



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional 2.ª EPOCA

Num. 32.

MADRID, MIÉRCOLES 1 DE FEBRERO DE 1967

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

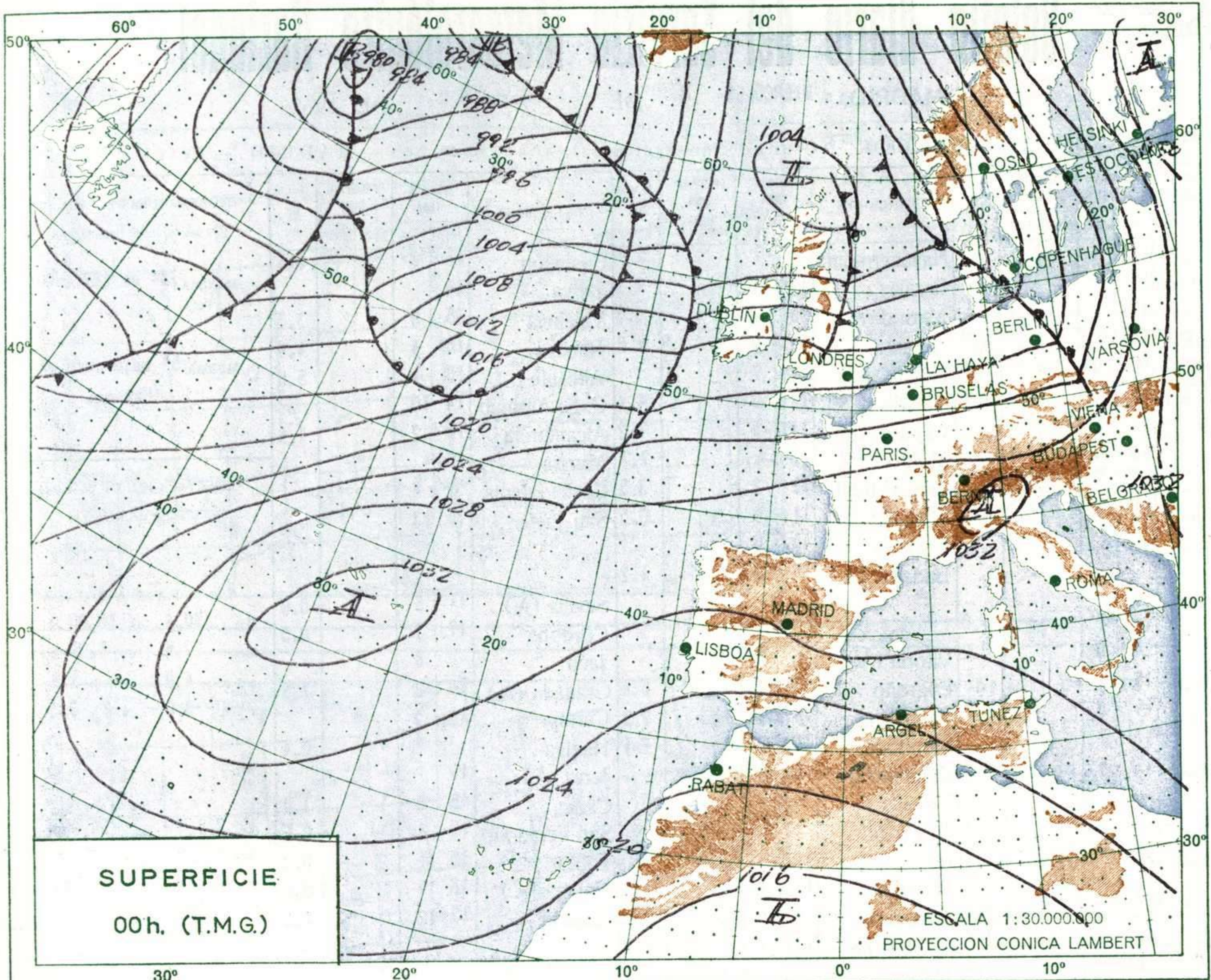
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)	
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			
La Coruña	12	4			9.3	Navacerrada(*)	6	-1			5.2	Castellón	16	9			6.5	MAXIMA: 18° en Alicante. MINIMA: 5° bajo cero en Cuenca.	
Monteventoso	11	7				Barajas	12	-1			7.1	Játiva	14						
Vares	13	7				Madrid	10	2			6.6	Valencia	15	8			3.3		
Otero del Rey	10	1			8.0	Getafe	12	0			5.8	Rabasa	16	4			4.9		
Finisterre	15	9			9.0	Guadalajara	10	1				Alicante	18	4			5.8		
Santiago (A.)	14	2			6.8	Toledo	12	0			4.7	C. S. Antonio	14	10					
Pontevedra	17	5				Cuenca	14	-5			7.2	Alcantarilla	16	2			1.5		
Vigo	10	4				Molina	8	-4			7.7	Murcia	16						
Orense	10	2				Ciudad Real	13	2			3.5	Cast. Galeras	12	8					
Ponferrada	13	1			2.5	Albacete	11	0			0.5	San Javier	16	13			1.0		
						Cáceres	12	5										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	15	2			1.2								
Gijón	13	7			0.0						Sevilla (A.)	17	5			0.0	TEMPERATURAS Máx. 10,4 a 16,00 h. Mín. 2,4 a 8,00 h. a 1 h. 4,9 a 13 h. 8,8 a 7 h. 3,0 a 18 h. 9,0		
Santander	14	9			0.2	Vitoria (A.)	8	7				Córdoba	17	3					0.3
Punta Galea	16	6				Logroño	11	-2			6.4	Jaén		8					
Sondjica	14	3			4.1	Pamplona	11	-1			7.5	Granada (A.)	14	2					1.5
Igueldo	11	7				Monflorite	10	3			4.1	Cartuja	14	2					
Fuënterrabía	11	4			0.0	Candanchú (*)	6	3				Huelva		7					0.4
						Veruela						Jerez	19						
						Calatayud						Cádiz	16	9	1				1.0
León	14	0			0.6	Daroca	11					San Fernando	17	8	11			0.6	
Zamora	12	1				Sanjurjo	11	1			1.6	Tarifa	16	11	2			0.3	
Palencia	11	3			4.6	Zaragoza	12	4				Málaga (A.)	16	7			0.0		
Villafria	10	0			7.0	Calamocha	10	-2			6.2	Almería	17	12			2.0		
Burgos	11	2			7.0	Teruel												PRESIONES Máx. 715,4 mm. a 10,40 hoy h. Mín. 709,8 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 712,9 a 13 h. 714,7 a 7 h. 714,1 a 18 h. 713,7	
Villanubla	10	0			6.8						P. Mallorca	X	8			8.7	VIENTO Veloc. máx. 6 m.s. a 8,55 h. Dirección: Norte. Recorrido en 24 horas 144 km.		
Valladolid	10	1			5.0						Mahón	15	11			3.2			
Soria	10	-3			7.5						Ibiza	16	12			6.4			
Salamanca	10	-1			6.0	Lérida	13	4			8.3	S.ª C. Palma	14	11	X				6.0
Avila	11	-1			5.1	Gerona	15	3				Izaña (*)	-1	-5	11	4			2.6
Segovia	14	1			8.8	Cabo Bagur	14	10			8.9	Los Rodeos	12	9	8				5.0
						Montseny (*)	5	-1			7.1	S.ª C. Tenerife	19	14		1			6.6
						La Molina (*)	8	-5			4.0	Gando	19	15	1				7.2
						Barcelona	14	8			6.4	Fuerteventura	18	10					6.7
						Prat	15	6			5.3	Lanzarote	17	12	3			8.5	
						Reus	17	10			6.4	Ceuta	14	6	10	ip	0.0		
						Tortosa	17	8			5.3	Melilla	14	13			0.0		
						Tarragona	15	9			6.4	Ifni	18	10					
											V. Cisneros	21	14			1.0			

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

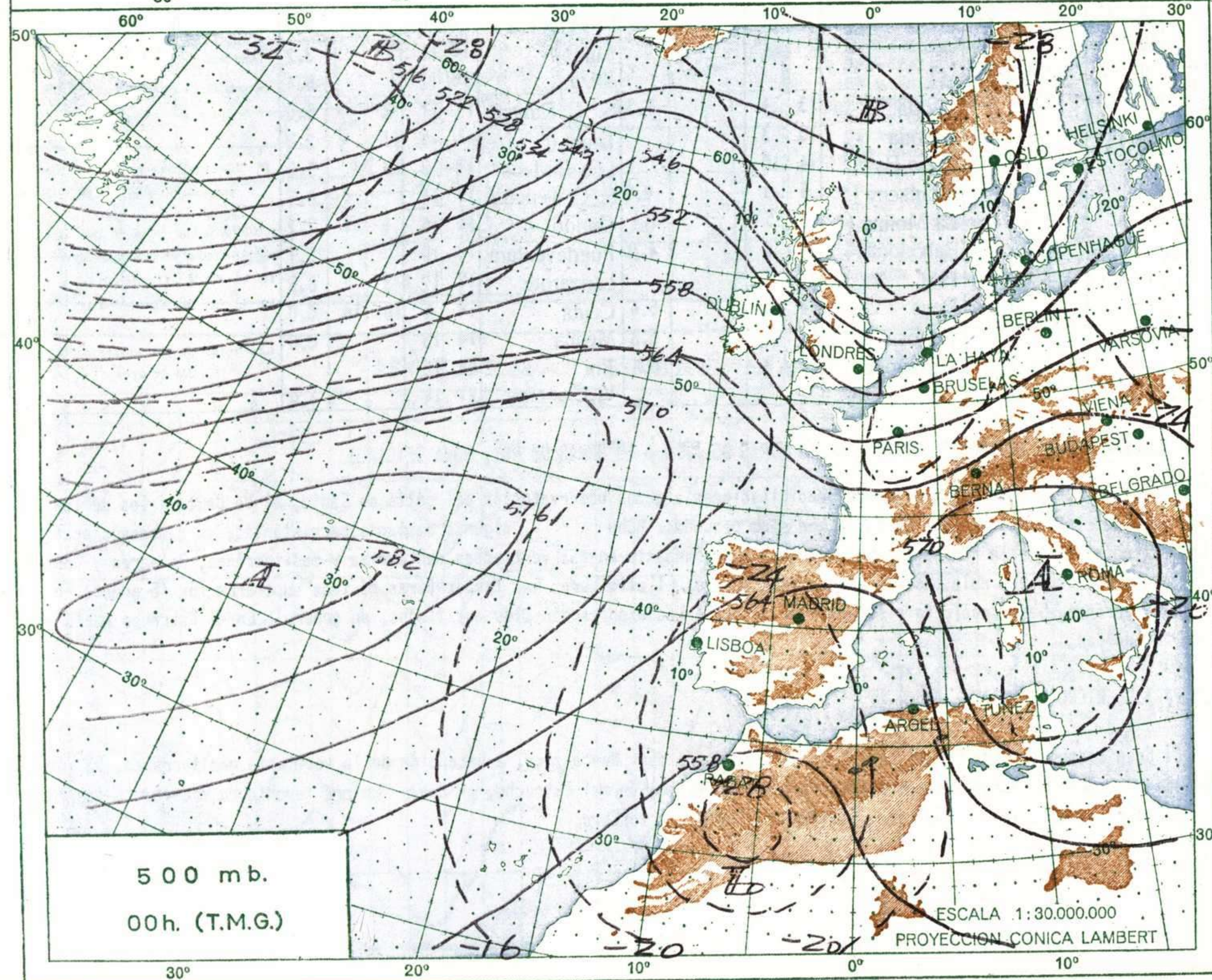
En las últimas 24 horas solo han registrado precipitaciones algunos observatorios del golfo de Cádiz, el de Ceuta y los de las islas Canarias. Las cantidades de agua recogida han sido pequeñas. Hubo neblinas, algunas bastante persistentes, en numerosos puntos de la mitad septentrional de la Península. La nubosidad fué abundante en las vertientes cantábrica y mediterránea, Baleares y Canarias. En el resto fué escasa o nula. Heló en ambas mesetas y en el alto Ebro. Las temperaturas máximas superaron los 16 grados en el litoral mediterráneo, baja Andalucía y suroeste de Galicia. Los vientos han sido muy flojos, en general. En el Estrecho sopló el levante con intensidad.

PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA

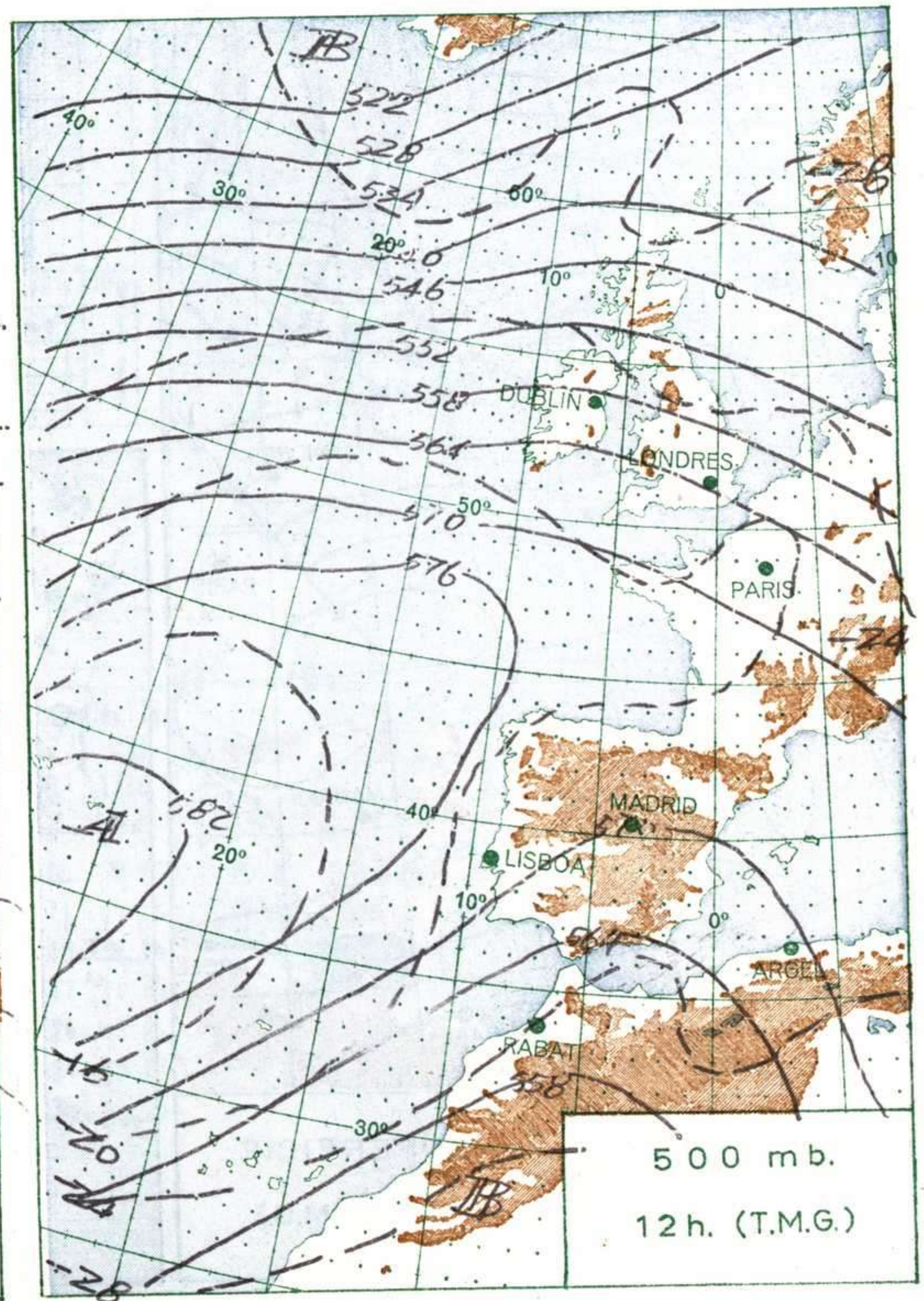
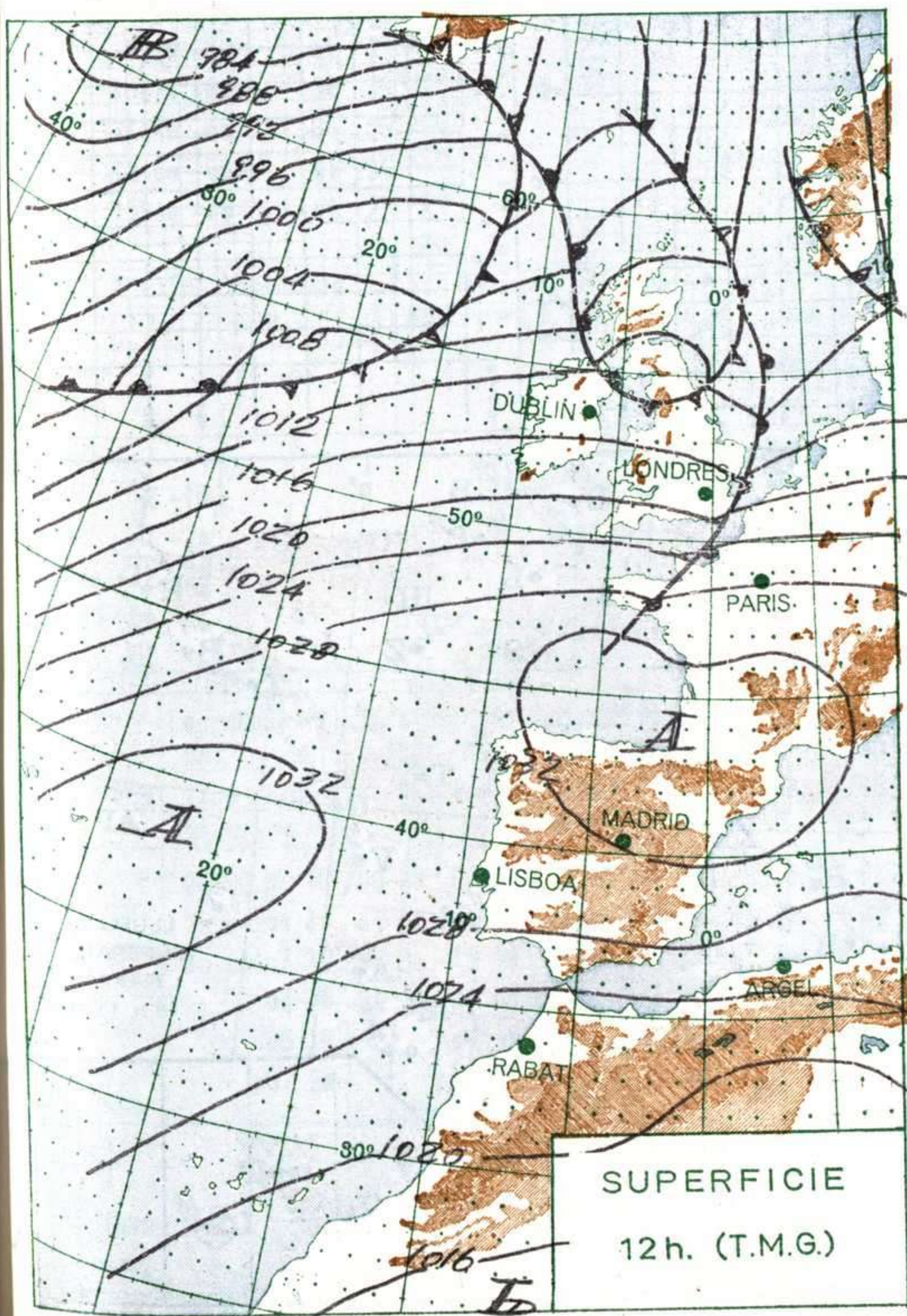
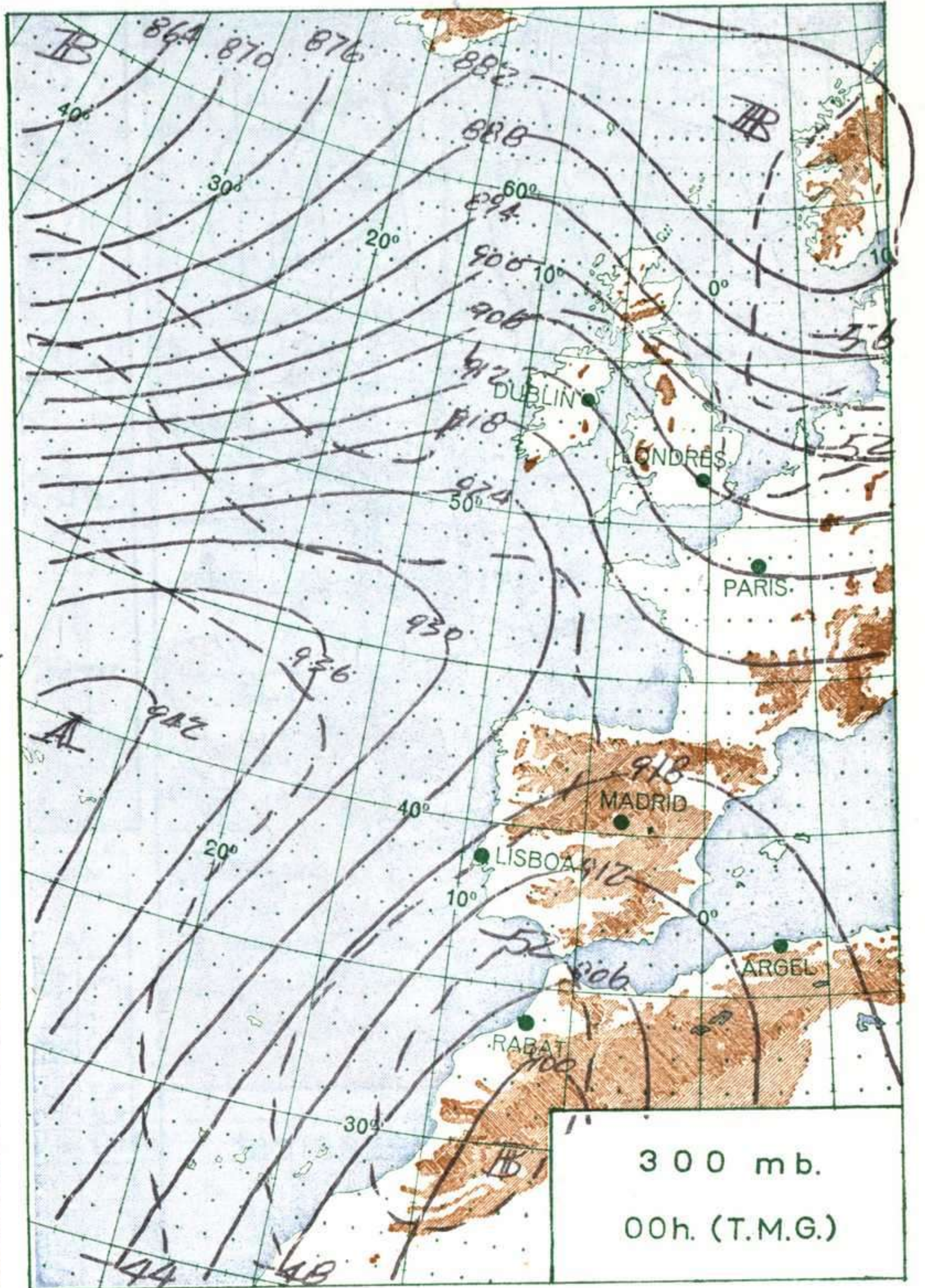
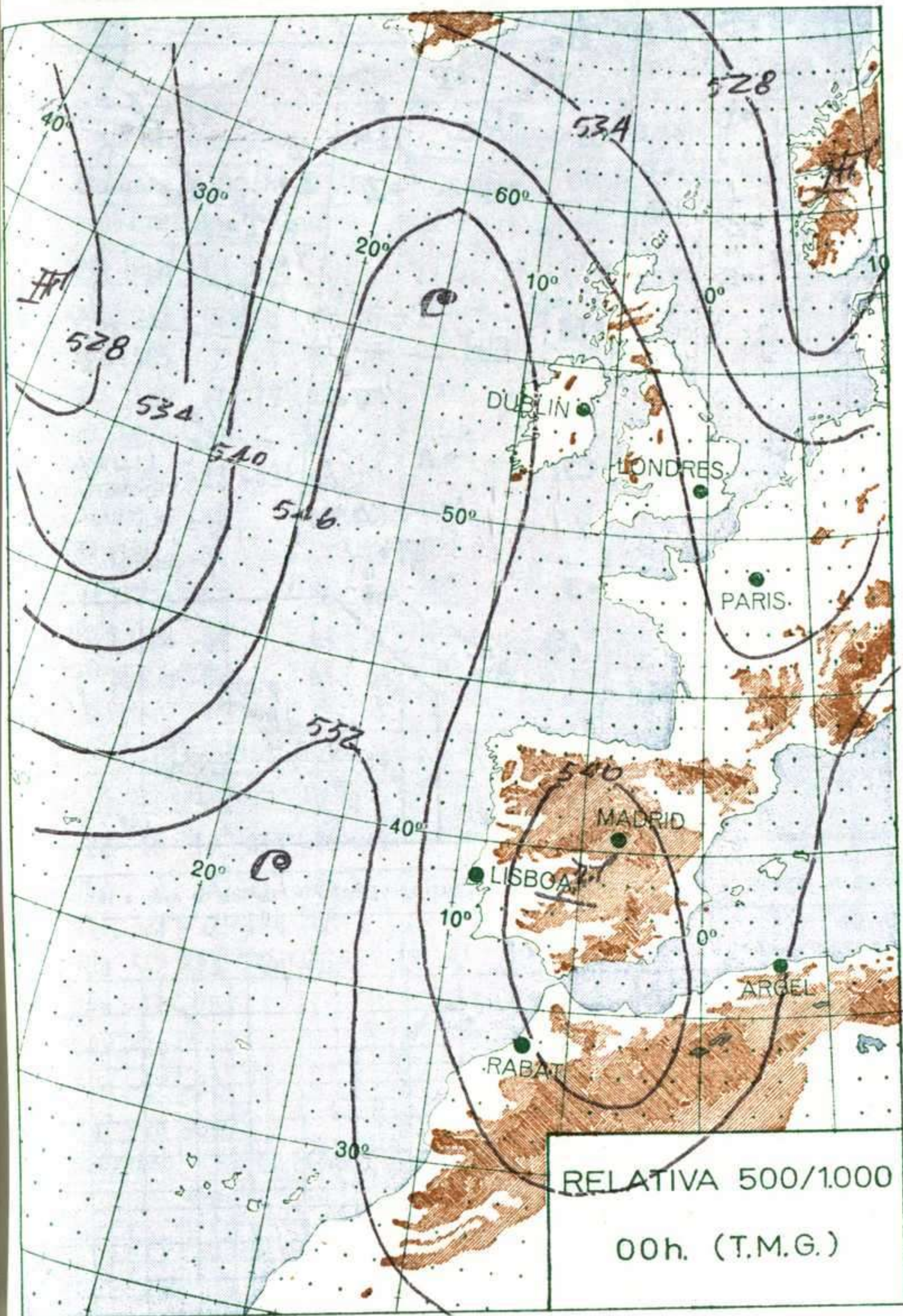
Seguirá el buen tiempo en toda España con cielos despejados o casi despejados, a excepción de la vertiente mediterránea, Baleares y Canarias. Son probables algunas ligeras precipitaciones en la región del Estrecho, en donde soplará levante de moderado a fuerte. Se registrarán nieblas matutinas en Galicia, Cantábrico, Duero y alto Ebro.

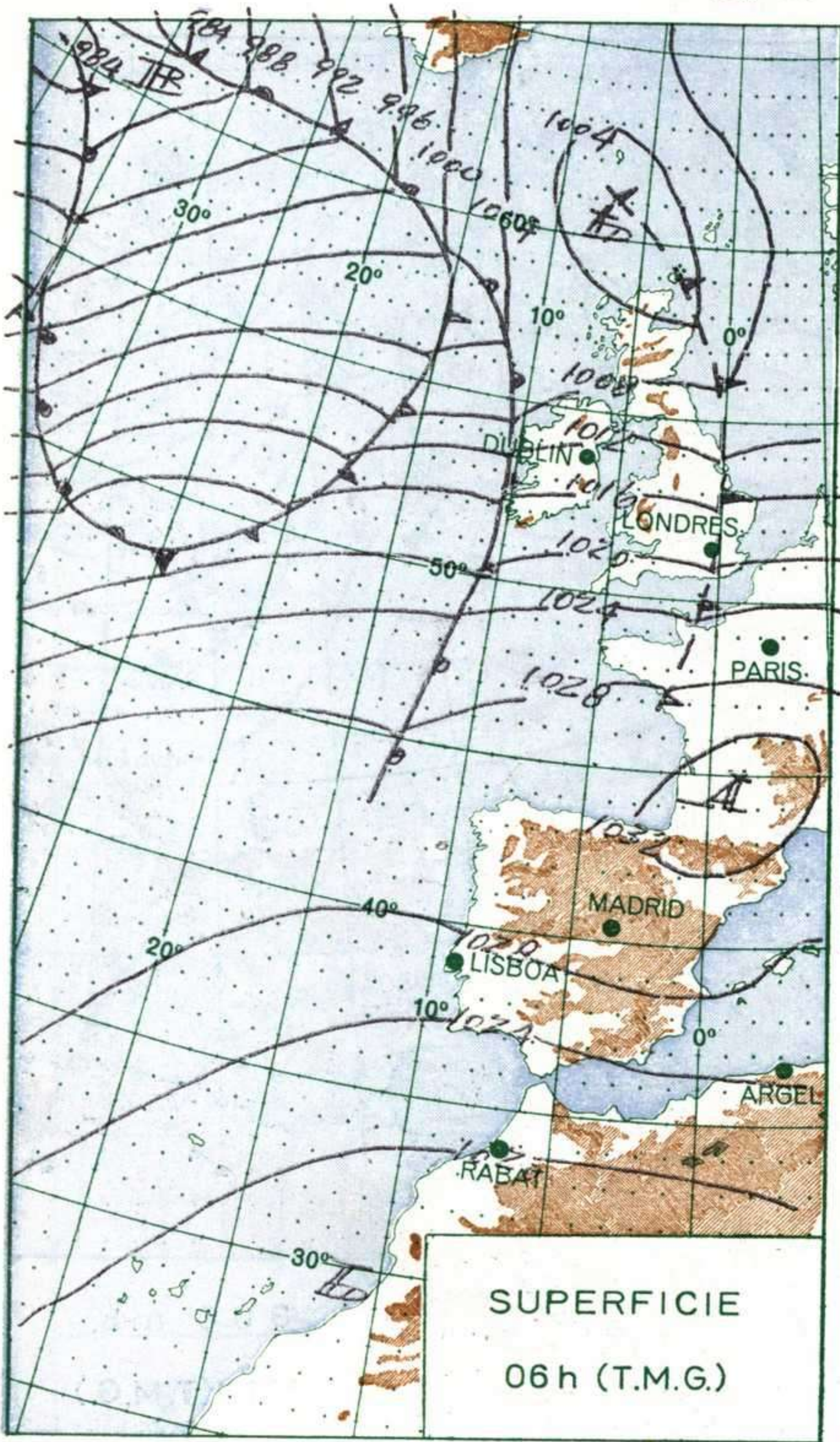


mm.
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700



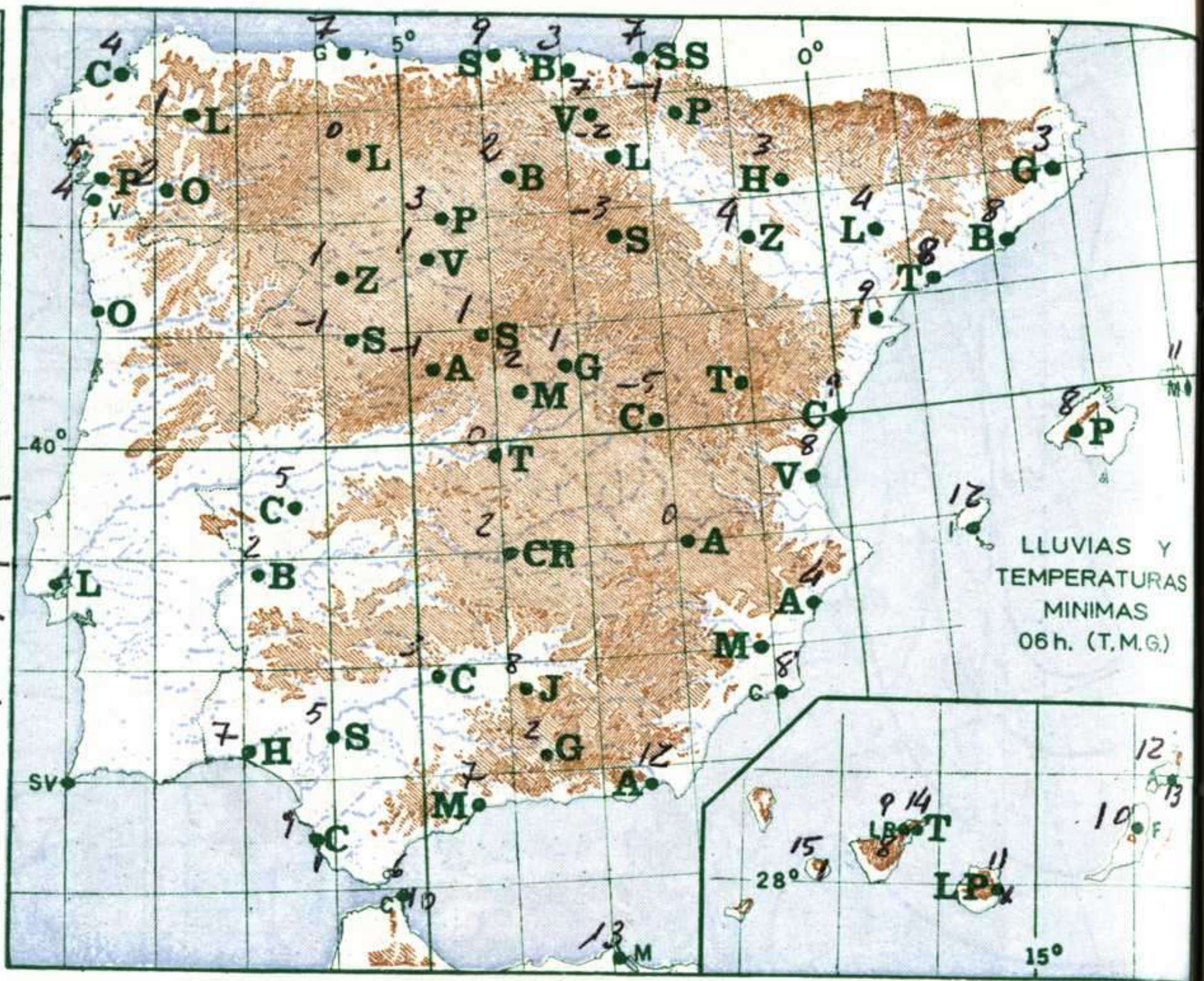
m/s.
60
50
40
30
20
10
0



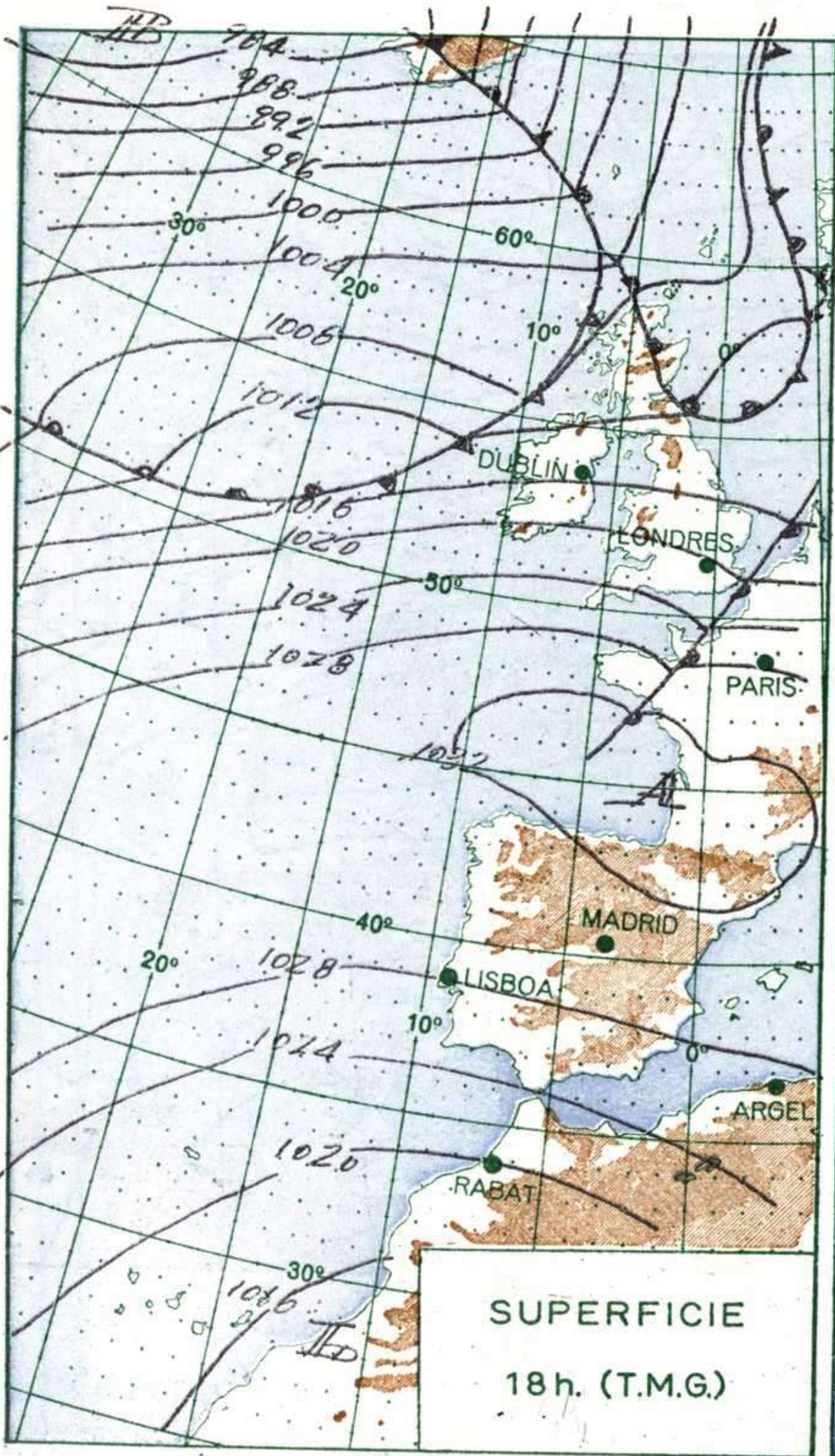
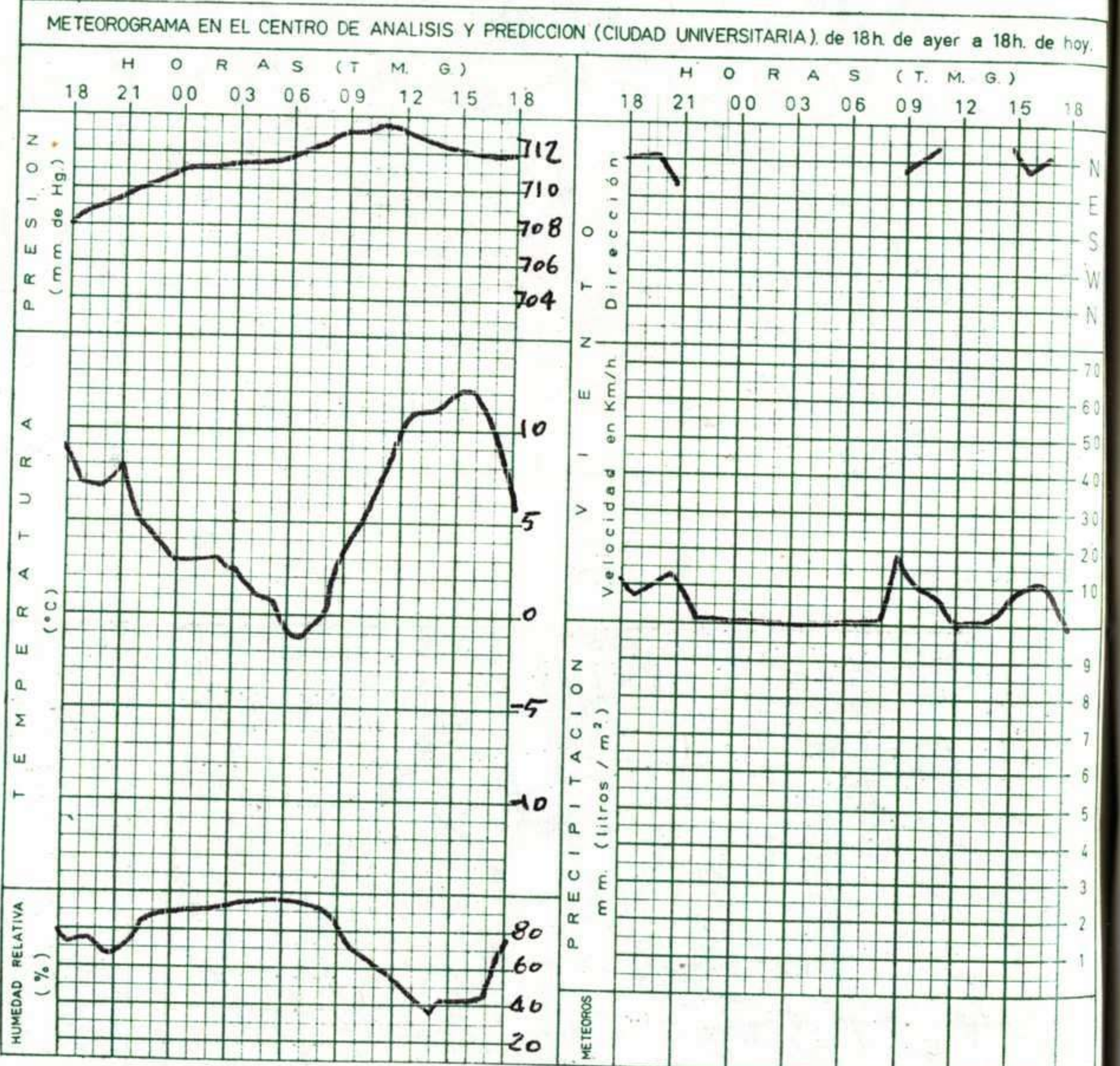


SUPERFICIE
06h (T.M.G.)

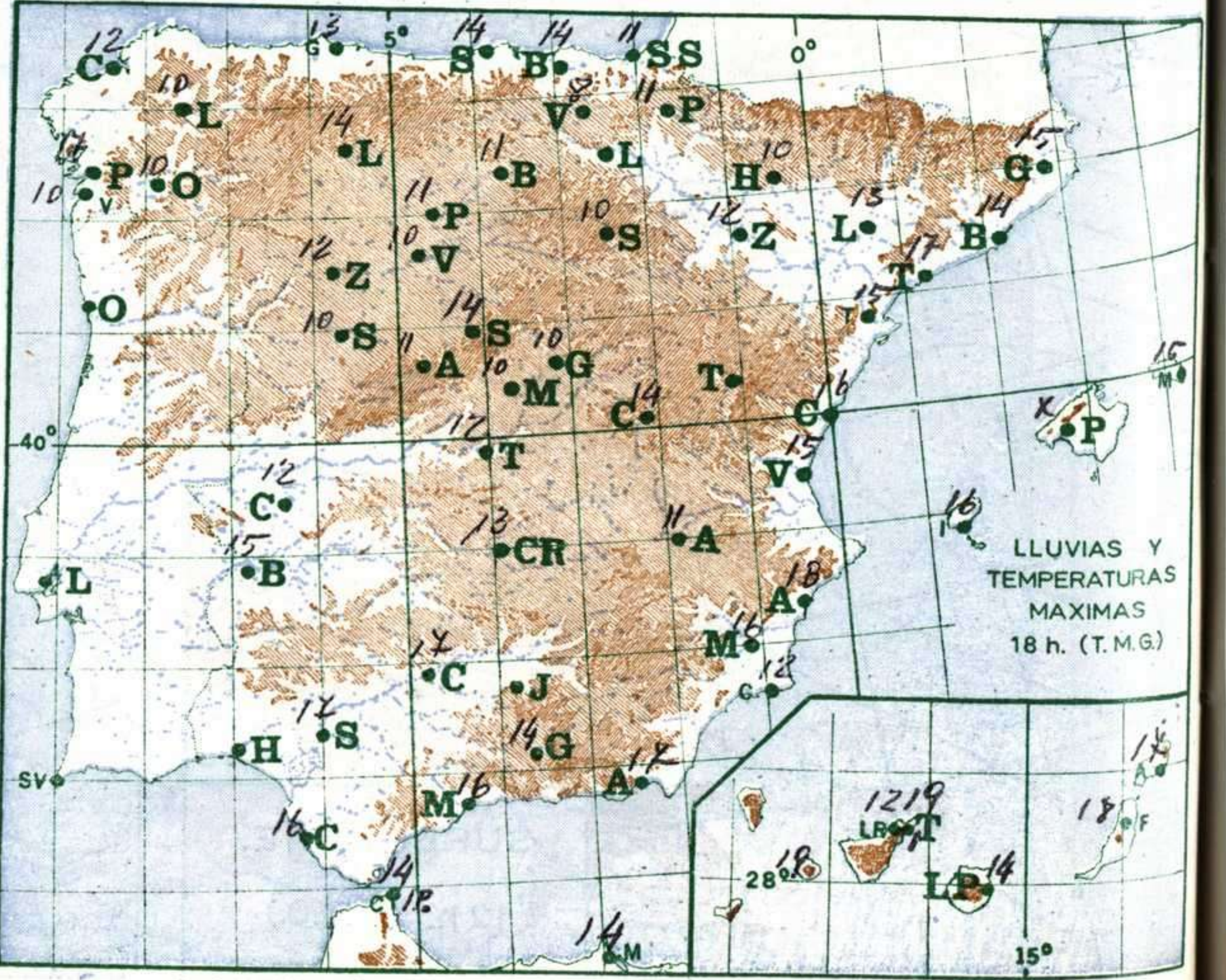
ALTITUDES
mts. >2000 2000 1000 500 0



LLUVIAS Y
TEMPERATURAS
MINIMAS
06h. (T.M.G.)



SUPERFICIE
18h. (T.M.G.)



LLUVIAS Y
TEMPERATURAS
MAXIMAS
18h. (T.M.G.)

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	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff										
1000	243	9	8 06 07	1000				1000	231			1000	171	12	8 07 04	1000													
850	1565	2	-4 07 06	850				850	1557	3	-4 11 15	850	1514	7	09 10	850													
700	3109	-7	-19 33 04	700				700	3097	-7	13 13	700	3072	-4	12 12	700													
500	5650	-22	04 23	500				500	5630	-25	17 17	500	5630	-22	16 27	500													
400	7260	-33	-39 02 35	400				400	7210	-37	13 10	400	7240	-34	16 27	400													
300	9230	-46	02 58	300				300				300	9190	-50	17 25	300													
250	10030	-64	01 70	250				250				250	10040	-59	17 25	250													
200	11720	-62	36 60	200				200				200	11720	-67	17 17	200													
150	13480	-64	01 27	150				150				150				150													
100	15990	-60	01 56	100				100				100				100													
70				70				70				70				70													
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables													
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d						
1022	10	10	343	-40	-47							953	6	2				1015	11	8									
967	7	6	213	-60								847	3	-4				1003	13	8									
911	3	2	178	-65								751	-6	-14				916	6	4									
780	-2	-13	90	-59								720	-4	-18				467	-25										
640	-11	-23										498	-26					220	-65										
549	-20											380	-40					184	-69										
490	-22	-32										307	-49																
437	-28	-34																											
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	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff										
1000	268	7	6 04 08	1000				1000	260			1000				1000													
850	1593	3	-8 04 04	850				850	1589	1	-7 07 04	850				850													
700	3138	-6	04 10	700				700	3133	-5	05 07	700				700													
500	5700	-22	04 25	500				500	5690	-22	06 17	500				500													
400	7290	-35	04 23	400				400	7300	-32	08 17	400				400													
300	9220	-52	01 31	300				300	9300	-41	07 14	300				300													
250	10370	-62	36 35	250				250	10510	-48	07 14	250				250													
200	11740	-65	35 25	200				200	11960	-55	07 18	200				200													
150	13480	-66	01 34	150				150	13850	-45		150				150													
100	15940	-66	01 27	100				100	16570	-43		100				100													
70				70				70				70				70													
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables													
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d						
1026	8	5	85	-66								956	8	2															
985	6	6										925	4	2															
886	3	-4										785	-2	-16															
763	-2	-16										725	-3																
686	-7	-20										424	-29																
590	-12	-25										200	-59																
235	-65											165	-49																
172	-66																												

Estación	Logroño		Sevilla		Badajoz		León		Badajoz		Sevilla		Gando		Vallado		Málaga		Sevilla	
	Indicativo	084	391	330	055	330	391	030	140	482	391									
Día/hora	1/00	1/06	1/06	1/12	1/12	1/12	1/12	1/18	1/18	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	dd ff	dd ff
Tierra	00 00	NE 10	00 00	00 00	E 10	NE 10	N 20	NE 10	SE 05	00 00										
1.000	23 04	04 10	05 02	04 08	11 14	07 14	04 34	07 12	09 11	05 18										
1.500	00 00	07 12	09 30	13 10	11 25	04 17	05 40	07 09	11 15	06 14										
2.000		03 16	09 30	34 05	10 30	08 16	05 32	05 15	12 17	11 08										
3.000		06 16		04 05		06 12	07 35	09 10	16 24	08 25										
4.000		07 20		02 09		32 20		00 00	19 24	08 18										
5.500				04 19				10 09	27 30	0 25										
7.000				04 28																
9.000																				
10.000																				
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	NhChCMCH	Tdapp	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	7RRRTo	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	7RRRTo	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	7RRRTo	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	Tdapp	7RRRTo											
001	00000	40020	30208	00900	07110	00000	40114	30704	00900	03300	70004	40000	58051	33810	00902	07109	50203	58091	31911	00952	09305	70012																		
008	30906	97031	29006	24661	04213	90000	93472	30003	9x0xx	03400	70001	90000	92454	33403	94xxx	03213	60910	97022	31107	15532	09500	70010																		
042	00000	08464	30206	00900	06111	00000	65020	30603	00900	00401	70002	23604	80021	33511	00901	06xxx	20204	80021	30910	00901	06303	70014																		
045	00000	60020	27206	00900	03320	01405	77000	27805	00901	04103	70004	21405	75031	30010	00901	0111x	20000	75010	27312	00902	05400	70010																		
053						00000	97000	33202	00900	01205	70001	00000	97000	34006	00900	03101	10000	98020	30910	00940	07501	70013																		
014	20000	93020	31308	20930	05219	72205	94104	31907	75600	05312	70007	10202	94104	33612	15600	08206	10907	96010	32711	00901	09500	70013																		
023	80000	96022	30811	855xx	09204	20000	97012	30809	00901	07400	70009	11604	97104	34413	11500	07104	10000	96101	33611	10901	07400	70014																		
025						10802	10101	31003	00901	03204	70003	73602	20101	33110	78500	07003	30000	30052	32912	28500	08301	70014																		
027	00000	65002	31008	00900	08213	10601	60011	39807	00900	07203	70007	53401	60051	33510	55500	08212	30201	56011	33507	364xx	06206	70011																		
029						70000	60022	31005	755xx	05303	70004	30608	70051	33210	32500	09108	20000	60011	32809	22500	08504	70011																		
055						30000	58030	55901	20611	00205	70000	10000	98051	59811	00941	06201	10000	58051	58709	11500	05207	70014																		
130						90407	20470	49901	9x0xx	01205	70001	43502	50424	52206	46500	05209	80404	60020	48110	00902	06201	70012																		
075	40910	98021	58004	40970	03207	90904	93432	51701	9xxxx	01208	70000	10410	90014	60204	16300	04202	00501	97000	09220	00900	01608	70011																		
141	03606	97020	28204	00900	03215	03600	03460	30001	00900	01205	70001	50204	94404	32103	56400	01007	03603	96100	29409	00900	03203	70010																		
148						80000	96032	57752	863xx	52213	70053	80000	94402	59703	862xx	01004	00000	98000	59506	00900	01403	70010																		
202	00000	65000	53704	00900	03297	00000	60000	53502	00900	00403	70051	00506	56054	57405	00900	04113	00606	60000	56307	00900	03401	70010																		
210						02101	98000	56450	00900	51201	70051	01406	98000	59408	00900	04104	03604	98000	58206	00900	03304	70011																		
213						00902	97000	55701	00900	52209	70001						00000	97000	58008	00900	01400	70014																		
215												01205	98000	59404	00900	09105	00807	98000	59401	00900	04401	70006																		
221	20000	62021	28702	00940	01238	10000	62021	31051	00940	52308	70051	00000	65000	31303	00900	02001	00000	70000	28209	00900	04401	70012																		
272						10000	96051	31402	00901	51209	70000	10000	97050	31808	11600	04704	00906	95050	32310	00900	05205	70012																		
231						00000	98000	56953	00900	53249	70055	00000	98000	60710	00900	00804	00000	98000	59408	00900	02307	70014																		
232						90000	91454	56451	9x0xx	51208	70054	23203	98024	58306	00901	02803	03602	98000	57904	00900	01209	70008																		
348	70000	60031	27104	35520	02211	60903	92101	31803	27523	01208	70002						40407	97021	28711	18532	01705	70013																		
280						30000	56052	29901	35600	51205	70000	40916	60020	29609	41600	02403	50910	65020	29107	30940	01507	70011																		
261						60914	97000	27905	00900	02211	70005	10908	98020	29510	11600	04211	00405	98000	28310	00900	04301	70012																		
330	43602	75020	20007	40930	06703	00502	03440	28002	00900	02244	70002	01702	70022	29211	00900	04204	00000	80000	27412	00900	07706	70015																		
080						90000	05454	31403	9x0xx	03103	70007	80000	15104	33105	861xx	04206	20000	60051	32807	25400	05400	70008																		
084	00000	30040	32503	00900	02217	02706	01474	32651	9x0xx	51304	70052	83108	56014	35806	884xx	05711	30000	25104	33109	26205	04303	70011																		
086						90000	92454	34401	9x0xx	01203	70051	80000	93434	22304	883xx	01207	02702	93424	19609	68400	05400	70011																		
094						00000	65000	31403	00900	01305	70003	70000	56004	32807	764xx	05007	00000	56050	32406	00900	04303	70010																		
160	22302	50051	30302	00902	01220	10000	40051	31601	00909	00304	70001	80000	07444	33007	8557x	04005	00000	58051	32006	00906	02501	70011																		
233	00000	97001	44300	00900	00215	00000	02471	45701	9x0xx	00209	70052	23506	96054	47806	20980	01203	01210	97054	46303	00900	51057	70010																		
171						80000	96053	30704	876xx	03211	70004	50000	96056	31809	00905	06806	30000	96051	31010	21540	06208	70013																		
183						71801	30022	29105	54620	04227	70003	51802	65012	31512	32640	09230	01302	65000	29214	00900	06705	70015																		
180						73204	98021	30309	65501	05209	70008	32104	98021	31713	31600	03000	00402	96001	31512	00900	08305	70014																		
181	03506	57101	29607	00900	04210	63310	56101	30706	45430	04208	70006	30910	60051	32513	25430	07103	00000	60051	32211	00900	09205	70015																		
175						51814	60021	31310	55580	05205	70010	40000	80021	32714	45xxx	06207	00000	70000	31711	00900	06507	70017																		
238						83604	97022	29609	885xx	06207	70008	73604	96022	31314	78600	05004	10205	96011	30711	15500	06308	70017																		
286						53506	97021	31712	5077x	03220	70009	63407	98022	32214	4859x	02809	21403	97021	32912	20960	05211	70016																		
285	60000	60022	29111	25541	07309	80000	60022	30309	25572	06209	70008						20608	60041	31411	15540	06308	70015																		
358	12404	97010	25907	00902	04212	33102	97020	27105	00901	03304	70004	40912	98011	29115	28501	05007	30708	97011	28512	14571	07208	70016																		
429						01810	65031	22302	00905	51215	70002	50000	60032	30313	11649	09007	20000	65011	28612	11640	09401	70016																		
433						50308	60053	27511	45431	06204	70013	50410	60051	30614	45431	09724	30618	60051	29513	30930	12111	70016																		
391	20000	40411	24406	25300	06214	00312	60020	25906	00900	06210	70005	30412	70021	28211	00902	07206	40704	70021	26715	00902	07400	70017																		
410	00000	65000	23606	00900	06219	00000	02460	26003	00900	03211	70003	40610	70031	27812	10941	06208	40410	70012	25015	20941	05301	70017																		
420	20000	65021	21404	00900	02209	51810	65031	22302	00905	51213	70002	30000	70011	23810	10944	01001	50000	70021	21911	00905	01604	70014																		
383						03602	96000	24107	00900	06207	70007	20409	97010	25816	00902	06000																								
451	20000	65012	23608	25500	08312							00000	30000	26815	00900	11502	50000	70011	25815	50905	12402	70019																		
452						00000	70000	22609	00900	06205	79509	10000	70000	26614	00903	08208	40908	70011	23714	00904	08400	70016																		
458						50921	97151	21514	58300	10400	70211	70932	96052	25515	38389	10107	70930	96052	22214	38390	10400	70016																		
482	43210	60021	23109	45500	07211	43212	65021	23107	35501	05400	70007	53212	68022	26712	00931	08310	51112	60052	25814	12501	10300	70016																		
488	40000	97002	24513	00902	06217	33604	97030	24618	10942	05400	70012	80716	98022	27116	38542	06005	60716	97022	26314	34542	06307	70017																		
306	50000	60031	27710	45530	08207	60606	60022	28612	655xx	10112	70008	50908	62021	30413	45500	07106	60610	62021	29913	55530	09400	700xx																		
314	70308	65022	26213	75500	10208	70310	65022	27512	75500	08208	70011	60710	64022	29015	58506	10305	40508	62012	29112	48405																				