



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XV

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional 2.ª EPOCA

Num. 322

MADRID. VIERNES 18 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	12	9	1	1	1.6	Navacerrada*	-4	-7	1	1	0.0	Castellón	16	7			4.8	MAXIMA: 18° en Huelva y Málaga. MINIMA: 4° bajo cero en Salamanca.
Monteventoso	10	7	ip	2		Bárajas	11	0			7.0	Játiva		5		6.5		
Vares	13	6	2	1		Madrid	9	0			7.2	Valencia	15	4		5.6		
Otero del Rey	8	1	2	4	3.0	Getafe	11	-1			7.8	Rabasa	16	9		8.8		
Finisterre			X	X		Guadalajara	9	2				Alicante	16	7		8.2		
Santiago (A.)	11	3	ip	ip	3.3	Toledo	12	3			7.7	C. S. Antonio	14	8				
Pontevedra	13	4				Cuenca	8	-1			6.0	Alcantarilla	16	6				
Vigo	12	3				Molina		-3			1.0	Murcia	16	6		8.0		
Orense	10	3		ip		Ciudad Real	11	-2			8.0	Cast. Galeras	14	8				
Ponferrada	10	3		ip	2.3	Albacete		-2				San Javier	16	9		0.9		
						Cáceres	13	5										
						Badajoz (A.)	14	2			1.1							
Gijón	11	7	3	5	1.9	Sevilla (A.)	15	6				Sevilla (A.)	15	6			9.8	TEMPERATURAS Máx. 8,8 a 13,30 h. Min. -0,2 a 5,15 h. a 1 h. 1,9 a 13 h. 7,6 a 7 h. 0,0 a 18 h. 7,2
Santander	11	8	10	6	1.5	Córdoba	14	2				Córdoba	14	2			9.2	
Punta Galea	10	9	14	9		Jaén			X	19		Jaén					8.7	
Sondica	10	5	10	17		Logroño	X	4	10	2	1.4	Granada (A.)	12	-1			8.7	
Igueldo	7		X	25		Pamplona	6	0	13	2	1.1	Cartuja		0				
Fuenterrabía		7	9	X	1.0	Monflorite	10	2			8.7	Huelva	18	8			7.8	
						Candanchú (*)	-2	-9	4			Jerez	15	6				
						Veruela						Cádiz	14	9			7.3	
						Calatayud						San Fernando		8			8.0	
						Daroca	6	1		1	0.0	Tarifa	16	9			5.7	
León	9	-1			6.9	Sanjurjo	10	4			3.1	Málaga (A.)	18	10			9.5	
Zamora	10	-1				Zaragoza	10	4				Almería	16	12			7.5	
Palencia	7	0		ip	6.0	Calamocha	6	-4		ip	0.9							
Villafria	4	0	ip	1	2.5	Teruel						P. Mallorca	14	5	ip	1	1.6	
Burgos	5	1	ip	ip	3.2							Mahón	13	8	5		X	
Villanubla	8	X			7.3							Ibiza	14	11	ip		4.6	
Valladolid	8	0		ip	8.1													
Soria	5	-1	ip	ip	1.9	Lérida	13	4			9.0	S.ª C. Palma	17	15			2.0	
Salamanca	9	-4			6.9	Gerona		1				Izaña (*)						
Avila	4	-3			7.2	Cabo Bagur	11	7				Los Rodeos		13			6.7	
Segovia	4	0			4.2	Montserrat (*)		-6			8.6	S.ª C. Tenerife	17	19			9.8	
						La Molina (*)	-5	-11	11	2	0.0	Gando	22	20			8.5	
						Barcelona	14	5			8.6	Fuerteventura	20	15			7.9	
						Prat	15					Lanzarote	X	17			10.0	
						Reus	15	7	8		7.5	Ceuta	15	6				
						Tortosa	14	8			8.5	Melilla	18	12	ip		8.2	
						Tarragona	14	8			6.9	Iñi	23	17			7.2	
												V. Cisneros	23	16			8.7	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 18° en Huelva y Málaga.

MINIMA: 4° bajo cero en Salamanca.

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 8,8 a 13,30 h.
Min. -0,2 a 5,15 h.
a 1 h. 1,9 a 13 h. 7,6
a 7 h. 0,0 a 18 h. 7,2

PRESIONES

Máx. 705,3 mm. a 23,30 ayer
Min. 702,4 mm. a 14,00 hoy
a 1 h. 705,2 a 13 h. 703,9
a 7 h. 704,4 a 18 h. 703,8

VIENTO

Veloc. máx. 13 m/s. a 20,15 h.
Dirección: Norte.
Recorrido en 24 horas 202 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

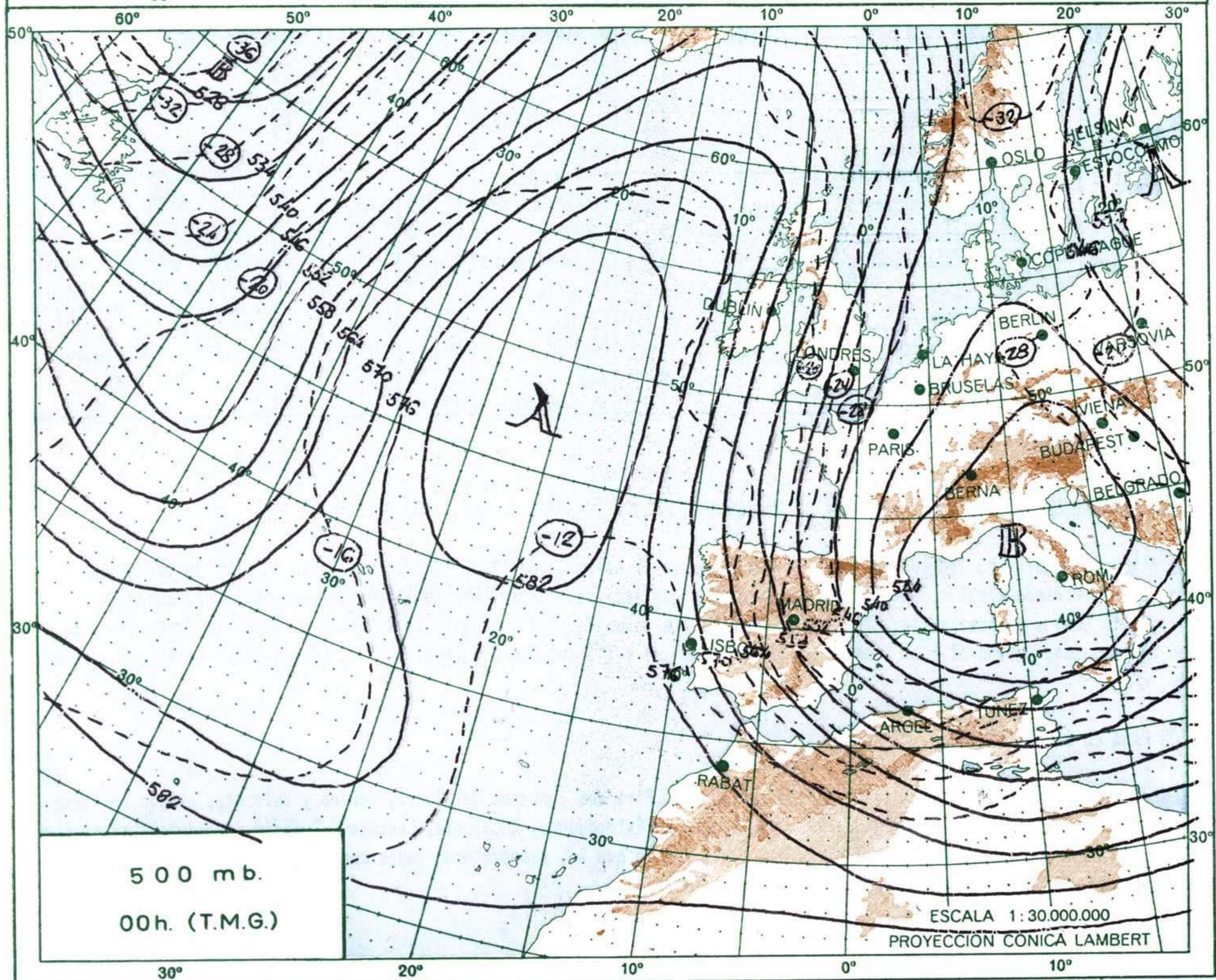
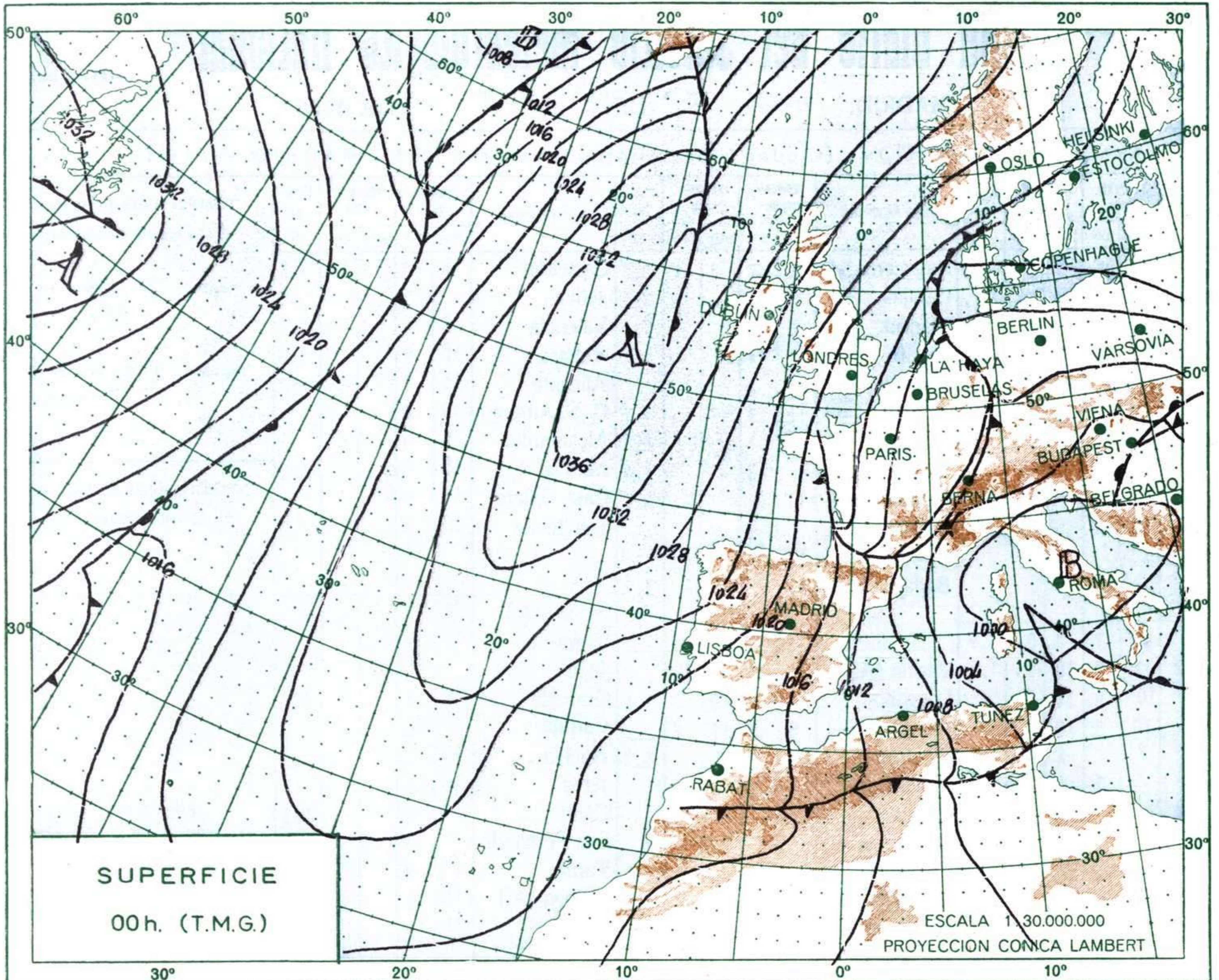
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

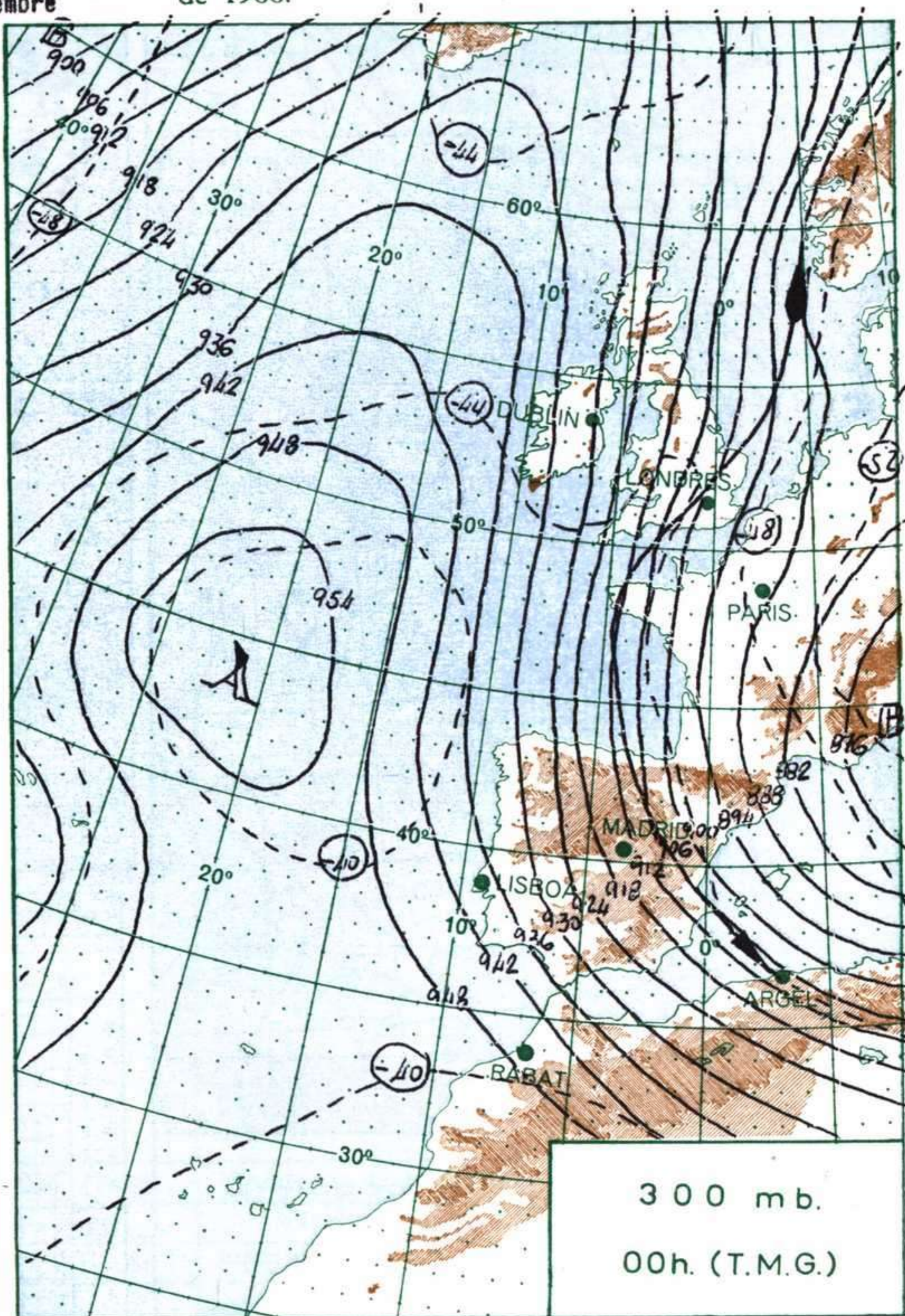
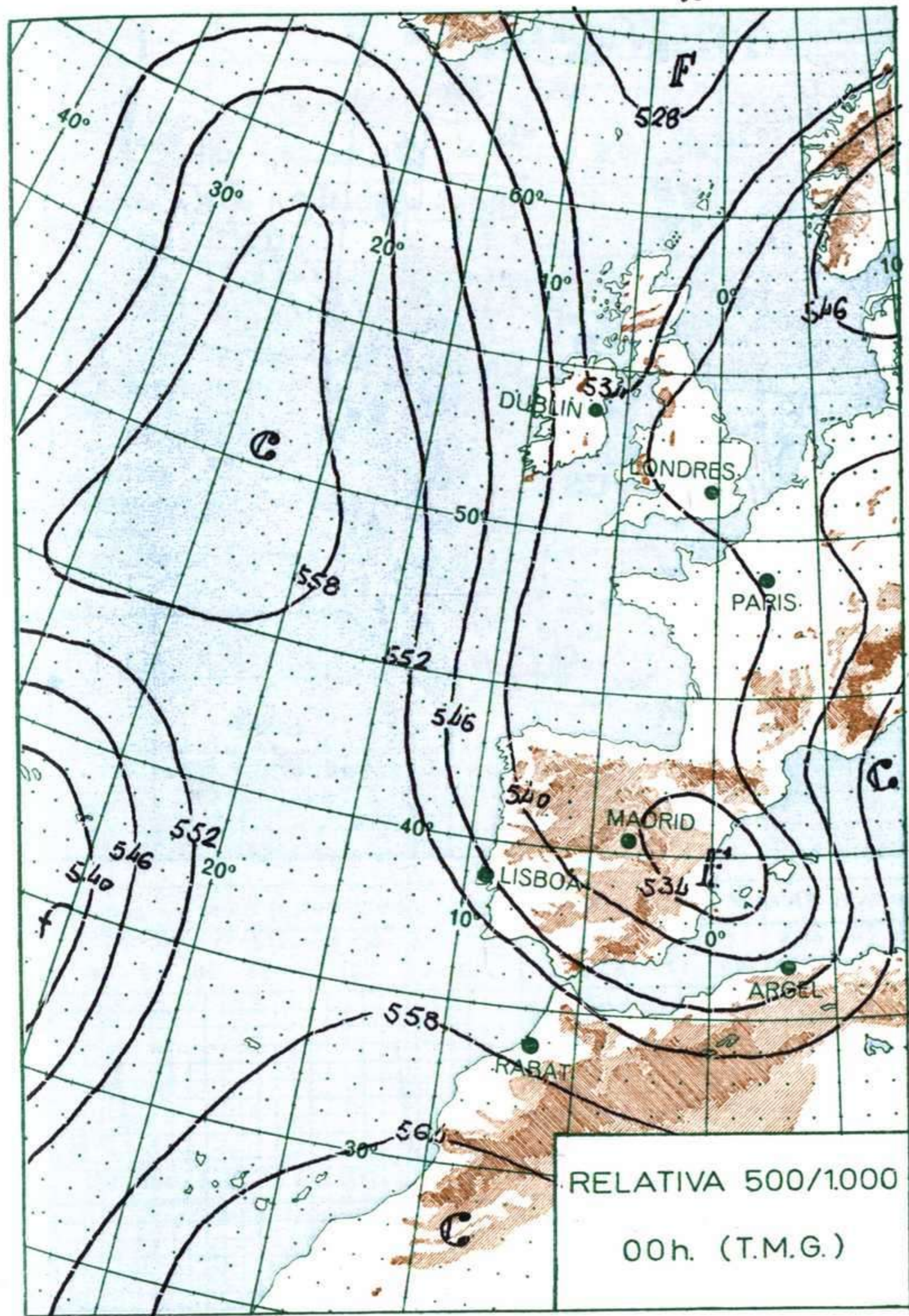
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas ha llovido en forma de chubascos en el norte de Galicia, Cantábrico, Baleares y en puntos aislados del Duero, Ebro y Pirineo catalán. Se recogieron cantidades que oscilaron entre 10 y 27 litros de agua por metro cuadrado en Cantábrico, alto Ebro y menores en las demás zonas citadas. La nubosidad fué abundante en la mitad norte de la Península y muy escasa en la sur, donde reinó el buen tiempo. Hubo heladas en el valle del Duero y en el Centro. Los vientos fueron del noroeste moderados.

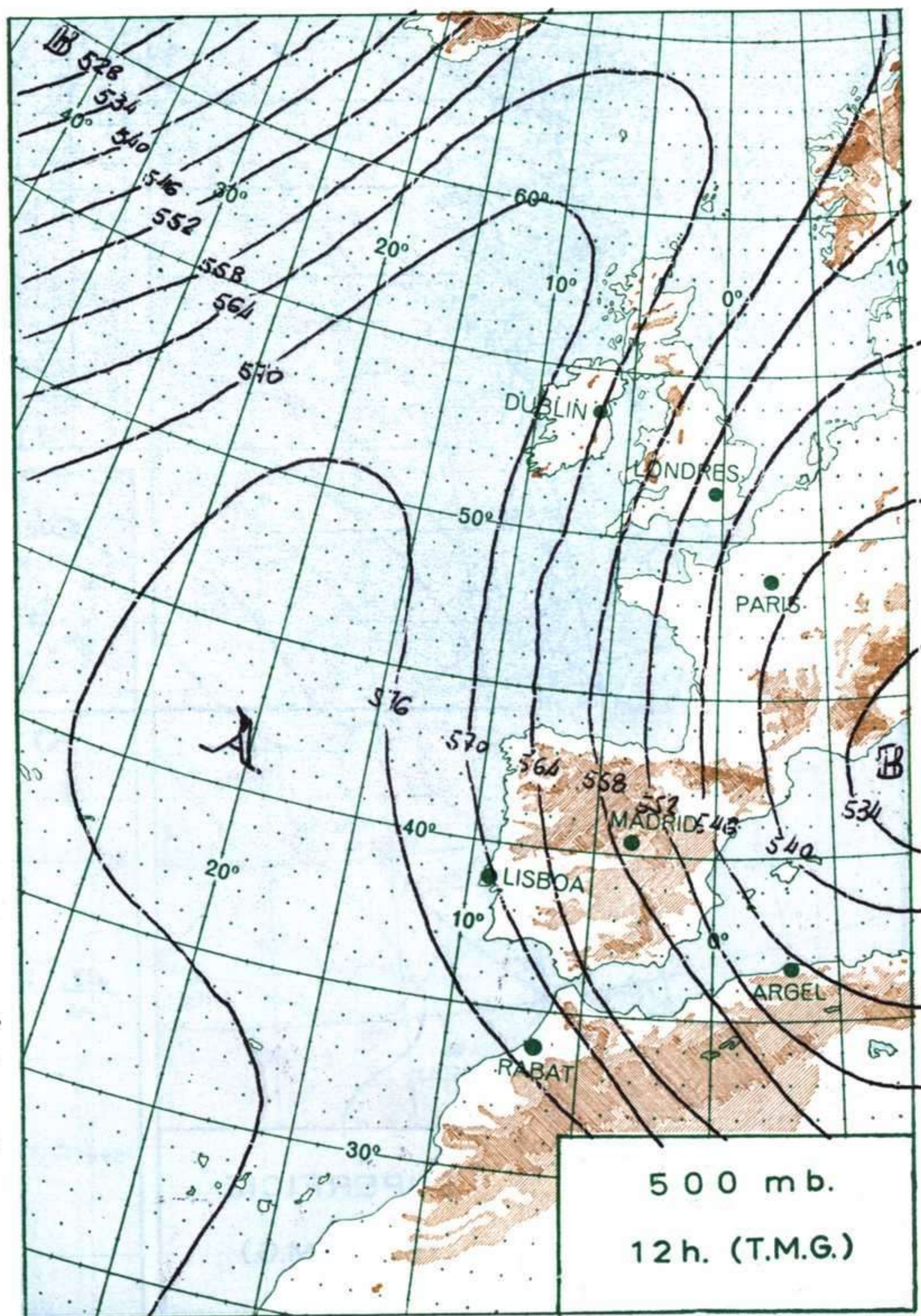
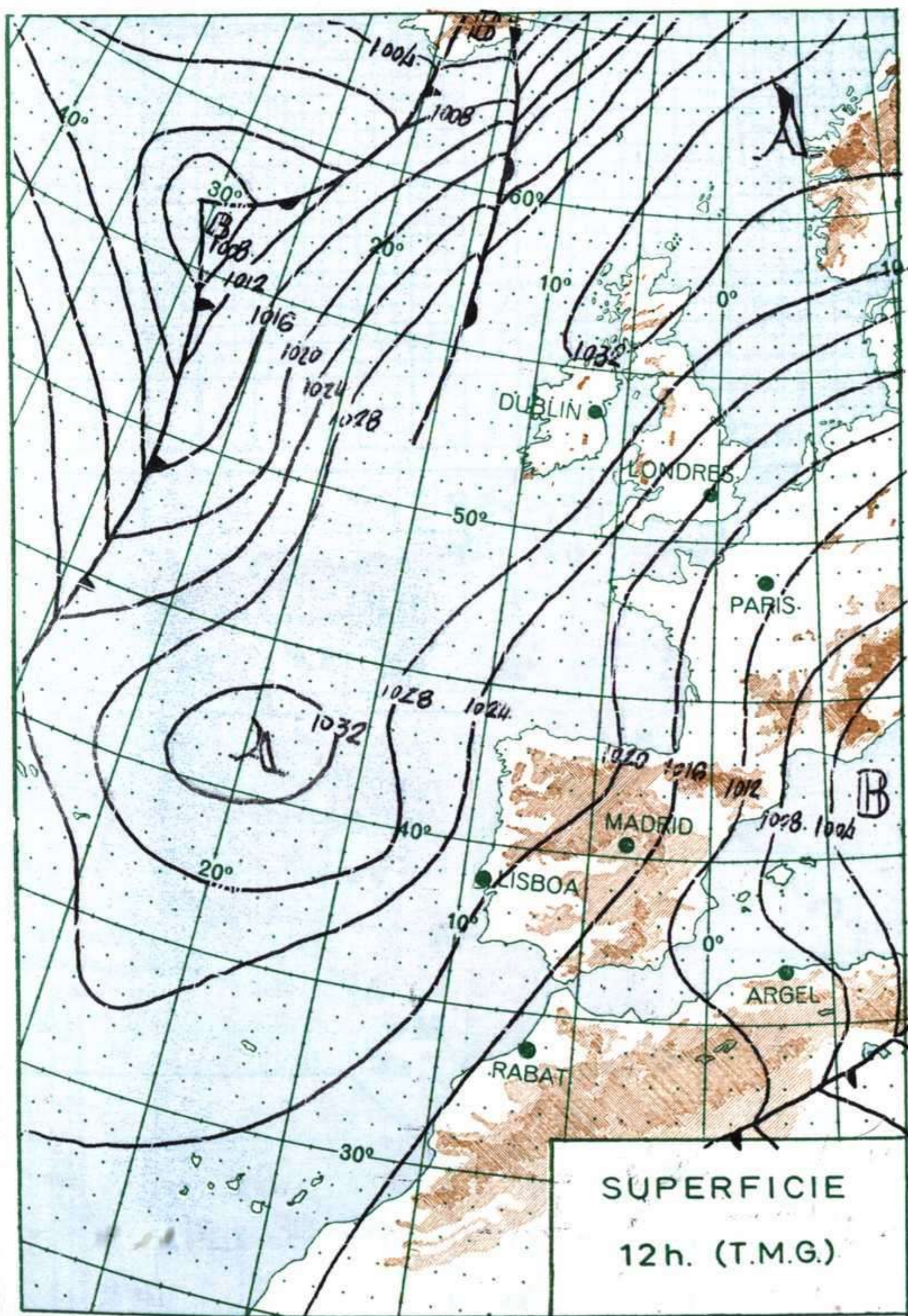
PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 19.

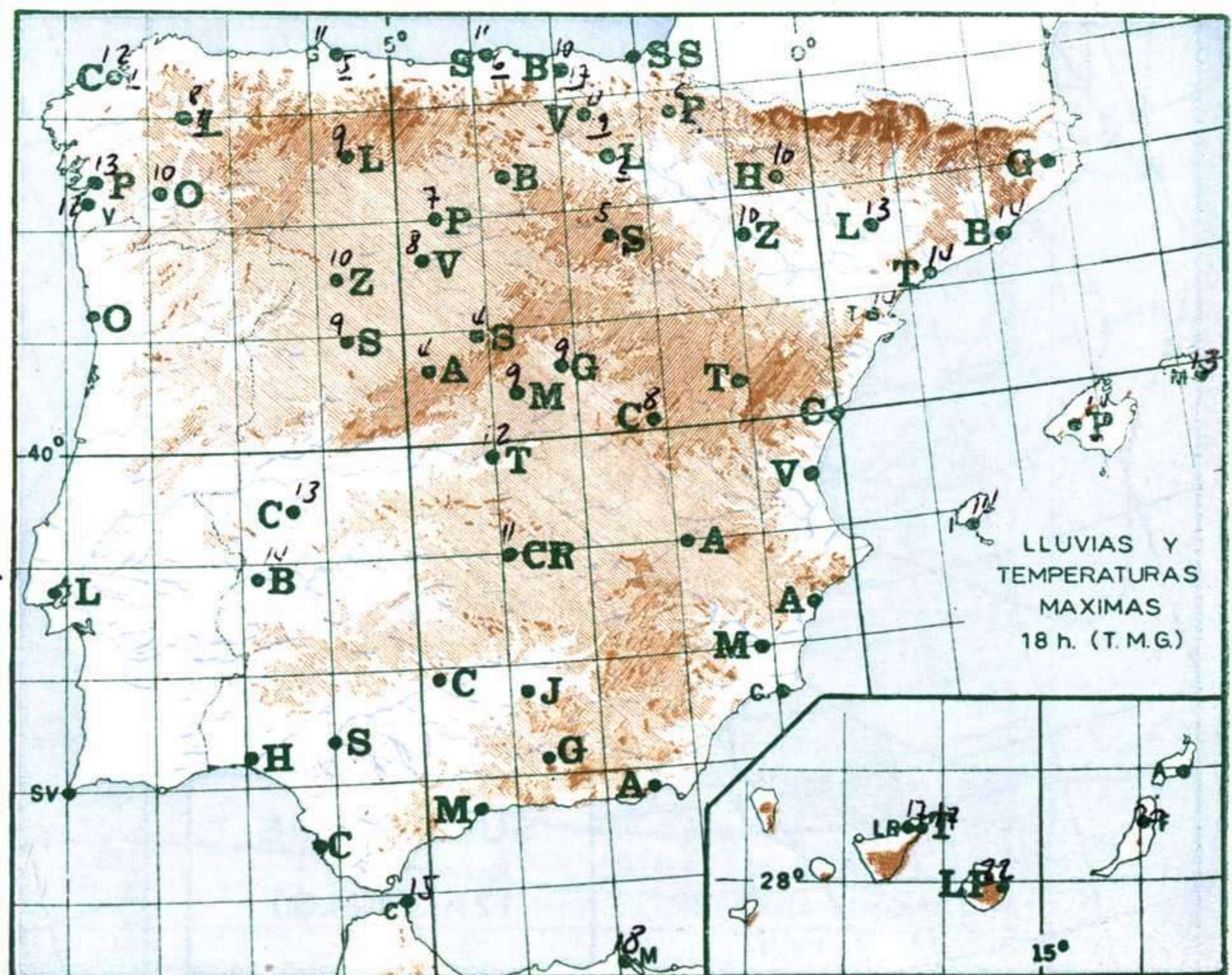
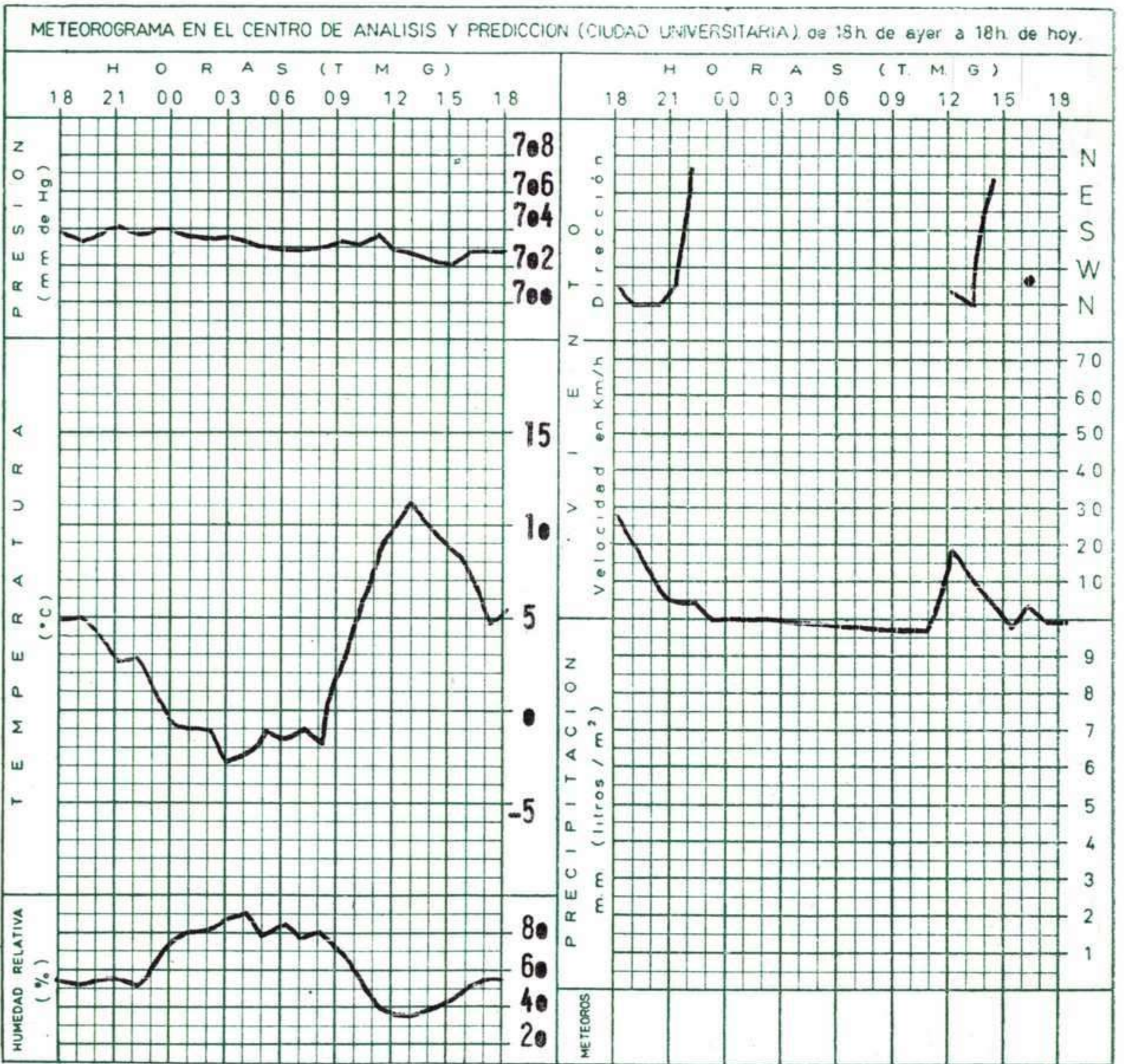
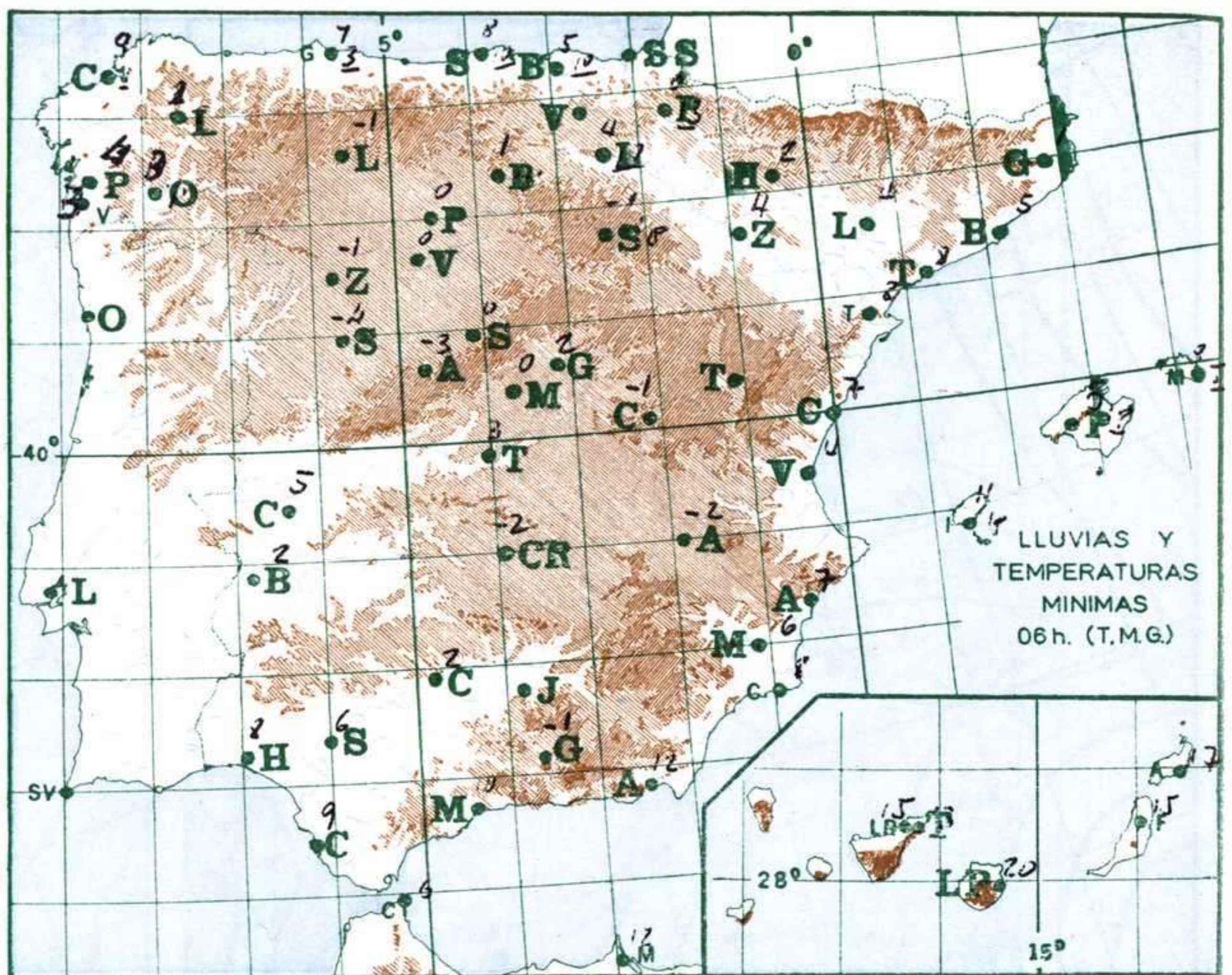
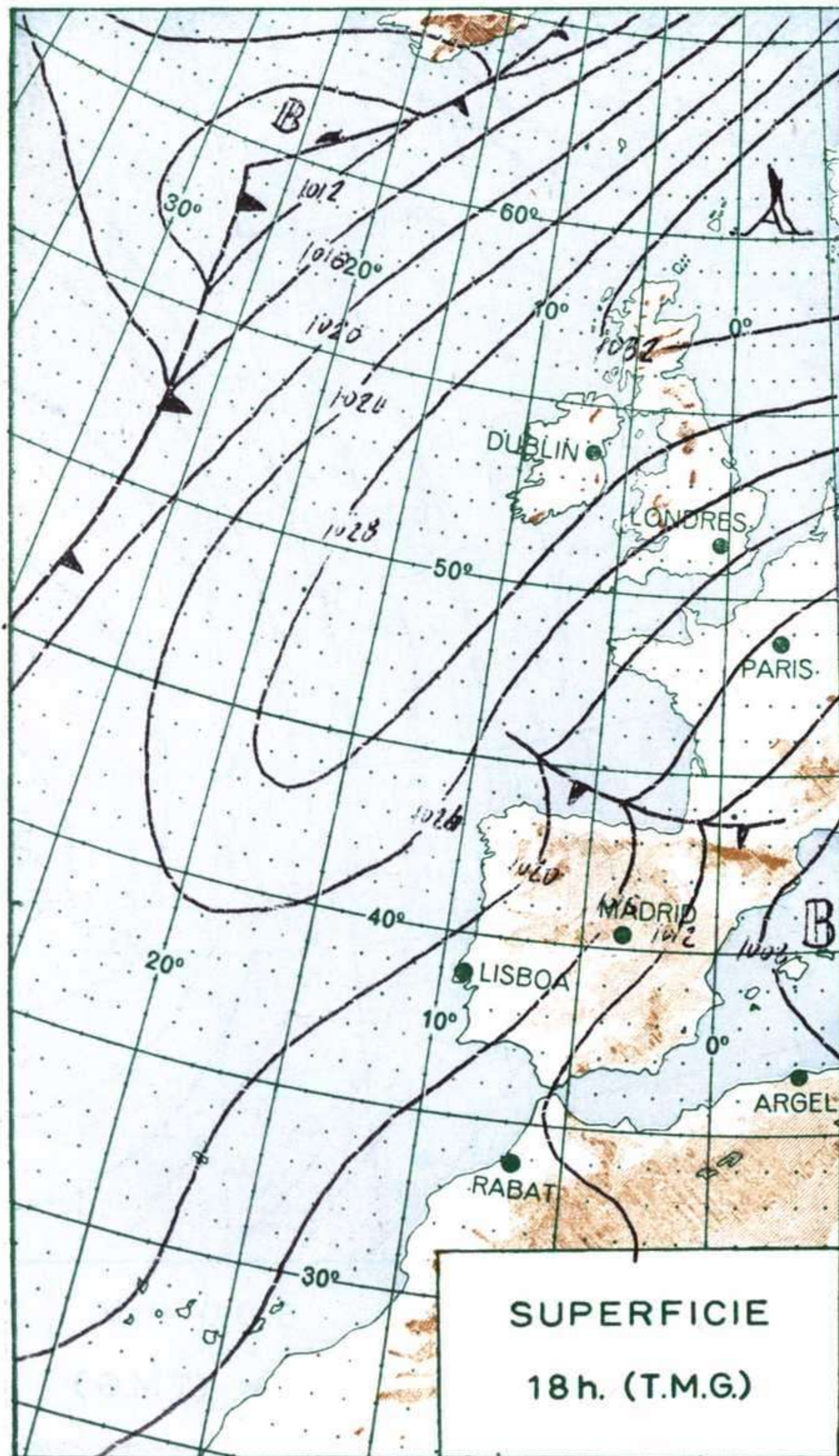
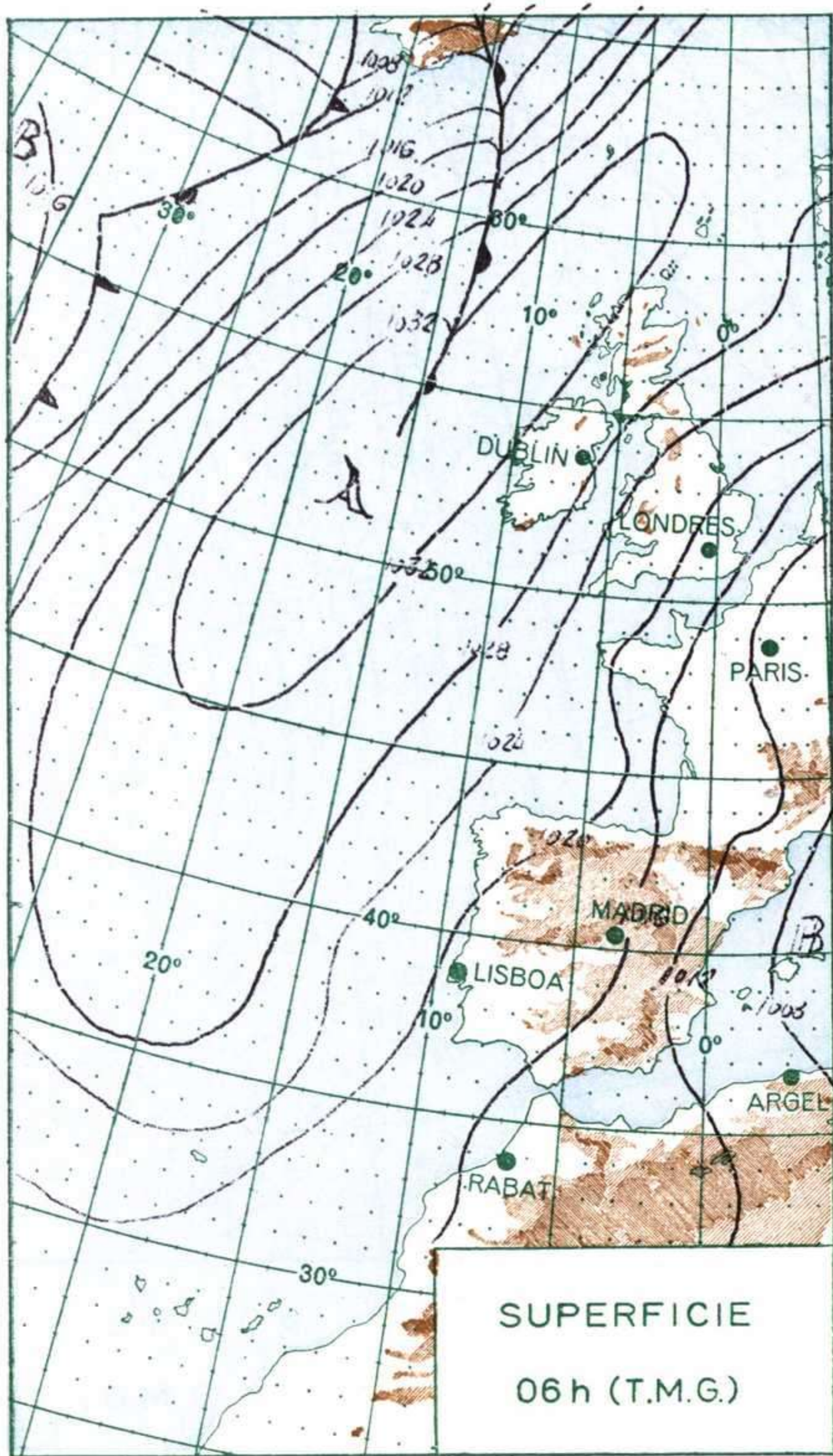
Seguirá el régimen de chubascos en la vertiente cantábrica, Pirineos y puntos del Duero, Centro y Baleares, siendo en forma de nieve en alturas superiores a los 700 metros. Buen tiempo en Extremadura, Andalucía, Levante y Sudeste de España. Los vientos aumentarán de intensidad y tenderán a soplar más del norte con lo que las temperaturas experimentarán un descenso. En Canarias cielo muy nuboso con algún chubasco en el norte de las islas.





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	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 212 9 5 02 14	1000	1000 152	1000 62 10 2 32 26	1000 171 18 11 36 10	1000	1000 152	1000 62 10 2 32 26	1000 171 18 11 36 10	1000 171 18 11 36 10
850 1526 -2 -4 01 23	850	850 1469 -0 -13 36 18	850 1393 -1 -5 33 27	850 15370 12 36 24	850	850 1469 -0 -13 36 18	850 1393 -1 -5 33 27	850 15370 12 36 24	850 15370 12 36 24
700 3073 -3 36 50	700	700 2395 -9 02 25	700 2914 -11 -22 33 21	700 3144 6 -7 34 18	700	700 2395 -9 02 25	700 2914 -11 -22 33 21	700 3144 6 -7 34 18	700 3144 6 -7 34 18
500 5580 -15 36 63	500	500 5510 -27 34 45	500 5400 -31 35 37	500 5810 -11 -21 29 15	500	500 5510 -27 34 45	500 5400 -31 35 37	500 5810 -11 -21 29 15	500 5810 -11 -21 29 15
400 7330 -26	400	400 7100 -34	400 6950 -42 36 52	400 7480 -24 28 18	400	400 7100 -34	400 6950 -42 36 52	400 7480 -24 28 18	400 7480 -24 28 18
300 9340 -41	300	300 9080 -44	300 8880 -46 34 41	300 9510 -41 30 25	300	300 9080 -44	300 8880 -46 34 41	300 9510 -41 30 25	300 9510 -41 30 25
250 10550 -50	250	250 10290 -52	250 10090 -46 32 56	250 10730 -50 28 35	250	250 10290 -52	250 10090 -46 32 56	250 10730 -50 28 35	250 10730 -50 28 35
200	200	200 11710 -56	200 11570 -48 32 49	200 12150 -61 27 35	200	200 11710 -56	200 11570 -48 32 49	200 12150 -61 27 35	200 12150 -61 27 35
150	150	150 13400 -60	150 13450 -51 31 64	150 13930 -65 26 50	150	150 13400 -60	150 13450 -51 31 64	150 13930 -65 26 50	150 13930 -65 26 50
100	100	100	100 16170 -54	100	100	100	100 16170 -54	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
1018 10 6 553 -10		943 4 -5 233 -55	1002 10 3 100 -54	1016 20 12 398 -24		943 4 -5 233 -55	1002 10 3 100 -54	1016 20 12 398 -24	
895 1 -1 435 -21		909 3 -8 150 -59	925 5 -1	886 9 7 355 -30		909 3 -8 150 -59	925 5 -1	886 9 7 355 -30	
786 -6 -8 235 -54		896 3 -8	862 0 -4	754 8 -2 290 -32		896 3 -8	862 0 -4	754 8 -2 290 -32	
725 -1 -18		774 -6 -20	669 -13 -26	711 7 -7 180 -65		774 -6 -20	669 -13 -26	711 7 -7 180 -65	
696 -1		750 -5 -24	527 -27 -40	577 -5 -13 130 -65		750 -5 -24	527 -27 -40	577 -5 -13 130 -65	
653 -6		607 -16	430 -40	540 -8		607 -16	430 -40	540 -8	
620 -5		506 -26	340 -46	512 -10		506 -26	340 -46	512 -10	
572 -10		337 -38	249 -46	487 -13 -22		337 -38	249 -46	487 -13 -22	
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 193 9 4 02 16	1000	1000 141	1000 75 14 7 34 08	1000	1000	1000 141	1000 75 14 7 34 08	1000	1000
850 1508 -2 -3 02 21	850	850 1473 -0 -7 35 15	850 1413 2 -4 33 10	850	850	850 1473 -0 -7 35 15	850 1413 2 -4 33 10	850	850
700 3042 -5 -18 02 35	700	700 3299 -10 -14 02 25	700 2937 -10 -17 32 37	700	700	700 3299 -10 -14 02 25	700 2937 -10 -17 32 37	700	700
500 5630 -17	500	500 5520 -23 35 40	500 5450 -28 35 12	500	500	500 5520 -23 35 40	500 5450 -28 35 12	500	500
400 7270 -29	400	400 7140 -28 36 75	400 7030 -34 30 35	400	400	400 7140 -28 36 75	400 7030 -34 30 35	400	400
300 9260 -43	300	300 9130 -44 35 90	300 8920 -43 30 47	300	300	300 9130 -44 35 90	300 8920 -43 30 47	300	300
250 10460 -51	250	250 10340 -51	250 10140 -44 31 33	250	250	250 10340 -51	250 10140 -44 31 33	250	250
200 11880 -60	200	200 11780 -55	200 11630 -44 30 33	200	200	200 11780 -55	200 11630 -44 30 33	200	200
150	150	150 13590 -60	150 13570 -44	150	150	150 13590 -60	150 13570 -44	150	150
100	100	100 16130 -60	100 16290 -44	100	100	100 16130 -60	100 16290 -44	100	100
70	70	70 18340 -59	70	70	70	70 18340 -59	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
1016 10 7		943 9 -2 460 -25	1003 14 6			943 9 -2 460 -25	1003 14 6		
755 -9 -9		940 7 -5 445 -23	881 4 -1			940 7 -5 445 -23	881 4 -1		
735 -9 -11		875 1 -6 260 -51	690 -1 -18			875 1 -6 260 -51	690 -1 -18		
720 -4 -14		728 -7 -9 150 -60	638 -14 -28			728 -7 -9 150 -60	638 -14 -28		
684 -5 -21		718 -11 -14 60 -59	478 -31			718 -11 -14 60 -59	478 -31		
535 -13		695 -10 -14	416 -32			695 -10 -14	416 -32		
215 -59		640 -13 -25	304 -43			640 -13 -25	304 -43		
160 -62		529 -22 -34				529 -22 -34			

VIENTO EN ALTITUD	Estacion	Bada	Tortos	Manis																
	Indicativo	330	238	284																
	Día/hora	18/12	18/12	18/12	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	E. 02	NW. 20	W. 30																	
1000	07 12	34 14	33 26																	
1500	06 15	36 32	36 20																	
2000	06 20	36 32	36 22																	
3000	01 30	02 24	35 26																	
4000		36 14	35 35																	
5500		35 36	34 30																	
7000																				
9000																				
10000																				
12000																				

