



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIV  
2.ª EPOCA  
Núm. 28

MADRID. JUEVES 28 DE ENERO DE 1965

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.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	13	7		1		Navacerrada*	-1	-4	5	ip	0.0	Castellón	18	5	7			MAXIMA: 19° en Alicante y Murcia.  MINIMA: 1° bajo cero en Burgos.
Montevitoso	12			2		Barajas	9	4	5	ip	0.1	Játiva	16		X			
Vares	12	7		2		Madrid	9	5	6	ip	0.0	Valencia	17	8	3	1.5		
Otero del Rey	9	X		2		Getafe	9	X	X	ip		Rabasa	17	5	3	1.3		
Finisterre	12	9		2	1.4	Guadalajara	9	4	1			Alicante	19	6	4	1.1		
Santiago (A.)	10	4		4	3.4	Toledo	11	5	2		0.0	C. S. Antonio	16		X			
Pontevedra	13	6		2		Cuenca	8	2	4	1		Alcantarilla	18	4		0.3		
Vigo	12	6		5		Molina	6	0	1	ip	0.0	Murcia	19	5	ip	0.2		
Orense	11	3		ip		Ciudad Real	10	4	3	ip	0.0	Cast. Galeras	14	8				
Ponferrada	6	0		ip	2.0	Albacete	13	3	2		0.0	San Javier	16	4				
						Cáceres	11	7	2	ip								
						Badajoz (A.)	14	11	2		0.0							
Gijón	13	6		ip	1.1							Sevilla (A.)	16	9	2	ip	2.8	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Santander	14	4			2.3	Vitoria (A.)	9		X			Córdoba	13	8	6	2		
Punta Galea	13	6				Logroño	7	2	1		0.0	Jaén	10		X			
Sondica	15	6			1.9	Pamplona	8	5			0.0	Granada (A.)	12		X	1		
Igueldo	12	7				Monflorite	8	3			0.0	Cartuja	15	5	5	ip		
Fuenterrabía	15	7			3.0	Candanchú (*)	1	X				Huelva	15	10	3		3.6	
						Veruela						Jerez	17	10	14	ip		
						Calatayud						Cádiz	15	10	8		3.0	
						Daroca	9	3	ip			San Fernando	17	10	8		3.2	
						Sanjurjo	12	3	5	ip	0.0	Tarifa	16	11	9	1		
León	5			1		Zaragoza	11	3	5	ip	0.0	Málaga (A.)	14	9	9	1		
Zamora	9	2	1	1		Calamocha	9	-1			0.0	Almería	15	11	2		0.0	
Palencia	7	2p	3		0.8	Teruel												
Villafria	7		X	ip								P. Mallorca	16	10	4		0.3	
Burgos	7	-1	3	ip	0.3							Mahón	15	10	1		1.5	
Villanubla	8	1	2	1	0.0	Lérida	11	6	14			Ibiza	15	12	1	ip	0.9	
Valladolid	9	2	2	1	0.0	Gerona	16	6	5									
Soria	5	0	4	ip	0.2	Cabo Bagur	14	7	17			S.ª C. Palma	16			20		
Salamanca	9	3	1		0.0	Montseny (*)		-2	9	0.0		Izafía (*)	13					
Avila	8	1	ip			La Molina (*)	1	X	X			Los Rodeos	19	10				
Segovia	9		X	1		Barcelona	14	8	7	0.3		S.ª C. Tenerife	22					
						Prat	16	7	ip			Gando	22	11			3.1	
						Reus			X			Fuerteventura	19	12			8.1	
						Tortosa	16	7	7	0.3		Lanzarote	22	14				
						Tarragona	12	7	11	0.4		Ceuta	15	7	10	ip	0.0	
												Melilla	16	12		£	0.3	
												Ifni	18	11				
												V. Cisneros	18	10			8.7	

TEMPERATURAS  
Máx. 9,4 a 16,00 h.  
Mín. 4,6 a 2,30 h.  
a 1 h. 5,3 a 13 h. 6,6  
a 7 h. 5,0 a 18 h. 8,0

PRESIONES  
Máx. 695,7 mm. a 18,00 hoy  
Mín. 690,9 mm. a 18,00 ayer  
a 1 h. 691,07 a 13 h. 694,8  
a 7 h. 692,5 a 18 h. 695,7

VIENTO  
Veloc. máx. 12 m/s. a 12,30 h.  
Dirección: Suroeste.  
Recorrido en 24 horas 190 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

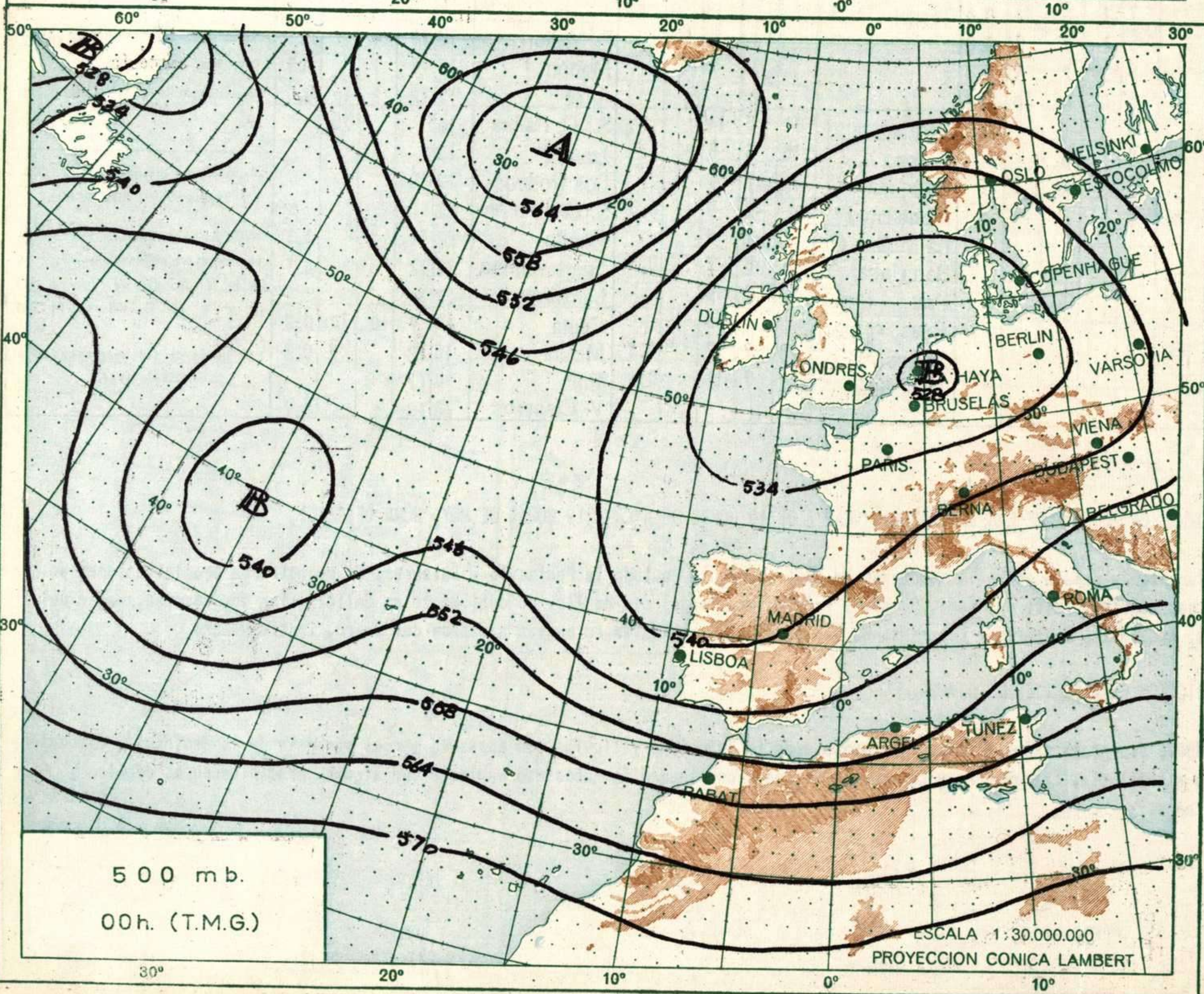
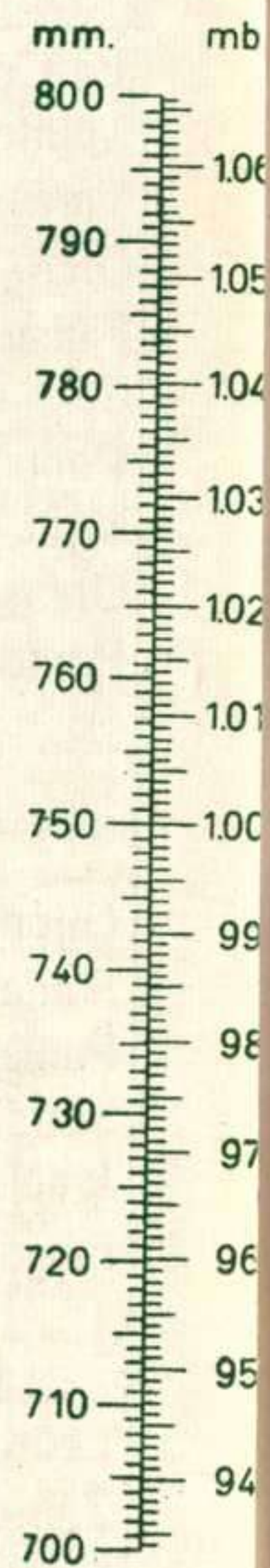
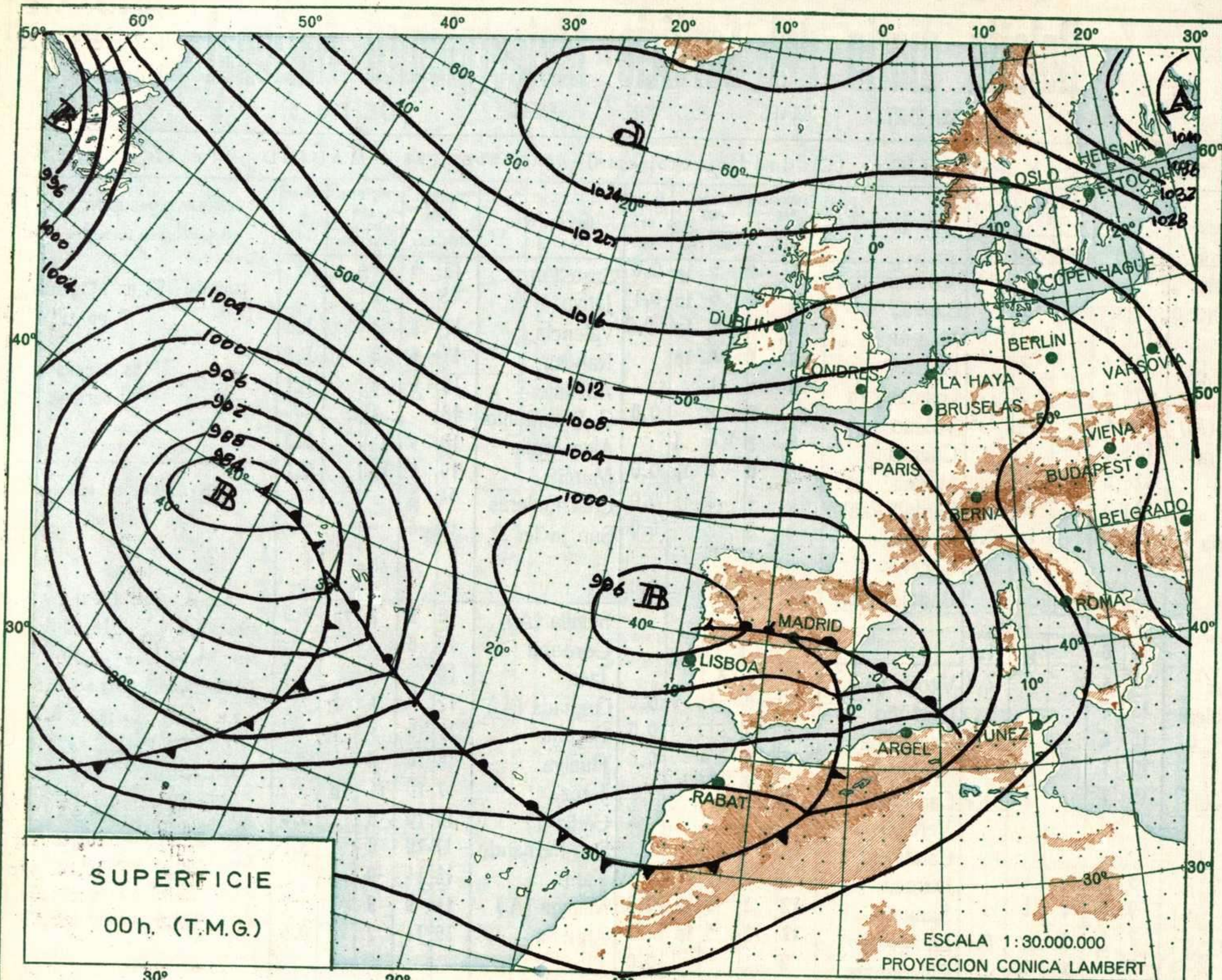
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

Durante la pasada noche la nubosidad ha sido abundante en toda la Península y Baleares. Se registraron precipitaciones en las dos mesetas, valle del Ebro, Cataluña y Baleares. Por el día ha llovido débilmente en Galicia, las dos mesetas, valle del Ebro, Andalucía, Baleares y Canarias. Ha habido nieblas matinales en puntos aislados del Duero, Centro y Ebro.

### PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 29.

Nuevo empeoramiento del tiempo con aumento de la nubosidad y lluvias que empezará por el suroeste de la Península, extendiéndose a Andalucía, Extremadura y Centro. En el resto continuará la nubosidad variable con algunas precipitaciones débiles y aisladas.

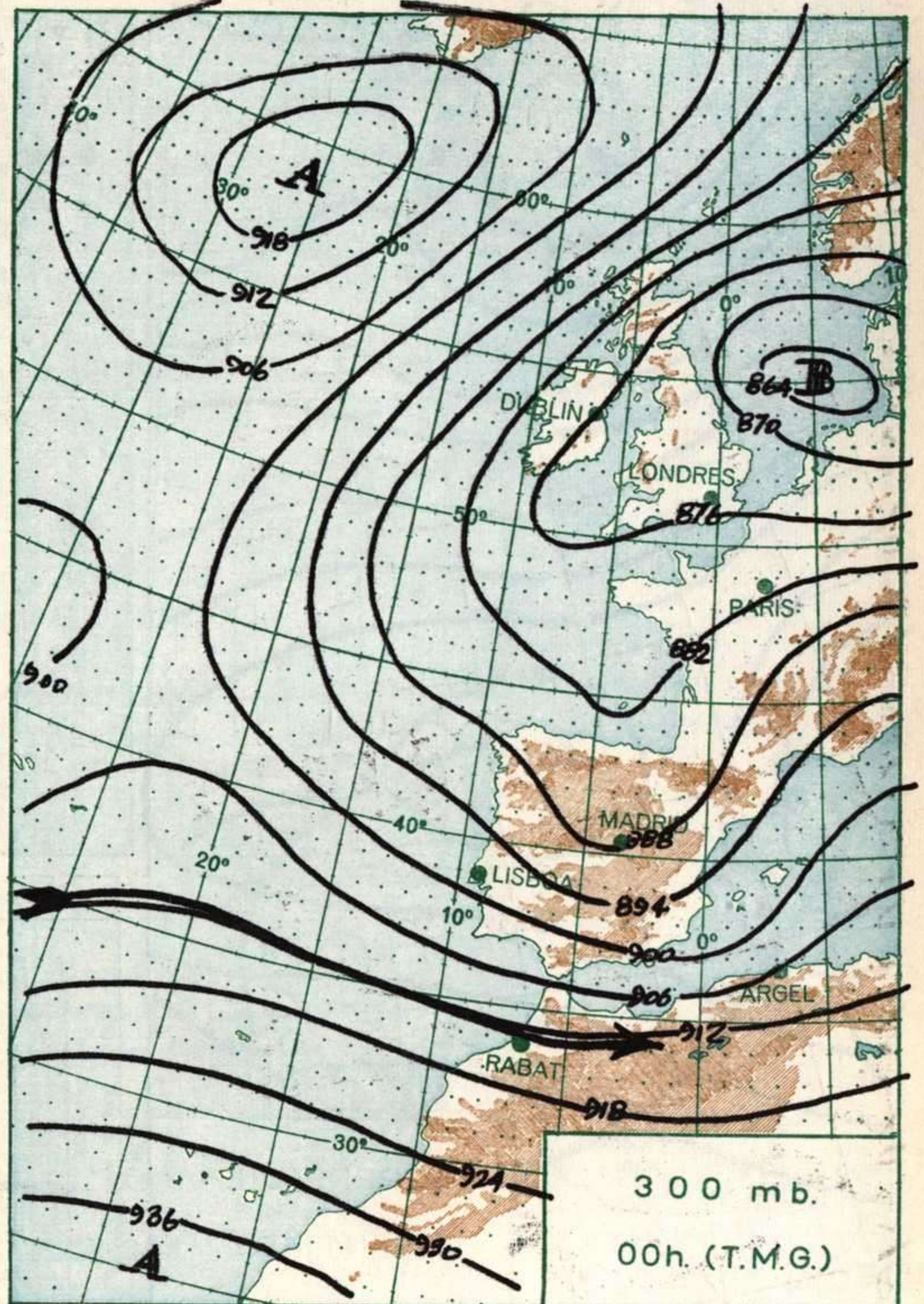
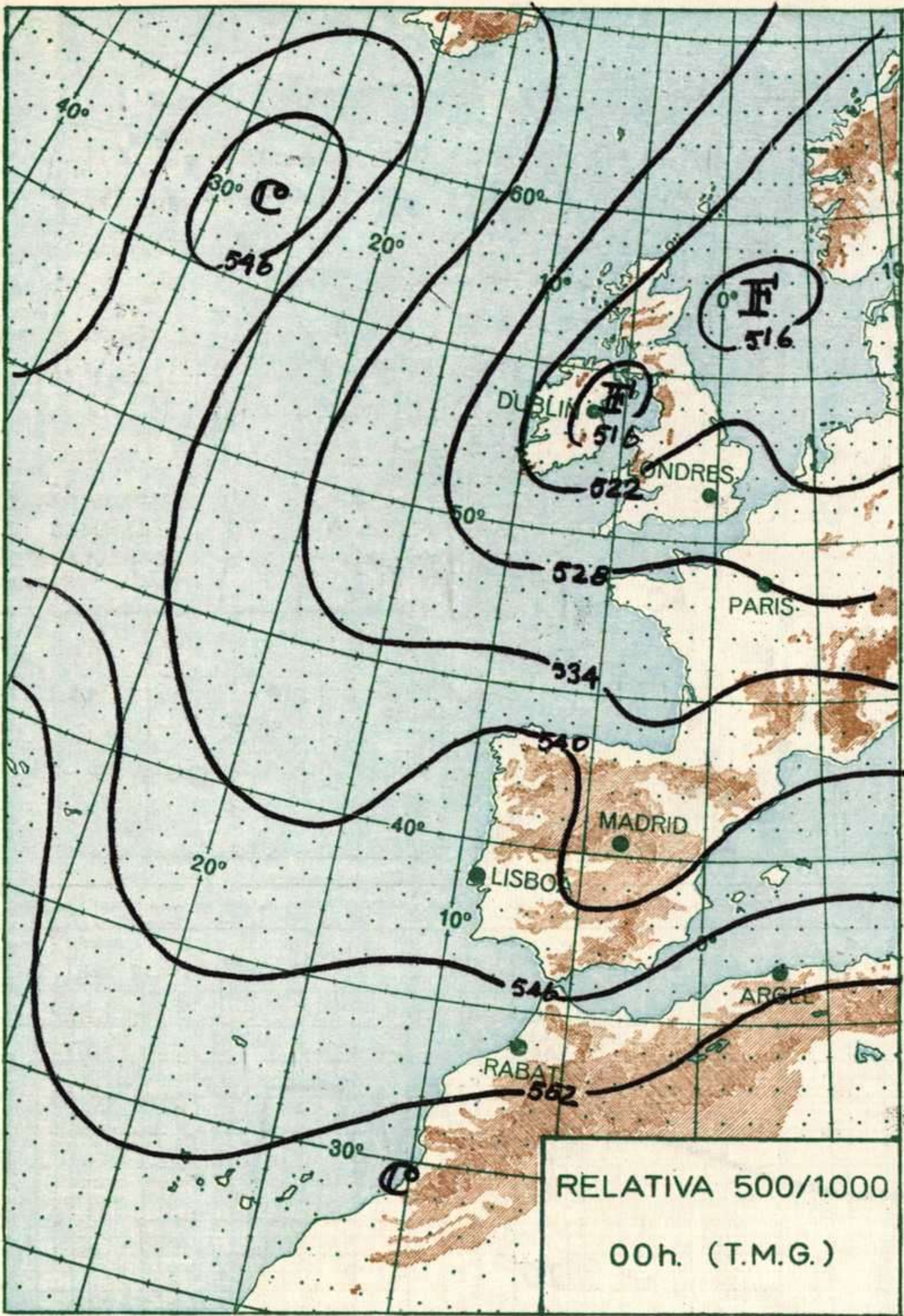


R A D I O S O N D E O S

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	-37				1000	1				1000	017				1000	008				1000	170 15			00 00					
850	1296 3 -1 15 07	850	1319 1 1 19 12	850	1310 1 1 26 25	850	1337 3 3 21 25	850	1518 6 19 12																				
700	2330 -9 -12 22 10	700	2580 -7 -8 21 15	700	2450 -8 -8 26 30	700	2830 -6 -8 21 43	700	3102 8 27 38																				
500	5370 -24 -32 25 17	500	5390 -25 -34 19 15	500	5390 -25 -26 27 17	500	5430 -25 -27	500	5690 -12 28 55																				
400	6960 -36 -40 26 20	400	6970 -38 -46 18 25	400	6950 -39 -40 29 18	400	70020 -37 -40	400	7360 -25 28 70																				
300	8900 -50 25 31	300	8870 -56 -62 16 25	300	8860 -53 29 20	300	8970 -47	300	9380 -42																				
250	10070 -59 25 35	250	10040 -52 23 14	250	10040 -52 28 30	250	10160 -55	250	10590 -51																				
200	11480 -52 26 33	200	11490 -51 24 28	200	11490 -52 27 30	200	11570 -56	200	12010 -62																				
150	13340 -53 29 29	150	13350 -56 25 27	150	13350 -54	150	13410 -56	150	13780 -66																				
100	15930 -58 29 18	100	15910 -60 26 26	100	15920 -57	100		100	16220 -69																				
70		70		70		70		70	18370 -65																				
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>						
988	10	4	621	-13	-18	966	4	2	344	-47	-54	924	4	4				995	11	9	232	-59		1006	16	14	64	-64	
956	8	3	590	-15	-23	947	5	5	303	-55	-61	793	-2	-2				958	9	8	180	-54		841	5				
940	9	2	545	-20	-31	721	-6	-6	290	-57	-63	555	-19	-19				897	6	4	135	-57		803	7				
859	4	-1	450	-29	-35	653	-11	-11	282	-54	-60	393	-40	-42				877	6	5				675	2				
785	-3	-6	368	-40		551	-19	-21	248	-52		319	-51					842	3	2				487	-13				
750	-5	-9	238	-61		476	-28	-45	174	-52		277	-55					578	-15	-18				336	-35				
660	-12	-15	225	-61		423	-35	-46	145	-56		183	-52					385	-39	-42				200	-62				
645	-11	-15	183	-51		387	-40	-46	118	-57		100	-59					379	-38	-42				83	-68				
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	-50				1000	3				1000	026				1000					1000									
850	1289 4 -1 24 14	850	1335 2 -2 25 08	850	1351 0 -0 26 17	850				850					850														
700	2838 -6 -8 22 27	700	2879 -7 -12 27 21	700	2876 -10 -10 26 16	700				700					700														
500	5280 -24 -29 23 48	500	5420 -24 -32 27 21	500	5380 -23 -29 30 28	500				500					500														
400	6890 -36 -45 25 57	400	7010 -36 -43 28 25	400	6980 -34 -42 29 29	400				400					400														
300	8830 -59	300	8950 -51 28 31	300	8940 -46 30 40	300				300					300														
250	10100 -56	250	10120 -58 29 31	250	10130 -54 30 48	250				250					250														
200	11450 -50	200	11530 -54 27 31	200	11550 -53 30 40	200				200					200														
150	13330 -52	150	13380 -57 26 27	150	13420 -51	150				150					150														
100	15930 -55	100	15950 -58 25 23	100	16060 -51	100				100					100														
70		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>						
987	10	5	198	-50		967	8	4	449	-30	-37	929	7	5															
935	8	5				948	7	6	400	-36	-43	800	-4	-4															
892	7	2				939	8	4	336	-45	-54	700	-10	-10															
755	-3	-5				825	1	-3	308	-50	-67	527	x	-25															
716	-5	-7				772	-2	-6	300	-51		382	-36	-44															
598	-15	-17				717	-5	-15	242	-59		218	-69																
396	-36	-47				636	-11	-17	205	-53		194	-52																
253	-56					574	-16	-25	160	-54		100	-51																

Estación	Sevill	Bada	Almer	Bada	Torto											
	Indicativo	391	330	488	330	238										
Día/hora	28/00	28/00	28/12	28/12	28/12											
VIENTO EN ALTITUD	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
	Tierra	S. 30	NE. 40	SW. 20	S. 10	NW. 02										
	1.000	24 30	28 20	26 16	23 20	26 06										
	1.500	24 27	28 18	28 10	24 12	27 16										
	2.000	24 35	30 18	28 26	24 20	26 22										
	3.000	24 23		26 30	22 28	26 22										
	4.000			26 25	25 32											
	5.500			31 35												
	7.000			v x												
	9.000			31 57												
	10.000			31 90												
	12.000			30 78												





ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.

