



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIV

2.ª EPOCA

Núm. 292

MADRID MARTES 19 DE OCTUBRE DE 1965

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	19	14			7.2	Navacerrada(*)	6	5	27	9	0.0	Castellón	23	15		ip	1.0	MAXIMA: 24° en Alicante y Santander.  MINIMA: 8° en Pamplona.
Monteventoso	16	14				Barajas	19	13	13		0.0	Játiva						
Vares	18	12	2	1		Madrid		2	13	ip	0.0	Valencia	22	15			1.3	
Otero del Rey	18	6		3	2.0	Getafe	19	12	8	ip	0.0	Rabasa	21	17			1.7	
Finisterre		12		X	9.4	Guadalajara	17	13	10			Alicante	24	14			2.7	
Santiago (A.)	18	12	ip	ip	8.8	Toledo	20	14	5	ip	0.4	C. S. Antonio	23	16				
Pontevedra	20	14	6	ip		Cuenca	15	11	2	2	0.0	Alcantarilla	23	14			1.0	
Vigo	20	14		ip	6.2	Molina	X	10	3	X	1.0	Murcia	19	15	ip		1.4	
Orense	18	12	2	ip		Ciudad Real	19	10	2	3	0.0	Cast. Galeras	22	16				
Ponferrada	15	10	2	1	1.5	Albacete	18	12	2	6	0.9	San Javier	21	9				
						Cáceres	19	13		3								OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)	21	13			1.8							
Gijón	18	13	3	ip	3.3	Vitoria (A.)	19	13	2			Sevilla (A.)	17	1			0.0	
Santander	24	12	3	ip	1.3	Logroño	X	13	2	X	4.5	Córdoba	23	16	20			
Punta Galea	22	14	1	ip		Pamplona	20	8	1		3.0	Jaén						
Sondica	22	12	1	ip		Monflorite	18	13			6.5	Granada (A.)	21	14	1		2.2	
Igueldo	21		X	ip		Candanchú (*)	9	7				Cartuja	21	14	ip			
Fuenterrabía	24	12	ip	ip	6.5	Veruela						Huelva	22		X			
						Calatayud						Jerez	20	17	14			
						Daroca	19	13	1	1		Cádiz	21	18	18		0.0	
León	16	10	10	1	0.0	Sanjurjo	21	13	1	2	8.4	San Fernando	19	17	10	4	0.0	
Zamora	17	11	1	17		Zaragoza	20	13	ip	ip		Tarifa	20	16	1	ip	0.0	
Palencia	15	11	3	3	0.8	Calamocha	17	10	ip	ip	3.5	Málaga (A.)	21	18		2		
Villafria	17	11	10	10	1.3	Teruel						Almería	23	16			9.1	
Burgos	17	11	8	12	2.0													
Villanubla	16	8	4	ip	0.0							P. Mallorca	25	13			5.9	
Valladolid	17	11	6	1	0.1							Mahón	24	16		ip	4.5	
Soria	17	10	4	6	2.9							Ibiza	23	14			3.5	
Salamanca	17	10	2	2	0.5	Lérida	22	15	1	ip	3.4	S.ª C. Palma	12					
Avila	15	9	9	ip		Gerona	21	14	15			Izaña (*)	9					
Segovia	17	11	2	4	0.0	Cabo Bagur	21	16				Los Rodeos	20	12			1.6	
						Montseny (*)		7	19		0.0	S.ª C. Tenerife	25					
						La Molina (*)			X			Gando	24	15	3		4.5	
						Barcelona		17	1		1.5	Fuerteventura	24	13				
						Prat	20	16	2		1.2	Lanzarote	27	17			3.5	
						Reus		13	2	X	5.6	Ceuta	16	15	2	ip	0.0	
						Tortosa	18	16	X	176	6.4	Melilla	24	17			8.0	
						Tarragona	19	17	5	ip	5.3	Ifni	26	19			9.5	
												V. Cisneros	26	17			7.2	

TEMPERATURAS  
Máx. 17,2 a 15,30 h.  
Mín. 12,2 a 00,00 h.  
a 1 h. 12,6 a 13 h. 16,2  
a 7 h. 13,2 a 18 h. 15,4

PRESIONES  
Máx. 705,8 mm. a 18,00 h.  
Mín. 704,1 mm. a 15,30 h.  
a 1 h. 704,7 a 13 h. 705,1  
a 7 h. 704,5 a 18 h. 705,8

VIENTO  
Veloc. máx. 8 m/s. a 12,00 h.  
Dirección: Sudeste.  
Recorrido en 24 horas 180 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.

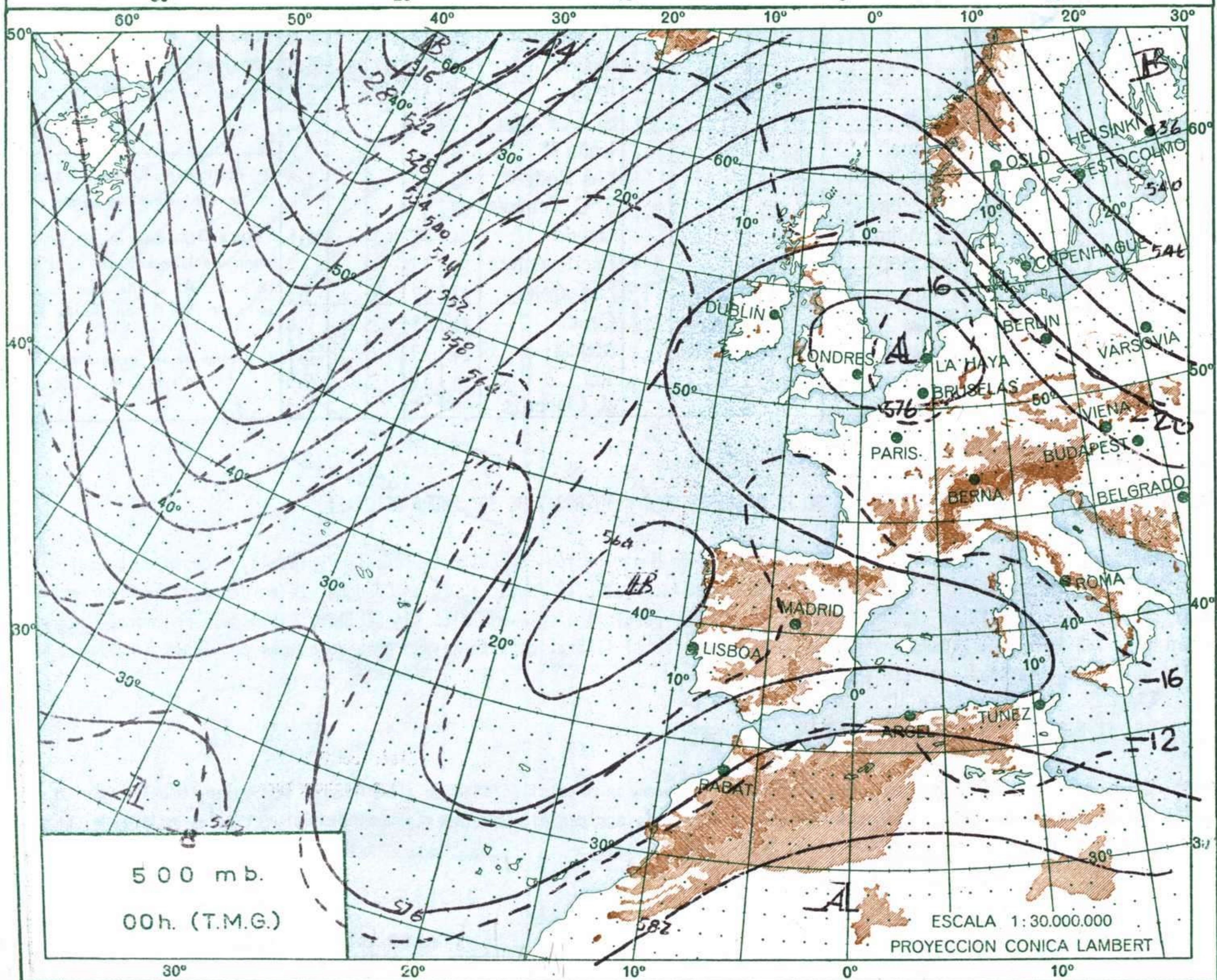
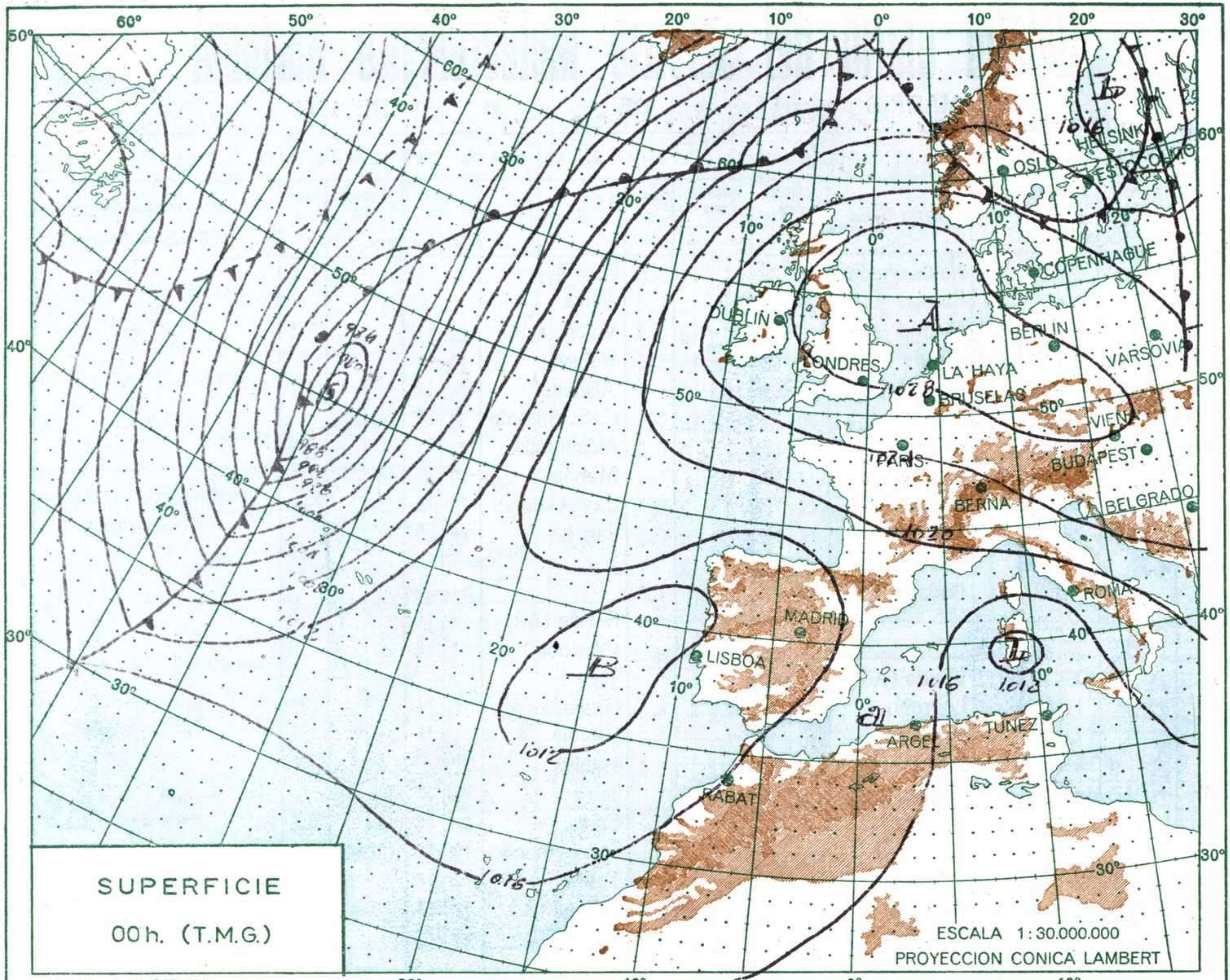
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante la pasada noche se han producido precipitaciones de distribución irregular en toda la Península, excepto en Levante y Sudeste. Son de destacar 27 litros por metro cuadrado en Navacerrada, 18 en Cádiz, 20 en Córdoba, 14 en Jerez de la Frontera, 13 en Madrid, 15 en Gerona y 19 en el Montseny. Por el día las precipitaciones han sido más débiles, habiéndose registrado algunas tormentas en los montes de León y desembocadura del Ebro. En el litoral catalán se han formado bancos de niebla o neblina. En Canarias ha habido nubosidad variable y temperaturas altas.

### PREDICION PARA EL MIERCOLES DIA 20.

Persistirá, aunque con tendencia a mejorar, el tiempo inseguro con precipitaciones de distribución irregular, más frecuentes en el valle del Duero, cabecera y valle medio del Ebro y Andalucía occidental. Continuarán las temperaturas altas en todo el país. Nubosidad variable en Canarias.







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

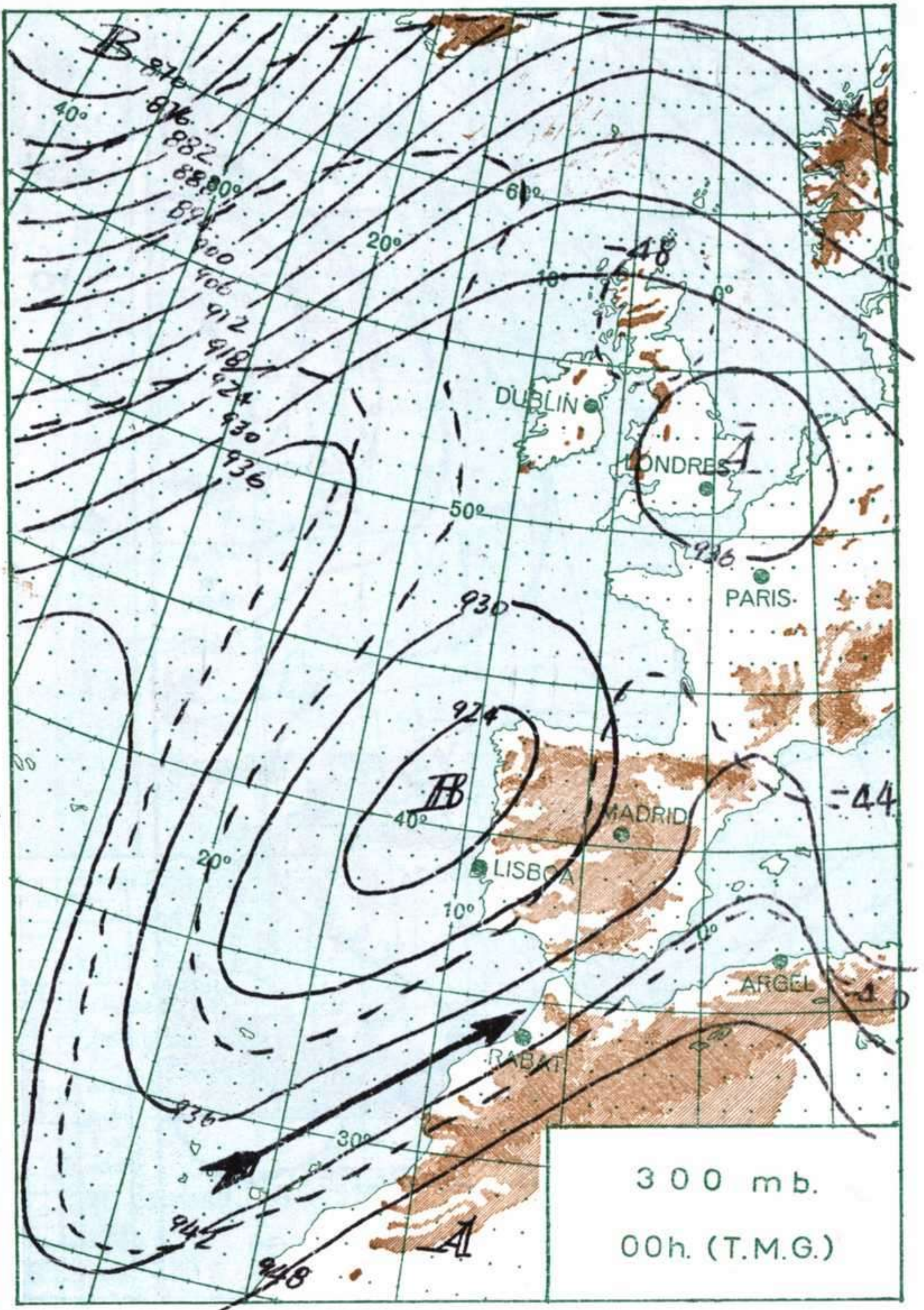
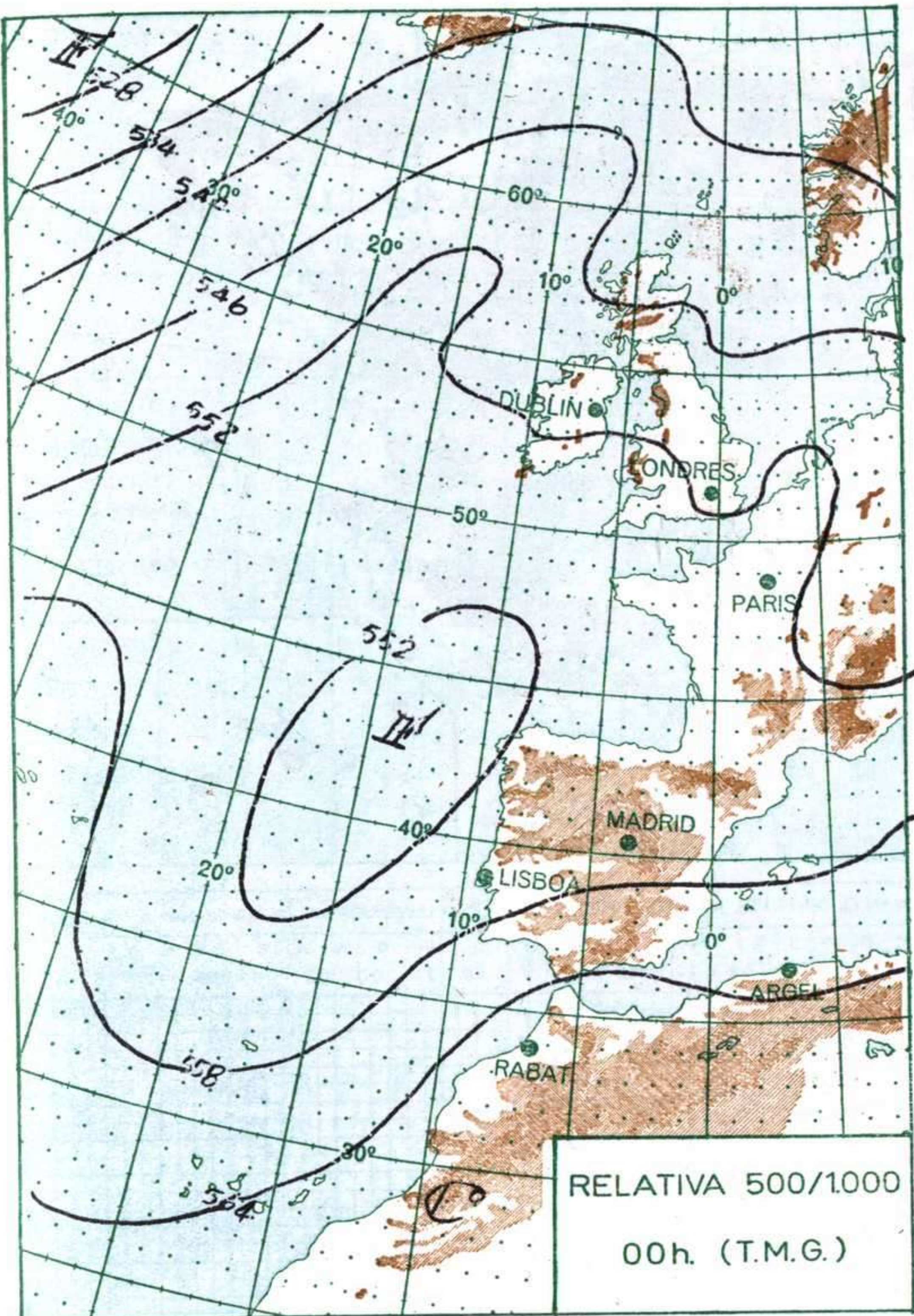
La Coruña — 08 001				Zaragoza — 08 159				Madrid/Barajas — 08 221				Palma/Son Bonet - 08 302				Sta. C. Tenerife — 60 020													
Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)													
Presiones tipo				Presiones tipo				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	111	15	12 13 09	1000				1000	113			1000	142			1000	121	19	12 27 04										
850	1468	8	5 12 08	850				850	1480	9	8 21 15	850	1514	9	7 29 02	850	1494	9	6 19 04										
700	3039	-2	-5 16 16	700				700	3062	-1	-1 19 24	700	3100	1	-3 25 08	700	3077	3	25 22 08										
500	5610	-18	-20 16 22	500				500	5670	-17	-22 23 23	500	5720	-14	-22 26 21	500	5710	-15	24 33										
400	7250	-30	-33 16 19	400				400	7310	-29	-37 23 38	400	7380	-21	-32 26 32	400	7350	-29	22 27 08										
300	9230	-46	16 12	300				300	9300	-47	24 25	300	9410	-40	27 46	300	9350	-43	22 40										
250	10320	-53	16 07	250				250				250	10630	-48	27 58	250	10550	-52	22 60										
200	11870	-51	19 08	200				200				200	12070	-56	26 58	200	11970	-56											
150	13720	-56	24 11	150				150				150	13900	-55	27 60	150	13790	-58											
100	15270	-59	27 08	100				100				100				100	16310	-62											
70	18530	-52	28 13	70				70				70				70	18520	-62											
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>						
1006	15	12	550	-5	-6							941	14	13				1011	16	14	130	-55		1010	20	12	192	-56	
998	16		535	-15	-16							915	11	10				980	17	13				790	4	3	108	-63	
954	13	9	470	-20	-22							901	12	10				620	-5	-9				760	-7				
943	14	9	335	-40	-44							650	-4	-4				533	-13	-17				574	-7				
900	11	7	262	-53								485	-19	-28				512	-13	-20				403	-28				
830	7	4	118	-59								366	-33	-43				394	-26	-33				314	-42				
780	3	-2	55	-57								286	-47					341	-33	-42				304	-43				
740	0	-2																206	-56					220	-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	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	107	16	10 21 06	1000				1000	126			1000	155	23	15 21 06	1000													
850	1471	9	5 19 16	850				850	1506	9	5 21 11	850	1547	13	7 17 06	850													
700	3054	0	-3 18 16	700				700	3088	7	-14 22 21	700	3153	4	-4 22 04	700													
500	5660	-18	-33 16 20	500				500	5700	-18	23 20	500	5810	-14	24 16	500													
400	7290	-31	16 28	400				400	7330	-30	24 21	400	7460	-27	26 39	400													
300	9280	-44	17 21	300				300	9310	-44	24 30	300	9460	-43	26 51	300													
250	10480	-50	17 23	250				250	10520	-52	24 36	250	10670	-52	26 60	250													
200	11930	-52	17 14	200				200	11950	-54	24 40	200	12080	-58	28 80	200													
150	13790	-52	20 19	150				150	13810	-52		150	13920	-56	26 51	150													
100	16380	-57		100				100	16430	-54		100	16480	-59	27 12	100													
70	18690	-57		70				70	18710	-54		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>						
1006	19	14	501	-18	-34							943	18	12				1012	24	16									
925	12	8	270	-49								837	8	5				950	19	13									
885	11	8	221	-52								635	-1	-21				561	22	-6									
856	10	6	175	-50								611	-8	-20															
753	2	-3	93	-58								577	-10	-23				175	-54										
700	0	-4										290	-46					100	-59										
610	-8	-11										227	-56																
544	-15	-19										167	-51																

VIENTO EN ALTITUD	Estación	Gando	Bada	Mahón	S. Javier	Almería	Gando	Gando										
	Indicativo	30	330	314	433	488	030	030										
	Día/hora	19/00	19/00	19/06	19/12	19/12	19/18	19/18										
	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	
	Tierra	00 00	SE.02	NE.02	SW 05	E 10	00 00	SE 10										
	1.000	04 04	19 06	07 06	16 01	24 10	14 05	21 05										
	1.500	00 00	21 08	09 x	23 13	26 16	25 04	33 04										
	2.000	26 04	19 09	27 04	22 28	26 20	24 05	24 05										
	3.000	25 22		30 12	23 13	22 25	21 12	23 16										
	4.000				22 37	22 22	20 10	26 1										
	5.500				23 54	23 55												
	7.000																	
	9.000																	
	10.000																	
	12.000																	









ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  500  0 Mts.

