



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

Núm. 81

MADRID, JUEVES 21 DE MARZO DE 1968

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (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	14	7	4	1	5.2	Navacerrada (*)	-1	-4	ip	3	2.7	Castellón	22	9				MAXIMA: 23° en Murcia. MINIMA: 0° en León.
Monteventoso	11	6	7	ip		Madrid/Barajas	12	6		1	3.2	Valencia (A)	20	11		ip		
Bares	10	4	18	2		Madrid	12	5		1	5.3	Valencia	20					
Lugo (P.Centro)	9		X	3		Madrid/C.Vientos	12			1		Alicante (A)	21	12				
Finisterre	11	6	2	ip	4.0	Getafe	11			ip		Alicante		11			9.3	
Santiago (A)	9	2	15	2	1.5	Guadalajara	12	5				C.º S. Antonio	21	10				
Pontevedra	13		X	1		Toledo	13	7	ip	ip	6.0	Murcia/Alcant.	22	7			7.2	
Vigo (A)	11	5	11	2		Cuenca	9	4	ip	1		Murcia	23	11			8.1	
Vigo	12	6	5	1	2.0	Molina de Arag.º	8			2		Castillo Galeras	17	12				
Orense	12		X	8		Ciudad Real	14	3		ip	4.2	San Javier	21	7				
Ponferrada	8	1	6	7	4.0	Albacete (A)	13	5	1		0.9							
						Cáceres	12	7	ip									OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A)	15	9	3		5.0	Sevilla (A)	18	8			3.7	
Asturias (A)						Vitoria (A)		8				Córdoba (A)	17	8		ip	1.4	
Gijón	14	7	2	ip	6.8	Logroño						Jaén	15	9		ip		
Santander (A)	13	7	5			Logroño (A)		4			4.5	Granada (A)	14	6			0.2	
Santander	13	7	6		7.2	Pamplona	10	7		2	3.5	Granada/Cart.						
Punta Galea	16	7	3	ip		Huesca/Monfl.	12	X		2		Huelva	17	11		ip	3.2	
Bilbao (A)	14	7	3	1	2.6	Candanchú (*)	0	-5	2	3		Jerez de la F.º (A)	18	9		ip		
S. Sebastián/Ig.º	13	5	3	1		Veruela						Cádiz	17	13			3.0	
S. Sebastián (A)	13	7	2	14	2.0	Daroca	11	7		ip	2.4	San Fernando	17	11	X		3.1	
León (A)	9	0	2	ip	8.2	Zaragoza (A)	15	8		ip	5.7	Tarifa	17	10		ip	2.7	
Zamora	9		X			Zaragoza	15	10		ip		Málaga (A)	20	10			7.3	
Palencia	8	5	ip	ip	6.6	Calamocha	11	4		ip	3.7	Almería (A)	21	9			1.0	
Burgos (A)	8		X			Teruel	12	5										
Burgos	9	2	ip	ip	6.8							Palma de M.º (A)	18	7			9.5	
Valladolid (A)	9	0		ip	6.0	Lérida	15	5	1	ip	6.0	S.º C. de la Palma (A)	15	11	18		0.2	
Valladolid	10	4	ip	ip	6.9	Montseny (*)						Izaña (*)	4	-2			9.0	
Soria	7	3	ip	3	0.0	Gerona (A)	21	6	9			S.º C. de Tenerife (A)	13	10	2		X	
Salamanca (A)	9	3	1	ip	5.5	Cabo Bagur	18	10	1			S.º C. de Tenerife	19	15	3			
Avila	6	1	1	ip	5.9	La Molina (*)	4	-1		ip	2.2	Las Palmas (A)	20	15	ip		7.8	
Segovia	7	3	1	ip	2.4	Barcelona	19	10			5.0	Fuerteventura (A)	18	13			6.0	
						Barcelona (A)	20	8			5.3	Lanzarote (A)	X	15		ip		
						Reus (A)	19	7	X		4.5	Ceuta	15	10		ip	5.0	
						Tarragona	18	10	ip		4.7	Melilla	18	13			8.1	
						Tortosa	20	7			3.8	V. Cisneros (A)	X	14			10.0	

TEMPERATURAS
Máx. 12,4 a 14,40 h.
Mín. 5,0 a 8,30 h.
a 1 h. 6,5 a 13 h. 10,2
a 7 h. 6,4 a 18 h. 9,8

PRESIONES
Máx. 706,2 mm. a 18,00 hoy.
Mín. 702,4 mm. a 4,40 hoy.
a 1 h. 703,0 a 13 h. 705,2
a 7 h. 703,0 a 18 h. 706,2

VIENTO
Veloc. máx. 14 m/s. a 9,10 h.
Dirección: Noroeste.
Recorrido en 24 horas 351 km.

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

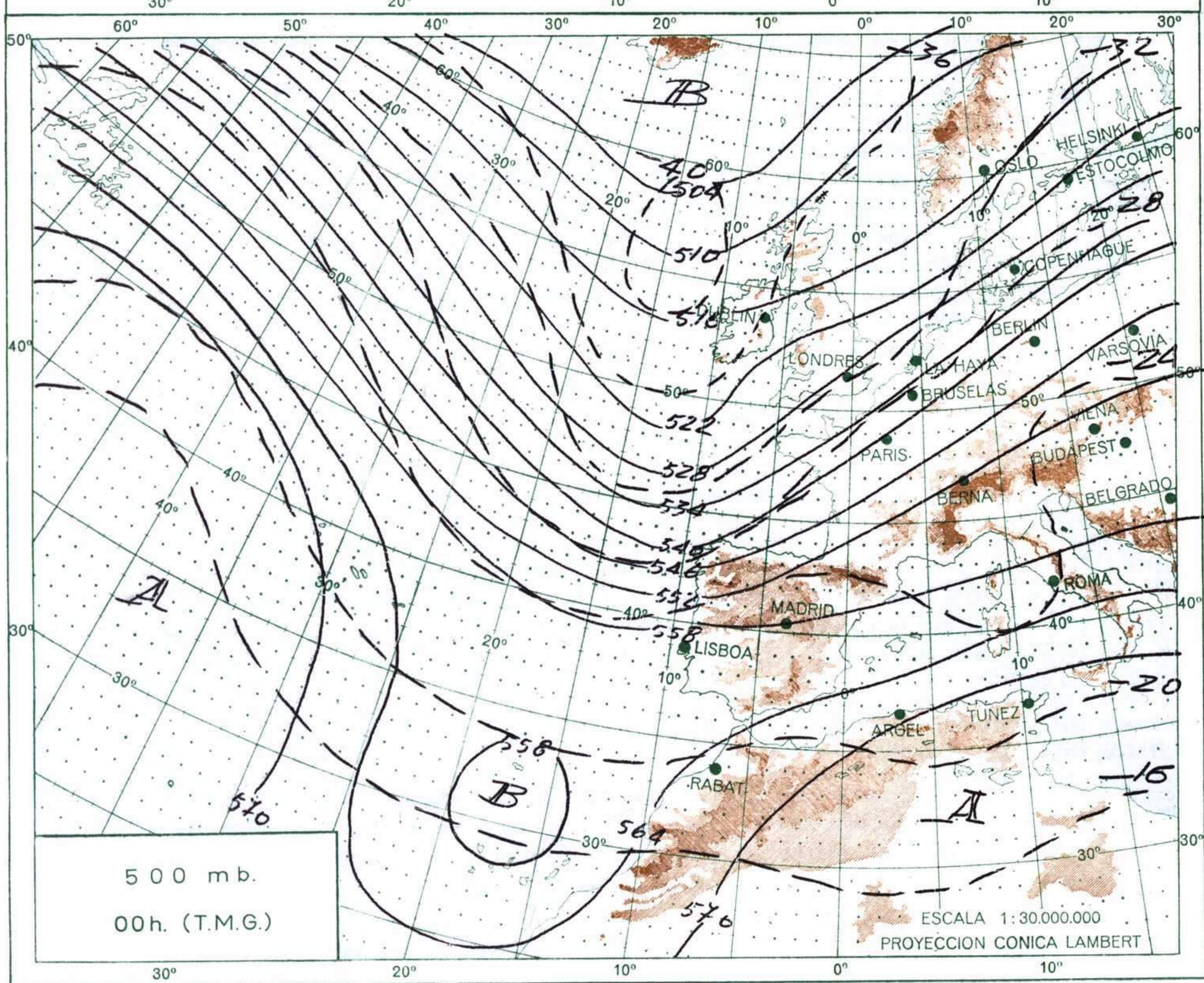
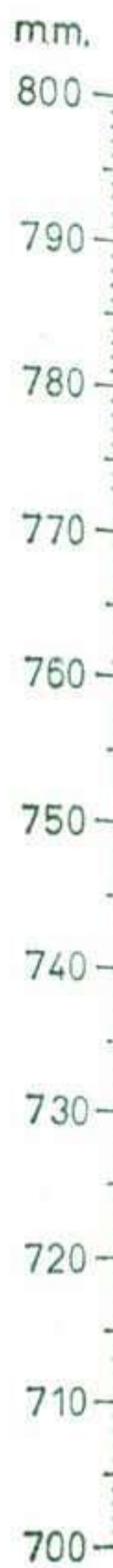
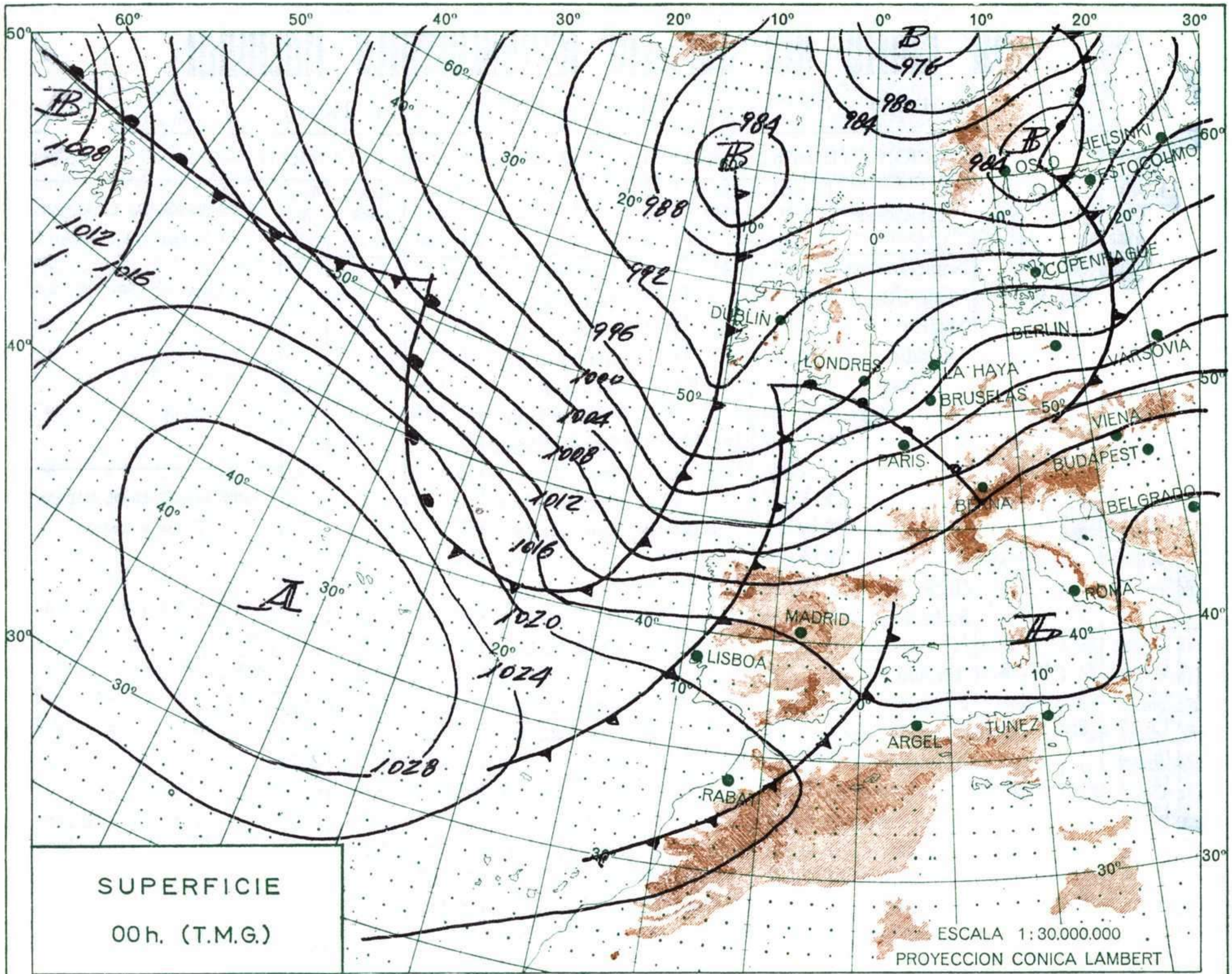
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

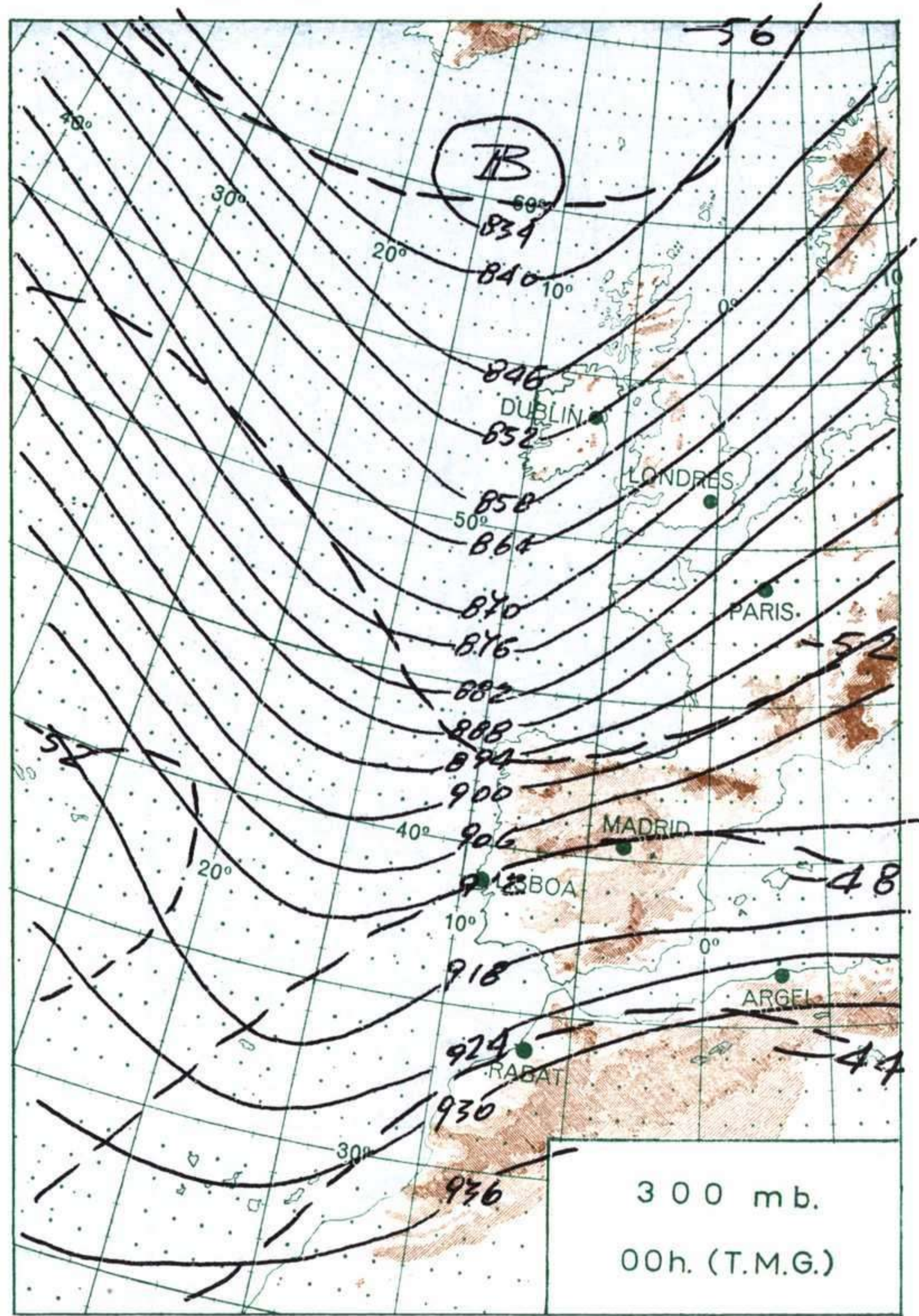
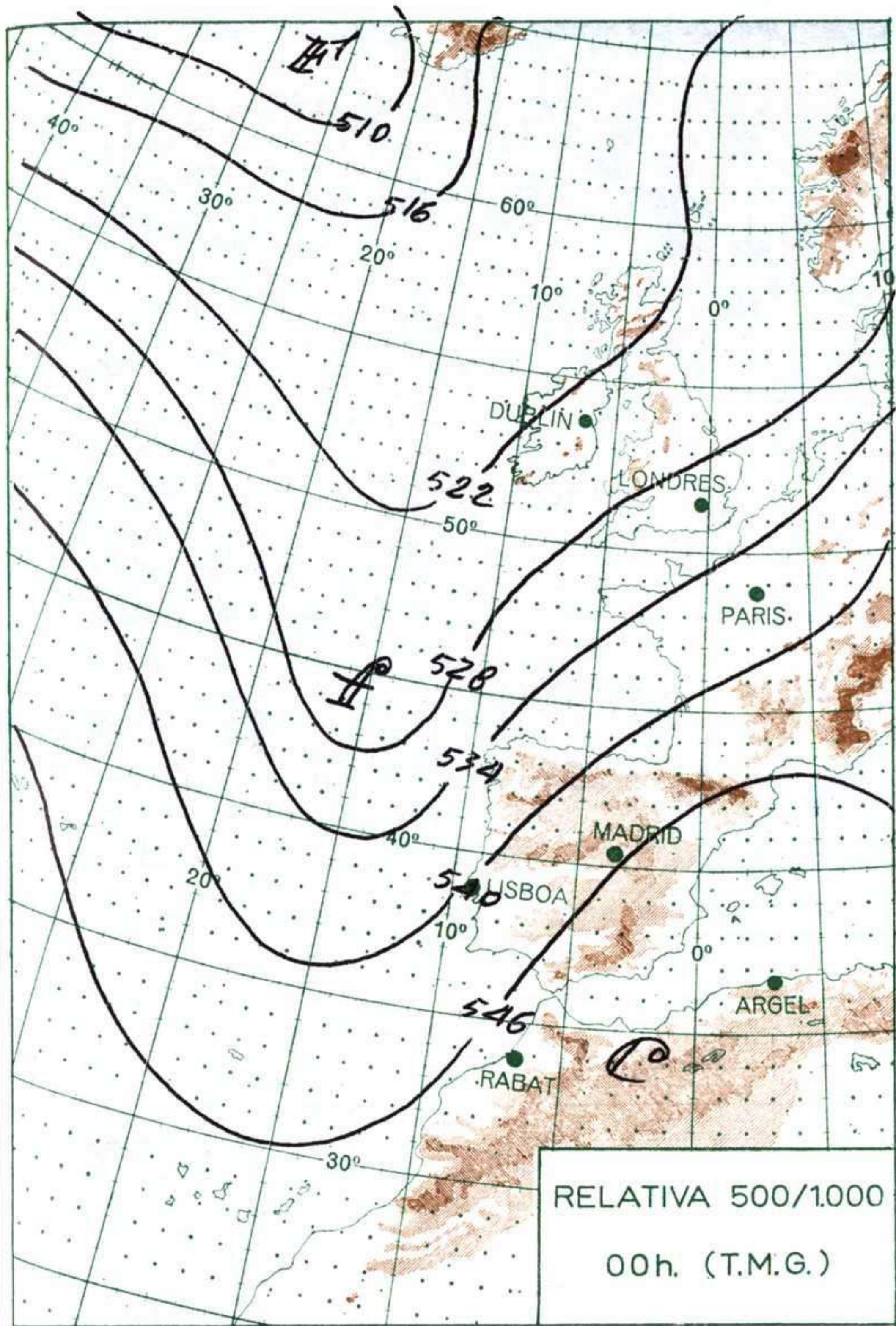
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la pasada noche el cielo estuvo nuboso en toda la Península, Baleares y Canarias. Se registraron chubascos de intensidad variable en Galicia, Cantábrico, cuenca del Duero, Extremadura y en Canarias y más aislados en el Centro, La Mancha y suroeste de Andalucía. Durante el día ha seguido el régimen de chubascos que ha afectado a toda la vertiente atlántica, a la cantábrica y a la cuenca del Ebro. También se han registrado algunos débiles en puntos muy aislados de Cataluña, Levante y Baleares. Las precipitaciones han sido de nieve en altitudes superiores a 1.500 metros. Se han mantenido las temperaturas altas en la costa mediterránea y han descendido en el resto de España.

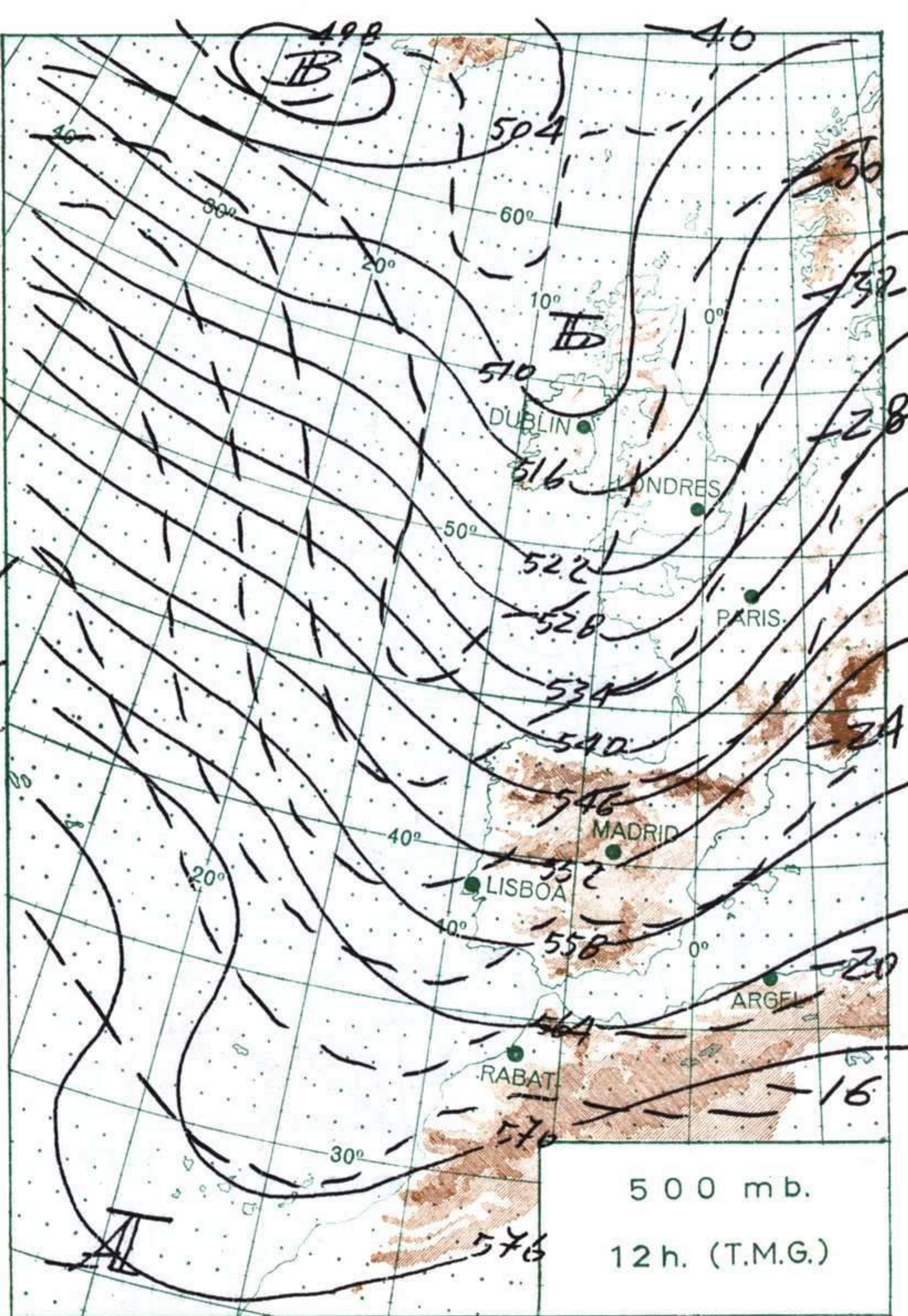
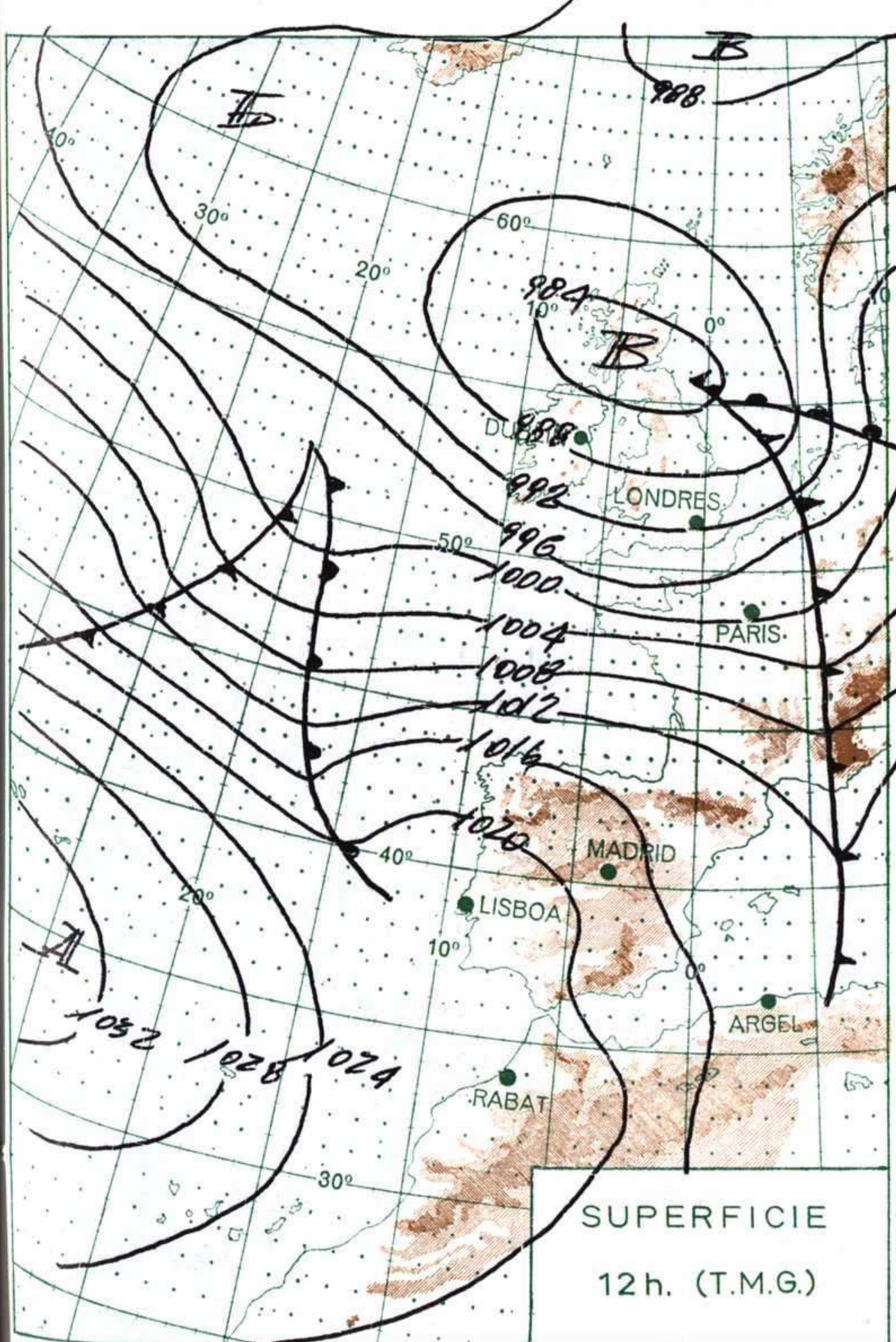
PREDICCION PARA EL VIERNES DIA 22.

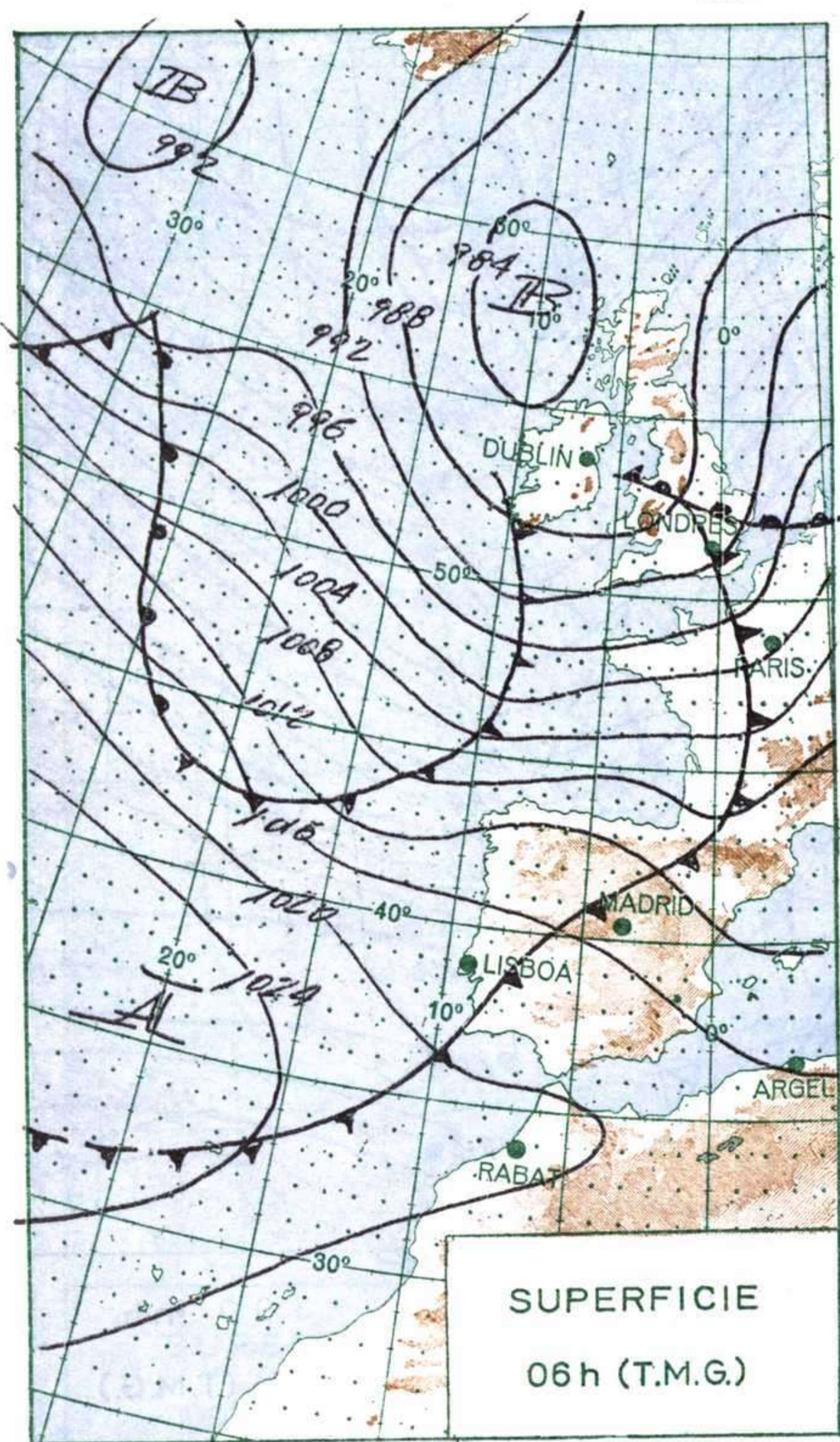
Nubosidad muy abundante en Galicia, Cantábrico y alto Ebro donde serán posibles chubascos dispersos. En el resto de la mitad norte de la Península habrá nubosidad variable con menor riesgo de chubascos, más probables en las vertientes norte de las cordilleras Central e Ibérica. Se mantendrán las temperaturas moderadas y los vientos racheados de componente oeste. El mejor tiempo corresponderá al sureste y Baleares. En Canarias cielo muy nuboso con chubascos ocasionales.



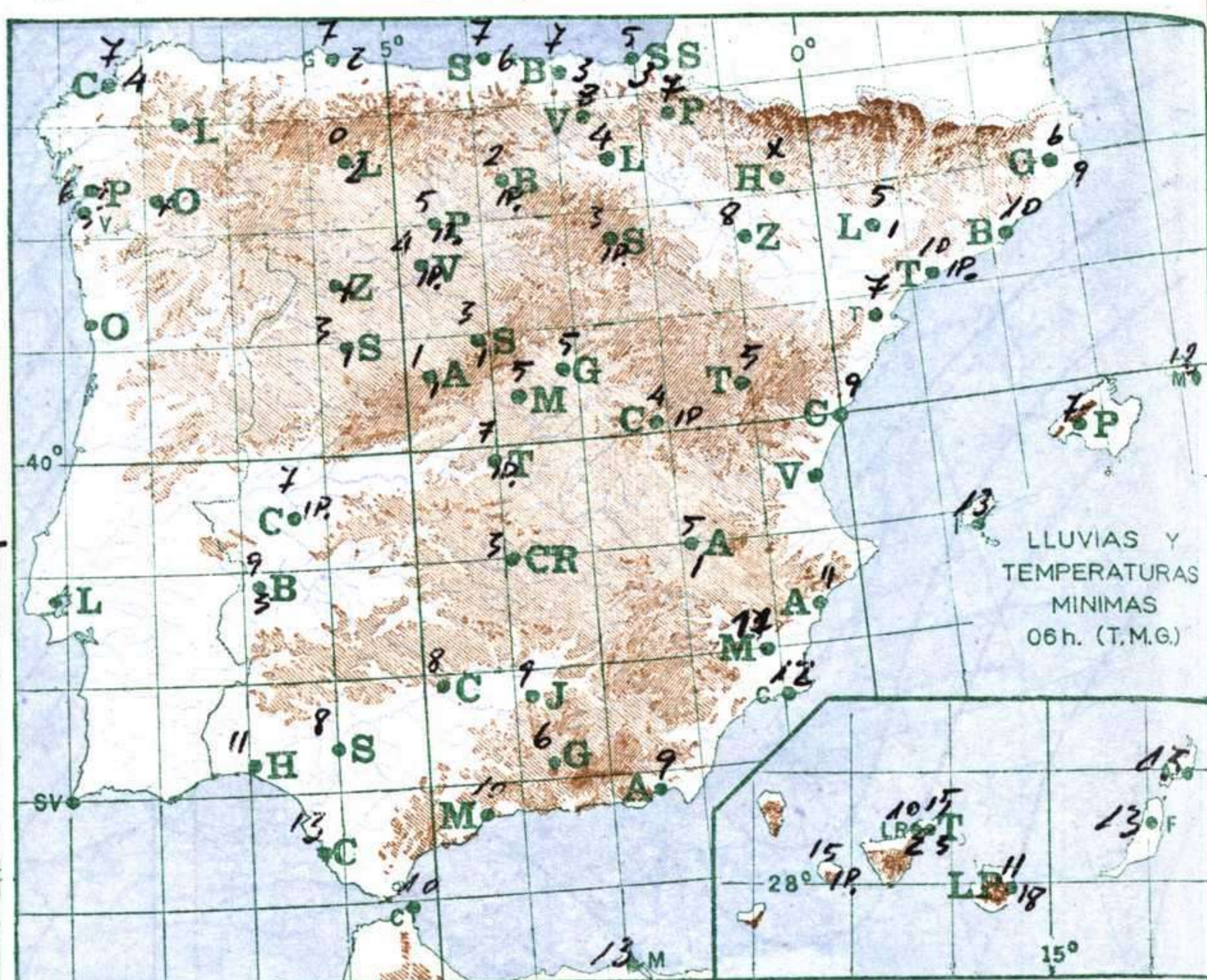


ALTITUDES >2000
 2000
 1000
 500
 0 Mts.

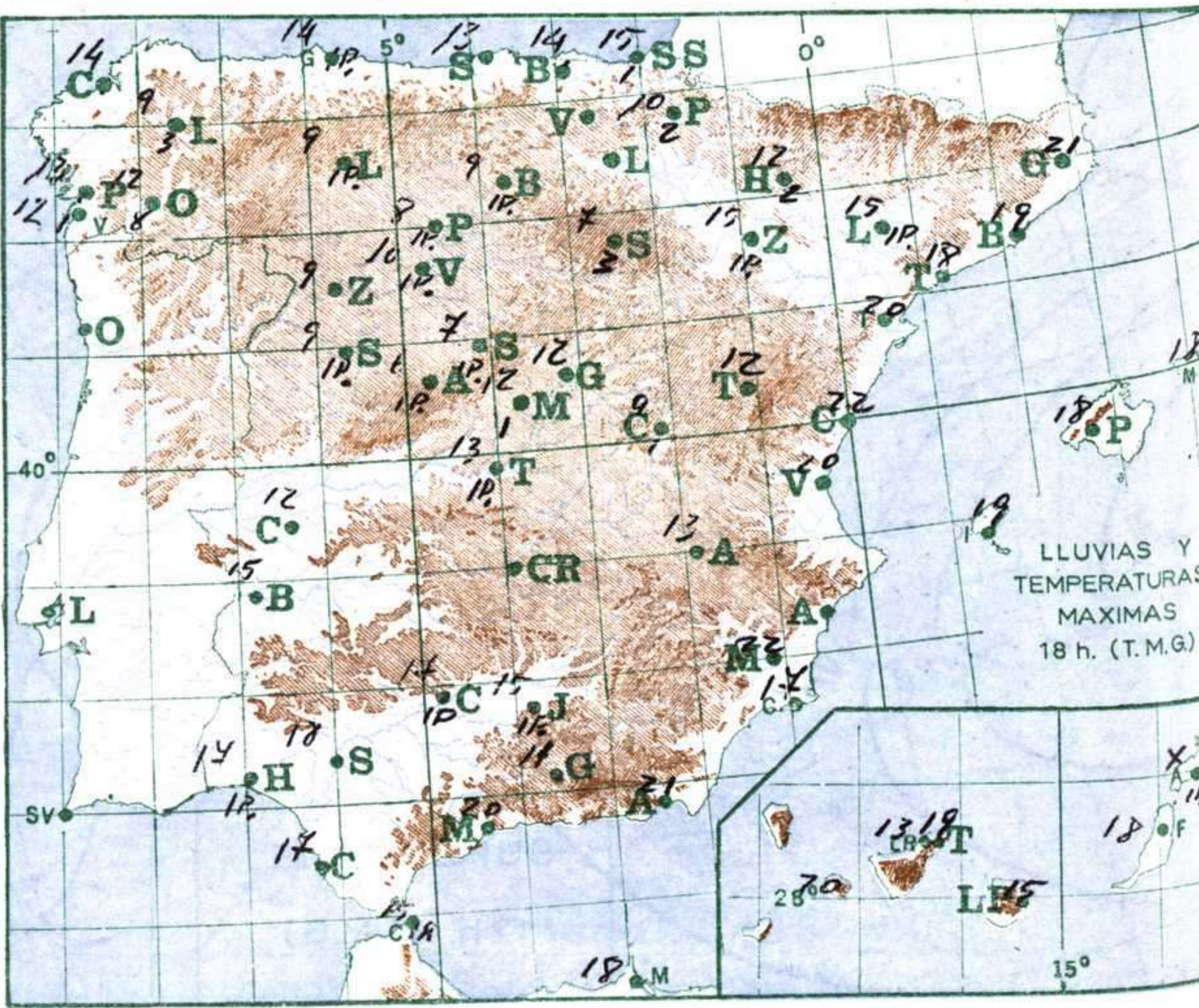
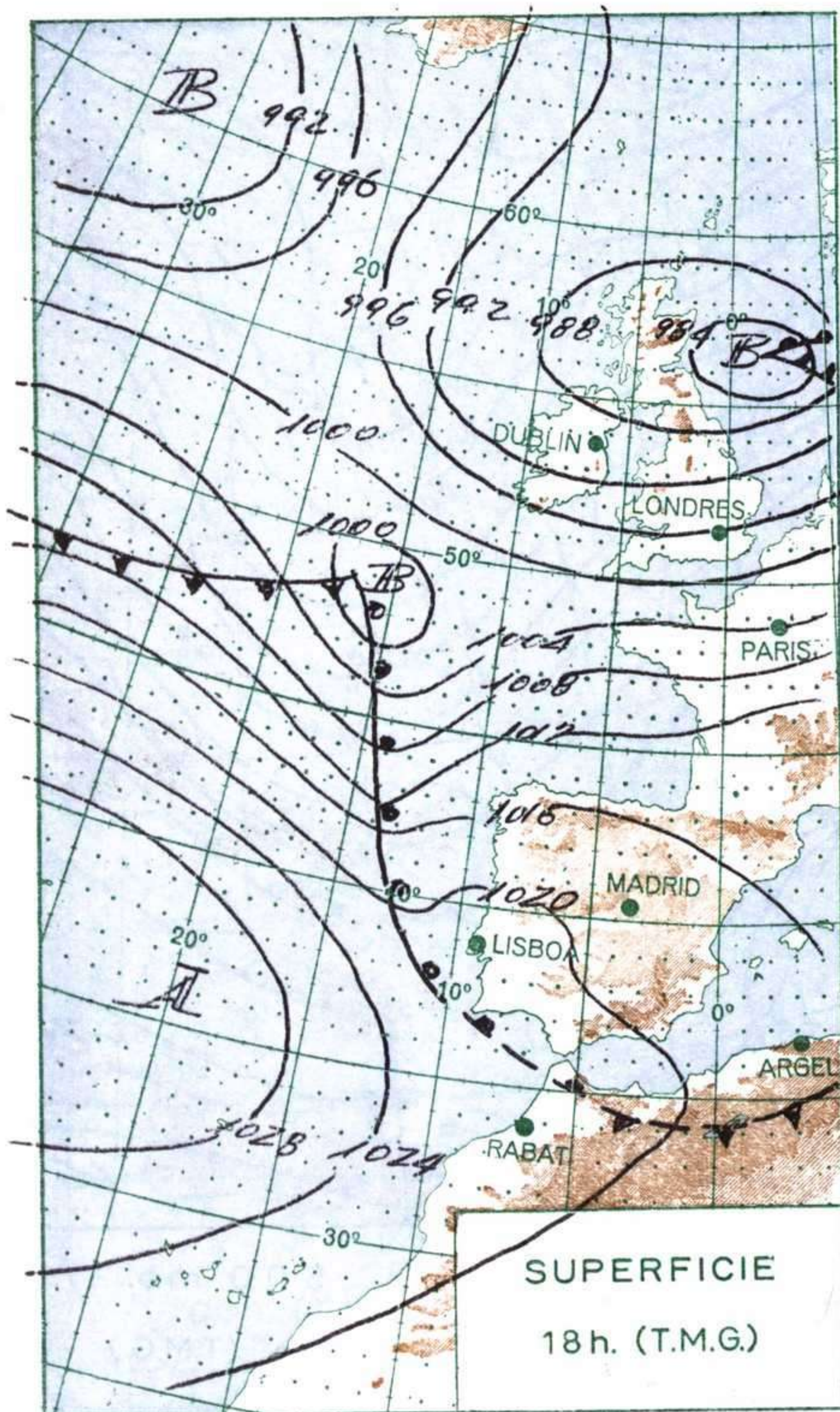
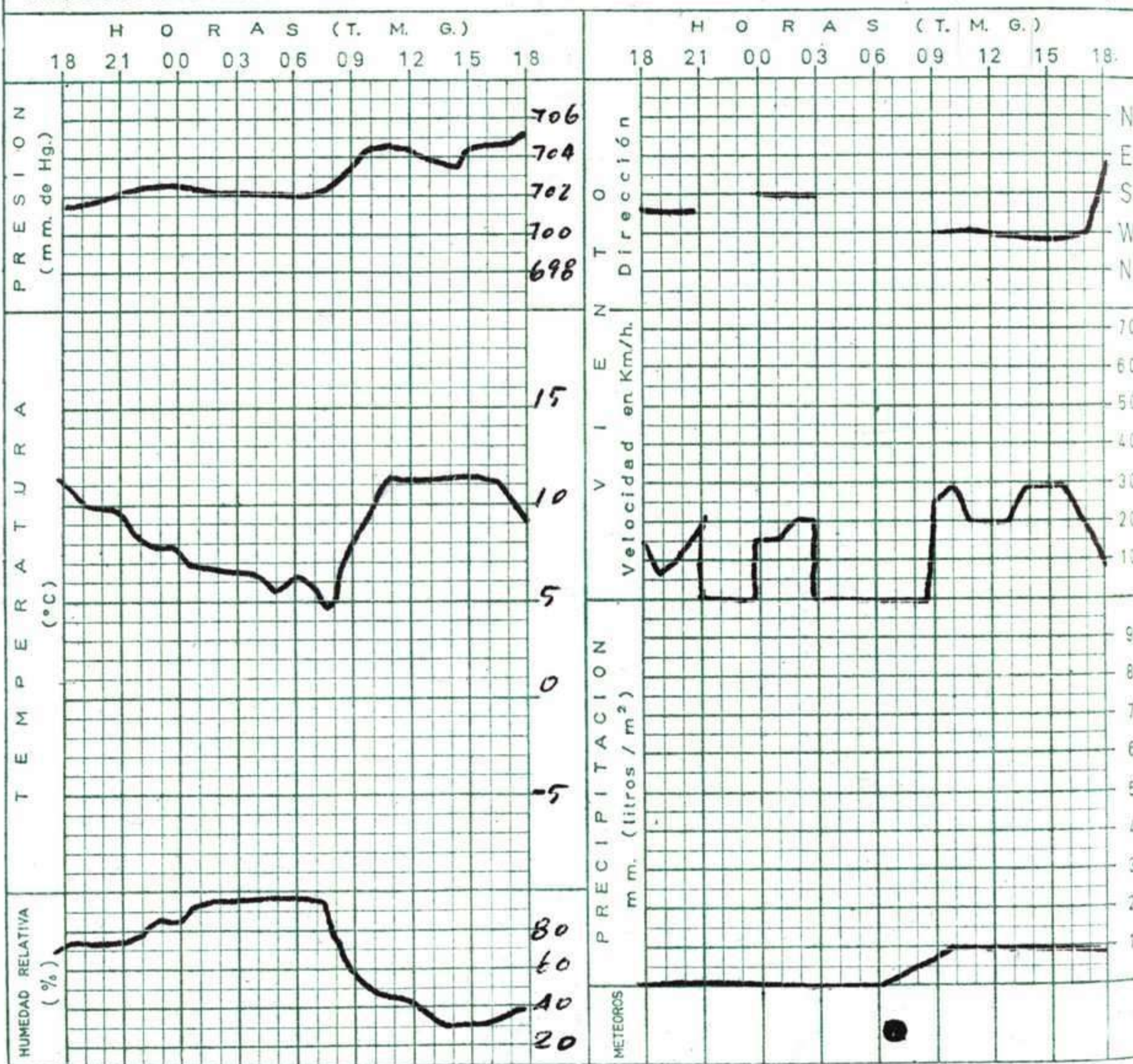




ALTITUDES
mts: >2000 2000 1000 500 0



METEOROGRAMA EN EL CENTRO DE ANÁLISIS Y PREDICCIÓN (CIUDAD UNIVERSITARIA), de 18h. de ayer a 18h. de hoy.



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	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 66 8 14 25 14	1000	1000	1000	1000 122 12 16 22 12	1000 178 10 56 02 06				
850 1383 -0 01 26 36	850	850	850	850 1464 5 24 26 21	850 1471 5 19 02 12				
700 2907 -10 07	700	700	700	700 3032 -5 40 24 17	700 3032 -2 31 08				
500 5410 -29 13	500	500	500	500 5590 -22 58 26 29	500 5640 -16 58 27 35				
400 6960 -43	400	400	400	400 7200 -33 27 33	400 7380 -19 56 25 40				
300 8860 -54	300	300	300	300 9160 -47 27 35	300 9270 -46 25 80				
250 10020 -55	250	250	250	250 10350 -56 27 44	250 10470 -49				
200 11450 -52	200	200	200	200 11790 -51 26 58	200 11930 -53				
150 13310 -54	150	150	150	150 13650 -54 24 74	150 16270 -66				
100	100	100	100	100	100				
70	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 9 16	397 -44							1017 17 56	
925 3 08	322 -54							817 2 18	
828 -1 08	255 -54							687 -3	
791 -4 00	236 -56							628 -4	
730 -9 03	189 -51							450 -21 08	
676 -12 05	171 -54							290 -47	
572 -21 17	150 -54							243 -51	
424 -40 04								100 -58	
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	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 121 8 57 25 12	1000	1000 138	1000	1000 123 16 62 24 28	1000	1000 1477 4 57 24 31	1000	1000	1000
850 1433 -4 28 26 33	850	850 1475 1 59 28 13	850	850 3027 -4 64 26 29	850	850 5590 -25 24 58	850	850	850
700 2955 -14 51 28 39	700	700 2997 -13 62 27 26	700	700 7080 -39 27 70	700	700 7170 -38 23 36	700	700	700
500 5410 -34 23 27 48	500	500 5510 -26 27 60	500	500 8990 -56	500	500 9100 -50	500	500	500
400 6940 -47 27 82	400	400 7080 -39 27 70	400	400 10140 -58	400	400 10270 -58	400	400	400
300 8820 -54	300	300 8990 -56	300	300 11560 -53	300	300 11680 -55	300	300	300
250 9990 -52	250	250 10140 -58	250	250 13420 -52	250	250 13540 -55	250	250	250
200 11440 -52	200	200 11560 -53	200	200 16010 -56	200	200 16090 -62	200	200	200
150 13300 -54	150	150 13420 -52	150	150	150	150	150	150	150
100	100	100 16010 -56	100	100	100	100	100	100	100
70	70	70	70	70	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
1008 9 57	296 -54			943 9 62	211 -52	1008 17 63			
886 -1 21	232 -51			780 -5 58	174 -55	772 -2 50			
803 -7 30	109 -52			688 -14 63	158 -51	683 -4 70			
791 -7 49				600 -17 66	123 -56	622 -10			
690 -15 50				478 -28		420 -36			
531 -30 33				325 -51		225 -62			
444 -40 13				292 -57		125 -50			
393 -47				235 -58		100 -62			

Estación	Málag	Sevill	Logro																
	Indicativo	482	391	084															
Día/hora	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	dd ff
Tierra																			
1.000	30 12	26 06	28 04																
1.500	31 24	28 12	28 08																
2.000	31 24	29 12	28 05																
3.000																			
4.000																			
5.500																			
7.000																			
9.000																			
10.500																			
12.000																			

