



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII
2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 27 DE NOVIEMBRE DE 1969

Núm. 331

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	12	6	ip		0.0	Navacerrada (*)	-2	-9			0.0	Castellón	14	5			6.2	MAXIMA: 17° en Málaga MINIMA: 4° bajo cero en León
Monteventoso Bares	10	6				Madrid/Barajas	9	0			4.1	Valencia (A)	13	0			8.2	
Lugo (P.Centro)	9	-3	ip		3.0	Madrid	8	0			8.2	Valencia	15	5			8.8	
Finisterre						Madrid/C.Vientos	8	-1			8.0	Alicante (A)	16	6			9.3	
Santiago (A)	10	-2			5.8	Getafe	9	-1			7.2	Alicante	16	5				
Pontevedra	13	4				Guadalajara	7	0				Murcia/Alcant.		5				
Vigo (A)	11	2				Toledo	8	1			8.3	Murcia	13	6			9.4	
Vigo	13	7			7.0	Cuenca	7	-3			8.2	Castillo Galeras	10	7				
Orense						Molina de Arag.	4	-2			3.0	San Javier	13	7			8.8	
Ponferrada	7	-3			3.5	Ciudad Real	8	-2			6.0							
Asturias (A)	10	3		2	0.7	Albacete (A)	7	-3			6.9							
Gijón	13	4			0.9	Cáceres	10	3				Sevilla (A)	14	7			9.1	
Santander (A)	11	X				Badajoz (A)	14	2			5.5	Córdoba (A)	14	4			4.6	
Santander	11	6	2		4.0	Vitoria (A)	6	0	2			Jaén	12	6				
Punta Galea						Logroño		1			1:0	Granada (A)	13	2			1.5	
Bilbao (A)	11	3	ip		2.2	Logroño (A)		1			1.2							
S.Sebastián/Ig.	9	1				Pamplona	6	-1	2		1.9	Huelva						
S.Sebastián(A)	10	-1	2		2.0	Huesca/Monfl.	8	-1			7.6	Jerez de la F.ª (A)	16	5				
León (A)	7	-4			7.0	Candanchú (*)	-2	-10	X			Cádiz	16	14			8.0	
Zamora	7	-1				Veruela					0.5	San Fernando	17					
Palencia	7	1			3.2	Daroca	6	-1			0.5	Tarifa	22	10			6.3	
Burgos (A)	4	-2			4.4	Zaragoza (A)	8	2	ip		1.6	Málaga (A)	17	7			8.0	
Burgos	4	0			4.8	Zaragoza	7	2	ip			Almería (A)	16	8			9.0	
Valladolid (A)	6	-3			8.2	Calamocha	6	-4	ip		3.6							
Valladolid	7	-2			7.6	Teruel	5	-1				Palma de M.ª (A)	14	2			4.5	
Soria	4	-2	ip		1.1							Mahón (A)	12	8	ip		2.0	
Salamanca (A)	5	-3			6.8	Lérida	9	0			7.2	Ibiza (A)	14	6			5.3	
Avila	3	-3			7.9	Montseny (*)	-1	-8			4.3	S.ª C. de la Palma (A)	16	15		4	0.3	
Segovia	4	-2			0.9	Gerona (A)	11	-2				Izaña (*)	9		ip			
						Cabo Bagur	-6	-12	2		3.1	S.ª C. de Tenerife (A)	16	12	ip	34	0.4	
						La Molina (*)	11	5			7.2	S.ª C. de Tenerife	17	1			3.4	
						Barcelona	12	2			5.6	Las Palmas (A)	21	18	4		0.6	
						Barcelona (A)	12	2				Fuerteventura (A)	21	17	2	ip	0.0	
						Reus (A)	10					Lanzarote (A)	22	16	3		0.0	
						Tarragona	11	4			7.8	Ceuta	16	8			5.2	
						Tortosa	12	5			5.3	Melilla	18	13	ip	ip	7.1	
												V.Cisneros (A)	25	20			5.5	

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 7,6 a 13,30 h.
Min. 0,4 a 7,00 h.
a 1 h. 3,6 a 13 h. 6,8
a 7 h. 0,4 a 18 h. 4,8

PRESIONES
Máx. 709,6 mm. a 11,00 hoy
Min. 703,6 mm. a 8,00 ayer
a 1 h. 706,5 a 13 h. 709,3
a 7 h. 708,0 a 18 h. 708,7

VIENTO
Veloc. máx. 14 m/s. a 22,00 h.
Dirección: Norte
Recorrido en 24 horas 241 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

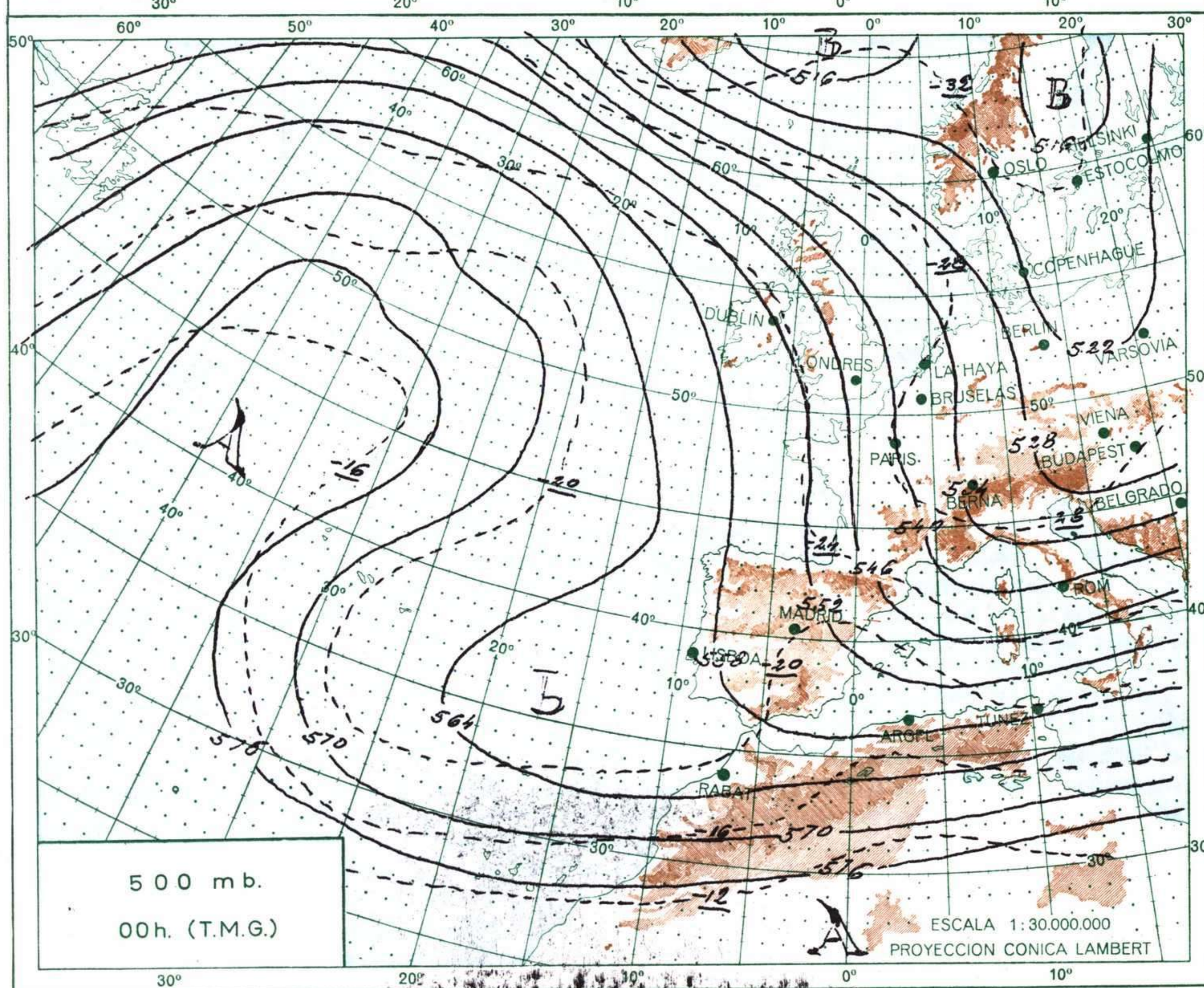
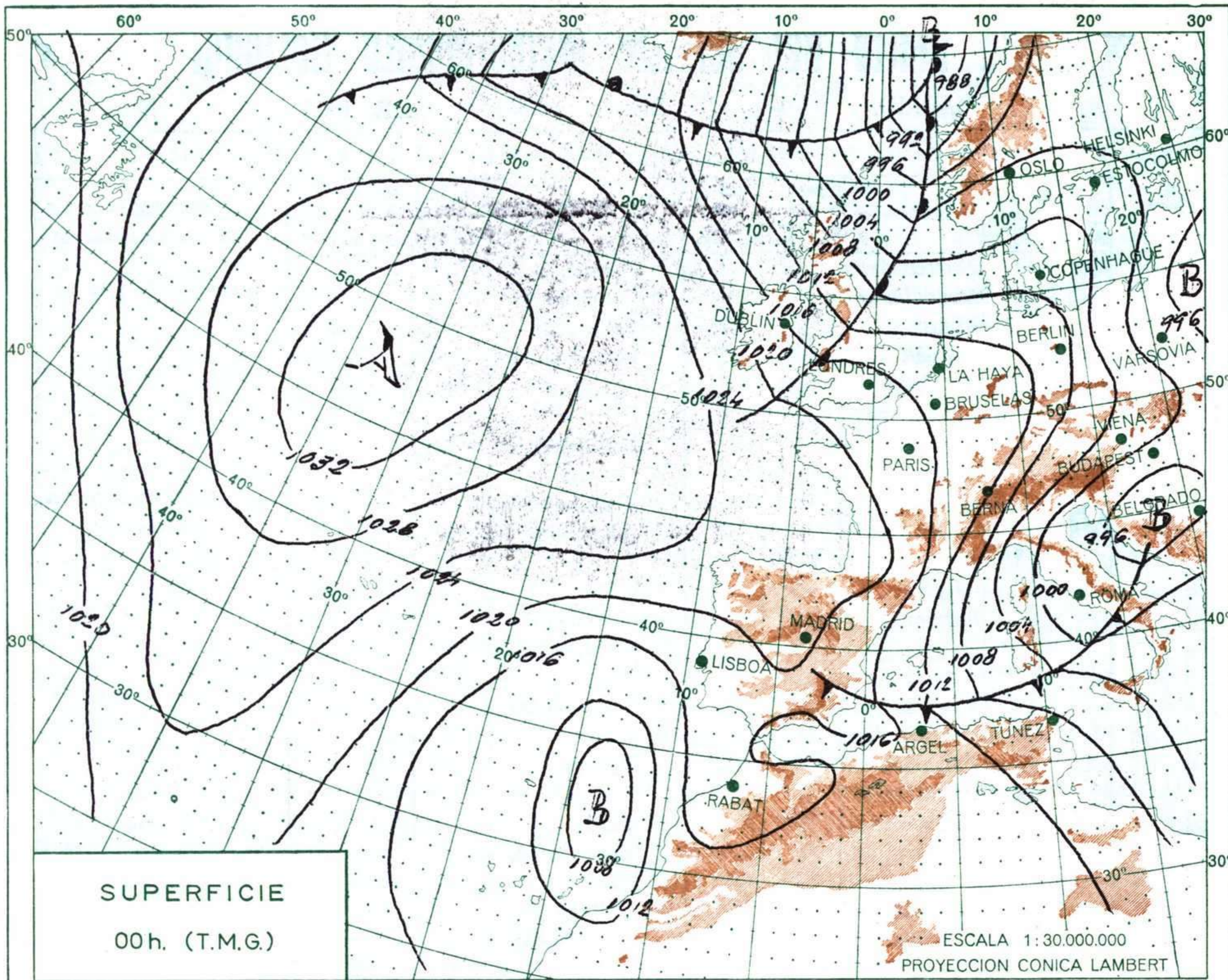
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

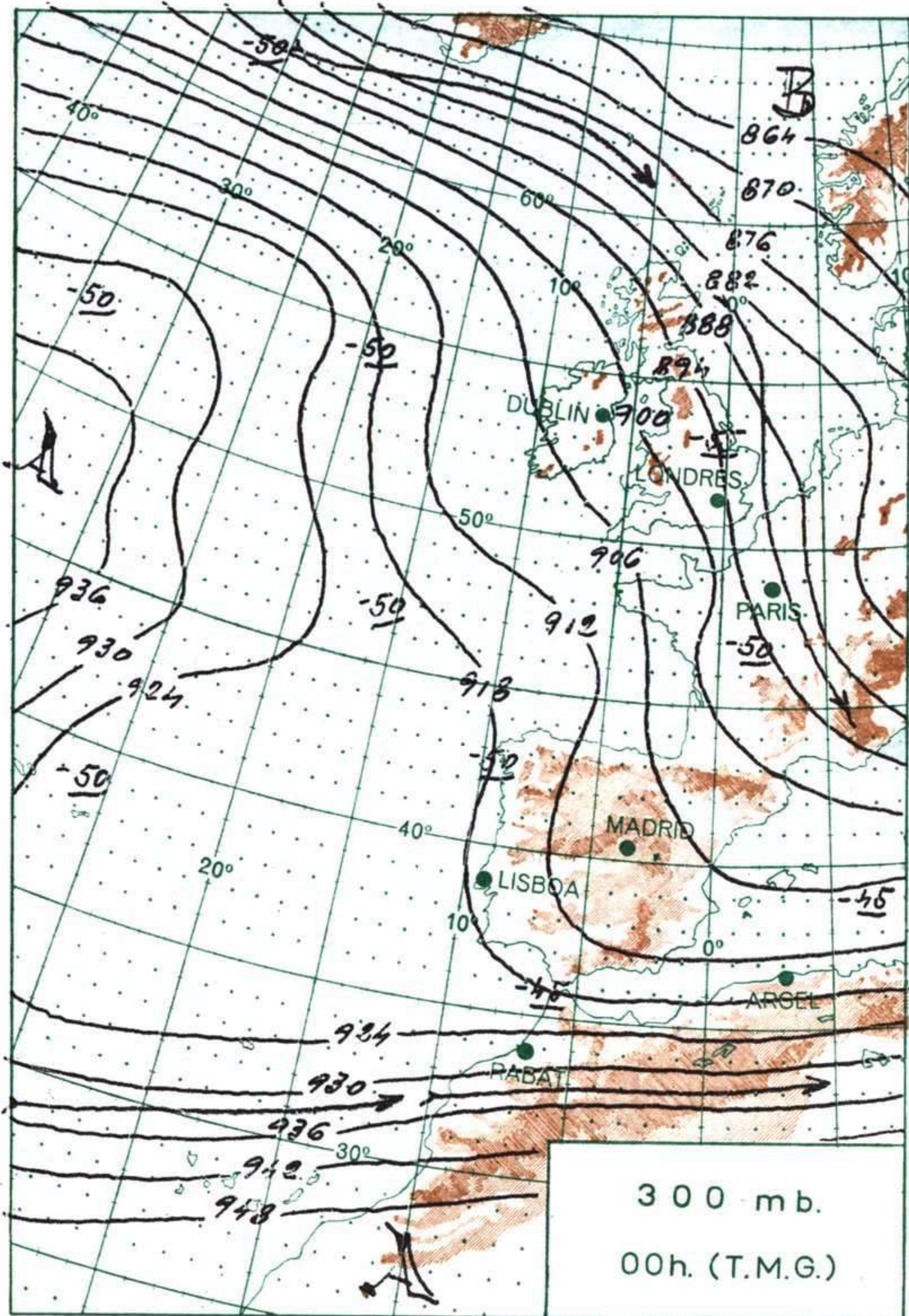
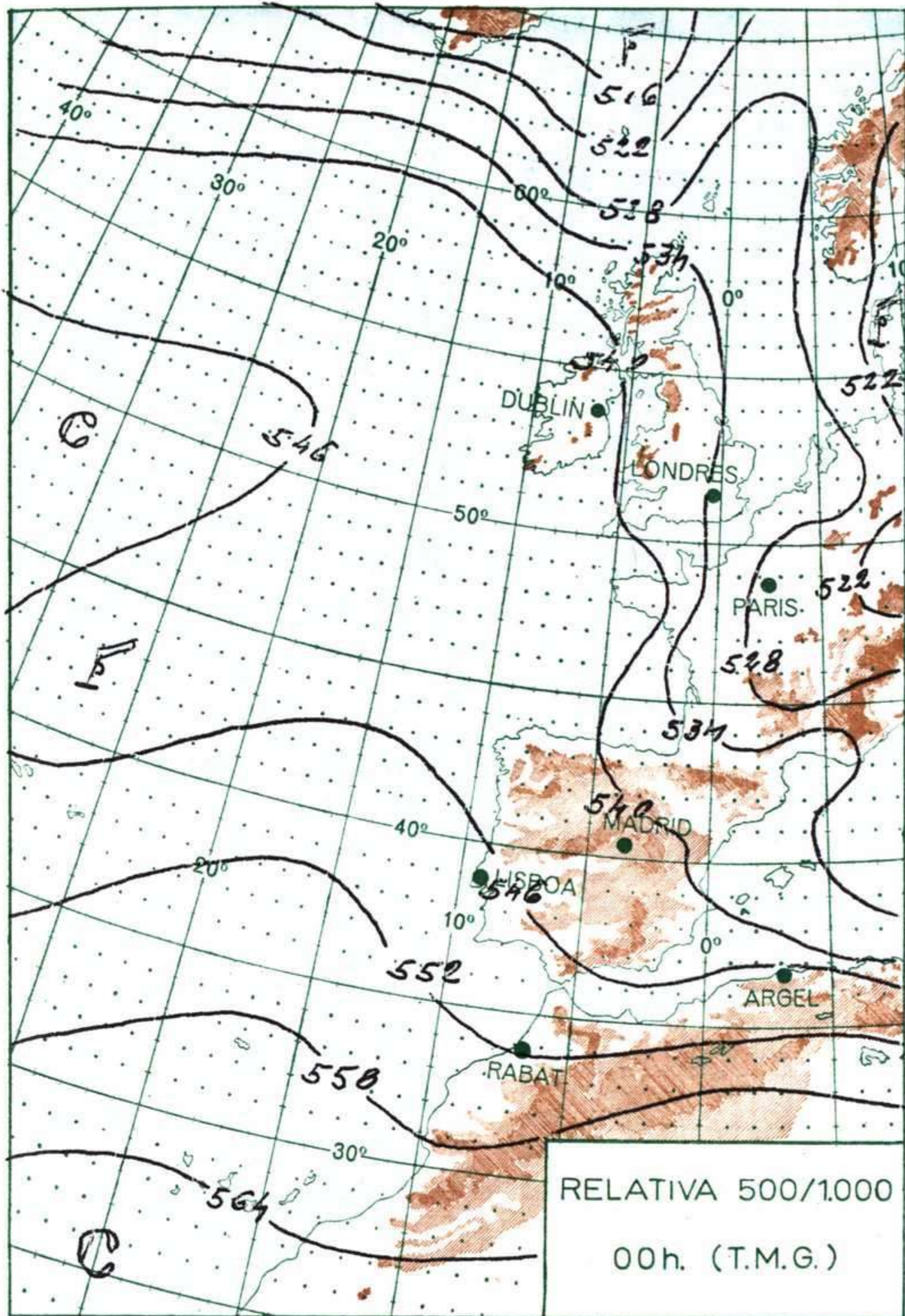
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la pasada noche se registraron algunas precipitaciones débiles y aisladas en Galicia, litoral cantábrico, cuenca del Ebro, sistema Ibérico, Pirineos y Baleares. También llovió en cantidades débiles o moderadas en Canarias. Durante el día el cielo ha estado nublado en el Cantábrico, alto Ebro, cuenca del Duero y sur de Andalucía, registrándose algunas precipitaciones muy aisladas en Asturias y norte de la mesetas septentrional. En el resto de la Península y Baleares, el cielo ha estado despejado o poco nublado. En Canarias el cielo ha permanecido cubierto o con nubosidad muy abundante y se han producido lluvias.

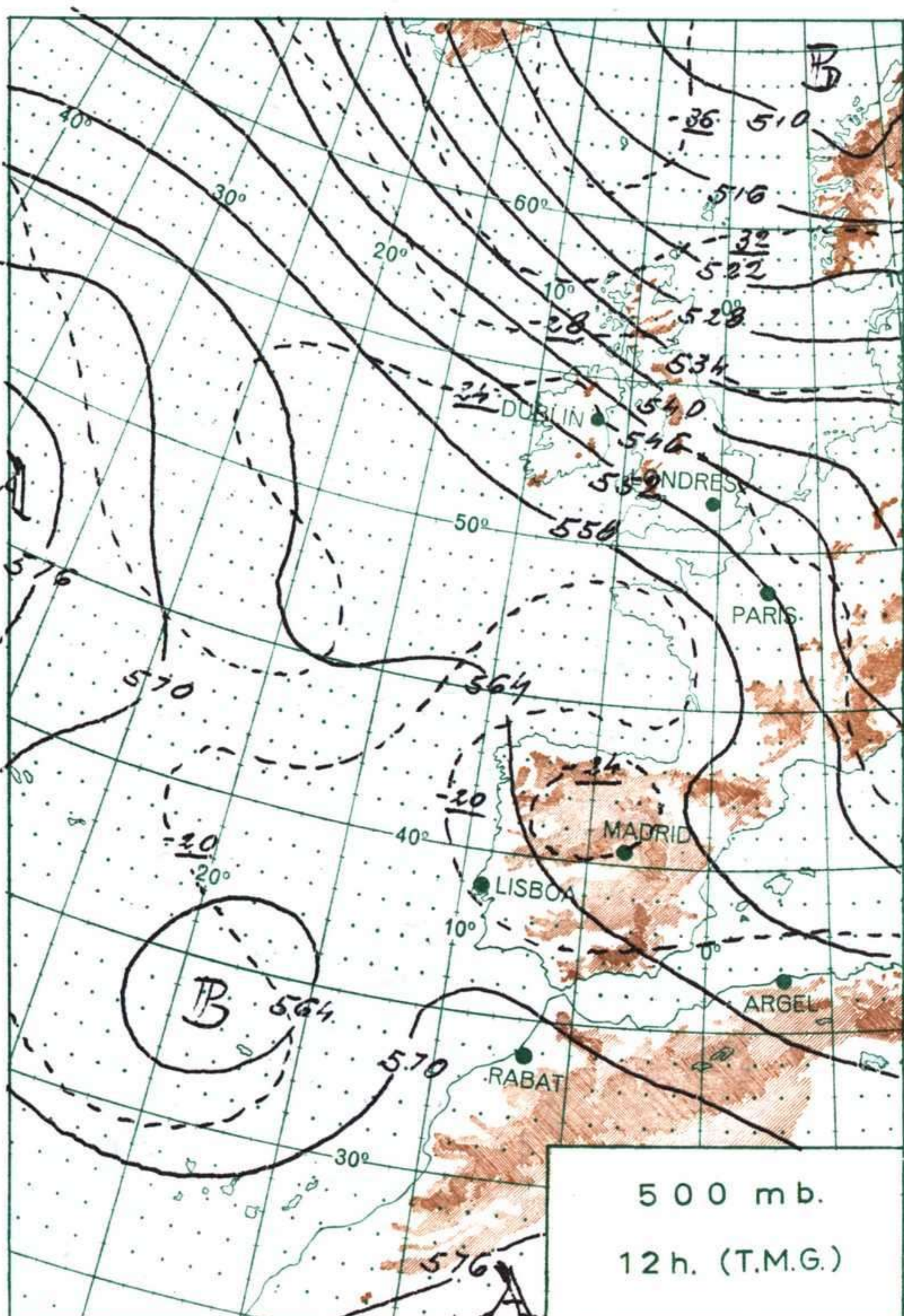
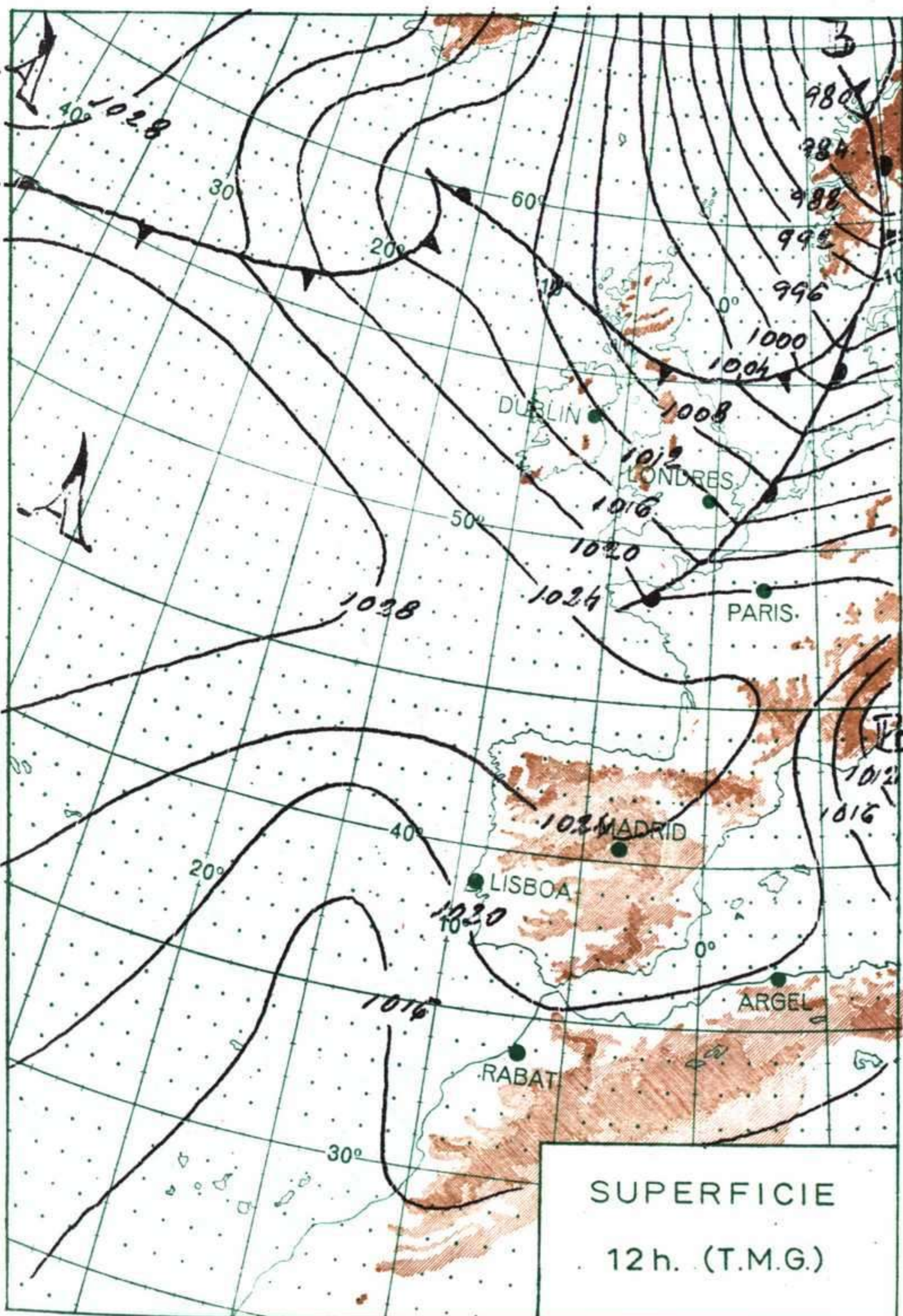
PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 28.

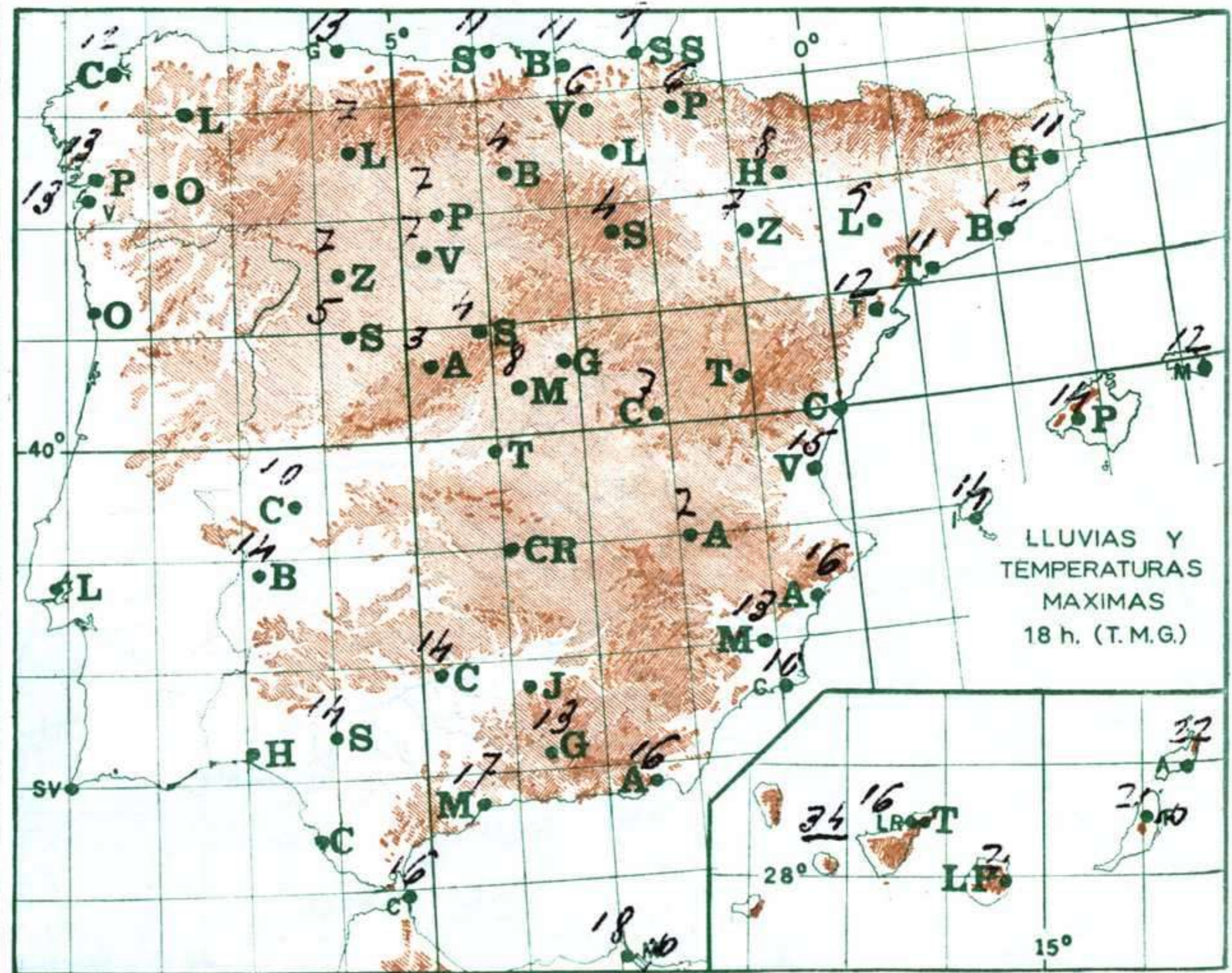
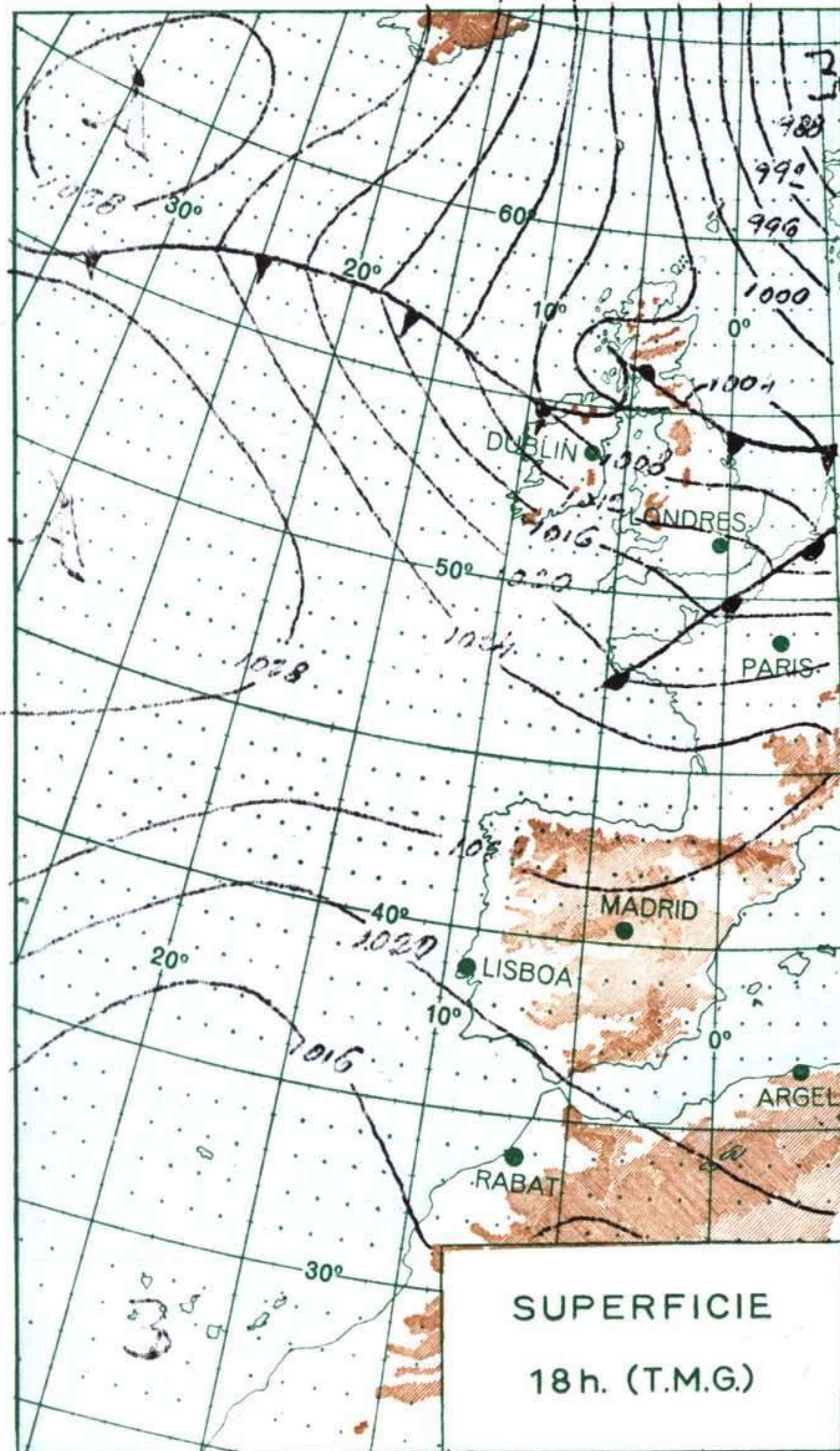
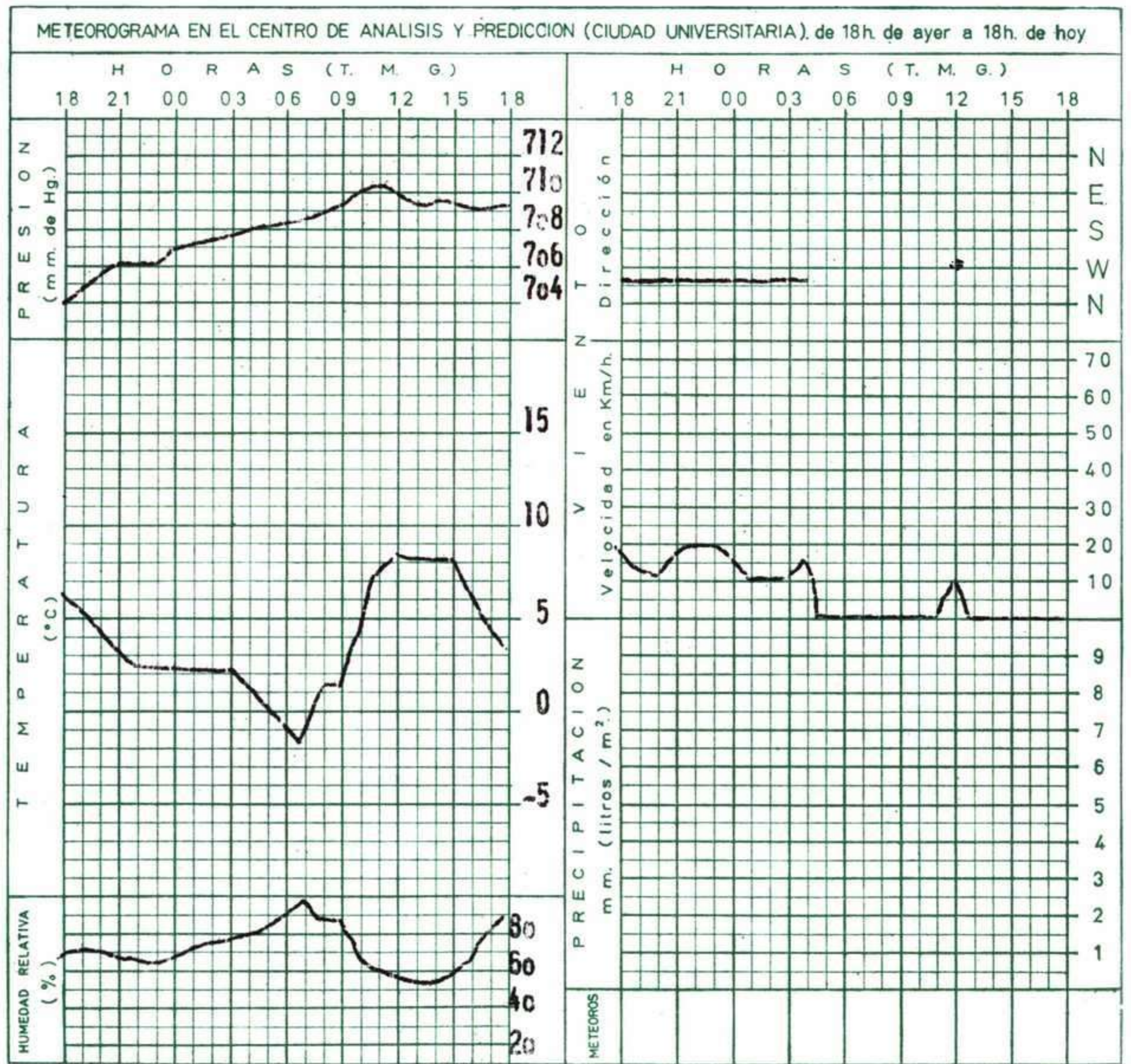
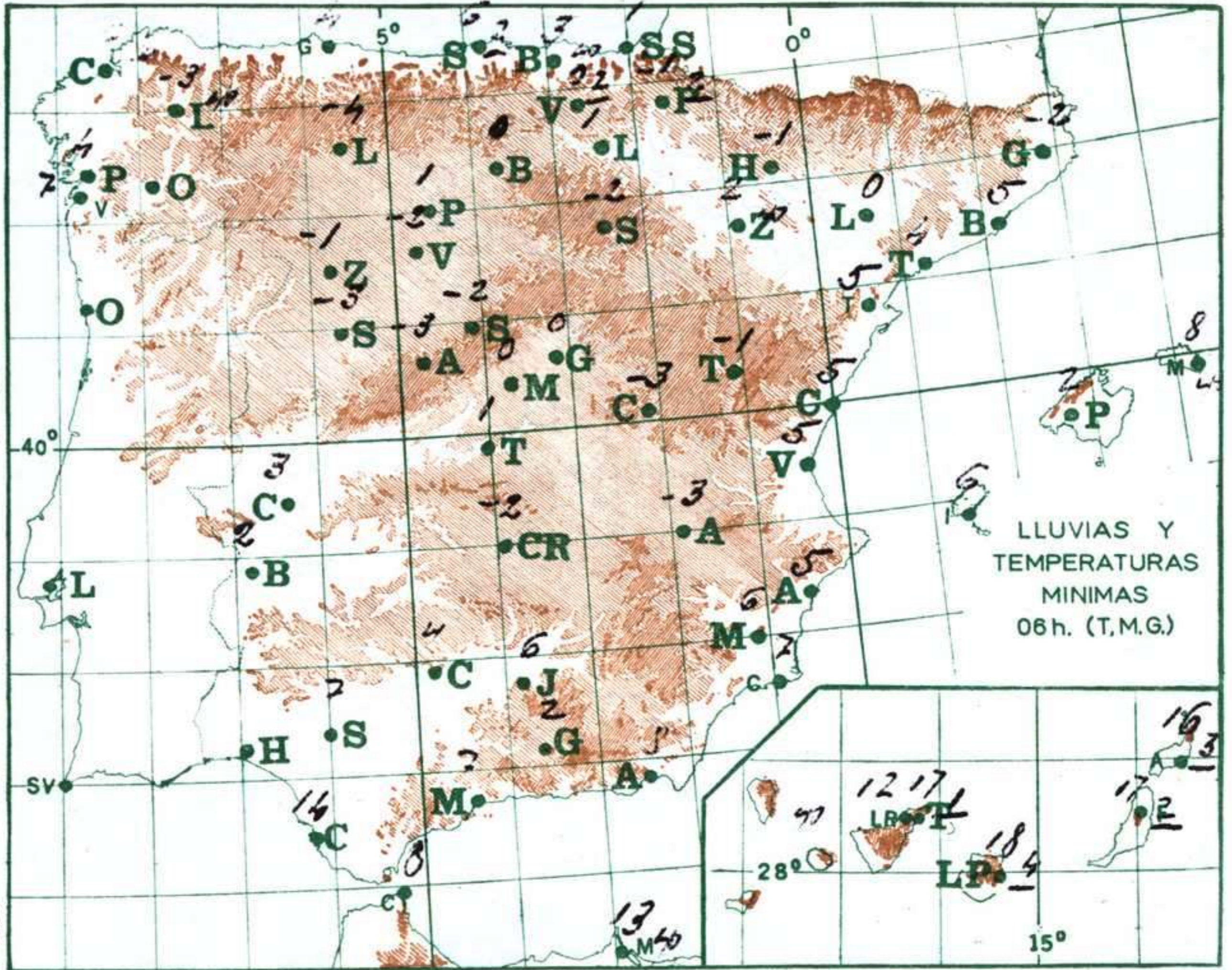
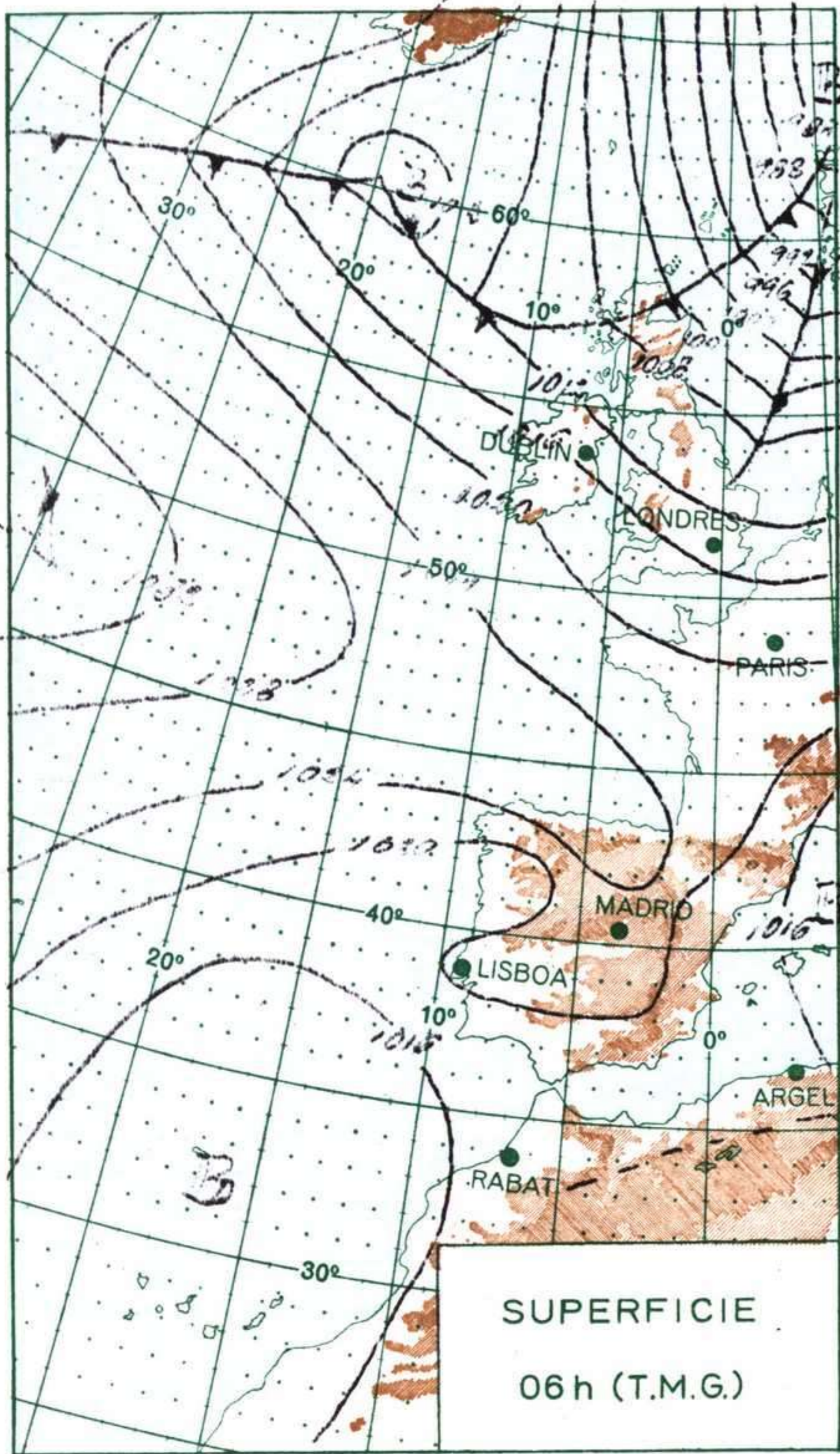
Nuboso en Cantábrico oriental y Pirineo así como en el litoral mediterráneo andaluz. Heladas nocturnas en la mesetas interior y riesgo de nieblas después de la salida del sol. Cielo poco nublado o despejado en el resto de las regiones peninsulares. Cielo nuboso en Baleares y Canarias, con riesgo de chubascos aislados.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





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	191	7	24	07	10	1000						1000	107	10	59	31	16	1000	121	18	42	00	00	1000	121	18	42	00	00			
850	1507	-2	03	04	23	850						850	1429	-1	62	31	19	850	10	14	28	20		850	10	14	28	20				
700	3044	-3	56	01	23	700						700	2943	-15	50	31	19	700	3092	2	14	22	22	700	3092	2	14	22	22			
500	5620	-22	56	33	35	500						500	5470	-19		30	60	500	5750	-12	10	24	72	500	5750	-12	10	24	72			
400	7220	-35	49	32	23	400						400	7090	-33		33	77	400	7410	-24	26	24	76	400	7410	-24	26	24	76			
300	9160	-50		34	19	300						300	9050	-67				300	9440	-41		24	15	300	9440	-41		24	15			
250	10330	-58		32	35	250						250						250	10660	-49		24	10	250	10660	-49		24	10			
200	11720	-61		30	42	200						200						200	12100	-58		24	10	200	12100	-58		24	10			
150	13510	-60		29	47	150						150						150	13890	-64		25	90	150	13890	-64		25	90			
100						100						100						100	16350	-67		25	50	100	16350	-67		25	50			
70						70						70						70	18510	-65		25	90	70	18510	-65		25	90			
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		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			
1016	8	27	526	218	56							1007	10	59	290	-47			1010	19	45	305	-40			1010	19	45	305	-40		
976	7	22	363	-40	55							737	-9	66					830	11	00	204	-58			830	11	00	204	-58		
820	-4	00	253	-58								670	-19	00					772	8	46	118	-67			772	8	46	118	-67		
776	-2	57	214	-62								633	-19	00					666	0	00					666	0	00				
746	-3	31	150	-60								608	-16	68					585	-5	00					585	-5	00				
690	-3	57										557	-15						466	-16	13					466	-16	13				
613	-3	56										474	-22						440	-19	43					440	-19	43				
539	-18	56										337	-45						391	-5	21					391	-5	21				
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	214	9	57	12	08	1000	200					1000	170	13	61	24	04	1000	122	22	56			1000	122	22	56					
850	1530	-2	07	04	14	850	1517	-2	57	02	10	850	1502	0	63	00	00	850	1508	11	13	19	00	850	1508	11	13	19	00			
700	3076	-5	58	01	14	700	3049	-6	03	16		700	3016	-10		31	16	700	3110	4		26	20	700	3110	4		26	20			
500	5640	-23	60	35	14	500	5600	-24	33	32		500	5570	-23		31	41	500	5760	-12		25	50	500	5760	-12		25	50			
400	7230	-36	58	32	27	400	7190	-35	31	28		400	7160	-25		30	58	400	7440	-23		25	70	400	7440	-23		25	70			
300	9170	-50		29	39	300	9140	-47	30	40		300						300	9480	-30		25	x	300	9480	-30		25	x			
250	10350	-57		30	35	250	10330	-55	29	55		250						250	10790	-49		25	90	250	10790	-49		25	90			
200	11740	-60		30	22	200	11730	-60	29	55		200						200	12100	-55		24	55	200	12100	-55		24	55			
150						150	13520	-60	29	40		150						150	13960	-60		24	12	150	13960	-60		24	12			
100						100	16050	-61	28	50		100						100	16450	-66		15	55	100	16450	-66		15	55			
70						70						70						70						70								
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		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			
1019	7	50	226	-61								1014	14	61					1010	22	56	358	-29			1010	22	56	358	-29		
992	8	57	175	-60								832	-4	57					835	10	10	254	-49			835	10	10	254	-49		
830	-4	00										780	-3	91					799	10	32	192	-56			799	10	32	192	-56		
752	1	63										661	-8						723	4	56					723	4	56				
704	-4	57										380	-36						620	-2						620	-2					
630	-9	63										215	-60						-8							-8						
367	-40	58																	438	-19						438	-19					
317	-43																		422	-19						422	-19					

Estación	Sevill	S. Jav.	León	Sevill														
	Indicativo	391	433	055	391													
Día/hora	27/12	27/12	27/12	27/12														
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	07 17	01 09	04 04	07 19														
1.500	07 08	34 12	07 12	07 14														
2.000	12 09	26 x	06 08	05 10														
3.000	06 09	32 45	04 11	35 10														
4.000	29 10	30 55	01 14	35 10														
5.500			05 14	30 10														
7.000				33 10														
9.000																		
10.500																		
12.000																		

