



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX
2ª Epoca

MADRID JUEVES 7 DE OCTUBRE DE 1971

Núm. 280

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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	27	13			9.7	Navacerrada (*)	8	6	ip	3	9.3	Castellón	21	14	50	17	0.0	MAXIMA: 29° en Huelva y Pontevedra. MINIMA: 5° en Lugo	
Monteventoso Bares	25	15				Madrid/Barajas	18	15		1	9.3	Valencia (A)	21	17	80	3	0.0		
Lugo (P.Centro)	25	5			11.3	Madrid	17	14		2	9.2	Valencia	21	17	45	1	0.0		
Santiago (A)	25	10			9.6	Madrid/C.Vientos	17	14	ip	2	8.4	Alicante (A)	22	17	37	40	0.5		
Pontevedra	29	12			9.8	Getafe	17	15		ip	8.4	Alicante	21	15	70	16	0.5		
Vigo (A)	26	12				Guadalajara	19	11		2		Aitana	12		X	13			
Vigo	30	16			11.0	Toledo	20	13		ip	8.0	Murcia/Alcantarilla		17	6				
Orense						Cuenca	17	13		5	6.6	Murcia	21			6			
Ponferrada	23	11				Molina de Aragón	14	11			11.6	Castillo Galeras	21	15	1	2			
						Ciudad Real	22	11			8.4	San Javier	23	18			0.4		
						Albacete (A)	19	11	2		0.5							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Cáceres	23	15											
						Badajoz (A)	27	14			9.3	Sevilla (A)	28	17			10.0		TEMPERATURAS Máx. 16,6 a 0,00 h. Mín. 14,0 a 7,00 h. a 1 h. 16,4 a 13 h. 15,4 a 7 h. 14,0 a 18 h. 15,3
Asturias (A)	25	11			7.0	Vitoria (A)	21	14				Córdoba (A)	28	14			7.8		
Gijón	23	12			8.9	Logroño	21	14			8.7	Jaén	27	13					
Santander (A)						Logroño (A)	21	13			9.6	Granada (A)	25	10			5.9		
Santander	26	13			8.3	Pamplona	22	13			10.6	Huelva	29						
Bilbao (A)	25	12			5.1	Huesca/Monflou	20	11			8.8	Jerez de la F.ª (A)	27	17					
S. Sebastián/Igüeña	23	15			7.7	Candanchú (*)	14	6				Cádiz	27	19			9.5		
S. Sebastián (A)	25	12			8.5	Veruela						San Fernando	27	19			8.9		
						Daroca	16	12			8.0	Tarifa	25	19			9.7		
						Zaragoza (A)	21	11			9.1	Málaga (A)	25	17	2		7.0		
						Zaragoza	20	14				Almería (A)	27	18			7.0		
						Calamocha	16											PRESIONES Máx. 712,0 mm. a 10,40 hoy Mín. 709,9 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 711,6 a 13 h. 711,2 a 7 h. 711,4 a 18 h. 711,1	
León (A)	19	10			9.9	Teruel	15	12	5	ip		Palma de M.ª (A)	22	15	6		3.0		
Zamora	21	9	1		9.0							Mahón (A)	23	17	7		3.5		
Palencia	19											Ibiza (A)	23	20	2		7.3		
Burgos (A)	19	3			8.2							S.ª C. de la Palma (A)	23	19			7.4		
Burgos	20	8			8.7	Lérida	22	12			7.2	Izaña (*)	15						
Valladolid (A)	18	9	ip		5.9	Montseny (*)						S.ª C. de Tenerife (A)	21	14			8.6		
Valladolid	20	11	ip		9.5	Gerona (A)	20	12			6.7	S.ª C. de Tenerife	26	19			10.5		
Soria	14	9			7.9	La Molina (*)		1			6.0	Las Palmas (A)	25	20			8.4		
Salamanca (A)	20	7	3		9.2	Barcelona	21	17		ip	6.0	Fuerteventura (A)	26	17			9.6		
Avila	15	10	3		10.3	Barcelona (A)	22	16		ip	6.0	Lanzarote (A)	26	19			9.1		
Segovia	16	14	ip		11.0	Reus (A)	23	16			8.0	Ceuta	23	14			9.5		
						Tarragona	22	15			5.8	Melilla	21	19			5.6		
						Tortosa	17		ip		2.9	V. Cisneros (A)	X	18			6.0		

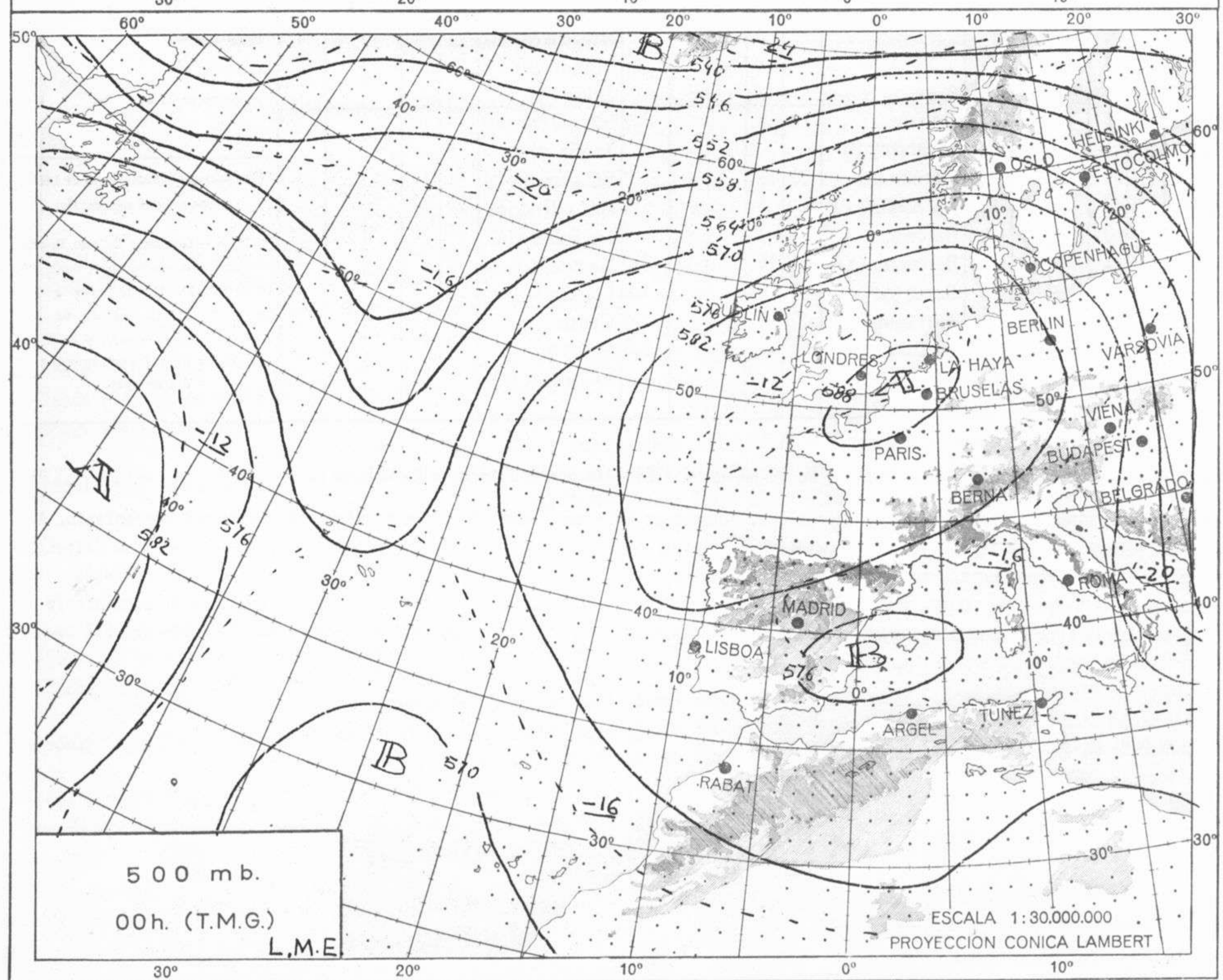
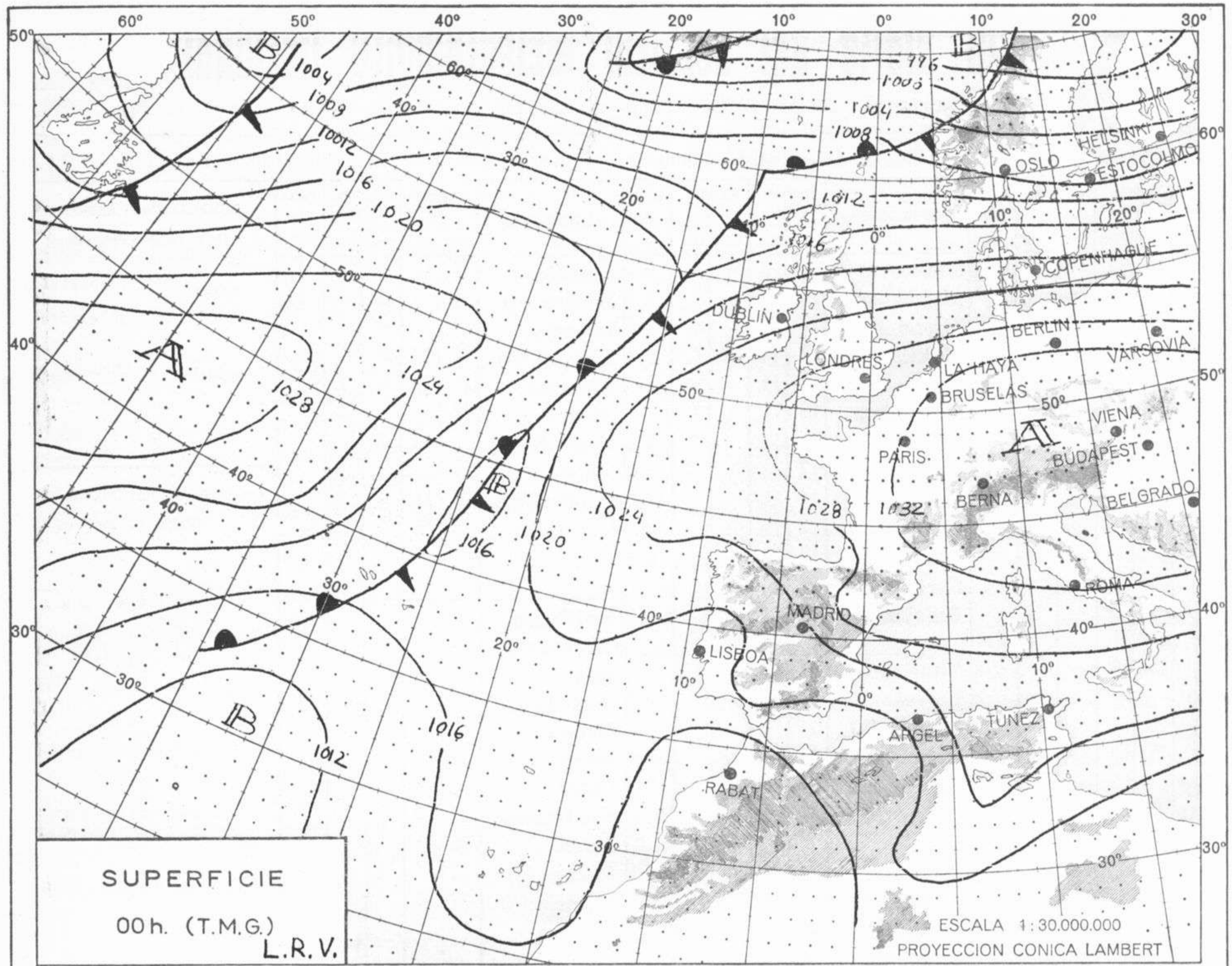
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY; HORA OFICIAL).

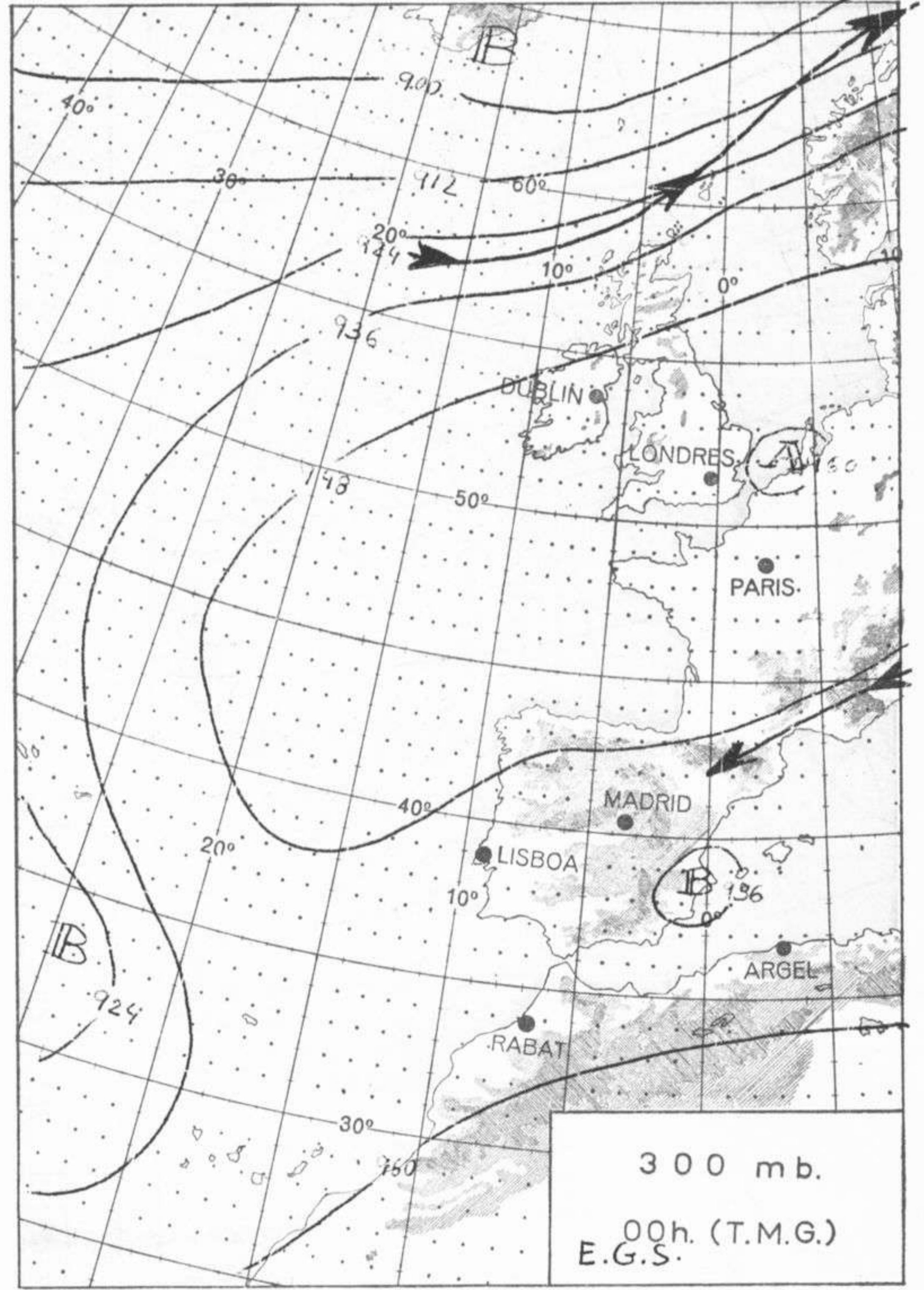
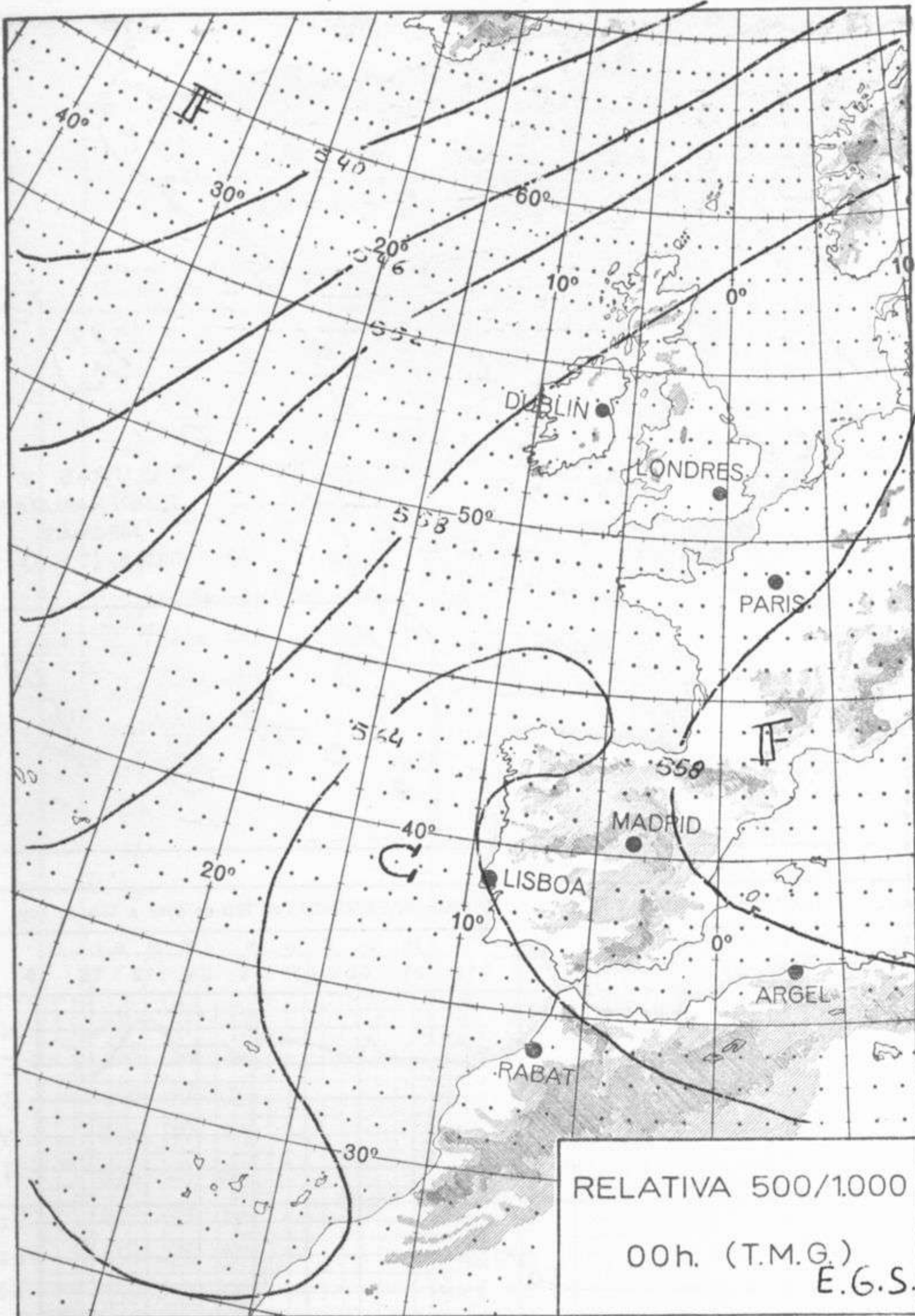
Durante las últimas 24 horas se han producido precipitaciones intensas, acompañadas en ocasiones de fenómenos tormentosos, en Levante. Se han medido 210 litros por metro cuadrado en Alcira, 86 en Alicante, 83 en el aeropuerto de Valencia y 67 en Castellón, como cantidades más importantes. Asimismo se registraron precipitaciones débiles a inapreciables en la provincia de Murcia, ambas mesetas, Baleares y en puntos muy aislados del sur del litoral catalán y del norte de Aragón. El tiempo fue bueno por lo general, con cielo poco nuboso o despejado, en Galicia, Cantábrico y Canarias. En las restantes regiones, la nubosidad fue variable.

PREDICION PARA EL VIERNES DIA 8.

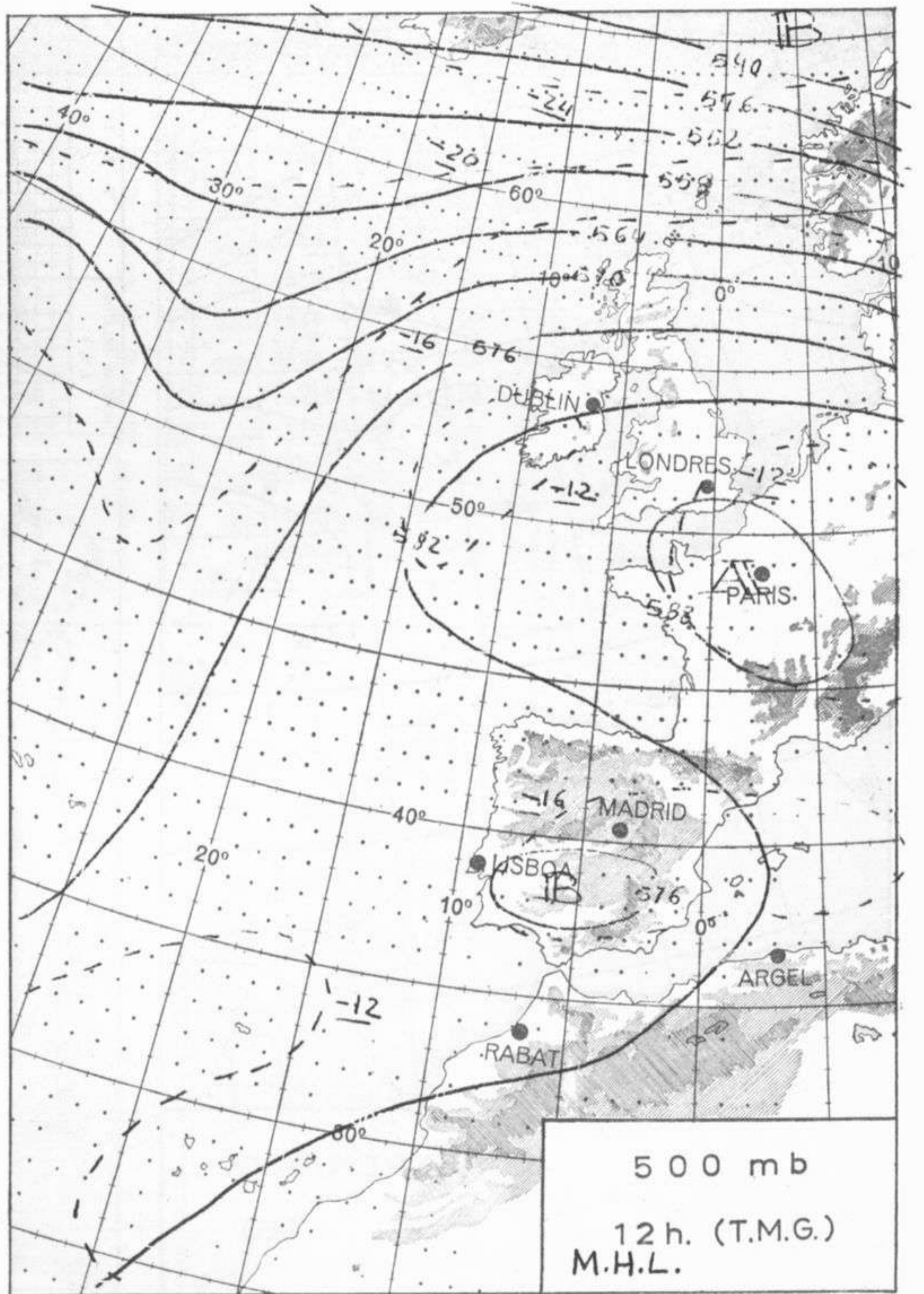
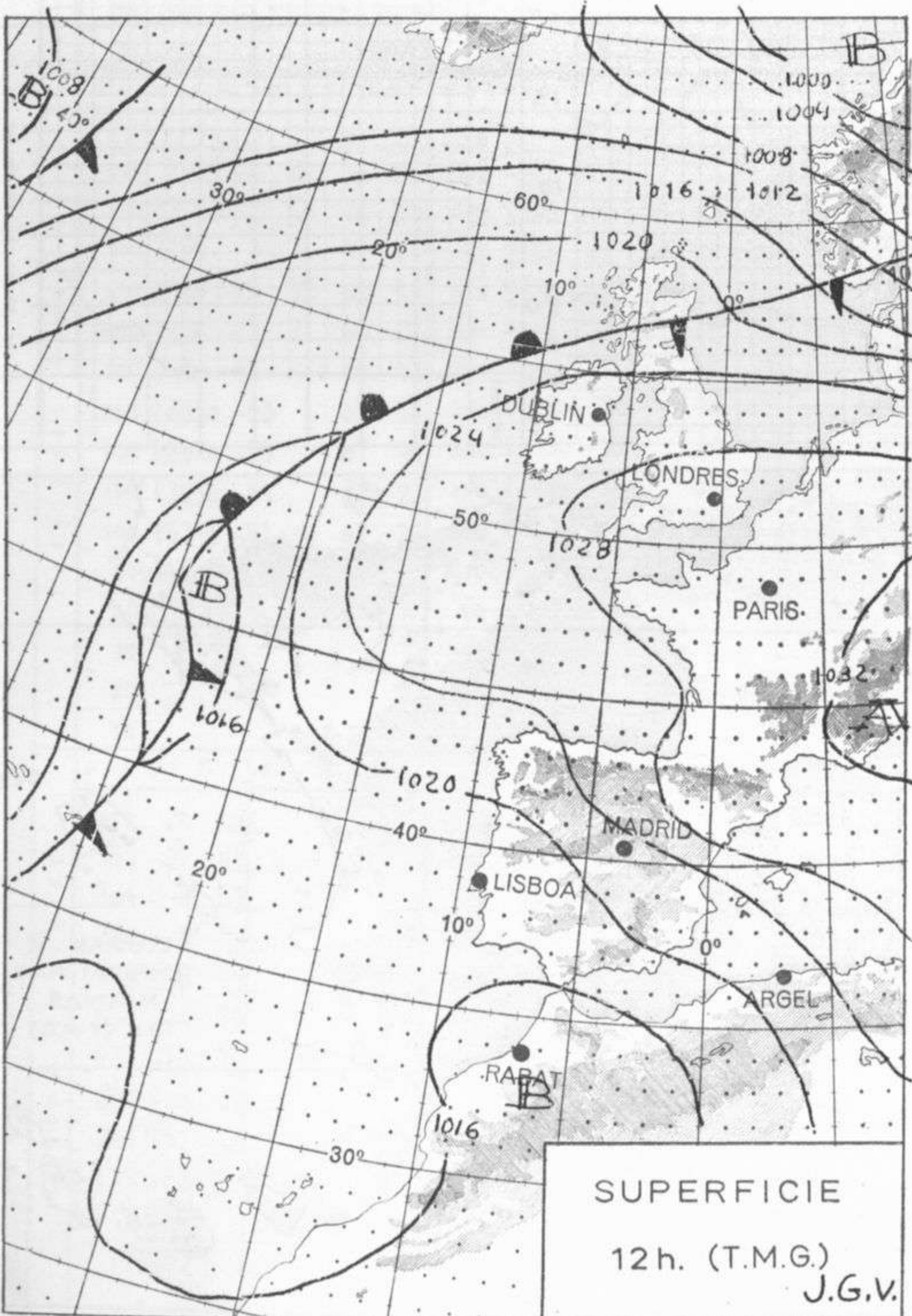
Tiempo de análogas características al del día de hoy.

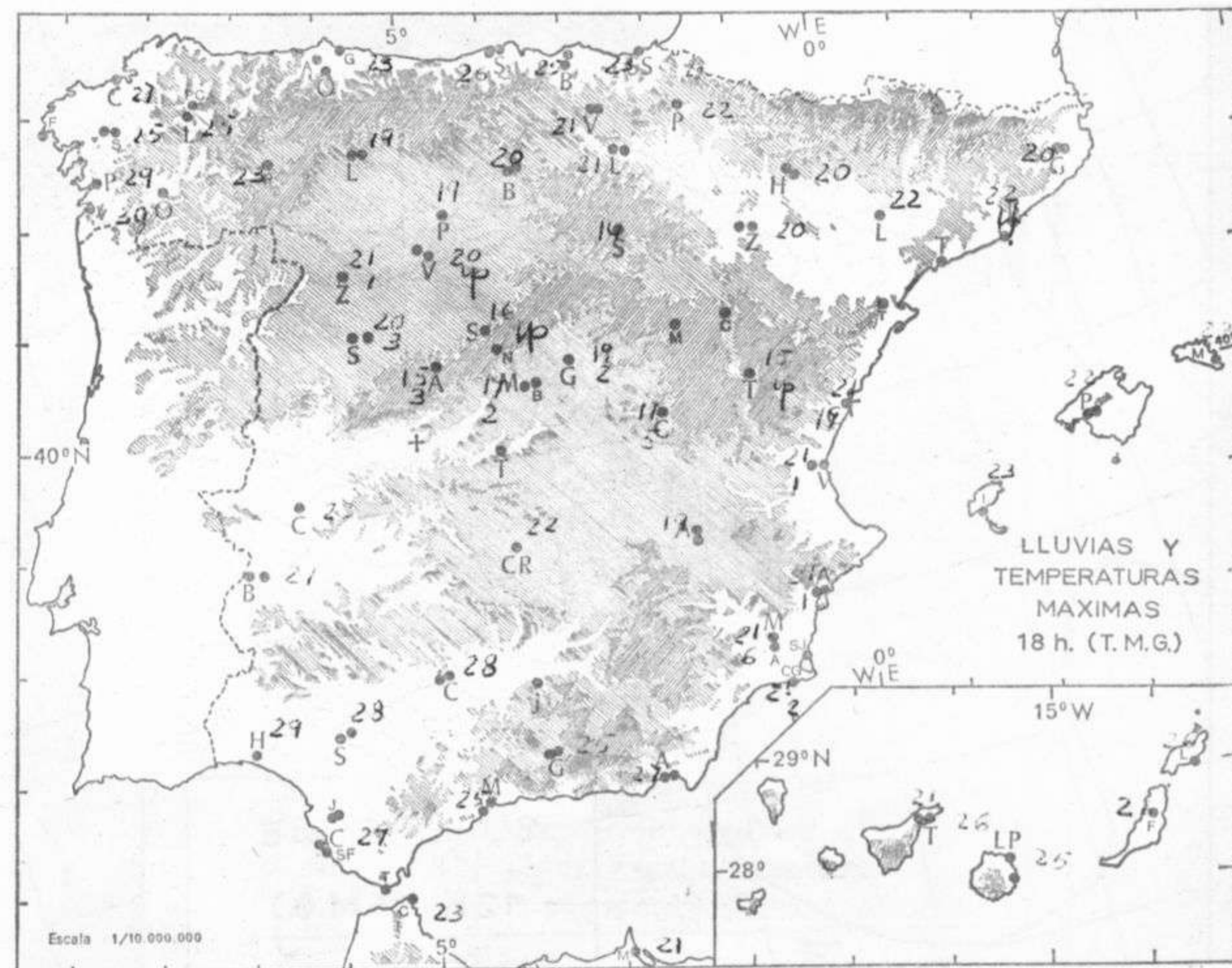
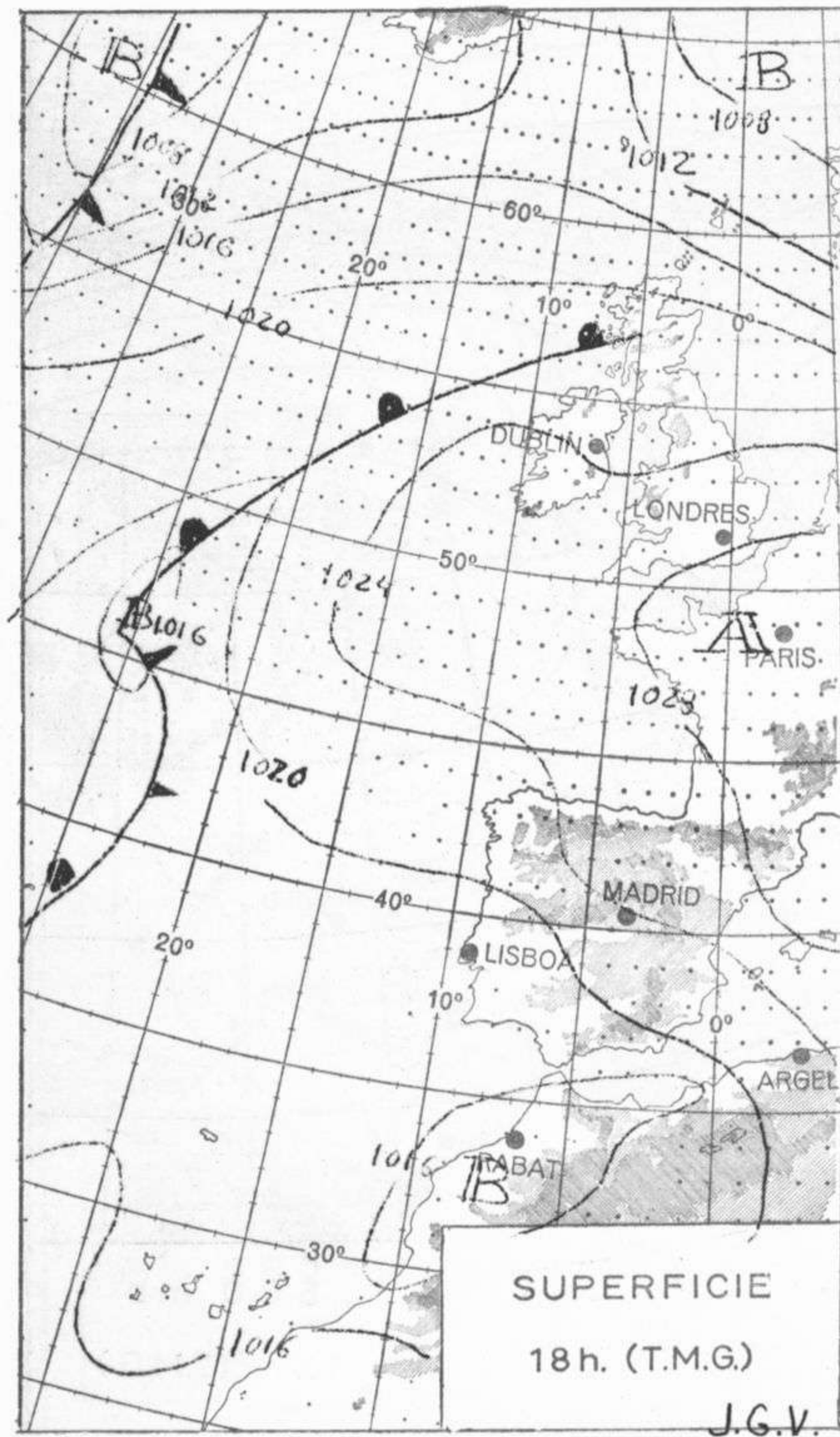
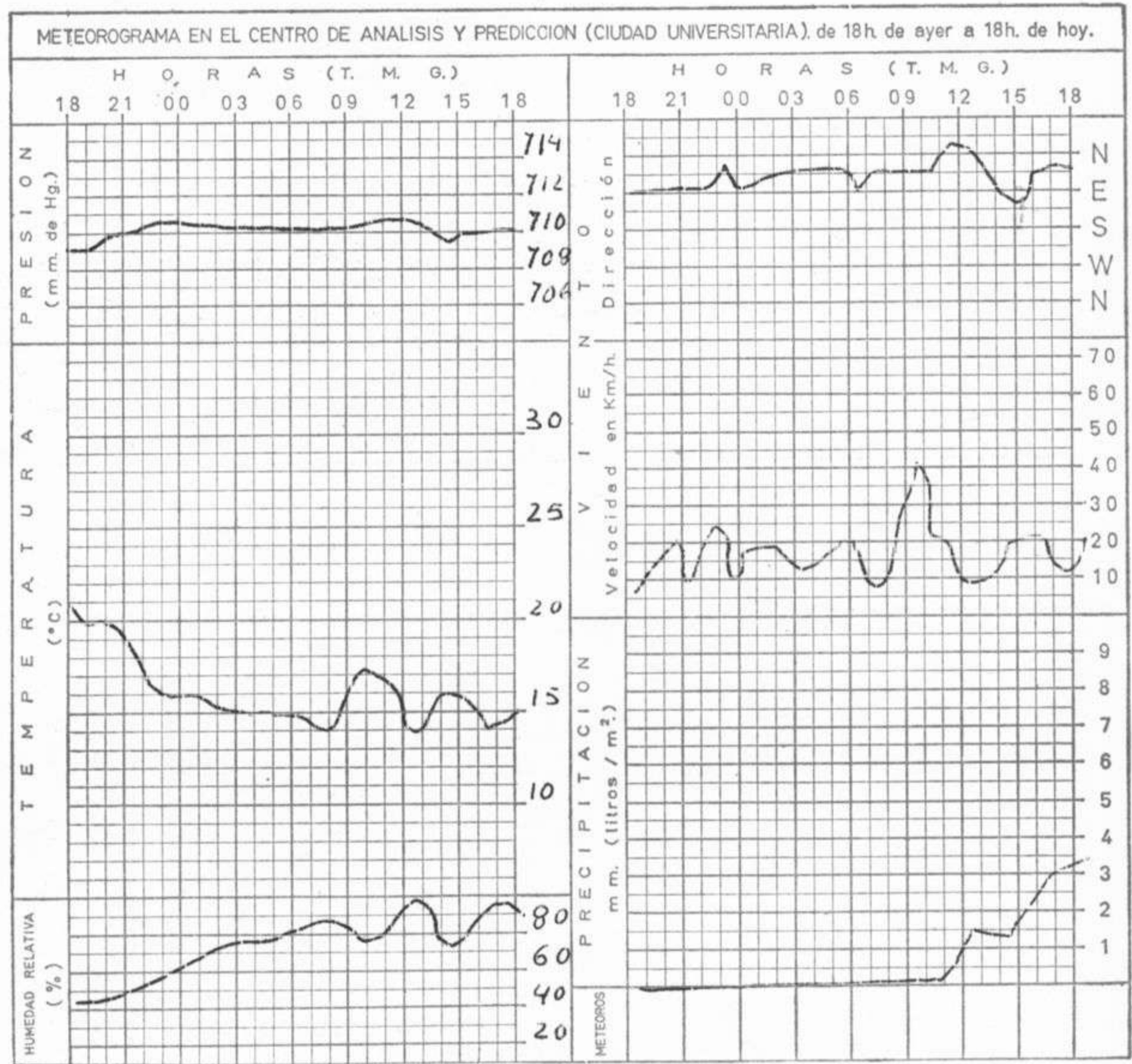
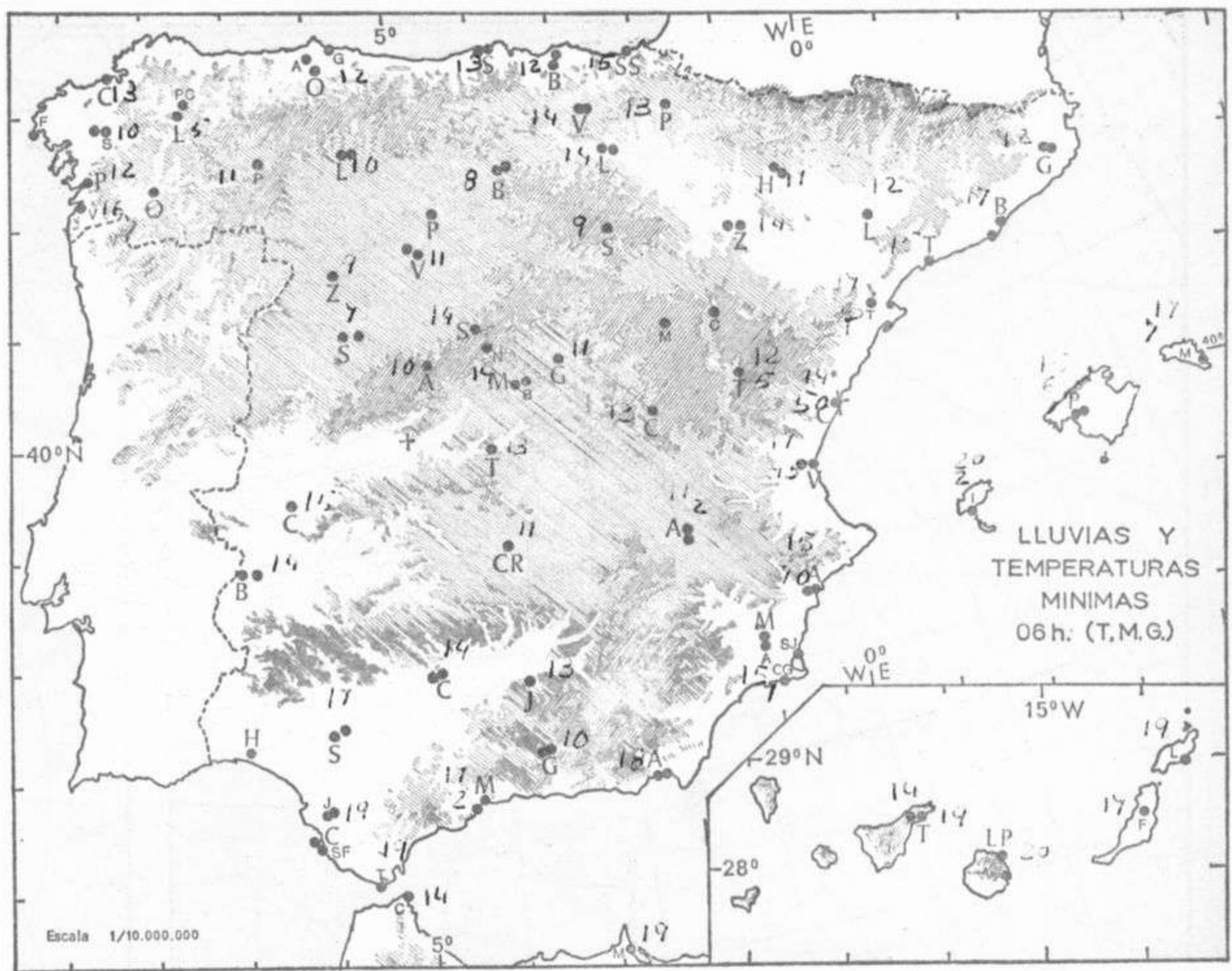
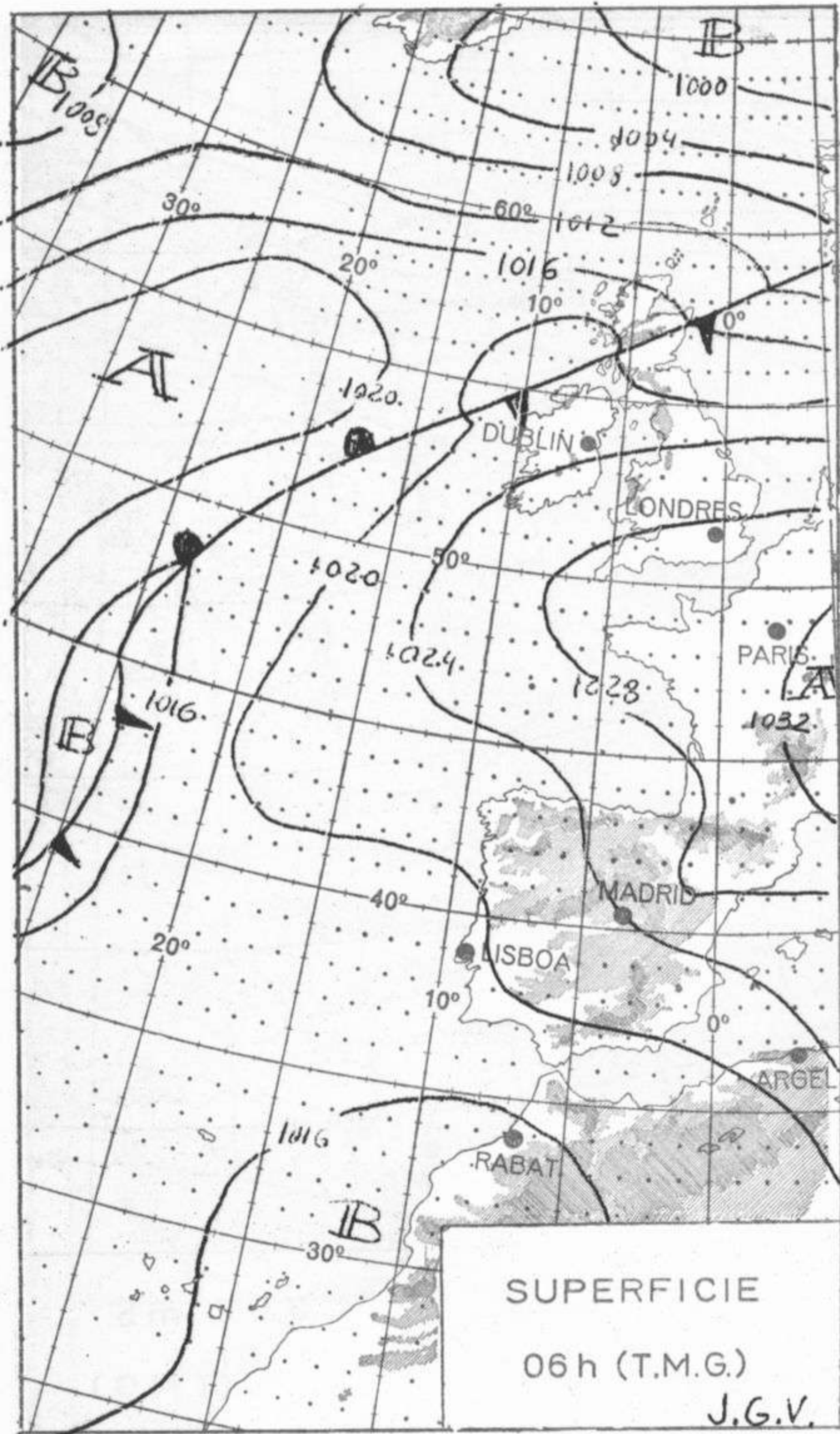
J.G.V.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





MADRID, Dia 7 de OCTUBRE de 1971

Núm. 280

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	Logro	Sant	S. Jav.
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	004	023	433
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	7/00	7/12	7/12
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
1.000 196 18 42 08 05				1.000 203				1.000				1.000 129 30 58 35 04				1.000	12 08	16 10	11 30
850 1583 15 63 11 06				850 1582 11 57 10 12				850				850 1514 15 72 33 06				1.500	12 12	17 17	17 34
700 3195 5 63 07 08				700 3167 -1 40 09 15				700				700 3112 2 21 06				2.000	09 14	17 21	13 38
500 5850 -15 67 10 19				500 5790 -16 06 28				500				500 5730 -18 12 12				3.000	14 10	14 20	
400 7490 -23 57 08 23				400 7430 -29 04 25				400				400 7370 -29 19 12				4.000		16 24	
300 9500 -44 09 29				300 9420 -46 05 15				300				300 9370 -43 21 12				5.500		15 34	
250 10690 -54 09 45				250 10600 -55 05 10				250				250 10590 -51 22 12				7.000			
200 12100 -62 09 52				200 12010 -58 06 20				200				200 11990 -64 25 30				9.000			
150 13860 -64 09 21				150 13820 -60 06 20				150				150 13710 -71 24 35				10.500			
100 16370 -59 06 10				100				100				100 16090 -73 27 10				12.000			
70				70				70				70 18160 -73 27 10				13.500			
50				50				50				50				16.000			
30				30				30				30				Estación	Prat	Gando	
20				20				20				20				Indicativo	181	030	
10				10				10				10				Dia/hora	7/12	7/12	
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra			
1016 17 28				951 15 60								1011 22 58				1.000 10 25 04 04			
978 19 57				860 12 58								925 14 42				1.500 08 27 01 08			
945 17 56				695 -2 37								878 17 63				2.000 10 22 13 03			
880 17 63				611 -4 68								743 4 58				3.000 12 09 21 07			
626 -1 63				400 -29								709 4				4.000			
437 -23 60				278 -50								491 -19				5.500			
419 -25 57				243 -56								450 -22				7.000			
359 -33 59				142 -59								245 -52				9.000			
322 -40 58												181 -70				10.500			
230 -59												75 -75				12.000			
167 -65												54 -66				13.500			
94 -59																16.000			
74 -59																Estación			
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.)				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			
1.000 193 20 62 14 06				1.000 213				1.000 246 20 58 09 19				1.000 140 23 58 25 06				Tierra			
850 1575 12 65 20 06				850 1585 9 28 05 23				850 1615 8 50 07 23				850 1535 16 64 22 06				1.000			
700 3168 3 79 11 08				700 3165 -1 32 31 50				700 3200 1 11 12				700 3150 8 19 12				1.500			
500 5800 -15 75 06 14				500 5770 -17 56 12 30				500 5820 -17 11 19				500 5810 -14 20 16				2.000			
400 7450 -27 71 06 21				400 7410 -28 48 15 28				400 7450 -31 09 17				400 7570 -26 20 22				3.000			
300 9450 -43 06 42				300 9400 -47 15 35				300 9410 -48 10 12				300 9490 -41 20 20				4.000			
250 10650 -53 07 50				250 10580 -58 15 35				250 10590 -56 09 16				250 10710 -49 20 25				5.500			
200 12070 -59 07 46				200 11990 -58 14 30				200 12000 -59 09 12				200 12150 -58 22 30				7.000			
150 13850 -64 07 23				150 13790 -59 07 18				150 13800 -59 10 08				150 13930 -66 23 40				9.000			
100 16340 -61 07 23				100 16330 -60 03 09				100 16340 -59 26 04				100 16370 -69 25 35				10.500			
70				70				70				70 18490 -72 25 35				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				Dia/hora			
1016 20 60				952 15 26				1023 22 58				1012 24 58				Tierra			
955 21 69				508 -16 35				870 9 38				910 16 40				1.000			
804 8 64				383 -30 50				798 6 59				893 18 62				1.500			
760 5 79				250 -58				775 7 71				838 16 65				2.000			
740 6 79				100 -60				548 -11				736 5 59				3.000			
608 -4 76								272 -53				698 7				4.000			
477 -17 75								220 -59				314 -40				5.500			
314 -40 67												162 -66				7.000			
258 -52												68 -71				9.000			
177 -63												62 -68				10.500			
141 -65																12.000			
77 -59																13.500			
																16.000			

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	SYNOPS de 00 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 06 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 12 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 18 h.(T.M.G.)																		
	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Tdapp	7RRRt	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Tdapp	7RRRt	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Tdapp	7RRRt	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Tdapp	7RRRt	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Tdapp	7RRRt																			
001	00000	60020	23415	00900	13000	00000	60020	22313	00900	10601	70013	01608	62020	22325	00900	10804	10000	60500	22219	00902	12306	70027	62204	97021	20221	42502	13607	70025																					
008	00000	94460	24008	00900	08400	90000	91454	24706	90000	07400	70005	01508	65020	22023	00900	10400	40000	62021	21122	38400	11707	70025	00000	65000	23713	00900	11400	01208	65020	23314	00900	08600	70010	01805	70000	22021	00900	16400	43604	70031	20420	49500	15400	70026					
042	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	10000	30050	24221	11500	14601	30902	30050	22321	20941	18501	70023	02202	20100	24914	00900	12809	02202	20100	23812	00900	10400	70012	00504	96050	27223	00900	13202	21408	96100	25222	20910	14708	70026					
045	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	01510	65000	25824	00900	13804	01608	65000	25120	00900	12301	70025	01404	94404	26615	00900	14805	01410	65000	25417	00900	11107	70012	01616	70000	27121	00900	10205	01606	70000	26720	00900	09603	70023					
053	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	00312	75000	26924	00900	09305	00000	75000	25521	00900	14400	70025	01618	65000	26618	00900	11101	11628	65030	26017	11500	19605	70015	00312	75000	26924	00900	09305	00000	75000	25521	00900	14400	70025					
055	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	51108	58051	60017	58500	09703	61306	60012	58416	28672	09400	70019	00402	50000	58311	00900	07209	00704	40050	58210	00900	07501	70010	30504	97021	23720	32641	09804	80902	96616	24514	6562x	12207	70121					
130	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	60000	98022	61517	18530	10400	71510	98022	68215	70970	08400	80019	00000	97000	58509	00900	07202	80000	92460	57105	861xx	04302	70003	60715	97031	24619	12570	11101	80406	96206	24116	5547x	10400	79718					
075	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	80910	96022	61312	874xx	09207	70708	96022	60513	77400	08601	70014	03602	96020	24514	00900	08400	20402	96030	25112	25500	09400	70011	80910	96022	61312	874xx	09207	70708	96022	60513	77400	08601	70014					
141	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	60914	65031	56909	62530	09803	70510	70026	54413	38470	12801	70320	00000	65000	54510	00900	06203	10804	60030	54008	00930	06305	70007	60914	65031	56909	62530	09803	70510	70026	54413	38470	12801	70320					
148	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	80909	98501	57614	836xx	10400	71408	98026	56412	735xx	10500	70315	00000	65000	54510	00900	06203	20401	90020	57111	25600	09103	70010	80909	98501	57614	836xx	10400	71408	98026	56412	735xx	10500	70315					
202	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	81407	97031	57215	3542x	10204	81407	97505	55913	4542x	11202	79716	00000	65000	54510	00900	06203	53103	98031	56514	58400	09303	70014	81407	97031	57215	3542x	10204	81407	97505	55913	4542x	11202	79716					
210	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	80924	94616	58606	870xx	06105	80920	94616	57706	870xx	06704	71308	00000	65000	54510	00900	06203	71016	95606	58506	75000	03503	79706	80924	94616	58606	870xx	06105	80920	94616	57706	870xx	06704	71308					
213	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	83606	59028	23316	34571	13001	80404	58028	23316	44571	13103	79518	00000	65000	54510	00900	06203	70212	62022	23216	45531	10400	70015	83606	59028	23316	34571	13001	80404	58028	23316	44571	13103	79518					
215	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	80514	97505	24317	88500	13400	71414	98022	22818	54662	13400	79720	00000	65000	54510	00900	06203	30906	96051	24613	28972	09400	70013	80514	97505	24317	88500	13400	71414	98022	22818	54662	13400	79720					
221	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	81404	97602	59215	62523	12105	81416	90026	58713	52520	10400	70517	00000	65000	54510	00900	06203	40910	98021	57813	2254x	07704	70013	81404	97602	59215	62523	12105	81416	90026	58713	52520	10400	70517					
231	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	80910	90032	58714	865xx	09001	80910	97032	58313	xxxxx	09304	70014	00000	65000	54510	00900	06203	90000	80907	57511	865xx	10400	70011	80910	90032	58714	865xx	09001	80910	97032	58313	xxxxx	09304	70014					
232	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	70917	96022	22319	49523	12808	70922	96022	21119	49523	12400	70022	00000	65000	54510	00900	06203	60411	92031	25314	23623	11204	60417	93012	24013	39523	11400	70011	70917	96022	22319	49523	12808	70922	96022	21119	49523	12400	70022
348	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	70814	63026	23316	58570	11303	80614	62022	58215	70970	08400	70019	00000	65000	54510	00900	06203	70518	60022	24513	48570	13400	80512	62026	23812	5857x	12804	70211	70814	63026	23316	58570	11303	80614	62022	58215	70970	08400	70019
280	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	20914	98020	19923	21600	10807	70418	98022	18720	75600	10304	70023	00000	65000	54510	00900	06203	00908	98000	21015	00900	10101	70015	20914	98020	19923	21600	10807	70418	98022	18720	75600	10304	70023					
261	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	40714	65031	19527	21500	12801	50616	65021	17424	48522	10400	70027	00000	65000	54510	00900	06203	21014	60011	20619	00901	10213	00000	60000	20714	00900	10206	70014	40714	65031	19527	21500	12801	50616	65021	17424	48522	10400	70027
330	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	31410	65020	26621	34500	10106	21506	65020	26317	25501	09400	70021	00000	65000	54510	00900	06203	20904	60020	27414	22500	11205	70014	31410	65020	26621	34500	10106	21506	65020	26317	25501	09400	70021					
080	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	81318	60031	29018	855xx	12203	01308	58051	26918	00900	14303	70021	00000	65000	54510	00900	06203	01312	56050	22115	00900	11103	80910	58054	29214	4857x	11208	70013	81318	60031	29018	855xx	12203	01308	58051	26918	00900	14303	70021
084	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	21403	96031	24920	28600	10704	20000	96031	28419	28600	08201	70022	00000	65000	54510	00900	06203	40000	46021	30413	48500	10204	70013	21403	96031	24920	28600	10704	20000	96031	28419	28600	08201	70022					
086	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	00720	50050	28219	00900	05003	20708	50050	28116	25500	08400	70020	00000	65000	54510	00900	06203	10702	50051	29411	15500	09400	70011	00720	50050	28219	00900	05003	20708	50050	28116	25500	08400	70020					
094	00000	70020	22214	00900	13107	00000	96050	26013	00900	05309	70011	60914	65052	28421	48630	10805	31306	62050	27319	25630	10500	70021	00000	65000	54510	00900	06203	82902	60052	28912	4865x	10303	70011	60914	65052	28421	48630	10805	31306	62050	27319	25630	10500	70021					
160	00000	94404	26615	00900	14805	00000	95404	26415	00900	12404	70013	80718	96052	48114	7555x	08204	60814	96054	47113	38530	09503																												