



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XV

2.ª EPOCA

Num. 280

MADRID,

VIERNES

7

DE

OCTUBRE

DE 1966

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	19	15		ip	0.0	Navacerrada*	11	8		ip	8.8	Castellón	25	17			5.3	MAXIMA: 30° en Murcia.  MINIMA: 6° en Avila.
Monteventoso	17	13	1			Bájaras	24	10			8.6	Játiva						
Vares	18	13				Madrid	22	12			8.6	Valencia	25	16				7.4
Otero del Rey	17	10	9	ip	0.5	Getafe	25	11			8.3	Rabasa	27	18				
Finisterre	18	14		2	0.0	Guadalajara		11				Alicante	29	18			7.2	
Santiago (A.)	17		X	4		Toledo	25	12			7.8	C. S. Antonio	25	20				
Pontevedra	21	14	5	1		Cuenca	24	9	1		6.5	Alcantarilla	29	17			4.9	
Vigo	17	11	10	1		Molina	23	6		4	6.3	Murcia	30	17			7.5	
Orense	18	13	7		9.0	Ciudad Real	25	11			9.5	Cast. Galeras	25	20				
Ponferrada	16	12			9.0	Albacete	23	11		1	X	San Javier	28	17			5.5	
						Cáceres	20	14		ip								OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)	24	14			10.0							
Gijón	19	14	19	ip	5.2	Vitoria (A.)	17	8		5		Sevilla (A.)	26	14			10.0	TEMPERATURAS Máx. 22,2 a 14,00 h. Mín. 11,8 a 7,00 h. a 1 h. 14,2 a 13 h. 21,0 a 7 h. 11,8 a 18 h. 19,0
Santander	18	11		9	7.1	Logroño	24	10		1	9.7	Córdoba	28	13				
Punta Galea	17	15	ip	ip		Pamplona	22	9			7.3	Jaén						
Sondica	X	11		X	9.5	Monflorite	25	14			9.1	Granada (A.)	24	12			5.5	
Igueldo	17	14		15	9.0	Candanchú (*)	15	2		10		Cartuja	24	12			9.2	
Fuenterrabía	20	11		ip	9.1	Veruela						Huelva	26	16			9.2	
						Calatayud						Jerez	25	14			9.8	
León	15	11		1	9.5	Daroca	25	9		4		Cádiz	22	17			10.3	
Zamora	15	12		6		Sanjurjo	25	10		1	9.2	San Fernando	24	16			10.3	
Palencia	15	9		9	7.4	Zaragoza	25	14		1		Tarifa		16			9.0	
Villafria	18	7		2	9.1	Calamocha	22	7		ip	7.3	Málaga (A.)	26	18				
Burgos	19	9		3	8.7	Teruel						Almería	22	17			5.2	
Villanubla	16	8		11	9.5							P. Mallorca	X	19	14	X	6.2	
Valladolid	16	9		3	8.4	Lérida	24	15			5.0	Mahón	24	19	ip	10	X	
Soria	22	9			8.6	Gerona	25	14				Ibiza	25	14	4	9		
Salamanca	17			5		Cabo Bagur	23	19				S.ª C. Palma	21	17			6.0	
Avila	19	6		7	10.2	Montseny (*)	11	8	ip		1.6	Izaña (*)						
Segovia	21	10		ip		La Molina (*)	15	5			4.8	Los Rodeos	19	15	2	7	3.2	
						Barcelona	24	19			3.5	S.ª C. Tenerife	26		X			
						Prat	25	17			3.8	Gando	26	20	ip		6.0	
						Reus	26					Fuerteventura	25	18			7.5	
						Tortosa	26	17			4.0	Lanzarote	X	17			7.0	
						Tarragona	25	18			4.6	Ceuta	20					
												Melilla	26	17			5.8	
												Ifni	22					
												V. Cisneros	27	19	ip		0.5	

**PRESIONES**  
Máx. 706,6 mm. a 21,00 ayer  
Mín. 702,6 mm. a 18,00 hoy  
a 1 h. 706,1 a 13 h. 704,3  
a 7 h. 705,5 a 18 h. 702,6

**VIENTO**  
Veloc. máx. 7 m/s. a 13,40 h.  
Dirección: Suroeste  
Recorrido en 24 horas 144 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.

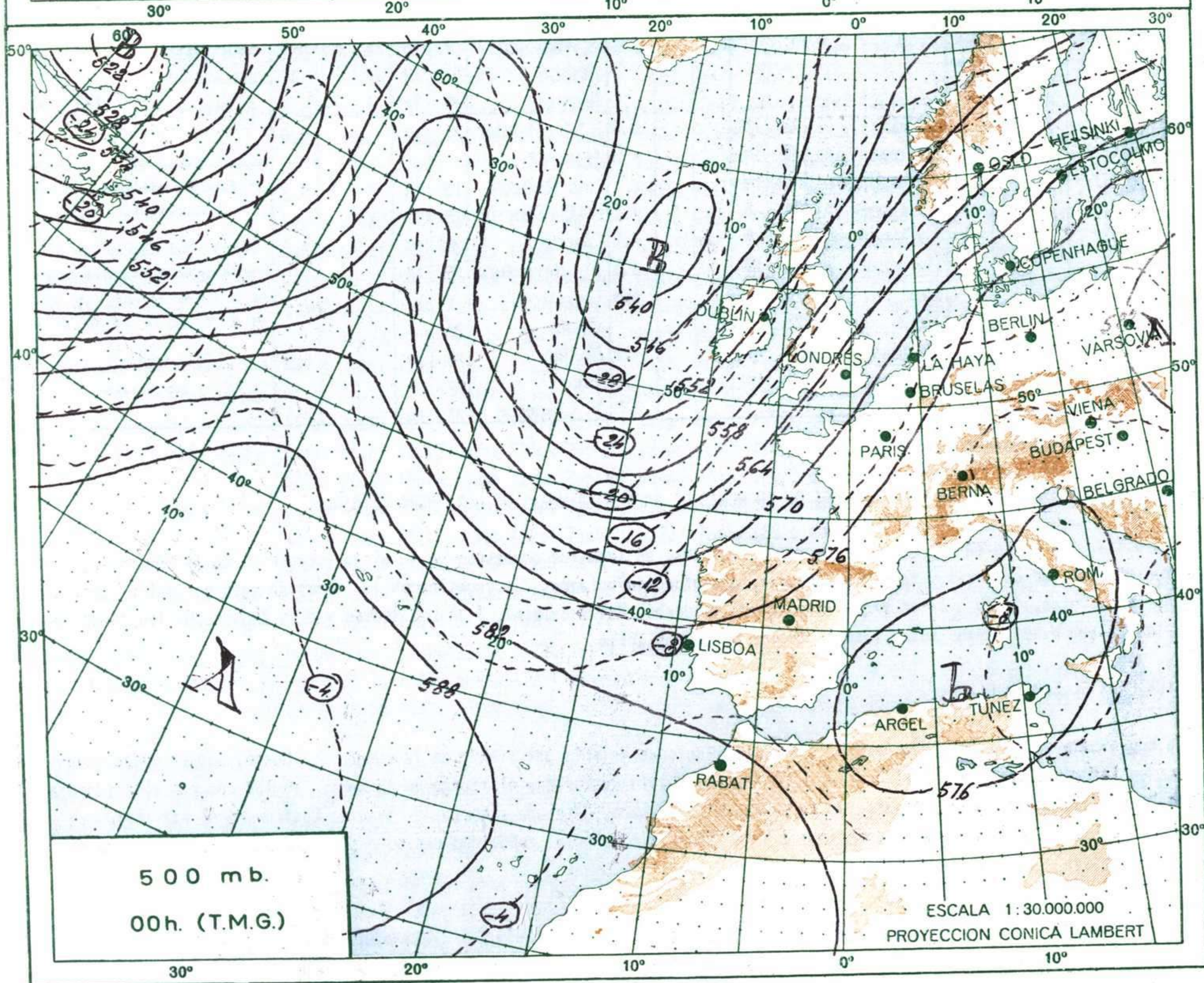
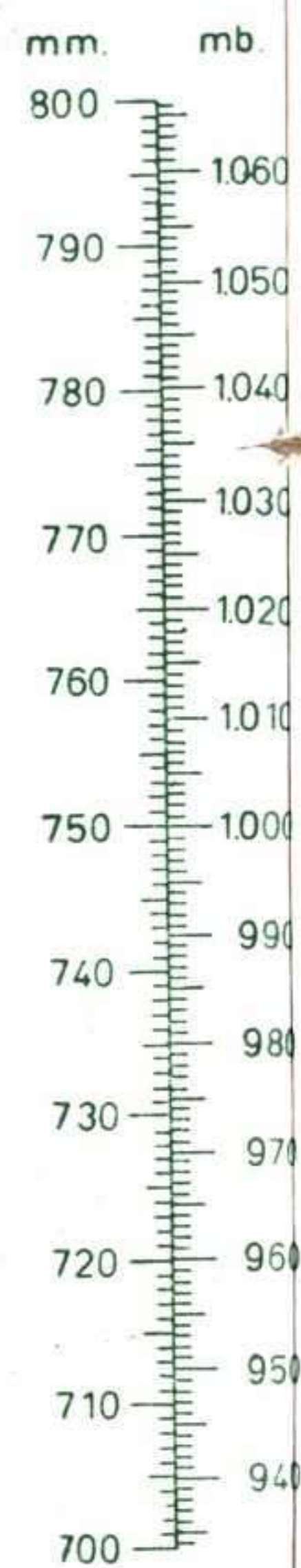
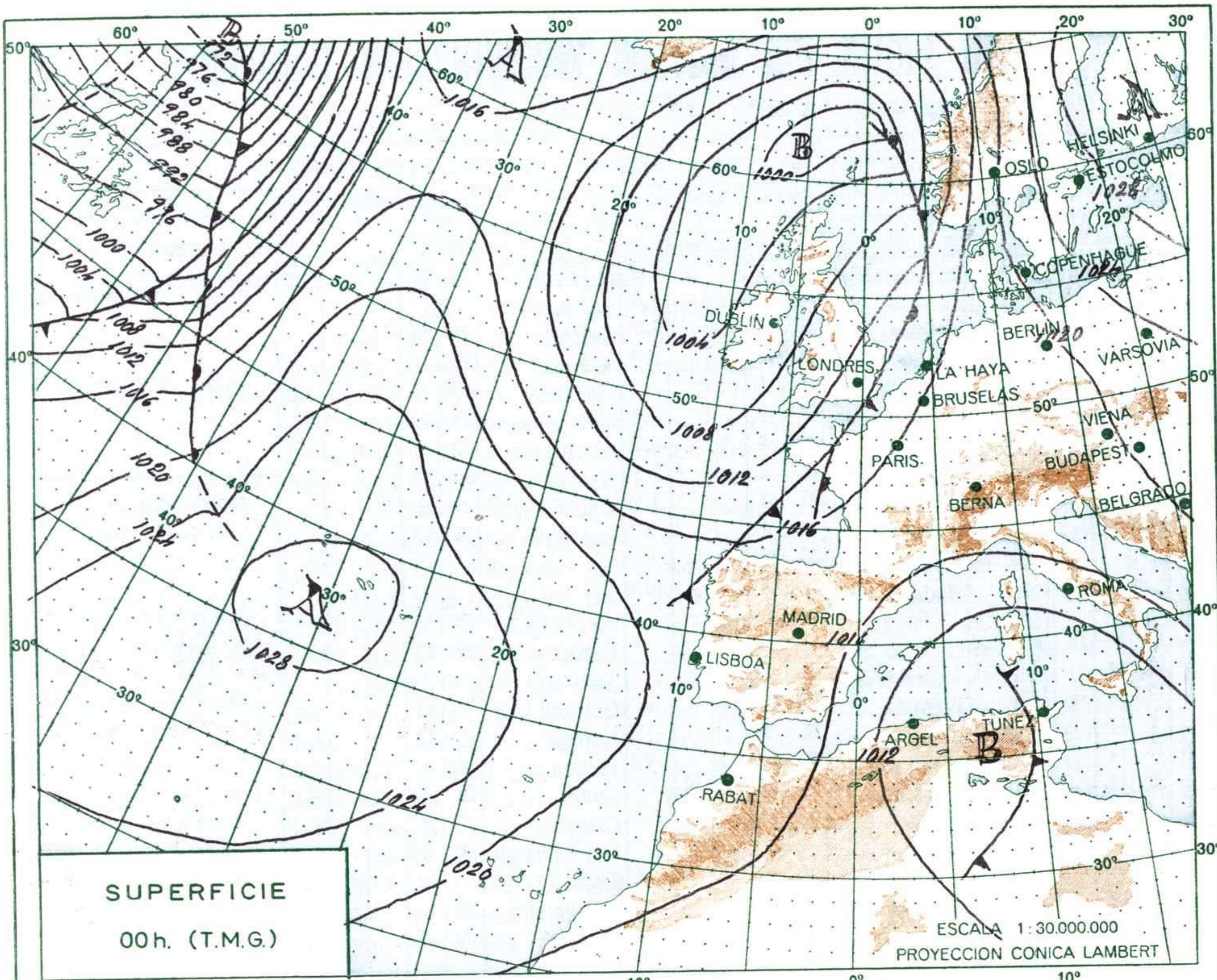
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas se han registrado precipitaciones, en forma de chubascos en la mitad occidental de la Península, alto y medio Ebro y en Canarias y tuvieron carácter tormentoso en Baleares. Se registraron 19 litros de agua por metro cuadrado en Gijón, 14 en Palma, de 10 a 11 en Vigo, Valladolid, Candanchú, Mahón e Ibiza, 7 en Los Rodeos y 6 en Zamora. En los demás observatorios en que hubo lluvias éstas fueron débiles o inapreciables.

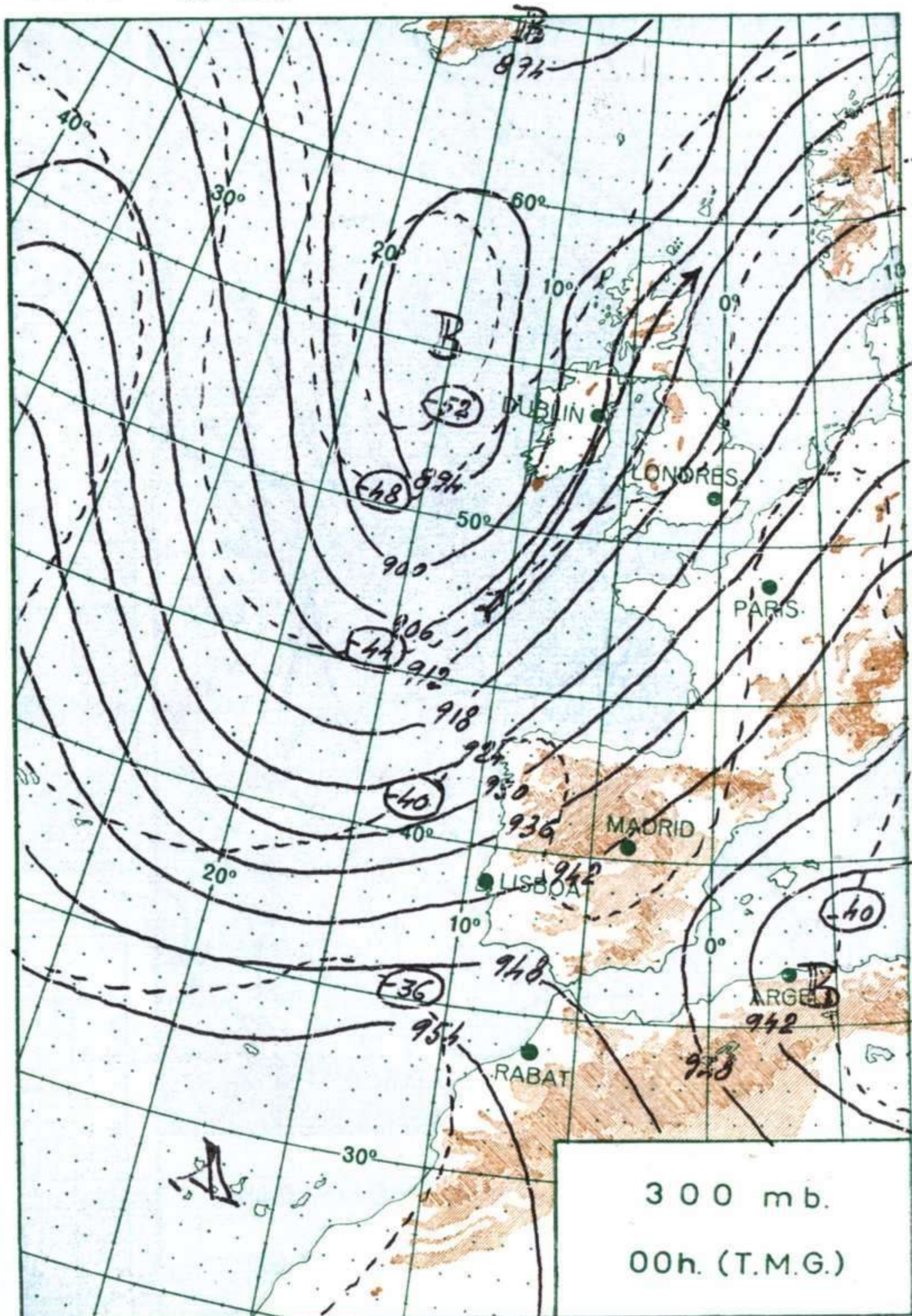
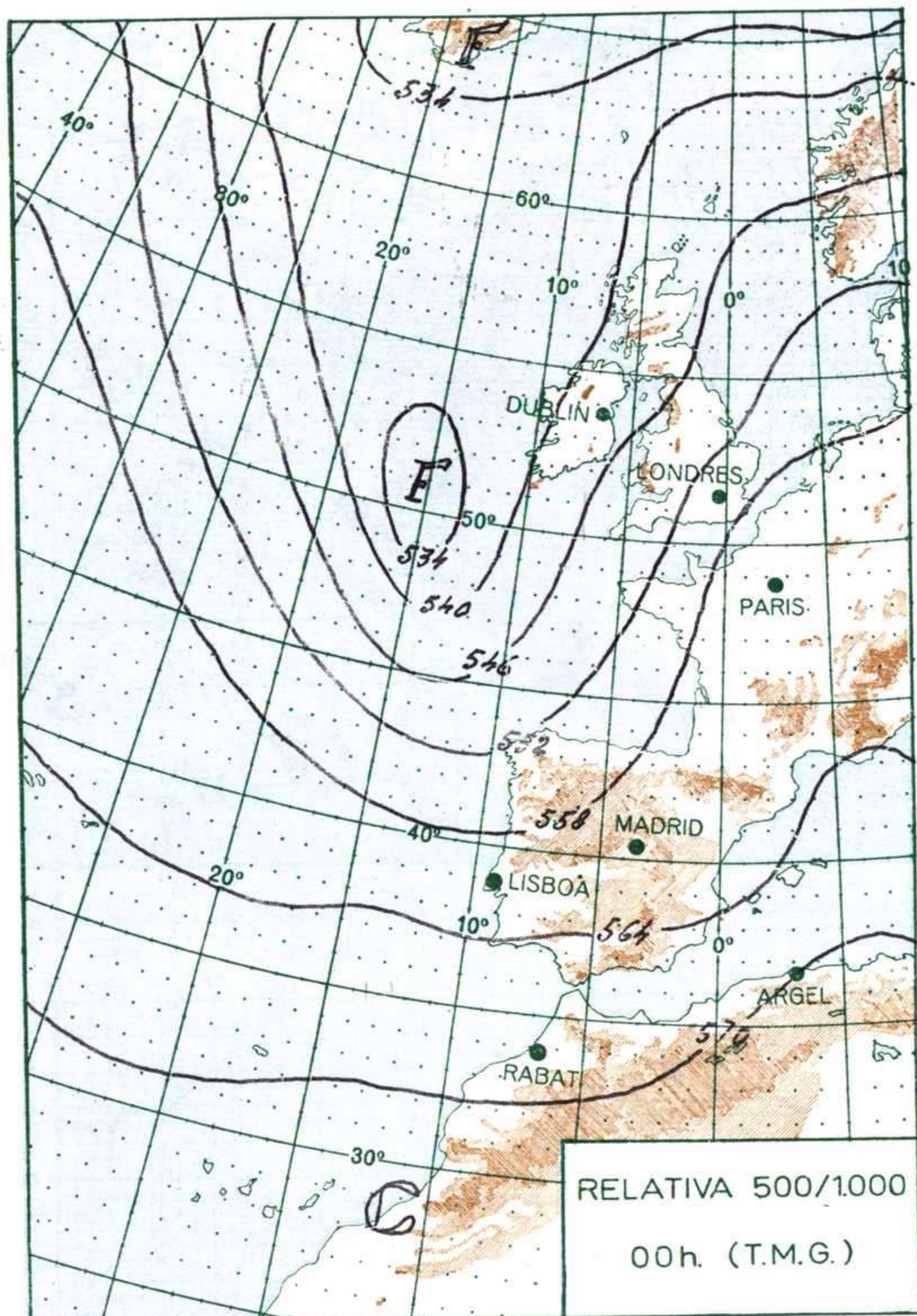
PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 8.

Cielo muy nuboso en Galicia y Cantábrico, con precipitaciones. Mejoría del tiempo en la cuenca del Duero, aunque puede haber chubascos en las zonas montañosas orientales. Continuará el cielo cubierto y el riesgo de tormentas en las cuencas alta y media del Ebro, extendiéndose el empeoramiento por la mañana al bajo Ebro, Cataluña y norte de Levante. Continuará el mal tiempo en Baleares. En el resto de la Península despejado o poco nuboso. En Canarias nubosidad variable con chubascos ocasionales en el norte de las islas.

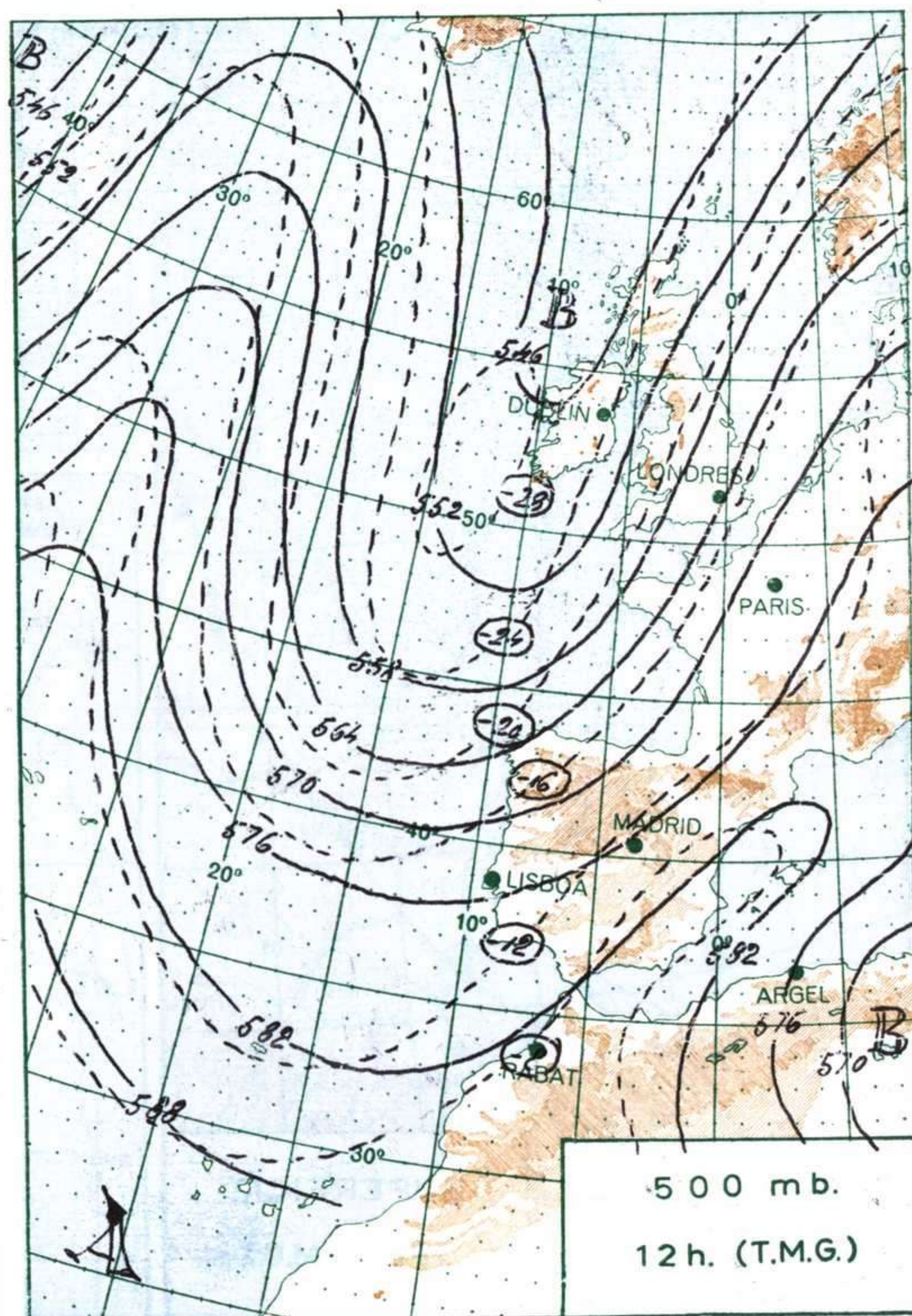
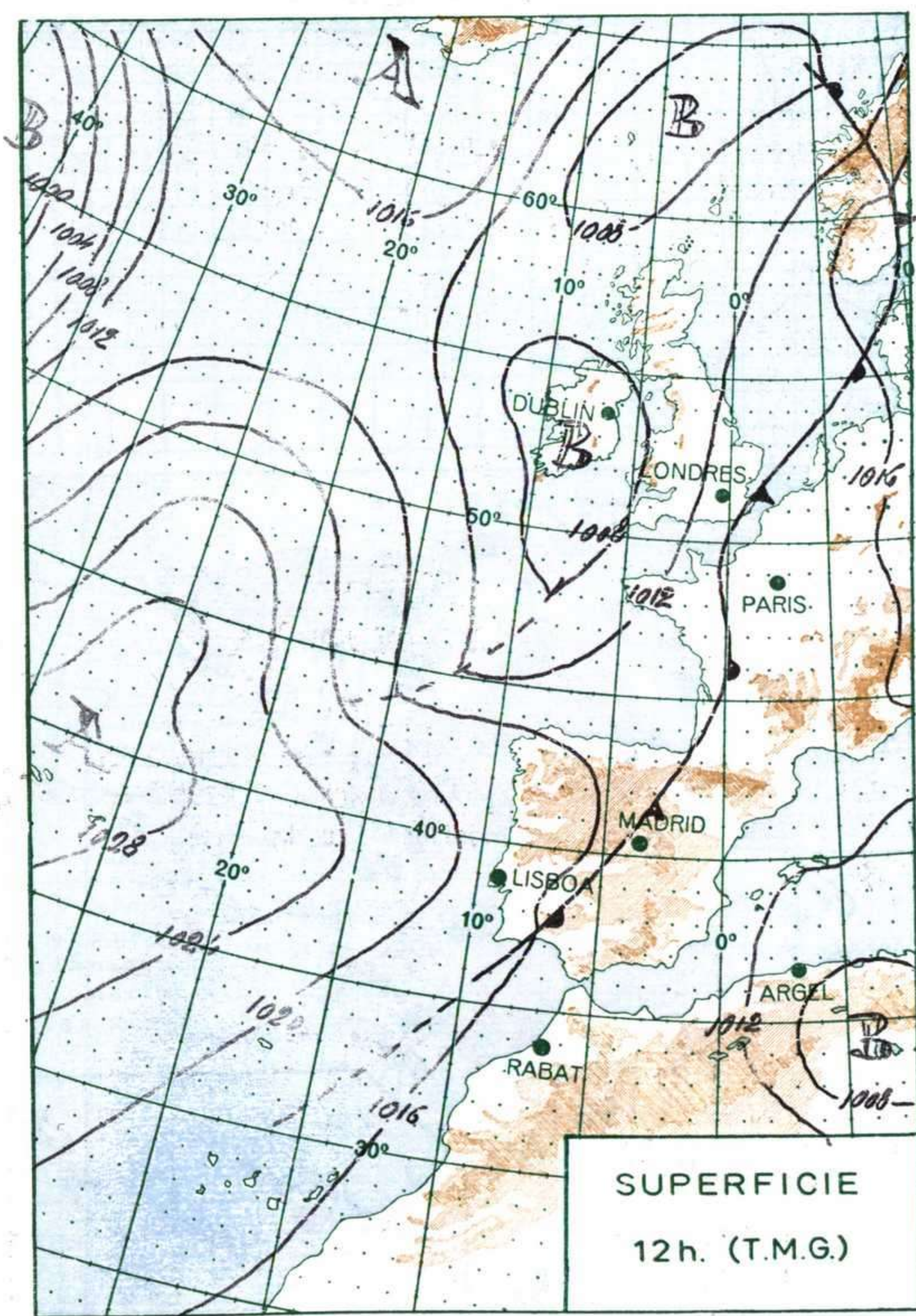




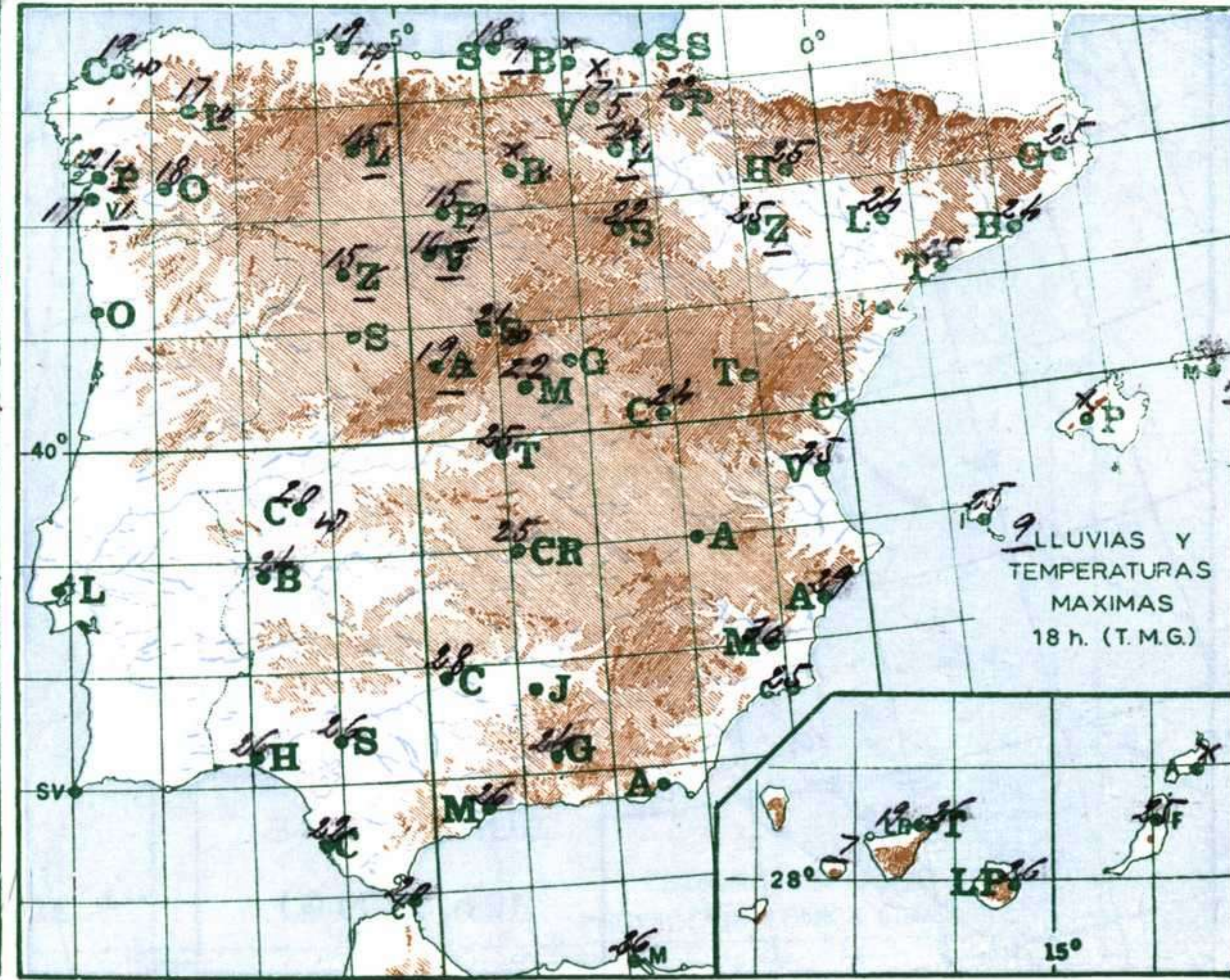
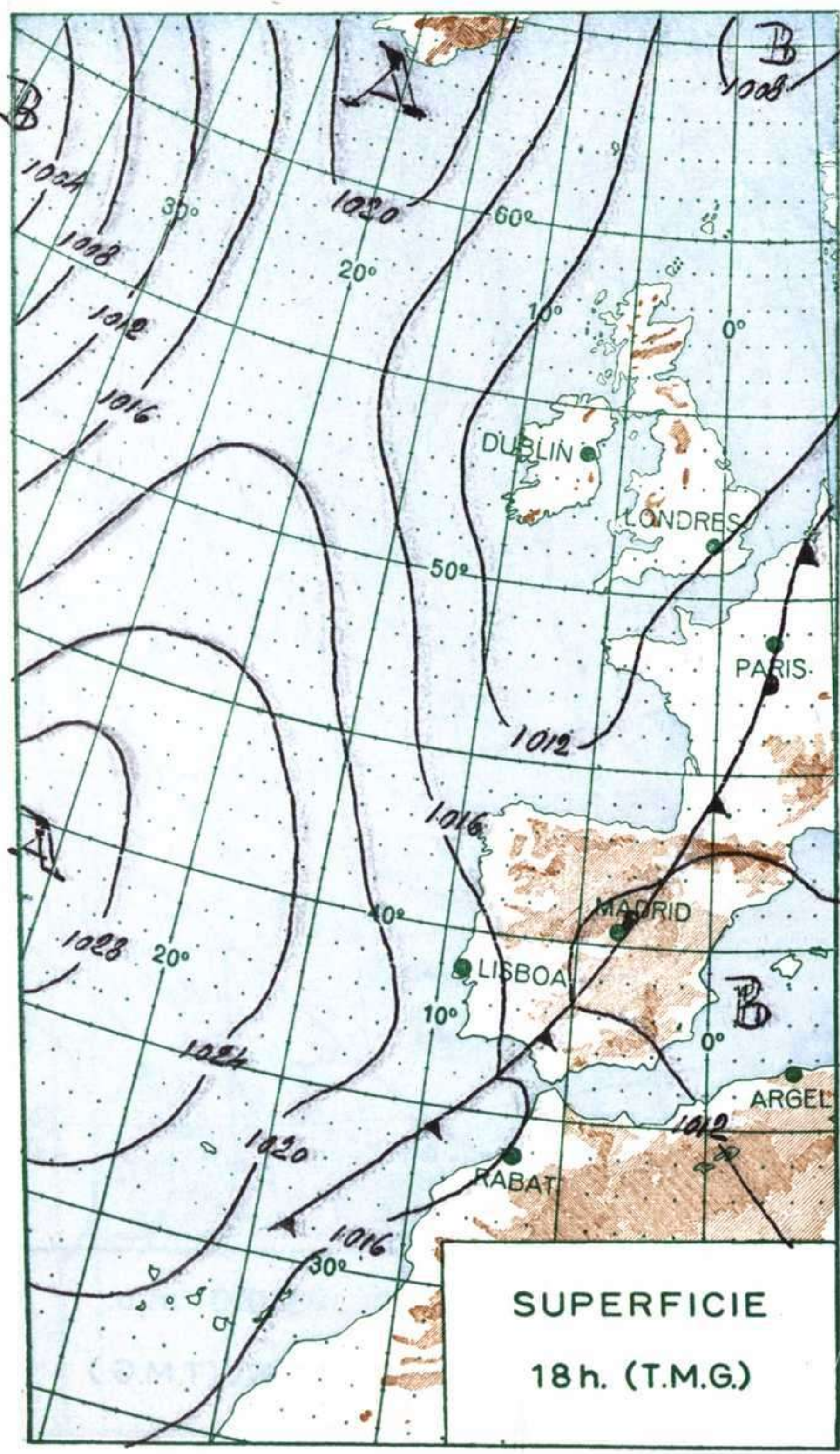
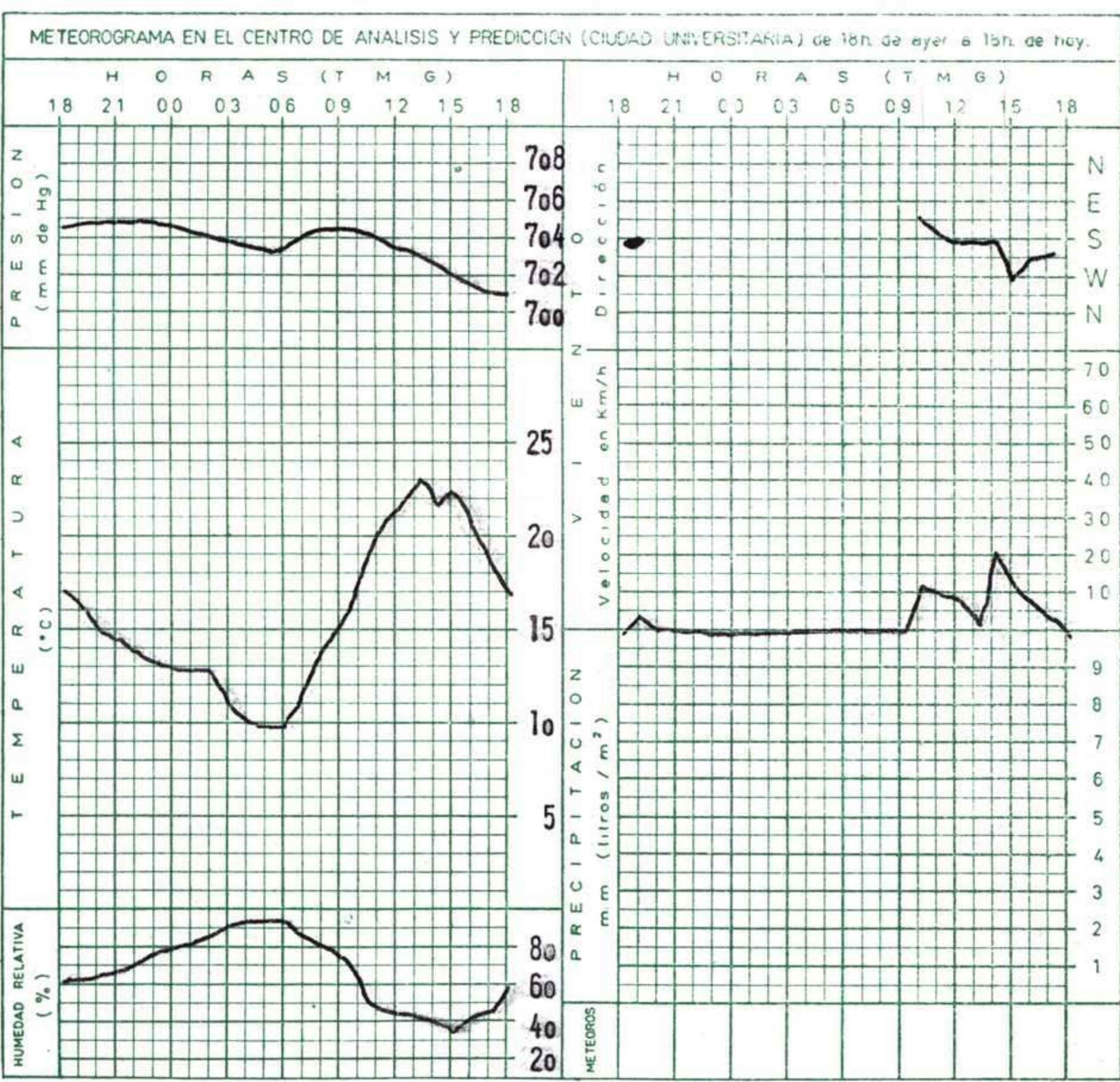
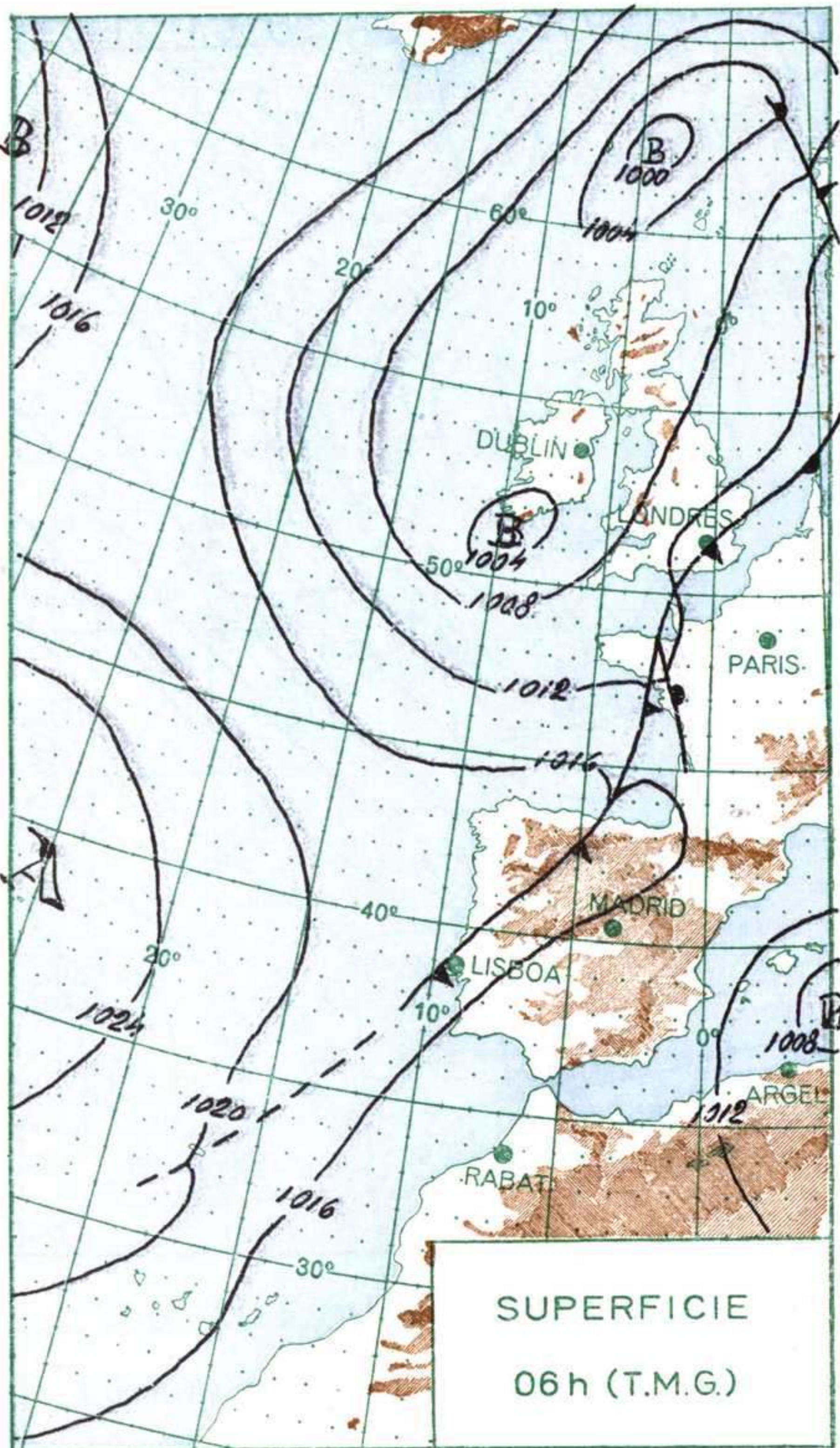




ALTITUDES









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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff					
1000	144	15	14 15	05	1000					1000					1000	104	21	16 04	08	1000	164	21	16 01	06					
850	1503	7	5 27	16	850					850	1478	13	12 04	29	850	1551	13		03 20										
700	3071	2	-10 22	34	700					700	3076	4	1 05	35	700	3171	8		06 30										
500	5710	-14	-22 23	38	500					500	5740	-10	-17 06	33	500	5860	-9		00 00										
400	7360	-25	-27 23	55	400					400	7360	-21		04 27	400	7550	-21		00 00										
300	9390	-40		23 71	300					300	9420	-38		04 43	300	9620	-35		00 00										
250	10610	-50		23 95	250					250	10650	-48		04 31	250	10860	-45		00 00										
200	12040	-57			200					200	12090	-57		04 23	200	12330	-51		19 30										
150	13850	-60			150					150	13810	-68		04 31	150	14140	-60		26 30										
100	18380	-58			100					100					100	16630	-66		25 02										
70					70					70					70	18810	-62												
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1011	16	15	301	-40	-43													1006	22	18				1015	22	16	202	-54	
870	9	3	216	-58														870	14	14				856	13	10	150	-62	
816	5	1	195	-57														445	-15	-23				759	13		90	-67	
762	3	-1	163	-60														210	-57					632	3		45	-55	
710	3	-11	130	-60														110	-56					600	2				
630	-3	-5	80	-56																				395	-22				
550	-10	-23																						315	-33				
430	-21	-24																						266	-42				
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 <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff					
1000	147	15	12 21	08	1000					1000	127				1000	102	24	19 05	14	1000									
850	1498	5	-1 26	13	850					850	1526	15	7 22	11	850	1504	16	11 06	29	850									
700	3060	-4	-19 25	20	700					700	3137	4	-0 23	14	700	3129	6	4 04	19	700									
500	5650	-18	-29 22	42	500					500	5800	-10	-23 21	15	500	5820	-8	-15 04	15	500									
400	7370	-32	-41 21	58	400					400	7480	-23		23 17	400	7520	-18		04 15	400									
300	9360	-42		21 86	300					300	9530	-49		23 27	300	9600	-33		07 06	300									
250	10580	-52		21 90	250					250	10760	-47		22 30	250	10860	-43		06 12	250									
200	12020	-54			200					200	12190	-58		24 34	200	12350	-47		09 19	200									
150	13870	-55			150					150	14010	-58			150					150									
100	16470	-54			100					100	16570	-58			100					100									
70					70					70					70					70									
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1010	16	14	590	-10								944	21	10				1006	25	19									
956	11	9	520	-16	-29							727	6	2				862	16	12									
930	11	9	477	-22	-31							475	-12	-27				795	13	8									
895	7	5	427	-29	-39							365	-29					690	6	3									
860	6	3	350	-38	-47							200	-58					547	-4	-7									
820	4	-7	320	-40	-46							100	-58					415	-16	-30									
725	-2	-7	309	-40	-46													234	-46										
692	-4	-21	244	-53														188	-47										

ESTACION	Logro	Bada	Albac	Málaga	Albac	Torto	Almer	Valen	Logro									
	Indicativo	084	330	280	482	280	238	488	284	084								
	Dia/hora	7/00	7/00	7/00	7/00	7/12	7/12	7/12	7/12	7/12								
VIENTO EN ALTITUD	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
	Tierra	00 00	NW.02	00 00	NW.02	00 00	S.10	S.02	E.10	00 00								
	1000	29 02	31 06	23 04	34 08	15 07	10 08	10 06	06 04	15 09								
	1500	31 04	03 06	22 02	35 10	04 26	35 04	08 07	04 09	07 09								
	2000	22 17	03 08	19 05	36 10	27 15	08 10	02 07	04 08									
	3000		03 08	27 07	01 10	13 05	14 06	15 03	01 08									
	4000				36 12	34 01	36 06	34 11	02 02									
	5500					18 06		28 08	02 03									
	7000					26 11		v v										
	9000					27 15		28 16										
10000							28 26											
12000							27 27											



# INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

III	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.)									
	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRR <sub>g</sub> T <sub>g</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRR <sub>g</sub> T <sub>g</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	7RRR <sub>g</sub> T <sub>g</sub>												
001	22307	56022	17316	85500	14400	22307	56022	17316	85500	14400		22307	56022	17316	85500	14400	22307	56022	17316	85500	14400		22307	56022	17316	85500	14400	22307	56022	17316	85500	14400								
008																																								
042	80000	65022	19313	68400	12100	80000	65022	19313	68400	12100		80000	65022	19313	68400	12100	80000	65022	19313	68400	12100		80000	65022	19313	68400	12100	80000	65022	19313	68400	12100								
045	80000	60026	16314	874xx	12400	80000	60026	16314	874xx	12400		80000	60026	16314	874xx	12400	80000	60026	16314	874xx	12400		80000	60026	16314	874xx	12400	80000	60026	16314	874xx	12400								
053																																								
014	22704	96678	17515	855xx	12208	22704	96678	17515	855xx	12208		22704	96678	17515	855xx	12208	22704	96678	17515	855xx	12208		22704	96678	17515	855xx	12208	22704	96678	17515	855xx	12208								
023	80000	85000	16413	50000	12732	80000	85000	16413	50000	12732		80000	85000	16413	50000	12732	80000	85000	16413	50000	12732		80000	85000	16413	50000	12732	80000	85000	16413	50000	12732								
025																																								
027	21702	75030	16316	25000	14605	21702	75030	16316	25000	14605		21702	75030	16316	25000	14605	21702	75030	16316	25000	14605		21702	75030	16316	25000	14605	21702	75030	16316	25000	14605								
029																																								
055	80000	50012	50210	42500	13207	80000	50012	50210	42500	13207		80000	50012	50210	42500	13207	80000	50012	50210	42500	13207		80000	50012	50210	42500	13207	80000	50012	50210	42500	13207								
130																																								
075	80000	97000	51710	00900	03007	80000	97000	51710	00900	03007		80000	97000	51710	00900	03007	80000	97000	51710	00900	03007		80000	97000	51710	00900	03007	80000	97000	51710	00900	03007								
141	80000	97030	16912	10300	10007	80000	97030	16912	10300	10007		80000	97030	16912	10300	10007	80000	97030	16912	10300	10007		80000	97030	16912	10300	10007	80000	97030	16912	10300	10007								
148																																								
202																																								
210																																								
213																																								
215																																								
221	20000	65021	16010	00000	12107	20000	65021	16010	00000	12107		20000	65021	16010	00000	12107	20000	65021	16010	00000	12107		20000	65021	16010	00000	12107	20000	65021	16010	00000	12107								
272																																								
231																																								
232																																								
348	42703	94021	17719	30002	14203	42703	94021	17719	30002	14203		42703	94021	17719	30002	14203	42703	94021	17719	30002	14203		42703	94021	17719	30002	14203	42703	94021	17719	30002	14203								
280	80000	67021	15014	00000	10007	80000	67021	15014	00000	10007		80000	67021	15014	00000	10007	80000	67021	15014	00000	10007		80000	67021	15014	00000	10007	80000	67021	15014	00000	10007								
261																																								
330	22702	05000	16017	00000	12004	22702	05000	16017	00000	12004		22702	05000	16017	00000	12004	22702	05000	16017	00000	12004		22702	05000	16017	00000	12004	22702	05000	16017	00000	12004								
080																																								
084	80000	60001	17110	00000	10007	80000	60001	17110	00000	10007		80000	60001	17110	00000	10007	80000	60001	17110	00000	10007		80000	60001	17110	00000	10007	80000	60001	17110	00000	10007								
086																																								
094	80000	60021	15315	45000	13007	80000	60021	15315	45000	13007		80000	60021	15315	45000	13007	80000	60021	15315	45000	13007		80000	60021	15315	45000	13007	80000	60021	15315	45000	13007								
160	80000	70000	16010	00000	11007	80000	70000	16010	00000	11007		80000	70000	16010	00000	11007	80000	70000	16010	00000	11007		80000	70000	16010	00000	11007	80000	70000	16010	00000	11007								
233																																								
171																																								
183																																								
180																																								
181	20000	50002	15210	00000	10007	20000	50002	15210	00000	10007		20000	50002	15210	00000	10007	20000	50002	15210	00000	10007		20000	50002	15210	00000	10007	20000	50002	15210	00000	10007								
175																																								
238																																								
286	80000	98000	16019	00000	10007	80000	98000	16019	00000	10007		80000	98000	16019	00000	10007	80000	98000	16019	00000	10007		80000	98000	16019	00000	10007	80000	98000	16019	00000	10007								
285																																								
358	43704	38030	12121	10916	14707	43704	38030	12121	10916	14707		43704	38030	12121	10916	14707	43704	38030	12121	10916	14707		43704	38030	12121	10916	14707	43704	38030	12121	10916	14707								
429	02704	60050	10818	00000	10007	02704	60050	10818	00000	10007		02704	60050	10818	00000	10007	02704	60050	10818	00000	10007		02704	60050	10818	00000	10007	02704	60050	10818	00000	10007								
433	02206	75001	12720	00000	13607	02206	75001	12720	00000	13607		02206	75001	12720	00000	13607	02206	75001	12720	00000	13607		02206	75001	12720	00000	13607	02206	75001	12720	00000	13607								
391	02008	62020	17617	00000	16401	02008	62020	17617	00000	16401		02008	62020	17617	00000	16401	02008	62020	17617	00000	16401		02008	62020	17617	00000	16401	02008	62020	17617	00000	16401								
410	80000	70001	15617	00000	15403	80000	70001	15617	00000	15403		80000	70001	15617	00000	15403	80000	70001	15617	00000	15403		80000	70001	15617	00000	15403	80000	70001	15617	00000	15403								
420	01804	65001	13815	00000	13007	01804	65001	13815	00000	13007		01804	65001	13815	00000	13007	01804	65001	13815	00000	13007		01804	65001	13815	00000	13007	01804	65001	13815	00000	13007								
383																																								
451	80000	75000	17315	00000	15007	80000	75000	17315																																