



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX
2ª Epoca

MADRID MIÉRCOLES 6 DE OCTUBRE DE 1971

Núm. 279

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID - Teléf 244 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			Máx.
La Coruña	23	14			10.0	Navacerrada (*)	12	6			7.0	Castellón	23	18		3	0.6	MAXIMA: 28° en Badajoz, Huelva y Sevilla. MINIMA: 3° en Soria	
Monteventoso	24	14				Madrid/Barajas	24	10			9.2	Valencia (A)	18	16	51	120	2.4		
Bares						Madrid	22	12			9.7	Valencia	20	14	90	100	1.4		
Lugo (P.Centro)	23	8			9.2	Madrid/C.Vientos	23	11			9.5	Alicante (A)	21	17	39	80	3.5		
Santiago (A)	24	11			6.1	Getafe	25	12			9.3	Alicante		15	26		0.5		
Pontevedra	27					Guadalajara	23	9				Aitana	11		X	45			
Vigo (A)	25	13				Toledo	24	11			9.8	Murcia/Alcant.		16	8		3.6		
Vigo	29	16			11.0	Cuenca	20	8			8.8	Murcia	21	16	11	3	4.3		
Orense						Molina de Arag.	18	5			5.8	Castillo Galeras	18	13	8	7			
Ponferrada	24	7				Ciudad Real	21	10			8.7	San Javier	21	15	3	ip	5.1		
						Albacete (A)	17	12	ip	2	5.6							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Cáceres	25	14			8.6								TEMPERATURAS Máx. 22,4 a 12,00 h. Mín. 12,4 a 7,00 h. a 1 h. 14,6 a 13 h. 20,6 a 7 h. 12,4 a 18 h. 21,0
Asturias (A)	20	12			5.6	Badajoz (A)	28	13			10.0	Sevilla (A)	28	16			9.0		
Gijón	21	14			5.7	Vitoria (A)	23	12				Córdoba (A)	27	14			8.6		
Santander (A)		12				Logroño	23	10			6.5	Jaén	24	14			5.5		
Santander	20	14			8.5	Logroño (A)	23	11			8.6	Granada (A)	23	10			10.5		
Bilbao (A)	22	12			6.0	Pamplona	23	9			8.0	Huelva	28	17					
S.Sebastián/Ig.	20	13			5.9	Huesca/Monfl.	21	11			9.7	Jerez de la F.ª (A)	27	14					
S.Sebastián (A)	22	12			6.5	Candanchú (*)	14	5				Cádiz	26	19			10.5		
						Veruela						San Fernando	27	18			9.8		
						Daroca	20	8			5.6	Tarifa	25	18			4.5		
						Zaragoza (A)	23	12			9.8	Málaga (A)	25	19	5		4.2		
						Zaragoza	22	12				Almería (A)	26	18			6.2		
						Calamocha		4										PRESIONES Máx. 711,4 mm. a 8,30 hoy Mín. 708,3 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 710,3 a 13 h. 710,8 a 7 h. 711,1 a 18 h. 709,9	
León (A)	22	5			6.8	Teruel	20	8				Palma de M.ª (A)	23	16		11	0.0		
Zamora	23	9			8.6							Mahón (A)	25	19		ip	5.6		
Palencia	22	10			8.2							Ibiza (A)	25	18	11	ip	2.0		
Burgos (A)	22	7			5.6							S.ª C. de la Palma (A)	24	20			8.5		
Burgos	22	8			7.2							Izaña (*)	15	8			10.5		
Valladolid (A)	23	5			8.0	Lérida	24	11			8.6	S.ª C. de Tenerife (A)	22	16			9.1		
Valladolid	24	9			9.2	Montseny (*)					8.6	S.ª C. de Tenerife	27	21			12.3		
Soria	19	3			8.0	Gerona (A)	21	11		3		Las Palmas (A)	25	20			8.9		
Salamanca (A)	22	5			7.4	La Molina (*)	12	3		5		Fuerteventura (A)	25	20			10.0		
Avila	19	8			6.2	Barcelona	22	18			7.2	Lanzarote (A)	27	20			9.5		
Segovia	21	12			8.5	Barcelona (A)	22	14			6.0	Ceuta	24						
						Reus (A)	23	13			7.0	Melilla	24	16			3.7		
						Tarragona	24	14			3.8	V.Cisneros (A)	24	19			7.0		
						Tortosa	23	14		ip	1.7								

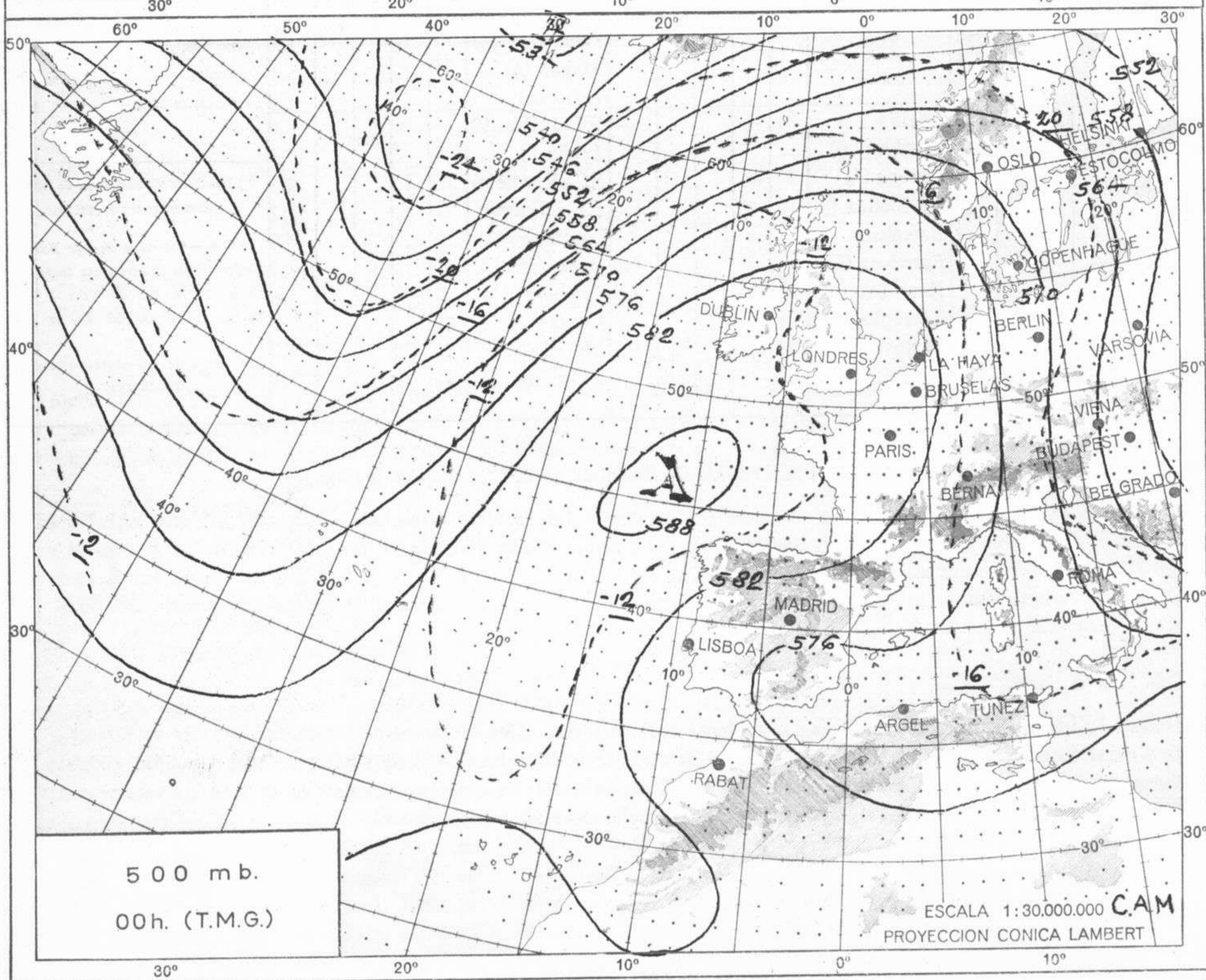
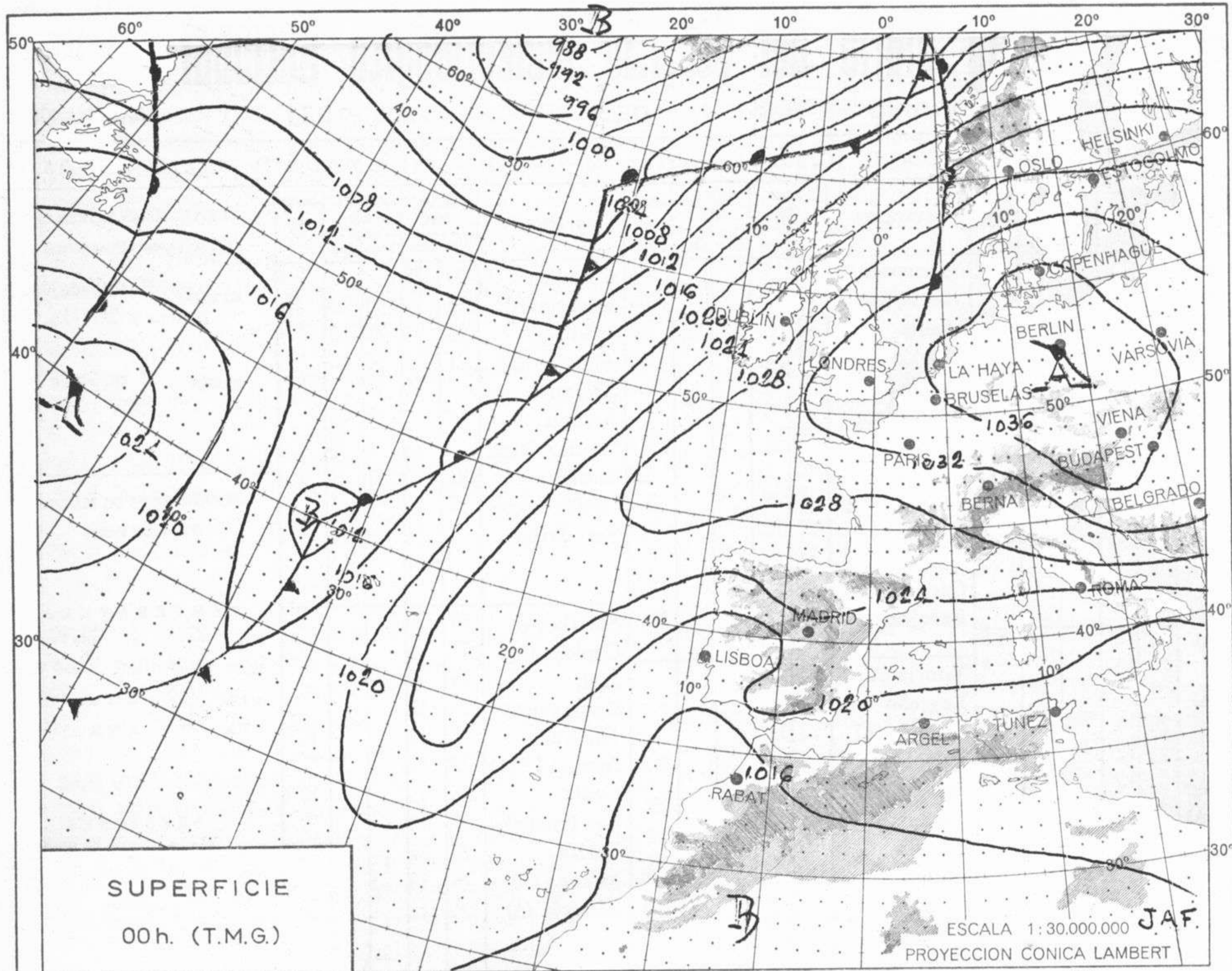
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

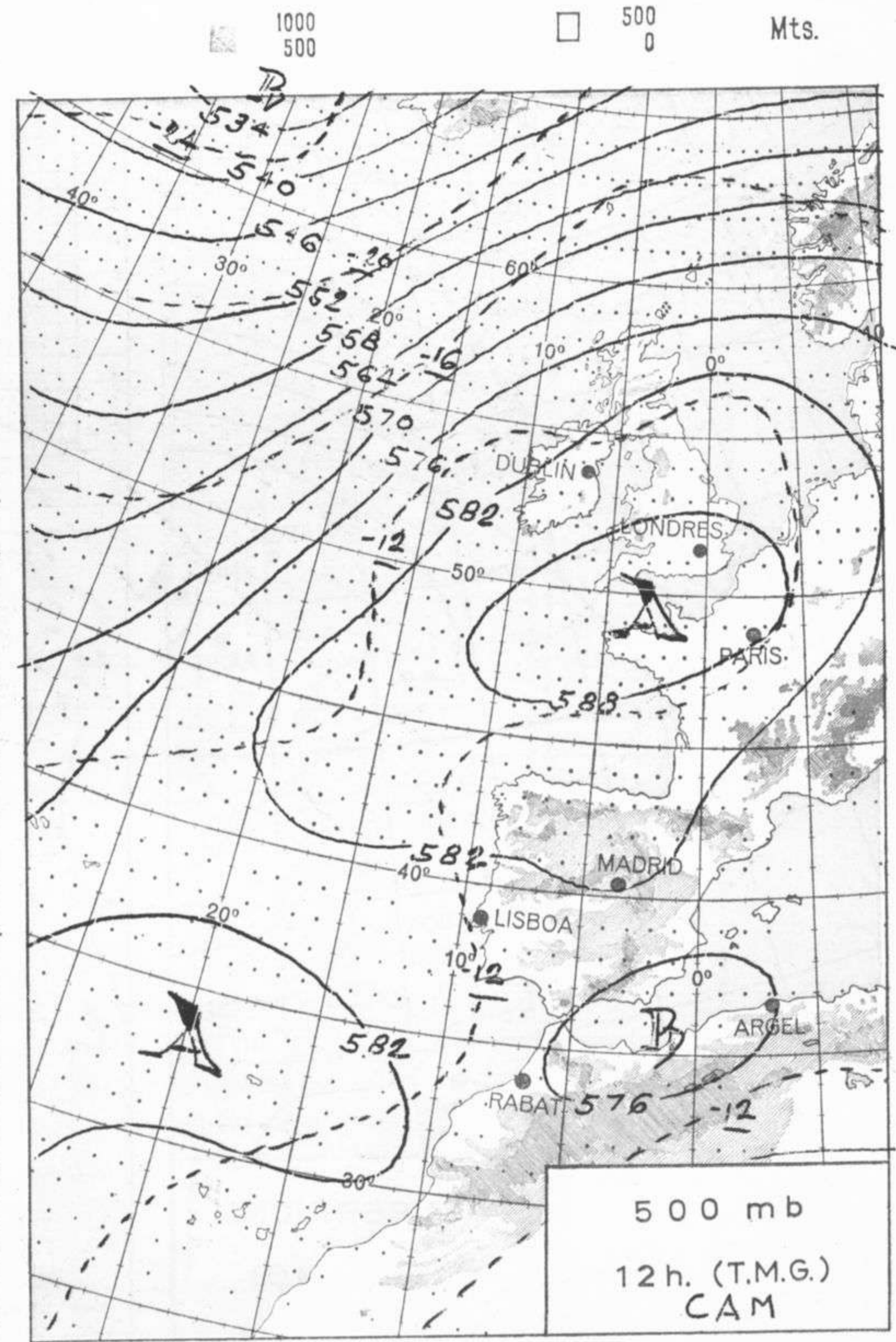
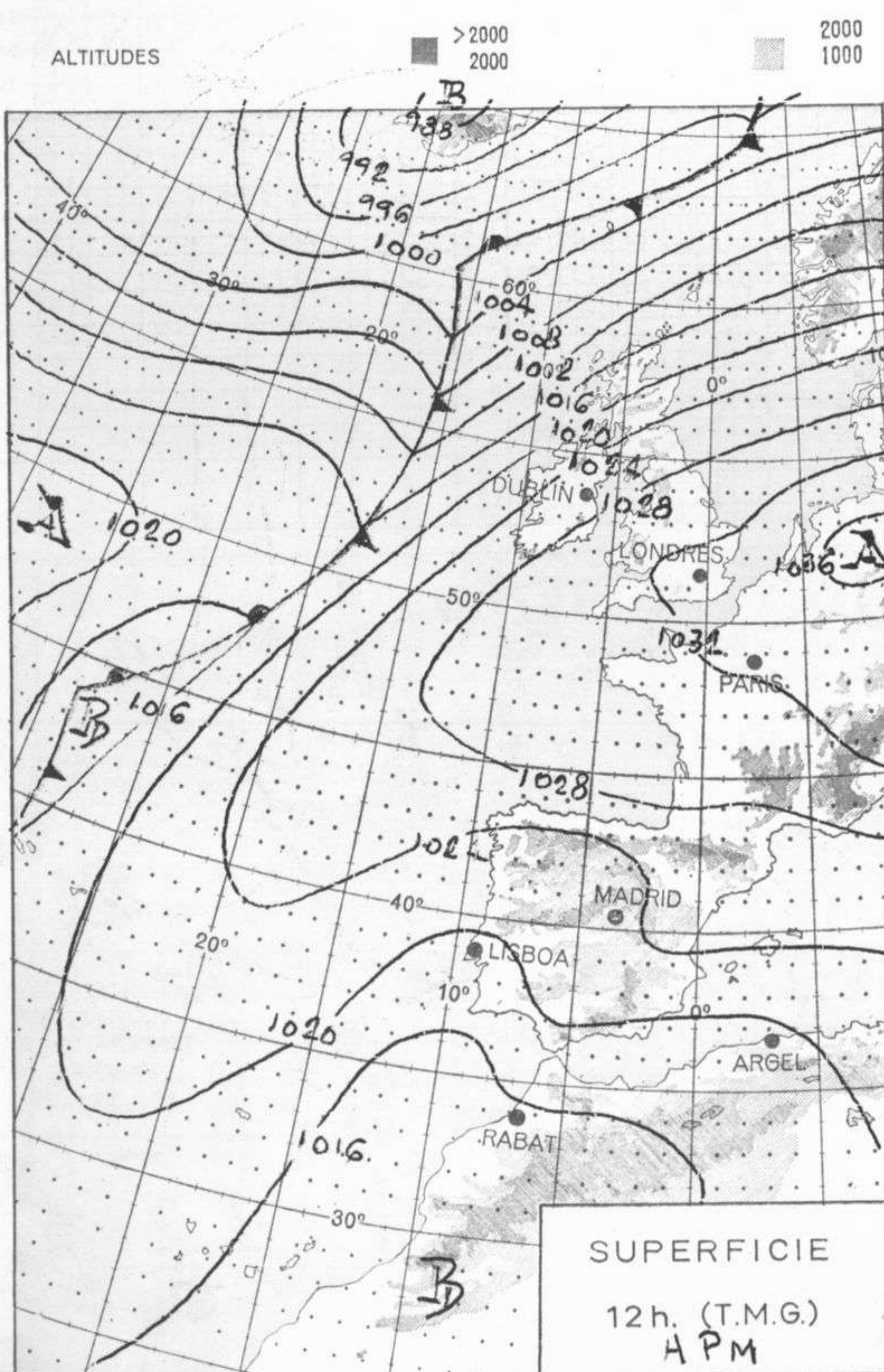
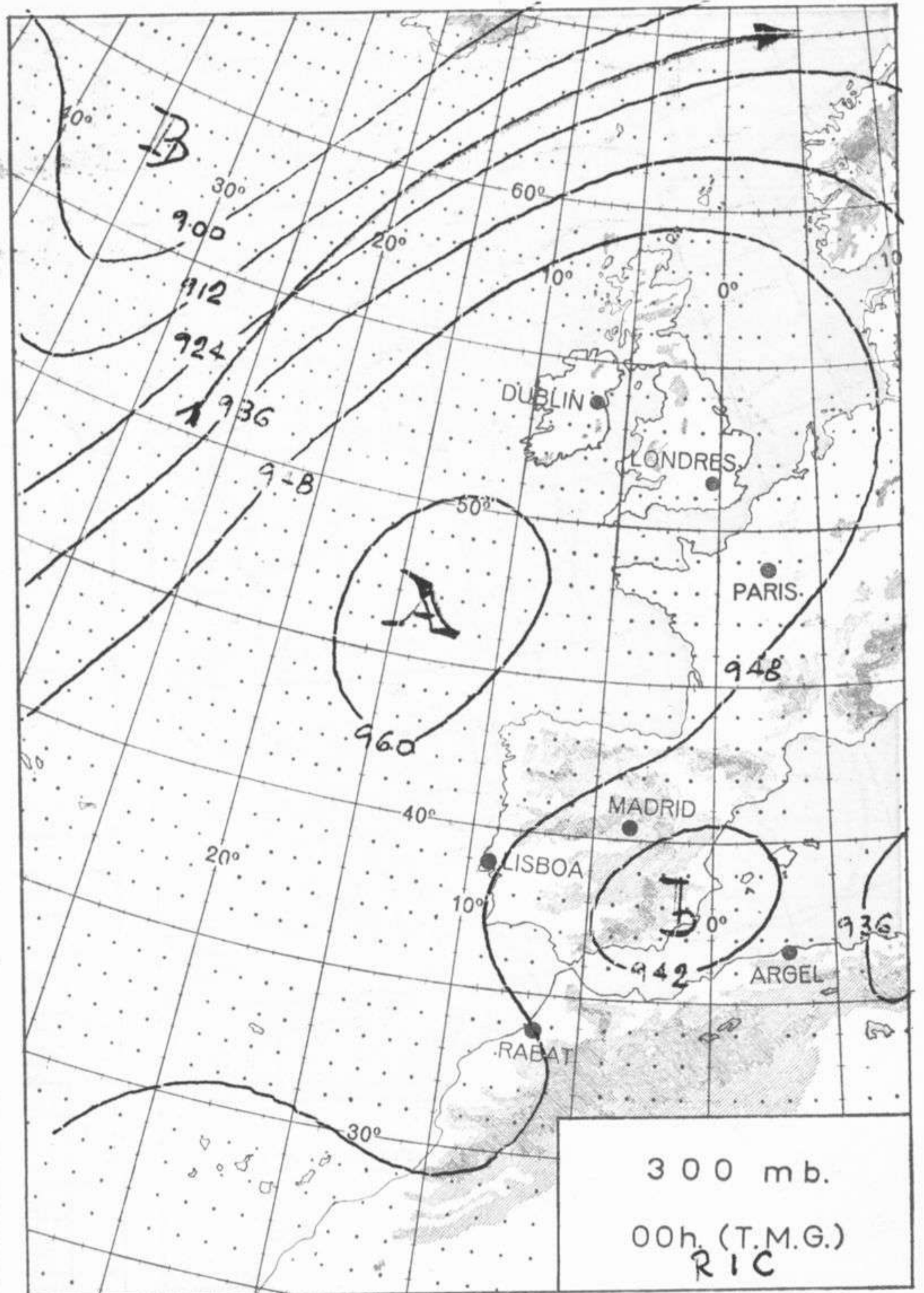
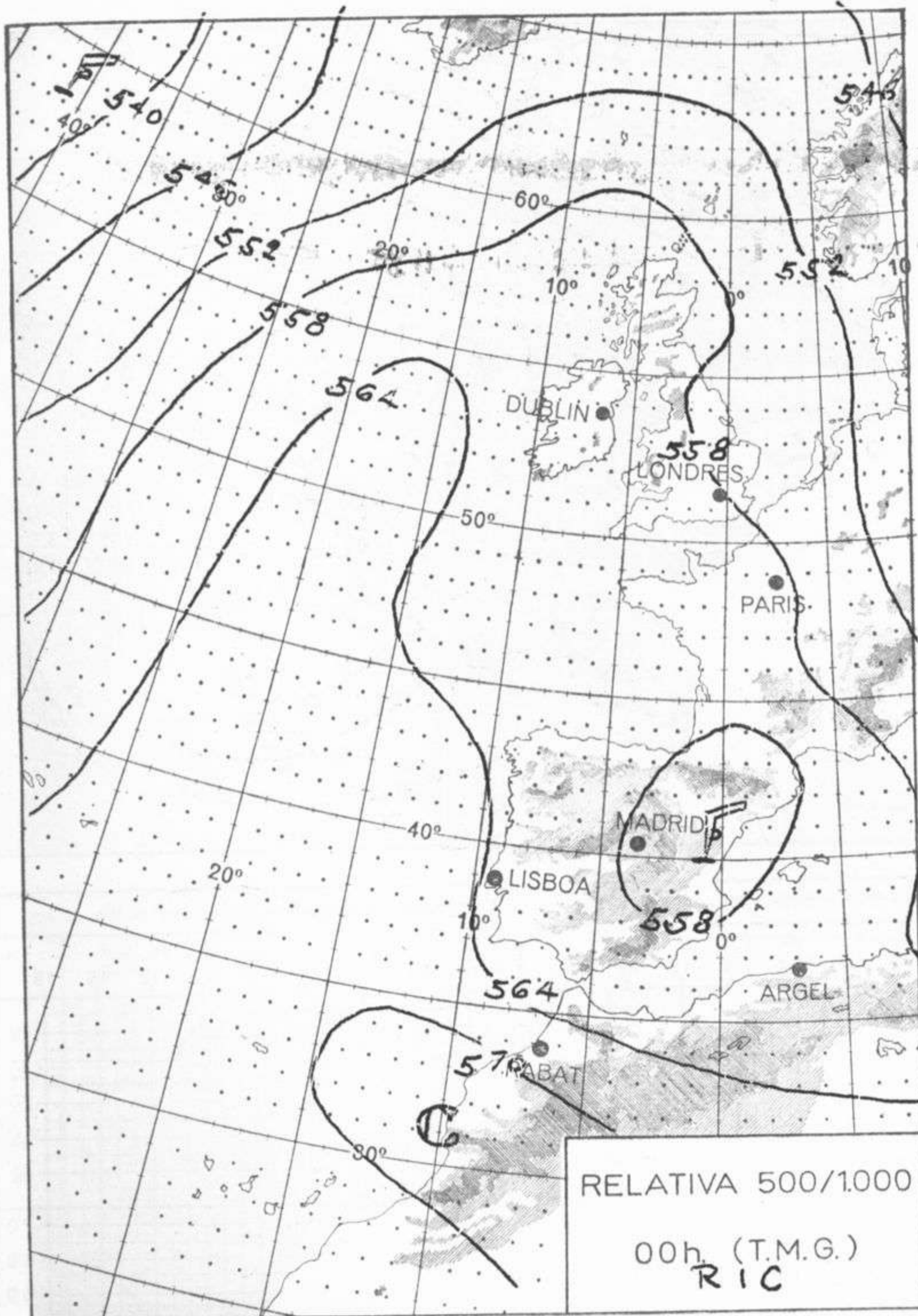
En las últimas 24 horas se han registrado chubascos y tormentas en las regiones valenciana y murciana, así como en Baleares. Han destacado los aguaceros caídos en las provincias de Valencia y Alicante. En Valencia se han totalizado en las últimas 24 horas 190 litros por metro cuadrado y en el aeropuerto de Alicante 119. También se han registrado algunas lluvias en el norte de Cataluña y en la pasada noche en la vertiente sur-mediterránea. En el resto de España el tiempo ha sido bueno, con cielos despejados o poco nubosos.

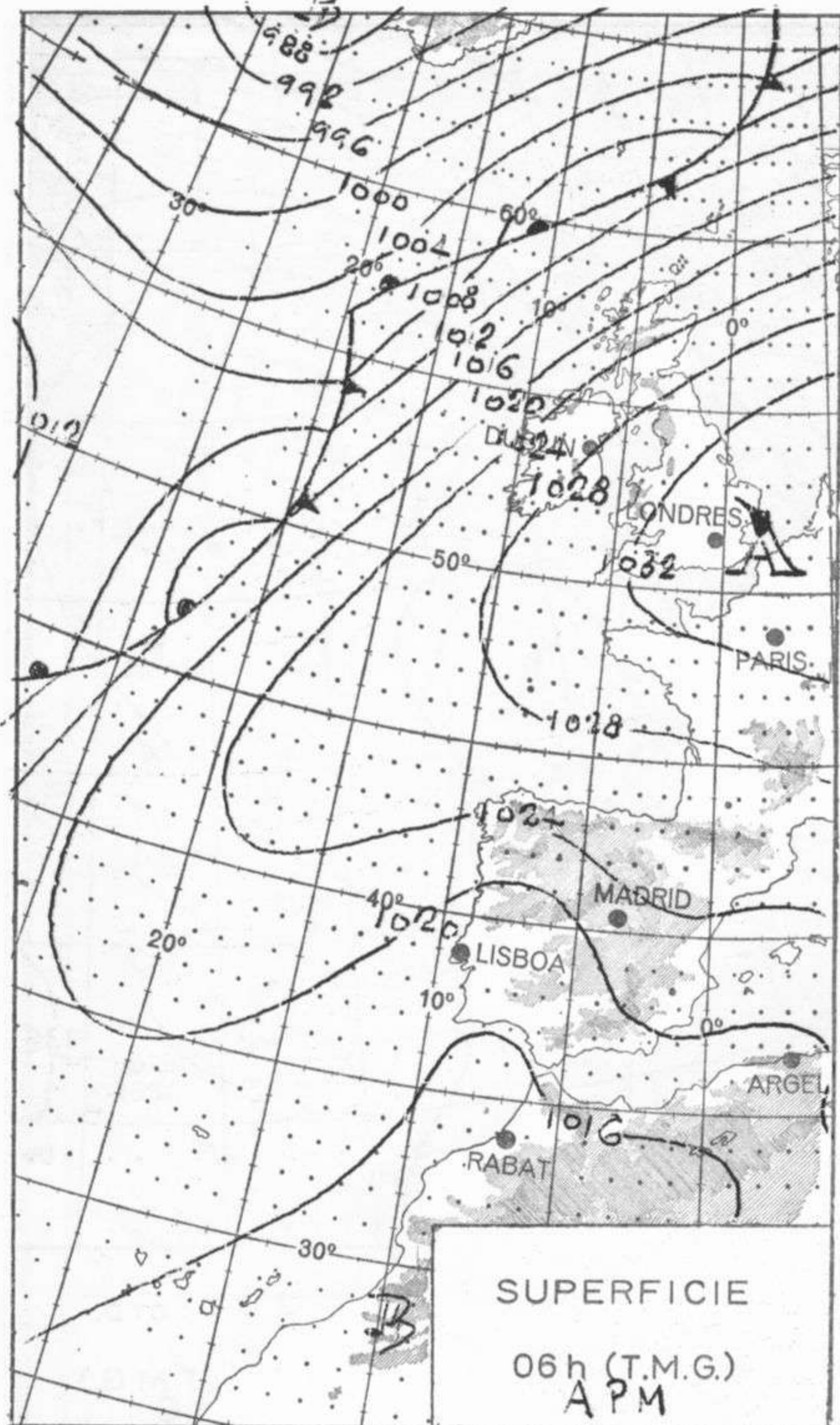
PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 7.

Continuará la inestabilidad atmosférica en las regiones mediterráneas. Habrá tormentas de intensidad variable en Valencia, Alicante y Baleares; más aisladas en Murcia y Almería, y de carácter ocasional en Cataluña y Málaga. Habrá nubosidad variable en La Mancha, Andalucía oriental, Centro y cuenca media del Ebro; formación de nieblas en el Cantábrico y en las cabeceras del Duero y Ebro. En el resto de España el tiempo será bueno con cielo despejado o poco nuboso.

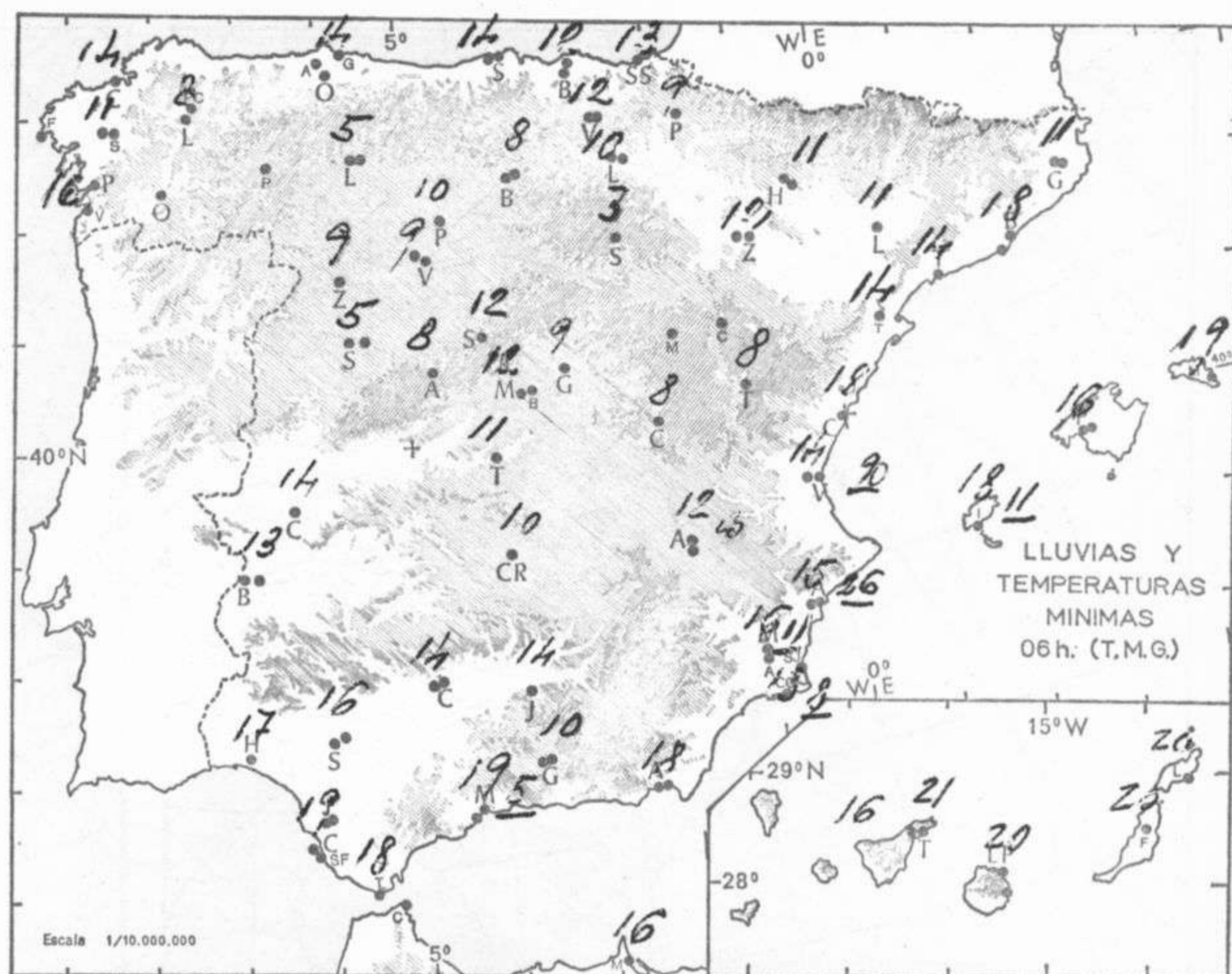
A.P.M.



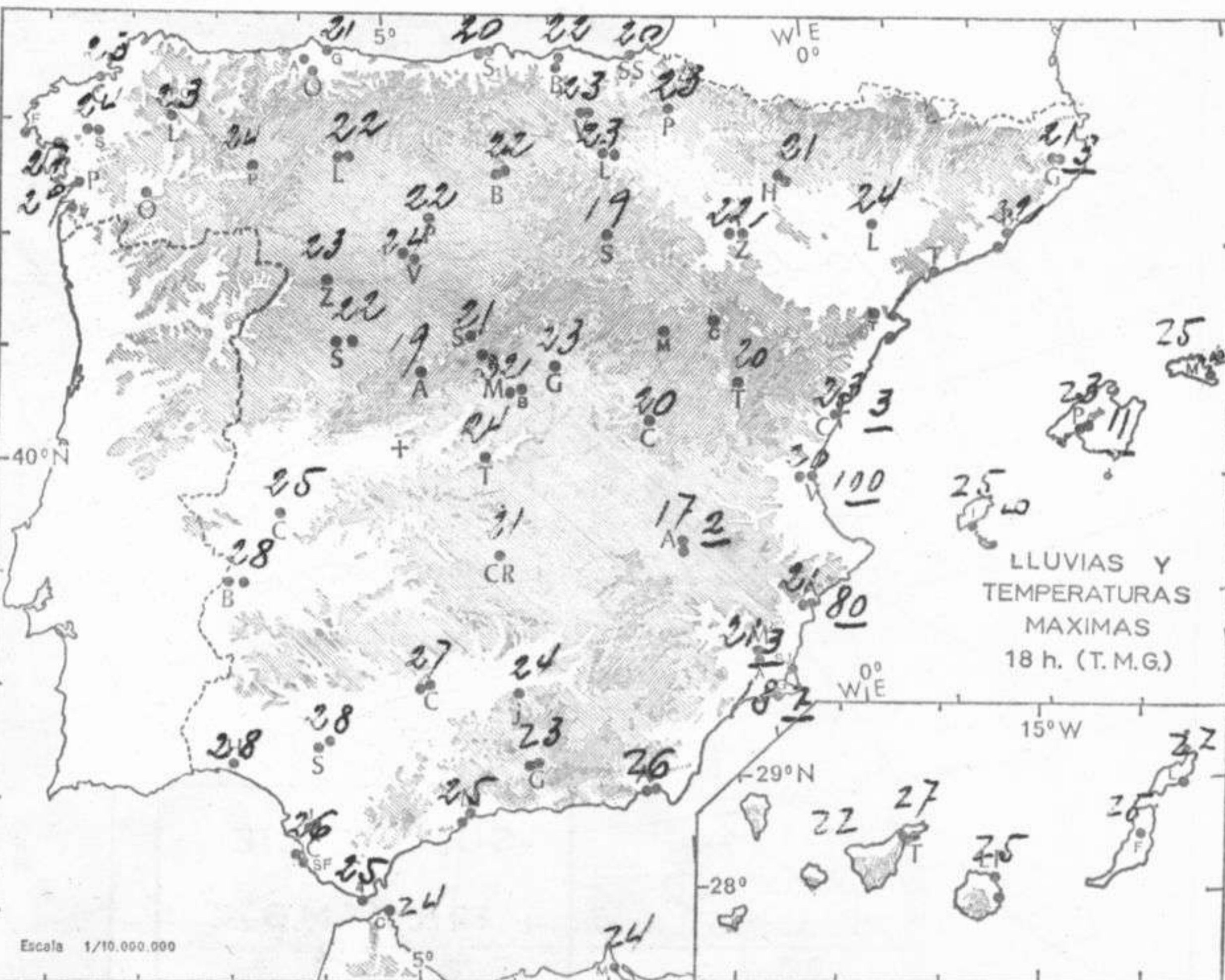
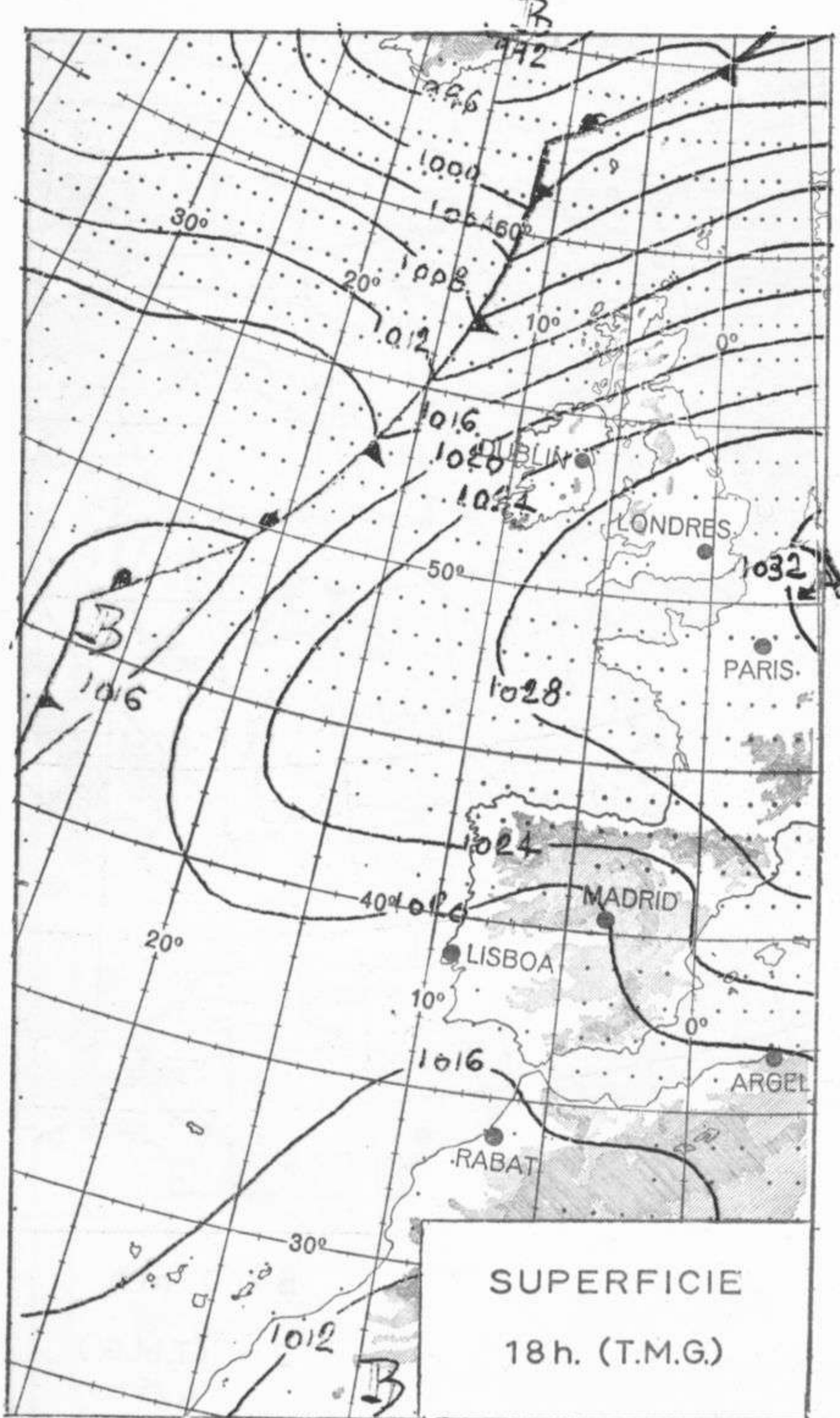
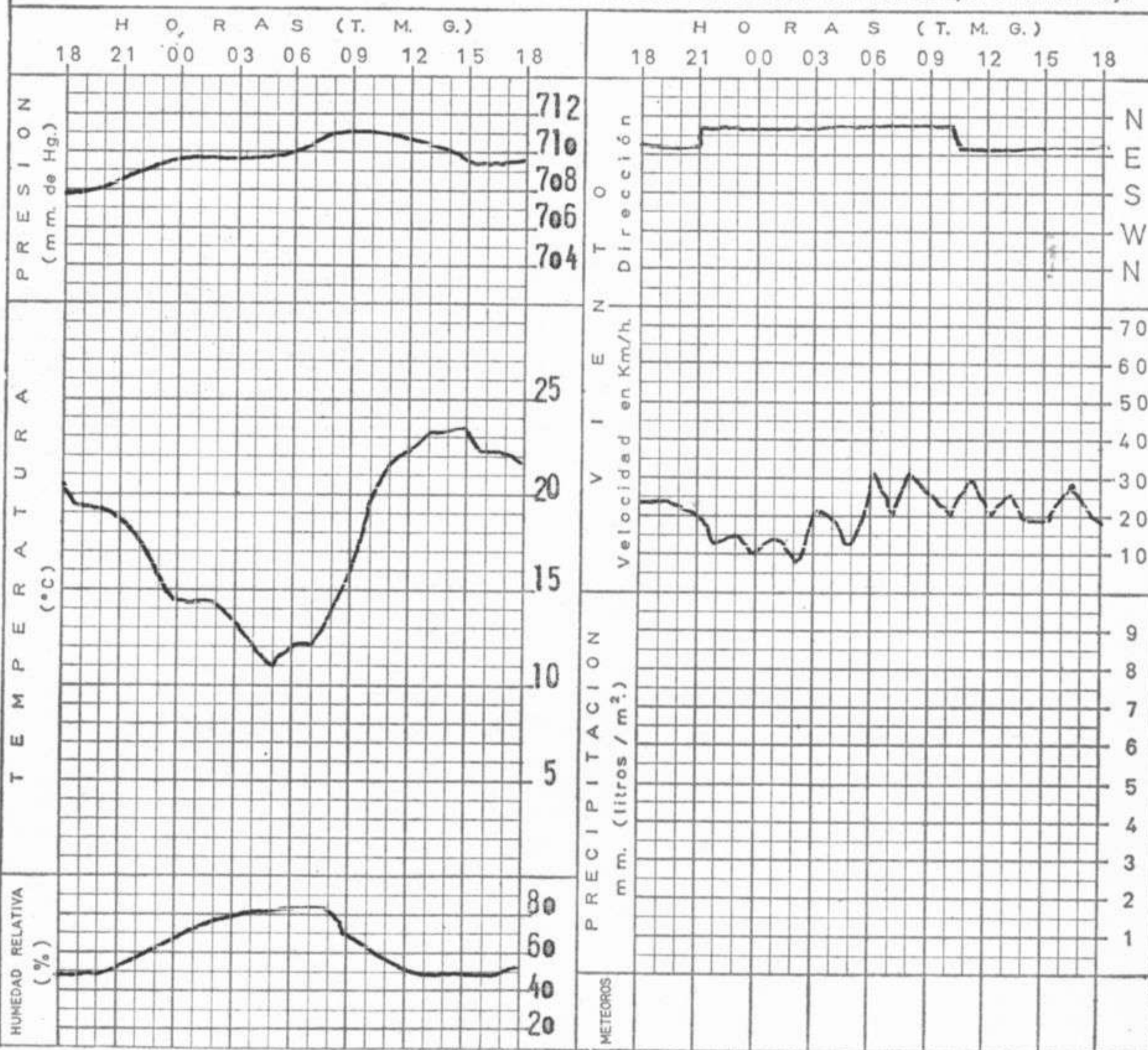




ALTITUDES mts.
 ■ >2000
 ■ 2000
 ■ 1000
 ■ 500
 □ 500
 □ 0



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



MADRID, Dia 6 de OCTUBRE de 1971

Núm. 279

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	Gando	Badaj	
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	330	
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	6/00	6/12	
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
1.000	209	16	45 04 10	1.000	190			1.000	173	20 27 00 00	1.000	128	22 57 00 00	Tierra					
850	1578	12	62 09 16	850	1564	10 59 07 15	850	1552	10 57 01 14	850	1522	16 04 08	1.000	02 28	08 16				
700	3179	8	01 v 18	700	3143	0 70 07 30	700	3138	0 59 03 10	700	3127	2 57 11 08	1.500	04 34	09 27				
500	5840	-12	00 05 14	500	5770	-15 61 07 29	500	5760	-15 50 07 25	500	5780	-14 10 20	2.000	08 18	09 26				
400	7500	-27	64 04 14	400	7430	-27 05 34	400	7410	-27 57 11 33	400	7430	-27 10 30	3.000	11 16	09 20				
300	9500	-44	05 16	300	9430	-44 06 34	300			300	9420	-46 11 30	4.000	06 10	08 20				
250	10700	-54	05 14	250	10630	-53 05 36	250			250	10610	-55 11 15	5.500	11/20					
200	12090	-63	06 12	200	12040	-60 04 36	200			200	12020	-65 30 12	7.000						
150	13850	-65	04 16	150	13840	-59 04 28	150			150	13730	-70 27 16	9.000						
100	16340	-61	03 18	100			100			100	16120	-73 27 10	10.500						
70	18650	-61	04 10	70			70			70	18220	-X 09 10	12.000						
50				50			50			50	20220	-66 09 10	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			
1018	17	45	137 -65	950	15	59		1015	17	07		1011	22	57	Tierra				
953	13	39	104 -61	905	15	61		1008	20	13		954	20	59	1.000				
920	13	56	54 -61	758	2	56		776	5	60		824	15		1.500				
898	14	61		629	-3	69		528	-12	46		698	2	57	2.000				
853	11	60		560	-9	95		330	-37	58		686	4		3.000				
816	11	69		491	-16	62						630	1		4.000				
771	7	66		458	-7	62						519	-13		5.500				
675	3	79		329	-39							435	-22		7.000				
525	-9	73		215	-60							350	-37		9.000				
368	-32	62		145	-59							266	-52		10.500				
346	-38	27										183	-69		12.000				
322	-40	42										80	-74		13.500				
210	-63											36	-62		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	212	16	57 10 06	1.000	225			1.000	208	20 56 07 14	1.000	139	24 60 09 06	Tierra					
850	1585	12	66 12 10	850	1607	10 59 08 08	850	1581	9 57 08 19	850	1531	16 32 06	1.000						
700	3189	5	73 11 12	700	3195	3 65 08 21	700	3162	-1 31 09 14	700	3129	1 60 00 00	1.500						
500	5840	-14	69 08 14	500	5830	-14 07 26	500	5770	-17 58 09 19	500	5780	-14 10 10	2.000						
400	7500	-27	63 07 14	400	7480	-27 05 26	400	7400	-29 59 09 21	400	7430	-27 09 26	3.000						
300	9500	-44	07 16	300	9480	-44 04 25	300	9390	-46 07 12	300	9440	-44 09 34	4.000						
250	10690	-55	07 14	250	10680	-58 03 17	250	10580	-55 08 14	250	10630	-55 09 15	5.500						
200	12090	-61	07 20	200	12090	-60 03 17	200	11990	-61 07 08	200	12020	-65 27 10	7.000						
150	13860	-64	07 21	150	13890	-59 03 18	150	13780	-60 32 08	150	13740	-71 27 34	9.000						
100	16350	-62	05 19	100	16340	-58 03 10	100	16300	-60 27 10	100			10.500						
70	18540	-59	05 23	70	18590	-53 04 11	70			70			12.000						
50				50	20610	-59 04 10	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			
1018	18	56	93 -61	954	21	64	1018	22	56	1012	25	60	Tierra						
988	15	52	70 -59	860	12	59	940	15	42	918	15	42	1.000						
950	17	63		748	3	50	876	11	56	887	19		1.500						
860	11	60		720	4	64	738	1	26	704	1	62	2.000						
844	12	70		576	-6	66	576	-10	56	685	4		3.000						
798	10	70		236	-24		373	-32	59	595	-3		4.000						
740	5	69		318	-40		274	-52		347	-36		5.500						
696	5	63		217	-60		204	-61		259	-53		7.000						
499	-14	68		50	-59		100	-60		182	-70		9.000						
322	-40	60								108	-72		10.500						
235	-59												12.000						
199	-61												13.500						
137	-65												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	TdTap			Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TdTap	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TdTap		Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TdTap	7RRTe			
001	40504	65021	24616	22540	12703		61604	65022	24514	22441	11304	70014	00204	70011	24721	00900	13803	00000	60020	12918	00900	15602	70023					
008	30522	97021	24413	11541	11104		60000	92460	25509	10949	09103	70008	10609	97204	24018	00901	13400	10508	97020	23014	15500	12400	70023					
042	40000	65021	24613	00902	11400		41110	65012	25111	00902	09400	70011	21310	70021	23721	00902	12400	00000	70000	21921	00900	12711	70024					
045	01808	70000	21216	00900	12208		01800	70000	21213	00900	11400	70013	21806	70011	21622	00901	16205	03204	70001	20919	00900	14712	70028					
053							10000	95051	27908	00910	07207	70007	02701	95050	24719	00900	11812	00000	97050	22121	00900	13608	70024					
014							62205	56022	26714	28411	11304	70014	41305	58052	26620	25630	15807	00906	55050	25418	00900	14500	70021					
023	60000	95102	27217	48530	14400		31404	94414	28014	28510	12602	70014	20908	94404	28019	21500	14706	00904	95404	26218	00900	17704	70020					
025							80000	08444	26413	865xx	13304	70012	10508	40054	26220	48500	15809	01303	50051	24718	00900	15400	70022					
027	50704	60012	26414	555xx	12204		80000	50122	26613	854xx	12202	70013	10404	60030	27418	00940	14102	01104	58050	25818	00900	14608	70020					
029							50000	56051	25714	55600	12303	70012	00604	59050	26420	00900	12705	00000	60000	25120	00900	14400	70022					
055	00000	50000	52808	00900	00205		03404	56050	56205	00900	04101	70005	10000	56050	59917	00901	06040	00000	58000	57117	00900	11705	70022					
130							13602	96400	25209	00901	07201	70009	13604	97020	23920	00902	07707	10901	97020	22222	00940	07604	70023					
075	30410	97066	51409	38400	07204		90410	90454	56907	900xx	07205	70007	00408	97060	60519	00900	08400	00610	57060	59518	00900	10704	70022					
141	00000	97020	24211	00900	09208		00000	96020	25209	00900	08305	70009	10506	60000	25721	00902	06708	00407	97000	22020	00900	06601	70024					
148							20000	96050	56704	14402	03311	70003	20906	96050	60317	24400	07400	10404	96050	59614	14300	05307	70019					
202	00000	xxxxx	53409	00900	07204		00000	58050	52506	00900	06301	70005	20510	65031	57220	00901	06705	20000	65021	44617	00901	08604	70022					
210							02204	98000	56110	00900	07301	70008	21404	98030	58017	00904	10701	01305	98000	57117	00900	10500	70019					
213							01404	98000	55913	00900	06400	70012	33108	98031	57720	00904	07400	11403	98031	56318	14400	07400	70021					
215							03606	98000	57707	00900	01304	70006	31106	98031	58711	11104	03204	31012	98021	58510	34100	03203	70012					
221	03604	70000	21814	00900	06212		00000	65000	23410	00900	06308	70010	30906	65021	22522	12602	08805	61108	65022	20522	25640	08601	70024					
272							10000	96051	24511	00901	07211	70001	10910	95050	24720	00901	12807	31410	96051	21621	13663	14201	70024					
231							00000	98000	56109	00900	05400	70008	70913	98031	60119	72500	05204	11410	98011	58717	10940	05304	70020					
232							90903	93471	55507	900xx	07205	70005	70910	97032	58316	72500	07400	30906	97021	47414	30770	07301	70018					
348	70407	92022	22815	39523	08311		60411	93012	23812	29533	07400	70010	50417	97011	23420	23633	13803	50917	97021	23018	009xx	14500	70021					
280							80308	58052	21813	5747x	11303	79112	80316	65026	23814	5857x	12109	70518	57026	23514	47270	12101	70217					
261							00908	98000	21015	00900	10400	70014	13608	98020	20723	11600	09805	50914	98021	18423	34601	07603	70025					
330	10000	60022	19217	00901	07208		10000	58052	20813	00901	07704	70013	00914	65000	20924	00900	09710	40918	65031	18225	21450	09703	70028					
080							80000	30402	26313	862xx	11307	70012	00404	60000	26219	00900	11802	01108	65000	24919	00900	07303	70023					
084	83106	60022	25515	885xx	13400		10000	15104	26711	10940	10211	70011	00910	58053	26220	00900	14807	01308	98050	25021	00900	12207	70023					
086							30000	95101	28809	38500	09205	70009	10000	96011	28220	18500	11702	21801	96031	27220	28500	07204	70023					
094							20204	60020	26412	00900	05112	70011	01102	56050	25120	00900	08105	50914	50050	25618	59400	09400	70021					
160	02906	75000	23614	00900	10208		62906	62050	25712	20901	08312	70012	60000	60054	26220	60901	12804	21304	65050	25719	20901	11401	70023					
233	30000	97021	45010	30930	08308		30000	96412	44205	20944	04100	70004	51218	96054	41118	31504	03003											
171							20000	97051	25211	00902	10316	70011						70916	97031	25420	48570	10316	70024					
183							536xx	30032	24214	12640	12213	70011	836xx	50636	27020	6464x	15217	836xx	50026	28318	5464x	16215	70321					
180							53610	96031	26418	00902	10204	70018	20420	97011	28922	11550	15107	50828	96181	30420	54500	14212	70022					
181	20306	58001	21815	25500	14207		13608	57001	23614	15500	11200	70014	63620	57032	25822	2257x	15207	70620	58032	27820	42570	13214	70022					
175							73602	62031	24314	58578	12216	70013	40804	58034	25823	22538	16400	70915	58054	26920	48518	15213	70023					
238							73608	96022	23715	55601	12313	70014	63603	96022	25621	62500	15107	70913	96176	25220	794xx	16307	79223					
286							70407	96402	23720	59593	13105	70018	70309	96052	25122	6859x	12703	81010	96979	24919	5942x	17604	70323					
285	80312	62959	21119	4958x	14003		80000	5799	21916	4947x	15105	75116	83610	50959	24616	4947x	15103	83610	57959	24916	4957x	15309	76218					
358	83610	96509	20716	49474	15308		82206	96959	20517	5957x	15308	73917	83616	97159	22317	2457x	14400	60410	97016	21020	43572	15804	75821					
429							80000	58616	20916	2562x	15305	70816	83604	76626	22418	2547x	14103											
433	83404	75219	20416	38570	15400		83610	59636	20616	19570	16208	70315	83608	59032	22717	19570	15716	83608	62021	21320	19570	17201	79421					
391	00000	65010	21318	00900	13215		00610	65020	20717	00900	08701	70016	10512	70030	21924	11500	13400	40912	80021	20026	21630	09704	70028					
410	00910	70000	19218	00900	08217		00902	60000	19414	00900	10400	70014	30916	70030	20325	32500	12000	60718	70021	17826	26540	10400	70027					
420	30000	65021	15414	30930	xxxxx		40000	65021	15711	18400	08503	70010	42506	70021	19921	21501	08000	41806	70021	16119	38430	08307	70023					
383							00000	96000	17417	00900	11400	70017	10906	97020	17426	11500	10803	10408	97020	15926	10980	10705	70028					
451	00000	68001	18117	00900	10118		30000	68030	18115	25501	14301	70014	50810	75031	19125	58500	18802	11212	70011	17223	11500	17501	70027					
452							10404	70021	16219	15500	14400	70019	40406	70031	17024	41500	14701	10906	70021	15923	11500	12808	70026					
458							50924	96051	17020	58200	17105	70018	20924	96051	18325	18380	19104	40908	96050	17420	28280	18802	70025					
482	61410	40032	18720	65400	15304		80000	60506	17020	754xx	17400	70519	31408	65022	19524	32500	15307	61410	65032	18722	65500	14304	70025					
488	40908	65021	19819	12532	13207		60000	70022	18918	12532	13400	70018	70715	75022	19424	42663	17805	70920	80032	18622	48563	16301	70026					
306	30612	60021	21319	38500	12109		50610	59051	22418	38571	17109	70016	70615	58172	24922	4957x	19308	80612	58619	25218	3057x	16400	71123					
314	30610	56050	20720																									