



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XIV**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm.315**

MADRID JUEVES 11 DE NOVIEMBRE DE 1965

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	10	4	4	0.0	Navacerrada(*)	2	0	14	3	4.7	Castellón	17	10	ip	ip	9.4	MAXIMA: 20° en Sevilla.  MINIMA: 0° en Avila.	
Monteventoso			X	X		Barajas	13	7	3	ip	5.6	Játiva							
Vares			X	X		Madrid	12	7	3	1	5.8	Valencia	17	13	ip	ip	9.2		
Otero del Rey	11	5	11	4	0.0	Getafe	13	7	1	ip	6.3	Rabasa	18	11		ip	9.9		
Finisterre			X			Guadalajara	11	7	4			Alicante	18	11		ip	9.6		
Santiago (A.)	11	8	12	5	0.0	Toledo	13	9	8			C. S. Antonio	17	15					
Pontevedra	16	11	8	8		Cuenca	10	4	ip	1	7.2	Alcantarilla	16	10			8.6		
Vigo		10	10		0.7	Molina	9	4	1	ip	8.5	Murcia	16	10			9.8		
Orense	12	8	6	10		Ciudad Real	13	7		5	6.5	Cast. Galeras	17	14					
Ponferrada	11	6	7	6	0.7	Albacete	12	8			9.6	San Javier	X	10			9.2		
						Cáceres	13	9	8	1								OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	16	10	4		3.0								
Gijón	16	10	1	ip	2.2							Sevilla (A.)	20	12		8	2.0		TEMPERATURAS Máx. 12,4 a 14,45 h. Mín. 6,8 a 5,00 h. a 1 h. 8,0 a 13 h. 10,8 a 7 h. 7,0 a 18 h. 8,4
Santander	16	11	3		2.0	Vitoria (A.)	11	6	3			Córdoba	18	12		5			
Punta Galea	16	10	1			Logroño	15	6	1		6.6	Jaén							
Sondica	16	8	1	1		Pamplona	11		X	2		Granada (A.)	13	8		ip	5.3		
Igueldo	13	8	1	1		Monflorite	12	6		1	8.6	Cartuja	12	8		2			
Fuenterrabía	15	7	1	1	3.2	Candanchú (*)	2	-4	X			Huelva	19	15	ip	12	0.0		
						Veruela	14					Jerez	18	12		4			
						Calatayud						Cádiz	18	16		2	5.0		
León	9	4	7		4.2	Daroca	12	6				San Fernando	18	15		4	3.2	PRESIONES Máx. 708,0 mm. a 18,00 ayer Mín. 700,4 mm. a 15,30 hoy a 1 h. 704,7 a 13 h. 701,1 a 7 h. 702,7 a 18 h. 700,6	
Zamora	11	7	2	1		Sanjurjo	16	7	ip		8.9	Tarifa	18			1			
Palencia	10	6	4		1.8	Zaragoza	16	7	ip			Málaga (A.)	17	11		ip	2.0		
Villafria	9	4	2	ip	5.3	Calamocha	10	3			8.6	Almería	18	16			7.6		
Burgos	9	4	2	1	2.7	Teruel													
Villanubla	10	5	3	ip	2.8							P. Mallorca	19	9			9.5		
Valladolid	10	5	4	2	2.9							Mahón	19	9			8.5		
Soria	9	2	ip	2	5.2	Lérida	14	6			9.2	Ibiza	18	11		ip	9.2		
Salamanca	9	X	2	3		Gerona	16					S.ª C. Palma	19						
Avila	8	0	2	1	4.0	Cabo Bagur						Izaña (*)	13						
Segovia	9			2		Montseny (*)	6					Los Rodeos	17	10			6.4		
						La Molina (*)	2	-4			6.6	S.ª C. Tenerife	24						
						Barcelona	15	10			8.5	Gando	23	16			7.3		
						Prat	17	7				Fuerteventura	22						
						Reus	15	7			9.2	Lanzarote	24	17			10.6		
						Tortosa		9			9.4	Ceuta	17			2			
						Tarragona	17					Melilla	20	12			4.2		
												Ifni	X	15			9.0		
												V. Cisneros	25	16			8.0		

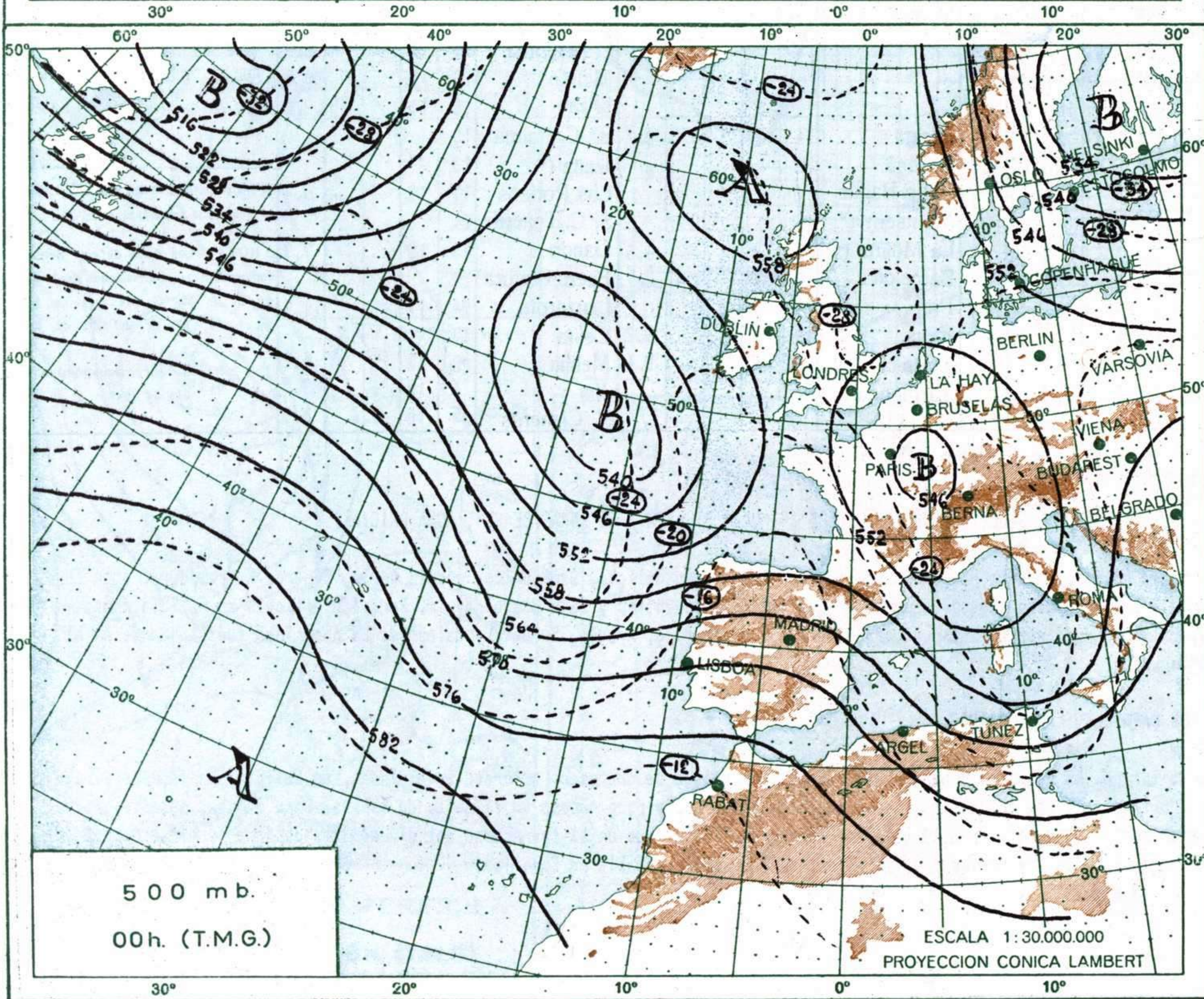
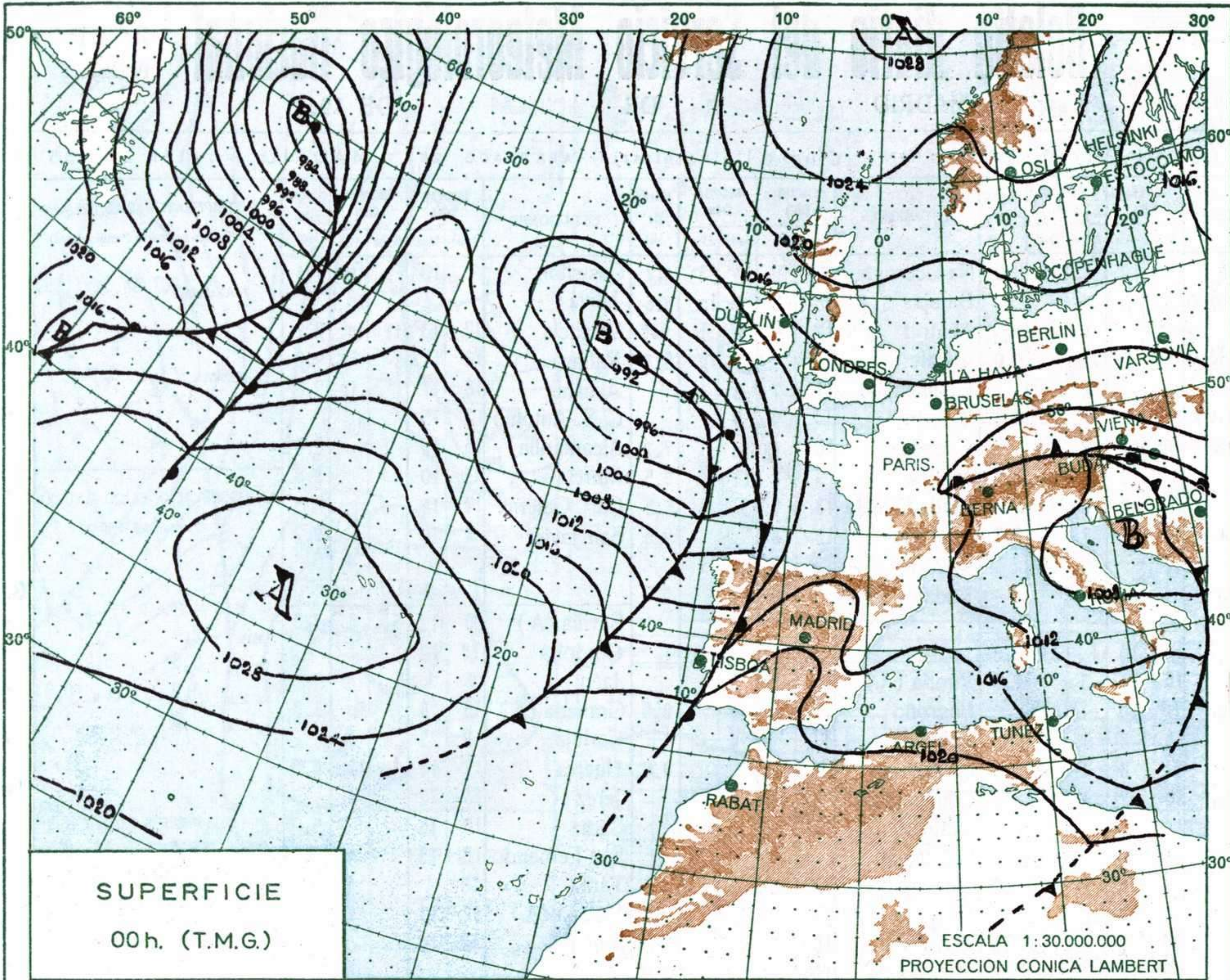
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante la noche pasada se han producido precipitaciones en Galicia, Cantábrico, meseta Norte, Centro, Extremadura, alto Ebro, y de forma débil en puntos muy aislados de Aragón, litoral levantino y bajo Guadalquivir. Por el día llovió en Galicia, ambas mesetas, Extremadura, Andalucía y puntos aislados del Cantábrico, Aragón, Sureste y Baleares. La nubosidad fué abundante en el área de Canarias.

### PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 12.

Durante la próxima noche se espera cielo nuboso, con riesgo de chubascos o tormentas aisladas, en Galicia, Cantábrico y bajo Duero. Nubosidad variable en Baleares, con chubascos aislados, y poco nuboso en el resto de España. Para mañana, aumento gradual de la nubosidad en la vertiente atlántica con riesgo de lluvias que en el transcurso del día se extenderán a la mitad occidental y centro de la Península y posteriormente al resto. Nubosidad variable en Canarias.

(\* 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.



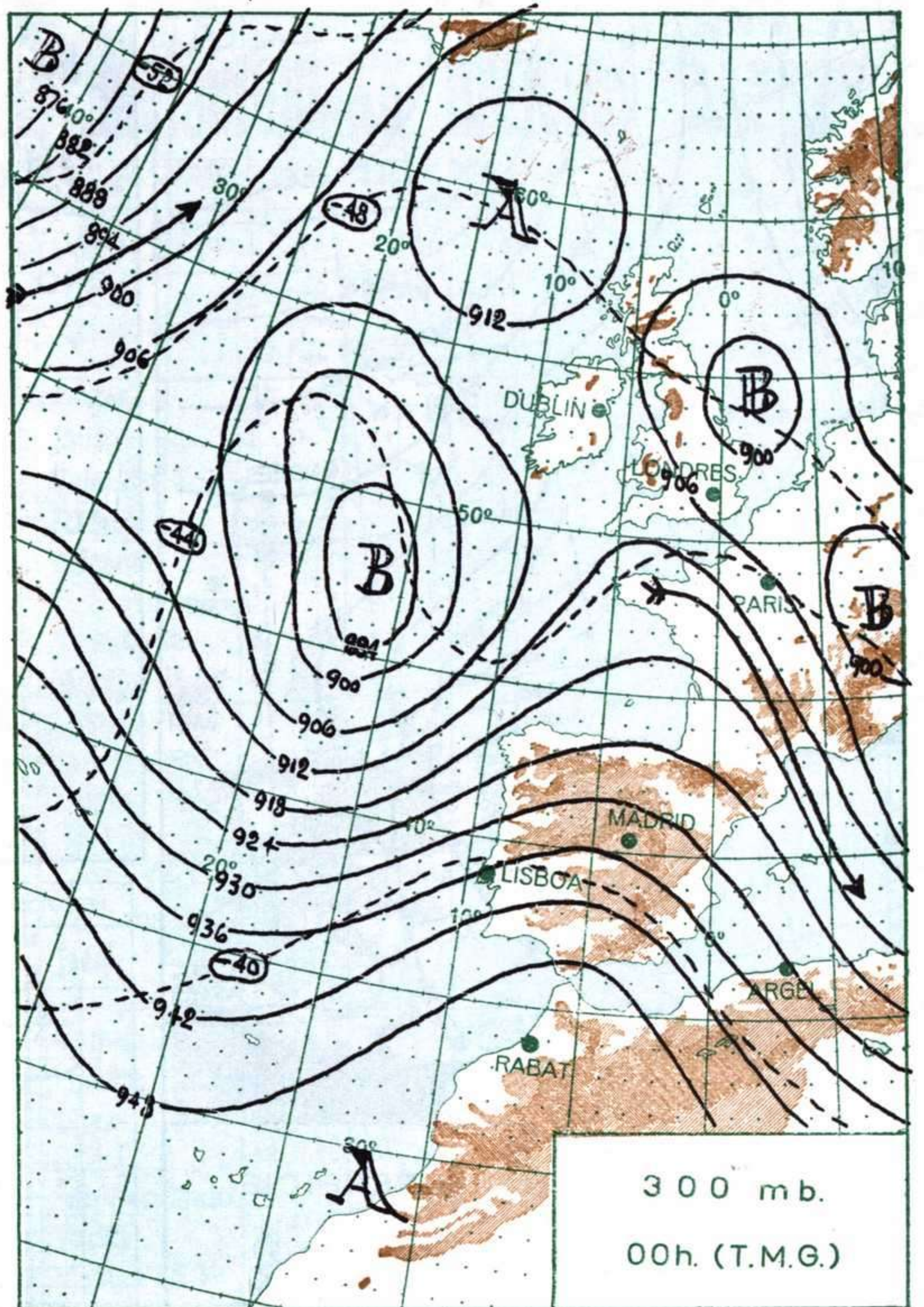
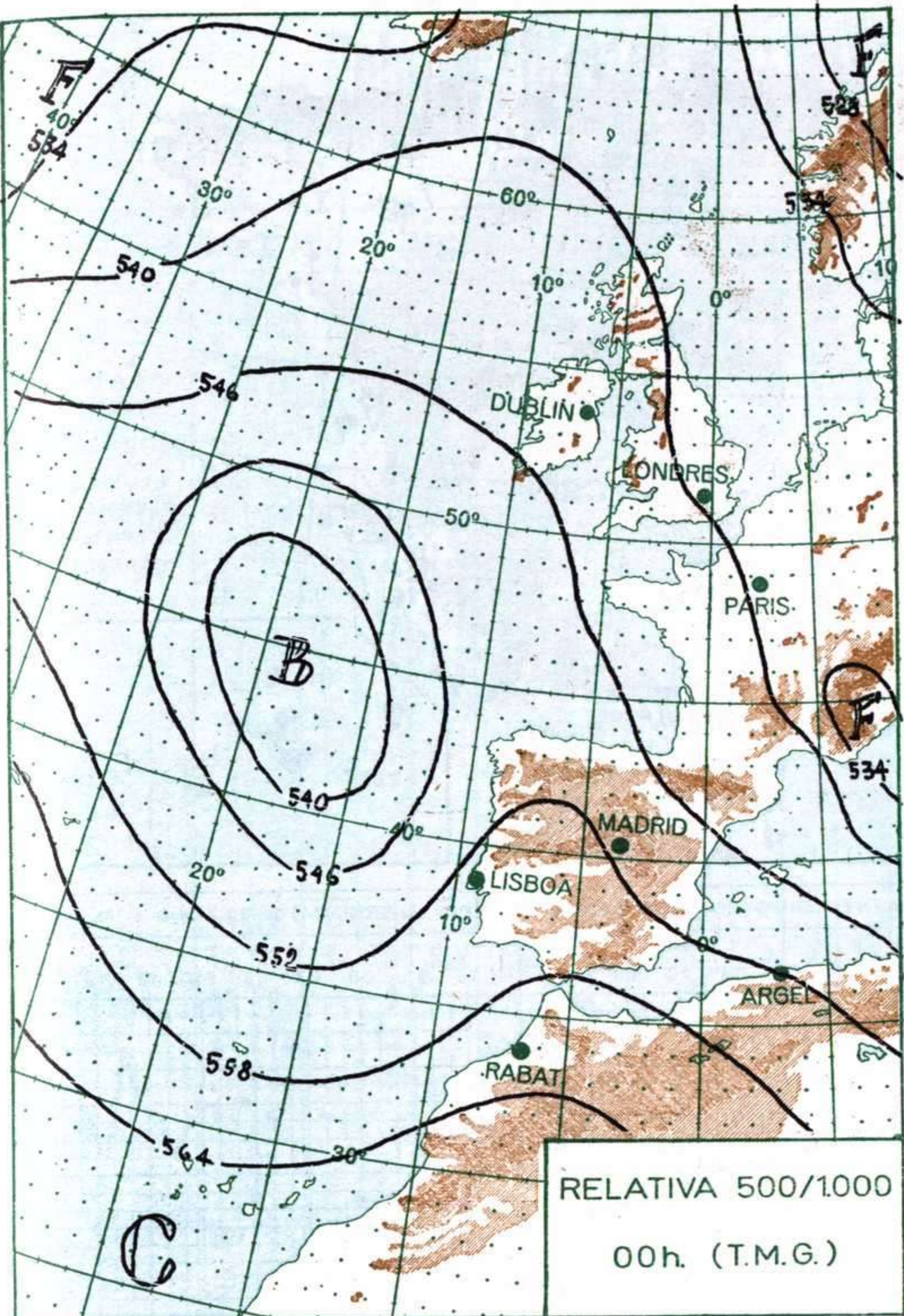
R A D I O S O N D E O S

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	23	13	9 21	30	1000					1000	145				1000	152	14	7 27	10	1000	180	18	12 00	00					
850	1407	5	4		850					850	1497	5	-10 24	21	850	1496	3	-3 30	17	850	1547	12		00					
700	2971	-4	-4		700					700	3060	-3	-15 24	30	700	3053	-4	-15 29	23	700	3156	7		30					
500	5570	-16	-17		500					500	5670	-15	-15 28	37	500	5620	-19	-27 30	64	500	5830	-10		33					
400					400					400	7370	-27	-29 29	50	400	7260	-28			400	7510	-22		28					
300					300					300	9330	-42		29	300	9260	-43			300	9510	-37		26					
250					250					250	10540	-47		29	250	10460	-52			250	10750	-47		28					
200					200					200	11950	-59			200	11880	-62			200	12290	-58		29					
150					150					150	13720	-68			150	13650	-62			150	14050	-72		28					
100					100					100	16180	-65			100	16170	-61			100	16380	-77							
70					70					70	18360	-64			70	18390	-61			70	18430	-77							
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>
1001	13	10										945	7	5	210	-60		1012	8	5				1017	18	13	70	-77	
900	7	5										900	9	6	185	-60		1000	14	7				888	10	7	30	-65	
755	1	0										855	4	-7	153	-68		844	3	-4				864	12	4			
728	-3	-3										842	6	-14	40	-61		753	0	-13				808	12				
570	-10	-11										735	0	-18				534	-18	-25				700	7				
508	-16	-17										672	-8	-13				460	-21	-29				530	-6				
443	-21	-23										526	-12					191	-64					264	-43				
												312	-40	-43				132	-61					135	-77				
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	87	13	8 26	18	1000	74				1000	100				1000	77	18	9 29	12	1000									
850	1426	2	-1 26	33	850	1418	3	1 29	18	850	1452	4	-0 29	20	850	1441	8	0 27	38	850									
700	2959	-8	-17 29	37	700	2968	-6	-9 28	23	700	3000	-6	-23 29	22	700	3010	-2	-4 28	48	700									
500	5490	-25	-30 30	39	500	5550	-20	-28 26	56	500	5560	-22		27	500	5620	-17	-29		500									
400	7070	-37	-41 33	57	400	7160	-32	-43 24	60	400	7160	-33		26	400	7260	-28	-31		400									
300	9010	-47			300	9140	-49	-57		300	9140	-35			300	9270	-40	-48		300									
250	10220	-45			250	10330	-50		24	250	10340	-49			250	10490	-51			250									
200	11700	-47			200	11780	-54		25	200	11790	-53			200	11900	-60			200									
150	13590	-50			150	13620	-59		25	150	13620	-56			150	13670	-62			150									
100	16220	-54			100	16170	-60		26	100	16190	-57			100	16210	-60			100									
70	18500	-50			70					70					70	18440	-58			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>
1001	14	9	315	-47		976	13	5	429	-29	-44	938	11	7				1003	18	9	50	-57							
877	4	1	243	-45		906	7	3	402	-32		850	4	-0				740	-1	-5									
768	-3	8	74	-56		760	-3	-4	390	-32	-36	700	-6	-23				704	-2	-3									
741	-5	0	60	-53		711	-5	-6	289	-49	-62	482	-23					680	-2	-5									
687	-8	-20				670	-7	-21	263	-51	-69	350	-39					480	-19	-20									
557	-20	32				650	-9	-26	255	-49		285	-59					295	-41										
480	-26	30				596	-12	-31	197	-54		170	-55					210	-60										
375	-40	44				577	-12	-31	167	-54		100	-57					145	-62										

Estación	Gando	Bada	Santan	Logro	Mahón	Gando													
	Indicativo	030	330	023	084	314	030												
Día/hora	11/00	11/12	11/12	11/12	11/18	11/18													
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	00 00	NW.02	W. 10	00 00	W. 10	NE.10													
1.000	02 03	30 18	27 16	27 19	28 08	31 08													
1.500	13 04	32 27	25 14	27 23	27 11	34 08													
2.000	15 03	32 24	27 25	24 36		36 14													
3.000	06 05			27 18		30 09													
4.000	34 04			27 24		31 09													
5.500	32 09			26 12		27 24													
7.000				x x															
9.000				25 75															
10.000				24 45															
12.000				25 38															

# 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	NhChCmCh	Uuapp	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Uuapp	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Uuapp	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Uuapp	7RRTe	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCmCh	Uuapp	7RRTe											
001	82209	59259	09513	895xx	10905	52315	58018	09111	69500	08804	70410	72315	68258	07814	59983	09811	82511	62258	03511	5497x	07829	70415																		
008						72203	97016	13806	79500	05400	71105	72220	97026	12610	75500	06400	82220	95616	09008	6742x	06713	70411																		
042	82216	65016	11510	7722x	10515	82308	65809	11708	894xx	07806	71208	72312	65022	10010	58508	08807	82506	65808	05909	68472	07719	70511																		
045						60000	65256	11310	63400	01400	70908	72517	65028	10212	53431	07400	42212	65178	06510	79400	08716	70514																		
053						72711	97026	11708	73400	04803	70706	72711	97022	11708	73400	04803	80000	96606	08207	6742x	05715	70611																		
014						12205	99016	08810	10940	07808	70110	32518	99030	07415	28763	04811	82205	96802	09314	875xx	03713	79716																		
023						82708	97026	09612	895xx	06514	70311	62706	98021	09214	58520	05806	80000	96021	06213	855xx	07710	70016																		
025						80000	57022	08410	854xx	07720	70108	60602	62022	07513	58530	09711	20000	56052	05210	14502	08615	70116																		
027						81820	75022	07909	856xx	06723	70108	82202	70222	07812	855xx	07000	42002	65601	05610	2557x	07604	70118																		
029						82308	60636	09410	855xx	08717	79507	72408	65032	08214	6577x	08807	41804	60021	06209	25570	08807	79515																		
055	80000	58632	45105	873xx	05xxx	52508	58256	11805	23440	05611	70704	52518	70152	42008	33433	02203	72501	xxxxx	58905	48463	03708	70009																		
130						62708	64022	35109	64600	07615	70207	62210	62022	35510	54672	06717	52309	64022	32408	54600	05753	70111																		
075						81816	96606	44105	874xx	04720	70204	52718	98021	43909	58500	03802	72212	98022	41507	48511	05709	79409																		
141	82006	97022	15707	8097x	04721	82010	96216	11107	5742x	05717	70405	62509	97808	10909	49440	05801	52808	95168	08708	53400	04708	70210																		
148						72705	96505	43403	77400	02721	79702	52713	96015	16216	28506	10301	52709	92015	40505	57350	03803	70209																		
202						72106	98026	44508	736xx	03613	70200	72419	71502	42089	72500	05711	42410	60258	40407	42500	06707	70309																		
210						72106	98026	44506	736xx	03613	70250	22913	98031	44602	7336x	05804	82714	97026	42605	856xx	04603	70108																		
213												72710	97255	11314	48520	10713	82305	96626	41905	57420	04709	70209																		
215						82710	90636	45602	870xx	02721	71400	72716	93026	44400	760xx	51803	82710	90727	43251	870xx	51704	70302																		
221	80000	60022	18008	4554x	06717	81906	58636	13408	6554x	xxxxx	70307	42408	65021	11511	42530	08709	42310	65022	09609	58500	06404	70213																		
272						80000	97802	14809	8097x	08613	70809	72709	98022	13111	755xx	09709	62716	97021	11511	65600	08603	70013																		
231						73201	96502	47506	68520	06307	79704	82702	97022	44906	885xx	07715	53202	97012	43906	52500	04503	70110																		
232						82308	98602	44004	874xx	03713	70104	82308	98606	41906	874xx	05711	31805	98021	40706	22502	03507	79409																		
348	72703	93031	21410	37523	06711	72703	93022	17209	37523	06713	70007	82707	95036	15011	47523	09709	92717	94631	14410	9xxxx	07400	70313																		
280	60000	65032	17509	25520	05717	82720	60022	13309	25500	08728	70008	83010	60025	15410	45540	08703	23510	60022	10909	55520	09212	70012																		
261						82208	97116	13810	874xx	08613	70809	52714	98022	13813	53500	07000	32708	98011	12910	34600	07605	70113																		
330	82002	70022	21211	855xx	08710	82706	58022	16422	745xx	12738	70410	43116	70031	17415	48400	07209	32914	65012	15713	28400	08705	70016																		
080						80000	60258	09607	855xx	05724	70306	72710	80022	05612	785xx	05723	72006	70022	06109	6844x	03400	70011																		
084	80000	65022	16108	855xx	06717	80000	57216	11308	873xx	05719	70106	10000	70012	07813	18500	06721	30000	70022	06610	32500	04400	70015																		
086												73203	96016	10909	78500	03704	31402	96015	06407	38500	02708	70211																		
094						60000	65030	11407	35570	04716	70006	82904	60022	08209	855xx	05715	32504	65021	60008	35500	05707	70012																		
160	80000	60052	15407	50939	06735	93102	60502	11708	4567x	07608	79707	62720	80012	07114	58630	08724	22910	84021	06215	25601	06301	70016																		
233						73010	97022	32206	2557x	05711	70003	73010	98013	31709	755xx	04712	52804	97031	29306	38540	05704	70010																		
171						73502	98022	17006	55750	05716	70006	70000	95104	08610	20956	07724	23106	98021	05711	12540	06500	70014																		
183												72206	60052	05813	12640	07743	60402	60022	03814	12640	07719	70010																		
180						80000	99022	10012	8097x	08713	70010	82204	98022	06215	0092x	08723	33104	95051	05013	30940	09308	70015																		
181	00000	65000	15908	00900	06713	73210	65031	11609	25530	05716	70007	72816	60022	07417	25648	07830	40000	65012	05012	25501	07402	70017																		
175						73507	58021	10710	78510	07705	70007	72614	80031	07315	74538	10716	42104	75011	06012	44533	06503	70015																		
238						80230	97031	11009	1566x	07717	70009	83304	99022	07916	1857x	07721	62201	98022	06017	12502	10719	7xxxx																		
286						80000	98606	12312	8097x	06713	79710						72307	98022	08516	1552x	07831	7xxxx																		
285						82203	95602	12314	8087x	07609	79713						12204	96011	06615	24440	07303	79717																		
358						80000	96042	12312	8852x	06716	70011	82512	98212	10216	70976	08812	22514	98011	08114	28685	08603	79718																		
429						82006	70031	13511	0097x	09743	70010	82306	80022	11716	0097x	08712	60000	60052	09214	65500	11805	70016																		
433						73402	70021	13912	70930	10717	70010	72508	65011	11919	50971	08816	30000	65011	10015	20970	09605	700xx																		
391	80000	65052	20713	3857x	12713	70000	60022	10902	5857x	11400	70012	62710	60026	17114	48520	19601	22514	65021	10215	25500	10400	70020																		
410	80000	65022	19812	8097x	12713	82310	10412	16312	8097x	12715	70012	72306	10606	14613	47276	12712	30000	70011	13712	24540	10305	70518																		
420	80000	65022	17110	50932	09713	80000	60022	14609	50932	08719	70008	80000	60152	12312	65520	08813	80000	60021	13111	68500	08105	70713																		
383						81412	96616	15515	875xx	14713	79715						22203	96020	15116	28500	08400	71210																		
451						80000	65022	17112	4541x	11747	70012	72912	65216	18116	47470	14400	22610	65021	19615	25400	10400	70418																		
452						82210	65032	16017	4857x	12815	70016	83208	70038	15517	68511	14803	33206	70031	15416	28501	10801	70218																		
458												82722	95602	18017	2732x	15708	43217	97012	16316	28570	12400	70118																		
482	72704	65021	20313	35531	11713	83206	65022	17111	35621	10708	70011	83206	70022	15316	3562x	10001	32704	65012	13414	35500	08807	70717																		
488	82317	97022	18217	5552x	13716	82314	98022	13417	0097x	11724	70016	82512	98022	12318	0097x	12812	22508	97011	10417	23940	13701	70018																		
306	20000	65021	18421	25500	09603	40000	62021	13510	35530	09760	70009	73015	70031	08519	43532	07728	72812	65022	06916	38537	10503	70019																		
314						70000	62032	11111	28576	08720	70009	72514	82022	07917	60978	06724	72904	75012	04716	58570	10715	70019																		
373	82722	80022	17217	2553x	1371x	72714	80022	13217	7093x	12720	70011	82716	84022	11119	1552x	10713	22116	81002	08917	15571	11609	70718																		
010												80000	99022	17413	00907	09400	83210	99022	15810	00907	03604	70012																		
015						00000	98000	10712</																																



ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  500  500  0 Mts.

