



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XIV**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm. 295**

MADRID VIERNES 22 DE OCTUBRE DE 1965

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

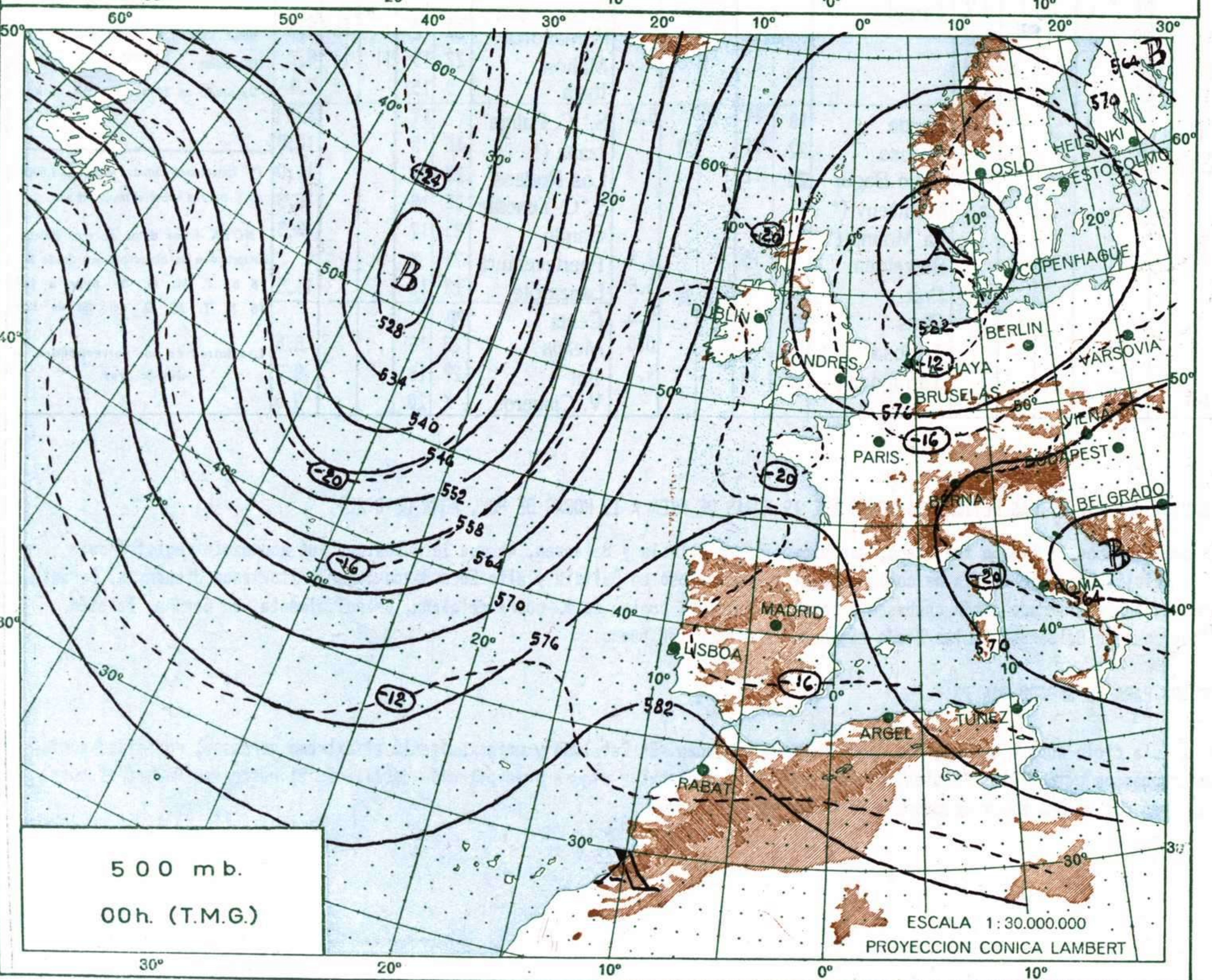
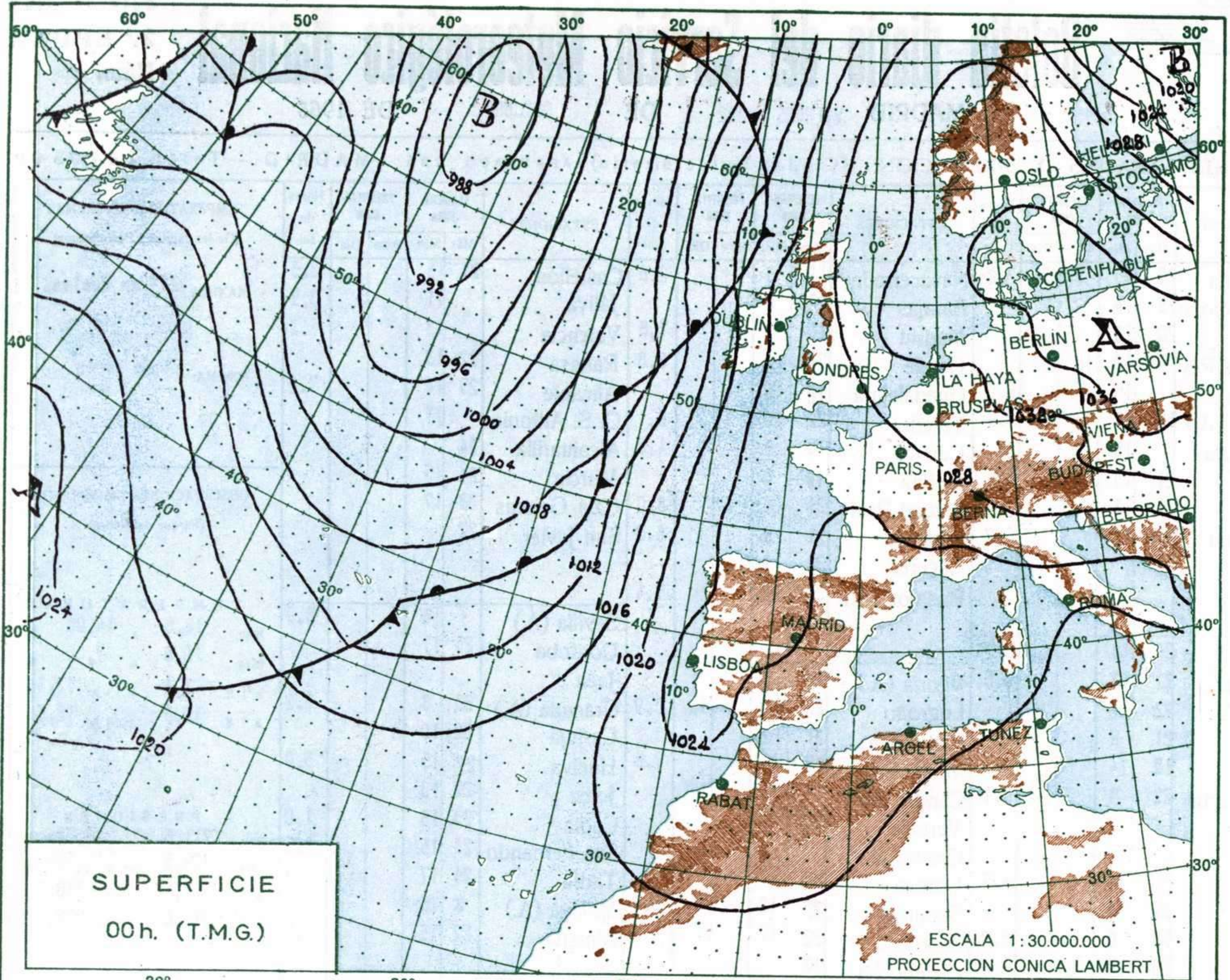
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)	
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.
La Coruña	20	15	1	2	2.2	Navacerrada(*)	11	5			2.6	Castellón	21	15			3.3	MAXIMA: 27° en Huelva.  MINIMA: 5° en Soria.	
Monteventoso	19	14	2	2		Barajas	20	8				Játiva		11			3.5		
Vares	20	13				Madrid	19	11			7.8	Valencia		13			2.2		
Otero del Rey	22	10	ip	ip		Getafe	21	10			8.8	Rabasa	22	13					
Finisterre		15			0.0	Guadalajara	18	10				Alicante	25	14			7.2		
Santiago (A.)	19	11	ip	1	0.9	Toledo	22	10			8.1	C. S. Antonio		17					
Pontevedra		15	ip			Cuenca	19	6			4.0	Alcantarilla	24						
Vigo	21	15			3.5	Molina	18	3				Murcia	24	15					
Orense	21	11				Ciudad Real	21	8			8.0	Cast. Galeras	23	17					
Ponferrada	23	13			8.2	Albacete	21	8			6.8	San Javier	22						
						Cáceres	24	14										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	24	12			5.4								TEMPERATURAS Máx. 18,8 a 14,00 h. Mín. 10,6 a 7,00 h. a 1 h. 12,4 a 13 h. 17,4 a 7 h. 10,6 a 18 h. 16,0
Gijón	21	14			6.2	Vitoria (A.)	19	6				Sevilla (A.)	25	14			8.9		
Santander	21	13			6.5	Logroño	22	10	ip	8.9		Córdoba	25	11					
Punta Galea	22	12				Pamplona	21	7		3.5		Jaén					6.2		
Sondica	21	9				Monflorite	18	11		7.6		Granada (A.)	23	8					
Igueldo	19	14				Candanchú (*)	11	4				Cartuja	22	10			6.0		
Fuenterrabía	22	9			6.1	Veruela	20					Huelva	27	15					
						Calatayud						Jerez	22	13					
						Daroca	20					Cádiz	23	16			1.0		
León	21	X			4.5	Sanjurjo	22	10			6.8	San Fernando	23	15			8.5		
Zamora	21	9				Zaragoza	22	12				Tarifa	24	17			6.3		
Palencia	19	9			8.2	Calamocha	18					Málaga (A.)	X	15					
Villafria	19	5				Teruel						Almería	22	15			2.2		
Burgos	21	7	1		9.7														
Villanubla	20	8			8.2	Lérida	19	11			6.2	P. Mallorca	23	12	ip	5.7	PRESIONES Máx. 711,6 mm. a 23,00ayer Mín. 709,5 mm. a 16,50hoy. a 1 h. 711,5 a 13 h. 710,7 a 7 h. 711,0 a 18 h. 709,7		
Valladolid	20	9			7.9	Gerona	22	11	21			Mahón	22	15	11 ip	6.0			
Soria	21	5			8.4	Cabo Bagur	20	12				Ibiza	18	15	8	7.1			
Salamanca	20	8			7.8	Montserrat (*)						S.ª C. Palma		17				4.3	
Avila	18					La Molina (*)						Izaña (*)	16	5				10.0	
Segovia	18					Barcelona		15		2.8		Los Rodeos	23	12				11.0	
						Prat	20	13	ip	5.6		S.ª C. Tenerife	26	18				10.3	
						Reus	20	12		6.5		Gando	25	17				9.3	
						Tortosa	22	15		0.8		Fuerteventura	24	X					
						Tarragona	20	14		4.4		Lanzarote	28	19				11.5	
												Ceuta	20						
												Melilla	23	16			6.6		
												Ifni	27	18			9.7		
												V. Cisneros	X	20			9.0		

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

La pasada noche el tiempo fué bueno, con excepción de Galicia y Baleares, en que la nubosidad fué abundante registrándose alguna precipitación. Por el día ha continuado el tiempo nuboso en Galicia y alto Ebro dando lugar a lloviznas dispersas. Durante la tarde se han registrado algún chubasco o tormenta local en puntos de la costa catalana, principalmente en Gerona. También hubo lloviznas en Baleares. En las demás regiones el tiempo fué bueno.

### PREDICCION PARA EL SABADO DIA 23.

En Galicia cielo nuboso con algunas lloviznas muy aisladas. En Cataluña y principalmente el extremo nordeste, nubosidad variable con chubascos o tormentas locales. Cielo nuboso en Baleares con alguna precipitación débil. En el resto continuará el buen tiempo, pero con alguna mayor abundancia de nubes por la tarde.



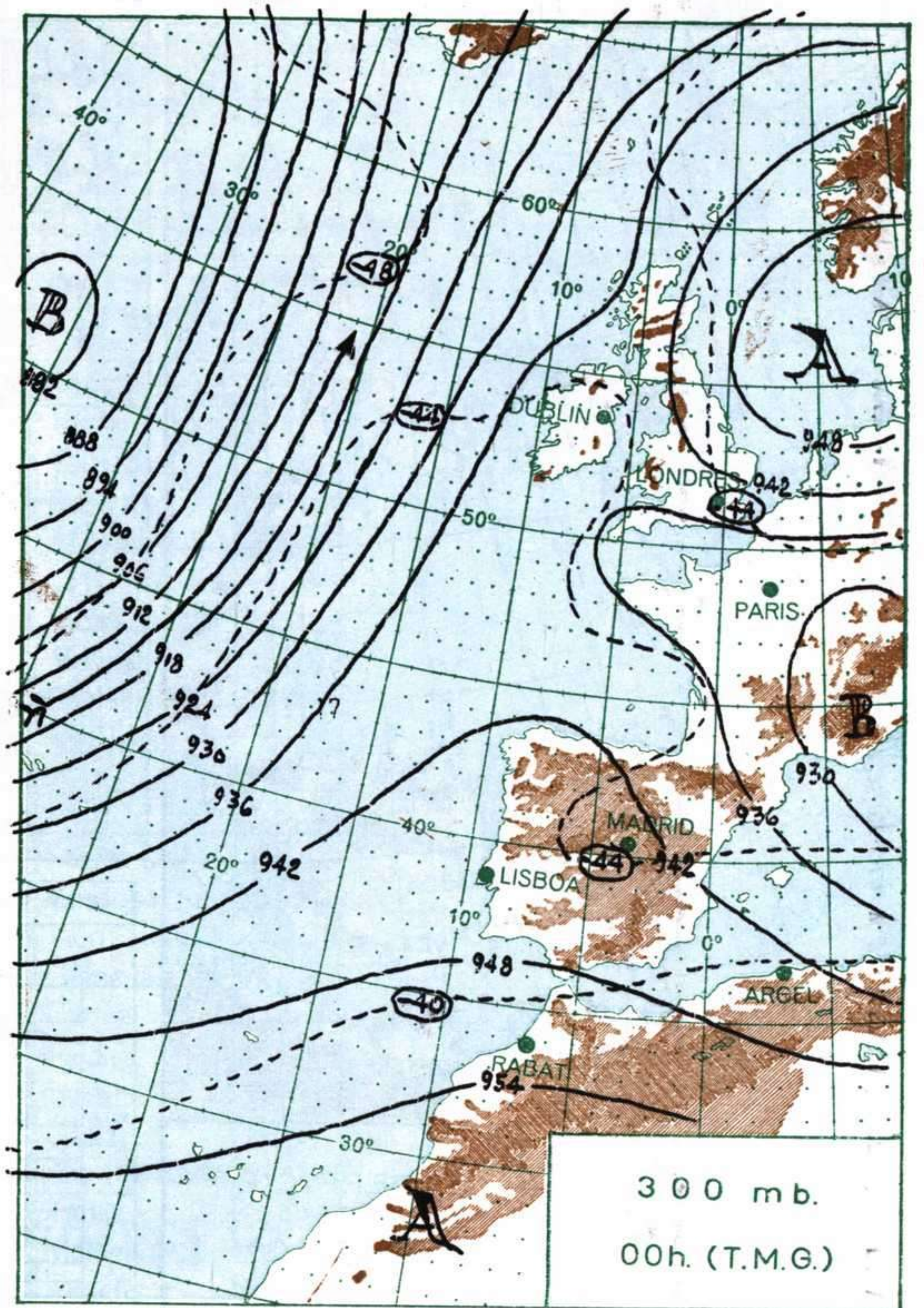
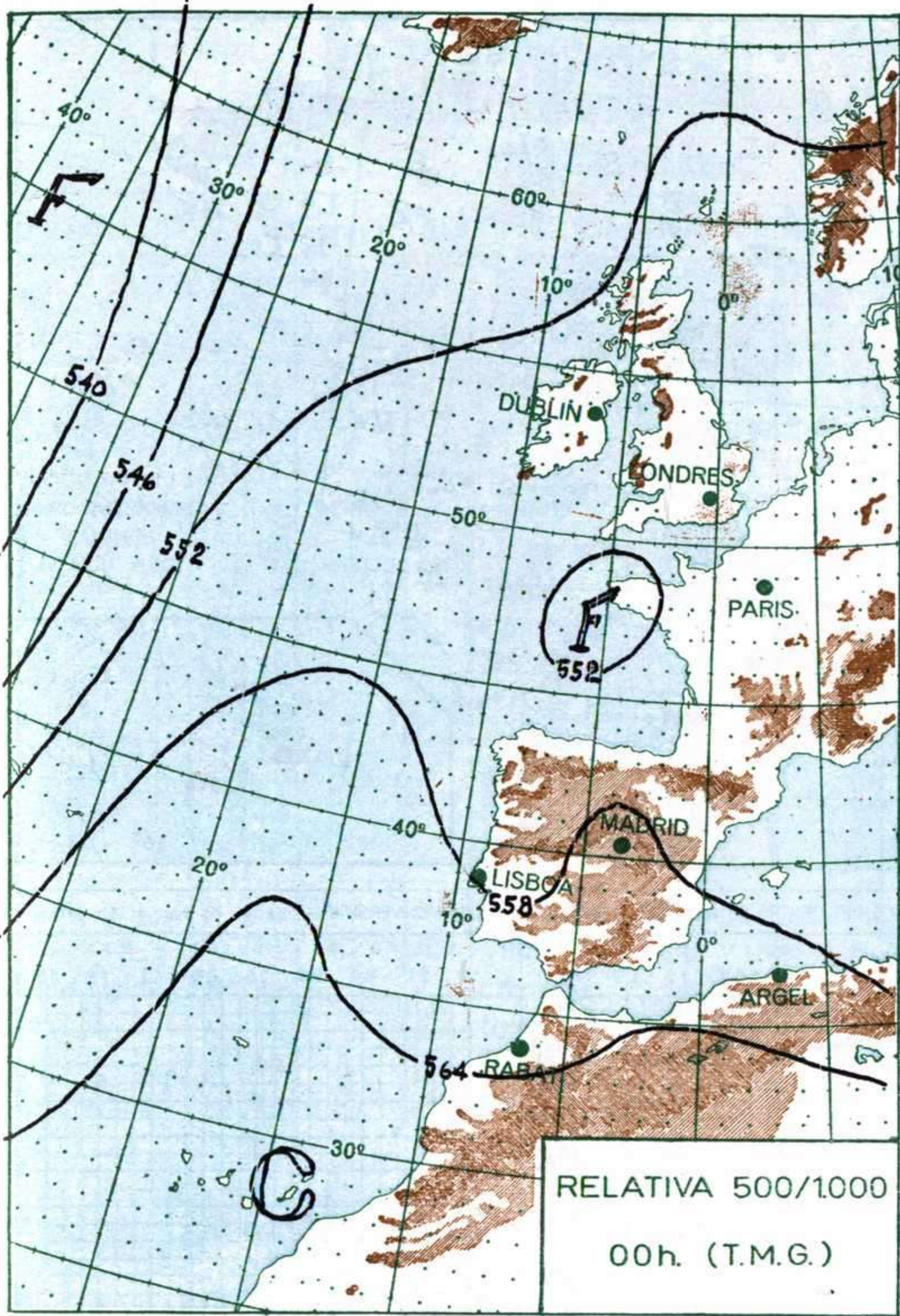
INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with 4 columns: SYNOPSIS de 00 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 06 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 12 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.). Each column contains a grid of meteorological data for various regions of Spain, including parameters like Nddff, VVwwW, PPPTT, and temperature/pressure values.

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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	
1000 196 16 14 19 16	1000	1000 221	1000 202 16 13 00 00	1000 155 20 15 00 00	850 1554 9 9 20 22	850 1569 7 6 32 03	850 1570 10 5 34 06	850 1541 13 10 00 00	850 1541 13 10 00 00	
700 3138 3 -16 22 17	700	700 3133 -3 -10 33 08	700 3147 -2 -11 33 16	700 3153 12 00 00	500 5760 -15 25 16	500 5830 -20 -24 34 13	500 5750 -17 -29 30 19	500 5820 -11 23 30	500 5820 -11 23 30	
400 7410 -27 25 10	400	400 7450 -31 34 15	400 7380 -25 -36 34 17	400 7490 -24 25 40	300 9420 -41 31 11	300 9430 -45 36 27	300 9380 -44 33 21	300 9530 -40 27 35	300 9530 -40 27 35	
250 0640 -51 30 08	250	250 0630 -52 36 30	250 0570 -54 30 21	250 10750 -52 26 55	200 2030 -58 31 36	200 2050 -61 34 30	200 11990 -56 30 35	200 12140 -65 27 30	200 12140 -65 27 30	
150 3840 -64 24 35	150	150 3850 -60	150 13800 -60 29 39	150 13860 -72 25 55	100 6320 -64 27 18	100 6370 -60	100 15310 -63 31 47	100 16240 -72	100 16240 -72	
70	70	70	70	70	Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
016 17 15 530 -11		951 13 11 161 -59	018 16 14 30 -61	1014 20 14 106 -74	848 9 7 305 -41	933 13 11 127 -62	870 11 7	800 10 8		
814 7 1 242 -52		731 -3 -4 100 -60	685 -3 -14	781 12	793 7 -1 165 -64	675 -3 -17	515 -16 -28	467 -15		
748 3 -10 130 -65		526 -17 -30	359 -33 -38	378 -17	710 3 -16 80 -63	448 -24 -35	233 -58	353 -29		
660 -1 -15		347 -39	208 -56	210 -63	582 -9 -24	200 -61	110 -63	167 -72		
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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	
1000 195 18 14 17 04	1000 194	1000 195	1000 192 20 14 15 04	1000 195 20 14 15 04	850 1571 9 5 19 08	850 1573 10 6 36 14	850 1563 9 5 02 08	850	850	
700 3164 3 -5 25 15	700 3151 0 -14 35 14	700 3152 1 -14 36 09	700 3138 -3 -7 36 14	700 3138 -3 -7 36 14	500 5790 -15 27 08	500 5760 -17 -31 01 20	500 5740 -18 -29 34 19	500	500	
400 8390 -26 28 10	400 7400 -27 -39 34 37	400 7410 -28 33 25	400 7370 -31 33 27	400 7370 -31 33 27	300 9420 -41 26 06	300 9410 -43 35 30	300 9330 -47 33 39	300	300	
250 0630 -50 25 16	250 0600 -52 -65 32 47	250 0620 -51 33 34	250 0520 -52 33 39	250 0520 -52 33 39	200 2050 -61 26 12	200 2040 -59 32 30	200 11950 -56 32 39	200	200	
150 3840 -59 28 27	150 3840 -58 -72 31 34	150 3840 -41	150 13780 -57 29 29	150 13780 -57 29 29	100 6360 -63 26 21	100 6380 -60 32 23	100 16350 -58	100	100	
70	70	70 18570 -58	70	70	Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
016 19 15 700 2 -5	990 18 8 586 -10 -23	951 18 11 264 -48	017 22 15 421 -21 -35		995 19 14 678	940 13 7 545 -13 -22	930 15 8 195 -60			
966 17 14 562 -10 -27	916 14 7 435 -27 -36	873 12 8 100 -62	858 10 7 259 -51		950 17 13 195 -62	899 13 2 370 -34 -52	762 3 1 50 -55			
913 15 9 167 -62	751 3 -10 270 -49 -64	708 2 -13	691 -1 -8		834 8 5 155 -59	685 -2 -12 172 -61 -74	471 -20 -33			
810 8 6 100 -63	607 -8 -18 129 -57	430 -23	567 -11 -26		711 1	596 -9 -27 107 -62	343 -37			

Estación	Gando		Tortosa		Santand		Logroño		Badajoz		Gando		Vallado		Salaman	
	Indicativo	30	238	023	084	330	030	140	202							
Día/hora	22/06	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12	22/12							
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
Tierra	00 00	S 05	NW 10	NW 10	NE 05	NE 10	00 00	00 00								
1.000	12 05	22 04	25 08	32 18	09 06	15 05	24 06	00 00								
1.500	21 20	27 12	13 02	02 20	04 09	21 16	29 04	00 00								
2.000	21 24	29 06	07 08	02 20	05 08	22 29	33 11	00 00								
3.000	24 16	32 08	05 12	34 30	31 06	24 14	05 08	18 04								
4.000	23 12	34 12	25 16		35 06	25 16		31 09								
5.500	24 28		33 08		36 11			33 10								
7.000																
9.000																
10.000																
12.000																



ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.

