



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XIV**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm. 276.**

MADRID DOMINGO 3 DE OCTUBRE 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	19	12	ip	ip	5.8	Navacerrada(*)		6			9.8	Castellón	23	13			9.7	MAXIMA: 29° en Sevilla.  MINIMA: 5° en Soria.
Monteventoso		12	ip			Barajas	24	8			10.0	Játiva					7.7	
Vares	20	12				Madrid	21	11			9.5	Valencia	23	14			8.3	
Otero del Rey	22	12	2		2.4	Getafe	24	10			10.0	Rabasa	24	13			9.4	
Finisterre	17					Guadalajara		10				Alicante	25	14			9.0	
Santiago (A.)	17	13	ip	11	5.2	Toledo	25	10			9.5	C. S. Antonio	20	16			9.2	
Pontevedra	20	15	1	4		Cuenca	22	7			9.0	Alcantarilla	23	11			9.0	
Vigo	19	15	ip	5	3.7	Molina	24	3			9.5	Murcia	25	15			9.2	
Orense	20	15				Ciudad Real	24	8			10.0	Cast. Galeras	21	17			5.1	
Ponferrada	21	13			8.3	Albacete	22	7			9.2	San Javier	23	14				
						Cáceres	24	15										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)	27	11			9.9							
Gijón	23	15			8.6							Sevilla (A.)	29	15			9.8	TEMPERATURAS Máx. 21,4 a 14,15 h. Mín. 10,8 a 6,45 h. a 1 h. 12,5 a 13 h. 20,2 a 7 h. 11,2 a 18 h. 19,6
Santander	26	11			9.0	Vitoria (A.)	22	8				Córdoba	27				7.7	
Punta Galea	24	16				Logroño	24	10			10.1	Jaén					9.5	
Sondica	26	14			9.2	Pamplona	23	7			10.0	Granada (A.)	26	11			9.0	
Igueldo	27					Monflorite	21	9			8.8	Cartuja	25	11			9.0	
Fuenterrabía	27					Monchán (*	15	5				Huelva	27	15			9.0	
						Veruela						Jerez	27	15			9.0	
León	18	10				Calatayud						Cádiz	26	18			9.0	
Zamora	23	10			9.0	Daroca	26					San Fernando	26	18			9.0	
Palencia	21	11			9.1	Sanjurjo	25	8				Tarifa	23	18			9.0	
Villafria	21	8			9.8	Zaragoza	24	11				Málaga (A.)	23	16			9.0	
Burgos	21	9				Calamocha	23	4			9.5	Almería	27	18			9.0	
Villanubla	22					Teruel												
Valladolid	23	9			9.2							P. Mallorca	27	15			8.5	
Soria	21	5			9.0	Lérida	26	10			10.2	Mahón	24	18			6.8	
Salamanca	23	6			9.5	Gerona	22	7				Ibiza	25	19			8.6	
Avila	19	X			10.4	Cabo Bagur	20	15				S.ª C. Palma	22					
Segovia	22	8			9.4	Montseny (*		5			10.8	Izaña (*	10					
						La Molina (*						Los Rodeos	26			1		
						Barcelona		14				S.ª C. Tenerife	X					
						Prat	X	12				Gando	25	19	1			
						Reus	27	12				Fuerteventura	23			7		
						Tortosa	23	11				Lanzarote	29			40		
						Tarragona	21	14				Ceuta	20	15			6.0	
												Melilla	23	20			5.5	
												Ifni	25					
												V. Cisneros	25					

**PRESIONES**  
Máx. 705,1 mm. a 22,30 h.  
Mín. 703,1 mm. a 18,00 h.  
a 1 h. 705,8 a 13 h. 704,4  
a 7 h. 705,7 a 18 h. 703,1

**VIENTO**  
Veloc. máx. 3 m/s. a 9,35 h.  
Dirección: Nor-nordeste  
Recorrido en 24 horas 154 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 ha llovido con distribución irregular en Galicia y Canarias. La nubosidad ha sido muy variable en la vertiente cantábrica, Duero, Ebro medio, Cataluña, sureste, bajo Guadalquivir, costa del Sol y Baleares. Ha soplado Levante moderado en el Estrecho.

### PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 4.

Nubosidad abundante con gradual desplazamiento hacia el interior de la Península, en Galicia, bajo Duero, Extremadura y suroeste. Lluvias en Galicia, bajo Duero y Cantábrico occidental. Nuboso en el Ebro, Levante, sureste, costa sur mediterránea y Baleares. Levante moderado en el Estrecho.



MADRID, Día 3 de OCTUBRE de 1.965

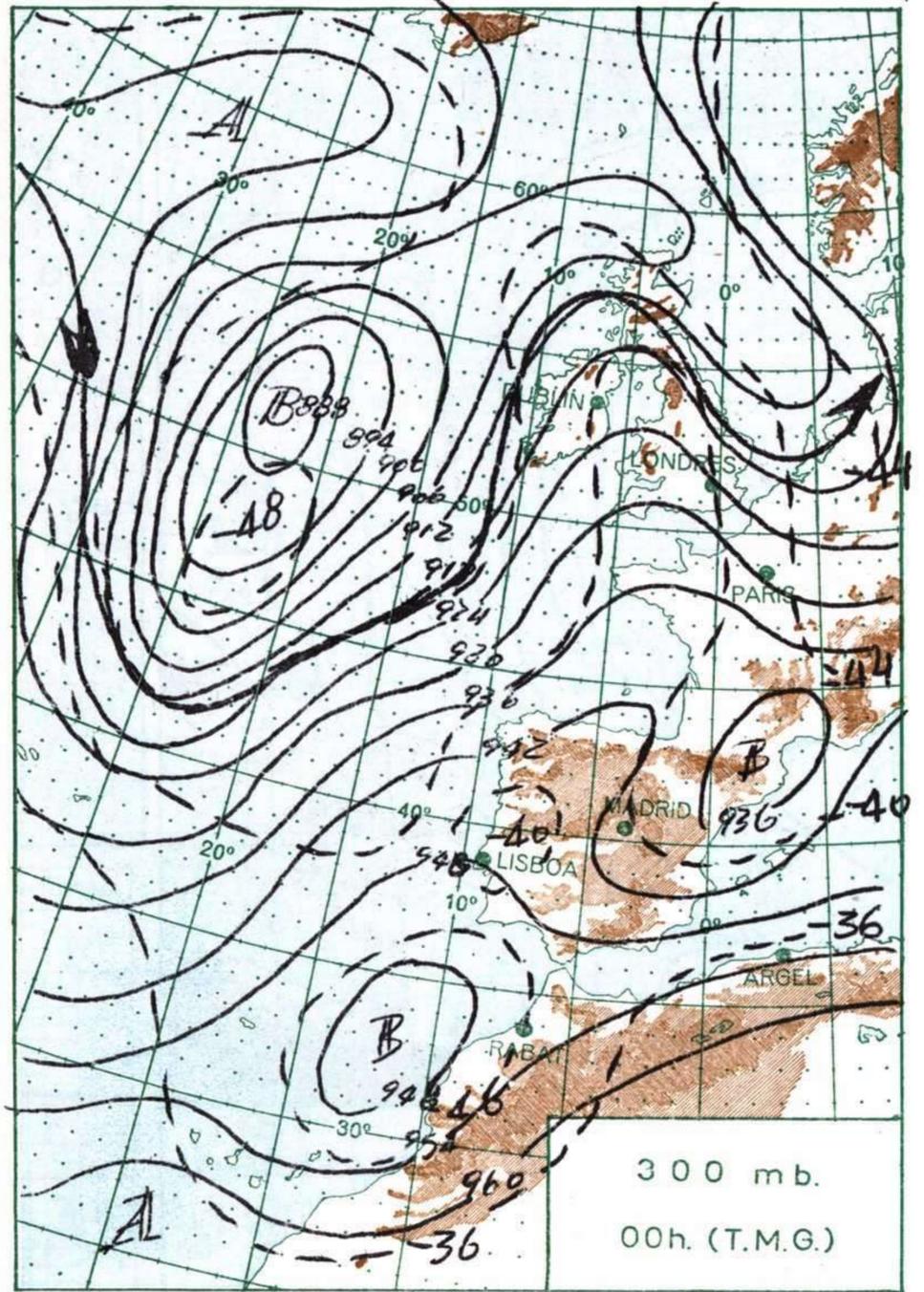
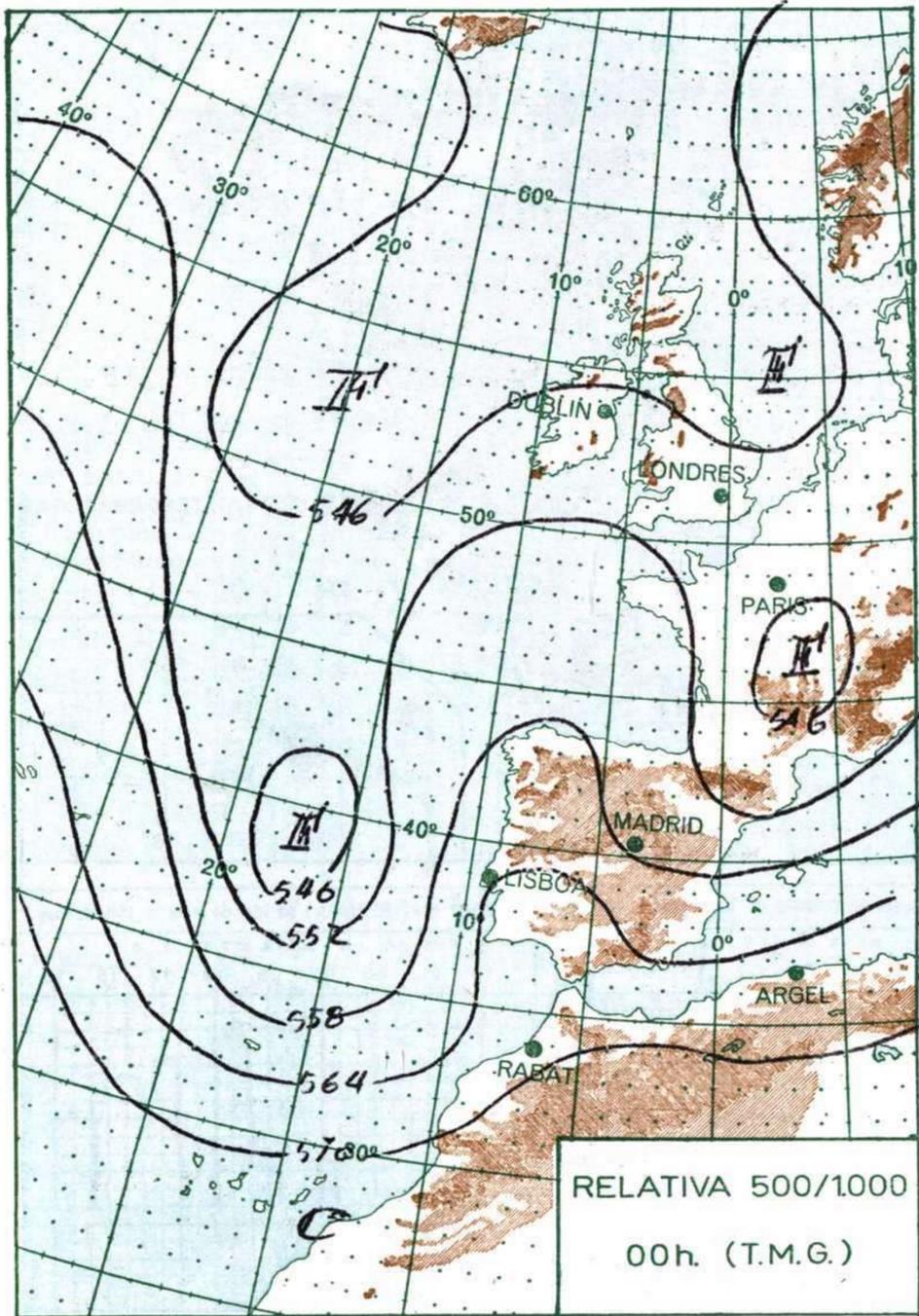
R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001	Zaragoza — 08 159	Madrid/Barajas — 08 221	Palma/Son Bonét — 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 104 16 11 20 11	1000	1000 148	1000 140 16 14 07 08	1000 101 21 17 29 10
850 1465 8 5 21 37	850	850 1515 10 -2 18 08	850 1517 12 5 18 02	850 1488 12 9 28 16
700 3045 2 -15 23 19	700	700 3107 3 26 14	700 3115 3 -3	700 3133 2 -19 36 30
500 5680 -14 -18 24 58	500	500 5740 -14 27 17	500 5740 -17 -25 26 25	500 5830 -6 35 20
400 7340 -24 -27 23 41	400	400 7400 -25 34 08	400 7800 -28 -36 25 37	400 7530 -20 34 40
300 9380 -38 -43 24 55	300	300 9430 -40 36 15	300 9380 -43 25 51	300 9570 -39 35 50
250 10610 -47	250	250 10660 -49 03 19	250 10060 -52 25 52	250 10800 -49
200 12050 -57	200	200 12080 -59 03 21	200 12010 -57 26 47	200 12220 -61
150 13820 -67	150	150 13850 -69	150 13820 -61 26 29	150 13960 -70
100 16330 -61	100	100	100 16310 -64	100 16400 -69
70	70	70	70 18510 -61	70 18470 -63
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1005 17 12 465 -16 -17		945 13 8	1011 17 14 55 -59	1008 22 -11
910 12 9 290 -40 -45		917 15 4	901 14 6	894 15 13
870 9 6 160 -67		803 7 -7	886 15 5	770 7 13
840 8 6 148 -67		784 8 -12	775 7 5	487 -8
775 4 3 105 -61		735 6 -12	725 5 0	387 -23 -30
735 2 -2 80 -58		352 -31	324 -37 -47	290 -41
658 -1 -11 73 -52		220 -56	239 -54	164 -71
525 -15 -18		150 -69	108 -64	40 -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 <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 66 18 15 20 15	1000 141	1000 126	1000 150 24 16 10 08	1000 141 15 20 15
850 1441 10 9 22 57	850 1519 14 1 20 10	850 1518 15 8 19 11	850 1543 15 7 22 06	850
700 3028 2 -1	700 3124 4 -8 22 14	700 3131 6 -11 25 20	700 3159 5 -9 25 16	700
500 5630 -11	500 5780 -12 -32 22 10	500 5800 -13 23 26	500 5810 -12 30 14	500
400	400 7460 -23 -36 23 17	400 7470 -23 22 17	400 7480 -24 02 16	400
300	300 9500 -38 20 18	300 9510 -38 31 20	300 9540 -37 02 10	300
250	250 10730 -49 -59 21 18	250 10750 -47 17 23	250 10770 -47 06 19	250
200	200 12170 -59 -69 19 19	200 12190 -58 17 31	200 12220 -57 12 14	200
150	150 13930 -65 -73 23 16	150 13960 -65	150 14020 -60 05 10	150
100	100 16450 -62 23 16	100 16470 -58	100 16550 -59 25 14	100
70	70	70 18740 -55	70 18840 -50	70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1001 19 15 466 -14	984 19 6 360 -28 -42	944 20 10 465 -17	1011 25 17 165 -61	
930 13 14	910 14 6 251 -48 -58	890 1 7 435 -18	895 15 12 103 -59	
900 13 12	898 15 6 175 -65 -75	865 15 8 250 -47	875 16 8 70 -50	
860 11 9	795 9 1 161 -66 -75	762 8 5 163 -67	740 9 -6	
725 4 3	663 1 -8 146 -64 -74	731 9 -13 85 -55	625 -4 -16	
618 -5 -14	631 0 -24 126 -59	664 2 -11 50 -53	594 -4 -25	
600 -5 -22	526 -11 -31 113 -62	657 3 -12	379 -26	
530 -8	472 -14 -35	589 -3 -20	205 -57	

Estación	Sevilla	Gando	Mahón	Logroño	Salaman	Santan	Sevilla
	Indicativo	391	030	314	084	202	023
Día/hora	3/00	3/06	3/06	3/12	3/12	3/12	3/12
	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	E 10	00 00	NE 10	SE 20	S 10	S 10	NE 10
1.000	30 06	31 12	07 04	12 25	22 15	21 12	05 10
1.500	30 04	31 12	25 10	15 17	20 12	23 14	02 12
2.000	36 17	30 10	25 16	20 18	21 18	25 20	02 16
3.000				21 69	22 18	24 30	03 20
4.000				22 36	21 27		05 22
5.500				23 42	21 36		04 32
7.000				21 42	21 30		
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 <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> M <sub>h</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> L <sub>h</sub> M <sub>h</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> L <sub>h</sub> M <sub>h</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> L <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> APP	7RRR <sub>g</sub> T <sub>g</sub>					
001	80000	58602	12514	875xx	11502	81402	65022	07417	6057x	13721	79212	82007	64258	06919	885xx	15805	82009	62808	05118	885xx	14603	79319						
008	70000	97022	16314	55540	12400	72703	97029	15014	78500	12713	70212	72232	97022	12020	58540	11717	72213	97022	09616	68540	11711	70022						
042	81804	65022	13214	8557x	11708	71810	65022	09815	75572	13710	79913	82020	60258	08217	8852x	14710	82120	60258	06316	8842x	14708	71117						
045	61802	62022	11015	65500	13705	81808	70022	09416	885xx	12711	70114	81812	70258	08517	884xx	13603	81812	65602	05816	2742x	15708	70218						
053						81402	97022	13213	6857x	11501	70013	80000	97020	10918	6552x	12815	80000	97022	07818	6942x	12713	70021						
014	70000	96022	11816	70970	14721	80000	96022	10216	7097x	12713	70015	71804	72025	08023	18698	14809	70903	98022	05923	28678	12712	70023						
023	00000	95100	14641	00900	12816	61810	98031	12419	38921	07601	70011	61816	98021	11422	11521	09810	41806	98021	10024	30911	12400	70026						
025						61505	62022	12918	45632	11604	70014	31515	70021	11525	20939	14712	31306	70021	09422	10935	15504	70026						
027	01818	80001	14317	00900	09712							41822	82022	11722	1164x	13400	21814	82011	09522	0097x	12606	70024						
029												31810	65021	12926	10941	10713	53602	75031	10723	10905	13400	70027						
055	70000	58022	48011	00970	11802	70000	65022	47611	77400	08707	70010	72004	75022	48816	58542	09705	70000	65022	46017	58442	12708	70018						
130						51004	64021	38310	04652	10701	70010	52206	64021	37121	44602	12708	42206	68021	35221	14652	10603	70023						
075						21804	96020	49310	00905	09400	70008	22212	98020	51219	10951	10701	11804	98020	49119	11500	14703	70021						
141	20000	97012	15013	20930	09400	30000	96031	13910	20941	08805	70009	10000	98011	12620	12542	08805	11607	98011	07922	11641	09x13	70023						
148						20000	96050	49705	00902	04604	70005	31814	96050	51518	24501	10809	22004	97010	50018	24500	11601	70021						
202						20000	75000	45007	00905	07701	70006	22218	80020	48322	20955	11708	32310	75020	45320	12642	12309	70023						
210						31306	99021	48710	00901	07606	7xxxx	21612	99030	49618	22600	12800	21000	99021	48416	14631	12605	70019						
213						32003	98021	47400	10645	04605	70008	21806	98031	49521	12440	08204	21407	98021	47118	22500	07609	70022						
215						01815	98000	51506	00900	05601	70006																	
221	00000	62000	16111	00900	10000	00000	62000	15708	00900	07400	70008	19904	65011	13820	00970	12719	19904	70021	10722	16600	14708	70024						
272						20908	96051	16610	00901	10604	70010	00502	98001	14820	00900	15809	10000	98021	11123	00901	17606	70025						
231						00000	98000	21408	00900	08205	70007	01806	98000	53121	00900	11811	01418	98000	50618	00900	12603	70022						
232						00000	98000	49203	00906	02201	70003	01403	98000	50722	00900	09711	00000	99000	48919	00900	09501	70024						
348	20903	94011	17814	24700	10208	20903	94021	18411	24700	09703	70008	00903	98000	15719	00900	15003	20904	99030	12520	14730	14708	70024						
280	01710	60000	17413	00900	11400	00604	xxxxx	18407	00900	07705	70007	31524	75030	13120	31500	15704	11418	60021	13219	00940	15213	70022						
261						11808	98020	13517	00901	11603	70015	11814	98020	12723	11601	12803	42202	98021	10222	30981	12601	70026						
330	03202	70000	14415	00900	12400	21302	70030	14213	20910	12205	70011	30702	75030	12523	30920	13716	72706	75032	09424	38520	15712	70027						
080						30000	70020	15908	25541	09400	70008	21108	80000	14420	00942	11808	21308	81020	21820	14601	11619	70022						
084	40000	65022	17112	40950	09400	40000	65020	16611	00905	08703	70010	11324	70022	13920	00908	09712	01320	70001	11121	00900	09400	70024						
086						10000	97021	18510	10901	08400	70007	11402	97021	14921	18600	14703	11403	97021	12221	18600	14709	70023						
094						41106	70031	18310	15504	06400	70009	01110	76000	15620	00900	11809	01110	70000	14217	00900	11607	70021						
160	01004	70000	06812	00900	10003	31106	30050	17209	10941	09301	70008	61114	75051	15321	11604	12809	81110	80022	12222	10934	13508	70025						
233						10000	96050	38106	00901	06400	70004	22214	98021	40321	11501	04815	12120	98011	38019	10901	08704	70023						
171						20404	98021	18010	00909	09400	70010	21302	98011	16121	00909	12816	10000	98021	15120	00909	12306	70026						
183						32201	50011	17009	10941	07705	70007	62008	65032	17421	30941	10105	51810	65012	16321	20941	10709	70022						
180						10000	95050	17814	00901	12701	70014																	
181	40000	60011	19113	25501	11400	43412	60021	18712	00931	10708	70012	50000	60011	18722	00901	10400	30000	60011	17920	00901	15704	7xxxx						
175						43408	70031	17212	40931	11804	70012	31309	72011	17422	31431	15400	30000	76031	16119	21501	16803	70027						
238						20000	94010	17511	26107	14400	70011	41506	95101	16722	48400	15811	21304	94031	15919	25304	17603	70023						
286						20000	99021	17614	11545	10400	70013	21202	98021	18322	11536	16400	71402	97022	16920	3455x	17602	70023						
285						10000	94100	17214	00950	12401	70014						80402	96021	15820	5557x	17501	70023						
358	02302	96040	16615	00900	13603	13206	96040	15814	15600	10303	70013	80910	98032	15723	856xx	17708	20906	97011	13821	28580	17703	70024						
429						40000	70031	17012	00930	13505	70011	80000	65021	16720	88400	40515	50706	65011	14021	58400	18603	70023						
433						83602	70031	16120	3555x	14101	70014	80401	70022	10922	856xx	16707	10404	62051	14920	15400	18603	70023						
391	01612	70021	15819	00900	14102	00000	80020	15615	00900	15400	70015	00508	80020	15226	00900	16702	70000	80021	12226	1253x	18713	70029						
410	00000	60000	14815	00900	14107							00906	80000	13423	00900	10709	00000	80000	10224	00900	14707	70027						
420	00000	70000	10914	00900	10805	00000	70000	12111	00900	11400	70011	00000	70000	09921	00900	12803	01810	70000	07721	00900	15400	70026						
383						20407	96020	12615	00902	14400	70015	11808	97030	12226	10942	16807	62206	97031	10323	25848	19605	70027						
451						00000	70000	14015	00900	14001	70015	11326	70021	13326	00901	16807	61418	70032	11623	25571	17805	70027						
452						01306	70000	11419	00900	15300	70018	10908	70030	11924	00901	16300	61308	70031	10223	25531	17804	70026						
458						60920	96152	12911	26270	17304	70018	30926	97051	13222	38300	17808	30920	97051	11121	18205	18604	70023						
482	21402	60050	16317	25500	15300	53202	65030	15916	46400	14300	70016	71408	70021	15322	55524	13807	81402	65032	12720	5552x	17300	70023						
488	00501	97000	15420	00900	14807	00702	98000	15818	00900	12209	70018	61208	98022	15026	65600	18209	20910	98020	15524	12540	18400	70027						
306	10000	65020	18217	10930	13400	10706	70020	17316	15500	14603	70015	60610	80031	17426	68500	18606	20907	75021	15923	25501	18xxx	70027						
314	00000	70011	17120	00900	17400	30000	75011	16520	35400	17601	70018	61208	65012	16724	68400	20705	41004	70011	16120	20954	17701	70024						
373	20506	84020	18920	15400	18801	70408	84032	17520	75400	18504																		



ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.

