



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID MIÉRCOLES 24 DE JUNIO DE 1970

Núm. 175.

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

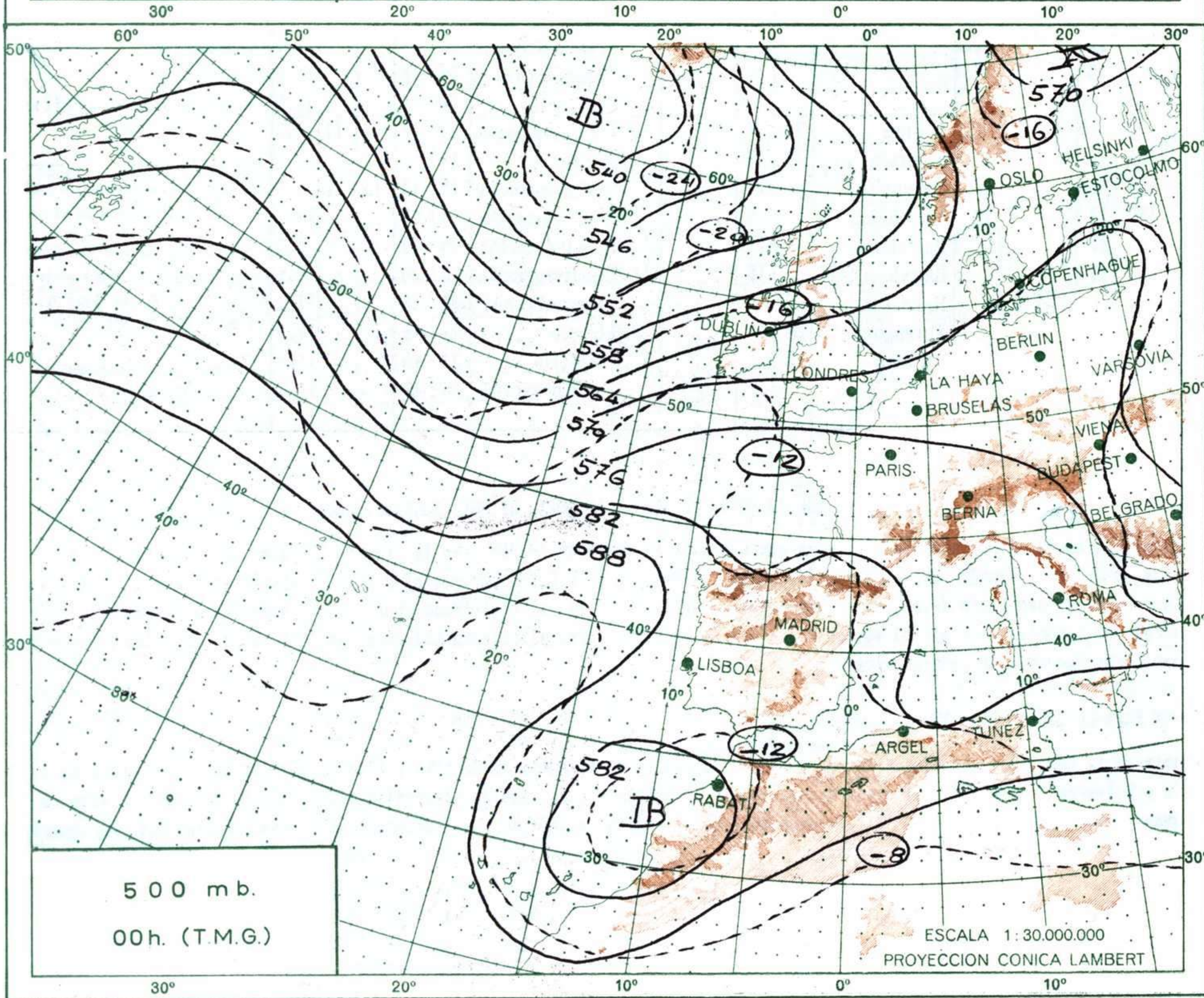
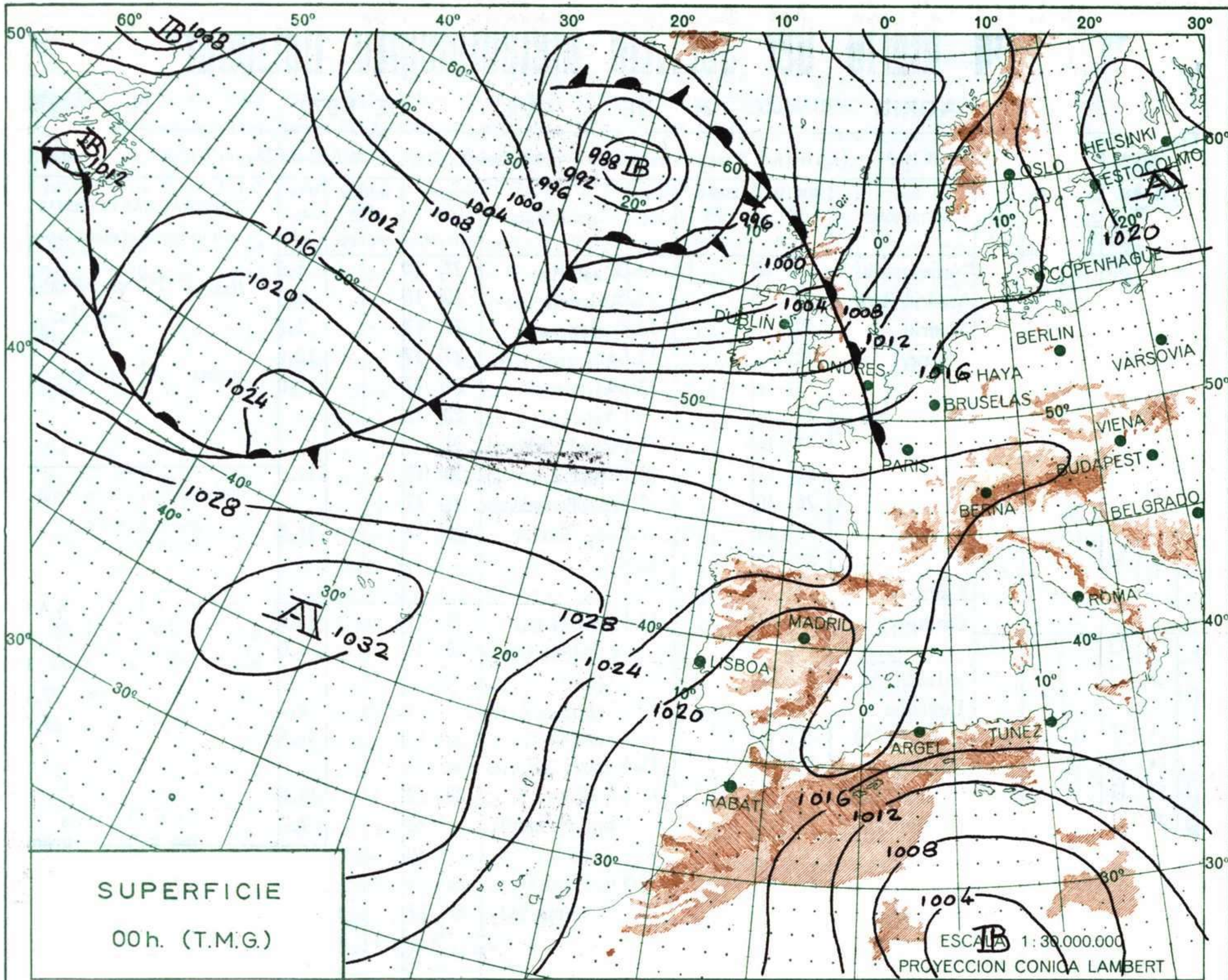
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)	
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.
La Coruña	19	13			10.9	Navacerrada (*)	17	12			ip	12.3	Castellón	28	18			6.3	MAXIMA: 35° en Córdoba y Sevilla. MINIMA: 8° en Lugo.
Monteventoso	18	13				Madrid/Barajas	32	17				12.5	Valencia (A)	29	16			5.2	
Bares						Madrid	30	19				13.8	Valencia	27	17			3.2	
Lugo (P.Centro)	24	8			5.2	Madrid/C.Vientº	33	17				13.0	Alicante (A)	27	17			10.9	
Santiago (A)	22	10			8.2	Getafe	32					12.3	Alicante	31	17			11.0	
Pontevedra	30					Guadalajara	31	14				11.3	Aitana	22	13				
Vigo (A)	22	10				Toledo	32	18				10.9	Murcia/Alcantº	31				12.3	
Vigo	23	12			13.0	Cuenca	30	12				8.0	Murcia	30	16				
Orense						Molina de Aragº	26	10				7.6	Castillo Galeras	26	17			11.0	
Ponferrada	30	13				Ciudad Real	34	14				12.0	San Javier	26	17				
Asturias (A)	19	13			0.0	Albacete (A)	30	12				13.4	Sevilla (A)	35	17			13.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	22	17			0.0	Cáceres	33	17					Córdoba (A)	35	17			13.0	
Santander (A)						Badajoz (A)	34	17					Jaén						
Santander	21	16	ip		6.2								Granada (A)	31	15	ip		9.2	
Bilbao (A)	24	12			3.8								Huelva	32	19			14.0	
S.Sebastián/Igº	23	16			4.4								Jerez de la F.ª (A)	32	17				
S.Sebastián(A)	23	16			3.2								Cádiz	29	20			13.0	
													San Fernando		20			7.7	
													Tarifa		19			11.7	
													Málaga (A)	25	16			12.5	
León (A)	28	12			13.0								Almería (A)	31	17			12.6	PRESIONES Máx. 709,7 mm. a 9,00 hoy Mín. 707,3 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 709,0 a 13 h. 709,0 a 7 h. 709,5 a 18 h. 707,6
Zamora	30	14			12.7														
Palencia	30	14			12.3														
Burgos (A)	28	10			11.4														
Burgos	30	11			11.7														
Valladolid (A)	28	11			12.6														
Valladolid	31	13			11.8														
Soria	28	10			10.2														
Salamanca (A)	30	12			12.8														
Avila	27	11	ip		7.9														
Segovia	28	14			9.9														
																			VIENTO Veloc. máx. 7 m/s. a 20,50. Dirección: Norte. Recorrido en 24 horas 171 km.
																			(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar. NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy Las horas de sol corresponden al día de ayer.

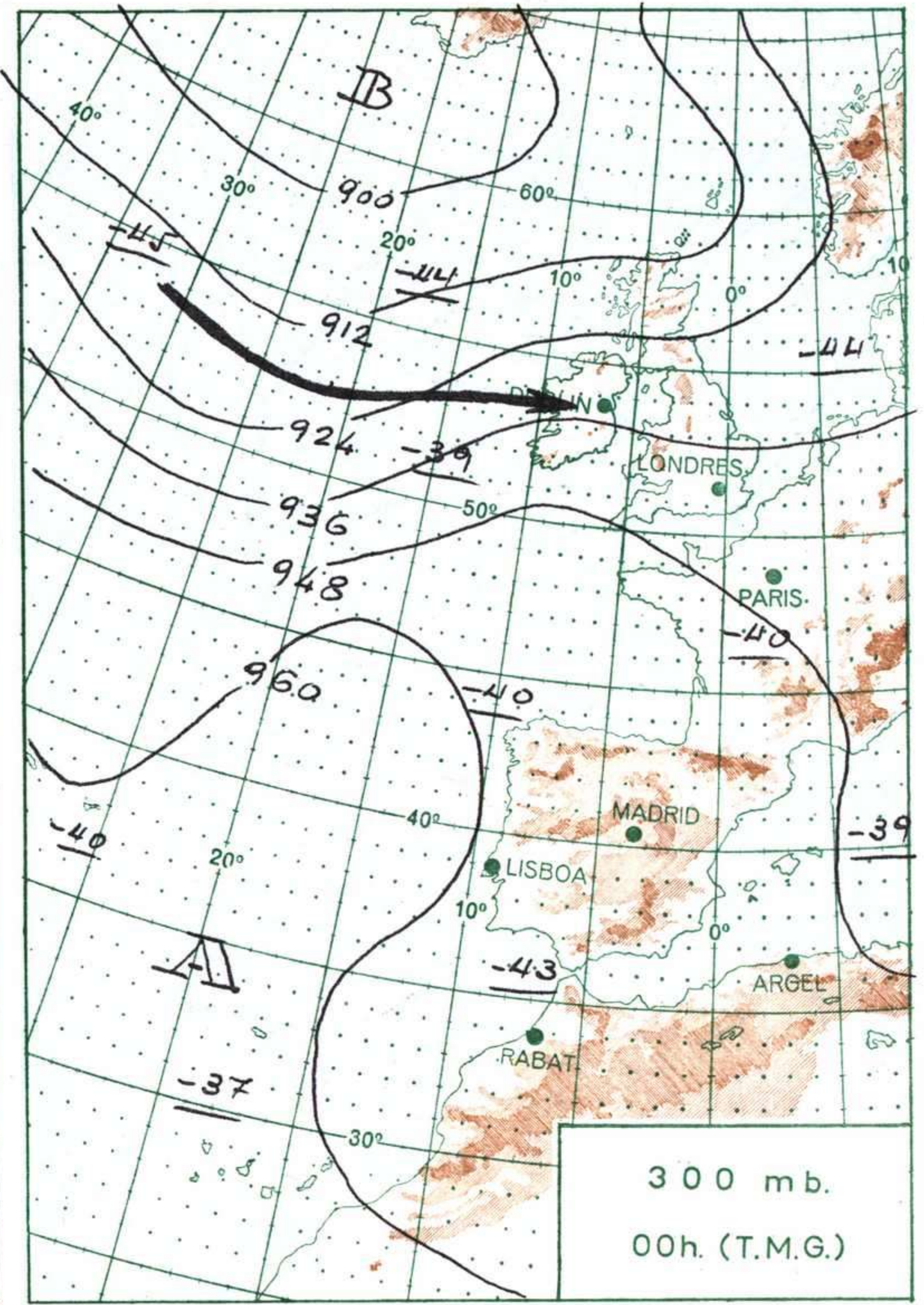
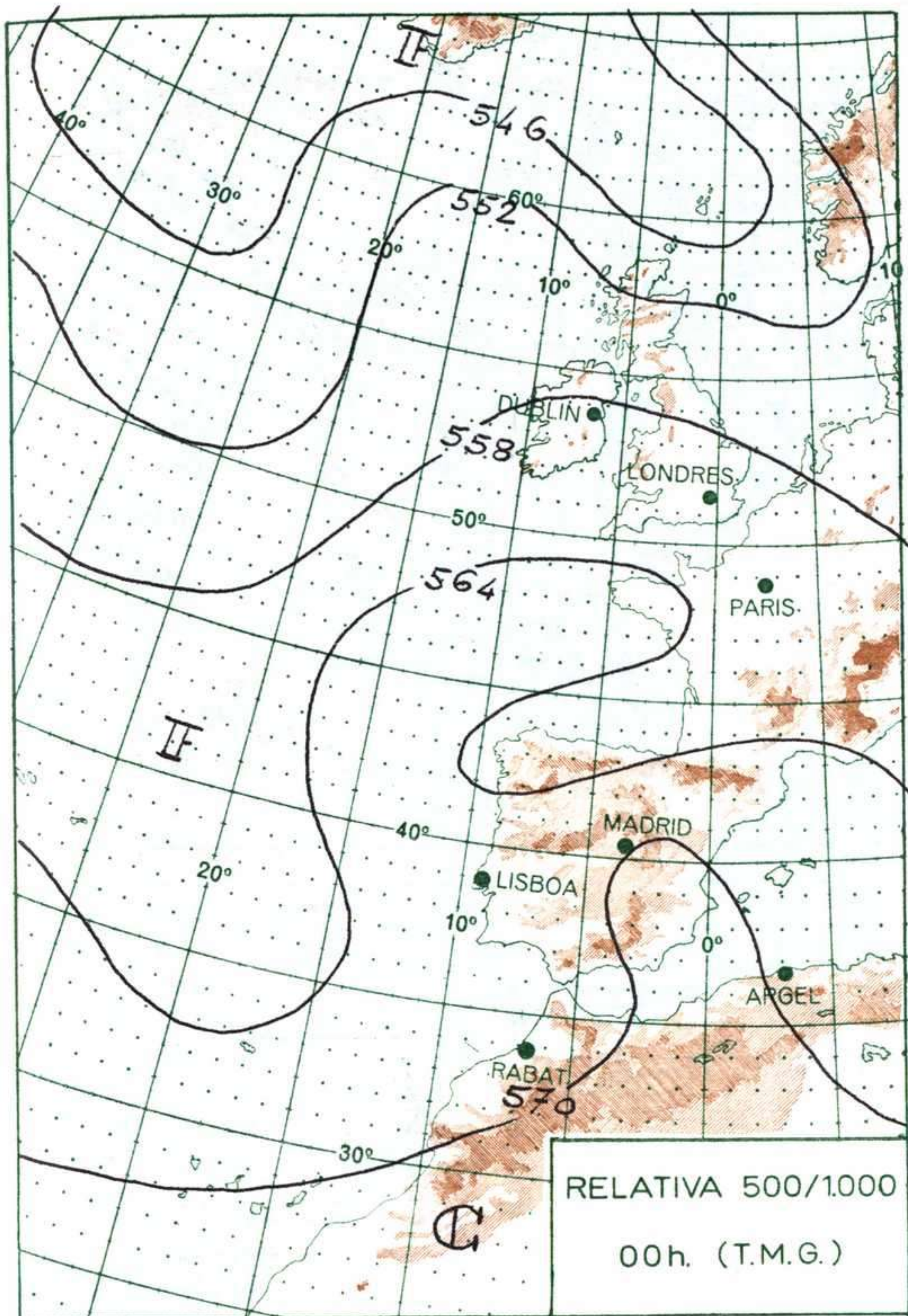
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la pasada noche se registraron chubascos muy aislados al norte de Aragón y en la isla de La Palma. De madrugada se formaron nieblas en Galicia, Cantábrico, norte de la cuenca del Duero y alto Ebro. Durante el día el tiempo ha sido bueno en toda la Península y Baleares con cielo despejado o poco nublado. Por la tarde se han registrado chubascos tormentosos aislados en el sistema Central. En Canarias el cielo ha estado muy nublado y ha habido precipitaciones moderadas en las islas de La Palma y Tenerife. Las temperaturas han sido en general altas.

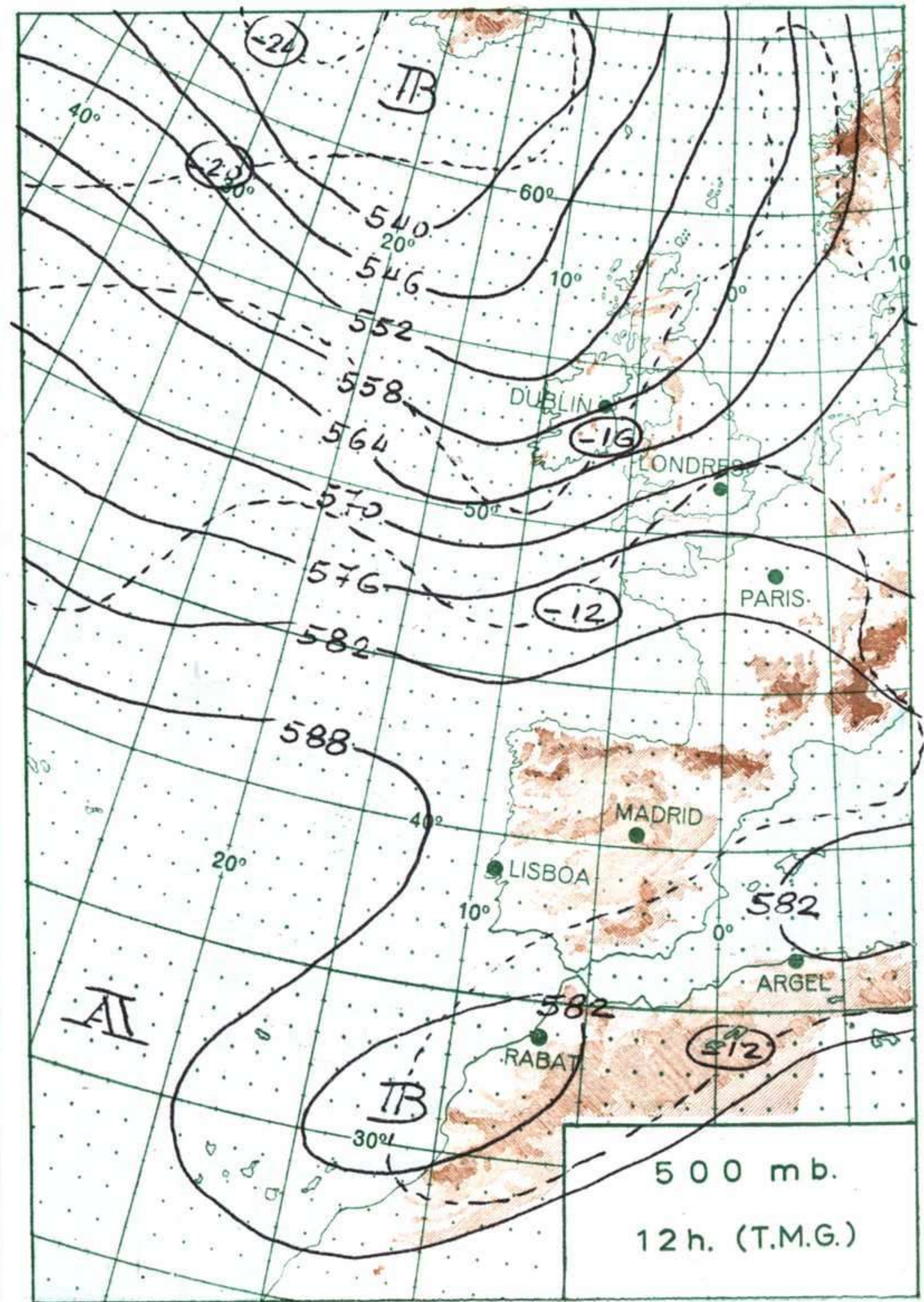
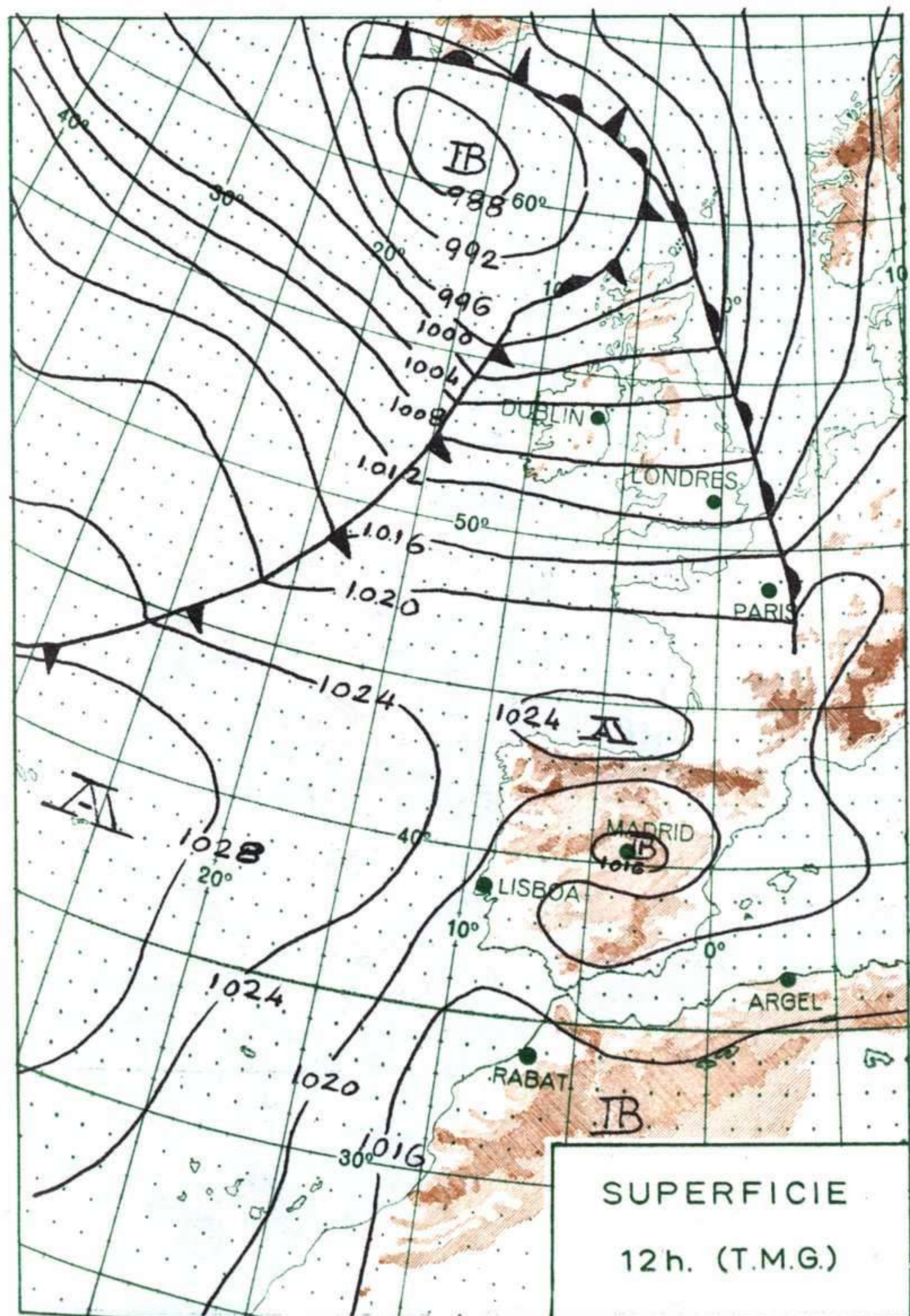
PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DÍA 25.

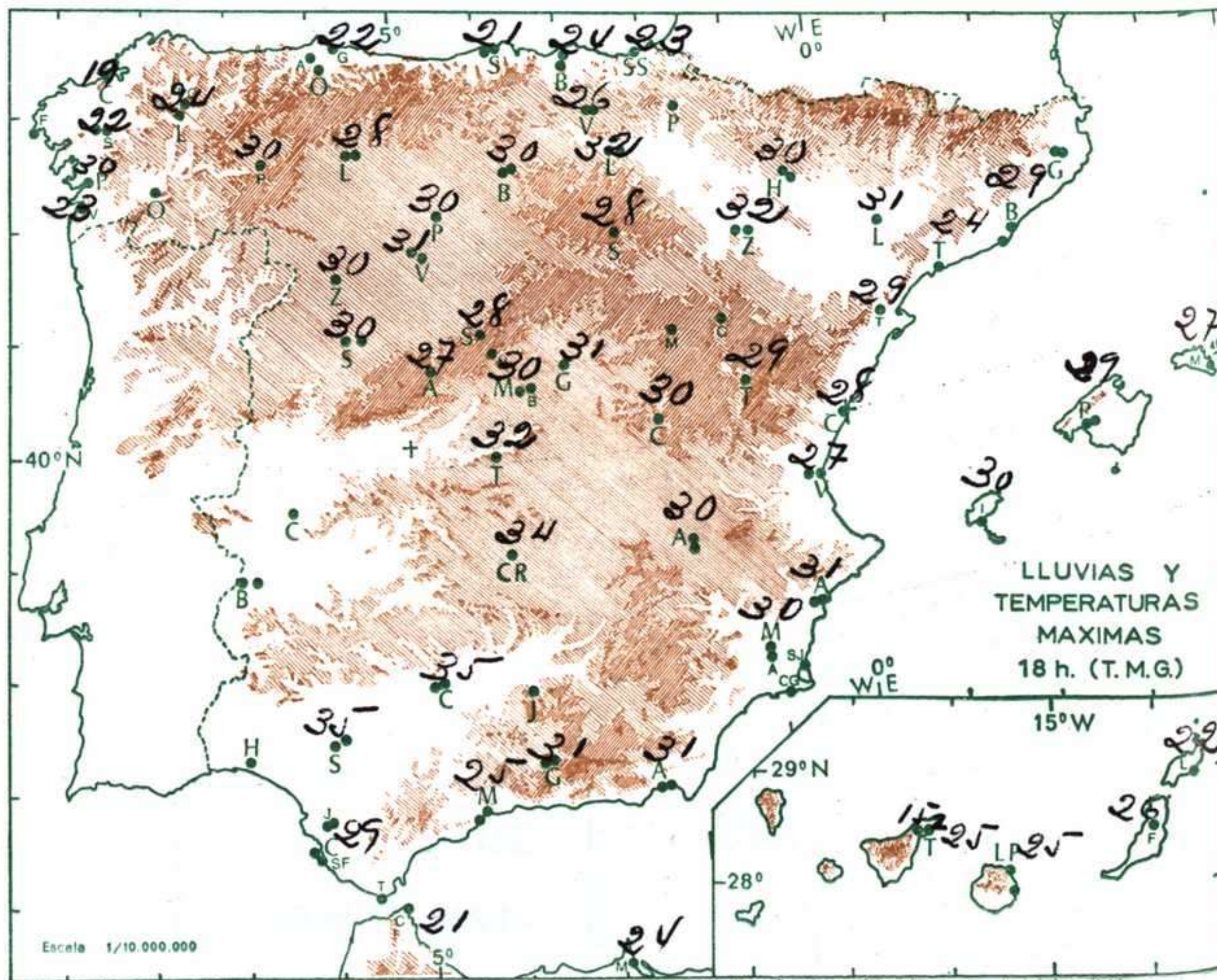
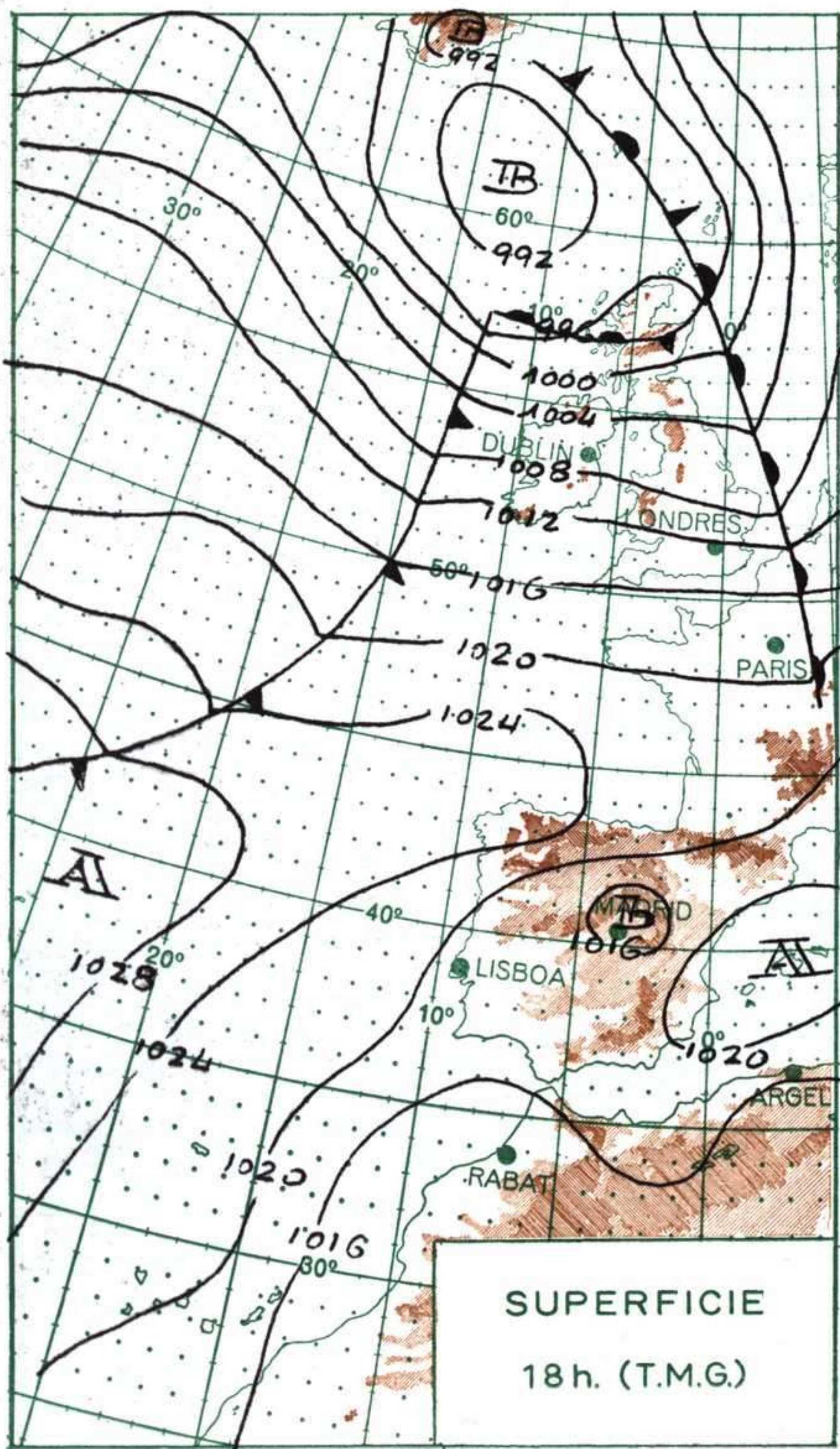
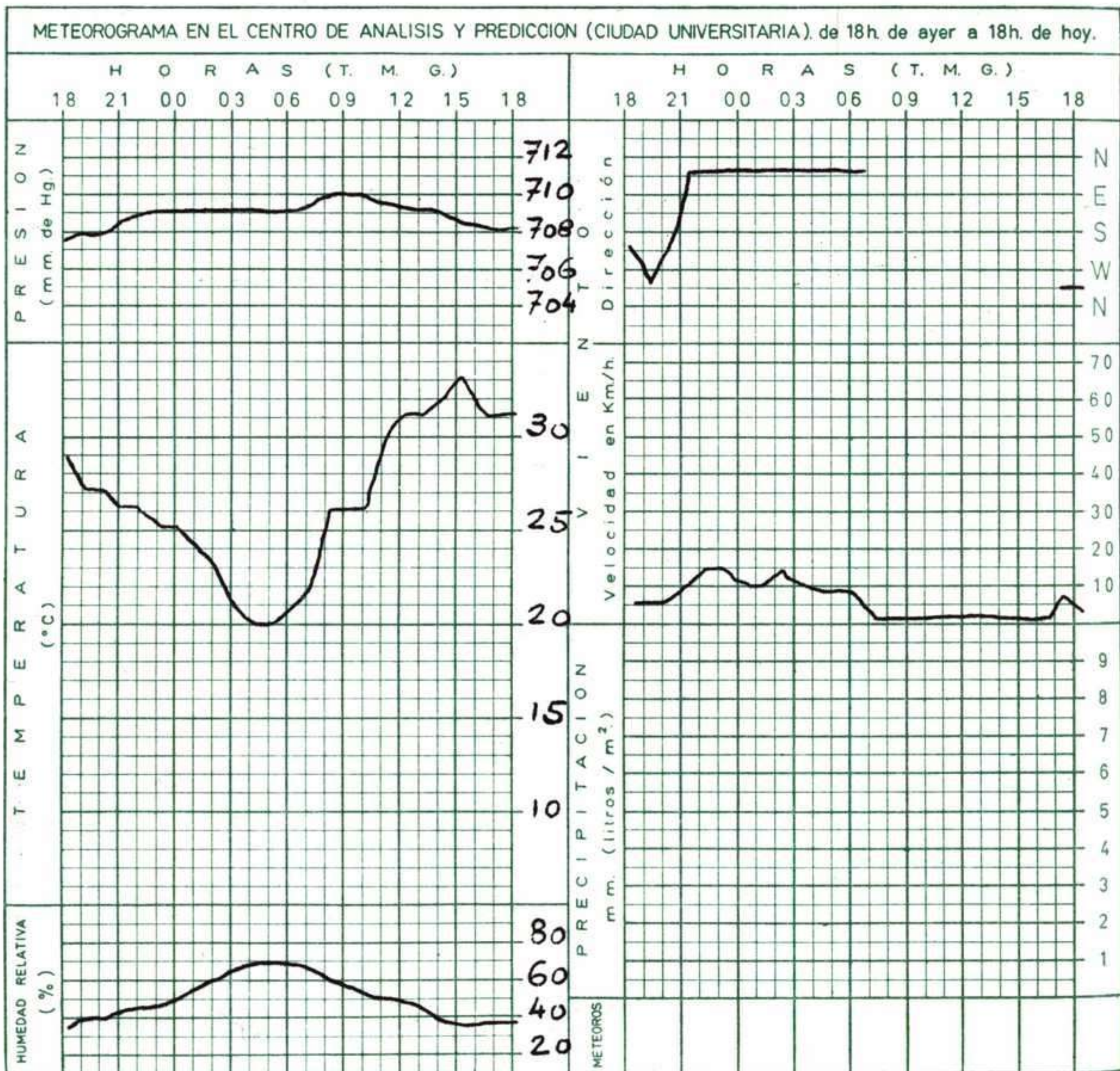
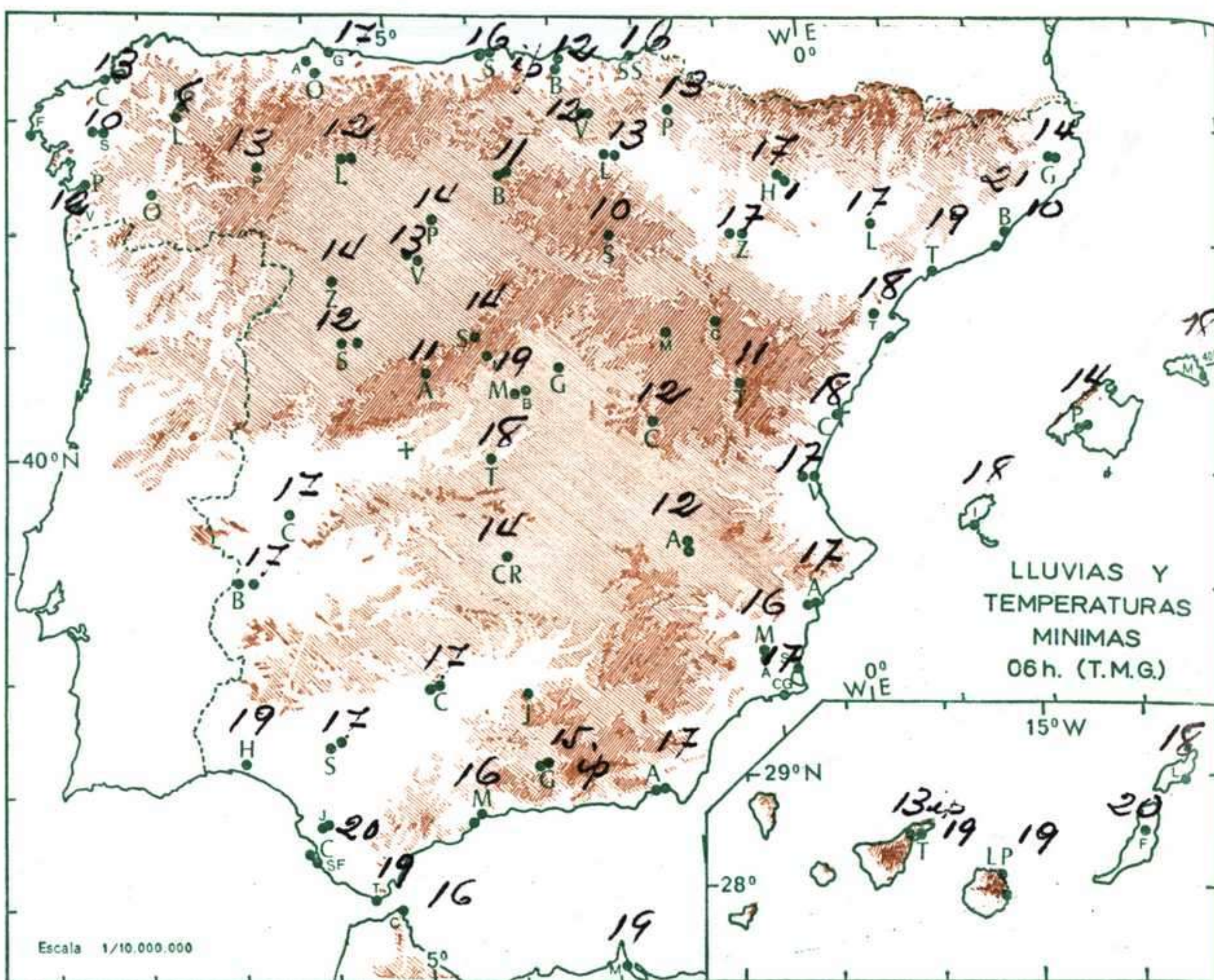
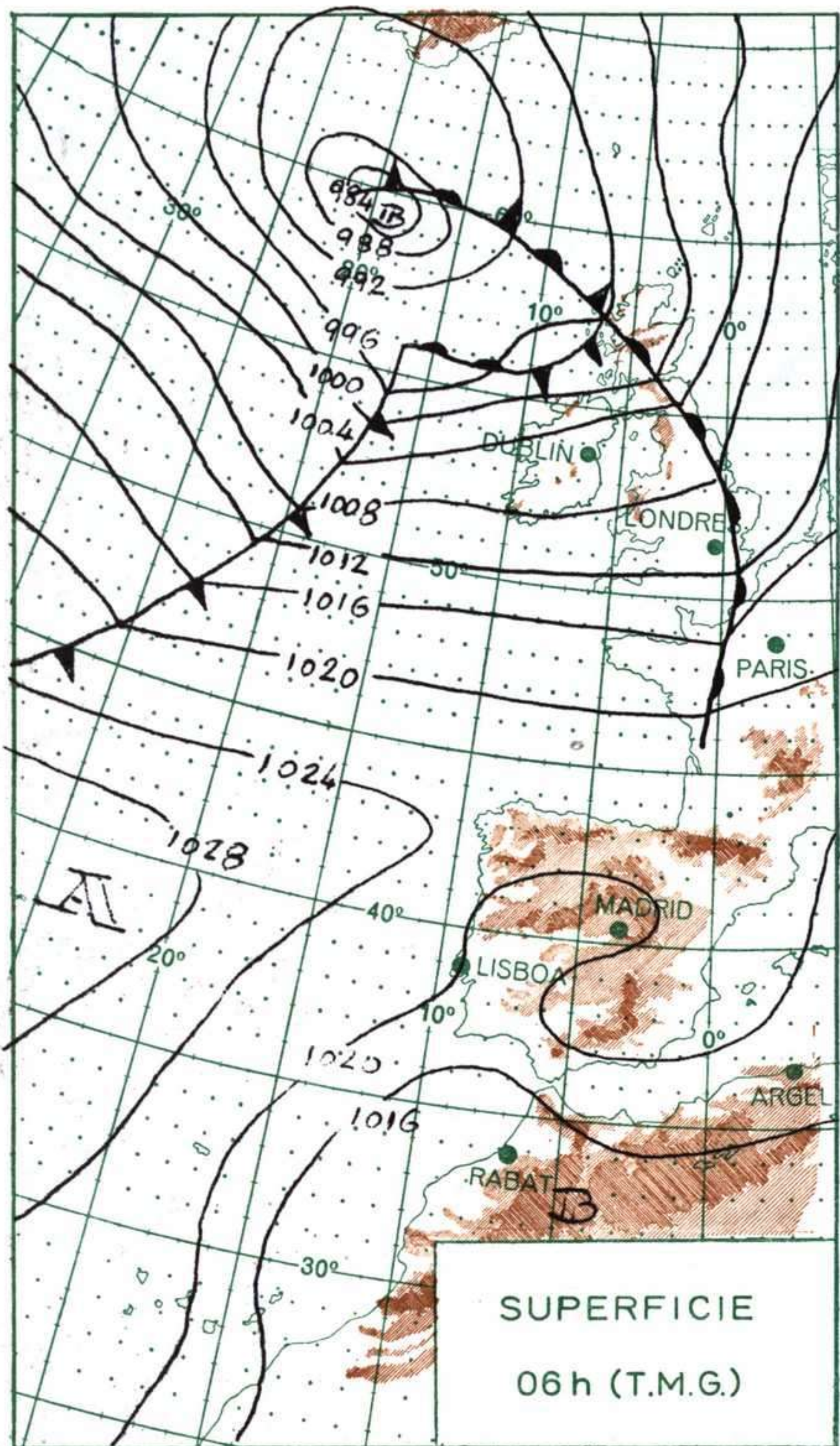
Aumento de la nubosidad con precipitaciones débiles aisladas en el norte de Galicia y litoral cantábrico. En el resto de la Península y Baleares buen tiempo con cielo despejado por la mañana y nubosidad de desarrollo diurno por la tarde con riesgo de formaciones tormentosas dispersas en los sistemas montañosos Central e Ibérico. Las temperaturas se mantendrán altas. En Canarias cielo muy nublado con ligeras precipitaciones.





ALTITUDES





MADRID, Dia 24 de JUNIO de 1.970

Núm. 175

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	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	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	24/00	24/12												
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										
Presiones tipo	1.000	212	14	16	36	04	1.000	157					1.000	183	20	30	03	02	1.000	172	20	57	36	20	Tierra					
	850	1576	12	50	36	04	850	1572	19	60	10	09	850	1576	14	50	04	16	850	1548	10	24	01	30	1.000	32	20	18	02	
	700	3170	5	57	33	12	700	3197	4	32	07	08	700	3189	4	57	03	08	700	3156	10		35	22	1.500	31	12	29	08	
	500	5820	-12	50	34	10	500	5860	-10	64	02	08	500	5840	-15		32	10	500	5870	-8		34	24	2.000	31	08	27	12	
	400	7490	-24	41	34	12	400	7530	-25	62	02	11	400	7480	-28		33	10	400	7570	-19		24	40	3.000			32	22	
	300	9510	-41		34	21	300	9550	-43		03	33	300	9490	-44		33	12	300	9640	-37		32	38	4.000			02	09	
	250	1720	-52		36	35	250	10750	-53		03	25	250	10690	-53		31	14	250	10870	-47		32	43	5.500					
	200	12130	-63		01	21	200	12160	-61		03	25	200	12120	-55		26	12	200	12310	-57		33	40	7.000					
	150						150	13980	-54		03	25	150	13950	-56		26	19	150	14100	-65		34	25	9.000					
	100						100	16560	-56		03	25	100	16530	-57		20	08	100	16590	-64		35	20	10.500					
	70						70						70						70	18770	-64		35	15	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	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	Tierra												
1018		15	22	256	-51		947	23	63				1016	19	34				1016	21	57				1.000					
972		11	00	204	-62		927	23	63				975	20	44				854	9	00				1.500					
942		11	34	187	-65		863	20	62				780	11	57				830	13					2.000					
910		14	59				717	5	18				546	-9	56				680	9					3.000					
843		12	56				617	-3	61				244	-54					494	-8					4.000					
772		8	42				532	-6	64				100	-57					394	-19					5.500					
706		5	57				351	-33	60										256	-46					7.000					
678		4	58				223	-59											203	-57					9.000					
625		-1	58				196	-62											150	-65					10.500					
582		-3	58				158	-53											130	-62					12.000					
546		-7	56				116	-58											74	-65					13.500					
500		-12	49				100	-56											46	-59					16.000					
302		-40	34																						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														
Presiones tipo		1.000	211	14	14	28	04	1.000	157					1.000						1.000						Tierra				
	850	1571	10	56	28	06	850	1577	17	61	20	05	850						850						1.000					
	700	3186	5	34	28	10	700	3196	4	57	29	03	700						700						1.500					
	500	5850	-10	35	26	12	500	5850	-11		xx	xx	500						500						2.000					
	400						400	7520	-24		07	09	400						400						3.000					
	300						300	9540	-43		06	20	300						300						4.000					
	250						250	10740	-54		05	26	250						250						5.500					
	200						200	12150	-59		07	25	200						200						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					
	10						10						10						10						Indicativo					
	Puntos notables	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	Tierra												
1018		17	28				948	28	68																1.000					
992		14	07				925	23	66																1.500					
930		10	00				870	18	61																2.000					
884		12	56				812	15	62																3.000					
830		8	56				780	11	61																4.000					
783		10	58				719	6	56																5.500					
737		7	41				632	-2	60																7.000					
631		0	28				601	-3	62																9.000					
543		-7	50				590	-3	66																10.500					
499		-10	32				485	-13																	12.000					
436		-18	42				238	-57																	13.500					
							195	-59																	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	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h APP										
001	53405	58021	25015	575xx	13604	50000	56021	23913	55500	12400	70013	80000	60022	24319	884xx	15101	33604	65012	24118	38400	15704	70019																		
008	20000	97021	24610	35500	08400	90000	92454	22411	9x0xx	11400	70008	80000	97284	21618	46400	13400	40812	97030	21018	58500	18103	70024																		
042	30000	60051	25112	25502	11803	70104	30404	24311	76202	11400	70010	33608	64021	23319	28401	14305	73612	70021	23116	78402	12400	70022																		
045	03603	75000	21613	00900	12108	00000	65004	21611	00900	11400	70010	02710	70000	21419	00900	15400	02714	70000	20620	00900	17400	70022																		
053						00000	97000	24013	00900	11301	70013	12703	98030	19426	12501	13713	12708	98020	17427	14500	10501	70030																		
014	80000	20102	25017	864xx	14703	80000	20102	23717	855xx	14605	70017	40402	60012	23920	48500	15000	13602	60052	122	15660	14202	70022																		
023	80000	95102	26517	855xx	15804	80000	94102	25017	864xx	15605	79216	83606	97052	26020	6851x	15310	83604	97022	26019	6852x	16400	70021																		
025						60000	01424	23612	35532	12601	70012	53408	62021	22023	51500	16704	73502																							
027	73402	65022	24917	754xx	15101	70000	80012	23016	754xx	14611	70016	30206	70012	22621	2147x	18400	83604	03022	23919	004xx	10400	70023																		
029						50000	65012	22518	28570	16604	70016	33010	75021	21822	32600	12605	63604	75031	22021	68500	17304	70023																		
055	10000	60020	56317	18500	08204	30000	x0030	55712	18701	12703	70012	12703	70020	28825	11500	11704	22202	80020	55427	11500	08707	70028																		
130						63603	60022	44715	00905	13400	70014	21808	62020	44426	11602	13707	33205	66020	43429	11602	08707	70030																		
075	00614	97000	57313	00900	12205	80408	96022	56211	863xx	10702	70010	200	0	98020	59125	21500	30000	98020	58527	31500	19704	70028																		
141	00207	96011	20617	00900	10207	60404	96030	21114	00905	12400	70013	22502	96050	18928	12502	08805	10000	98010	16930	00901	06608	70031																		
148						20000	96050	56612	00902	10400	70010	40000	96050	58725	43400	12801	40406	96051	59026	33440	12504	70028																		
202	00000	70000	54115	00900	12207	50000	70030	53312	00901	10400	70012	22804	70021	56026	11501	11805	32406	70031	55628	31500	11707	70030																		
210						21603	99020	55613	00901	10500	70011	41802	98030	57325	42600	15801	51202	99028	57224	52600	15701	79727																		
213	10000	98021	44514	14530	13100	10000	98021	54215	00901	10400	70014	53103	98031	56827	52400	11702	41403	98012	55927	12430	12704	70028																		
215						01306	97000	57514	00900	05601	70012	70605	97031	58217	72400	06003	60000	97022	59717	12457	05601	79617																		
221	11006	65011	17922	11600	12305	00000	65000	18717	00900	11400	70017	21810	63011	17629	11601	14708	40106	70011	15430	48600	12705	70032																		
272						00000	97000	19518	00900	13304	70018	33602	98021	18829	10983	18808	50000	98021	16132	14681	19609	70032																		
231						00000	98000	57114	00900	11400	70012	52202	98030	59726	52500	15801	70000	98021	58324	52560	15400	70030																		
232						10000	99030	55010	00901	08500	70010	70000	99031	57025	72500	10701	51402	99011	56525	42503	13400	70026																		
348	50907	93012	20621	39523	14205	40903	94011	22016	27423	12400	70014	23203	99021	20528	14702	16303	50407	99021	16831	33633	11705	70034																		
280	01006	60001	19717	00900	14400	01204	69050	20714	00900	11301	70012	11512	60230	17827	10940	08803	21512	65031	14328	12540	08805	70030																		
261						02705	98000	19117	00900	13603	70017	12705	98020	18430	11601	10801	23202	98020	16931	00901	09708	70023																		
330	02608	60001	18922	00900	15211	02504	60000	19517	00900	15205	70017	03006	65000	18431	00900	13706	30406	65021	15533	28501	09712	70034																		
080						90000	01454	23512	9x0xx	11400	70012	00000	62000	21023	00900	15711	13612	58050	20820	14500	15305	70026																		
084	00000	62001	23717	00900	12401	40000	20104	23015	00901	13203	70013	20000	65034	20221	00901	15707	23608	62021	17129	21400	13708	70031																		
086						30000	95101	24814	18502	13502	70013	30000	96021	25021	18604	13302	30000	96021	20225	12506	17702	70028																		
094						30000	60021	20719	00901	13400	70117	22506	60021	18627	29500	12805	32906	65021	16130	19502	11609	70030																		
160	12810	75011	20920	10940	13113	62806	60051	21818	10941	12305	70017	30000	62051	19827	12601	13808	83202	75022	16532	18604	12611	70032																		
233						00000	96051	44212	00900	11400	70010	20000	98024	46725	23500	11804	61010	98032	45623	4853x	12055	70028																		
171						60000	98022	20817	00906	13302	70017	32202	98031	19227	00902	15714	52214	98021	16629	12501	12509	70031																		
183						20000	50051	20916	10941	15400	70014																													
180						30000	95050	20622	00901	16303	71021	01404	95050	20929	00900	15001	30000	95050	20226	00901	17301	70029																		
181	00000	50111	21220	00900	17702	30306	59030	21319	00908	14202	70018	22416	60031	21727	11501	14400	62508	62021	21124	00901		0027																		
175												21710	59030	21027	14604	12400	41908	62031	19925	14604	15603	70027																		
238						73601	94101	20318	00904	18301	70018	21609	95080	20129	21600	15801	61606	96051	19126	11604	15601	70029																		
286						60000	96052	21922	125x6	18304	70018	11105	96051	22026	13562	16802	51404	97021	21124	20896	17705	70028																		
285	00000	65000	21219	00900	16403	00000	59040	21617	00900	13303	70016	30708	57040	21629	12501	15404	11204	57051	2	725	10901	18400	70029																	
358	00000	97001	21019	00900	16401	03208	98000	20620	00900	14308	70017	10910	98030	20926	00905	15807	10808	97020	20524	00905	18450	70027																		
429																	31106	60051	19427	00905	13301	70031																		
433	03404	65000	21220	00900	19204	23404	57054	21018	25500	16203	70017	10510	59054	21624	10930	20704	40506	59054	20823	30931	21400	70026																		
391	01806	65020	20722	00900	14208	01204	58040	20817	00900	16305	70017	00406	70020	20432	00900	14804	40000	70021	17934	21631	14708	70035																		
410	00000	65001	18021	00900	16213	00000	75000	18617	00900	14400	70017	10908	70031	17630	12500	15803	20000	70031	13835	22501	16711	70035																		
420	20000	65011	15918	00910	13103	00000	70000	15815	00900	11400	79715	62704	70021	13328	21500	11008	81820	58052	12724	22596	13503	70031																		
383						00000	96000	17519	00900	15400	70019	02205	96000	17130	00900	15804	21812	96020	16326	00905	16500	70032																		
451	20000	65011	19920	00904	16106	20000	65011	18919	00902	16610	70017	21804	65011	18830	06901	19104	61214	65021	17028	00906	18807	70032																		
452						00402	60050	16720	00900	13803	70020	01312	70031	16728	00901	13300	01312	70021	15727	00901	12803	70029																		
458						50926	95051	17019	16206	17400	70019																													
482	30000	65021	19918	00908	14304	33206	65021	19517	00900	13702	70016	21414	60021	20624	27300	17400	61406	58021	19123	25642	17303	70025																		
488	00204	60000	20120	00900	17400	30000	65031	20118	30903	15307	70017	60720	65031	19820	00908	14505	41018	65011	18427	00902	15707	70031																		
306	20608	58051	22018	27400	16107	00000	65020	21916	00900	14103	70014	22412	65021	22029	21500	16400	12310	65021	21525	11501	17703	70029																		
314	70000	56032	19820	00901	12804	00000	60000	19820																																