



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID JUEVES 12 DE MARZO DE 1970

Núm. 72

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	11	6		3	10.0	Navacerrada (*)	3	-4			10.1	Castellón	15	3			10.4	MAXIMA: 18° en Sevilla y Huelva.
Montevitoso		7				Madrid/Barajas	13	-5			11.0	Valencia (A)	18	0			10.2	
Bares	13			1		Madrid	12	1			10.0	Valencia	15				9.2	MINIMA: 7° bajo cero en Valladolid y Teruel
Lugo (P.Centro)	7	3		3	1.3	Madrid/C.Vientº	12					Alicante (A)	13	5			9.6	
Finisterre						Getafe	13	-2			11.0	Alicante	16	4			7.3	
Santiago (A)	10	0		3	10.0	Guadalajara	13	-2			9.6	Aitana	3				8.7	
Pontevedra	13	2		1		Toledo	12	-3			10.3	Murcia/Alcantº		4			5.7	
Vigo (A)	11	2				Cuenca	12	-6			10.4	Murcia	13	6				
Vigo	14	5			11.0	Molina de Aragº	11	-9			9.8	Castillo Galeras	12	6				
Orense						Ciudad Real	14	-3			9.2	San Javier	13	7				
Ponferrada	10	-2		ip	9.7	Albacete (A)	12	-1										
						Cáceres	13	5										
						Badajoz (A)	16	1			9.7	Sevilla (A)	18	9			7.1	
Asturias (A)	10	3		2	9.4							Córdoba (A)	17	7			6.4	
Gijón	11	4		1	9.3	Vitoria (A)	11	-5				Jaén		8				
Santander (A)		5				Logroño	13					Granada (A)	16	5	ip	3.4		
Santander	11	4		1	9.0	Logroño (A)	14	-4		10.5		Huelva	18	10		7.5		
Bilbao (A)	14	-2		ip	7.2	Pamplona	12	-3		8.6		Jerez de la F.º (A)	17	11	ip			
S.Sebastián/Igº	12	2		1		Huesca/Monflº	12	-2		10.2		Cádiz	12		3	8.4		
S.Sebastián(A)	12			1		Candanchú (*)	2	-11				San Fernando	15	12	2	6.8		
						Veruela						Tarifa	15	12	2	0.0		
						Daroca	12	-6		7.6		Málaga (A)	16	10		3.3		
						Zaragoza (A)	13	-5		1.1		Almería (A)	17	10		3.3		
						Zaragoza	13	-1										
León (A)	9	-4			10.0	Calamocha	10	-9		8.8		Palma de M.º (A)	13	-1			7.7	
Zamora	12	-5				Teruel	12	-7				Mahón (A)	14	4			8.5	
Palencia	10	-4										Ibiza (A)	14	4			7.3	
Burgos (A)	10	-7			9.2							S.º C. de la Palma (A)	17	11			3.0	
Burgos	11	-5			10.2	Lérida	13	-1		8.8		Izaña (*)	5	-1	X		0.0	
Valladolid (A)	10	-4			10.0	Montseny (*)	1	-6		7.7		S.C. de Tenerife (A)	16	11	12		0.8	
Valladolid	12	-7			10.4	Gerona (A)	14	-2				S.C. de Tenerife	22					
Soria	12	-6			4.6	La Molina (*)	3					Las Palmas (A)	22	14			3.5	
Salamanca (A)		-6			10.3	Barcelona	13	5		10.5		Fuerteventura (A)	20	15	2		6.0	
Avila	10	-5			10.3	Barcelona (A)	13	2		10.0		Lanzarote (A)	19	13	10		5.2	
Segovia	10	-3			11.1	Reus (A)	15	0		9.4		Ceuta	12	7	2		5.5	
						Tarragona	13	3		9.9		Melilla	14	13			0.3	
						Tortosa	17	0				V.Cisneros (A)	23	17			9.5	

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 11,6 a 14,20 h.
Mín. 0,6 a 7,00 h.
a 1 h. 4,2 a 13 h. 8,8
a 7 h. 0,6 a 18 h. 10,2

PRESIONES
Máx. 707,6 mm. a 21,00ayer
Mín. 699,4 mm. a 18,00hoy.
a 1 h. 706,9 a 13 h. 703,2
a 7 h. 705,5 a 18 h. 699,4

VIENTO
Veloc. máx. 10, m/s. 22,45 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 142 km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

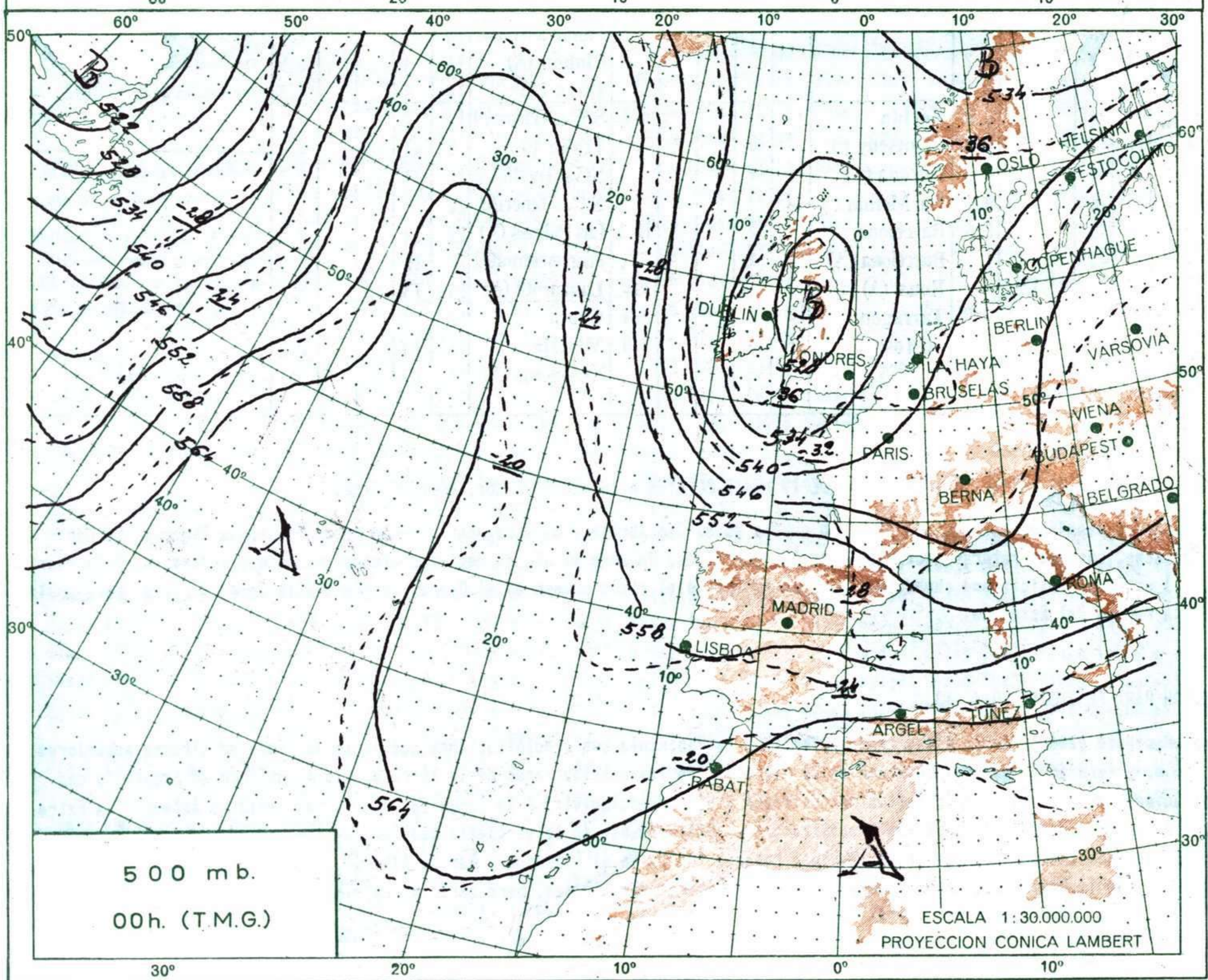
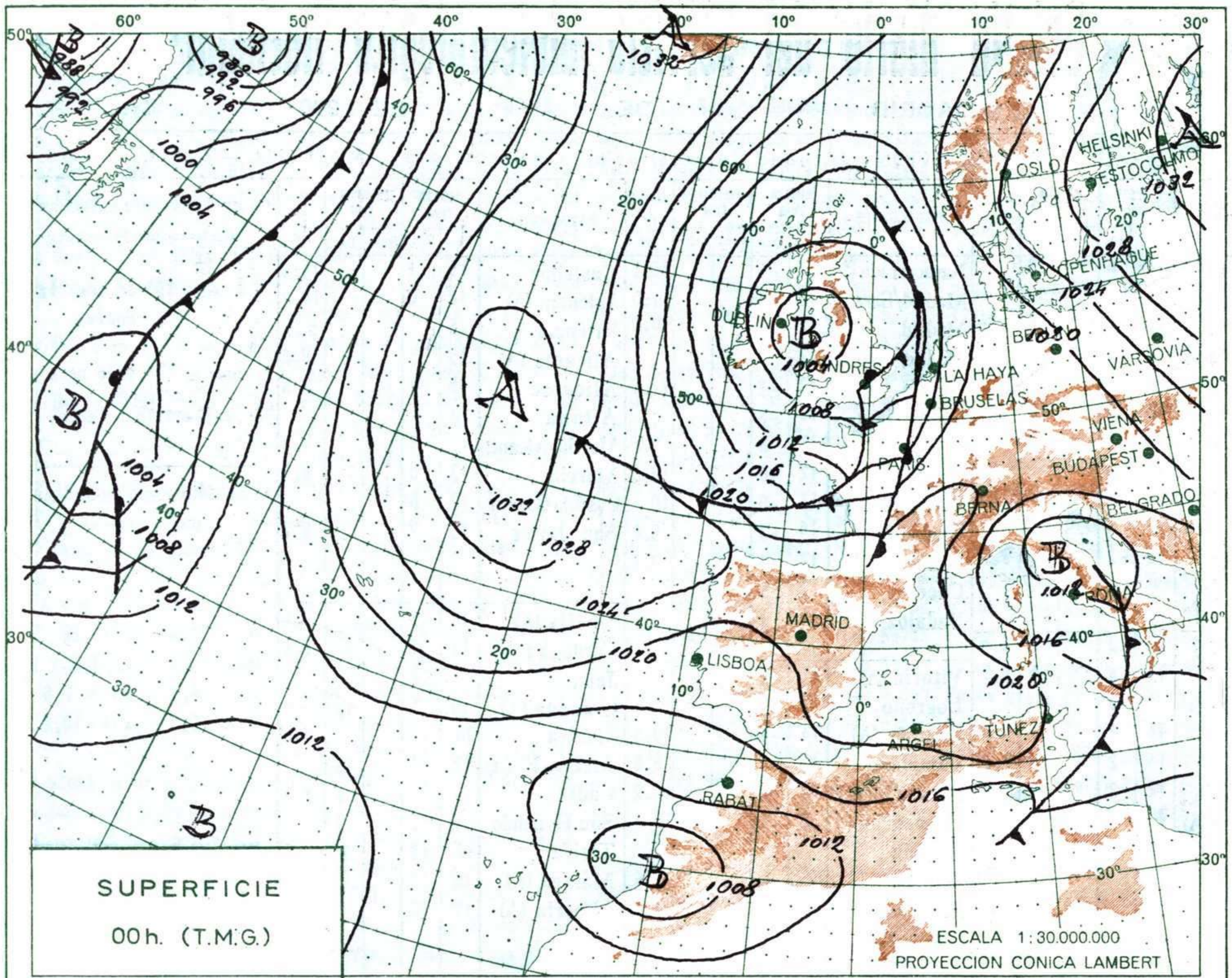
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

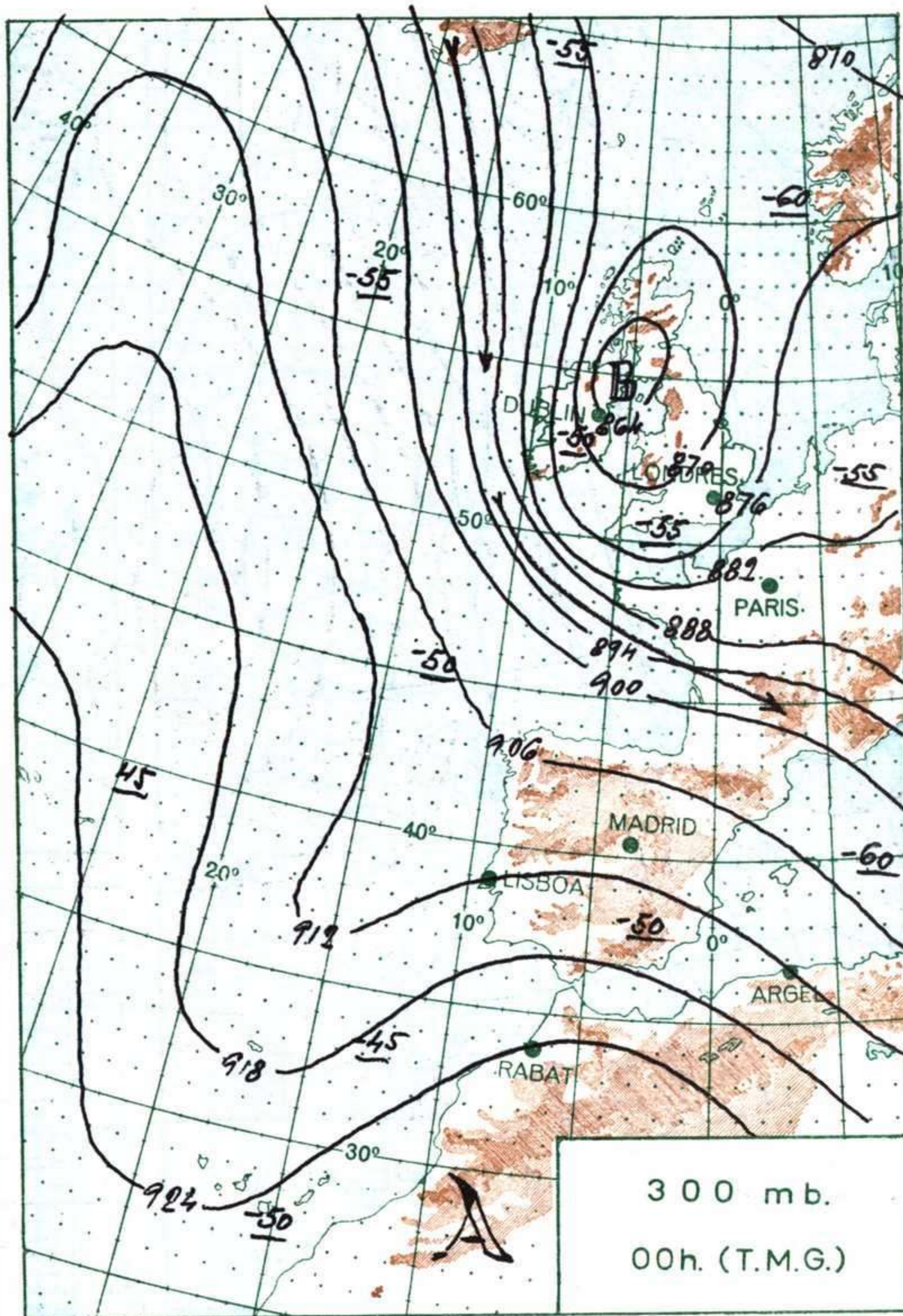
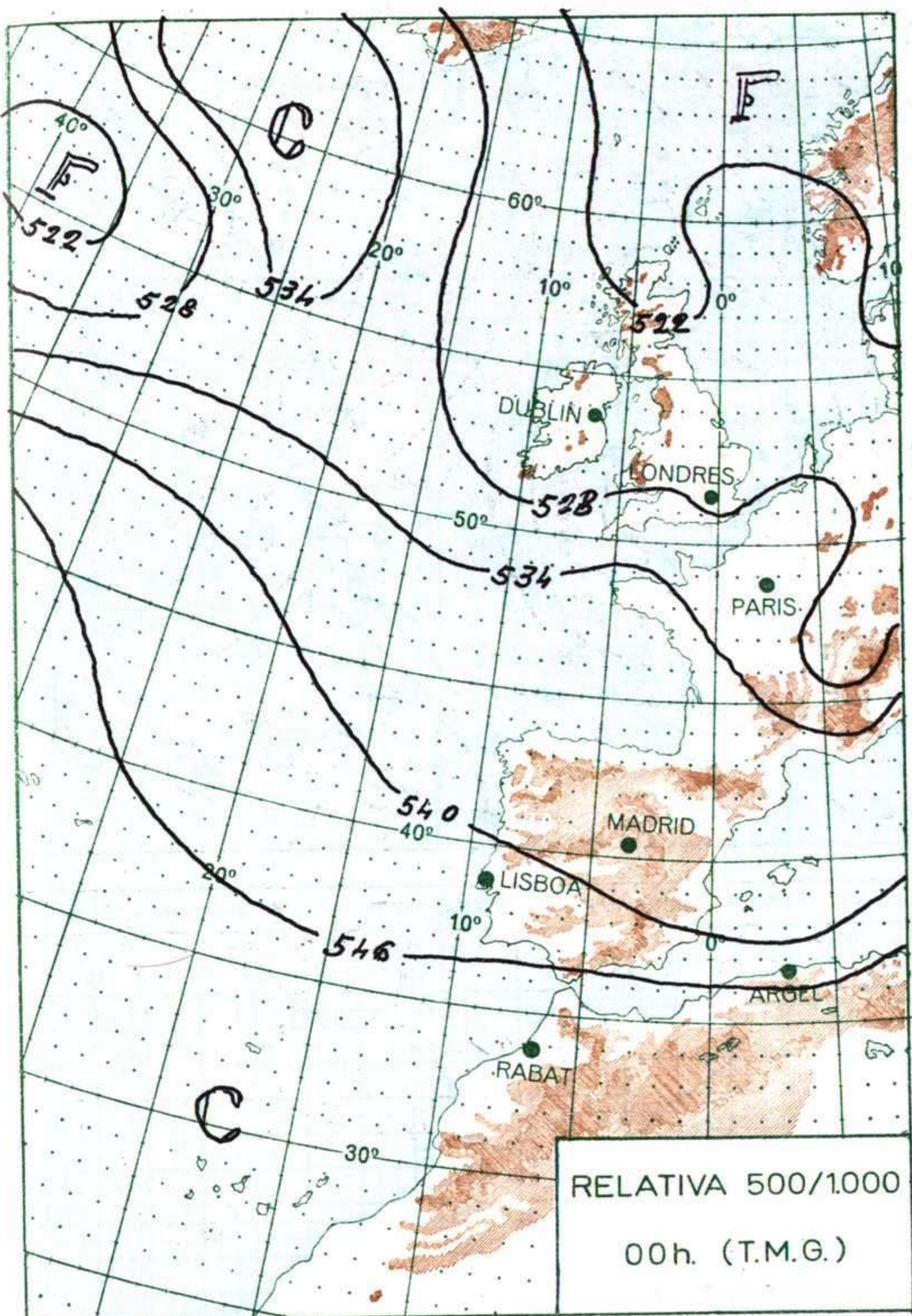
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL)

En la noche pasada ha permanecido el cielo nuboso en el Cantábrico y Galicia, con algunas precipitaciones ligeras. En Canarias hubo chubascos. Las temperaturas nocturnas han sido muy bajas. Durante el día de hoy el cielo ha estado muy nuboso en el Cantábrico y en el norte de Galicia con chubascos. También ha estado el cielo nuboso en el Duero, Centro y alto Ebro. A última hora ha llovido en la región del Estrecho.

PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 13.

Empeoramiento general en la mitad septentrional de la Península con precipitaciones que serán de nieve en alturas superiores a los 900 m. y tendrán su mayor intensidad en el Pirineo y en las estribaciones de la Ibérica. Cielo cubierto en Andalucía con precipitaciones persistentes en la región del Estrecho y bajo Guadalquivir. A lo largo del día la nubosidad se extenderá a Extremadura, La Mancha y Centro con posibles precipitaciones. Cielo nuboso en la vertiente mediterránea con chubascos en el Sureste. Nuboso con algunos chubascos en Canarias. Soplará Levante fuerte en el Estrecho y mar de Alborán y de componente Norte en la mitad septentrional de la Península. Se mantendrán bajas las temperaturas diurnas, pero serán menos rigurosas las nocturnas.





ALTITUDES

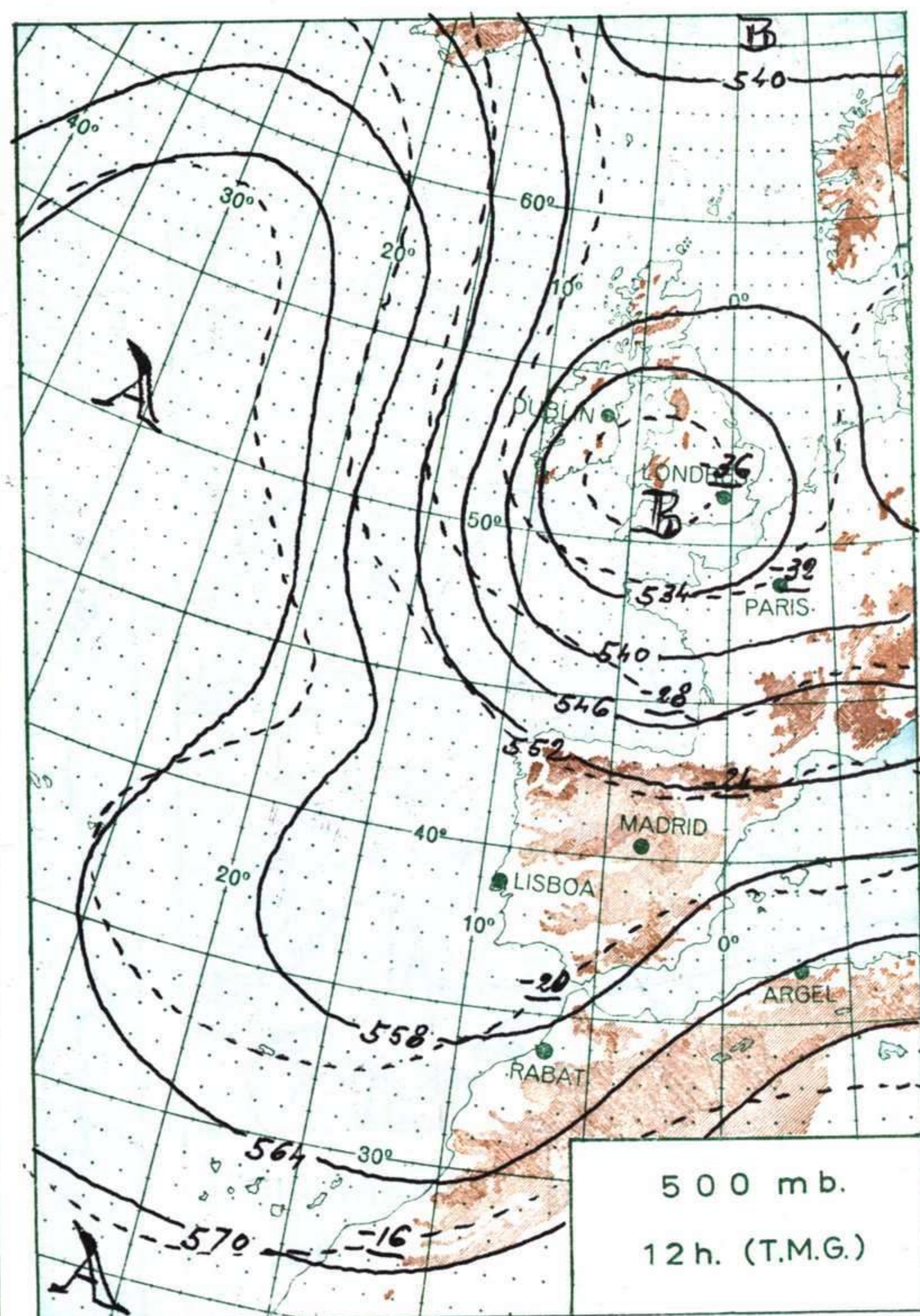
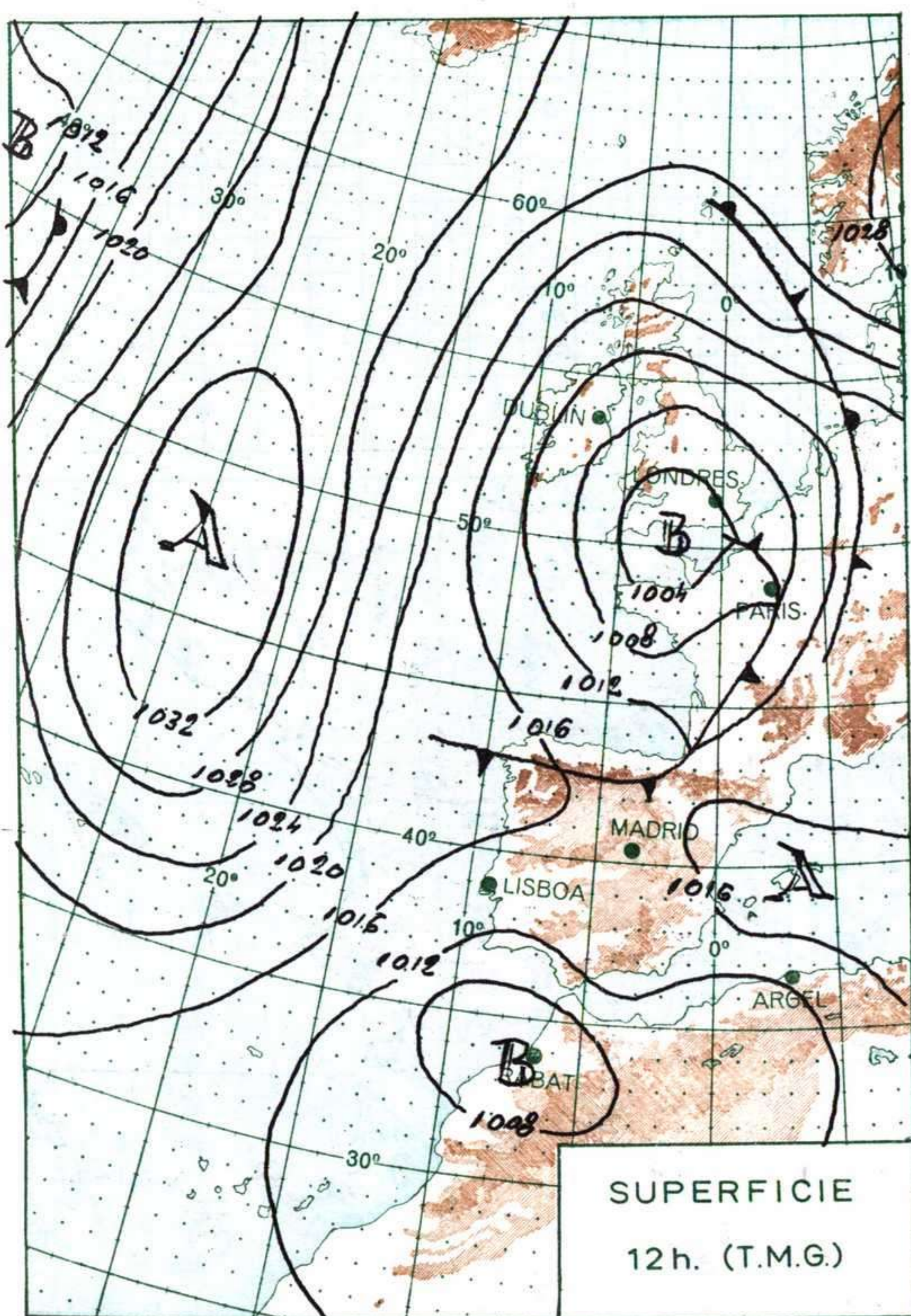
>2000
2000

2000
1000

1000
500

500
0

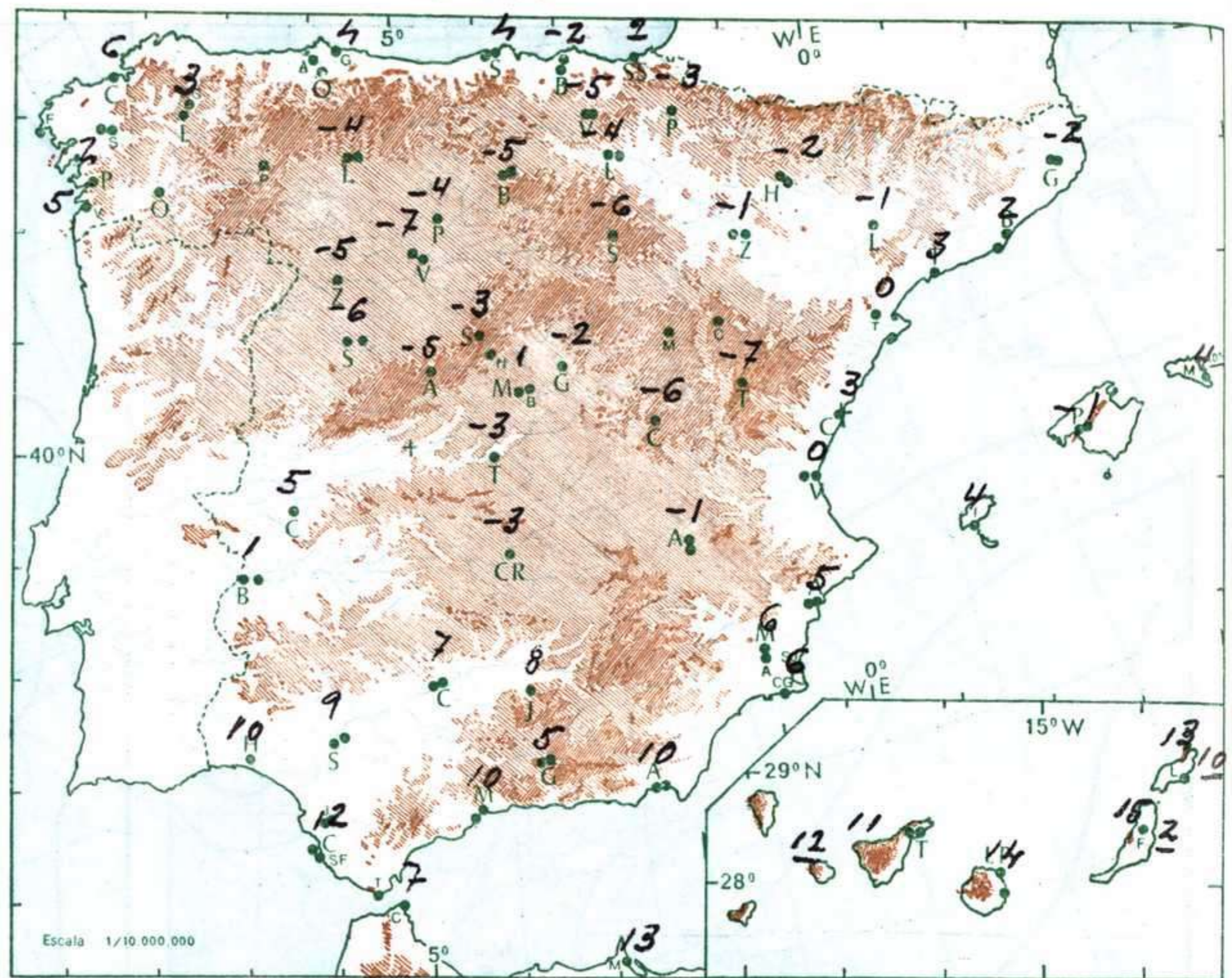
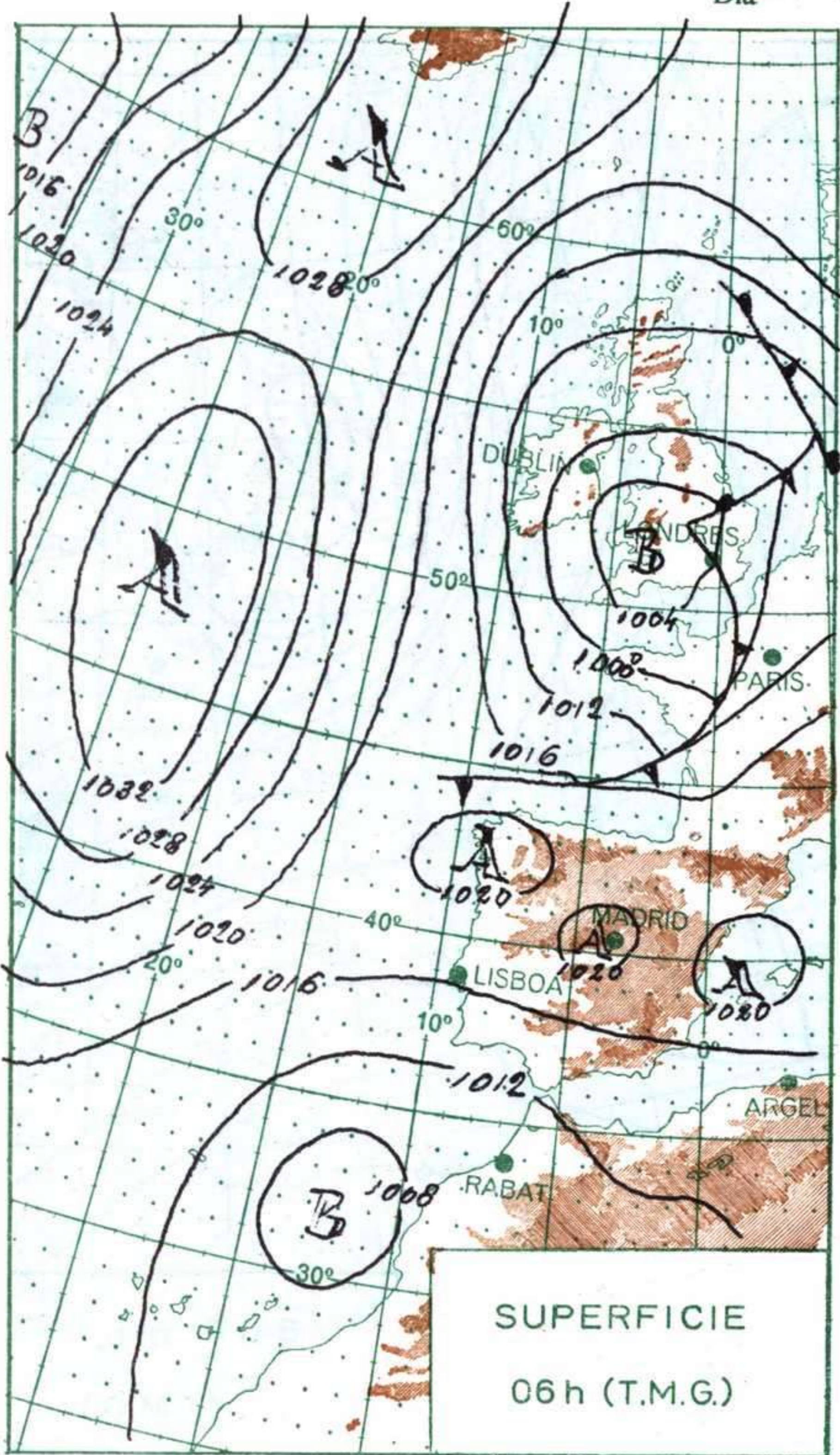
Mts.



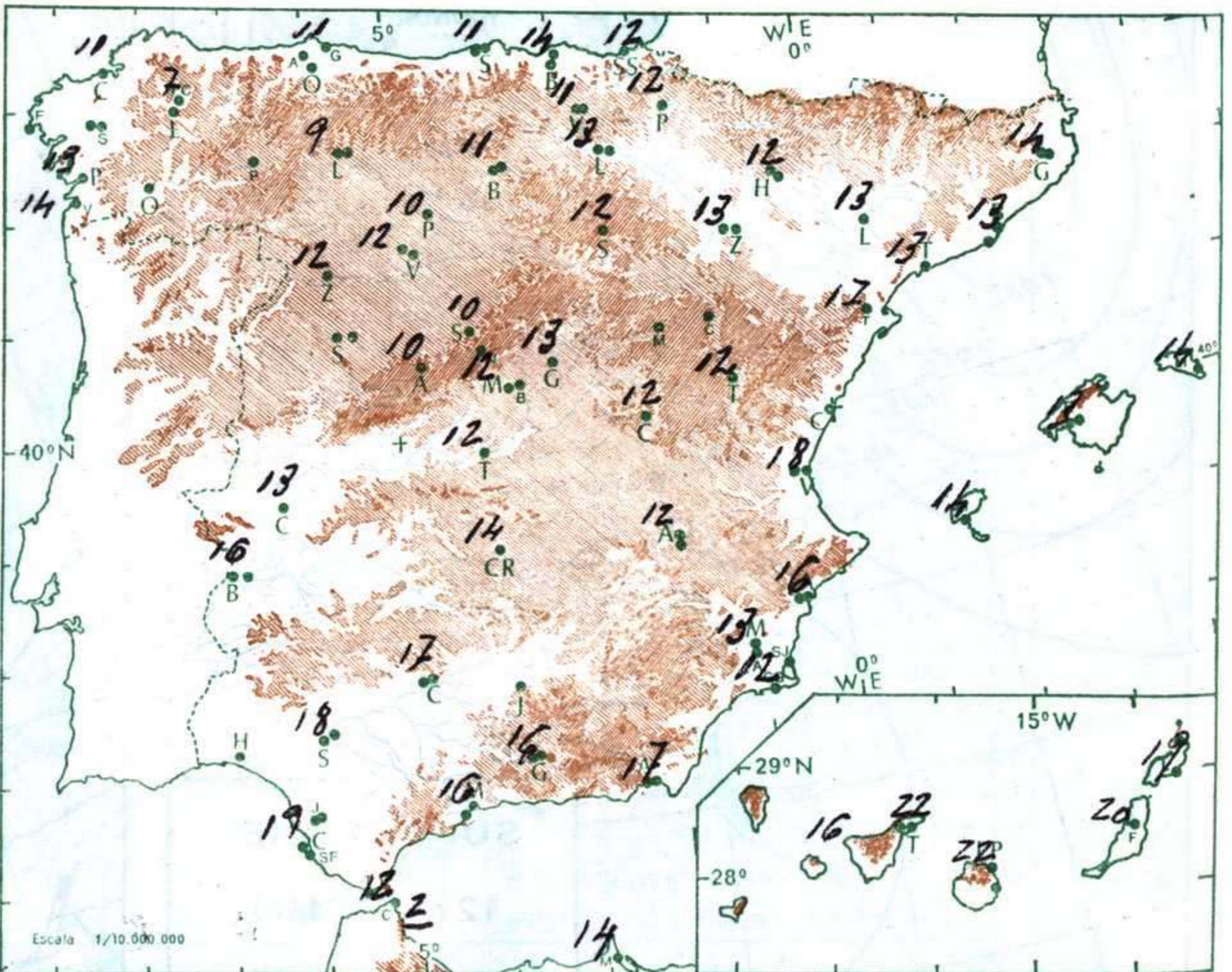
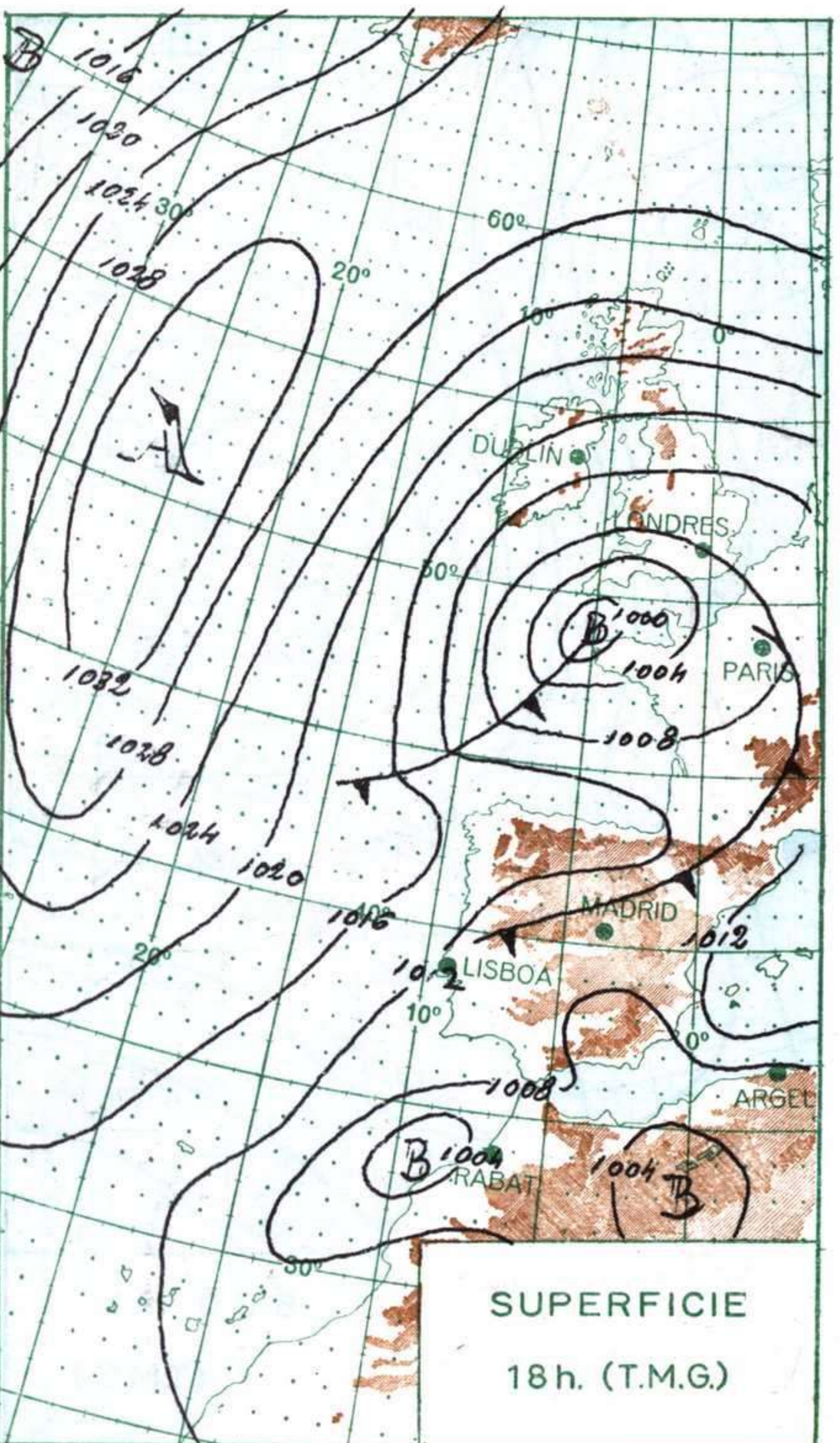
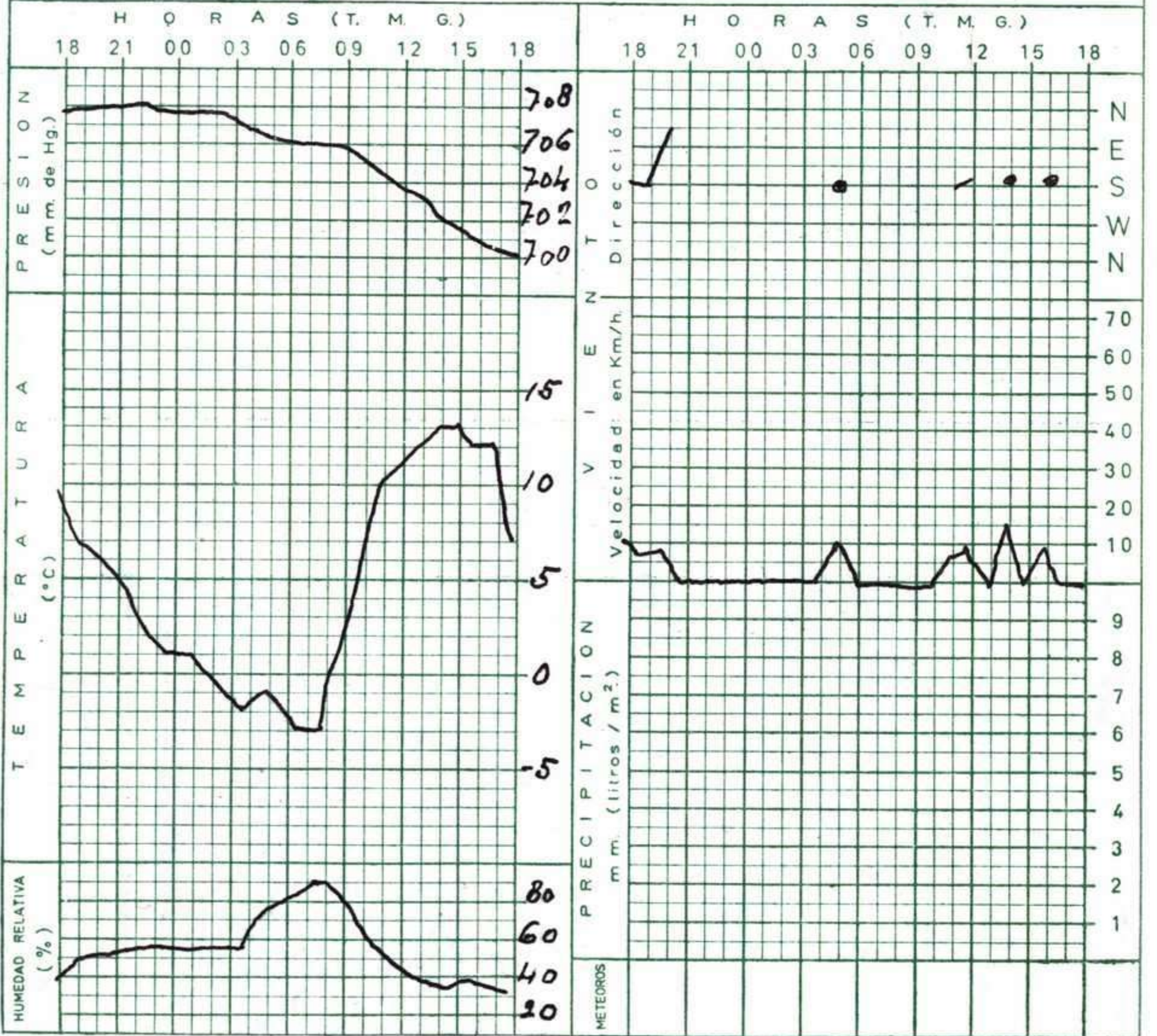
Día

de

de 1.970



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



MADRID, Dia 12 de MARZO de 1.970

Núm. 72

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	Vallado	León	Logroño
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	140	055	084
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.)				Dia/hora	12/12	12/12	12/12
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.)				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
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	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	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	Tierra				
	1.000 200 7 33 36 04	1.000 185	1.000 182 8 33 08	1.000 94 15 xx 25 04	1.000 185	1.000 182 8 33 08	1.000 94 15 xx 25 04	1.000 185	1.000 182 8 33 08	1.000 94 15 xx 25 04	1.000 185	1.000 182 8 33 08	1.000 94 15 xx 25 04	1.000 185	1.000	24 06	27 09	22 06	
	850 1512 -2 10 32 14	850 1504 1 03 08	850 1498 -1 00 10	850 1465 8 00 28 10	850 1504 1 03 08	850 1498 -1 00 10	850 1465 8 00 28 10	850 1504 1 03 08	850 1498 -1 00 10	850 1465 8 00 28 10	850 1504 1 03 08	850 1498 -1 00 10	850 1465 8 00 28 10	850 1504 1 03 08	1.000	26 09	29 06	27 15	
	700 3039 -10 56 30 17	700 3038 -8 25 04	700 3025 -8 32 19	700 3044 -3 50 28 12	700 3038 -8 25 04	700 3025 -8 32 19	700 3044 -3 50 28 12	700 3038 -8 25 04	700 3025 -8 32 19	700 3044 -3 50 28 12	700 3038 -8 25 04	700 3025 -8 32 19	700 3044 -3 50 28 12	700 3038 -8 25 04	1.500	28 11	34 04	26 28	
	500 5560 -26 56 30 25	500 5560 -26 29 06	500 5530 -30 29 29	500 5620 -21 58 24 40	500 5560 -26 29 06	500 5530 -30 29 29	500 5620 -21 58 24 40	500 5560 -26 29 06	500 5530 -30 29 29	500 5620 -21 58 24 40	500 5560 -26 29 06	500 5530 -30 29 29	500 5620 -21 58 24 40	500 5560 -26 29 06	2.000	29 09	32 17	27 30	
	400 7140 -38 46 32 21	400 7140 -38 27 25	400 7080 -43 27 58	400 7230 -33 23 50	400 7140 -38 27 25	400 7080 -43 27 58	400 7230 -33 23 50	400 7140 -38 27 25	400 7080 -43 27 58	400 7230 -33 23 50	400 7140 -38 27 25	400 7080 -43 27 58	400 7230 -33 23 50	400 7140 -38 27 25	3.000	29 15	31 10	29 54	
	300 9040 -54 35 27	300 9070 -52 27 60	300 8950 -59 28 93	300 9220 -42 23 50	300 9070 -52 27 60	300 8950 -59 28 93	300 9220 -42 23 50	300 9070 -52 27 60	300 8950 -59 28 93	300 9220 -42 23 50	300 9070 -52 27 60	300 8950 -59 28 93	300 9220 -42 23 50	300 9070 -52 27 60	4.000				
	250 10190 -62 34 31	250 10230 -61 27 65	250 10090 -61 27 09	250 10440 -47 25 50	250 10230 -61 27 65	250 10090 -61 27 09	250 10440 -47 25 50	250 10230 -61 27 65	250 10090 -61 27 09	250 10440 -47 25 50	250 10230 -61 27 65	250 10090 -61 27 09	250 10440 -47 25 50	250 10230 -61 27 65	5.500				
	200 11550 -64 32 23	200 11590 -64 27 70	200 11480 -59 27 86	200 1190 -51 26 70	200 11590 -64 27 70	200 11480 -59 27 86	200 1190 -51 26 70	200 11590 -64 27 70	200 11480 -59 27 86	200 1190 -51 26 70	200 11590 -64 27 70	200 11480 -59 27 86	200 1190 -51 26 70	200 11590 -64 27 70	7.000				
	150 13330 -61 30 27	150 13380 -61 27 75	150	150 13750 -56 25 50	150 13380 -61 27 75	150	150 13750 -56 25 50	150 13380 -61 27 75	150	150 13750 -56 25 50	150 13380 -61 27 75	150	150 13750 -56 25 50	150 13380 -61 27 75	9.000				
	100	100	100	100 16290 -61 26 50	100	100	100 16290 -61 26 50	100	100	100 16290 -61 26 50	100	100	100 16290 -61 26 50	100	10.500				
	70	70	70	70 18500 -61 25 50	70	70	70 18500 -61 25 50	70	70	70 18500 -61 25 50	70	70	70 18500 -61 25 50	70	12.000				
	50	50	50		50	50		50	50		50	50		50	13.500				
	30	30	30		30	30		30	30		30	30		30	16.000				
20	20	20		20	20		20	20		20	20		20	Estación	Manises				
10	10	10		10	10		10	10		10	10		10	Indicativo	284				
														Dia/hora	12/12				
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	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Tierra				
	1017 8 35	155 -61	947 3 61		1017 8 35	155 -61	947 3 61		1017 8 35	155 -61	947 3 61		1017 8 35	155 -61	1.000				
	919 1 00	142 -61	926 7 65		919 1 00	142 -61	926 7 65		919 1 00	142 -61	926 7 65		919 1 00	142 -61	1.500	00 00			
	848 -2 12		820 -2		848 -2 12		820 -2		848 -2 12		820 -2		848 -2 12		2.000	23 10			
	825 -1 50		760 -3		825 -1 50		760 -3		825 -1 50		760 -3		825 -1 50		3.000	24 10			
	646 -14 56		393 -39		646 -14 56		393 -39		646 -14 56		393 -39		646 -14 56		4.000	25 20			
	625 -14 56		374 -30		625 -14 56		374 -30		625 -14 56		374 -30		625 -14 56		5.500				
	572 -19 56		221 -67		572 -19 56		221 -67		572 -19 56		221 -67		572 -19 56		7.000				
	504 -25 56		178 -60		504 -25 56		178 -60		504 -25 56		178 -60		504 -25 56		9.000				
	404 -38 46		120 -61		404 -38 46		120 -61		404 -38 46		120 -61		404 -38 46		10.500				
	378 -40 45				378 -40 45				378 -40 45				378 -40 45		12.000				
	287 -57				287 -57				287 -57				287 -57		13.500				
	213 -68				213 -68				213 -68				213 -68		16.000				
	188 -61				188 -61				188 -61				188 -61		Estación				
														Indicativo					
														Dia/hora					
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	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	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	PPP hhh TT DD dd ff	Tierra				
	1.000 150 8 14 31 18	1.000 141	1.000 150 13 66 21 06	1.000 122 18 57 28 10	1.000 150 8 14 31 18	1.000 141	1.000 150 13 66 21 06	1.000 122 18 57 28 10	1.000 150 8 14 31 18	1.000 141	1.000 150 13 66 21 06	1.000 122 18 57 28 10	1.000 150 8 14 31 18	1.000 141	1.000				
	850 1466 -2 00 33 16	850 1473 2 67 00 00	850 1494 2 17 04	850 1490 8 42 27 14	850 1466 -2 00 33 16	850 1473 2 67 00 00	850 1494 2 17 04	850 1490 8 42 27 14	850 1466 -2 00 33 16	850 1473 2 67 00 00	850 1494 2 17 04	850 1490 8 42 27 14	850 1466 -2 00 33 16	850 1473 2 67 00 00	1.500				
	700 2982 -11 17 31 23	700 3020 -5 27 07	700 3046 -5 22 12	700 3064 0 62 29 14	700 2982 -11 17 31 23	700 3020 -5 27 07	700 3046 -5 22 12	700 3064 0 62 29 14	700 2982 -11 17 31 23	700 3020 -5 27 07	700 3046 -5 22 12	700 3064 0 62 29 14	700 2982 -11 17 31 23	700 3020 -5 27 07	2.000				
	500 5510 -24 40 31 38	500 5580 -22 29 15	500 5610 -21 25 33	500 5680 -18 30 24	500 5510 -24 40 31 38	500 5580 -22 29 15	500 5610 -21 25 33	500 5680 -18 30 24	500 5510 -24 40 31 38	500 5580 -22 29 15	500 5610 -21 25 33	500 5680 -18 30 24	500 5510 -24 40 31 38	500 5580 -22 29 15	3.000				
	400 7100 -37 39 31 38	400 7190 -34 25 15	400 7230 -31 27 43	400 7300 -31 33 35	400 7100 -37 39 31 38	400 7190 -34 25 15	400 7230 -31 27 43	400 7300 -31 33 35	400 7100 -37 39 31 38	400 7190 -34 25 15	400 7230 -31 27 43	400 7300 -31 33 35	400 7100 -37 39 31 38	400 7190 -34 25 15	4.000				
	300 9020 -52 30 38	300	300	300 9290 -42 28 45	300 9020 -52 30 38	300	300	300 9290 -42 28 45	300 9020 -52 30 38	300	300	300 9290 -42 28 45	300 9020 -52 30 38	300	5.500				
	250 10190 -59 30 44	250	250	250 10510 -46 28 50	250 10190 -59 30 44	250	250	250 10510 -46 28 50	250 10190 -59 30 44	250	250	250 10510 -46 28 50	250 10190 -59 30 44	250	7.000				
	200 11560 -66 29 21	200	200	200 11890 -46 28 50	200 11560 -66 29 21	200	200	200 11890 -46 28 50	200 11560 -66 29 21	200	200	200 11890 -46 28 50	200 11560 -66 29 21	200	9.000				
	150	150	150	150 13870 -54 28 50	150	150	150	150 13870 -54 28 50	150	150	150	150 13870 -54 28 50	150	150	10.500				
	100	100	100	100 16400 -64 28 50	100	100	100	100 16400 -64 28 50	100	100	100	100 16400 -64 28 50	100	100	12.000				
	70	70	70		70	70	70		70	70	70	70		70	13.500				
	50	50	50		50	50	50		50	50	50	50		50	16.000				
	30	30	30		30	30	30		30	30	30	30		30	Estación				
20	20	20		20	20	20		20	20	20	20		20	Indicativo					
10	10	10		10	10	10		10	10	10	10		10	Dia/hora					
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	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Tierra				
	1011 10 16	943 9 64	1012 15 66	1009 19 56	1011 10 16	943 9 64	1012 15 66	1009 19 56	1011 10 16	943 9 64	1012 15 66	1009 19 56	1011 10 16	943 9 64	1.000				
	936 4 00	932 6 68	970 10 66	774 3 22	936 4 00	932 6 68	970 10 66	774 3 22	936 4 00	932 6 68	970 10 66	774 3 22	936 4 00	932 6 68	1.500				

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 C _M C _H	T _d T _{app}	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _{app}	7RRR ₀ T ₀	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _{app}	7RRR ₀ T ₀	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _{app}	7RRR ₀ T ₀	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _{app}	7RRR ₀ T ₀											
001	30000	56012	24108	35500	05806	32706	56012	19908	35500	06823	70006	83408	62258	17910	834xx	06715	43408	65012	14909	48500	04612	70311																		
008	00000	97000	27303	00900	01400	70000	97031	21005	75400	03713	70003	42402	96205	18005	874xx	04627	50000	96158	12706	59560	04713	70307																		
042	00000	70000	23803	00900	02807	40000	70021	21401	25502	00717	70000	62904	65028	17408	68400	05717	60304	65028	15105	68400	03713	70310																		
045	00408	75000	21605	00900	03105	00000	75000	20203	00900	00608	70002	53604	75031	16410	58500	06719	53608	70021	12408	58500	03721	70011																		
053						11201	98020	22352	14505	57711	70052	72904	98031	16803	78400	00729	73106	97258	13007	784xx	01605	79710																		
014	02202	40000	22906	00900	02716	22208	60030	18406	20941	00722	70004	83104	60612	16909	5652x	06502	52203	80022	13810	58500	04612	70111																		
023	02306	95100	23808	00900	01718	xxxxx	97030	19405	25510	02820	70004	83216	97251	17009	875xx	07712	32712	97018	15408	38500	04712	70111																		
025						10906	56050	18051	00901	53719	70052	73210	70031	14712	785xx	01715	60404	70012	13208	58570	04712	79214																		
027	01801	70000	22302	00900	51705	02506	75000	18703	00900	52717	70002	63106	70022	15010	38657	02809	72504	82016	13006	765xx	04603	70112																		
029												42512	80021	13912	11642	00715	80000	xxxxx	12508	2557x	05703	70112																		
055	10000	65020	50700	11400	53204	10000	60020	45854	11400	56717	70054	52702	80030	48507	54500	53721	60902	70032	42305	64500	54705	70009																		
130						11801	56400	41253	00902	55716	70054	01802	58020	37909	00900	04807	43602	66030	33611	33630	54613	70012																		
075	00000	98020	49254	00900	55702	00000	98020	45957	00900	59708	70057	02214	98000	46607	00900	04715	63608	98021	43105	68500	51701	70010																		
141	00000	97020	23752	00900	59809	20000	97030	21056	00902	59708	70057	11802	96020	15809	00902	57723	30000	98030	10610	22502	57613	70012																		
148						00000	98000	46656	00900	58709	70056	00000	98000	45307	00900	57725	30000	97030	41807	35300	51111	70012																		
202	00000	65000	47152	00900	53807	01402	60000	40053	00900	56671	70056	20000	70020	44609	20901	0721x																								
210						11804	99020	40955	00904	56713	70055	13606	99020	45507	00901	02713	33605	98021	41807	00902	01707	70010																		
213						00402	98000	45453	00900	57709	70053	13102	98021	44808	00901	54707	42702	98021	40909	00906	57705	70010																		
215						00000	97000	48454	00900	62712	70054	13205	97030	46000	00904	61713	50000	97031	42951	00906	63709	70003																		
221	00000	70000	21800	00900	55400	00000	70000	20054	00900	57709	70055	20904	75030	15210	00907	00723	70000	65022	08811	00937	55720	70013																		
272						10904	96050	20553	00901	57608	70053	60906	97051	15009	00903	02724	70000	98022	10211	00903	01819	70012																		
231						00000	98000	57155	00900	56708	70056	41802	98030	47109	00902	52724	60000	98021	42710	00902	53712	70012																		
232						00000	99000	45259	00900	60708	70059	23202	99030	45207	00902	53721	60000	99031	40906	20732	52612	70011																		
348	32704	93021	22205	14702	00203	32703	93021	20451	24702	54811	70053	52704	97021	15509	24703	03813	73204	97031	09312	34733	00720	70014																		
280	01212	62000	21602	00900	54803	40912	60050	19300	40930	51719	70051	41614	62021	13510	15530	56721	61712	62032	07709	15434	54715	70012																		
261						10408	97020	17505	00901	54611	70055	40408	98021	14311	00901	00819	73205	98022	09112	00906	52719	70013																		
330						40000	60021	18201	00931	51723	70001	70204	70022	14513	00938	53726	73606	70022	09114	00938	53719	70016																		
080						10000	70020	20055	00901	56619	70055	12702	75030	15500	11600	55720	73604	70022	13505	784xx	01400	70011																		
084	20000	65030	23701	24400	52808	30000	20104	20653	30840	54713	70054	00000	80004	15309	00900	54724	63606	80031	10310	64400	01512	70014																		
086						10000	96021	22253	18600	55711	70053	10000	96021	16408	18600	53717	63201	96031	13306	68600	01312	70012																		
094						00000	70000	19051	00900	62716	70052	00000	76000	14708	00900	59008	00000	76000	09709	00900	56715	70012																		
160	03108	70000	22601	00900	53801	00000	60050	20554	00900	56715	70055	00000	50050	16008	00900	52727	20000	60051	09611	00901	00619	70013																		
233	00000	98000	37354	00900	55004	00000	98000	33758	00900	60719	70059	10000	98030	34307	00902	54721	70000	98032	30007	00902	51713	70010																		
171						00000	97050	19651	00900	53715	70051	00000	96050	16708	00900	52824	60000	98030	10311	20944	53726	70013																		
183						20000	10101	18200	10941	64713	70052	1180x	60011	14911	10940	53721	11817	60021	19813	10940	01617	70014																		
180												12212	95054	14612	00901	00824	62010	96030	xxxxx	20756	04604	70013																		
181	03608	62000	21504	00900	51804	03614	60000	19002	00900	53715	70002	02322	65000	16312	00900	54719	42410	70031	12310	00908	06710	70013																		
175						10000	75000	17401	11500	51726	70000	82405	70022	16709	00900	51725	62005	70031	11710	00906	07616	70015																		
238						11802	96020	18600	10942	52615	70000	10502	96020	15514	11031	52824	61602	96021	11111	10944	04611	70017																		
286						22304	98020	19907	00902	52613	70003	31305	98021	16314	10944	51724	52304	97021	12711	50852	52615	70015																		
285	00000	60000	23003	00900	01401	22906	65010	19802	00950	01714	70000	31504	80021	15813	00951	50722	71205	70022	11710	40947	01614	70018																		
358	50000	97031	22308	00906	04805	60000	97032	19707	60870	03715	70005	81314	98022	16612	11576	06817	71314	98022	11311	11676	05611	70013																		
429						60000	60011	19004	16670	03619	70006	70306	65021	15313	58610	09821																								
433						61808	75011	19007	35530	04715	70007	80512	75021	16412	35507	06719	80514	75021	11012	45530	07707	70013																		
391						30510	70021	16209	30930	08725	70009	60718	70022	14015	10938	07818	80813	70022	09216	0097x	05712	70018																		
410	60000	60031	17407	50911	07400	60908	60022	14208	50911	01713	70007	70414	70022	11614	265xx	02713	80000	65032	06716	8092x	03713	70017																		
420	30000	58021	15307	80920	05005	80000	60021	12205	60976	03717	70005	80000	65022	08312	70956	00724	80000	60506	03312	80970	00713	79716																		
383						33206	96020	12910	00905	07609	70010	83206	97022	10916	20936	03813	80406	96022	06717	80970	03613	70018																		
451	82104	60022	16712	6553x	09805	70610	60022	13811	35531	06822	70011	6x612	70022	11617	25631	09816	80000	60515	08810	855xx	09803	79717																		
452						30908	70021	11812	30921	08804	70012	70910	70021	09915	42404	09812	80904	65656	0690x	6242x	04804	7030x																		
458						80935	96052	11513	0837x	10727	70012	80936	95022	08213	3727x	09724	80922	95505	06111	4727x	09711	70215																		
482						80000	59022	15711	65460	07717	70010	81414	70022	12115	35639	04823	81410	65032	08312	355xx	07813	70016																		
488	60924	60032	20611	65500	04201	83610	60032	17011	857xx	5																														