



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional 2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 26 DE NOVIEMBRE DE 1967

Num. 329

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		
La Coruña	7	8	ip	X	0.5	Navacerrada(*)	14	9	5	5	0.0	Castellón	17	11	ip	ip		MAXIMA: 19° en Almería. MINIMA: 4° en León y Lugo.
Monteventoso	9	6	1	ip		Barajas	13	6	5	6	0.0	Játiva	17	12	ip	1	3.3	
Vares	10	7	1			Madrid	14	9	5	6	0.0	Valencia	18	11			4.2	
Otero del Rey	9	4	ip	1	0.1	Getafe	13	9	5	13		Rabasa	13	12		ip	5.2	
Finisterre	11	8		3	2.5	Guadalajara	14	11	12	6	1.3	C. S. Antonio	14					
Santiago (A.)	10			ip		Toledo	11	8	2	4		Alcantarilla	19	12			5.5	
Pontevedra	14	10				Cuenca		7	1	X	0.0	Murcia	18	12			5.8	
Vigo	11	7				Molina	14	8	6	ip	0.0	Cast. Galeras	16	14				
Orense	10	9				Ciudad Real	14	8	ip	ip	0.0	San Javier	18	11			5.9	
Ponferrada		6	10	X	0.0	Albacete	12	11	16	1								
						Cáceres	14	13	14		0.0							
						Badajoz (A.)												
Gijón	12	10	22	1	0.0	Vitoria (A.)	8		X	17		Sevilla (A.)	18	14	ip		0.3	TEMPERATURAS Máx. 13,2 a 13,15 h. Mín. 6,2 a 16,00 h. a 1 h. 16,0 a 13 h. 13,0 a 7 h. 10,0 a 18 h. 6,2
Santander	12	8	19	19	0.0	Logroño	10	8	4	18	0.0	Córdoba	17	13	2	2	0.2	
Punta Galea	17	11	25	2		Pamplona	9	6	7	16	0.0	Jaén	17	9	ip	1		
Sondica	11	6	12	42	0.0	Monflorite	10	9	1	24	0.0	Granada (A.)	14			3		
Igueldo	10	9	5	44		Candanchú (*)	2	0	20	15		Cartuja	14	10		0		
Fuenterrabía	11		X	51		Veruela						Huelva	17	16	2		0.0	
						Calatayud						Jerez	19	15	5	ip		
						Daroca	11	9		17	0.0	Cádiz	18	5	X		0.4	
						Sanjurjo	11	10	ip	11	0.0	San Fernando	18	15	6	ip	0.5	
						Zaragoza	12	10	ip	11		Tarifa	18	16		9	4.5	
León	5	4	2	1	4.8	Calamocha	12	5		2	0.0	Málaga (A.)	17	13		16	1.0	
Zamora	7	6	12	16		Teruel	11	7		5		Almería	19	12			5.3	
Palencia	7	7	5	7	0.5													
Villafra	7	5	7	20	0.0	Lérida	13	10	ip	2	0.0	P. Mallorca	19	4	ip		3.0	
Burgos	7	5	6	15	0.5	Gerona	14	6				Mahón	19	15		1	3.5	
Villanubla	5		12	22	2.8	Cabo Bagur	15	11		2		Ibiza	19	16		ip	3.8	
Valladolid	8	6	9	11	1.0	Montseny (*)		2	ip	X	3.0	S.ª C. Palma	19	14			3.5	
Soria	X	5	5	X	0.0	La Molina (*)		-1	ip	X	3.5	Izaña (*)	11	0			9.8	
Salamanca	9	8	12	13	0.2	Barcelona		12		X	0.5	Los Rodeos	18	11			7.1	
Avila	8	6	1	8	0.1	Prat	14	9		28	X	S.ª C. Tenerife	23	15			7.1	
Segovia	8	7	9	14	0.0	Reus	X	10	ip	X	0.0	Gando	23	15			9.0	
						Tortosa	15	12		4	0.1	Fuerteventura	22	12			9.0	
						Tarragona	15	12		4	0.0	Lanzarote	X	15			9.0	
												Ceuta	17	13	ip	19	2.0	
												Melilla	22	15		ip	5.1	
												Ifni	27	17			3.6	
												V. Cisneros	24	16			9.2	

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 13,2 a 13,15 h.
Mín. 6,2 a 16,00 h.
a 1 h. 16,0 a 13 h. 13,0
a 7 h. 10,0 a 18 h. 6,2

PRESIONES
Máx. 705,6 mín. a 21,00ayer
Mín. 697,2 mín. a 13,15 hoy
a 1 h. 704,0 a 13 h. 697,4
a 7 h. 701,6 a 18 h. 700,1

VIENTO
Véloc. máx. 17 m/s a 16,55h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas: 202 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

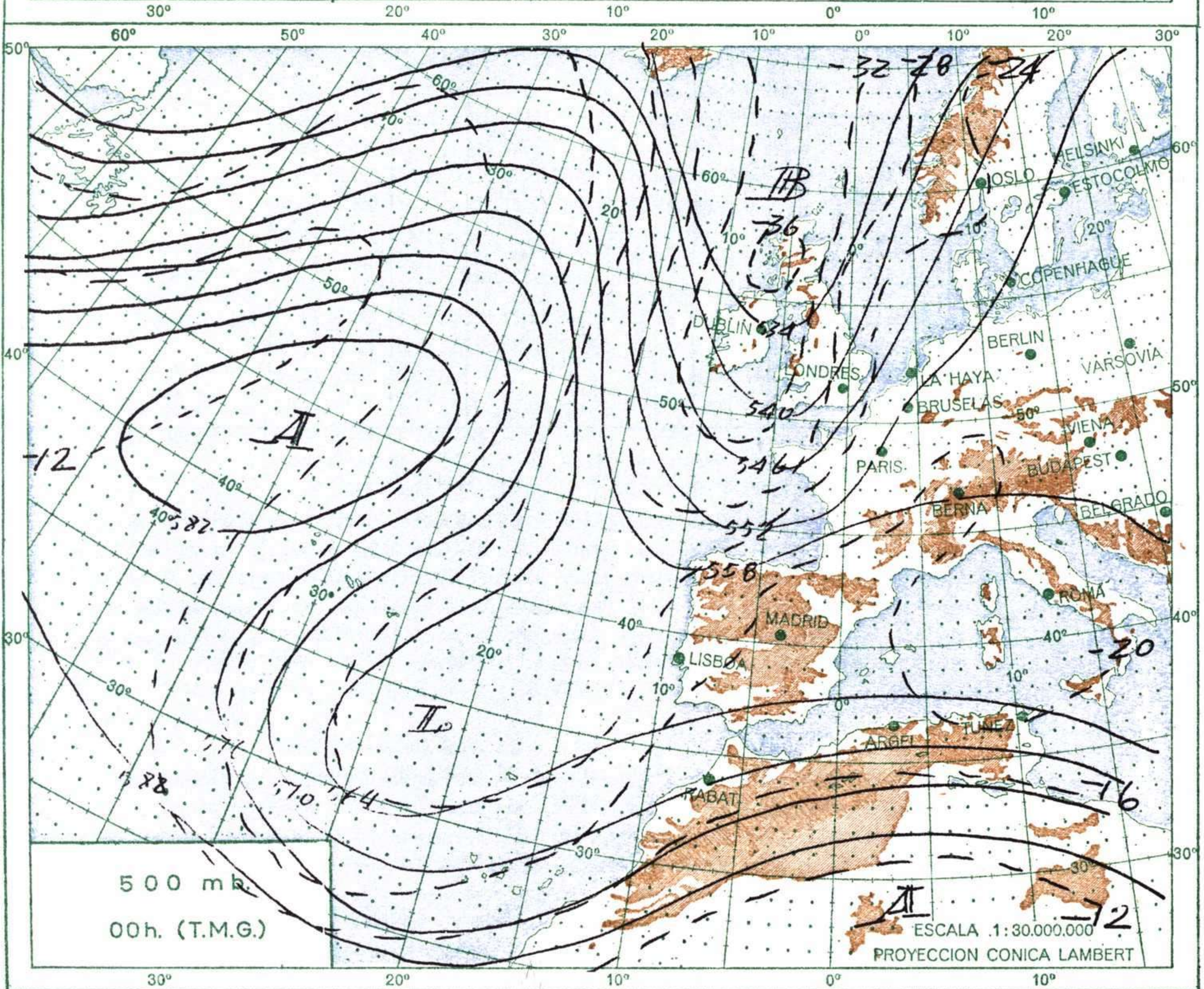
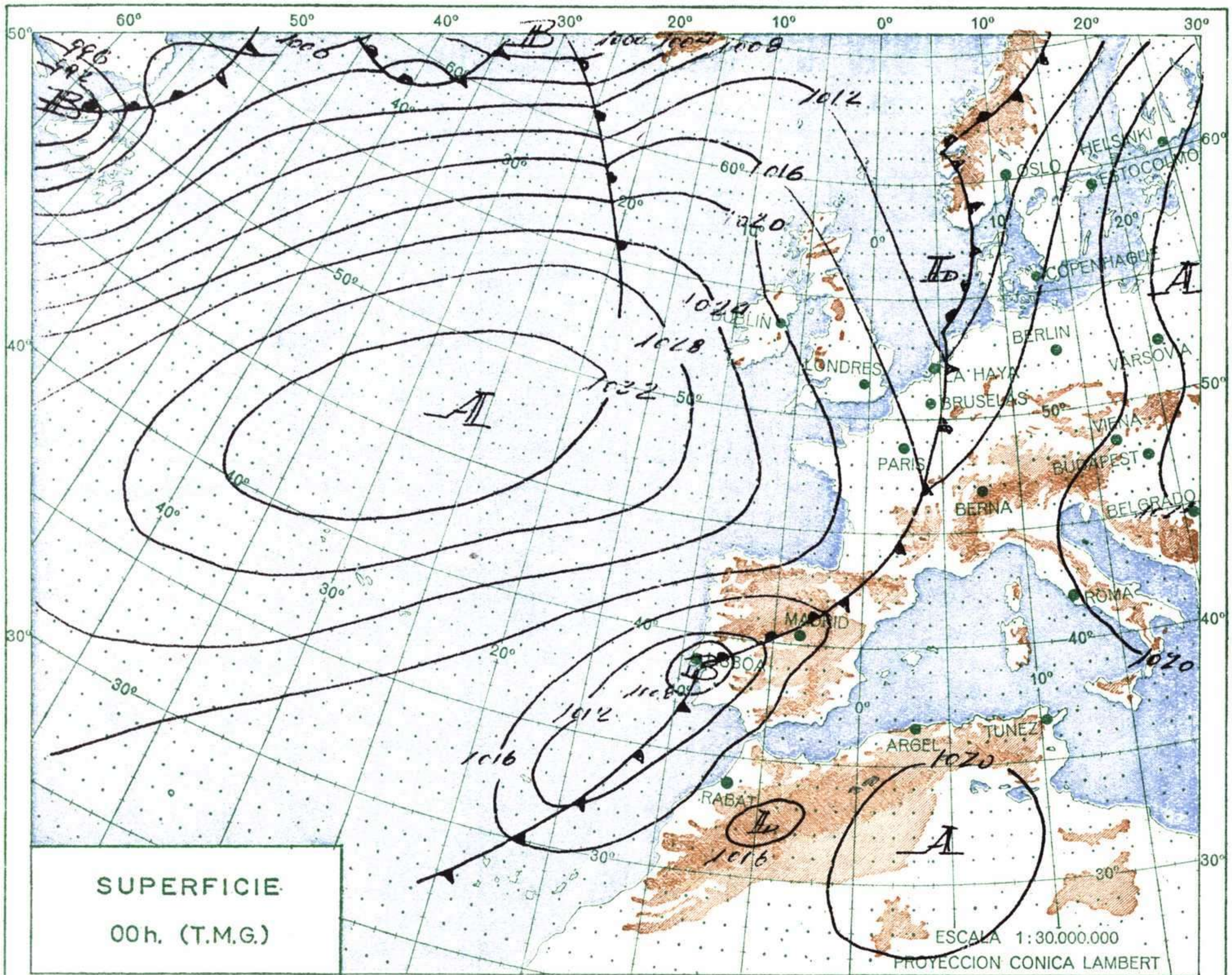
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

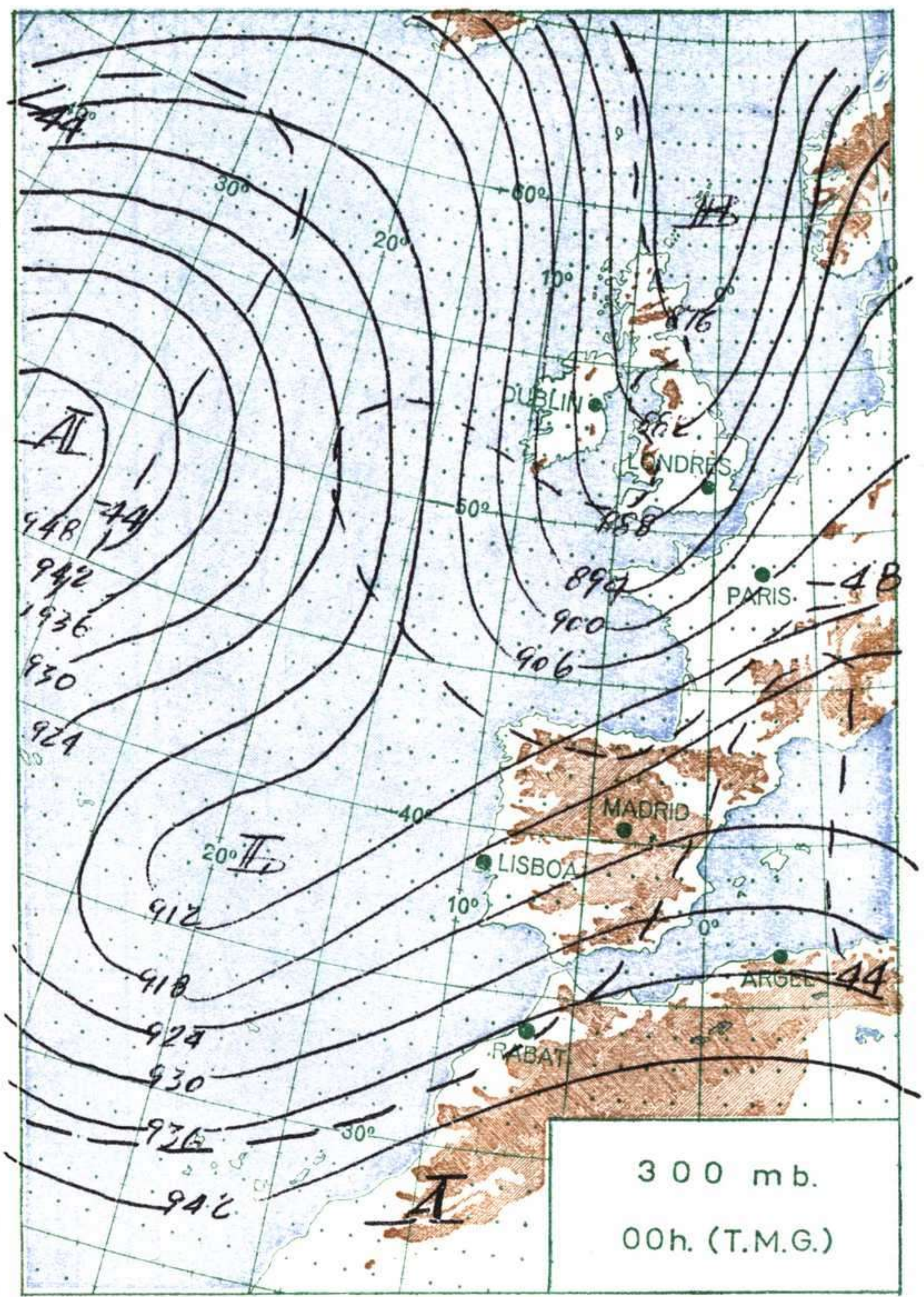
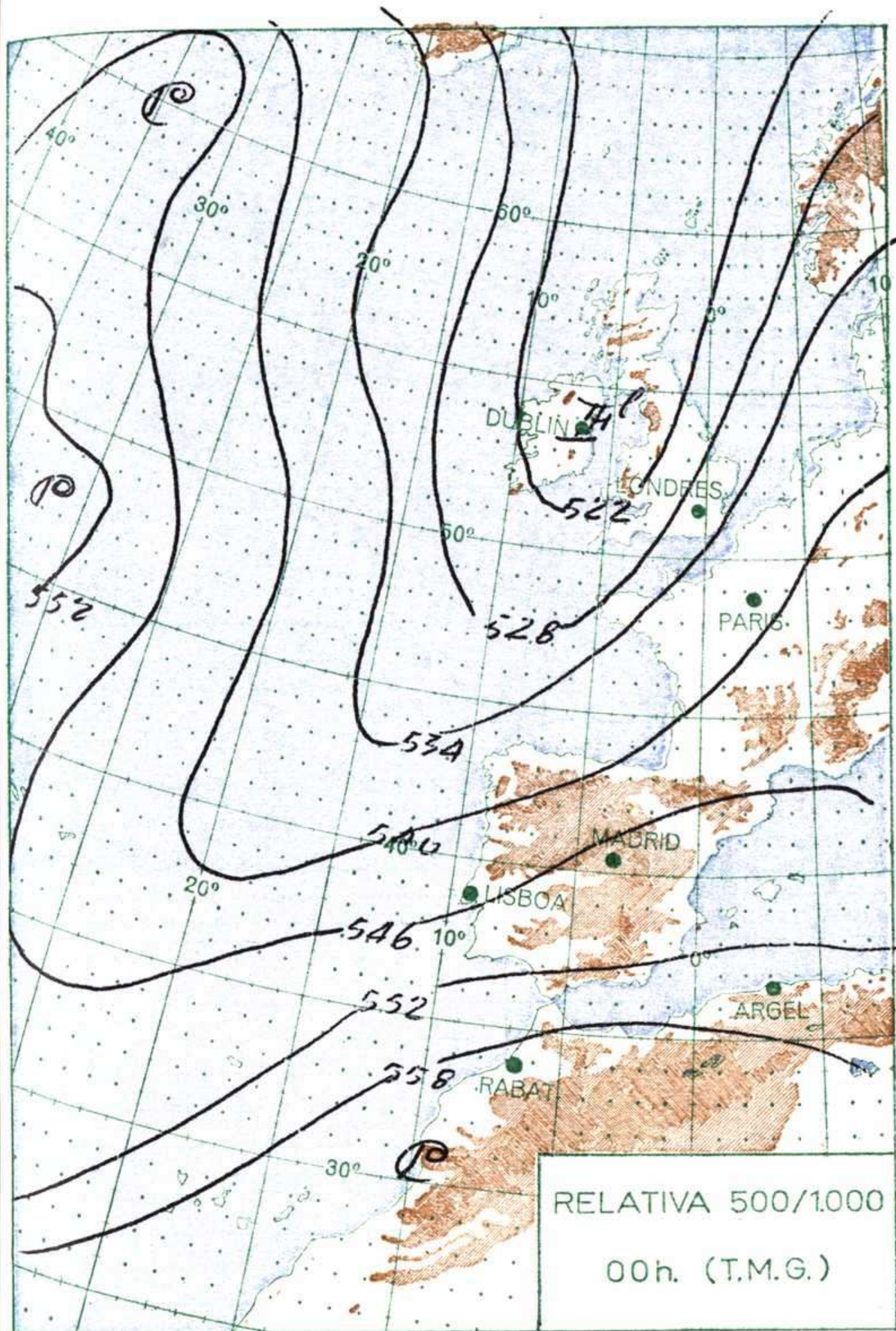
INFORMACION GENERAL DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas hubo nubosidad variable en el sur de Galicia y Canarias y estuvo cubierto con lluvias en el resto del país. Las precipitaciones más escasas correspondieron a Galicia y Levante; y las más abundantes se registraron en Cantábrico y Duero. Se recogieron 54 litros por metro cuadrado en Bilbao, 51 en Fuenterrabía, 49 en San Sebastián, 29 en Santander, 28 en Zamora y Barcelona, 25 en Salamanca, 23 en Gijón, 22 en Burgos, 20 en Valladolid y 16 en Cáceres y Málaga. Hubo nevadas en las cordilleras Cantábrica, Pirenaica, Central e Ibérica y se registraron nevadas en Salamanca, Burgos, Valladolid, Soria, Avila y Segovia. Los vientos fueron moderados a fuertes del norte en Galicia, Cantábrico, Duero y Extremadura.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DÍA 27.

Nubosidad de estancamiento en el norte de Galicia con grandes claros y más escasas en Cantábrico, donde habrá chubascos ocasionales, más frecuentes en el extremo oriental. Cubierto con lluvias en Ebro, Cataluña, y durante la mañana en Levante y Baleares. Riesgo de tormentas en Baleares y litoral catalán. En la noche de hoy, aún habrá nevadas en las cordilleras Cantábrico-Pirenaica, mitad norte de la Ibérica, en alturas superiores a los 900 metros. Cielo poco nuboso en el sur de Galicia y bajo Duero. Nuboso en el Centro, donde aún durante la noche habrá precipitaciones dispersas, que serán de nieve en la sierra. Nubosidad variable en Extremadura, bajo Guadalquivir y posteriormente en el Centro. Los vientos serán fuertes del noreste en Galicia, Cantábrico y Duero, moderados del noroeste en el Ebro. Descenso de las temperaturas en Galicia, Cantábrico, Duero y Centro. Nebllinas de madrugada en Baleares y litoral catalán.

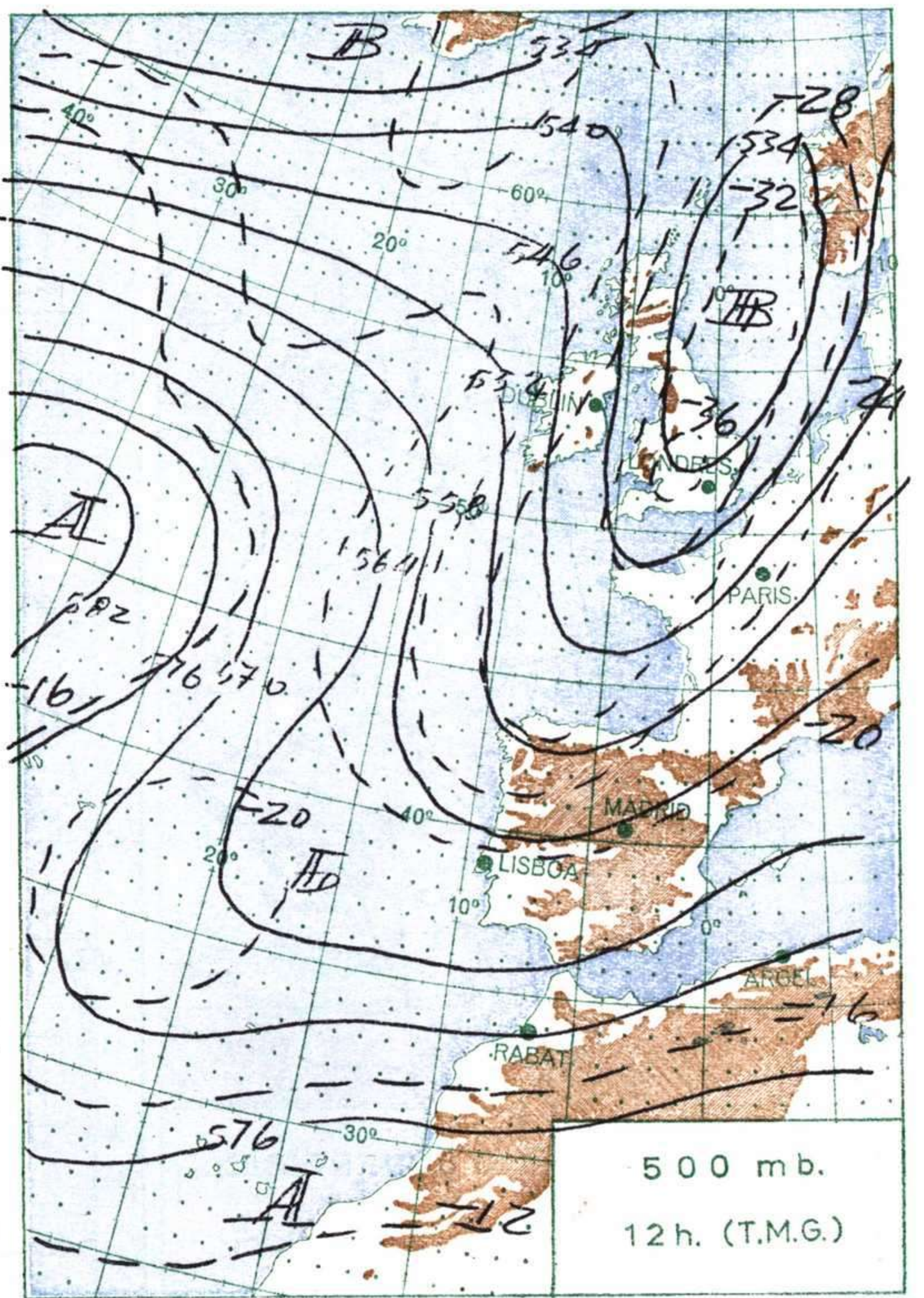
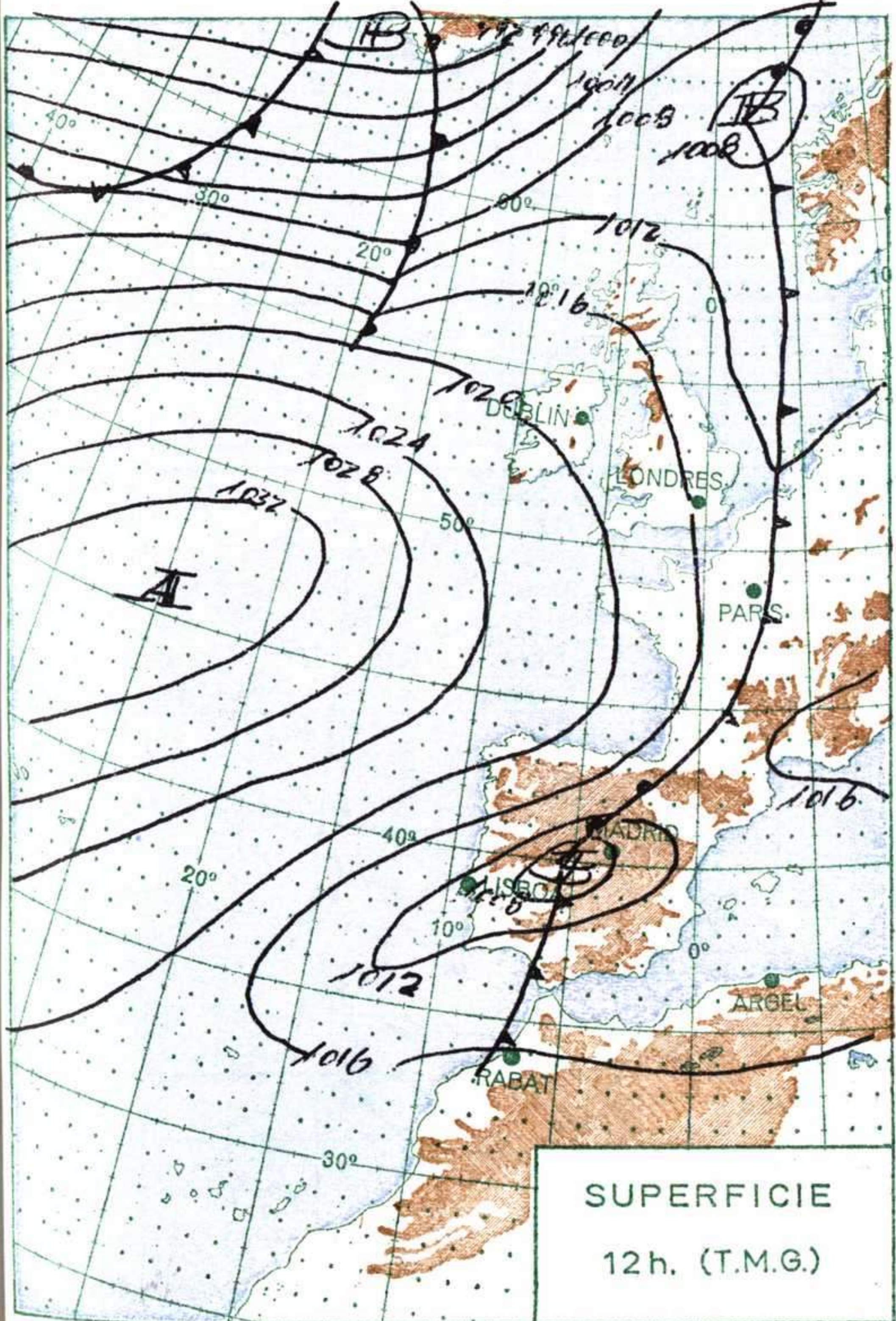




ALTITUDES



Mts.

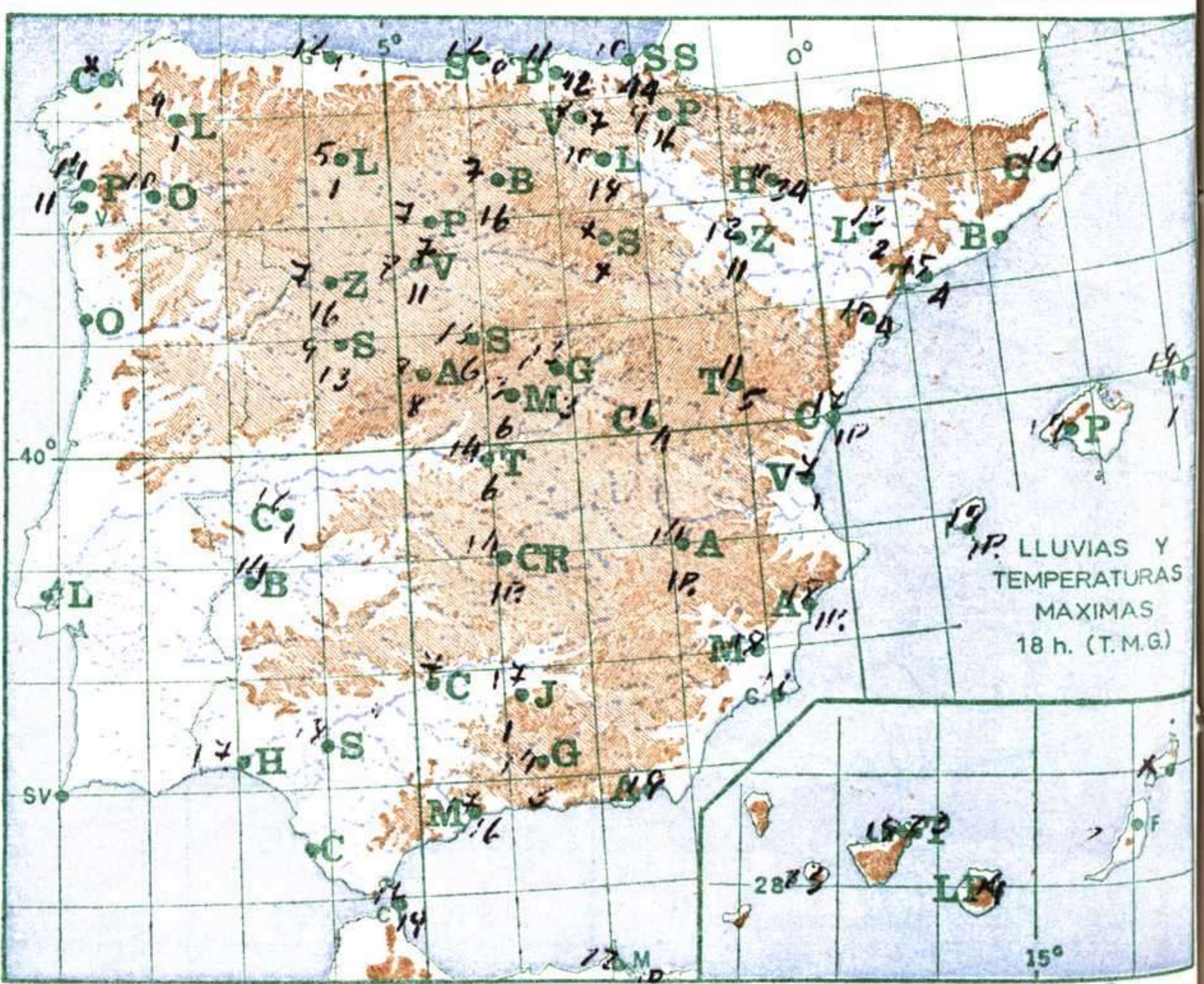
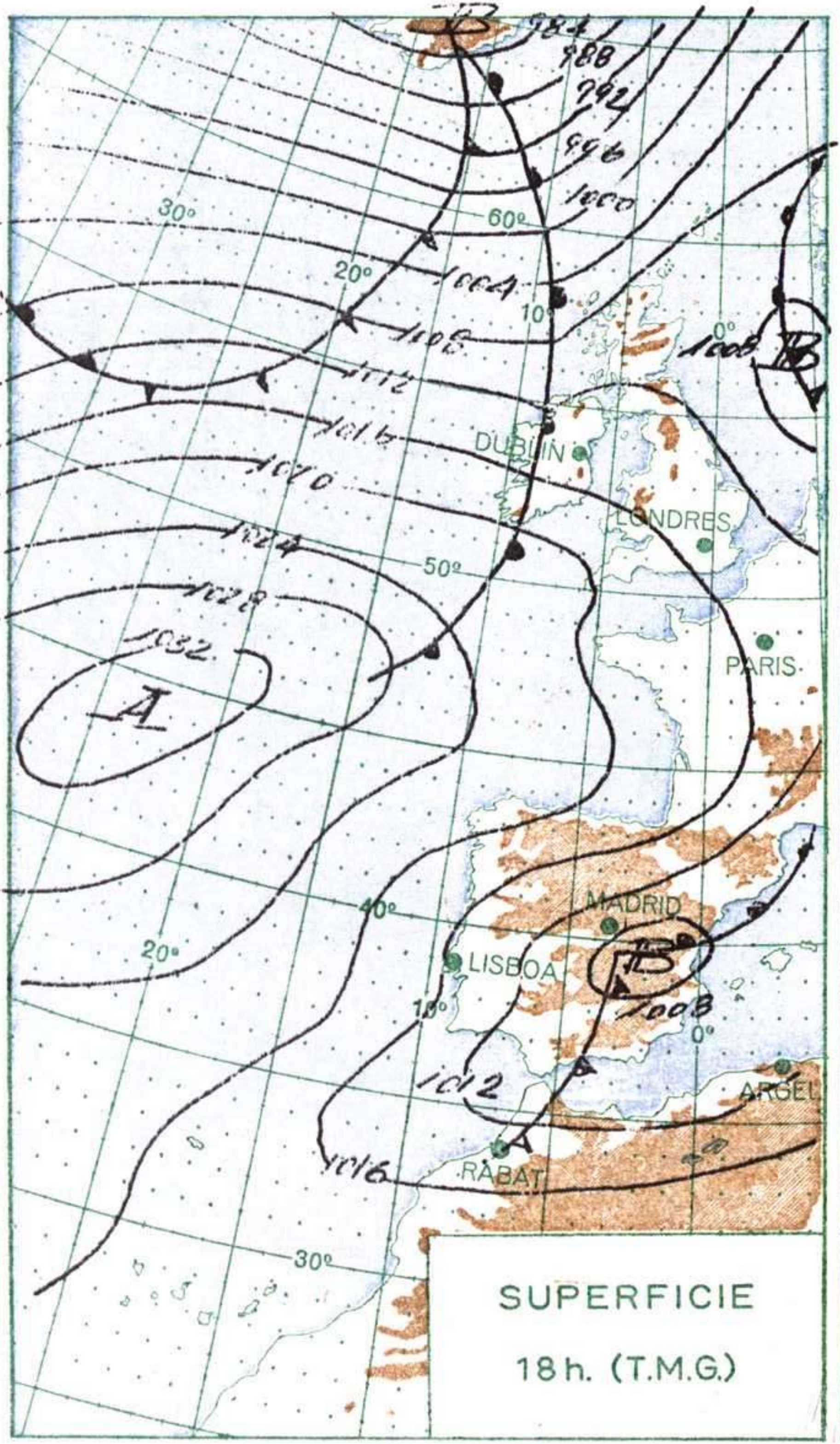
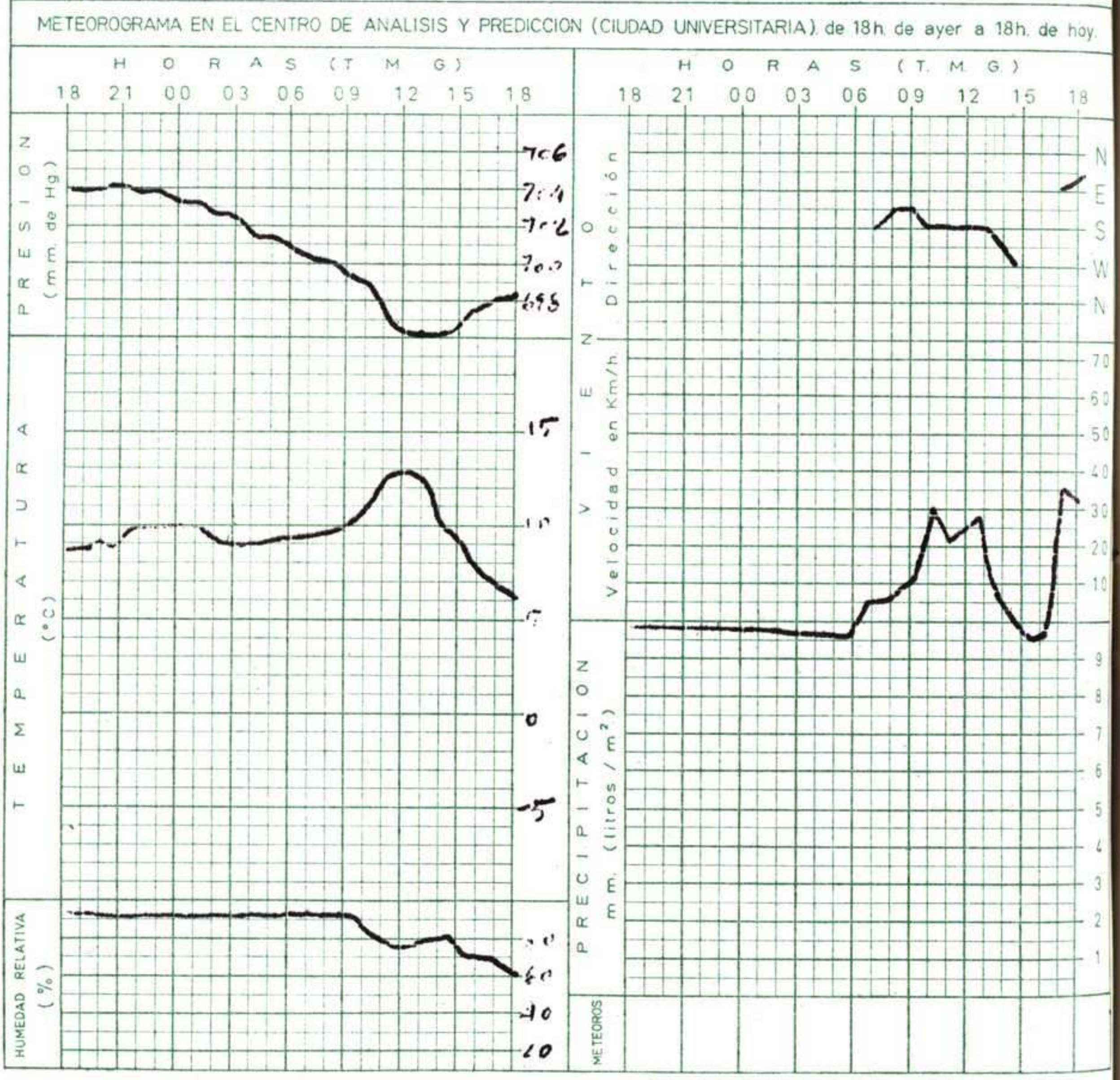
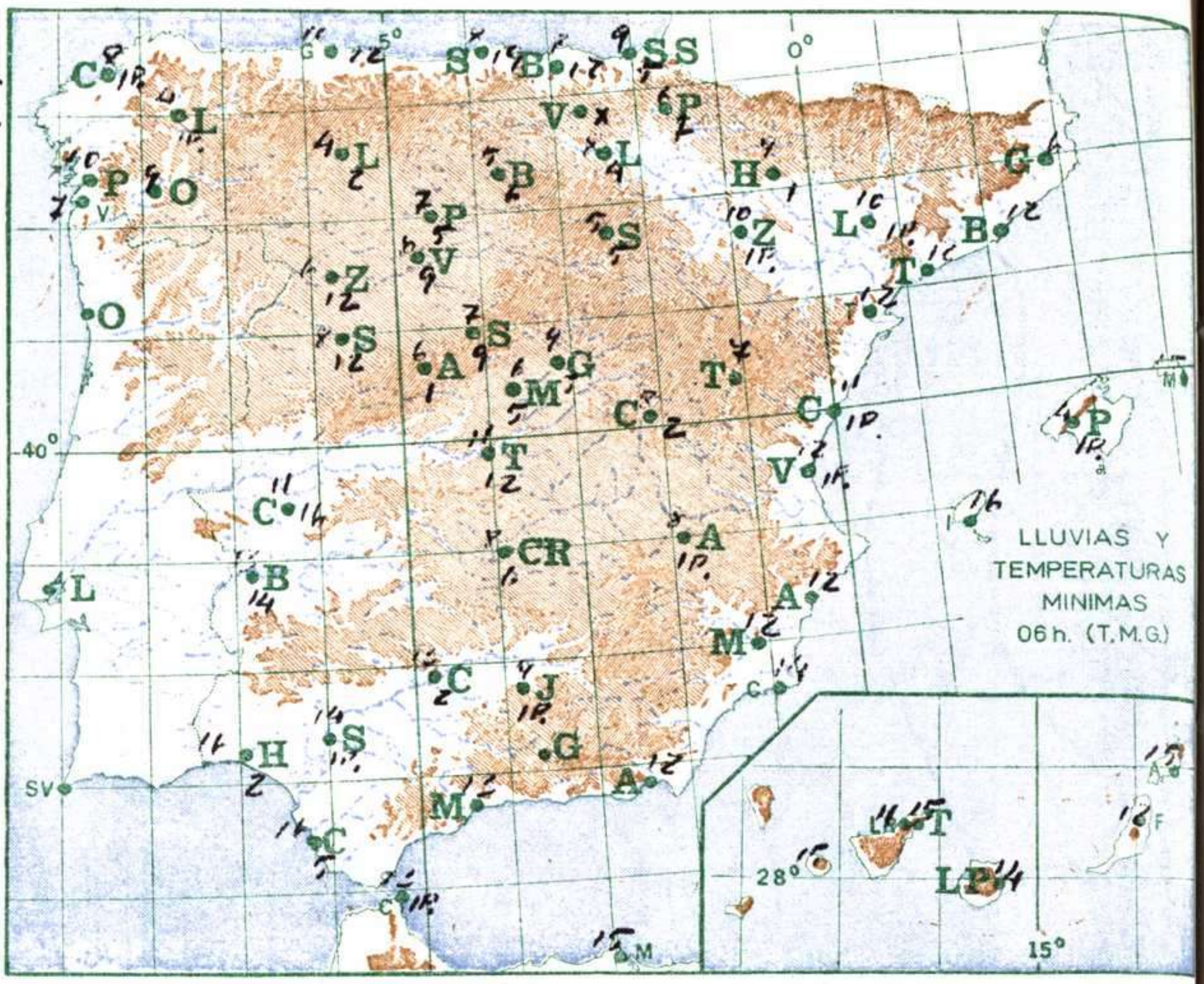
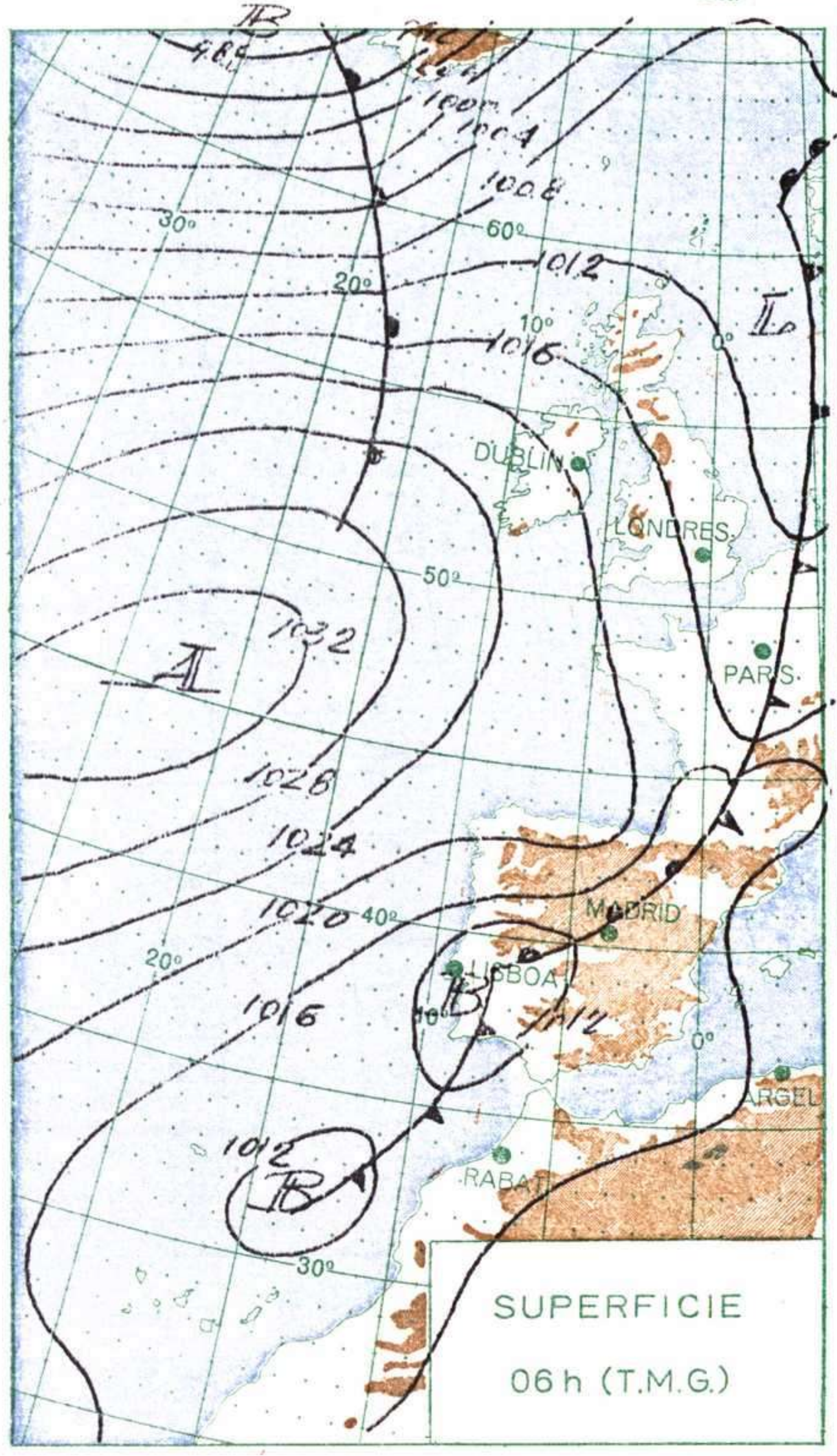


SUPERFICIE

12h. (T.M.G.)

500 mb.

12h. (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	183	10	5	03 16	1000					1000	140				1000	152	14	8	28 06	1000	146	18	15						
850	1507	-1	-2	03 20	850					850	1467	5	5	15 07	850	1502	6	-1	26 08	850	1519	9	6						
700	3037	-9	-9	31 03	700					700	3044	-4	-5	23 16	700	3066	-3	-12	27 12	700	3110	2	-22						
500	5570	-24	-31	25 32	500					500	5620	-21	-22	22 25	500	5650	-20	-34	28 27	500	5730	-18	-25						
400	7170	-35	-38	23 52	400					400	7240	-32		24 24	400	7280	-28		26 38	400	7370	-27							
300	9120	-48		24 78	300					300	9210	-43		25 40	300	9280	-34		30 55	300	9380	-42							
250	10300	-56		24 62	250					250	10390	-58		25 45	250	10480	-53		29 60	250	10590	-52							
200					200					200	11170	-62		25 50	200	11900	-55		29 60	200	12000	-54							
150					150					150	13560	-61			150	13750	-53		28 77	150									
100					100					100	16050	-67			100	16360	-54			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	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1015	11	5	240	-57								945	10	9				1012	12	10				1013	19	16			
826	-3	-3										600	-11	-11				1000	14	8				804	6	4			
780	-4	-4										406	-30	-32				660	-8	-13				743	7				
645	-2	-12										220	-64					478	-22	-38				495	-10	-25			
578	-18	-23										173	-69					441	-23	-42				420	-24				
524	-21	-32										100	-67					403	-27					247	-53				
445	-29	-32																228	-57					180	-68				
365	-40	-44																163	-53										
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	177	9	3	04 13	1000					1000	75				1000	134	17	13	12 10	1000									
850	1493	-2	-3	03 31	850					850	1434	7	5	20 30	850	1480	9	5	23 12	850									
700	3009	-10		02 27	700					700	3000	-2	-3	23 25	700	3073	-1	-6	26 19	700									
500	5520	-29		32 11	500					500	5590	-21	-26	23 34	500	5670	-18	-23	23 23	500									
400	7090	-36		31 20	400					400	7200	-32	-37	24 40	400	7300	-31	-34	26 27	400									
300	9040	-48		24 32	300					300	9160	-49		25 45	300	9280	-46		27 41	300									
250	10230	-53		25 19	250					250	10340	-57		24 50	250	10480	-55		27 41	250									
200	11650	-57		28 16	200					200	11730	-55		23 50	200	11700	-62		26 44	200									
150	13480	-57		27 24	150					150	13560	-58		26 40	150	13660	-60		26 44	150									
100	16020	-61		27 25	100					100	16050	-62		24 40	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	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1014	10	4	190	-57								936	11	10	116	-61		1010	17	11									
843	-4	-7	160	-55								678	-4	-5				614	7	4									
773	-7	-23	100	-61								464	-24	-34				546	-14	-19									
702	-10	-25										430	-28	-33				531	-14	-20									
597	-18											348	-40	-44				472	-20	-26									
487	-30											299	-53					400	-31	-34									
448	-30											228	-61					215	-62										
284	-31											200	-55					110	-59										

VIENTO EN ALTITUD	Estación																		
	Indicativo																		
	Día/hora																		
	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																			
1.500																			
2.000																			
3.000																			
4.000																			
5.500																			
7.000																			
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	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	Nddff	VVWWW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRR _{T_e}	Nddff	VVWWW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRR _{T_e}	Nddff	VVWWW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRR _{T_e}	Nddff	VVWWW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _h T _h APP	7RRR _{T_e}											
001	80512	56028	22210	834xx	05103	80508	56022	21908	63400	05400	70108	80512	56038	21510	63400	05004	80513	56151	21210	63500	05303	70112	80513	56151	21210	63500	05303	70112												
008	80408	56005	25006	874xx	05105	80410	97031	19005	55000	05603	79204	80425	96800	19007	69400	03400	83610	96258	19005	60000	04103	70109	83610	96258	19005	60000	04103	70109												
042	83620	66216	21207	003xx	05203							30420	70021	19809	38002	01400	43612	202582	19005	43205	03217	70710																		
045	73622	65022	16509	55520	07400	50232	70021	15007	55500	04603	70007	23029	75021	15910	22500	06107	13613	80021	17000	15000	01311	70011																		
053						80000	97616	18506	47506	xxxxx	71008	80000	97216	10013	65400	10713																								
014	83612	96638	20511	80952	09210	83611	97616	20910	8092x	05000	72210	70412	xxxxx	20211	78500	04809	72004	94215	20709	68500	05308	70112																		
023	80000	94105	19811	855xx	09807	83604	94655	20409	873xx	07300	71308	83606	96616	17609	6842x	06801	83502	97022	11210	855xx	03311	71012																		
025						83314	35556	18311	873xx	10707	71210	83304	58616	17609	6842x	06801	80000	5856	18406	804xx	06213	74201																		
027	82501	60506	18310	874xx	09705	82901	60605	15810	874xx	09811	70009	83508	50636	16907	874xx	07008	81016	50636	16107	874xx	06604	74410																		
029												80512	60606	15310	4542x	06013	80904	50606	17209	4532x	07211	75111																		
055						80408	20616	45005	872xx	01707	70204	83610	50022	44205	8872x	02708	73606	40022	44503	73400	00218	70104																		
130						93207	56636	36407	900xx	07709	71205	83612	56636	36403	675xx	03603	80405	58616	37304	45000	03218	71007																		
075	80608	96022	49907	864xx	07400	80414	96636	45505	874xx	04708	70705	80412	56636	46102	873xx	01804	80412	95717	45001	872xx	50207	72007																		
141	80000	97632	15308	4552x	08809	80206	94636	12607	4742x	06821	70906	80219	95696	13002	6702x	01804	80214	97020	13903	8032x	01317	71008																		
148						80906	96616	45507	873xx	05211	70005	83210	95697	44603	873xx	00713	83214	95717	42901	873xx	51510	7xxxx																		
202	80604	56616	45509	8092x	09713	80202	62036	42607	8092x	08719	71208	80225	80716	41202	8092x	02211	80512	60606	44003	8092x	02200	71309																		
210						81604	97505	43706	860xx	07723	70106	80211	95737	42001	8092x	01504	83612	94737	44300	900xx	00219	70806																		
213						82302	94636	42706	3742x	06821	70507	83310	96636	39207	5742x	06727	83105	96706	43002	3742x	01113	71408																		
215																																								
221	80000	65505	15809	872xx	09507	80000	50616	13210	871xx	09724	70509	81712	60216	06013	7743x	11703	80516	58616	00003	87000	04300	70010																		
272						81408	97610	11711	2560x	04720	71211	81809	98506	07314	655xx	10721	83207	17022	12500	8000x	00305	70014																		
231						81402	96505	47109	62520	09713	70200	81002	97216	45711	62520	03715	82304	97000	42609	62520	09003	70411																		
232						80000	97612	45607	874xx	05713	70107	80000	97606	42310	874xx	09723																								
348	92703	90636	18411	900xx	09400	92703	92616	13610	900xx	08713	70608	82204	95022	11610	57523	11705	83217	93032	11411	57523	08311	70714																		
280	81406	60022	16710	885xx	10704	81416	58052	13411	6452x	10724	79708	81520	60404	17707	2742x	02709	62412	60032	08112	68501	08400	70114																		
261						81814	97022	08912	875xx	1071	71012	73224	98022	08110	67501	05019	13624	98011	11107	20900	08400	70114																		
330	81108	50606	13713	45370	13716	81016	50506	07614	75370	12728	71413	83116	75022	11213	6738x	09224	83604	70022	13011	87300	07213	70014																		
080												83114	50616	16905	870xx	03007	83504	50616	17104	874xx	02213	81708																		
084	80000	10506	18610	873xx	09400	80000	05636	15809	873xx	08713	70408	83110	10530	14707	873xx	04704	82012	10616	16106	876xx	03801	71810																		
086						80000	03616	16509	082xx	03710	70007	83204	95016	16507	503xx	03702	83204	95016	17105	087xx	02208	71006																		
094						80000	01404	14509	900xx	09712	70009	80710	70016	10009	804xx	00011	80702	20000	08310	650xx	03727	72410																		
160	80000	40504	18114	863xx	11603	80000	10504	14410	862xx	10717	79710	82914	50636	12210	372xx	04310	83034	05216	10000	800xx	04304	71111																		
233	50000	97012	37308	25570	07100	10000	97022	33905	7097x	05710	70005	22216	98026	32016	5757x	09719	80316	97636	29603	6747x	02017	70012																		
171						804xx	95502	15410	875xx	09213	79710	80402	97515	11812	877xx	11729	80000	97616	08812	877xx	12730	70213																		
183						90000	04454	15808	900xx	09709	70006	90000	10454	14010	900xx	10716	80000	40032	09813	6482x	12740	70014																		
180						50000	96021	15712	16452	10503	70012																													
181	03504	50100	17711	00900	09203	03004	50100	16409	00900	00707	70009	80000	40516	14414	6542x	11718	80000	30659	09613	7832x	12715	72814																		
175						80000	57505	17111	8642x	10704	79710	80000	50055	14212	8642x	11825	80000	50506	09814	7642x	13712	7xxxx																		
238						80000	95022	15012	866xx	12707	70012	82005	94505	11813	7733x	13628	81803	94026	07514	55522	14712	70415																		
286						80000	86112	15515	5742x	12709	79111	80000	95502	12515	6542x	13826	62201	96052	08715	3649x	14716	73417																		
285	30000	60041	17013	25530	12603	70000	30106	15012	3632x	12711	73312	80000	30105	12315	6522x	14625	70000	20802	08315	3635x	14708	70117																		
358	8xxxx	96031	16513	864xx	13603	6xxxx	94102	14312	60970	12707	70011	81304	96052	12117	5852x	10719	80000	97032	08515	5657x	14709	70018																		
429						80000	40051	14213	854xx	13000	70012	60000	30304	12615	58440	14616	80000	58052	08516	38500	13812	70019																		
433						61804	30401	10313	60930	12613	70011	60000	60404	12816	46530	15616	72104	60054	10215	35430	14709	70018																		
391	80000	60506	15515	855xx	14712	81810	60625	13615	864xx	14711	79714	82514	65022	19013	58570	14000	72606	70022	13215	35040	12100	70018																		
410						80000	40036	12113	874xx	13715	70213	81814	57022	11517	874xx	13400	82314	60022	10715	864xx	11205	70217																		
420	43605	60021	13210	10938	05704							81820	60022	09014	67520	08811	82710	50605	08112	87300	11603	70314																		
383						20404	97016	15916	00801	14805	70216	83206	97021	11916	68540	12400	63208	86012	11314	20949	12400	70017																		
451	61620	58016	14216	35520	13713	81806	58632	13217	7552x	16705	70515	82014	65022	13719	885xx	15401	82706	60202	13016	7053x	14302	70710																		
452						51808	60026	11117	30929	15011	70516	72604	60021	12617	51510	14204																								
458						70907	98022	13017	64530	15704	70016	72322	97156	13217	54420	15400	83214	47056	11517	5942x	14301	70016																		