Estación													
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)												Indicativo																		
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	Dia/hora						
1.000	168	16	56	06	06	1.000	115					1.000						1.000						Tierra						
850	1519	6	50	03	12	850	1516	15	32	04		850						850						1.000						
700	3115	3	58	33	19	700	3127	6	23	10		700						700						1.500						
500	5760	-13	58	32	29	500	5790	-12	28	22		500						500						2.000						
400	7430	-24	58	32	46	400	7460	-24	29	26		400						400						3.000						
300						300	9490	-40	30	23		300						300						4.000						
250						250	0710	-50	28	27		250						250						5.500						
200						200	2160	-53	26	48		200						200						7.000						
150						150	4000	-57	26	48		150						150						9.000						
100						100	6550	-58	28	20		100						100						10.500						
70						70	8820	-53	28	20		70						70						12.000						
50						50	0990	-51	26	20		50						50						13.500						
30						30						30						30						16.000						
20						20						20						20						Estación						
10						10						10						10						Indicativo						
Puntos notables												Dia/hora																		
1013	17	57				943	24	62																Tierra						
952	12	50				923	19	67																1.000						
856	5	31				643	2																	1.500						
835	9	60				370	-28																	2.000						
802	10	61				254	-50																	3.000						
704	3	58				112	-60																	4.000						
620	-4	62				74	-54																	5.500						
612	-3	56				40	-51																	7.000						
557	-7	57																						9.000						
514	-11	59																						10.500						
495	-14	58																						12.000						
372	-27	58																						13.500						
318	-37	58																						16.000						

