



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XIV**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm. 280.**

MADRID JUEVES 7 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		
La Coruña	19	14			5.0	Navacerrada*	8	5	14		0.7	Castellón	23	18	13	2	MAXIMA: 26° en Murcia.  MINIMA: 8° en Avila.	
Monteventoso	17	13				Barajas	21	14	ip		1.6	Játiva			X			
Vares	17	13				Madrid	16	12	1		1.4	Valencia		17	51	4.2		
Otero del Rey	22	9			3.5	Getafe	22	12	1		1.0	Rabasa	24	16	14	3.9		
Finisterre		14			2.8	Guadalajara	18	14				Alicante	25	16	19	4.8		
Santiago (A.)	22	10			2.0	Toledo	20	12	ip		0.0	C. S. Antonio	23	18	12			
Pontevedra	23	13				Cuenca	21					Alcantarilla	26		X			
Vigo						Molina	16	12	15	ip	5.0	Murcia	26	15	1	3.7		
Orense	20	12				Ciudad Real	22	9	1		0.0	Cast. Galeras	19	16	ip			
Ponferrada	21	14	ip		0.4	Albacete	22	11			2.8	San Javier	26					
						Cáceres	17	12	ip	3								
						Badajoz (A.)	21	11	2	6	1.4							
Gijón	19	13	ip		5.4							Sevilla (A.)	21	15	3	5	0.9	TEMPERATURAS Máx. 19,4 a 16,00 h. Mín. 12,4 a 7,00 h. a 1 h. 14,3 a 13 h. 18,0 a 7 h. 12,4 a 18 h. 17,4
Santander	20	14	ip	1	7.6	Vitoria (A.)	17	14		11		Córdoba	24	15	7	ip		
Punta Galea	21		X	2		Logroño	18	14	ip	19		Jaén					1.0	
Sondica	21	17	ip	4		Pamplona	20	11			2.0	Granada (A.)	23	12		ip		
Igueldo	21	17	ip	ip	3.1	Monflorite	19	15		19	3.8	Cartuja	21	12		ip		
Fuenterrabía	24	14			4.8	Candanchú (*)	14	9				Huelva	19	17	3	12	4.3	
						Veruela						Jerez	21	16	10	9		
						Calatayud						Cádiz	19	17	2	8	2.0	
						Daroca	15			5		San Fernando	20	18	2	23		
						Sanjurjo	18	16	6	32	2.5	Tarifa	21	17	27	1		
León	18	10	ip	1	2.5	Zaragoza	19	17	7	31		Málaga (A.)	21					
Zamora	21	11	2	ip		Calamocha	16			6		Almería	22	15		ip	0.5	
Palencia	18	11		ip	4.0	Teruel												
Villafria	16	12	ip	ip	5.2							P. Mallorca	26	17	11		7.9	
Burgos		12	ip		6.2							Mahón	23	18	1	4	7.0	
Villanubla	20	11	ip	ip	2.0							Ibiza	24	17	ip		7.9	
Valladolid	20	11	ip	ip	1.0													
Soria	14	9	1	8	0.0	Lérida	22	18		12	8.2	S.ª C. Palma	25					
Salamanca	20	16	3		0.0	Gerona	22	16	ip	16		Izaña (*)	12	4			10.7	
Avila	15	8	2		4.1	Cabo Bagur	20	18		1		Los Rodeos	18	14		ip	1.8	
Segovia	19	11	2		0.0	Montseny (*)						S.ª C. Tenerife	24	20		1	5.5	
						La Molina (*)		X				Gando	25	18		ip	5.7	
						Barcelona		20			2.3	Fuerteventura	24	16				
						Prat	21	18		34	3.3	Lanzarote	27	17		3	4.1	
						Reus	22	18	ip	66	5.5	Ceuta	22	15	2		0.5	
						Tortosa	21	19	6	52	7.3	Melilla	23	17		ip	0.0	
						Tarragona	21	20		16	5.5	Ifni	25				2	
												V. Cisneros	26					

TEMPERATURAS EXTREMAS  
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 26° en Murcia.  
  
 MINIMA: 8° en Avila.

OBSERVACIONES DE MADRID  
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS  
 Máx. 19,4 a 16,00 h.  
 Mín. 12,4 a 7,00 h.  
 a 1 h. 14,3 a 13 h. 18,0  
 a 7 h. 12,4 a 18 h. 17,4

PRESIONES  
 Máx. 701,8 mm. a 9,00 h.  
 Mín. 700,4 mm. a 15,00 h.  
 a 1 h. 700,7 a 13 h. 701,4  
 a 7 h. 701,1 a 18 h. 700,8

VIENTO  
 Veloc. máx. 7 m/s. a 1,35 h.  
 Dirección: Nordeste.  
 Recorrido en 24 horas 143 km.

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

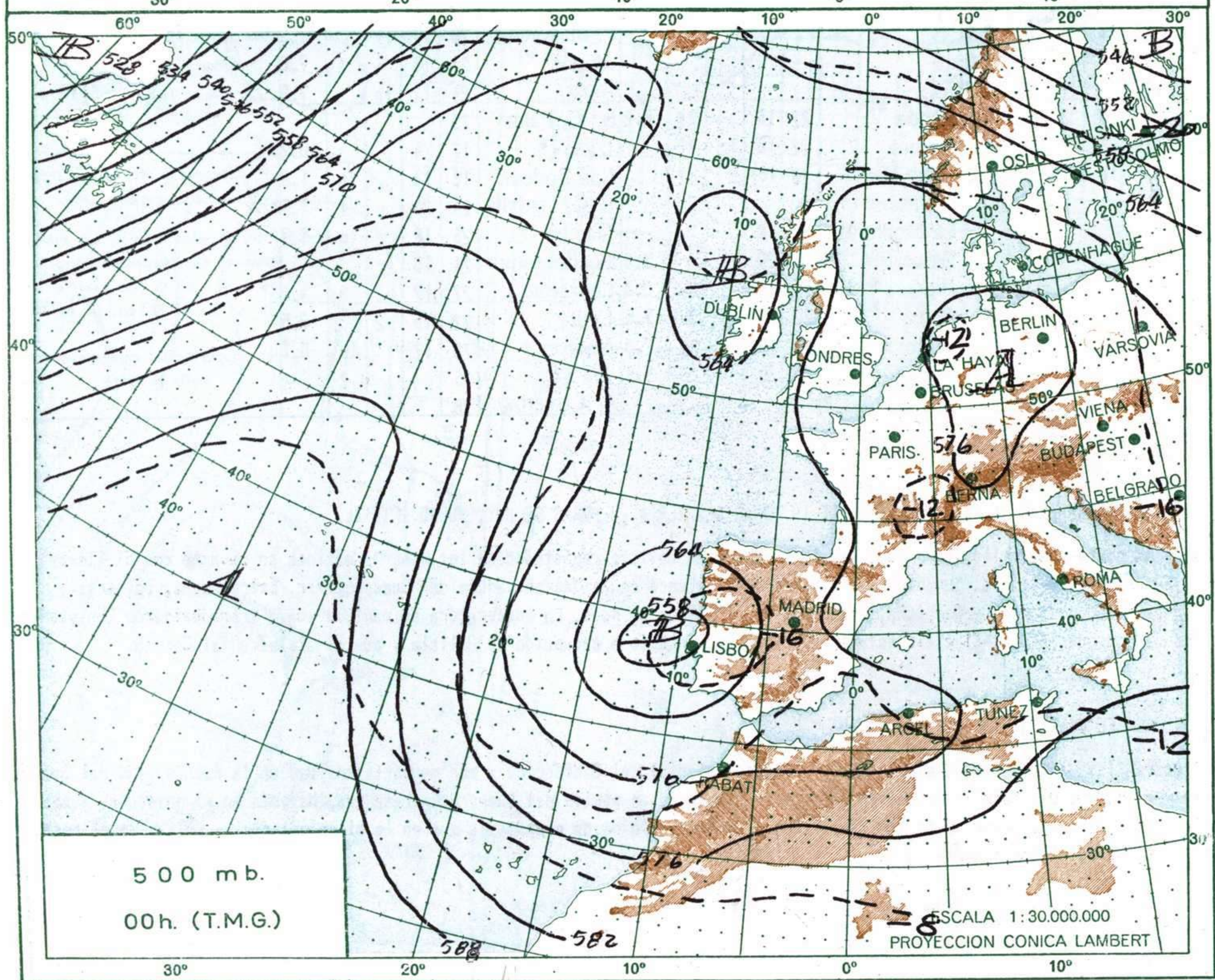
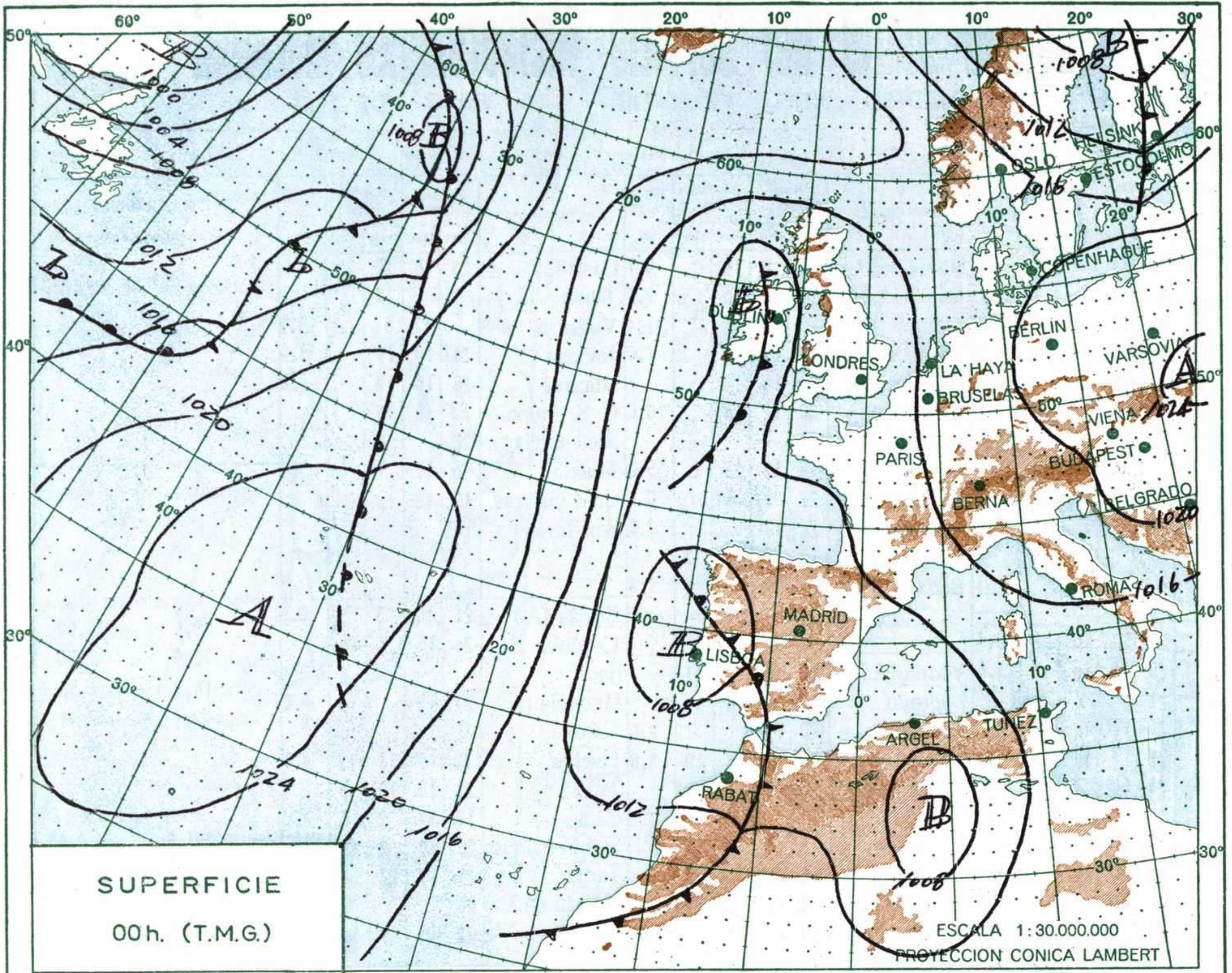
NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy  
 Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

Durante la noche pasada llovió en toda España, excepto en Galicia registrándose los valores máximos en Levante con 51 litros por metro cuadrado en Valencia. Durante el día continuó lloviendo en la desembocadura del Guadalquivir, Extremadura, Baleares y con más intensidad en el Ebro y Cataluña, recogiendo 66 litros en Reus. La temperatura se mantuvo suave y predominaron los vientos flojos de componente sur. El cielo estuvo en general muy nuboso a excepción de Galicia y puntos aislados del Centro.

PREDICCION PARA EL VIERNES DIA 8.

Continuarán las lluvias en Cataluña, Ebro y extremo oriental del Cantábrico y con menos intensidad en la cuenca baja del Guadalquivir y Baleares. Ocasionalmente pueden producirse chubascos en puntos del Duero y Extremadura, Mejoría en el noroeste. Nubosidad variable en el resto. Invariables las temperaturas. Vientos flojos de componente sur en la mitad oriental y calmas en el resto. Nebulas en puntos del litoral norte.

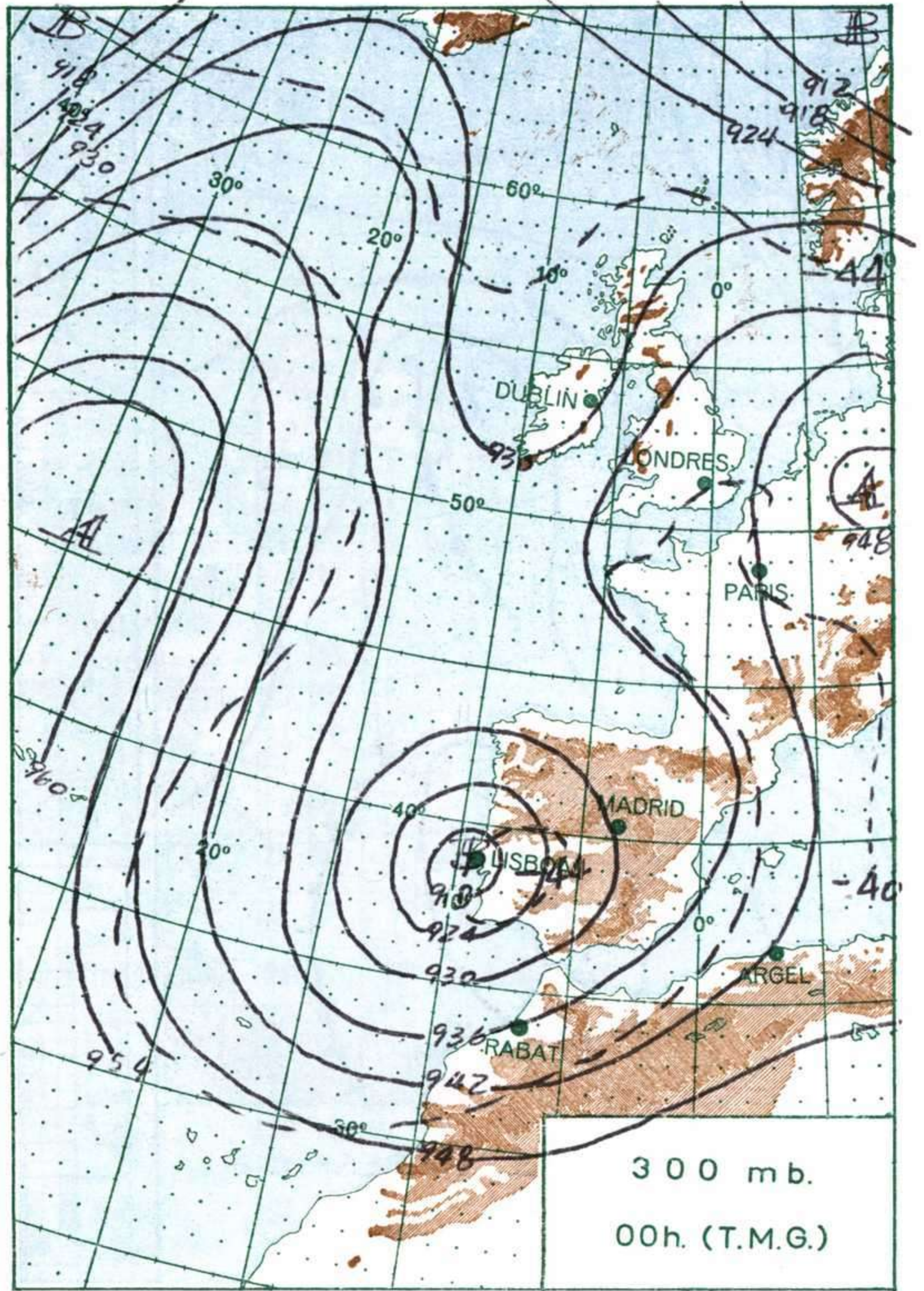
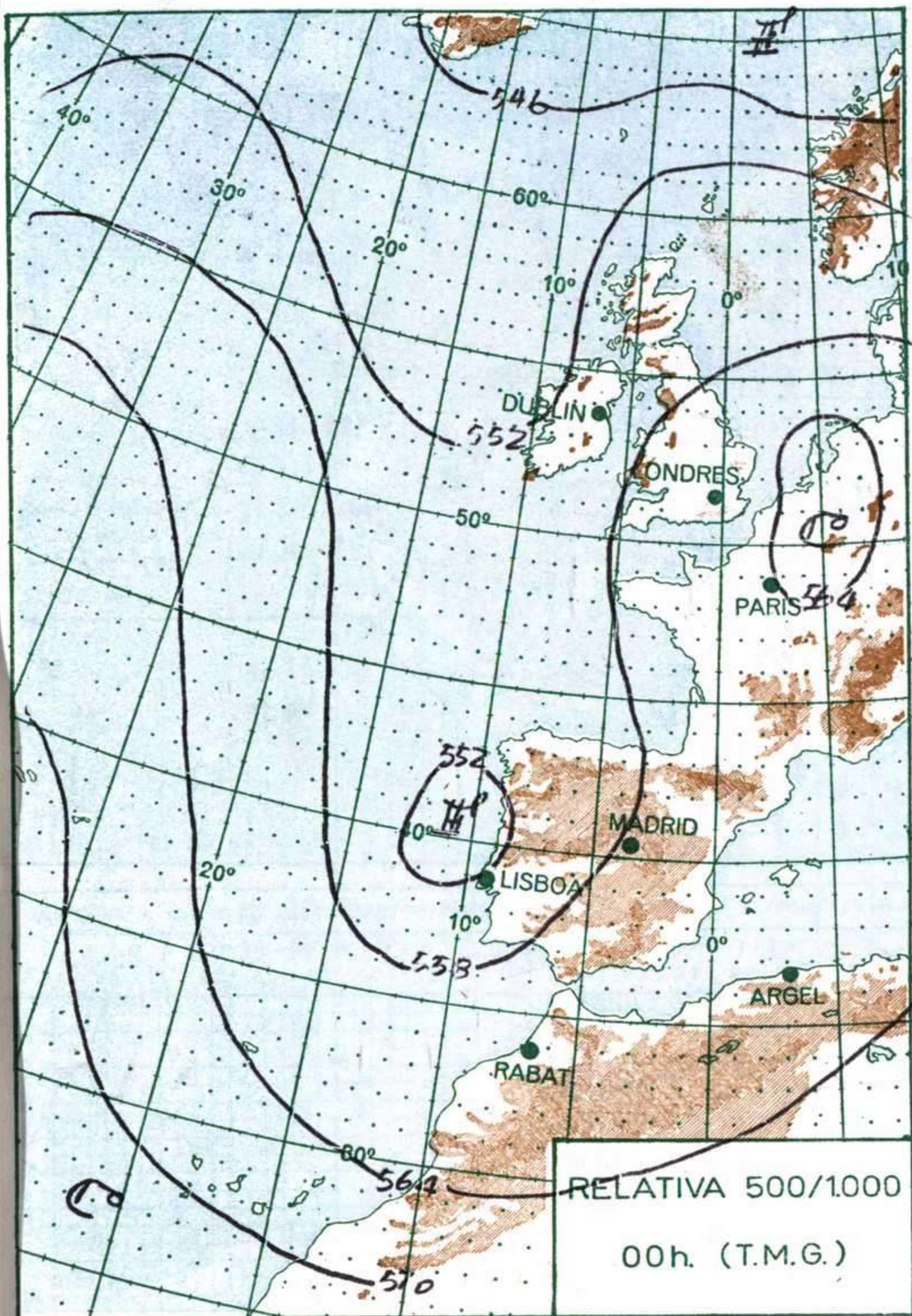


**R A D I O S O N D E O S**

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				
1000	75	15	13 07 05	1000				1000	95			1000	30	21	19 09 10	1000	105	22	15 31 14				
850	1445	9	5 10 12	850				850	1459	10	7 15 20	850	1487	11	8 13 22	850	1482	12	8 25 06				
700	3020	-1	-3 12 18	700				700	3076	1	-2 18 20	700	3086	2	-2 16 12	700	3100	6	26 20				
500	5650	-13	-18 10 27	500				500	5670	6	-18 18 30	500	5720	-15	-19 15 14	500	5790	-9	27 22				
400	7300	-27	-31 11 32	400				400	7310	-28	-32 18 34	400	7370	-26	15 10	400	7470	-23	28 30				
300	9320	-42	11 40 300	300				300	9320	-44	17 45	300	9390	-42	21 31	300	9500	-40	30 34				
250	10520	-52	12 42 250	250				250	10520	-53	17 45	250	10600	-51	18 17	250	10720	-49	29 34				
200	11950	-52	10 28 200	200				200	11950	-55	17 45	200	12030	-55	11 12	200	12160	-59	28 50				
150	13800	-54	11 32 150	150				150	13780	-57		150	13840	-61	20 23	150	13930	-66	28 40				
100	16560	-58	09 25 100	100				100	16330	-58		100	16320	-73	19 10	100	16350	-74					
70				70				70	18059	-56		70	18550	-57	26 04	70	18040	-68					
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables							
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1002	15	13	180 -54					938	15	11	70 -56	1006	21	19	190 -55	1008	22	15	100 -24				
910	15	8	163 -53					900	14	10		929	16	14	120 -66	812	8	6	30 -57				
784	4	2	112 -59					772	5	2		897	16	17		785	11						
615	15	-6	100 -58					728	3	-1		833	10	7		657	5						
500	3	-18						565	-10	-11		757	7	2		524	-5						
415	-25	-28						368	-32	-36		560	-10	-12		410	-21	-26					
313	-40	-48						255	-53			430	-21	-31		293	-42						
230	-57							115	-59			235	-54			193	-60						
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				
1000	78	16	15 02 04	1000				1000	78			1000	99	21	16 17 06	1000							
850	1443	8	6 11 10	850				850	1467	11	7 19 04	850	1477	10	8 17 19	850							
700	3018	-1	-3 12 20	700				700	3052	0	-3 17 16	700	3068	1	-2 18 27	700							
500	5630	-16	-21 10 29	500				500	5690	-14	-24 17 33	500	5700	-14	-19 22 23	500							
400	7280	-28	-32 12 44	400				400	7350	-26	-36 16 35	400	7360	-25	-33 16 19	400							
300	9290	-43	13 63 300	300				300	9370	-42	12 50	300	9390	-40	14 21	300							
250	10490	-52	14 31 250	250				250	10580	-52	13 50	250	10600	-50	16 18	250							
200	11920	-58	09 36 200	200				200	12000	-55	15 50	200	12040	-56	18 31	200							
150	13770	-52	07 35 150	150				150	13860	-62		150	13850	-60	18 29	150							
100	16370	-56	12 16 100	100				100	16440	-55		100	16360	-61	20 25	100							
70				70				70				70				70							
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables							
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1002	16	14	507 -16 -19					938	19	9		1006	22	16									
965	16	11	500 -16 -19					804	7	4		935	15	13									
905	12	8	464 -19 -28					677	-2	-6		800	7	5									
770	3	3	322 -38 -46					648	-2	-8		529	-11	-14									
655	-3	-5	250 -52					456	-9	-18		340	-33	-43									
590	-8	-12	235 -51					307	-40			230	-54										
563	-11	-14	200 -58					229	-56			117	-63										
539	-13	-16	184 -53					121	-57														

Estación	Vallado	Malaga	Mahón														
	Indicativo	140	482	314													
Día/hora	7/12	7/18	7/18														
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
Tierra	SE 10	SE 05	SE 10														
1.000	20 31	19 13	15 21														
1.500	16 13	18 14	17 19														
2.000	16 19	21 21															
3.000		22 20															
4.000		23 27															
5.500		23 35															
7.000		24 39															
9.000																	
10.000																	
12.000																	





ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.

