



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 17 DE NOVIEMBRE DE 1969

Núm. 321

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	12	10	4	1	4.3	Navacerrada (*)	-1	-3	ip	2		Castellón	19	10			8.0	MAXIMA: 20° en Almería y Valencia. MINIMA: 4° bajo cero en Teruel.
Monteventoso	10	8	2	1		Madrid/Barajas	8	3			7.6	Valencia (A)	18	3			8.0	
Bares	13	7	9	1		Madrid					3.2	Valencia	20	8			8.0	
Lugo (P.Centro)	11	0	4	4	2.7	Madrid/C.Vientos	9	1				Alicante (A)	19	9			7.3	
Finisterre	X		X	X		Getafe	7	2				Alicante	19	9			7.6	
Santiago (A)	10	3	2	1	2.1	Guadalajara	7	X			0.0	Murcia/Alcant.	18	5				
Pontevedra		5	4	X		Toledo	6	2				Murcia	18	8			3.4	
Vigo (A)	11	4	2	1		Cuenca	8	-3			5.5	Castillo Galeras	13	X				
Vigo	15	6	4		3.0	Molina de Arag.	8	-5			6.8	San Javier	19	9			1.5	
Orense						Ciudad Real	7	-1			5.8							
Ponferrada	10	5	1	ip	1.1	Albacete (A)	10	-2			8.2							
						Cáceres	9	4										
						Badajoz (A)	13	X			2.8							
Asturias (A)	16	7	7	3	6.4	Vitoria (A)	8	4	X	ip		Sevilla (A)	17	6			9.2	TEMPERATURAS Máx. 6,4 a 16,00 h. Mín. 2,6 a 7,30 h. a 1 h. 4,3 a 13 h. 4,2 a 7 h. 3,0 a 18 h. 4,4
Gijón	X	8	10	X	7.3	Logroño	12					Córdoba (A)	16	4			4.0	
Santander (A)	X		X	X		Logroño (A)	11			ip		Jaén	14	5				
Santander	13	7	10	7	9.0	Pamplona	X	5	3		7.8	Granada (A)	14	3			1.8	
Punta Galea						Huesca/Monfl.	10	4			8.8	Huelva	17	8				
Bilbao (A)	11	8	5	4	7.8	Candanchú (*)	0	-5	X			Jerez de la F.ª (A)	16	8				
S.Sebastián/Ig.ª	8	6	6	10		Veruela						Cádiz	16	12	3		1.0	
S.Sebastián(A)	11		X	8		Daroca		-2				San Fernando	16	10	ip			
León (A)	9	0			6.0	Zaragoza (A)	13	2		ip	9.2	Tarifa	20	15			1.2	
Zamora	10	5				Zaragoza	13	2		ip		Málaga (A)	18	11			0.2	
Palencia	11	5			6.3	Calamocha	9	-5				Almería (A)	20	13			2.0	
Burgos (A)	8	4			3.6	Teruel	10	-4										
Burgos	8	3	ip		3.8							Palma de M.ª (A)	18	5			8.3	
Valladolid (A)	8	2			8.5	Lérida	13	1			8.6	Mahón (A)	19	12			7.4	
Valladolid	9	4			7.0	Montseny (*)	5					Ibiza (A)	19	10			7.1	
Soria	9	1	ip		5.4	Gerona (A)	16	7				S.ª C. de la Palma (A)	19	15			0.2	
Salamanca (A)	9	2				Cabo Bagur	3					Izaña (*)	15	6			10.5	
Avila	5	-2	ip		9.3	La Molina (*)	3					S.ª C. de Tenerife (A)	21	13			8.4	
Segovia	7	3	ip		8.7	Barcelona	15	11			8.6	S.ª C. de Tenerife	26	16			9.7	
						Barcelona (A)	17	5			8.0	Las Palmas (A)	X	17			9.1	
						Reus (A)	15	5				Fuerteventura (A)	23	15			7.7	
						Tarragona	16	8			8.0	Lanzarote (A)	24	18			8.2	
						Tortosa	17	6			7.8	Ceuta	17	12	1			
												Melilla	19	14	ip		0.0	
												V.Cisneros (A)	26	19			8.5	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 20° en Almería y Valencia.

MINIMA: 4° bajo cero en Teruel.

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 6,4 a 16,00 h.
Mín. 2,6 a 7,30 h.
a 1 h. 4,3 a 13 h. 4,2
a 7 h. 3,0 a 18 h. 4,4

PRESIONES
Máx. 709,8 mm. a 10,40 h.
Mín. 708,2 mm. a 15,30 h.
a 1 h. 708,6 a 13 h. 709,1
a 7 h. 708,8 a 18 h. 708,5

VIENTO
Veloc. máx. m/s. a h.
Dirección: Calma.
Recorrido en 24 horas 81 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

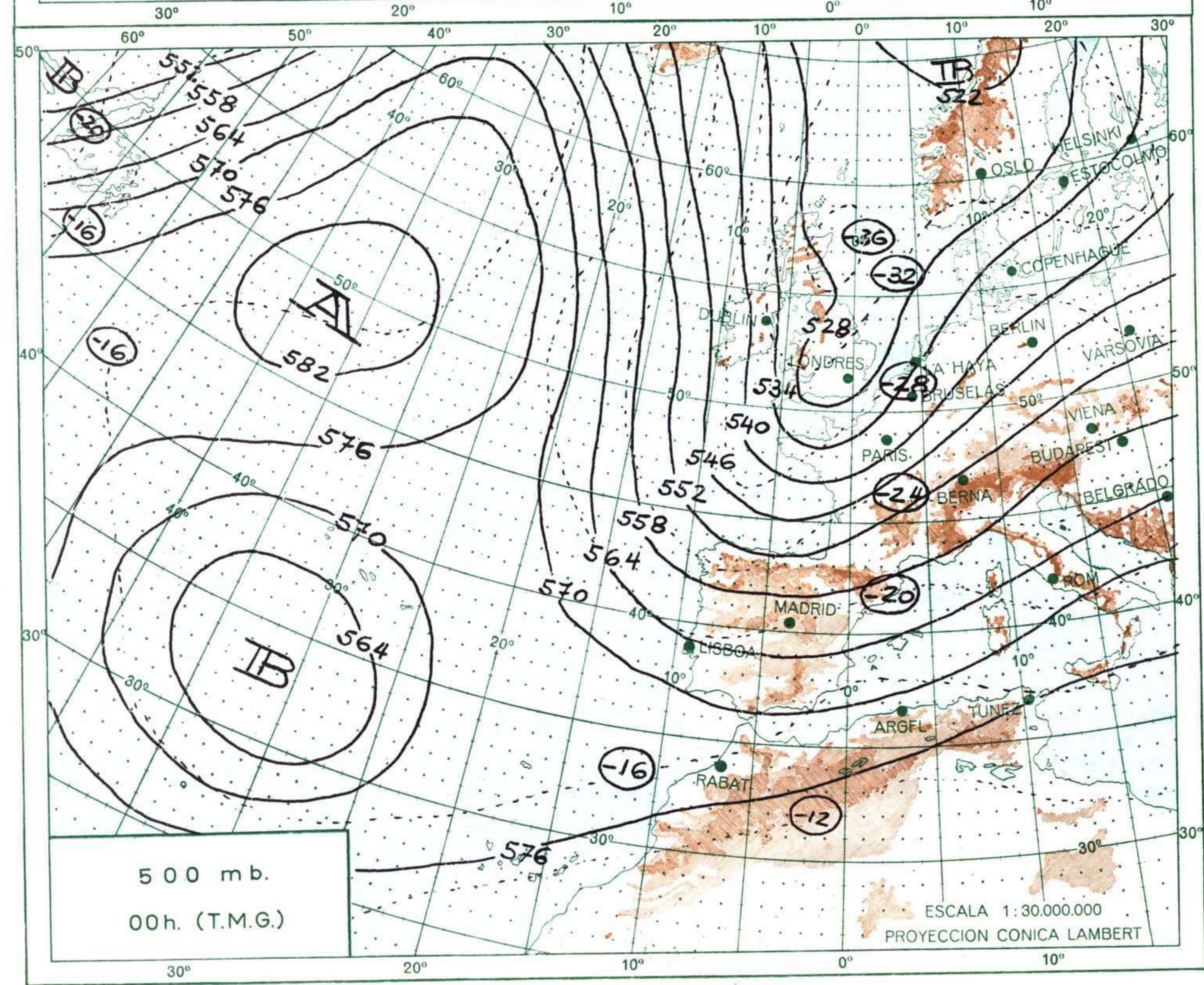
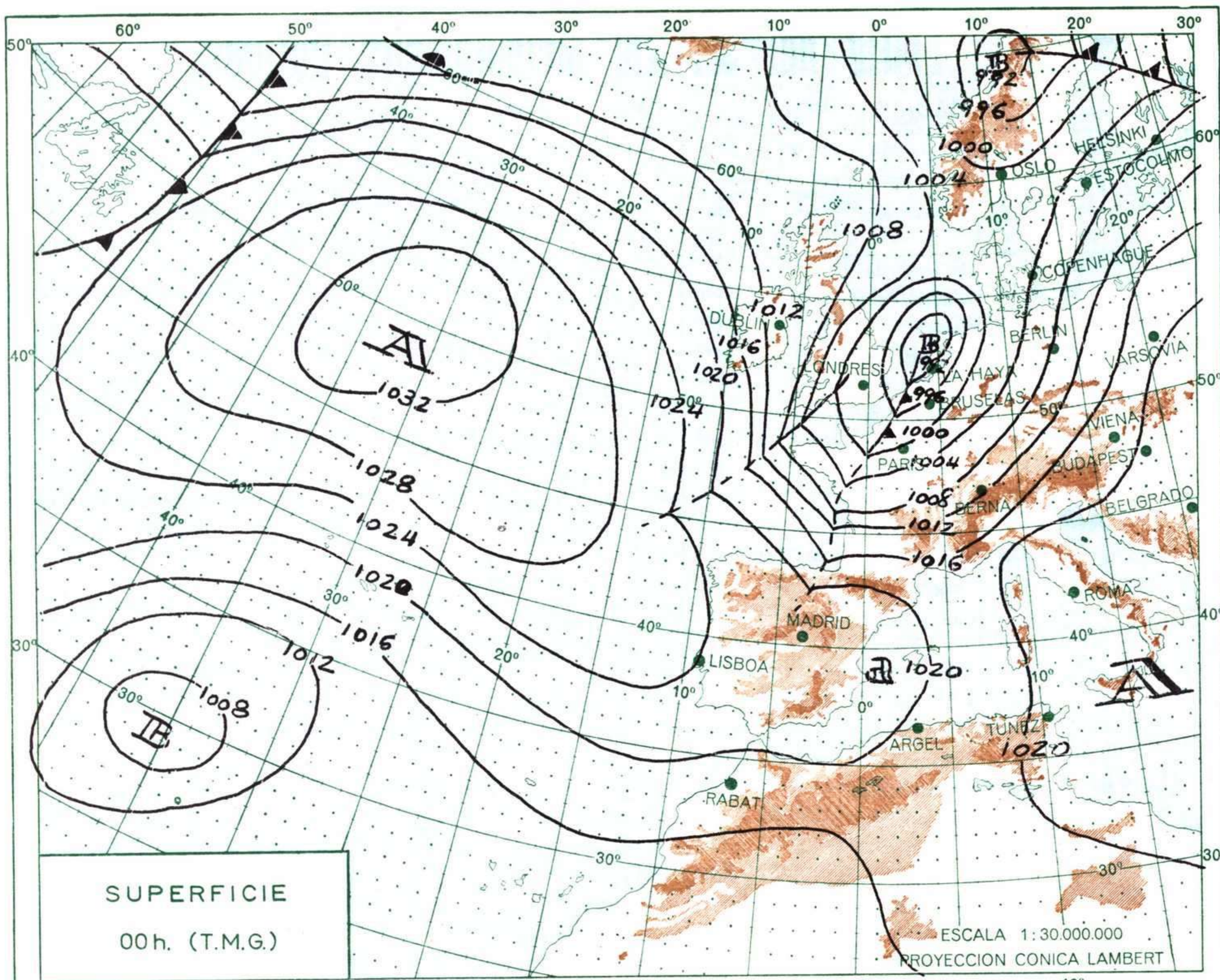
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

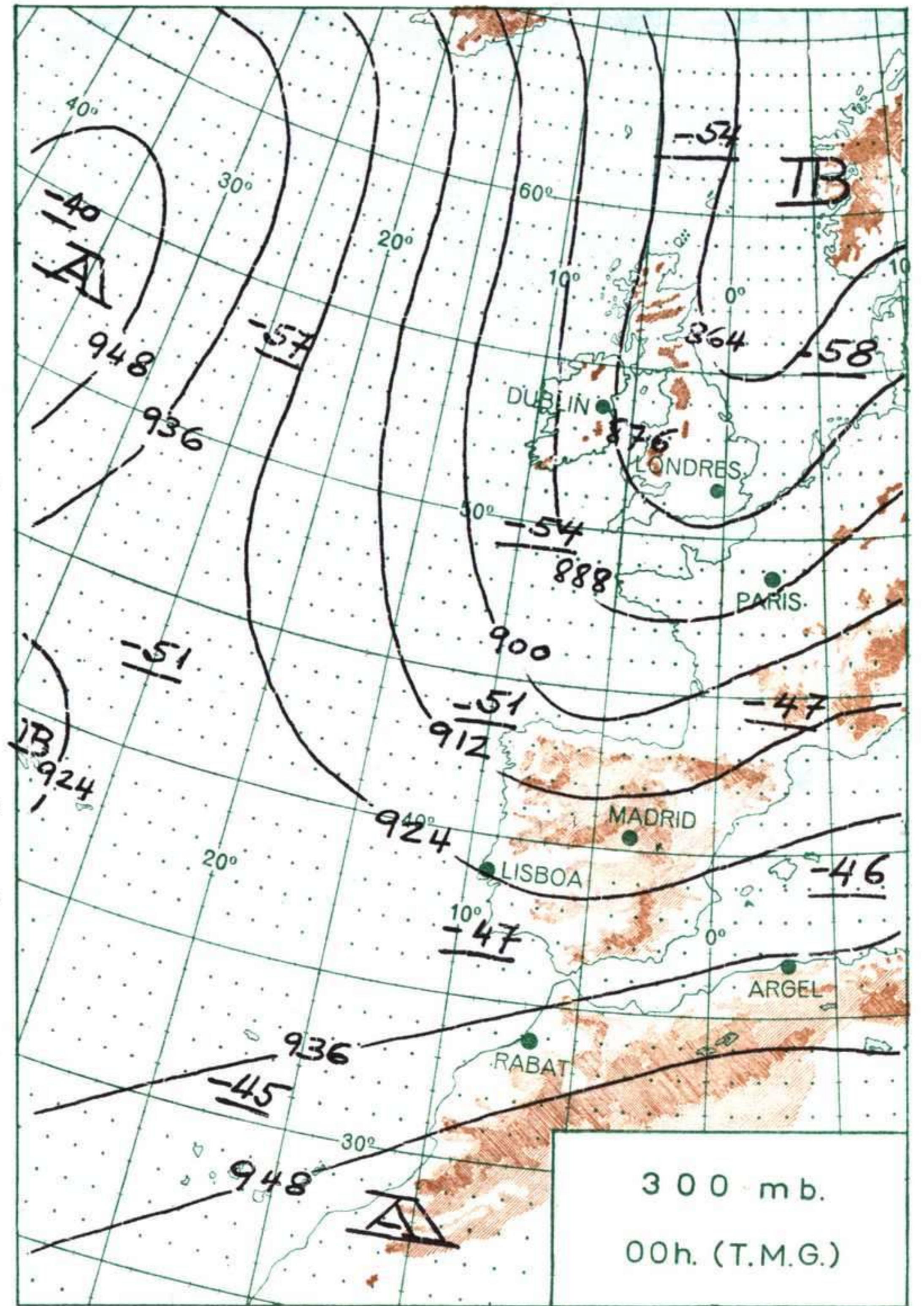
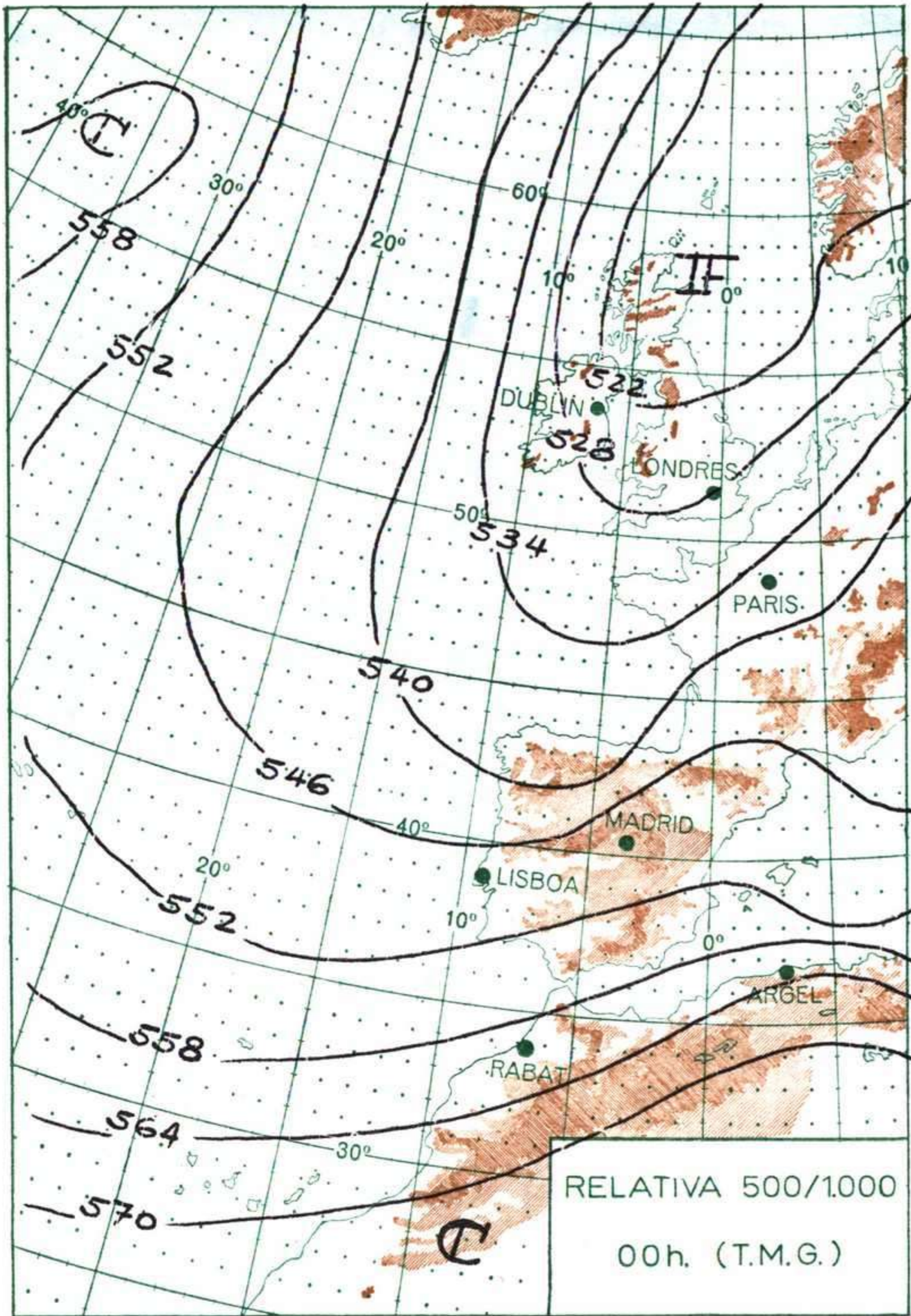
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada llovió ligeramente en la baja Galicia y en forma moderada en el Cantábrico. Se produjeron algunos chubascos de nieve en el Pirineo y sistema Central. De madrugada se formaron nieblas en el Centro y Extremadura, Durante el día se han producido chubascos de alguna intensidad en el Cantábrico y de carácter débil en la cuenca alta y media del Ebro y puntos aislados del Duero. Ha nevado en el Pirineo y en el sistema Central. En la vertiente mediterránea el tiempo ha sido bueno en general con grandes claros. Las temperaturas han descendido ligeramente.

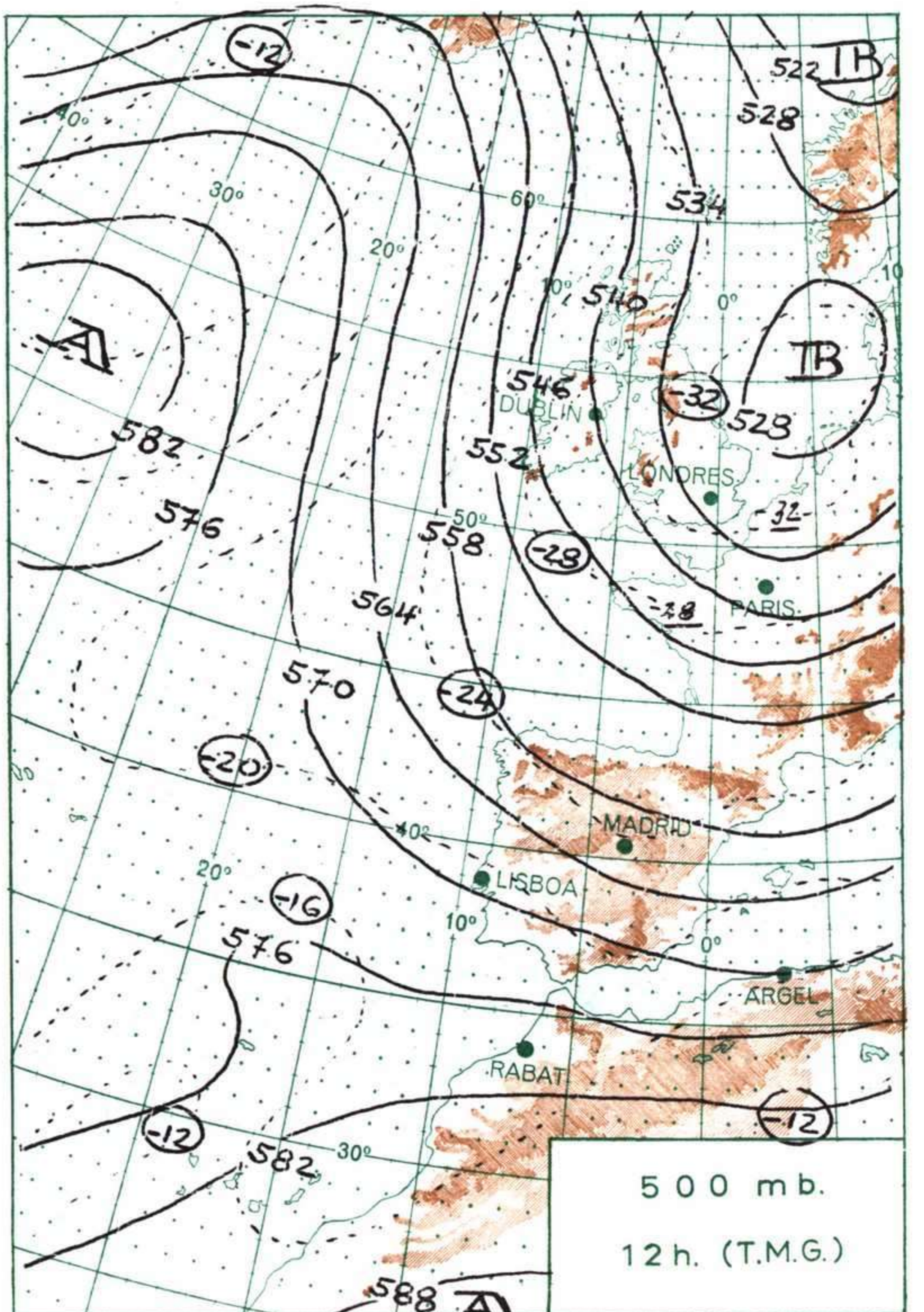
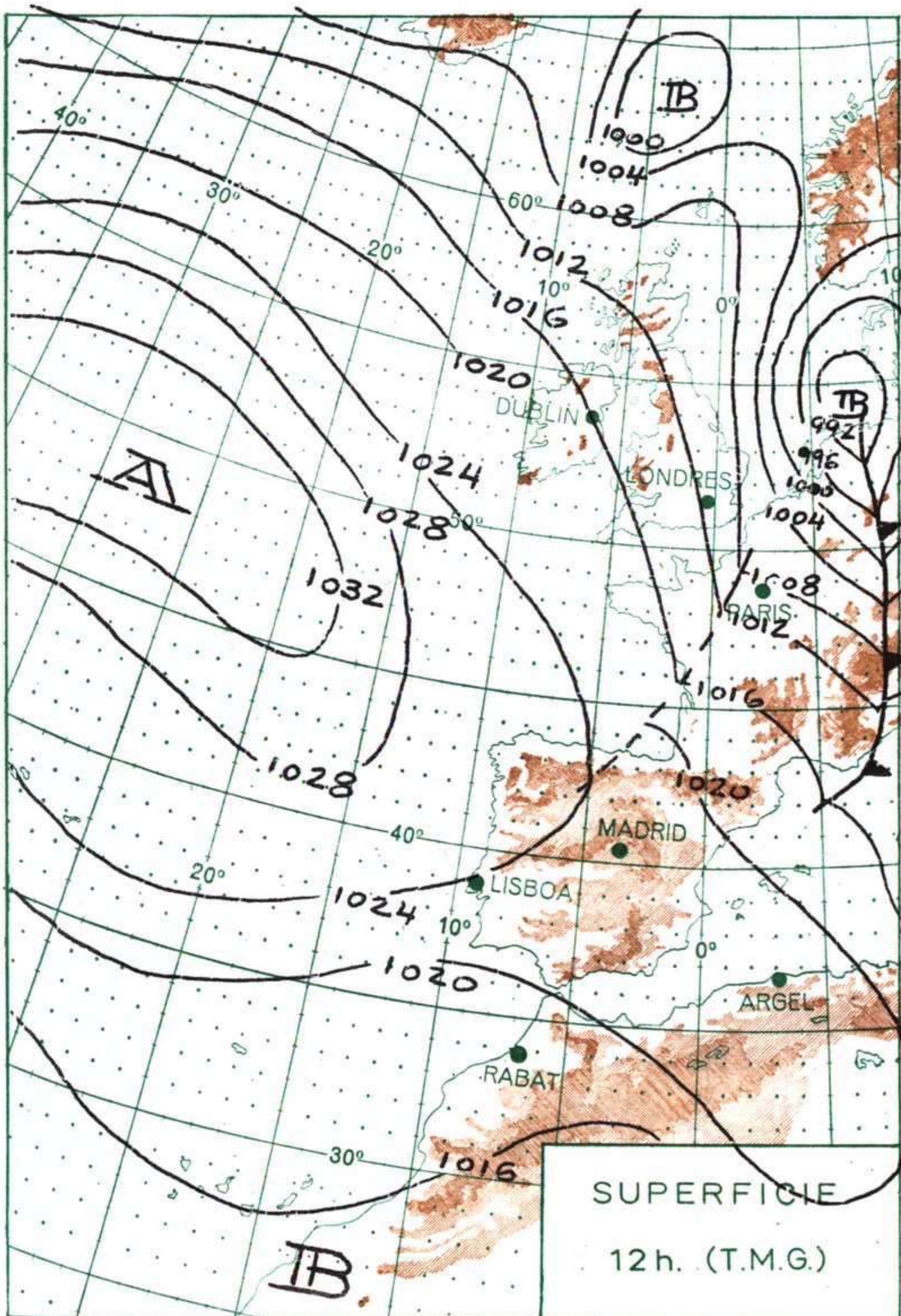
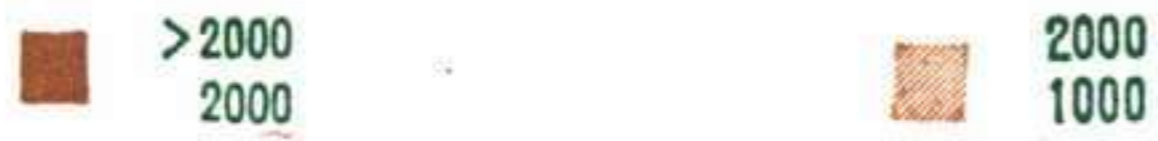
PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 18.

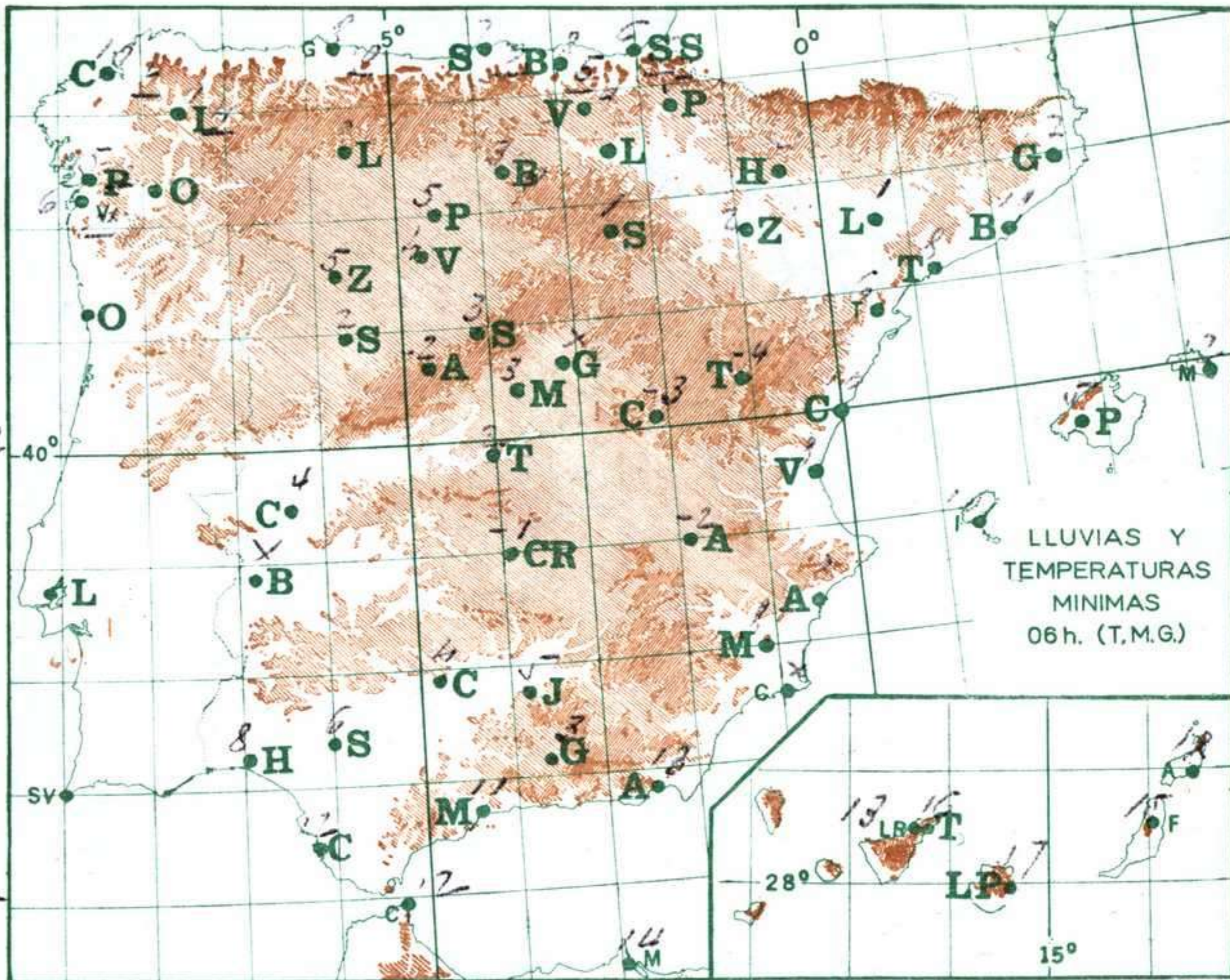
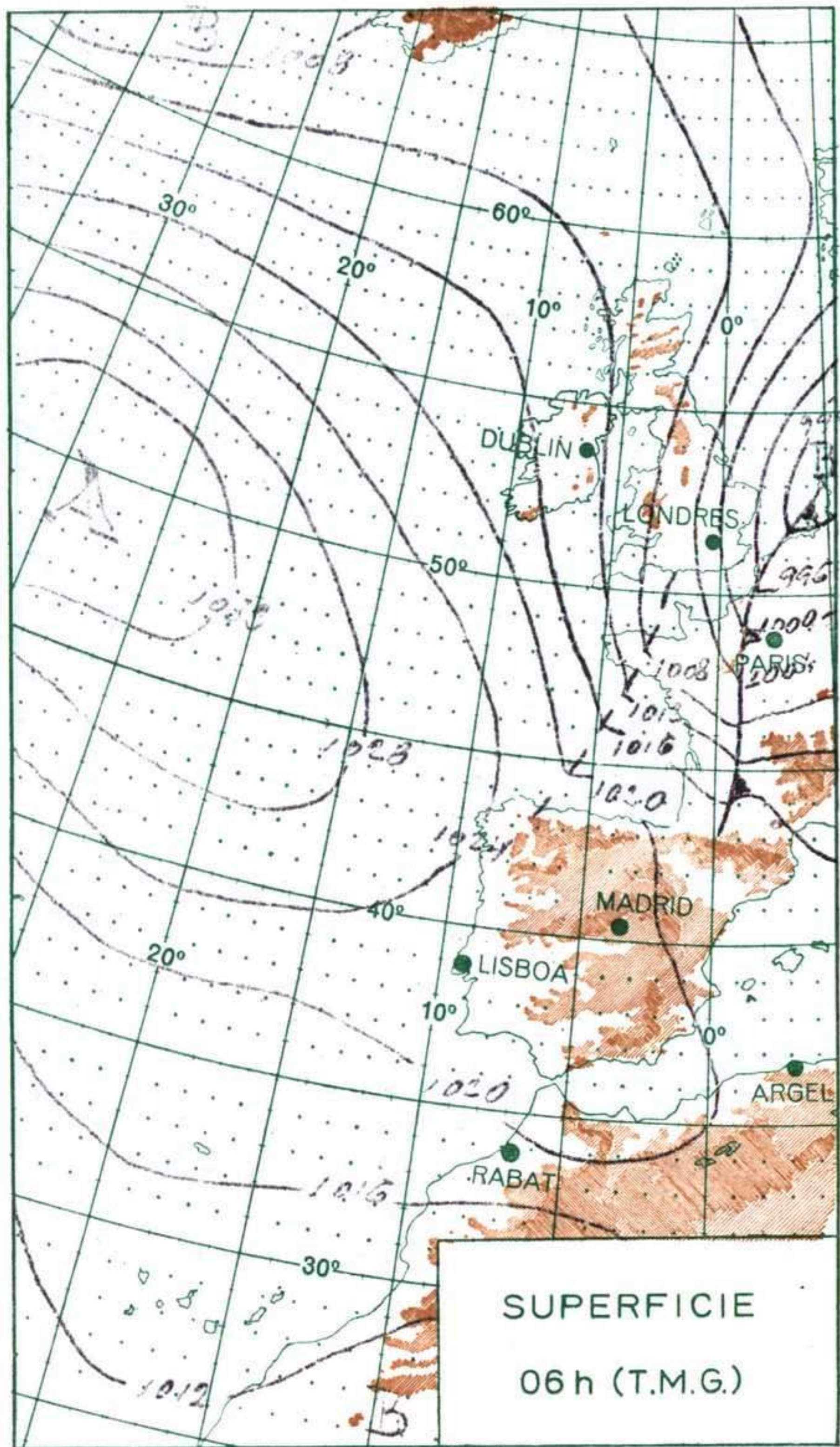
Cielo muy nuboso o cubierto con chubascos en el Cantábrico, Pirineos, cabeceras del Ebro y Duero, que serán de nieve en alturas superiores a 1.500 m. Bancos de niebla en general poco duraderos en el Centro y Extremadura. Riesgo de chubascos de nieve en el sistema Central. Aumento de la nubosidad en el norte de Cataluña y Baleares. Buen tiempo con grandes claros en Levante, Sureste y bajo Guadalquivir. Nuboso en la región del Estrecho y nuboso con claros en Canarias. Ligero descenso de las temperaturas en el norte, con vientos moderados del norte.



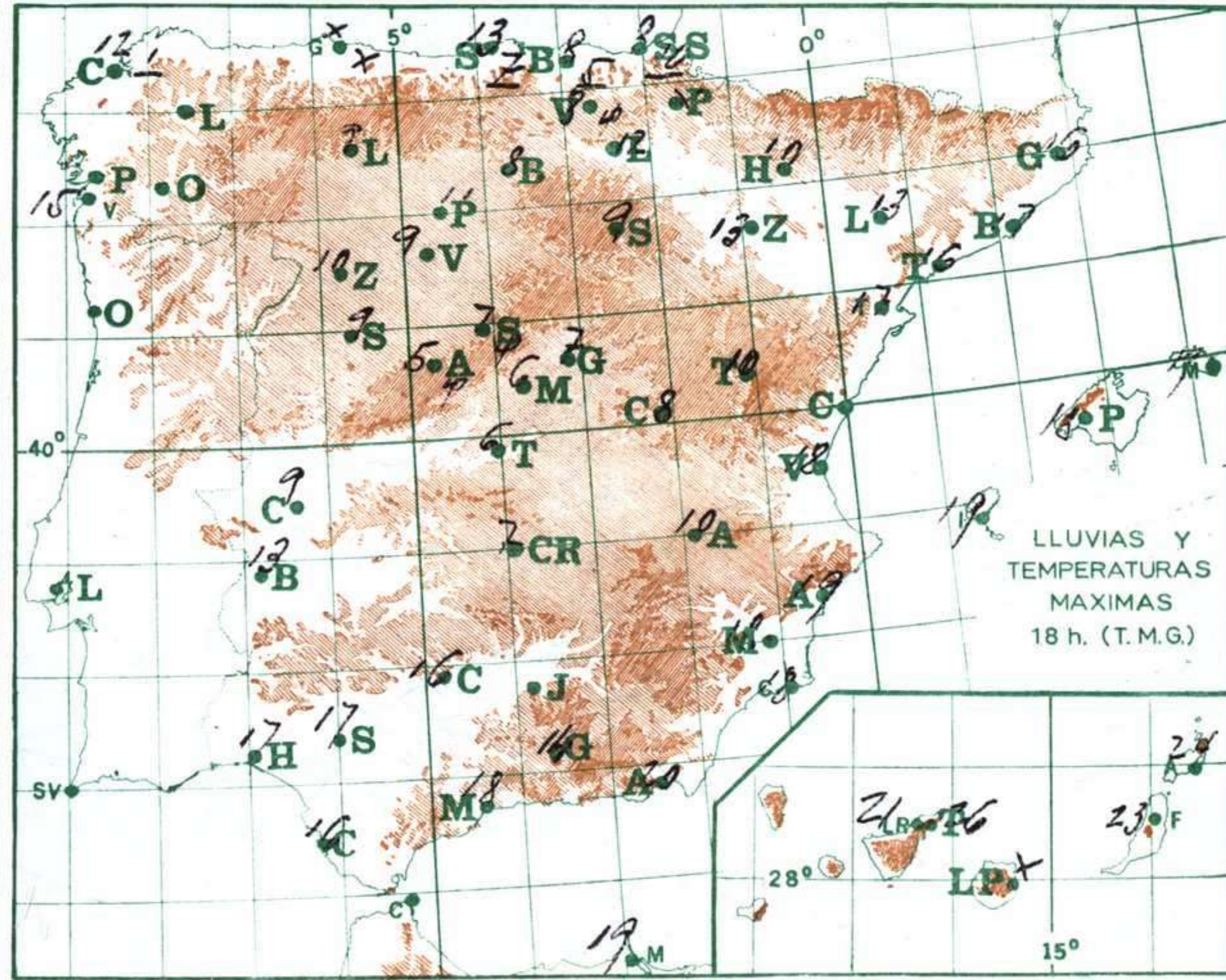
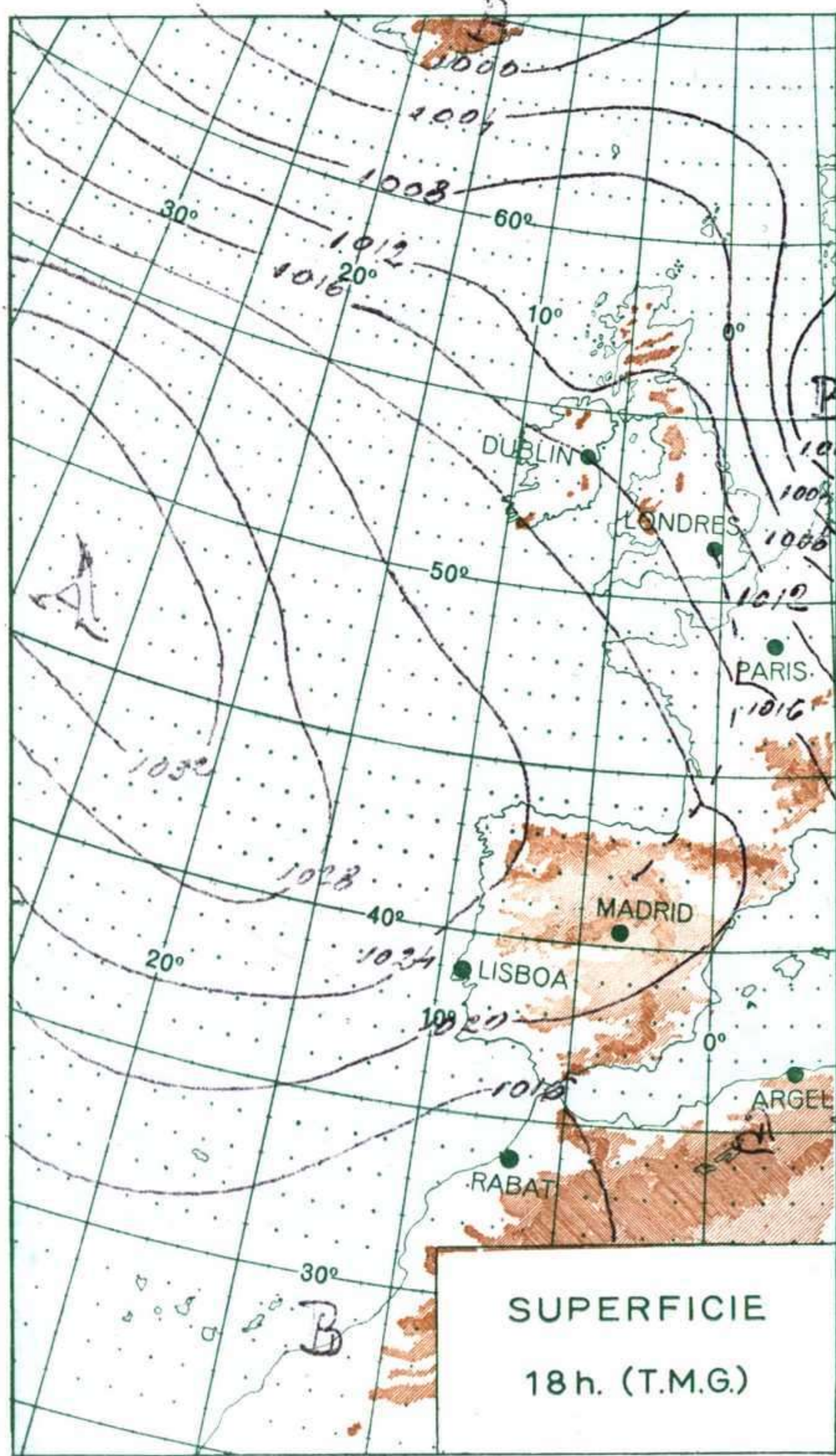
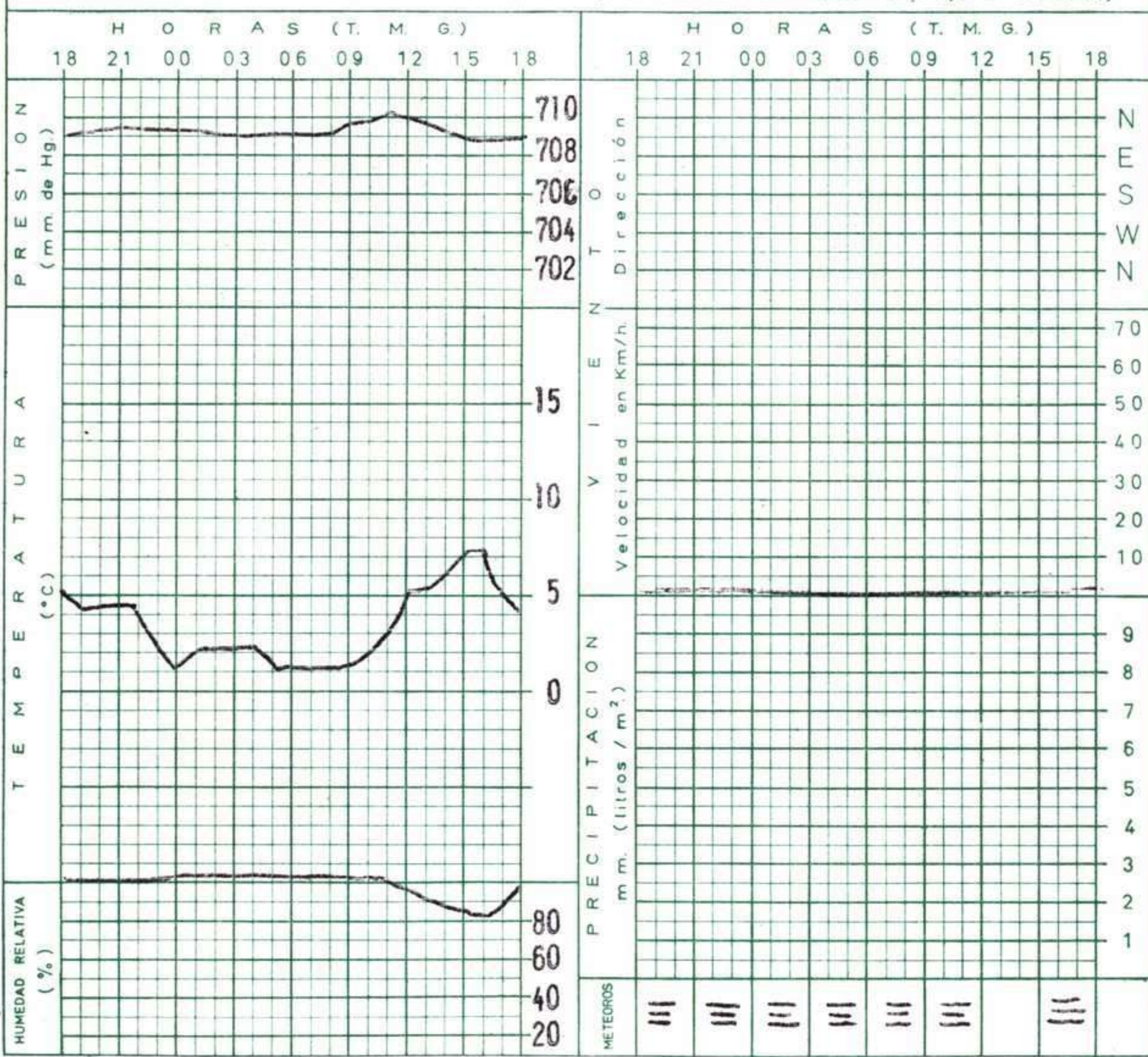


ALTITUDES





METEOGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (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 165 10 26 29 17	1000	1000	1000 178 13 25 34 04	1000 113 18 41 00 00
850 1490 05 18 29	850	850	850 1527 6 56 21 08	850 1490 15 64 05 08
700 3018 -9 02 26 33	700	700	700 3092 -4 31 23 29	700 3114 7 67 23 30
500 5540 -25 69	500	500	500 5680 -18 45	500 5780 -14 23 35
400 7120 -37 71	400	400	400	400 7430 -27 23 45
300 9050 -52	300	300	300	300 9440 -43 24 60
250 10210 -60	250	250	250	250 10650 -51 25 60
200 11590 -64	200	200	200	200 12080 -58 25 80
150 13380 -60	150	150	150	150 13860 -66 26 80
100	100	100	100	100 16320 -65 27 50
70	70	70	70	70 18510 -62 26 50
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
1013 10 15 200 -64			1015 11 29	1009 18 42
952 7 50 174 -58			996 14 25	970 19 25
845 -1 00 122 -62			900 7 27	758 12
612 -15 04			878 8 57	667 5 60
574 -20 62			675 -6 29	546 -8
487 -26 73			500 -18 45	392 -28
379 -40 70				267 -49
238 -62				140 -67
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 216 9 37 33 08	1000	1000 205	1000	1000 14 23 56 00 00
850 1530 -2 19 34 19	850	850 1515 0 38	850	850 1540 17 65 00 00
700 3043 -12 58 31 22	700	700 3048 -6	700	700 3158 4 00 00
500 5560 -35 59 30 42	500	500 5600 -24	500	500 5590 -16 63 22 32
400 7150 -38 59 29 56	400	400 7190 -37	400	400 7450 -28 23 00
300 9070 -52 27 68	300	300 9120 -52	300	300 9470 -44 24 55
250 10240 -58 26 88	250	250 10290 -59	250	250 10680 -50 24 65
200 11640 -59	200	200 11680 -61	200	200 12110 -58 25 00
150 13440 -59	150	150	150	150 13880 -66 25 00
100 15990 -59	100	100	100	100 16340 -66 25 30
70	70	70	70	70 18520 -74 24 25
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
1019 10 38 518 -24 59		949 4 08 165 -61		1012 24 56 186 -61
871 -2 00 482 -26 60		906 0 36		932 19 57 164 -76
860 -15 384 -40 58		882 1 29		812 16 122 -66
810 -0 00 308 -51		778 -5 41		684 2 82 -56
806 -4 56 246 -59		736 -4 73		578 -8 50 60 -61
662 -15 60 86 -59		640 -8		442 -22 41 -66
632 -13 60		323 -48		296 -44
591 -17 59		240 -61		237 -51

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																		

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	SYNOPS de 00 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 06 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 12 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 18 h.(T.M.G.)									
	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _g APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _g APP	7RRR _{T_g}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _g APP	7RRR _{T_g}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _g APP	7RRR _{T_g}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _g APP	7RRR _{T_g}											
001	5291o	58o18	22o11	594xx	o6118	3321o	6oo12	23911	334oo	o52o8	7o41o	6o2o8	65o38	26711	594o2	91647	7o0oo	6o8o8	2551o	735xx	o73o1	7o112	7o0oo	6o8o8	2551o	735xx	o73o1	7o112												
008	7221o	966o6	176o8	5551o	o64oo	3oo0o	97o21	234o1	355oo	oo213	7o4oo	3oo0o	97o11	236o8	385oo	o61o7	5oo0o	97258	243o5	594oo	o34oo	7o411	5oo0o	97258	243o5	594oo	o34oo	7o411												
042						3oo0o	65o28	25oo4	385oo	o32o8	7o2o3	5oo0o	65o21	27oo9	585oo	o61o6	436o4	7oo21	259o6	385o2	o43o3	7951o	436o4	7oo21	259o6	385o2	o43o3	7951o												
045	818o4	6oo28	2ooo8	884xx	o81o5	336o4	7oo12	228o4	355oo	o1211	7o2o6	2o2o8	75o31	2461o	285oo	o5115	336o7	73o21	232o9	225o1	o44oo	7o111	336o7	73o21	232o9	225o1	o44oo	7o111												
053						527o7	98o11	24oo5	584oo	oo215	7o1o5	727o3	97o32	263o9	5742x	o1112	632o3	97o21	256o6	5846o	o1311	7971o	632o3	97o21	256o6	5846o	o1311	7971o												
014	72322	99o22	16614	756oo	o52o3	6221o	92258	22oo8	5956o	o5211	71oo8	722o6	95258	252o9	785oo	o6oo7	6o4o3	97278	2461o	5856o	o76o6	7xxxx	6o4o3	97278	2461o	5856o	o76o6	7xxxx												
023	83228	95611	188o9	874xx	o6218	62316	96218	216o8	675oo	o52o7	71oo7	627o6	96258	258o8	49411	o5214	6271o	96251	252o8	5941o	o43o4	79713	6271o	96251	252o8	5941o	o43o4	79713												
025						528o6	62252	199o8	4853o	o4211	7o5o8	72915	6o8o2	22o11	6847o	o5211	731o4	598o8	231o8	784oo	o43o5	7o411	731o4	598o8	231o8	784oo	o43o5	7o411												
027						6292o	63o12	193o8	456xx	o32o3	7o6o6	72916	65168	229o6	735xx	o43o9	52914	5oo18	231o6	535xx	o44oo	71oo9	52914	5oo18	231o6	535xx	o44oo	71oo9												
029												621o8	75o12	217o3	5856o	o7oo9	521o4	8oo22	218o7	525oo	o63o4	7o811	521o4	8oo22	218o7	525oo	o63o4	7o811												
055	525o4	5oo22	498o4	6446o	o32o4	oo0oo	4oo0o	517o1	oo9oo	oo211	7oo0o	529o2	7o15o	531o7	525oo	oo2o5	136o4	6oo12	521o4	145oo	512o1	7oo09	136o4	6oo12	521o4	145oo	512o1	7oo09												
130						427o8	6oo22	435o6	2o742	o43o8	7oo05	2o4o3	94o3o	445o7	2164o	512oo	1o4o2	66o2o	444o8	116oo	oo3o5	7oo1o	1o4o2	66o2o	444o8	116oo	oo3o5	7oo1o												
075	42o1x	5oo05	484oo	xxxxx	oo7o4	8291o	96o22	5o3o4	864xx	o34oo	7oo06	227o4	98o2o	529o6	214oo	o1218	3o4o6	98o2o	522o2	3o73o	o14oo	7oo08	3o4o6	98o2o	522o2	3o73o	o14oo	7oo08												
141	12oo7	97o11	22oo6	1o94o	o34oo	422o6	96o31	21oo6	485oo	o44oo	7oo04	133o7	98o2o	229o8	125oo	52oo3	136o6	98o12	219o7	1o94o	535oo	7oo09	136o6	98o12	219o7	1o94o	535oo	7oo09												
148						731o4	96o32	498o2	773oo	o16o1	7oo01	427o4	97o31	516o8	483oo	oo0oo	3oo0o	97o12	5oo02	354oo	522o4	797o9	3oo0o	97o12	5oo02	354oo	522o4	797o9												
202						o27o6	7oo0o	494o4	oo9oo	o43o3	7oo02	5o9o4	7oo21	511o7	524oo	o3oo3	2o4o2	7oo11	497o5	2154o	o35oo	7oo09	2o4o2	7oo11	497o5	2154o	o35oo	7oo09												
210						421o3	98o21	513o2	356o1	o16o4	7oo52	736o9	98o22	525o4	3762x	o34oo	434o3	98o21	513o2	456oo	o13o3	797o5	434o3	98o21	513o2	456oo	o13o3	797o5												
213						823o2	96o22	5o2o4	8o42x	o34oo	7oo03	631o4	97o22	514o5	624oo	o34oo	136o3	98o11	5o4o4	144oo	524oo	797o7	136o3	98o11	5o4o4	144oo	524oo	797o7												
215						83612	9o717	52o52	87oxx	526o3	79453						534o7	96o21	52554	581oo	543o4	7o251	534o7	96o21	52554	581oo	543o4	7o251												
221	8oo0o	18444	229o3	87oxx	o32o3	8oo0o	52o22	526o3	871xx	o34o6	7oo03	224o4	2o4o4	242o4	871xx	o22o4	5oo0o	3oo22	22oo4	571oo	o37o1	7oo08	5oo0o	3oo22	22oo4	571oo	o37o1	7oo08												
272						9oo0o	92454	25oo2	9xoxx	o14oo	7oo02	8oo0o	96o24	256o4	862xx	o38o3	1oo0o	97o52	24oo5	oo9o3	o46o4	7oo06	1oo0o	97o52	24oo5	oo9o3	o46o4	7oo06												
231						oo0oo	98oo0	5o352	oo9oo	527o5	7oo53						1oo0o	98o11	513o3	oo9o1	o25o3	7oo08	1oo0o	98o11	513o3	oo9o1	o25o3	7oo08												
232						2oo0o	98o3o	48355	215oo	567o4	7oo55	627o5	98o31	615oo	oo9oo	86895	5oo0o	98o31	5oo02	525oo	522o5	7oo08	5oo0o	98o31	5oo02	525oo	522o5	7oo08												
348	4o9o4	93o11	246o5	247o3	o24oo	9o9o3	9e4o4	258o1	9xoxx	5o4oo	7oo51	9o9o4	91434	265o3	9xoxx	o12o5	7o9o4	95o22	233o6	347o5	o47o3	7oo07	7o9o4	95o22	233o6	347o5	o47o3	7oo07												
280	oo0oo	6oo01	23oo3	oo9oo	o34oo	oo0oo	6oo0o	23451	oo9oo	514oo	7oo52	26oox	59o24	215o8	162o1	o46o4	633o6	6oo32	2o9o6	25544	o33o1	7oo1o	633o6	6oo32	2o9o6	25544	o33o1	7oo1o												
261						o32o2	97oo0	229o4	oo9oo	o36o3	7oo04	936o5	92454	23oo9	9xoxx	o9oo1	7o4o8	98o22	216o6	265oo	o56o5	7oo09	7o4o8	98o22	216o6	265oo	o56o5	7oo09												
330	4oo0o	65o22	246o5	oo9o1	o5213	oo0oo	2o1o2	238o2	oo9oo	o271o	7ooxx	9oo0o	o3414	243o7	9xxxx	o67o8	7oo0o	65o32	2131o	345o2	o82o4	7oo13	7oo0o	65o32	2131o	345o2	o82o4	7oo13												
080						3oo0o	6oo18	199o5	355oo	o13o5	7o1o4	7321x	xo258	222o7	785xx	o22o7	527o8	56o21	131o5	584xx	oo4oo	797o8	527o8	56o21	131o5	584xx	oo4oo	797o8												
084	6oo0o	65o2o	215o2	645oo	5o4oo							62716	6o151	2311o	654oo	524oo	6oo0o	65o21	242o6	644oo	514o3	79711	6oo0o	65o21	242o6	644oo	514o3	79711												
086						5oo0o	96o16	218o5	585oo	o34o5	7o3o5	732o2	96515	24oo8	785oo	o32o5	732o2	96615	24oo7	785oo	o24oo	7xxxx	732o2	96615	24oo7	785oo	o24oo	7xxxx												
094						229o2	65o2o	195o6	255oo	546o7	7oo04	131xx	76o2o	193o9	155oo	oo4oo	xxxxx	76oo0	172o6	oo9oo	516o5	7oo1o	xxxxx	76oo0	172o6	oo9oo	516o5	7oo1o												
160	oo3o4	8oo0o	2o5o8	oo9oo	o14o3	132o6	7oo3o	2o3o4	156oo	o13o5	7oo02	23314	88o11	21312	286oo	o38oo	13212	8oo1o	234o8	1o94o	o2317	79713	13212	8oo1o	234o8	1o94o	o2317	79713												
233						oo0oo	98oo0	37154	oo9oo	557o3	7oo55	62912	98o32	4o2o8	5253o	oo1oo	7oo0o	98o32	394o4	4256o	oo512	7oo09	7oo0o	98o32	394o4	4256o	oo512	7oo09												
171						9oo0o	94444	195o2	9xoxx	o17o8	7oo01	13712	99o34	18712	125oo	oo8o7	13112	98o21	188o9	125oo	513o2	7oo13	13112	98o21	188o9	125oo	513o2	7oo13												
183						1o9oo	2oo21	15oo9	1o94o	o1779	7oo07	1oo0o	65o21	15515	1o94o	o42o3	713ox	6oo32	15513	5864o	o74oo	7oo16	1oo0o	65o21	15515	1o94o	o42o3	7oo16												
180						o2312	99oo0	16911	oo9oo	o46o5	7oo11						oo0oo	97oo0	18412	oo9oo	o62o1	7oo15	oo0oo	97oo0	18412	oo9oo	o62o1	7oo15												
181	735o6	62o22	2o2o8	35531	o4715	o36o4	62oo0	178o5	oo9oo	o47o9	7oo05	oo0oo	65o0	18515	oo9oo	o47o4	228o4	65o31	18912	255o1	o3211	7oo17	228o4	65o31	18912	255o1	o3211	7oo17												
175						oo0oo	82oo0	176o9	oo9oo	o17o7	7oo05	o281o	88oo0	17415	oo9oo	o17o1	1oo0o	86oo0	18311	123o1	o42o5	7oo15	1oo0o	86oo0	18311	123o1	o42o5	7oo15												
238						127o3	99o21	174o9	1o9xx	o17o9	7oo06	1291o	98o2o	19115	116o1	o41o5	13214	99o2o	18613	116o1	512o3	7oo17	13214	99o2o	18613	116o1	512o3	7oo17												
286						13oo2	98o11	1911o	115oo	oo6o4	7oo1o	121o2	98o2o	19818	x1535	318o5	636o5	98o21	2o514	5o985	o33o6	7oo19	636o5	98o21	2o514	5o985	o33o6	7oo19												
285	229o6	68o21	214o7	oo951	o57o9	o25o4	7oo0o	195o4	oo9oo	o26o7	7oo03	23oo6	82o31	2o317	155o1	5o5o3	311o4	68o22	19714	155o1	o53o8	7oo18	311o4	68o22	19714	155o1	o53o8	7oo18												
358	o31o8	97oo0	2o912	oo9oo	o98o4	127o6	97o3o	1971o	1o81o	o65o1	7oo09	3322o	99o2o	19918	oo9o2	o28o8	836o8	97o32	19115	4o978	o63o7	7oo19	836o8	97o32	19115	4o978	o63o7	7oo19												
429						2oo0o	5oo5o	2o5o6	oo9o1	o64oo	7oo05						7oo0o	58o31	19116	oo97o	o52o3	7oo18	7oo0o	58o31	19116	oo97o	o52o3	7oo18												
433	o32o2	75oo1	21314	oo9oo	127o5	227o6	7oo3o	2o2o9	2o83o	o82o3	7oo09						629o2	8oo21	19714	6o83o	122o3	7oo19	629o2	8oo21	19714	6o83o	122o3	7oo19												
391	oo0oo	65o11	228o9	oo9oo	o92o5	3oo0o	62o21	221o7	3o93o	o74oo	7oo06	8o5o6	82o22	23214	3o932	o64oo	7o2o4	8oo22	2o614	2567o	o74o6																			