



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX

2ª Epoca

MADRID JUEVES 1 DE JULIO DE 1971

Núm. 182

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (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	16			12.0	Navacerrada (*)	23	15			14.5	Castellón	27	19			12.0	MAXIMA: 36° en Badajoz, Córdoba y Jaén. MINIMA: 11° en Burgos, León y Teruel
Monteventoso	25	14				Madrid/Barajas	34	16			13.0	Valencia (A)	27	17			13.0	
Bares						Madrid	33	19			14.2	Valencia	25	20			11.0	
Lugo (P.Centro)	21	13			14.0	Madrid/C.Vientos	33	14			12.7	Alicante (A)	26	17			13.4	
Santiago (A)	31					Getafe	34	18			13.5	Alicante	29	18			12.0	
Pontevedra	33	19			14.3	Guadalajara	33	14				Aitana	21					
Vigo (A)	31	18				Toledo	35	18			13.7	Murcia/Alcantarilla	29	17			13.5	
Vigo	34	23			14.7	Cuenca	31	12			13.8	Murcia	28	19			13.4	
Orense						Molina de Aragón	28					Castillo Galeras	25	19				
Ponferrada	32	16				Ciudad Real	35	16			12.5	San Javier	25	17			11.0	
Asturias (A)	20					Albacete (A)	31	15			X							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	22	18			10.8	Cáceres	35	22										
Santander (A)						Badajoz (A)	36											
Santander	20	16			11.5	Vitoria (A)	22	14										
Bilbao (A)	23					Logroño	30	14			13.1	Sevilla (A)	32	20			13.5	
S. Sebastián/Igúzpe	20	15	ip		X	Logroño (A)	31	15			13.5	Córdoba (A)	36	18			12.7	
S. Sebastián (A)	21					Pamplona	25	15			11.6	Jaén	36	21				
						Huesca/Monfloran	28	13			10.4	Granada (A)	33	17			12.2	
						Candanchú (*)	17	4				Huelva	26	21			14.0	
						Veruela						Jerez de la F.ª (A)	28	16				
						Daroca	29	13				Cádiz	23	20			13.0	
León (A)	29	11			14.1	Zaragoza (A)	30	16				San Fernando						PRESIONES Máx. 707,5 mm. a 22,00 ayer. Mín. 703,6 mm. a 18,00 hoy. a 1 h. 707,2 a 13 h. 705,3 a 7 h. 706,9 a 18 h. 703,6
Zamora	31	14			14.1	Zaragoza	30	16				Tarifa	24	18			12.4	
Palencia	28	14			14.5	Calamocha	29	9				Málaga (A)	26	17			12.5	
Burgos (A)	25	10			14.0	Teruel	30	11				Almería (A)	30	22				
Burgos	27	11			13.5													
Valladolid (A)	28	14			13.3	Lérida	30	17			14.2	Palma de Mallorca (A)	27	17			11.8	
Valladolid	31	13			13.5	Montseny (*)	14	9				Mahón (A)	24	20			12.8	
Soria	30	14			14.2	Gerona (A)	28	19				Ibiza (A)	26	19			13.4	
Salamanca (A)		13			14.2	La Molina (*)	20	8				S.ª C. de la Palma (A)	23	18			5.2	
Avila	29	13	ip		13.6	Barcelona	26	20				Izaña (*)	21	12			13.1	
Segovia	31	13			14.2	Barcelona (A)	24	19				S.ª C. de Tenerife (A)	22	13			10.5	
						Reus (A)						S.ª C. de Tenerife	30	21			2.0	
						Tarragona		20				Las Palmas (A)	24	18			9.0	
						Tortosa	28	18				Fuerteventura (A)	27	18			8.0	
												Lanzarote (A)	25	17			10.8	
												Ceuta	25	18			4.3	
												Melilla	25	19			7.6	
												V. Cisneros (A)	24	17			7.0	

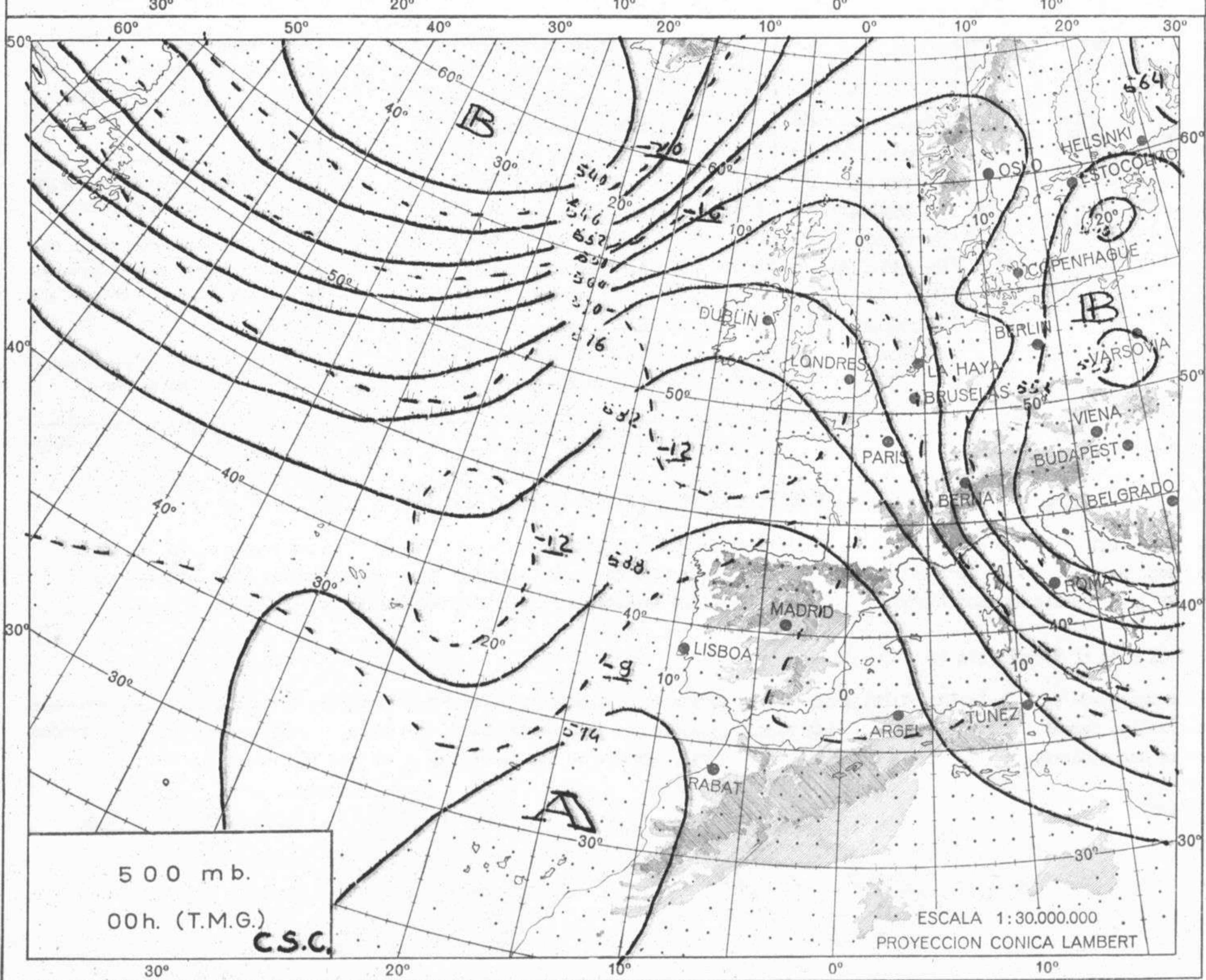
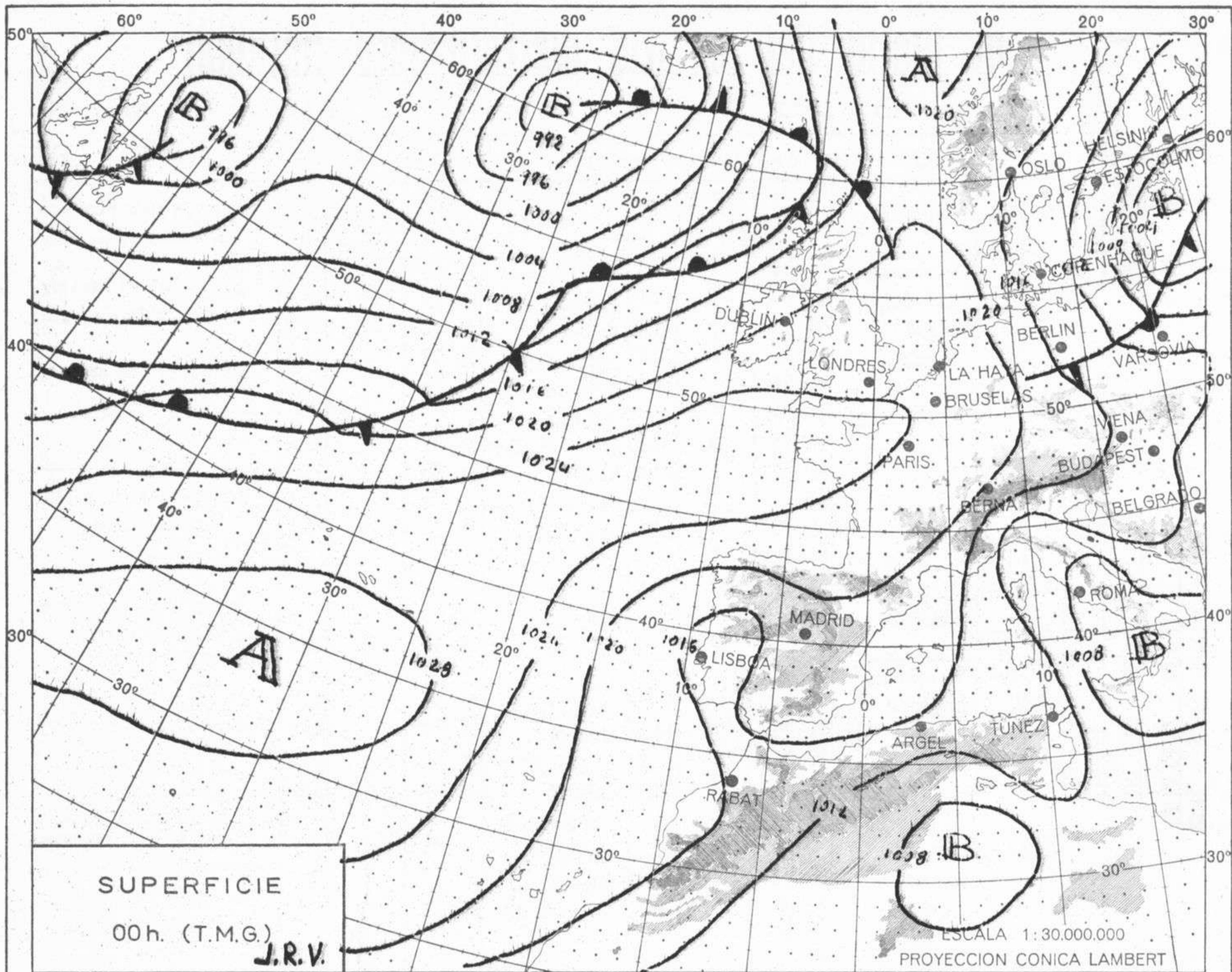
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY; HORA OFICIAL).

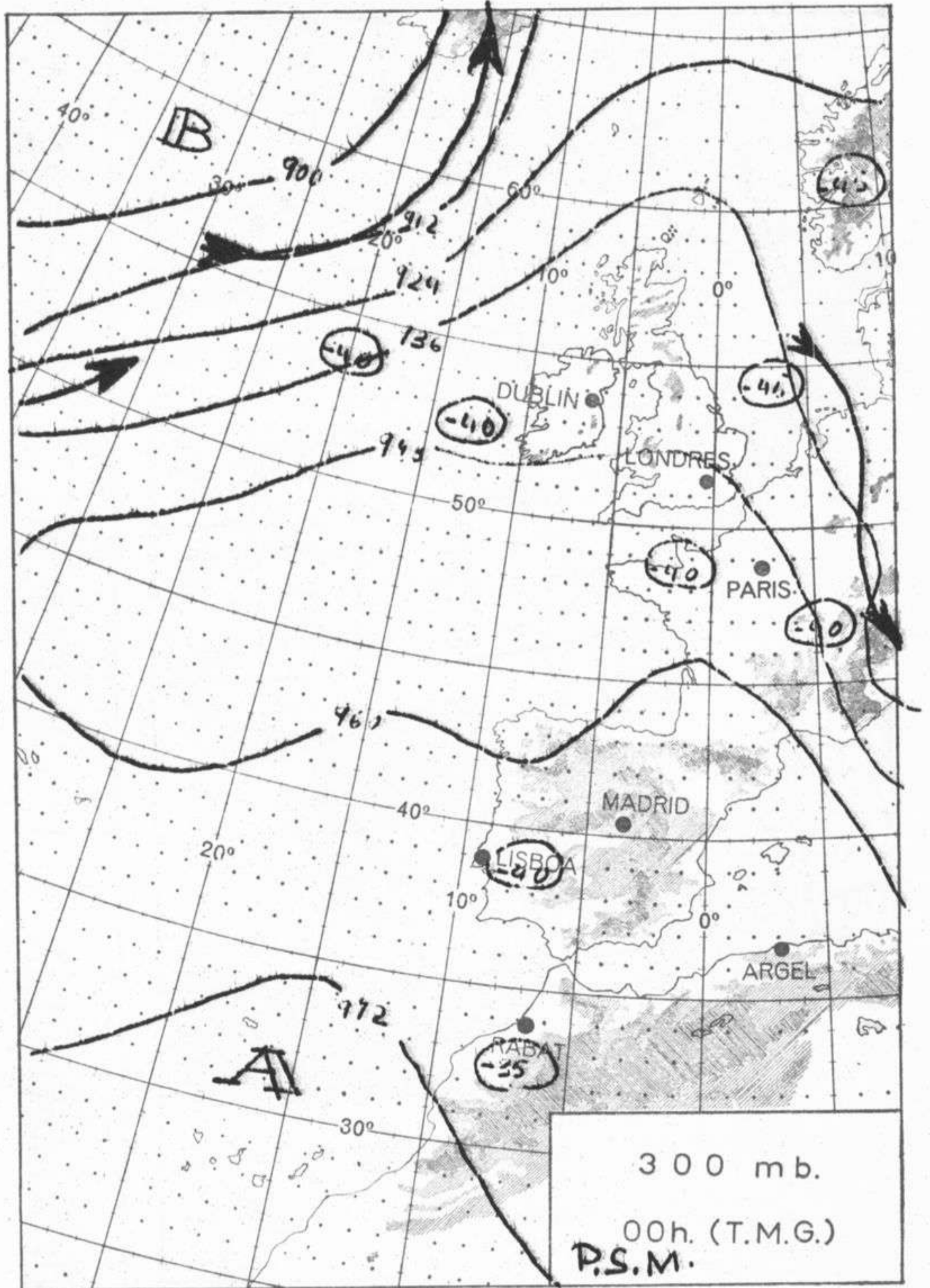
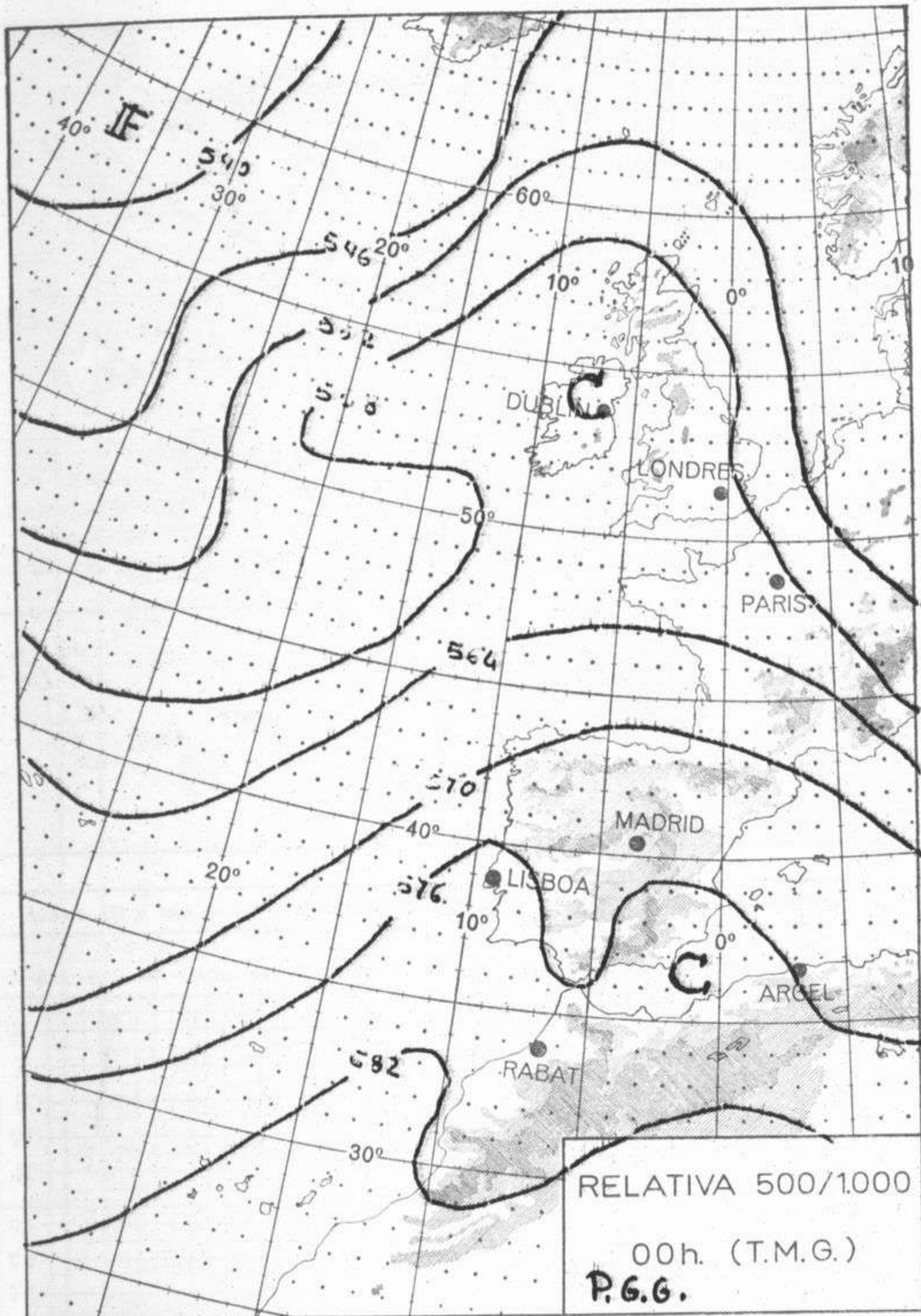
En las últimas 24 horas el cielo estuvo parcialmente nublado en Cataluña y Cantábrico. En el resto predominaron los cielos despejados, aunque a última hora se formaron nubes de desarrollo en puntos aislados del sistema Central. Los vientos fueron moderados del suroeste en Guadalquivir y Baleares, del norte en Canarias y del este en Cantábrico y Estrecho.

PREDICCION PARA EL VIERNES DIA 2.

Cielo despejado en toda España. Nieblas durante la mañana en Cantábrico y litoral mediterráneo. Nubosidad variable, con nubes de desarrollo, durante la tarde en Centro, Extremadura y puntos de las cuencas bajas del Duero y Guadalquivir, con algún fenómeno tormentoso disperso, más frecuente en el sistema Central. Aumento de las temperaturas en toda la Península.

L.R.V.

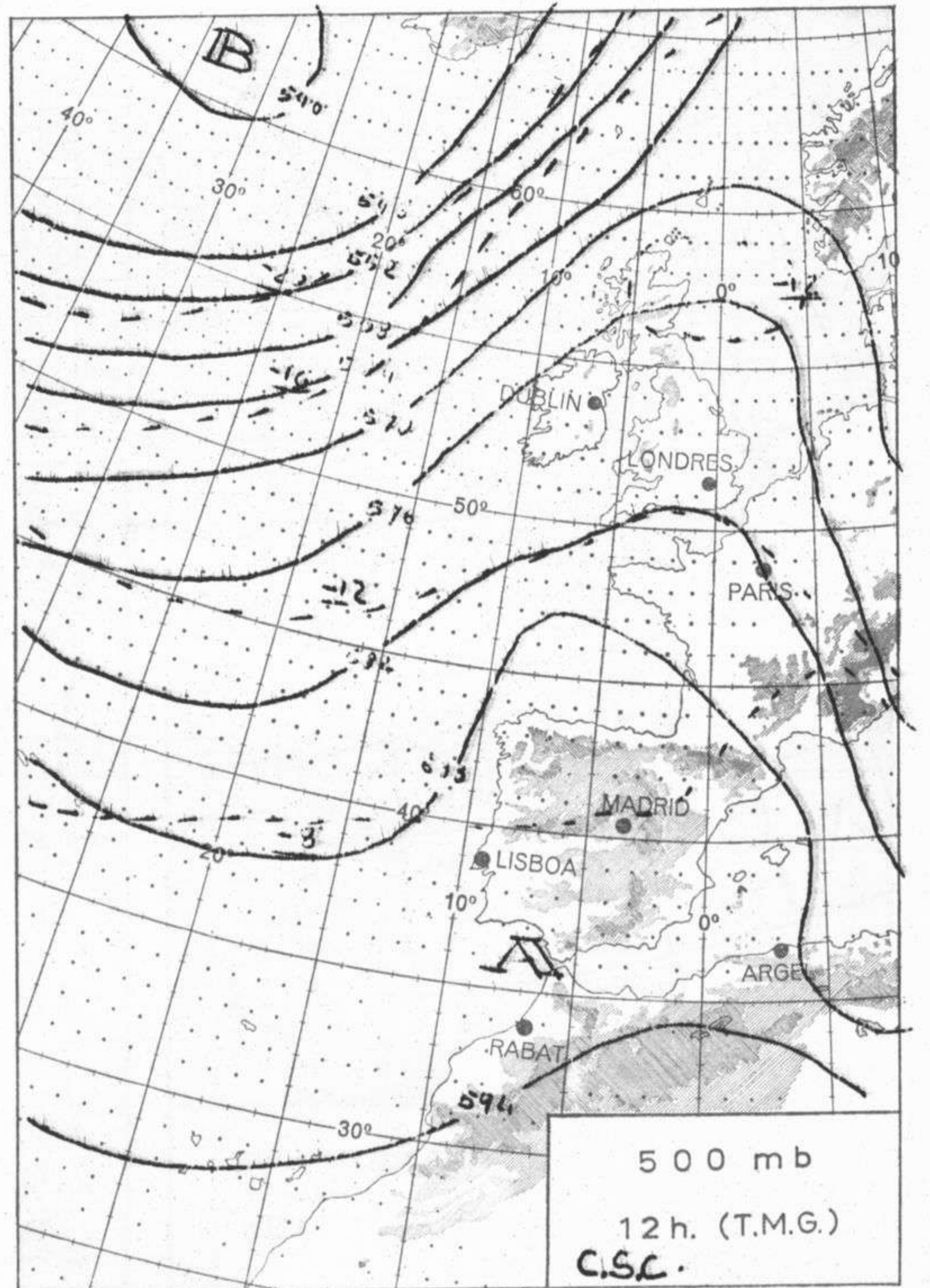
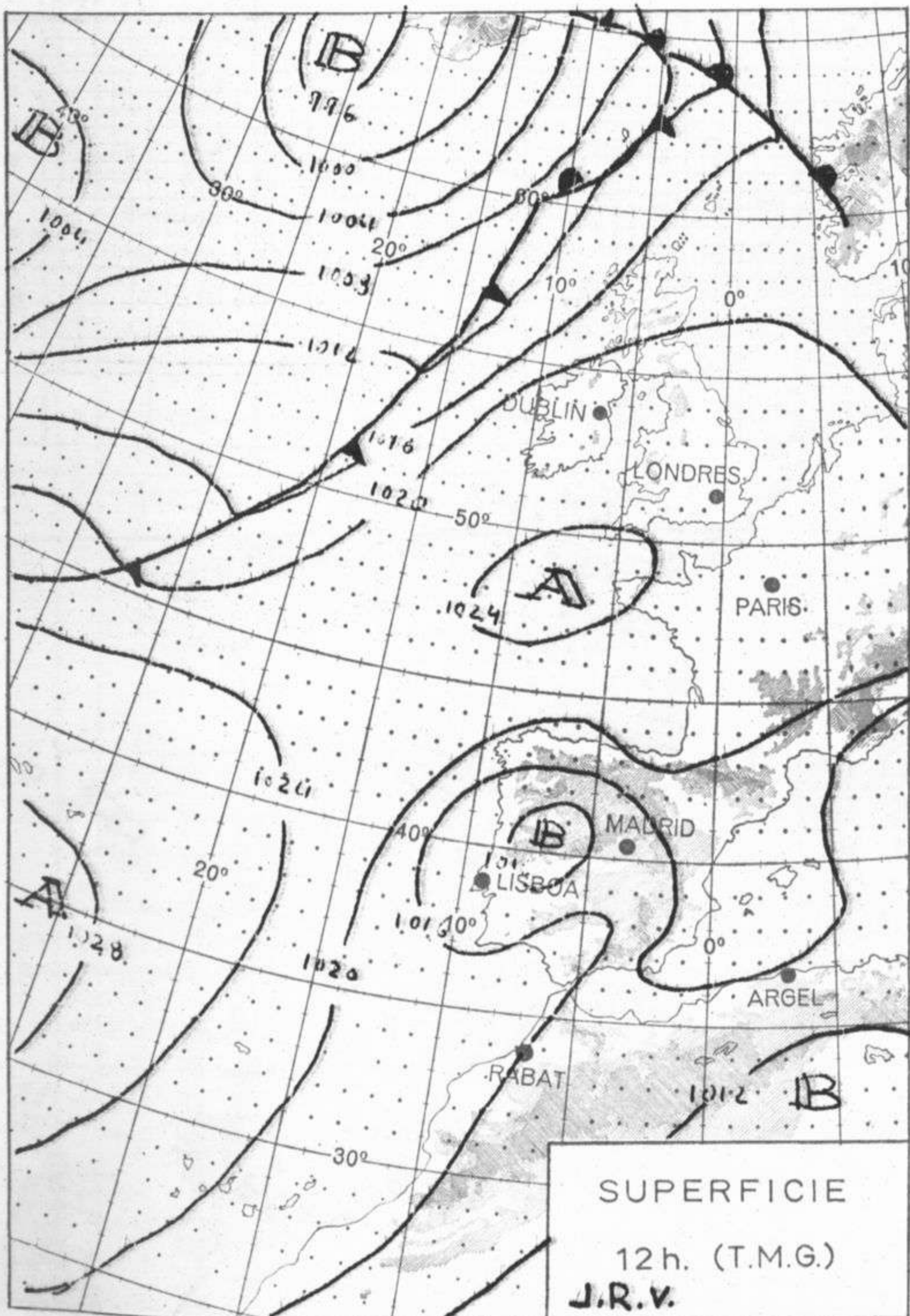


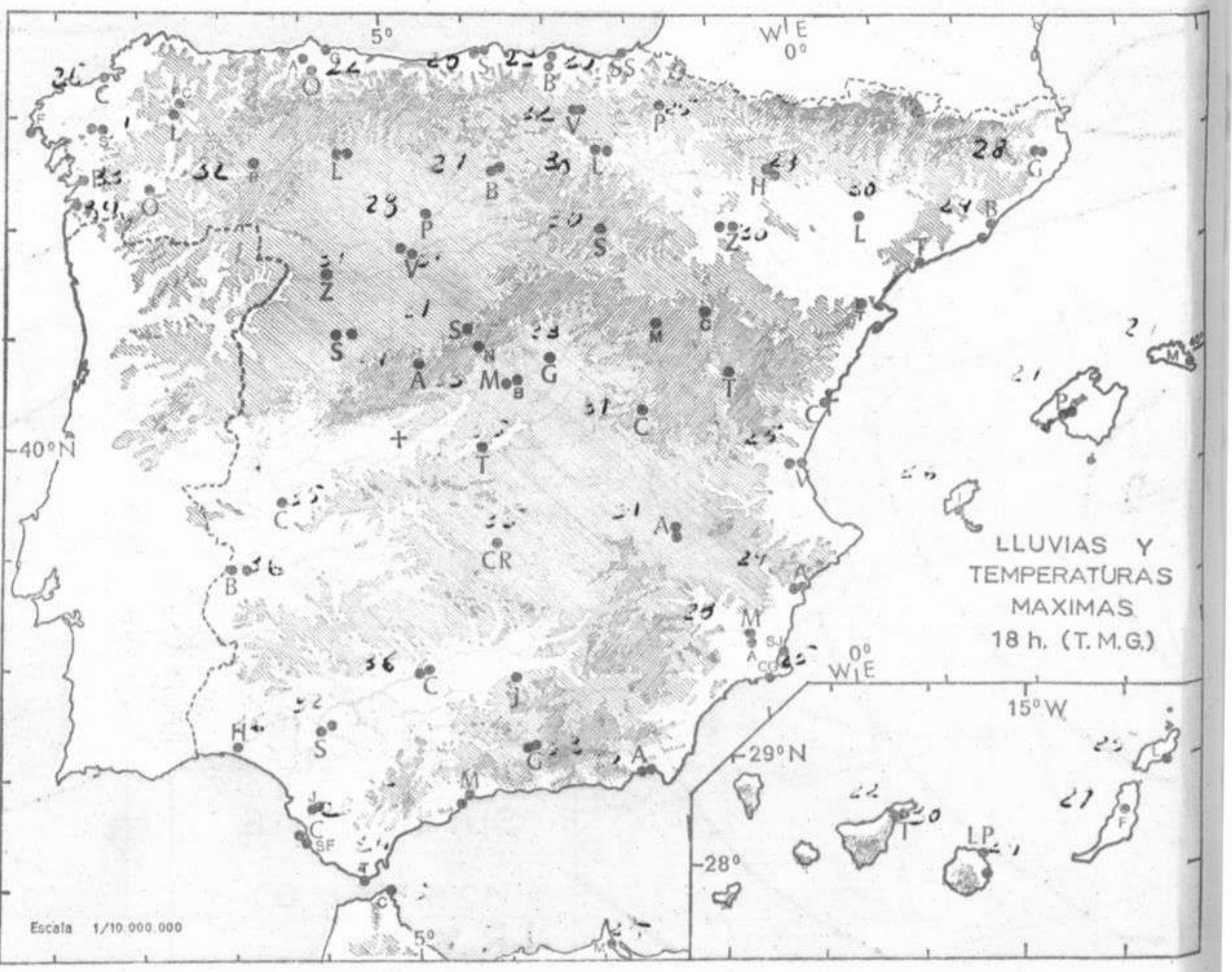
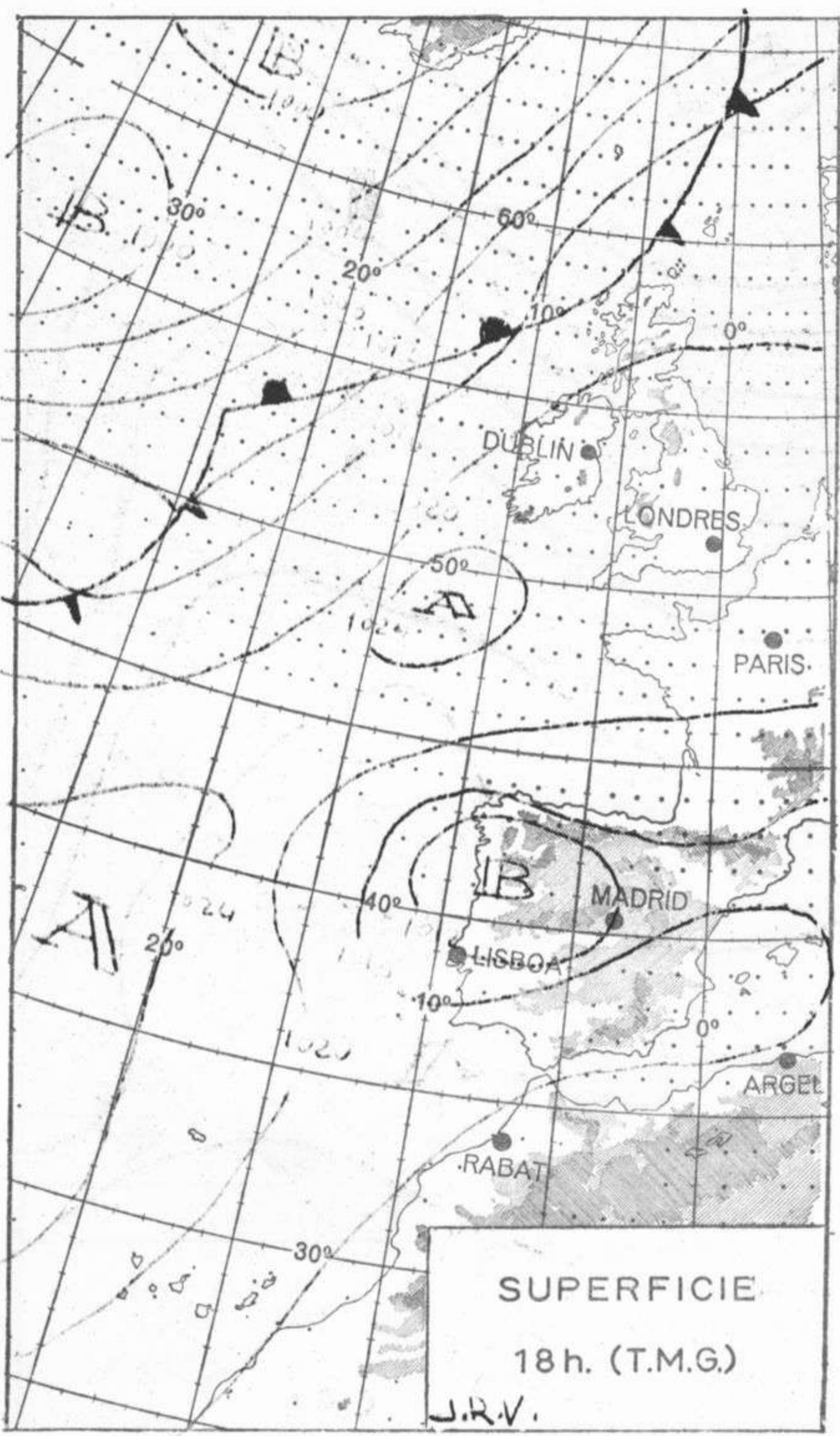
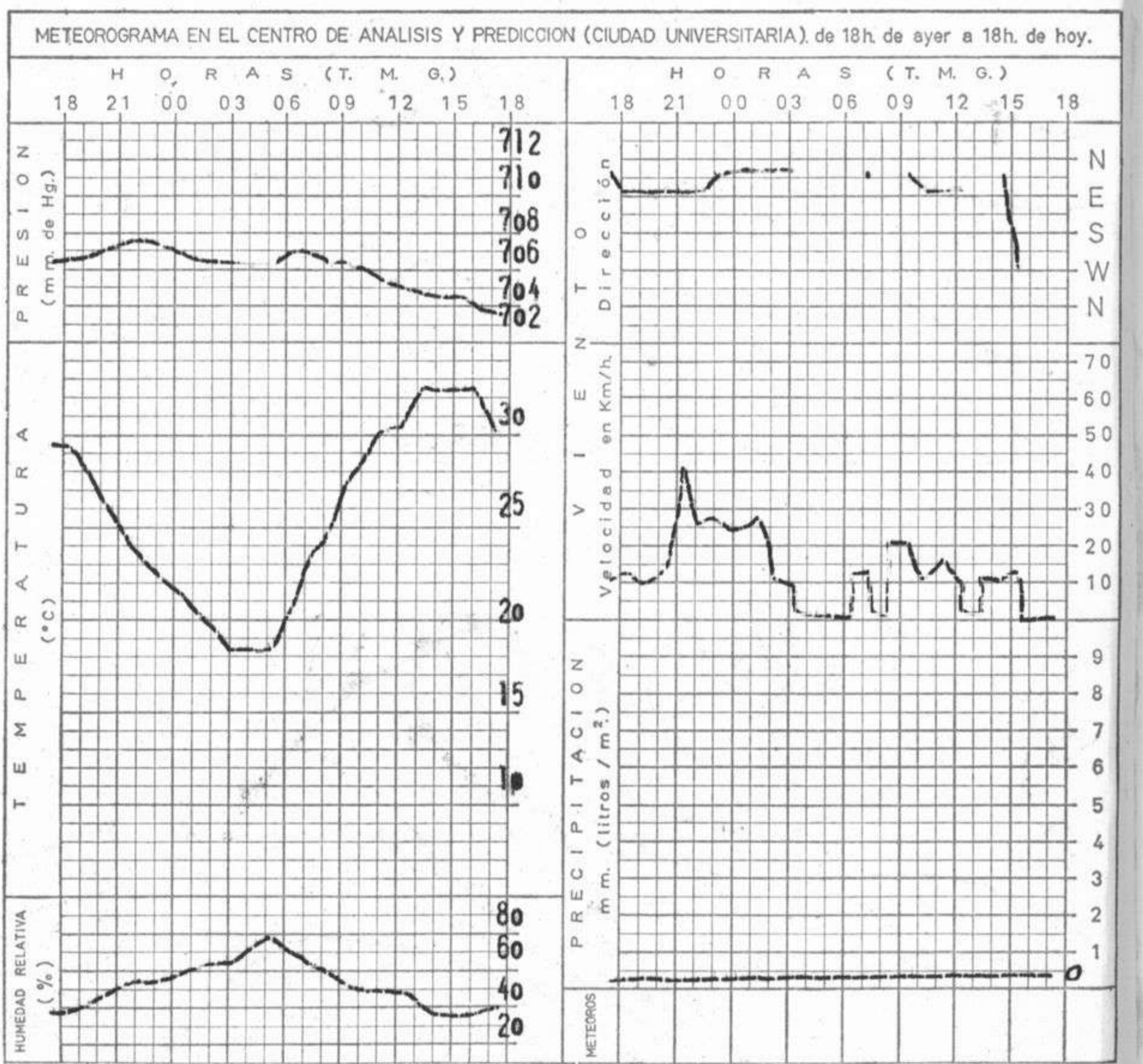
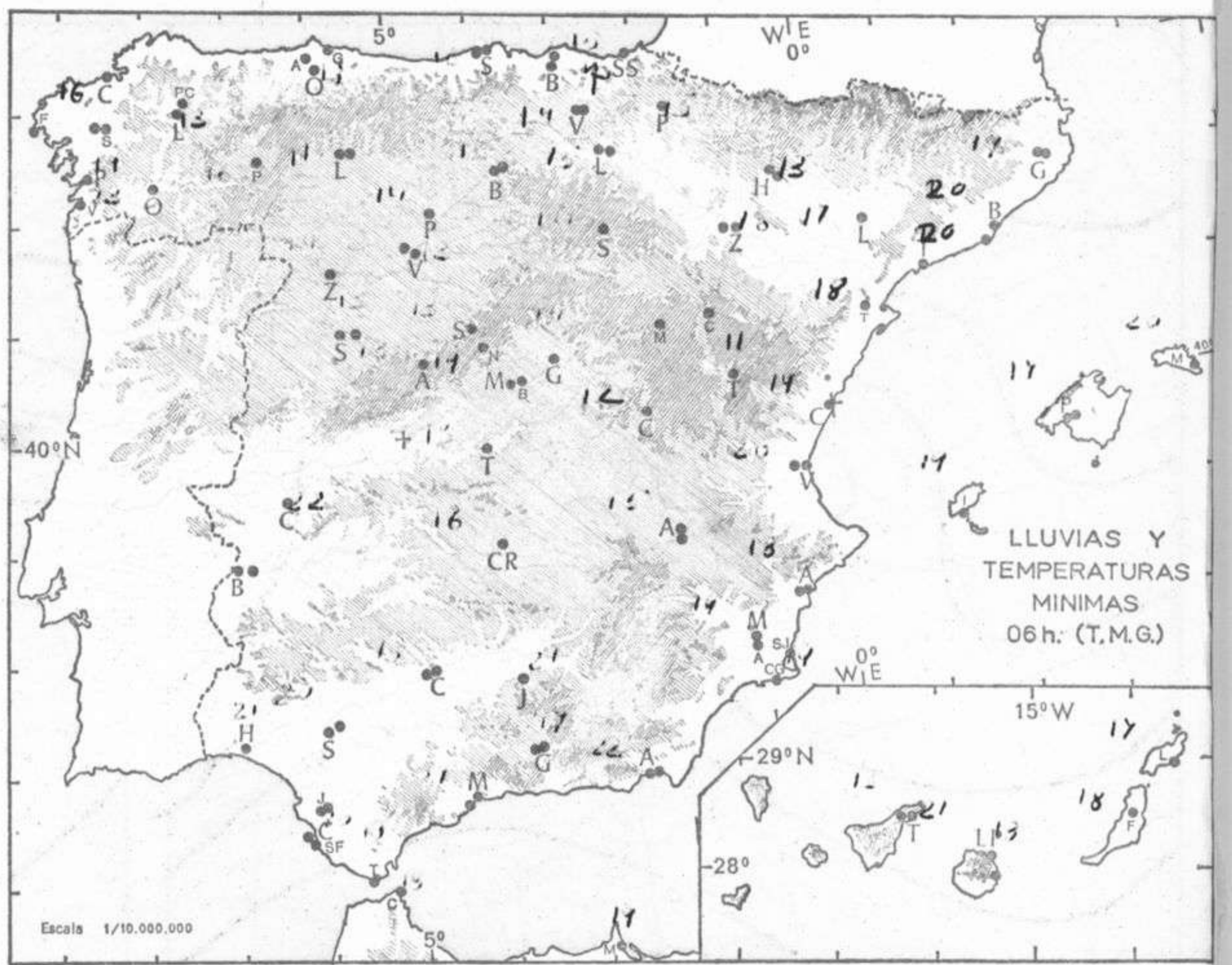
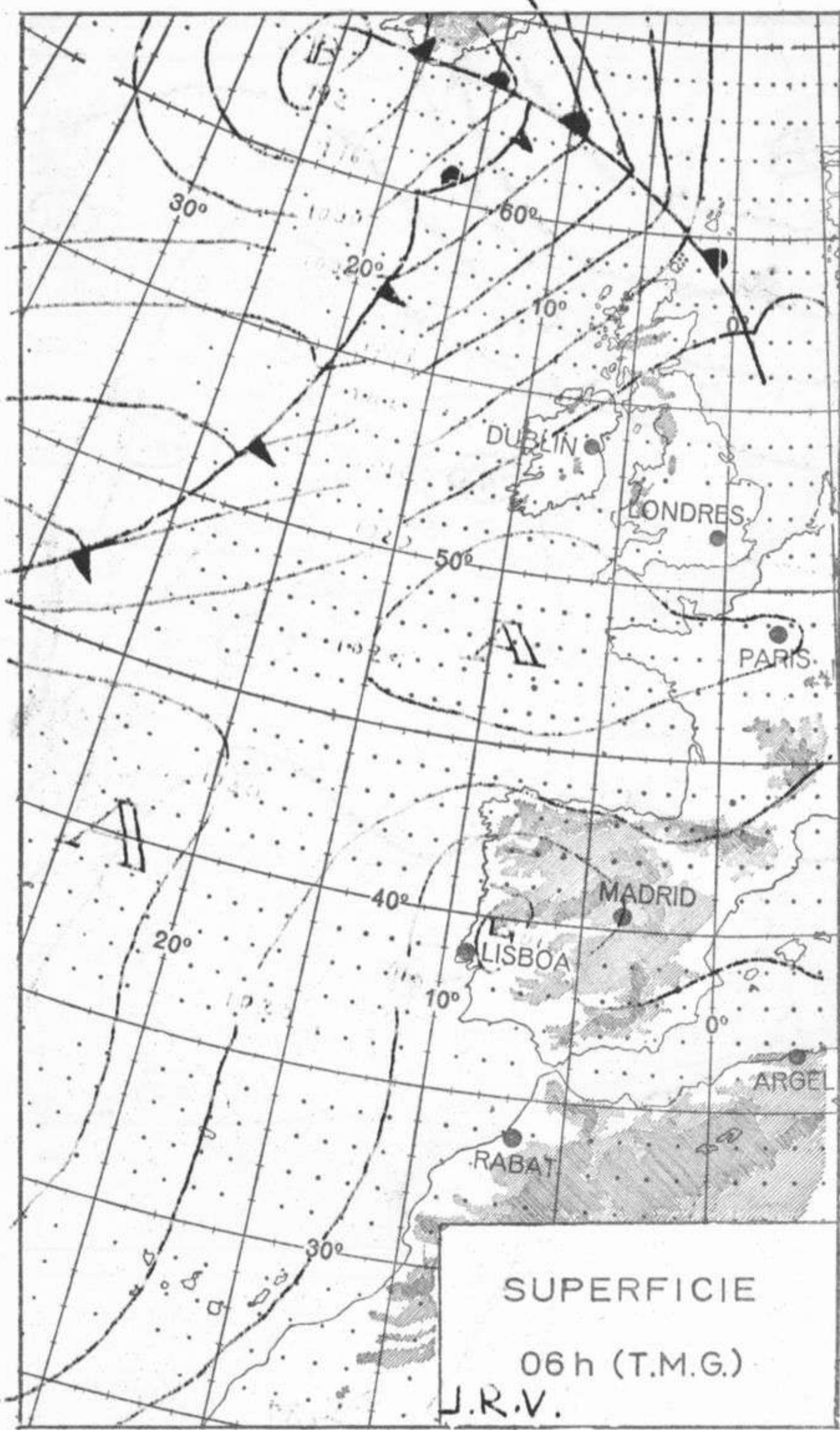


ALTITUDES



Mts.





MADRID, Dia 1 de JULIO de 1971

Núm. 182

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 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.)				Dia/hora	1/00														
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	173	18	49	05	14	1.000	155	20	67	1.000	154	20	21	09	04	1.000	130	24	34	10	Tierra									
	850	157	18	68	08	15	850	158	20	67	850	154	16	36	35	37	850	156	24	32	20	1.000	30	12							
	700	120	8	75	10	02	700	119	9	69	700	318	9	57	32	16	700	324	15	28	20	1.500	33	10							
	500	88	-11	88	27	04	500	89	-9	27	05	500	589	-7	29	27	500	597	-5	24	18	2.000	35	12							
	400	75	-23	76	32	06	400	75	-22	26	05	400	759	-22			400	767	-18	23	16	3.000	36	16							
	300	57	-43	34	10		300	64	-39	24	10	300	964	-39			300	976	-33	24	14	4.000									
	250						250					250					250	102	-42	24	16	5.500									
	200						200					200					200	125	-51	24	12	7.000									
	150						150					150					150					9.000									
	100						100					100					100					10.500									
70						70					70					70					12.000										
50						50					50					50					13.500										
30						30					30					30					16.000										
20						20					20					20					Estación	Gando	S. Javi	Logro							
10						10					10					10					Indicativo	030	433	004							
																					Dia/hora	1/12	1/12	1/12							
Puntos notables	1014	17	32				946	22	61				1012	21	27			1011	22	48			Tierra								
	916	22	66				879	22	67				956	18	00			949	32				1.000	23	21	10	23	36	10		
	666	5	77				610	2	69				881	15	15			905	32				1.500	01	33	10	09	04	14		
	605	-2	70				453	-14					801	16	57			724	18				2.000	38	35	30	10	06	12		
	593	-1	80				337	-32					570	-1	58			667	12				3.000	32	02	29	27	07	10		
	390	-25	75				274	-44					472	-10				554	-3				4.000	25	15	28	08				
	310	-40	72															545	0				5.500								
	290	-44																519	-3				7.000								
																		435	-15				9.000								
																		389	-20				10.500								
																	335	-28				12.000									
																	259	-40				13.500									
																	185	-56				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	Valde	León	Santan												
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	140	055	023												
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	1/12	1/12	1/12												
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.)				Tierra															
Presiones tipo	1.000	148	22	56	09	04	1.000	119				1.000	165	25	60	08	10	1.000	139	26	61	05	06	Tierra							
	850	154	17	57	09	05	850	154	20	67	19	09	850	156	13	59	27	06	850	155	23	31	10	1.000	07	10	06	02	08	12	
	700	32	74	6	60	11	09	700	319	10	71	34	04	700	319	11	66	31	18	700	320	12	29	20	1.500	06	08	10	08	09	12
	500	59	-11	66	15	13	500	589	-9	27	09	500	592	-7	28	31	14	500	592	-7	26	15	2.000	07	13	11	15	07	19		
	400	76	-25	63	18	20	400	758	-21	29	21	400	761	-21	68	28	23	400	762	-19	26	15	3.000	07	09	09	08	08	08		
	300	96	-41	20	22		300	863	-38	29	26	300	966	-38	70	26	23	300	970	-35	26	12	4.000	18	09	22	07	03	06		
	250	86	-50	20	24		250	886	-47	28	28	250	889	-47	26	23	250	895	-43	25	20	5.500					30	06			
	200	22	-55	20	26		200	222	-52	28	28	200	233	-57	28	35	200	242	-44	25	20	7.000									
	150	41	-57	20	20		150	416	-58	27	21	150	415	-60	33	35	150	422	-64	22	10	9.000									
	100	66	-63	18	10		100	666	-64	01	10	100	666	-60	33	12	100	665	-73	18	10	10.500									
70						70	887	-59	03	10	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										
																					Dia/hora										
Puntos notables	1010	23	56				944	29	69				1013	26	63			1012	27	62			Tierra								
	966	19	57				905	24	67				834	12	30			963	22	61			1.000								
	920	22	60				861	21	67				802	14	57			918	24				1.500								
	726	8	56				700	10	71				750	15	65			836	22				2.000								
	690	6	64				423	-17					546	-1	69			776	19				3.000								
	557	-8	61				323	-34					285	-41	69			623	4				4.000								
	535	-6	67				260	-46					198	-58				591	4				5.500								
	304	-40	61				105	-65					181	-56				351	-27				7.000								
	228	-55					55	-56					128	-63				194	-55				9.000								
	198	-55											87	-59				136	-67				10.500								
176	-53																92	-74				12.000									
127	-61																84	-67				13.500									
94	-64																					16.000									

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

	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.)
iii	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h CH T _g T _g app	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h CH T _g T _g app 7RRR _g T _g	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h CH T _g T _g app	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h M _h CH T _g T _g app 7RRR _g T _g
001	00508 62010 20217 00900 14804	00000 62030 17917 00900 14610 70016	43604 65031 16124 00981 17711	30506 65021 13423 00902 17616 70025
008	50730 97021 20813 56300 11400	40920 96021 17714 46300 13609 70013	40615 97011 16020 21501 12807	40625 97031 14017 32502 13605 70021
042			30912 70021 15127 15502 19405	43612 70031 11830 22502 18709 70031
045	00000 70020 16221 00900 19303	21805 75030 14719 00901 16725 70018	10000 75020 13029 00901 21803	32908 75030 10828 22502 21713 70031
053		00000 98000 19417 00900 13400 70016	31203 98030 13830 12502 17716	40905 98021 09930 49500 18720 70032
014	80407 65022 23818 864xx 15704	70412 70022 21018 76500 13713 70018	61312 65022 20121 68500 15704	61105 58052 17521 58560 16712 70022
023	83604 96031 25817 865xx 16400	20906 97012 23817 28500 14708 70016	10912 98010 22019 11500 13606	40916 97030 19815 00905 15709 70020
025			53610 70022 20722 58500 15708	30412 65021 17921 31500 14609 70023
027	93602 00285 24216 9x0xx 15400	80202 60022 22715 863xx 14707 79415	73606 60012 21419 763xx 16708	13404 65012 10919 14500 17716 70020
029			63606 65032 20120 68500 16705	20000 70011 17720 25500 17612 70021
055	00000 65010 56618 00900 12101	00000 60000 55313 00900 11211 70011	21106 84030 56127 11603 13708	31306 84011 53727 22703 13713 70020
130		03606 97000 18919 00900 12705 70014	4x003 97020 15026 10741 16713	20904 97020 11730 11640 15716 70031
075		30412 98030 54810 32500 10006 70010	10416 98030 56522 12500 13708	50414 98030 53823 38501 15708 70025
141	00406 97020 19318 00900 11104	03603 98020 19014 00900 10711 70013	20204 98030 14427 00902 12716	20000 98010 11330 12542 09713 70031
148		00000 98000 53116 00900 16807 70014	10504 98030 54427 11600 11804	30404 98030 53028 12504 02603 70030
202	00608 70000 54721 00900 12204	00604 70000 50903 00900 11603 70013	30206 80030 52820 00901 14711	
210		00000 99000 53814 00900 12708 70013	21503 99030 53526 12604 16703	83603 98028 523xx 39600 16704 79729
213		00000 98000 52014 00900 10705 70013	23102 98031 53528 11440 15705	61403 98031 51028 42430 15708 70031
215		00000 97000 55215 00900 04705 70015	21804 98030 54721 11304 08400	52202 97031 53120 42109 08707 70023
221	03604 75000 18222 00900 10207	00000 80000 15618 00900 12400 70016	11106 80030 12431 18607 12712	20000 75021 09032 28501 10712 70034
272		00000 97050 16520 00900 15601 70018	10504 98030 14029 00903 21711	32706 98021 10834 14601 22713 70035
231		00000 98000 53313 00900 10400 70012	01802 98000 55629 00900 12704	62704 98431 53729 11502 09707 70031
232			00203 98000 53125 00900 13708	50906 98031 51626 42502 14607 70028
348	00903 93001 16825 00900 13309	00903 95000 18419 00900 14400 70016	00404 99000 15831 00900 17807	60407 98021 10834 44702 15713 70035
280	00910 62000 15920 00900 12103	00000 66000 16516 00900 12807 70015	01118 65000 12628 00900 11808	31318 65030 10820 00904 13400 70031
261		03602 98000 13022 00900 16603 70022	20905 98020 11733 00901 10809	43608 98021 09204 42600 10609 70035
330	00000 70000 13926 00900 13209		22502 70011 12134 00902 13710	42518 70030 10334 12634 14706 70036
080		73606 65022 21814 784xx 11711 70014	13610 80010 18021 14500 14709	33610 70030 17120 28510 14712 70022
084	03106 56050 221xx 00900 13403	02712 56054 20915 00900 11807 70015	02708 75000 16324 00900 12716	20910 70030 12928 00904 15607 70031
086		43202 98021 22415 48400 12707 70015	13203 98021 18522 18600 13709	13201 97021 16224 18601 12708 70025
094		00000 80000 17216 00900 14205 70013	01102 80000 15424 00900 14807	20000 80020 12927 29400 13707 70028
160	03120 80000 17718 00900 10103	03116 70000 18116 00900 11303 70016	03012 82000 16025 00900 12809	10000 82020 12520 19602 13713 70030
233		00000 98000 41112 00900 10701 70009	10804 98030 42425 11500 11715	41310 98031 40925 22504 15704 70029
171		02204 98000 18217 00900 12206 70017	00000 98000 16225 00900 13831	31809 98021 13627 22504 16704 70030
183		70404 50022 17020 52640 12400 70019	50000 60012 16726 30941 12xxx	51811 60022 15925 30941 12705 70028
180		80000 95031 19221 864xx 17304 70020	41410 95052 19720 22580 17803	61804 95054 18923 36560 17603 70026
181	20905 60030 16921 35500 20206	73602 56030 16920 76400 17203 70019	79906 59022 17524 76400 17400	72109 59022 17022 16470 18703 70024
175			32108 82021 16926 29560 17400	
238		03102 93040 16518 00900 17205 70018	71410 96031 16527 76260 17805	71410 96022 15724 18530 19805 70028
286		22304 97021 13024 21500 17101 70019	41305 96021 18226 3256x 15400	62106 96052 17624 52559 17702 70027
285	00000 65000 16720 00900 18301	00000 62000 16718 00900 16307 70017	61010 62022 17824 68500 18103	31010 60011 16324 38500 18605 70027
358	00000 97000 16720 00900 16803	00000 99000 15919 00900 14603 70017	50914 97031 18425 58500 19212	30910 98011 17123 38500 18805 70026
429		00000 60000 16319 00900 14400 70017		31206 66031 16225 14631 16802 70029
433		03202 75000 16518 00900 15701 70017	20705 70050 18124 28500 18207	40508 70054 17322 48500 19705 70025
391	02012 65020 16524 00900 14106	00000 65020 16820 00900 17400 70020	22214 70030 16929 00901 18803	22315 80021 16029 00901 16400 70032
410	02706 60000 14925 00900 17212	00000 70000 14418 00900 16808 70018	02512 70000 14231 00900 15707	02514 70000 11434 00900 17708 70035
420	00000 60000 12222 00900 13109	00000 60000 11318 00900 12400 70017	21820 70030 08132 21500 13805	61804 70021 07429 21502 10704 70033
383		00403 96000 13021 00900 18400 70021	61410 97021 14224 00905 18305	22210 97011 13224 00905 17807 70026
451	00000 60000 16120 00900 19305	00000 75000 15118 00900 16400 70016	22610 65050 15527 00902 23302	32418 65051 14825 00902 22301 70028
452		01806 70000 13220 00900 18803 70020	02206 70000 14121 00900 18103	22704 70031 13822 00902 19300 70023
458		00916 96050 13819 00900 17400 70018	00918 96050 14624 00900 19400	20918 86050 13722 00905 19400 70024
482	00000 60000 16719 00900 17305	00000 70000 14918 00900 14400 70017	01410 40050 15924 00900 18302	41808 59011 15224 00902 17807 70026
488	00000 65020 17022 00900 17107	03605 70020 14622 00900 12611 70022	02008 70020 16227 00900 16805	00920 70020 14226 00900 13707 70030
306	30604 62021 18220 15504 18103	20000 65021 18218 25500 16400 70017	72010 70032 18924 78500 19105	20612 68011 18325 28500 13400 70027
314	10114 60010 17320 00901 15805	70120 65030 17421 15550 15305 70020	00223 65000 17723 00900 10307	00218 62000 17021 00900 11604 70024
373	00000 70000 17819 00900 17306	30908 70031 17619 35400 19303 70019	31512 70021 18626 38400 xxxxx	01210 70000 18425 00900 17204 70026
010		03229 97050 19013 00900 65604 70012	03239 97050 21120 00900 59603	032x3 97050 18819 00900 xxxxx 70021
015	92820 90454 19715 9x0xx 15808	42818 96021 18514 46000 13400 70013	13020 97011 18718 16100 14204	13916 97021 18518 16100 13303 70022
020		03414 98000 16521 00900 12400 70021	01604 98000 18027 00900 13107	02914 98000 17828 00900 13603 70030
030	10118 70020 17819 15500 16207	20215 75020 17118 25500 15401 70018	10212 70020 18923 15500 15210	10206 70020 18621 15500 15301 70024
035		03506 65000 16218 00900 16331 70018	00814 70000 21724 00900 16317	00216 65000 15824 00900 15704 70027
040		30610 65000 16817 00900 16000 70017	03614 65000 18625 00900 15208	03620 65000 17823 00900 10704 70025
320		30908 56404 15420 38500 18206 70018	40908 58034 16724 38502 22005	20912 60051 15422 18502 19707 70025
338	80204 98031 15420 855xx 18400	83604 60022 14920 855xx 18803 70019	20308 59021 15023 28500 19000	50804 60012 14423 55400 19801 70025
096	20420 60030 13019 25100 18103	80415 60032 13017 851xx 17220 70017	00416 59062 14722 00900 17109	00324 60000 13x22 00900 18301 70024