



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID JUEVES 16 DE ABRIL DE 1970

Núm. 106

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

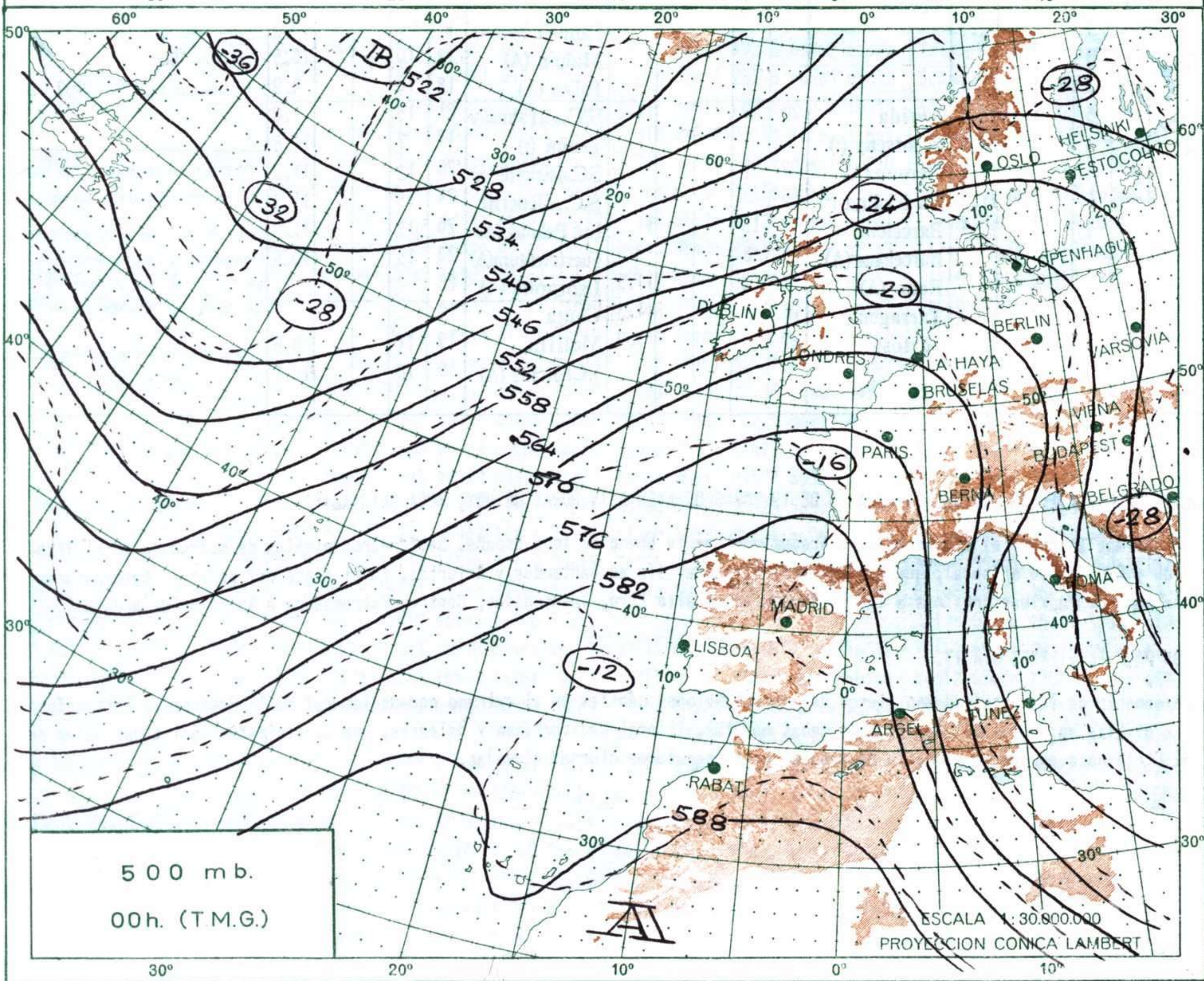
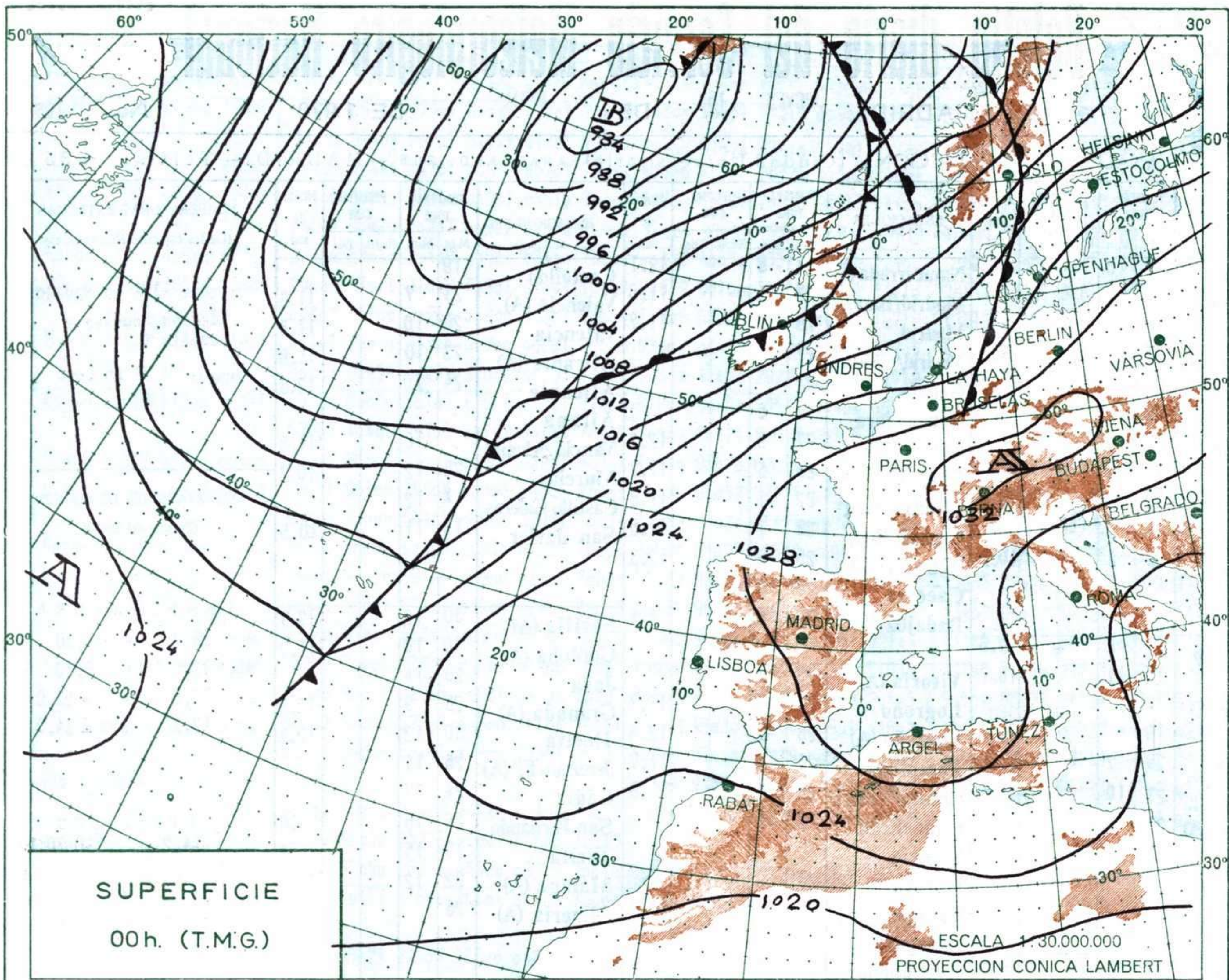
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día		
La Coruña	14	8			10.0	Navacerrada (*)	17	9			12.1	Castellón	19					MAXIMA: 30° en Badajoz, Córdoba, Huelva y Sevilla MINIMA: 2° en Lugo
Monteventoso		10				Madrid/Barajas	27	5			11.0	Valencia (A)	21	7			11.3	
Bares						Madrid	26	12			11.7	Valencia	20	10			11.8	
Lugo (P.Centro)	27	2	ip		7.3	Madrid/C.Vientos	27					Alicante (A)	23	10			11.6	
Finisterre						Getafe	27					Alicante	24	10			12.8	
Santiago (A)	23					Guadalajara		8				Aitana						
Pontevedra	20	9				Toledo	27	9			12.2	Murcia/Alcant.		10			11.8	
Vigo (A)	21	9				Cuenca	25	5			11.7	Murcia	25	12			10.7	
Vigo	21	10			9.2	Molina de Arag.	22	-1			11.8	Castillo Galeras	X	12				
Orense						Ciudad Real	28	7			11.6	San Javier	19	11			10.5	
Ponferrada	28	8			10.2	Albacete (A)	25	6			12.3							
						Cáceres	28	18										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A)	30	10			4.4	Sevilla (A)	30	12			12.5	
Asturias (A)	21	8			9.6	Vitoria (A)	28	3				Córdoba (A)	30	10			11.2	
Gijón	15	11			10.7	Logroño	27	5			11.7	Jaén	29	14				
Santander (A)						Logroño (A)	28	5			12.4	Granada (A)	25	9			11.3	
Santander	19					Pamplona	26	6			11.7	Huelva	30	13			12.3	
Bilbao (A)	29	7			10.5	Huesca/Monfl.	25	10			11.8	Jerez de la F.ª (A)	26	11				
S.Sebastián/Ig.ª	27	10			7.5	Candanchú (*)	X	-2				Cádiz	24	17				
S.Sebastián(A)	24					Veruela						San Fernando	25	16			9.0	
						Daroca	26					Tarifa	19	15			11.3	
						Zaragoza (A)	27	6			10.8	Málaga (A)	22	12			11.4	
						Zaragoza	26	9				Almería (A)	26					
						Calamocha	25	C			11.1							PRESIONES Máx. 714,2 mm. a 10,30 hoy Min. 712,0 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 713,2 a 13 h. 713,4 a 7 h. 714,1 a 18 h. 712,1
León (A)	25	8			9.3	Teruel	26	4				Palma de M.ª (A)	17	6			10.5	
Zamora	26											Mahón (A)	18	10			10.5	
Palencia		7			12.2							Ibiza (A)	18	10			8.9	
Burgos (A)	24	3			11.4	Lérida	26	9			11.2	S.ª C. de la Palma (A)	21	15			1.0	
Burgos	26	6			12.0	Montseny (*)						Izaña (*)	17	7			11.8	
Valladolid (A)	25	5			12.5	Gerona (A)	22	7				S.ª C. de Tenerife (A)	28	12			11.3	
Valladolid	26	4			10.9	La Molina (*)	15					S.ª C. de Tenerife	24	15			11.3	
Soria	25	4			8.9	Barcelona	19	13			11.3	Las Palmas (A)	26	17			11.2	
Salamanca (A)	27	5			11.2	Barcelona (A)	18	8			9.9	Fuerteventura (A)	23	15			10.5	
Avila	24	7			12.3	Reus (A)	17	8			11.5	Lanzarote (A)	23					
Segovia	27					Tarragona	16	9			11.3	Ceuta	19					
						Tortosa	22	12			1.7	Melilla	19	14			8.8	
												V.Cisneros (A)	36	18			10.0	

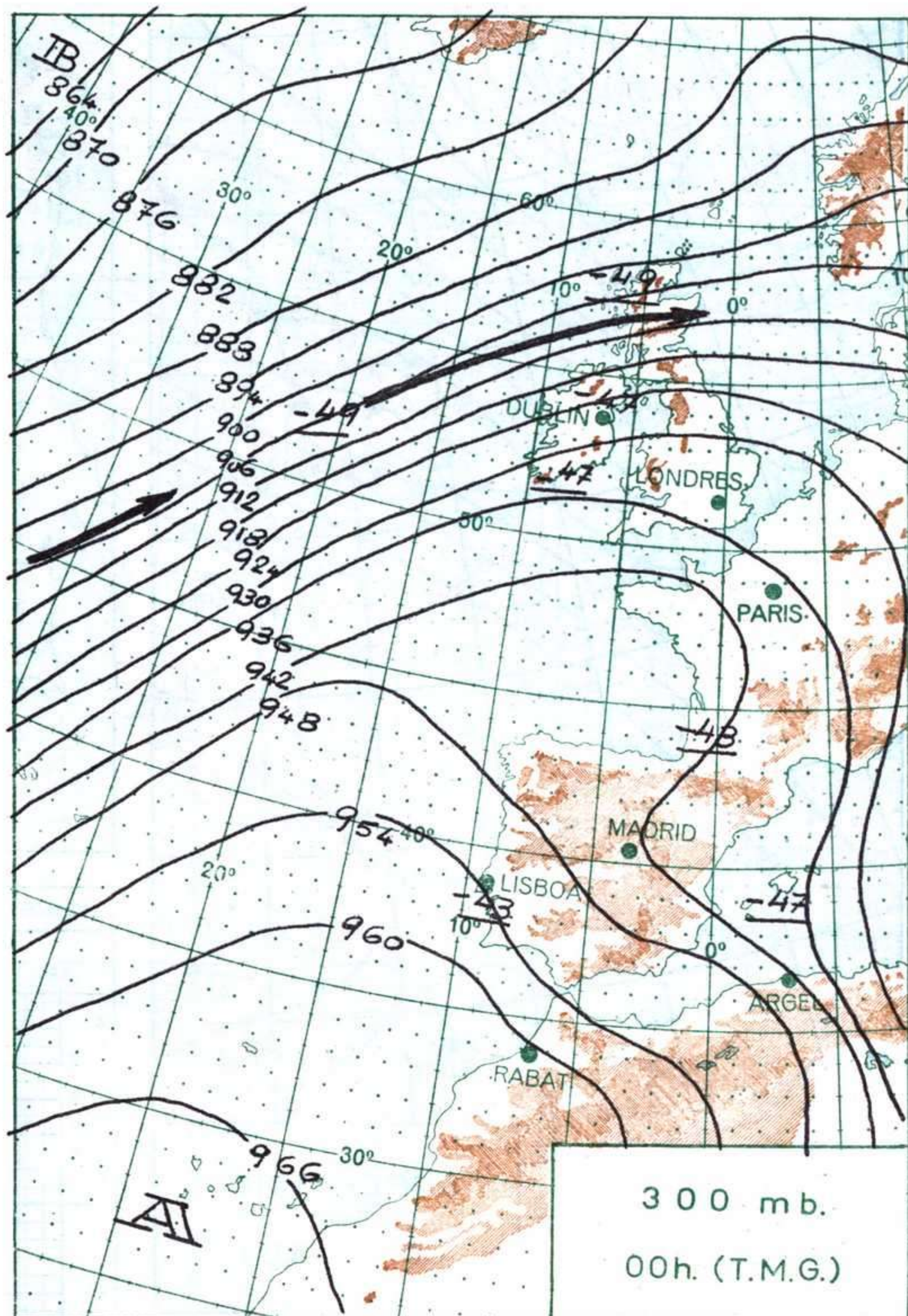
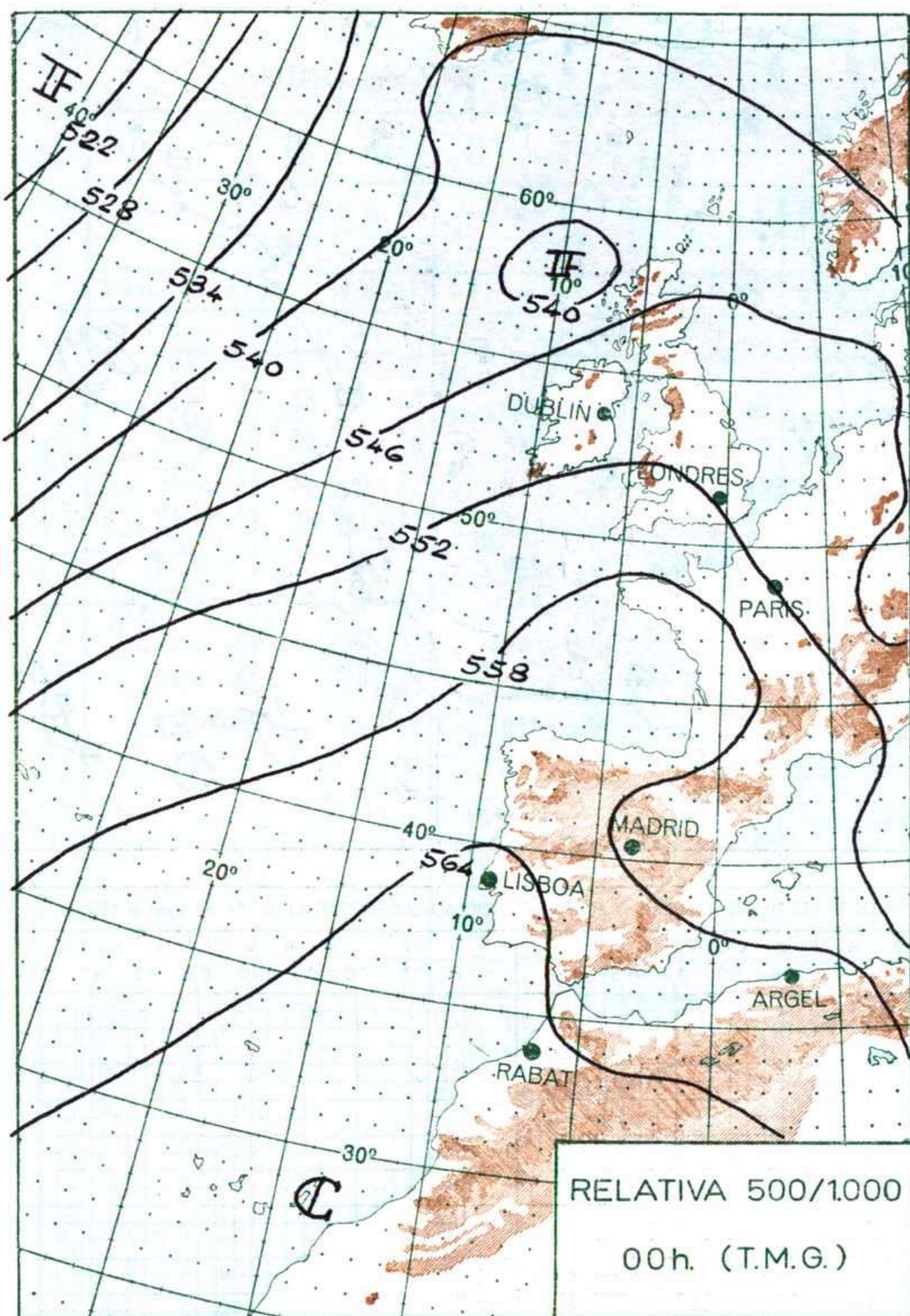
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las ultimas 24 horas el tiempo ha sido predominantemente bueno en toda España. Se formaron nieblas de madrugada en el litoral gallego y Cantábrico oriental, que han persistido todo el día en Santander y Asturias. En el resto del país las temperaturas han sido altas, con máximas próximas a los 30 grados en el alto Ebro, Vascongadas, Centro, Extremadura e interior de Andalucía.

PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 17.

Ligero aumento de la nubosidad con riesgo de precipitaciones débiles en el extremo nor-occidental de la Península. Formación de algunas nieblas en puntos del Cantábrico, ambas mesetas, litoral mediterráneo y Baleares, que se disiparán casi todas antes de mediodía. Cielo poco nuboso en el resto de España con temperaturas diurnas elevadas.





ALTITUDES

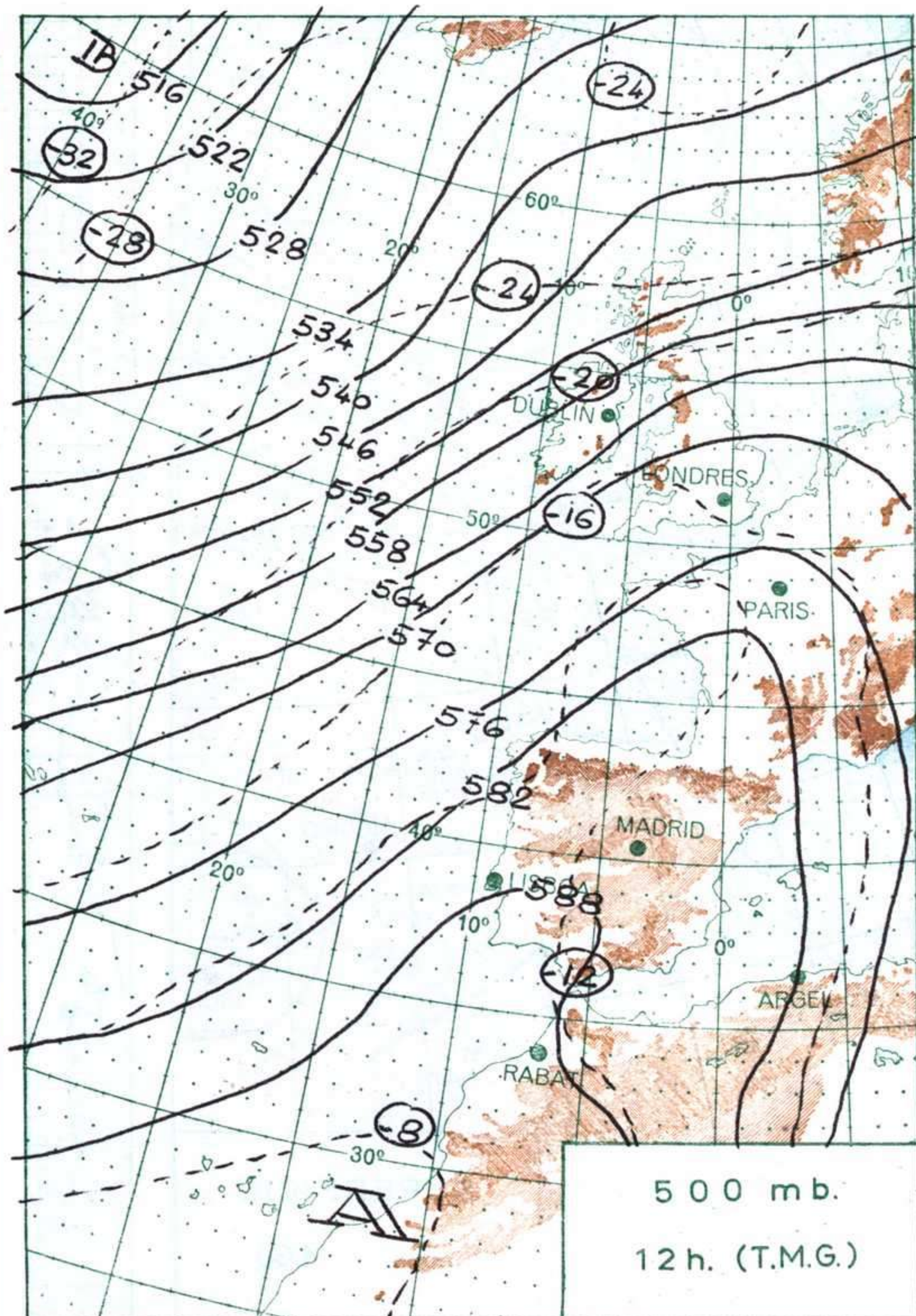
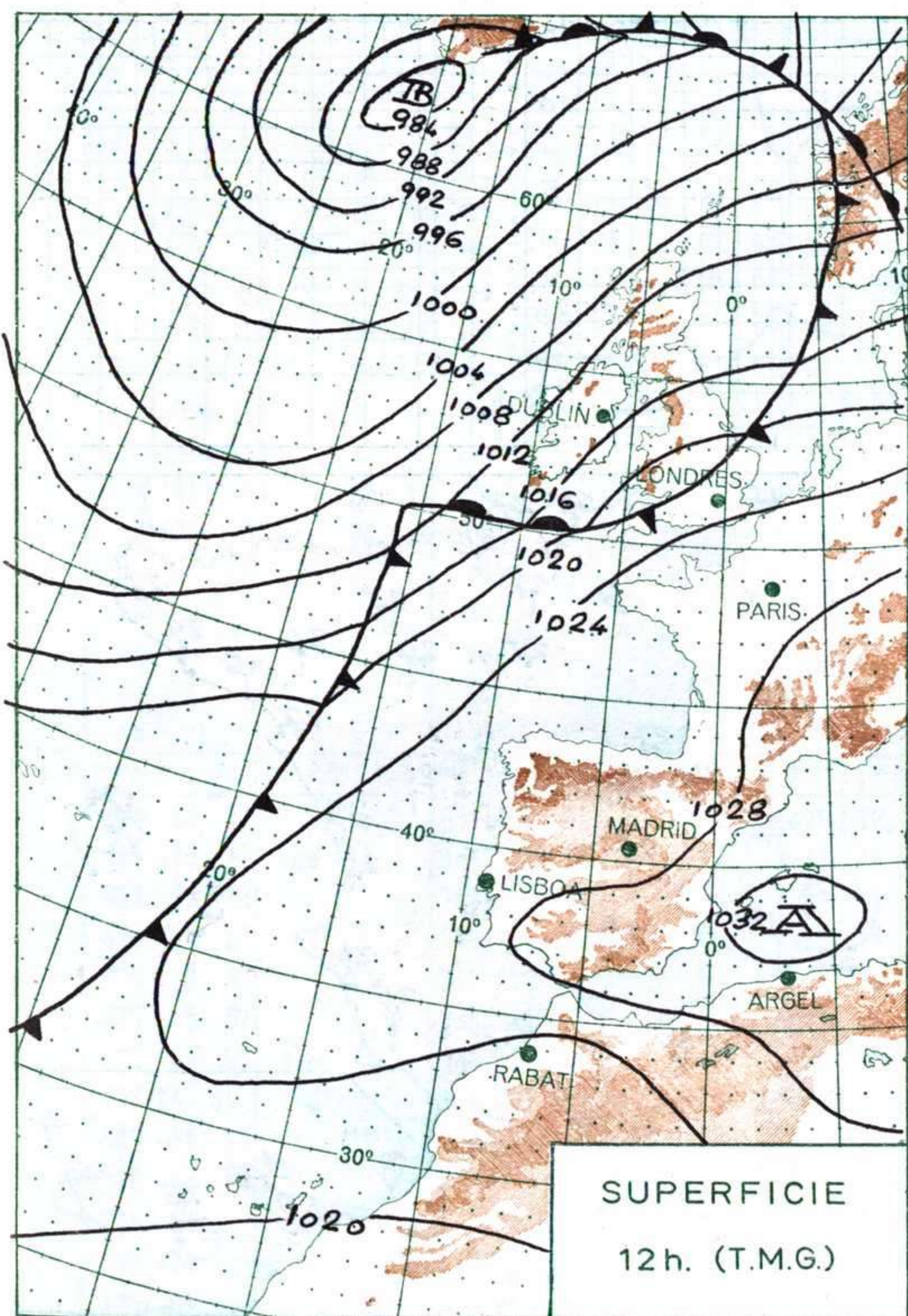
>2000
2000

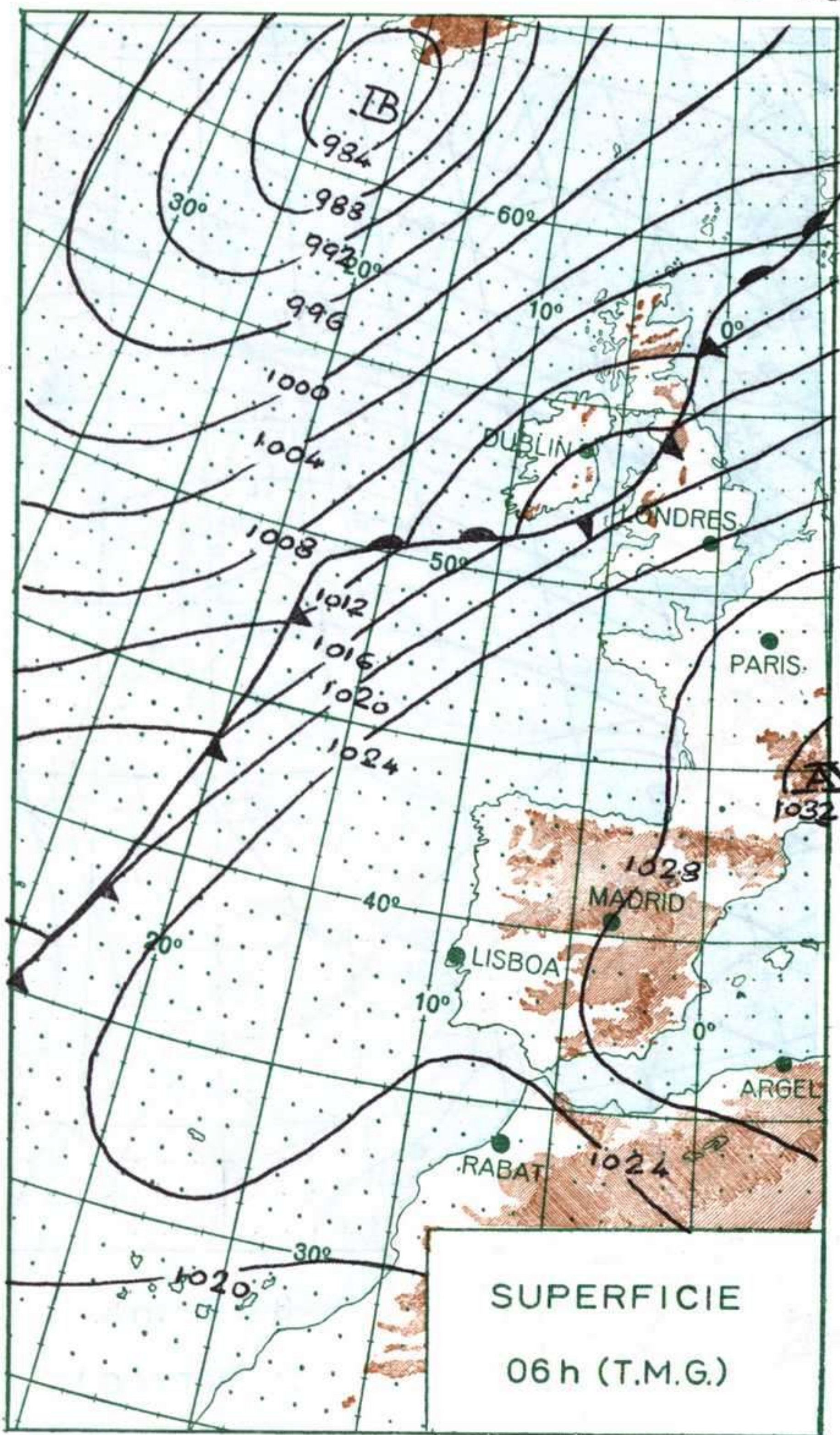
2000
1000

1000
500

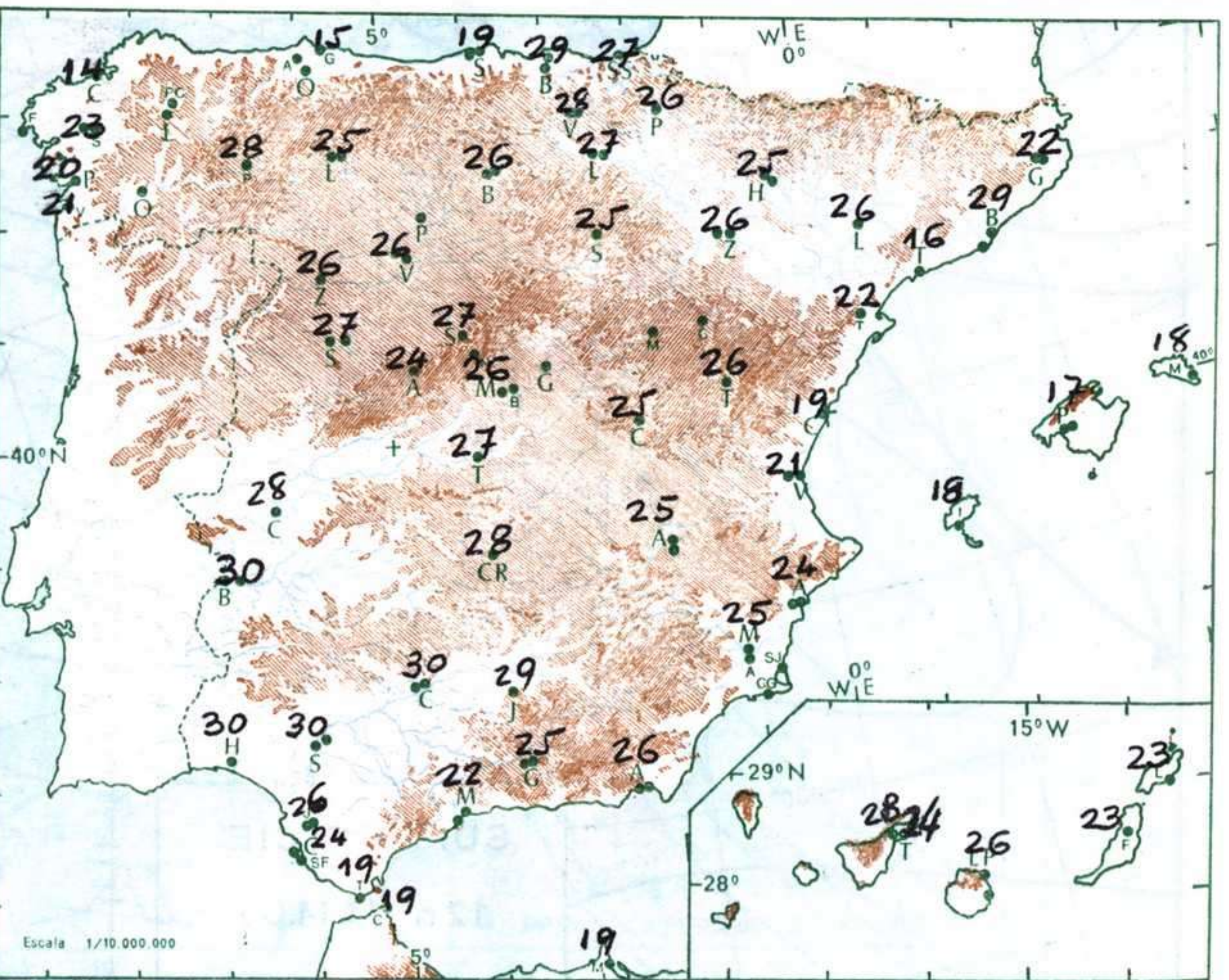
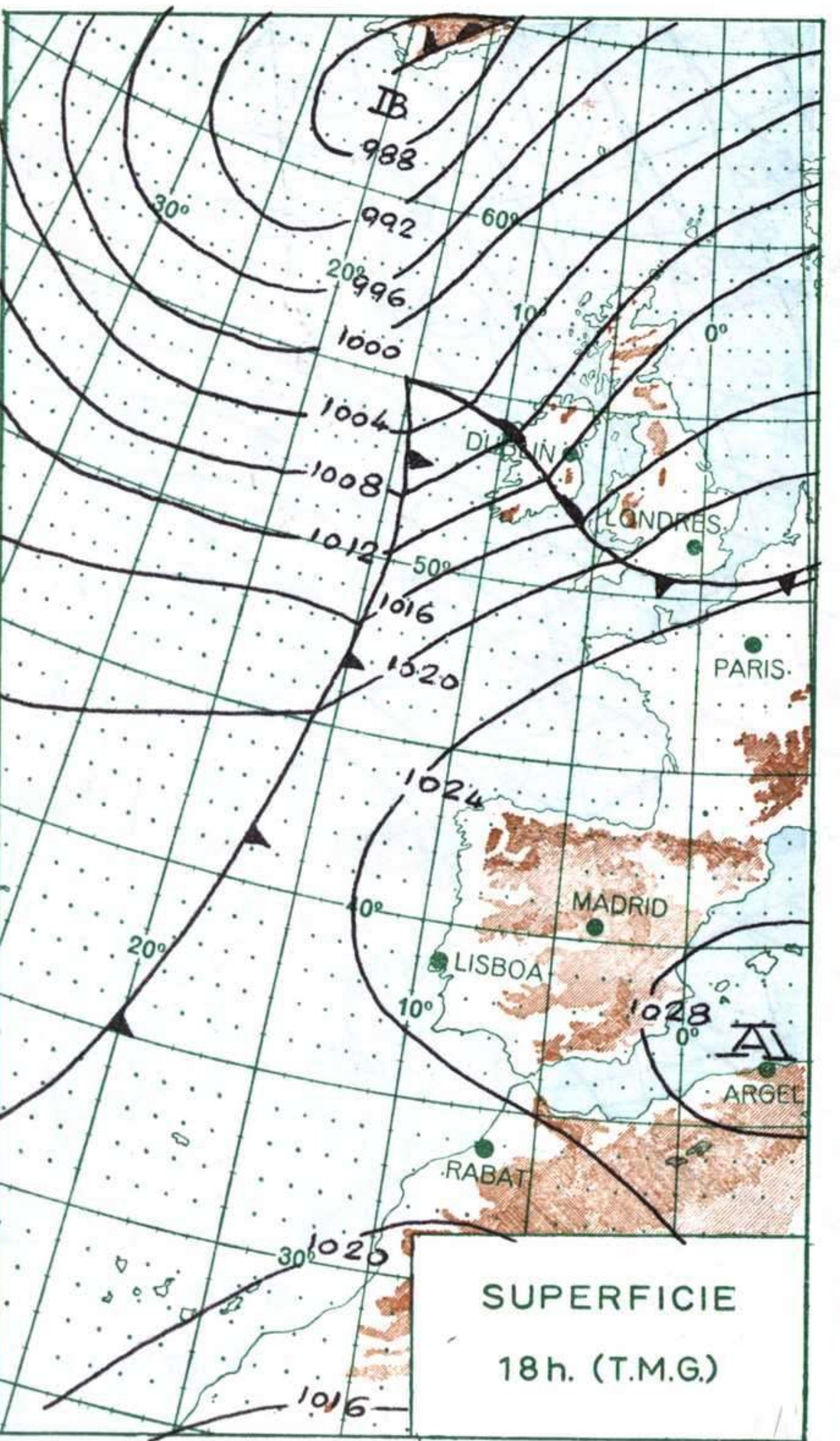
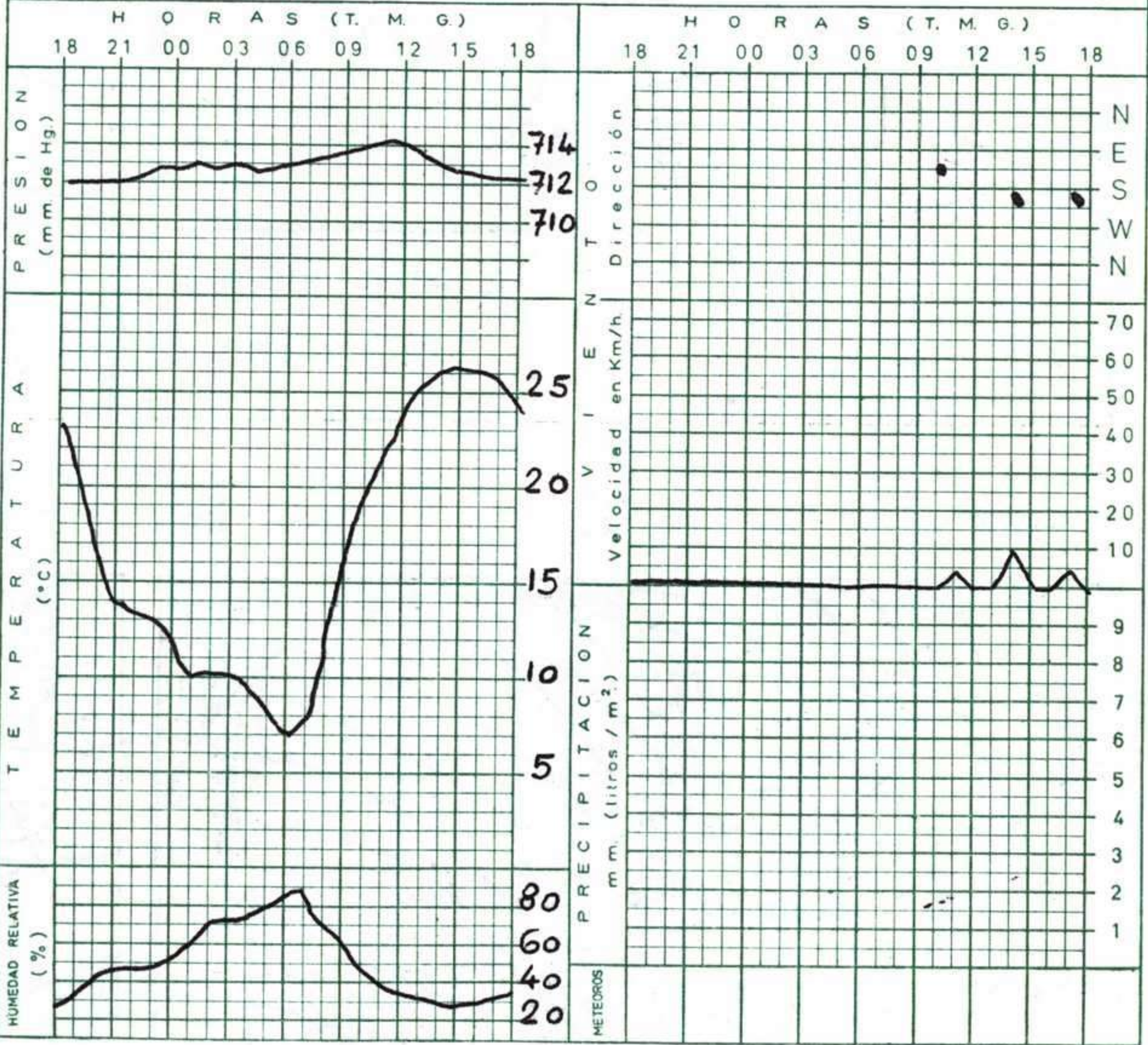
500
0

Mts.





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



MADRID, Dia 16 de ABRIL de 1.970

Núm. 106

R A D I O S O N D E O S															
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020			
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.)			
PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff
1.000	236	12	17 26 04	1.000	225			1.000	246	13	03 24 14	1.000	189	18	28 00 00
850	160	12	58 21 06	850	1600	12	32 06	850	160	8	13 04 08	850	1584	16	00 00
700	3198	3	56 23 10	700	3182	0	35 07	700	3184	1		700	3198	6	21 04
500	5830	-15	56 26 12	500	5790	-18	01 12	500	5800	-17	35 29	500	5870	-11	60 02 08
400	7470	-28	38 28 12	400	7420	-31	35 20	400	7430	-31	34 29	400	7560	-22	33 22
300	9470	-45	29 16	300	9390	-49	36 38	300	9400	-47	35 41	300	9670	-38	32 22
250	10660	-56	31 23	250	10560	-59	35 50	250	10590	-55	35 58	250	10900	-48	32 22
200	12040	-67	29 35	200	11920	-70	36 60	200	11920	-62	35 50	200	12340	-56	30 20
150	13780	-63	29 33	150	13660	-63	33 50	150	13790	-59	34 43	150	14140	-63	30 25
100	16280	-63	30 14	100	16130	-68	33 40	100	16320	-63	35 50	100			
70				70				70				70			
50				50				50				50			
30				30				30				30			
20				20				20				20			
10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
1022	11	05		953	14	61		1024	11	12		1018	19	43	
908	15	58		939	19	62		1005	13	00		987	17	15	
733	5	56		745	3			920	11	30		944	23		
636	-3	31		626	-6			792	4	00		755	9		
557	-9	52		606	-6			747	4	41		581	-2		
492	-16	56		400	-31			554	-13			497	-11	60	
442	-22	08		269	-55			544	-12			480	-11		
365	-32	56		195	-71			316	-45			313	-36		
322	-40	50		150	-63			208	-63			232	-52		
268	-52							156	-59			132	-66		
188	-69							94	-61			116	-66		
148	-63														
80	-63														
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)			
1.000	224	14	19 26 08	1.000	225			1.000	262	18	06 22 16	1.000	190	22	60 06 06
850	1593	12	57 22 40	850	1618	14	68 23 04	850	1623	8	57 31 06	850	1590	19	10 04
700	3191	3	57 23 56	700	3217	3	08 03	700	3211	2	68 01 19	700	3225	9	17 04
500	5830	-15	41 21 20	500	5850	-14	06 03	500	5860	-14	01 23	500	5920	-8	24 12
400	7490	-27	43 24 18	400	7500	-29	01 10	400	7510	-28	01 35	400	7620	-21	28 12
300	9490	-43	24 16	300	9490	-46	01 06	300	9500	-46	04 37	300	9670	-38	31 15
250	10690	-54	25 18	250	10680	-57	36 14	250	10690	-55	04 49	250	10910	-47	31 22
200	12080	-66	27 26	200	12070	-63	36 25	200	12090	-61		200	12350	-58	30 30
150	13810	-64	27 34	150				150	13890	-58	35 50	150	14160	-71	30 20
100	16300	-63	28 18	100				100				100	16660	-64	28 15
70				70				70				70	18820	-67	28 14
50				50				50				50			
30				30				30				30			
20				20				20				20			
10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
1020	13	12	114 -66	954	21	67		1025	19	57		1018	23	59	
964	15	41	100 -63	844	14	68		1016	17	57		843	18		
923	13	43		767	7	66		982	14	56		466	-11		
894	14	57		716	4	70		965	14	58		279	-43		
779	7	57		515	-12			841	8	58		200	-57		
735	5	57		305	-45			813	8	63					
627	-2	56		248	-57			692	2	70					
428	24	34		183	-65			668	2						
365	-31	56		159	-63			512	-12						
316	-40	56						312	-44						
238	-57							226	-50						
182	-70							160	-61						
135	-61							150	-58						

VIENTO EN ALTITUD			
Estación	León	Valla	Logro
Indicativo	055	140	084
Dia/hora	16/12	16/12	16/12
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra			
1.000	19 04	16 06	12 06
1.500	28 08	23 06	17 06
2.000	24 07	23 09	13 08
3.000	25 13	25 08	16 12
4.000	32 06		30 06
5.500			
7.000			
9.000			
10.500			
12.000			
13.500			
16.000			
Estación	Santan	Torto	Bada
Indicativo	023	238	330
Dia/hora	16/12	16/12	16/12
Tierra			
1.000	18 07	23 12	14 05
1.500	29 04	21 04	17 05
2.000	22 05	31 06	16 04
3.000	28 04	26 14	10 04
4.000	26 10	35 18	
5.500	27 03		
7.000			
9.000			
10.500			
12.000			
13.500			
16.000			
Estación	Sevil	S. Jav	Mála
Indicativo	391	433	482
Dia/hora	16/12	16/12	16/12
Tierra			
1.000	12 14	18 06	14 16
1.500	13 14	15 02	11 22
2.000	12 08	15 04	11 22
3.000	06 09		10 12
4.000	03 07		16 10
5.500			35 10
7.000			
9.000			
10.500			
12.000			
13.500			
16.000			
Estación	Gando		
Indicativo	030		
Dia/hora	16/12		
Tierra			
1.000	03 07		
1.500	07 02		
2.000	20 06		
3.000			
4.000			
5.500			
7.000			
9.000			
10.500			
12.000			
13.500			
16.000			

