



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX  
2ª Epoca

MADRID SABADO 25 DE SEPTIEMBRE DE 1971

Núm. 268.

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	19	12		1	9.7	Navacerrada (*)	17	8			10.1	Castellón	26	16			2.0	MAXIMA: 31° en Córdoba.  MINIMA: 6° en Soria.
Monteventoso	20	12				Madrid/Barajas	28	10			X	Valencia (A)	26	16			3.3	
Bares						Madrid	25	14			7.9	Valencia	26	17			2.7	
Lugo (P.Centro)	22	11			7.5	Madrid/C.Vientos	28					Alicante (A)	27	18	ip		5.2	
Santiago (A)	21	8			9.2	Getafe						Alicante	28	18			3.8	
Pontevedra	20	11			10.8	Guadalajara	26	11				Aitana	13					
Vigo (A)	26	12				Toledo	29	13		2	9.0	Murcia/Alcant.	29	16	2		4.8	
Vigo	22	13			12.5	Cuenca	24	8			0.9	Murcia	29		ip			
Orense						Molina de Arag.	23	9			2.0	Castillo Galeras	25	17				
Ponferrada	27	10				Ciudad Real	29	11			6.1	San Javier	27	16				
Asturias (A)	17	15			5.5	Albacete (A)	24	X	2									OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	22	15				Cáceres	29	18										
Santander (A)	21	9				Badajoz (A)	30	14			9.5	Sevilla (A)	30	18			6.4	
Santander	23	13			3.7	Vitoria (A)	24	10			5.3	Córdoba (A)	31	15		2	6.4	
Bilbao (A)	20	11			2.1	Logroño	26	11			6.3	Jaén	15				6.2	
S. Sebastián/Ig.	22	15			0.0	Logroño (A)	26	12			6.3	Granada (A)	27	14			10.0	
S. Sebastián (A)		15			0.2	Pamplona	22	13			3.0	Huelva	30	17				
						Huesca/Monfl.	22	12			9.1	Jerez de la F.ª (A)	28	19			10.5	
						Candanchú (*)	12	6				Cádiz	26	20			7.1	
						Veruela						San Fernando	28	19			7.6	
León (A)	25					Daroca	23	9			1.2	Tarifa	26	19			6.5	
Zamora	26	9			6.2	Zaragoza (A)	25	12			1.0	Málaga (A)	26	20			3.2	
Palencia	24	11			8.3	Zaragoza	24	14			0.6	Almería (A)	27	20				
Burgos (A)	23	9				Calamocha	22	6										
Burgos	23	10			7.8	Teruel	23	10										
Valladolid (A)																		PRESIONES Máx. 709,3 mm. a 7 h. Mín. 707,0 mm. a 16,30 h. a 1 h. 709,1 a 13 h. 708,7 a 7 h. 708,8 a 18 h. 707,1
Valladolid	25	8			9.8	Lérida	23	15	2		3.2	S.ª C. de la Palma (A)	25	21	ip	26	3.3	
Soria	25	6			7.6	Montseny (*)						Mahón (A)	23	17	5	10	0.0	
Salamanca (A)		8			8.4	Gerona (A)	24	13				Ibiza (A)	24	20		10	3.5	
Avila	23	8			10.1	La Molina (*)	15	4	2									
Segovia	23	10			11.2	Barcelona	25	19										
						Barcelona (A)	25	19			0.0	S.ª C. de Tenerife (A)	24	20			10.7	
						Reus (A)	23	16	ip		0.0	S.ª C. de Tenerife	25	20			10.9	
						Tarragona	24	18			0.0	Las Palmas (A)	25	20			10.4	
						Tortosa	28	17			0.0	Fuerteventura (A)	25	17			9.3	
											0.3	Lanzarote (A)	26	19			8.5	
											0.7	Ceuta	25				8.3	
												Melilla	26	19			8.0	
												V. Cisneros (A)	30	21			8.0	

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

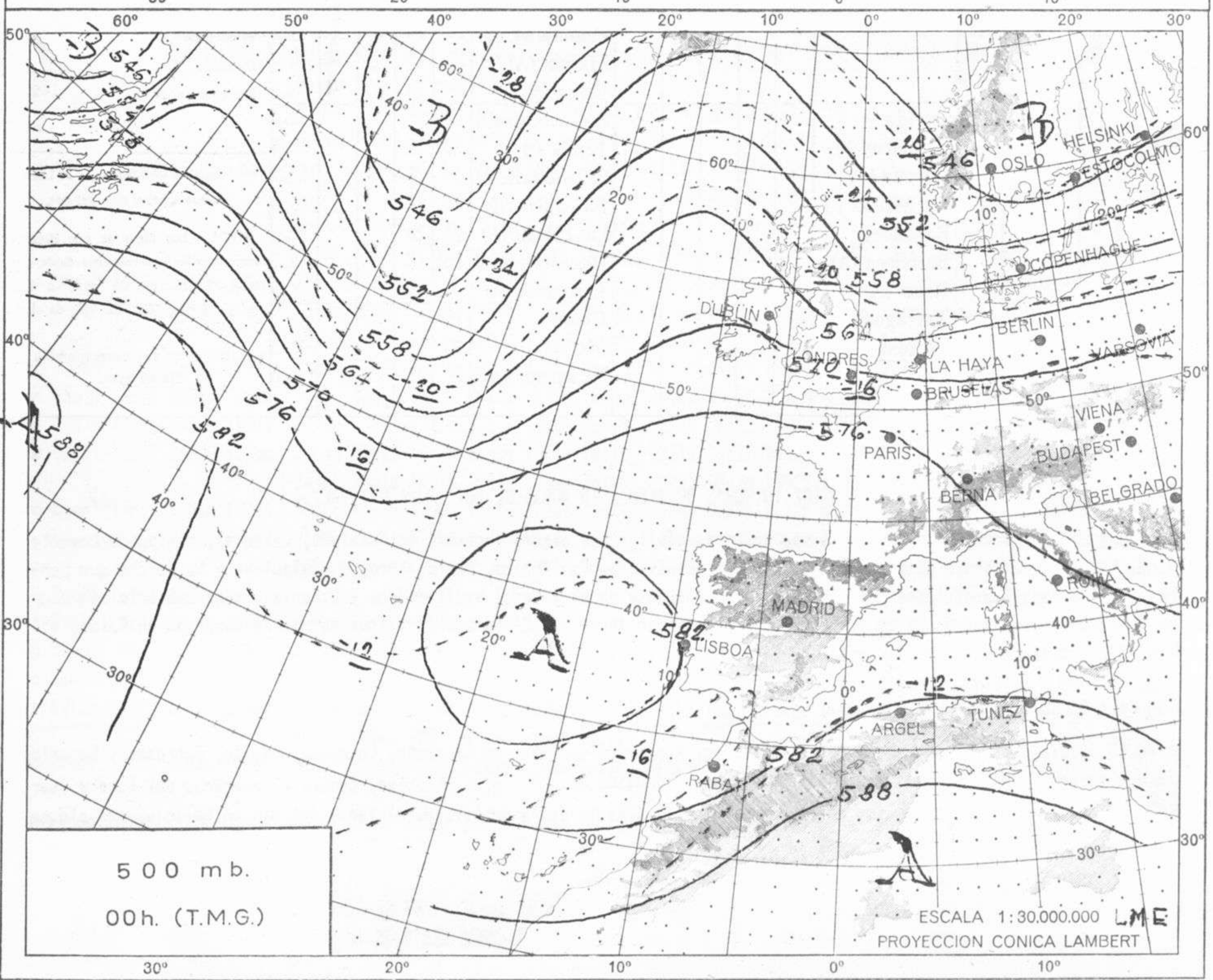
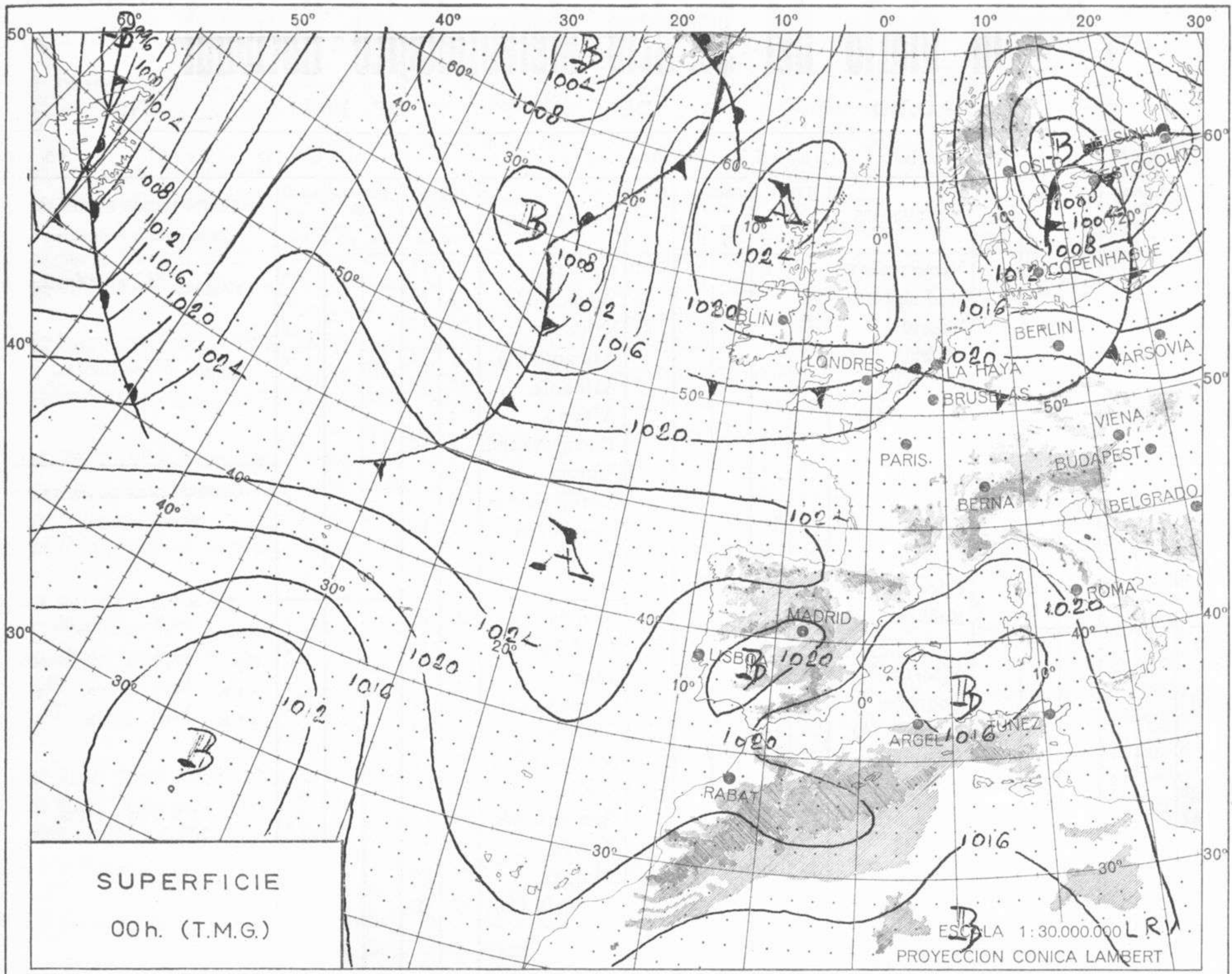
En la noche pasada continuaron las chubascos en forma débil y con alguna tormenta en Cataluña, Baleares, puntos de Levante y La Mancha. En el resto estuvo despejado. Hubo nieblas en Galicia, Cantábrico, Duero, Ebro, Guadalquivir y La Mancha que persistieron por la mañana. En el transcurso del día, estuvo nuboso en el litoral mediterráneo y Canarias, casi cubierto con chubascos en Baleares y casi despejado en el resto. Se han registrado en las 24 horas, 26 litros por metro cuadrado en Palma, 15 en Mahón y 10 en Ibiza.

### PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 26.

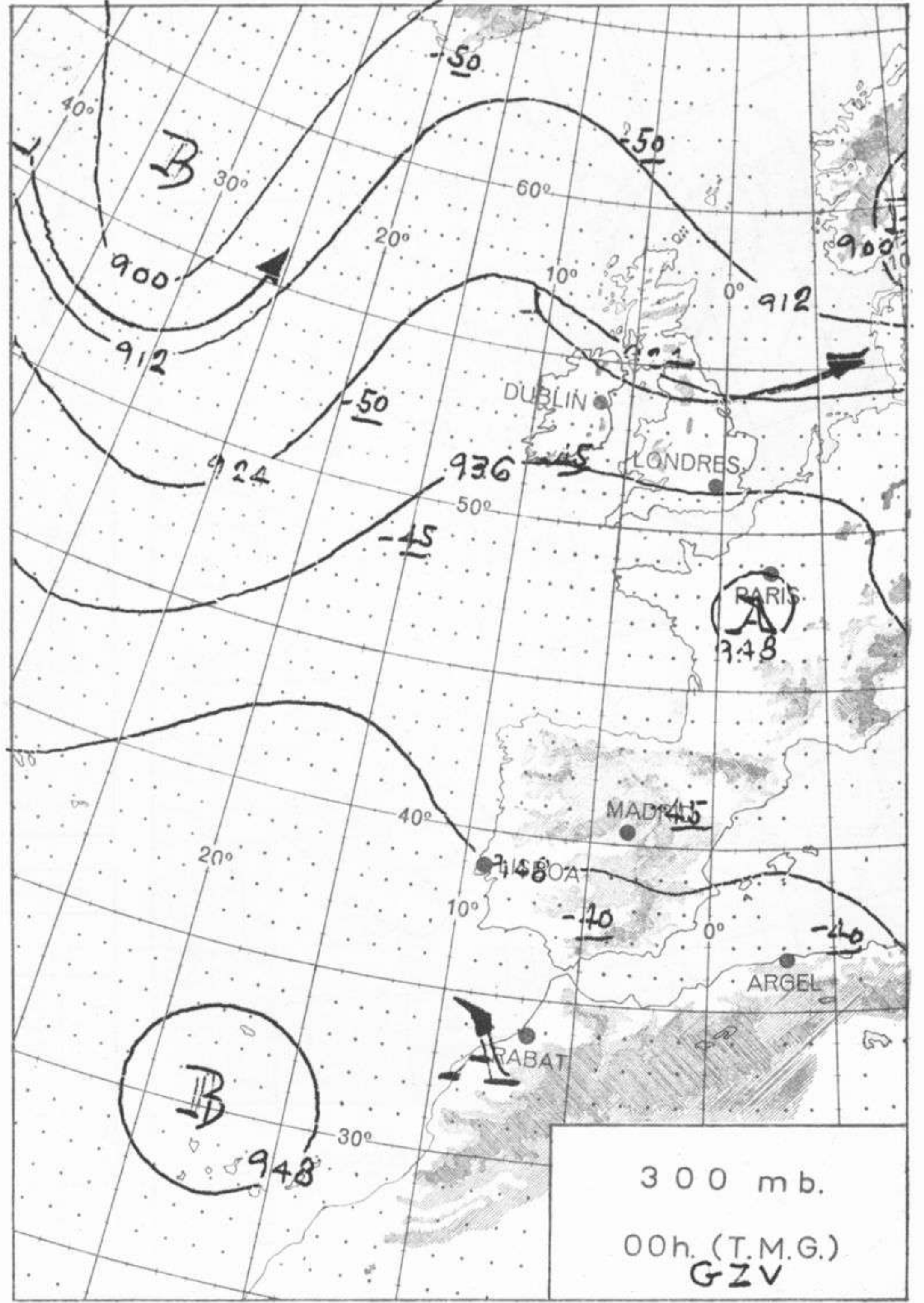
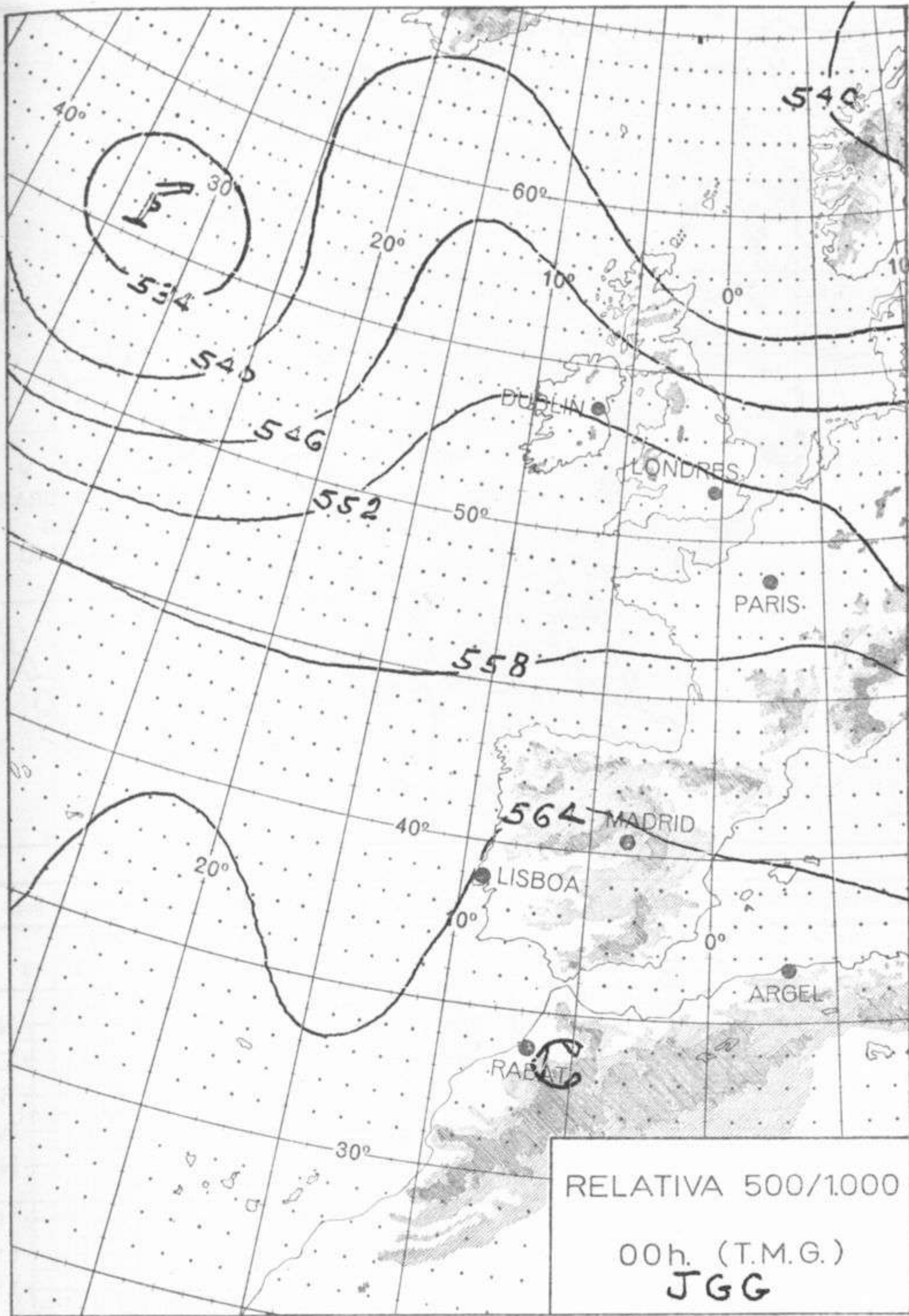
Continuará el cielo nuboso con chubascos en Baleares. Nubosidad variable en Cataluña, Levante, Sudeste, Estrecho y Canarias. Poco nuboso o despejado en las demás regiones. Nieblas de madrugada en Galicia, Cantábrico, Centro y cabeceras del Ebro y Duero. Vientos flojos del nordeste. Sin cambios en las temperaturas. Aumento de la nubosidad, al final del día en Galicia, con alguna precipitación posterior, en Cantábrico.

LRV.

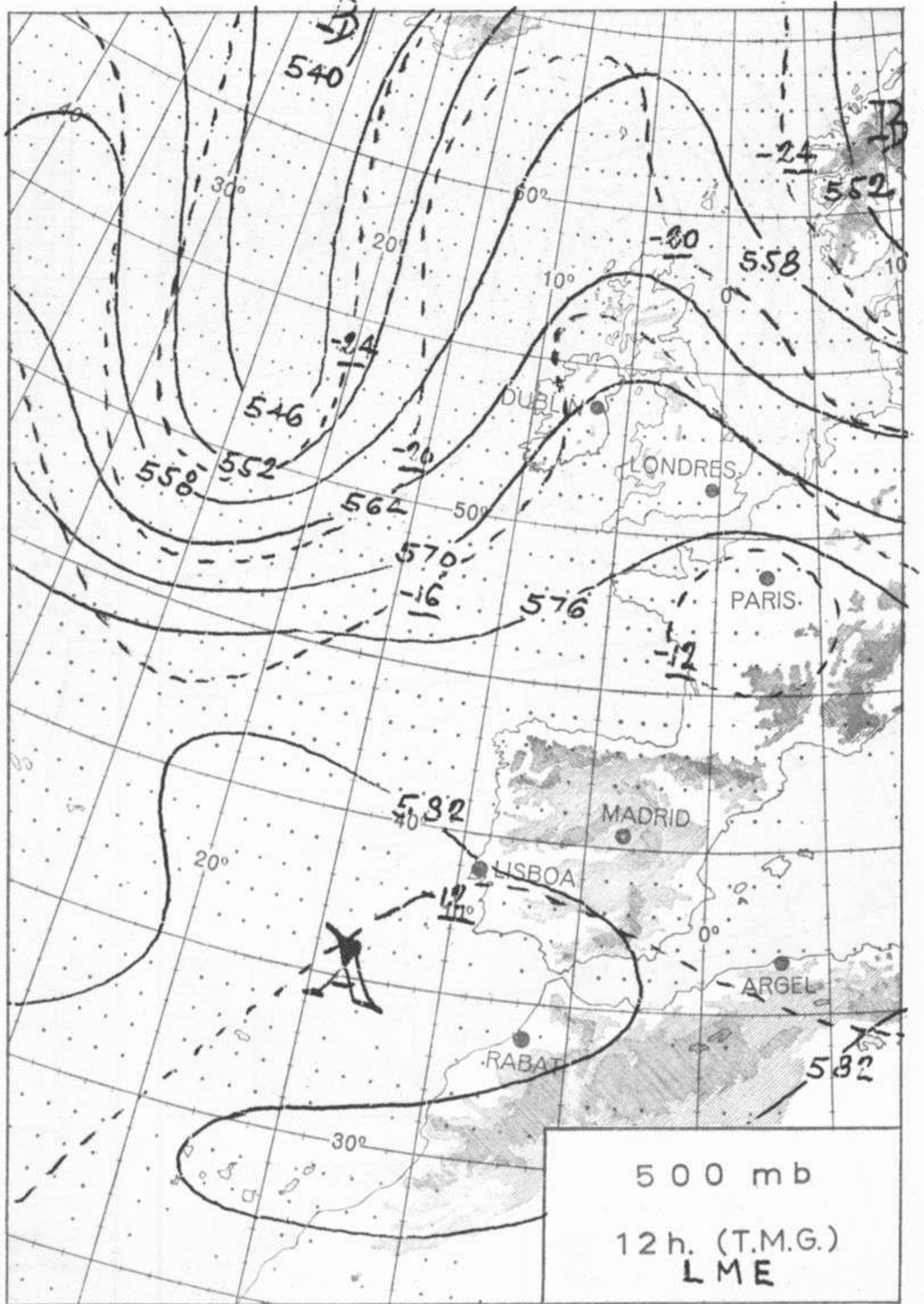
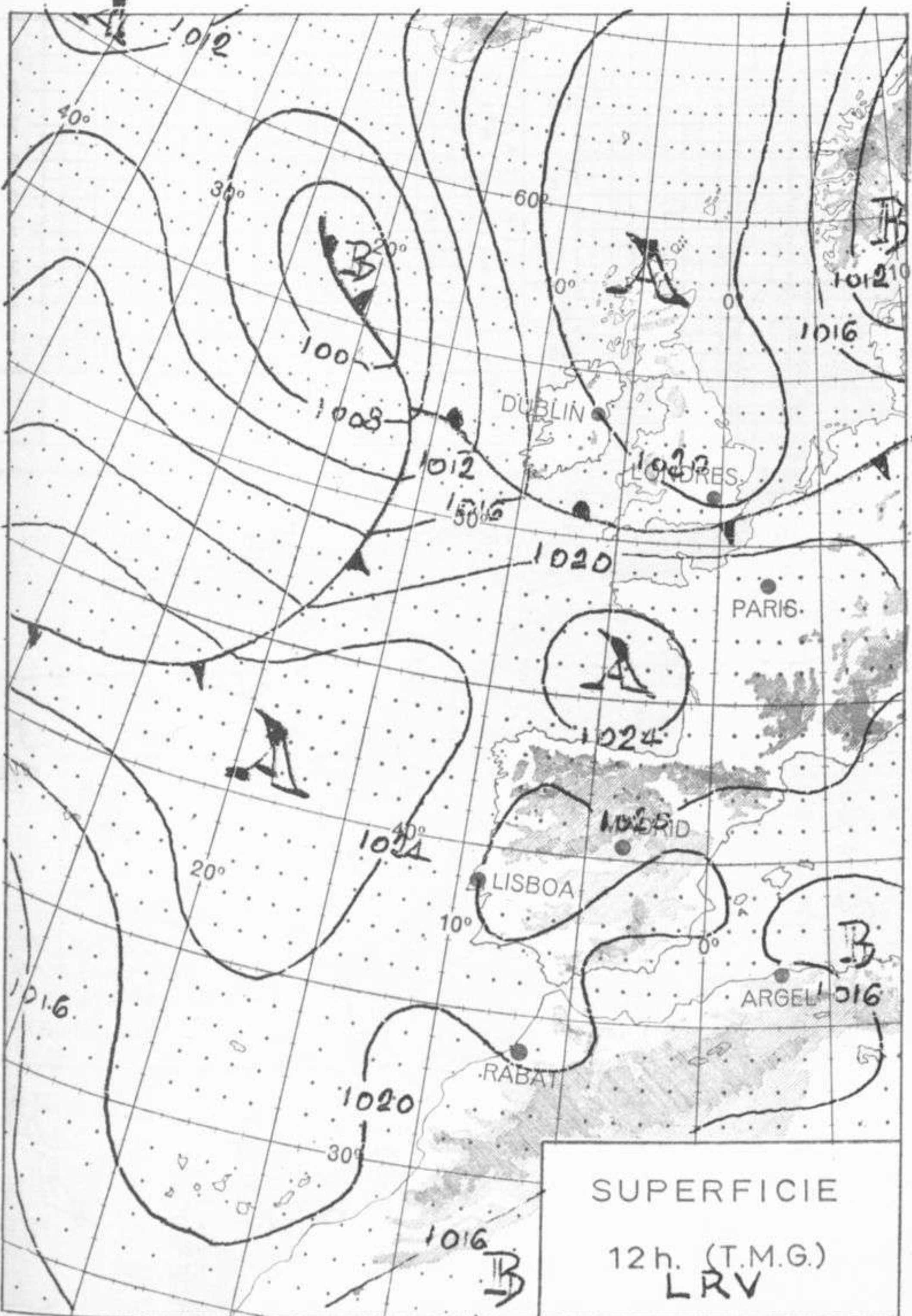




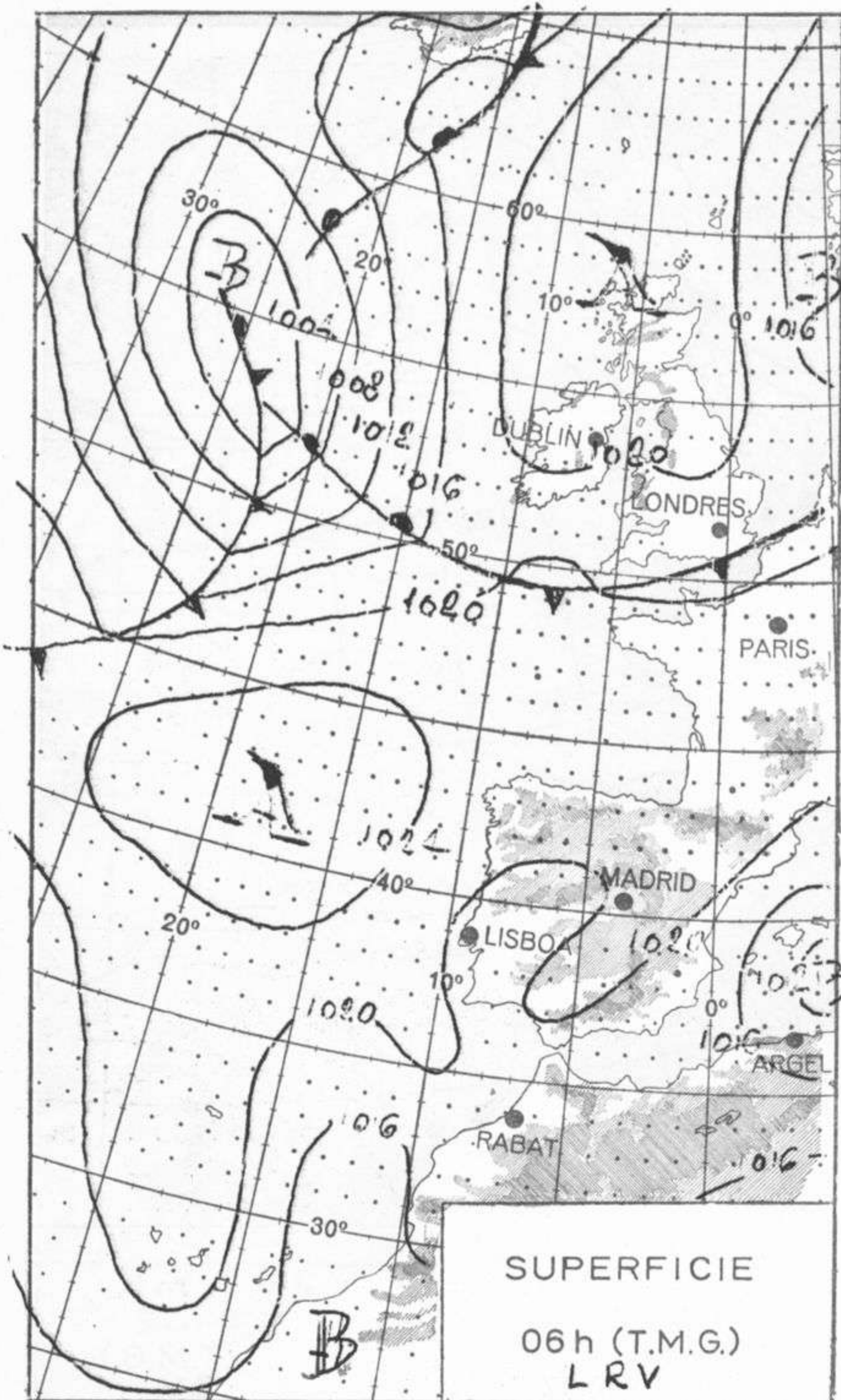




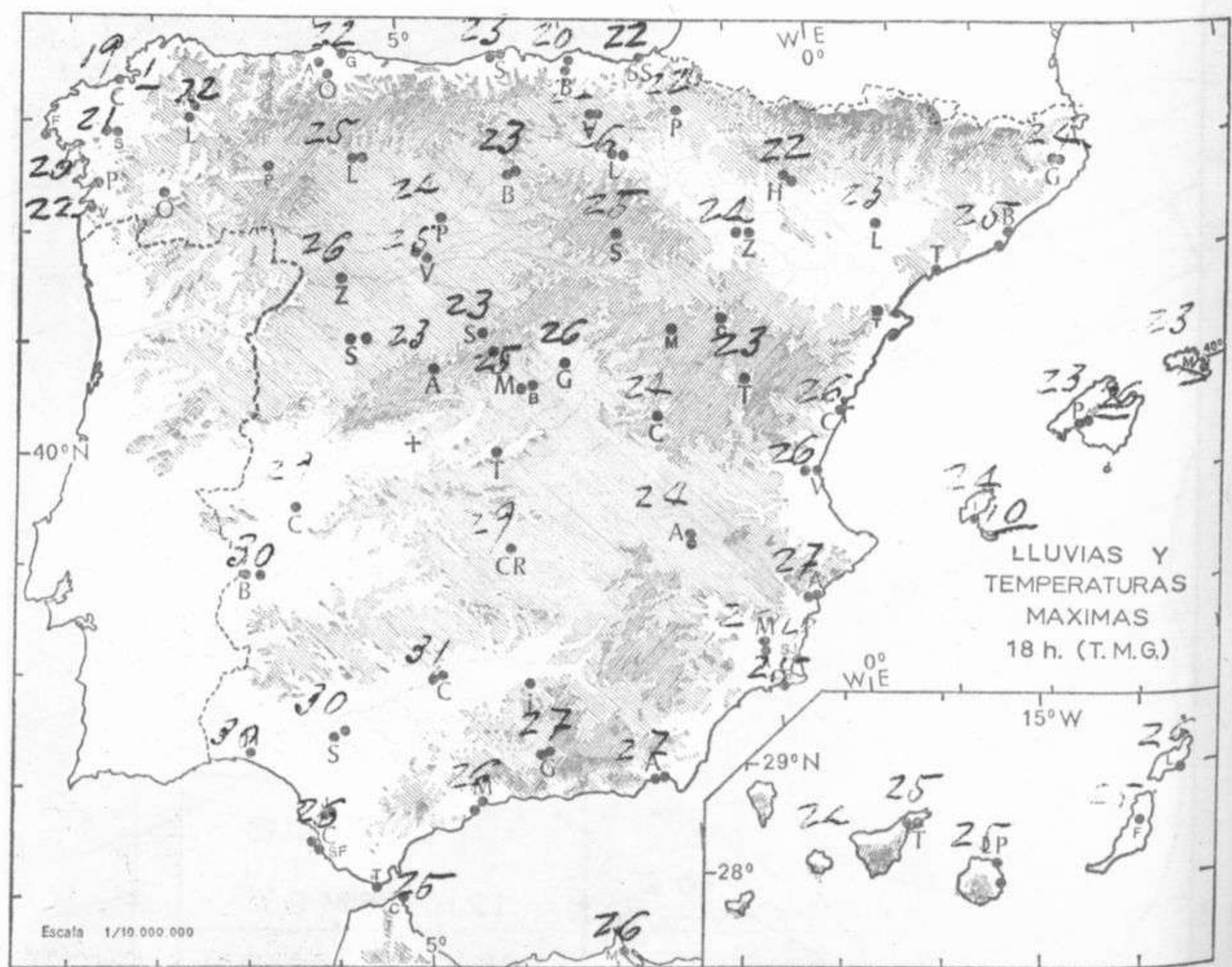
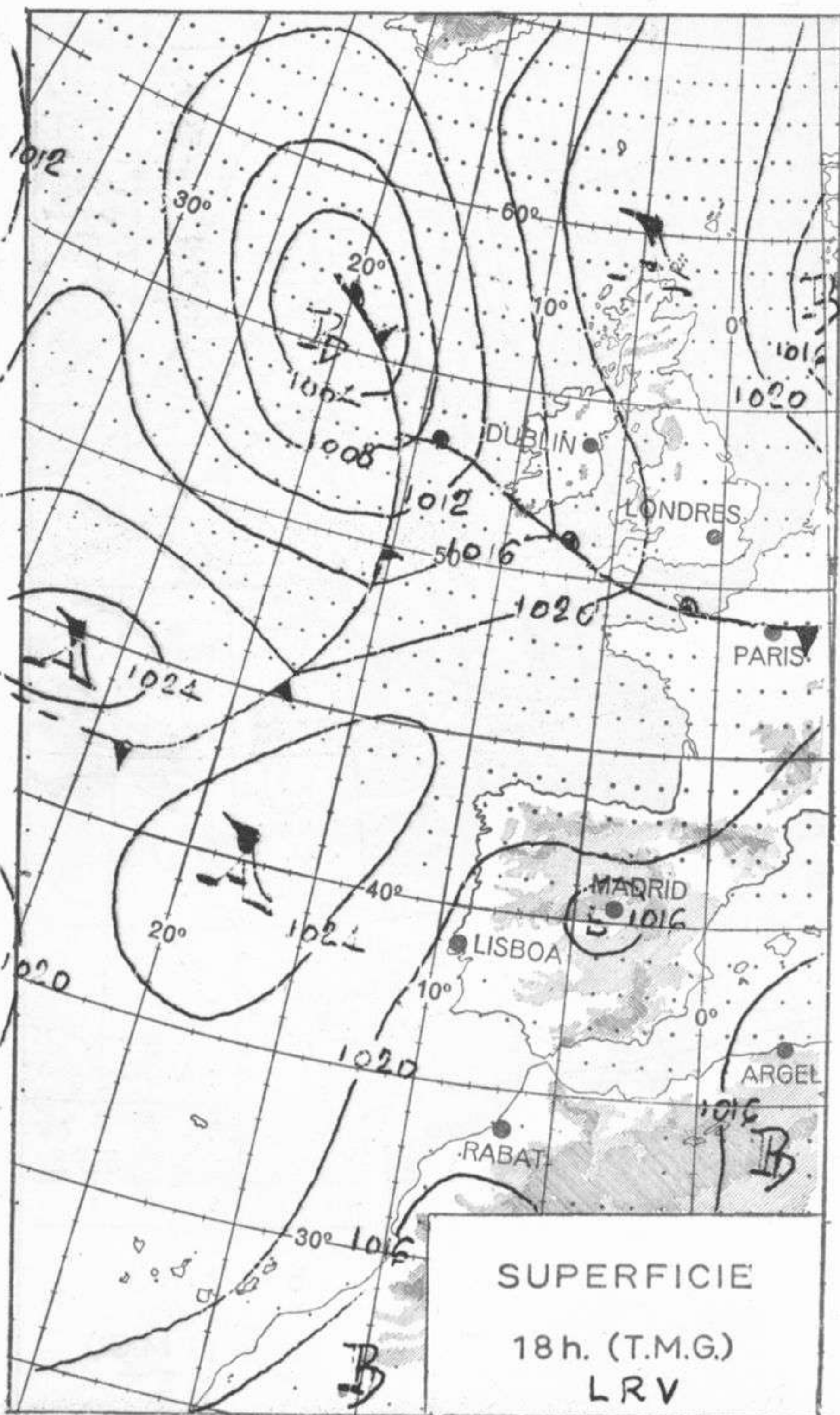
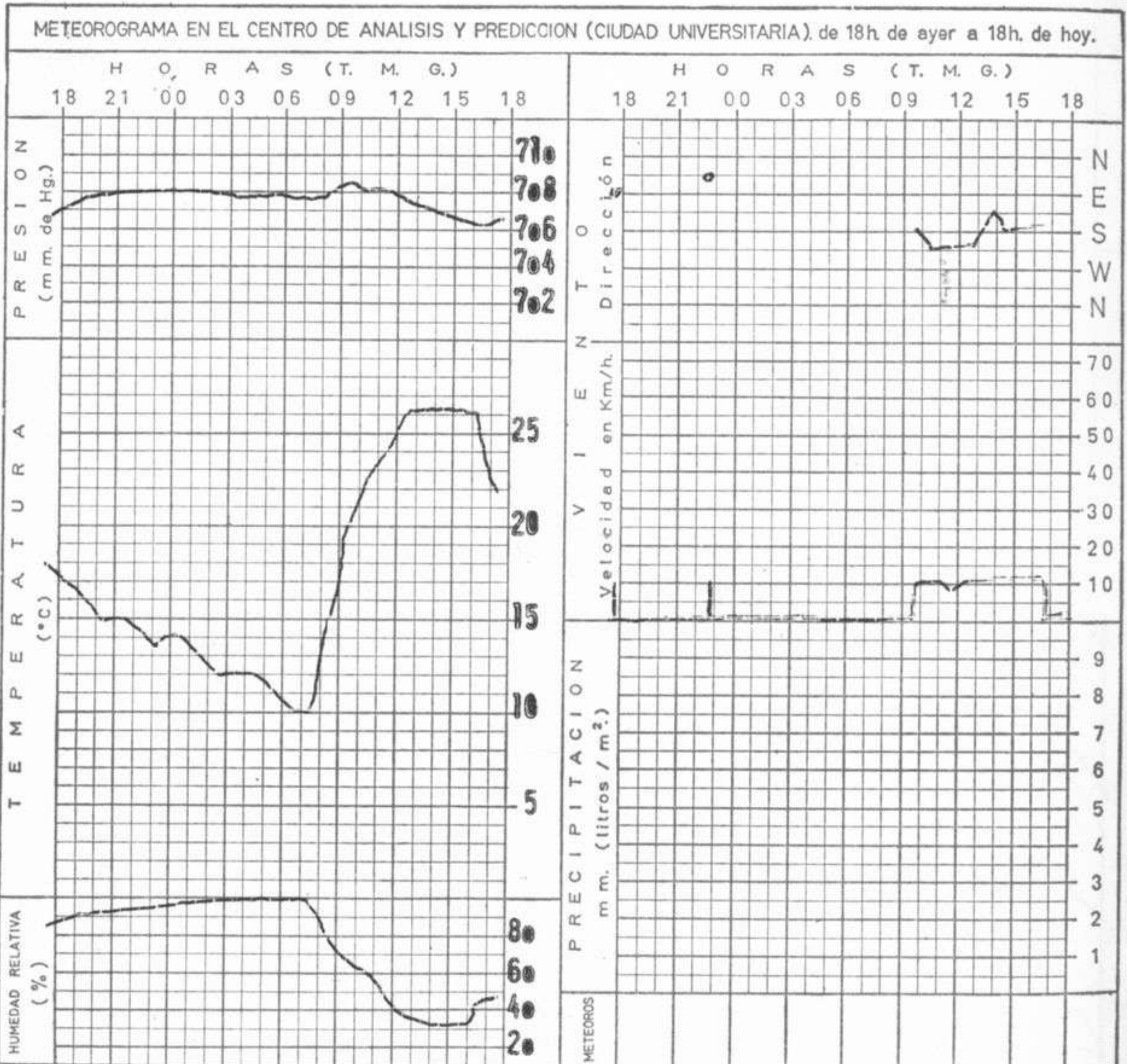
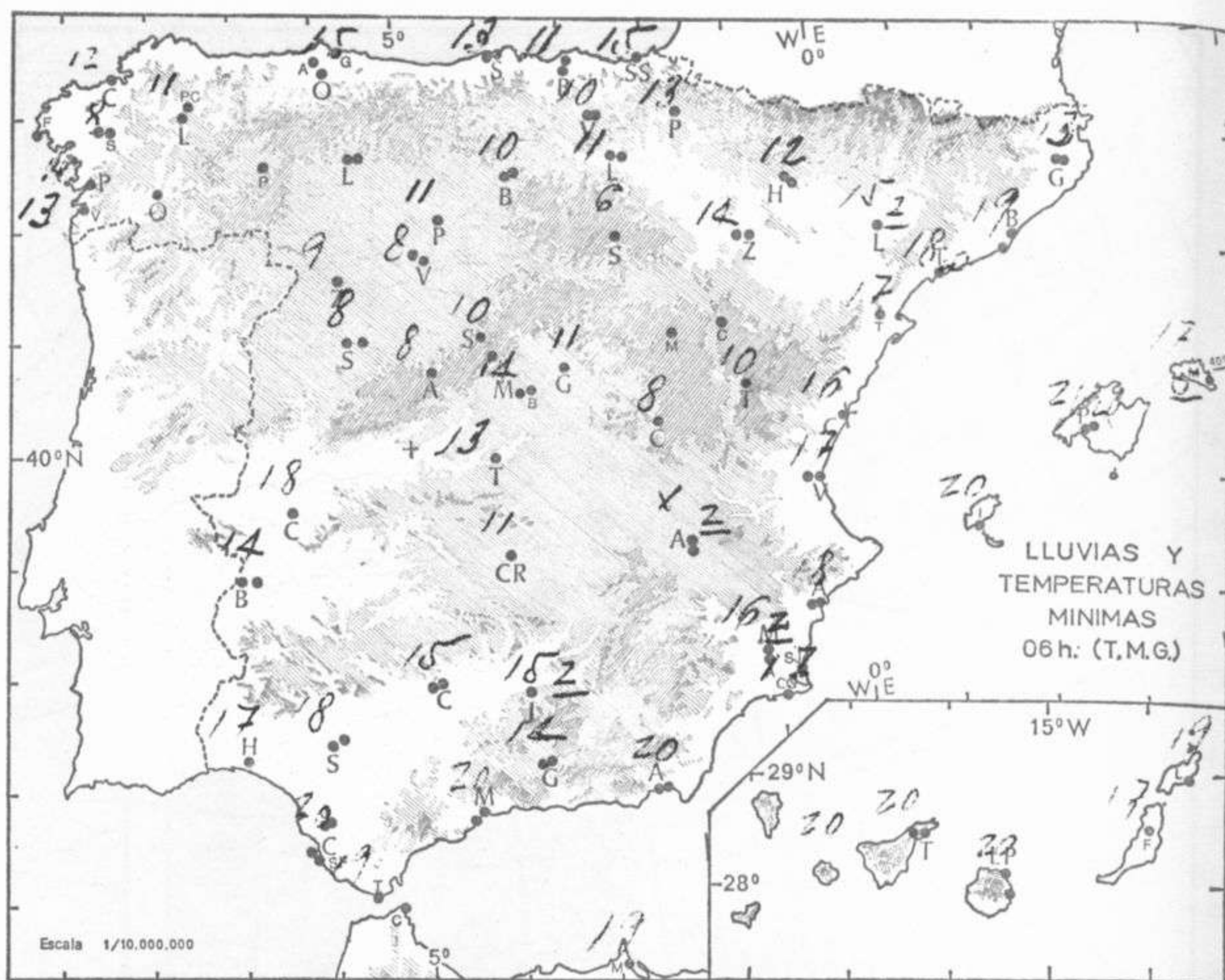
ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.







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





MADRID, Dia 25 de SEPTIEMBRE de 1971

Núm. 268.

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	León	Manises	Logroño
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	055	284	084
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	25/12	25/12	25/12
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
1.000 197 15 18 02 05				1.000 175				1.000 114 21 34 12 18				1.000 165 22 50 32 06				1.000	24 04	05 10	22 06
850 1564 13 74 04 06				850 1566 14 56 05 05				850 1502 12 15 19 10				850 1564 18 32 12				1.500	22 03	03 06	04 10
700 3162 4 74 08 08				700 3168 3 62 32 07				700 3103 3 58 21 04				700 3192 6 61 28 16				2.000	36 02	03 05	06 10
500 5800 -15 56 34 02				500 5810 -14 34 15				500 5750 -14 22 12				500 5840 -16 22 26				3.000	12 05		35 04
400 7450 -27 70 31 14				400 7460 -28 31 10				400 7400 -27 24 14				400 7470 -29 26 22				4.000	17 04		33 14
300 9440 -44 29 06				300 9460 -45 30 14				300				300 9460 -45 26 16				5.500	03 07		
250 10640 -53 30 06				250 10660 -53 30 13				250				250 10660 -54 26 18				7.000			
200 12060 -58 31 06				200 12070 -58 29 14				200				200 12060 -64 26 20				9.000			
150 13860 -61 28 04				150 13870 -60 27 19				150				150 13790 -72 28 28				10.500			
100 16370 -61 25 10				100 16390 -60 31 09				100				100 16120 -65 26 30				12.000			
70				70				70				70				13.500			
50				50				50				50				16.000			
30				30				30				30				Estación	Vallado	S. Javier	Gando
20				20				20				20				Indicativo	140	433	030
10				10				10				10				Dia/hora	25/12	25/12	25/12
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				1.000	33 06	35 09	03 07
1.000				948 16 50				1.000 7 22 36				1.015 22 28				1.500	02 06	35 10	32 10
850				932 21 60				838 11 12				817 17				2.000	36 03	34 28	32 13
700				721 3 36				764 7 62				704 6 61				3.000	07 06	30 24	30 20
500				690 3 70				586 -6 50				672 4 56				4.000		35 20	
400				490 -14				544 -9 75				539 -12				5.500		36 20	
300				284 -48				464 -19				310 -53				7.000			
250				231 -57				328 -37				335 -57				9.000			
200				114 -62								177 -69				10.500			
150				79 -58								183 -78				12.000			
100												94 -73				13.500			
70																16.000			
50																Estación			
30																Indicativo			
20																Dia/hora			
10																Tierra			
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.)				1.000			
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	165 22 42 01 06		
1.000 169 16 25 05 04				1.000 167				1.000 139 20 43 07 04				1.000 165 22 42 01 06				1.000			
850 1530 12 60 17 06				850 1570 14 78 32 04				850 1524 12 50 05 23				850 1556 16 29 16				1.500			
700 3126 2 63 17 06				700 3171 3 68 02 10				700 3121 2 56 08 17				700 3174 6 29 18				2.000			
500 5760 -15 61 23 12				500 5800 -14 65 30 15				500 5760 -14 56 17 04				500 5810 -17 58 28 20				3.000			
400 7410 -27 60 26 04				400 7450 -27 31 18				400 7410 -26 58 31 08				400 7440 -31 27 20				4.000			
300 9400 -46 23 04				300 9450 -44 26 35				300 9430 -42 59 00 00				300 9420 -47 27 18				5.500			
250 10590 -53 23 02				250 10650 -52 30 18				250 10630 -52 18 06				250 10600 -56 27 20				7.000			
200 12001 -60 24 08				200 12080 -58 29 10				200 12040 -59 18 06				200 12000 -65 27 20				9.000			
150 13810 -61 24 06				150 13880 -59 28 10				150				150 13700 -73 27 35				10.500			
100 16330 -61 27 10				100 16420 -60 22 04				100				100 16070 -73 27 30				12.000			
70				70 18660 -58 23 06				70				70				13.500			
50				50 20790 -56 23 03				50				50				16.000			
30				30				30				30				Estación			
20				20				20				20				Indicativo			
10				10				10				10				Dia/hora			
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				Tierra			
1.000				948 23 59				1.010 21 41				1.015 24 48				1.000			
850				822 11 72				760 6 56				981 20 38				1.500			
700				699 3 68				484 -16 56				904 18				2.000			
500				541 -11 67				285 -45 59				763 12				3.000			
400				432 -24 63				224 -59				490 -19 58				4.000			
300				187 -59				176 -58				278 -52				5.500			
250				271 -49								162 -73				7.000			
200				222 -56								106 -73				9.000			
150				187 -59								72 -68				10.500			
100				143 -59												12.000			
70				110 -61												13.500			
50				50 -56												16.000			
30																			
20																			
10																			



# 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	TgTgAPP			Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TgTgAPP	7RRTeTg	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TgTgAPP			Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TgTgAPP	7RRTeTg		
001	00501	60020	23415	00900	13400		9000	08474	22712	9x0xx	11602	70012		23403	50284	23117	26400	14004		03208	60021	21017	00900	15604	70119			
008	10608	97020	22412	11500	10103		40502	95101	22512	45400	11400	70011		20510	97021	21019	21500	13400		10513	97020	19716	11500	3605x	70022			
042	90000	02400	23711	9x0xx	11603		90000	01454	23008	9x0xx	08601	70008		33608	70031	21120	38500	14403		23606	48051	20717	12402	14607	70021			
045	03603	70000	20215	00900	13400		01806	10444	20012	00900	12603	70012		92708	10434	20414	9xxxx	14205		52710	60101	19416	18540	18304	70026			
053							00000	95050	23111	00900	09400	70010		00000	96050	20622	00900	14808		50000	97031	17325	42560	10604	70027			
014	80000	40102	23717	865xx	15800		10000	20101	22615	10940	14500	70015		10000	30050	23020	12600	16001		20902	20100	20030	16301	70022				
023	00000	95100	25416	00900	14000		00000	94400	24613	00900	12700	70013		10908	95104	24021	11500	16892		10906	95100	23619	00901	15702	70021			
025							80000	12102	22813	7847x	13603	70011		61102	50051	22021	68530	15805		30504	30102	21013	35500	15300	70023			
027	83402	65031	23716	864xx	15801		80201	20102	23015	863xx	15605	70015		63404	50012	23019	763xx	17703		80202	50x22	22317	863xx	15601	70020			
029							50000	20114	71716	58400	15605	70015		23506	25054	22500	17805	xxxxx		40000	58054	20919	42500	16303	70022			
055	00000	56000	35712	00900	10103									10000	56030	56819	12600	11703		10000	58052	55621	12600	10603	70025			
130							e20	96400	21810	00900	09803	70009		00404	97000	18721	00900	21805		40401	97020	18423	14642	13608	70026			
075	60608	96424	56412	66400	10202		90406	92452	15109	9xxxx	xxxxx	70009		00410	98002	57018	00900	xxxxx		00410	97050	56219	00900	11503	70023			
141	03603	96020	21813	00900	09701		00201	95101	22308	00900	08400	70008		03604	97014	20919	00900	09801		13601	97020	17922	00902	06604	70025			
148							10000	98020	53607	15400	05803	70006		10000	96050	56419	11400	10801		10000	96020	55200	11400	00900	70025			
202	00000	70000	52412	00900	08613		01004	62050	51308	00900	07503	70008		10604	65030	55524	11500	10008										
210							01801	98000	53908	00900	07601	70008		13602	98020	56620	12600	12703		10206	98020	54720	10960	11604	70023			
213							01402	98000	53310	00900	07602	70010		00407	98000	55721	00900	07400		00402	98000	54421	00900	04400	70023			
215							03608	97000	56308	00900	03605	70008								03502	97000	56313	00900	52400	70017			
221	20000	65021	19615	25630	11104		20000	59030	20010	00901	08603	70010		11904	59011	18424	18600	13704		11314	62011	15725	12600	09605	70028			
272							00000	95100	20313	00900	12304	70013		00000	98020	19824	00900	15807		10000	98021	17026	10950	14607	7 229			
231							90000	90454	55209	9x0xx	09400	70008								00000	98001	55921	00900	09400	70024			
232							91802	91454	53609	9xxxx	09400	70009		22703	99030	55319	22500	11708		10502	98021	54218	12500	07301	70023			
348	72204	92031	22018	49523	15400		42203	93012	23212	29523	10400	70011		40903	97031	21024	29523	15804		60404	96021	17827	39523	11711	70020			
280	20000	60011	21515	28500	14103		90000	02471	21413	9x0xx	13801	702xx		20000	62014	20519	28500	15400		20000	65031	18022	12530	13801	70024			
261							02702	98000	17218	00900	08608	70018		12705	98020	18200	10800	08801		12208	98020	16526	14600	08603	70029			
330	12506	60000	19521	00901	10209		20000	58050	20014	00901	11202	70014		13106	58050	19925	00950	12708		22508	65031	16329	11501	10705	70020			
080							80000	58402	22612	7843x	11604	70010		22604	60011	21520	21500	12803		03601	59061	20019	00900	13400	70024			
084	02706	60000	23314	00900	12804		72708	40030	23012	7853x	11400	70012		00000	62001	21150	00900	13707		11310	50050	18423	14500	16505	70026			
086							30000	96021	23414	38400	11702	70013		42701	97021	21821	48500	12705		20000	97021	21219	28500	12400	70022			
094							90000	04471	20912	9 0xx	11040	70012		32002	50054	19820	39400	14003		10000	57050	18520	19400	14603	70022			
160	02906	75010	20816	00900	12001		12706	62050	21212	00901	10500	70012		33606	62050	20722	38600	13801		10000	65050	18723	10901	13604	70025			
233	00000	98000	42911	00900	10101		90000	91474	42109	9x0xx	09505	70006		20000	97014	44418	28560	12005		10204	98021	42419	12500	11501	70022			
171							92202	92476	19616	9x0xx	15400	70215								60000	98022	17822	10942	16604	70023			
183							70000	40012	19413	22640	14509	70013		6360x	50012	19022	12640	13400		51305	60012	18622	12641	15705	70024			
180							73603	95021	21019	20655	13304	70019		60406	97011	21123	10652	13804		30402	95051	20921	10661	16307	70025			
181	63612	60022	18818	385xx	13707		63604	60022	18417	15536	13202	70016		60306	58032	18824	38571	13703		00000	60011	19122	25571	17203	70025			
175							63604	61028	18716	65501	16300	70016		61906	58022	19523	48571	16603		51805	58012	18621	12502	19400	70023			
238							73605	96022	19418	25531	14307	70017								31403	96021	18223	00904	17603	70028			
286							30000	97021	20318	20943	14602	70016		50606	98021	20526	22531	12205		61402	97022	20223	50979	13702	70026			
285	10000	65001	20519	00940	18400		10000	59051	19716	10901	15301	70016		40510	65022	20925	28541	16400		20810	60021	21023	18540	18304	70026			
358	62404	97031	19419	48570	18003		33308	97030	18620	12670	16300	70018		13606	98020	18927	12600	13805		11010	98010	18624	14600	16803	70027			
429							40000	70011	19418	30939	15303	70216								21610	70011	18024	22600	16507	70029			
433	50306	60056	20019	29590	17208		52906	88031	19017	28570	16201	70016		40206	75010	20026	18500	18400		31408	70021	19524	18570	17209	70027			
391	01908	65021	22120	00900	17104		80000	58021	21518	864xx	13400	70018		10000	60024	22823	00901	20801		12210	65021	20427	18600	15603	70030			
410	00000	60000	19419	00900	17409		40000	20101	19416	40950	14400	70015		20406	70031	19826	22500	18005		62710	70031	17128	39560	15708	70031			
420							00000	65000	15814	00900	11603	70014		30000	70031	14724	32600	12804		41814	70011	13423	22640	14604	70027			
383							10402	96020	18717	10930	12400	70017		11402	97011	18729	00901	12807		22204	97020	17524	00905	14703	70030			
451	00000	58050	20519	00900	18803		80000	10440	19919	863xx	19401	70019		02408	60000	20427	00900	21400		22408	60050	19124	00901	21804	70028			
452							10000	70021	17820	15500	18803	70020		11806	91123	19921	00901	18204		12406	70000	18121	00900	18805	70026			
458							62707	96052	18220	56630	18703	70019		32808	96051	19726	38500	20203		32807	96051	18722	22560	19202	70026			
482	13208	60011	18024	10930	15400		80000	58050	19821	874xx	20323	70020		41410	60010	19824	38431	20303		61406	60031	18222	38531	20708	70026			
488	30708	57011	19322																									