



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX

2ª Epoca

MADRID LUNES 31 DE MAYO DE 1971

Núm. 151

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

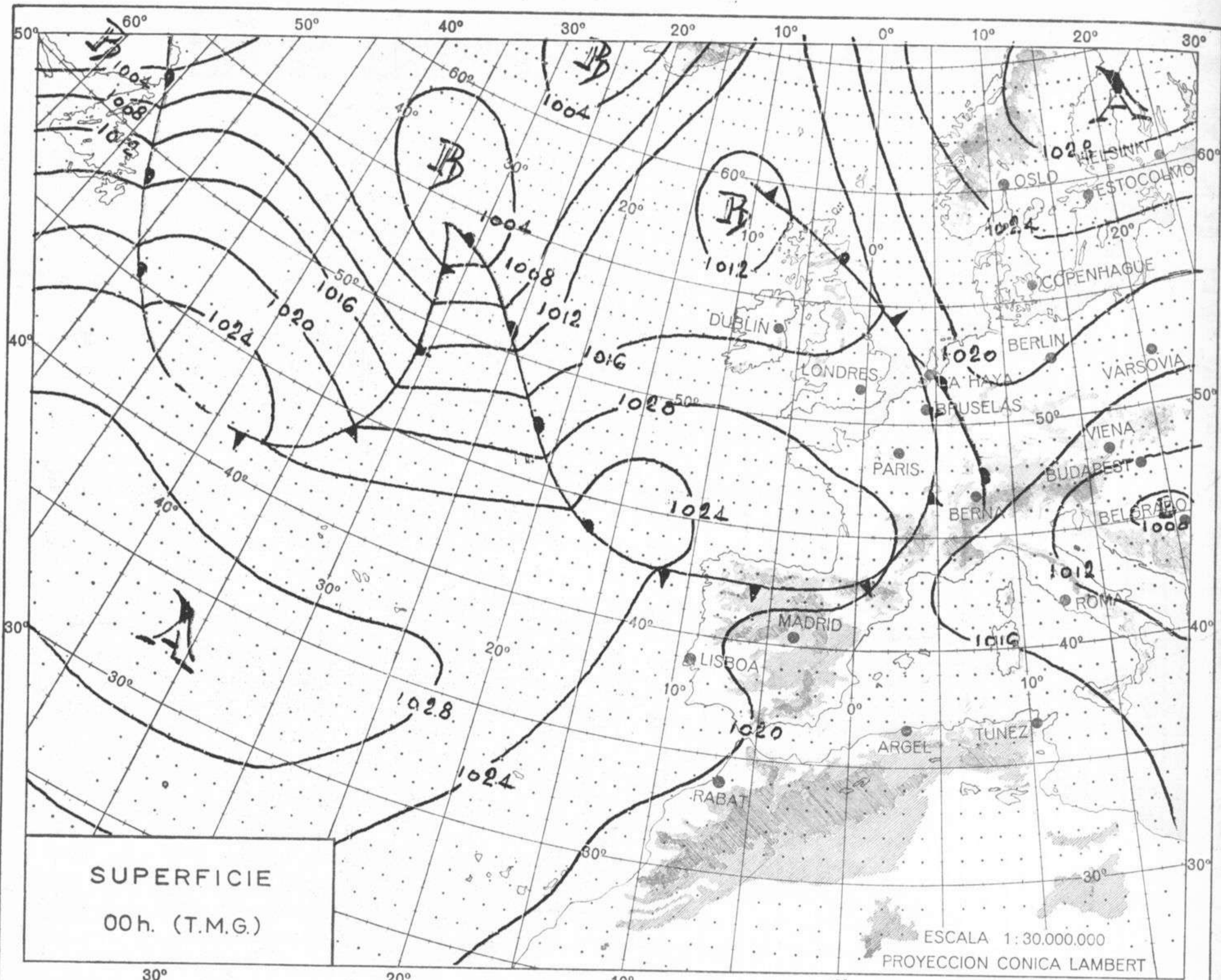
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	16	11			2.3	Navacerrada (*)	23	15	ip	2	8.1	MAXIMA: 30° en Córdoba.  MINIMA: 6° en Lugo
Montevitoso	16	9				Madrid/Barajas	23	13		10	10.0	
Bares						Madrid	24	12			8.4	
Lugo (P. Centro)	18	6	ip		0.9	Madrid/C.Vientos	24	11			13.7	
Santiago (A)		7	ip		1.5	Getafe	24	12			13.2	
Pontevedra	24	13			4.0	Guadalajara	28	10				
Vigo (A)	19	10	ip			Toledo	25	13			12.5	
Vigo		11	1		9.5	Cuenca	22	8	ip			
Orense						Molina de Arag.	18	7		19	11.0	
Ponferrada	24	11				Ciudad Real	25	8			12.7	
						Albacete (A)	26	10			11.5	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Cáceres	25	12				
						Badajoz (A)	X	10			13.7	
Asturias (A)	16					Sevilla (A)	29	14			12.7	
Gijón	19	14	2		2.1	Córdoba (A)	30	12			12.5	
Santander (A)	17			1		Vitoria (A)	15	13	ip			
Santander	17			3		Logroño	21	13			8.0	
Bilbao (A)	17	12	2	4	0.5	Logroño (A)	20	13	ip		8.1	
S. Sebastián/Ig.	13	12	1	2	2.4	Pamplona	18	11	ip		6.0	
S. Sebastián (A)	16	12	1	ip	1.2	Huesca/Monfl.	23	12			10.8	
						Candanchú (*)		3				TEMPERATURAS Máx. 23,6 a 14,00 h. Mín. 12,0 a 5,45 h. a 1 h. 14,9 a 13 h. 21,8 a 7 h. 13,4 a 18 h. 22,2
						Veruela						
						Daroca	20					
						Zaragoza (A)	24	14			10.6	
						Zaragoza	23	14				
						Calamocha	20	5		3	10.2	
						Teruel	18	9	1	2		
						Palma de M. (A)	21	15			11.0	
						Mahón (A)	24	14				
						Ibiza (A)	23	13			12.5	
León (A)	20	10			9.8	S. C. de la Palma (A)	22	17			6.0	PRESIONES Máx. 707,8 mm. a 7,00 h. Mín. 705,7 mm. a 18,00 h. a 1 h. 707,2 a 13 h. 706,9 a 7 h. 707,8 a 18 h. 705,7
Zamora	22	10			3.5	Izaña (*)	16	11	2	ip	3.8	
Palencia		11			3.1	S. C. de Tenerife (A)	23				4.7	
Burgos (A)	19	9			9.4	S. C. de Tenerife	23				5.0	
Burgos	18	10			10.8	Las Palmas (A)	23	17			7.2	
Valladolid (A)	20	8			3.3	Fuerteventura (A)	24	17				
Valladolid	22	9			3.3	Lanzarote (A)	23	16				
Soria	19	9		1	2.8	Ceuta	23				12.0	
Salamanca (A)	22	9			9.9	Melilla		14			12.6	
Avila	20	8			9.2	V. Cisneros (A)	23	17				
Segovia	21	X			2.2	Tortosa	24	15	1	1	13.0	

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

Durante el día de hoy se han registrado precipitaciones en la mitad oriental del Cantábrico, por la tarde ha habido tormentas en el sistema Ibérico y estribaciones así como en Cataluña y Valencia. En el resto de España el tiempo ha sido bueno con nubosidad de evolución diurna muy escasa en Andalucía. Las temperaturas han sido en general superiores a las de días pasados.

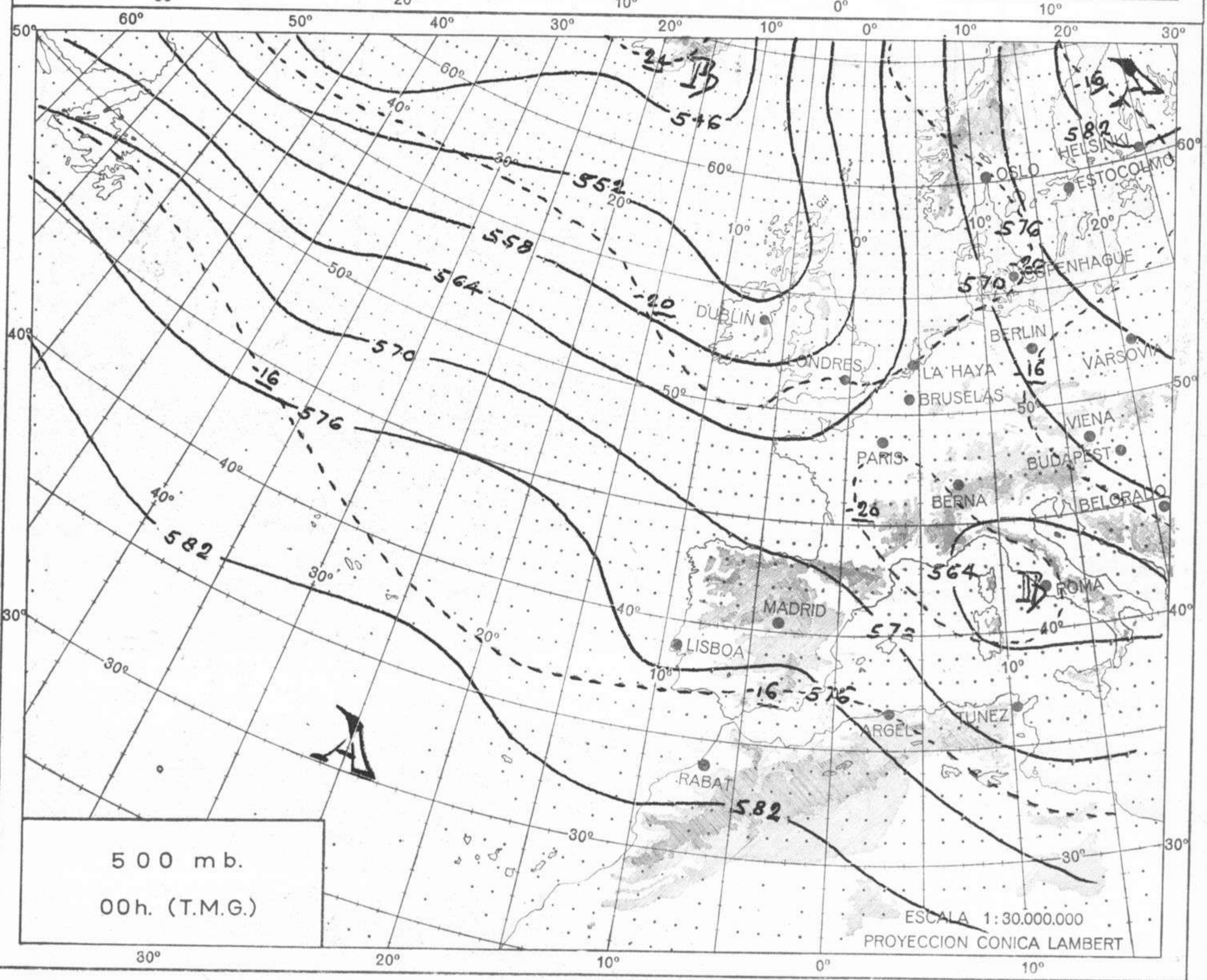
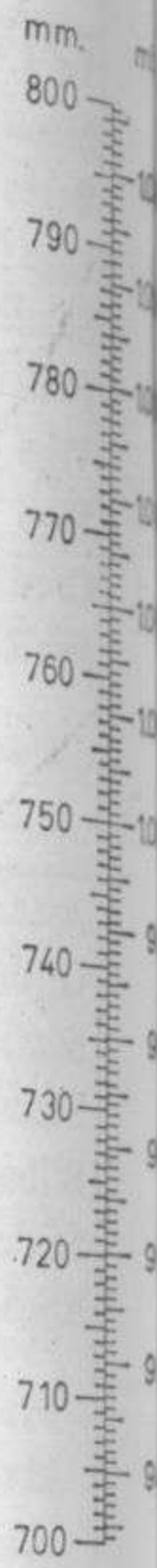
### PREDICCIÓN PARA EL MARTES DÍA 1.

Nuboso en el Cantábrico y norte de Galicia con pequeño riesgo de precipitaciones aisladas. Buen tiempo en el resto de la Península con nubosidad de evolución diurna y posibilidad de formación de núcleos tormentosos en el sistema Ibérico y zonas próximas. Las temperaturas tenderán a subir ligeramente.



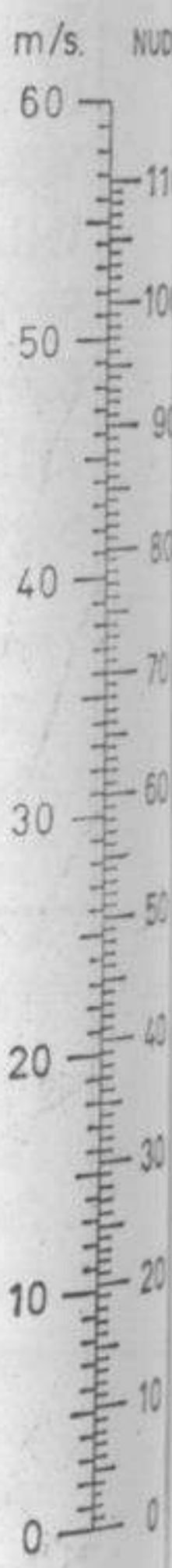
SUPERFICIE  
00h. (T.M.G.)

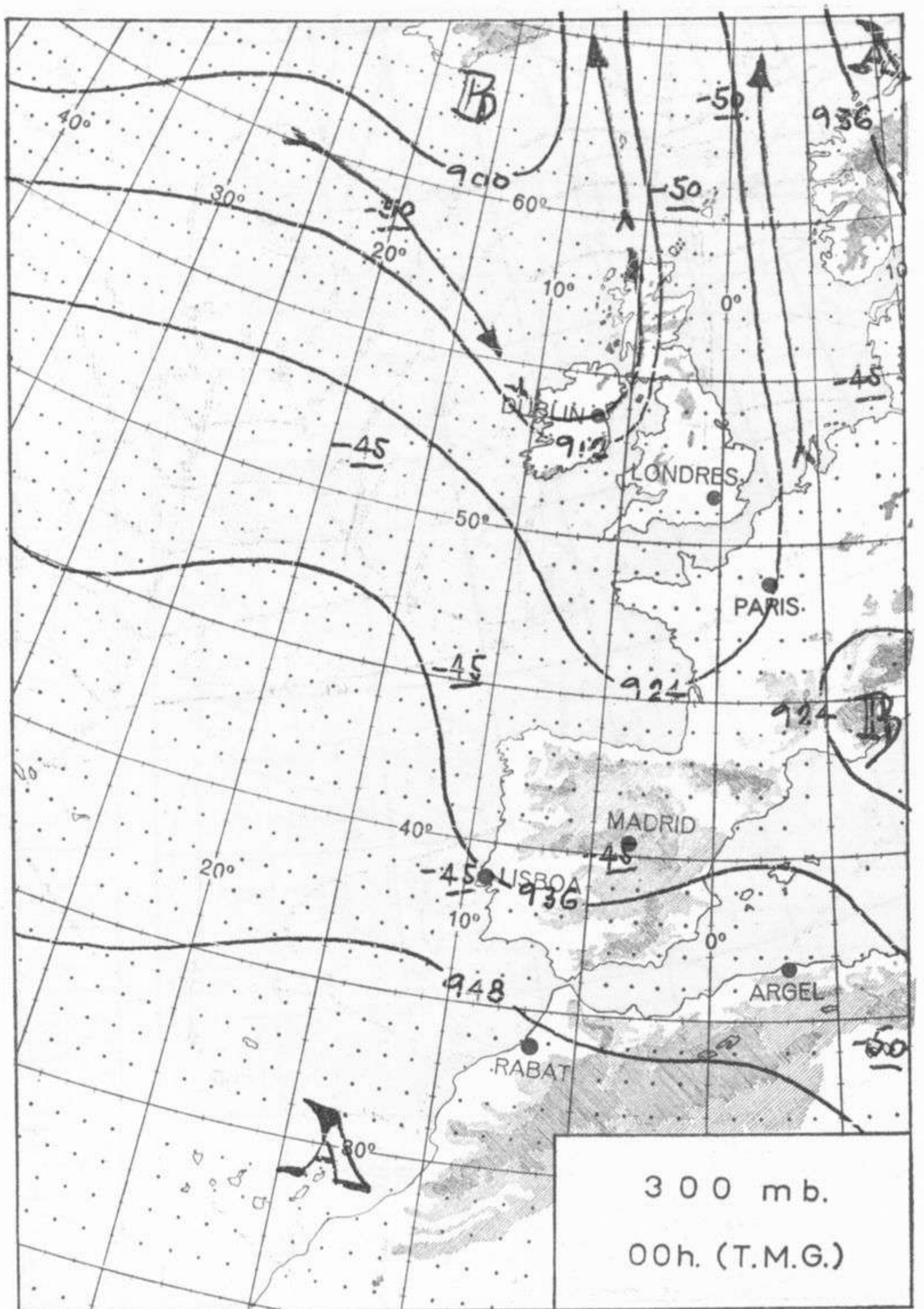
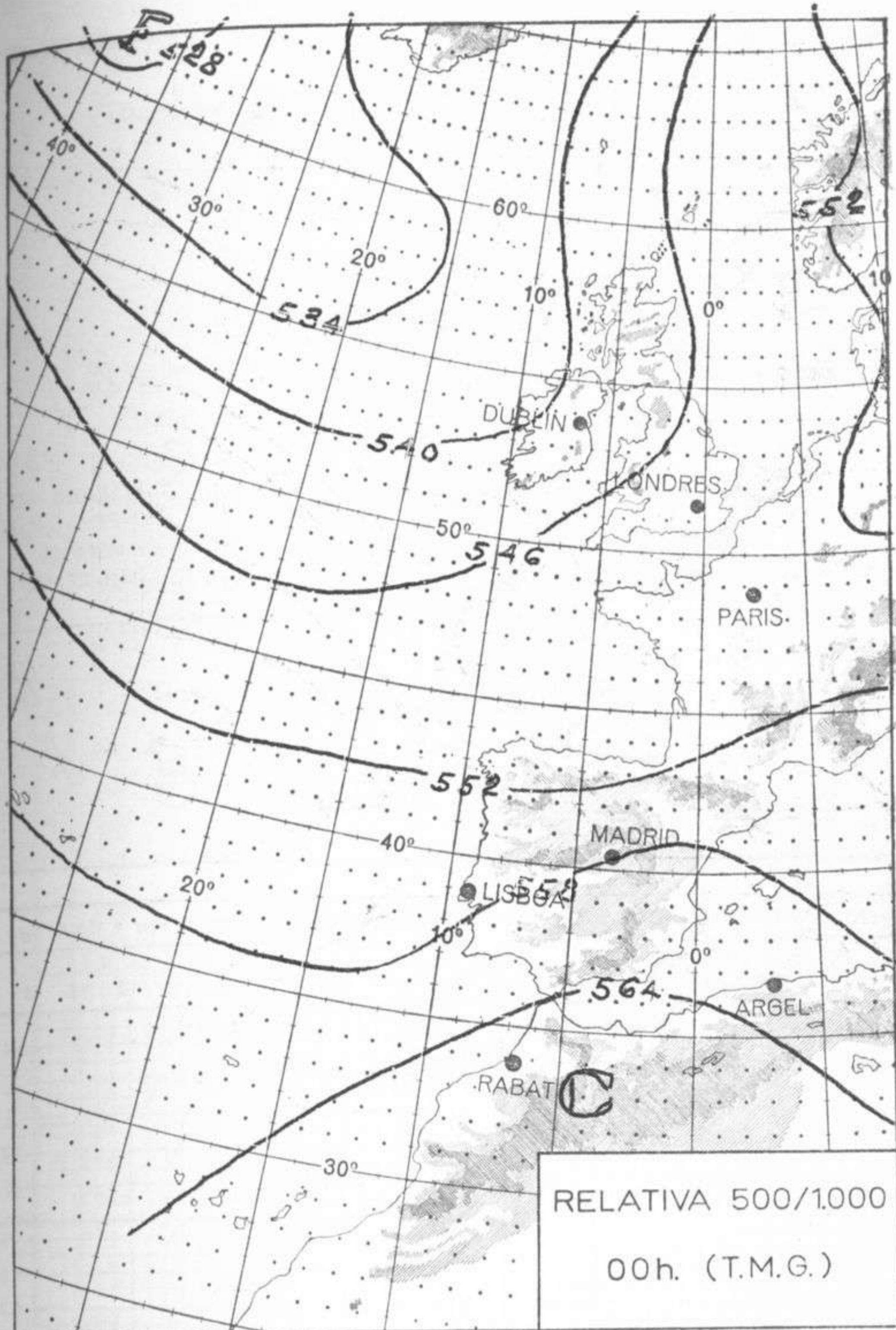
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



500 mb.  
00h. (T.M.G.)

ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT





ALTITUDES

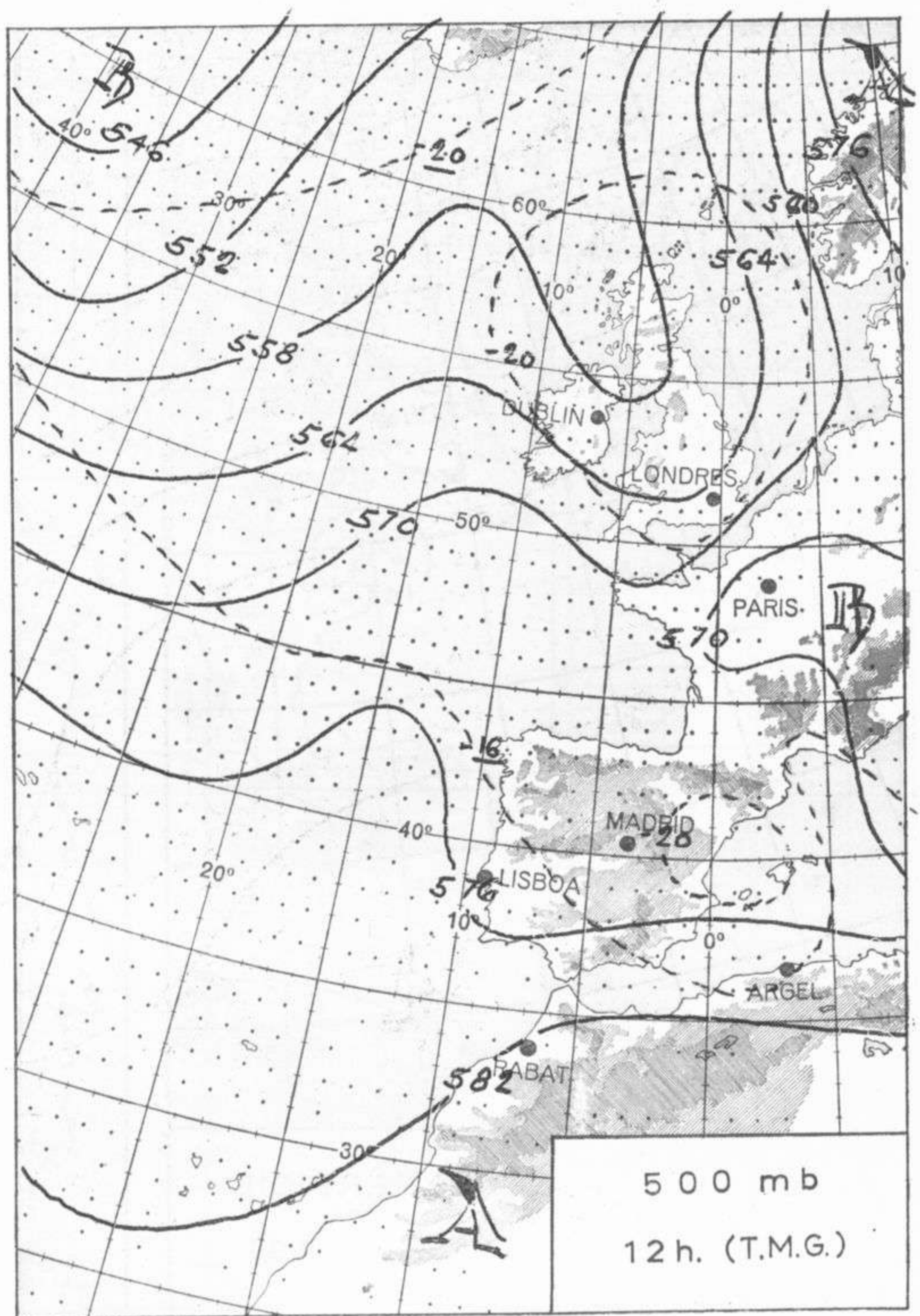
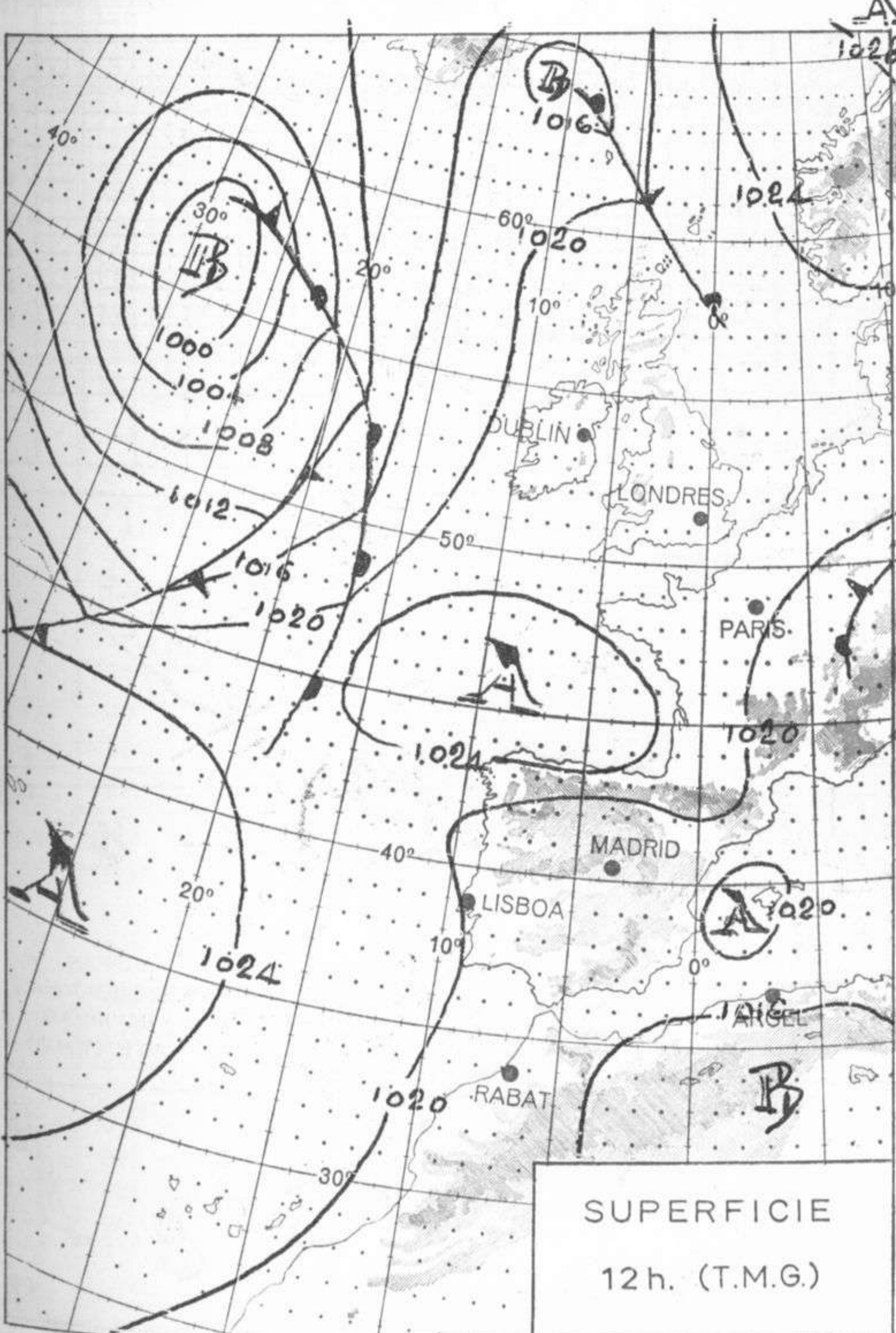
>2000  
2000

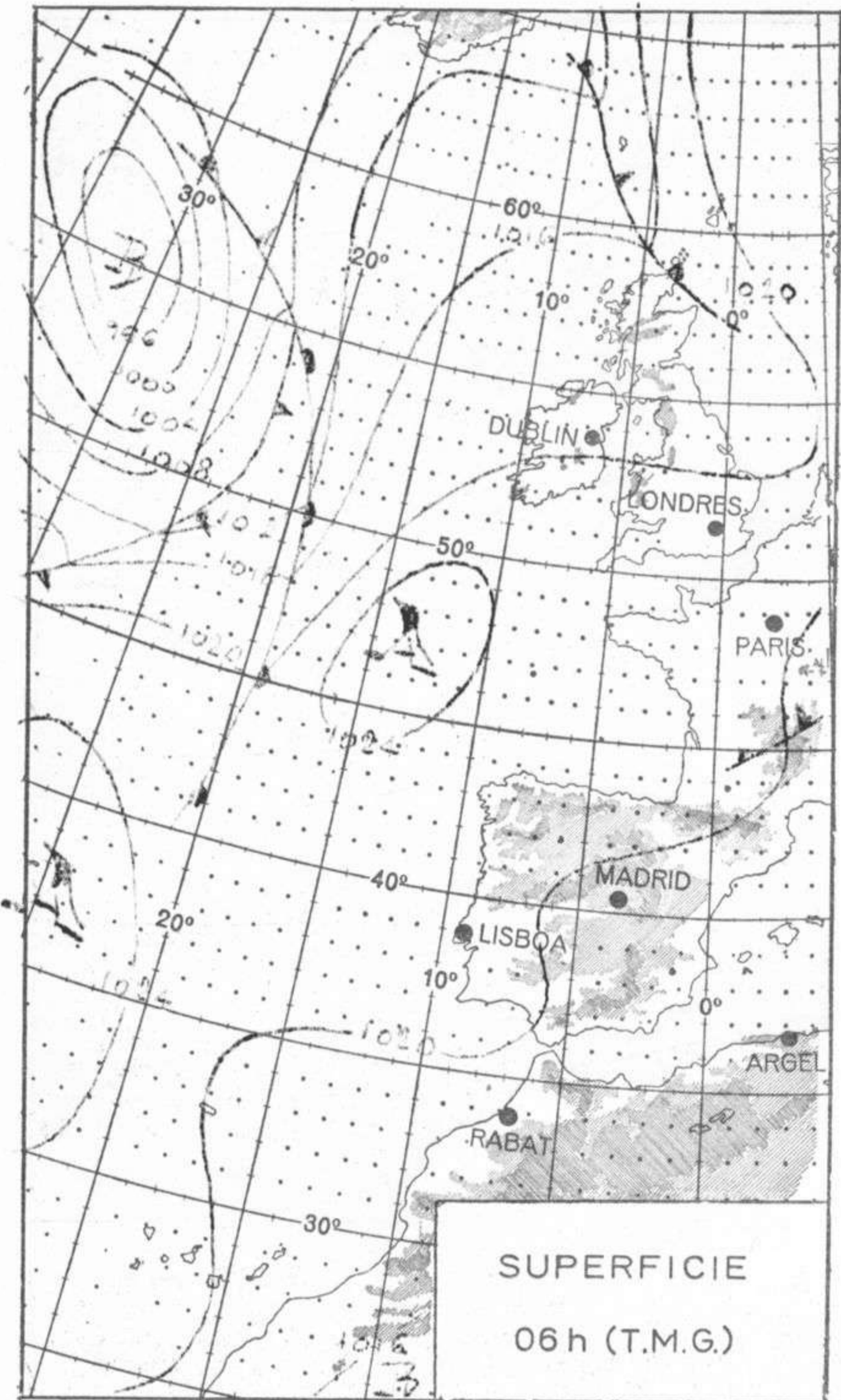
2000  
1000

1000  
500

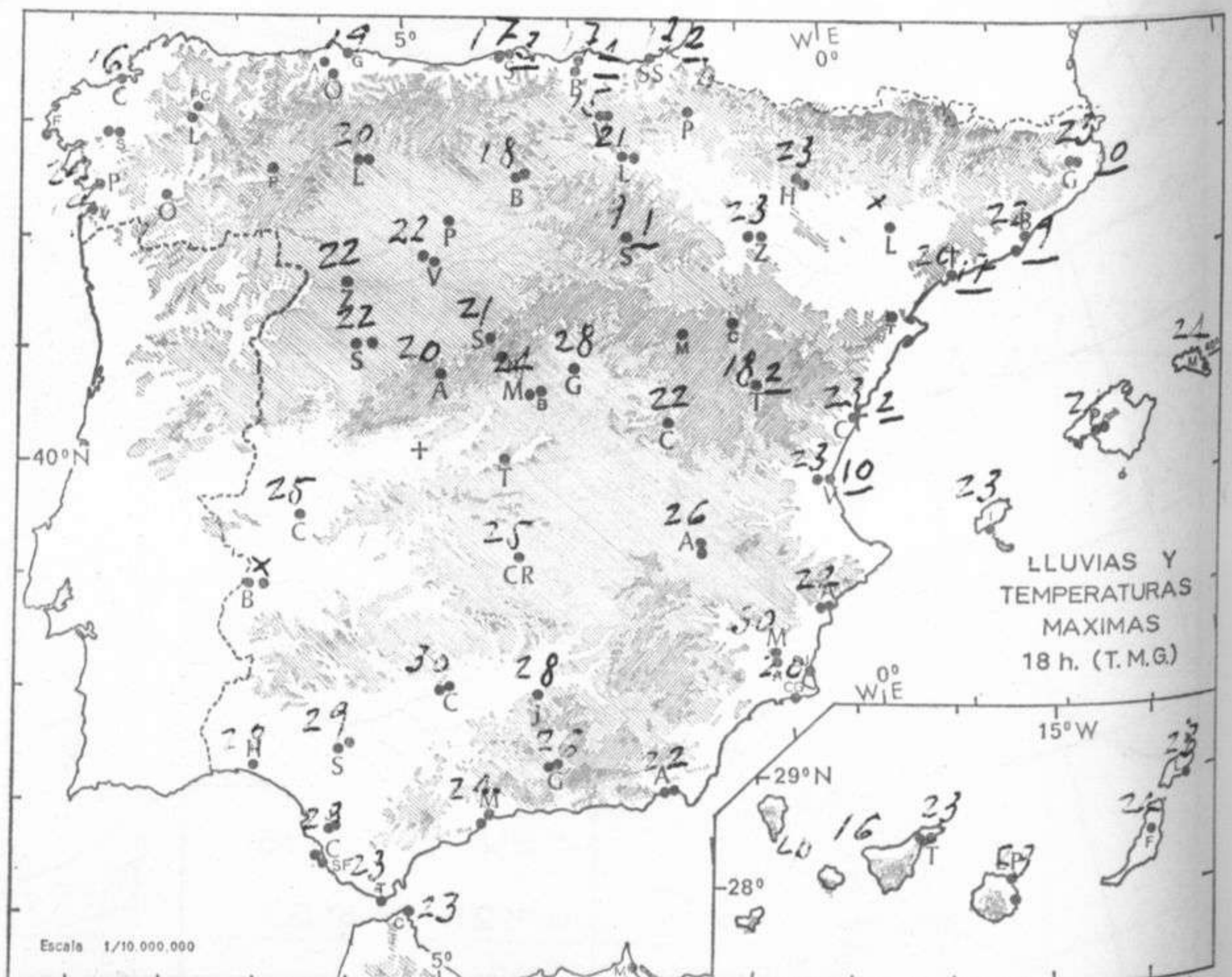
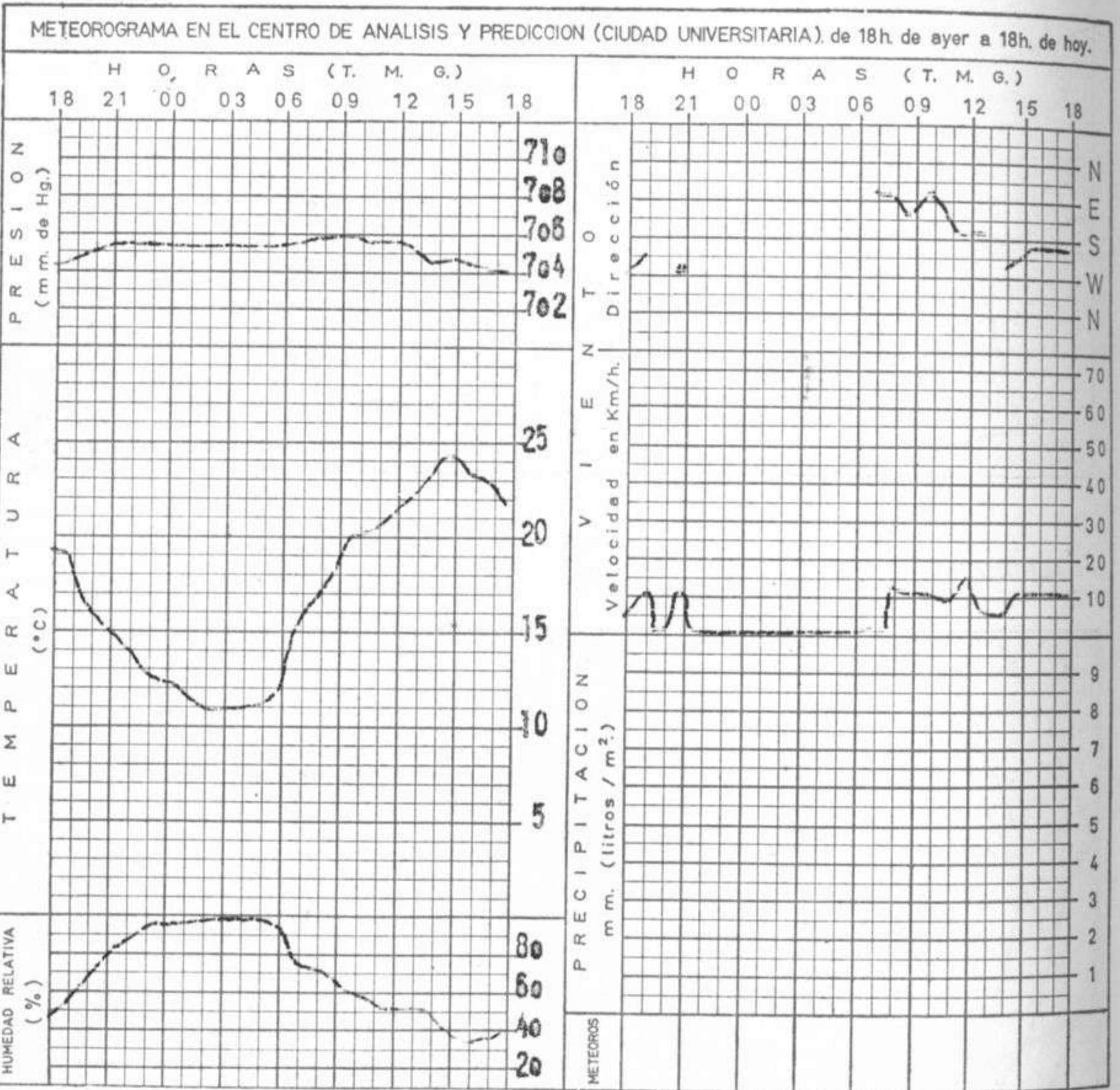
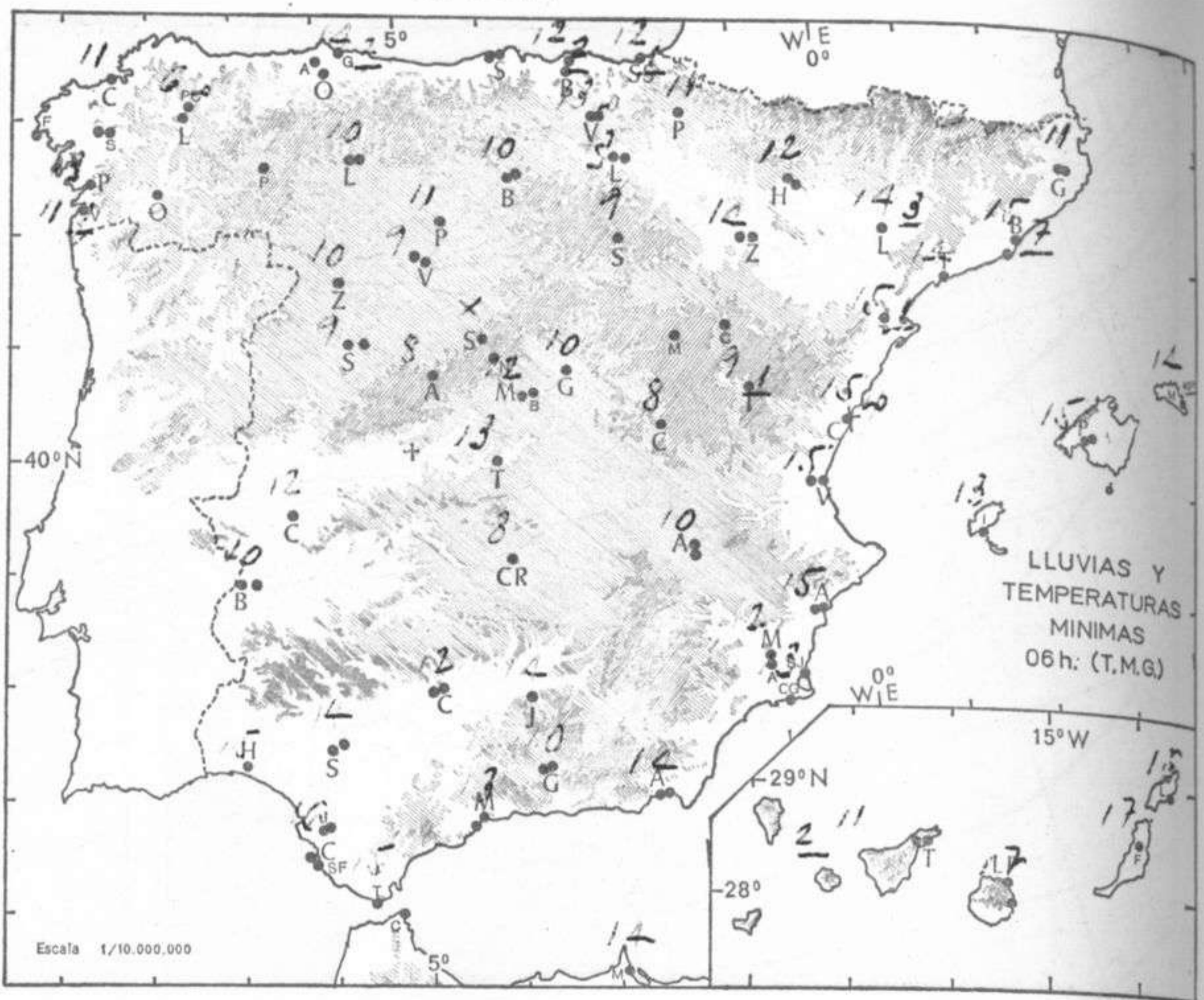
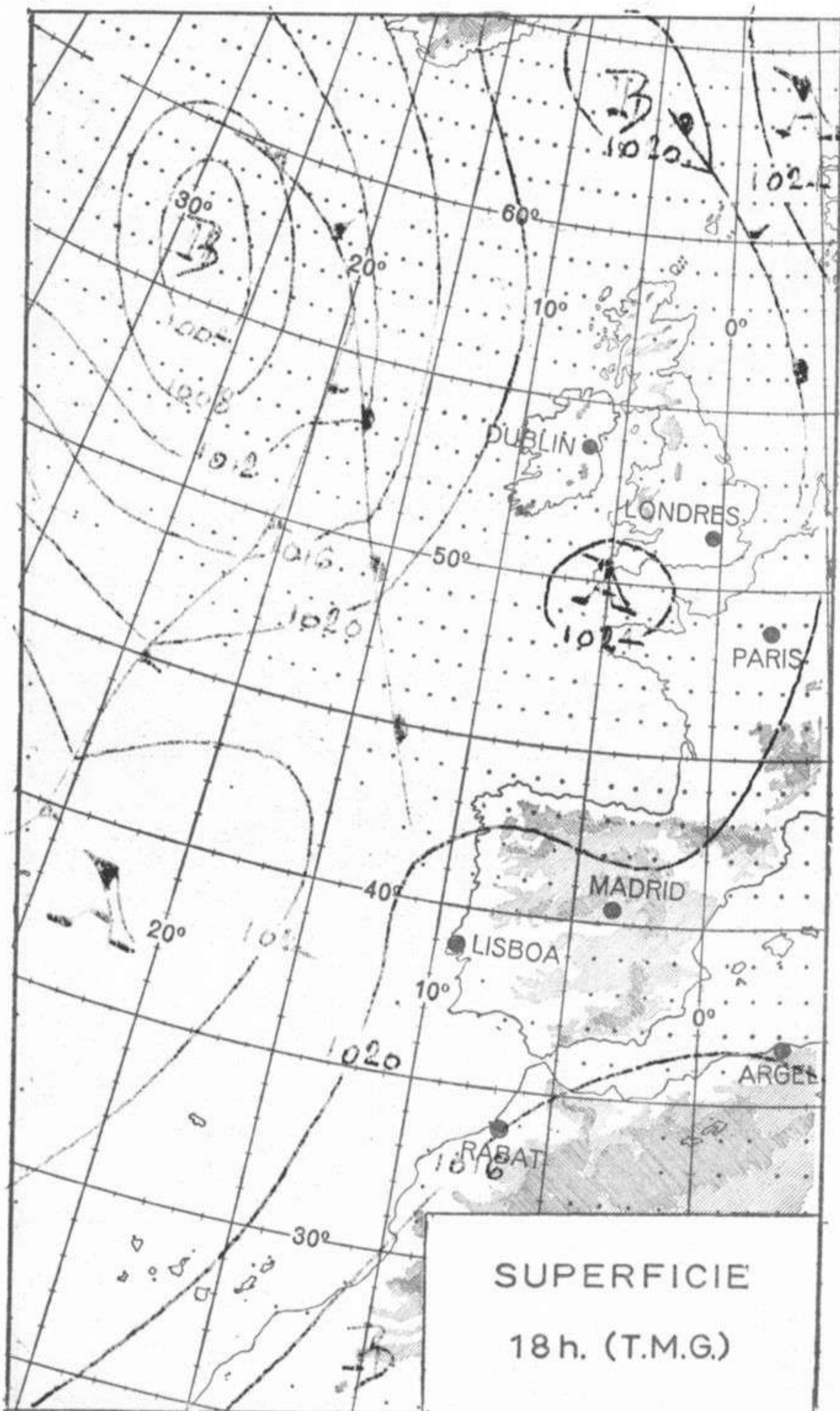
500  
0

Mts.





ALTITUDES mts. ■ >2000 2000 ■ 1000 500 □ 500 0



MADRID, Día 31 de MAYO de 1971

Núm. 151

R A D I O S O N D E O S																	VIENTO EN ALTITUD						
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020					Estación						
Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)					Indicativo						
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff					Dia/hora						
1.000 207 11 12 27 04				1.000 163				1.000 166 18 08 20 06				1.000					Tierra						
850 1546 3 13 28 08				850 1537 11 50 00 00				850 1543 11 50 29 02				850					1.000						
700 3109 0 56 27 12				700 3124 -1 23 00 00				700 3132 1 57 29 16				700					1.500						
500 5710 -20 76 30 23				500 5730 -17 27 23				500 5750 -17 45 29 27				500					2.000						
400 7320 -32 56 30 31				400 7360 -30 27 25				400 7390 -30 36 29 33				400					3.000						
300 90290 -47 30 46				300 9340 -46 27 20				300 9360 -46 28 43				300					4.000						
250 10470 -54 30 46				250 10530 -56 27 20				250 10550 -55 29 27				250					5.500						
200				200				200 11970 -55 27 33				200					7.000						
150				150				150				150					9.000						
100				100				100				100					10.500						
70				70				70				70					12.000						
50				50				50				50					13.500						
30				30				30				30					16.000						
20				20				20				20					Estación						
10				10				10				10					Indicativo						
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Dia/hora			
1018 12 02				946 14 35				1014 16 18				157 -57				Tierra							
939 8 33				914 16 57				936 15 00								1.000							
792 0 00				653 -5 15				966 17 38								1.500							
780 3 56				619 -6 65				872 13 56								2.000							
704 0 56				520 -17				743 2 30								3.000							
631 -5 56				489 -18				699 0 57								4.000							
347 -40 56				294 -48				630 -6 19								5.500							
250 -54				233 -59				699 -8 58								7.000							
								446 -23 29								9.000							
								343 -38 56								10.500							
								237 -58								12.000							
								218 -59								13.500							
								190 -53								16.000							
																Estación							
																Indicativo							
																Dia/hora							
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Tierra							
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				1.000							
1.000 132 13 19 04 04				1.000				1.000 166 19 61 20 12				1.000 171 20 50 36 08				1.000							
850 1472 3 57 07 04				850				850 1543 10 57 07 04				850 1538 7 40 36 16				1.000							
700 3043 0 78 31 06				700				700 3125 -1 41 25 16				700 3136 5 24 30				1.500							
500 5660 -18 74 35 15				500				500 5720 -20 60 26 24				500 5780 -13 24 50				2.000							
400 7290 -31 72 35 20				400				400 7340 -30 26 39				400 7440 -25 22 50				3.000							
300 9260 -47 34 20				300				300 9320 -45 26 54				300 9480 -39 22 40				4.000							
250 10450 -57 33 20				250				250 10520 -53 25 47				250 10710 -47 22 35				5.500							
200 11840 -59 03 24				200				200 11950 -54 27 49				200 12160 -56 22 25				7.000							
150 13670 -56 31 10				150				150				150				9.000							
100				100				100				100					10.500						
70				70				70				70					12.000						
50				50				50				50					13.500						
30				30				30				30					16.000						
20				20				20				20					Estación						
10				10				10				10					Indicativo						
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Dia/hora			
1016 13 14								1014 23 62				1016 21 01				Tierra							
880 5 58								1013 19 61				848 7 39				1.000							
842 2 56								919 17 62				784 11				1.500							
803 5 79								742 1 27				521 -11				2.000							
760 5 79								675 -3 49				364 -29				3.000							
623 -5 77								614 -8 19				202 -56				4.000							
339 -40 70								487 -22 62				161 -56				5.500							
327 -62								464 -22								7.000							
208 -62								286 -48								9.000							
190 -56								233 -56								10.500							
150 -56								160 -52								12.000							
																13.500							
																16.000							

