



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX
2ª Epoca

MADRID SABADO 10 DE ABRIL DE 1971

Núm. 100

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

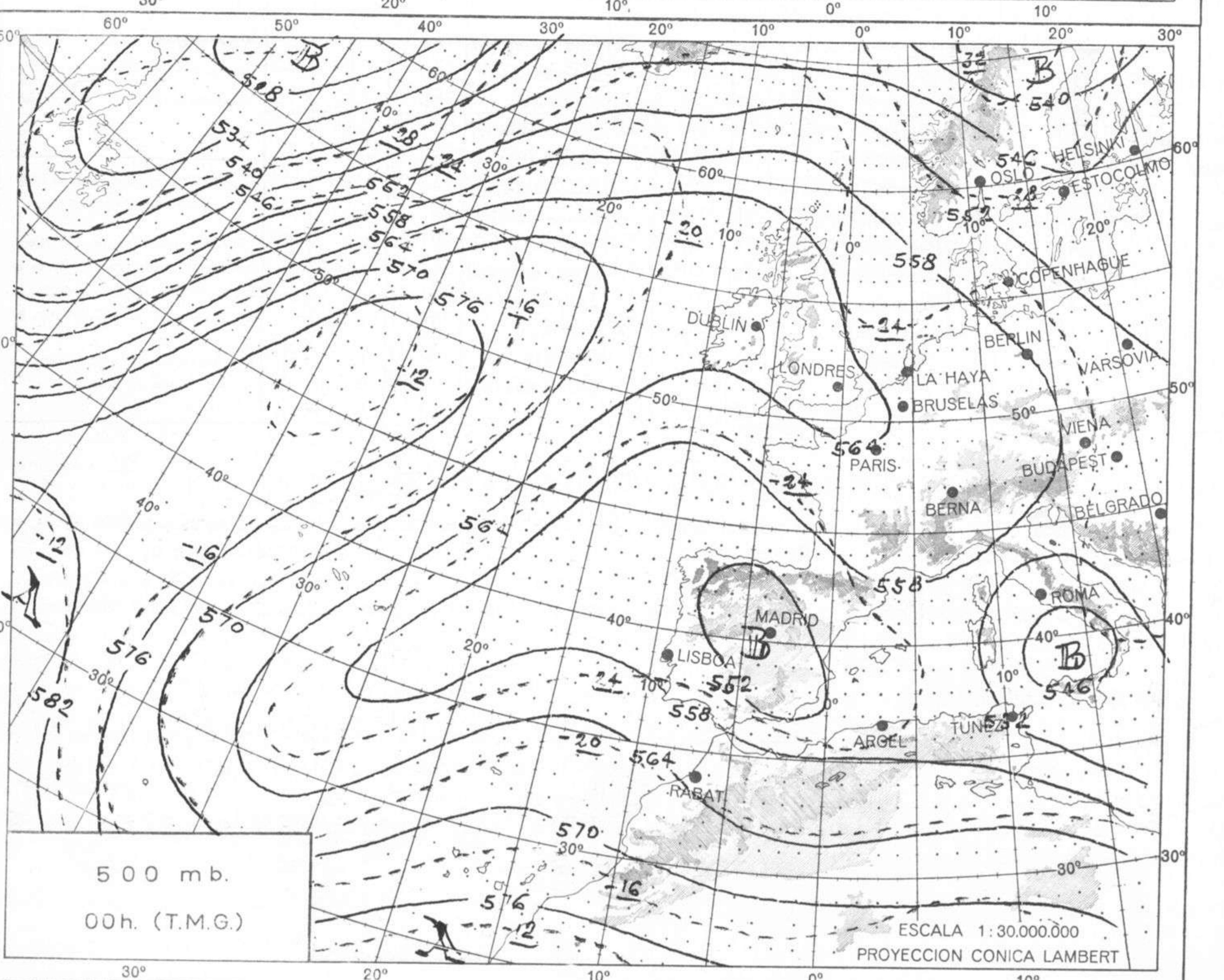
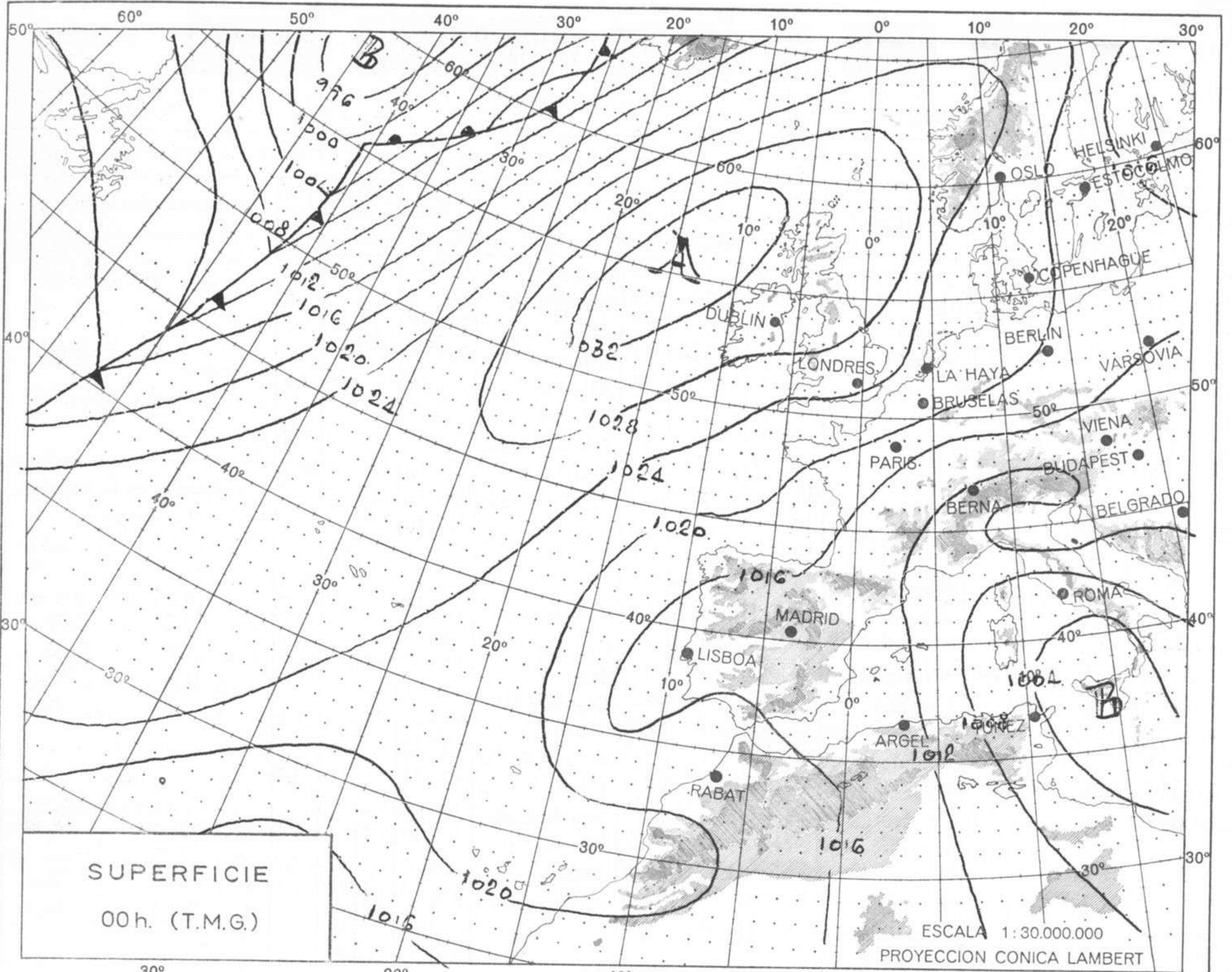
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	14	10	1	ip	0.0	Navacerrada (*)	6	0		ip	0.0	Castellón	22					MAXIMA: 25° en Murcia MINIMA: 2° en Ciudad Real y Soria
Monteventoso	14	8	1			Madrid/Barajas	19	5			5.8	Valencia (A)	23	7			3.9	
Bares						Madrid	18	8			7.3	Valencia	23	9			3.2	
Lugo (P.Centro)	16	7			0.0	Madrid/C.Vientos	19	7		ip	6.1	Alicante (A)	23	9			8.6	
Santiago (A)	17	8	ip	13	0.0	Getafe	18	6	1		5.6	Alicante	24	11		ip	7.6	
Pontevedra	21	12		X	7.0	Guadalajara	18	5				Aitana	9	2				
Vigo (A)	16	7		11	9.5	Toledo	18	6			2.1	Murcia/Alcant.	24	8			7.8	
Vigo	19	9		7	9.5	Cuenca	16	3		8	1.4	Murcia	25	12	ip		10.2	
Orense						Molina de Arag.	15	2			0.0	Castillo Galeras	16	11				
Ponferrada	19	6				Ciudad Real	18	2			4.3	San Javier	21	10			7.2	
						Albacete (A)	17	6	1		7.6							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Cáceres	16	7										
						Badajoz (A)	15	9		4	4.8	Sevilla (A)	19	11		ip	4.0	
Asturias (A)	15	8			0.0	Vitoria (A)	12	5				Córdoba (A)	20	10			1.0	
Gijón	16	12				Logroño	15	8			4.0	Jaén	18	9	2			
Santander (A)		10	2			Logroño (A)	15	7			4.0	Granada (A)	17	X			1.8	
Santander	15	11	2		3.3	Pamplona	13	9			3.5	Huelva	17	11	ip		4.2	
Bilbao (A)	15	8			0.8	Huesca/Monfl.	20	8	3		7.9	Jerez de la F.ª (A)	19	10			6.0	
S.Sebastián/Ig.ª	12	9			5.6	Candanchú (*)	4	1				Cádiz	17	14			9.5	
S.Sebastián(A)	14	11			0.3	Veruela						San Fernando	18					
						Daroca	17	6			0.3	Tarifa	18	11	1		4.1	
						Zaragoza (A)	19	9			5.6	Málaga (A)	21	9			3.5	
						Zaragoza	17	9	ip			Almería (A)	19	8	ip		8.8	
						Calamocha	17	3	ip		1.2							PRESIONES Máx. 706,2 mm. a 10,30 h. hoy Mín. 700,5 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 703,4 a 13 h. 705,7 a 7 h. 705,1 a 18 h. 704,8
León (A)	15	6		3	5.1	Teruel	16	3	3			Palma de M.ª (A)	18	10	8		2.8	
Zamora	X	7	1	X	2.4							Mahón (A)	17	11	ip		0.0	
Palencia	14	6	1		2.8							Ibiza (A)	19	10			6.0	
Burgos (A)	12	2			6.0	Lérida	23	10	2		7.8	S.ª C. de la Palma (A)	20	14			0.0	
Burgos	14	4			6.3	Montseny (*)	8	1	4	10	0.1	Izaña (*)	10					
Valladolid (A)	17	5			2.3	Gerona (A)	22	X	1			S.ª C. de Tenerife (A)	13	5			2.0	
Valladolid	17	5			1.7	La Molina (*)	6	-1	ip		3.6	S.ª C. de Tenerife	20					
Soria	15	2			2.6	Barcelona	21	14	ip	ip	2.1	Las Palmas (A)	20	13			5.8	
Salamanca (A)	17	3	ip		3.9	Barcelona (A)	19	12		ip	2.6	Fuerteventura (A)	20	11			3.0	
Avila	13	3		3	2.9	Reus (A)	22					Lanzarote (A)	19	11			4.1	
Segovia	16	4		3	4.6	Tarragona		10	1		2.7	Ceuta	17					
						Tortosa	23	11	ip		8.1	Melilla	19	11			2.8	
												V.Cisneros (A)	23	15			11.0	

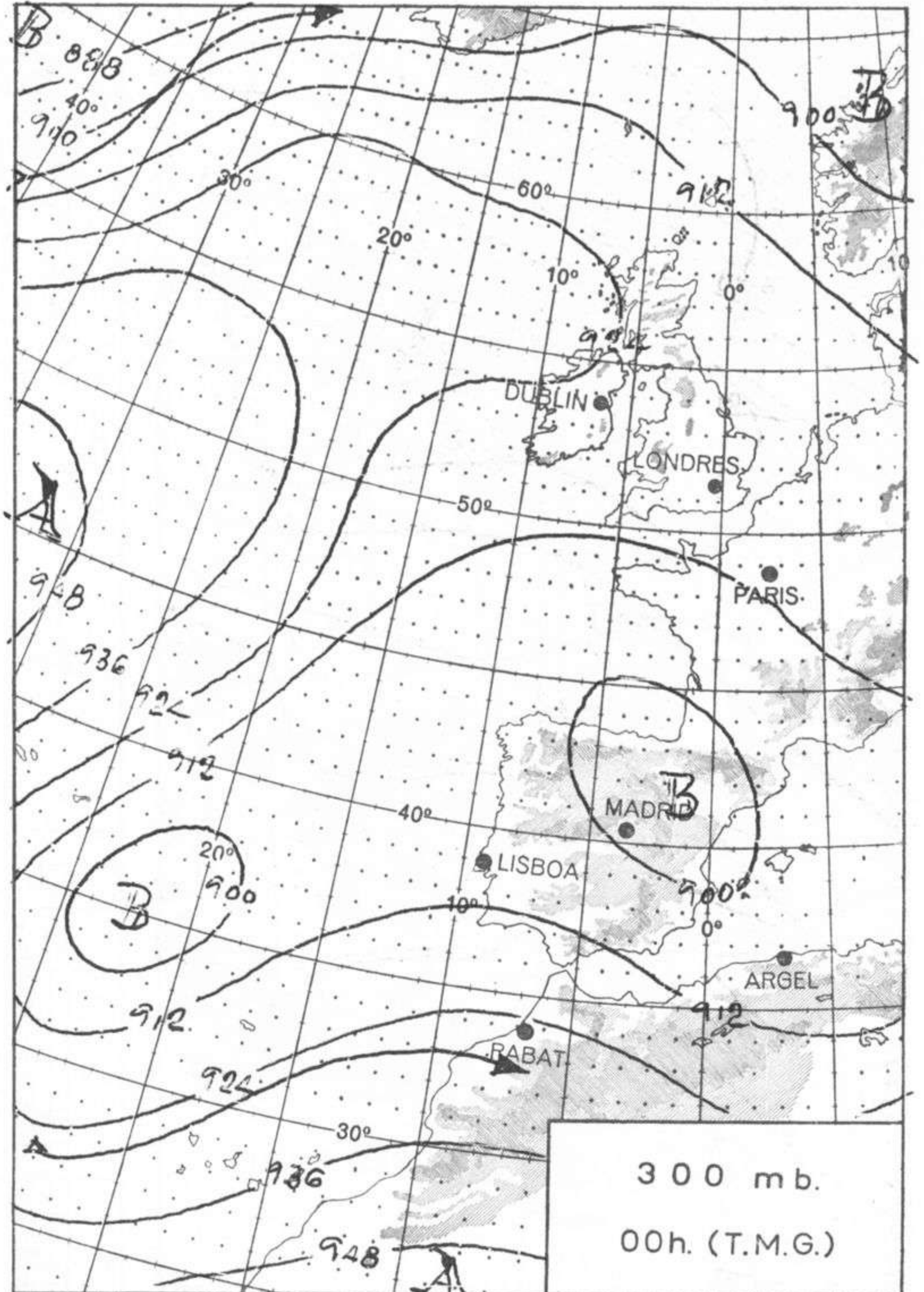
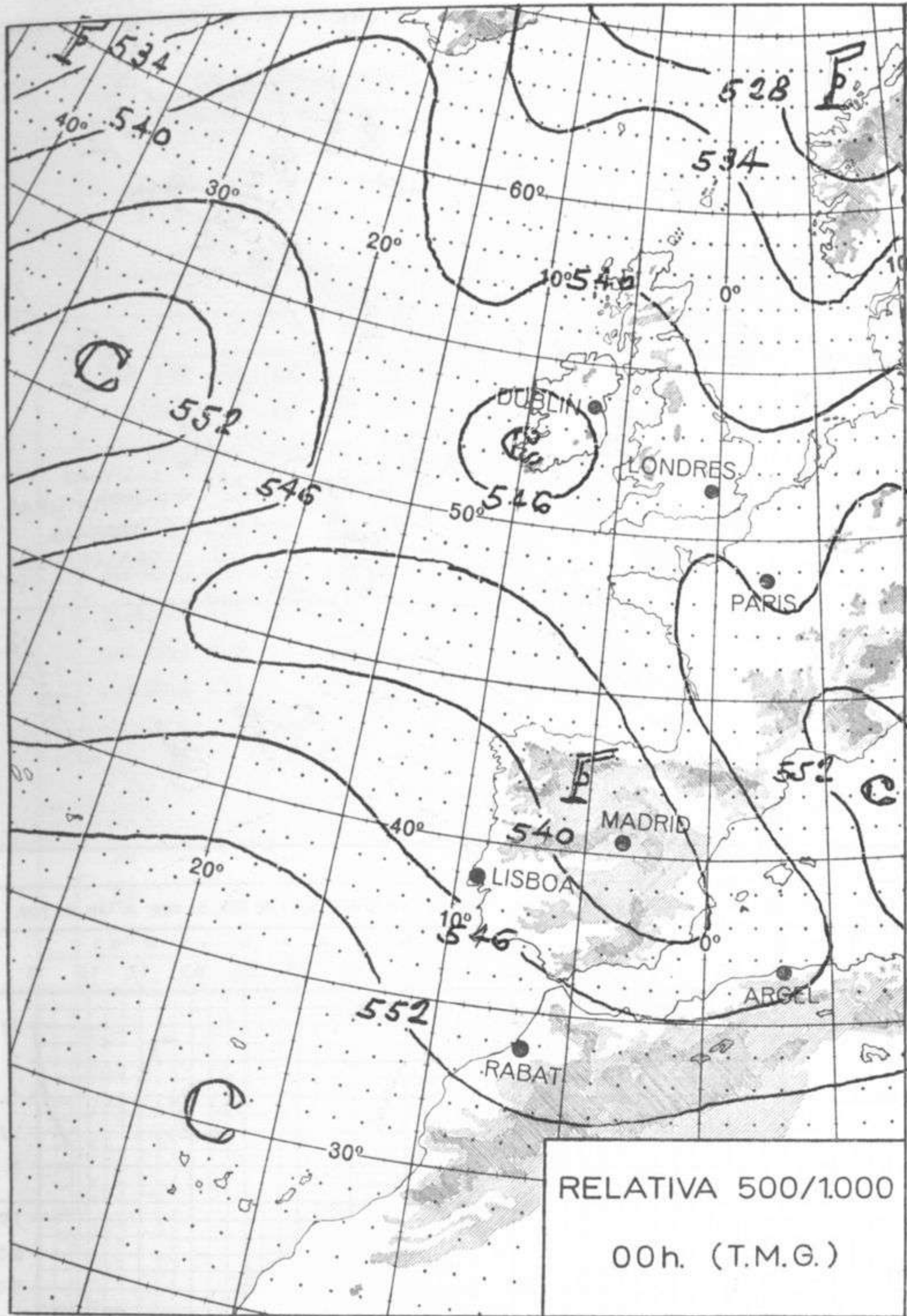
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL)

En la noche pasada se han producido algunas precipitaciones débiles en Cataluña, sur de Andalucía, Baleares y puntos aislados del noroeste. En la madrugada de hoy se han formado densos bancos de niebla en el Guadalquivir, zona del Estrecho, alto Ebro, en el Duero y puntos del Cantábrico. A partir de media mañana se han formado nubes desarrolladas que han dado lugar a chubascos de distribución muy irregular en Galicia, en las dos Mesetas, puntos del Guadalquivir y del Cantábrico. En Canarias el tiempo ha sido bueno.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 11.

Aumento de la nubosidad con chubascos a última hora en Canarias. Bancos de niebla en el Cantábrico con algunas lluvias débiles. Cielo muy nuboso en el litoral mediterráneo con claros y algunas precipitaciones dispersas en Levante y Cataluña. Cielo poco nuboso durante la mañana en la baja Galicia, en las dos Mesetas, Extremadura y bajo Guadalquivir y con nubes de desarrollo vertical a partir de medio día con chubascos dispersos que tendrán mayor intensidad en las estribaciones de las cordilleras. Chubascos en Baleares y buen tiempo en el Sureste.





ALTITUDES

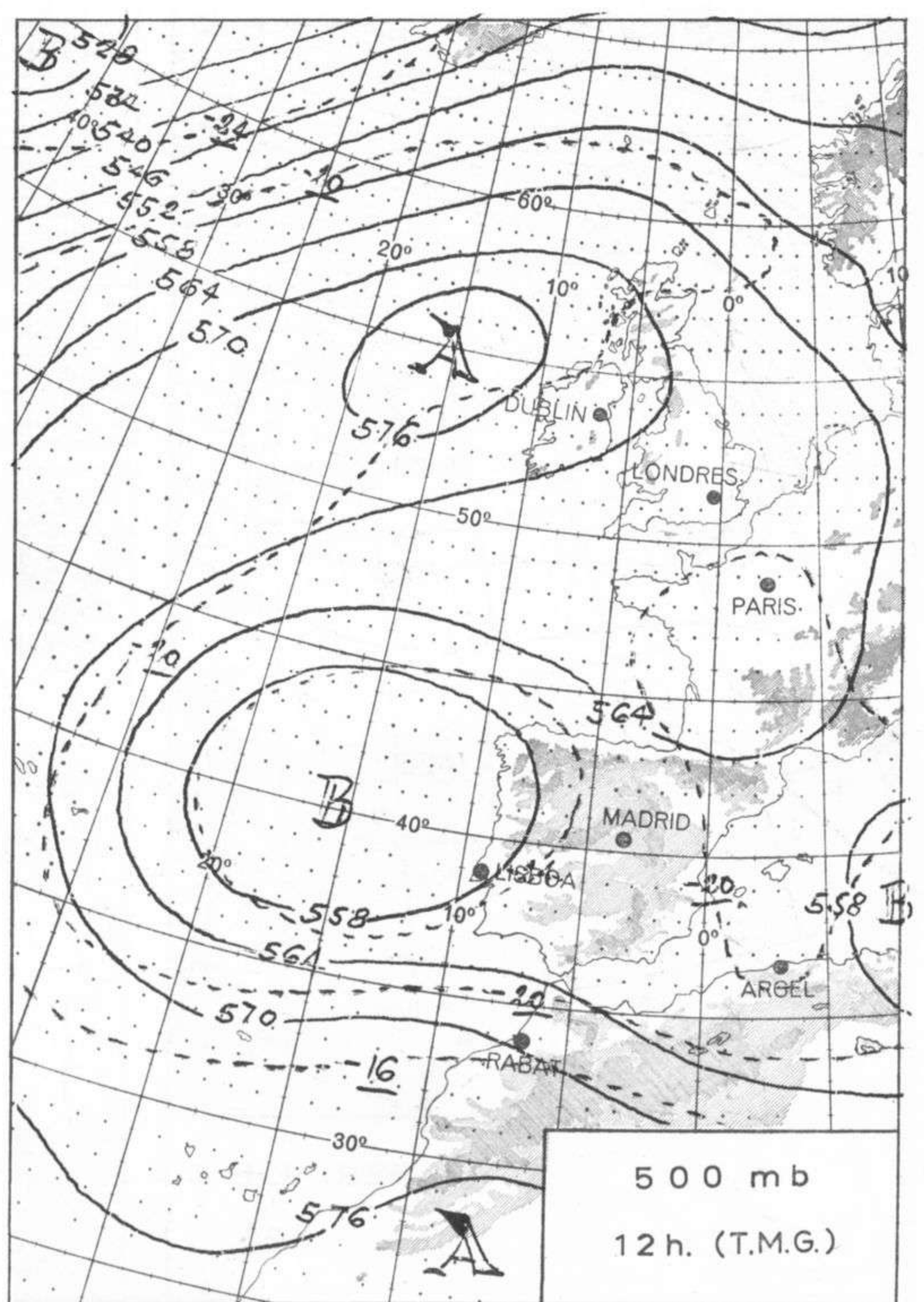
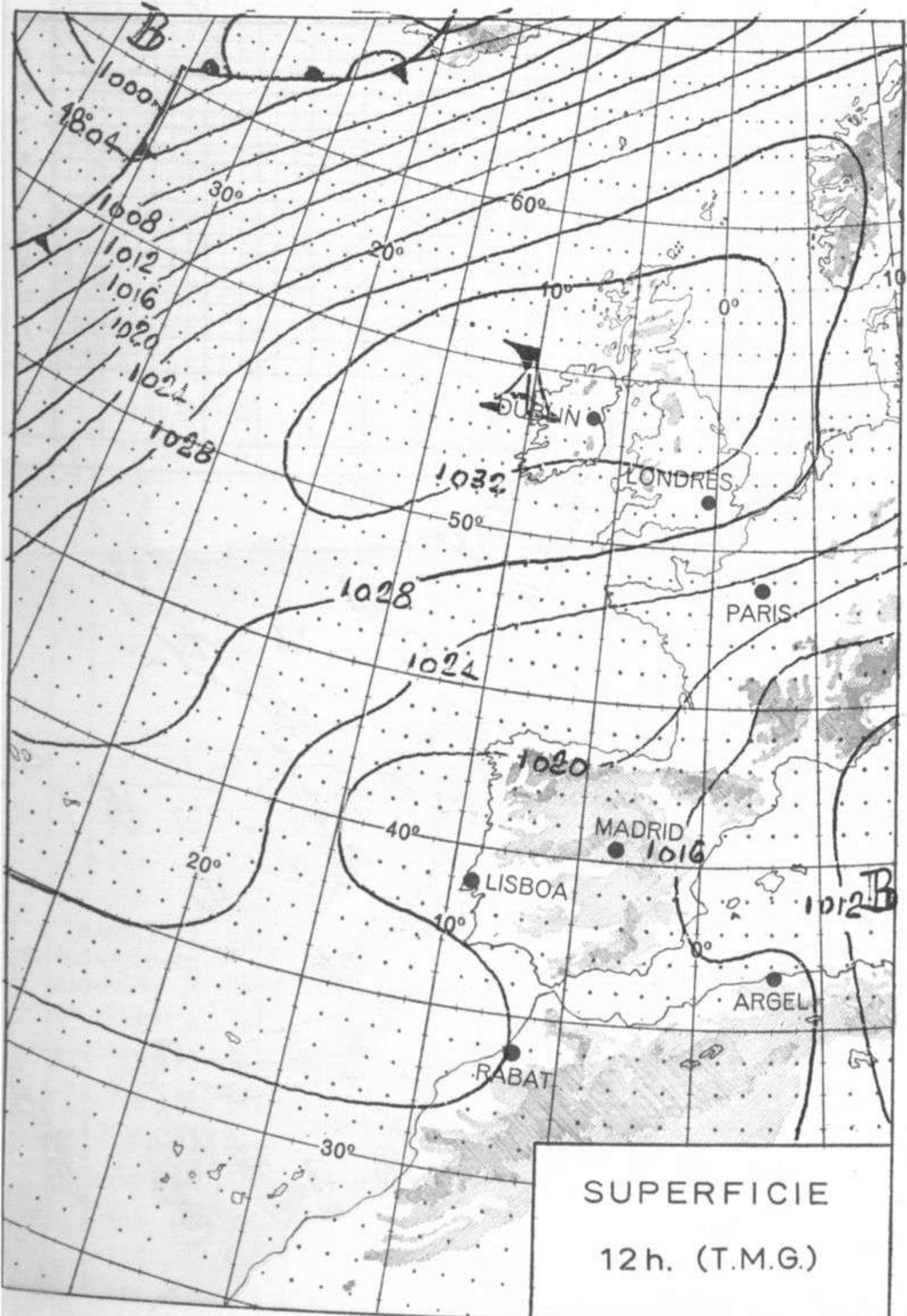
■ >2000
■ 2000

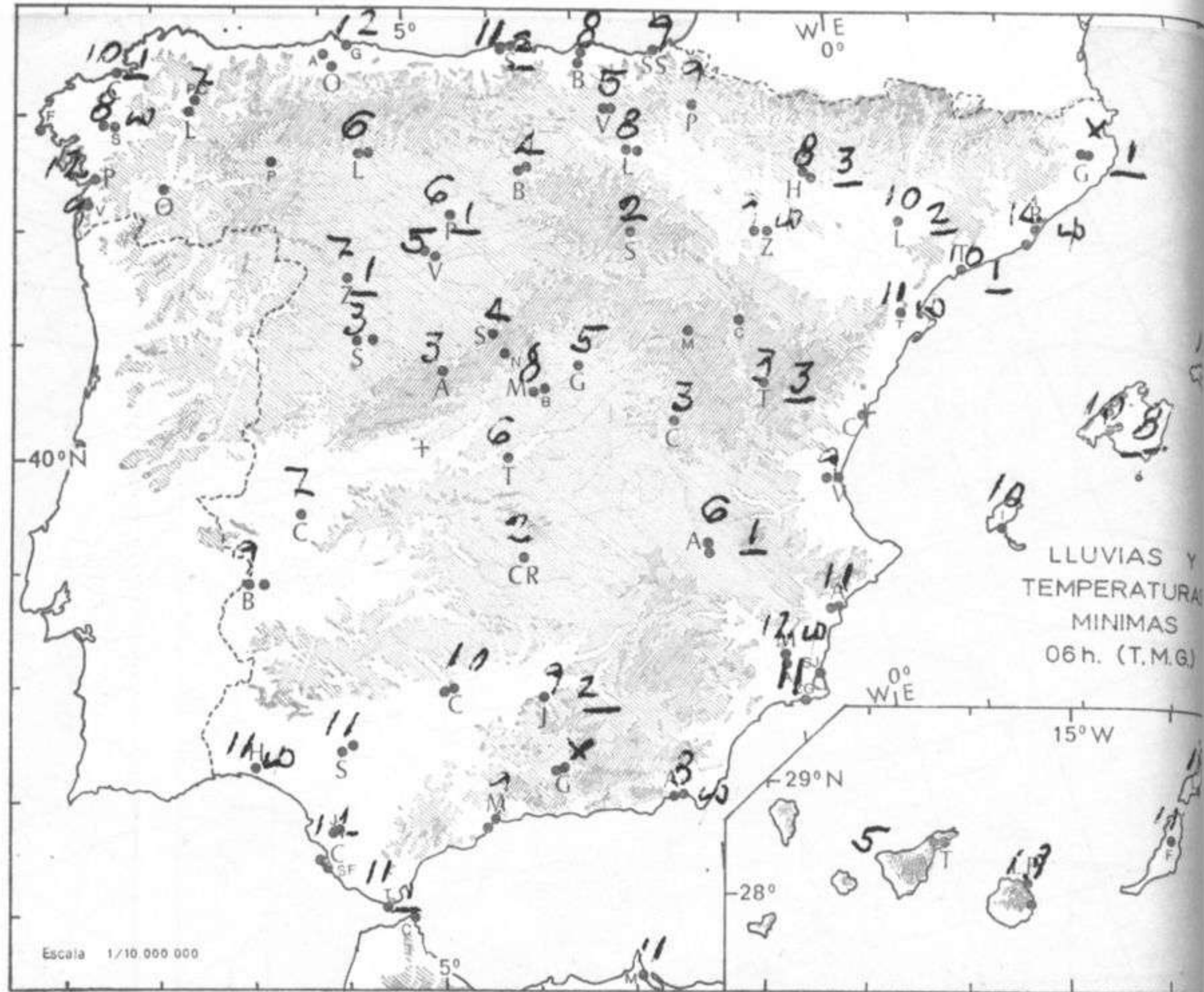
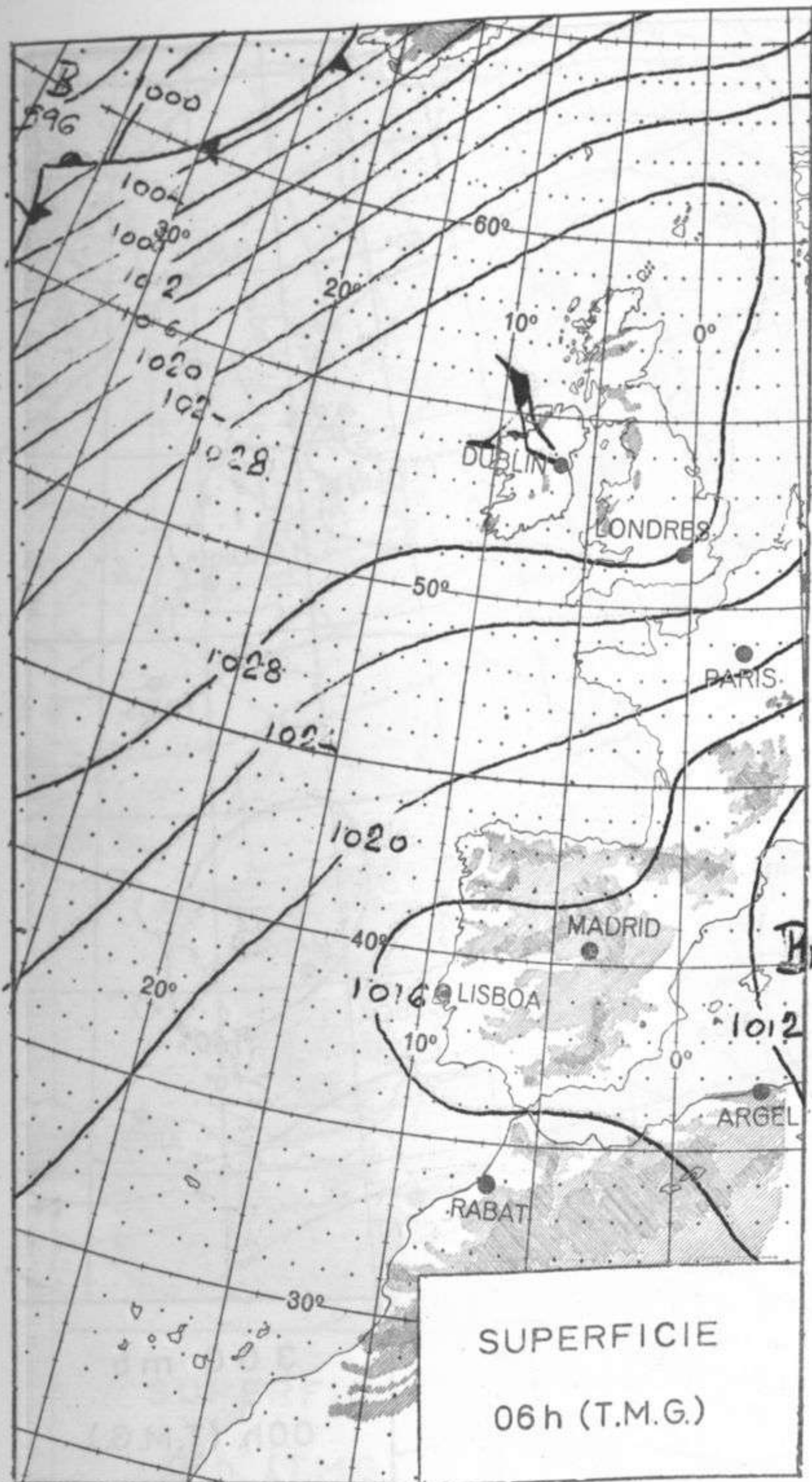
■ 2000
■ 1000

■ 1000
■ 500

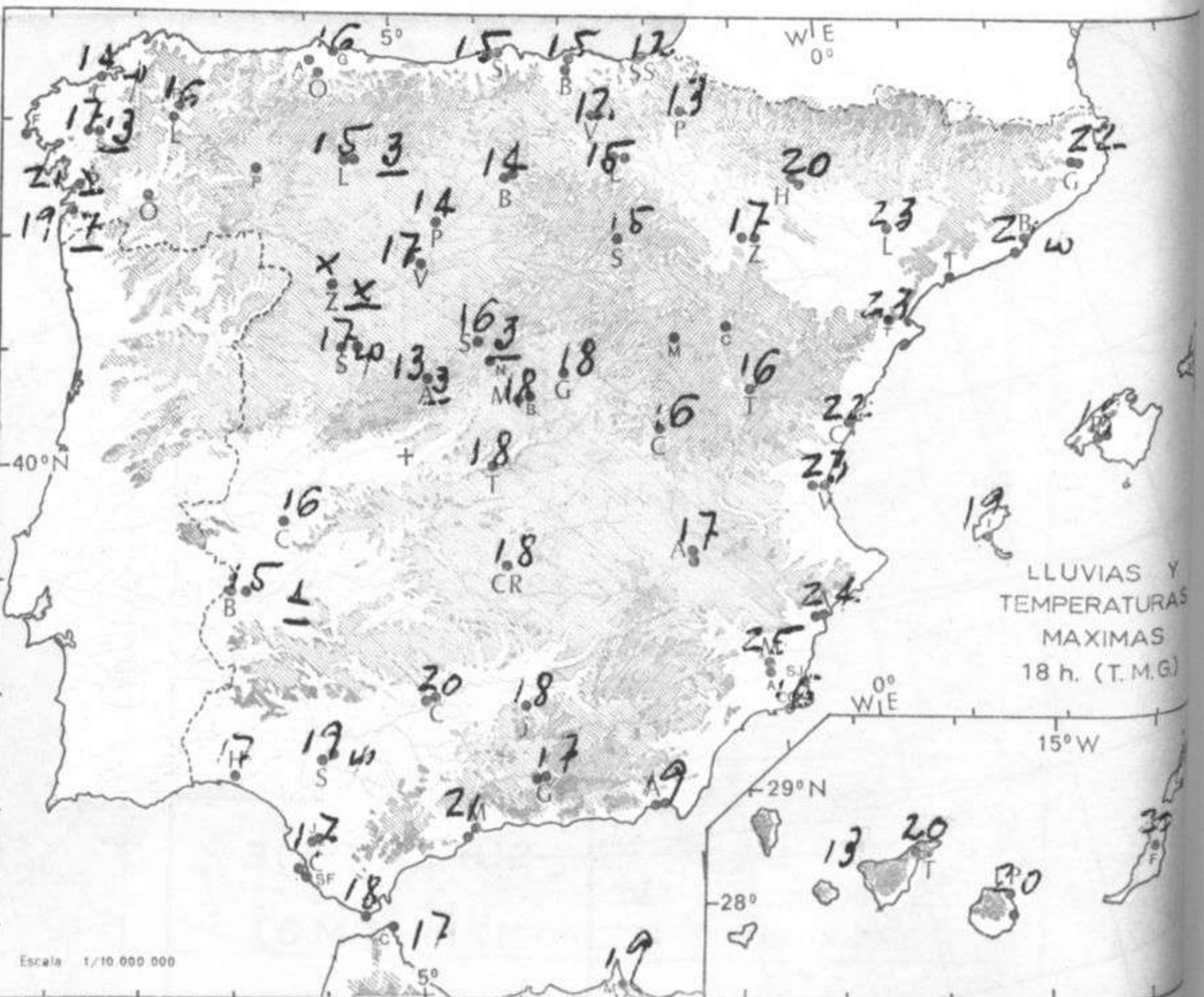
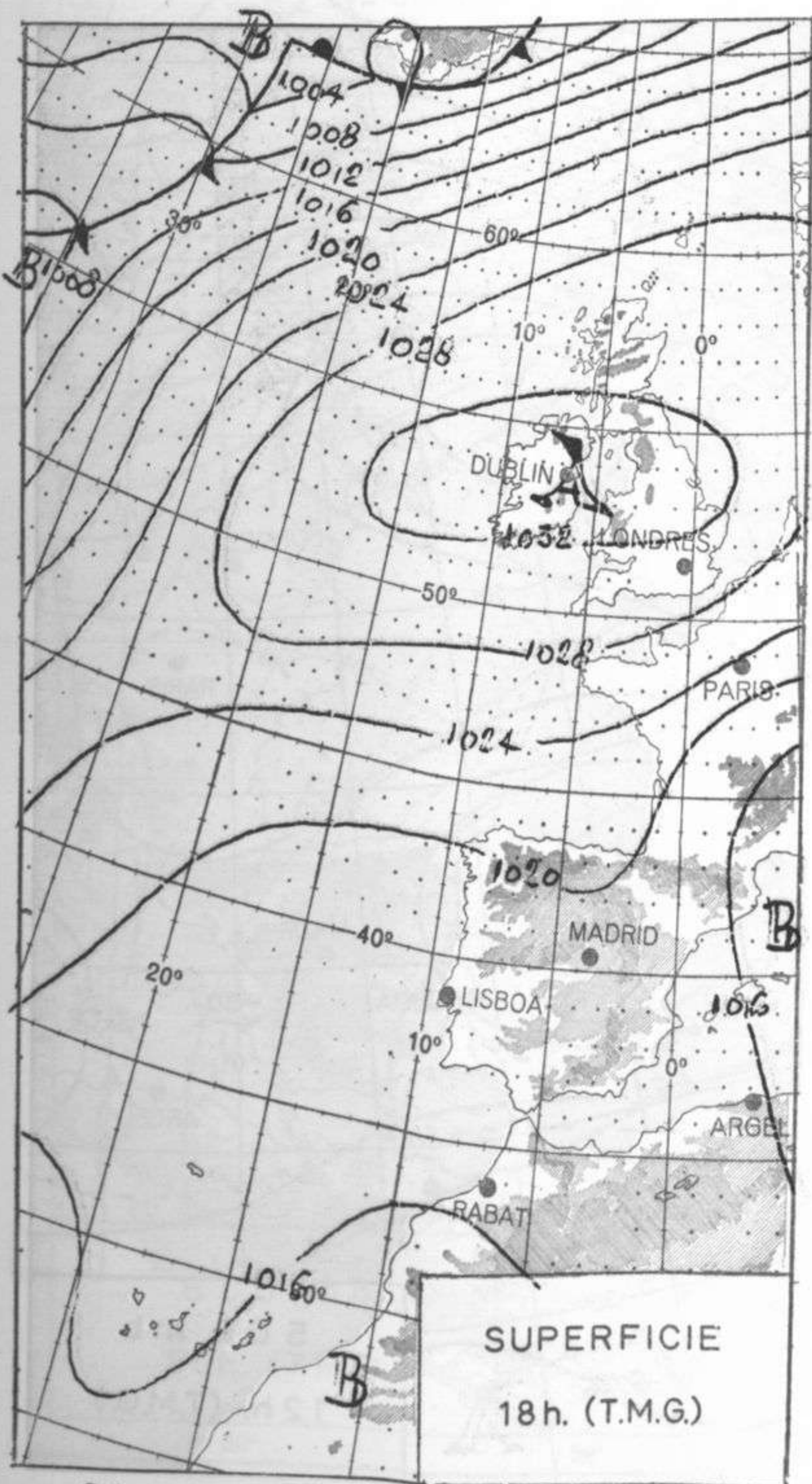
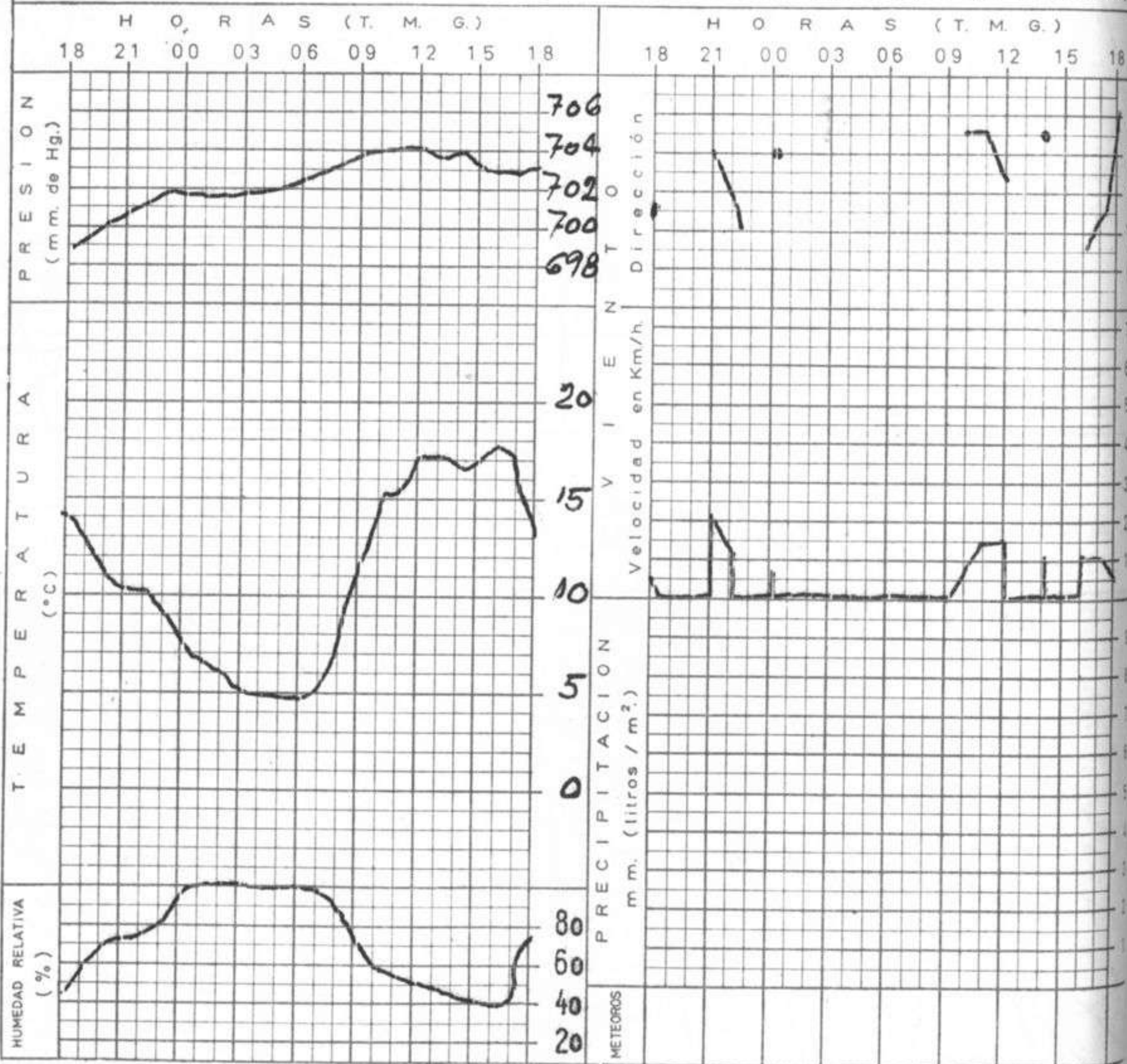
□ 500
□ 0

Mts.





METEOGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (CIUDAD UNIVERSITARIA) de 18h. de ayer a 18h. de hoy



MADRID, Dia 10 de ABRIL de 1971

Núm. 100

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																	
Altitud dd ff dd ff dd ff		Altitud dd ff dd ff dd ff		Altitud dd ff dd ff dd ff		Altitud dd ff dd ff dd ff		Tierra																	
Presiones tipo	1.000	136	10	04	01	08	1.000				1.000				1.000				1.000						
	850	146	2	00	02	10	850				850				850				850						
	700	300	8	-7	14	04	10	700				700				700				700					
	500	553	0	-25	64	04	11	500				500				500				500					
	400	711	0	-39	58	01	14	400				400				400				400					
	300	902	0	-55		01	15	300				300				300				300					
	250	018	0	-54		01	17	250				250				250				250					
	200	162	0	-50		03	11	200				200				200				200					
	150	348	0	-55		04	08	150				150				150				150					
	100							100				100				100				100					
70							70				70				70				70						
50							50				50				50				50						
30							30				30				30				30						
20							20				20				20				20						
10							10				10				10				10						
Puntos notables	PPP	TT	DD	dd	ff		PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	Tierra			
	1009	11	07																			1.000			
	900	4	00																			1.500			
	776	-1	00																			2.000			
	660	-11	17																			3.000			
	502	-24	65																			4.000			
	392	-40	57																			5.500			
	285	-57																				7.000			
	200	-50																				9.000			
	135	-56																				10.500			
																						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																	
Dia/hora		Dia/hora		Dia/hora		Dia/hora		Tierra																	
Presiones tipo	1.000	165	11	10	04	10	1.000				1.000				1.000				1.000						
	850	149	4	46	10	10	850				850				850				850						
	700	304	6	-7	50	09	08	700				700				700				700					
	500	559	0	-25	63	12	19	500				500				500				500					
	400	716	0	-40	61	12	22	400				400				400				400					
	300	906	0	-54		12	18	300				300				300				300					
	250	024	0	-51		12	14	250				250				250				250					
	200	169	0	-51		12	12	200				200				200				200					
	150							150				150				150				150					
	100							100				100				100				100					
70							70				70				70				70						
50							50				50				50				50						
30							30				30				30				30						
20							20				20				20				20						
10							10				10				10				10						
Puntos notables	PPP	TT	DD	dd	ff		PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	Tierra			
	1013	12	11	248	-51																	1.000			
	969	8	02	200	-51																	1.500			
	918	6	26																			2.000			
	875	3	22																			3.000			
	860	5	44																			4.000			
	790	0	70																			5.500			
	742	-3	56																			7.000			
	660	-11	54																			9.000			
	521	-13	61																			10.500			
565	-18	66																			12.000				
480	-27	63																			13.500				
397	-40	61																			16.000				
315	-55																								

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	SYNOPSIS de 00 h. (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 h. (T.M.G.)										SYNOPSIS de 12 h. (T.M.G.)										SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.)									
	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	7RRTe							
001	80304	30025	17111	863xx	10112	80510	30505	18010	863xx	10309	70110	70208	40012	20312	763xx	11108	80504	56959	19913	8078x	11305	79214																		
008	80000	97022	15508	873xx	08213	80000	97022	16309	854xx	06307	70007	40512	97012	17213	41500	08107	60520	97031	17011	52561	08607	70016																		
042	80106	40502	17009	862xx	08211	80304	56022	17608	862xx	07307	79708	60410	70021	19014	58402	08107	70110	60809	19111	62302	09109	71317																		
045	30000	70021	15009	12502	07227	23603	74021	16007	14530	05400	70007	30000	75021	16816	38500	10400	82704	70029	17014	59511	12000	71116																		
053						60000	98021	18807	58560	06208	70006	70908	97031	17716	79500	09001	70000	97022	16917	58510	09712	70019																		
014	80000	50022	17012	864xx	10212	80000	50022	18312	864xx	10213	70012	30203	20101	20715	12501	11105	80903	58022	20715	48571	12400	70016																		
023	82704	96102	18411	865xx	09213	80000	96252	20111	874xx	10210	70211	63206	96104	22815	38451	10214	60000	96102	22013	28542	09810	70015																		
025						80000	20102	18110	884xx	09213	70008	83404	58052	20615	88615	10108	83204	59052	20313	7857x	09703	70015																		
027	82902	40052	16710	862xx	10219	82904	50052	18010	863xx	09305	70009	83406	56022	21012	864xx	10213	82904	20404	20610	863xx	10704	70012																		
029						80000	50052	17212	854xx	10212	70011	80000	40052	20313	854xx	10213	80000	58052	19413	2854x	09803	70014																		
055	70000	56032	48208	58440	06221	40000	56012	48407	39440	04208	70006	40000	60014	52313	42400	04209	70000	56258	51011	68460	07704	70315																		
130						43602	40400	11607	30742	06208	70107	50904	60022	13415	52600	08107	63206	60026	13212	42632	06803	70xxx																		
075	60000	98022	48207	60970	06208	30000	98012	47803	00901	00205	70002	60210	98022	51510	38520	06208	80416	97052	51412	25536	05703	70012																		
141	30000	97012	14608	30930	06216	50000	95101	15905	25530	04311	70005	40210	96021	17614	32501	05105	40208	97021	16116	32502	04707	70017																		
148						30000	96050	47503	00905	00312	70002	73604	96052	50913	73400	06108	63606	96012	50410	24405	04400	70015																		
202	32402	70012	44308	12401	07211	20000	20411	45104	10941	03211	70003	40604	65031	49615	42500	08013	82506	65039	47711	68440	09204	79117																		
210						21002	98012	47904	20950	03207	70003	60304	99031	49711	49600	08101	80404	97252	59509	896xx	06400	70312																		
213						50000	98021	46204	40646	04205	70004	53102	98031	49112	52400	04400	72303	9802x	48710	43420	08400	70316																		
215						20000	97021	48500	00905	51305	70050	82802	94022	50803	850xx	02112	60000	96022	50304	68300	02603	79706																		
221	20000	62012	13510	25530	08112	30000	65021	15605	15602	04213	70005	31506	75031	16216	32630	07003	59906	70021	14516	48500	06604	70019																		
272						40000	97051	17407	xxxxx	06312	70006						50000	98021	16715	49530	11400	70018																		
231						10000	98020	48404	00902	04207	70003	63206	98031	50814	62500	06400	73202	98028	50211	72500	09304	70816																		
232						93202	91454	46102	9x0xx	02208	70002	73202	98032	49614	42507	06003	60502	98031	48712	43502	04501	70015																		
348	63203	98021	16008	27523	05208	72703	93031	18205	37523	03203	70002	62204	96012	18814	48540	06305	72211	95031	17616	39523	07703	70018																		
280	82710	60505	14907	4857x	05213	5xxxx	62012	15707	38540	06305	70106	52814	62012	16314	48540	06305	33006	65012	15417	38500	04400	70017																		
261						92205	92454	14908	9x0xx	08307	70007	61405	98022	17216	62600	06107	72214	98021	16213	62600	07603	70016																		
330	22108	60011	14310	22400	09211	30000	60010	16211	37400	09214	70009	80404	58050	18814	86400	10213	70000	60026	17214	67430	09712	70415																		
080						80000	20401	18206	861xx	06309	70005	80206	56052	20012	854xx	07212	83606	56022	19910	864xx	07400	70012																		
084	80000	56054	15510	854xx	07207	80000	20104	18009	854xx	06217	70007	82708	58054	19413	854xx	07304	83106	58054	18613	6545x	08500	70015																		
086						63201	96022	18310	885xx	08204	70009	83203	96022	20911	874xx	09206	83203	96031	20311	874xx	09202	70020																		
094						43204	65021	14508	00933	07303	70308	42908	75021	14117	12430	08005	43408	75021	14414	29431	05003	70020																		
160	83112	70032	12611	20931	09212	82912	56112	15009	45541	07211	70008	73216	60054	16016	45631	07005	43208	65021	15017	20943	08400	70019																		
233						80000	96052	33006	6553x	05212	79703	60000	98014	38311	3253x	06207	41204	98021	21312	32564	06703	70016																		
171						70000	91466	13710	70932	09302	70210						60000	98022	03621	13651	09604	70023																		
183						40000	30016	10011	12641	10400	701xx	40000	60051	11319	12641	08219	72203	60032	12119	52640	11209	70022																		
180						53606	98025	13115	50760	09500	79714	52410	97021	16118	32503	11109	73608	98809	16618	59x63	08309	79421																		
181	82506	59022	12313	55520	11400	53606	70012	12112	35530	09703	70012	32408	70021	14818	21530	11215	60210	65022	15217	25573	10209	79719																		
175												32706	65000	13520	12440	10103	50908	65031	13519	42540	14503	70022																		
238						23606	96055	11811	11510	10503	79411	73210	96022	13820	18544	09108	13106	96050	13222	11601	08601	70023																		
286												61604	98021	15720	135x8	07207	52004	97031	16517	39573	05205	70022																		
285	20000	70020	13209	00931	07311	23602	62021	14407	10941	05205	70007	32402	70021	15321	28501	06801	31204	65031	16116	28546	09208	70023																		
358	43104	97030	12913	24572	07305	23110	98010	13911	10941	09308	70009	23010	98020	15721	11501	07104	30908	98011	16616	14660	11111	70023																		
429						30000	80001	07508	14601	08303	70008						32410	80011	14720	12620	07605	70024																		
433	23208	70011	13212	20840	09212	32508	75011	14710	38540	09208	70010	31307	75031	17219	38500	11211	30214	75021	16118	28540	08704	70021																		
391	70000	70021	18812	4857x	12216	90000	02454	19011	9x0xx	11304	70011	72702	59024	22415	784xx	11111	60000	65028	20717	52570	11709	79719																		
410	72308	5x031	16611	773xx	11220	80000	20444	16601	871xx	11400	70010	62308	70022	19418	52540	11209	42710	70011	17417	32540	12715	70020																		
420	80000	60022	12608	67420	06211	30000	52401	11904	37200	06400	7000x	40000	70011	14614	42500	06107	43210	70021	12514	22530	07604	70017																		
383						80000	97022	15811	85500	10400	79411	41804	97011	18317	38501	12109	32206	97010	17417	28501	11401	70017																		
451	80000	60054	16812	42506	11215	90000	10474	18610	9x0xx	09304	70010	20000	62014	20016	23100	13101	32610	64012	18716	32500	12608	70019																		
452						33204	65021	15814	32500	11303	70014	12704	70011	18516	12500	11115	12704	70021	17916	12500	11605	70017																		
458						53109	96051	16113	58300	12109	70111	52712	96051	19018	58200	12212	13208	96051	17116	18400	13615	70018																		
482	10000	60021	15410	00930	08210	83208	70021	15410	15630	07400	70009	53204	80031	17920	58500	09207	22706	70012	16519	22500	097x7	70021																		
488	52708	75031	13612	26563	09216	00000	65000	14209	00900	07103	79208	12310	70020	17118	12500	09112	12410	70020	16216	12500	10704	70019																		
306	80000	59606	13713	3557x	12113	70000	62022	12910	2557x	10504	70810	63320	65021	15318	35570	10115	12716	70020	16616	10970	12400	70018																		
314	73112	60012	10713	70970	10301	43414	56012	10112	15440	10400	70011	73418	62015	13815	28576	10216	73510	66022	14714	38576	10207	79717																		
373	70000	80021	13611</																																					