



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX

2ª Epoca

MADRID

LUNES 25

DE

OCTUBRE

DE 1971

Núm. 298

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	25	13			4.2	Navacerrada (*)	11	5			7.5	Castellón	23	15	ip	ip	8.0	MAXIMA: 28° en Almería, Córdoba y Jaén. MINIMA: 3° en Lugo y Soria
Monteventoso	25	13				Madrid/Barajas	23	10			9.0	Valencia (A)	22	15	19	1	5.0	
Bares						Madrid	20	13			8.2	Valencia	22	16	4		4.0	
Lugo (P.Centro)	24	3			6.2	Madrid/C.Vientos	21	11			8.8	Alicante (A)	23	18	ip	1	8.0	
Santiago (A)	23	13			9.0	Getafe	23	11			9.2	Alicante	24	16	ip		6.3	
Pontevedra	26	11			8.8	Guadalajara	21	8				Aitana	12					
Vigo (A)	24	11				Toledo	23	11			9.7	Murcia/Alcant.	17	1			3.8	
Vigo	25	14			8.8	Cuenca	20	9			8.9	Murcia	24	17	ip	ip	2.4	
Orense						Molina de Arag.	20	1			8.6	Castillo Galeras	22	18	ip			
Ponferrada	20	6				Ciudad Real	24	7			9.4	San Javier	23	21			3.6	
						Albacete (A)	22	9			7.6							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Cáceres	21	13		6								
						Badajoz (A)	25	X	ip	4	8.8	Sevilla (A)	27	17		ip	5.0	
Asturias (A)	22	13			6.8	Vitoria (A)	22	6				Córdoba (A)	28	15	ip		7.4	
Gijón	22	12			6.5	Logroño	21	5			4.8	Jaén	28					
Santander (A)						Logroño (A)	21	7			5.5	Granada (A)	26	8			9.1	
Santander	25	12			2.5	Pamplona	21	9			8.5	Huelva	20	17			5.0	
Bilbao (A)	26	15			2.0	Huesca/Monfl.	21	10			8.4	Jerez de la F.ª (A)	27	18				
S. Sebastián/Ig.	24	16			3.0	Candanchú (*)	13	6				Cádiz	23	19			8.6	
S. Sebastián (A)	25	15			6.8	Veruela						San Fernando	27	18			7.4	
						Daroca	22	6				Tarifa	24	19			9.4	
						Zaragoza (A)	21	8			9.3	Málaga (A)	25	18			7.5	
						Zaragoza	21	11				Almería (A)	28	20			9.5	
León (A)	19	6			7.3	Calamocha	19	2										PRESIONES Máx. 714,4 mm. a 8,30hoy Mín. 711,7 mm. a 16,15 h. a 1 h. 714,8 a 13 h. 712,8 a 7 h. 713,9 a 18 h. 711,8
Zamora	23	6				Teruel	19	6		3		Palma de M.ª (A)	26	13			7.2	
Palencia	21	9			8.9							Mahón (A)	22	14			6.5	
Burgos (A)	20	6			7.3							Ibiza (A)	25	20	1		6.3	
Burgos	20	9			8.5							S.ª C. de la Palma (A)		19			5.0	
Valladolid (A)	16	5			9.0	Lérida	23	10			7.4	Izaña (*)	14	6			9.7	
Valladolid	21	5			9.5	Montseny (*)						S.ª C. de Tenerife (A)	26	14			10.1	
Soria	19	3			6.3	Gerona (A)	23	11				S.ª C. de Tenerife	30	18			10.8	
Salamanca (A)	21	5			9.4	La Molina (*)	14	1			6.8	Las Palmas (A)	29	19			9.1	
Avila	16	9			7.8	Barcelona	24	16			7.4	Fuerteventura (A)	30	19			9.8	
Segovia	20					Barcelona (A)	22	13			5.1	Lanzarote (A)	30	19			9.6	
						Reus (A)	22	11			5.2	Ceuta	21					
						Tarragona	22					Melilla	23	18			7.9	
						Tortosa	24	11			7.9	V. Cisneros (A)	32	19			10.0	

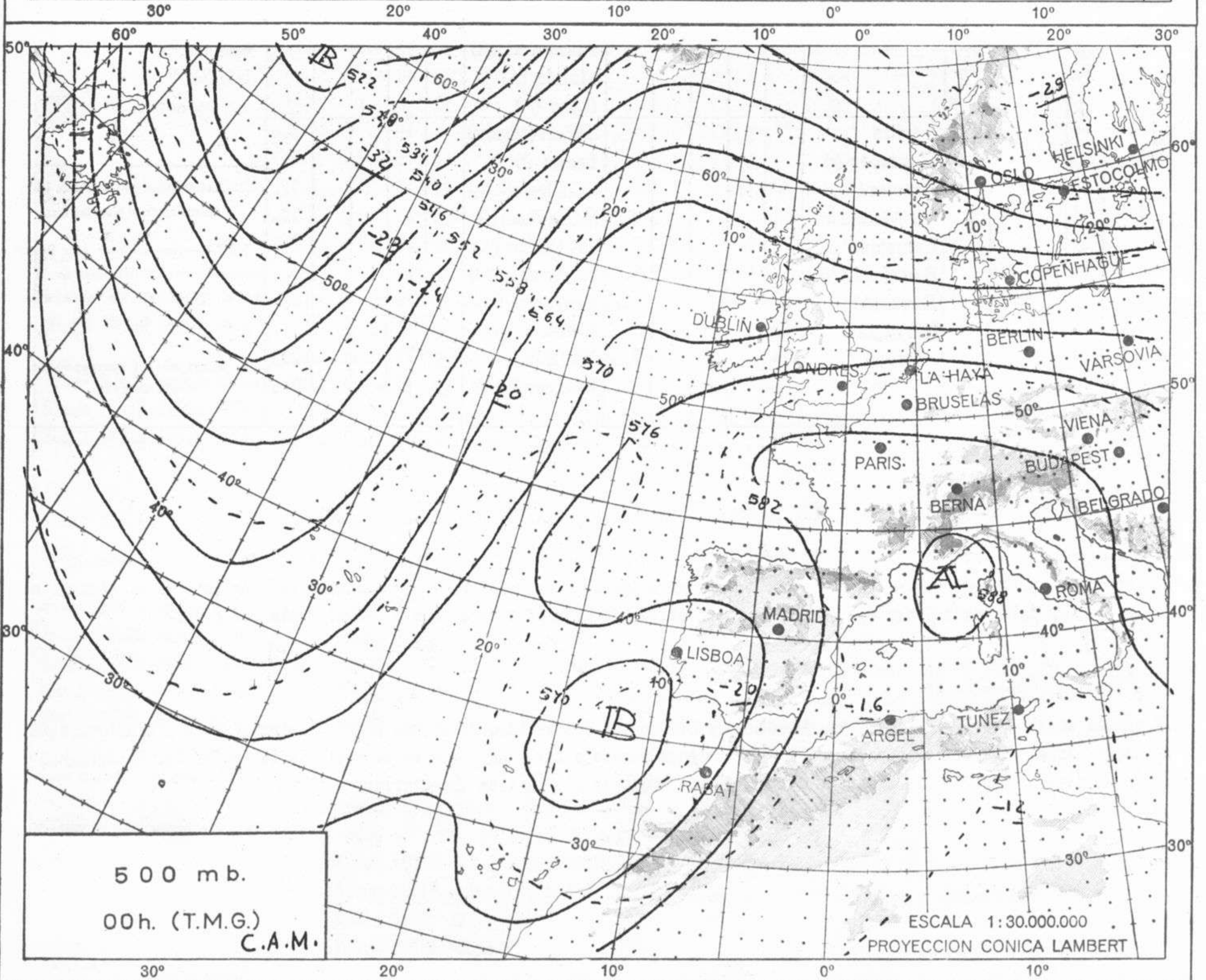
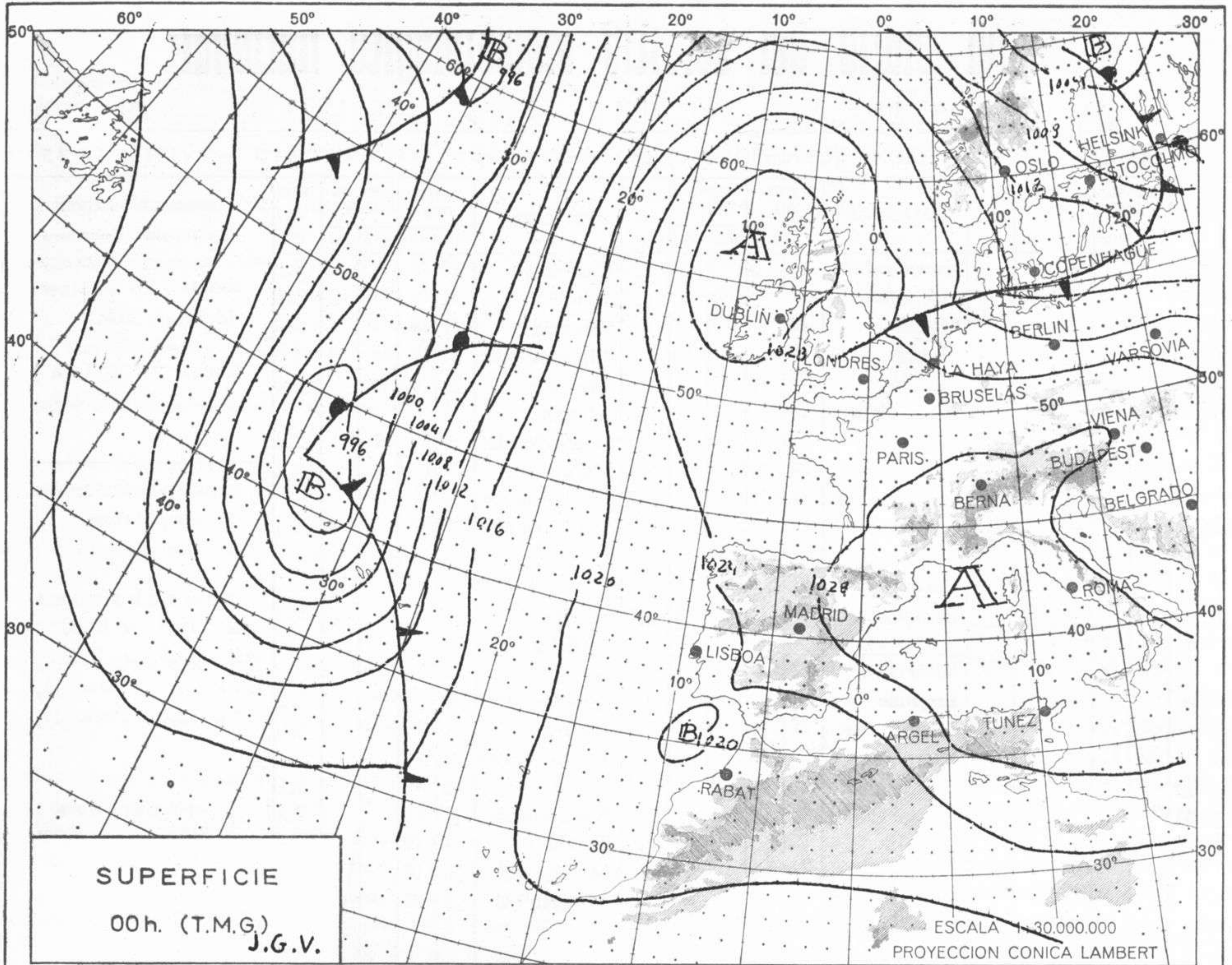
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

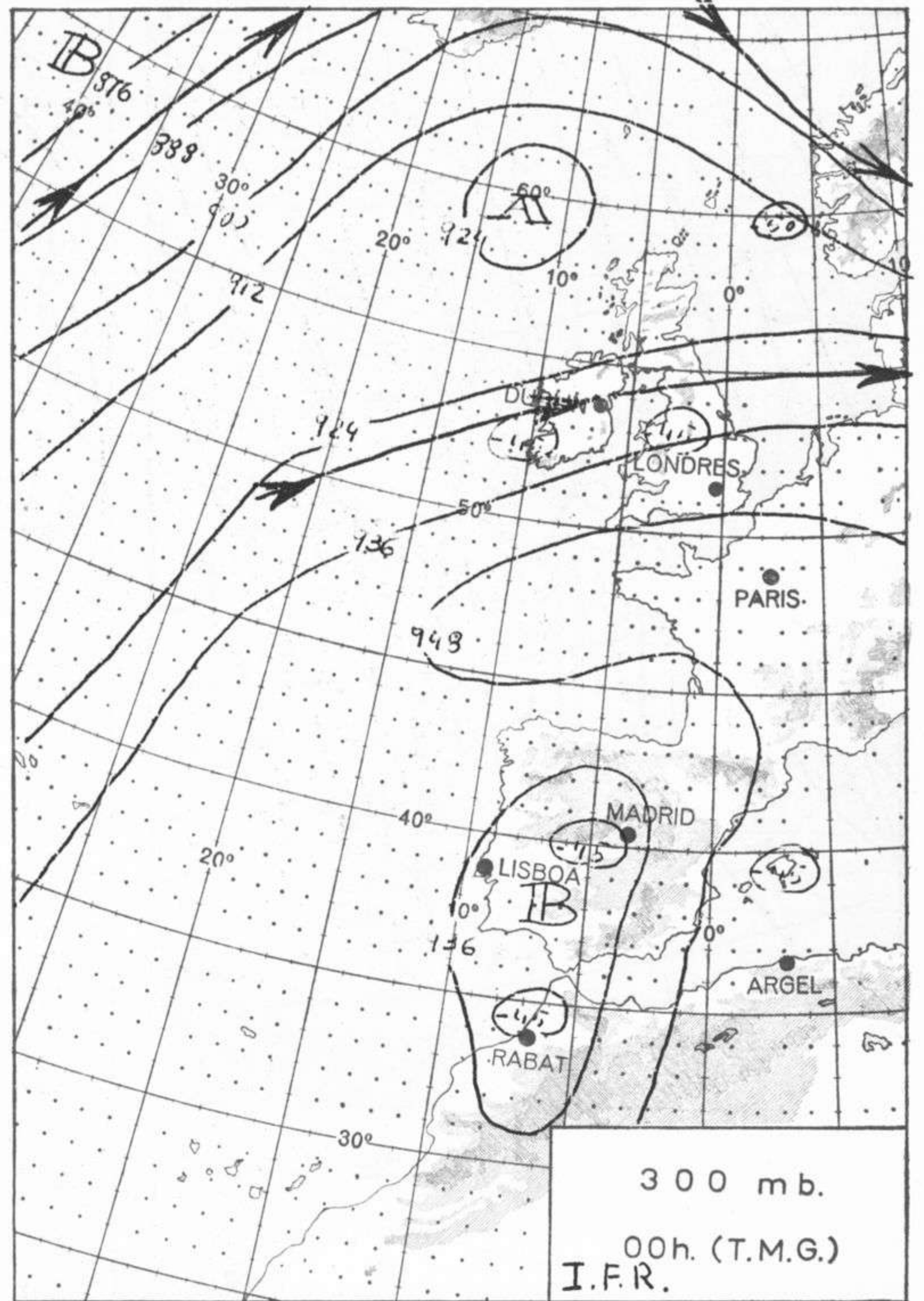
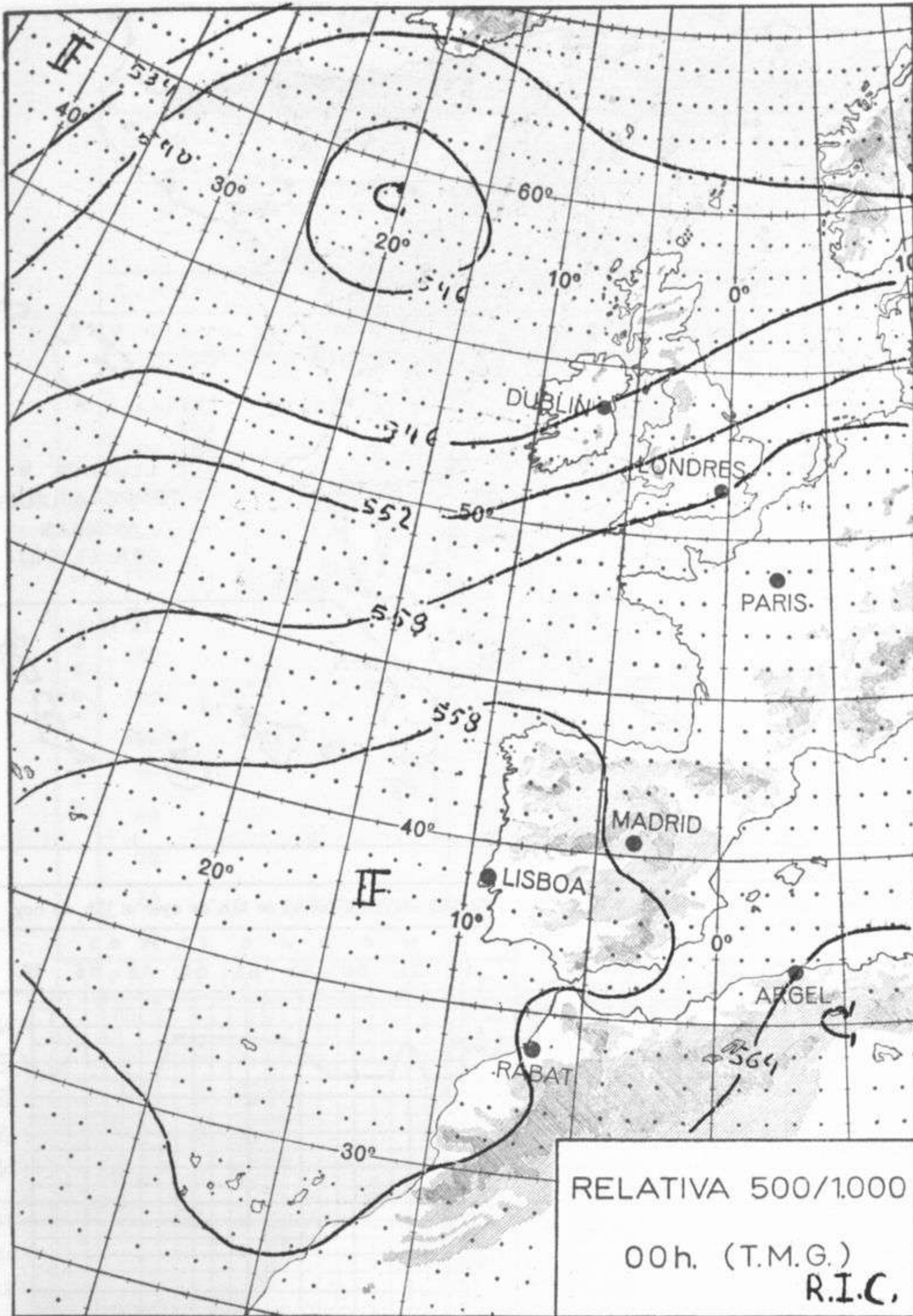
En la pasada noche se produjeron chubascos en el litoral levantino y sudeste, acompañados ocasionalmente de fenómenos tormentosos. Durante el día el cielo estuvo muy nuboso con precipitaciones en Extremadura y la nubosidad fué variable en el litoral mediterráneo, Andalucía, Baleares y Canarias. Buen tiempo con cielos despejados o poco nubosos en el resto del país.

PREDICION PARA EL MARTES DIA 26.

Cielo nuboso en el litoral mediterráneo, Andalucía y Centro con posibilidad de alguna precipitación aislada y ocasionalmente riesgo de algún núcleo tormentoso. Buen tiempo con cielo poco nuboso o casi despejado en el resto de la Península. En Baleares y Canarias, la nubosidad será variable. Se mantendrán las temperaturas sin cambios apreciables.

A.P.M.





ALTITUDES

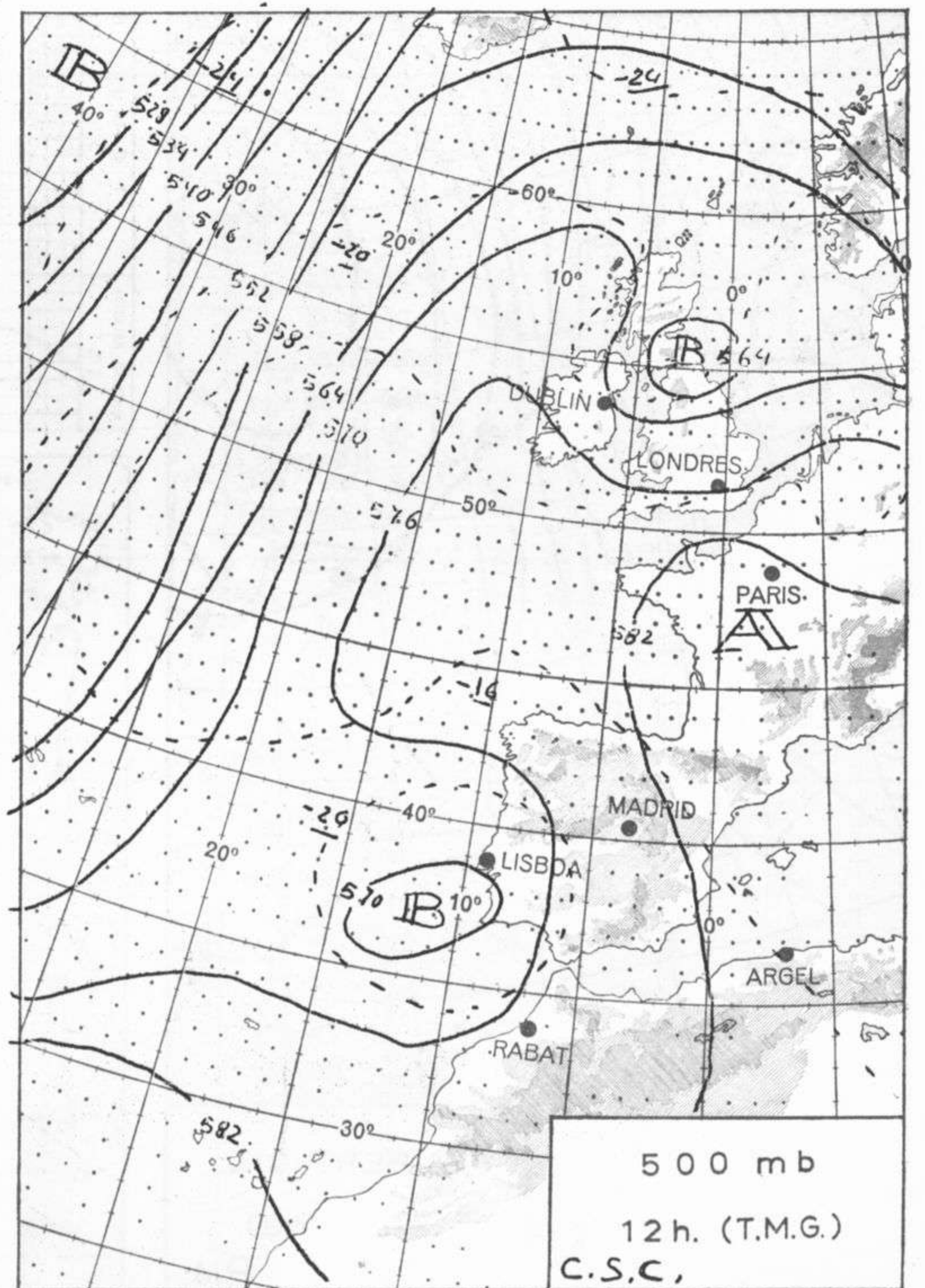
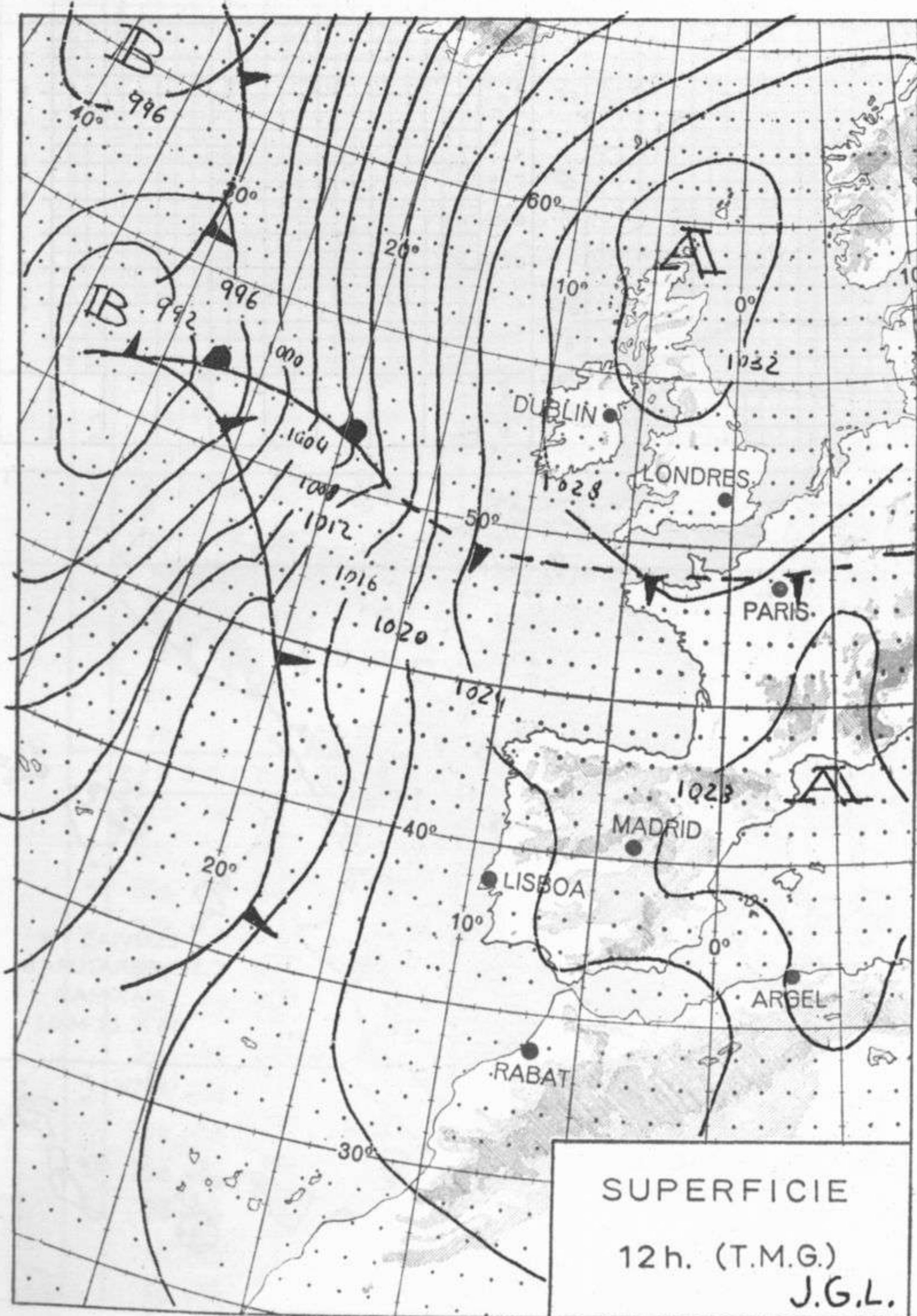
■ >2000
2000

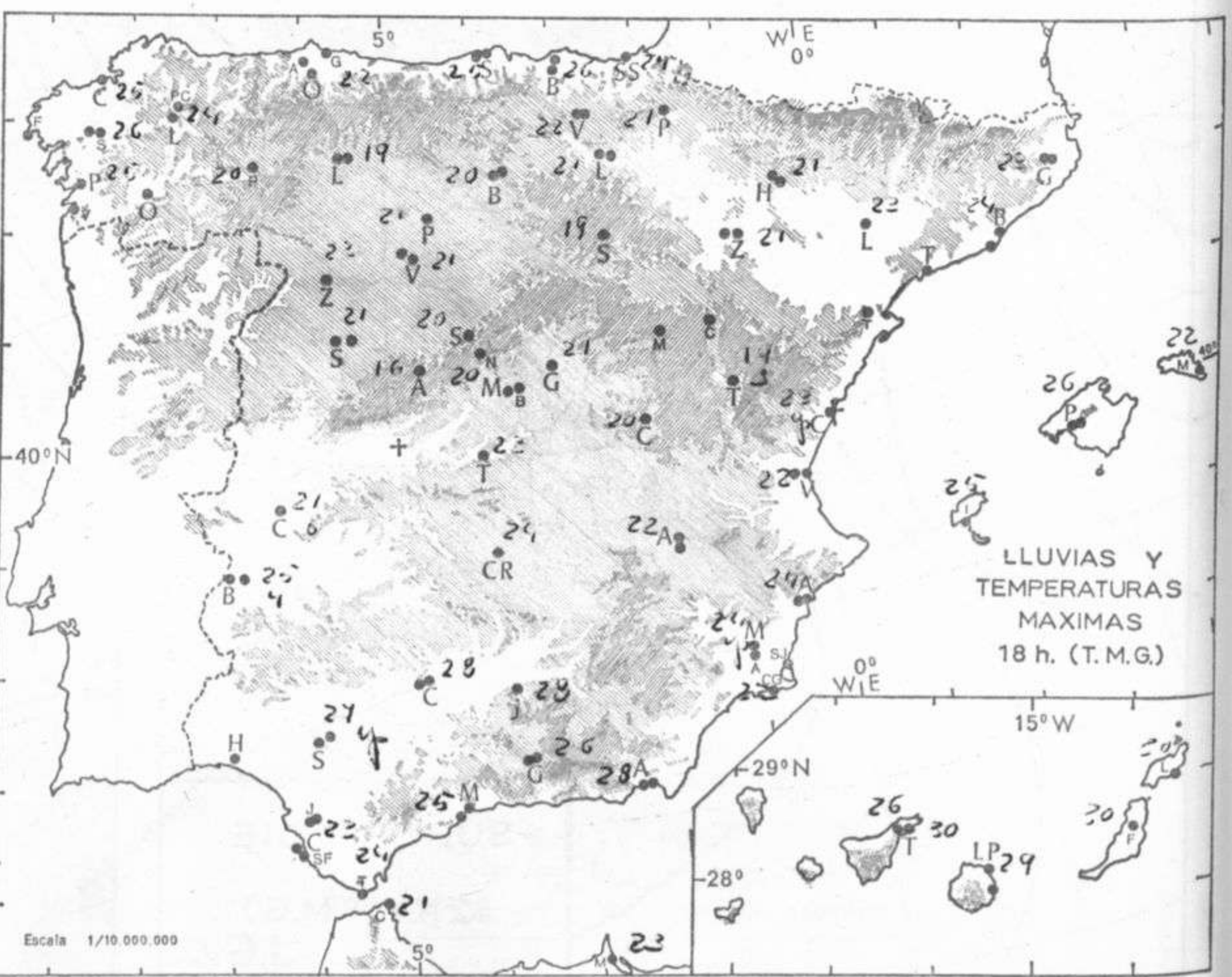
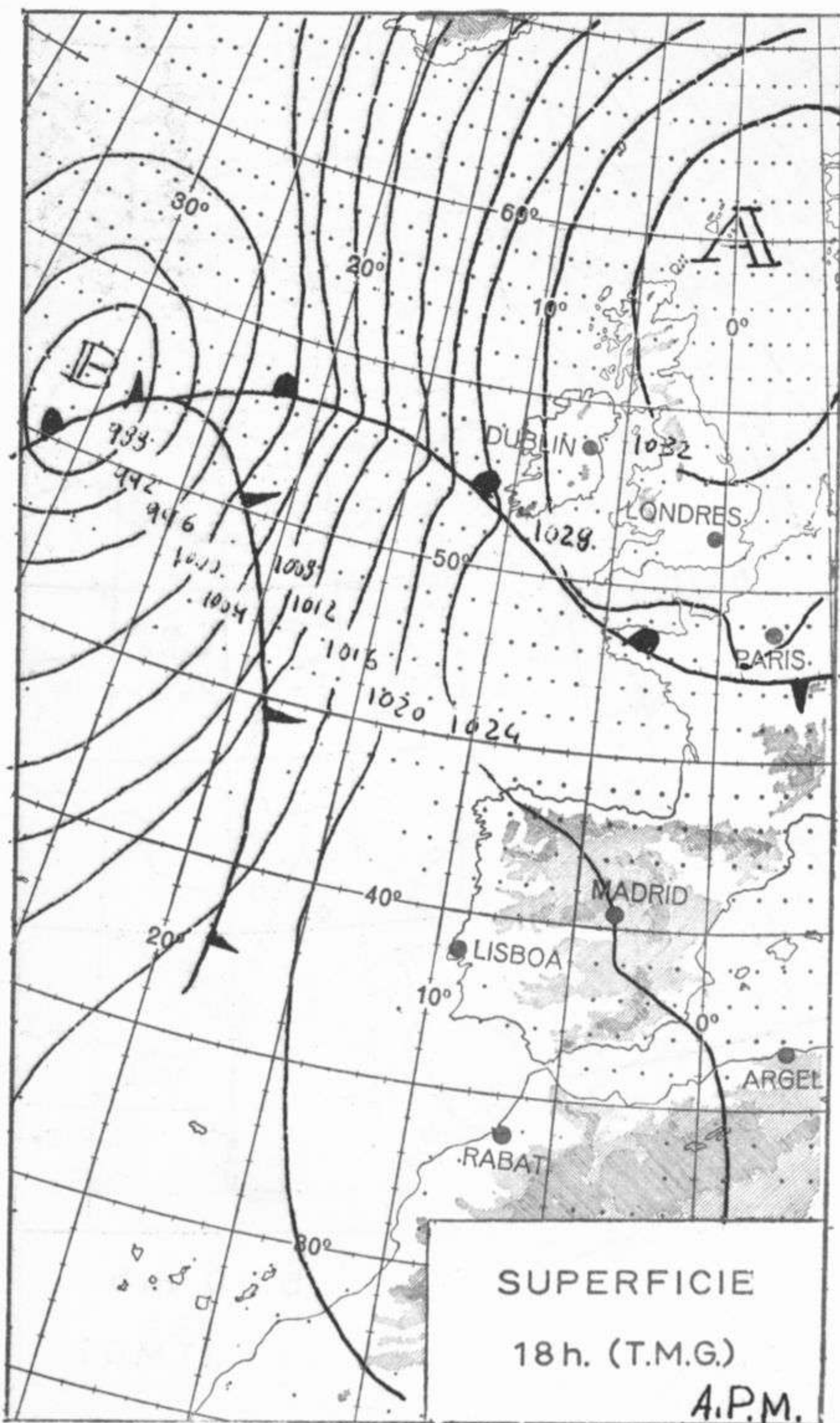
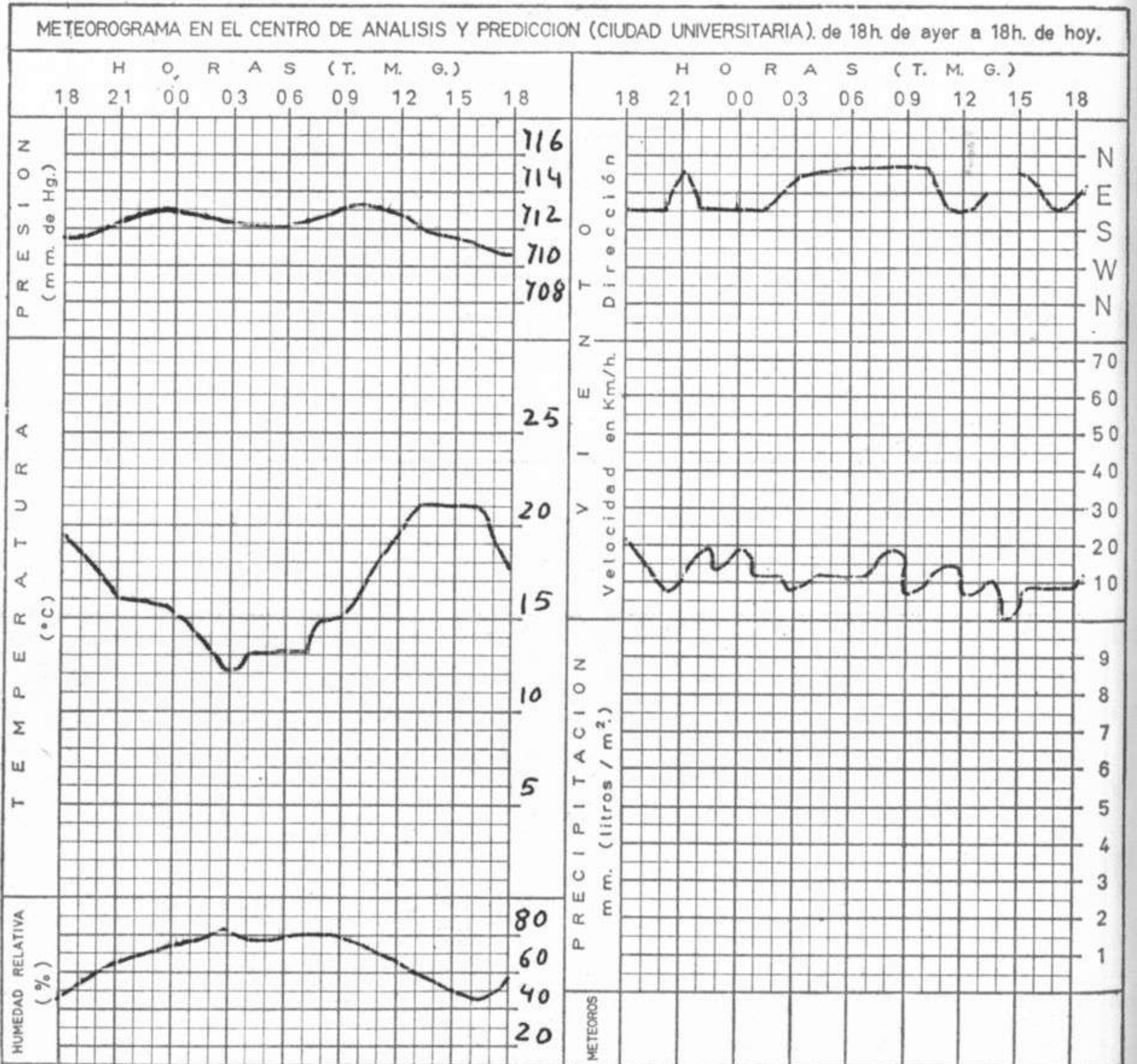
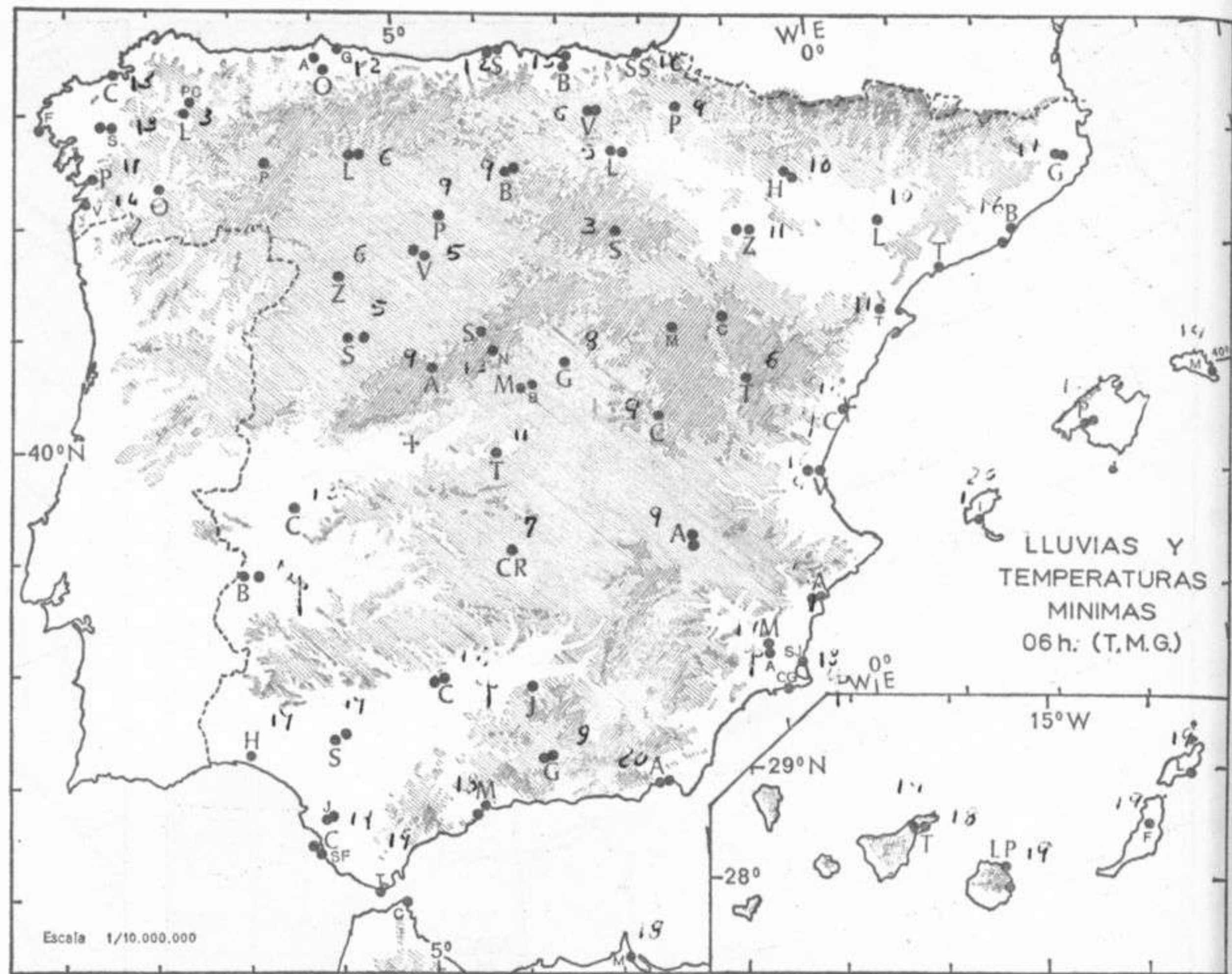
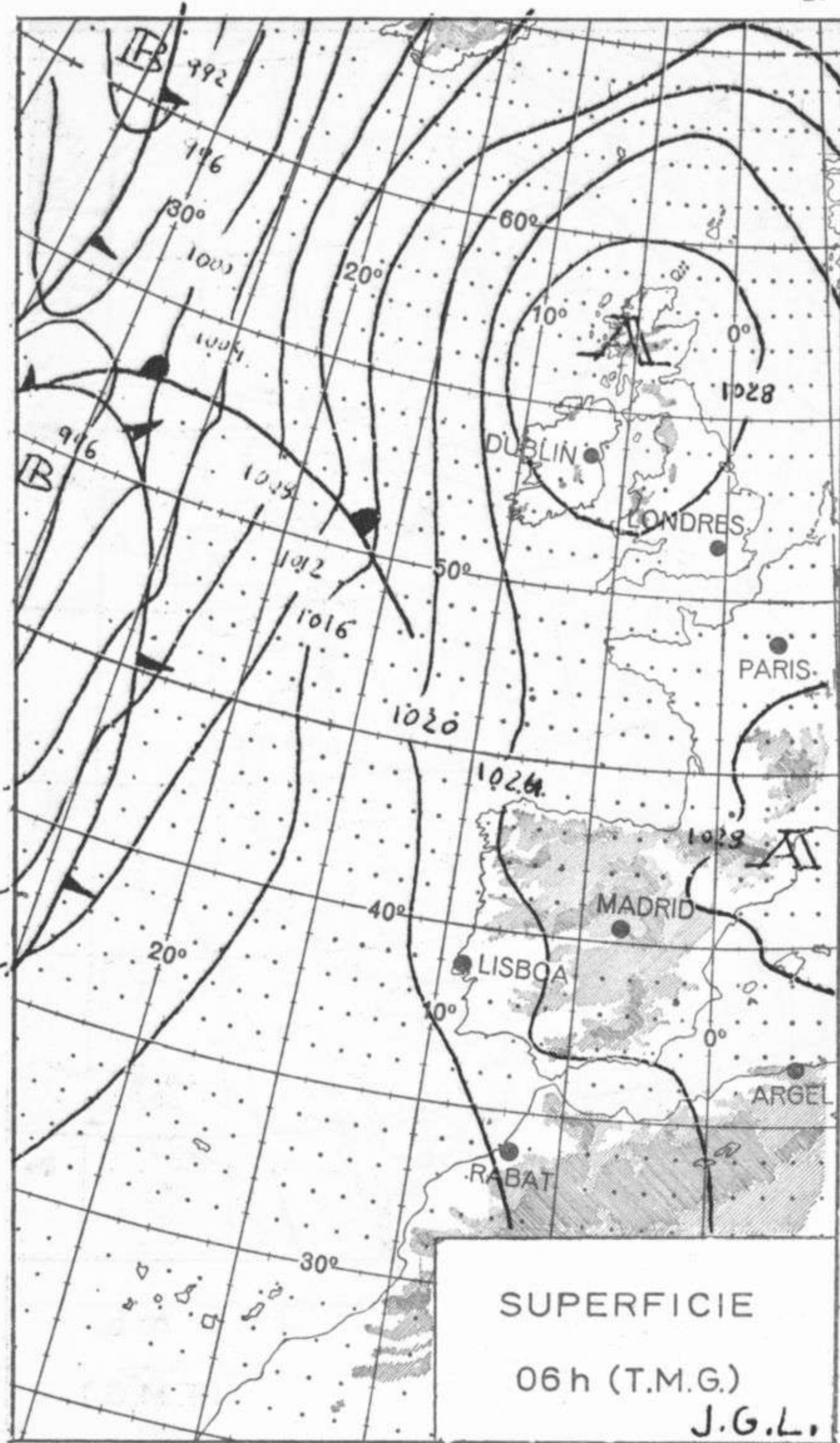
■ 2000
1000

■ 1000
500

□ 500
0

Mts.





MADRID, Dia 25 de OCTUBRE de 1971

Núm. 298

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												
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	084												
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.)				Dia/hora	25/00												
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.)				Altitud	dd'ff	dd'ff	dd'ff										
Presiones tipo	1.000	209	17	57	05	04	1.000	241					1.000	254	17	12	13	0	1.000	155	20	50	30	06	Tierra				
	850	1581	9	50	20	09	850	1605	8	56			850	1634	13	57	17	12	850	1537	14		13	12	1.000	30	06		
	700	3160	1	60	19	08	700	3174	-4	39			700	3230	1	32	18	14	700	3140	3		13	05	1.500	33	08		
	500	5770	-17	61	10	10	500	5770	-18	63			500	5850	-16	50	16	16	500	5720	-16		32	12	2.000	36	10		
	400						400	7390	-32				400	7490	-29	50	15	17	400	6410	-29	46	32	14	3.000	02	04		
	300						300	9350	-48				300	9490	-45		13	25	300	9410	-46	39	31	24	4.000				
	250						250	10540	-56				250	10680	-54		12	33	250	10590	-56		31	34	5.500				
	200						200	11940	-59				200	12090	-62		12	39	200	11970	-66		31	30	7.000				
	150						150	13740	-61				150	13850	-64		14	17	150	13680	-74		31	20	9.000				
	100						100	16240	-62				100	16350	-62		25	19	100						10.500				
	70						70	18460	-60				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					
Puntos notables																Dia/hora													
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra					
1018 14 16				955 14 57				1024 15 11				1014 20 50				1018 14 16				1018 14 16				1.000					
983 19 61				817 6 50				1010 17 09				965 18 56				983 19 61				983 19 61				1.500					
775 3 23				714 -4 24				938 15 22				892 18				775 3 23				775 3 23				2.000					
748 2 56				664 -4 58				923 17 11				512 -14				748 2 56				748 2 56				3.000					
680 0 62				469 -21 65				923 17 61				356 -36 00				680 0 62				680 0 62				4.000					
448 -23 58				343 -42				880 15 59				225 -63				448 -23 58				448 -23 58				5.500					
				246 -57				727 3 28				140 -76												7.000					
				122 -63				526 -14 56				123 -72												9.000					
				58 -59				483 -18 40																10.500					
								330 -40 57																12.000					
								274 -51																13.500					
								187 -64																16.000					
								90 -62																Estación					
Presiones tipo																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				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Dia/hora					
1.000 209 20 62 99 02				1.000 236				1.000				1.000 174 23 58 20 06				1.000 209 20 62 99 02				1.000 209 20 62 99 02				Tierra					
850 1587 10 63 21 12				850 1609 8 29				850				850 1573 15 19 16				850 1587 10 63 21 12				850 1587 10 63 21 12				1.000					
700 3164 -1 65 18 14				700 3189 -1 58				700				700 3174 2 57 26 20				700 3164 -1 65 18 14				700 3164 -1 65 18 14				1.500					
500 5770 -18 74 13 09				500 5800 -19				500				500 5820 -18 30 18				500 5770 -18 74 13 09				500 5770 -18 74 13 09				2.000					
400 7300 -31 70 12 19				400 7410 -33				400				400 7440 -32 30 16				400 7300 -31 70 12 19				400 7300 -31 70 12 19				3.000					
300 9370 -46 09 25				300 9370 -47				300				300 9410 -49 28 20				300 9370 -46 09 25				300 9370 -46 09 25				4.000					
250 10570 -53 08 28				250 10560 -53				250				250 10580 -59 28 35				250 10570 -53 08 28				250 10570 -53 08 28				5.500					
200 11980 -57 08 23				200 11980 -58				200				200 11950 -68 28 30				200 11980 -57 08 23				200 11980 -57 08 23				7.000					
150 13780 -62 06 13				150 13800 -60				150				150 13660 -71 28 33				150 13780 -62 06 13				150 13780 -62 06 13				9.000					
100 16290 -60 09 02				100 17320 -60				100				100 16040 -74, 30 25				100 16290 -60 09 02				100 16290 -60 09 02				10.500					
70 18520 -58 00 00				70 18550 -59				70				70 18740 -56 28 27				70 18520 -58 00 00				70 18520 -58 00 00				12.000					
50 20640 -59 00 00				50 20670 -59				50				50 20890 -53 29 32				50 20640 -59 00 00				50 20640 -59 00 00				13.500					
30				30				30				30				30				30				16.000					
20				20				20				20				20				20				Estación					
10				10				10				10				10				10				Indicativo					
Puntos notables																Dia/hora													
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra					
1018 19 58				955 18 57								1016 24 56				1018 19 58				1018 19 58				1.000					
988 20 65				933 15 58								956 21 63				988 20 65				988 20 65				1.500					
860 11 64				864 9 25								832 13				860 11 64				860 11 64				2.000					
732 0 56				797 6 49								742 5 56				732 0 56				732 0 56				3.000					
680 -1 80				571 -10 66								585 -8				680 -1 80				680 -1 80				4.000					
504 -17 70				363 -38								535 -13 50				504 -17 70				504 -17 70				5.500					
340 -40 67				287 -49								228 -64				340 -40 67				340 -40 67				7.000					
214 -60				194 -59								185 -70				214 -60				214 -60				9.000					
200 -58				185 -56												200 -58				200 -58				10.500					
150 -62				140 -61												150 -62				150 -62				12.000					
87 -60				50 -59												87 -60				87 -60				13.500					
48 -60																48 -60				48 -60				16.000					
40 -56																40 -56				40 -56									

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	TgTapp			Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	TgTapp	7RRTeTg	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	TgTapp			Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	TgTapp	7RRTeTg		
001	20000	62021	25212	00901	11000			20000	62021	24314	00901	11602	70013	01601	65000	24923	00900	11803	10000	65020	23519	11500	12301	70025				
008	50000	97021	25212	10985	10400			00000	92460	26003	00900	03400	70003	00000	97020	23020	20900	14400	30406	97020	23017	11530	24000	70024				
042	00000	65020	25814	00900	12400			01208	65020	25213	00900	09603	70013	01308	70020	24121	00900	10400	20000	70021	23718	28400	13400	70023				
045	00000	70000	24015	00900	11400			01806	70000	23811	00900	10400	70011	00000	70000	33620	00900	15400	03604	70000	22018	00900	14400	70024				
053								00000	96050	23306	00900	06104	70006	10000	97050	27715	12500	09812	01102	98000	25117	00900	13501	70020				
014	50000	08464	25014	50902	13000			02201	40000	25612	00900	11500	70012	00402	40050	25419	00900	14708	00402	40000	24719	00900	15301	70022				
023								90000	92454	26213	9xxxx	13604	70012	00000	97051	27224	00900	14804	00904	97000	25019	00900	14400	70025				
025	00000	65000	25614	00900	10207			11403	65000	25614	00930	09400	70015	12008	70020	25924	00930	12811	11302	58040	24519	00930	15604	70026				
027	01614	80000	26718	00900	09101			11614	80020	26617	0097x	09400	70016	21608	80021	27012	0097x	14203	01806	80001	25820	00900	10602	70024				
029								01808	80000	25516	00900	11400	70015	03402	70000	26025	00900	13400	00000	70000	14417	00900	17400	70025				
055	00000	50000	58408	00900	06400			00000	50000	58207	00900	04203	70006	11804	58050	60415	12680	09703	00000	65011	58614	00900	10703	70019				
130								13602	96040	27106	10741	05400	70006	13603	97020	25618	11600	09805	30504	97020	23919	11642	05607	70023				
075	00000	98000	59007	00900	06204			10000	98030	58907	15400	05704	70006	32208	98021	61817	31500	08803	20410	97021	59815	28500	10705	70020				
141	00000	96020	28508	00900	04101			33601	96030	29005	00902	04400	70005	10902	97020	26619	12500	06809	10000	97010	24617	10940	07503	70021				
148								20000	96050	59204	00902	04400	70003	51602	96054	61415	55500	09209	00000	96052	60015	14500	09300	70019				
202	00000	70000	55407	00900	05301			00000	70000	x4005	00900	05400	70005	10000	68819	57030	11530	08807	21110	65011	55614	11530	08400	70021				
210								22105	98020	58610	25500	09704	70009	11412	98011	59414	15600	10803	20904	98020	58514	12650	10501	70016				
213														11405	98021	59319	12400	07704	11407	98011	57816	10640	05400	70020				
215								41305	95012	60205	46000	05704	70005	21507	97021	60510	26000	04000	11206	97021	62008	10940	51400	70011				
221	20000	65021	27813	00930	08204			70000	62022	27714	41630	07400	70010	40000	62022	26620	48500	12709	10000	65021	23019	00930	10704	70023				
272								50906	97022	28011	556xx	10400	70011	10506	96022	26719	14600	14811	60905	97021	24022	20951	12604	70023				
231								00902	98021	61011	62500	09400	70009	41806	98011	62819	42500	10807	01806	98001	61216	00900	10400	70020				
232								20000	98030	58101	20730	50400	70001	71805	98031	60418	72500	04711	10000	98011	58613	14500	03601	70020				
348	30404	92011	28612	24702	09203			20403	93011	29409	24700	07400	70007	40407	98031	2742	11803	71807	95031	24021	49523	05704	70024					
280	00504	60000	30310	00900	10301			00000	30400	30210	00900	09303	70009	61510	59052	27319	48540	14400	40908	60022	25917	38540	12400	70022				
261								00408	79000	23913	00900	07103	70013	50414	98021	23820	50980	10804	71805	98299	22715	69603	11315	70621				
330	00000	60003	23515	00900	12400			30904	60250	23813	38600	09203	797xx	60612	65022	22723	58530	10716	40301	70019	23016	38631	14212	70425				
080								40000	58021	29506	15400	05400	70006	11806	95020	27321	11500	09815	00000	80010	20317	00900	10400	70022				
084	00000	60000	29012	00900	16105			00000	15100	30207	00900	06403	70007	01310	60001	27810	00900	10712	21308	58051	26018	20940	10704	70021				
086								20000	96021	29908	28500	07500	70009	12201	97021	29120	18600	09707	10000	97021	27619	18500	07400	70021				
094								10000	60020	29811	15500	06400	70010	20000	60020	27619	00930	09805	10000	60011	27315	15500	09400	70021				
160	01402	65050	29110	00900	09107			31204	58050	29510	30940	09500	70008	50904	60051	20017	25640	13005	10000	65050	26917	15600	11503	70021				
233	00000	98000	48907	00900	05204			00000	95400	46504	00900	03707	70002						01710	98001	47814	00900	08600	70019				
171								30402	97051	38211	10942	10400	70010	60000	97032	27818	25572	14009	20000	98011	25920	14640	11603	70023				
183								10000	10051	28112	10940	12400	70011	50000	40052	27322	20941	15005	5040x	40052	20620	30940	16713	70024				
180								20000	94101	30216	10731	14400	70016	42202	95054	30021	10655	15808	10000	96021	29220	15500	17304	70024				
181	00000	56100	28615	00900	13200			13610	60010	28113	00931	11702	70013	32206	58051	28320	00902	16702	42204	60031	26619	00930	17704	70022				
175								10000	57054	27712	15500	12400	70011	30000	70031	28122	00902	15806	20000	65031	26719	00940	17400	70022				
238								10000	5020	27812	15500	12603	70011	30000	94400	28315	15042	13305	11604	96020	26419	15500	17305	70024				
286								80000	96052	29219	8097x	16500	79715	60403	97022	29122	5356x	16708	60401	96052	28220	4957x	23400	79723				
285	80000	65038	28117	5857x	16400			53404	65021	28616	35541	15103	71915	70604	62018	28921	48577	17807	30000	56051	27719	28532	16501	70122				
358	60510	97602	27420	15670	18003			80312	96606	26720	2952x	15303	73118	40520	97016	26923	21504	20805	10510	96050	26221	14400	19501	79123				
429								80000	70211	26717	805xx	16301	70117	60000	58011	26722	62500	14813										
433	50414	62131	26721	23500	18605			40414	62291	26321	23500	20400	70020	30510	59051	27123	38500	20705	30708	59051	25722	38500	20207	70023				
391	00000	65020	25618	00900	11216			30504	70021	25117	25300	09400	70017	51212	70031	25925	58561	14807	62512	60951	25521	49530	12321	79723				
410	00410	65000	24017	00900	12208			20910	62030	24015	23500	11802	79715	50908	70031	24624	39540	12003	62714	65131	22623	49500	13401	70028				
420	00000	60000	22314	00900	08108			20000	60010	22908	20930	05400	70008	20000	70021	20322	21500	07012	61814	70021	19420	21575	09503	70026				
383								40405	97030	21217	46400	13400	70017	21812	97020	22023	19501	15107	11803	97020	22220	11500	17208	70020				
451	01124	65000	22420	00900	16306			32106	65030	22718	20630	17307	70018	41224	65022	32226	38530	18003	21316	60021	22922	22000	18311	70027				
452								01306	70000	20819	00900	16309	70019	22206	80021	21722	12502	18300	02206	70000	20821	00900	18300	70023				
458								50918	96051	22720	50950	18208	70019	60922	96052	22324	28580	19718	30918	96051	21421	18550	18703	70024				
482	30000	65021	23521	00930	14400			30000	60021	23518	15630	14400	70018	40000	70021	24724	18304	16803	30000	60021	23522	00930	17802	70025				
488								23618	70021	23920	xxxxx	13601	70020	20816	65021	23926	12502	16805	20914	65021	22922	15400	70028					
306	10000	62020	303																									