



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XV

2.ª EPOCA

Num. 325

MADRID, LUNES 21 DE NOVIEMBRE DE 1966

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	13	7	8	ip	3.5	Navacerrada(*)	-2	-8		3	7.7	Castellón	16	3			9.5	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares) MAXIMA: 18° en Huelva. MINIMA: 7° bajo cero en Cuenca.
Monteventoso	10	7	11			Bárajás	6	-4	ip	8.0		Játiva	15	1			7.5	
Vares	13	6	22	ip		Madrid	6	-1	ip	8.9		Valencia	15	0			8.7	
Otero del Rey	10	2	10		0.6	Getafe	7	-3			9.1	Rabasa	16	3			9.1	
Finisterre	12	9	4	9		Guadalajara	10	-1			8.7	Alicante	16	9				
Santiago (A.)	8		X	2		Toledo	9	-7	ip		8.8	C. S. Antonio	16	-2			8.0	
Pontevedra	9	8	10	27		Cuenca	7	-8			8.0	Alcantarilla	17	2			9.0	
Vigo	8	5	16	7		Molina	2	-4			9.3	Murcia	13	9				
Orense	8	4	13	2		Ciudad Real	1	-5				Cast. Galeras	14	-2				
Ponferrada	6	1	6		0.3	Albacete	3	-2	ip		8.5	San Javier						
Gijón	12	7	6		2.0	Cáceres						Sevilla (A.)	16	1			9.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 6,0 a 16,00 h. Min. -0,6 a ,00 h. a 1 h. 1,0 a 13 h. 4,6 a 7 h. -0,6 a 18 h. 4,6 PRESIONES Máx. 708,2 mm. a 24,00ayer h. Min. 705,6 mm. a 15,30hoy h. a 1 h. 707,8 a 13 h. 706,7 a 7 h. 707,2 a 18 h. 705,9 VIENTO Veloc. máx. 1 m/s. a 18,20 h. Dirección: Sudeste. Recorrido en 24 horas 79 km.
Santander	9	7	2	7	2.2	Badajoz (A.)						Córdoba	16	0			9.0	
Punta Galea	9	5		1		Vitoria (A.)	4		ip		2.0	Jaén	14	1			8.6	
Sondica	9	5		2		Logroño	4	-2				Granada (A.)	13	1				
Igueldo	8	5				Pamplona	6		ip			Cartuja	18	8			7.0	
Fuenterrabía	12	2			3.0	Monflorite	8					Huelva	17	2				
León	5	-1	ip	1	8.3	Candanchú (*)	2	-6				Jerez	17	2				
Zamora	6	2	ip	2		Veruela	7					Cádiz	17	6			9.5	
Palencia	2	0		5		Calatayud	7					San Fernando	16	6			9.5	
Villafria	1	0		4	0.7	Daroca	9	-1			8.3	Tarifa	22	11			10.3	
Burgos	2	-1		3	0.7	Sanjurjo	9	-1			4.0	Málaga (A.)	16	7			8.5	
Villanubla	1	-3		2	7.4	Zaragoza	8	-6				Almería	16	9				
Valladolid	3	-1		2	5.0	Calamocha						P. Mallorca	16	2			X	
Soria	3	-5		1	7.7	Teruel						Mahón	15	6	ip		X	
Salamanca	7	-2		2	9.3	Lérida	2	-2			7.7	Ibiza	15	3			6.7	
Avila	4	-4		1	7.2	Gerona	14	-2				S.ª C. Palma	X	14			X	
Segovia	3	-2		4	6.4	Cabo Bagur	15	X				Izaña (*)	17	9			7.0	
						Montseny (*)	-2	-11			5.2	Los Rodeos	X					
						La Molina (*)	13	6			7.8	S.ª C. Tenerife	22	16			1.0	
						Barcelona	13	2			6.1	Gando	20	16			8.0	
						Prat	14	2			9.3	Fuerteventura	X	15			4.2	
						Reus	16	2	ip		8.9	Lanzarote	17	8			6.0	
						Tortosa	12	5			8.0	Ceuta	17	8			6.0	
						Tarragona						Melilla	19				9.7	
												Ifni	23	16				
												V. Cisneros						

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

En las últimas 24 horas se han registrado precipitaciones muy irregulares en Galicia, vertiente cantábrica, cabecera del Ebro, Duero, sistema Central y puntos aislados del Centro. Las máximas precipitaciones han correspondido a Galicia con 37 litros por metro cuadrado en Pontevedra. En alturas superiores a 700 m. la precipitación ha sido en forma de nieve. Los vientos han sido generalmente flojos o encalmados y las temperaturas han sufrido en la mayoría de los casos un ligero descenso.

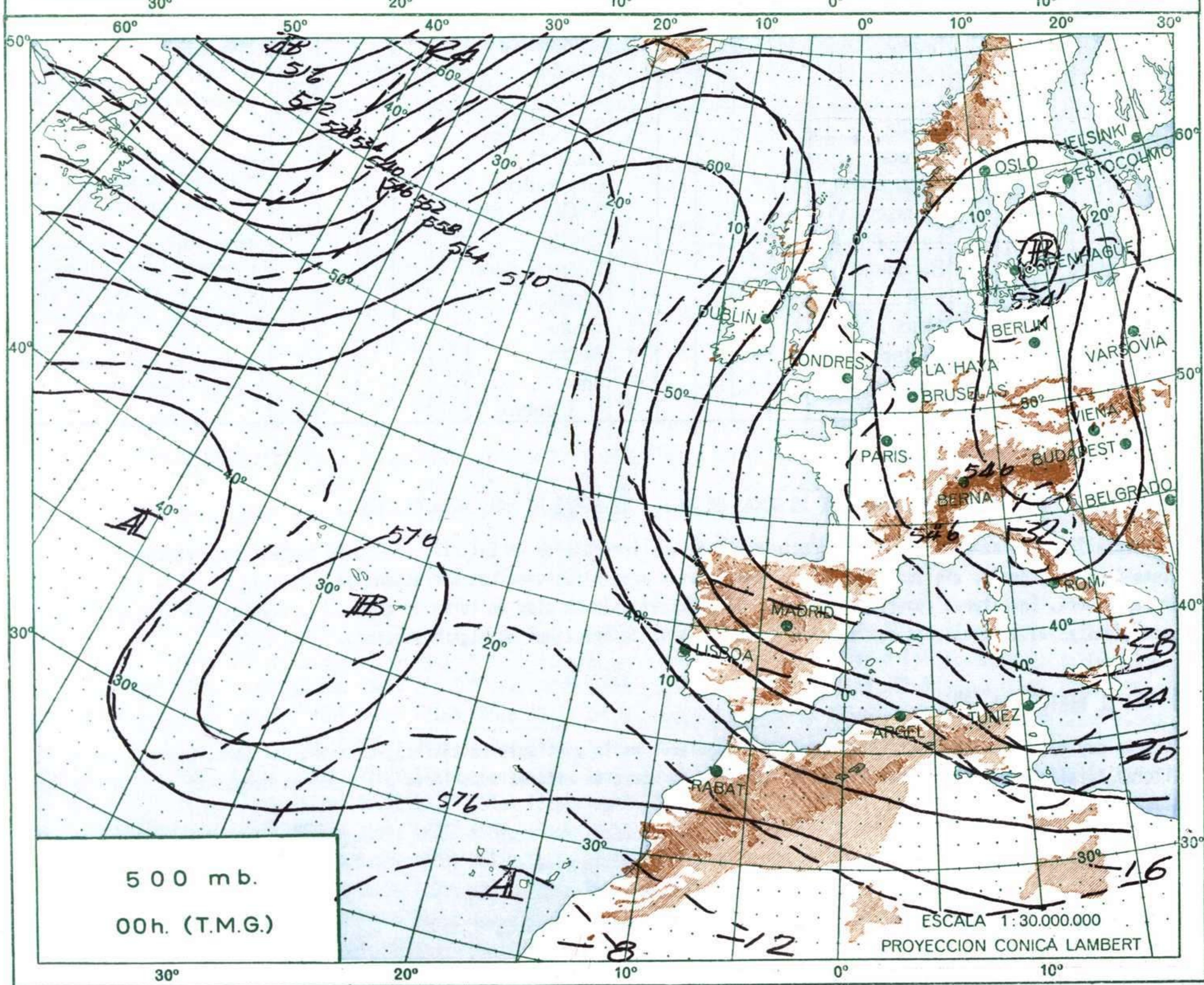
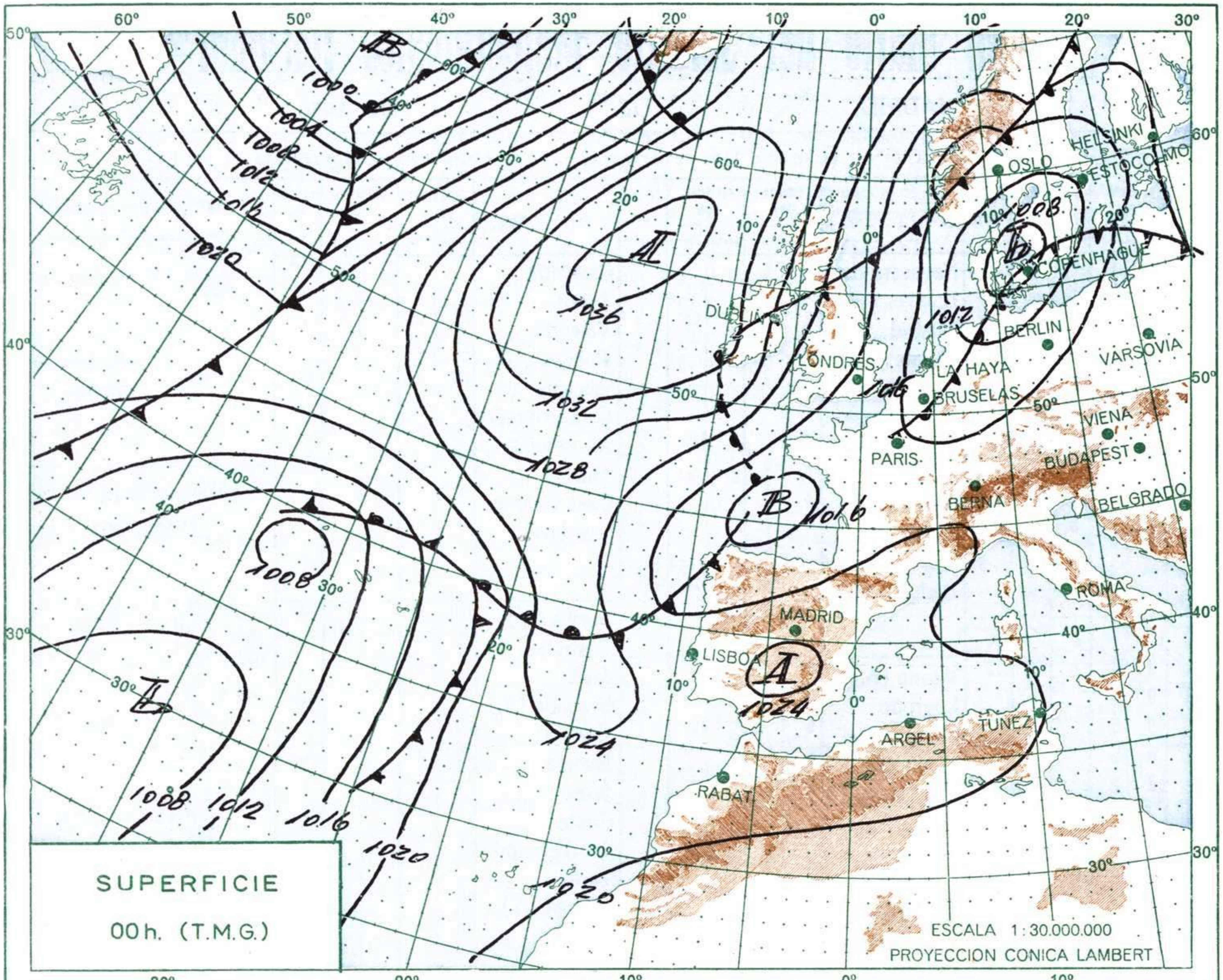
PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 22.

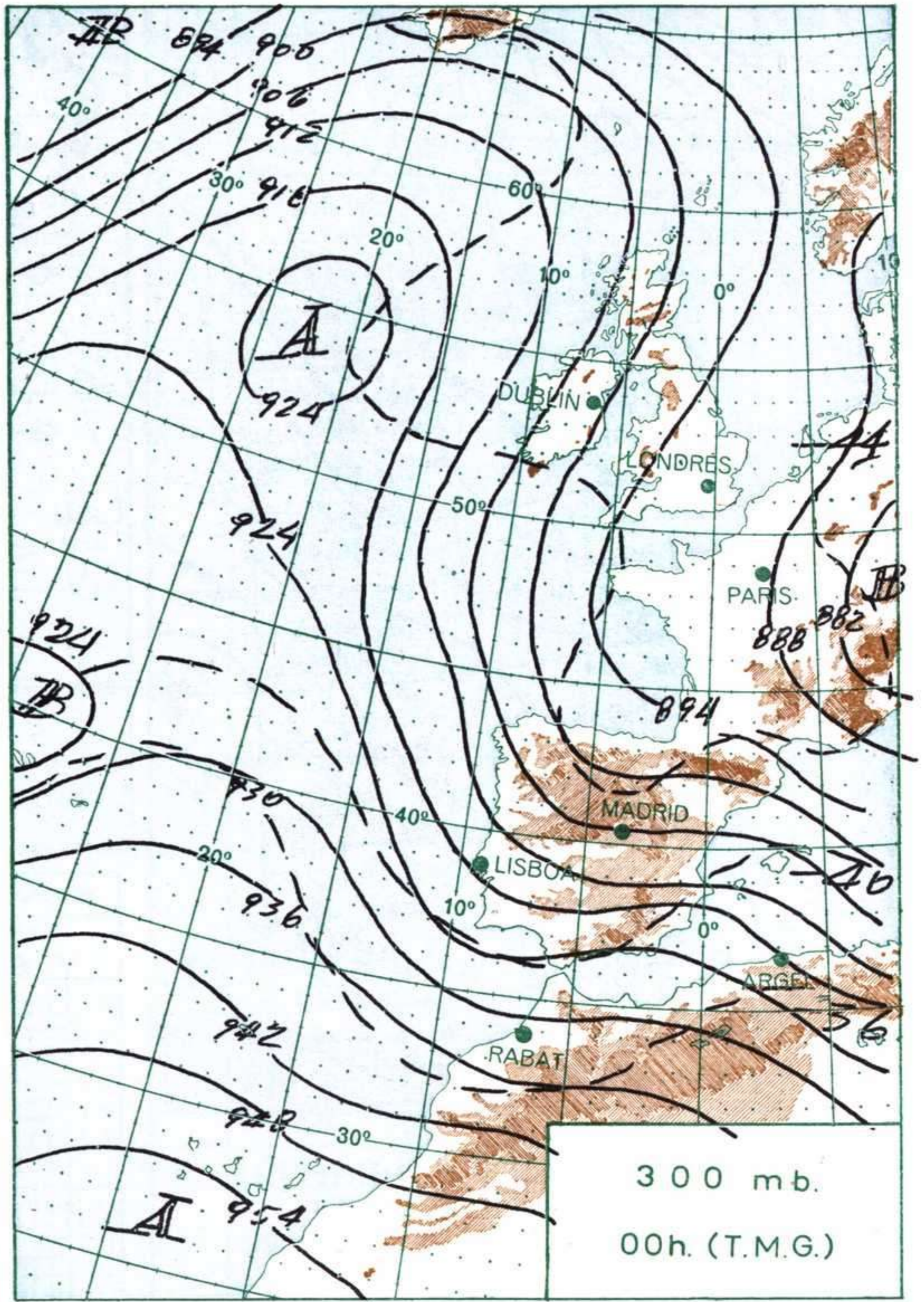
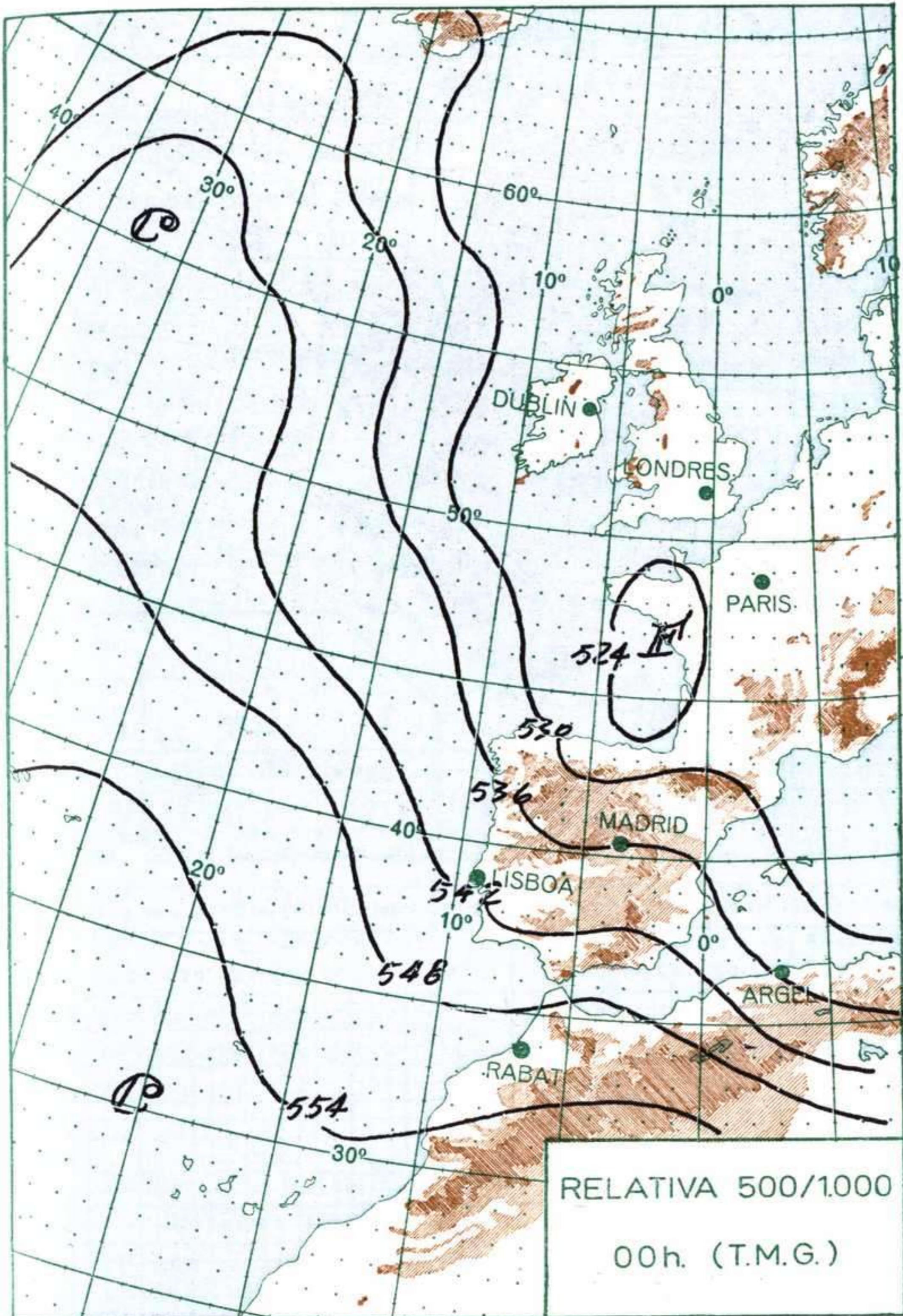
Cielo nuboso muy variable con precipitaciones muy irregulares en la vertiente cantábrica, cabecera del Ebro, Duero, Centro, Pirineos y litoral catalán. Las precipitaciones serán en forma de nieve en alturas superiores a los 600 m. Nuboso en el resto de España peninsular, Baleares y Canarias.

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

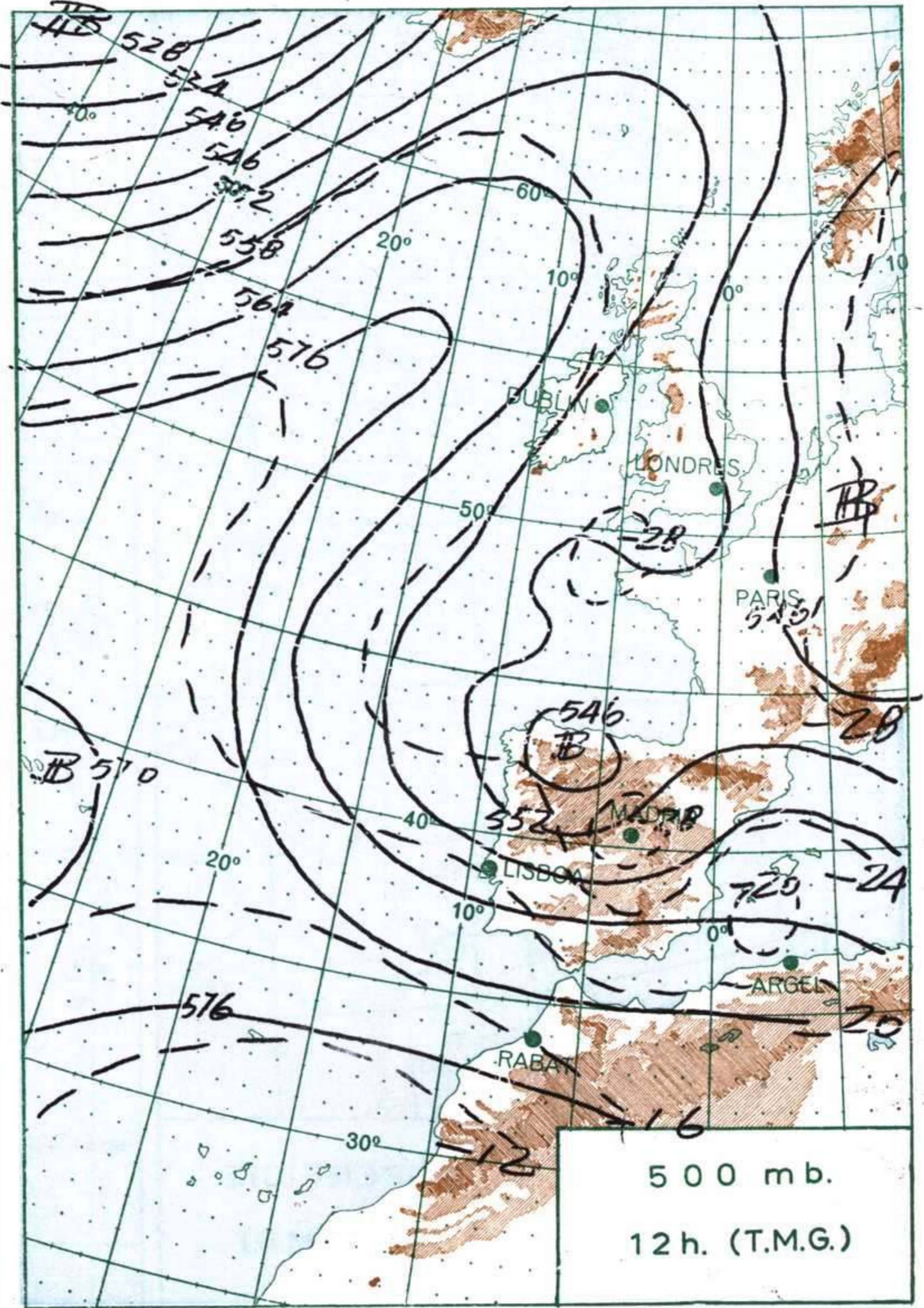
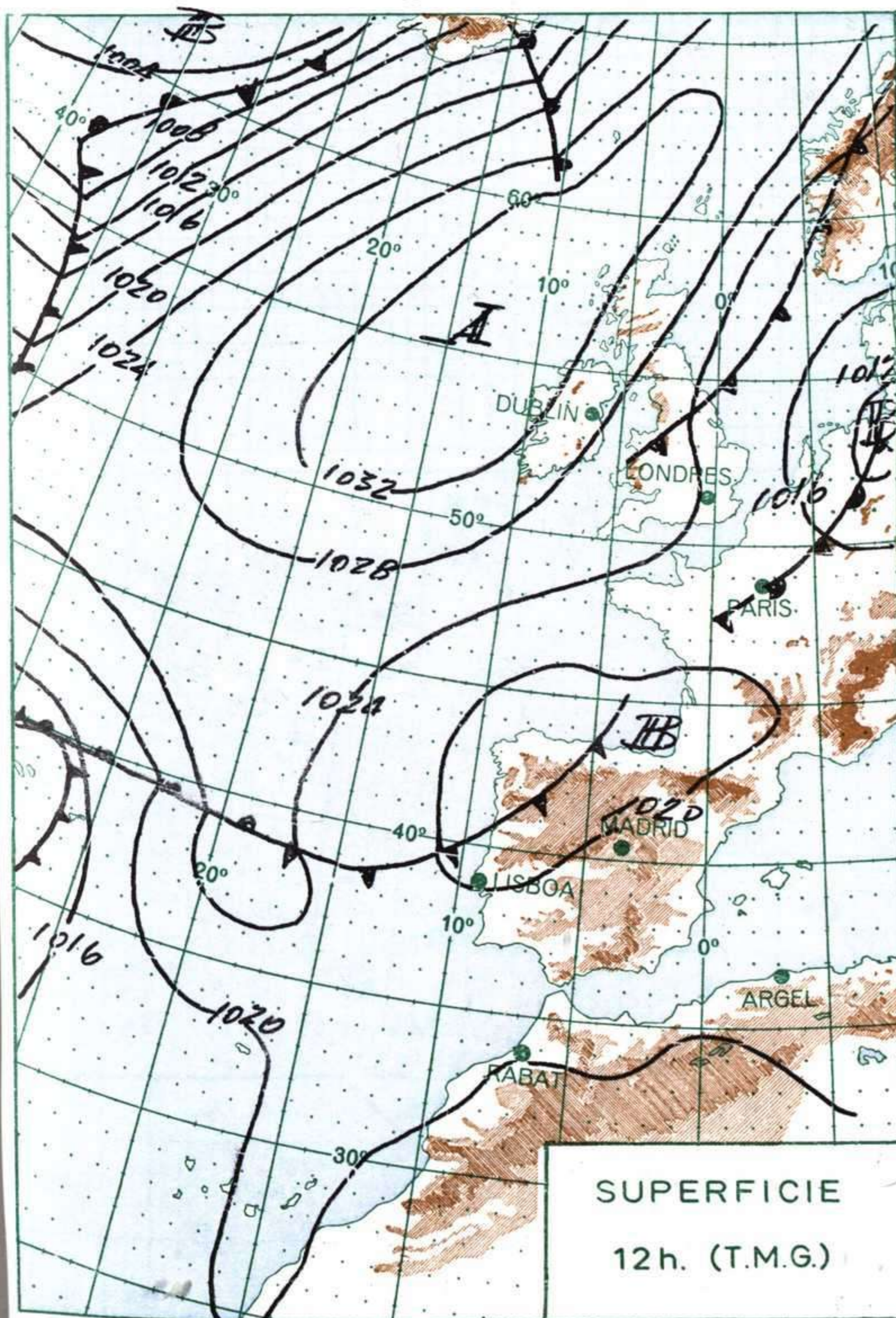
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy

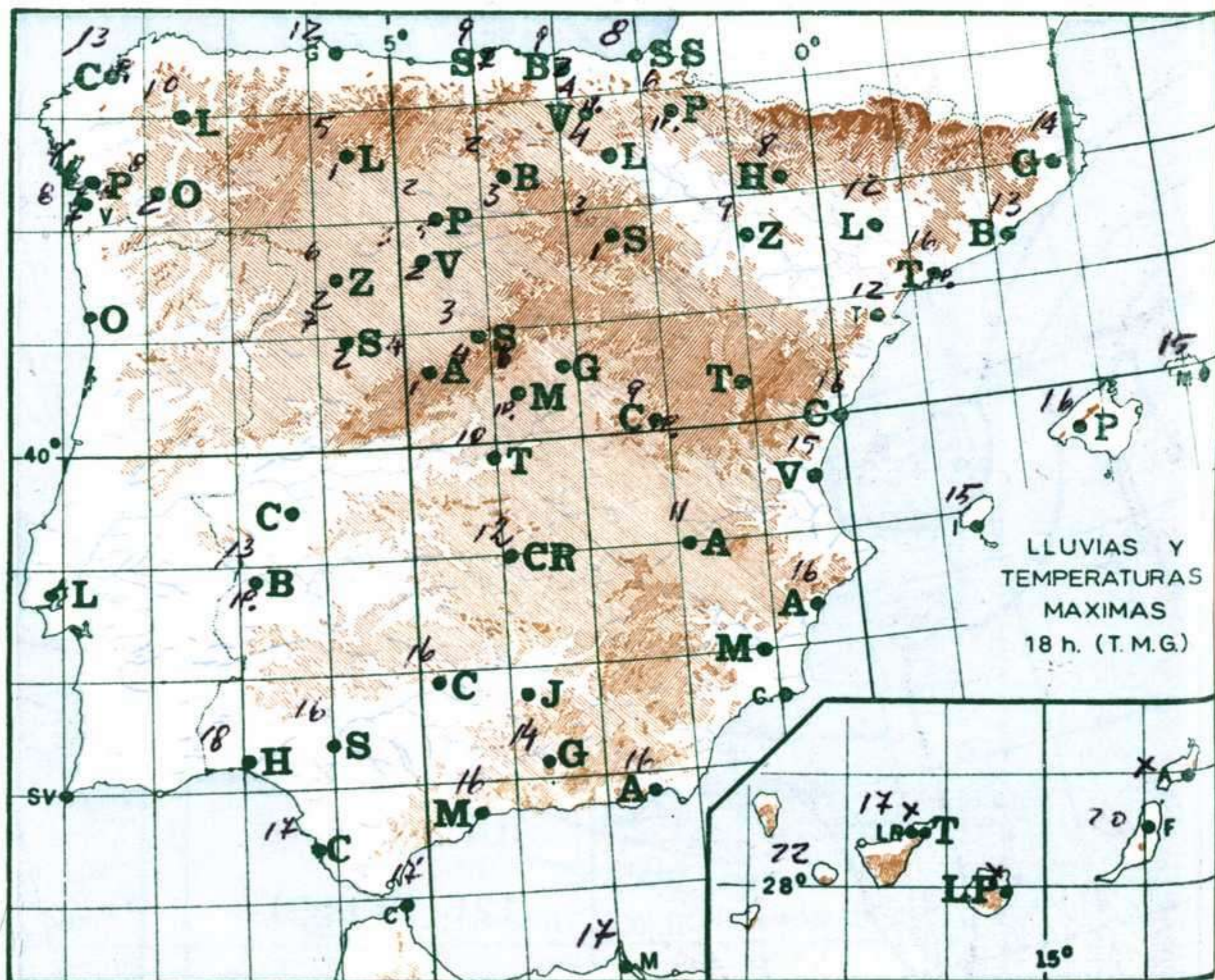
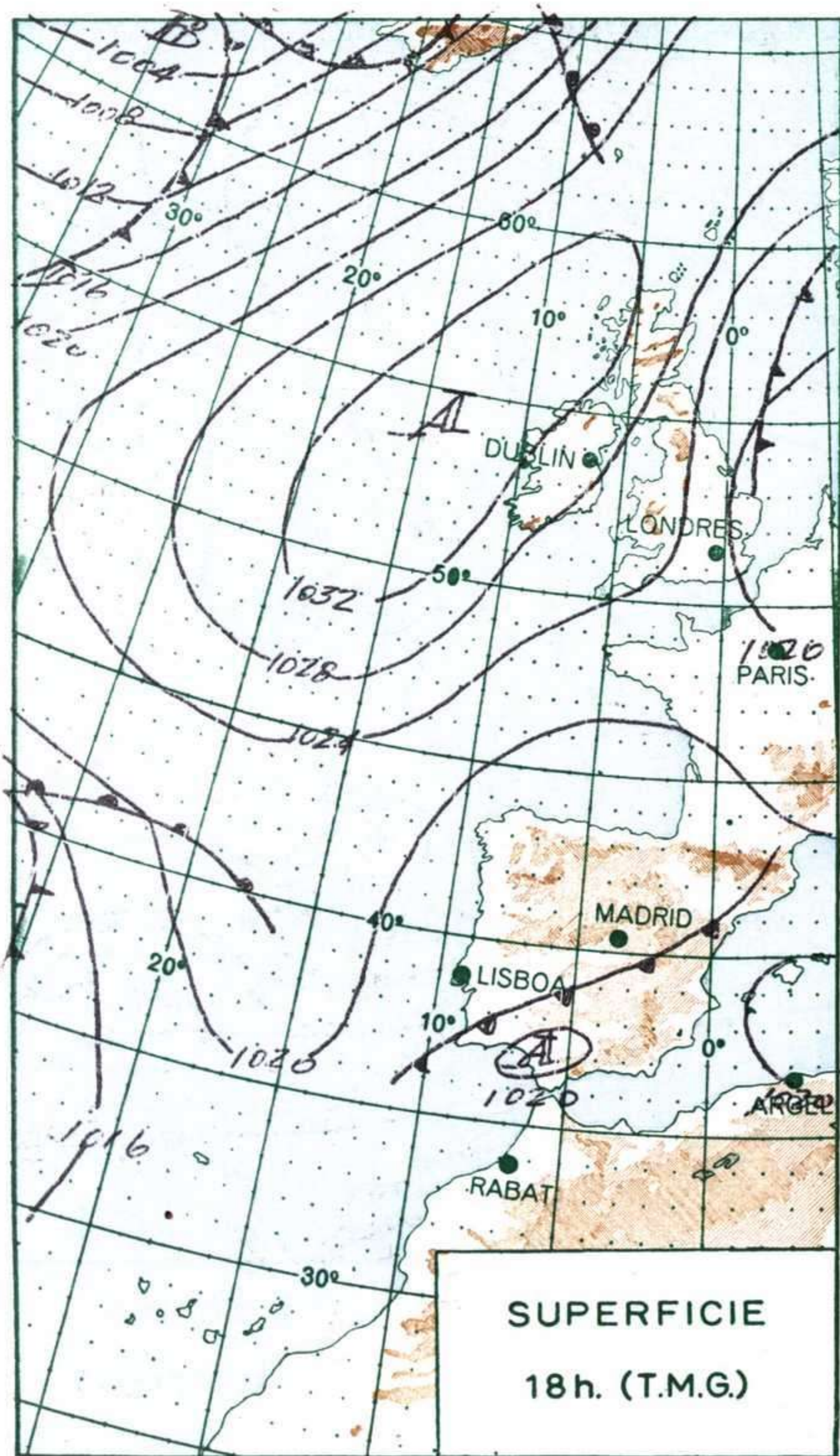
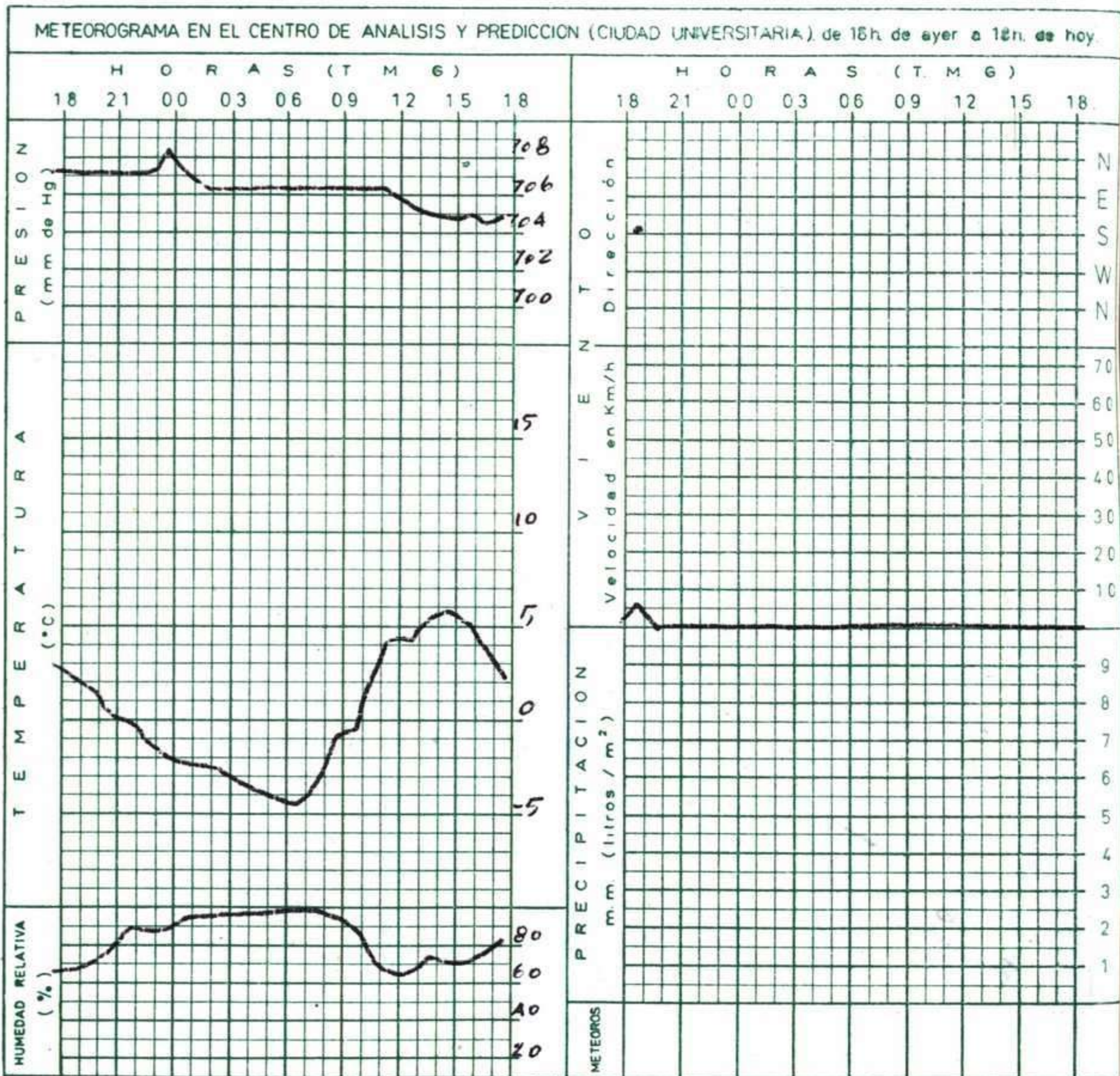
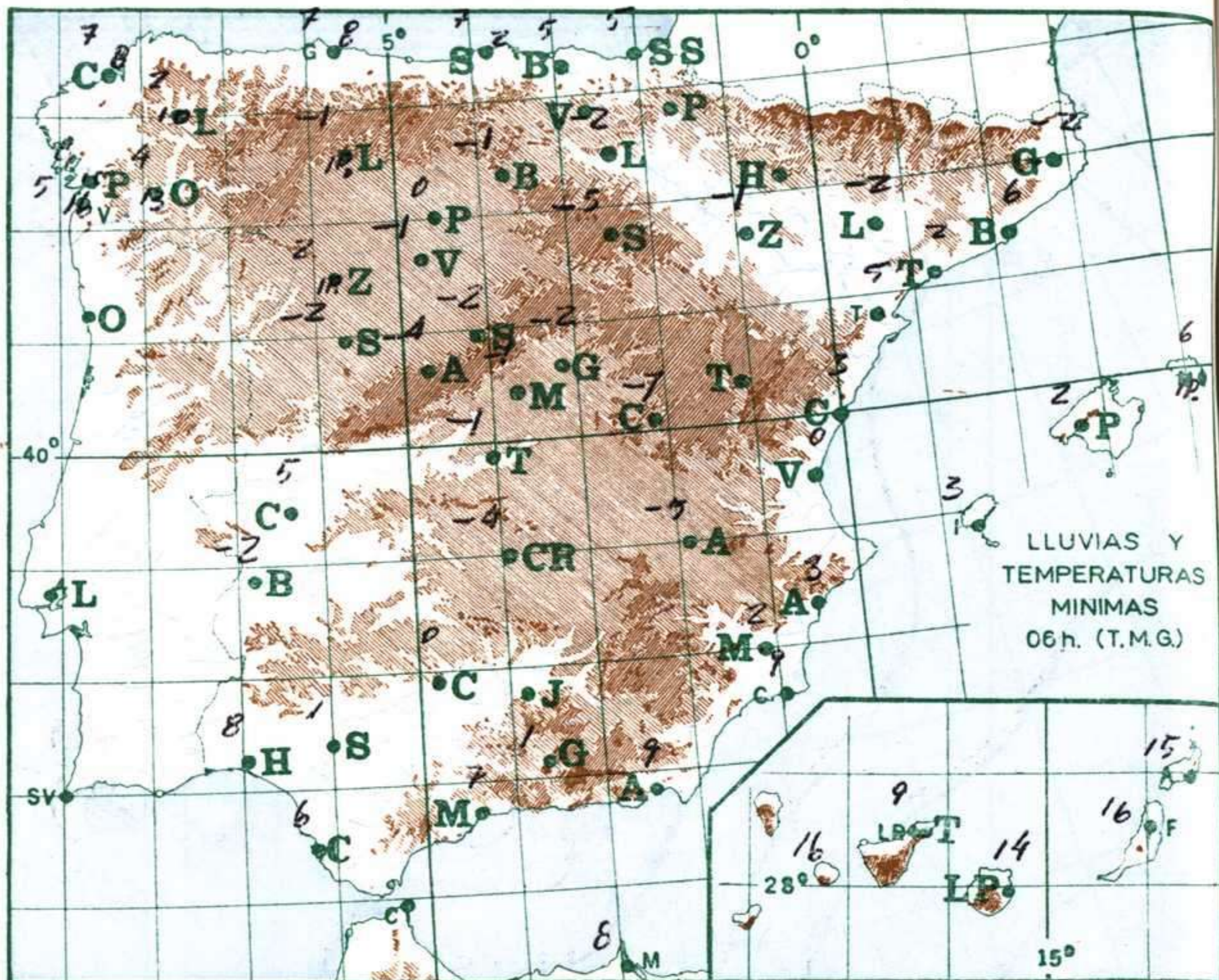
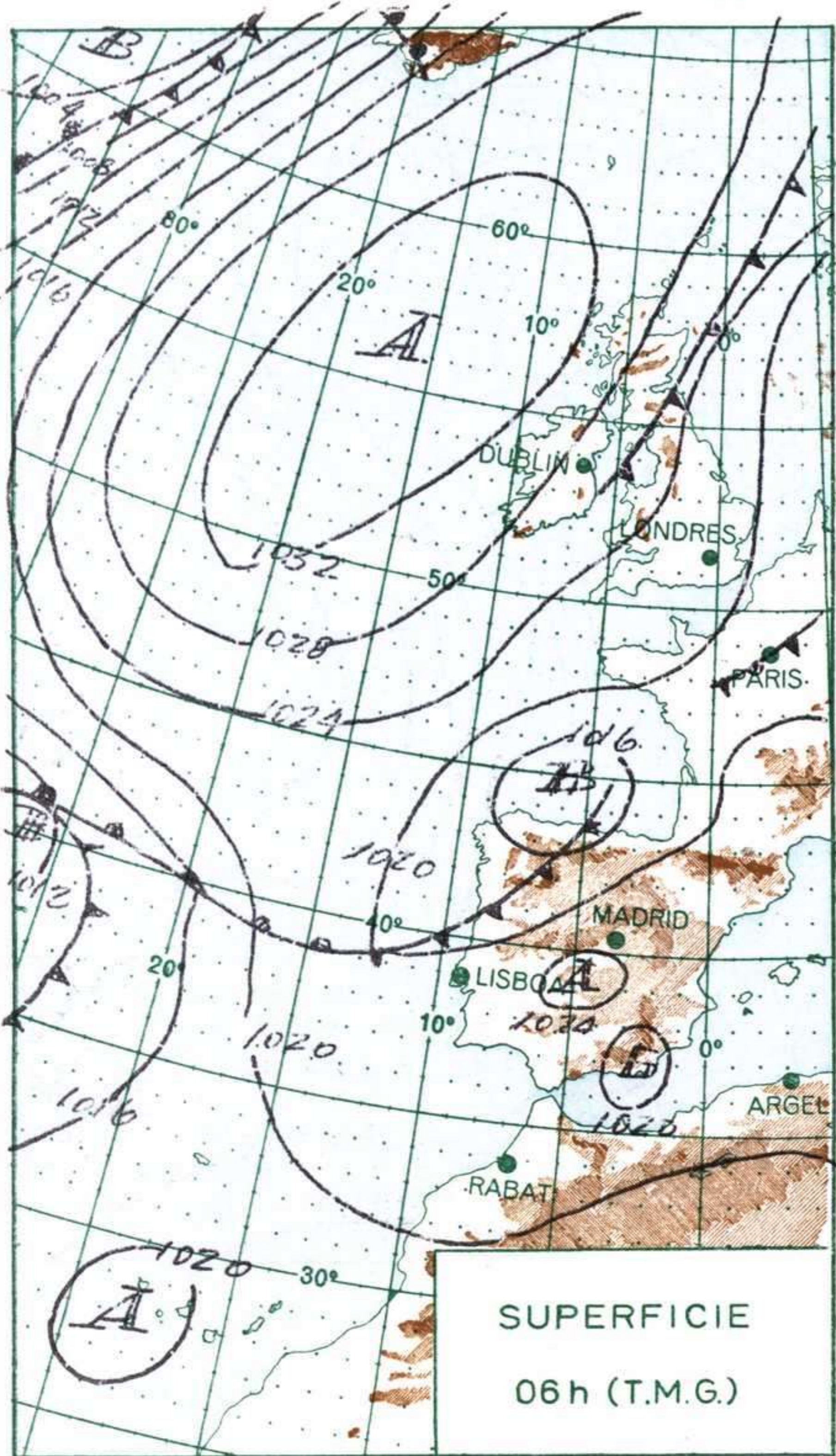
Las horas de sol corresponden al día de ayer.





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	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff				
1000	153	9	8 28 10	1000				1000	189			1000	182	8	6 30 08	1000	170	16	12 00 00				
850	1469	-1	-2 28 26	850				850	1494	-2	-10 25 13	850	1503	-1	-6 33 10	850	1527	7	0 35 10				
700	2995	-9	-9 26 35	700				700	3009	-9	-20 32 13	700	3026	-10	-20 30 08	700	3118	4	-6 32 26				
500	5550	-26	-32	500				500	5550	-23	31 30	500	5550	-23	30 41	500	5790	-10	29 30				
400	7090	-38	-46	400				400				400	7190	-35	29 58	400	7470	-22	27 30				
300	9020	-49		300				300				300	9110	-47	29 86	300	9520	-39	28 50				
250	10200	-55		250				250				250	10290	-54	27 84	250	10740	-49	02 05				
200	11630	-51		200				200				200	11730	-52	28 95	200	12160	-61					
150				150				150				150	13590	-53	29 95	150	13920	-66					
100				100				100				100	16180	-57		100	16300	-63					
70				70				70				70				70							
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables							
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1012	10	8	380	-40	-89				947	1	-3	1016	5	3	186	-50		1016	17	12	298	-39	
923	4	3	322	-47					893		-7	1010	9	6	100	-57		932	11	9	208	-59	
860	-1	-2	250	-55					752	-10	-18	730	-10	-16				848	7	-0	165	-68	
786	-5	-5	232	-55					718	-8	-20	678	-10	-22				798	9	-4	100	-63	
670	-11	-11	210	-51					557	-18	-30	541	-22					635	1	-7			
551	-23	-24	180	-53					500	-23		512	-22					570	-4	-14			
536	-23	-28	165	-49								429	-32					515	-8	-16			
452	-31	-39										238	-56					402	-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	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff				
1000	141	8	7 12 06	1000				1000	165			1000	186	14	5 21 06	1000							
850	1456	-3	-3 11 04	850				850	1487	-6	-7 25 15	850	1527	2	-4 21 08	850							
700	2971	-12	-13 36 02	700				700	2994	-12	-14 26 32	700	3068	-6	24 17	700							
500	5480	-25	34 36	500				500	5490	-29	-33 28 45	500	5640	-20	25 33	500							
400	7060	-36	31 46	400				400	7060	-38	29 80	400	7260	-32	26 54	400							
300	9010	-49	30 40	300				300	9000	-39		300	9240	-47	26 76	300							
250				250				250	10170	-54		250	10430	-54	27 87	250							
200				200				200	11600	-53		200	11840	-55		200							
150				150				150				150	13710	-47		150							
100				100				100				100				100							
70				70				70				70				70							
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables							
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1010	8	7	510	-24					946	4	-3	1016	15	6									
968	6	5	290	-51					896	-1	-4	839	1	-6									
928	3	2							785	-9	-17	733	-6	-25									
832	-3	-4							758	-8	-11	72	-4										
726	-10	-11							575	-27	-24	628	-10										
658	-15	-16							454	-35	-39	590	-10										
594	-20	-32							260	-54		240	-56										
541	-22								160	-52		120	-55										

Estaciones	S. Javier	Badajoz	Albace	Manise	Gando	Tortosa												
	Indicativo	433	330	280	284	030	238											
Dia/hora	21/12	21/12	21/12	21/12	21/12	21/12	21/12											
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	SE 10	E 05	00 00	00 00	NE 10	SE 05												
1000	22 13	25 14	26 06	29 13	03 08	18 14												
1500	20 21	34 05	26 06	26 10	36 13	22 12												
2000	23 35	28 10	26 15	25 10	01 15	20 18												
3000	23 54		27 16	26 15		24 14												
4000	23 25		25 33	26 25		27 18												
5500	24 72		27 25	25 33		25 32												
7000			25 25	25 55		25 32												
9000						26 49												
10000						26 72												
12000																		

