



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII

2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 1 DE JUNIO DE 1969

Núm. 152

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.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	15	8			11.2	Navacerrada (*)	4				9.1	Castellón	23	15	ip	1	9.6	MAXIMA: 29º en Córdoba y Sevilla MINIMA: 1º en Lugo
Monteventoso	15	11				Madrid/Barajas	24	6			12.6	Valencia (A)	23	14	ip		7.5	
Bares	18	10				Madrid	22	11			12.8	Valencia	22	15	ip		5.0	
Lugo (P.Centro)	18	1			6.0	Madrid/C.Vientº	24	9			12.8	Alicante (A)	26	13			10.3	
Finisterre	20	11			12.4	Getafe	24	10			12.3	Alicante	22	13				
Santiago (A)	18	4			7.6	Guadalajara	21	9				Murcia/Alcantº	26	12				
Pontevedra		6				Toledo	21	10			13.0	Murcia	25	15			10.9	
Vigo (A)	21	8				Cuenca	21	7	ip		10.3	Castillo Galeras	19	15				
Vigo	23	10			14.5	Molina de Aragº	26	9			8.4	San Javier	23	15			9.3	
Orense		6				Ciudad Real	25	9			8.2							
Ponferrada					13.2	Albacete (A)	26	12				Sevilla (A)	29	11			10.0	
						Cáceres	27	11			13.1	Córdoba (A)	29	10			6.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A)						Jaén		14				
Asturias (A)	15	8			4.5	Vitoria (A)	16	6				Granada (A)	25	9			7.0	
Gijón	17	11			3.8	Logroño	20	9			7.1	Huelva	26	14			11.5	
Santander (A)						Logroño (A)	20	9			6.2	Jerez de la F.ª (A)	28	10				
Santander	17					Pamplona	17	8			8.4	Cádiz	23	17			7.3	
Punta Galea	18					Huesca/Monflº	21	11			10.3	San Fernando	25	14			11.5	
Bilbao (A)	18	10			4.0	Candanchú (*)		1				Tarifa	22	16			9.5	
S.Sebastián/Igº	17	9			8.7	Veruela	21	9			7.7	Málaga (A)	23	11			6.0	
S.Sebastián(A)	18	10			9.5	Daroca	22	11	1		12.3	Almería (A)	23					
León (A)	20	4			13.3	Zaragoza (A)	22	12	ip	ip	10.5							
Zamora	22	6				Zaragoza	18	6	5	ip	10.5	Palma de Mº(A)	21	12		14	7.0	
Palencia						Calamocha	19	8	7	1		Mahón (A)	22	14			11.0	
Burgos (A)	18	6			11.2	Teruel						Ibiza (A)	23	14	ip		11.1	
Burgos	19	6			12.5							S.º C. de la Palma (A)	18	13			3.4	
Valladolid (A)	21	4			X	Lérida	23	11		ip	10.0	Izaña (*)	15					
Valladolid	21	7			12.7	Montseny (*)	10	3		16		S.º C. de Tenerife (A)	17	13			6.0	
Soria	16	6	1		9.3	Gerona (A)	22	11		10		S.º C. de Tenerife	20					
Salamanca (A)	23	4				Cabo Bagur		0			10.8	Las Palmas (A)	23	17				
Avila	19	5			12.3	La Molina (*)	21	15		ip	12.4	Fuerteventura (A)	23	14			9.6	
Segovia	20	8			13.7	Barcelona	20	13		ip		Lanzarote (A)	22	16			11.0	
						Barcelona (A)	21	14		1	5.0	Ceuta	20	14			8.6	
						Reus (A)	20	15			3.6	Melilla	24	16			9.4	
						Tarragona	22	15		ip	4.5	V.Cisneros (A)	21	17			11.5	
						Tortosa												

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 22,4 a 14,30 h.
Mín. 11,0 a 5,30 h.
a 1 h. 14,1 a 13 h. 20,6
a 7 h. 13,2 a 18 h. 21,1

PRESIONES
Máx. 708,6 mm. a 10,00 hoy
Mín. 706,8 mm. a 18,00 ayer
a 1 h. 707,8 a 13 h. 708,1
a 7 h. 708,3 a 18 h. 706,9

VIENTO
Veloc. máx. 7 m/s. a 2,00 h.
Dirección: Suroeste
Recorrido en 24 horas 170 km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

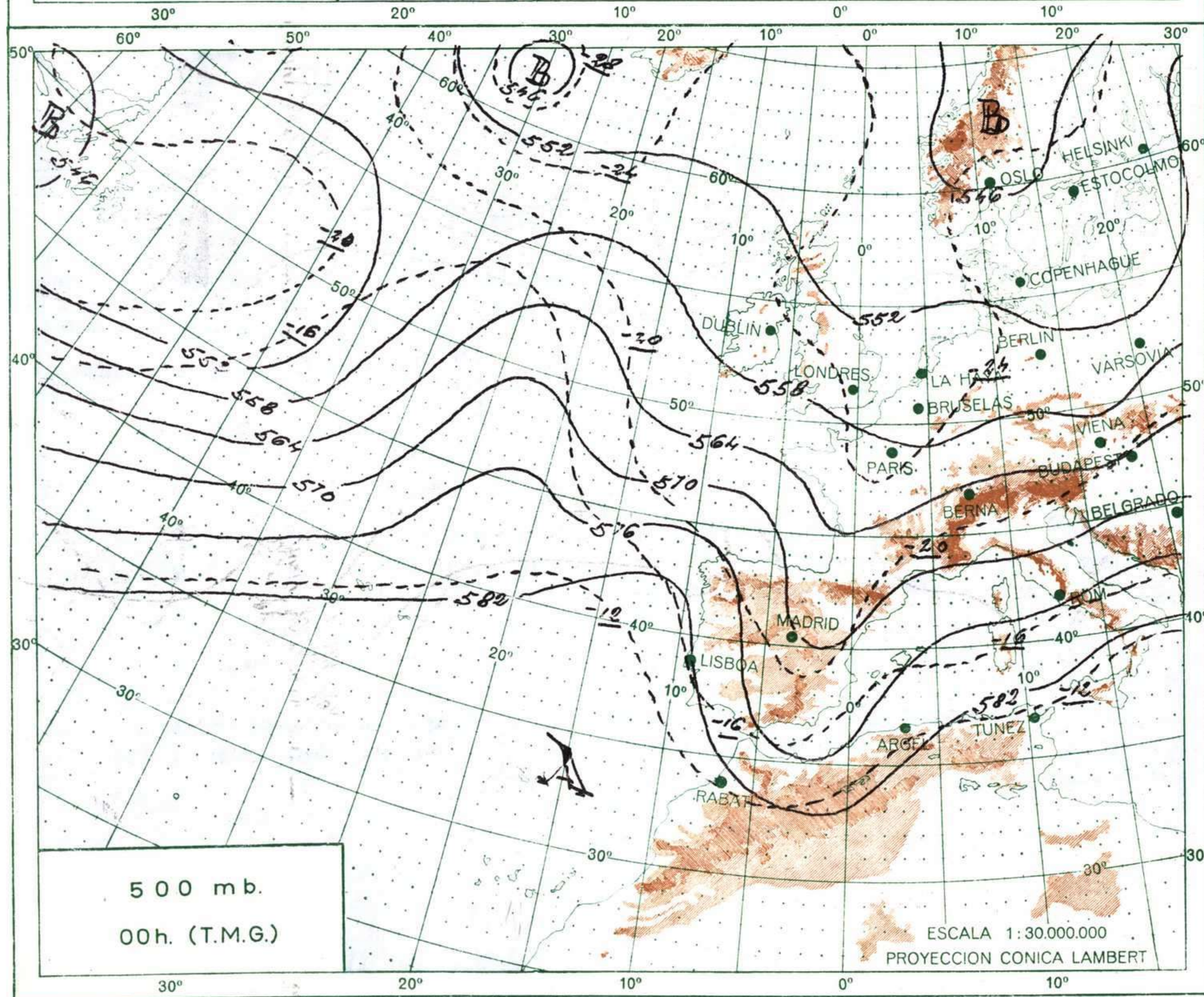
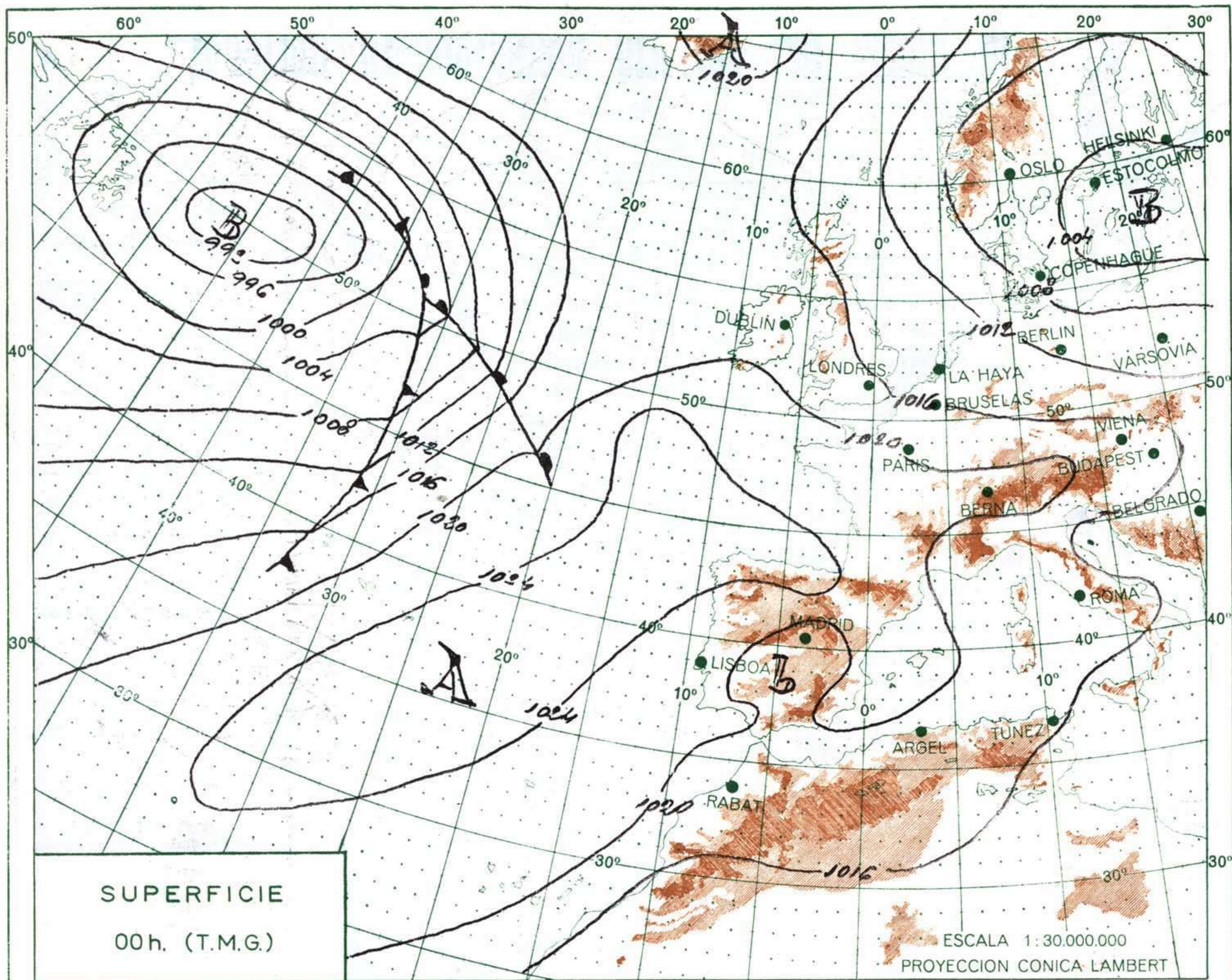
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

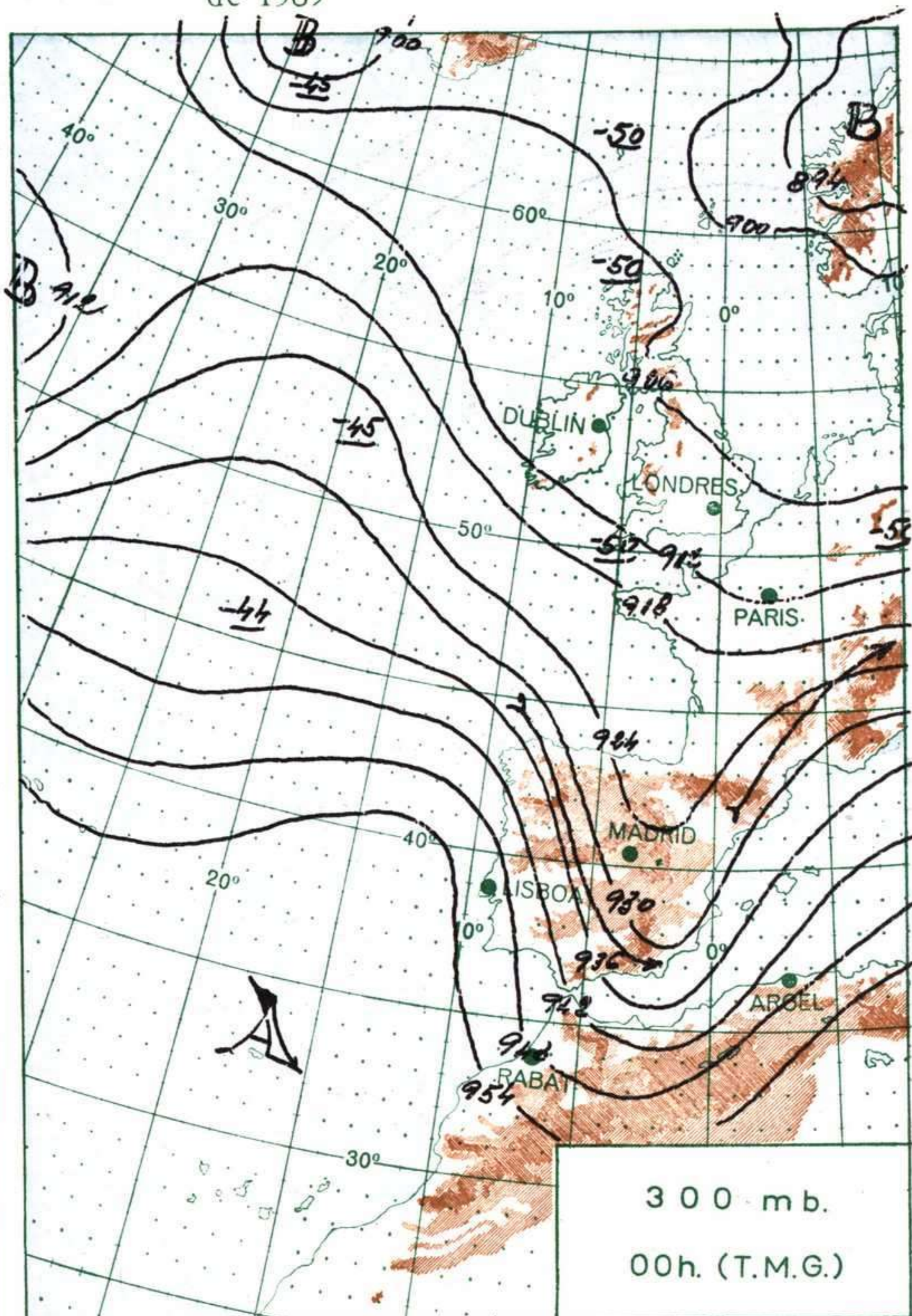
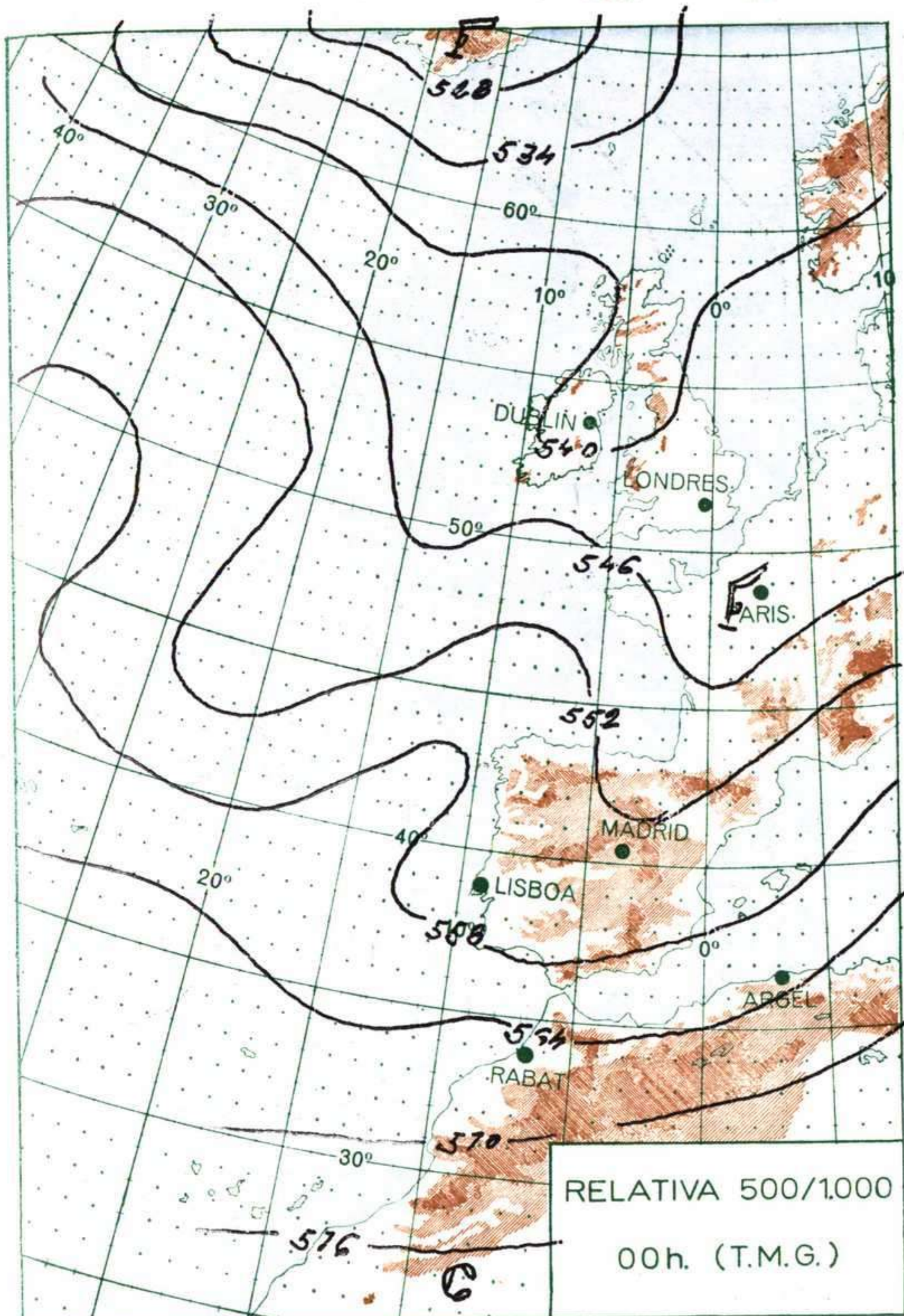
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada se han producido precipitaciones moderadas y de carácter aislado en puntos del Ebro y del litoral levantino. Durante el día de hoy se han producido chubascos tormentosos en el Pirineo, litoral catalán y en Baleares. En el resto de España ha prevalecido el buen tiempo con cielo poco nuboso o despejado.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 2.

Cielo nuboso en el Pirineo orientado con algún chubasco aislado. Nubosidad variable en el Cantábrico, con neblinas de madrugada. Cielo poco nuboso, en general, en el resto de la Península, Baleares y Canarias, con formaciones nubosas aisladas a partir de mediodía de escaso desarrollo. Ligero aumento de las temperaturas.

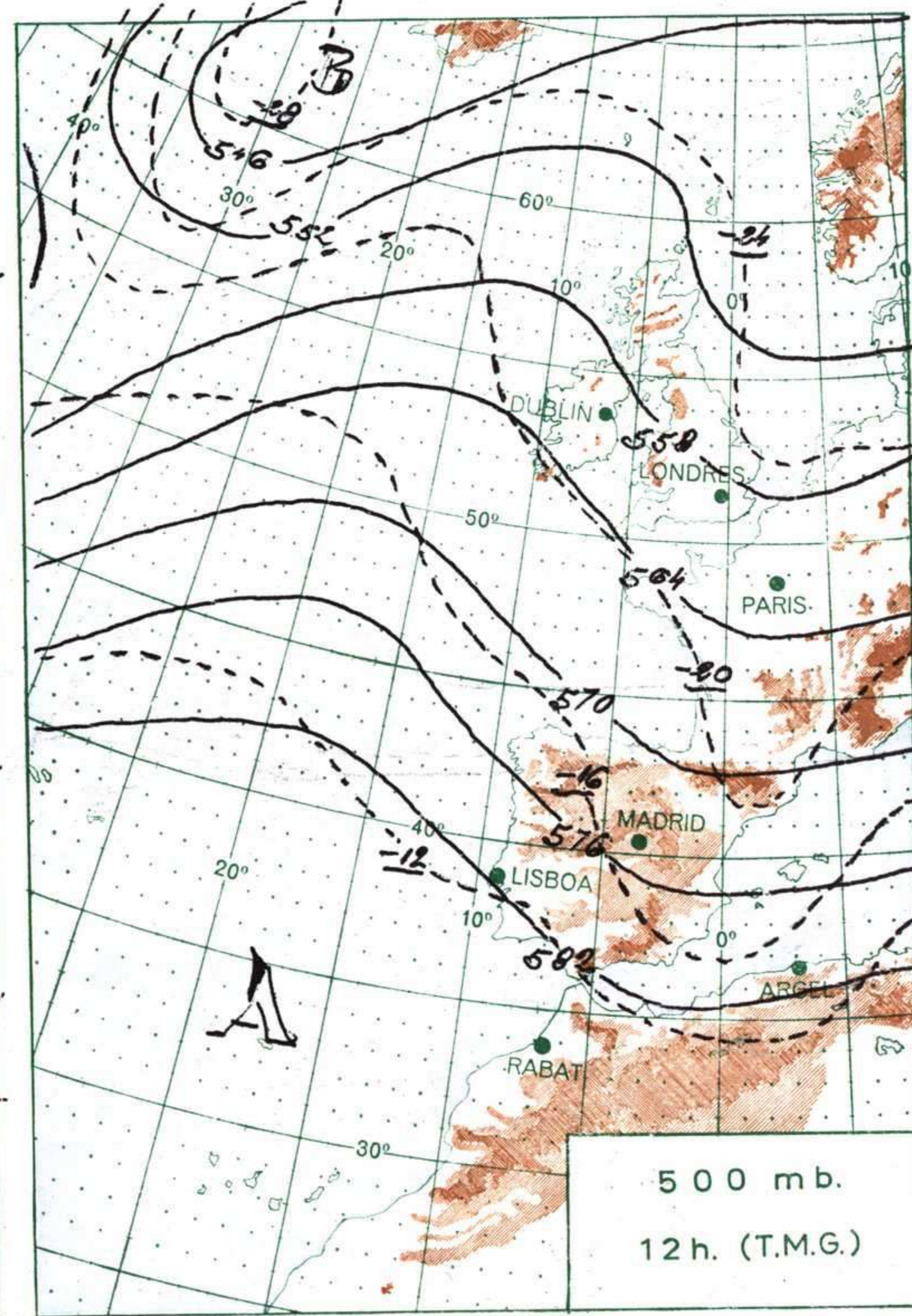
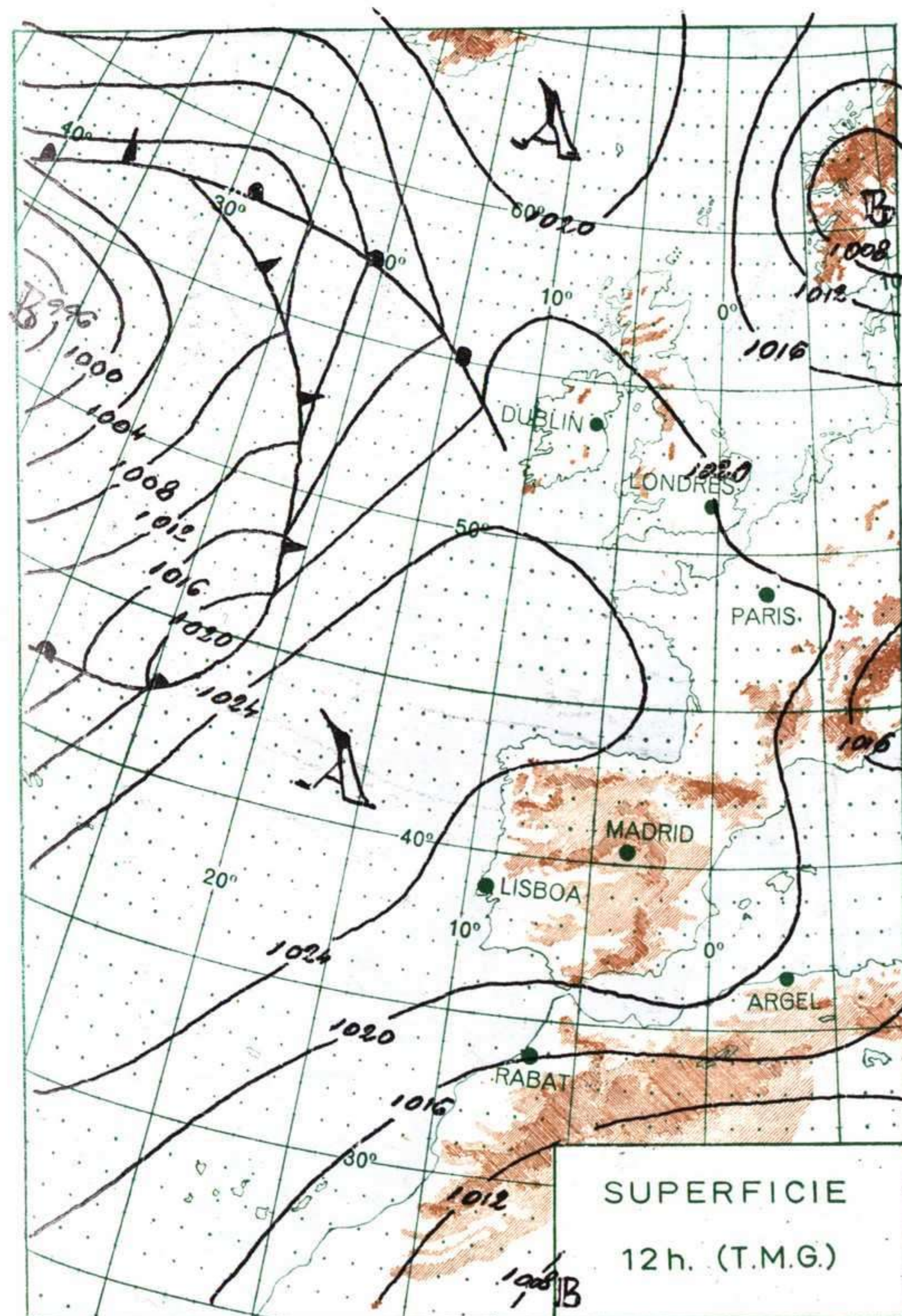


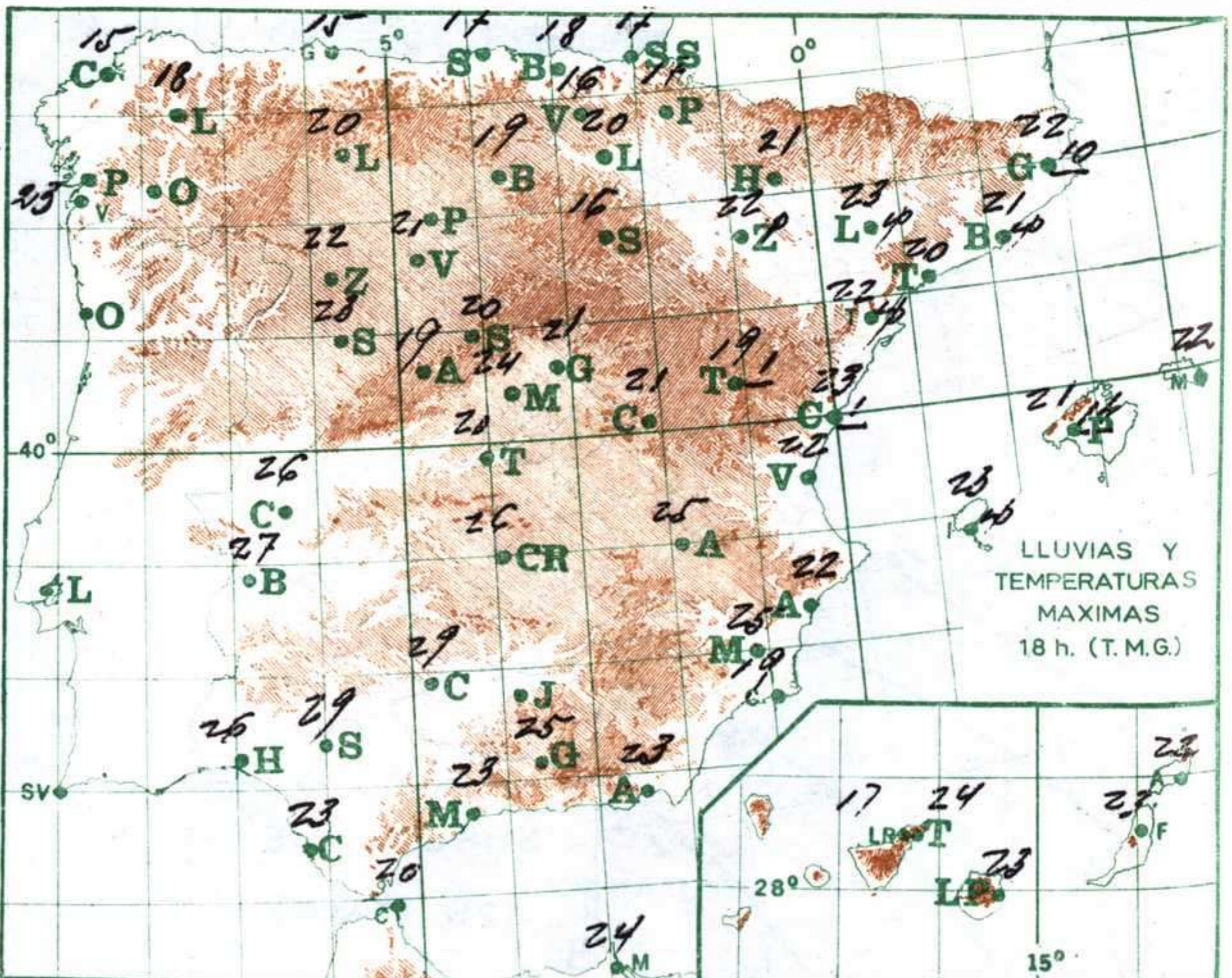
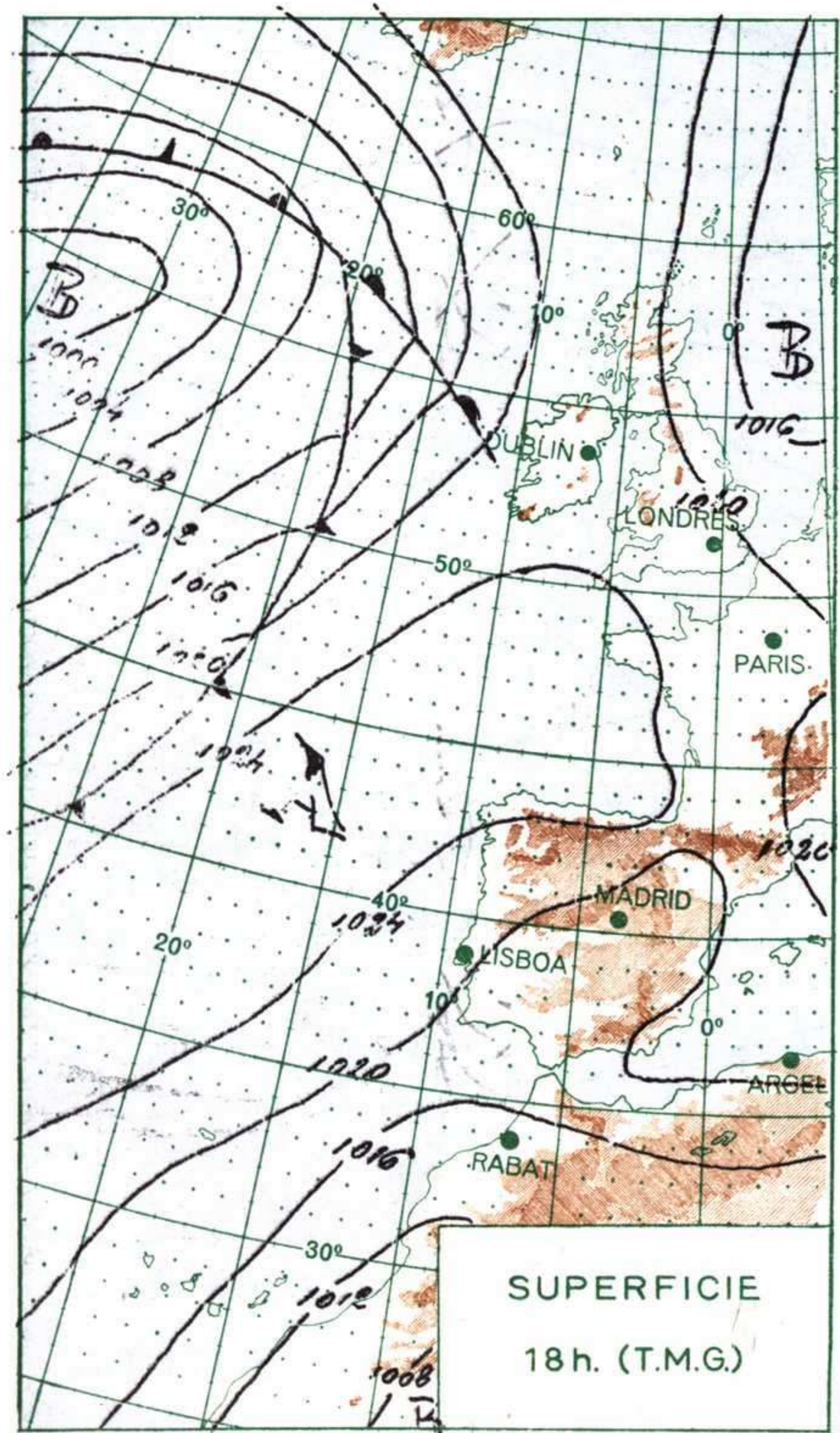
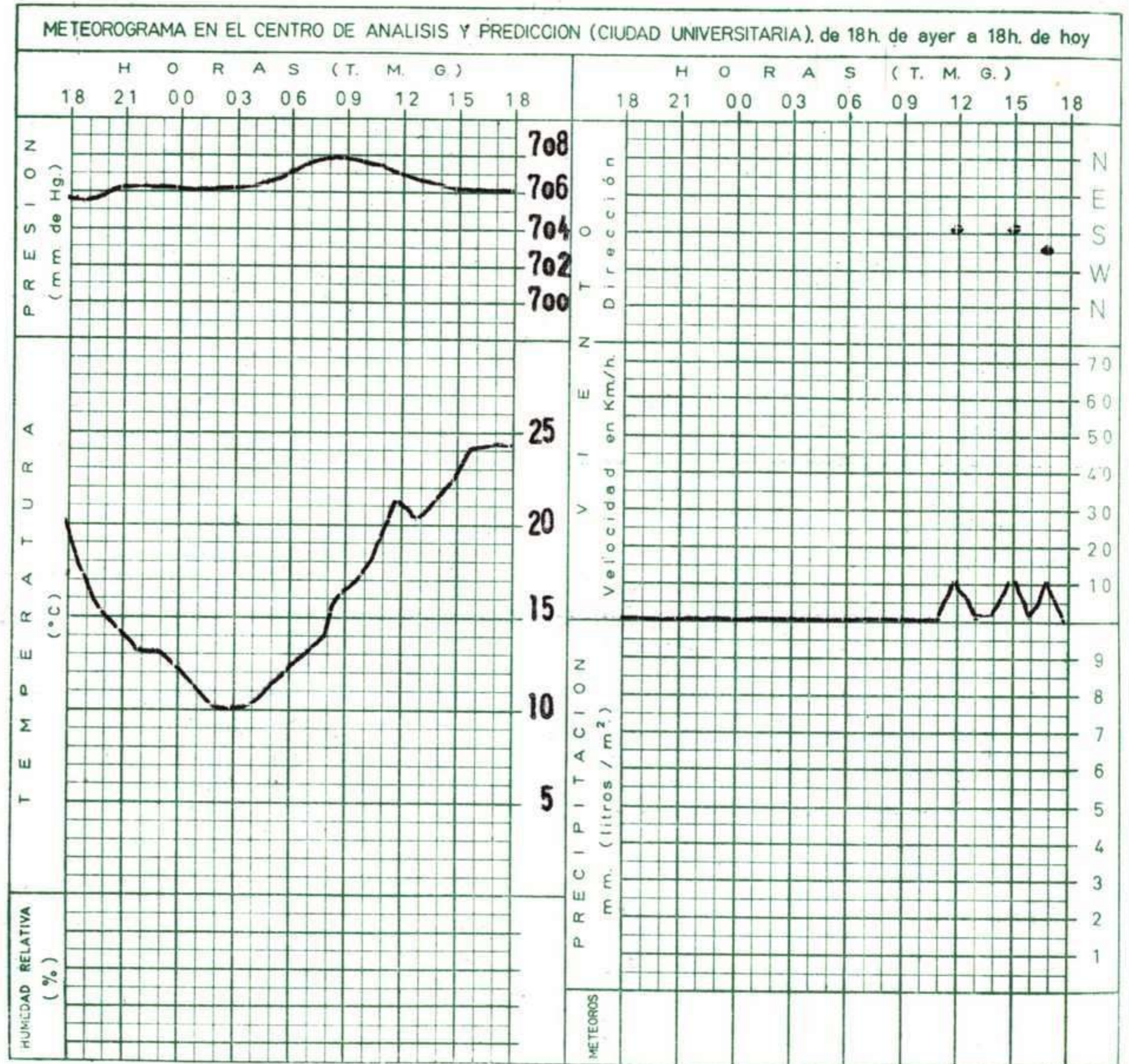
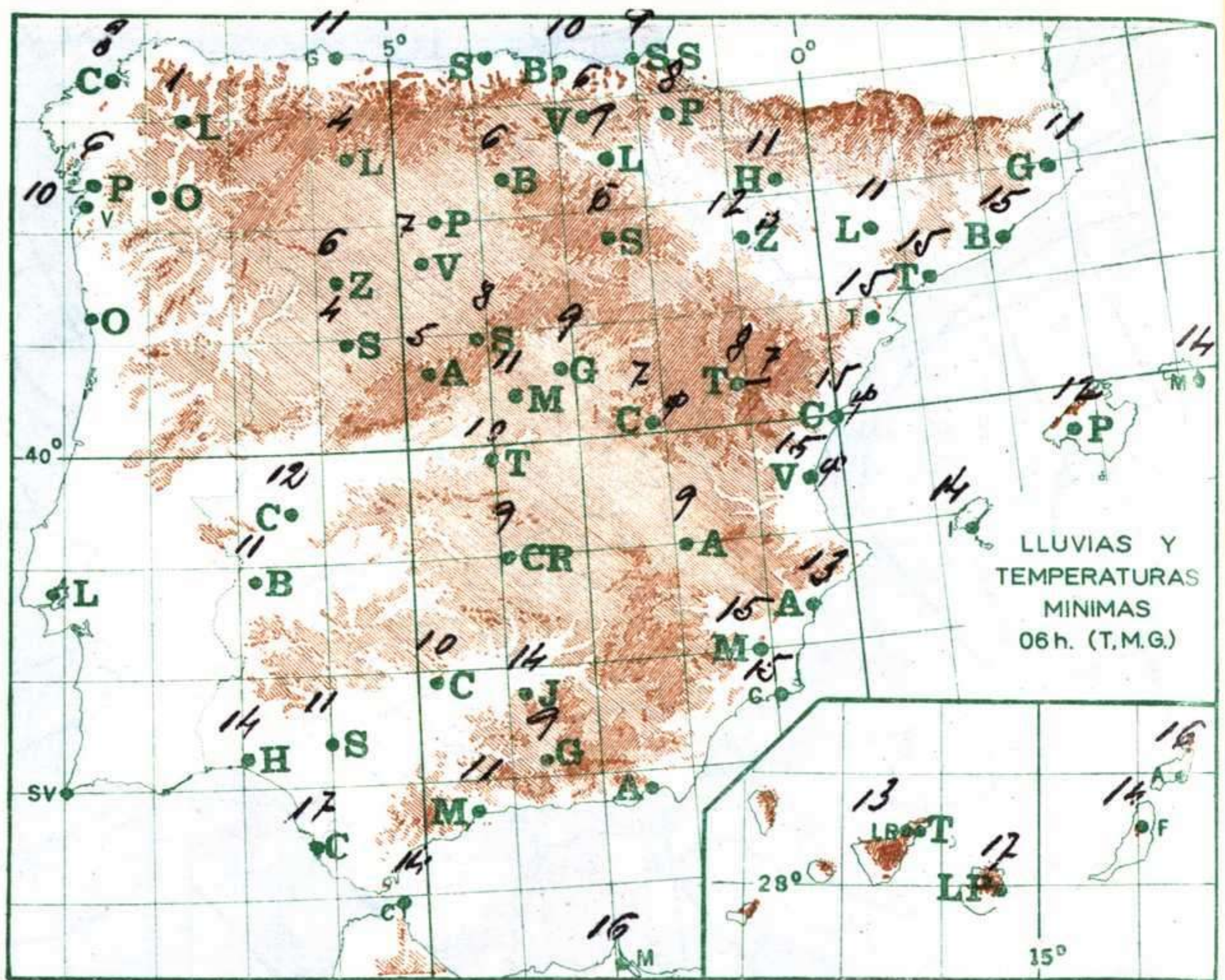
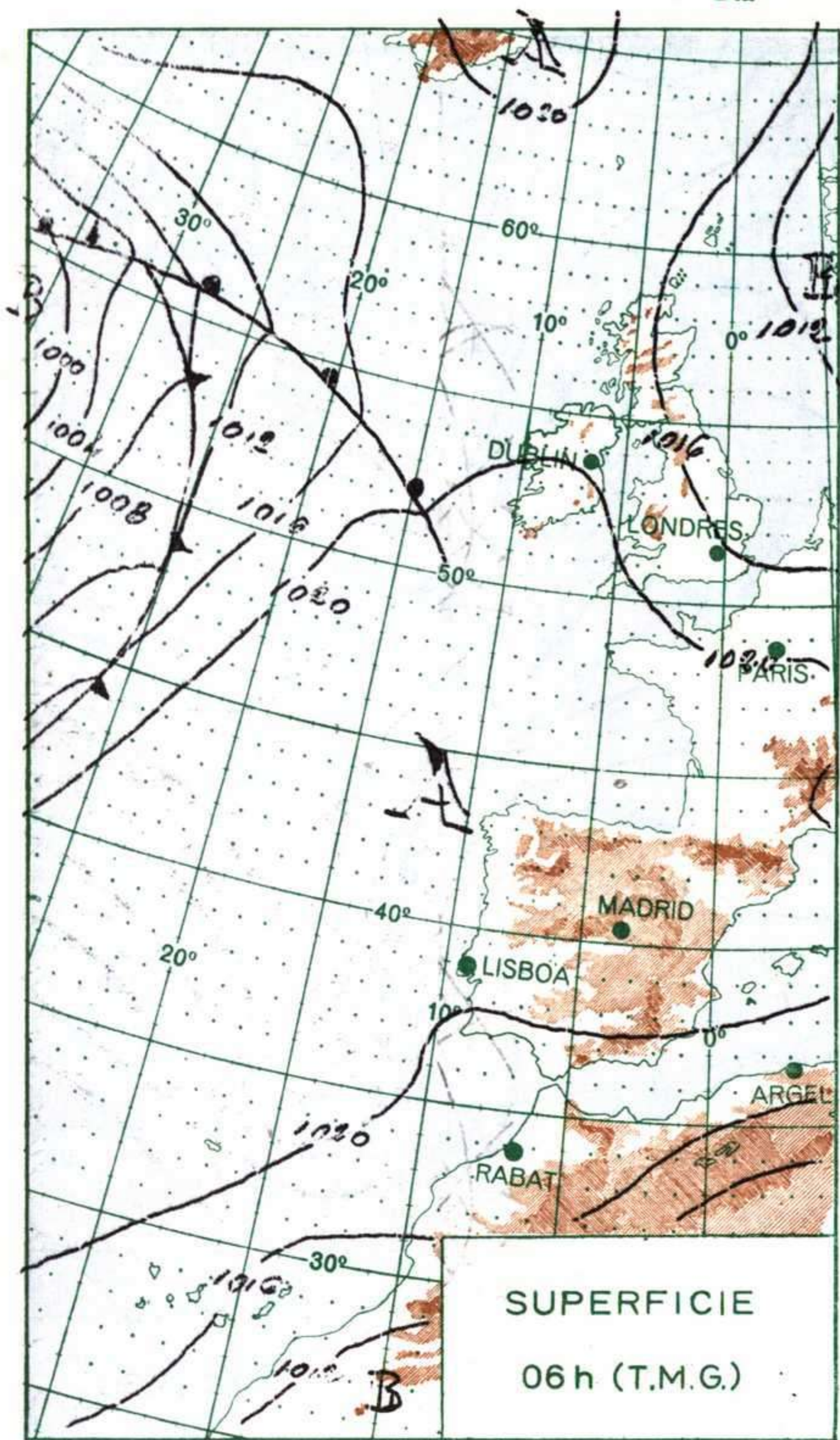


ALTITUDES



Mts.





MADRID, Día 1 de JUNIO de 1969

R A D I O S O N D E O S																													
La Coruña — 08 001					Zaragoza — 08 159					Madrid/Barajas — 08 221					Palma/Son Bonet — 08 302					Sta. C. Tenerife — 60 020									
Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)									
Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo									
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					
1000	210	11	25	03 04	1000					1000	158				1000	180	17	36	11 04	1000									
850	1547	5	57	32 07	850					850	1530	11	50	00 00	850	1547	9	30	06 08	850									
700	3107	3	56	31 16	700					700	3111	-3	13	03 08	700	3126	1	61	25 08	700									
500	5780	-20	57	31 37	500					500	5690	-22	56	27 17	500	5740	-17		23 19	500									
400	7410	-31	33	32 57	400					400	7290	-36	56	30 24	400					400									
300	9380	-48		33 80	300					300	9240	-48	56	31 25	300					300									
250	10560	-57		33 X	250					250	10420	-55	56	32 25	250					250									
200	11950	-59			200					200	11840	-56		29 30	200					200									
150	13770	-55			150					150	13680	-52		27 25	150					150									
100	16370	-55			100					100	16280	-57		27 20	100					100									
70					70					70	18510	-62		27 20	70					70									
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD
1018	12	24	449	-24	27							946	13	50				1016	12	35									
920	7	30	340	-40	40							920	17	57				930	13	15									
890	5	56	220	-64								621	-11	00				917	13	01									
822	4	58	196	-57								600	-11	56				759	2	58									
770	-1	05	162	-55								372	-39	56				698	1	62									
735	-1	50	125	-56								250	-55	56				500	-17										
667	-6	57	114	-54								187	-56																
492	-20	58	88	-56								151	-52																
Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)									
Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo									
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					
1000					1000					1000	159				1000	178	21	57	21 14	1000									
850					850					850	1545	11	59	05 02	850	1560	10	40	34 10	850									
700					700					700	3124	-3	50	30 09	700	3143	-2	13	29 12	700									
500					500					500	5730	-17		33 41	500	5740	-19	59	25 25	500									
400					400					400	7360	-31		33 46	400	7350	-32		25 27	400									
300					300					300	9340	-47		30 60	300					300									
250					250					250	10520	-57		33 70	250					250									
200					200					200	11900	-65		32 80	200					200									
150					150					150					150					150									
100					100					100					100					100									
70					70					70					70					70									
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD
												947	19	61				1015	22	57									
												700	-3	50				685	-3	13									
												682	-3	70				495	-19	61									
												527	-13					400	-32										
												248	-57																
												200	-65																

Estación	Gando	Prat	Sevill	Sevill														
	Indicativo	030	181	391	391													
Día/hora	1/12	1/12	1/12	1/18														
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra																		
1.000	03 27	23 06	01 04	30 08														
1.500	04 27	28 07	02 16	30 06														
2.000	03 06		25 16	31 10														
3.000	09 09		21 22	31 15														
4.000	26 11		35 22	30 04														
5.500																		
7.000																		
9.000																		
10.500																		
12.000																		

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 _d T _{app}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _{app}	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _{app}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _{app}	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _d T _{app}	7RRR _{T_e}												
001	00000	60011	24312	00900	10400	50000	64031	24109	00904	08304	70008	53409	68021	25415	11502	10107	13614	70011	25114	11500	11603	70015																		
008	10604	98020	24007	14600	05103	80604	94104	24005	863xx	05500	70001	40906	98012	22416	31560	05001	20420	98011	23218	24600	07400	70018																		
042	20000	65021	24308	26800	07403	30000	65111	24708	00902	04400	70004	60108	70021	24217	28532	06207	33606	70021	23016	22402	08405	70018																		
045	00000	75000	22009	00900	09208	00000	75000	22009	00900	08400	70008	32710	75021	21616	38500	10400	13614	75011	20620	11500	07605	70021																		
053						01201	97000	25506	00900	04303	70006	10000	97020	23711	11601	07109																								
014	60000	98022	24614	60950	10801	50000	97021	23011	45600	09500	70011	10411	97030	24916	11641	10203	30406	97030	25817	11640	10203	70017																		
023	80000	96022	25913	855xx	09005							73204	96102	26015	78500	11205	63604	98021	26615	48505	09304	70017																		
025						70902	50042	23310	755xx	09303	70010	63412	60051	23917	62500	08003	50208	80021	24715	48530	07208	70018																		
027	22901	75011	25010	1157x	08400	50000	75021	23910	0097x	08602	70009	33406	80011	24216	38500	11203	73604	80032	24614	78500	10203	70017																		
029						80000	65022	22610	2555x	08400	70010	23010	65011	23418	22500	11205	72710	70032	23516	32540	09400	70018																		
055	20000	58011	53909	13704	05211	20000	65011	52406	12741	04701	70004	20000	82011	54418	22643	11703	63604	60031	53815	53641	05604	70020																		
130						03604	60020	43907	00902	05203	70006	23204	62030	44113	00904	07103	53604	60020	43121	44640	05711	70022																		
075	30000	98020	54507	31500	06202	60000	98022	53506	35510	05703	70006	50606	98021	51815	52500	09400	50416	98022	55314	58500	11703	70018																		
141	00000	97020	20611	00900	06109	13601	96020	20707	10930	05500	70007	40000	97031	19818	42400	03400	43402	98012	17820	22531	01703	70021																		
148						70000	96052	52707	75400	06301	70005	80202	96818	54411	86400	09308	50506	96012	54115	53400	08400	70116																		
202	30000	65031	51609	11560	06208	00000	59000	44705	00900	03501	70004	33206	68021	54520	22501	08400	13208	75011	52720	12530	09604	70023																		
210						40000	99021	52907	40960	05304	70005	23601	99011	53814	11701	08203	13604	99020	54418	11701	10703	70019																		
213						40000	98021	51209	40680	06400	70008	13102	98011	53314	11400	05202	13105	98011	53320	11500	04703	70020																		
215						70000	97022	53905	72400	51500	70004	63204	97021	54208	62400	00207																								
221	30000	70021	19011	00930	09209	10000	70020	20209	00980	08207	70005	20000	98021	18721	28600	09103	32406	98011	16422	38500	08609	70024																		
272						10906	97051	20510	00902	08308	70010	20000	98021	19821	11501	08000	33203	99021	17524	14601	09607	70021																		
231						10000	98020	53208	11500	06305	79307	33202	98030	56218	32500	07101	23204	98011	54519	21500	07704	70021																		
232																																								
348	52704	93011	19016	34703	08307	43203	94011	21212	24702	08303	70009	43607	78031	19822	34702	08203	43211	99021	17624	34702	04707	70026																		
280	61612	62022	16311	48540	03301	51010	60031	20110	48540	08400	70009	21514	60011	17917	20960	05301	32808	65012	13525	34500	02601	70025																		
261						13208	98020	19013	00901	06603	70012	23208	98020	19523	11601	09105	13602	98020	17826	14601	08607	70026																		
330	02710	70000	19915	00900	10217	02402	70000	20211	00900	08707	70011	62710	75010	20422	11505	06708	02710	70001	17826	00900	05715	70027																		
080						62704	65022	24106	45402	05400	70006	83606	70031	23414	85400	06203	73608	70022	23313	5843x	06304	70016																		
084	70000	58054	24212	78400	06208	60000	60054	23711	38440	07400	70009	60000	80021	21519	48440	06808	43312	60054	12017	48400	06208	70020																		
086						70000	97031	25208	38550	06701	70008	53202	97031	23717	58600	09400	42903	97021	23715	48600	06205	70017																		
094						80706	50052	20811	86400	10505	70011	xxxxx	65021	19417	59500	11802	13420	76020	17418	15500	11105	70021																		
160	62712	80012	20813	60960	08112	62910	82022	21312	60960	08500	70011	23206	84021	21118	28600	09801	73110	86011	1891x	28660	09501	70122																		
233	70000	98019	41811	6850x	09207	50000	98012	40708	25564	07701	70506	60506	98951	42617	69500	09801	41208	98022	41911	22530	08600	79718																		
171						20402	97051	20412	10959	10103	70011	82708	98002	19718	62507	09708	12706	98018	16823	13500	05710	79023																		
183						70000	5022	20213	42640	11400	70011	70000	60022	19720	52640	09603	81803	60959	19714	4462x	13503	71022																		
180						40000	97021	21015	30731	12101	70015	51406	97031	20119	32535	12607	71801	98021	20319	756xx	13512	79721																		
181	50904	62012	22516	00920	12201	60406	50101	21813	25554	10703	70013	42218	60021	21219	39560	13704	32312	62012	20118	21560	13704	79120																		
175						80000	57022	20514	7555x	13705	70014						72010	58951	18918	79400	15709	70121																		
238						50000	93026	20215	38554	14500	70015	72012	96502	19919	734xx	15804	21804	96059	18320	15760	13708	79722																		
286						82306	98802	21218	5952x	12400	70115	30909	98018	21122	29533	09805	42306	98038	20620	435xx	13804	79523																		
285	40000	62021	21616	25501	xx205	63306	60021	21015	35630	12400	79714	31210	65021	20623	15630	12807	30610	60021	19820	28540	14400	70023																		
358	70706	97012	20618	26476	16107	10206	98011	20215	18500	12304	70013	21612	98020	21822	21600	14105	31408	98031	19821	18563	14500	70026																		
429						30000	80021	20215	16502	12400	70012	10000	80011	20821	11600	12400	41514	80012	18923	14509	11802	70026																		
433	50506	70021	21518	54450	15209	10000	70011	21516	15000	12205	70015	20902	80021	22920	21400	15203	41512	97021	21220	x1430	15707	70023																		
391	01810	65020	19916	00900	12113	00000	65020	20712	00900	09308	70011	70000	70022	21224	70908	12404	62208	80022	19028	00908	08712	70029																		
410	00000	70000	18717	00900	09215	00000	70000	19710	00900	08207	70010	40000	70030	19325	16402	11807	42010	70012	16127	00905	09716	70029																		
420						20000	70021	17010	00904	08307	70009	30000	70030	15822	18604	06400	61810	70021	13423	18604	09608	70025																		
383						00404	96000	10414	00300	09400	70014	61408	97021	19823	00905	09105	51806	97012	17624	00905	11711	70026																		
451	60000	70000	18814	00900	11303	00000	70000	19911	00900	09314	70010	00000	80000	20720	00900	10208	72616	75022	18725	00906	14608	70028																		
452						00000	70000	18117	00900	11203	70017	32704	70031	18721	15531	14300	22704	70021	17922	15502	12806	70023																		
458						00912	97050	17816	00900	12104	70016	40922	97050	18422	00908	16400	60920	96052	16619	15408	15720	70022																		
482	03204	65021	19515	00900	10400	03210	65000	19511	00900	08xxx	70011	41412	75031	21222	00901	12284	81410	70022	19519	00921	14711	70023																		
488	30000	60011	20617	30930	13213							21820	75021	21520	22600	15203	61204	70022	20320	12502	15707	70023																		
306	70604	65022	21515	25517	13400																																			