



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XV

2.ª EPOCA

Num. 190

MADRID, SABADO 9 DE JULIO DE 1966

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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	23	15			11.5	Navacerrada(*)	22	14			12.7	Castellón	29	19			11.7	MAXIMA: 37° en Badajoz y Sevilla. MINIMA: 9° en Vitoria
Monteventoso	21	14				Barajas	32	17		ip	13.0	Játiva	32					
Vares	19	14				Madrid	30	19			13.7	Valencia	29	17			11.2	
Otero del Rey	20	12			12.5	Getafe	33	19			11.7	Rabasa	29	17		ip		
Finisterre	25	15			12.0	Guadalajara	32	16				Alicante	30	18			13.0	
Santiago (A.)	27	11			13.4	Toledo	32	20		ip	12.5	C. S. Antonio	29	21				
Pontevedra	34	17				Cuenca	28	14		ip	13.0	Alcantarilla	31	17			11.2	
Vigo	32	14				Molina	29	10			11.7	Murcia	29	19			12.3	
Orense	30	14				Ciudad Real	33	18		ip	13.5	Cast. Galeras	25	19				
Ponferrada	32	13			14.2	Albacete	30	13			11.8	San Javier	26	20			11.0	
						Cáceres	33	20										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)	37	19			13.1							
Gijón	22				8.6	Vitoria (A.)	25	9				Sevilla (A.)	37	19		ip	12.7	
Santander	22	15				Logroño	29	13		X	13.2	Córdoba	34	16			14.2	
Punta Galea	24	14			1.0	Pamplona	30	11			13.5	Jaén	33	20				
Sondica	25	15			1.6	Monflorite	32	15			13.5	Granada (A.)	35	18		1	12.2	
Igueldo	21	15			3.1	Candanchú (*)	22	9				Cartuja	34	18		11		
Fuenterrabía	27	15				Veruela		12				Huelva	29	20			12.3	
						Calatayud					14.0	Jerez	34	21		ip		
						Daroca	33	14				Cádiz		23		X	13.0	
León	32	11			14.7	Sanjurjo	32	17			13.4	San Fernando	30	22		ip	13.2	
Zamora		13				Zaragoza	30	17				Tarifa	X	19			9.0	
Palencia	30	11		ip	14.0	Calamocha	31	11		ip	13.6	Málaga (A.)	28					
Villafria	26	10		ip	12.9	Teruel						Almeria	33	24			12.5	
Burgos	28	10		ip	13.5													
Villanubla	32	11			14.3							P. Mallorca	29	16			12.3	
Valladolid	32	12		ip	13.6	Lérida	31	18			13.3	Mahón	28	20				
Soria	30	12		ip	10.6	Gerona	30	16				Ibiza	27	19			12.9	
Salamanca	35	X				Cabo Bagur	26	19				S.ª C. Palma	20	15			1.0	
Avila	27	14			9.0	Montseny (*)		10			8.8	Izaña (*)					4.2	
Segovia	32	17			12.4	La Molina (*)		7			13.0	Los Rodeos	18	14			6.0	
						Barcelona	27	20				S.ª C. Tenerife	26	19			11.0	
						Prat	26	16			13.2	Gando	27	20			11.2	
						Reus	27	17			13.1	Fuerteventura	25	17			11.9	
						Tortosa		19				Lanzarote	26	17				
						Tarragona	23	20			11.2	Ceuta	22	17			3.5	
												Melilla	23	21			0.0	
												Ifni	28	21			0.5	
												V. Cisneros	X	17			11.7	

TEMPERATURAS
Máx. 29,7 a 16,00 h.
Min. 18,8 a 6,00 h.
a 1 h. 22,7 a 13 h. 28,2
a 7 h. 21,4 a 18 h. 28,4

PRESIONES
Máx. 708,5 mm. a 11,15 h.
Min. 705,7 mm. a 17,30 h.
a 1 h. 707,7 a 13 h. 707,8
a 7 h. 707,8 a 18 h. 706,0

VIENTO
Veloc. máx. 11 m/s. a 16,20 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas 239 km.

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

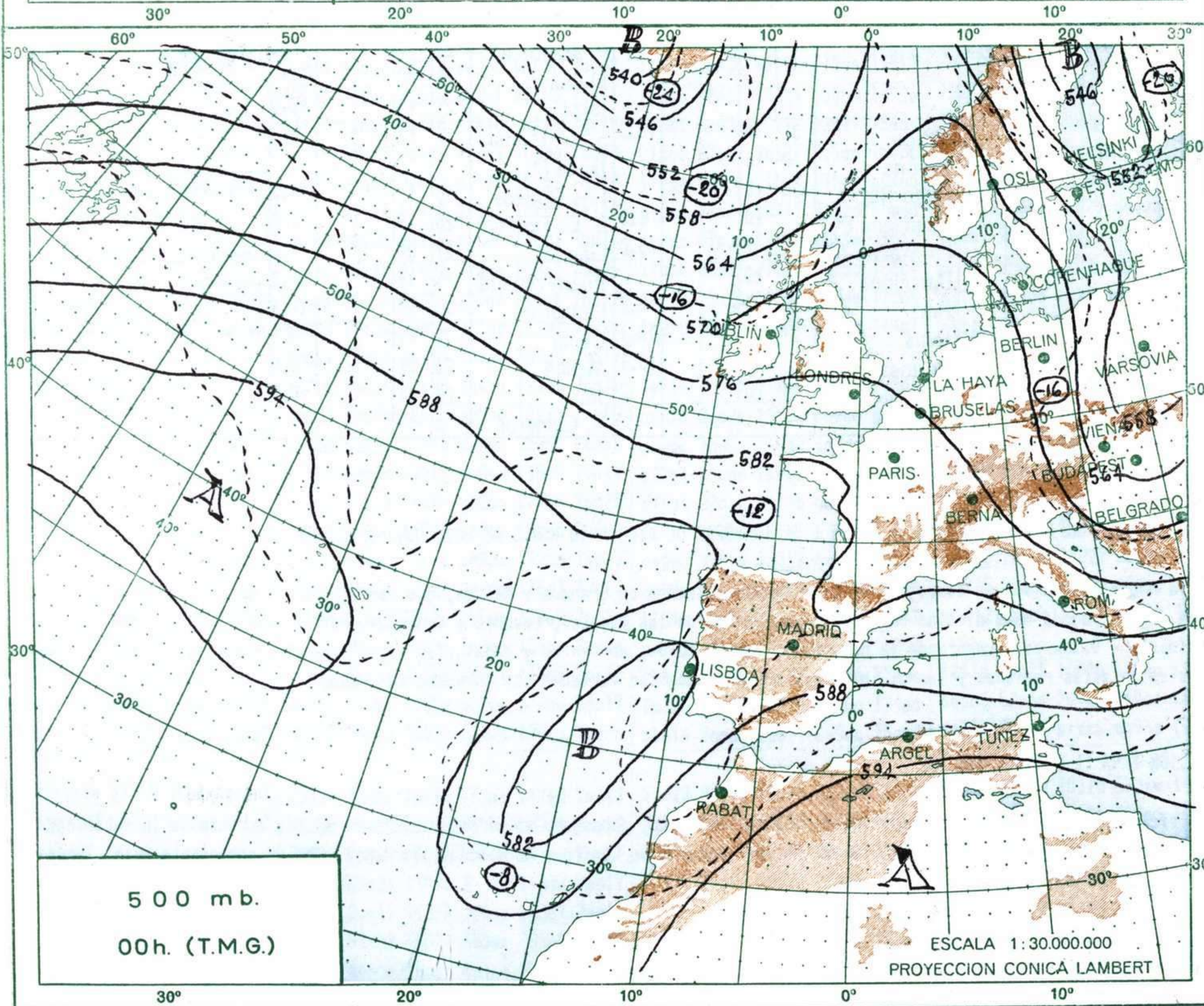
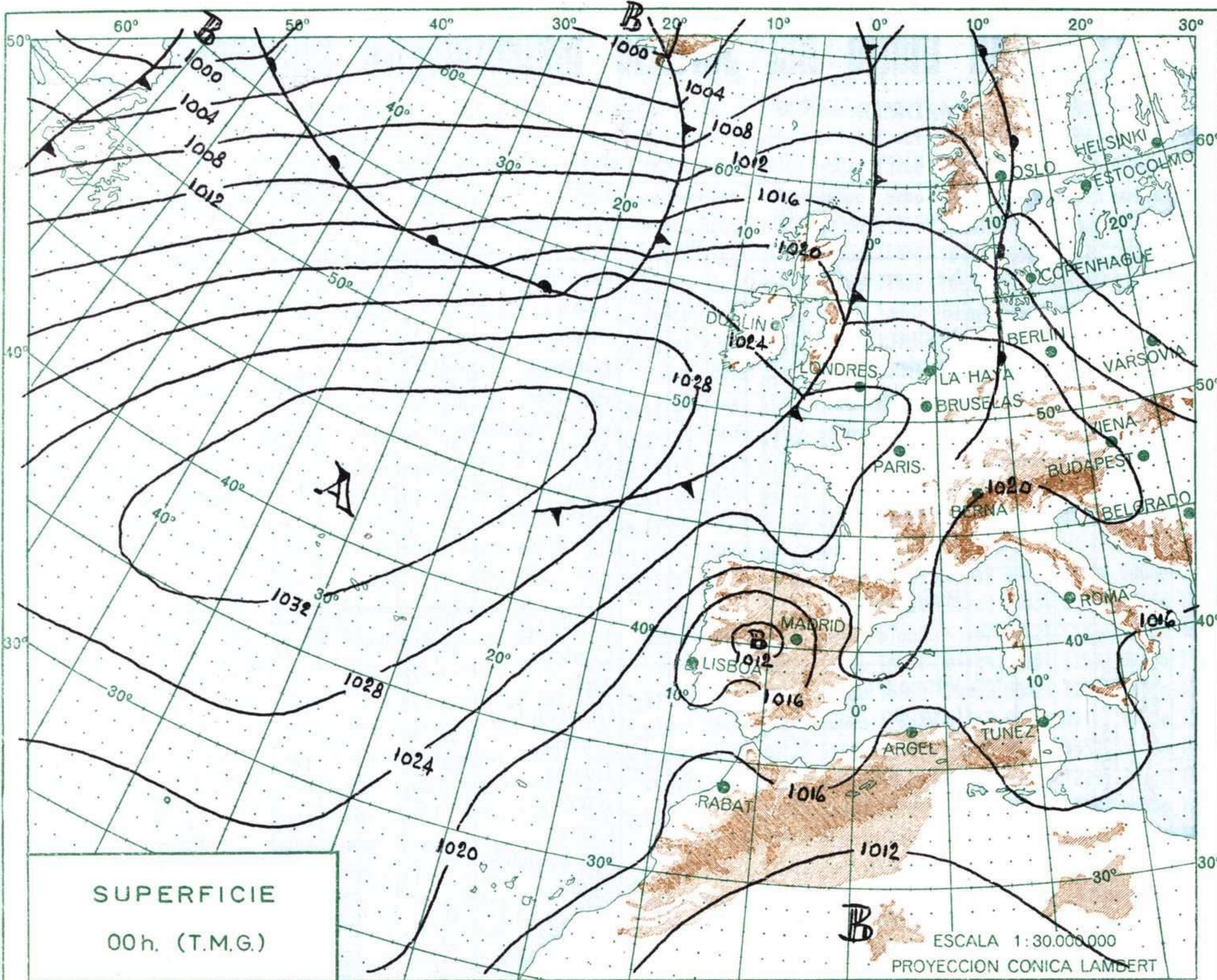
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

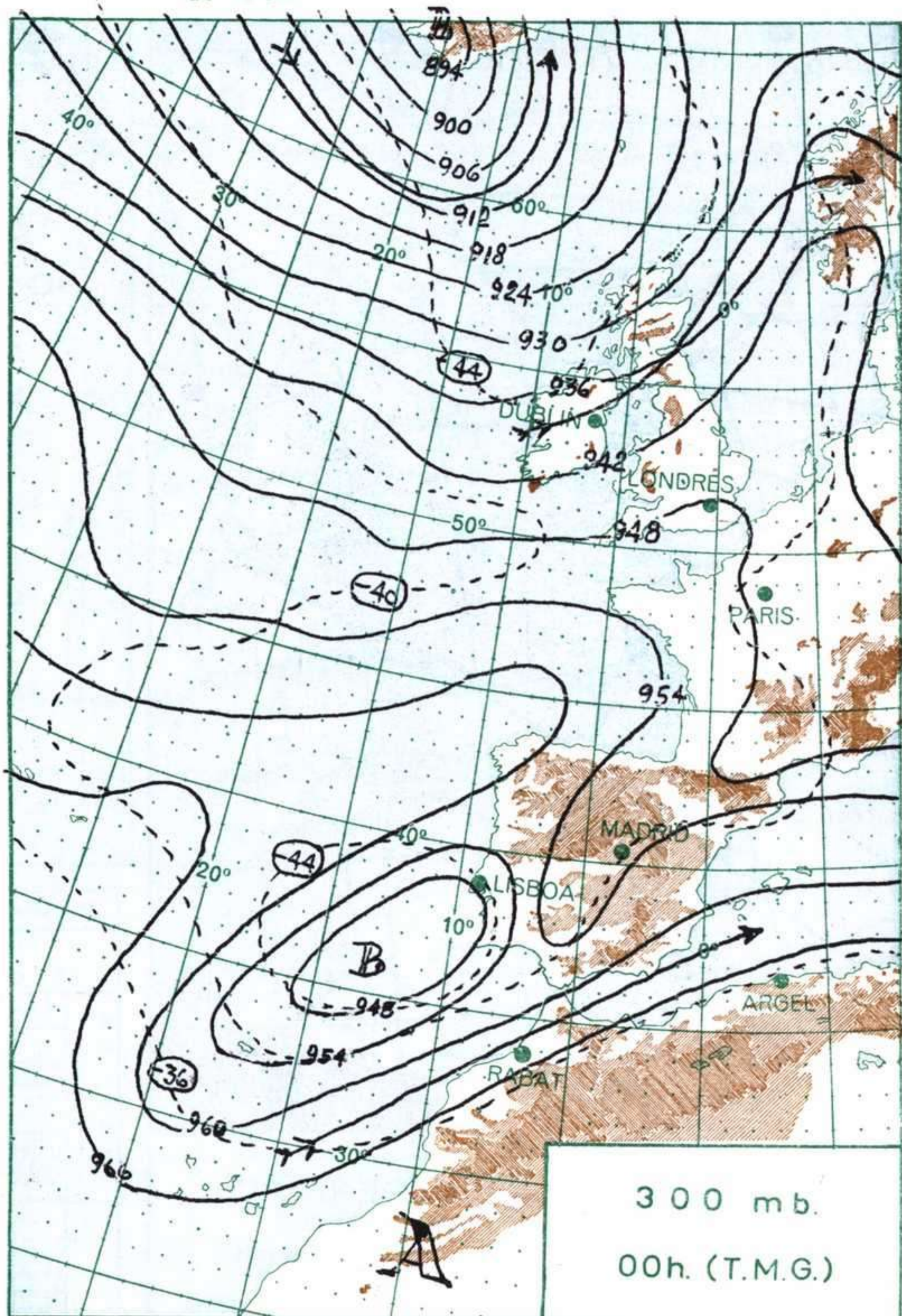
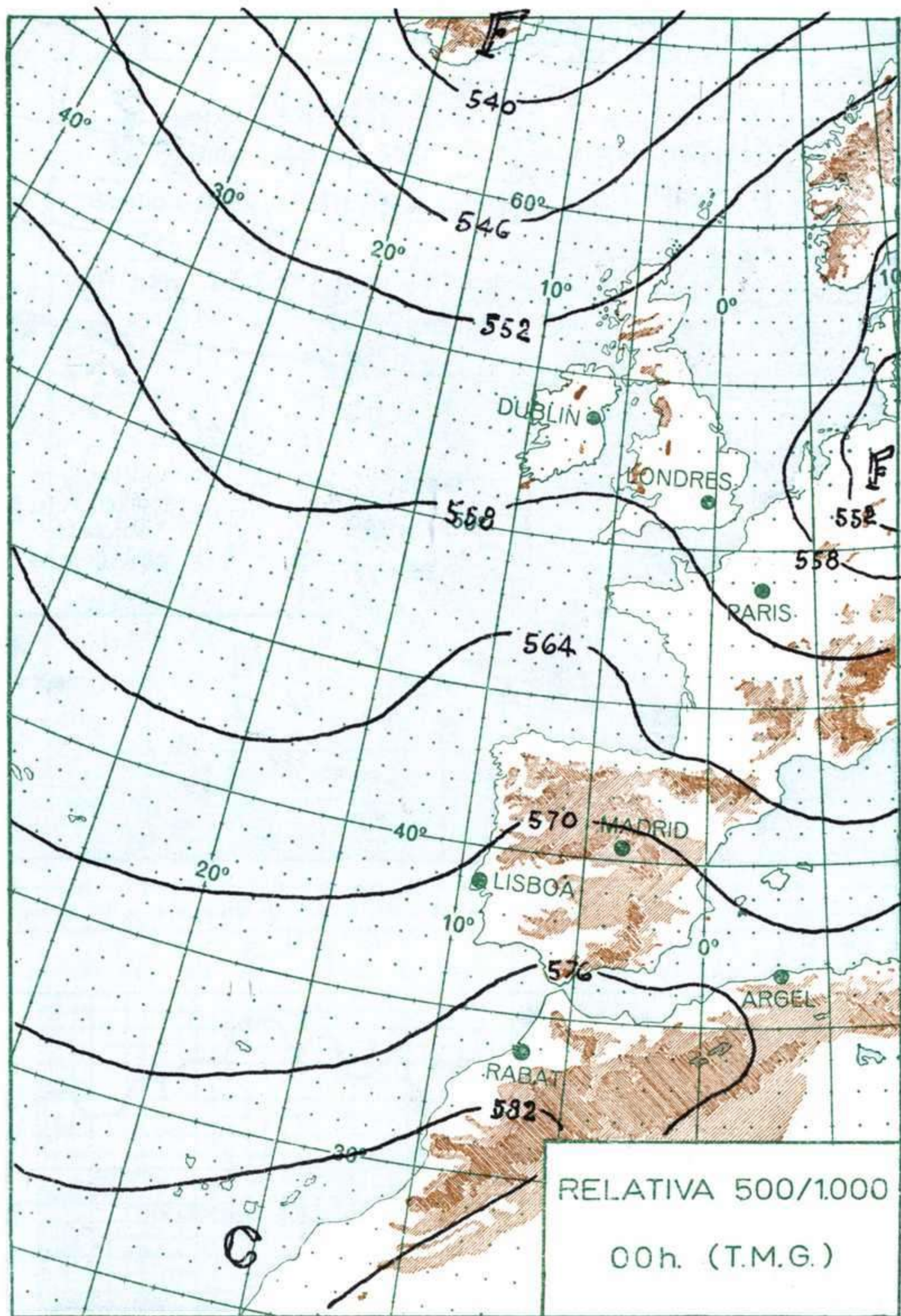
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada estuvo despejado en toda España, excepto en Granada y Málaga, que registraron tormentas con lluvias débiles. De madrugada hubo nieblas en Cantábrico, puntos de las Mesetas, Levante y Canarias. Posteriormente estuvo despejado en la Península y Baleares, aumentando la nubosidad, por la tarde, en Centro y Andalucía, registrándose tormentas con lluvias inapreciables en estas regiones y Duero. En Canarias hubo nubosidad variable con noroeste moderado.

PREDICION PARA EL DOMINGO DIA 10.

Nubosidad variable en Levante, Canarias y zona del Estrecho, despejado en el resto. Durante el día aumento de la nubosidad en el Centro con nubes medias y altas. Tormentas por la tarde en Centro y Andalucía. Vientos flojos de componente este. Temperaturas altas en toda España.





ALTITUDES



>2000
2000



2000
1000

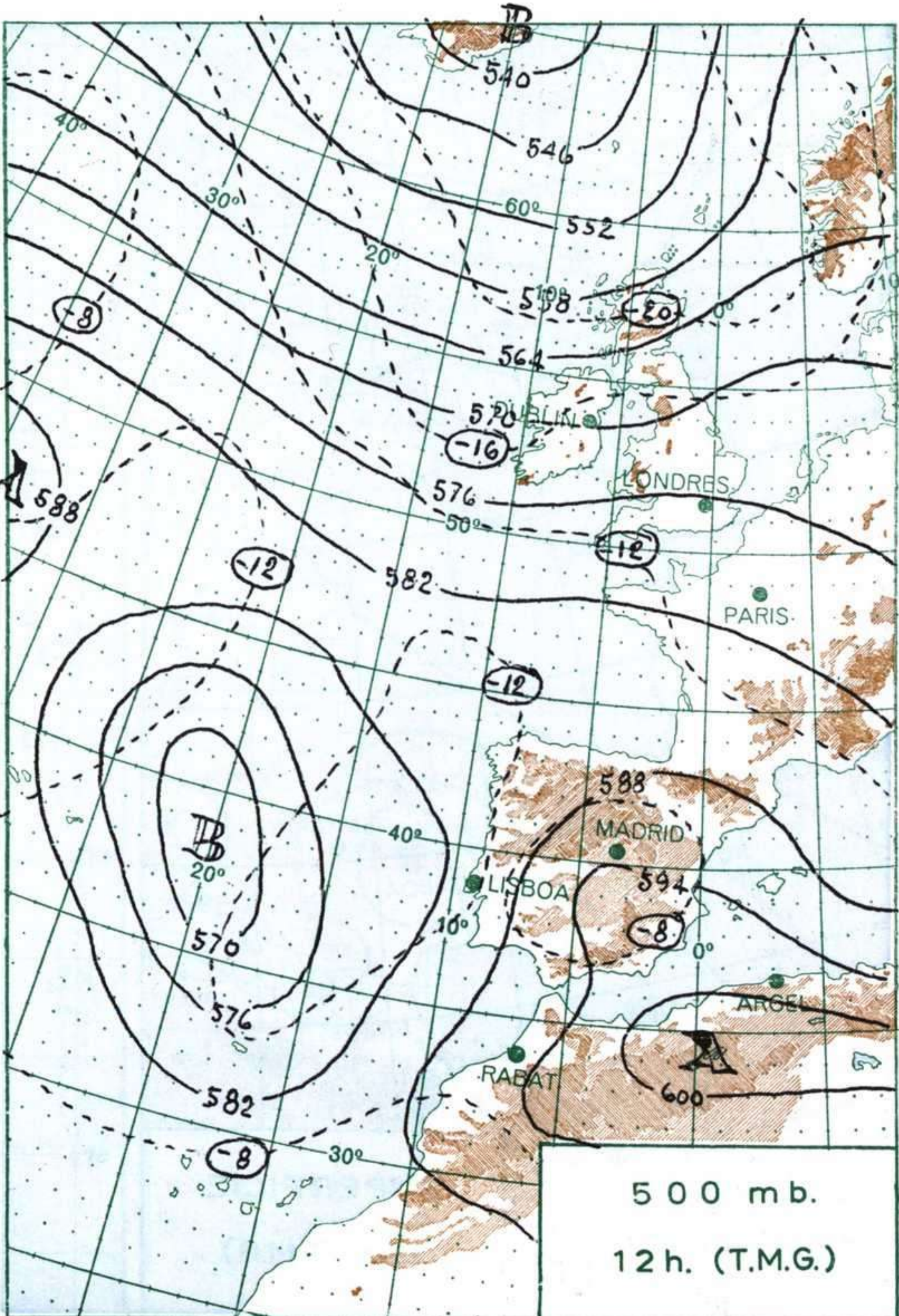
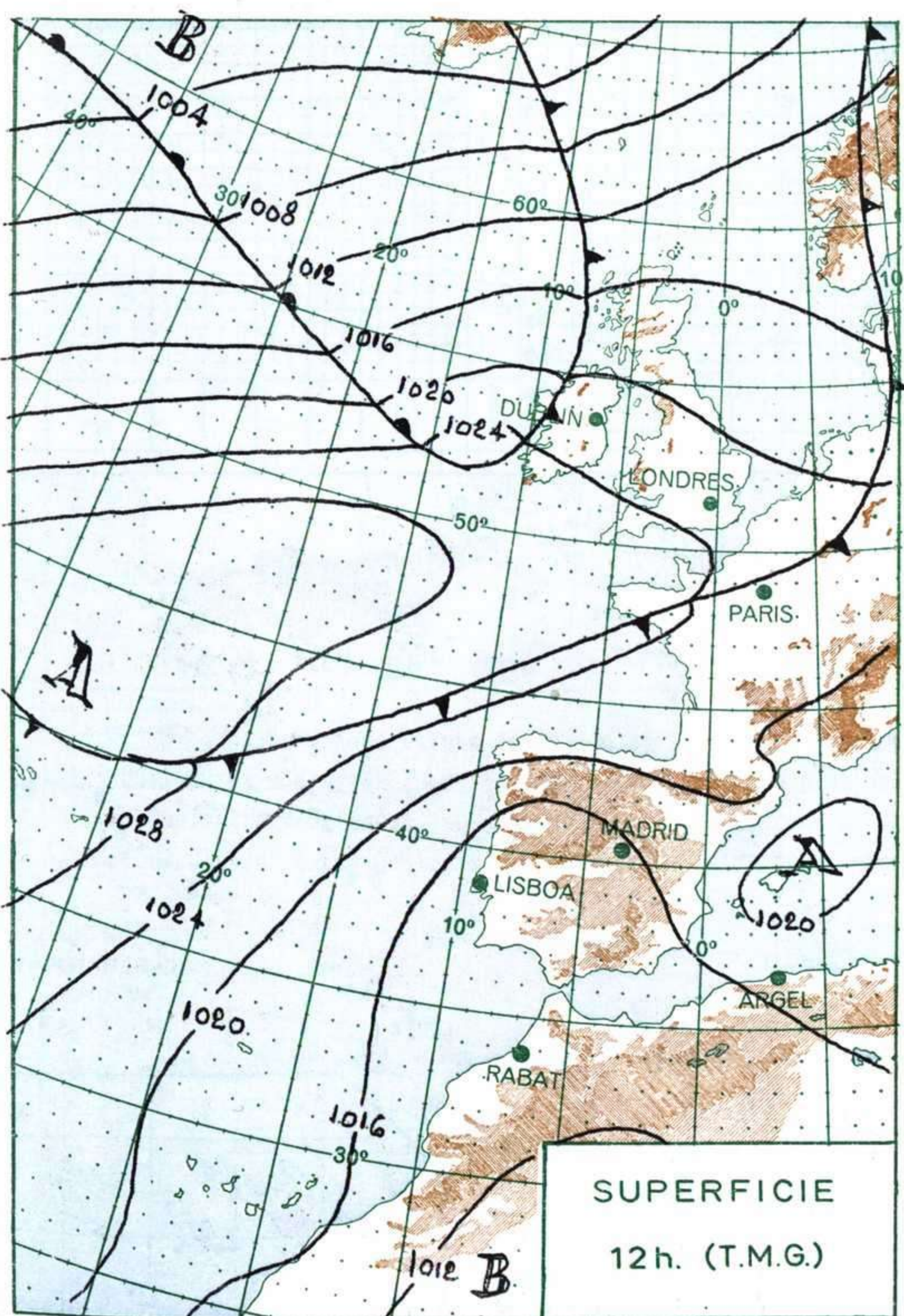


1000
500



500
0

Mts.



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	181 17 12 06 13	1000		1000	132	1000	177 20 15 08 08	1000	146 21 16 32 14
850	1558 18 0 05 17	850		850	1551 20 5 15 09	850	1655 15 7 02 12	850	1526 19 35 10
700	3188 8 -14 05 04	700		700	3182 6 -5 26 12	700	3187 8 -6 32 17	700	3164 11 33 10
500	5870 -9 -26 01 10	500		500	5840 -13 25 20	500	5870 -11 27 39	500	5870 -8 25 15
400	7550 -22 -36 01 09	400		400	7510 -25 24 22	400	7540 -23 27 37	400	7570 -21 26 30
300	9610 -38 01 08	300		300	9530 -41 24 25	300	9590 -38	300	9630 -36 25 55
250	10840 -47 04 11	250		250	10750 -50 25 30	250	10820 -46 28 58	250	108 - 25 80
200	12290 -56 06 06	200		200	12170 -50 28 30	200	12280 -54 27 68	200	12340 -52
150	14110 -56	150		150	13960 -58	150	14110 -56 27 52	150	14180 -59
100		100		100	16520 -60	100	16680 -59 18 04	100	16670 -66
70		70		70		70		70	
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d
015	17 13 490 -10 -20			945	24 10 227 -55	1015	21 16	1013	22 16
940	13 9 323 -34 -45			930	25 10 185 -63	947	16 13	885	11 8
910	15 7 230 -52			906	22 9 135 -56	902	18 12	860	19
894	18 3 176 -58			880	23 6	656	5 -11	726	13
824	17 -1 125 -53			725	8 -1	257	-45	551	-3
674	6 -17			641	0 -15	178	-58	334	-39
598	-1 -13			615	0 -20	135	-55	227	-59
543	-4 -23			332	-35	102	-59		
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	181 21 15 06 08	1000		1000	140	1000	183 29 17 20 04	1000	
850	1572 17 1 12 08	850		850	1567 22 9 15 16	850	1596 17 12 01 12	850	
700	3194 6 -14 12 04	700		700	3226 12 2 28 07	700	3236 10 -4 28 16	700	
500	5860 -12 -24 06 02	500		500	5940 -8 -23 25 28	500	5940 -10 -22 27 35	500	
400	7520 -25 -35 04 02	400		400	7640 -19 23 35	400	7630 -20 28 42	400	
300	9550 -41 03 02	300		300	9730 -32 24 43	300	9700 -36 28 38	300	
250	10770 -50 03 02	250		250	10100 -39 22 35	250	10950 -44 28 39	250	
200	12200 -39 00 00	200		200	12500 -47 23 38	200	12420 -51 28 58	200	
150	14020 -55 00 00	150		150	14390 -52	150	14290 -51 28 70	150	
100	16620 -53 00 00	100		100	16980 -57	100	16920 -54	100	
70		70		70		70	19230 -48	70	
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d
1014	22 15 202 -59			947	30 11				
940	16 11 160 -55			805	19 6				
923	18 3 94 -52			726	15 5				
873	18 3			475	-11 -27				
755	10 -11			300	-32				
647	2 -17			200	-47				
555	-6 -18			100	-57				
308	-39								

Estacion	Mahón		Santan		Manis		Salam		Valla		Gando		Bada		Tortos		Mahón		Gando	
	Indicativo	314	023	284	202	140	030	330	238	314	030									
Dia/hora	9/06	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/18	9/18									
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	E. 20	NE. 10	NE. 20	N. 20	NE. 02	SE. 20	NE. 10	N. 20										
1 000	34 09	10 22	16 10	07 12	04 08	01 31	15 23	19 14	31 08	02 20										
1 500	33 15	11 02	15 10	10 18	07 10	03 15	15 22	20 04	34 26	04 10										
2 000	33 23	24 05	00 00	11 09	00 00	35 12	15 27	27 06	36 16	03 06										
3 000	23 52	25 09	26 25	18 13	20 07	36 16	19 20	27 30	31 28	32 05										
4 000		24 10	28 25	20 15	22 13	34 15	19 26	28 35	30 35	29 05										
5 500		24 11		22 24	23 30	27 12	09 30	27 40	29 36	27 08										
7 000				21 24	* v	27 18				25 12										
9 000				21 20	21 22	27 24				27 14										
10 000					16 15					27 18										
12 000					20 15															

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 _h C _h M _h C _h	T _g T _g APP		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g APP	7RRTe ₀	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g APP		Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g APP	7RRTe ₀	
001	00607	65000	21517	00900	12106		00501	65000	20216	00900	11400	70015	10611	78200	18423	00901	14813		10406	65020	17220	00901	15704	90023	
008	20420	97011	22113	25500	11000		70420	97022	22014	75400	12303	70012	10422	97011	21019	11500	13703		80528	96021	20016	863xx	15605	70020	
042	00208	70020	20713	00900	11103		00404	80020	20222	00900	10600	70011	00410	80020	17624	00900	15805		03612	80020	16324	00900	15708	70027	
045	00406	75000	15516	00900	14207		01812	75000	15514	00900	12400	70014	01806	75000	15625	00900	20608		03609	75000	12430	00900	21713	70032	
053							11301	98020	21213	12600	11305	70013	10000	98020	15527	12500	15725		33402	98021	12730	33600	14612	70032	
014	10908	98010	23717	16500	13802								40802	96020	22221	48600	17705		80812	96031	20720	855xx	16503	70022	
023	20000	95100	26215	25500	13102		70000	94102	24516	75500	13603	70010	23606	96100	23822	21500	17707		30506	96101	22420	20911	16802	70022	
025							80000	30102	22116	2567x	15704	70015	70806	62031	20725	78500	16713		50000	57042	19823	38583	16705	70025	
027	80401	70022	24116	855xx	14101		60201	70022	23416	655xx	14400	70015	10205	56051	21820	115xx	16805		73402	56051	20320	5557x	16604	70021	
029							20000	60051	22016	15440	15400	70015	23610	60051	21222	22500	15808		63606	60052	19522	45640	17705	70027	
055							00000	84000	52512	00900	08400	70011								62502	82031	33730	49680	10712	70032
130							63606	60022	42914	42672	08205	70013	30906	62021	42327	32602	11712								
075	00412	97000	54911	00900	09208		20412	96050	55211	21500	10400	70010								81310	97178	56422	39583	16203	79726
141	33605	97030	18316	30930	10112		63609	97031	18412	33663	10003	70012	13607	97011	15326	00980	11809		70406	97019	13924	39406	11301	79732	
148							10000	96050	55413	14400	11303	70012	30000	96050	37228	32400	09604		63608	96058	559xx	68400	12305	79730	
202	00802	70000	52419	00900	12211		10000	70010	51415	11500	11104	700xx	10712	70022	54330	12560	15711		70106	59152	52430	4957x	16704	70035	
210							21802	99020	54418	22600	13703	70014	31817	97060	55224	12602	16801		61808	98022	54425	69600	16713	70027	
213							40000	98031	53718	11480	13116	70017								62304	97031	54529	58410	02607	70032
215							01410	98000	56717	00900	02601	70014	51522	97031	57320	22405	09309		71810	97022	56019	68531	07503	70022	
221	00000	65000	15024	00900	13215		00000	65001	15820	00900	13400	70017	71612	60222	15630	28640	14204		72210	65028	12232	48682	13723	79732	
272							00909	97050	17220	00900	15209	70020	80911	97951	17125	69523	16203		41407	98002	13932	30983	15713	79732	
231							10000	98020	55515	00901	13005	70014	81408	97800	59621	6952x	12321		70000	98000	57127	42560	16713	79728	
232							00000	99000	54010	00900	09107	70010	70003	98171	55627	50903	10704		61804	98012	55227	24542	09507	70029	
348	30907	95021	15326	24702	16209		40903	96031	17820	24702	14000	70018	70907	97019	16527	12525	18500		70917	96012	14432	39523	16704	79733	
280	01710	60000	18618	00900	11207		50000	60050	19016	11521	10712	70013	51322	68012	17826	22630	08307		61415	65052	14628	22630	09719	70030	
261							01805	98000	14021	00900	14307	70020	21405	98020	14231	10981	13400		11814	98020	11132	10980	13613	70033	
330	52310	65022	12827	50940	13215		00000	65000	14819	00900	13210	70019	21102	65030	14032	21500	15706		33607	70030	10736	31540	12716	70037	
080							50000	50051	22710	12531	09601	70009	00000	62000	21022	00900	15804		83608	62031	19121	884xx	16703	70025	
084	02906	62000	22915	00900	11207		52704	58054	23014	58500	11204	70013	10000	60054	19016	12500	11713		83104	62251	17824	6542x	16500	7xx29	
086							10000	97021	24115	18500	09201	70011	02xxx	97010	18326	00900	13706		83602	96032	18129	885xx	13202	70030	
094							20000	76020	20018	28500	15108	70015	01104	70000	16928	00900	16709		60000	70021	14729	69500	17712	70032	
160	02714	70000	19719	00900	10112		12712	60051	21217	20930	10304	70017	00000	70000	18627	00900	12812		60000	70012	14730	20633	15616	70032	
233	00000	98000	44219	00900	10207		00000	98000	43214	00900	11504	70011								42212	98011	44329	11544	06709	79131
171							10404	98020	14618	14600	15313	70018	01802	98020	17628	00900	16716		31806	98011	15330	16602	16612	70031	
183							22701	60051	20317	20940	14008	70016	43602	65031	19727	22640	15703		71810	60032	19124	58640	17706	70030	
180	00000	60000	20021	00900	16400		00000	98000	21021	00900	17311	70020	61806	97021	20426	655xx	19004		51804	98031	19125	25630	19613	70027	
181							23504	60030	20818	25400	15204	70016	12014	60012	21125	11500	17601		61804	60031	20224	55501	18613	70026	
175							40000	63021	19020	44500	17207	70017	32008	65021	19426	02560	17507		31810	65012	17125	00901	19825	70027	
238							10000	95020	20119	15500	19209	70019	21412	96020	18328	21600	16808								
286							42301	98021	20322	40902	16400	70019	31603	98021	22226	11603	17204		61104	98021	18725	40998	17822	70029	
285	00000	60050	20320	00900	16107		40000	62051	19818	00941	15804	70017	31106	62051	21527	22651	13304		41108	62052	18725	28541	17513	70029	
358	00000	96040	09319	00900	14303		62202	98032	18020	39543	12504	70017	50912	98801	19927	12683	14601		40712	98012	18026	11584	17715	79729	
429							52702	70010	19x20	52600	14505	70017								40708	60021	18328	xxxxx	18520	70031
433							63607	65030	19122	25431	17507	70020	30412	66051	20624	15441	19509		50412	65051	10124	15401	19715	70026	
391	00000	65020	13324	00900	19221		20000	65020	15921	00900	18400	70019	10908	80021	16432	10930	21400		21915	70021	13535	12530	22715	79737	
410	02710	70000	16224	00900	15224		50000	75000	15717	00900	12400	70016	62710	65011	15031	42540	17204		73606	65032	11733	59506	16711	70034	
420	81620	56971	13022	59620	13227		81810	60022	12519	20936	15805	70118	30000	70021	10730	18532	09504		31812	65021	07933	47676	08711	70035	
383							20000	97030	13920	00900	17400	70020	01404	97000	14728	00900	19207		01404	97000	13127	00900	21607	70029	
451							30502	70031	15221	22580	16603	70021								21110	65021	13431	21600	18811	79734
452							40908	70031	13223	41500	16205	70023	00912	70000	13927	00900	17400								
458							40938	95051	12722	28370	19016	70019	60934	95051	13625	28370	19400		60934	95052	11823	28370	xxxxx	7xxxx	
482	42702	60131	17921	45500	18201								51410	65022	17427	35430	14804		61408	60052	16925	65400	17804	70028	
488	80901	97022	17825	0090x	19009		80902	98022	17226	00990	15221	70024	70712	98022	15933	30942	14711		70712	98022	14431	30982	15716	70033	
306	10000	62051	20920	15500	16305		10000	65020	21319	10901	16311	70016	42214	70031	21428	22501									