



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA
Num. 334

MADRID, VIERNES 1 DE DICIEMBRE DE 1967

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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			Máx.
La Coruña	12	11	ip		0.0	Navacerrada(*)	4	-6	5		0.0	Castellón	16	11		ip		MAXIMA: 18° en Almería, Barcelona y Málaga. MINIMA: 1° bajo cero en Avila.	
Monteventoso	11	9				Barajas	14	3	ip		2.5	Játiva	12			5			
Vares	16	8	1			Madrid	13	3	ip		3.0	Valencia	14	6			0.0		
Otero del Rey	10	5	1		0.4	Getafe	14	3	ip		3.6	Rabasa	16	9	ip		0.3		
Finisterre		11			1.5	Guadalajara	12	2				Alicante	16	9	ip		1.5		
Santiago (A.)	12	8	ip			Toledo	13	3	ip		1.9	C. S. Antonio	14	9	7	6			
Pontevedra	17	12				Cuenca	13	0				Alcantarilla	14	8			X		
Vigo	X	10				Molina	8	-4			0.5	Murcia		9			X		
Orense	13	7				Ciudad Real	12	1			1.4	Cast. Galeras		9			X		
Ponferrada	14	4			0.0	Albacete	9	0			0.0	San Javier		9			X		
						Cáceres	12	6											
						Badajoz (A.)	16	2			4.2								
Gijón	13	9	5		0.0	Vitoria (A.)	6					Sevilla (A.)	17	6			5.0		TEMPERATURAS Máx. 12,8 a 14,30 h. Mín. 3,0 a 6,00 h. a 1 h. 5,6 a 13 h. 11,2 a 7 h. 4,2 a 18 h. 10,8
Santander	12	9	1		0.0	Logroño	9	4			0.0	Córdoba	16	4			3.0		
Punta Galea			X			Pamplona	5	3			0.0	Jaén		3	3				
Sondica	11		X			Monflorite	10	1			8.3	Granada (A.)	14	2	1		0.1		
Igueldo	6	3				Candanchú (*)	6	-5				Cartuja	14	2	1				
Fuenterrabía	7					Veruela	8					Huelva	17						
						Calatayud	8	1			1.0	Jerez	16	6			4.0		
León	12					Daroca	8	1			2.8	Cádiz	16	10			3.0		
Zamora	9	3			2.6	Sanjurjo	10	5				San Fernando	17	8			0.5		
Palencia	8	3			0.0	Zaragoza	10	5				Tarifa	22	10			0.0		
Villafria	7	0	ip		0.0	Calamocha	7	-2				Málaga (A.)	18	12			0.0		
Burgos	7				0.0	Teruel	8	X				Almería	18	12	ip		0.0		
Villanubla	8	1			4.5														
Valladolid	8	2			3.0	Lérida	10	4		ip	8.2	P. Mallorca	15	8	16		4.5		
Soria	9	1			3.1	Gerona	16	7				Mahón	17	8	16	4	0.0		
Salamanca	8	0	1		2.7	Cabo Bagur	13	6				Ibiza	16	8	17	4	4.8		
Avila	4	-1	1		3.4	Montseny (*)	3	-1		ip	7.9	S.ª C. Palma	17						
Segovia	4	0			0.0	La Molina (*)	6	-6			5.2	Izaña (*)	8						
						Barcelona	18	12				Los Rodeos	14	12			4.5		
						Prat	18	8	ip			S.ª C. Tenerife	20						
						Reus	16	8	ip	1	9.1	Gando	21	16			3.4		
						Tortosa	14	9			4.8	Fuerteventura	18						
						Tarragona	15	11	ip	ip	8.0	Lanzarote	X						
												Ceuta	17						
												Melilla	13	13	1		0.0		
												Ifni	19						
												V. Cisneros	22	X					

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

PRESIONES
Máx. 708,2 mm. a 18,00 hoy h.
Mín. 705,7 mm. a 21,00 ayer h.
a 1 h. 706,5 a 13 h. 707,4
a 7 h. 706,6 a 18 h. 708,2

VIENTO
Veloc. máx. 12 m/s. a 19,10 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 240 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).

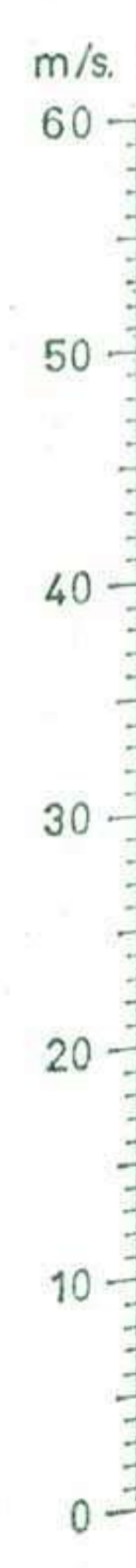
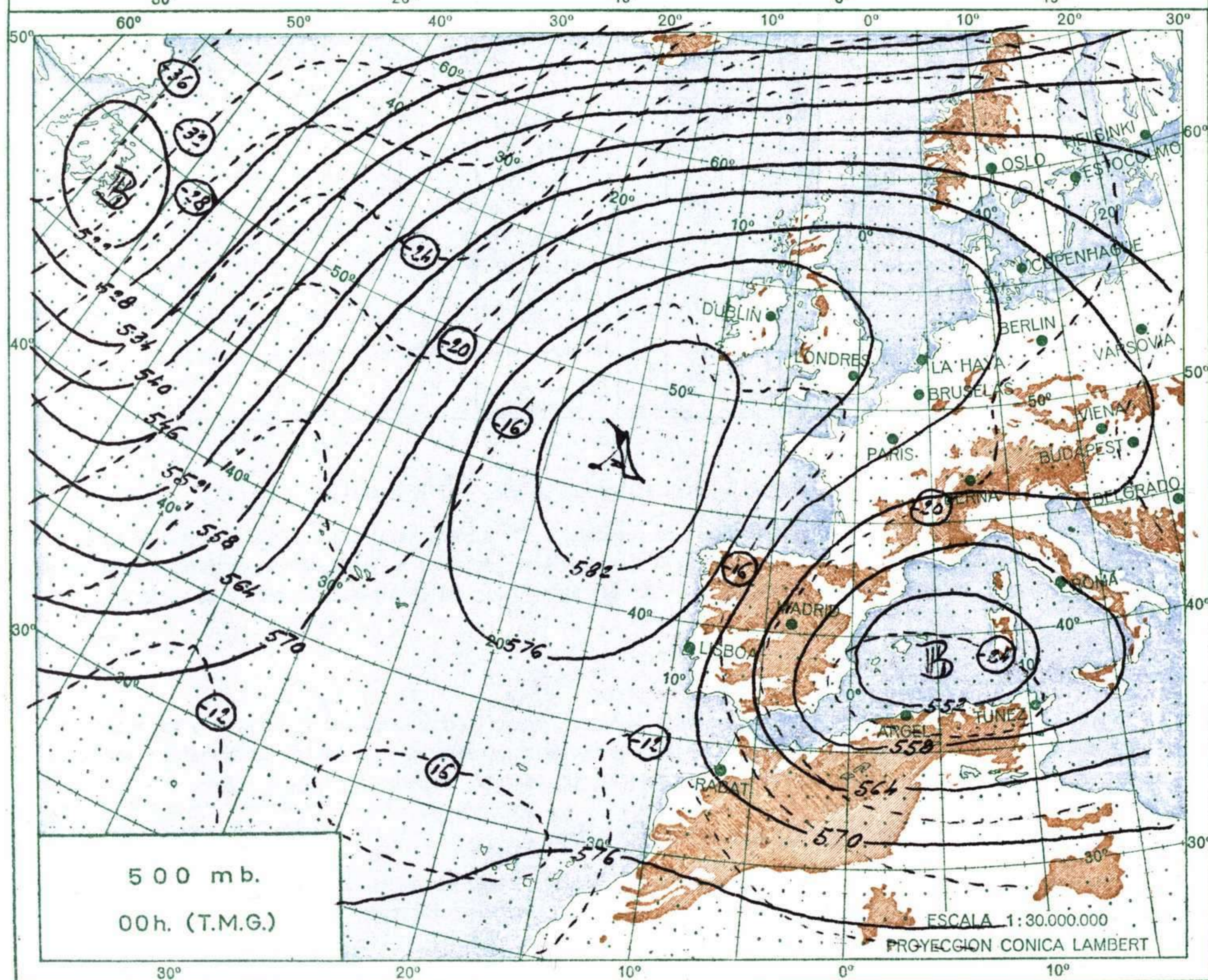
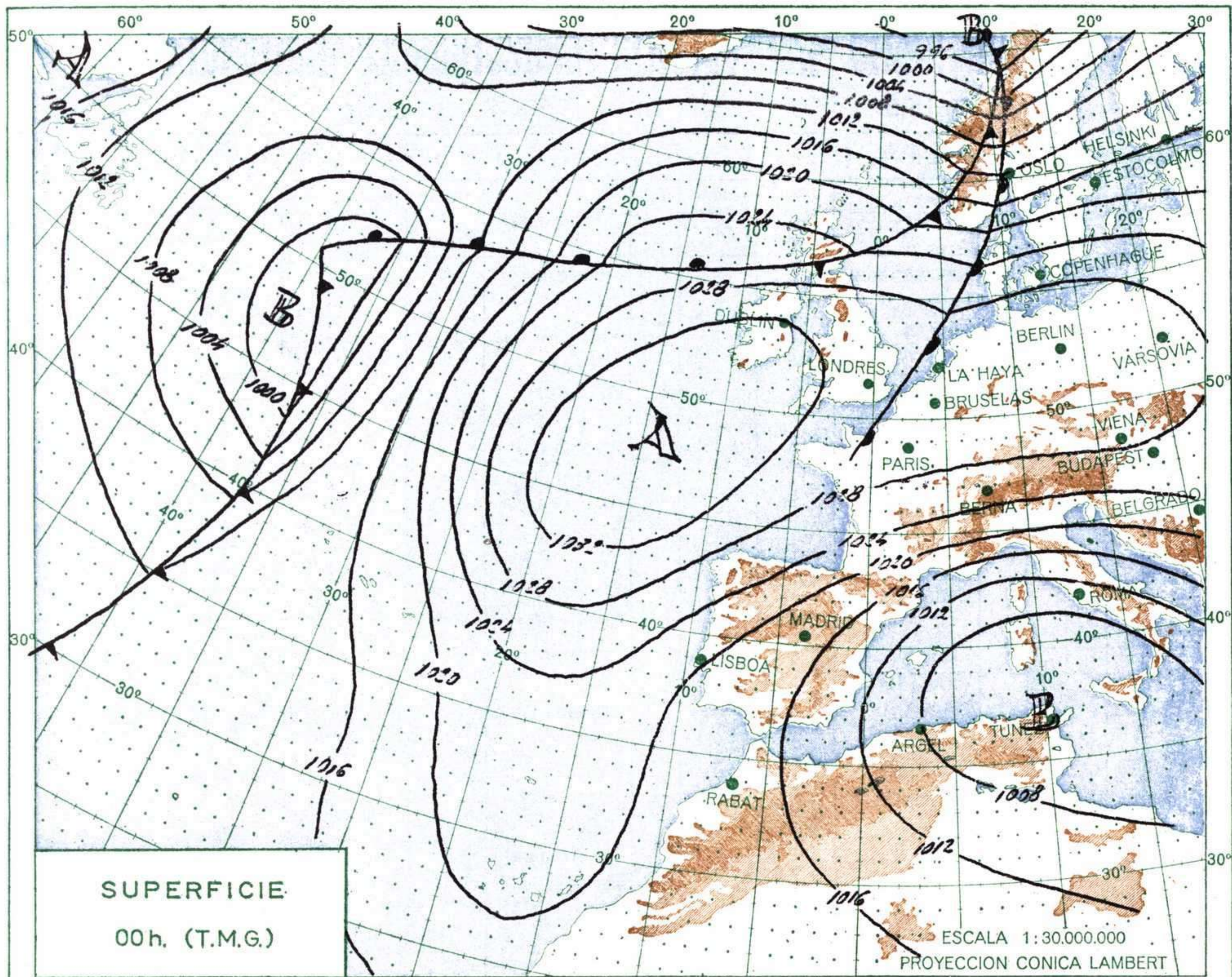
En las últimas 24 horas la nubosidad ha sido muy abundante en Vascongadas, alto Ebro, Cataluña, Levante, Sureste, Baleares y Canarias. Se han registrado chubascos en puntos de Cataluña, bajo Ebro, Levante, Sureste y Baleares, correspondiendo a esta última zona las precipitaciones más abundantes. Destaca Mahón con 63 litros por metro cuadrado. En el resto de España el cielo ha estado poco nuboso.

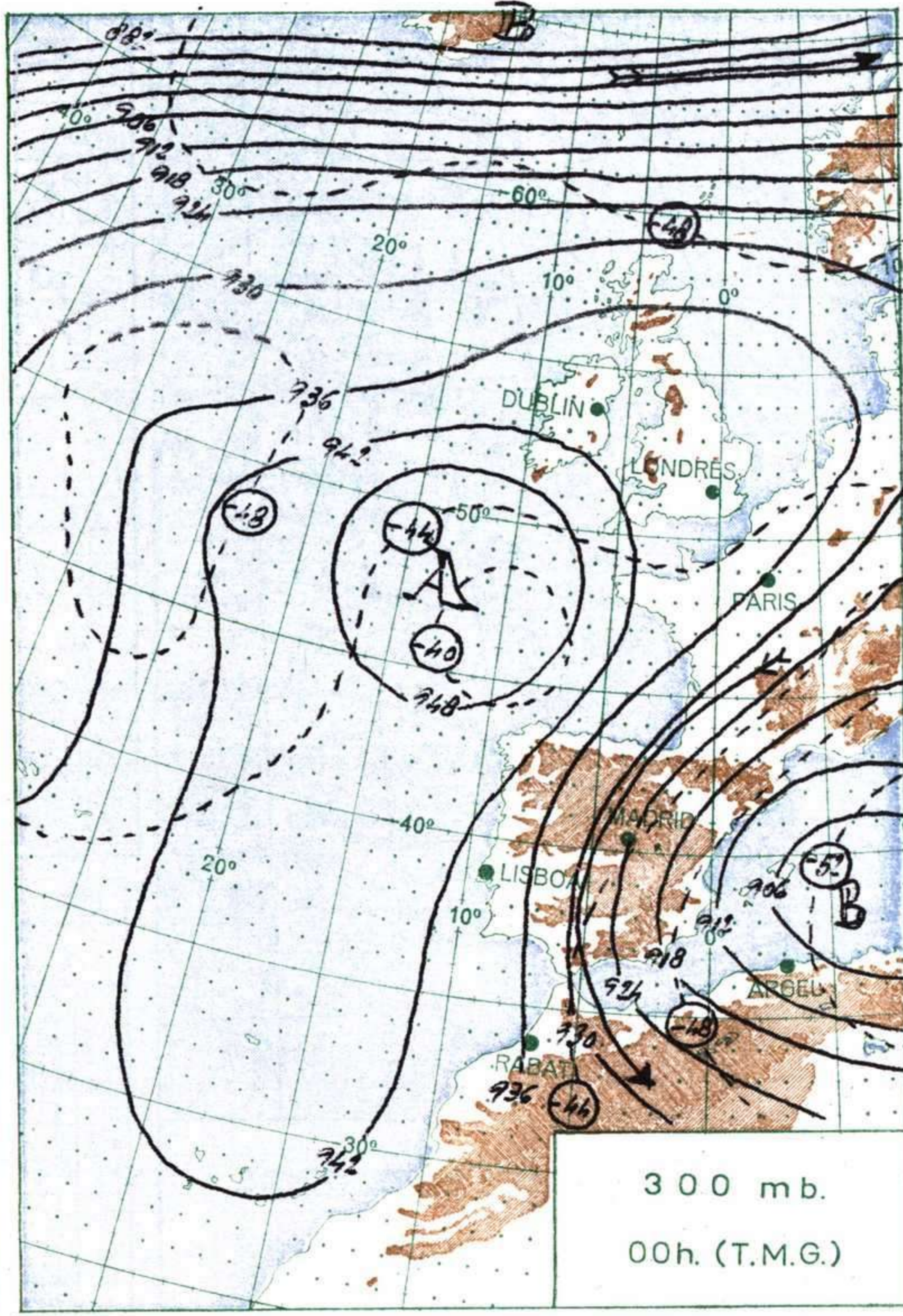
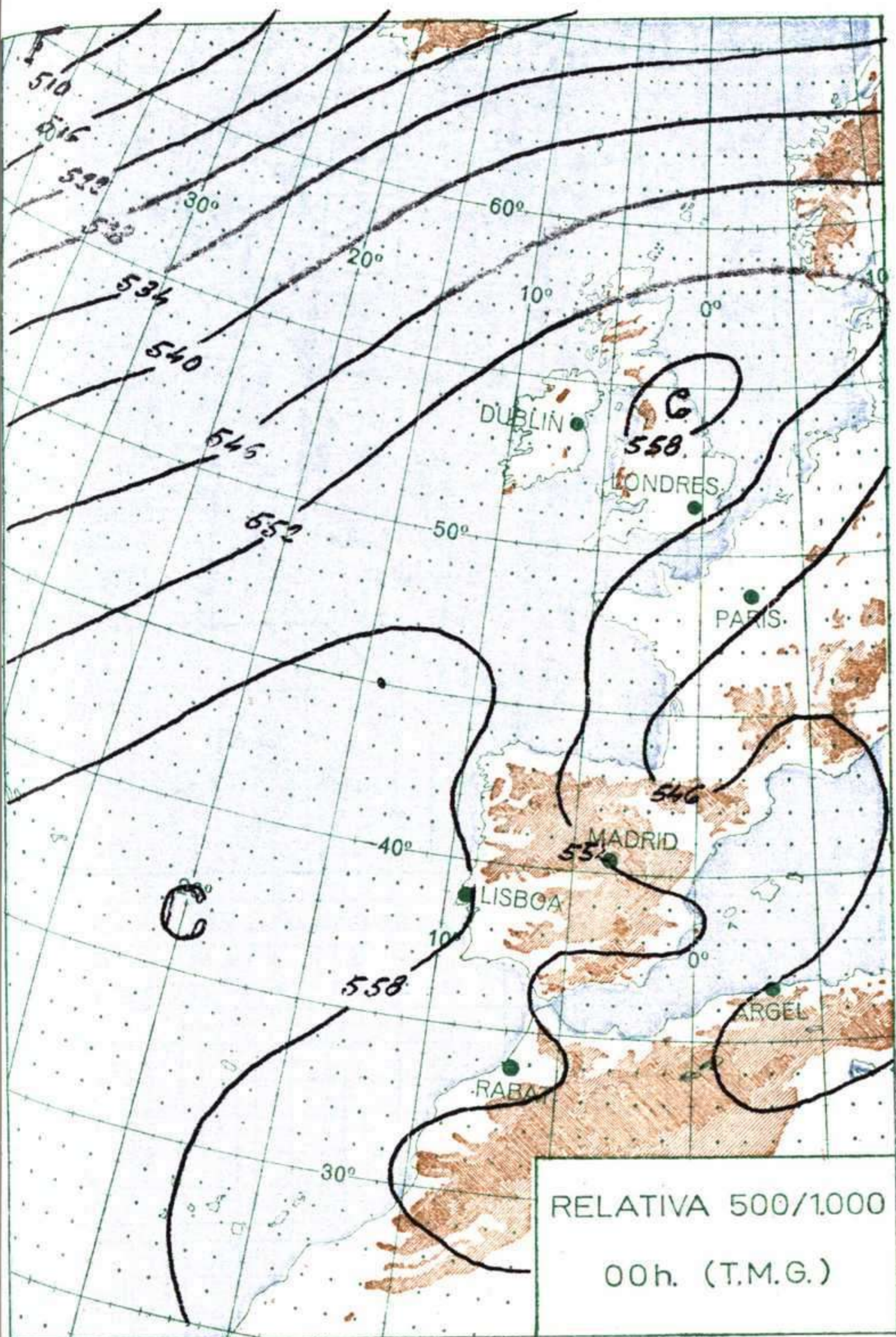
PREDICION PARA EL SABADO DIA 2.

Continuará la penetración de aire húmedo en la mitad oriental de España, dando lugar a chubascos en Baleares y más escasos en Pirineos, litoral levantino y catalán, Levante y Sureste. Habrá nubosidad de estancamiento en el Cantábrico oriental y vertiente norte de la cordillera Ibérica. El mejor tiempo corresponderá a Galicia, Extremadura, Andalucía y León.

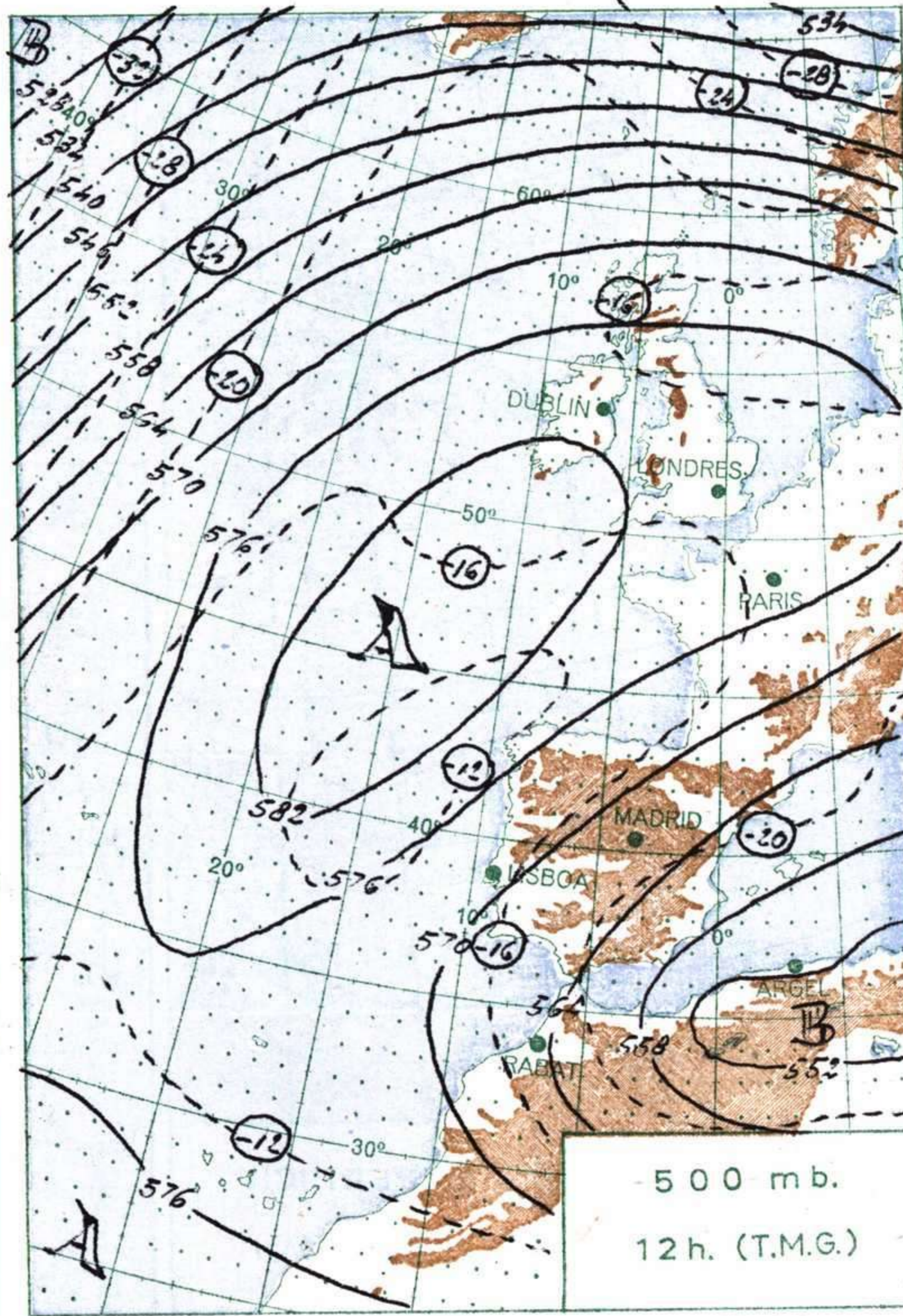
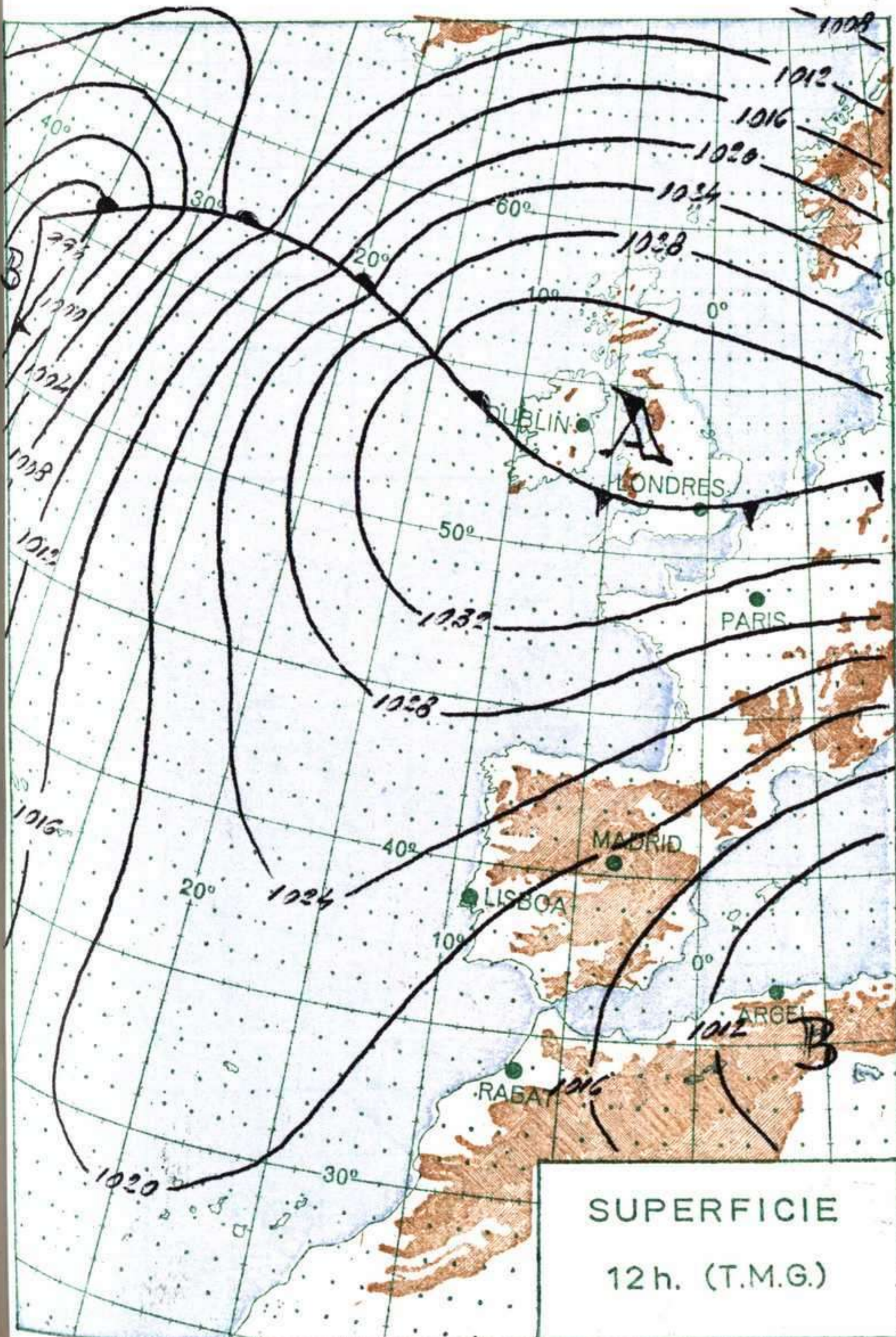
PREDICION DE LA ZONA CENTRO PARA EL SABADO Y DOMINGO DIAS 2 Y 3 DE DICIEMBRE.

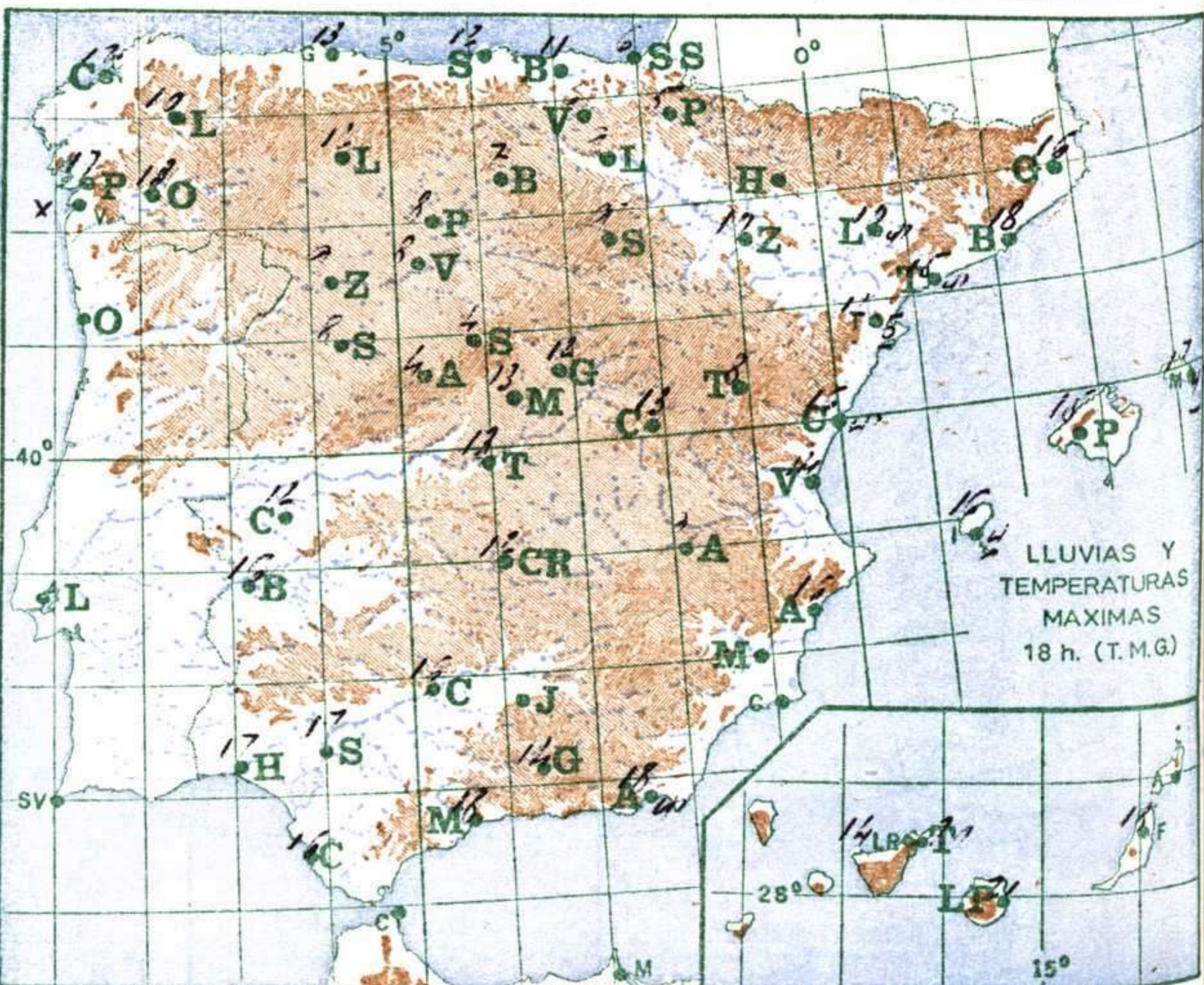
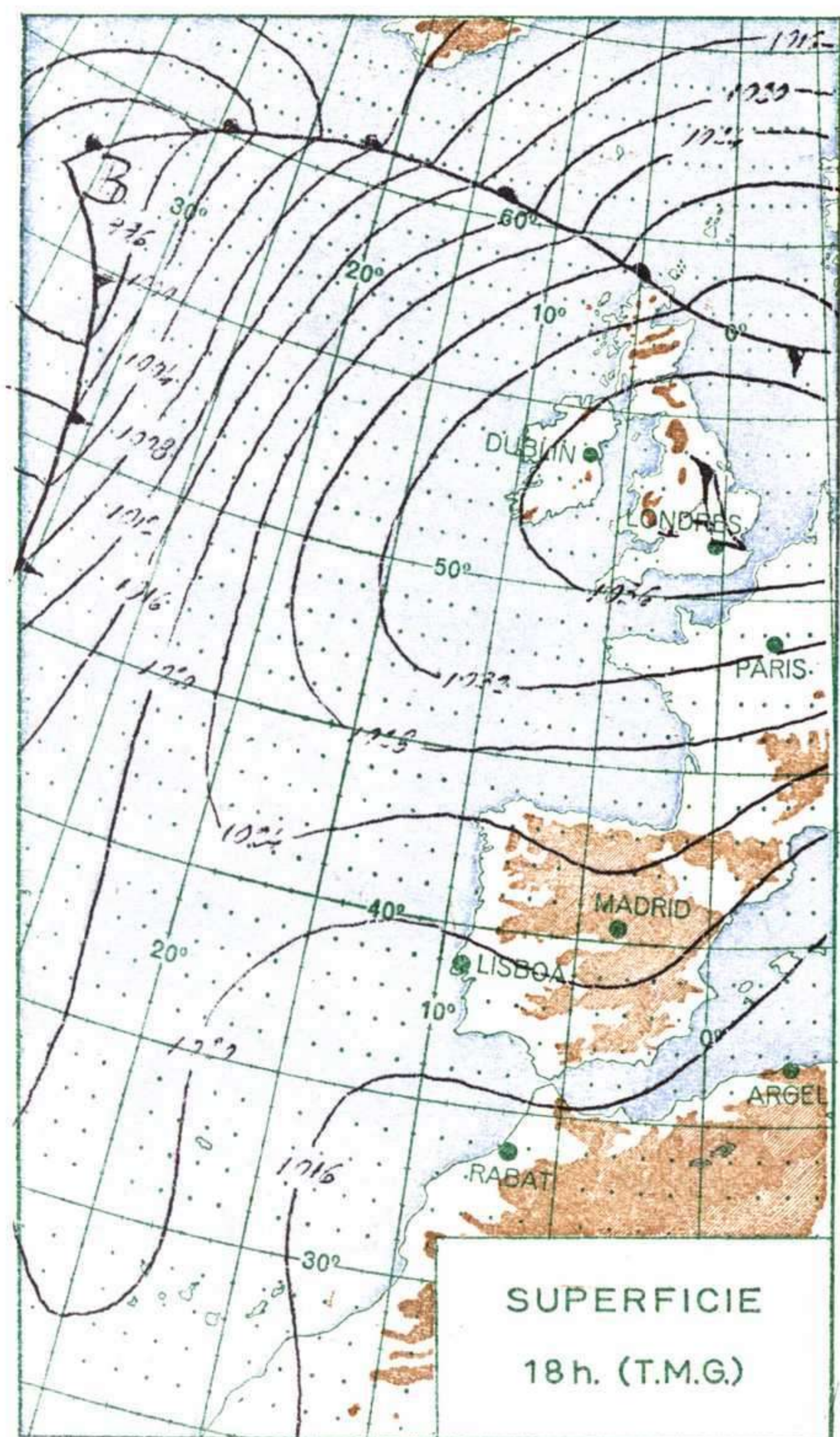
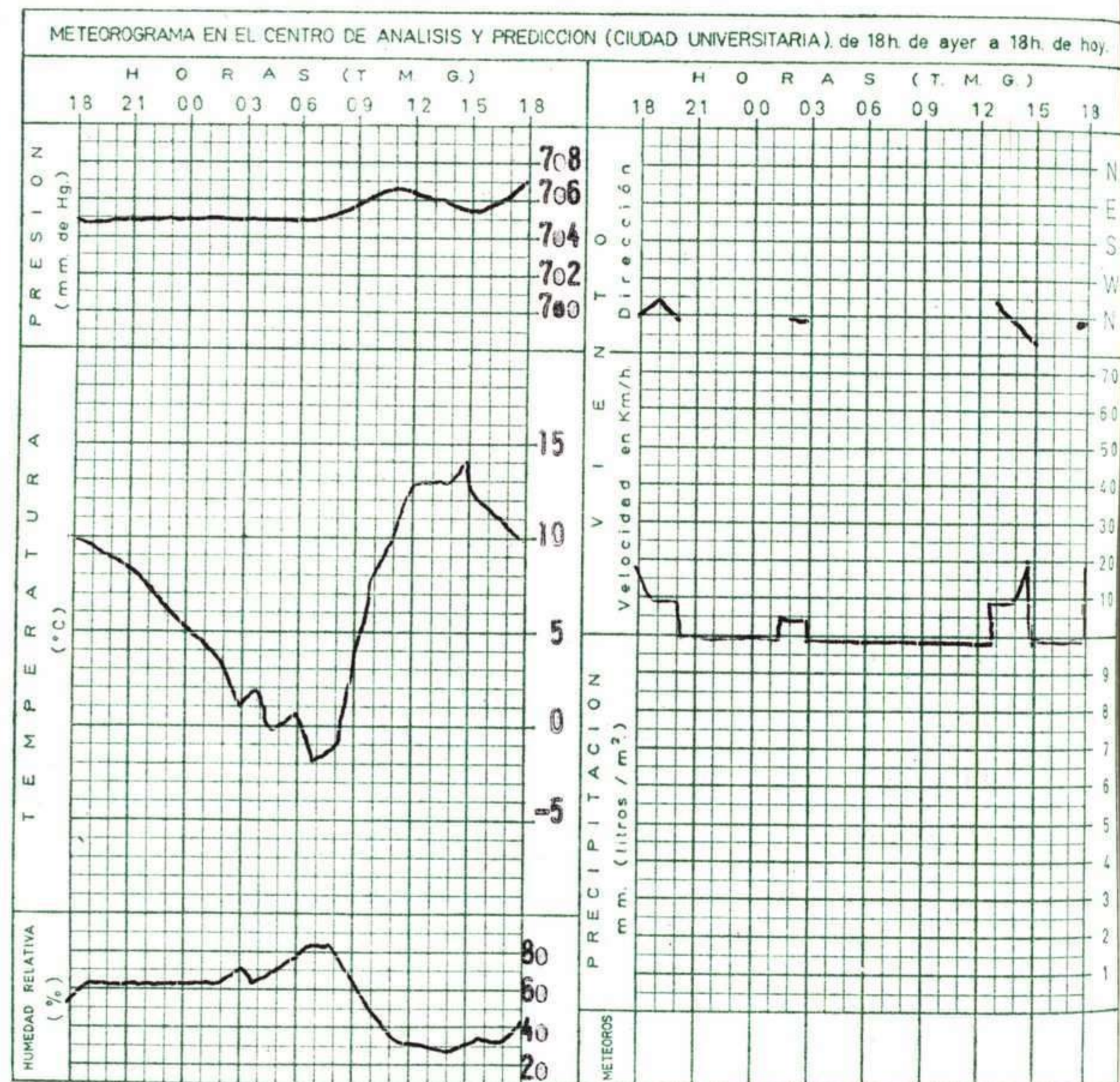
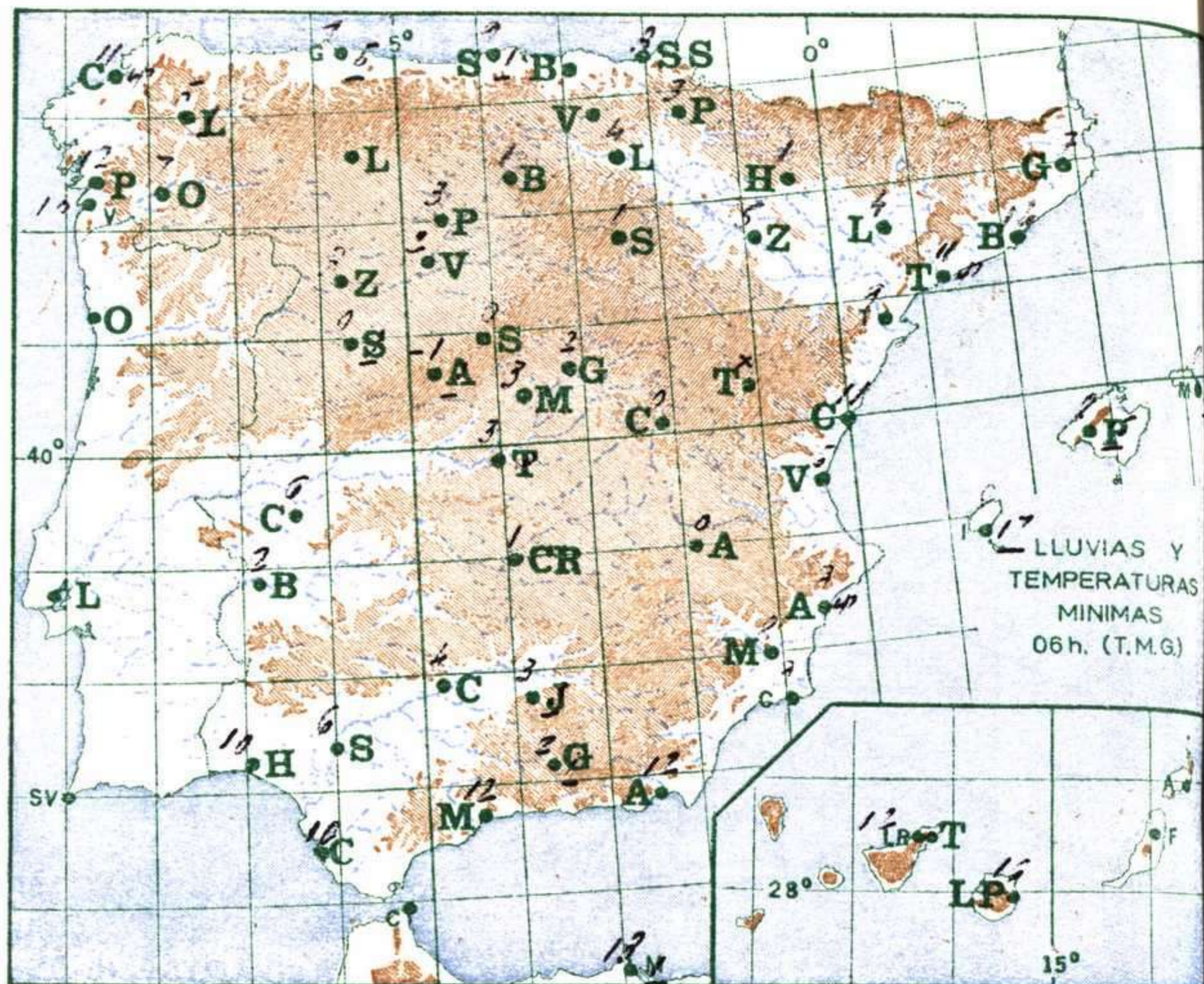
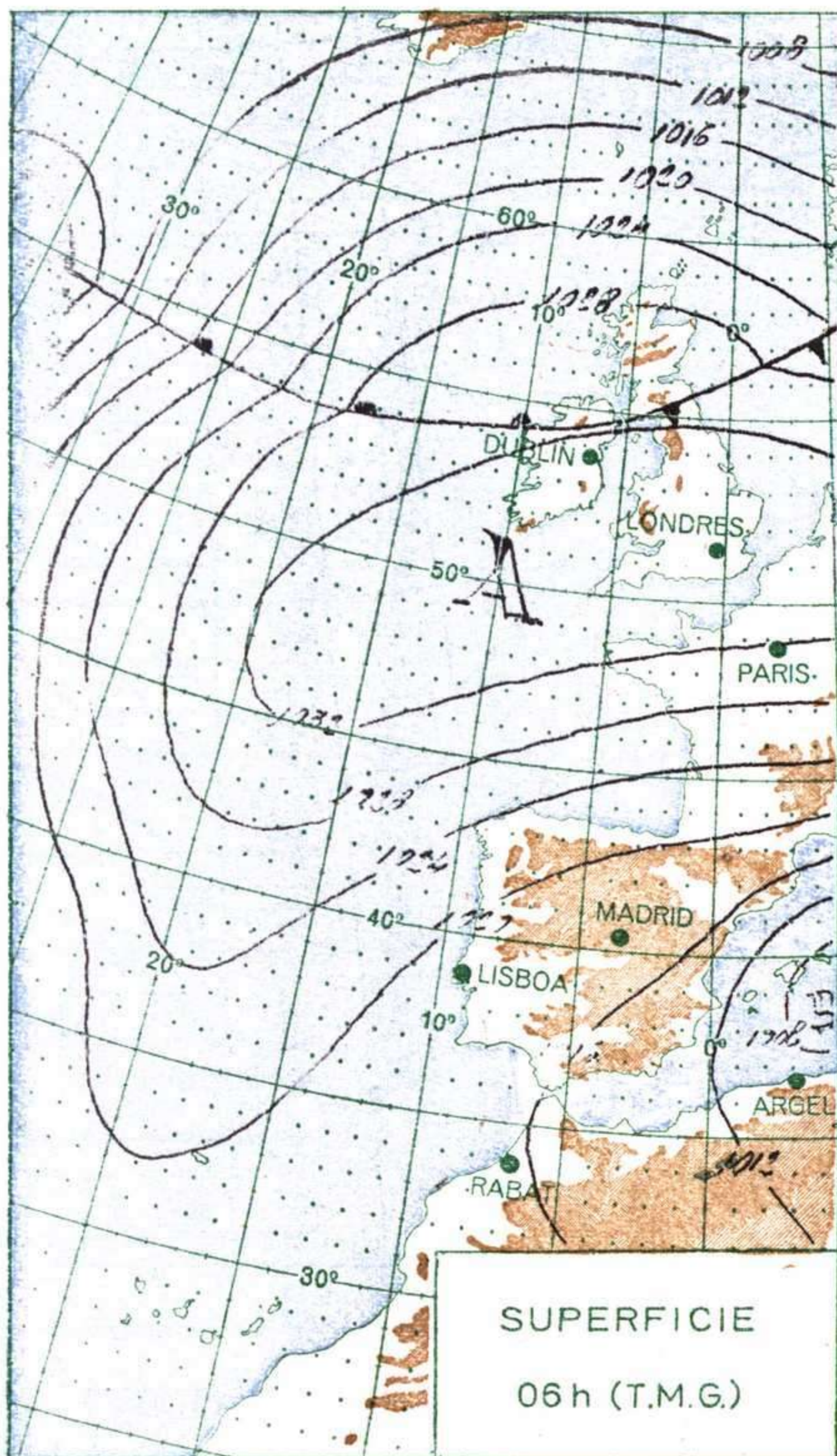
Sábado.— Continuará el buen tiempo con cielo poco nuboso y viento débil de componente norte. Domingo.— Buen tiempo con algún intervalo de nubosidad. Temperaturas moderadas con mínimas bajas. Vientos de componente norte.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 500 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 228 11 11 03 19	1000	1000 157	1000 xxx 10 7 03 12	1000 188 17 12 36 03
850 1570 6 6 04 40	850	850 1489 1 -9 03 33	850 1417 -0 -1 03 49	850 1448 12 33 16
700 3146 1 -3 04 52	700	700 3031 -4 06 47	700 2954 -7 -7	700 3146 2 -3 33 06
500 5790 -13 03 73	500	500 5640 -23 06 40	500 5510 -24	500 5760 -17 -20 25 24
400 7450 -27	400	400 7260 -31 03 60	400 7100 -36	400 7420 -27
300 9460 -43	300	300 8240 -44 05 57	300 9040 -50	300 9440 -41 -49
250 10670 -53	250	250 10450 -51	250	250 10650 -41
200 12080 -64	200	200 11900 -52	200	200 12060 -62
150	150	150 13740 -58	150	150 13800 -71
100	100	100 16270 -65	100	100 16170 -73
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
1020 12 12		945 7 1	1005 10 7	1018 18 13
865 6 6		820 -1 -13	886 3 1	872 1 -10
783 6 6		773 -1 -17	833 -2 -2	859 13
650 -2 -9		696 -4	723 -5 -5	788 8 3
620 -2 -17		508 -22	290 -52	670 1 -6
568 -5		485 -23	268 -50	550 -11 -16
480 -15		260 -50		468 -22 -23
180 -69		210 -51		452 -20
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 231 10 6 06 12	1000	1000 162	1000 127 15 10 04 18	1000
850 1562 7 -10 07 31	850	850 1515 5 -9 05 23	850 1472 4 0 07 25	850
700 3137 1 -14 05 38	700	700 3084 -2 -13 08 20	700 3026 -3 -20 08 33	700
500 5760 -14 05 55	500	500 5670 -19 -32 06 23	500 5600 -21 08 29	500
400 7420 -27 04 64	400	400 7290 -32 07 25	400 7210 -32 08 54	400
300 9430 -43 03 69	300	300 9260 -46 06 35	300 9170 -47	300
250 10640 -52	250	250 10460 -51 04 60	250	250
200 12050 -63	200	200 11890 -55 05 75	200	200
150	150	150 13720 -57	150	150
100	100	100	100	100
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
1021 11 7		946 12 -4	1009 16 10	
905 4 0		857 5 -9	892 6 4	
845 8 -12		803 5 -9	867 5 2	
753 2		620 -8 -16	750 0 -18	
668 -2 -11		500 -19 -32	657 -6 -23	
595 -8 -20		320 -45	250 -56	
355 -33		226 -54	220 -51	
192 -64		125 -59		

VIENTO EN ALTITUD	Estación																	
	Indicativo																	
Altitud	Día/hora																	
	Tierra	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
1.000	NE.20	06 23																
1.500	06 38																	
2.000	06 23																	
3.000																		
4.000																		
5.500																		
7.000																		
9.000																		
10.000																		
12.000																		

