



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XV

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA Num. 354

MADRID, MARTES 20 DE DICIEMBRE DE 1966

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf 2 44 35 00

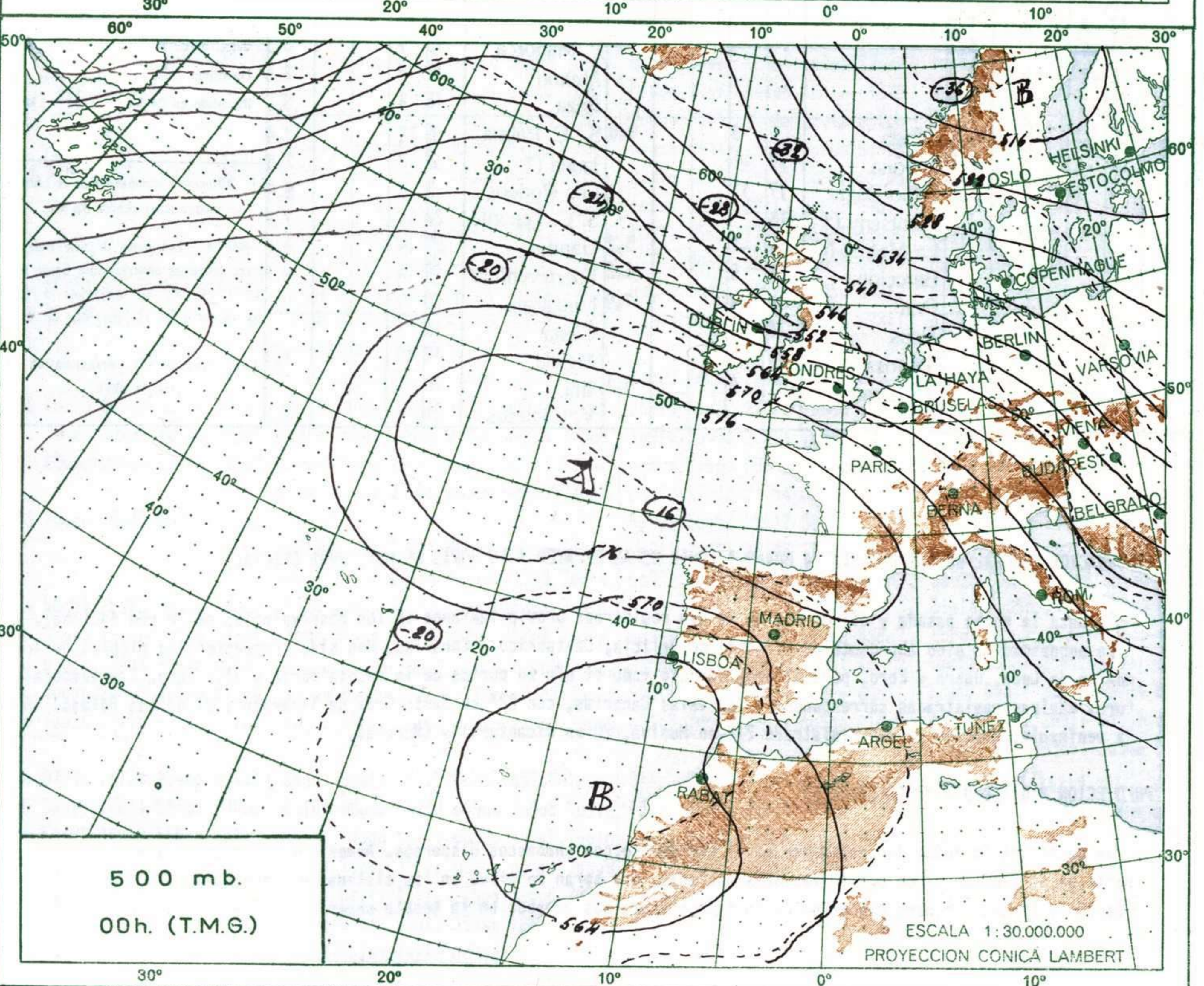
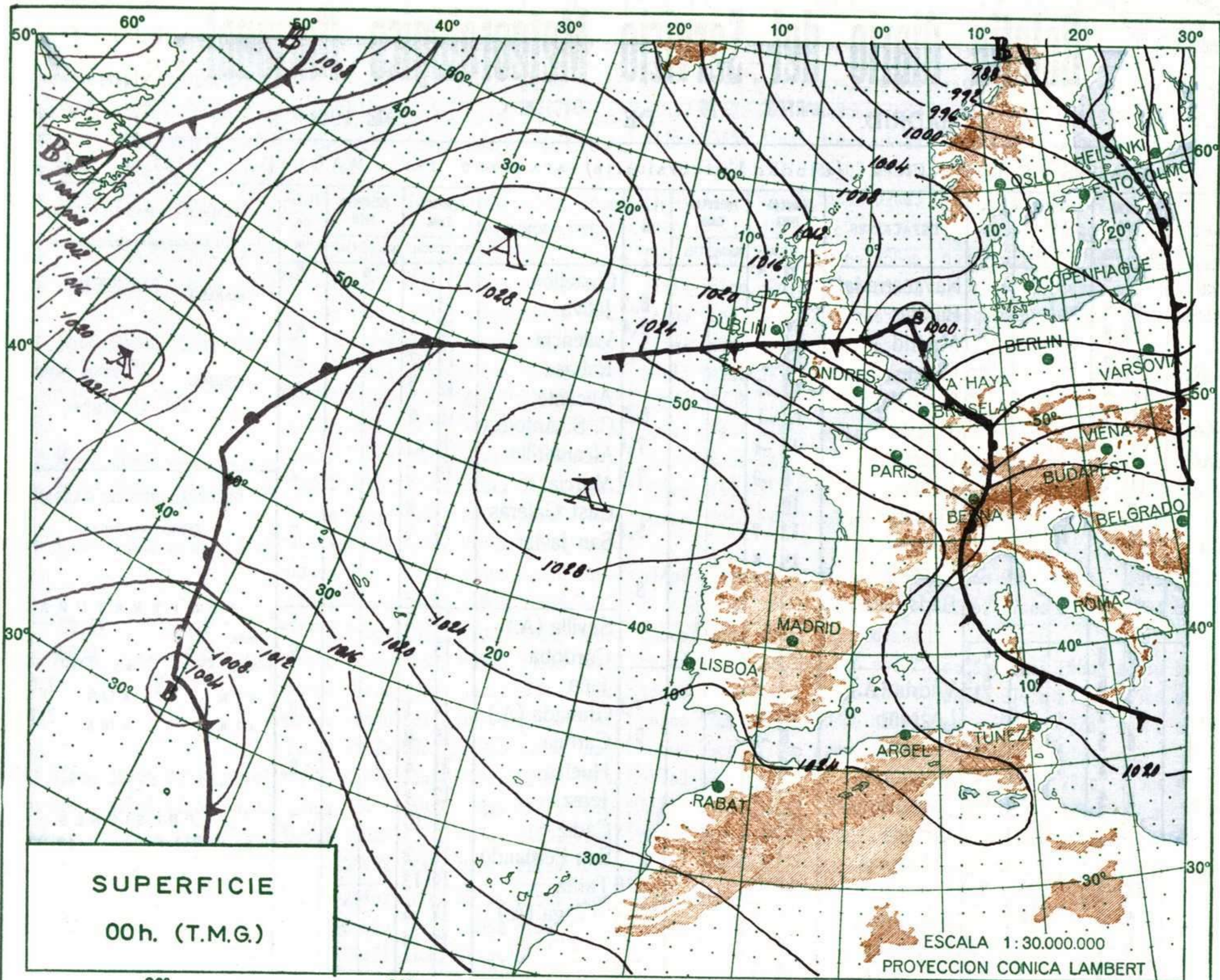
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	11	3			9.6	Navacerrada(*)	6	4			8.1	Castellón	17	5			8.2	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares) MAXIMA: 21° HUELVA MINIMA: 7° bajo cero en Albacete
Monteventoso	9	5				Bárajás	12	-5			6.7	Játiva	18				8.3	
Vares	10	8				Madrid	10	-7			8.4	Valencia	20	0			8.3	
Otero del Rey	7	2			0.5	Getafe	12					Rabasa	17	2			8.7	
Finisterre	12	8			7.0	Guadalajara	10	-1				Alicante	18	3			8.3	
Santiago (A.)	10	-1			8.5	Toledo	12	-1			8.0	C. S. Antonio	18	9				
Pontevedra	13	2				Cuenca	14	-4			7.4	Alcantarilla	20	-1				
Vigo	11	2				Molina	8	-9			7.8	Murcia	19	3			7.8	
Orense	7	2				Ciudad Real	10					Cast. Galeras		8				
Ponferrada	1	-2	fp		0.0	Albacete	13	-7			5.8	San Javier	19	0			7.8	
						Cáceres	15	5										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 9,9 a 16,00 h. Mín. 0,7 a 9,00 h. a 1 h. 4,8 a 13 h. 7,0 a 7 h. 1,0 a 18 h. 7,7 PRESIONES Máx. 711,6 mm. a 18,00h. Mín. 707,3 mm. a 18,00h. hoy a 1 h. 710,8 a 13 h. 708,8 a 7 h. 710,1 a 18 h. 707,3 VIENTO Veloc. máx. 4,5 m/s. a 21,50. Dirección: NORDESTE Recorrido en 24 horas 111 km.
						Badajoz (A.)	X	1			8							
Gijón	10	8			4.1	Vitoria (A.)	5	0				Sevilla (A.)	17	5			8.0	
Santander	8	6			6.5	Logroño	9	-2			7.6	Córdoba	15	0			9.0	
Punta Galea		5				Pamplona	6	-2			0.3	Jaén						
Sondica	8	5			1.8	Monflorite	2					Granada (A.)	14	1			8.1	
Igueldo		4				Candanchú (*)		0				Cartuja	15	2			8.2	
Fuenterrabía	8	5			0.0	Veruela	14					Huelva	21	4			8.2	
						Calatayud						Jerez	17	4				
						Daroca	11	-5			6.9	Cádiz	15	10			7.0	
León	13	-1			8.8	Sanjurjo	10	0			0.0	San Fernando	17	9			6.2	
Zamora	4	X	fp			Zaragoza	9	0				Tarifa	19	13			4.8	
Palencia	6	-2			5.6	Calamocha	8	-7			7.5	Málaga (A.)	17	6			4.8	
Villafria	12	-3			7.0	Teruel						Almería	17	9			8.8	
Burgos	13	-2			7.2													
Villanubla	6	-4			6.4							P. Mallorca	15	2			8.5	
Valladolid	2	-2			3.3							Mahón	17	8			8.5	
Soria	15	-3			6.8							Ibiza	16	4			9.0	
Salamanca	4	-3			4.1	Lérida	5	3			0.8	S.ª C. Palma	16	12			3.4	
Avila	10	-2			9.1	Gerona	17	-1				Izaña (*)	10	3			7.5	
Segovia	9	0			8.5	Cabo Bagur	17	11				Los Rodeos	5	8			8.0	
						Montseny (*)	16					S.ª C. Tenerife	22	14			7.9	
						La Molina (*)	11	-1			5.2	Gando	21	14			8.2	
						Barcelona	14	9			6.2	Fuerteventura	19	14			9.8	
						Prat	15	4			7.9	Lanzarote	20	11			9.2	
						Reus	16					Ceuta	16					
						Tortosa	15	5			7.1	Melilla	18	10			4.7	
						Tarragona		6				Ifni	26					
												V. Cisneros	21	14			9.2	

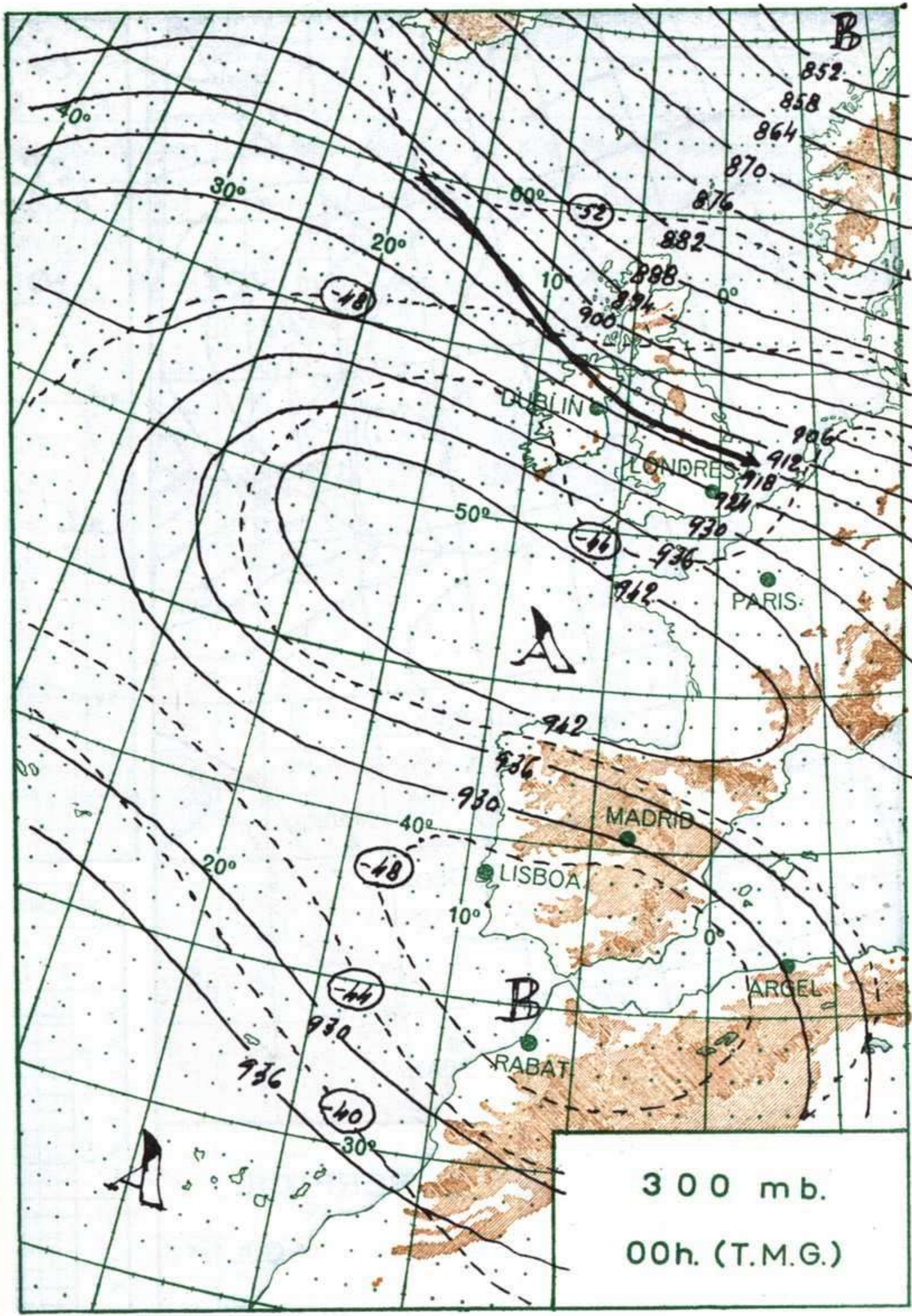
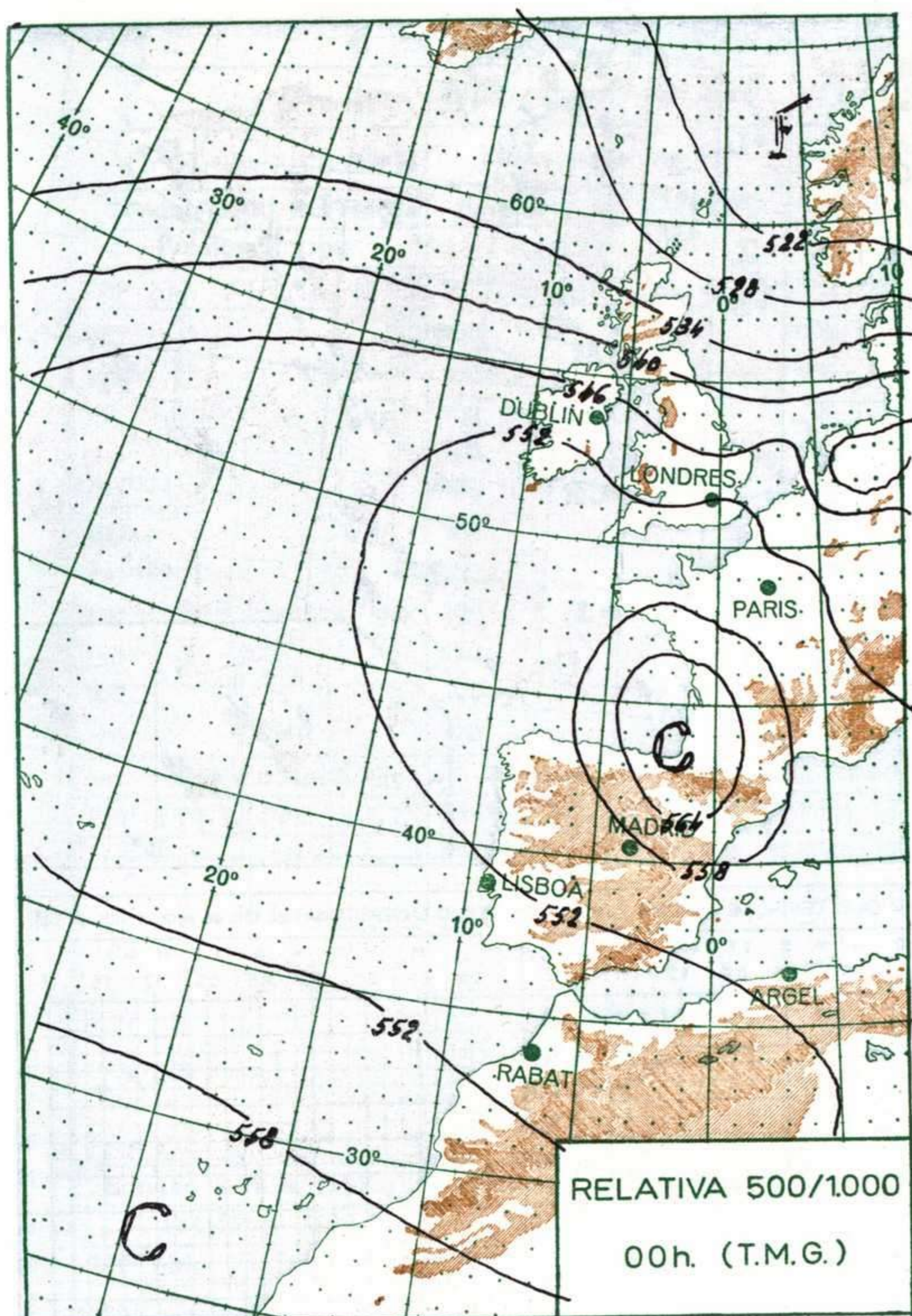
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HPRA OFICIAL)

Durante la noche pasada y día de hoy no se han registrado precipitaciones en los observatorios de la red nacional. La nubosidad ha sido abundante en el norte de Galicia, Cantabrico y Canarias. Han sido frecuentes las nieblas en los montes de León, Duero y Ebro, persistiendo durante todo el día en puntos de la meseta norte y alto Ebro. Las temperaturas máximas registradas corresponden a las Islas Canarias, con 22° en Santa Cruz de Tenerife y 21 en Las Palmas. En la península, también se han registrado 21° en Huelva, 20 en Alcantarilla (Murcia).

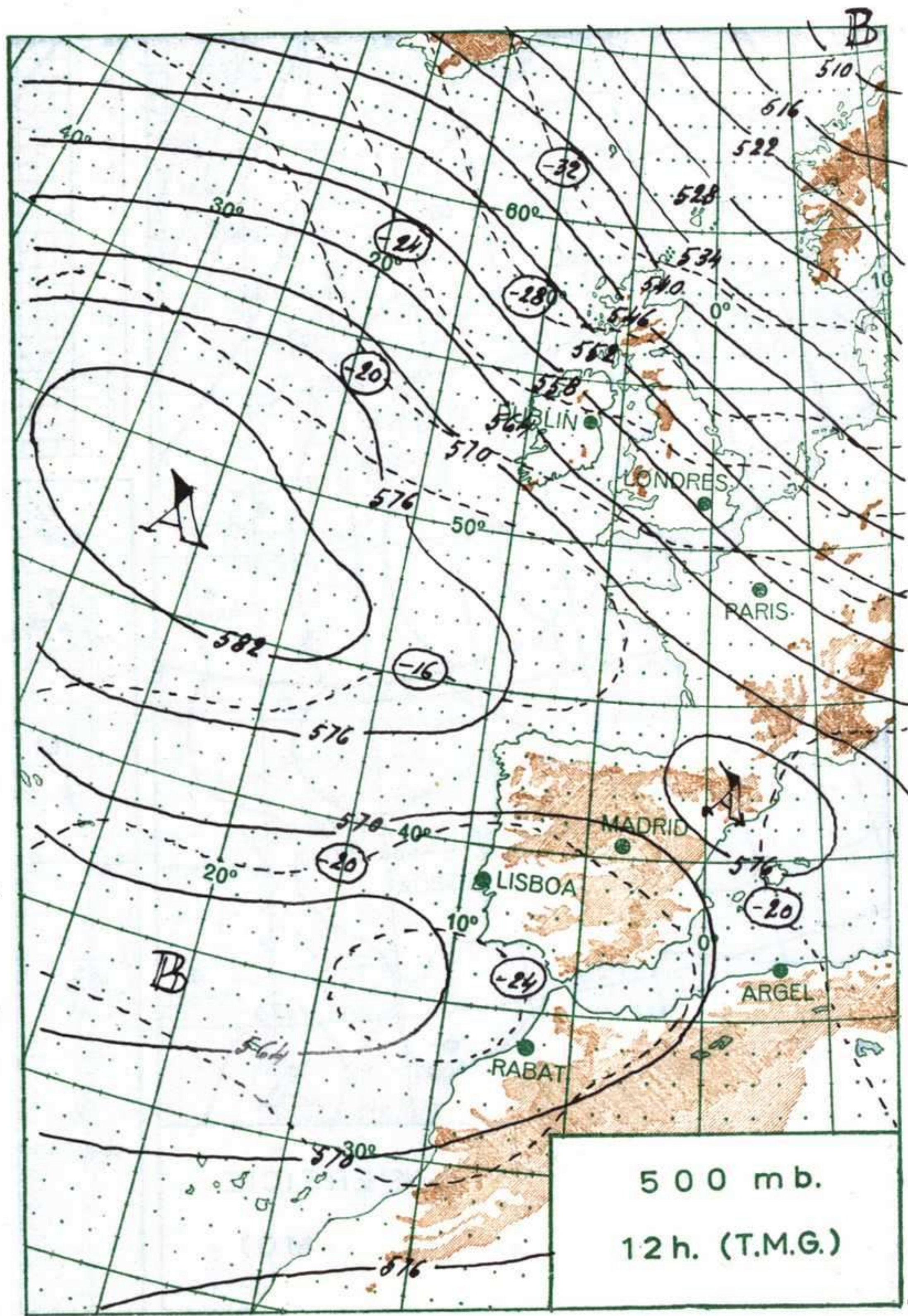
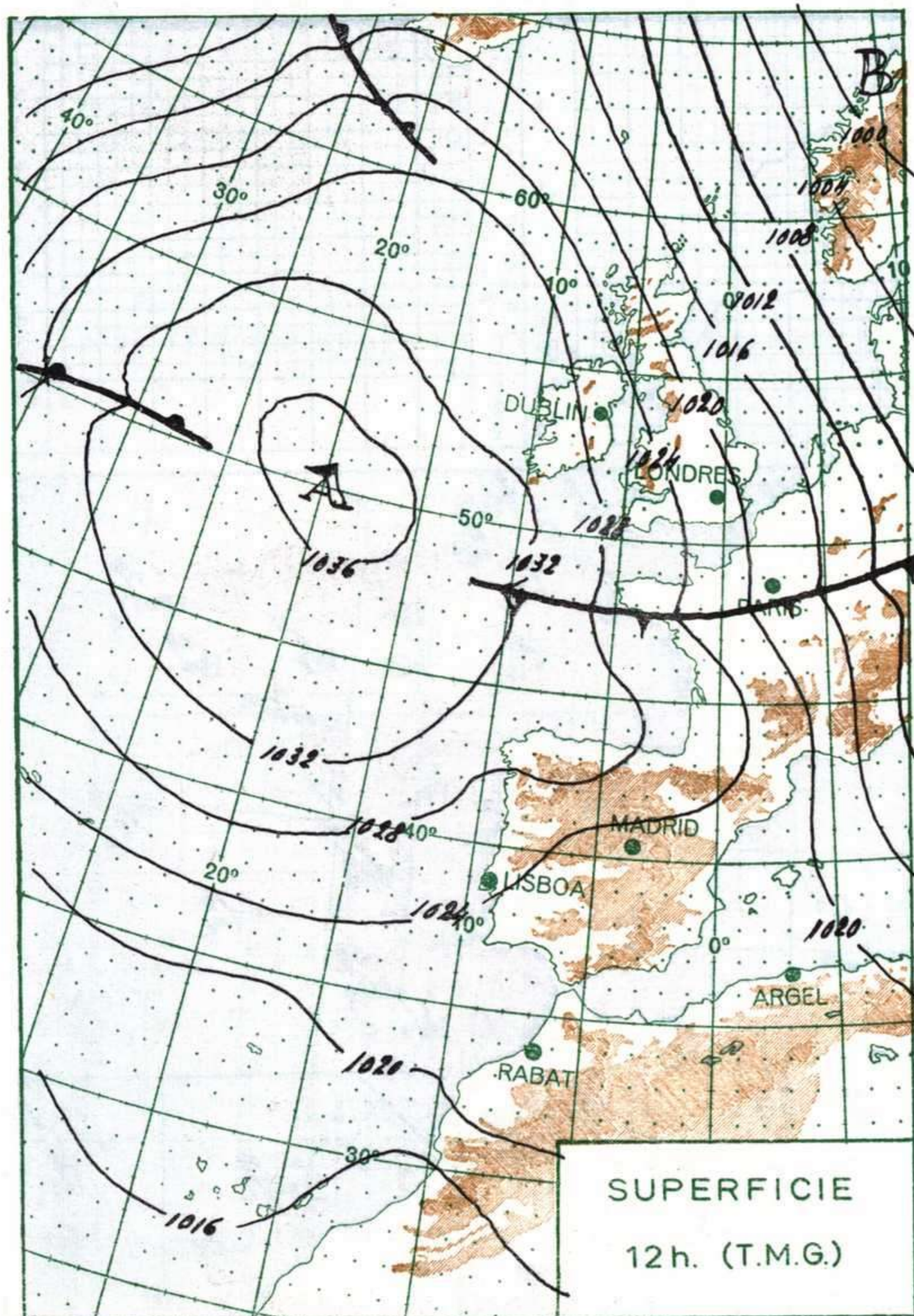
PREDICCIÓN PARA EL DIA 21 (MIÉRCOLES)

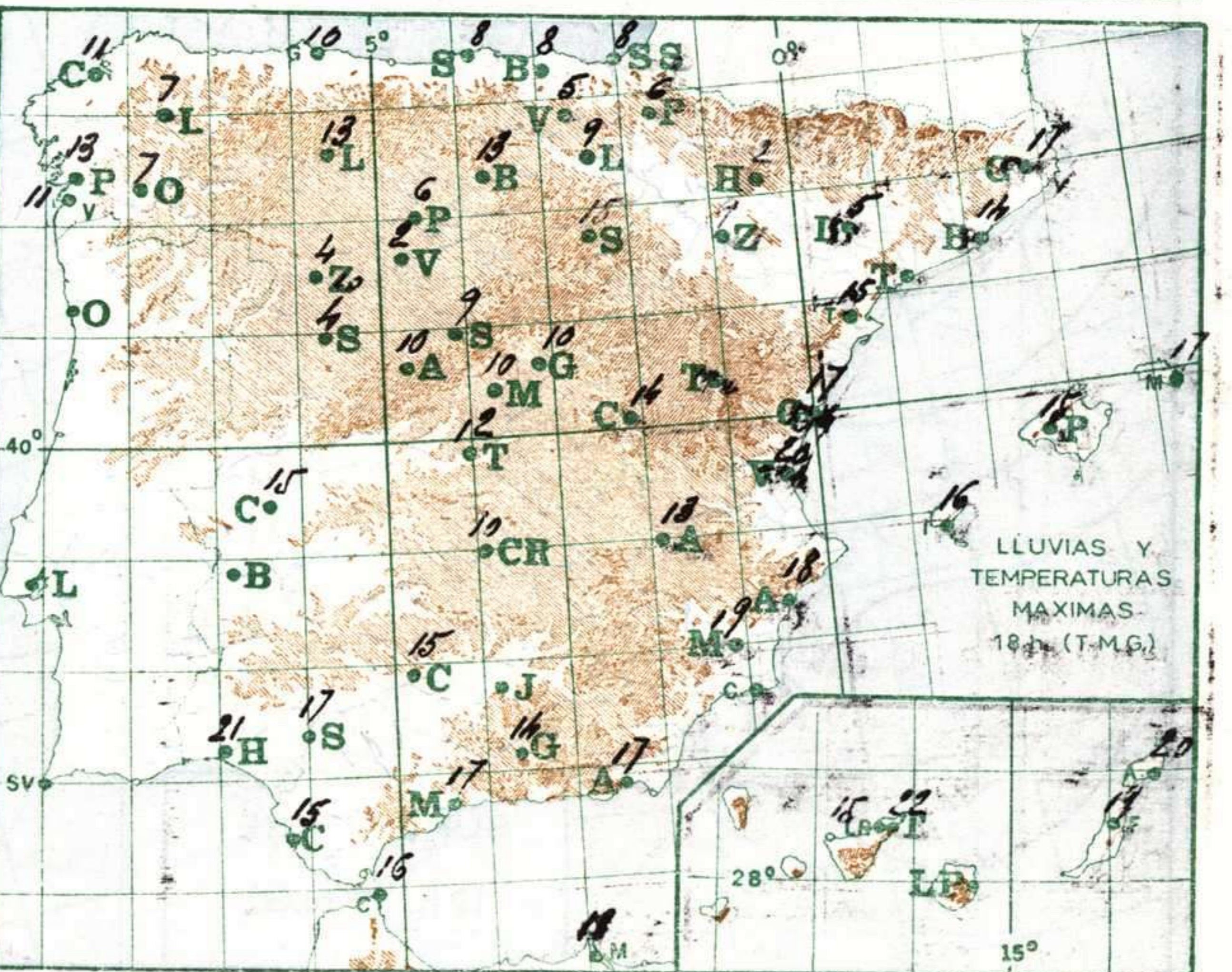
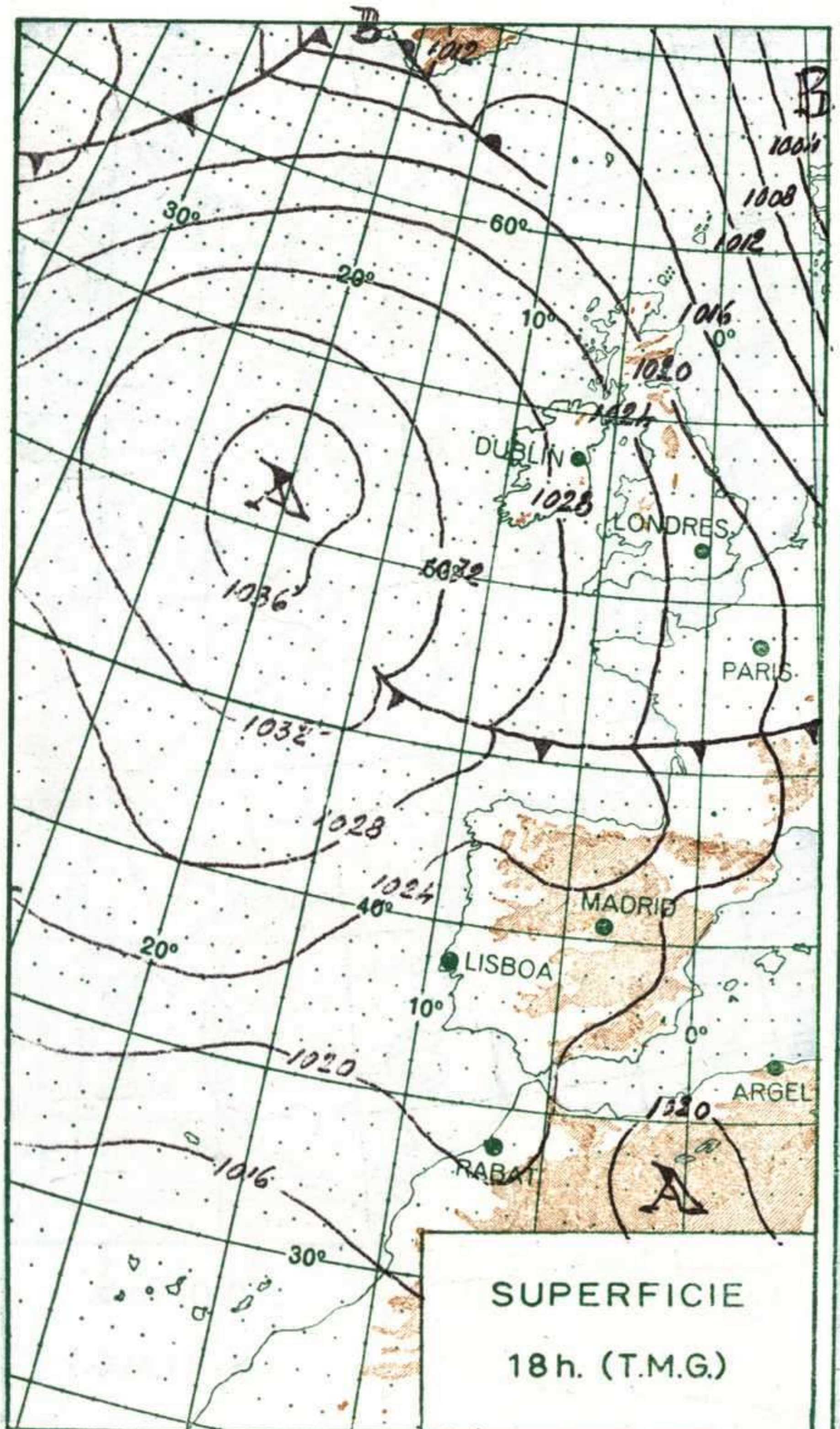
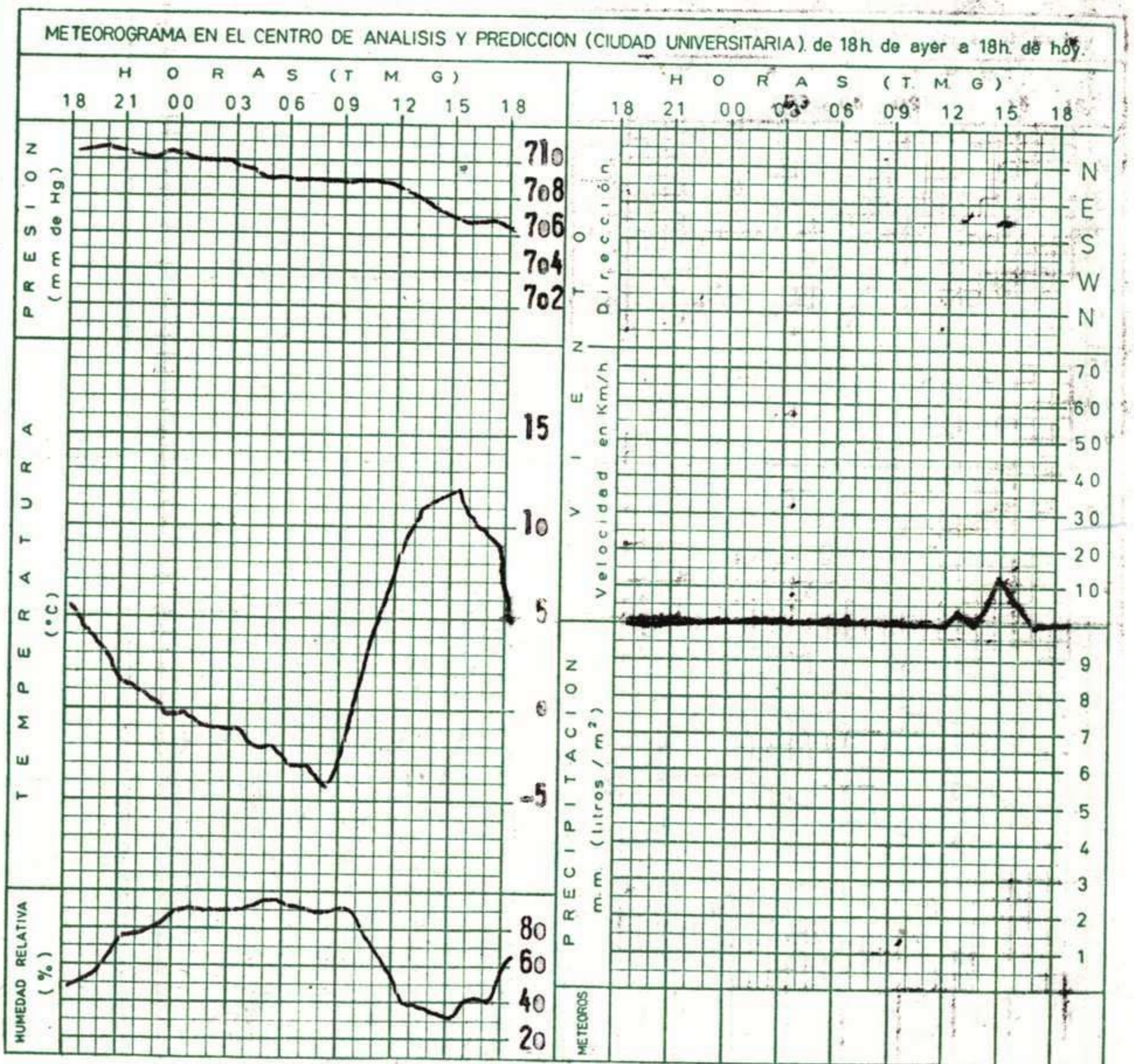
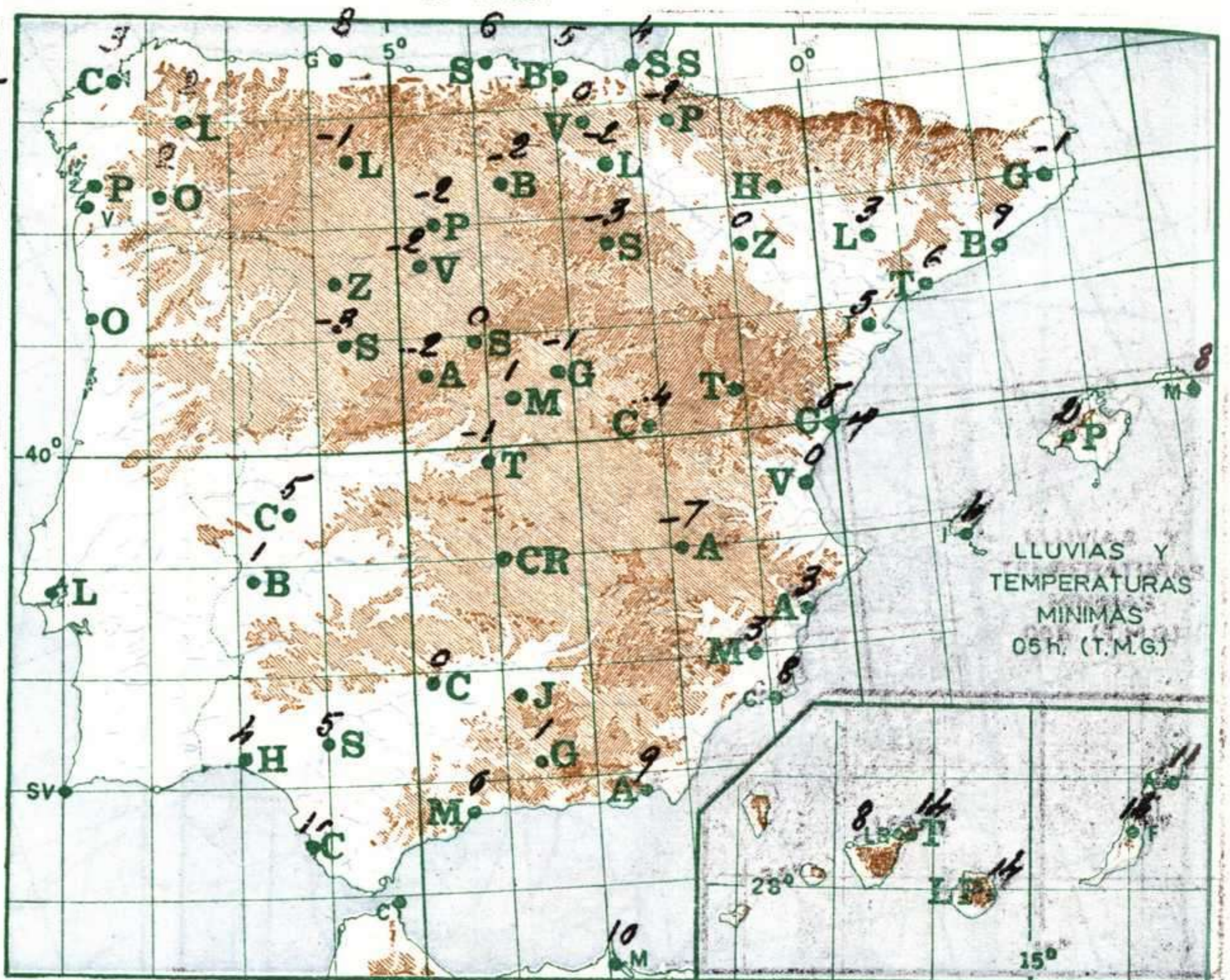
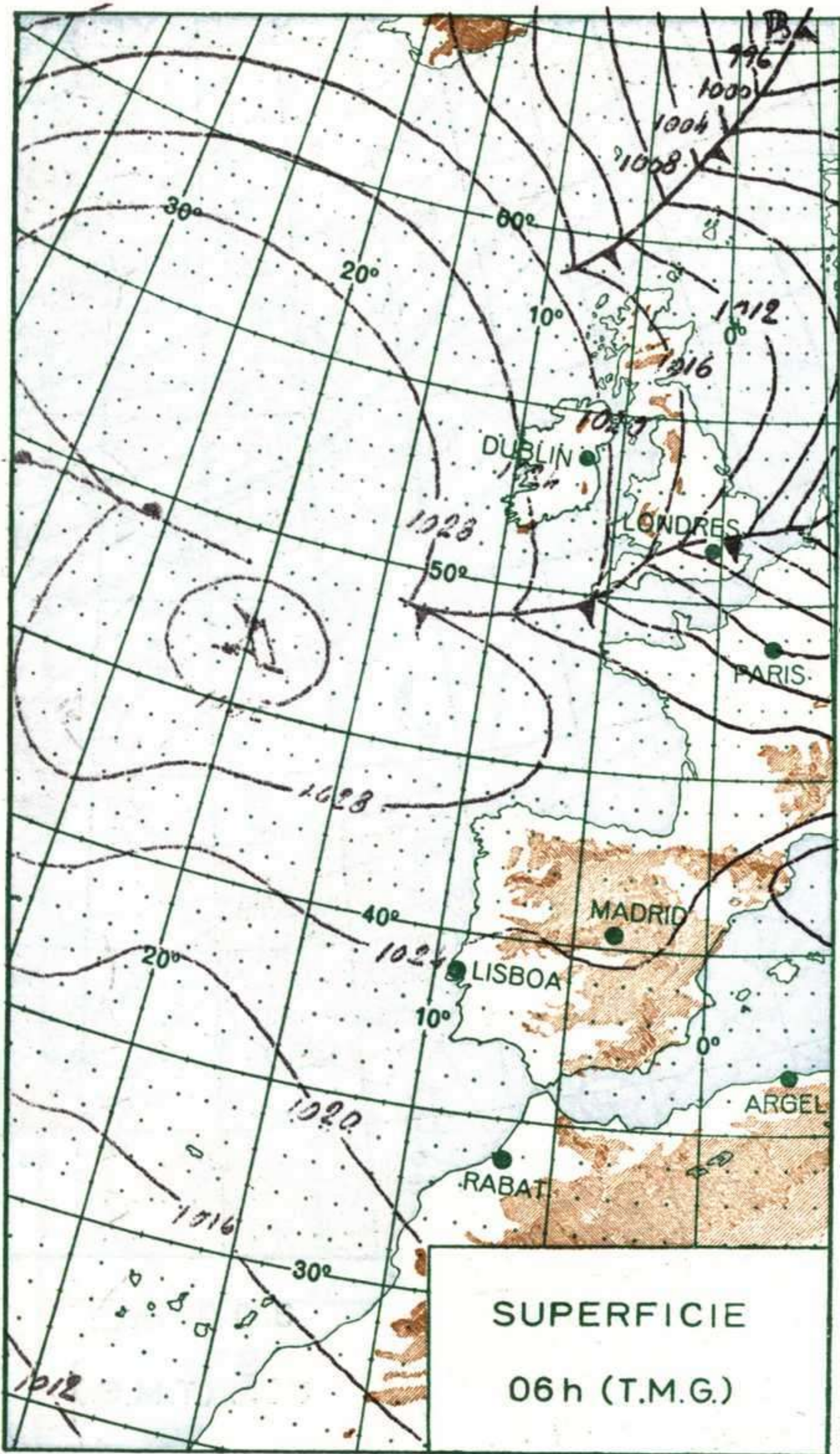
Se mantendrá la nubosidad abundante en el Cantabrico, con chubascos dispersos. Aumento de la nubosidad en la mitad norte de la península con precipitaciones aisladas, que serán de nieve en los sistemas montañosos de los Pirineos, Iberico y Central. Ligero descenso de la temperatura más acusado en la meseta superior, valle del Ebro y Cataluña.





ALTITUDES





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	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 220 8 7 07 04	1000	1000 232	1000	1000 167 8 4 29 08	1000	1000 1525 9 -1 14 06	1000	1000	1000
850 1570 11 -1 09 05	850	850 1553 6 19 03	850	850 1525 9 -1 14 06	850	850 3111 1 -14 02 04	850	850	850
700 3159 2 10 15	700	700 3119 2 2 10 18	700	700 3111 1 -14 02 04	700	700 5720 -16 08 14	700	700	700
500 5770 -17 10 24	500	500 5710 -19 11 30	500	500 5720 -16 08 14	500	500 7370 -29 12 08	500	500	500
400 7410 -28 10 30	400	400 7320 -32 11 36	400	400 7370 -29 12 08	400		400	400	400
300 9400 -43 09 27	300	300 9290 -46 10 50	300	300	300		300	300	300
250 10060 -52 09 32	250	250 10420 -55 11 50	250	250	250		250	250	250
200 12010 -63 11 36	200	200 11070 -64 11 65	200	200	200		200	200	200
150 13790 -60 07 48	150	150 13610 -67	150	150	150		150	150	150
100	100	100 16060 -68	100	100	100		100	100	100
70	70	70	70	70	70		70	70	70
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d
1020 6 6		952 2 -1		1014 5 2					
984 9 9		857 7 5		975 14 8					
860 12 -0		790 3		885 11 2					
782 7 -4		618 0		811 6 -4					
674 -1 -13		480 -22		775 6 -3					
436 -24		309 -56		590 -8 -22					
180 -67		187 -67		485 -17					
140 -57		100 -68		375 -31					
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	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 233 6 4 09 12	1000	1000 159	1000	1000 174 15 10 23 08	1000	1000 1558 6 -12 06 12	1000	1000	1000
850 1558 6 -12 06 12	850	850 1496 8 10 35 04	850	850 1545 13 27 12	850	700 3126 -1 -15 07 14	700	700	700
700 3126 -1 -15 07 14	700	700 3079 1 09 16	700	700 3141 2 11 02	700	500 5720 -18 -23 08 18	500	500	500
500 5720 -18 -23 08 18	500	500 5680 -18 12 20	500	500 5770 -16 -15 13 14	500	400 7360 -29 -33 08 28	400	400	400
400 7360 -29 -33 08 28	400	400 7300 -31 12 29	400	400 7410 -28 10 31	400	300 9350 -43 08 24	300	300	300
300 9350 -43 08 24	300	300 9280 -45 11 50	300	300 9420 -42 11 27	300	250 10560 -52 08 27	250	250	250
250 10560 -52 08 27	250	250 10480 -53 11 50	250	250 10640 -50	250	200 1090 -62 08 27	200	200	200
200 1090 -62 08 27	200	200 11880 -59 11 50	200	200 12070 -59 11 27	200	150	150	150	150
150	150	150 13700 -57	150	150 13860 -60 08 08	150	100	100	100	100
100	100	100 16240 -60	100	100	100	70	70	70	70
70	70	70	70	70	70				
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d
1022 7 5		944 6 -4		1015 15 11					
928 2 1		878 9 -9		911 15 -14					
893 9 -10		726 4 -18		857 13					
592 -2 -15		219 -59		557 -10 -27					
428 -26 -29		157 -57		455 -21 -26					
316 -40 -48				190 -61					
193 -63				135 -59					
161 -69									

Estación	La Coruña		León		Tortosa		S. Javier											
	Indicativo	084	055	238	433													
Día/hora	20/12	20/12	20/12	20/12														
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	NW 20	00 00	N 20	SW 25														
1000	29 46	30 05	28 04	26 12														
1500	33 25	36 10	31 04	25 10														
2000	01 21	11 05	34 02	26 06														
3000	02 28	07 14	04 10	13 15														
4000	05 27	06 31	06 06	13 12														
5500	14 12	09 24		12 24														
7000	08 21	09 55																
9000	08 30	08 56																
10000																		
12000																		

