



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID LUNES 31 DE AGOSTO DE 1970

Núm. 241.

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

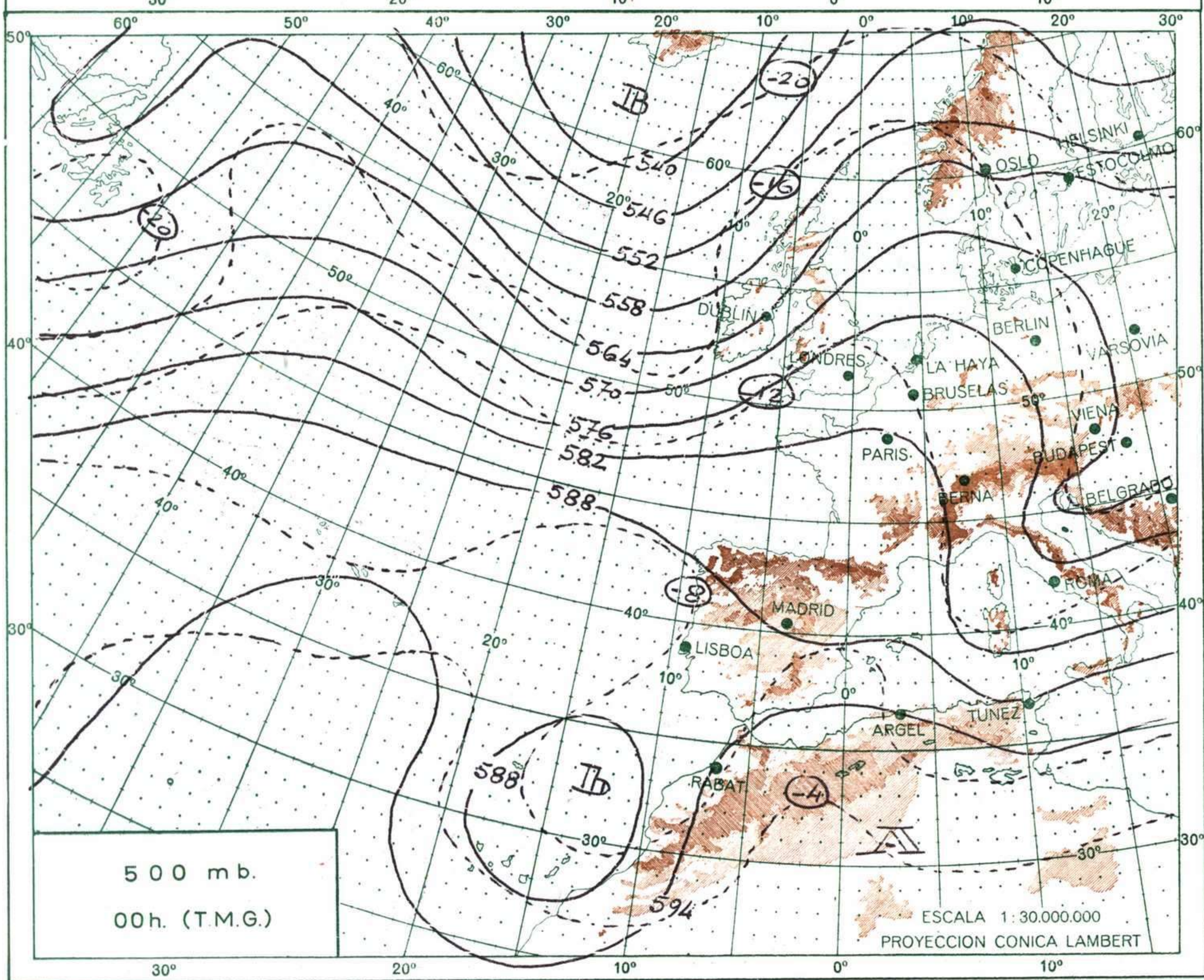
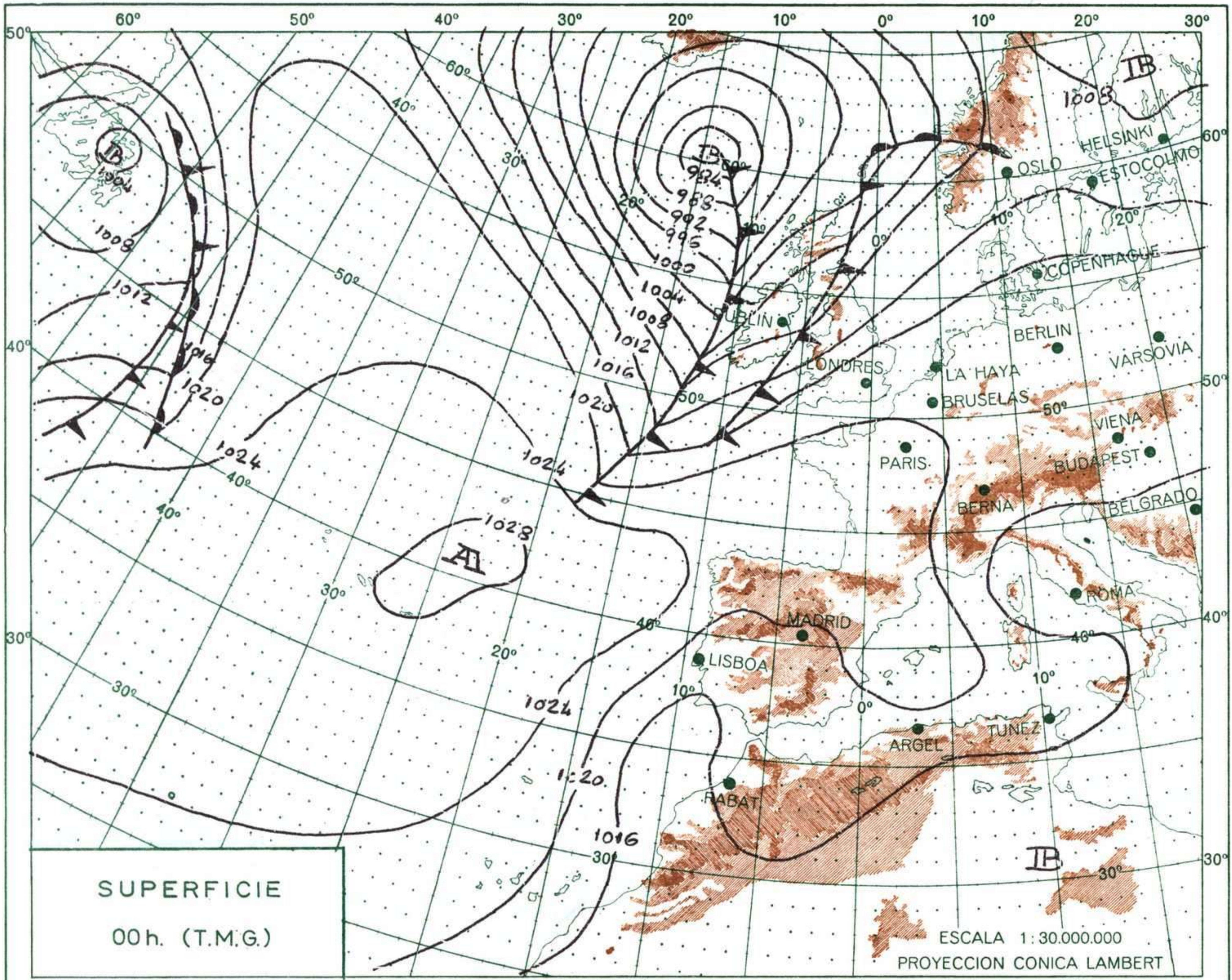
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día		
La Coruña	23	14			10.0	Navacerrada (*)	20	11			10.4	Castellón	28	20			5.8	MAXIMA: 38° en Córdoba MINIMA: 5° en Lugo.
Monteventoso		15				Madrid/Barajas	31	15			11.7	Valencia (A)	30	20			6.7	
Bares						Madrid	29	18			12.1	Valencia	29					
Lugo (P.Centro)	26	5	ip			Madrid/C.Vientos	33	16			11.8	Alicante (A)	28	20			11.5	
Santiago (A)	25	10			11.4	Getafe	32	17			11.8	Alicante	32	18			10.5	
Pontevedra	34					Guadalajara		15			11.5	Aitana	21					
Vigo (A)	26	12				Toledo	34	16			11.5	Murcia/Alcant.	32	20			10.5	
Vigo	28	14			12.3	Cuenca	30	14			10.1	Murcia	31	20			10.5	
Orense						Molina de Arag. ^{es}	29	9			8.0	Castillo Galeras	28	20				
Ponferrada	29	12				Ciudad Real	35	15			12.6	San Javier		20			9.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	20	13			0.0	Albacete (A)	33	14			11.5	Sevilla (A)		19			12.0	TEMPERATURAS Máx. 29,2 a 15,00 h. Min. 18,0 a 6,30 h. a 1 h. 21,4 a 13 h. 27,2 a 7 h. 18,4 a 18 h. 27,6
Gijón	23	15			8.9	Cáceres	35	20			12.1	Córdoba (A)	38	15			11.8	
Santander (A)	23					Badajoz (A)	36	19			12.1	Jaén	36	19				
Santander	23	15			6.5	Vitoria (A)	24	12				Granada (A)	33	16			11.2	
Bilbao (A)	25	12			4.8	Logroño	27				10.1	Huelva	33	20			13.0	
S.Sebastián/Ig. ^{es}	23	16			0.9	Logroño (A)	28	13			10.1	Jerez de la F. ^{ca} (A)	35	17				
S.Sebastián(A)	23	16			0.0	Pamplona	25	15			6.7	Cádiz	32	22			12.0	
						Huesca/Monfi. ^{ca}	27	13			11.6	San Fernando	34	22			9.8	PRESIONES
						Candanchú (*)	16	7				Tarifa	28	17			11.4	Máx. 709,3 mm. a 7,00hoy
						Veruela	29	12				Málaga (A)		21			12.0	Min. 706,5 mm. a 18,00hoy
						Daroca	29	16				Almería (A)	28	21			12.0	a 1 h. 708,6 a 13 h. 708,3
						Zaragoza (A)	29	17										a 7 h. 709,3 a 18 h. 706,5
						Zaragoza	29	17										
León (A)	29	9			12.5	Calamocha	28	9			9.8	Palma de M. ^{ay} (A)	27	18			11.0	VIENTO
Zamora	29	12			11.6	Teruel	30	15	ip			Mahón (A)	27	20		1	11.0	Veloc. máx. 7,3 m/s. a 23,45h.
Palencia												Ibiza (A)	30	21			11.6	Dirección: Nordeste.
Burgos (A)	23	9			11.7	Lérida	30	16			10.8	S. ^{ta} C.de la Palma(A)	26	22			8.5	Recorrido en 24 horas 150 km.
Burgos		9			11.8	Montseny (*)		10			2.0	Izaña (*)	23	15			12.8	
Valladolid (A)	29	10			12.0	Gerona (A)	30	13				S.C.de Tenerife (A)	20	16			8.8	(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
Valladolid	29	11			11.9	La Molina (*)		22			9.5	S.C.de Tenerife	29	22			10.7	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
Soria	29	8			9.6	Barcelona		19			9.9	Las Palmas (A)	27	21			9.8	
Salamanca (A)	28	X			11.9	Barcelona (A)	27	19				Fuerteventura(A)	26	20			7.5	
Avila	26	12			12.4	Reus (A)	28				10.5	Lanzarote (A)	25	20				
Segovia	28	13			12.6	Tarragona	27	19			10.5	Ceuta	25				10.1	Las horas de sol corresponden al día de ayer.
						Tortosa	31	19			10.5	Melilla	27	23			9.0	
												V.Cisneros (A)	26	16				

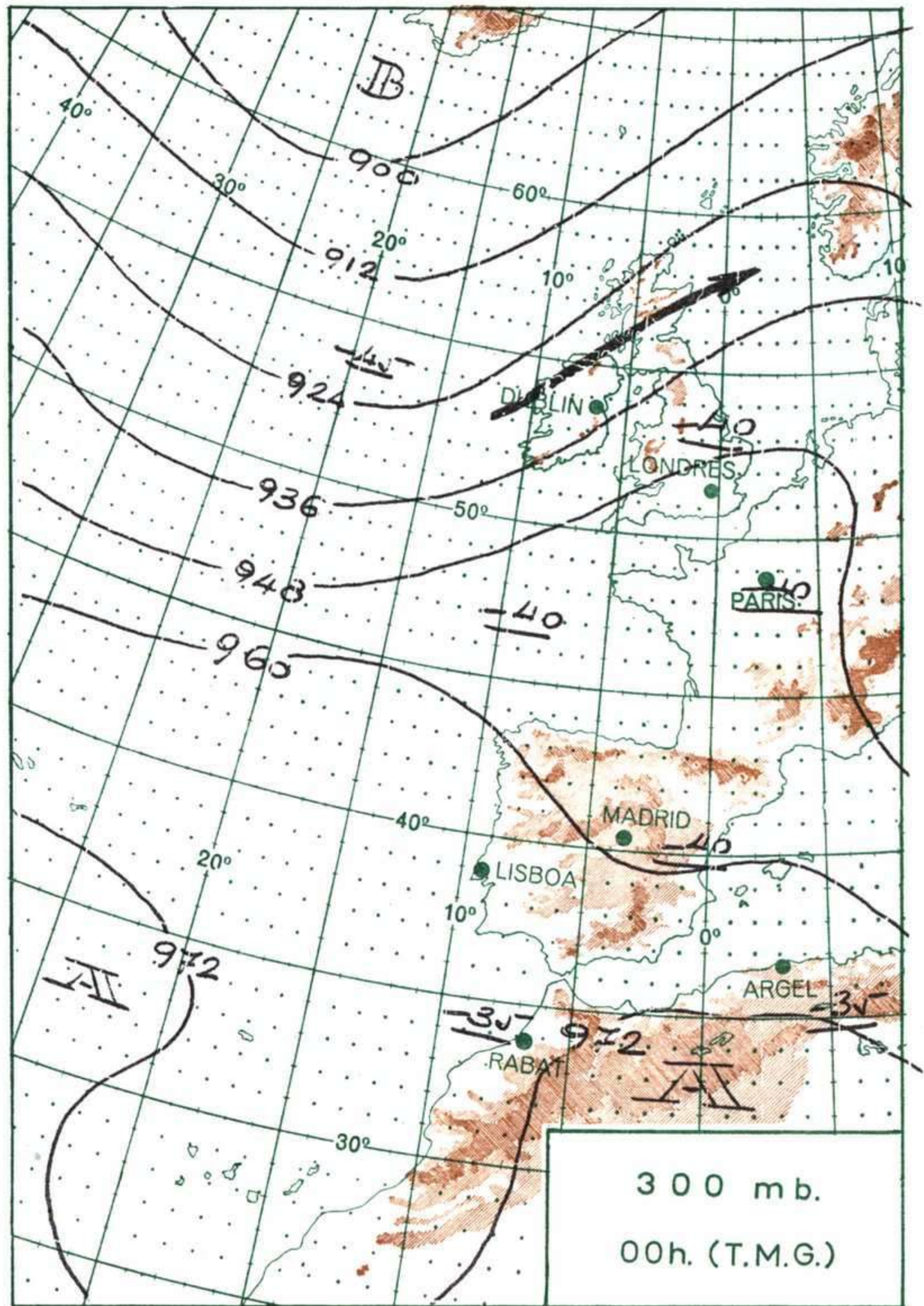
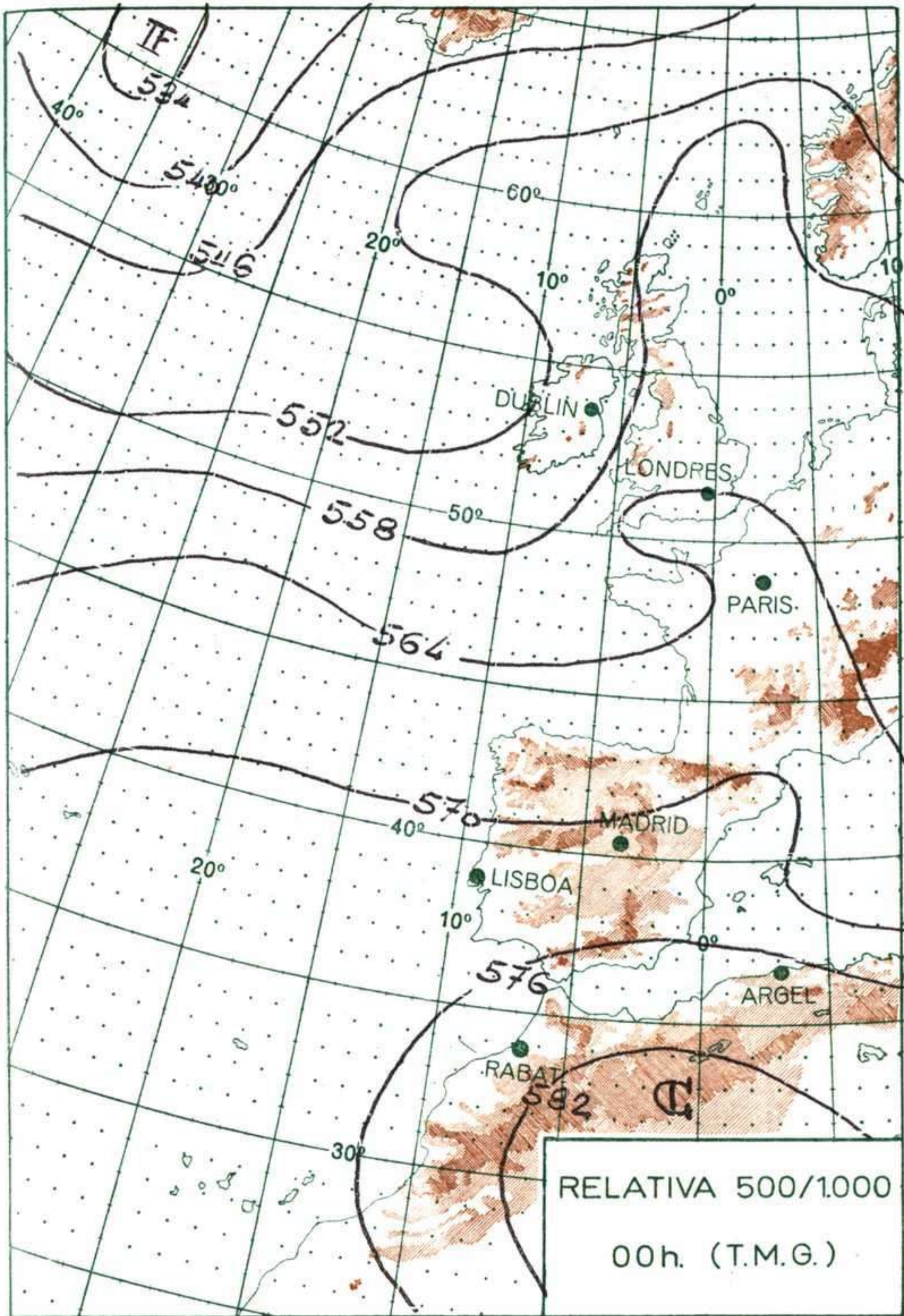
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada se han formado nieblas en Galicia, Cantábrico, alto Ebro y puntos del Duero. En el resto la nubosidad ha sido escasa. Durante el día de hoy ha habido bancos de niebla en el Cantábrico y alto Ebro. Ha habido nubosidad variable en Baleares y se han registrado algún chubasco en Menorca. En el resto de España el tiempo ha sido bueno con nubosidad escasa. Las temperaturas han aumentado ligeramente.

PREDICCION PARA EL MARTES DIA 1.

Bancos de niebla de madrugada en el Cantábrico. Nubosidad variable en el Pirineo y litoral mediterráneo. Nubosidad escasa en el resto de España. Soplarán vientos moderados de Levante en todas las regiones peninsulares. Seguirán las temperaturas elevadas.





ALTITUDES

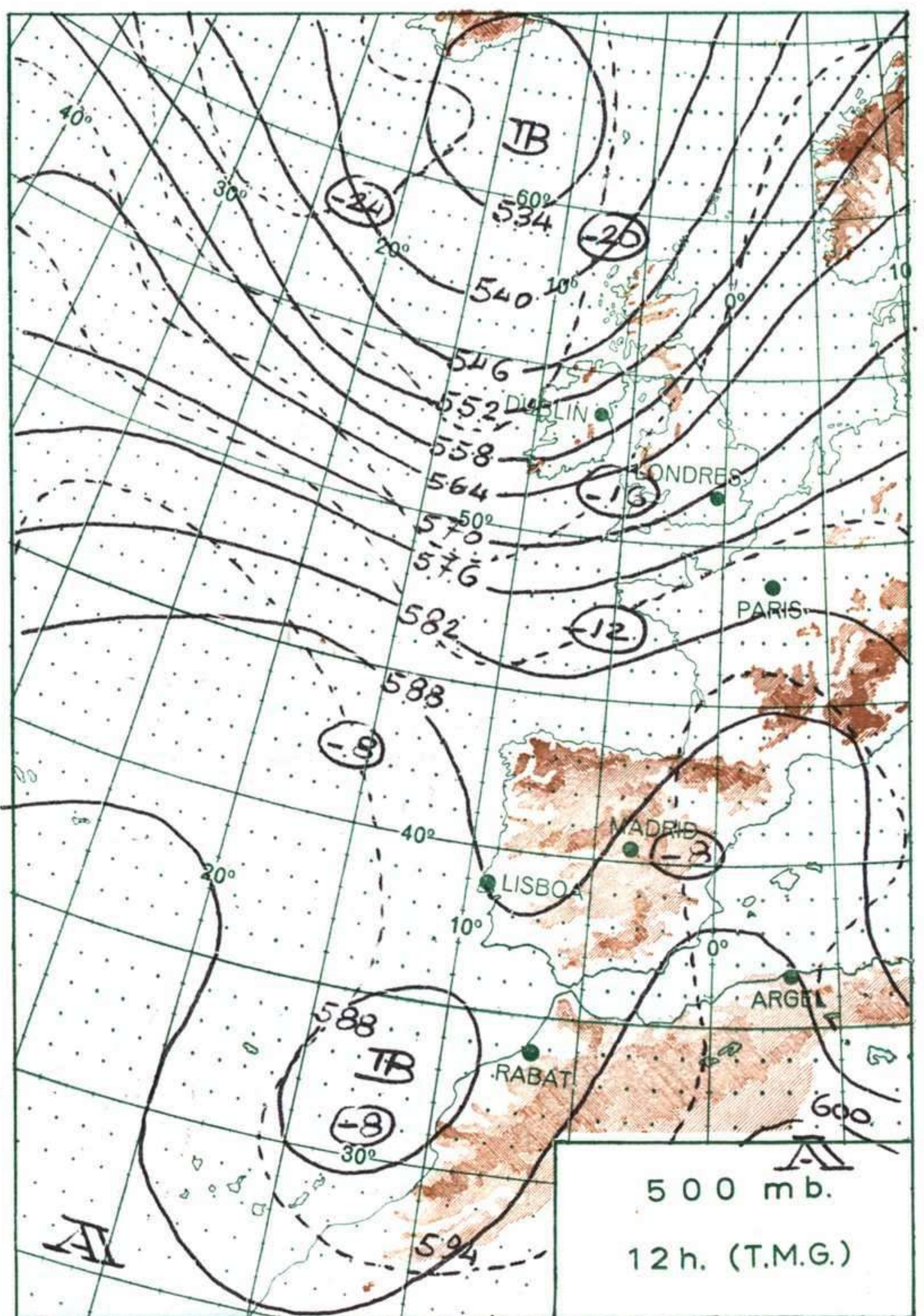
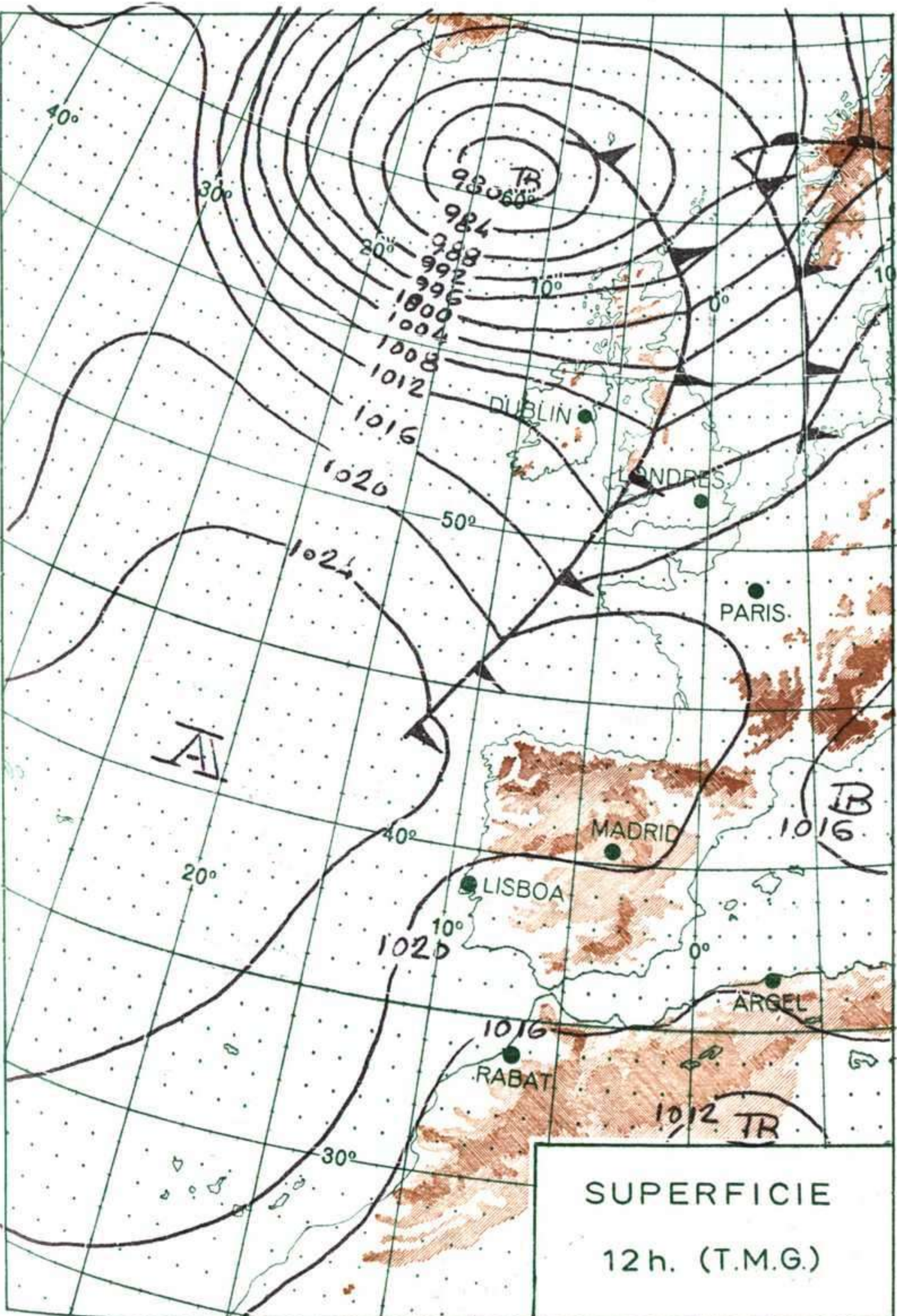
> 2000
2000

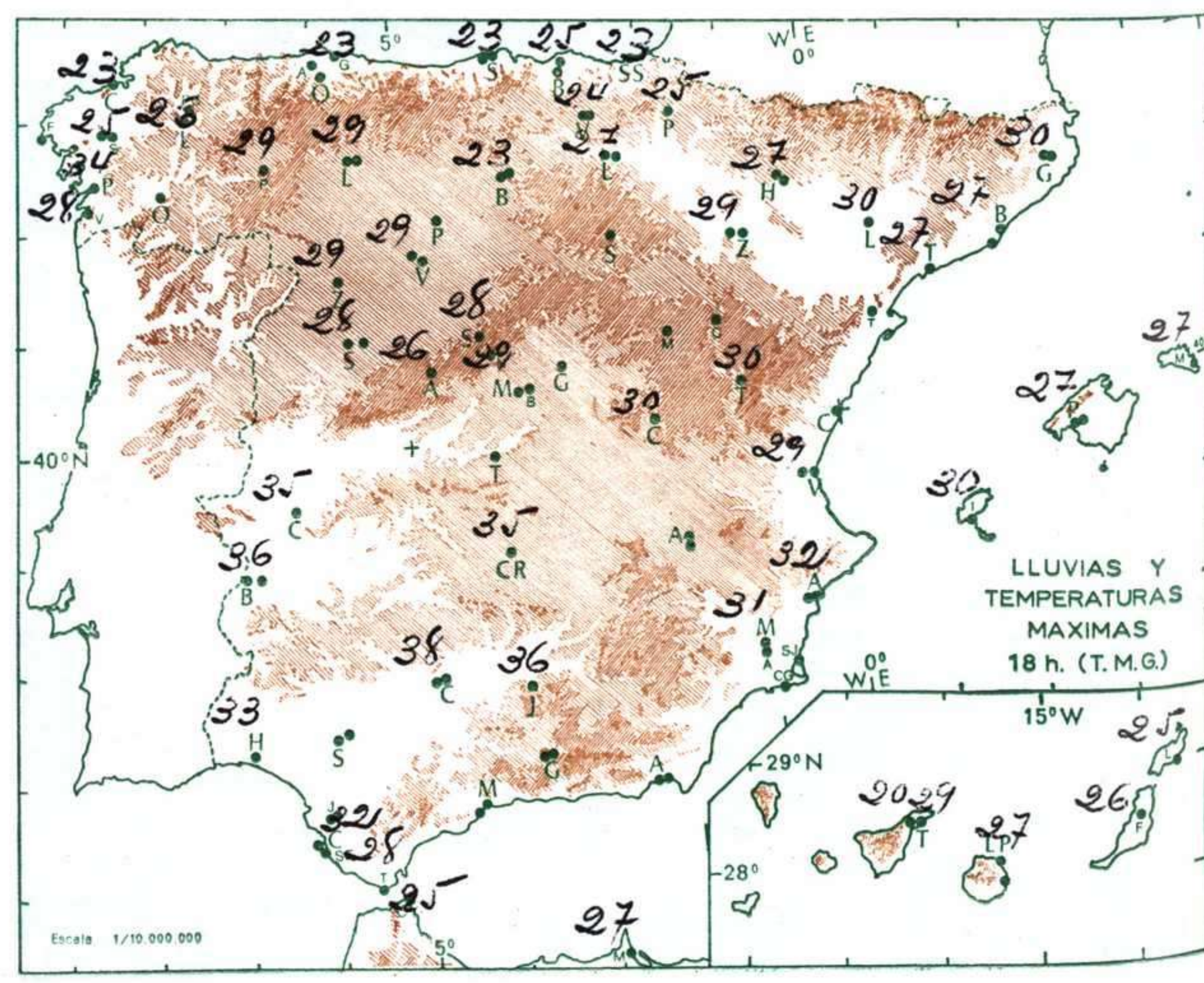
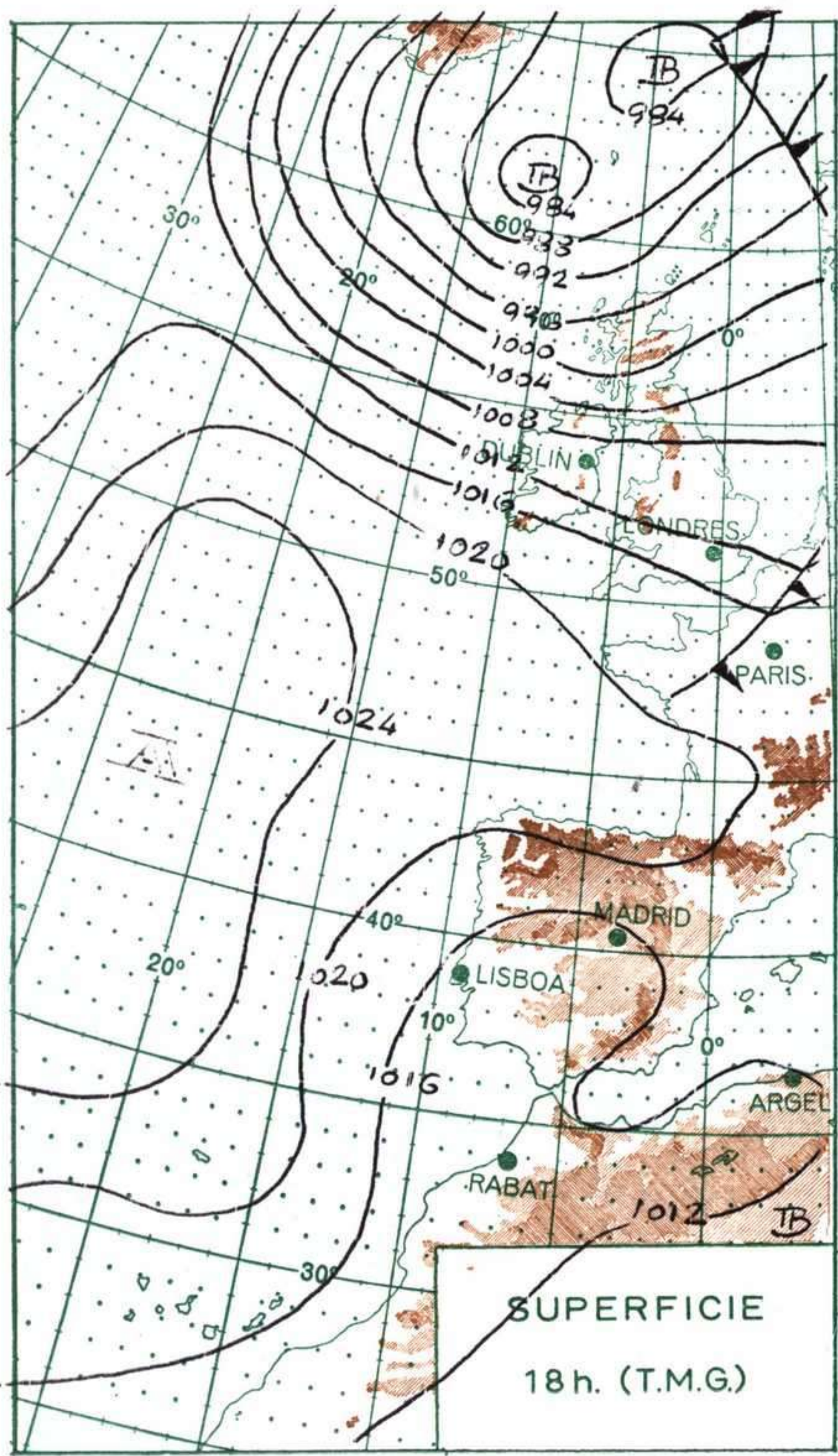
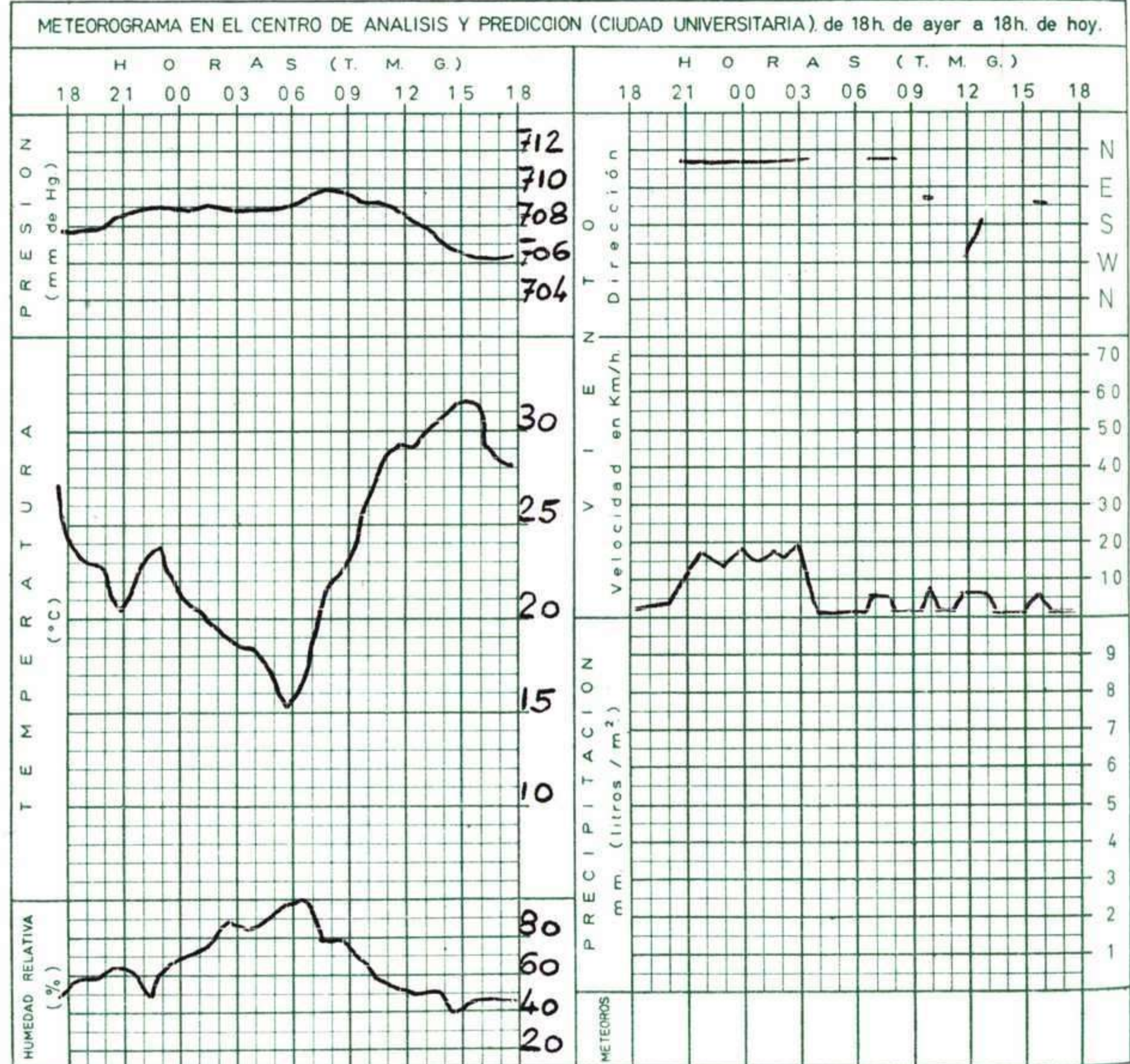
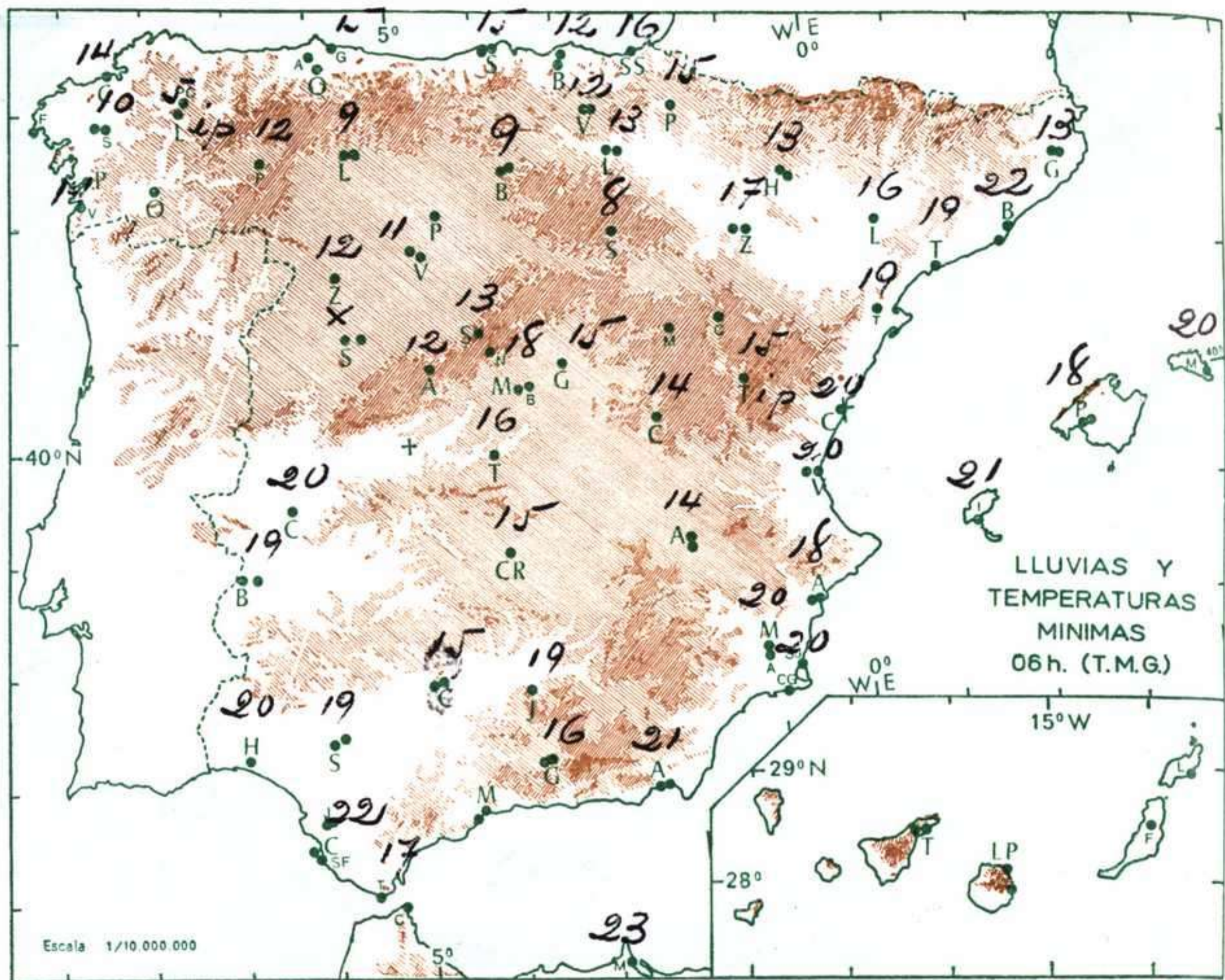
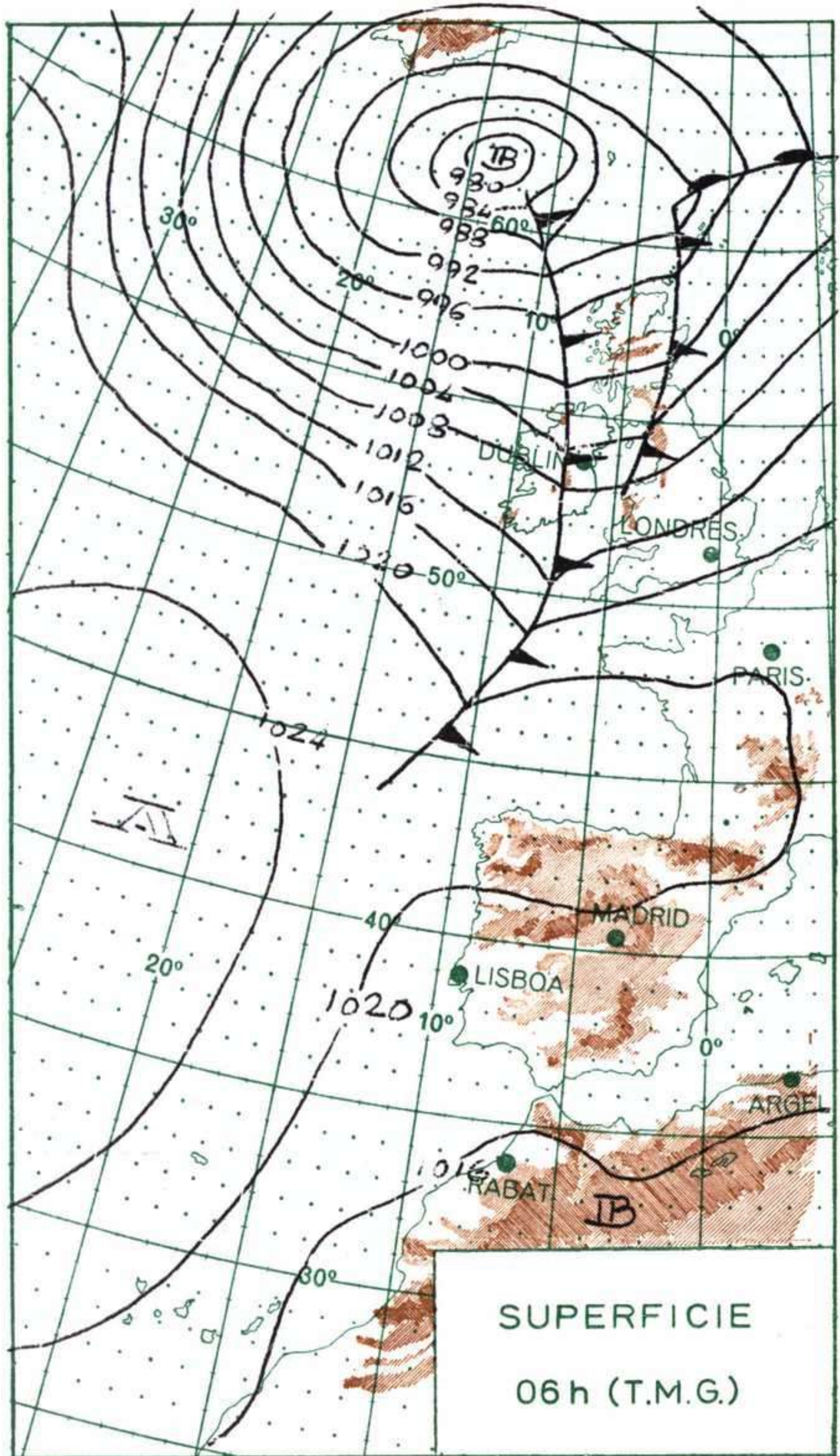
2000
1000

1000
500

500
0

Mts.





MADRID, Dia 31 de AGOSTO de 1.970

Núm. 241.

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	Gand. León		Santander											
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	030	055	023											
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	31/12	31/12	31/12											
1.000 198 16 36 36 06				1.000 154				1.000 178 22 35 24 04				1.000 139 22 56 04 06				Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff								
Presiones tipo	850	158	15	60	35	04	850	1559	16	64	36	03	850	1578	17	47	31	14	850	1528	20	29	14	Tierra						
	700	319	5	57	33	12	700	318	6	65	27	06	700	3206	6	36	30	19	700	3162	12	27	20	1.000	36	36	22	06	25	04
	500	587	-10	59	31	18	500	585	-10	32	13	500	588	-9	28	29	500	587	-5	32	30	1.500	36	19	26	03	30	07		
	400	754	-23	32	31	14	400	753	-24	35	18	400	757	-22	28	25	400	758	-18	04	20	2.000	30	21	35	12	33	12		
	300	959	-39	43	29	16	300	957	-40	34	25	300	962	-38	29	25	300	966	-34	04	20	3.000	27	37	02	10	33	14		
	250	1081	-49	29	19	250	1080	-45	35	33	250	1085	-47	27	47	250	1092	-43	01	10	4.000									
	200	1224	-58	27	16	200	1226	-52	33	20	200	1231	-51	27	23	200	1239	-53	30	12	5.500									
	150	1403	-64	27	16	150	1409	-60	29	18	150					150	1419	-62	26	30	7.000									
	100	1650	-64	27	06	100	1660	-62	31	15	100					100					9.000									
	70	1878	-60	00	00	70	1882	-59	31	10	70					70					10.500									
	50					50					50					50					12.000									
	30					30					30					30					13.500									
	20					20					20					20					16.000									
	10					10					10					10					Estación	Vallades.Javier								
	PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Indicativo	140	433											
1017 17 13 218 -55				947 22 65				1015 22 38				1012 23 56				Dia/hora	31/12	31/12												
970 14 18 160 -64				780 12 62				922 28 09				937 16 35				Tierra														
944 14 50 108 -65				586 -4 73				890 19 32				877 15 58				1.000	36	03	09	08										
914 18 60 55 -57				551 -4				815 16 56				850 20				1.500	34	04	13	07										
824 13 59				300 -40				657 2 28				698 12				2.000	36	15	23	05										
715 5 50				130 -63				599 -1 59				612 2 52				3.000			13	07										
676 6 61				70 -59				512 -7				581 -1				4.000														
588 -2 61								241 -49				533 -4				5.500														
524 -9 48								228 -52				488 -5				7.000														
507 -9 59								201 -51				237 -46				9.000														
367 -27 17								184 -53				164 -61				10.500														
297 -40 41												140 -66				12.000														
																13.500														
																16.000														
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.)				Estación														
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Indicativo														
1.000 200 18 45 03 04				1.000 152				1.000				1.000				Dia/hora														
850 1575 13 60 29 08				850 1582 19 65 00 00				850				850				Tierra														
700 3185 5 60 27 10				700 3208 8 32 06				700				700				1.000														
500 5850 -11 59 27 10				500 5890 -10 30 07				500				500				1.500														
400 7530 -24 60 27 22				400 7590 -21 28 16				400				400				2.000														
300 9560 -40 58 29 22				300 9640 -38 25 18				300				300				3.000														
250 10780 -50 29 26				250 10870 -49 29 17				250				250				4.000														
200 12200 -59 28 22				200 12310 -55 29 19				200				200				5.500														
150 13990 -62 28 28				150 14130 -61 29 20				150				150				7.000														
100 16480 -63 27 18				100 16640 -63 31 15				100				100				9.000														
70 18700 -58 28 14				70 18740 -57 22 06				70				70				10.500														
50 20830 -55 28 06				50 20900 -52 22 06				50				50				12.000														
30				30				30				30				13.500														
20				20				20				20				16.000														
10				10				10				10				Estación														
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Indicativo														
1017 20 40 514 -9 60				948 27 65 50 -52												Dia/hora														
968 14 50 397 -24 64				742 9 66 40 -50												Tierra														
948 15 18 298 -40 58				697 8												1.000														
910 13 36 213 -58				608 1												1.500														
886 15 60 114 -65				545 -6												2.000														
786 10 56 50 -55				518 6												3.000														
711 6 50				500 -10												4.000														
661 1 58				466 -11												5.500														
643 1 59				321 -34												7.000														
616 -2 58				236 -52												9.000														
568 -6 58				150 -61												10.500														
557 -5 61				100 -63												12.000														
																13.500														
																16.000														

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with 5 columns: I (Index), SYNOPSIS de 00h (T.M.G.), SYNOPSIS de 06h (T.M.G.), SYNOPSIS de 12h (T.M.G.), and SYNOPSIS de 18h (T.M.G.). Rows contain numerical data for various locations and times.