



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID. JUEVES 13 DE FEBRERO DE 1969

Núm. 44

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	11	7	6	6	0.0	Navacerrada (*)		-5			0.0	Castellón	18					MAXIMA: 18° en Almería, Castellón y Murcia. MINIMA: 2° bajo cero en Albacete, Ciudad Real, Cuenca y Teruel.
Monteventoso	8	4	2	6		Madrid/Barajas	9	3		ip	8.5	Valencia (A)	15	6			10.0	
Bares	8	5	6	5		Madrid	9	4		ip	9.4	Valencia	16	8		ip	9.9	
Lugo (P.Centro)	6	0	5	7	2.7	Madrid/C.Vient ^{ne}	8	1		1	9.8	Alicante (A)	17	4			10.0	
Finisterre		6	2	X	2.7	Getafe	9	0		ip	10.1	Alicante	17	6			10.3	
Santiago (A)	7	4	6	8	1.8	Guadalajara	8	3			5	Murcia/Alcant ^{ar}	17	1			8.9	
Pontevedra	12	10	6	3		Toledo	9	1		ip	9.6	Murcia	18					
Vigo (A)	9	4	10	13		Cuenca	8	-2		ip	8.0	Castillo Galeras	15	9				
Vigo	11	6	7	5	2.0	Molina de Arag ^{ón}	6	1		1	7.3	San Javier	18	1			9.5	
Orense	8		X	3		Ciudad Real	8	-2		1	9.5							
Ponferrada	5	4	3	3	2.0	Albacete (A)	11	-2			9.8							
						Cáceres	9	4		1								
						Badajoz (A)	12	6		2	9.3							
Asturias (A)	8	5	12	7	0.6	Vitoria (A)		2	2			Sevilla (A)	X	3			10.5	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	8	6	10	9	0.7	Logroño	11	4			6.2	Córdoba (A)		0			10.2	
Santander (A)	10	6	18	8		Logroño (A)	12	3			6.1	Jaén	11	4		1		
Santander	10	6	15	8	0.1	Pamplona	9	X	X	ip	1.5	Granada (A)	7	0		1	8.6	
Punta Galea	9	5	15	1		Huesca/Monf ^{ran}	10	1			5.6	Huelva	15	6		4	9.7	
Bilbao (A)	12	6	16	1	0.0	Candanchú (*)	-3	-5	15	15		Jerez de la F. ^{ron} (A)	14	2		ip		
S.Sebastián/Ig ^{les}	10	4	25	1		Veruela						Cádiz	15	9		ip	9.6	
S.Sebastián(A)	12	6	25	3	0.7	Daroca	8	3		1	6.2	San Fernando	15			ip		
León (A)	6	-1	ip	ip	6.7	Zaragoza (A)	12	2		ip	6.6	Tarifa	16	7		1	4.5	
Zamora	9	1	ip			Zaragoza	12	5	ip	ip		Málaga (A)	16	7			9.5	
Palencia	7	2		ip	9.4	Calamocha	7	-1			6.1	Almería (A)	18	5			9.8	
Burgos (A)		1		ip	2.7	Teruel	9	-2		ip								
Burgos	7	0		ip	4.5							Palma de M. ^{ayor} (A)	14	6			9.5	
Valladolid (A)	7	-2		ip	7.7							Mahón (A)	16	7			8.5	
Valladolid	7	2		ip	7.9							Ibiza (A)	15	11			9.7	
Soria	5	0	ip	2	5.6	Lérida	12	4			8.4	S. ^{an} C. de la Palma (A)	15	12	13		5.0	
Salamanca (A)	6	0	ip	1	4.5	Montseny (*)	11	4				Izaña (*)	2	0			5.0	
Avila	3	0	ip	ip	7.8	Gerona (A)						S.C. de Tenerife (A)	14	11	3	ip	7.8	
Segovia	3	1		2	3.9	Cabo Bagur						S.C. de Tenerife	21			1		
						La Molina (*)						Las Palmas (A)	20	13	5		5.7	
						Barcelona	13	9		ip	8.5	Fuerteventura(A)	19	14			9.1	
						Barcelona (A)	14	5		ip		Lanzarote (A)	20	15	ip		8.3	
						Reus (A)	15	7			9.7	Ceuta	13			ip		
						Tarragona	15	6			9.3	Melilla	16	9			0.3	
						Tortosa	16	8	ip	ip	8.6	V.Cisneros (A)	24	14			9.5	

TEMPERATURAS

Máx.	8,7	a	14,20	h.
Mín.	3,5	a	9,00	h.
a 1 h.	5,9	a	13 h.	7,2
a 7 h.	4,2	a	18 h.	5,8

PRESIONES

Máx.	697,8	mm. a	18,00	ayer.
Mín.	692,0	mm. a	18,00	hoy
a 1 h.	696,1	a	13 h.	693,5
a 7 h.	694,2	a	18 h.	692,0

VIENTO

Veloc. máx.	16	m/s. a	4,00	h.
Dirección:	Noroeste.			
Recorrido en 24 horas	301 km.			

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

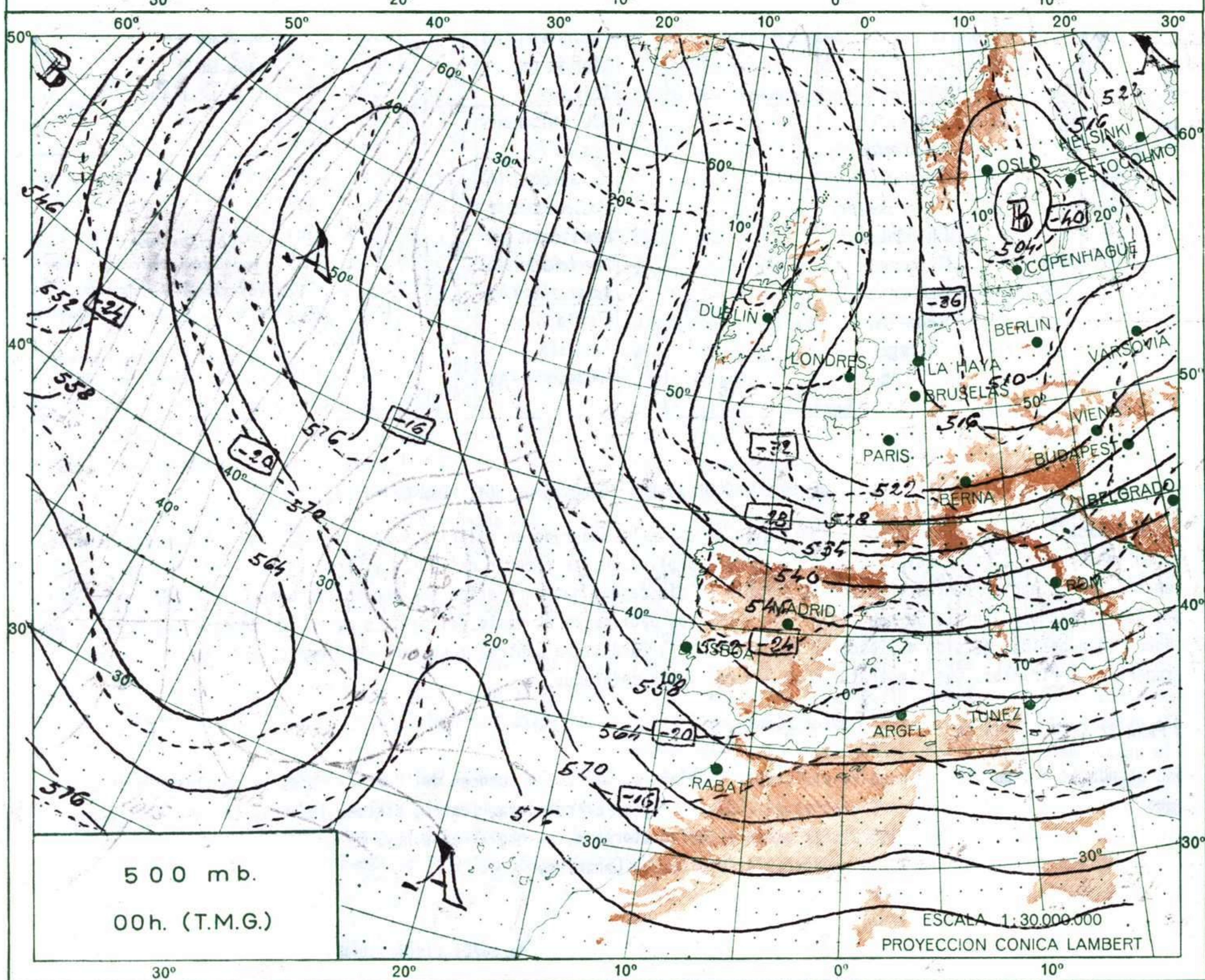
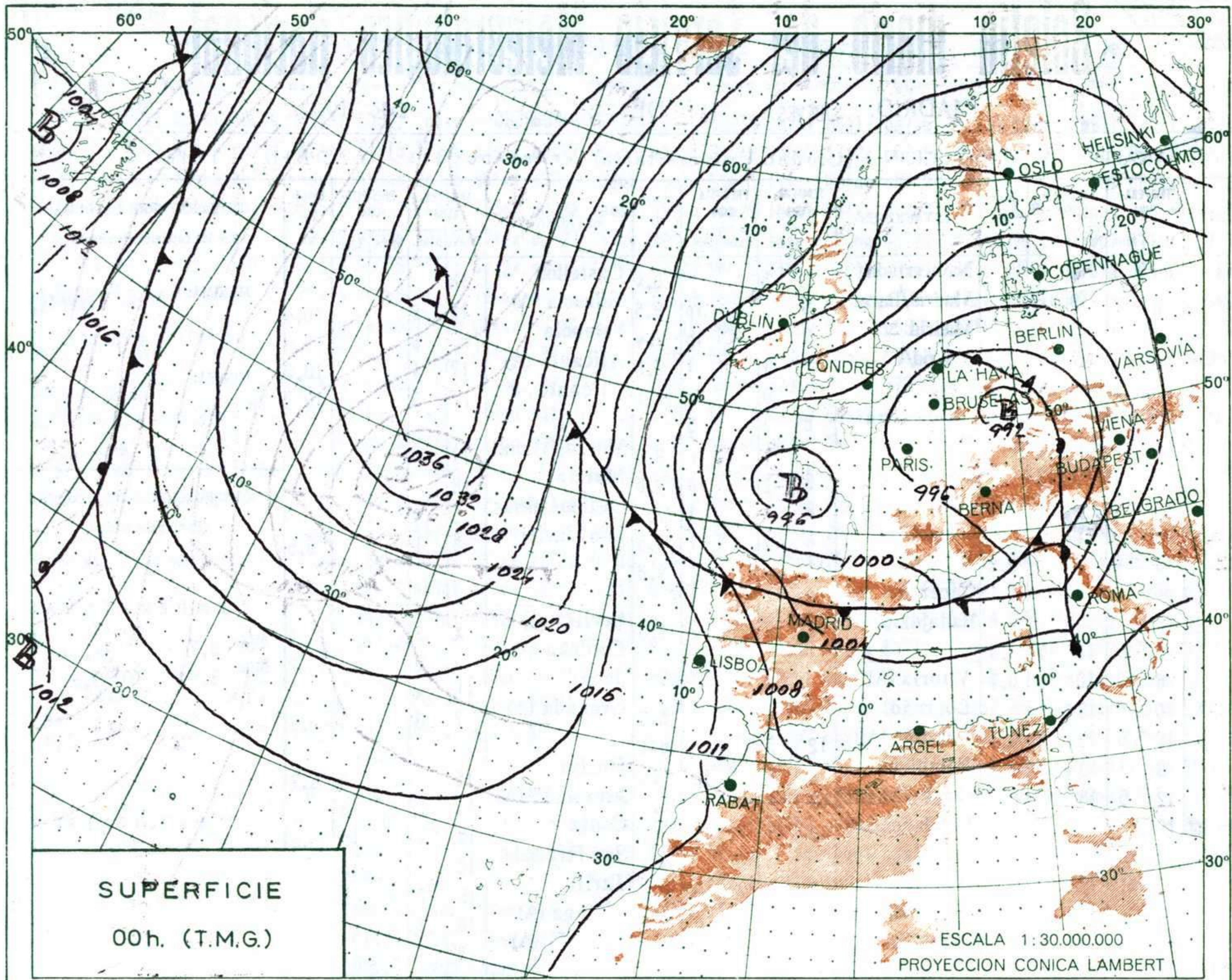
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

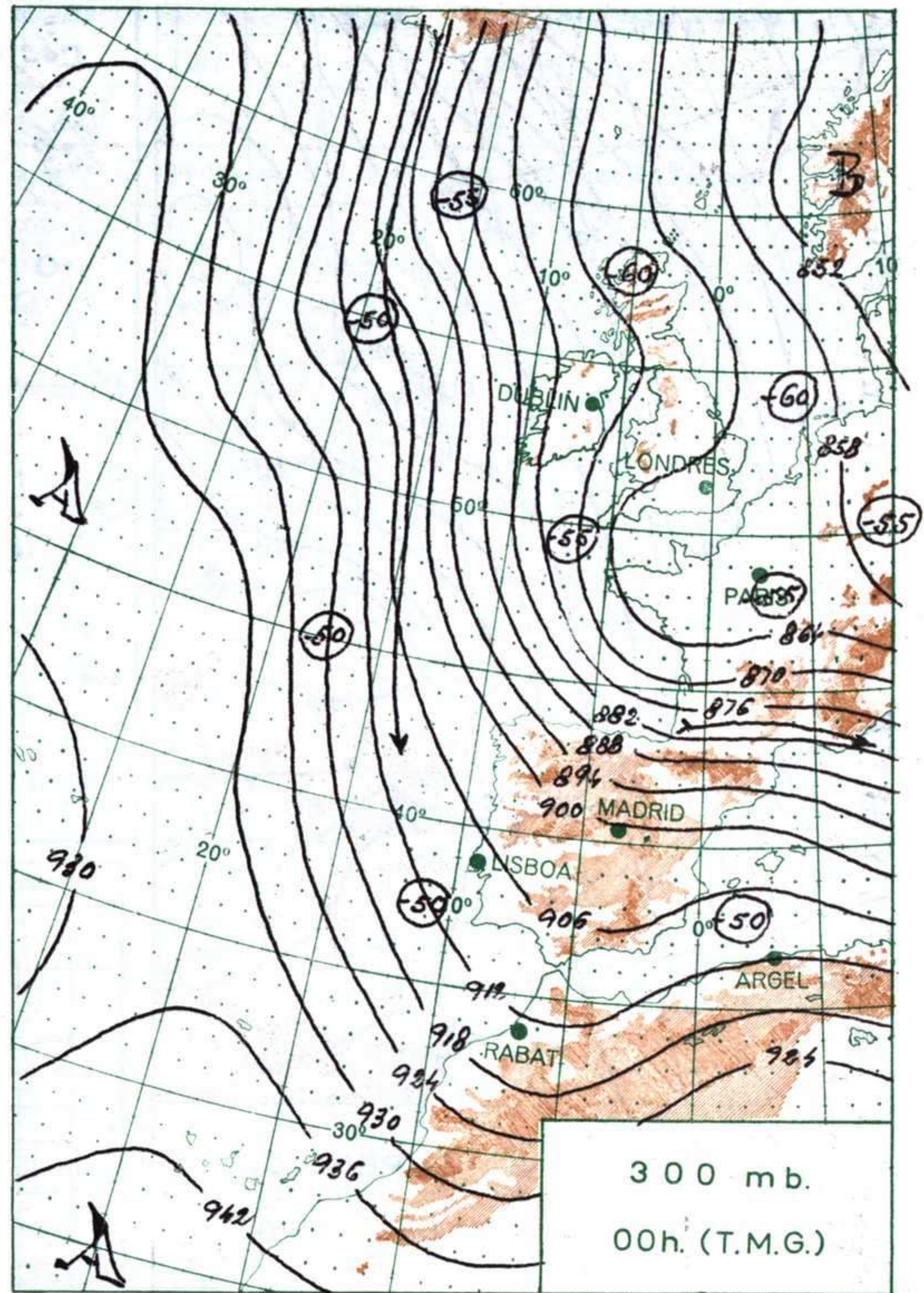
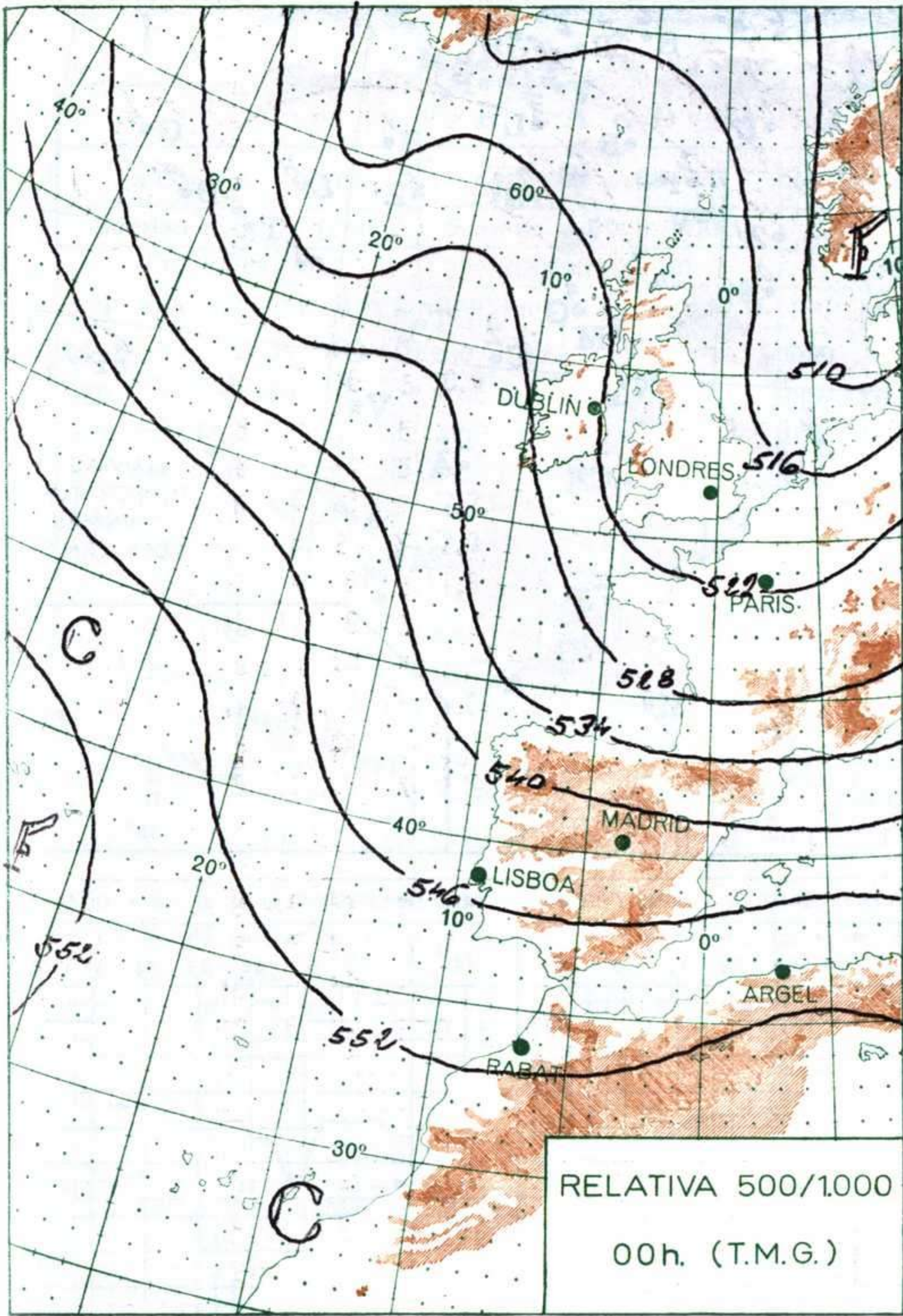
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada se registraron chubascos de lluvia de caracter moderado en Galicia, litoral cantábrico y Canarias. Nevó moderadamente en los Pirineos. Las precipitaciones fueron más débiles en las cuencas del Duero y Ebro. La nubosidad fué generalmente escasa en las costas mediterráneas y Baleares. Durante el día de hoy han persistido las precipitaciones de caracter moderado en Galicia y Cantábrico occidental. Se han registrado chubascos débiles en el resto del país, a excepción de Levante, Sureste y Baleares, donde la nubosidad ha sido muy escasa. Ha nevado en la cordillera Central y su vertiente norte, así como en puntos de la meseta superior y Pirineos. Las temperaturas se han mantenido moderadas.

PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 14.

Mubosidad abundante con precipitaciones en el litoral Cantábrico, Galicia y cuencas del Duero y Ebro. Se registrarán chubascos aislados, que serán de nieve an alturas superiores a 1.000 metros, en Extremadura, Centro, sistema Ibérico, Levante y Baleares. Aumentará la fuerza del viento y las temperaturas serán algo inferiores a las registradas hoy. El mejor tiempo corresponderá al cuadrante suroriental. Cielo muy nuboso con aguaceros dispersos en Canarias.





ALTITUDES

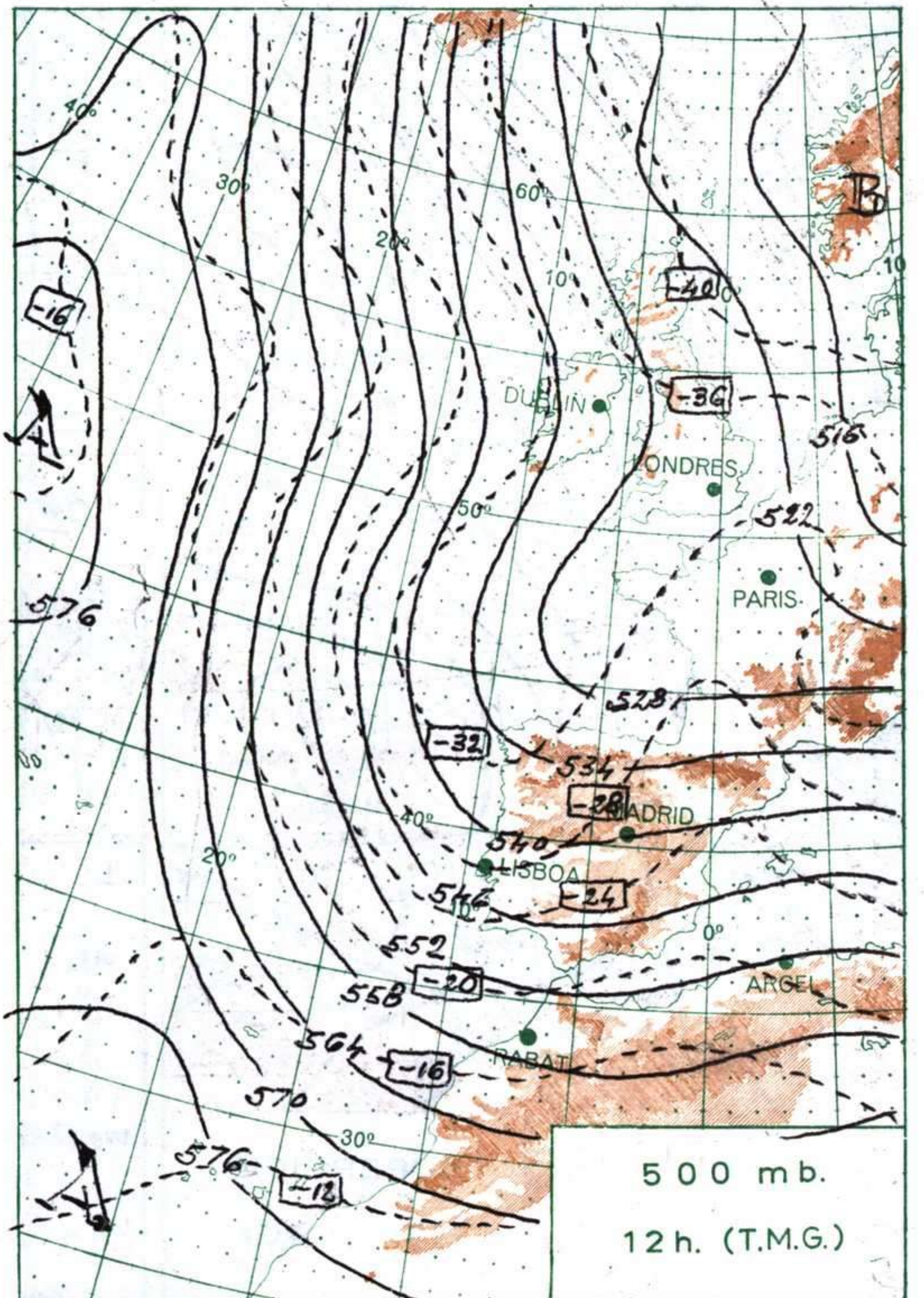
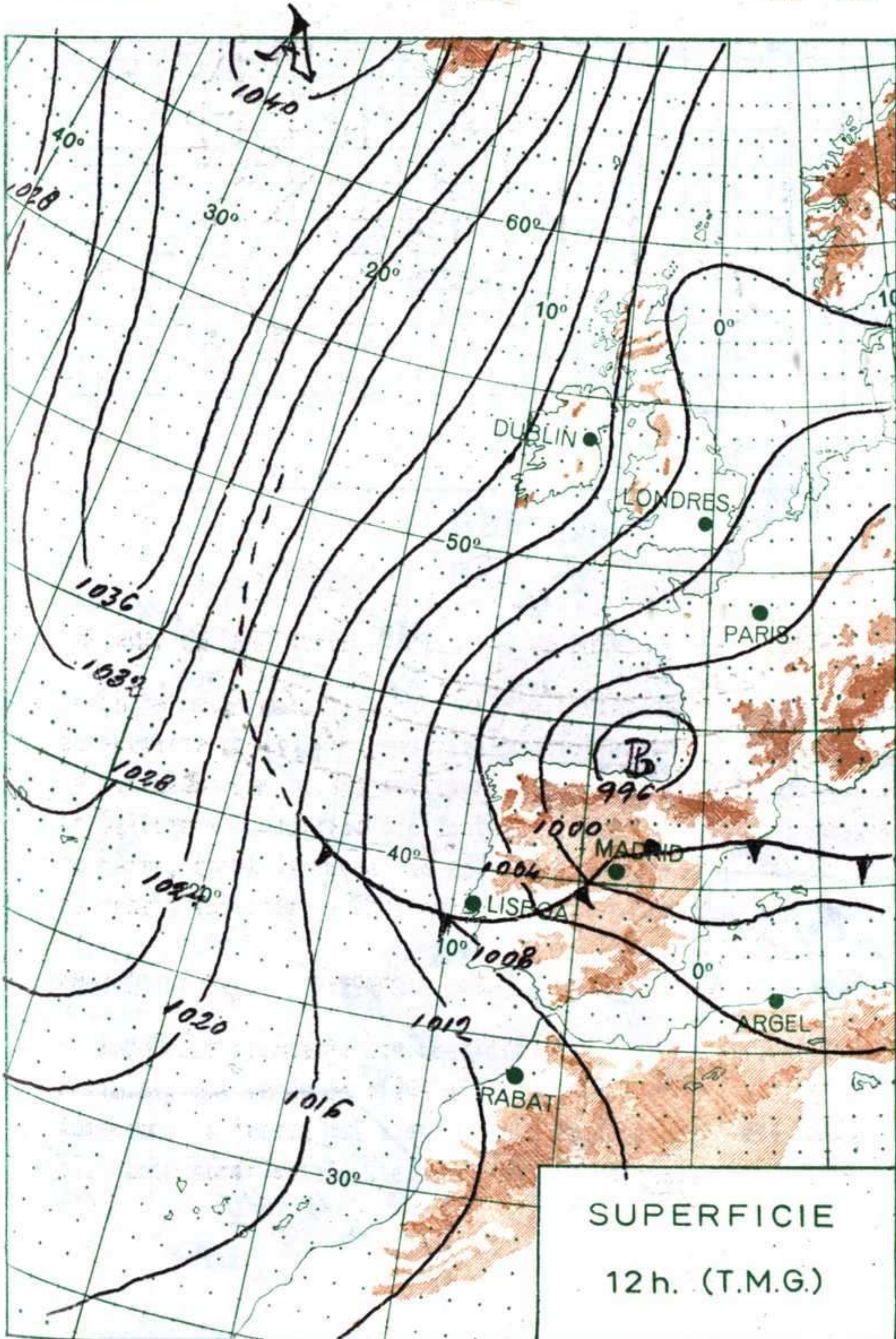
>2000
2000

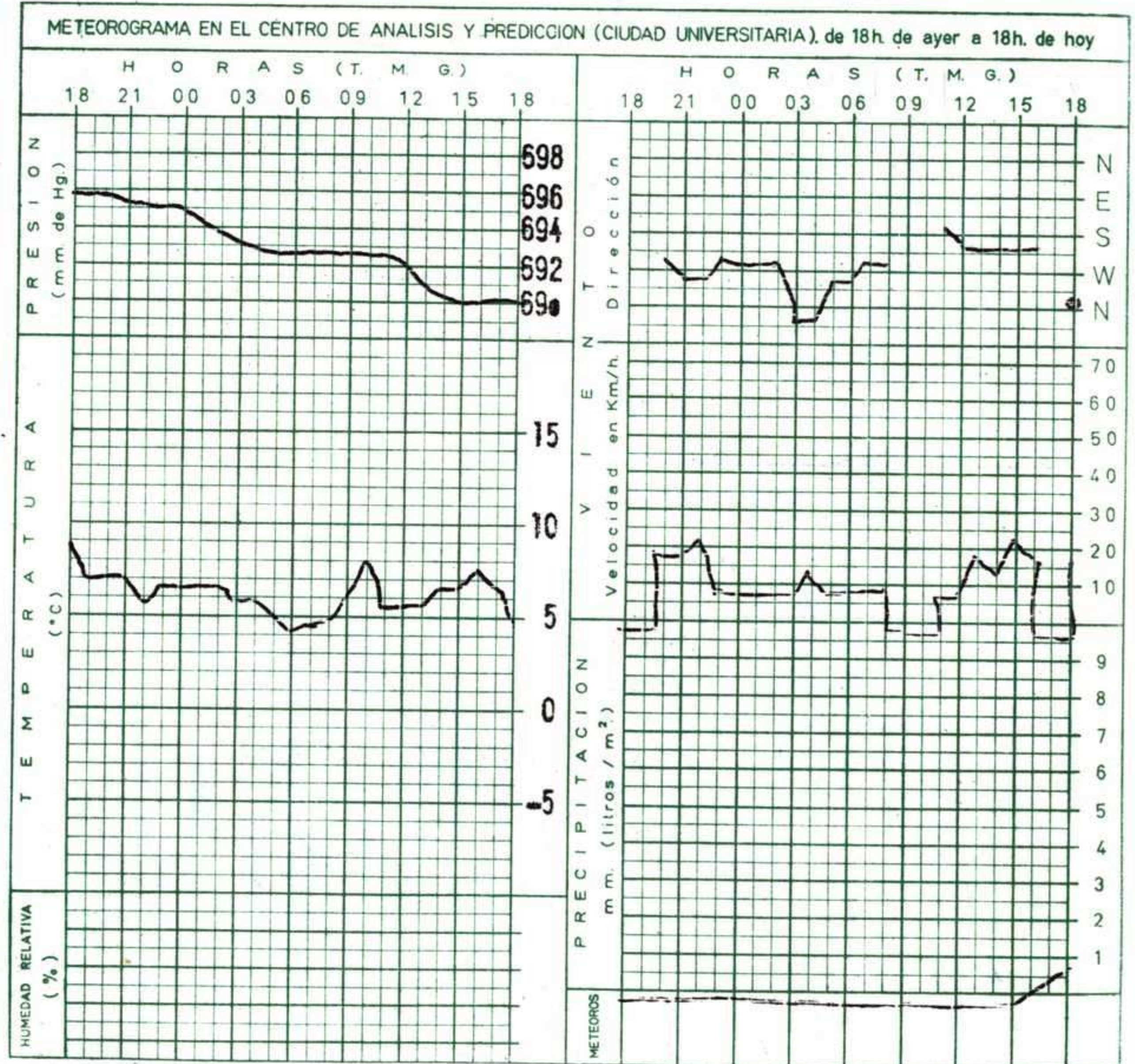
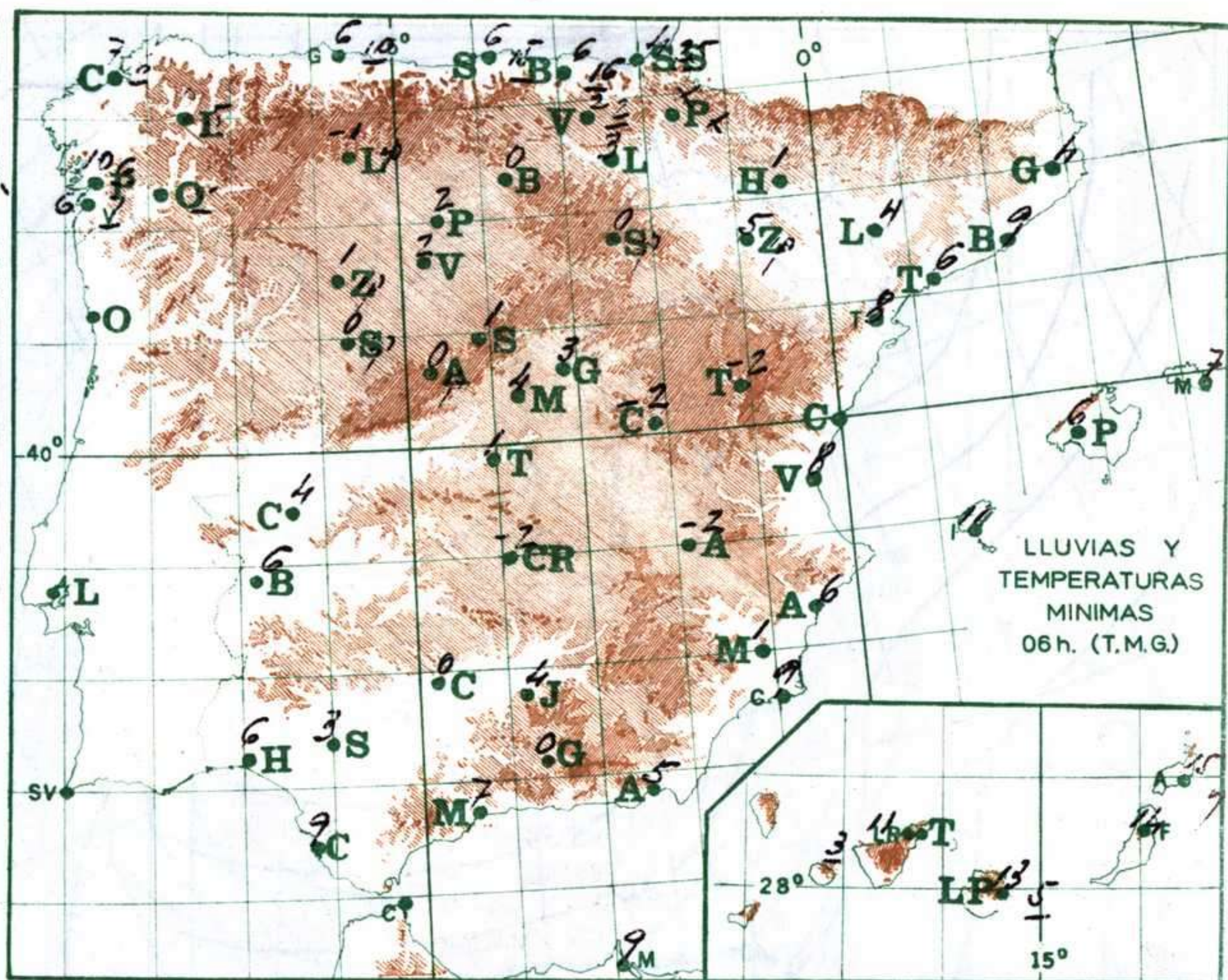
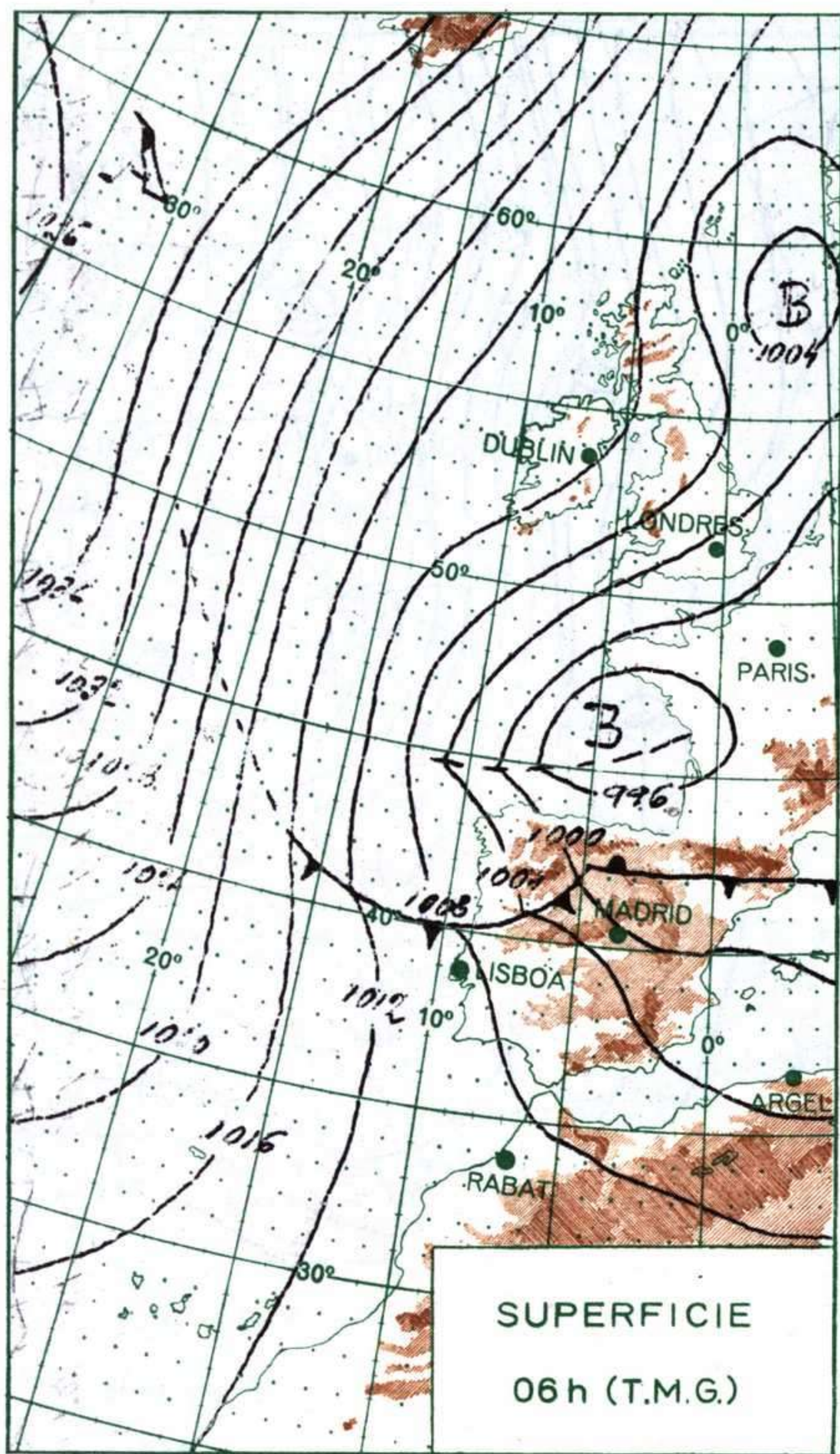
2000
1000

1000
500

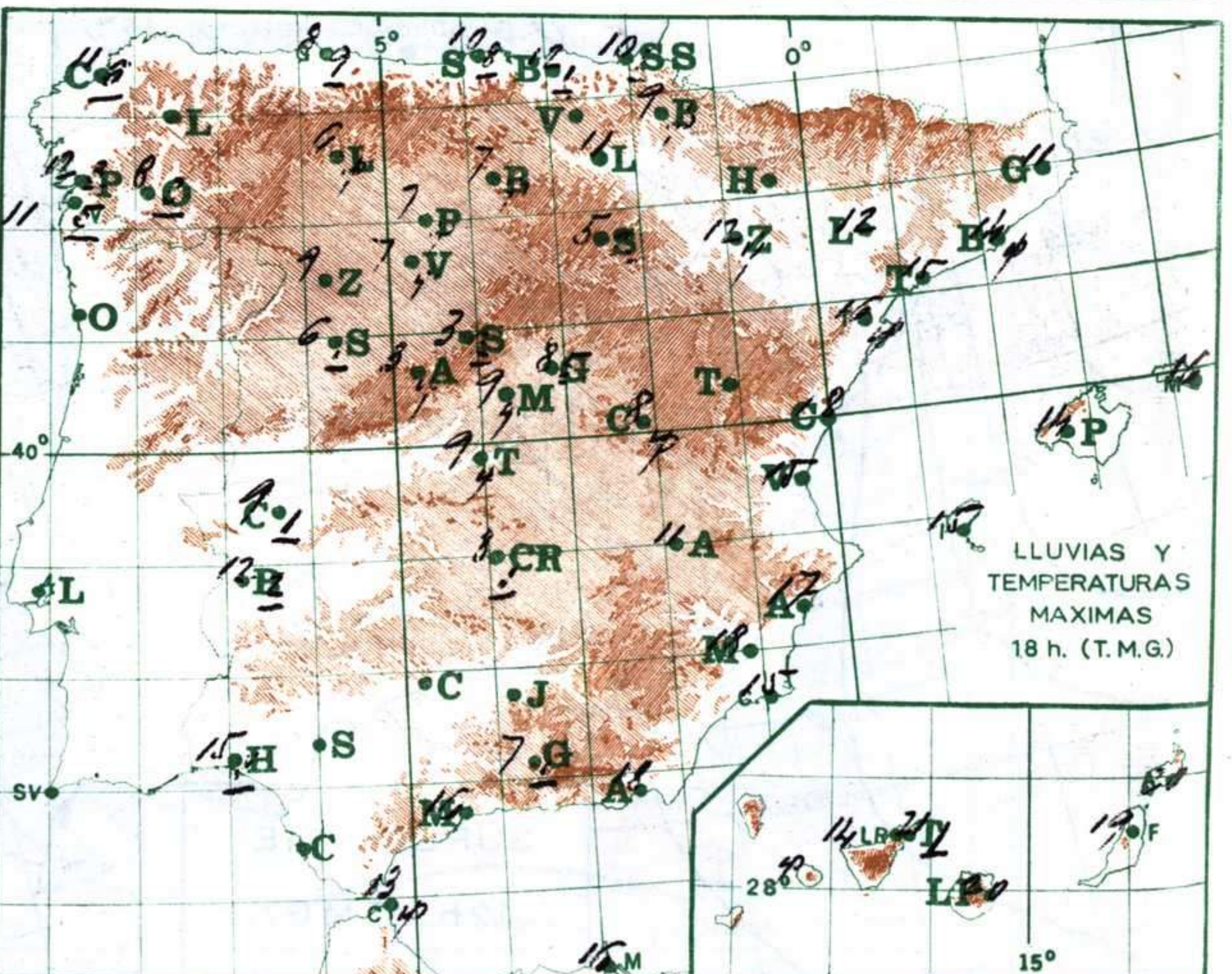
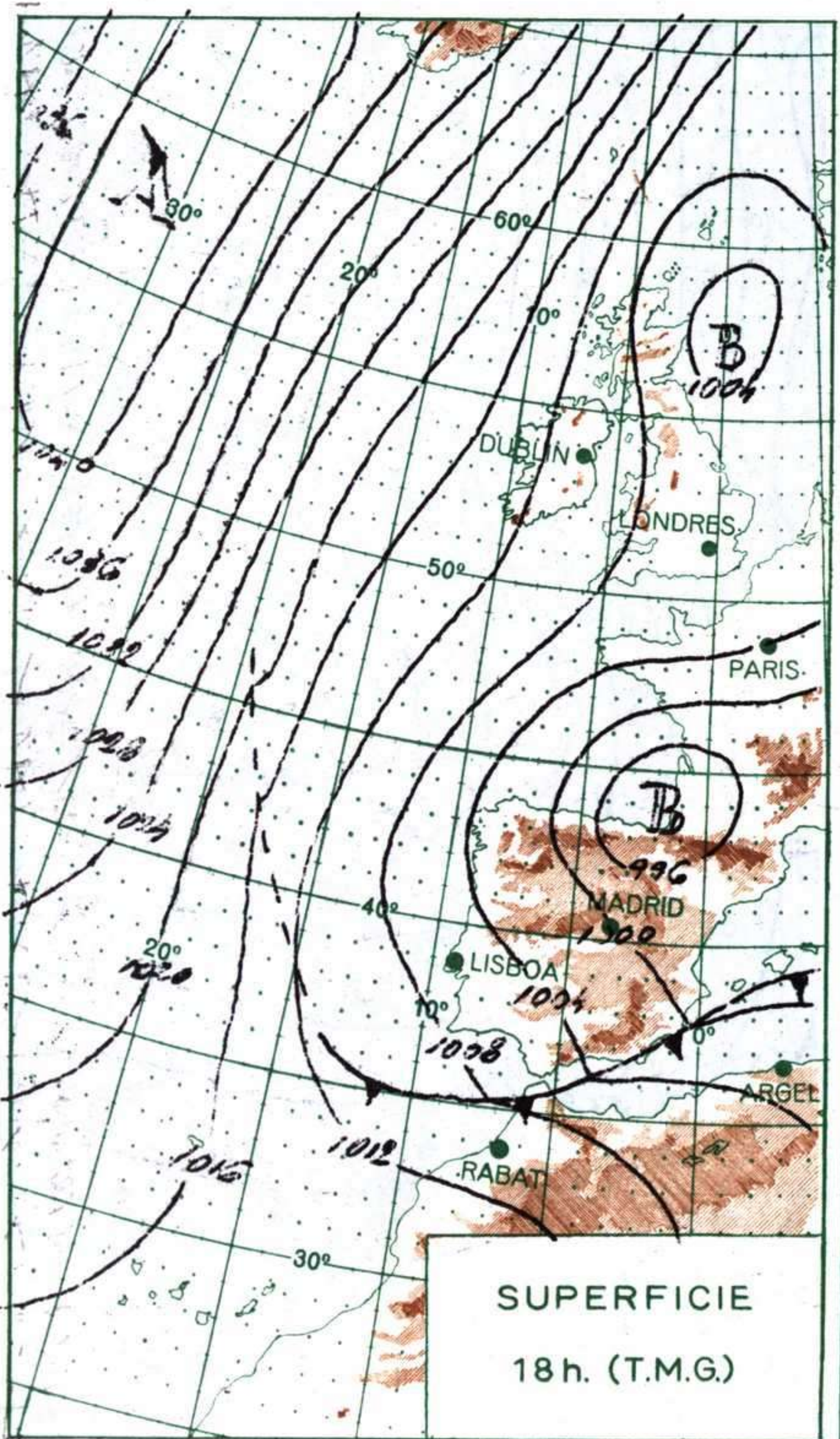
500
0

Mts.





ALTITUDES mts. >2000 2000 1000 500 500 0



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	68	9	34	29 17	1000					1000	58				1000	26				1000															
850	1390	-1	00	30 23	850					850	1394	3	56	30 25	850	1373	5	57	26 19	850															
700	2914	-12	29	29 32	700					700	2943	-6		30 38	700	2920	-8	39	31 23	700															
500	5420	-26	61	30 50	500					500	5480	-25		30 55	500	5480	-23		28 41	500															
400	7010	-37	58	30 57	400					400	7070	-37		28 50	400	7070	-35		26 43	400															
300	8930	-53			300					300	8990	-54			300	9020	-51		27 58	300															
250	10080	-60			250					250					250	10190	-58		26 64	250															
200	11570	-65			200					200					200					200															
150	13230	-59			150					150					150					150															
100					100					100					100					100															
70					70					70					70					70															
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	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD						
1001	10	33	240	-60								933	7	57				997	11	56															
892	1	00	230	-58								892	-6	57				944	12	59															
830	-3	00	202	-65								722	-4	55				686	-9	37															
810	-3	00	175	-65								640	-11					648	-9	59															
710	-11	00	150	-59								370	-42					594	-13																
664	-15	64										300	-54					296	-51																
578	-18	64																230	-66	30															
376	-40	57																																	
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	17				1000					1000	22				1000					1000															
850	1332	-2	20	34 20	850					850	1344	1	49	27 24	850	1357	5	50	22 10	850															
700	2842	-14	16	33 25	700					700	2879	-12	21	30 24	700	2908	-5	57	27 25	700															
500	5310	-33	46	32 25	500					500	5380	-28		28 52	500	5490	-22	59	25 64	500															
400	6830	-46		32 21	400					400	6940	-42		27 60	400	7080	-35		26 85	400															
300	8710	-52		32 35	300					300	8820	-52			300	9040	-48		27 78	300															
250	10050	-54		31 40	250					250	9970	-59			250					250															
200					200					200	11380	-58			200					200															
150					150					150	13200	-57			150					150															
100					100					100	15790	-56			100					100															
70					70					70	18090	-55			70					70															
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	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD						
995	8	43	235	-52								929	7	57				995	14	58															
922	3	38	263	-55								660	-15	15				728	-6	34															
749	-10	00	214	-54								554	-22	64				670	-4	63															
716	-12	07										291	-59					542	-17	62															
595	-22	60																446	-30	56															
446	-40	63																300	-48																
372	-49																																		
327	-53																																		

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																		

