



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII

2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 12 DE AGOSTO DE 1968

Núm. 225.

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		
La Coruña	25	15			10.0	Navacerrada (*)	18	8			12.0	Castellón	28	17			3.6	MAXIMA: 37° en Sevilla.
Monteventoso	21	14				Madrid/Barajas	29	13			10.5	Valencia (A)	28	17				
Bares	23	15				Madrid	27	16			11.3	Valencia	26					
Lugo (P.Centro)	24	8	ip	ip	9.5	Madrid/C.Ventosa	29				10.2	Alicante (A)	30	X			7.0	
Finisterre		15			11.5	Getafe	31	16			11.6	Alicante	31	19	ip			
Santiago (A)	22					Guadalajara	28	13			9.6	C.º S. Antonio						
Pontevedra	23					Toledo	30	15			11.0	Murcia/Alcant.	31					
Vigo (A)	21	12				Cuenca	27	10			7.0	Murcia	31					
Vigo	21	14			10.0	Molina de Arag.	25	6			13.0	Castillo Galeras	26					
Orense	26				9.5	Ciudad Real	32	15				San Javier	29					
Ponferrada	26	11				Albacete (A)	31	15										
						Cáceres	32	18										
						Badajoz (A)	34	16										
Asturias (A)						Vitoria (A)	24											
Gijón	23	14		ip	3.8	Logroño	27											
Santander (A)	22	14			1.5	Logroño (A)	27											
Santander	22	15				Pamplona	23	14	2		7.7	Huelva	30	19			11.0	
Punta Galea		15	7			Huesca/Monfl.	27	13			8.5	Jerez de la F.ª (A)	34	13				
Bilbao (A)	27		X			Candanchú (*)	16	4	2			Cádiz	26	18			12.5	
S. Sebastián/Ig.ª		14	10		2.8	Veruela						San Fernando	31	16			12.5	
S. Sebastián (A)			X			Daroca	26					Tarifa	27	16			12.4	
León (A)	24	8			12.2	Zaragoza (A)	28	16				Málaga (A)	27	20			13.0	
Zamora	27	10				Zaragoza	28	17				Almería (A)						
Palencia	23	11			10.4	Calamocha	26	6										
Burgos (A)	25	7			11.6	Teruel												
Burgos	25	10			12.3													
Valladolid (A)	24	5																
Valladolid	25	11			11.5													
Soria	26	9			4.9													
Salamanca (A)	27	10			12.6	Lérida	28	14	ip		5.8	S.º C. de la Palma (A)	23	15	ip		5.9	
Avila	25	9			12.8	Montseny (*)						Izaña (*)	18					
Segovia	25					Gerona (A)	26	13				S. C. de Tenerife (A)	19	15	ip		5.9	
						Cabo Bagur	27					S. C. de Tenerife	28	19			11.0	
						La Molina (*)						Las Palmas (A)	26	20			10.1	
						Barcelona	24					Fuerteventura (A)	25	17			10.0	
						Barcelona (A)	26	17			X	Lanzarote (A)	X	19			11.0	
						Reus (A)	28					Ceuta	29					
						Tarragona	24	17			5.0	Melilla	28	20			11.5	
						Tortosa	31	18			2.3	V. Cisneros (A)	26	18			8.5	

OBSERVACIONES DE MADRID  
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS  
Máx. a 14,00 h.  
Mín. 15,8 a X h.  
a 1 h. 18,3 a 13 h. 26,0  
a 7 h. 16,4 a 18 h. 25,4

PRESIONES  
Máx. 709,2 mm. a 8,00 hoy  
Mín. 704,6 mm. a 18,00 ayer  
a 1 h. 708,2 a 13 h. 708,0  
a 7 h. 708,8 a 18 h. 707,5

VIENTO  
Veloc. máx. 11 m/s. a 21,00 h.  
Dirección: Nordeste.  
Recorrido en 24 horas 299 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

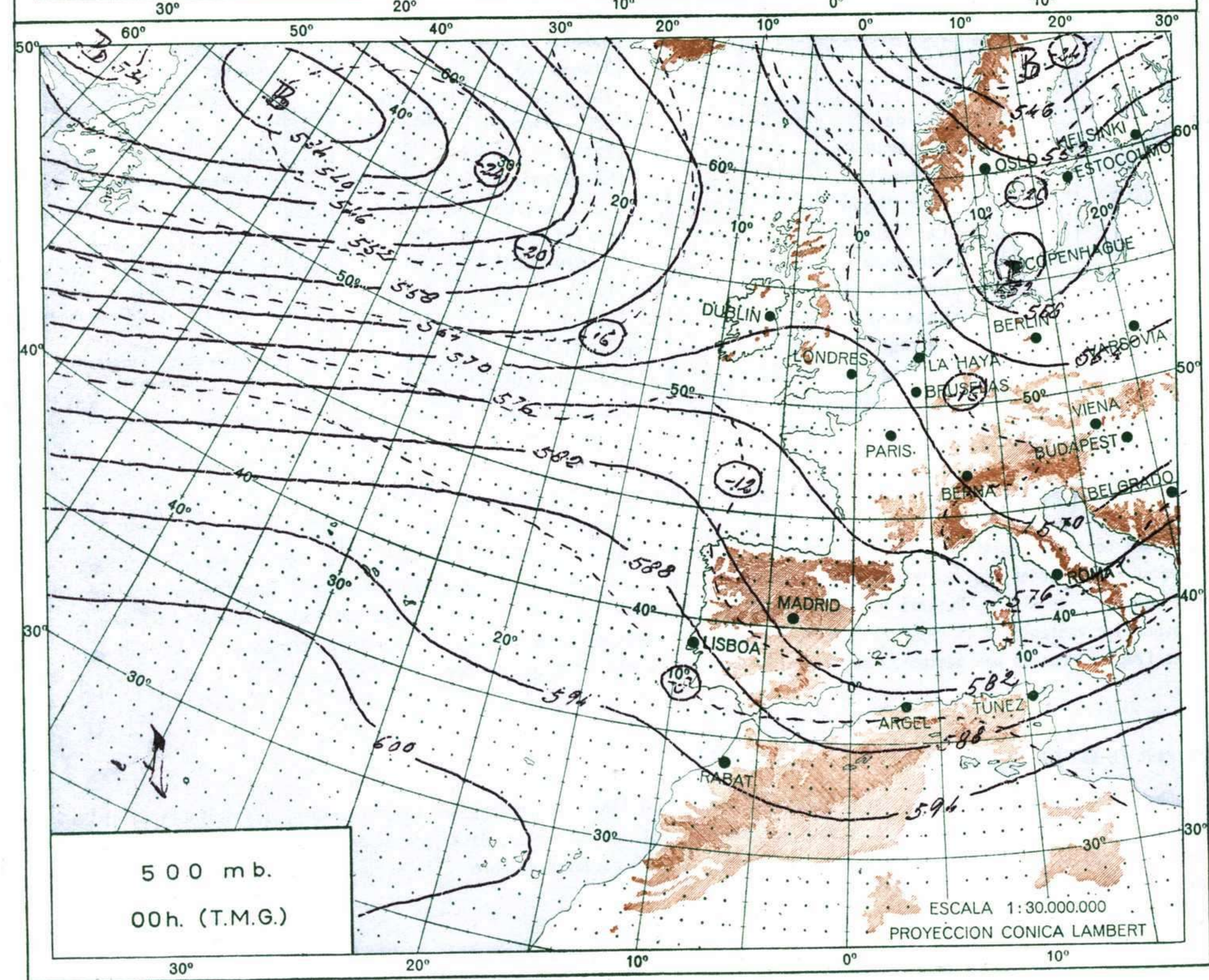
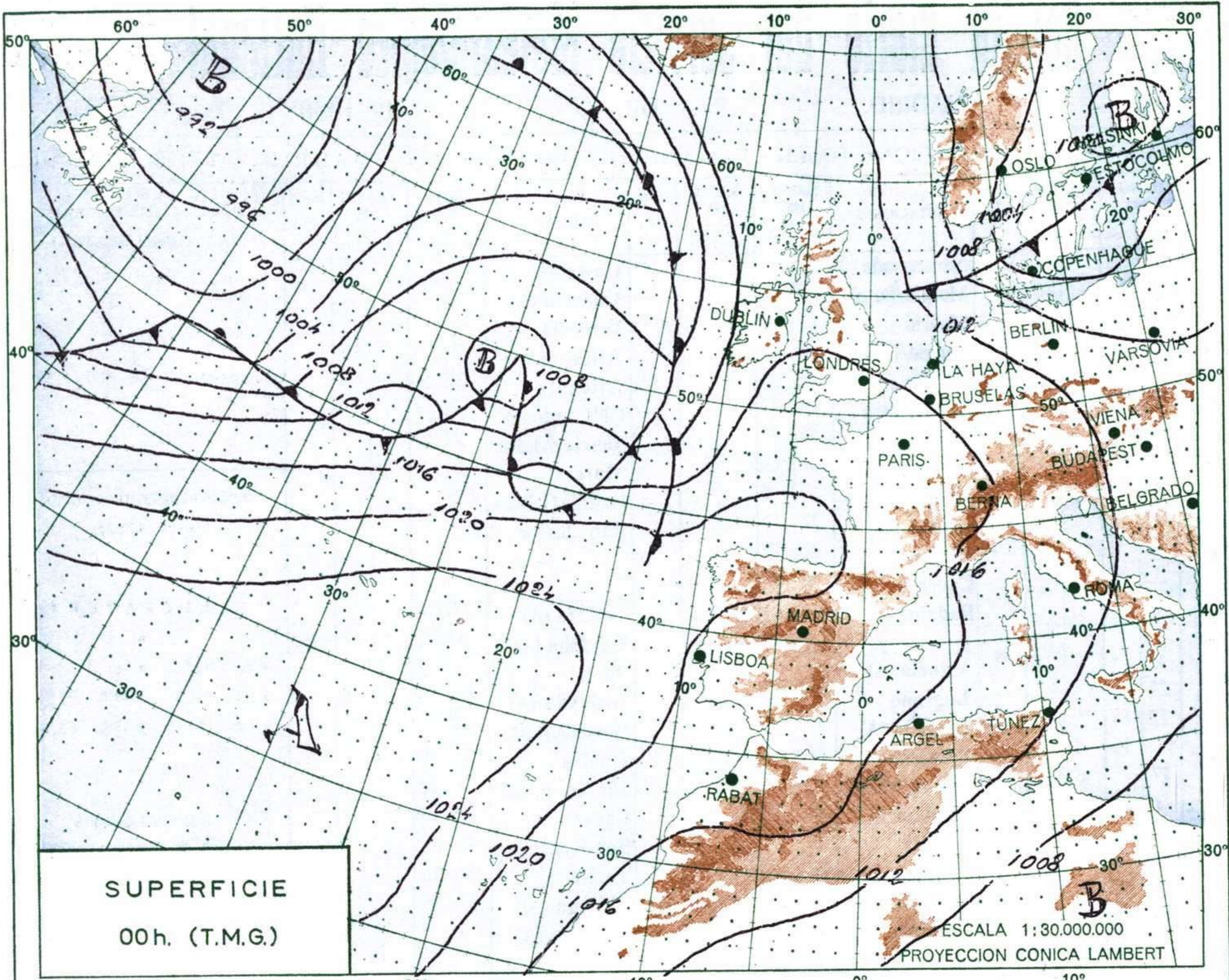
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

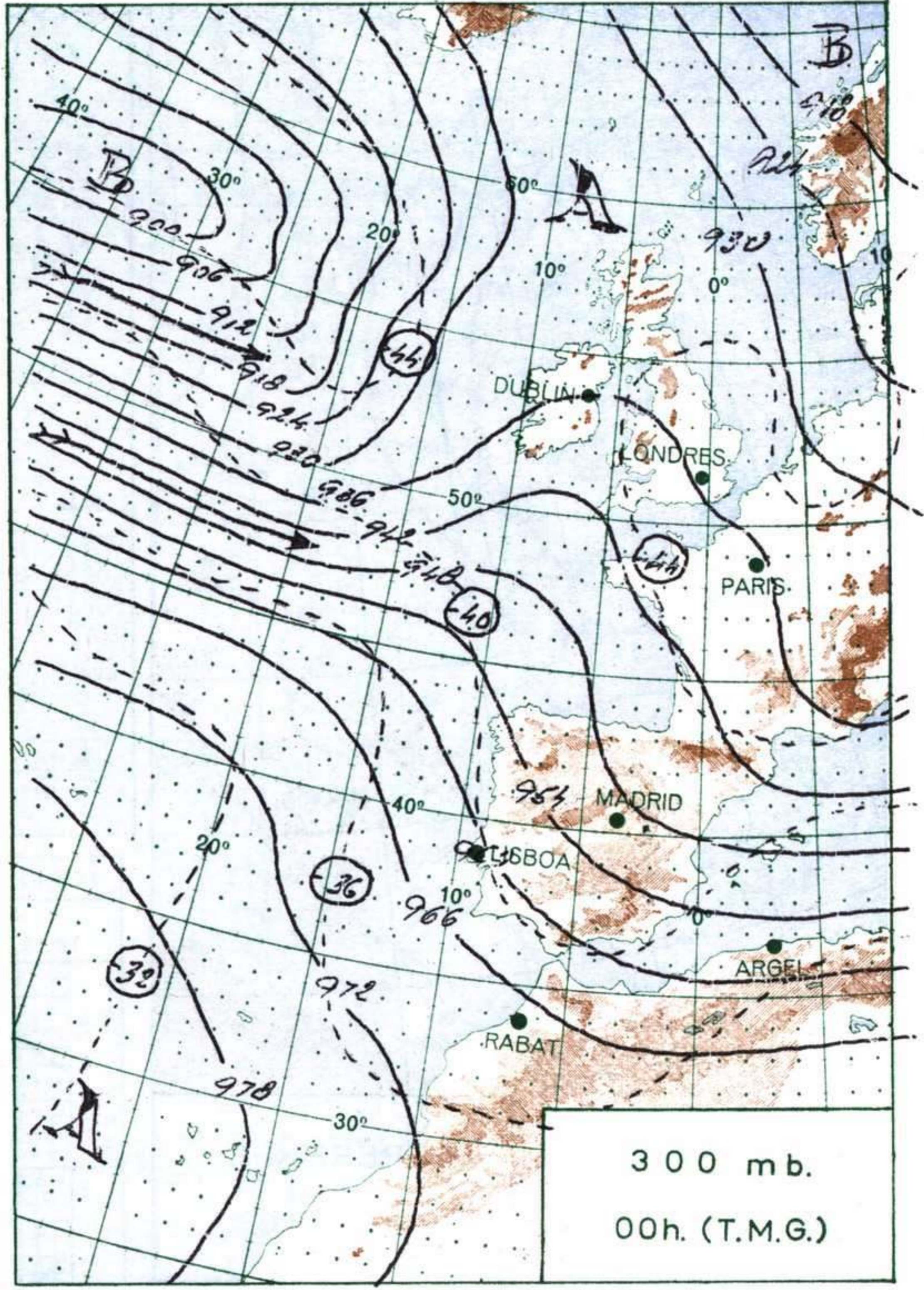
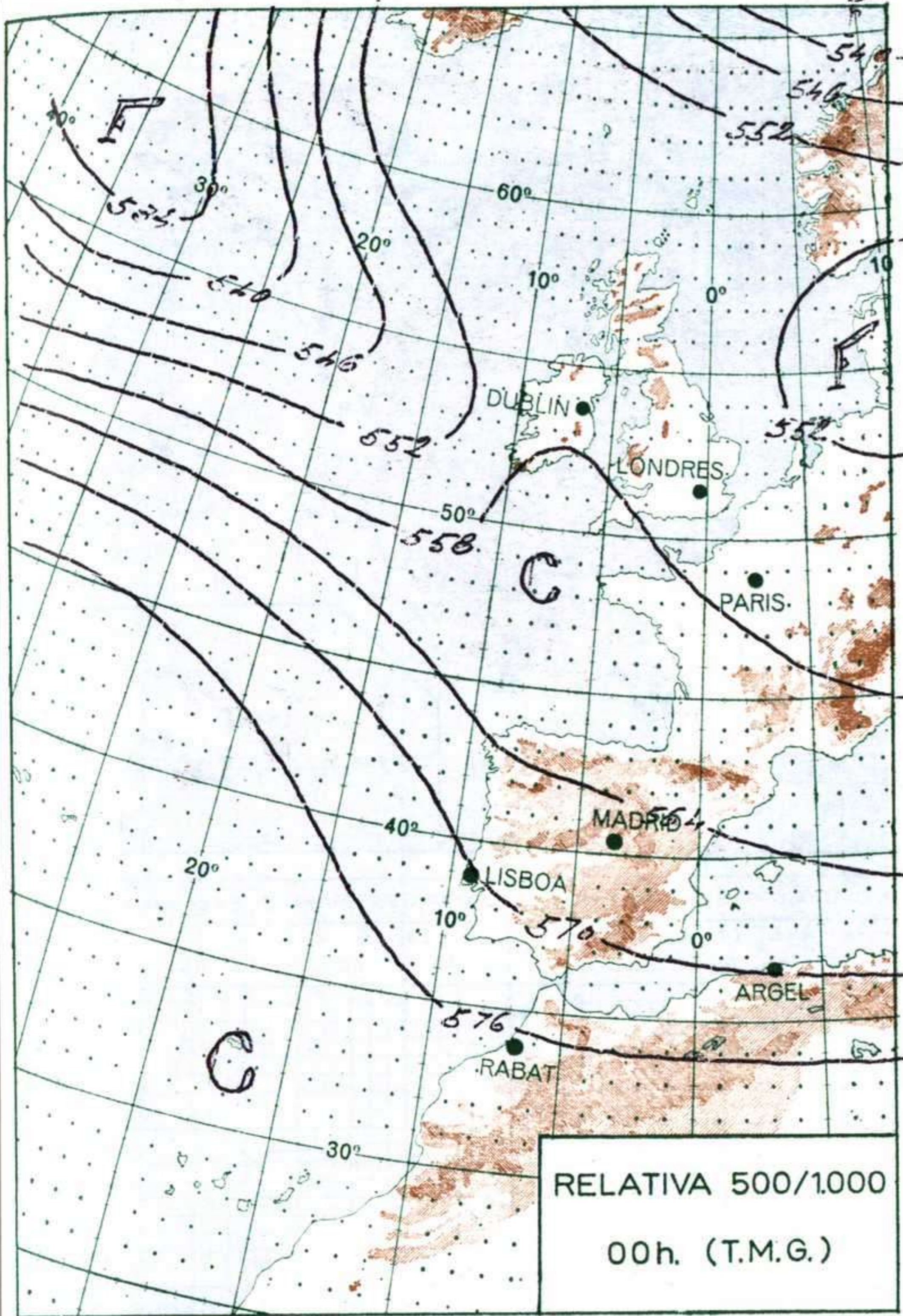
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la pasada noche se registraron tormentas en el Cantábrico oriental, alto Ebro, Pirineos y en puntos aislados de Cataluña. También hubo precipitaciones débiles y aisladas en Galicia, Levante y Baleares. El cielo estuvo nuboso en la mitad norte y despejado o casi despejado en el sur. Durante el día el cielo ha estado muy nuboso en Galicia, Cantábrico y en la cuenca del Duero y ha habido nubosidad variable en el resto de España, más escasa en Andalucía. Se han registrado algunos chubascos en la isla de Menorca. Las temperaturas se han mantenido suaves, pero ligeramente más altas que en días anteriores.

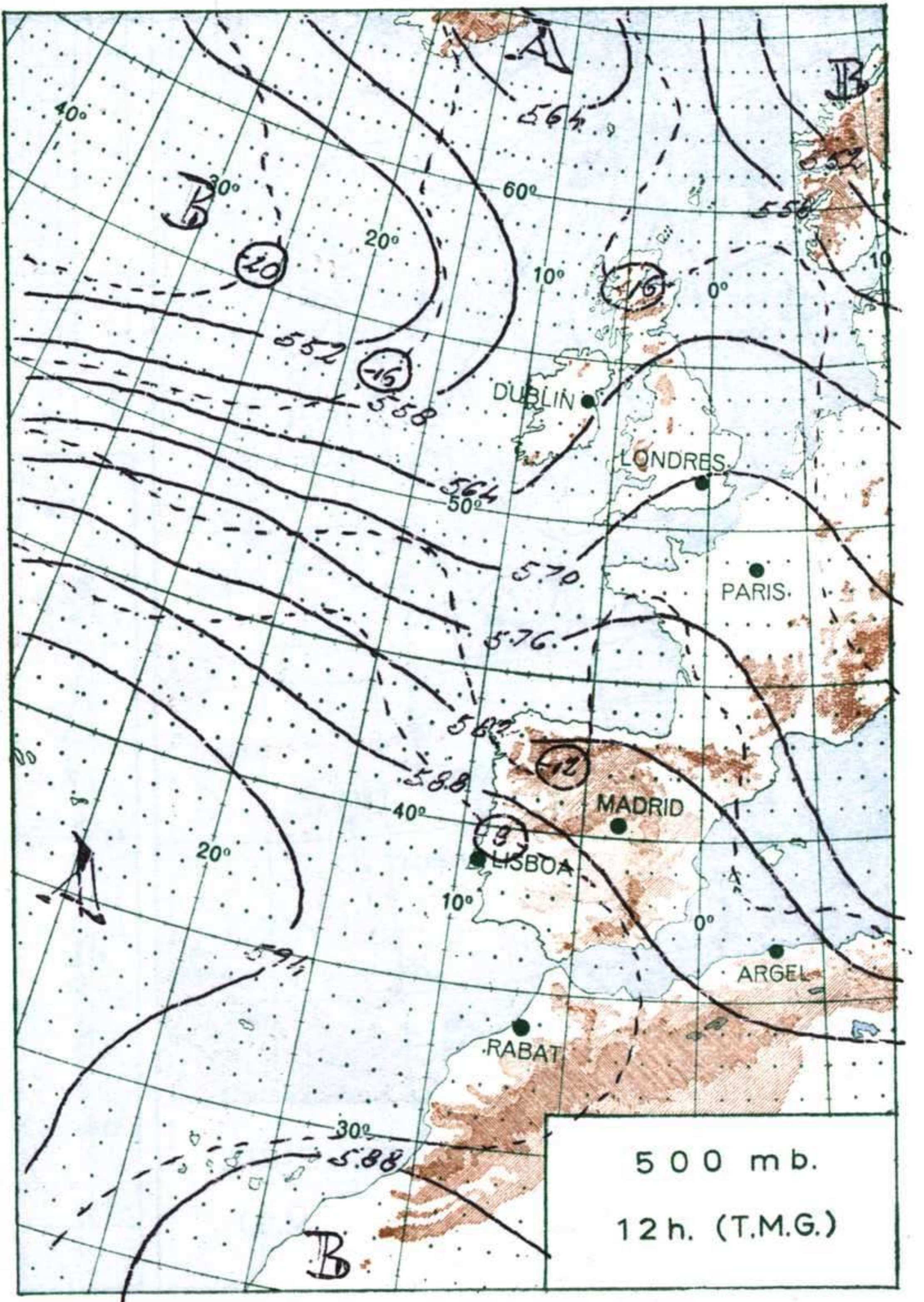
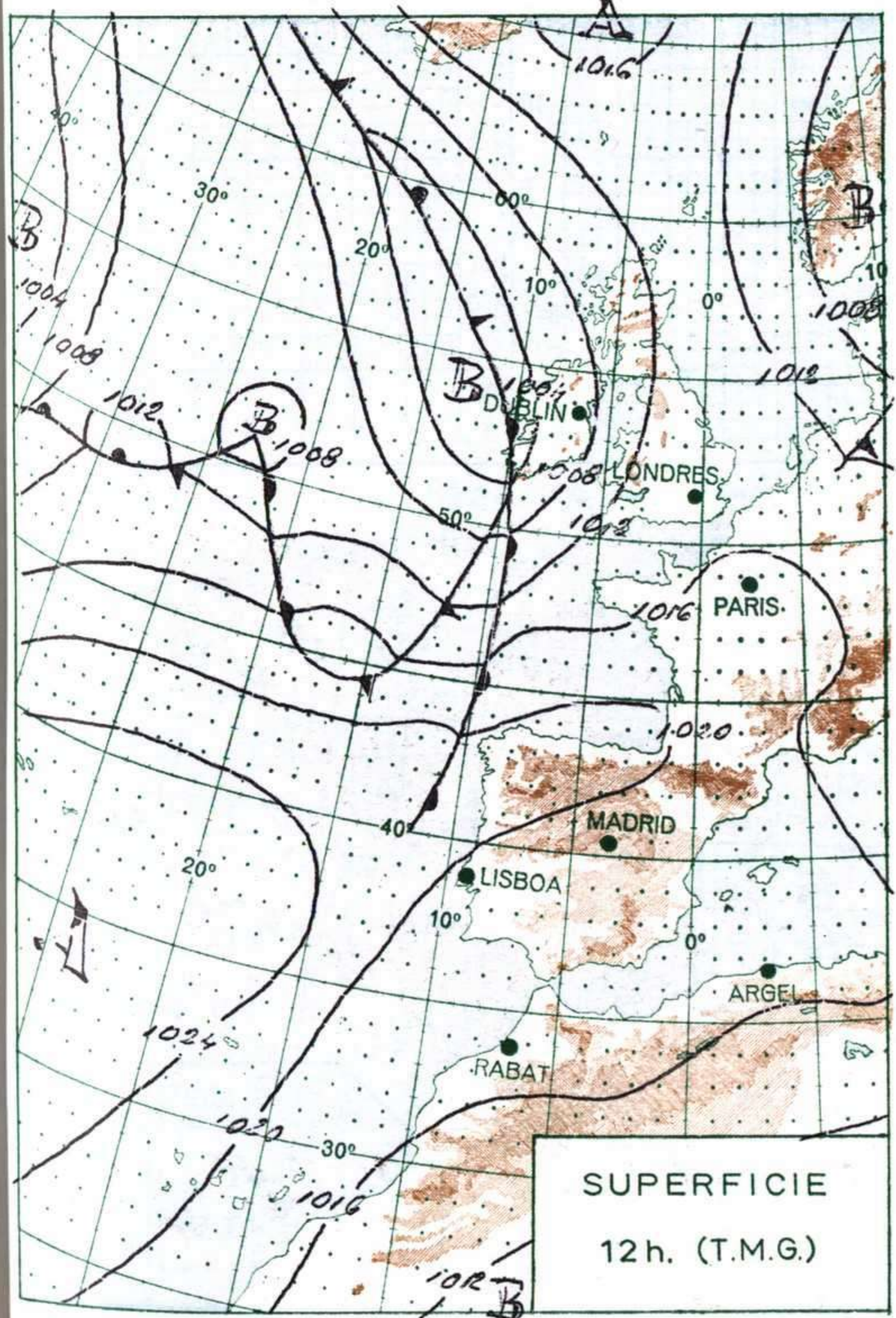
### PREDICION PARA EL MARTES DIA 13.

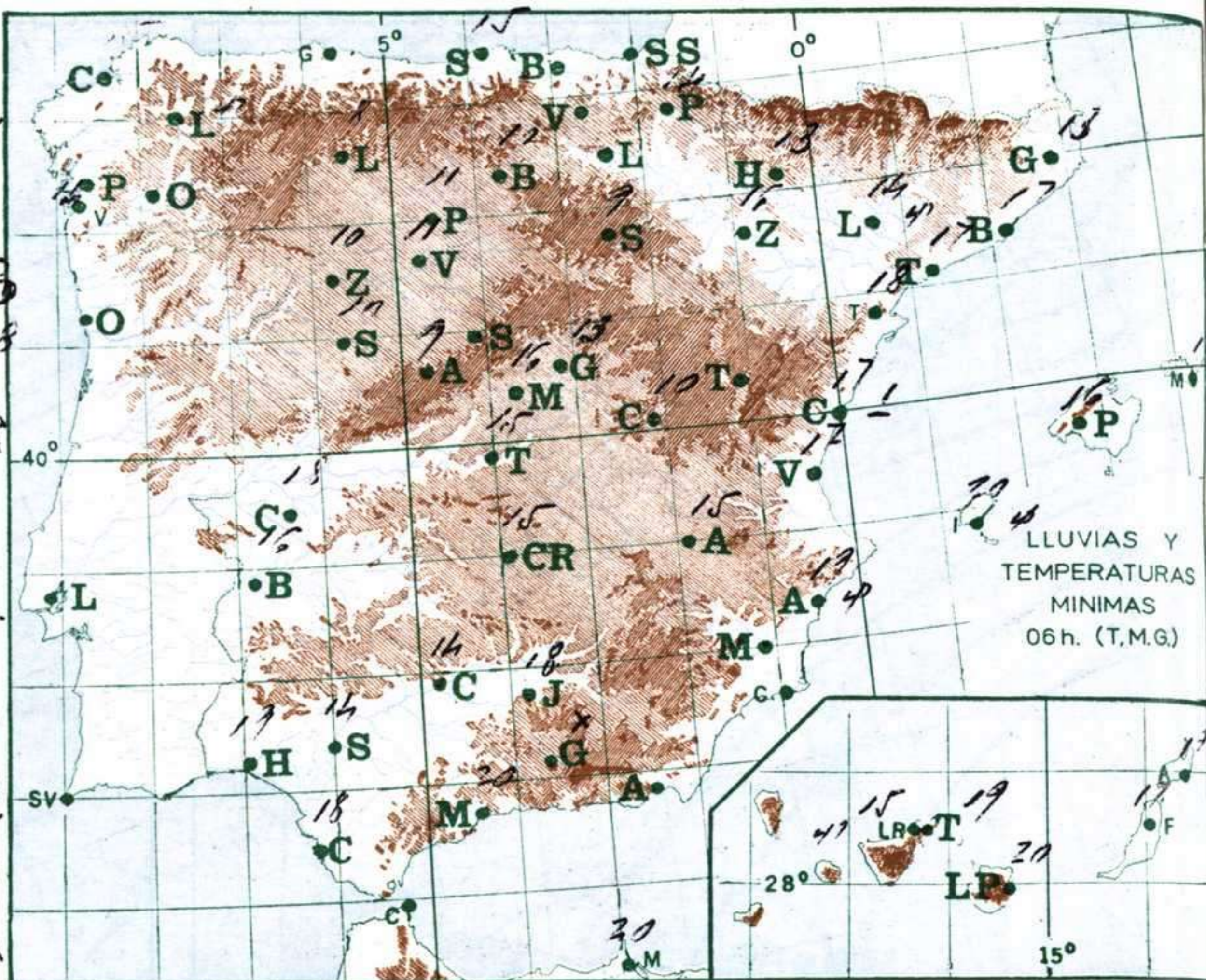
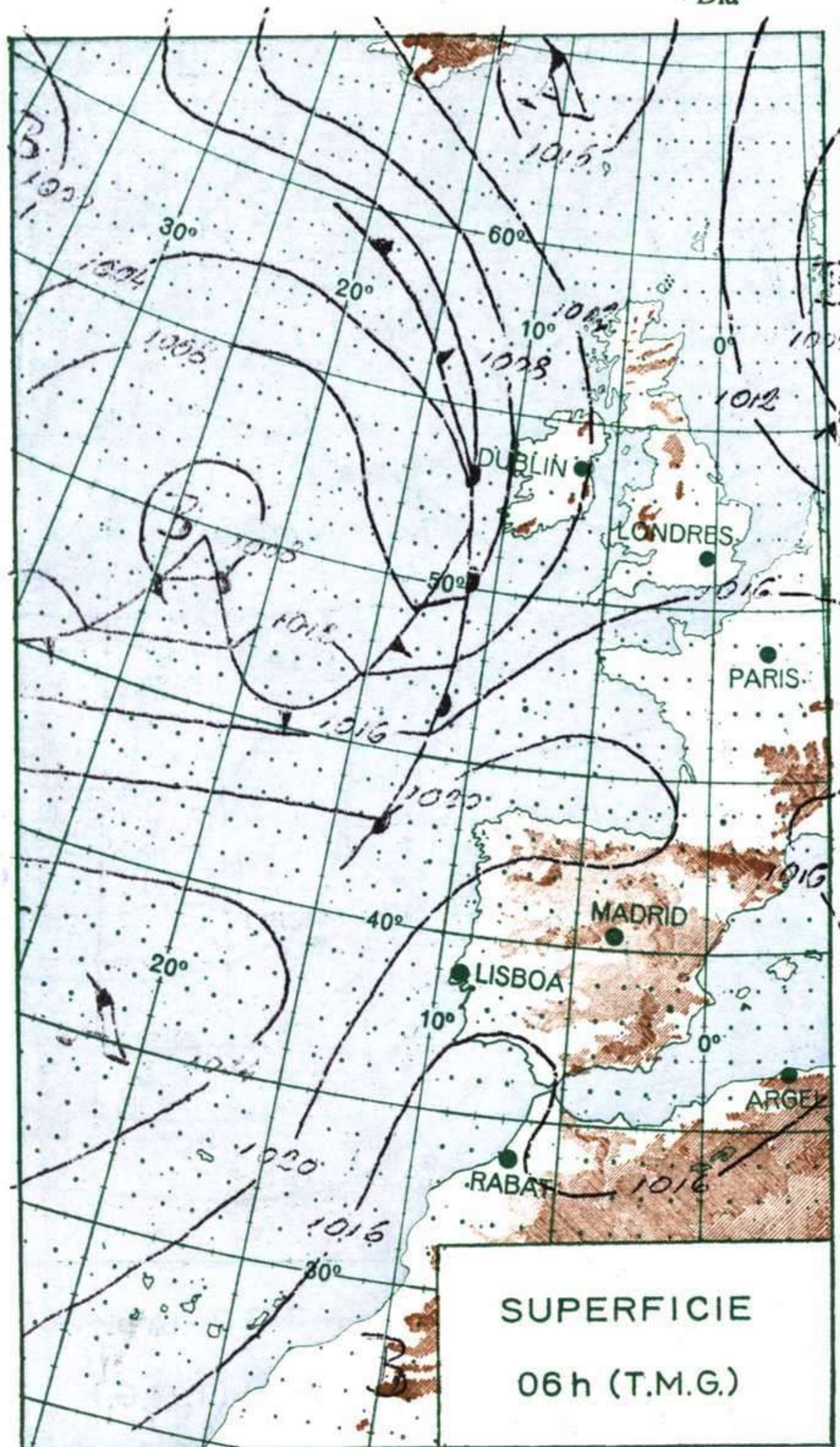
Cielo nuboso con claros en Galicia y costa cantábrica con alguna llovizna dispersa por la costa. Nubosidad variable en el Duero, alto Ebro y Extremadura. Parcialmente nuboso en Canarias al norte de las islas. Despejado o poco nuboso en las demás regiones. Vientos moderados del norte en Canarias, del este en el Estrecho, del noroeste en Ebro y flojos del oeste en Cantábrico. Aumento general de las temperaturas. Nieblas en Galicia.



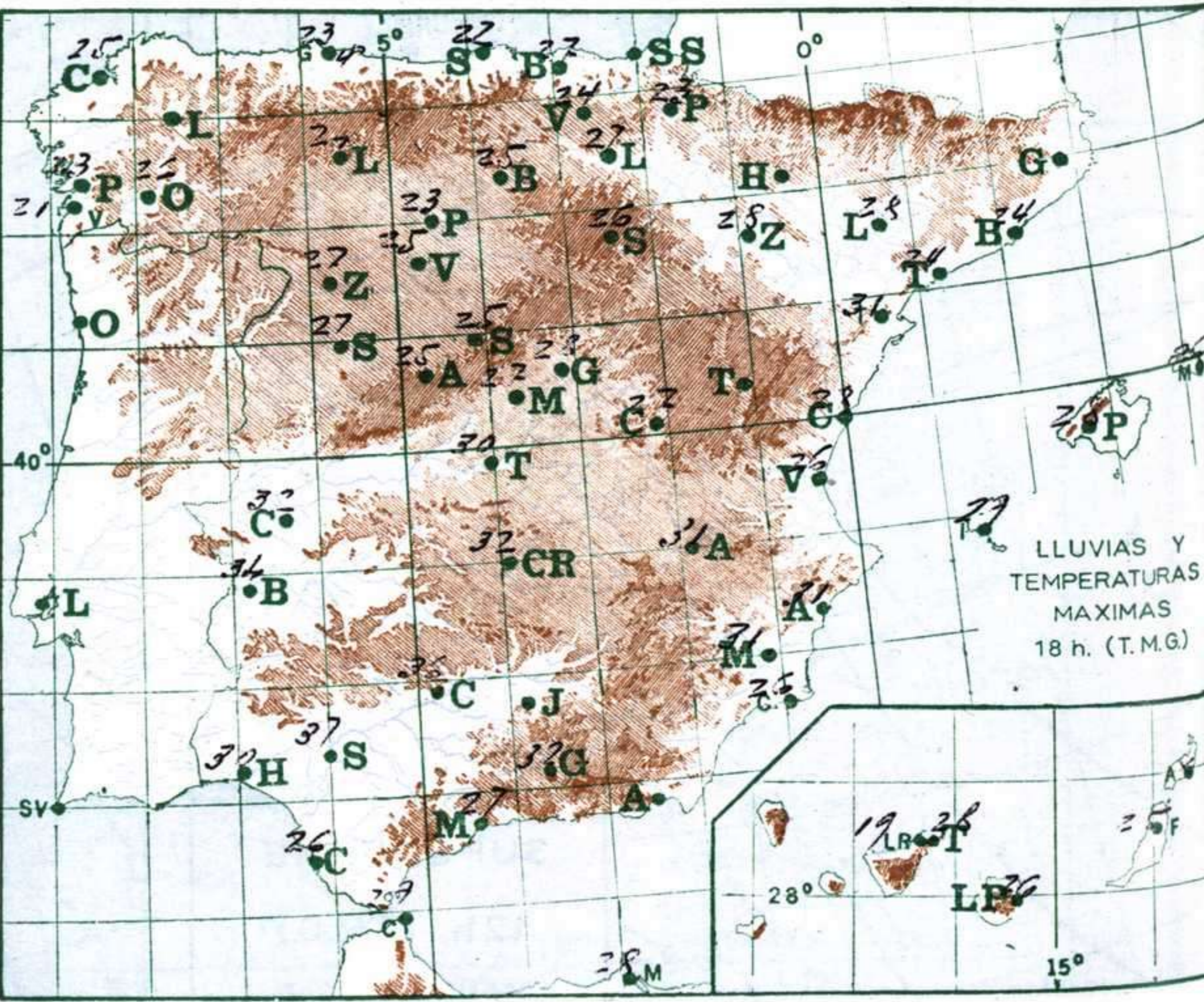
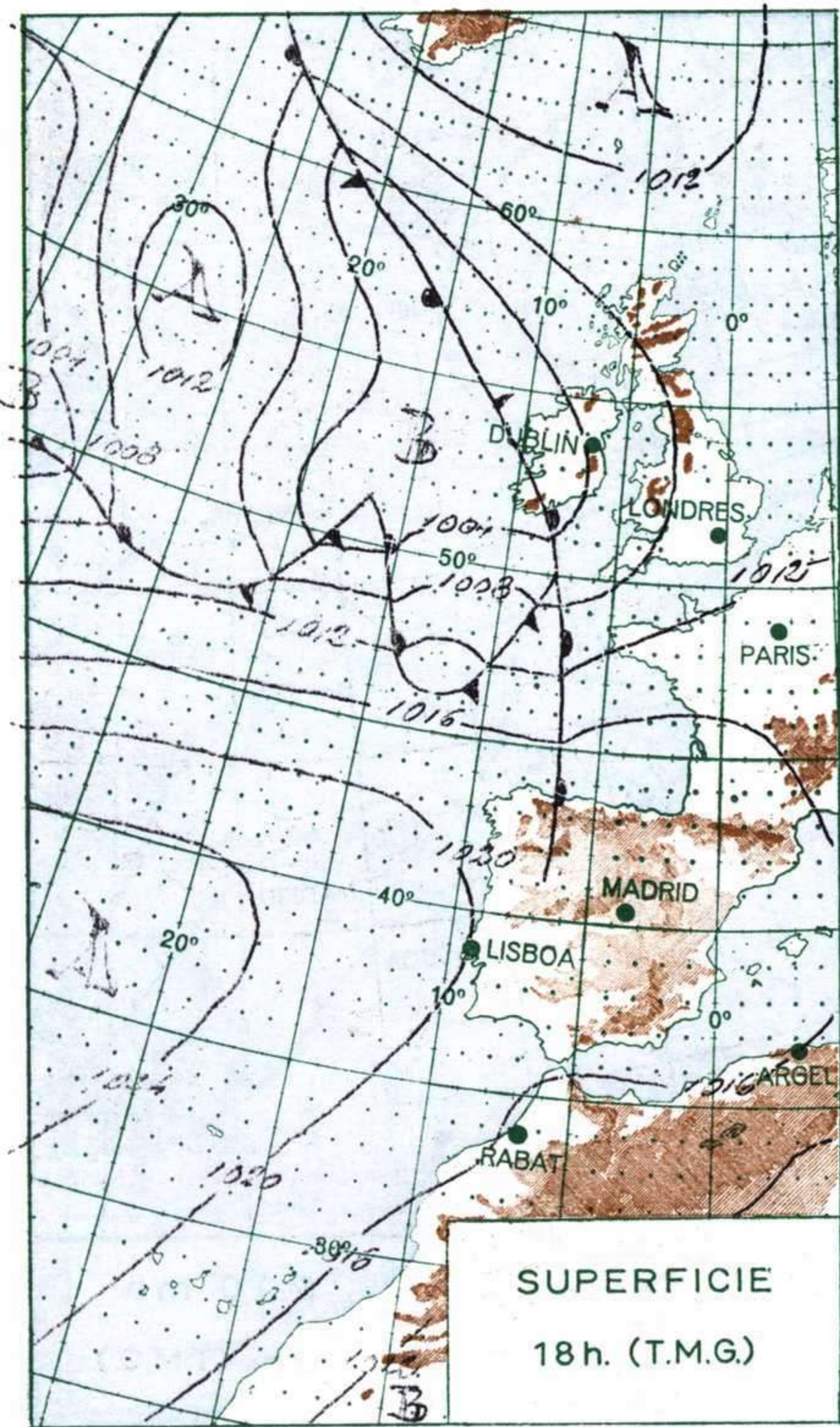
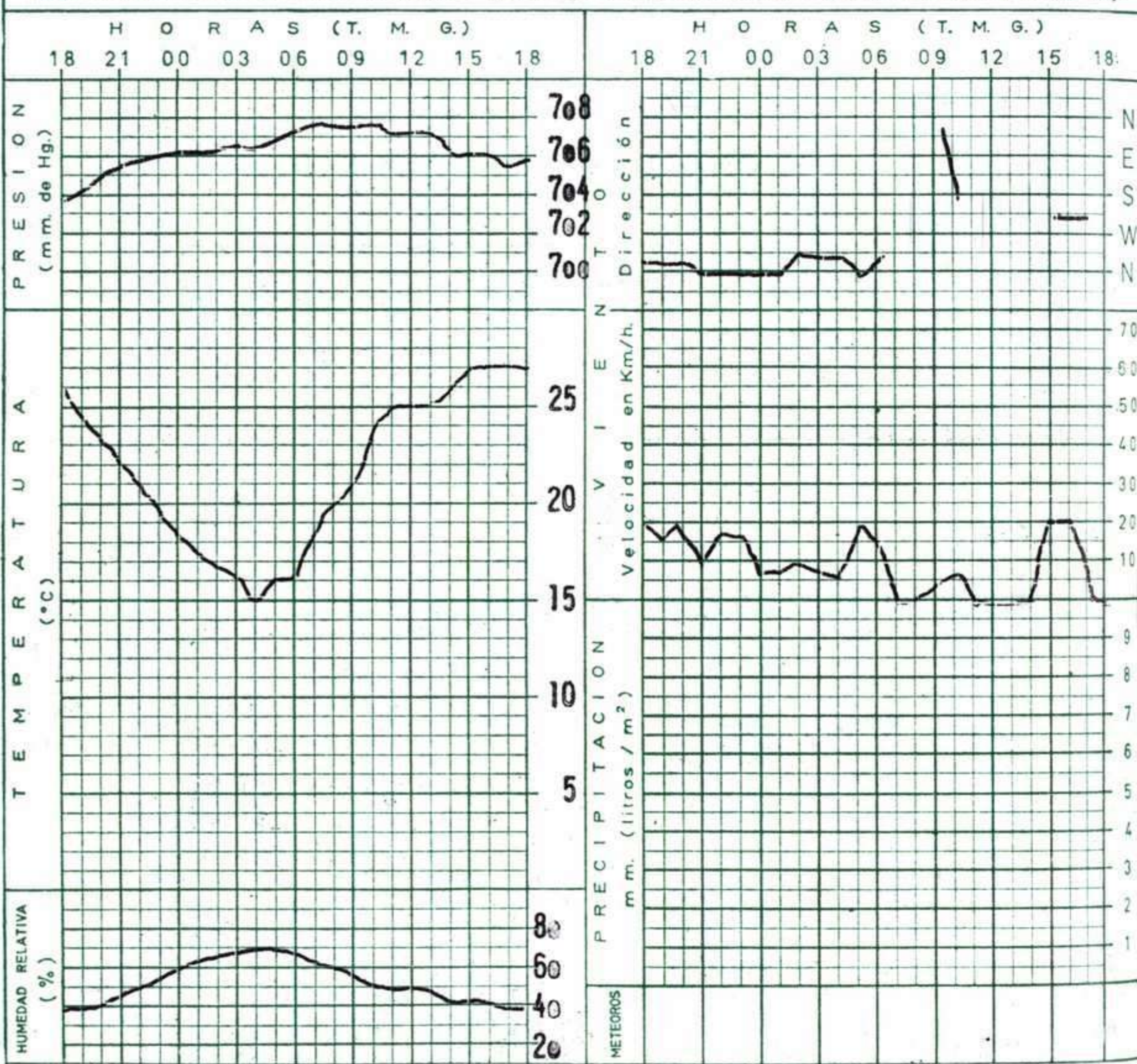


ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.





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



# SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

# BOLETIN DIARIO

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (Ciudad Universitaria)

Hoja complementaria

MADRID, Dia 12 de AGOSTO de 1968

Num. 229

## 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				
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 1557 11 31 02 08	1000	1000 xx 14 68 03 15	1000 1547 14 28 27 06	1000 1556 18 01 30
850 3159 4 32 34 16	850	850 3145 3 58	850 3160 3 41 27 08	850 3294 12 04 12
700 5810 -13 14 33 15	700	700 5800 -13	700 5800 -13 57 27 31	700 5610 -7 04 25
500 7470 -26 39 32 37	500	500 7440 -27	500 7460 -25 57 25 44	500 7710 -19 04 45
400 9490 -42 32 60	400		400 9500 -39 24 77	400 9790 -34 03 30
300 10700 -53 32 69	300		300 10730 -45 24 79	300 11040 -43 03 50
250 12100 -63 32 86	250		250 12200 -50 25 81	250 12510 -52
200 13910 -59	200		200 14060 -55	200 14350 -58
150 16400 -62	150			150 16850 -66
100	100			100
70	70			70
Puntos notables				
PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD
1016 16 09 564 -7 38		946 20 59	1912 20 16 150 -55	1015 23 50
938 13 02 435 -21 39		884 16 59	974 21 33	876 14 74
895 11 08 312 -40 32		732 5 57	752 8 43	850 18
880 12 27 202 -63		640 -2 60	654 -1 41	738 13
794 8 36 167 -55		608 -2 61	542 -9 58	708 13
777 8 44 149 -59		545 -8	360 -30 56	398 -20
665 1 26 117 -63		304 -43 57	348 -31 18	222 -49
596 -3 36			269 -44	
Sondeo a 12 h. (TMG)				
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
1000 173 19 53 24 04	1000	1000 146	1000 161 25 59 28 04	1000 164 24 60 34 10
850 1553 13 35 27 16	850	850 1561 16 59 00 00	850 1557 13 32 26 12	850 1556 17 01 16
700 3161 5 37 28 19	700	700 3179 6 61 32 15	700 3165 4 58 30 25	700 319x 9 06 10
500 5820 -15 42 28 36	500	500 5850 -10 60 31 25	500 5820 -14 30 31	500 5880 -9 04 30
400 7490 -24 33 28 52	400	400 7530 -23 32 35	400 7480 -26 29 41	400 7560 -22 04 40
300 9510 -41 30 56	300	300 9510 -40 31 45	300 9500 -40 31 39	300 9620 -38 05 50
250 10720 31 75	250	250 10790 -51 31 50	250 10730 -46 29 68	250 10800 -55
200	200	200 12210 -40 31 55	200	200 12320 -51
150	150	150 14020 -57 31 70	150	150 14150 -58
100	100	100 16550 -61	100	100 16660 -67
70	70	70	70	70
Puntos notables				
PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD
1013 19 50 430 -20 31		947 25 61	1013 26 60	
909 14 52 368 -29 34		779 9 58	885 15 22	
895 16 58 214 -62		754 11 61	589 -3 66	
818 13 57		468 -13 59	419 -24	
769 10 30		250 -51	318 -37	
670 3 28		203 -62	250 -46	
563 -6 56		172 -56		
470 -18 21		114 -62		

Estación	Manises			Ibacet			Vallado		
	Indicativo	284	280	140					
Día/hora	12/12	12/12	12/12						
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra									
1.000	27 10	25 04	23 02						
1.500	30 13	27 04	30 03						
2.000	31 13	25 07	34 04						
3.000	31 13	28 22	31 08						
4.000	31 20	29 25	33 11						
5.500		30 25							
7.000									
9.000									
10.500									
12.000									

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with 4 main columns: SYNOPSIS de 00h.(T.M.G.), SYNOPSIS de 06h.(T.M.G.), SYNOPSIS de 12h.(T.M.G.), and SYNOPSIS de 18h.(T.M.G.). Rows contain numerical data for various locations and times.