

Geophysical Data
of
KH-68-4 (Southern Cross Cruise) of The HakuhoMaru

Ocean Research Institute
University of Tokyo
1970

Figures with control mark P year, month, day 681114P = 1968, Nov. 14
Figures with control mark H ship time 1810H = 18^h10^m
Figures with control mark R difference between Ship Time and Japan Standard Time
..... J. S. T. = Ship Time - () R
2nd Column Latitude 34542N = 34°54'.2 N
3rd Column Longitude 139440E = 139°44'.0E
4th Column Echo sounder depth in m
5th Column Corrected water depth in m
6th Column Bouguer correction in mgal
7th and 8th Columns Total magnetic force in γ at every 5 min.

681114P	+ OR								20H	33596	141387	7640	7779	536
1800H	34542N	139440E	550	548	37			30H	33583N	141446E	7800	7949	548	
10H	34529	139463	119	121	8			40H	33571	141475	8120	8290	572	
20H	34516	139486	169	171	11			50H	33559	141504	8900	9128	629	
30H	34502N	139510E						200H	33545N	141535E	8950	9182	633	
40H	34501	139536						10H	33533	141566	8900	9128	629	
50H	34500	139562						20H	33521	141597	8200	8376	577	
1900H	34499N	139590E						30H	33508N	142028E	8700	8912	614	
10H	34478	140016						40H	33496	142059	8780	8998	620	
20H	34457	140042						50H	33484	142089	8540	8740	603	
30H	34434N	140068E						300H	33470N	142120E	8320	8504	586	
40H	34422	140091	2639	2622	180			10H	33458	142150	7880	8034	554	
50H	34410	140114						20H	33446	142180	7150	7260	500	
2000H	34398N	140138E	2900	2883	198	4506	4507	30H	33433N	142210E	7590	7726	533	
10H	34387	140163	2930	2913	201	4508	4509	40H	33421	142240	7300	7419	511	
20H	34376	140188	2900	2883	198	4510	4510	50H	33409	142270	6520	6597	455	
30H	34364N	140215E	2949	2933	202	4508	4505	400H	33395N	142300E	6800	6891	475	
40H	34353	140240	2960	2943	203	4503	4500	10H	33383	142322	6850	6944	479	
50H	34342	140265	3050	3034	209	4498	4496	20H	33371	142344	6700	6786	468	
2100H	34330N	140292E	3350	3336	230	4493	4492	30H	33357N	142368E	6150	6210	428	
10H	34319	140321	3350	3336	230	4490	4488	40H	33345	142391	6050	6106	421	
20H	34308	140350	3520	3508	242	4486	4485	50H	33333	142414	5830	5877	405	
30H	34295N	140380E	3250	3235	223	4484	4483	500H	33320N	142439E	5750	5794	399	
40H	34284	140409	3770	3761	259	4483	4481	10H	33308	142462	5790	5835	402	
50H	34273	140438	4090	4086	281	4481	4481	20H	33296	142485	5650	5690	392	
2200H	34260N	140467E	4580	4587	316	4481	4481	30H	33283N	142510E	5400	5431	374	
10H	34249	140494	4890	4905	338	4481	4481	40H	33271	142533	5440	5472	377	
20H	34238	140521	4910	4926	339	4480	4480	50H	33259	142556	5520	5555	383	
30H	34227N	140549E	4930	4946	341	4479	4478	600H	33247N	142580E	5400	5431	374	
40H	34216	140576	5060	5080	350	4476	4473	10H	33235	143003	5430	5462	376	
50H	34205	141003	5240	5266	363	4471	4468	20H	33223	143026	5380	5410	373	
2300H	34194N	141030E	5520	5555	383	4466	4464	30H	33210N	143049E	5430	5462	376	
10H	34178	141055	6100	6158	424	4463	4461	40H	33198	143072	5420	5452	376	
20H	34162	141080	5800	5846	403	4461	4461	50H	33186	143095	5420	5452	376	
30H	34146N	141107E	6040	6096	420	4461	4460	700H	33172N	143120E	5380	5410	373	
40H	34129	141132	6480	6555	452	4458	4456	10H	33160	143143	5330	5359	369	
50H	34112	141157	6640	6723	463	4455	4453	20H	33148	143166	5320	5348	369	
681115P	+OR								30H	33136N	143190E	5320	5348	369
0H	34094N	141183E	6780	6870	474	4453	4452	40H	33123	143214	5120	5142	354	
10H	34082	141212	7200	7313	504	4452	4452	50H	33110	143238	4920	4936	340	
20H	34070	141241	7180	7292	503	4451	4451	800H	33096N	143262E	4619	4628	319	
30H	34058N	141271E	7100	7207	497	4450	4449	10H	33083	143287	4080	4076	281	
40H	34046	141271	7060	7165	494	4447	4447	20H	33070	143312	3789	3781	260	
50H	34034	141271	7150	7260	500	4443	4442	30H	33055N	143337E	4670	4679	322	
100H	34020N	141271E	7080	7186	495	4440	4437	40H	33042	143360	4940	4956	342	
10H	34008	141329	7090	7197	496	4435	4432	50H	33029	143383	5120	5142	354	
								900H	33015N	143408E	5250	5276	364	
								10H	33002	143432	5330	5359	369	

20H	32589	143456	5360	5390	371	4352	4345	30H	32022	145394	5870	5919	408	4225	4223
30H	32575N	143482E	5380	5410	373	4340	4336	40H	32012	145418	5920	5971	412	4225	4227
40H	32562	143504	5430	5462	376			50H	32002	145442	5910	5960	411	4230	4235
50H	32549	143526	5390	5421	374										
1000H	32535N	143548E	5430	5462	376			1800H	31590N	145469E	5930	5981	412	4239	4242
10H	32524	143572	5780	5825	401			10H	31579	145493	5960	6012	414	4238	4234
20H	32513	143596	5800	5846	403			20H	31568	145517	5980	6033	416	4225	4216
30H	32500N	144020E	5760	5804	400			30H	31557	145541	6000	6054	417	4208	4198
40H	32488	144043	5750	5794	399			40H	31546	145565	6020	6075	419	4193	4190
50H	32476	144066	5760	5804	400			50H	31535	145589	6040	6096	420	4190	4191
								681115P							
1100H	32463N	144090E	5710	5752	396	4298	4297								
10H	32451	144113	5690	5732	395	4295	4293	1900H	31520N	146013E	6070	6127	422	4193	4193
20H	32439	144136	5650	5690	392			10H	31509	146037	6090	6148	424	4195	4195
30H	32427	144159	5630	5669	391			20H	31498	146061	6100	6158	424	4195	4196
40H	32415	144182	5580	5617	387			30H	31487	146085	6130	6189	427	4198	4198
50H	32403	144205	5590	5628	388			40H	31476	146109	6180	6242	430	4200	4200
								50H	31465	146133	5550	5586	385	4198	4192
1200H	32388N	144232E	5650	5690	392			2000H	31450N	146157E	6200	6262	432	4188	4184
10H	32375	144255	5690	5732	395			10H	31438	146178	6200	6262	432	4182	4181
20H	32362	144278	5720	5763	397			20H	31426	146199	6100	6158	424	4184	4181
30H	32349	144301	5490	5524	381			30H	31414	146220	6080	6137	423	4181	4181
40H	32336	144324	5550	5586	385			40H	31402	146241	6060	6116	422	4180	4181
50H	32323	144347						50H	31390	146262	6050	6106	421	4181	4180
1300H	32310N	144370E	5850	5898	406	4289	4286								
10H	32298	144391	5850	5898	406	4283	4280	2100H	31378N	146287E	6030	6085	419	4180	4178
20H	32286	144412	5870	5919	408	4276	4273	10H	31367	146308	6010	6064	418	4177	4176
30H	32274	144433	5850	5898	406	4268	4264	20H	31356	146329	6010	6064	418	4176	4176
40H	32262	144454	5780	5825	401	4258	4256	30H	31345	146350	6010	6064	418	4177	4178
50H	32250	144475	5890	5939	409	4256	4255	40H	31334	146371	6020	6075	419	4180	4184
								50H	31323	146392	6020	6075	419	4188	4193
1400H	32236N	144500E	5790	5835	402	4256	4256								
10H	32226	144523	5330	5359	369	4256	4256	2200H	31307N	146418E	6020	6075	419	4196	4192
20H	32216	144546	5730	5773	398	4256	4253	10H	31295	146439	5340	5369	370	4188	4182
30H	32206	144569	5700	5742	396	4251	4248	20H	31283	146460	5420	5452	376	4178	4173
40H	32196	144592	5750	5794	399	4246	4243	30H	31271	146481	5940	5991	413	4168	4165
50H	32186	145015	5700	5742	396	4242	4241	40H	31259	146502	5990	6043	417	4163	4161
								50H	31247	146523	6000	6054	417	4160	4156
1500H	32173N	145039E	5650	5690	392	4241	4241								
10H	32163	145062	5700	5742	396	4241	4241	2300H	31233N	146545E	6000	6054	417	4153	4150
20H	32153	145085	5690	5732	395	4241	4242	10H	31220	146569	5980	6033	416	4148	4146
30H	32143	145108	5700	5742	396			20H	31207	146593	5980	6033	416	4145	4143
40H	32133	145131	5700	5742	396			30H	31194	147017	5960	6012	414	4143	4143
50H	32123	145154	5700	5742	396			40H	31181	147041	5990	6043	417	4143	4145
								50H	31168	147065	6000	6054	417	4145	4145
1600H	32110N	145177E	5740	5783	399	4235	4234								
10H	32101	145201	5700	5742	396	4231	4231	681116P							
20H	32092	145225	5760	5804	400	4231	4231								
30H	32083	145249	5820	5867	404	4230	4229	OH	31150N	147089E	6000	6054	417	4145	4146
40H	32074	145273	5770	5815	401	4229	4228	10H	31139	147113	5960	6012	414	4150	4155
50H	32065	145297	5780	5825	401	4228	4227	20H	31128	147137	5740	5783	399	4159	4163
								30H	31117	147161	5990	6043	417	4165	4165
1700H	32052N	145322E	5820	5867	404	4227	4226	40H	31106	147185	6000	6054	417	4160	4148
10H	32042	145346	5850	5898	406	4226	4225	50H	31095	147209	6020	6075	419	4141	4133
20H	32032	145370	5840	5887	406	4225	4225								

100H	31079N	147235E	6050	6106	421	4127	4123		40H	30140	149108	6090	6148	424	4050	4048
10H	31067	147258	6060	6116	422	4122	4123		50H	30129	149131	6100	6158	424	4045	4045
20H	31055	147281	6060	6116	422	4123	4125									
30H	31043	147304	6060	6116	422	4127	4127									
40H	31031	147327	6080	6137	423	4127	4127	681116P								
50H	31019	147350	6080	6137	423	4123	4118									
									1000H	30114N	149158E	6110	6169	425	4047	4045
200H	31003N	147378E	6080	6137	423	4116	4113		10H	30102	149181	6110	6169	425	4043	4039
10H	30592	147402	6050	6106	421	4110	4108		20H	30090	149204	6110	6169	425	4035	4034
20H	30581	147426	6100	6158	424	4108	4108		30H	30078	149227	6120	6179	426	4034	4038
30H	30570	147450	6050	6106	421	4108	4108		40H	30066	149250	6090	6148	424	4040	4045
40H	30559	147474	6090	6148	424	4105	4104		50H	30054	149273	6030	6085	419	4047	4045
50H	30548	147498	5560	5597	386	4103	4103									
									1100H	30041N	149297E	6090	6148	424	4040	4035
681116P									10H	30031	149319	6090	6148	424	4031	4026
									20H	30021	149341	6110	6169	425	4022	4021
									30H	30010H	149364E	6020	6075	419	4018	4017
300H	30533H	147527E	6100	6158	424	4103	4102		40H	30009	149374	6030	6085	419	4015	4015
10H	30522	147551	6110	6169	425	4100	4098									
20H	30511	147575	6100	6158	424	4097	4096									
30H	30500	147599	6100	6158	424	4098	4101									
40H	30489	148023	6080	6137	423	4105	4109		50H	30008N	149385E	6040	6096	420	4014	4015
50H	30478	148047	6080	6137	423	4110	4110									
400H	30466N	148072E	6080	6137	423	4110	4110		1200H	30005N	149445E	6060	6116	422	4017	4018
10H	30455	148095	6100	6158	424	4110	4106		10H	30005	149470	6050	6106	421	4021	4022
20H	30444	148118	6080	6137	423	4103	4102		20H	30005	149495	6000	6054	417	4022	4023
30H	30433	148141	6090	6148	424	4104	4109		30H	30005H	149522E	5960	6012	414	4023	4024
40H	30422	148164	6070	6127	422	4114	4117		40H	30005	149548	6000	6054	417	4024	4023
50H	30411	148187	6100	6158	424	4115	4110		50H	30005	149574	6000	6054	417	4021	4020
500H	30397N	148212E	6100	6158	424	4105	4102		1300H	30005N	150000E	5930	5981	412	4018	4015
10H	30385	148234	6060	6116	422	4103	4103		10H	30005	150026	5900	5950	410	4015	4013
20H	30373	148256	6070	6127	422	4103	4100		20H	30005	150052	5890	5939	409	4008	4005
30H	30361	148278	6090	6148	424	4097	4093		30H	30005H	150078E	5860	5908	407	4003	3998
40H	30349	148300	6080	6137	423	4089	4086		40H	30005	150102	5860	5908	407	3997	3993
50H	30337	148322	6090	6148	424	4085	4084		50H	30005	150126	5920	5971	412	3995	4001
600H	30325N	148348E	6100	6158	424	4083	4081		1400H	30005N	150151E	5930	5981	412	4005	4010
10H	30314	148370	6090	6148	424	4080	4078		10H	30005	150177	5970	6023	415	4015	4018
20H	30303	148392	6100	6158	424	4076	4073		20H	30005	150203	5960	6012	414	4018	4018
30H	30292	148414	6100	6158	424	4068	4064		30H	30004N	150231E	5970	6023	415	4017	4014
40H	30281	148436	6100	6158	424	4059	4055		40H	30004	150258	6030	6085	419	4010	4005
50H	30270	148458	6100	6158	424	4055	4064		50H	30004	150285	6030	6085	419	4001	3995
700H	30254N	148482E	6100	6158	424	4068	4070		1500H	30003N	150312E	6030	6085	419	3993	3989
10H	30243	148504	6110	6169	425	4070	4065		10H	30002	150339	6060	6116	422	3988	3985
20H	30232	148526	6100	6158	424	4062	4055		20H	30001	150366	6020	6075	419	3985	3985
30H	30221	148548	6100	6158	424	4049	4042		30H	30000H	150395E	6040	6096	420	3986	3989
40H	30210	148570	6100	6158	424	4038	4035		40H	29599	150422	6070	6127	422	3992	3995
50H	30199	148592	6100	6158	424	4035	4038		50H	29598	150449	6060	6116	422	3995	3997
800H	30184N	149016E	6120	6179	426	4020	4043		1600H	29597N	150477E	6000	6054	417	4001	4003
10H	30173	149039	6100	6158	424	4047	4052		10H	29597	150501	5950	6002	414	4005	4007
20H	30162	149062	6090	6148	424	4055	4060		20H	29597	150525	5940	5991	413	4005	4002
30H	30151	149085	6110	6169	425	4059	4055		30H	29597N	150551E	5900	5950	410	3998	3995
									40H	29597	150575	5950	6002	414	3993	3994
									50H	29597	150599	5990	6043	417	3998	4003

1700H	29597N	151025E	6000	6054	417	4005	4005	30H	29560	153025	5820	5867	404	3948	3948
10H	29597	151049	6000	6054	417	4005	4003	40H	29560	153053	5800	5846	403	3951	3952
20H	29597	151073	6000	6054	417	4001	3998	50H	29560	153081	5800	5846	403	3953	3955
30H	29598N	151098E	6020	6075	419	3997	3995								
40H	29598	151122	5950	6002	414	3993	3992	100H	29557N	153109E	5800	5846	403	3953	3953
50H	29598	151146	5810	5856	404	3989	3988	10H	29557	153137	5800	5846	403	3950	3945
								20H	29557	153165	5790	5835	402	3943	3940
1800H	29598N	151172E	5920	5971	412	3986	3988	30H	29557	153193	5750	5794	399	3935	3934
10H	29598	151194	5910	5960	411	3988	3989	40H	29557	153221	5730	5773	398	3931	3931
20H	29598	151216	5910	5960	411	3988	3986	50H	29557	153249	5730	5773	398	3931	3934
30H	29599N	151240E	5870	5919	408	3985	3985								
40H	29595	151268	5920	5971	412	3983	3981	200H	29553N	153278E	5700	5742	396	3935	3937
50H	29591	151296	5960	6012	414	3983	3981	10H	29553	153305	5700	5742	396	3938	3939
								20H	29553	153332	5690	5732	395	3939	3939
1900H	29585N	151325E	5960	6012	414	3980	3980	30H	29553	153359	5700	5742	396	3939	3939
10H	29585	151350	5990	6043	417	3980	3980	40H	29553	153386	5710	5752	396	3939	3938
20H	29585	151375	5960	6012	414	3980	3980	50H	29553	153413	5740	5783	399	3938	3938
30H	29585	151400	5900	5950	410	3980	3980								
40H	29585	151425	5910	5960	411	3980	3981	300H	29550N	153440E	5770	5815	401	3939	3938
50H	29585	151450	5900	5950	410	3981	3983	10H	29550	153468	5790	5835	402	3939	3939
								20H	29550	153496	5790	5835	402	3939	3938
								30H	29550	153524	5790	5835	402	3937	3935
2000H	29580N	151475E	5900	5950	410	3983	3980	40H	29550	153552	5800	5846	403	3935	3933
10H	29578	151500	5890	5939	409	3980	3978	50H	29550	153580	5750	5794	399	3930	3928
20H	29576	151525	5870	5919	408	3975	3975	400H	29547N	154010E	5600	5638	389	3925	3925
30H	29574	151550	5910	5960	411	3973	3970	10H	29546	154038	5530	5566	384	3928	3930
40H	29572	151575	5920	5971	412	3970	3968	20H	29545	154066	5600	5638	389	3934	3937
50H	29570	152000	5970	6023	415	3968	3968	30H	29544	154094	5500	5535	381	3937	3935
								40H	29543	154122	5560	5597	386	3933	3931
								50H	29542	154150	5730	5773	398	3931	3933
2100H	29566N	152025E	5990	6043	417	3967	3965								
10H	29566	152052	5980	6033	416	3965	3964	400H	29547N	154010E	5600	5638	389	3925	3925
20H	29566	152079	6000	6054	417	3963	3960	10H	29546	154038	5530	5566	384	3928	3930
30H	29566N	152107E	5660	5700	393	3958	3955	20H	29545	154066	5600	5638	389	3934	3937
40H	29566	152134	5860	5908	407	3953	3953	30H	29544	154094	5500	5535	381	3937	3935
50H	29566	152161	5910	5960	411	3952	3951	40H	29543	154122	5560	5597	386	3933	3931
								50H	29542	154150	5730	5773	398	3931	3933
2200H	29566N	152188E	5910	5960	411	3950	3951								
10H	29566	152217	5900	5950	410	3952	3953	500H	29537N	154180E	5770	5815	401	3931	3933
20H	29566	152246	5900	5950	410	3953	3955	10H	29535	154207	5800	5846	403	3930	3930
30H	29566	152275	5890	5939	409	3956	3958	20H	29533	154234	5830	5877	405	3930	3927
40H	29566	152304	5890	5939	409	3958	3956	30H	29531	154261	5830	5877	405	3925	3923
50H	29566	152333	5900	5950	410	3955	3955	40H	29529	154288	5830	5877	405	3920	3916
								50H	29527	154315	5810	5856	404	3914	3910
2300H	29563N	152365E	5870	5919	408	3953	3948								
10H	29563	152394	5830	5877	405	3945	3944	600H	29525N	154347E	5830	5877	405	3908	3905
20H	29563	152423	5870	5919	408	3943	3943	10H	29524	154372	5820	5867	404	3905	3905
30H	29563	152452	5880	5929	409	3942	3942	20H	29523	154397	5800	5846	403	3908	3910
40H	29563	152481	5840	5887	406	3942	3942	30H	29522	154422	5790	5835	402	3913	3916
50H	29563	152510	5820	5867	404	3943	3943	40H	29521	154447	5700	5742	396	3920	3923
								50H	29520	154472	5410	5441	375	3928	3931
681117P															
								700H	29514N	154502E	5230	5255	362	3934	3935
0H	29560N	152541E	5810	5856	404	3943	3943	10H	29512	154527	5520	5555	383	3933	3930
10H	29560	152569	5800	5846	403	3943	3943	20H	29510	154552	5660	5700	393	3928	3925
20H	29560	152597	5820	5867	404	3944	3945	30H	29508	154577	5700	5742	396	3922	3920
								40H	29506	155002	5770	5815	401	3916	3915
								50H	29504	155027	5530	5566	384	3911	3910
								800H	29500N	155057E	5740	5783	399	3908	3906
								10H	29498	155082	5760	5804	400	3905	3903
								20H	29496	155107	5730	5773	398	3903	3903

50H	30018	158256	5630	5630	388	3838	3838	30H	30058	160187	5660	5700	393		3854
2200H	30024N	158283E	5630	5630	388	3838	3840	40H	30058	160211	5650	5690	392	3850	3847
10H	30025	158306	5660	5660	390	3840	3840	50H	30058	160235	5670	5711	394	3843	3842
20H	30026	158329	5690	5690	392	3840	3840	600H	30060N	160263E	5690	5732	395	3838	3835
30H	30027	158352	5720	5720	394	3842	3845	10H	30060	160287	5720	5763	397	3830	3825
40H	30028	158375	5750	5750	396	3848		20H	30060	160311	5730	5773	398	3822	3818
50H	30029	158398	5770	5770	398			30H	30060	160335	5600	5638	389	3815	3813
2300H	30033N	158426E	5770	5770	398			40H	30060	160359	5670	5711	394	3813	3813
10H	30034	158450	5760	5760	397			50H	30060	160383	5320	5348	369	3813	3813
20H	30035	158474	5760	5760	397			700H	30065N	160412E	5660	5700	393	3815	
30H	30036	158498	5770	5770	398			10H	30065	160436	5650	5690	392		
40H	30037	158522	5770	5770	398	3870	3865	20H	30065	160460	5690	5732	395		
50H	30038	158546	5750	5750	396	3861	3855	30H	30065	160484	5750	5794	399		
681118P								40H	30065	160508	5790	5835	402		
								50H	30065	160532	5730	5773	398		
0H	30044H	158570E	5750	5794	399			800H	30068N	160560E	5700	5742	396		
10H	30044	158595	5740	5783	399			10H	30068	160584	5700	5742	396		
20H	30044	159020	5730	5773	398			20H	30068	161008	5700	5742	396		
30H	30044	159045	5720	5763	397			30H	30068	161032	5800	5846	403		
40H	30044	159070	5710	5752	396			40H	30068	161056	5830	5877	405		
50H	30044	159095	5700	5742	396			50H	30068	161080	5850	5898	406		
100H	30048N	159120E	5690	5732	395			900H	30070N	161109E	5880	5929	409		
10H	30048	159144	5680	5721	394			10H	30070	161134	5920	5971	412		
20H	30048	159168	5690	5732	395			20H	30070	161159	5950	6002	414		
30H	30048	159192	5690	5732	395			30H	30070	161184	5940	5991	413		
40H	30048	159216	5690	5732	395	3833	3833	40H	30070	161209	5950	6002	414		
50H	30048	159240	5680	5721	394	3833	3833	50H	30070	161234	5930	5981	412		
200H	30050H	159268E	5680	5721	394	3830	3825	1000H	30072N	161260E	5940	5991	413		
10H	30050	159292	5680	5721	394	3823	3822	10H	30072	161285	5940	5991	413		
20H	30050	159316	5650	5690	392	3822	3825	20H	30072	161310	5940	5991	413		
30H	30050	159340	5640	5680	391	3830	3833	30H	30072	161335	5940	5991	413		
40H	30050	159364	5620	5659	390	3835	3838	40H	30072	161360	5950	6002	414		
50H	30050	159388	5590	5628	388	3838	3838	50H	30072	161385	5950	6002	414		
300H	30052H	159415E	5610	5649	389	3338	3838	1100H	30075N	161412E	5950	6002	414		
10H	30052	159440	5600	5638	389	3836	3835	10H	30075	161438	5950	6002	414		
20H	30052	159465	5600	5638	389	3835	3835	20H	30075	161464	5950	6002	414		
30H	30052	159490	5590	5628	388	3835	3833	30H	30075	161490	5950	6002	414		
40H	30052	159515	5600	5638	389	3833	3831	40H	30075	161516	5950	6002	414		
50H	30052	159540	5600	5638	389	3833	3835	50H	30075	161542	5950	6002	414		
400H	30055H	159565E	5580	5617	387	3838	3840	1200H	30074N	161568E	5950	6002	414		
10H	30055	159590	5480	5514	380	3842	3843	10H	30074	161595	5950	6002	414		
20H	30055	160015	5380	5410	373	3843	3843	20H	30074	162022	5960	6012	414		
30H	30055	160040	5350	5379	371	3845	3845	30H	30073N	162049E	5950	6002	414		
40H	30055	160065	5600	5638	389	3848	3852	40H	30073	162075	5960	6012	414		
50H	30055	160090	5630	5669	391	3853	3854	50H	30073	162101	5960	6012	414		
500H	30058H	160115E	5620	5659	390	3854	3855	1300H	30071N	162129E	5970	6023	415		
10H	30058	160139	5650	5690	392			10H	30071	162155	5970	6023	415		
20H	30058	160163	5650	5690	392			20H	30071	162181	5970	6023	415		

30H	30070N	162209E	5980	6033	416				10H	30020	164249	5900	5950	410	3758	3758
40H	30070	162235	5990	6043	417				20H	30020	164276	5900	5950	410	3758	3758
50H	30070	162261	5980	6033	416				30H	30020	164303	5840	5887	406	3758	3758
1400H	30068N	162289E	5980	6033	416				40H	30020	164330	5830	5877	405	3758	3758
10H	30068	162315	5990	6043	417				50H	30020	164357	5800	5846	403	3758	3758
20H	30068	162341	5980	6033	416				2300H	30022N	164388E	5850	5898	406	3755	3755
30H	30067N	162369E	5960	6012	414		3767		10H	30022	164414	5450	5483	378	3755	3753
40H	30067	162395	5950	6002	414		3767	3768	20H	30022	164440	5700	5742	396	3751	3750
50H	30067	162421	5970	6023	415		3772	3775	30H	30022	164466	5700	5742	396		3743
1500H	30065N	162448E	5880	5929	409		3778	3781	40H	30022	164492	5800	5846	403		3743
10H	30065	162474	5980	6033	416		3784	3785	50H	30022	164518	5750	5794	399	3747	3750
20H	30065	162500	5970	6023	415		3785	3785	681119P	+ 2R						
30H	30064N	162528E	5940	5991	413		3785	3785	0H	30022H	164548E	5760	5804	400	3756	3763
40H	30064	162554	5920	5971	412		3785	3786	10H	30022	164574	5800	5846	403	3768	3770
50H	30064	162580	5910	5960	411		3788	3789	20H	30022	165000	5800	5846	403	3772	3772
1600H	30062N	163006E	5910	5960	411		3789	3790	30H	30022	165026	5800	5846	403	3772	3773
10H	30061	163034	5880	5929	409		3790	3789	40H	30022	165052	5790	5835	402	3773	3773
20H	30060	163062	5880	5929	409		3788	3786	50H	30022	165078	5800	5846	403	3773	3775
30H	30059	163090	5900	5950	410		3785	3781	100H	30022H	165105E	5800	5846	403	3775	3777
40H	30058	163118	5920	5971	412		3780	3780	10H	30022	165131	5810	5856	404	3778	3781
50H	30057	163146	5930	5981	412		3776	3773	20H	30022	165157	5850	5898	406	3784	3785
1700H	30051N	163177E	5920	5971	412		3770	3767	30H	30022	165183	5860	5908	407	3785	3781
10H	30050	163204	5910	5960	411		3764	3763	40H	30022	165209	5800	5846	403	3775	3768
20H	30049	163231	5800	5846	403		3762	3763	50H	30022	165235	5820	5867	404	3763	3758
30H	30048	163258	5900	5950	410		3763	3765	200H	30022H	165263E	5700	5742	396	3753	3748
40H	30047	163285	5920	5971	412		3768	3770	10H	30022	165289	5750	5794	399	3744	3740
50H	30046	163312	5900	5950	410		3773	3775	20H	30022	165315	5830	5877	405	3739	3738
1800H	30042N	163340E	5900	5950	410		3776	3776	30H	30022	165341	5900	5950	410	3738	3738
10H	30041	163367	5910	5960	411		3776	3777	40H	30022	165367	5880	5929	409	3742	3745
20H	30040	163394	5900	5950	410		3778	3780	50H	30022	165393	5920	5971	412	3751	3755
30H	30039	163421	5920	5971	412		3781	3784	300H	30022N	165422E	6000	6054	417	3758	3760
40H	30038	163448	5920	5971	412		3785	3785	10H	30022	165448	5900	5950	410	3760	3762
50H	30037	163475	5920	5971	412		3788	3788	20H	30022	165474	5800	5846	403	3762	3762
1900H	30034N	163506E	5920	5971	412		3791	3793	30H	30022	165500	5790	5835	402	3762	3763
10H	30033	163533	5920	5971	412		3793	3789	40H	30022	165526	5720	5763	397	3763	3763
20H	30032	163560	5900	5950	410		3785	3783	50H	30022	165552	5950	6002	414	3763	3764
30H	30031	163587	5900	5950	410		3780	3780	400H	30022N	165580E	5900	5950	410	3764	3764
40H	30030	164014	5910	5960	411		3780	3780	10H	30022	166007	5900	5950	410	3765	3765
50H	30029	164041	5900	5950	410		3780	3777	20H	30022	166034	5900	5950	410	3765	3764
2000H	30025N	164071E	5920	5971	412		3775	3773	30H	30022	166061	5930	5981	412	3763	3763
10H	30025	164096	5920	5971	412		3772	3770	40H	30022	166088	5910	5960	411	3762	3763
20H	30025	164121	5920	5971	412		3770	3768	50H	30022	166115	5900	5950	410	3764	3763
30H	30023N	164146E	5900	5950	410		3767	3764	500H	30022N	166142E	5840	5887	406	3763	3760
40H	30022	164171	5900	5950	410		3763	3762	10H	30022	166168	5900	5950	410	3753	3748
50H	30021	164196	5830	5877	405		3758	3755	20H	30022	166194	5850	5898	406	3744	3743
681118P	+ 2R								30H	30022	166220	5860	5908	407	3743	3750
2200H	30020N	164222E	5900	5950	410		3755	3755	40H	30022	166246	5900	5950	410	3753	3755
									50H	30022	166272	5930	5981	412	3756	3758

40H	29512	168265	5850	5898	406	3723	3725	20H	29569	170301	5530	5566	384	3715	3713
50H	29514	168291	5830	5877	405	3726	3728	30H	29568	170328	5500	5535	381	3715	3711
681120P	+ 2R							40H	29567	170355	5500	5535	381	3710	3711
								50H	29566	170382	5500	5535	381	3715	3720
0H	29519H	168320E	5820	5867	404	3729	3728	800H	29562H	170409E	5530	5566	384	3722	3723
10H	29521	168346	5820	5867	404	3725	3720	10H	29561	170436	5510	5545	382	3723	3725
20H	29523	168372	5870	5919	408	3718	3717	20H	29560	170463	5530	5566	384	3723	3723
30H	29525	168398	5840	5887	406	3715	3715	30H	29559	170490	5500	5535	381	3722	3720
40H	29527	168424	5800	5846	403	3713	3710	40H	29558	170517	5540	5576	384	3718	3715
50H	29529	168450	5800	5846	403	3706	3705	50H	29557	170544	5560	5597	386	3713	3710
100H	29532H	168476E	5760	5804	400	3705	3706	900H	29554H	170572E	5580	5617	387	3705	3700
10H	29534	168501	5670	5711	394	3713	3722	10H	29553	170599	5560	5597	386	3698	3694
20H	29536	168526	5640	5680	391	3728	3731	20H	29552	171026	5410	5441	375	3692	3690
30H	29538	168551	5670	5711	394	3735	3738	30H	29551	171053	5170	5193	358	3690	3689
40H	29540	168576	5710	5752	396	3738	3735	40H	29550	171080	4820	4833	333	3690	3692
50H	29542	169001	5750	5794	399	3731	3729	50H	29549	171107	4400	4403	303	3693	3694
200H	29547H	169031E	5720	5763	397	3728	3730	1000H	29545H	171136E	5150	5173	356	3698	3701
10H	29548	169059	5690	5732	395	3735	3738	10H	29545	171164	5450	5483	378	3708	3713
20H	29549	169087	5730	5773	398	3740	3743	20H	29545	171192	5440	5472	377	3718	3720
30H	29550	169115	5700	5742	396	3744	3745	30H	29545	171220	5440	5472	377	3720	3720
40H	29551	169143	5720	5763	397	3747	3745	40H	29545	171248	5430	5462	376	3717	3711
50H	29552	169171	5670	5711	394	3743	3740	50H	29545	171276	5410	5441	375	3706	3701
300H	29556H	169200E	5710	5752	396	3735	3730	1100H	29542H	171305E	5400	5431	374	3698	3698
10H	29557	169227	5690	5732	395	3725	3720	10H	29542	171332	5360	5390	371	3697	3697
20H	29558	169254	5700	5742	396	3717	3715	20H	29542	171359	5330	5359	369	3698	3698
30H	29559	169281	5660	5700	393	3713	3713	30H	29542	171386	5270	5297	365	3705	3710
40H	29560	169308	5660	5700	393	3711	3710	40H	29542	171413	5220	5245	361	3713	3717
50H	29561	169335	5660	5700	393	3708	3708	50H	29542	171440	5180	5204	359	3720	3720
400H	29563H	169362E	5660	5700	393	3708	3706	1200H	29542H	171470E	5160	5183	357	3720	3720
10H	29564	169388	5650	5690	392	3705	3705	10H	29542	171490	5150	5173	356	3720	3718
20H	29565	169414	5640	5680	391	3705	3705	20H	29542	171510	5130	5152	355	3717	3710
30H	29566	169440	5650	5690	392	3706	3708	30H	29542	171530	5070	5090	351	3705	3698
40H	29567	169466	5650	5690	392	3711	3715	40H	29542	171550	5020	5039	347	3692	3689
50H	29568	169492	5650	5690	392	3723	3728	50H	29542	171570	5050	5070	349	3692	3698
500H	29571H	169522E	5630	5669	391	3733	3738	1300H	29540H	171590E	5080	5101	351	3705	3713
10H	29572	169549	5600	5638	389	3742	3743	10H	29540	172015	5110	5132	354	3715	3718
20H	29573	169576	5560	5597	386	3743	3739	20H	29540	172040	5060	5080	350	3720	3723
30H	29574	170003	5550	5586	385	3733	3725	30H	29540	172065	4970	4987	344	3725	3729
40H	29575	170030	5550	5586	385	3720	3718	40H	29540	172090	4970	4987	344	3731	3734
50H	29576	170057	5520	5555	383	3717	3715	50H	29540	172115	5200	5224	360	3731	3728
600H	29580H	170084E	5530	5566	384	3715	3715	1400H	29540H	172142E	5320	5348	369	3720	3718
10H	29579	170111	5530	5566	384	3717	3718	10H	29540	172168	5320	5348	369	3717	3717
20H	29578	170138	5530	5566	384	3718	3717	20H	29540	172194	5360	5390	371	3717	3717
30H	29577	170165	5560	5597	386	3715	3713	30H	29540	172220	5560	5597	386	3717	3717
40H	29576	170192	5570	5607	386	3715	3715	40H	29540	172246	5560	5597	386	3718	3720
50H	29575	170219	5550	5586	385	3717	3718	50H	29540	172272	5560	5597	386	3722	3723
700H	29571H	170247E	5550	5586	385	3720	3722	1500H	29540H	172298E	5560	5597	386	3722	3718
10H	29570	170274	5550	5586	385	3720	3718	10H	29540	172331	5560	5597	386	3717	3713

20H	29540	172364	5570	5607	386	3708	3703	20H	29520	174418	5350	5379	371	3693	3697
30H	29540	172397	5580	5617	387	3701	3701	30H	29516	174444	5350	5379	371	3701	3706
40H	29540	172430	5580	5617	387	3703	3703	40H	29512	174470	5340	5369	370	3710	3713
50H	29540	172463	5570	5607	386	3701	3700	50H	29508	174496	5340	5369	370	3713	3715
1600H	29540H		5560	5597	386	3701	3700	681121P	+ 2R						
10H	29540	172519	5550	5586	385	3700	3698								
20H	29540	172537	5550	5586	385	3698	3697	0H	29504N	174522E	5280	5307	366	3713	3710
30H	29540	172555	5500	5535	381	3695	3695	10H	29504	174547	5250	5276	364	3706	3703
40H	29540	172573	5460	5493	379	3697	3698	20H	29504	174572	5300	5328	367	3698	3695
50H	29540	172591	5300	5328	367	3700	3703	30H	29504	174597	5290	5317	366	3693	3689
1700H	29540H	173010E	5310	5338	368	3708	3711	40H	29504	175022	5330	5359	369	3688	3685
10H	29540	173036	5180	5204	359	3715	3718	50H	29504	175047	5340	5369	370	3685	3687
20H	29540	173062	5180	5204	359	3718	3720	100H	29503H	175075E	5350	5379	371	3690	3693
30H	29540	173088	5220	5245	361	3718	3718	10H	29503	175105	5300	5328	367	3693	3693
40H	29540	173114	4850	4864	335	3713	3708	20H	29503	175135	5240	5266	363	3689	3689
50H	29540	173140	4660	4669	322	3705	3703	40H	29503	175165	5250	5276	364	3693	3698
1800H	29541H	173167E	4460	4464	308	3700	3700	50H	29503	175195	5220	5245	361	3700	3700
10H	29541	173192	4040	4036	278	3700	3700	200H	29502H	175225E	5150	5173	356	3695	3690
20H	29541	173217	3060	3044	210	3668	3697	10H	29502	175250	5070	5090	351	3687	3684
30H	29541	173242	3900	3893	268	3694	3693	20H	29502	175275	5100	5121	353	3681	3684
40H	29541	173267	3770	3761	259	3694	3695	30H	29502	175300	5150	5173	356	3688	3694
50H	29541	173292	3760	3751	258	3698	3700	40H	29502	175325	5180	5204	359	3670	3675
1900H	29541H	173322E	4050	4046	279	3701	3703	50H	29502	175350	5220	5245	361	3670	3673
10H	29541	173349	4330	4331	298	3708	3711	300H	29501H	175375E	5210	5235	361	3675	3675
20H	29541	173376	4850	4864	335	3718	3722	10H	29501	175400	5230	5255	362	3713	3711
30H	29541	173403	4950	4967	342	3725	3725	20H	29501	175425	5200	5224	360	3706	3701
40H	29541	173430	5050	5070	349	3723	3718	30H	29501	175450	5200	5224	360	3698	3693
50H	29541	173457	5400	5431	374	3710	3703	40H	29501	175475	5170	5193	358	3689	3688
2000H	29542H	173485E	5270	5297	365	3701	3703	50H	29501	175500	5300	5328	367	3685	3685
10H	29542	173512	5240	5266	363	3705	3706	400H	29500H	175525E	5230	5255	362	3684	3685
20H	29542	173539	5250	5276	364	3706	3705	10H	29500	175550	5220	5245	361	3689	3693
30H	29542	173566	5270	5297	365	3703	3701	20H	29500	175575	5280	5307	366	3698	3701
40H	29542	173593	5080	5101	351	3698	3695	30H	29500	175600	5260	5286	364	3705	3706
50H	29542	174020	5370	5400	372	3693	3698	40H	29500	176025	5280	5307	366	3708	3710
2100H	29543H	174048E	5370	5400	372	3685	3683	50H	29500	176050	5200	5224	360	3710	3711
10H	29541	174075	5350	5379	371	3680	3678	500H	29500H	176078E	5250	5276	364	3713	3713
20H	29539	174102	5320	5348	369	3676	3676	10H	29500	176103	5220	5245	361	3711	3710
30H	29537	174129	5300	5328	367	3678	3678	20H	29500	176128	5220	5245	361	3705	3701
40H	29535	174156	5280	5307	366	3680	3683	30H	29500	176153	5290	5317	366	3695	3689
50H	29533	174183	5350	5379	371	3685	3688	40H	29500	176178	5240	5266	363	3685	3681
2200H	29530H	174212E	5350	5379	371	3689	3693	50H	29500	176203	5180	5204	359	3680	3678
10H	29530	174237	5350	5379	371	3694	3698	600H	29498H	176228E	5170	5193	358	3681	3687
20H	29530	174262	5320	5348	369	3698	3700	10H	29498	176253	5170	5193	358	3692	3698
30H	29530	174287	5300	5328	367	3700	3698	20H	29498	176278	5140	5162	356	3703	3705
40H	29530	174312	5280	5307	366	3698	3698	30H	29498	176303	5150	5173	356	3708	3708
50H	29530	174337	5350	5379	371	3697	3695	40H	29498	176328	5190	5214	359	3705	3700
2300H	29528H	174366E	5350	5379	371	3693	3692	50H	29498	176353	5170	5193	358	3694	3689
10H	29524	174392	5350	5379	371	3690	3690	700H	29496H	176382E	5150	5173	356	3685	3684

10H	29496	176406	5180	5204	359	3685	3688	10H	29482	178430	4110	4107	283	3725	3738
20H	29496	176430	5150	5173	356	3692	3697	20H	29482	178457	4660	4669	322	3740	3738
30H	29496	176454	5140	5162	356	3700	3703	30H	29482	178484	4360	4362	301	3735	3733
40H	29496	176478	5100	5121	353	3705	3708	40H	29482	178511	4250	4250	293	3730	3728
50H	29496	176502	5150	5173	356	3708	3710	50H	29482	178538	4000	3995	275	3726	3725
800H	29494N	176531E	5160	5183	357	3710	3708	1600H	29478N	178565E	3650	3639	251	3725	3726
10H	29494	176555	5190	5214	359	3706	3703	10H	29477	178591	3000	2983	205	3730	3731
20H	29494	176581	5200	5224	360	3698	3693	20H	29476	179017	1850	1835	126	3728	3730
30H	29494	177006	4970	4987	344	3693	3695	30H	29475N	179045E	250	250	17	3773	3773
40H	29494	177031	5050	5070	349	3701	3706	40H	29474	179072	800	796	54	3711	3717
50H	29494	177056	5140	5162	356	3708	3705	50H	29473	179099	2550	2532	174	3720	3703
900H	29493N	177083E	5130	5152	355	3697	3693	1700H	29470N	179127E	3220	3205	221	3711	3725
10H	29493	177108	5170	5193	358	3695	3698	10H	29469	179155	3400	3387	233	3730	3726
20H	29493	177133	5220	5245	361	3703	3706	20H	29468	179183	3400	3387	233	3723	3718
30H	29493	177158	5220	5245	361	3710	3713	30H	29467	179211	3600	3589	247	3713	3705
40H	29493	177183	5200	5224	360	3717	3718	40H	29466	179239	3730	3721	256	3700	3693
50H	29493	177208	5250	5276	364	3720	3720	50H	29465	179267	4119	4117	284	3693	3698
1000H	29495N	177234E	5230	5255	362	3720	3720	1800H	29464N	179295E	4540	4546	313	3698	3698
10H	29495	177260	5280	5307	366	3718	3715	10H	29465	179320	4770	4782	329	3700	3700
20H	29495	177286	5270	5297	365	3710	3705	20H	29466	179345	4950	4967	342	3703	3705
30H	29495	177312	5250	5276	364	3703	3701	30H	29467	179370	5060	5080	350	3705	3706
40H	29495	177338	5230	5255	362	3701	3700	40H	29468	179395	5150	5173	356	3706	3706
50H	29495	177364	5300	5328	367	3700	3698	50H	29469	179420	5190	5214	359	3705	3705
1100H	29497N	177390E	5200	5224	360	3698	3695	1900H	29473N	179449E	5280	5307	366	3705	3705
10H	29497	177412	5300	5328	367	3694	3693	10H	29474	179474	5260	5286	364	3703	3703
20H	29497	177434	5300	5328	367	3693	3693	20H	29475	179499	5270	5297	365	3703	3703
30H	29497	177456	5280	5307	366	3692	3692	30H	29476	179524	5350	5379	371	3703	3703
40H	29497	177478	5300	5328	367	3690	3689	40H	29477	179549	5350	5379	371	3703	3705
50H	29497	177500	5310	5338	368	3688	3688	50H	29478	179574	5310	5338	368	3708	3708
1200H	29500N	177522E	5330	5359	369	3687	3685	2000H	29483N	180000E	5110	5132	354	3708	3708
10H	29499	177549	5330	5359	369	3685	3685	10H	29484	180025	4880	4895	337	3705	3697
20H	29498	177576	5310	5338	368	3688	3693	20H	29485	180050	3380	3366	232	3680	3676
30H	29497	178003	5350	5379	371	3698	3700	30H	29486	180075	4000	3995	275	3688	3695
40H	29496	178030	5350	5379	371	3703	3705	40H	29487	180100	4900	4915	339	3698	3697
50H	29495	178057	5280	5307	366	3705	3705	50H	29488	180125	5130	5152	355	3689	3650
1300H	29494N	178084E	5330	5359	369	3705	3705	681121P	+ 3R						
10H	29493	178110	5320	5348	369	3705	3705	2200H	29493N	179449W	5350	5379	371	3693	3692
20H	29492	178136	5310	5338	368	3705	3705	10H	29495	179422	5410	5441	375	3690	3689
30H	29491	178162	5320	5348	369	3705	3705	20H	29497	179395	5370	5400	372	3688	3687
40H	29490	178188	5290	5317	366	3705	3705	30H	29499	179368	5380	5410	373	3685	3684
50H	29489	178214	5300	5328	367	3706	3706	40H	29501	179341	5400	5431	374	3681	3680
1400H	29485N	178243E	5280	5307	366	3708	3708	50H	29503	179314	5410	5441	375	3678	3678
10H	29485	178269	5270	5297	365	3708	3710	2300H	29505N	179285W	5420	5452	376	3678	3678
20H	29485	178295	5230	5255	362	3710	3713	10H	29506	179258	5420	5452	376	3678	3680
30H	29485	178321	5180	5204	359	3713	3713	20H	29507	179231	5430	5462	376	3692	3701
40H	29485	178347	5170	5193	358	3715	3718	30H	29508	179204	5420	5452	376	3710	3715
50H	29485	178373	4720	4730	326	3710	3700	40H	29509	179177	5410	5441	375	3720	3723
1500H	29482N	178403E	2699	2682	185	3698	3708	50H	29510	179150	5410	5441	375	3725	3729

40H	30022	175008	5320	5348	369	3740	3738		0H	30026H	173022W	5390	5421	374	3756	3758
50H	30022	174580	5310	5338	368	3735	3734		10H	30026	172596	5400	5431	374	3758	3758
1600H	30022N	174553W	5310	5338	368	3733	3731		20H	30026	172570	5420	5452	376	3758	3758
10H	30022	174525	5320	5348	369	3731	3734		30H	30026	172544	5420	5452	376	3758	3758
20H	30022	174498	5320	5348	369	3736	3739		40H	30026	172518	5420	5452	376	3758	3758
30H	30022	174471	5300	5328	367	3743	3744		50H	30026	172492	5400	5431	374	3758	3758
40H	30022	174444	5340	5369	370	3745	3747		100H	30028N	172461W	5200	5224	360	3760	3763
50H	30022	174417	5350	5379	371	3748	3748		10H	30028	172435	4870	4885	337	3763	3760
1700H	30022H	174390W	5360	5390	371	3750	3750		20H	30028	172409	4030	4025	277	3755	3751
10H	30022	174363	5370	5400	372	3748	3748		30H	30028	172383	3000	2983	205	3745	3743
20H	30022	174336	5370	5400	372	3745	3744		40H	30028	172357	4100	4097	282	3743	3743
30H	30022	174309	5370	5400	372	3743	3742		50H	30028	172331	4870	4885	337	3744	3745
40H	30022	174282	5360	5390	371	3740	3739		200H	30030H	172302W	4160	4158	286	3745	3744
50H	30022	174255	5360	5390	371	3738	3738		10H	30030	172276	3760	3751	258	3743	3743
1800H	30022H	174228W	5360	5390	371	3738	3736		20H	30030	172250	4710	4720	325	3743	3743
10H	30022	174202	5350	5379	371	3738	3738		30H	30030	172224	5230	5255	362	3745	3748
20H	30022	174176	5300	5328	367	3739	3740		40H	30030	172198	5380	5410	373	3750	3753
30H	30022	174150	5250	5276	364	3742	3742		50H	30030	172172	5390	5421	374	3755	3755
40H	30022	174124	5200	5224	360	3742	3742		300H	30032N	172142W	5390	5421	374	3756	3758
50H	30022	174098	5150	5173	356	3740	3739		10H	30032	172116	5410	5441	375		
1900H	30023N	174068W	5070	5090	351	3738	3734		20H	30032	172090	5440	5472	377		
10H	30023	174041	4950	4967	342	3729	3720		30H	30032	172064	5440	5472	377		
20H	30023	174014	4760	4772	329	3713	3706		40H	30032	172038	5430	5462	376		
30H	30023	173587	4350	4352	300	3698	3694		50H	30032	172012	5400	5431	374		
40H	30023	173560	4270	4270	294	3693	3697		400H	30034N	171583W	5410	5441	375		
50H	30023	173533	4369	4372	301	3703	3708		10H	30034	171557	5400	5431	374		
2000H	30024N	173505W	4400	4403	303	3715	3720		20H	30034	171531	5330	5359	369		
10H	30024	173479	4700	4710	325	3725	3730		30H	30034	171505	5100	5121	353		
20H	30024	173453	5000	5018	346	3733	3735		40H	30034	171479	5330	5359	369	3763	3763
30H	30024	173427	5060	5080	350	3738	3739		50H	30034	171453	5300	5328	367	3763	3763
40H	30024	173401	5150	5173	356	3742	3743		500H	30036H	171423W	5330	5359	369	3764	3765
50H	30024	173375	5090	5111	352	3744	3744		10H	30036	171397	5370	5400	372	3765	3765
681121P	- 20K								20H	30036	171371	5400	5431	374	3767	3768
2200H	30024N	173345W	5270	5297	365	3744	3745		30H	30036	171345	5370	5400	372	3768	3768
10H	30024	173318	5330	5359	369	3745	3747		40H	30036	171319	5390	5421	374	3770	3770
20H	30024	173291	5350	5379	371	3748	3748		50H	30036	171293	5450	5483	378	3770	3770
30H	30024	173264	5370	5400	372	3750	3750		600H	30038N	171263W	5430	5462	376	3770	3770
40H	30024	173237	5410	5441	375	3751	3753		10H	30038	171238	5400	5431	374	3768	3768
50H	30024	173210	5420	5452	376	3753	3753		20H	30038	171213	5360	5390	371	3768	3768
2300H	30025H	173184W	5440	5472	377	3753	3753		30H	30038	171188	5400	5431	374	3768	3768
10H	30025	173147	5440	5472	377	3753	3753		40H	30038	171163	5420	5452	376	3768	3770
20H	30025	173120	5410	5441	375	3753	3753		50H	30038	171138	5330	5359	369	3770	3770
30H	30025	173093	5420	5452	376	3753	3753		700H	30039H	171108W	5390	5421	374	3770	3772
40H	30025	173076	5410	5441	375	3753	3753		10H	30039	171082	5370	5400	372	3772	3770
50H	30025	173049	5380	5410	373	3755	3755		20H	30039	171056	5400	5431	374	3770	3770
681122P	- 20K								30H	30039	171030	5350	5379	371	3770	3770
									40H	30039	171004	5400	5431	374	3770	3770
									50H	30039	170578	5400	5431	374	3770	3770

2200H	28463N	170040W	4940	4956	342	3725	3725	40H	27122	170000	4500	4505	310	3680	3683	
10H	28440	170040	4910	4926	339	3723	3723	50H	27100	170000	4500	4505	310	3681	3680	
20H	28417	170040	4900	4915	339	3726	3728									
30H	28394	170040	4900	4915	339	3726	3736	700H	27075N	169598W	4510	4515	311	3675	3672	
40H	28371	170040	4860	4874	336	3725	3725	10H	27052	169598	4530	4536	312	3668	3665	
50H	28348	170040	4830	4843	334	3723	3723	20H	27029	169598	4530	4536	312	3664	3663	
								30H	27005N	169597W	4550	4556	314	3666		
2300H	28320N	170040W	4800	4813	332	3722	3720	40H	26593N	169595W	4530	4536	312			
10H	28300	170037	4810	4823	332	3718	3715	50H	26593	169591	4530	4536	312			
20H	28280	170034	4790	4802	331	3715	3710									
30H	28260	170031	4760	4772	329	3708	3706									
40H	28240	170028	4750	4761	328	3705	3705									
50H	28220	170025	4700	4710	325	3705	3705									
681124P	- 20K							681124P	- 20K							
								800H	26593N	169587W	4530	4536	312			
								1800H	26494N	170010W	4560	4566	315			
								10H	26492	170010	4560	4566	315			
								20H	26490N	170010W	4560	4566	315			
								30H	26472	170011	4570	4577	315	3670	3675	
								40H	26454	170012	4580	4587	316	3675	3676	
								50H	26436	170013	4590	4597	317	3678	3676	
								1900H	26417N	170014W	4600	4607	317	3676	3675	
								10H	26401	170014	4600	4607	317	3673	3673	
								20H	26385	170014	4600	4607	317	3670	3668	
								30H	26369	170014	4600	4607	317	3668	3666	
								40H	26353	170014	4600	4607	317	3665	3664	
								50H	26337	170014	4600	4607	317	3663	3663	
								2000H	26319H	170014W	4600	4607	317	3661	3661	
								10H	26305	170015	4600	4607	317	3660	3660	
								20H	26290N	170017W	4590	4597	317	3658	3656	
								30H	26265	170017	4600	4607	317	3655	3655	
								40H	26240	170017	4600	4607	317	3655	3653	
								50H	26215	170017	4590	4597	317	3652	3651	
								2100H	26187H	170020W	4619	4628	319	3650	3648	
								10H	26163	170020	4600	4607	317	3648	3645	
								20H	26139	170020	4600	4607	317	3645	3643	
								30H	26115	170020	4550	4556	314	3643	3645	
								40H	26091	170020	4550	4556	314	3645	3645	
								50H	26067	170020	4520	4525	312	3643	3643	
								2200H	26043N	170022W	4500	4505	310	3642	3639	
								10H	26031	170023	4500	4505	310	3638	3638	
								20H	26018N	170024W	4450	4454	307	3638		
								30H	26015	170030	4420	4423	305			
								40H	26012	170036	4420	4423	305			
								50H	26009	170042	4390	4393	303			
								681125P	- 20K							
								2300H	26004N	170049W	4390	4393	303			
								100H	26000H	170057W	4400	4403	303			
								10H	25599	170062	4410	4413	304			
								20H	25598N	170068W	4380	4382	302			
2200H	28463N	170040W	4940	4956	342	3725	3725	40H	27122	170000	4500	4505	310	3680	3683	
10H	28440	170040	4910	4926	339	3723	3723	50H	27100	170000	4500	4505	310	3681	3680	
20H	28417	170040	4900	4915	339	3726	3728									
30H	28394	170040	4900	4915	339	3726	3736	700H	27075N	169598W	4510	4515	311	3675	3672	
40H	28371	170040	4860	4874	336	3725	3725	10H	27052	169598	4530	4536	312	3668	3665	
50H	28348	170040	4830	4843	334	3723	3723	20H	27029	169598	4530	4536	312	3664	3663	
								30H	27005N	169597W	4550	4556	314	3666		
2300H	28320N	170040W	4800	4813	332	3722	3720	40H	26593N	169595W	4530	4536	312			
10H	28300	170037	4810	4823	332	3718	3715	50H	26593	169591	4530	4536	312			
20H	28280	170034	4790	4802	331	3715	3710									
30H	28260	170031	4760	4772	329	3708	3706									
40H	28240	170028	4750	4761	328	3705	3705									
50H	28220	170025	4700	4710	325	3705	3705									
681124P	- 20K							681124P	- 20K							
								800H	26593N	169587W	4530	4536	312			
								1800H	26494N	170010W	4560	4566	315			
								10H	26492	170010	4560	4566	315			
								20H	26490N	170010W	4560	4566	315			
								30H	26472	170011	4570	4577	315	3670	3675	
								40H	26454	170012	4580	4587	316	3675	3676	
								50H	26436	170013	4590	4597	317	3678	3676	
								1900H	26417N	170014W	4600	4607	317	3676	3675	
								10H	26401	170014	4600	4607	317	3673	3673	
								20H	26385	170014	4600	4607	317	3670	3668	
								30H	26369	170014	4600	4607	317	3668	3666	
								40H	26353	170014	4600	4607	317	3665	3664	
								50H	26337	170014	4600	4607	317	3663	3663	
								2000H	26319H	170014W	4600	4607	317	3661	3661	
								10H	26305	170015	4600	4607	317	3660	3660	
								20H	26290N	170017W	4590	4597	317	3658	3656	
								30H	26265	170017	4600	4607	317	3655	3655	
								40H	26240	170017	4600	4607	317	3655	3653	
								50H	26215	170017	4590	4597	317	3652	3651	
								2100H	26187H	170020W	4619	4628	319	3650	3648	
								10H	26163	170020	4600	4607	317	3648	3645	
								20H	26139	170020	4600	4607	317	3645	3643	
								30H	26115	170020	4550	4556	314	3643	3645	
								40H	26091	170020	4550	4556	314	3645	3645	
								50H	26067	170020	4520	4525	312	3643	3643	
								2200H	26043N	170022W	4500	4505	310	3642	3639	
								10H	26031	170023	4500	4505	310	3638	3638	
								20H	26018N	170024W	4450	4454	307	3638		
								30H	26015	170030	4420	4423	305			
								40H	26012	170036	4420	4423	305			
								50H	26009	170042	4390	4393	303			
								681125P	- 20K							
								2300H	26004N	170049W	4390	4393	303			
								100H	26000H	170057W	4400	4403	303			
								10H	25599	170062	4410	4413	304			
								20H	25598N	170068W	4380	4382	302			
2200H	28463N	170040W	4940	4956	342	3725	3725	40H	27122	170000	4500	4505	310	3680	3683	
10H	28440	170040	4910	4926	339	3723	3723	50H	27100	170000	4500	4505	310	3681	3680	
20H	28417	170040	4900	4915	339	3726	3728									
30H	28394	170040	4900	4915	339	3726	3736	700H	27075N	169598W	4510	4515	311	3675	3672	
40H	28371	170040	4860	4874	336	3725	3725	10H	27052	169598	4530	4536				

30H	25582	170063	4360	4362	301				1000H	24295N	170018W	4810	4823	332	3592	3592
40H	25566	170058	4330	4331	298				10H	24273	170017	4800	4813	332	3593	3593
50H	25550	170053	4310	4311	297		3618		20H	24251	170016	4780	4792	330	3593	3593
200H	25533H	170046W	4280	4280	295	3617	3615		30H	24229	170015	4760	4772	329	3593	3593
10H	25512	170039	4250	4250	293	3615	3615		40H	24207	170014	4750	4761	328	3593	3593
20H	25491	170032	4200	4199	289	3617	3617		50H	24185	170013	4750	4761	328	3593	3593
30H	25470	170025	4050	4046	279	3617	3615		1100H	24160N	170010W	4740	4751	327	3593	3593
40H	25449	170018	3930	3924	270	3613	3610		10H	24135	170008	4720	4730	326	3592	3590
50H	25428	170011	4000	3995	275	3608	3605		20H	24110	170006	4700	4710	325	3590	3588
300H	25407H	170002W	4030	4025	277	3604	3603		30H	24085	170004	4700	4710	325	3588	3586
10H	25387	169595	4040	4036	278	3601	3601		40H	24060N	170000W	4680	4689	323	3585	3585
20H	25367	169588	4000	3995	275	3600	3600		50H	24050	169598	4670	4679	322	3585	3585
30H	25347	169581	3900	3893	268	3603	3605		1200H	24039N	169595W	4670	4679	322		
40H	25327	169574	3720	3710	256	3605	3606		10H	24028	169594	4650	4659	321		
50H	25307	169567	3670	3660	252	3605	3603		20H	24017	169593	4650	4659	321		
400H	25286N	169560W	3619	3609	249	3604	3608		681125P	- 20R						
10H	25264	169563	3600	3589	247	3609	3608		30H	24004N	169590W	4640	4648	320		
20H	25242	169566	3569	3558	245	3604	3600		1900H	23570N	169549W	4650	4659	321		
30H	25220	169569	3500	3488	240	3597	3590		10H	23556	169549	4650	4659	321		
40H	25198	169572	3389	3376	233	3588	3586		20H	23542	169549	4640	4648	320	3580	3578
50H	25176	169575	3270	3255	224	3588	3592		30H	23528	169549	4630	4638	320	3578	3578
500H	25149W	169580W	3119	3104	214	3597	3600		40H	23514	169549	4619	4628	319	3578	3578
10H	25127	169583	3039	3024	208	3598	3595		50H	23500	169549	4610	4618	318	3576	3576
20H	25105	169586	2130	2113	145	3601	3650		2000H	23484N	169550W	4600	4607	317	3578	3578
30H	25083	169589	2650	2632	181	3663	3663		10H	23467	169552	4600	4607	317	3580	3580
40H	25061	169592	3050	3034	209	3673	3638		20H	23450	169554	4590	4597	317	3580	3580
50H	25039	169595	2920	2903	200	3614	3595		30H	23433N	169557W	4260	4260	293	3580	3580
600H	25013H	170000W	4200	4199	289	3578	3583		40H	23410	169559	4170	4168	287	3580	3580
10H	25011	170002	4400	4403	303	3583	3590		50H	23387	169561	4220	4219	291	3575	3570
20H	25009	170004	4460	4464	308	3595			2100H	23364N	169565W	4650	4659	321	3568	3565
681125P	- 20R								10H	23341	169567	4650	4659	321	3564	3565
30H	25007H	170008W	4369	4372	301				20H	23318	169569	4640	4648	320	3565	3565
730H	25003N	170027W	4410	4413	304				30H	23295	169571	4630	4638	320	3565	3565
40H	25000N	170030W	4420	4423	305				40H	23272	169573	4640	4648	320	3564	3563
50H	24590	170030	4450	4454	307		3600		50H	23249	169575	4640	4648	320	3562	3560
800H	24580N	170029W	4330	4331	298	3608	3614		2200H	23225N	169579W	4630	4638	320	3560	3559
10H	24557	170028	3600	3589	247	3623	3628		10H	23202	169580	4640	4648	320	3559	3559
20H	24534	170027	3250	3235	223	3630	3628		20H	23179	169581	4619	4628	319	3559	3560
30H	24511	170026	2970	2953	203	3625	3620		30H	23156	169582	4630	4638	320	3560	3560
40H	24488	170025	2930	2913	201	3613	3606		40H	23133	169583	4610	4618	318	3560	3560
50H	24465	170024	3650	3639	251	3598	3593		50H	23110	169584	4619	4628	319	3559	3556
900H	24440N	170022W	4050	4046	279	3586	3583		2300H	23086N	169588W	4630	4638	320	3555	3550
10H	24416	170022	4600	4607	317	3578	3575		10H	23063	169591	4650	4659	321	3553	3553
20H	24392	170022	4850	4864	335	3573	3575		20H	23040	169594	4640	4648	320	3553	3553
30H	24368	170022	4850	4864	335	3580	3583		30H	23015N	169597W	4630	4638	320	3555	3555
40H	24344	170022	4850	4864	335	3585	3588		40H	23003N	169599W	4630	4638	320		
50H	24320	170022	4830	4843	334	3590	3590		50H	23002	170001	4630	4638	320		

50H	20274	170039	4290	4290	296	3479	3470		40H	19054	170013	3760	3751	258	3418	3433
900H	20248N	170036W	4300	4301	296	3463	3461		50H	19031	170010	3700	3690	254	3448	3456
10H	20225	170034	4050	4046	279	3463	3468		1700H	19007N	170005W	3000	2983	205	3455	3451
20H	20202	170032	3850	3842	265	3475	3479		10H	18585	170002	2800	2783	192	3450	3450
30H	20179	170030	3750	3741	258	3475	3475		20H	18563	169599	2780	2763	190	3450	3453
40H	20156	170028	3970	3964	273	3484	3490		30H	18541	169596	2760	2742	189	3453	3455
50H	20133	170026	3770	3761	259	3493	3489		40H	18519	169593	2900	2883	198	3458	3463
									50H	18496N	169588W	3150	3134	216	3465	3463
1000H	20110N	170020W	2949	2933	202	3488	3485		1800H	18473N	169589W	3170	3155	217	3460	3453
10H	20093	170020	2260	2243	154	3481	3478		10H	18451	169590	2949	2933	202	3450	3444
20H	20076	170020	2100	2083	143	3470	3465		20H	18429	169591	2420	2402	165	3435	3420
30H	20059	170020	2000	1984	136	3465	3465		30H	18407	169592	2400	2382	164	3426	3433
40H	20042	170020	2030	2014	138	3467	3465		40H	18385	169593	2440	2422	167	3434	3431
50H	20025	170020	2050	2034	140	3465	3465		50H	18363	169594	2660	2642	182	3435	3553
1100H	20003N	170022W	2269	2253	155				1900H	18340N	169595W	3050	3034	209	3445	3439
10H	19598N	170020W	2319	2302	158				10H	18319	169595	2550	2532	174	3434	3420
20H	19598	170020	2319	2302	158				20H	18298	169595	1850	1835	126	3410	3408
30H	19598	170020	2400	2382	164				30H	18277	169595	2500	2482	171	3430	3440
40H	19598	170020	2449	2432	167				40H	18256	169595	3150	3134	216	3438	3437
50H	19598	170020	2400	2382	164				50H	18235	169595	3990	3985	274	3443	3455
681127P	- 20R								2000H	18211N	170000W	4700	4710	325	3467	3470
1200H	19595N	170022W	2350	2332	160				10H	18189	170000	4900	4915	339	3467	3456
1230H	19592N	170030W	2400	2382	164				20H	18167	170000	4900	4915	339	3445	3440
40H	19582	170030	2480	2462	169		3451		30H	18145	170000	4900	4915	339	3437	3438
50H	19572	170030	2550	2532	174		3455	3460	40H	18123	170000	5100	5121	353	3444	3444
									50H	18101	170000	5100	5121	353	3443	3443
1300H	19560N	170032W	3550	3538	244	3470	3480		2100H	18074N	170000W	5100	5121	353	3443	3443
10H	19537	170033	4360	4362	301	3485	3488		10H	18052	170000	5170	5193	358	3443	3443
20H	19514	170034	4820	4833	333	3488	3486		20H	18029N	170000W	5150	5173	356	3443	3442
30H	19491	170035	4820	4833	333	3485	3484		30H	18021	170000	5200	5224	360		
40H	19468	170036	4820	4833	333	3483	3480		40H	18013	170000	5050	5070	349		
50H	19445	170037	4850	4864	335	3479	3475		50H	18005	170000	5040	5059	349		
1400H	19419N	170040W	4870	4885	337	3475	3475		681128P	- 20R						
10H	19397	170041	4870	4885	337	3475	3475		2200H	17594N	170002W	5040	5059	349		
20H	19375	170042	4860	4874	336	3473	3470									
30H	19353	170043	4860	4874	336	3470	3470		350H	17586N	170055W	5220	5245	361		3440
40H	19331	170044	4870	4885	337	3473	3475		400H	17583N	170061W	5220	5245	361	3439	3439
50H	19309	170045	4870	4885	337	3476	3478		10H	17562	170061	5220	5245	361	3438	3437
1500H	19282N	170048W	4870	4885	337	3478	3478		20H	17541	170061	5240	5266	363	3435	3434
10H	19260	170045	4880	4895	337	3476	3475		30H	17520	170061	5240	5266	363	3433	3430
20H	19238	170042	4880	4895	337	3473	3473		40H	17499	170061	5240	5266	363	3428	3426
30H	19216	170039	4870	4885	337	3475	3475		50H	17478	170061	5250	5276	364	3423	3423
40H	19194	170036	4870	4885	337	3473	3470		500H	17453N	170056W	5250	5276	364	3418	3415
50H	19172	170033	4870	4885	337	3465	3460		10H	17431	170055	5270	5297	365	3415	3420
1600H	19146N	170025W	4870	4885	337	3455	3451		20H	17409	170054	5300	5328	367	3425	3430
10H	19123	170022	4900	4915	339	3443	3425		30H	17387	170053	5310	5338	368	3431	3431
20H	19100	170019	4000	3995	275	3405	3395		40H	17365	170052	5300	5328	367	3431	3433
30H	19077	170016	3940	3934	271	3395	3405									

50H	17343	170051	5300	5328	367	3433	3433		50H	15494	170018	3200	3185	219	3375	3380
600H	17319N	170050W	5300	5328	367	3433	3434		1400H	15470H	170018W	2949	2933	202	3383	3385
10H	17297	170049	5300	5328	367	3435	3435		10H	15447	170018	2830	2813	194	3385	3380
20H	17275	170048	5300	5328	367	3435	3435		20H	15424	170018	2650	2632	181	3380	3380
30H	17253	170047	5290	5317	366	3433	3431		30H	15401	170018	2619	2602	179	3378	3376
40H	17231	170046	5270	5297	362	3430	3430		40H	15378	170018	3100	3084	212	3380	3383
50H	17209	170045	5280	5307	366	3430	3430		50H	15355	170018	3670	3660	252	3376	3375
700H	17183N	170042W	5150	5173	356	3428	3428		1500H	15332N	170020W	3750	3741	258	3375	3373
10H	17162	170041	4700	4710	325	3428	3428		10H	15310	170021	4550	4556	314	3363	3355
20H	17141	170040	4000	3995	275	3428	3428		20H	15288	170022	4700	4710	325	3348	3342
30H	17120	170039	4950	4967	342	3430	3437		30H	15266	170023	4900	4915	339	3345	3359
40H	17099	170038	5150	5173	356	3438	3435		40H	15244	170024	5250	5276	364	3376	3398
50H	17078	170037	5240	5266	363	3433	3428		50H	15222	170025	5630	5669	391	3411	3420
1800H	17052H	170034W	5230	5255	362	3426	3423		1600H	15200N	170027W	5650	5690	392	3423	3423
10H	17030	170034	5250	5276	364	3420	3418		10H	15179	170027	5690	5732	395	3423	3423
20H	17008	170034	5130	5152	355	3416	3415		20H	15158	170027	5680	5721	394	3423	3423
30H	16586	170034	5000	5018	346	3415	3418		30H	15137N	170029W	5690	5732	395	3423	3423
40H	16564	170034	4900	4915	339	3418	3418		40H	15116	170020	5650	5690	392	3423	3423
50H	16542	170034	5240	5266	363	3418	3418		50H	15095	170011	5650	5690	392	3422	3420
900H	16515N	170030W	5220	5245	361	3418	3420		1700H	15072N	170002W	5650	5690	392	3418	3418
10H	16494	170030	5130	5152	355	3422	3422		10H	15052	169594	5640	5680	391	3416	3416
20H	16473	170030	4980	4998	344	3422	3422		20H	15032	169586	5640	5680	391	3415	3414
30H	16452	170030	4980	4998	344	3422	3422		30H	15012N	169577W	5640	5680	391	3414	3414
40H	16431	170030	4990	5008	345	3422	3420		40H	15004	169572	5630	5669	391	3414	3414
50H	16410	170030	4990	5008	345	3422	3423		50H	14596	169567	5630	5669	391		
1000H	16387N	170029W	5000	5018	346	3425	3423		681129P	- 20R						
10H	16366	170029	5000	5018	346	3423	3423		1800H	14588N	169562W	5630	5669	391		
20H	16345	170029	4920	4936	340	3423	3422		330H	14582N	170101W	5660	5700	393		
30H	16324	170029	4900	4915	339	3415	3410		40H	14564	170101	5670	5711	394	3381	3383
40H	16303	170029	4920	4936	340	3409	3405		50H	14546	170101	5680	5721	394	3383	3383
50H	16282	170029	4970	4987	344	3401	3400		400H	14528N	170099W	5690	5732	395	3383	3383
1100H	16260N	170026W	5050	5070	349	3401	3402		10H	14508	170098	5700	5742	396	3383	3385
10H	16237	170025	5090	5111	352	3406	3410		20H	14488	170097	5690	5732	395	3387	3388
20H	16214	170024	5100	5121	353	3413	3416		30H	14468	170096	5700	5742	396	3390	3393
30H	16191	170023	5100	5121	353	3420	3422		40H	14448	170095	5700	5742	396	3398	3400
40H	16168	170022	5100	5121	353	3423	3425		50H	14428	170094	5710	5752	396	3402	3405
50H	16145	170021	5070	5090	351	3423	3423		500H	14403N	170088W	5720	5763	397	3406	3409
1200H	16117N	170020W	5050	5070	349	3420	3418		10H	14383	170087	5650	5690	392	3410	3411
10H	16095	170020	5050	5070	349	3416	3411		20H	14363	170086	5250	5276	364	3413	3410
20H	16073	170020	5050	5070	349	3408	3400		30H	14343	170085	5050	5070	349	3406	3398
30H	16051	170020	5050	5070	349	3390	3381		40H	14323	170084	4900	4915	339	3388	3380
40H	16029	170020	4850	4864	335	3375	3369		50H	14303	170083	4650	4659	321	3373	3375
50H	16007	170020	4350	4352	300	3363	3363		600H	14280N	170078W	4390	4393	303	3375	3369
1300H	15583N	170020W	4350	4352	300	3368	3378		10H	14259	170076	4000	3995	275	3355	3333
10H	15572	170019	4700	4710	325	3383	3383		20H	14238	170074	2949	2933	202	3322	3328
20H	15560N	170018W	4360	4362	301	3380	3378		30H	14217	170072	3200	3185	219	3338	3333
30H	15538	170018	4000	3995	275	3375	3370									
40H	15516	170018	3630	3619	249	3368	3370									

40H	14196	170070	2910	2893	199	3350	3355	40H	12362	169539	5480	5514	380	3351	3350
50H	14175	170068	2500	2482	171	3360	3359	50H	12342	169535	5510	5545	382	3348	3348
700H	14150N	170066W	3340	3326	229	3355	3353	1500H	12320N	169526W	5550	5586	385	3350	3350
10H	14128	170064	4200	4199	289	3351	3355	10H	12298	169521	5430	5462	376	3354	3359
20H	14106	170062	5200	5224	360	3365	3380	20H	12276	169516	5450	5483	378	3363	3368
30H	14084	170060	5790	5835	402	3390	3398	30H	12254	169511	5420	5452	376	3372	3375
40H	14062	170058	5900	5950	410	3400	3398	40H	12232	169506	5430	5462	376	3378	3378
50H	14040	170056	5870	5919	408	3395	3389	50H	12210	169501	5630	5669	391	3378	3378
800H	14018N	170054W	5860	5908	407	3385	3380	1600H	12187N	169495W	5780	5825	401	3378	3378
10H	13596	170052	5900	5950	410	3378	3376	10H	12166	169491	5790	5835	402	3375	3375
20H	13574	170050	5920	5971	412	3375	3376	20H	12145	169487	5780	5825	401	3373	3372
30H	13552	170048	5910	5960	411	3376	3375	30H	12124	169483	5780	5825	401	3372	3373
40H	13530	170046	5900	5950	410	3373	3372	40H	12103	169479	5800	5846	403	3373	3370
50H	13508	170044	5720	5763	397	3369	3368	50H	12082	169475	5700	5742	396	3368	3367
900H	13483N	170042W	5140	5162	356	3364	3363								
10H	13461	170041	3950	3944	272	3363	3368								
20H	13439	170040	3760	3751	258	3369	3369								
30H	13417	170039	5060	5080	350	3369	3369								
40H	13395	170038	4980	4998	344	3369	3368								
50H	13373	170037	4250	4250	293	3365	3361								
1000H	13350N	170032W	3850	3842	265	3359	3356								
10H	13329	170031	3550	3538	244	3356	3358								
20H	13308	170030	3650	3639	251	3361	3364								
30H	13287	170029	4220	4219	291	3365	3367								
40H	13266	170028	4700	4710	325	3369	3373								
50H	13245	170027	5100	5121	353	3380	3383								
1100H	13223N	170021W	5590	5628	388	3385	3388								
10H	13200	170019	5850	5898	406	3388	3388								
20H	13177	170017	5840	5887	406	3387	3387								
30H	13152N	170013W	5830	5877	405	3385	3385								
40H	13138	170012	5800	5846	403	3383	3383								
50H	13124	170011	5810	5856	404	3383	3383								
1200H	13110N	170009W	5810	5856	404	3383	3383								
10H	13089	170007	5820	5867	404	3385	3387								
20H	13068	170005	5800	5846	403	3388	3389								
30H	13045N	170002W	5750	5794	399	3390	3390								
40H	13022	169596	5730	5773	398	3389	3388								
50H	12999	169590	5710	5752	396	3388	3388								
1300H	12975N	169583W	5740	5783	399	3388	3385								
10H	12953	169579	5700	5742	396	3381	3373								
20H	12931	169575	5700	5742	396	3365	3360								
30H	12909	169571	5720	5763	397	3354	3351								
40H	12487	169567	5760	5804	400	3354	3353								
50H	12465	169563	5750	5794	399	3353	3353								
1400H	12442N	169555W	5750	5794	399	3353	3353								
10H	12422	169551	5760	5804	400	3354	3353								
20H	12402	169547	5520	5555	383	3353	3351								
30H	12382	169543	5740	5783	399	3351	3351								

St. 15

600H	6014N	169507W	5430	5462	376	3340	3338	1400H	4110N	169530W	5630	5669	391	3363	3363
10H	5590	169507	5350	5379	371	3338	3338	10H	4087	169530	5650	5690	392	3364	3365
20H	5566	169507	5480	5514	380	3340	3340	20H	4064	169530	5670	5711	394	3365	3367
30H	5542	169507	5400	5431	374	3340	3342	30H	4041	169530	5650	5690	392	3368	3368
40H	5518	169507	5650	5690	392	3340	3340	40H	4018	169530	5660	5700	393	3368	3365
50H	5494	169507	5780	5825	401	3342	3342	50H	3595	169530	5660	5700	393	3367	3368
700H	5470N	169509W	5810	5856	404	3342	3340	1500H	3572N	169533W	5650	5690	392	3369	3370
10H	5447	169509	5800	5846	403	3340	3340	10H	3549	169533	5630	5669	391	3372	3373
20H	5424	169509	5730	5773	398	3342	3343	20H	3526	169533	5590	5628	388	3373	3375
30H	5401	169509	5700	5742	396	3345	3345	30H	3503	169533	5460	5493	379	3375	3375
40H	5378	169509	5630	5669	391	3345	3345	40H	3480	169533	5550	5586	385	3376	3378
50H	5355	169509	5540	5576	384	3345	3345	50H	3457	169533	5550	5586	385	3380	3380
800H	5332N	169512W	5590	5628	388	3345	3345	1600H	3430N	169537W	5540	5576	384	3381	3383
10H	5309	169512	5600	5638	389	3343	3343	10H	3407	169537	5590	5628	388	3385	3388
20H	5286	169512	5630	5669	391	3343	3343	20H	3384	169537	5600	5638	389	3388	3388
30H	5263	169512	5600	5638	389	3343	3343	30H	3361	169537	5600	5638	389	3381	3375
40H	5240	169512	5600	5638	389	3345	3345	40H	3338	169537	5580	5617	387	3367	3363
50H	5217	169512	5500	5535	381	3348	3348	50H	3315	169537	5550	5586	385	3360	3358
900H	5194N	169516W	5600	5638	389	3350	3350	1700H	3288N	169540W	5550	5586	385	3359	3359
10H	5171	169516	5640	5680	391	3348	3348	10H	3266	169540	5540	5576	384	3355	3355
20H	5148	169516	5600	5638	389	3348	3347	20H	3244	169540	5540	5576	384	3356	3359
30H	5125	169516	5660	5700	393	3348	3348	30H	3222	169540	5530	5566	384	3360	3360
40H	5102	169516	5630	5669	391	3348	3348	40H	3200	169540	5510	5545	382	3356	3351
50H	5079	169516	5650	5690	392	3348		50H	3178	169540	5480	5514	380	3348	3342
1000H	5052N	169519W	5610	5649	389			1800H	3156N	169543W	5520	5555	383	3336	3333
10H	5028	169519	5570	5607	386			10H	3135	169544	5480	5514	380	3330	3326
20H	5004	169519	5530	5566	384			20H	3114	169545	5500	5535	381	3326	3330
30H	4980	169519	5560	5597	386			30H	3093	169546	5500	5535	381	3333	3333
40H	4956	169519	5620	5659	390			40H	3072	169547	5500	5535	381		
50H	4932	169519	5720	5763	397			50H	3051	169548	5500	5535	381		
1100H	4508N	169521W	5750	5794	399										
10H	4488	169521	5750	5794	399		3360								
20H	4466	169521	5710	5752	396	3355	3351								
30H	4448	169521	5720	5763	397	3350	3348								
40H	4428	169521	5700	5742	396	3348	3348								
50H	4408	169521	5700	5742	396	3347	3345								
1200H	4383N	169523W	5700	5742	396	3345	3345								
10H	4360	169523	5700	5742	396	3345	3343								
20H	4337	169523	5680	5721	394	3340	3340								
30H	4314	169523	5680	5721	394	3340	3343								
40H	4291	169523	5700	5742	396	3348	3350								
50H	4268	169523	5780	5825	401	3355	3356								
1300H	4245N	169527W	5730	5773	398	3358	3360								
10H	4223	169527	5620	5659	390	3361	3363								
20H	4201	169527	5680	5721	394	3363	3361								
30H	4179	169527	5700	5742	396	3361	3361								
40H	4157	169527	5750	5794	399	3361	3360								
50H	4135	169527	5750	5794	399	3360	3361								

St. 18

681204P	- 2JR									1700H	1365N	170018W	5470	5503	379	3368	3361
400H	3035H	170000W	5470	5503	379					10H	1344N	170018W	5460	5493	379	3356	3351
50H	3021	170000	5470	5503	379					20H	1330	170014	5350	5379	371	3348	3348
										30H	1316	170010	5470	5503	379	3355	
500H	3007	170000	5470	5503	379				681204P	- 20K							
10H	2593	170000	5470	5503	379				40H	1300N	170006W	5500	5535	381			
20H	2579	170000	5450	5483	378	3375	3372										
30H	2565	170000	5450	5483	378	3378	3375		1920H	1295N	170007W	5500	5535	381		3369	
40H	2551	170000	5410	5441	375	3375	3378		30H	1273	170010	5500	5535	381	3375	3389	
50H	2537	170000	5440	5472	377	3378	3376		40H	1251	170013	5500	5535	381	3402	3411	
									50H	1229	170016	5500	5535	381	3416	3420	
600H	2522H	170000W	5420	5452	376	3375	3373		2000H	1205N	170019W	5500	5535	381	3425	3430	
10H	2499	170000	5430	5462	376	3372	3373		10H	1186	170020	5520	5555	383	3434	3438	
20H	2476	170000	5430	5462	376	3372	3373		20H	1167	170021	5480	5514	380	3443	3448	
30H	2453	170000	5450	5483	378	3373	3375		30H	1148	170022	5550	5586	385	3448	3444	
40H	2430	170000	5350	5379	371	3376	3380		40H	1129	170023	5520	5555	383	3438	3430	
50H	2407	170000	5360	5390	371	3383	3385		50H	1110	170024	5450	5483	378	3423	3415	
700H	2382H	170000W	5370	5400	372	3388	3388		2100H	1089N	170027W	5420	5452	376	3410	3405	
10H	2359	170000	5350	5379	371	3388	3388		10H	1065	170029	5420	5452	376	3400	3393	
20H	2336	170000	5320	5348	369	3387	3388		20H	1041	170031	5400	5431	374	3387	3381	
30H	2313	170000	5320	5348	369	3388	3388		30H	1017	170033	5430	5462	376			
40H	2290	170000	5320	5348	369	3389	3389										
50H	2267	170000	5330	5359	369	3389	3388		681204P	- 20K							
									40H	0593H	170035W	5440	5472	377			
800H	2240H	170000W	5350	5379	371	3390	3392		2340H	0599H	170057W	5410	5441	375			
10H	2217	170000	5340	5369	370	3393	3398		50H	0577	170058	5410	5441	375	3375	3380	
20H	2194	170000	5350	5379	371	3398	3400										
30H	2171	170000	5350	5379	371	3400	3401		681205P	- 2JR							
40H	2148	170000	5360	5390	371	3403	3405		0H	0555H	170060W	5410	5441	375	3385	3392	
50H	2125	170000	5350	5379	371	3405	3408		10H	0533	170061	5360	5390	371	3395	3400	
									20H	0511	170062	5360	5390	371	3402	3406	
900H	2099H	170000W	5360	5390	371	3410	3410		30H	0489	170063	5400	5431	374	3409	3413	
10H	2079	170000	5350	5379	371	3413	3414		40H	0467	170064	5390	5421	374	3414	3416	
20H	2059	170000	5350	5379	371	3415	3418		50H	0445	170065	5400	5431	374	3420	3425	
30H	2039	170000	5360	5390	371	3425	3434										
40H	2019	170000	5360	5390	371	3437			100H	0420N	170067W	5400	5431	374	3426	3428	
50H	1998H	170000W	5360	5390	371				10H	0400	170067	5400	5431	374	3422	3414	
									20H	0380	170067	5420	5452	376	3411	3405	
681204P	- 20K								30H	0360	170067	5430	5462	376	3400	3400	
1000H	1598H	170000W	5360	5390	371				40H	0340	170067	5450	5483	378	3405	3410	
1520H	1582H	170019W	5360	5390	371		3420										
30H	1564	170019	5370	5400	372	3418	3411		681205P	- 2JK							
40H	1546	170019	5370	5400	372	3403	3390		50H	0316H	170070W	5460	5493	379			
50H	1528	170019	5350	5379	371	3380	3367										
1600H	1508H	170018W	5360	5390	371	3359	3360		350H	0320N	170084W	5460	5493	379	3409	3411	
10H	1485	170018	5390	5421	374	3364	3372		400H	0301N	170085W	5460	5493	379	3418	3423	
20H	1462	170018	5380	5410	373	3378	3385		10H	0278	170085	5460	5493	379	3428	3428	
30H	1439	170018	5420	5452	376	3390	3390		20H	0255	170085	5460	5493	379	3428	3425	
40H	1416	170018	5450	5483	378	3388	3383		30H	0232	170085	5480	5514	380	3418	3410	
50H	1393	170018	5450	5483	378	3378	3373										

50H	4476	170036	4780	4792	330	3548	3550	40H	6375	170160	4950	4967	342	3611	3615
700H	4501S	170037W	4980	4998	344	3551	3553	50H	6395	170160	5090	5111	352	3619	3623
10H	4526	170037	4970	4987	344	3555	3555	900H	6419S	170159W	5100	5121	353	3628	3628
20H	4551	170037	5050	5070	349	3555	3556	10H	6445	170158	4900	4915	339	3630	3633
30H	4576	170037	5000	5018	346	3555	3553	20H	6471	170157	5120	5142	354	3633	3633
40H	5001	170037	5100	5121	353	3551	3553	30H	6497	170156	5060	5080	350	3633	3633
50H	5026	170037	5410	5441	375	3555	3556	40H	6523	170155	5080	5101	351	3633	3635
800H	5054S	170041W	5390	5421	374	3559	3560	50H	6549	170154	5050	5070	349	3635	3635
10H	5078	170041	5360	5390	371	3560	3563	1000H	6575S	170152W	4900	4915	339	3637	3637
20H	5102	170041	5230	5255	362	3565	3567	10H	7000	170152	4760	4772	329	3637	3635
30H	5126	170041	5130	5152	355	3567	3570	20H	7025	170152	4530	4536	312	3635	3635
40H	5150	170041	4650	4659	321	3575	3575	30H	7050	170152	4360	4362	301	3633	3633
50H	5174	170041	3250	3235	223	3573	3568	40H	7075	170152	4100	4097	282	3635	3639
900H	5202S	170043W	3950	3944	272	3568	3568	50H	7100	170152	4000	3995	275	3643	3648
10H	5226	170043	4600	4607	317	3569	3570	1100H	7130S	170150W	3830	3822	263	3651	3655
20H	5250	170043	4600	4607	317	3573	3573	10H	7151	170150	3780	3771	260	3655	3655
30H	5274	170043	4760	4772	329	3573	3573	20H	7172	170150	3560	3548	244	3651	3650
40H	5298	170043	4500	4505	310	3570	3569	30H	7193	170150	4150	4148	286	3647	3643
50H	5322	170043	4570	4577	315	3569	3572	40H	7214	170150	4290	4290	296	3638	3635
1000H	5350S	170048W	4410	4413	304	3573	3578	50H	7235	170150	4530	4536	312	3633	3633
10H	5374	170048	4250	4250	293	3578	3578	1200H	7260S	170147W	4600	4607	317	3637	3639
20H	5398	170048	4350	4352	300	3581	3586	10H	7282	170145	4640	4648	320	3642	3643
30H	5422	170048	4430	4433	305	3593	3597	20H	7304	170143	4500	4505	310	3645	3648
40H	5446	170048	4350	4352	300	3598	3600	30H	7326	170141	4550	4556	314	3648	3647
50H	5470	170048	4760	4772	329	3600	3598	40H	7348	170139	4560	4566	315	3643	3642
1100H	5497S	170047W	4960	4977	343	3598	3598	50H	7370	170137	4360	4362	301	3640	3640
10H	5519	170046	5030	5049	348	3597	3595	1300H	7396S	170130W	4900	4915	339	3640	3640
20H	5541	170045	5060	5080	350	3593	3593	10H	7418	170125	5110	5132	354	3640	3639
30H	5563	170044	5070	5090	351	3593	3593	20H	7440	170120	5380	5410	373	3642	3643
40H	5585	170043	4980	4998	344	3598	3598	30H	7462	170115	5300	5328	367	3648	3651
50H	6007	170042	5030	5049	348	3598	3598	40H	7484	170110	5340	5369	370	3655	3659
1200H	6030S	170037W	4920	4936	340	3598	3598	50H	7506	170105	5380	5410	373	3661	3663
10H	6049	170036	4890	4905	338			1400H	7528S	170098W	5320	5348	369	3668	3670
20H	6068	170035	4960	4977	343			10H	7551	170093	5300	5328	367	3672	3672
1230H	6088S	170034W	4970	4987	344			20H	7574	170088	5320	5348	369	3673	3673
681208P	- 20K							30H	7597	170083	5280	5307	366	3675	3676
700H	6147S	170175W	4920	4936	340	3615	3615								
10H	6171	170173	4890	4905	338	3611	3608								
20H	6195	170171	4910	4926	339	3604	3600								
30H	6219	170169	4980	4998	344	3600	3600								
40H	6243	170167	5030	5049	348	3605	3609								
50H	6267	170165	5000	5018	346	3613	3617								
800H	6295S	170160W	4990	5008	345	3618	3613								
10H	6315	170160	5020	5039	347	3610	3608								
20H	6335	170160	5050	5070	349	3606	3608								
30H	6355	170160	5060	5080	350	3610	3610								

40H	8020	170078	5100	5121	353	3678	3681	50H	9371	169530	4300	4301	296	3725	3723
50H	8043	170073	5050	5070	349	3685	3688	200H	9398S	169531W	4619	4628	319	3720	3717
1500H	8066S	170065W	4770	4782	329	3693	3695	10H	9421	169531	4880	4895	337	3715	3715
10H	8088	170060	4600	4607	317	3698	3689	20H	9444	169531	4960	4977	343	3720	3723
20H	8110	170055	3680	3670	253	3675	3664	30H	9467	169531	5020	5039	347	3729	3734
30H	8132	170050	4200	4199	289	3658	3653	40H	9490	169531	4930	4946	341	3736	3738
40H	8154	170045	4810	4823	332	3656	3660	50H	9513	169531	4950	4967	342	3739	3740
50H	8176	170040	5230	5255	362	3663	3663	300H	9538S	169536W	4670	4679	322	3738	3735
1600H	8199S	170032W	5220	5245	361	3663	3663	10H	9561	169538	4720	4730	326	3733	3733
20H	8222	170027	5250	5276	364	3661	3665	20H	9584	169540	4970	4987	344	3734	3736
30H	8245	170022	5220	5245	361	3672	3676	30H	10007	169542	5190	5214	359	3743	3748
40H	8268	170017	5150	5173	356	3680	3681	40H	10030	169544	4880	4895	337	3755	3758
50H	8291	170012	4940	4956	342	3681	3680	50H	10053	169546	5190	5214	359	3760	3758
	8314	170007	5070	5090	351	3678	3678	400H	10080S	169548W	5170	5193	358	3756	3753
1700H	8340S	170000W	5050	5070	349	3678	3678	10H	10102	169549	5150	5173	356	3750	3748
10H	8361	169595	5020	5039	347	3678	3678	20H	10124	169550	5150	5173	356	3748	3750
20H	8382	169590	5000	5018	346	3680	3681	30H	10146	169551	5160	5183	357	3750	3750
30H	8403	169585	4940	4956	342	3685	3689	40H	10168	169552	5150	5173	356	3750	3750
40H	8424	169580	4920	4936	340	3694	3698	50H	10190	169553	5150	5173	356	3750	3748
50H	8445	169575	4810	4823	332	3703	3705	500H	10215S	169559W	5170	5193	358	3748	3750
1800H	8470S	169569W	4880	4895	337	3705	3705	10H	10238	169560	5150	5173	356	3753	3755
10H	8491	169564	4850	4864	335	3703	3701	20H	10261	169561	4770	4782	329	3758	3758
20H	8512	169559	4300	4301	296	3700	3698	30H	10284	169562	4800	4813	332	3760	3760
30H	8533	169554	4630	4638	320	3698	3701	40H	10307	169563	4650	4659	321	3762	3763
40H	8554	169549	4430	4433	305	3703	3705	50H	10330	169564	5150	5173	356	3763	3764
50H	8575	169544	4110	4117	284	3705	3705	600H	10353S	169569W	5150	5173	356	3767	3770
1900H	9000S	169535W	4390	4393	303	3706	3706	10H	10376	169570	5160	5183	357	3773	3775
10H	9015	169532	4350	4352	300	3708	3708	20H	10399	169571	5160	5183	357	3777	3778
								30H	10422	169572	5150	5173	356	3778	3778
1920H	9030S	169528W	4380	4382	302			40H	10445	169573	4910	4926	339	3780	3784
								50H	10468	169574	5130	5152	355	3785	3784
681208P	- 20R							700H	10495S	169579W	5120	5142	354	3781	3788
2330H	9053S	169530W	4430	4433	305			10H	10517	169580	5120	5142	354	3788	3785
40H	9071	169530	4340	4341	299		3703	20H	10539	169581	5100	5121	353	3783	3785
50H	9089	169530	4070	4066	280	3698	3694	30H	10561	169582	5100	5121	353	3788	3788
681209P	- 20R							40H	10583	169583	5110	5132	354	3788	3790
								50H	11005	169584	5100	5121	353	3793	3793
0H	9109S	169530W	4310	4311	297	3690	3689	800H	11030S	169590W	5090	5111	352	3793	3791
10H	9132	169530	4300	4301	296	3688	3689	10H	11058S	169593-W	4800	4813	332	3789	3790
20H	9155	169530	4500	4505	310	3694	3701	20H	11023	169593	5000	5018	340	3795	3795
30H	9178	169530	4640	4648	320	3710	3720	30H	10588S	169594W	5090	5111	352	3798	3798
40H	9201	169530	4850	4864	335	3729	3735	40H	10583	169594	5100	5121	353	3797	3795
50H	9224	169530	4630	4638	320	3738	3735	50H	10578	169594	5100	5121	353	3798	
100H	9251S	169530W	4550	4556	314	3728	3720	900H	10573	169594	5110	5132	354		
10H	9275	169530	4440	4444	306	3713	3710								
20H	9299	169530	4300	4301	296	3710	3713	910H	10568S	169593W	5110	5132	354		
30H	9323	169530	4200	4199	289	3718	3723								
40H	9347	169530	4400	4403	303	3725	3725	681209P	- 20R						

1300H	10578S	170030W	5100	5121	353				40H	12224	170277	4990	5008	345	3858	3860
10H	10599	170030	5100	5121	353	3793	3795		50H	12241	170293	4990	5008	345	3861	3864
20H	11020	170030	5100	5121	353	3793	3791									
30H	11041	170030	5050	5070	349	3789	3788		100H	12260S	170313W	4990	5008	345	3865	3868
40H	11062	170030	5050	5070	349	3788	3788		101H	12276	170330	4980	4998	344	3872	3873
50H	11083	170030	5000	5018	346	3789	3790		20H	12292	170347	4970	4987	344	3875	3875
									30H	12308	170364	4970	4987	344	3873	3872
1400H	11105S	170032W	5060	5080	350	3793	3797		40H	12324	170381	4970	4987	344	3872	3873
101H	11127	170032	5060	5080	350	3801	3803		50H	12340	170398	4980	4998	344	3875	3878
20H	11149	170032	5060	5080	350	3803	3805									
301H	11171	170032	5060	5080	350	3805	3809		200H	12360S	170417W	4930	4946	341	3881	3883
40H	11193	170032	5050	5070	349	3813	3817		10H	12376	170433	4950	4967	342	3887	3890
50H	11215	170032	5050	5070	349	3818	3818		20H	12392	170449	4910	4926	339	3890	3890
									30H	12408	170465	4940	4956	342	3888	3888
1500H	11241S	170037W	5040	5059	349	3819	3820		40H	12424	170481	4950	4967	342	3888	3890
10H	11264	170037	5040	5059	349	3822	3823		50H	12440	170497	4940	4956	342	3890	3890
20H	11287	170037	4850	4864	335	3823	3823									
30H	11310	170037	5050	5070	349	3823	3822		300H	12460S	170518W	4940	4956	342	3888	3888
40H	11333	170037	5070	5090	351	3820	3820		10H	12476	170534	4930	4946	341	3888	3890
50H	11356	170037	5050	5070	349	3828	3828		20H	12492	170550	4920	4936	340	3893	3895
									30H	12508	170566	4920	4936	340	3898	3900
1600H	11383S	170039W	4590	4597	317	3831	3830		40H	12524	170582	4910	4926	339	3900	3901
101H	11404	170039	4119	4117	284	3826	3825		50H	12540	170598	4910	4926	339	3900	3898
20H	11426S	170040W	4100	4097	282	3825	3828									
30H	11449	170037	5020	5039	347	3831	3833		400H	12558S	171014W	4910	4926	339	3895	3895
40H	11472	170034	5010	5029	347	3835	3833		10H	12573	171028	4910	4926	339	3898	3898
50H	11495	170031	5100	5121	353	3833	3833		20H	12588	171042	4900	4915	339	3898	3898
									30H	13003	171056	4900	4915	339	3900	3901
1700H	11518S	170025W	5060	5080	350	3835	3840		40H	13018	171070	4900	4915	339	3901	3902
10H	11533	170023	5090	5111	352	3843	3845		50H	13033	171084	4900	4915	339	3903	3903
20H	11548	170021	5050	5070	349	3845	3845									
30H	11563	170019	5070	5090	351	3845	3845		500H	13048S	171100W	4900	4915	339	3903	3903
40H	11578	170017	5070	5090	351	3845	3845		10H	13061	171113	4880	4895	337	3903	3905
									20H	13074	171126	4870	4885	337	3905	3908
1750H	11595S	170011W	5070	5090	351				30H	13087	171139	4860	4874	336	3910	3910
									40H	13100	171152	4850	4864	335	3911	3913
681209P	- 20R								50H	13113	171165	4850	4864	335	3914	3914
2230H	12000S	170058W	5050	5070	349				600H	13129S	171182W	4840	4854	334	3914	3914
40H	12018	170076	5050	5070	349	3847	3845		10H	13142	171195	4820	4833	333	3914	3914
50H	12036	170094	5000	5018	346	3840	3836		20H	13155	171208	4810	4823	332	3914	3914
									30H	13168	171221	4780	4792	330	3914	3914
2300H	12056S	170114W	5050	5070	349	3833	3833		40H	13181	171234	4760	4772	329	3914	3914
10H	12072	170130	5040	5059	349	3833	3835		50H	13194	171247	4730	4741	327	3914	3914
20H	12088	170146	5030	5049	348	3838	3840									
30H	12104	170162	5030	5049	348	3843	3845		700H	13210S	171262W	4700	4710	325	3915	3918
40H	12120	170178	5020	5039	347	3847	3848		10H	13223	171274	4690	4700	324	3918	3920
50H	12136	170194	5020	5039	347	3848	3848		20H	13236	171286	4640	4648	320	3922	3923
									30H	13249	171298	4650	4659	321	3923	3925
681210P	- 20R								40H	13262	171310	4619	4628	319	3925	3928
									50H	13275	171322	4590	4597	317	3931	3934
0H	12156S	170213W	5000	5018	346	3848	3848		800H	13290S	171339W	4500	4505	310	3935	3938
10H	12173	170229	5010	5029	347	3850	3853		10H	13304	171352	4200	4199	289	3939	3940
20H	12190	170245	5000	5018	346	3854	3855		20H	13318	171365	4080	4076	281	3940	3940
30H	12207	170261	4980	4998	344	3855	3855		30H	13332	171378	3950	3944	272	3939	3939

40H	1334G	171391	3410	3397	234	3939	3940	50H	1337Z	172029	1104	1099	75	3963	3970
50H	1335G	171404	3100	3084	212	3930	3928	1400H	13391S	172038W	925	920	63		
900H	13376S	171422W	2730	2712	187	3918	3915	10H	13407	172049	55	57	3	3970	3970
10H	13387	171428	2400	2382	164	3918	3930	20H	13423	172060	175	176	12	3967	3973
20H	13398	171434	2199	2183	150	3944	3967	30H	13439	172071	98	99	6	3944	3928
30H	13409	171440	1760	1746	120	3979	3983	40H	13457S	172084W	105	106	7	3909	3901
40H	13420	171446	1050	1045	72			50H	13473S	172099W	64	65	4	3905	3913
50H	13431	171452	860	855	59			1500H	13491S	172111W	65	66	4	3920	3928
1000H	13442S	171463W	420	419	28			10H	13514	172129	70	71	4	3940	3973
10H	13435	171463	68	69	4			20H	13537S	172147W	114	116	8	4003	4002
20H	13428	171463	-50	52	3			30H	13547	172153	450	449	31	3993	3994
30H	13419S	171462W	15	17	1			40H	13557S	172160W	1910	1895	130	3988	3988
40H	13414	171470	105	106	7			50H	13559S	172163W	2400	2382	164	3992	3997
50H	13409	171478	945	940	64	3992	3986	1600H	13540S	172150W	1134	1129	77	4003	4002
1100H	13403S	171487W	1850	1835	126	3975	3958	10H	13524	172139	55	57	3	4008	4015
10H	13386	171492	2269	2253	155	3944	3934	20H	13508S	172128W	100	101	7	3965	3935
20H	13369	171497	2485	2467	170	3927	3928	30H	13493S	172116W	55	57	3	3930	3920
30H	13352	171502	2550	2532	174	3931	3937	40H	13477S	172104W	79	80	5	3915	3909
40H	13335	171507	2470	2452	169	3940	3942	50H	13461S	172093W	98	99	6	3905	3910
50H	13318	171512	2650	2632	181	3942	3940	1700H	13456S	172076W	129	131	9	3920	3938
1200H	13300S	171520W	3272	3257	224	3935	3935	10H	13456	172056	125	126	8	3950	3960
10H	13283	171526	3160	3144	217	3938	3943	20H	13456	172036	135	136	9	3973	3983
20H	13266	171532	3114	3099	213	3948	3950	30H	13456S	172015W	70	71	4	3990	3995
30H	13248S	171539W	3505	3493	241	3950	3948	40H	13456	171595	82	83	5	4001	4002
40H	13262	171550	3164	3149	217	3945	3943	50H	13456	171575	85	86	5	4003	4003
50H	13276	171561	2555	2537	175	3940	3938	1800H	13457S	171555W	50	52	3	4005	4007
1300H	13290S	171572W	2280	2263	156	3940	3948	10H	13440	171548	80	81	5	4008	4010
10H	13306	171585	1989	1974	136	3948	3943	20H	13423	171541	468	467	32	4003	3983
20H	13322	171598	1869	1855	128	3948	3955	30H	13406	171534	1125	1119	77	3964	3952
30H	13339S	172011W	1655	1643	113	3953	3952	40H	13389	171527	2065	2048	141	3952	3947
40H	13353S	172021W	1329	1321	91	3950	3953	50H	13372	171520	2390	2372	163	3931	3923
								1900H	13352S	171513W	2630	2612	180	3927	3935
								10H	13332	171507	2462	2444	168	3935	3935
								20H	13312	171501	3280	3265	225	3931	3925
								30H	13292	171495	3215	3200	220	3925	3927
								40H	13272	171489	3505	3493	241	3933	3938
								50H	13252	171483	3795	3787	261	3943	3948
								2000H	13232S	171475W	4619	4628	319	3947	3943
								10H	13213	171471	4550	4556	314	3942	3940
								20H	13194	171467	4550	4556	314	3939	3937
								2030H	13175S	171461W	4550	4556	314		Apia

681214P									40H	15296	170393	4780	4792	330	4031	4033
								50H	15317	170385	4850	4864	335	4031	4031	
1500H	13462S	171392W	100	101	7	3970	3978									
10H	13474	171371	100	101	7	3985	3975	681215P	- 20R							
20H	13486	171350	80	81	5	3968	3955									
30H	13498	171329	60	62	4	3948	3935	0H	15342S	170375W	4800	4813	332	4031	4033	
1540H	13508S	171274W	540			3935	3940	10H	15363	170367	4800	4813	332	4034	4033	
50H	13523	171270	1080			3946	3943	20H	15384	170359	4810	4823	332	4033	4033	
1600H	13538S	171266W	1060			3943	3966	30H	15405	170351	4840	4854	334	4031	4033	
10H	13550	171246	60			3918	3895	40H	15426	170343	4820	4833	333	4034	4035	
20H	13568	171226	80			3901	3903	50H	15447	170335	4850	4864	335	4038	4040	
30H	13597S	171203W	860			3912	3901									
40H	14019	171193	1800			3871	3916	100H	15470S	170326W	4870	4885	337	4043	4045	
50H	14021	171183	1700			3926	3921	10H	15491	170318	4810	4823	332	4045	4048	
								20H	15512	170310	4740	4751	327	4050	4052	
1700H	14041S	171173W	1810			3908	3909	30H	15533	170302	4740	4751	327	4052	4052	
10H	14064	171162	2000			3930	3932	40H	15554	170294	4850	4864	335	4052	4052	
20H	14087	171151	2000			3925	3965	50H	15575	170286	4810	4823	332	4052	4053	
30H	14110S	171140W	2200			3953	3920									
40H	14133	171129	2800			3970	3980	200H	15598S	170275W	4700	4710	325	4053	4055	
50H	14156	171118	3000			4017	4005	10H	16020	170267	4760	4772	329	4057	4060	
								20H	16042	170259	4790	4802	331	4063	4065	
1800H	14184S	171107W	2750			3997	4000	30H	16064	170251	4770	4782	329	4068	4070	
10H	14205	171096	2910			4002	4006	40H	16086	170243	4730	4741	327	4068	4065	
20H	14226	171084	2700			4010	4001	50H	16108	170235	4790	4802	331	4067	4071	
30H	14247S	171072W	2600			3945	3945									
40H	14268	171060	2600			3952	3979	300H	16130S	170227W	4850	4864	335	4073	4073	
50H	14286	171048	3120			3983	3981	10H	16152	170219	4850	4864	335	4073	4073	
								20H	16174	170211	4730	4741	327	4072	4071	
1900H	14304S	171036W	3450			3981	3981	30H	16196	170203	4780	4792	330	4071	4071	
10H	14324	171025	3720			3981	3982	40H	16218	170195	4700	4710	325	4072	4073	
20H	14344	171013	3800			3983	3985	50H	16240	170187	4600	4607	317	4073	4073	
30H	14365S	171002W	4050			3987	3989									
40H	14386	170591	4110			3990	3991	400H	16262S	170177W	4750	4761	328	4073	4075	
50H	14406	170580	4140			3991	3991	10H	16284	170169	4850	4864	335	4075	4076	
								20H	16306	170161	4940	4956	342	4076	4076	
2000H	14426S	170578W	4120			3991	3993	30H	16328	170153	4700	4710	325	4076	4077	
10H	14447	170569	4170			3993	3993	40H	16350	170145	4920	4936	340	4077	4077	
20H	14468	170560	4180			3992	3991	50H	16372	170137	4860	4874	336	4077	4075	
30H	14489S	170551W	4150			3991	3992									
40H	14510	170542	3830			3994	3996	500H	16394S	170128W	4820	4833	333	4073	4072	
50H	14531	170533	4240			3999	4002	10H	16415	170119	4790	4802	331	4070	4068	
								20H	16437S	170110W	4950	4967	342	4068	4068	
2100H	14553S	170524W	4280			4004	4005	30H	16458	170103	4950	4967	342	4072	4073	
10H	14574	170515	4270			4005	4004	40H	16479	170096	5030	5049	348	4076	4077	
								50H	16500	170089	4940	4956	342	4078	4078	
2120H	14595S	170506W	4100			4003	4002									
30H	15017	170497	4350			4002	4003	600H	16522S	170079W	4950	4967	342	4078	4076	
40H	15039	170484	4380			4003	4004	10H	16544	170071	5030	5049	348			
50H	15061	170479	4470			4006	4008	20H	16567S	170062W	5030	5049	348			
								30H	16576	170046	5070	5090	351			
2200H	15083S	170473W	4610			4011	4013	40H	16585	170030	4950	4967	342			
10H	15088	170465	4650			4014	4016	50H	16594	170014	4830	4843	334			
20H	15093	170458	4710			4017	4020									
30H	15098S	170450W	4760			4022	4022	681215P	- 20R							
40H	15103	170442	4790			4021	4020	0700H	17004S	169595W	4940	4956	342			
50H	15108	170434	4800			4019	4019									
2300H	15213S	170425W	4820			4021	4025									
10H	15233	170417	4820			4027	4026									
20H	15244	170409	4790			4025	4026									
30H	15254S	170401W	4810			4027	4030									

681215P - 20R										50H	18439	170006	4980	4998	344	4185	4190
1510H	17010S	170046W	4880	4895	337					2300H	18461S	170003W	4550	4556	314	4189	4186
20H	17028	170046	4890	4905	338		4100			10H	18482	169598	4480	4485	309	4181	4175
30H	17046	170046	4770	4782	329	4106				20H	18503	169593	3800	3792	261	4170	4173
40H	17064	170046	4870	4885	337	4116	4123			30H	18526S	169587W	3300	3286	226	4180	4185
50H	17082	170046	5050	5070	349	4125	4122			40H	18546	169587	2960	2943	203	4183	4176
										50H	18566	169587	2199	2183	150	4172	4168
1600H	17104S	170045W	5050	5070	349	4121	4119			681216P - 20R							
10H	17128	170045	4900	4915	339	4115	4109			0H	18588S	169587W	830	826	57	4164	4175
20H	17152	170045	4890	4905	338	4104	4102			10H	19012S	169588W	1190	1183	81	4191	4205
30H	17176	170045	4900	4915	339	4098	4095			20H	19036	169594	670	667	46	4208	4202
40H	17200	170045	4450	4454	307	4098	4104			30H	19060S	170000W	930	925	63	4198	4202
50H	17224	170045	4880	4895	337	4112	4118			40H	19083	170000	2500	2482	171	4209	4218
										50H	19106	170000	2720	2702	186	4226	4236
1700H	17250S	170043W	4910	4926	339	4122	4119			100H	19130S	170000W	3000	2983	205	4248	4255
10H	17273	170043	5000	5018	346	4116	4117			10H	19152	170000	3310	3296	227	4258	4258
20H	17296	170043	5050	5070	349	4125	4131			20H	19174	170000	3569	3558	245	4255	4252
30H	17319	170043	5050	5070	349	4130	4127			30H	19196	170000	3680	3670	253	4250	4248
40H	17342	170043	5070	5090	351	4123	4121			40H	19218	170000	4150	4148	286	4247	4248
50H	17365	170043	5090	5111	352	4125	4131			50H	19240	170000	4450	4454	307	4250	4253
1800H	17391S	170042W	5100	5121	353	4135	4135			200H	19267S	170000W	4460	4464	308	4256	4258
10H	17414	170042	4950	4967	342	4135	4139			10H	19290	170003	4930	4946	341	4253	4242
20H	17437	170042	5190	5214	359	4140	4138			20H	19313	170006	5050	5070	349	4231	4217
30H	17460	170042	5110	5132	354	4133	4131			30H	19336	170009	5100	5121	353	4206	4208
40H	17483	170042	5070	5090	351	4133	4136			40H	19359	170012	5150	5173	356	4210	4216
50H	17506	170042	5000	5018	346	4140	4143			50H	19382	170015	5240	5266	363	4218	4222
1900H	17532S	170041W	5060	5080	350	4142	4139			300H	19406S	170020W	5260	5286	364	4228	4235
10H	17552	170041	5120	5142	354	4135	4135			10H	19428	170021	5250	5276	364	4243	4248
20H	17572	170041	5260	5286	364	4141	4146			20H	19450	170022	5250	5276	364	4253	4253
30H	17592	170041	4750	4761	328	4148	4150			30H	19472	170023	5250	5276	364	4253	4251
40H	18012	170041	5240	5266	363	4147	4147			40H	19494	170024	5200	5224	360	4250	4249
50H	18032	170041	4850	4864	335	4147	4145			50H	19516	170025	5320	5348	369	4248	4247
2000H	18057S	170038W	5200	5224	360	4145	4147			400H	19542S	170031W	5460	5493	379	4250	4253
10H	18077	170038	5200	5224	360	4152	4158			10H	19556	170032	5340	5369	370	4258	4258
20H	18097	170038	5310	5338	368	4163	4167			20H	19570	170033	5350	5379	371	4258	4260
										30H	19584	170034	5300	5328	367		
30H	18117	170038	5300	5328	367	4168	4165			440H	20000S	170038W	5310	5338	368		
40H	18137	170038	5450	5483	378	4160	4156			681216P - 20R							
50H	18157	170038	5270	5297	365	4158	4161			1300H	19591S	170011W	5280	5307	366		
										10H	20012	170011	5290	5317	366		
2100H	18180S	170033W	5200	5224	360	4168	4171			20H	20033	170011	5400	5431	374	4268	4273
10H	18203	170032	5160	5183	357	4173	4173			30H	20054	170011	5400	5431	374	4281	4288
20H	18226	170031	5170	5193	358	4173	4175			40H	20075	170011	5380	5410	373	4284	4278
30H	18250S	170029W	5190	5214	359	4175	4176			50H	20096	170011	5250	5276	364	4261	4256
40H	18276	170027	5250	5276	364	4180	4184			1400H	20117S	170011W	5220	5245	361	4253	4260
50H	18302	170025	5260	5286	364	4184	4183										
2200H	18329S	170021W	5250	5276	364	4185	4188										
10H	18351	170018	5250	5276	364	4192	4193										
20H	18373	170015	5200	5224	360	4193	4191										
30H	18395	170012	5200	5224	360	4188	4184										
40H	18417	170009	5130	5152	355	4178	4177										

10H	20140	170011	5330	5359	369	4266	4273	10H	22030	169451				4379	4376
20H	20163	170011	5360	5390	371	4281	4290	20H	22053	169447				4368	4364
30H	20186	170011	5400	5431	374	4293	4296	30H	22076	169443				4356	4355
40H	20209	170011	5450	5483	378	4298	4290	40H	22099	169439	5600	5638	389	4356	4364
50H	20232	170011	5370	5400	372	4289	4293	50H	22122	169435	5560	5597	386	4375	4386
1500H	20259S	170011W	5380	5410	373	4298	4296	2300H	22145S	169427W	5530	5566	384	4395	4396
10H	20282	170011	5600	5638	389	4293	4293	10H	22167	169421	5570	5607	386	4392	4390
20H	20305	170011	5500	5535	381	4301	4305	20H	22190S	169415W	5560	5597	386	4387	4386
30H	20328	170011	5630	5669	391	4311	4314	30H	22212	169422	5650	5690	392	4386	4387
40H	20351	170011	5480	5514	380	4313	4314	40H	22234	169429	5540	5576	384	4388	4389
50H	20374	170011	5450	5483	378	4314	4314	50H	22256	169436	5180	5204	359	4389	4389
1600H	20400S	170011W	5530	5566	384	4311	4307	6812L7P	- 20R						
10H	20424	170011	5550	5586	385	4300	4295	0H	22279S	169444W	5350	5379	371	4390	4393
20H	20448	170011	5450	5483	378	4295	4295	10H	22300	169451	4940	4956	342	4397	4396
30H	20472	170011	5430	5462	376	4295	4296	20H	22321	169458	5590	5628	388	4392	4386
40H	20496S	170011W	5460	5493	379	4292	4292	30H	22342	169465	5500	5535	381	4386	4391
50H	20517	170006	5440	5472	377	4288	4288	40H	22363	169472	5690	5732	395	4398	4405
1700H	20539S	170001W	5460	5493	379	4289	4292	50H	22384	169479	5580	5617	387	4411	4416
10H	20562	169596	5620	5659	390	4298	4306	100H	22407S	169490W	5620	5659	390	4414	4409
20H	20585	169591	5570	5607	386	4313	4321	10H	22427	169497	5630	5669	391	4405	4405
30H	21008	169586	5600	5638	389	4325	4326	20H	22447	169504	5170	5193	358	4409	4416
40H	21031	169581	5400	5431	374	4327	4328	30H	22467	169511	5630	5669	391	4422	4423
50H	21054	169576	5450	5483	378	4328	4334	40H	22487	169518	5680	5721	394	4420	4415
1800H	21078S	169570W	5530	5566	384	4350	4352	50H	22507	169525	5570	5607	386	4410	4409
10H	21100	169566	5530	5566	384	4350	4352	200H	22532S	169535W	5570	5607	386	4410	4415
20H	21122	169562	5500	5535	381	4350	4347	10H	22553	169542	5610	5649	389	4420	4426
30H	21144	169558	5410	5441	375	4346	4347	20H	22574	169549	5600	5638	389	4432	4434
40H	21166	169554	5410	5441	375	4350	4352	30H	22595	169556	5520	5555	383	4431	4420
50H	21188	169550	5460	5493	379	4350	4343	40H	23016	169563	5620	5659	390	4413	4410
1900H	21215S	169541W	5420	5452	376	4341	4338	50H	23037	169570	5630	5669	391	4409	4410
10H	21237	169535	5420	5452	376	4330	4326	300H	23060S	169580W	5620	5659	390	4414	4418
20H	21259	169529	5450	5483	378	4325	4325	10H	23074	169584	5640	5680	391	4420	4423
30H	21281	169523	5680	5721	394	4323	4321	20H	23088	169588	5600	5638	389		
40H	21303	169517	5410	5441	375	4323	4325								
50H	21325	169511	5400	5431	374	4323	4321								
2000H	21350S	169501W	5550	5586	385	4321	4323	330H	23104S	169594W	5620	5659	390		
10H	21366	169501	5500	5535	381	4326	4327								
20H	21382	169501	5450	5483	378	4330	4333								
30H	21400S	169500W	5500	5535	381	4340	4345								
40H	21423	169495	5480	5514	380	4350	4352								
50H	21446	169490	5400	5431	374	4356	4358								
2100H	21470S	169485W	5430	5462	376	4359	4361								
10H	21492	169480	5520	5555	383	4366	4372								
20H	21514	169475	5550	5586	385	4373	4369								
30H	21536	169470	5550	5586	385	4360	4352								
40H	21558	169465	5570	5607	386	4348	4350								
50H	21580	169460				4358	4365								
2200H	22007S	169455W				4372	4379								

681217P - 20R

1200H	23113S	169552W	5640	5680	391			40H	23158	171464	5670	5711	394	4364	4364
10H	23113	169575	5640	5680	391	4447	4448	50H	23158	171486	5780	5825	401	4363	4362
20H	23113	169598	5660	5700	393	4448	4449	2000H	23157S	171509W	5800	5846	403	4362	4367
30H	23113	170021	5670	5711	394	4451	4453	10H	23156	171533	5890	5939	409	4373	4378
40H	23113	170044	5670	5607	386	4453	4456	20H	23155	171557	5860	5908	407	4483	4488
50H	23113	170067	5620	5659	390	4456	4458	30H	23154	171581	5880	5929	409	4492	4493
1300H	23118S	170090W	5590	5628	388	4459	4460	40H	23153	172005	5900	5950	410	4495	4497
10H	23118	170113	5620	5659	390	4460	4461	50H	23152	172029	5950	6002	414	4498	4500
20H	23118	170136	5650	5690	392	4461	4461	2100H	23151S	172054W	5900	5950	410	4501	4502
30H	23118	170159	5670	5711	394	4465	4467	10H	23151	172078	5890	5939	409	4503	4503
40H	23118	170182	5680	5721	394	4468	4468	20H	23151	172102	5870	5919	408	4502	4500
50H	23118	170205	5730	5773	398	4468	4467	30H	23151	172126	5830	5877	405	4498	4496
1400H	23123S	170233W	5770	5815	401	4466	4465	40H	23151	172150	5750	5794	399	4496	4496
10H	23124	170256	5720	5763	397	4464	4461	50H	23151	172174	5760	5804	400	4498	4498
20H	23125	170279	5750	5794	399	4460	4459	2200H	23147S	172203W	5700	5742	396	4500	4503
30H	23126	170302	5760	5804	400	4466	4466	10H	23147	172227	5660	5700	393	4503	4502
40H	23127	170325	5730	5773	398	4455	4455	20H	23147	172251	5650	5690	392	4501	4500
50H	23128	170348	5720	5763	397	4455	4456	30H	23147	172275	5670	5711	394	4500	4501
1500H	23130S	170375W	5680	5721	394	4459	4460	40H	23147	172299	5600	5638	389	4502	4503
10H	23131	170400	5680	5721	394	4461	4463	50H	23147	172323	5620	5659	390	4507	4510
20H	23132	170425	5660	5700	393	4464	4465	2300H	23142S	172350W	5580	5617	387	4514	4514
30H	23133	170450	5650	5690	392	4465	4465	10H	23142	172374	5560	5597	386	4512	4509
40H	23134	170475	5650	5690	392	4464	4464	20H	23142	172398	5620	5659	390	4506	4506
50H	23135	170500	5620	5659	390	4463	4461	30H	23142	172422	5710	5752	396	4507	4508
1600H	23136S	170525W	5630	5669	391	4362	4361	40H	23142	172446	5700	5742	396	4509	4511
10H	23136	170549	5620	5659	390	4361	4362	50H	23142	172470	5600	5638	389	4513	4516
20H	23136	170573	5650	5690	392	4359	4356	681218P							
30H	23136	170597	5630	5669	391	4354	4351	0H	23138S	172499W	5590	5628	388	4520	4524
40H	23136	171021	5670	5711	394	4347	4343	10H	23137	172524	5620	5659	390	4531	4535
50H	23136	171045	5610	5649	389	4342	4343	20H	23136	172549	5650	5690	392	4538	4536
1700H	23141S	171070W	5590	5628	388	4346	4350	30H	23135	172574	5690	5732	395	4535	4533
10H	23142	171094	5600	5638	389	4354	4359	40H	23134	172599	5620	5659	390	4531	4529
20H	23143	171118	5630	5669	391	4363	4364	50H	23133	173024	5580	5617	387	4527	4525
30H	23144	171142	5650	5690	392	4367	4368	100H	23132S	173054W	5660	5700	393	4524	4524
40H	23145	171166	5660	5700	393	4368	4368	10H	23132	173078	5600	5638	389	4525	4527
50H	23146	171190	5650	5690	392	4366	4364	20H	23132	173102	5680	5721	394	4528	4529
1800H	23148S	171217W	5650	5690	392	4363	4360	30H	23132	173126	5700	5742	396	4531	4531
10H	23148	171241	5650	5690	392	4356	4356	40H	23132	173150	5790	5835	402	4533	4535
20H	23148	171265	5660	5700	393	4355	4354	50H	23132	173174	5710	5752	396	4537	4538
30H	23148	171289	5610	5649	389	4354	4354	200H	23127S	173203W	5700	5742	396	4540	4541
40H	23148	171313	5680	5721	394	4354	4358	10H	23127	173228	5660	5700	393	4541	4541
50H	23148	171337	5730	5773	398	4359	4360	20H	23127	173253	5720	5763	397	4542	4543
1900H	23152S	171364W	5750	5794	399	4361	4360	30H	23127	173278	5750	5794	399	4544	4546
10H	23154	171390	5730	5773	398	4360	4360	40H	23127	173303	5720	5763	397	4548	4550
20H	23156	171416	5750	5794	399	4360	4361	50H	23127	173328	5670	5711	394	4552	4551
30H	23158S	171442W	5720	5763	397	4362	4364	300H	23122S	173353W	5690	5732	395	4548	4544
								10H	23122	173378	5700	5742	396	4539	4535

20H	23122	173403	5710	5752	396	4533	4530	20H	23121	174486	9140	9387	647	4537	4537
30H	23122	173428	5740	5783	399	4528	4526	30H	23122	174504	8760	8977	619	4537	4536
40H	23122	173453	5800	5846	403	4525	4524	40H	23123	174522	8260	8440	582	4536	4536
50H	23122	173478	5800	5846	403	4524	4523	50H	23124	174540	7650	7790	537	4536	4536
400H	23117S	173504W	5820	5867	404	4522	4523	2200H	23125S	174561W	6840	6933	478	4536	4535
10H	23116	173528	5900	5950	410	4522	4522	10H	23125	174580	6840	6933	478	4536	4535
20H	23115	173552	5890	5939	409	4523	4525	20H	23125	174599	6430	6503	448	4535	4535
30H	23114	173576	5960	6012	414	4528	4530	30H	23125	175018	6100	6158	424	4535	4536
40H	23113	174000	6020	6075	419	4531	4535	40H	23128S	175038W	5900	5950	410	4537	4538
50H	23112	174024	6060	6116	422	4538	4539	50H	23128	175062	5800	5846	403	4538	4538
500H	23111S	174052W	6100	6158	424	4540	4542	2300H	23129S	175086W	5430	5462	376	4539	4541
10H	23110	174075	6180	6242	430	4542	4543	10H	23130	175109	5270	5297	365	4544	4547
20H	23109	174098	6200	6262	432	4543	4544	20H	23131	175132	4890	4905	338	4551	4553
30H	23108S	174123W	6300	6367	439	4544	4544	30H	23132	175155	4580	4587	316	4559	4563
40H	23108	174148	6570	6650	458	4543	4542	40H	23133	175178	4380	4382	302	4565	4565
50H	23108	174173	6500	6576	453	4542	4543	50H	23134	175201	4400	4403	303	4564	4561
600H	23108S	174200W	6910	7007	483	4546	4550	681219P	- 20R						
10H	23108	174224	6710	6797	469	4553	4558	0H	23135S	175228W	4450	4454	307	4558	4556
20H	23108	174248	7300	7419	511	4560	4561	10H	23135	175251	4450	4454	307	4555	4556
30H	23108	174272	7820	7971	550	4561	4561	20H	23135	175274	4000	3995	275	4559	4561
40H	23108	174296	7420	7546	520	4560	4559	30H	23135	175297	3200	3185	219	4563	4564
50H	23108	174320	8200	8376	577	4557	4555	40H	23135	175320	3030	3014	207	4564	4565
700H	23108S	174347W	8920	9149	631	4553	4552	50H	23135	175343	2219	2203	152	4565	4565
10H	23108	174363	9380	9647	665	4551	4550	100H	23140S	175370W	1710	1696	117	4565	4564
20H	23108	174379	9650	9940	685	4548	4547	10H	23140	175394	1480	1469	101	4564	4563
30H	23108	174395	9950	10267	708	4546	4545	20H	23140	175418	1209	1203	83	4563	4562
40H	23108	174411	10000	10322	712	4544	4543	30H	23140	175442	1050	1045	72	4560	4559
50H	23108	174427	10180	10519	725	4543	4542	40H	23140	175466	1000	994	68	4557	4555
800H	23108S	174448W	10349	10705	738	4541	4541	50H	23140	175490	1229	1222	84	4553	4553
10H	23108	174463	9550	9831	678	4541	4540	200H	23145S	175514W	1099	1094	75	4556	4560
20H	23108S	174478W	8000	8128	629	4540	4540	10H	23146	175537	860	855	59	4563	4564
30H	23108S	174492W	8800	9020	622	4540	4540	20H	23147	175560	750	746	51	4562	4560
40H	23107	174477	8810	9031	623	4540	4540	30H	23148	175583	1050	1045	72	4556	4553
50H	23106	174462	9520	9799	676			40H	23149	176006	860	855	59	4555	4562
900H	23105	174447	9800	10103	697			50H	23150	176029	750	746	51	4567	4571
10H	23104	174432	10220	10562	728			300H	23151S	176057W	780	776	53	4573	4573
920H	23099S	174417W	10220	10562	728			10H	23152	176081	770	766	52	4573	4573
681218P	- 20R							20H	23153	176105	480	479	33	4572	4573
2000H	23116S	174377W	9470	9744	672			30H	23154	176129	430	429	29	4575	4579
10H	23116S	174377W	9470	9744	672			40H	23155	176153	480	479	33	4584	4588
20H	23116	174391	9480	9755	673			50H	23156	176177	450	449	31	4591	4592
30H	23116	174405	9620	9907	683	4545	4544	400H	23157S	176203W	650	647	44	4593	4592
40H	23116	174419	9940	10256	707	4542	4541	10H	23157	176223	1000	994	68	4591	4591
50H	23116	174433	10320	10672	736	4541	4540	20H	23157	176243	1359	1350	93	4591	4591
2100H	23119S	174450W	10360	10716	739	4539	4538	30H	23157	176263	1599	1587	109	4591	4590
10H	23120	174468	9620	9907	683	4537	4536	40H	23157	176283	1899	1885	130	4590	4588
								450H	23161S	176304W	2050	2034	140	4585	4584

681219P - 20R										50H	24076	174504	7170	7281	502	4610	4611
710H	23161S	176304W	2079	2063	142					1500H	24084S	174490W	6890	6986	482	4611	4611
20H	23171	176284	2079	2063	142					10H	24095	174468	6900	6996	482	4611	4611
30H	23181	176264	1920	1904	131	4589	4591			20H	24106	174446	6360	6430	443	4611	4611
40H	23191	176244	1500	1489	102	4591	4590			30H	24117	174424	6530	6608	455	4611	4609
50H	23201	176224	950	945	65	4589	4588			40H	24128	174402	6170	6231	429	4609	4609
										50H	24139	174380	6130	6189	427	4609	4608
800H	23214S	176202W	720	717	49	4588	4586										
10H	23226	176180	520	518	35	4589	4590			1600H	24153S	174356W	6160	6221	429	4607	4606
20H	23238	176158	300	300	20	4586	4584			10H	24164	174335	6030	6085	419	4604	4602
30H	23250S	176135W	179	181	12	4580	4583			20H	24175	174314	5990	6043	417	4601	4598
40H	23261	176113	150	151	10	4592	4586			30H	24186	174293	5930	5981	412	4597	4597
50H	23272	176091	350	350	24	4586	4588			40H	24197	174272	5840	5887	406	4598	4598
										50H	24208	174251	5790	5835	402	4598	4596
900H	23285S	176067W	380	379	26	4592	4586										
10H	23296	176044	880	875	60	4589	4596			1700H	24220S	174225W	5700	5742	396	4593	4593
20H	23307	176021	890	885	61	4593	4588			10H	24231	174203	5650	5690	392	4591	4591
30H	23318	175598	1099	1094	75	4576	4572			20H	24242	174181	5630	5669	391	4591	4591
40H	23329	175575	1209	1203	83	4571	4572			30H	24253	174159	5590	5628	388	4591	4591
50H	23340	175552	1289	1281	88	4573	4575			40H	24264	174137	5570	5607	386	4591	4592
										50H	24275	174115	5580	5617	387	4592	4593
1000H	23355S	175529W	1440	1429	98	4578	4580										
10H	23366	175506	1750	1736	119	4583	4585			1800H	24288S	174092W	5560	5597	386	4593	4595
20H	23377	175483	2199	2183	150	4588	4591			10H	24299	174070	5550	5586	385	4596	4595
30H	23388	175460	2500	2482	171	4593	4596			20H	24310	174048	5310	5338	368	4593	4593
40H	23399	175437	2410	2392	165	4598	4600			30H	24321	174026	5270	5297	365	4593	4595
50H	23410	175414	2710	2692	185	4603	4604			40H	24332	174004	4700	4710	325	4600	4605
										50H	24343	173582	5390	5421	374	4604	4602
1100H	23425S	175391W	3300	3286	226	4605	4606										
10H	23436	175369	3450	3437	237	4606	4606			1900H	24357S	173560W	5470	5503	379	4601	4600
20H	23447	175347	3800	3792	261	4600	4595			10H	24367	173539	5460	5493	379	4601	4602
30H	23458	175325	4200	4199	289	4590	4586			20H	24377	173518	5430	5462	376	4602	4602
40H	23469	175303	4350	4352	300	4585	4586			30H	24387	173497	5420	5452	376	4602	4602
50H	23480	175281	4850	4864	335	4589	4592			40H	24400S	173475W	5400	5431	374	4602	4602
										50H	24412	173453	5410	5441	375	4602	4604
1200H	23495S	175254W	5680	5721	394	4595	4598										
10H	23505	175233	6320	6388	440	4600	4601			2000H	24425S	173430W	5410	5441	375	4605	4610
20H	23515	175212	6500	6576	453	4601	4601			10H	24436	173408	5400	5431	374	4613	4618
30H	23525	175191	6750	6839	471	4600	4598			20H	24447	173386	5390	5421	374	4619	4623
40H	23535	175170	7130	7239	499	4598	4598			30H	24458	173364	5400	5431	374	4623	4622
50H	23545	175149	7540	7673	529	4596	4596			40H	24469	173342	5400	5431	374	4619	4617
										50H	24480	173320	5420	5452	376	4615	4613
1300H	23560S	175126W	7930	8088	558	4595	4595										
10H	23571	175104	8360	8547	589	4595	4596			2100H	24492S	173298W	5420	5452	376	4611	4611
20H	23582	175082	8700	8912	614	4596	4596			10H	24503	173276	5420	5452	376	4611	4610
30H	23595S	175060W	9630	9918	684	4598	4601			20H	24514	173254	5420	5452	376	4609	4609
40H	24006	175038	9020	9257	638	4604	4606			30H	24525S	173230W	5450	5483	378	4606	4602
50H	24017	175016	8500	8697	600	4608	4608			40H	24531	173206	5460	5493	379	4598	4596
										50H	24537	173182	5450	5483	378	4592	4586
1400H	24030S	174594W	8940	9171	632	4608	4606										
10H	24040	174573	8700	8912	614	4605	4604			2200H	24544S	173157W	5460	5493	379	4581	4580
20H	24050	174552	7600	7737	533	4604	4605			10H	24551	173133	5460	5493	379	4581	4581
30H	24062S	174530W	8020	8184	564	4606	4608			20H	24558	173109	5470	5503	379	4581	4585
40H	24069	174517	7900	8056	555	4609	4611			30H	24565	173085	5400	5431	374	4586	4588
										40H	24572	173061	5430	5462	376	4589	4590

50H	24579	173037	5490	5524	381	4590	4592	30H	25319	171120	5580	5617	387	4613	4612
								40H	25326	171096	5700	5742	396	4606	4605
								50H	25333	171072	5650	5690	392	4604	4604
2300H	24588S	173008W	5470	5503	379	4592	4593	700H	25340S	171048W	5670	5711	394	4604	4605
10H	24595	172584	5500	5535	381	4596	4598	10H	25349	171024	5650	5690	392	4608	4610
20H	25002	172560	5510	5545	382	4601	4602	20H	25358	171000	5650	5690	392	4608	4605
30H	25009	172536	5540	5576	384	4602	4603	30H	25367	170576	5670	5711	394	4603	4601
40H	25016	172512	5500	5535	381	4602	4602	40H	25376	170552	5820	5867	404	4598	4597
50H	25023	172488	5430	5462	376	4602	4601	50H	25385	170528	5770	5815	401	4597	4598
681220P	- 20R							800H	25399S	170503W	5540	5576	384	4600	4601
0H	25035S	172460W	5380	5410	373	4598	4601	10H	25406	170484	5750	5794	399	4601	4604
10H	25042	172436	5400	5431	374	4598	4596	20H	25413	170465	5780	5825	401	4604	4605
20H	25049	172412	5450	5483	378	4595	4593	30H	25420	170446	5750	5794	399	4608	4609
30H	25056	172388	5300	5328	367	4592	4592	40H	25427	170427	5690	5732	395	4611	4609
40H	25063	172364	5300	5328	367	4592	4592	50H	25434	170408	5620	5659	390	4605	4604
50H	25070	172340	5290	5317	366	4590	4589	900H	25446S	170385W	5570	5607	386	4601	4597
100H	25080S	172314W	5220	5245	361	4588	4586	10H	25457	170362	5550	5586	385	4592	4588
10H	25087	172290	5200	5224	360	4586	4586	20H	25468	170339	5550	5586	385	4586	4586
20H	25094	172266	5290	5317	366	4588	4588	30H	25479	170316	5550	5586	385	4588	4591
30H	25101	172242	5560	5597	386	4590	4595	40H	25490	170293	5550	5586	385	4592	4595
40H	25108	172218	5510	5545	382	4602	4606	50H	25501	170270	5490	5524	381	4598	4601
50H	25115	172194	5420	5452	376	4606	4605	1000H	25515S	170243W	5500	5535	381	4603	4602
200H	25123S	172170W	5330	5359	369	4604	4602	10H	25526	170220	5500	5535	381	4600	4600
10H	25130	172146	5340	5369	370	4597	4595	20H	25537	170197	5490	5524	381	4600	4601
20H	25137	172122	5250	5276	364	4591	4588	30H	25548	170174	5480	5514	380	4604	4608
30H	25144	172098	5330	5359	369	4586	4584	40H	25559	170151	5450	5483	378	4613	4618
40H	25151	172074	5460	5493	379	4581	4583	50H	25570	170128	4530	4536	312	4623	4626
50H	25158	172050	5600	5638	389	4584	4585	1100H	25583S	170102W	4840	4854	334	4628	4633
300H	25167S	172025W	5770	5815	401	4590	4592	10H	25593	170082	5160	5183	357	4631	4623
10H	25174	172001	5620	5659	390	4595	4597	20H	26003	170062	5530	5566	384	4619	4616
20H	25181	171577	5660	5700	393	4598	4600	30H	26013	170042	5200	5224	360	4616	4619
30H	25188	171553	5550	5586	385	4601	4601	40H	26023	170022	4800	4813	332	4619	4619
40H	25195	171529	5600	5638	389	4601	4601	50H	26037S	170000W	5250	5276	364	4619	4619
50H	25202	171505	5650	5690	392	4600	4600	1200H	26030S	170027W	4790	4802	331	4622	4622
400H	25211S	171480W	5540	5576	384	4598	4596	10H	26020	170048	5450	5483	378	4621	4621
10H	25218	171456	5460	5493	379	4595	4592	20H	26010	170069	5350	5379	371	4622	4625
20H	25225	171432	5530	5566	384	4591	4591	30H	26000	170090	4740	4751	327	4630	4633
30H	25232	171408	5520	5555	383	4592	4593	40H	25590	170111	4750	4761	328	4632	4630
40H	25239	171384	5550	5586	385	4596	4596	50H	25580	170132	4500	4505	310	4625	4623
50H	25246	171360	5550	5586	385	4596	4596	1300H	25567S	170158W	5470	5503	379	4618	
500H	25253S	171335W	5580	5617	387	4596	4595	10H	25560	170173	5470	5503	379		
10H	25260	171312	5560	5597	386	4593	4593	20H	25553	170188	5490	5524	381		
20H	25267	171289	5580	5617	387	4593	4592								
30H	25274	171266	5620	5659	390	4592	4593	1330H	25545S	170205W	5490	5524	381		
40H	25281	171243	5650	5690	392	4593	4593								
50H	25288	171220	5780	5825	401	4593	4596	681220P	- 20R						
600H	25298S	171192W	5740	5783	399	4600	4603	1930H	25540S	170185W	5510	5545	382		
10H	25305	171168	5770	5815	401	4605	4609	40H	25540	170185	5510	5545	382		
20H	25312	171144	5780	5825	401	4613	4613								

50H	25540S	170185W	5520	5555	383				40H	27134	169556	5400	5431	374	4655	4656
2000H	25545S	170165W	5500	5535	381	4609	4611		50H	27156	169556	5430	5462	376	4658	4660
10H	25550	170146	5400	5431	374	4615	4617									
20H	25555	170127	5120	5142	354	4623	4625	1800H	27181S	169560W	5330	5359	369	4663	4666	
30H	25562S	170106W	5150	5173	356	4626	4625	10H	27203	169560	5420	5452	376	4670	4676	
40H	25573	170085	5110	5132	354	4622	4618	20H	27225	169560	5400	5431	374	4685	4700	
50H	25584	170064	5490	5524	381	4614	4614	30H	27247	169560	5160	5183	357	4703	4702	
								40H	27269	169560	5450	5483	378	4703	4702	
2100H	25597S	170041W	5540	5576	384	4611	4610	50H	27291	169560	5420	5452	376	4698	4701	
10H	26004	170029	5600	5638	389	4608	4606									
20H	26011	170017	5600	5638	389			1900H	27313S	169564W	5400	5431	374	4703	4703	
								10H	27335	169565	5350	5379	371	4701	4698	
2130H	26020S	170003W	5600	5638	389			20H	27357	169566	5350	5379	371	4693	4691	
								30H	27379	169567	4950	4967	342	4688	4684	
681221P	- 20R							40H	27403S	169570W	5400	5431	374	4682	4685	
								50H	27426	169570	4820	4833	333	4692	4701	
1200H	26028S	169526W	3250	3235	223			2000H	27450S	169570W	4780	4792	330	4706	4711	
10H	26038	169526						10H	27470	169572	4730	4741	327	4715	4721	
20H	26048	169526						20H	27490S	169574W	4850	4864	335	4728	4733	
30H	26058	169526	3060	3044	210			30H	27507	169575	4400	4403	303	4735	4734	
40H	26068	169526	3150	3134	216	4607	4609	40H	27524	169576	4640	4648	320	4730	4725	
50H	26078	169526	3300	3286	226	4616	4622	50H	27541	169577	5340	5369	370	4720	4716	
1300H	26090S	169527W	3650	3639	251	4622	4621	2100H	27560S	169580W	5300	5328	367	4713	4711	
10H	26114	169528	4800	4813	332	4613	4609	10H	27583	169581	5250	5276	364	4715	4718	
20H	26138	169529	5150	5173	356	4607	4604	20H	28006	169582	4660	4669	322	4723	4727	
30H	26162	169530	5320	5348	369	4602	4601	30H	28029	169583	4970	4987	344	4727	4727	
40H	26186	169531	5330	5359	369	4602	4604	40H	28052	169584	5290	5317	366	4720	4725	
50H	26210	169532	5500	5535	381	4608	4613	50H	28075	169585	5200	5224	360	4716	4716	
1400H	26234S	169533W	5600	5638	389	4616	4619	2200H	28098S	169587W	5300	5328	367	4713	4707	
10H	26257	169534	5560	5597	386	4621	4621	10H	28120	169588	5300	5328	367	4705	4709	
20H	26280	169535	5550	5586	385	4619	4619	20H	28142	169589	5300	5328	367	4716	4723	
30H	26303	169536	5580	5617	387	4623	4627	30H	28164	169590	5300	5328	367	4731	4738	
40H	26326	169537	5550	5586	385	4631	4633	40H	28186	169591	5290	5317	366	4742	4738	
50H	26349	169538	5350	5379	371	4632	4632	50H	28208	169592	5300	5328	367	4737	4733	
1500H	26373S	169543W	5590	5628	388	4633	4635	2300H	28235S	169595W	5260	5286	364	4730	4735	
10H	26396	169543	5470	5503	379	4639	4641	10H	28258	169596	5370	5400	372	4744	4753	
20H	26419	169543	5410	5441	375	4642	4645	20H	28281	169597	5400	5431	374	4758	4758	
30H	26442	169543	5580	5617	387	4646	4646	30H	28304	169598	5350	5379	371	4758	4758	
40H	26465	169543	5590	5628	388	4646	4647	40H	28327	169599	5410	5441	375	4755	4752	
50H	26488	169543	5550	5586	385	4650	4654	50H	28350	170000	5400	5431	374	4758	4750	
1600H	26512S	169542W	5360	5390	371	4656	4659	681221P								
10H	26534	169544	5490	5524	381	4661	4666									
20H	26556	169546	5500	5535	381	4671	4671	0H	28375S	170002W	5260	5286	364	4744	4748	
30H	26578	169548	5600	5638	389	4668	4665	10H	28398	170002	5120	5142	354	4755	4764	
40H	27000	169550	5600	5638	389	4663	4663	20H	28421	170002	4950	4967	342	4770	4775	
50H	27022	169552	5570	5607	386	4664	4665	30H	28444	170002	4400	4403	303	4773	4773	
								40H	28467	170002	4400	4403	303	4773	4773	
1700H	27046S	169556W	5340	5369	370	4667	4668	50H	28490	170002	4600	4607	317	4771	4770	
10H	27068	169556	5410	5441	375	4668	4673									
20H	27090	169556	5350	5379	371	4672	4668	100H	28515S	170000W	4950	4967	342	4768	4767	
30H	27112	169556	5390	5421	374	4661	4656	10H	28538	170000	4950	4967	342	4766	4764	

20H	28561	170000	5250	5276	364	4761	4758	20H	30278	169592-	5480	5514	380	4834	4838
30H	28589	170000W	5500	5535	381	4756		30H	30300	169591	5500	5535	381	4842	4846
40H	28591	170000	5510	5545	382			40H	30322	169590	5530	5566	384	4855	4863
50H	28597	170000	5530	5566	384			50H	30344	169589	5490	5524	381	4865	4864
200H	29005S	170000W	5530	5566	384			1500H	30366S	169588W	5500	5535	381	4864	4865
681222F								10H	30388	169588	5400	5431	374	4866	4868
								20H	30410	169588	5600	5638	389	4868	4867
								30H	30432	169588	5540	5576	384	4865	4866
740H	28598S	170022W	5550	5586	385			40H	30454	169588	5580	5617	387	4870	4874
50H	28599	170022	5550	5586	385			50H	30476	169588	5560	5597	386	4875	4874
800H	29000S	170022W	5550	5586	385			1600H	30501S	169584W	5530	5586	385	4873	4871
10H	29023	170021	5550	5586	385	4772	4776	10H	30523	169585	5550	5586	385	4870	4872
20H	29046	170020	5470	5503	379	4781	4788	20H	30545	169586	5600	5638	389	4875	4877
30H	29069	170019	5510	5545	382	4792	4790	30H	30567	169587	5600	5638	389	4880	4883
40H	29092	170018	5480	5514	380	4784	4783	40H	30589	169588	5590	5628	388	4887	4890
50H	29115	170017	5350	5379	371	4789	4790	50H	31011	169589	5580	5617	387	4892	4893
900H	29139S	170012W	5440	5472	377	4790	4790	1700H	31034S	169590W	5530	5566	384	4893	4893
10H	29162	170012	5400	5431	374	4788	4788	10H	31056	169591	5560	5597	386	4897	4902
20H	29185	170012	5310	5338	368	4790	4793	20H	31078	169592	5590	5628	388	4905	4907
30H	29208	170012	5270	5297	365	4796	4803	30H	31100	169593	5460	5493	379	4905	4900
40H	29231	170012	5200	5224	360	4804	4801	40H	31122	169594	5550	5586	385	4893	4885
50H	29254	170012	5370	5400	372	4796	4793	50H	31144	169595	5550	5586	385	4879	4874
1000H	29280S	170008W	5180	5204	359	4793	4796	1800H	31168S	169596W	5580	5617	387	4874	4876
10H	29303	170008	4590	4597	317	4800	4802	10H	31190	169596	5600	5638	389	4881	4890
20H	29326	170008	5110	5132	354	4806	4809	20H	31212	169596	5550	5586	385	4899	4908
30H	29349	170008	5300	5328	367	4811	4812	30H	31234	169596	5410	5441	375	4916	4917
40H	29372	170008	5390	5421	374	4811	4810	40H	31256	169596	5490	5524	381	4914	4909
50H	29395	170008	5350	5379	371	4808	4805	50H	31278	169596	5450	5483	378	4905	4903
1100H	29420S	170008W	5060	5080	350	4804	4806	1900H	31300S	170000W	5500	5535	381	4905	4909
10H	29442	170008	5100	5121	353	4811	4811	10H	31321	170000	5500	5535	381	4915	4922
20H	29464	170008	5100	5121	353	4810	4811	20H	31342	170000	5600	5638	389	4927	4933
30H	29486	170008	5130	5152	355	4815	4818	30H	31363	170000	5520	5555	383	4936	4935
40H	29508	170008	5270	5297	365	4425	4835	40H	31384	170000	5500	5535	381	4931	4925
50H	29530	170008	5320	5348	369	4840	4847	50H	31408S	170004W	5610	5649	389	4920	4918
1200H	29557S	170003W	5360	5390	371	4852	4854	2000H	31431S	170004W	5650	5690	392	4918	4920
10H	29580	170003	5400	5431	374	4852	4848	10H	31451	170004	5660	5700	393	4918	4913
20H	30003	170003	5390	5421	374	4844	4842	20H	31471	170004	5660	5700	393	4910	4908
30H	30026	170003	5400	5431	374	4842	4842	30H	31492S	170005W	5560	5597	386	4909	4910
40H	30049	170003	5400	5431	374	4842	4841	40H	31508	170005	5480	5514	380	4913	4915
50H	30072	170003	5400	5431	374	4842	4844	50H	31524	170005	5560	5597	386	4918	4923
1300H	30100S	170000W	5340	5369	370	4845	4845	2100H	31542S	170005W	5600	5638	389	4927	4931
10H	30122	169599	5130	5152	355	4845	4845	10H	31560	170006	5560	5597	386	4937	4940
20H	30144	169598	5450	5483	378	4845	4843	20H	31578	170007	5600	5638	389	4944	
30H	30166	169597	5400	5431	374	4841	4839								
40H	30188	169596	5400	5431	374	4836	4835	2130H	31596S	170010W	5640	5680	391		
50H	30210	169595	5440	5472	377	4834	4834								
1400H	30234S	169594W	5470	5503	379	4833	4832	681223P							
10H	30256	169593	5540	5576	384	4832	4833	600H	31565S	169560W	5550	5586	385		

10H	31582	169560	5550	5586	385		4942	40H	33259	169573	5510	5545	382	5002	5000
20H	31599	169560	5610	5649	389	4945	4947	50H	33282	169573	5470	5503	379	5000	5003
30H	32016	169560	5600	5638	389	4946	4946								
40H	32033	169560	5530	5566	384	4944	4945	1700H	33305S	169576W	5450	5483	378	5009	5015
50H	32050	169560	5570	5607	386	4943	4941	10H	33328	169576	5480	5514	380	5020	5023
								20H	33351	169576	5520	5555	383	5024	5024
700H	32070S	169562W	5520	5555	383	4934	4937	30H	33374	169576	5540	5576	384	5025	5024
10H	32076	169562	5550	5586	385	4937	4940	40H	33397	169576	5560	5597	386	5023	5026
20H	32082	169562	5550	5586	385			50H	33420	169576	5530	5566	384	5030	5034
30H	32088	169562	5550	5586	385										
40H	32094	169562	5560	5597	386			1800H	33445S	169579W	5500	5535	381	5041	5046
50H	32100	169562	5570	5607	386			10H	33468	169579	5490	5524	381	5052	5053
								20H	33491	169579	5490	5524	381	5052	5050
800H	32107S	169563W	5580	5617	387			30H	33514	169579	5500	5535	381	5047	5045
681223P	- 20R							40H	33537	169579	5530	5566	384	5045	5046
								50H	33560	169579	5500	5535	381	5046	5045
1100H	32078S	169564W	5540	5576	384			1900H	33585S	169582W	5550	5586	385	5043	5042
10H	32098	169564	5550	5586	385	4936	4936	10H	34008	169582	5540	5576	384	5045	5046
20H	32118	169564	5550	5586	385	4940	4941	20H	34031	169582	5510	5545	382	5047	5050
30H	32138	169564	5500	5535	381	4943	4945	30H	34054	169582	5530	5566	384	5053	5056
40H	32158	169564	5500	5535	381	4946	4949	40H	34077	169582	5530	5566	384	5057	5059
50H	32178	169564	5400	5431	374	4949	4949	50H	34100	169582	5310	5338	368	5063	5065
1200H	32199S	169566W	5550	5586	385	4952	4954	2000H	34128S	169585W	5520	5555	383	5068	5071
10H	32223	169566	5550	5586	385	4956	4956	10H	34150	169585	5490	5524	381	5072	5073
20H	32247	169566	5570	5607	386	4956	4956	20H	34172	169585	5480	5514	380	5076	5079
30H	32271	169566	5550	5586	385	4960	4963	30H	34194	169585	5460	5493	379	5081	5083
40H	32295	169566	5610	5649	389	4964	4964	40H	34218S	169585W	5470	5503	379	5083	5083
50H	32319	169566	5490	5524	381	4964	4964	50H	34234	169585	5480	5514	380	5083	5085
1300H	32346S	169567W	5540	5576	384	4964	4967	2100H	34250S	169585W	5500	5535	381	5089	5093
10H	32369	169566	5400	5431	374	4966	4965	10H	34271	169585	5500	5535	381	5097	5098
20H	32392	169565	5420	5452	376	4964	4964	20H	34292	169585	5450	5483	378	5096	5093
30H	32415	169564	5500	5535	381	4965	4967	30H	34313	169585	5450	5483	378	5088	5086
40H	32438	169563	5510	5545	382	4969	4972	40H	34334	169585	5460	5493	379	5090	5093
50H	32461	169562	5510	5545	382	4978	4983	50H	34355	169585	5290	5317	366	5096	5097
1400H	32485S	169559W	5500	5535	381	4989	4991	2200H	34381S	169588W	5120	5142	354	5096	5095
10H	32508	169561	5510	5545	382	4992	4991	10H	34337	169588	5350	5379	371	5095	5095
20H	32531	169563	5540	5576	384	4993	4996	20H	34293S	169588W	5340	5369	370	5093	5093
30H	32554	169565	5540	5576	384	5002	5006	30H	34350	169588	5330	5359	369	5092	5093
40H	32577	169567	5530	5566	384	5010	5015	40H	34407	169588	5190	5214	359	5092	5096
50H	33000	169569	5450	5483	378	5020	5026	50H	34464	169588	5170	5193	358	5101	5104
1500H	33026S	169571W	5520	5555	383	5031	5032	2300H	34521S	169590W	5270	5297	365	5104	5105
10H	33049	169571	5510	5545	382	5033	5034	10H	34552	169591	5200	5224	360	5106	5106
20H	33072	169571	5550	5586	385	5032	5030	20H	34583S	169593W	5190	5214	359		
30H	33095	169571	5500	5535	381	5028	5024	30H	34538	169593	5170	5193	358		
40H	33118	169571	5420	5452	376	5021	5019	40H	34593	169593	5200	5224	360		
50H	33141	169571	5500	5535	381	5016	5013								
1600H	33167S	169573W	5500	5535	381	5010	5005	2350H	35000S	169591W	5160	5183	357		
10H	33190	169573	5500	5535	381	5003	5002	681224P	- 20R						
20H	33213	169573	5500	5535	381	5004	5005								
30H	33236	169573	5520	5555	383	5005	5004	640H	35000S	169591W	5220	5245	361		

400H	38041S	169511W							1200H	39535S	169588W	4619	4628	319	5378	5379
10H	38064	169511	5000	5018	346				10H	39546	169595	4619	4628	319	5380	5383
20H	38087	169511	5000	5018	346				20H	39557	170002	4619	4628	319	5384	5382
30H	38112S	169511W	4980	4998	344				30H	39568	170009	4630	4638	320		
40H	38135	169511	4980	4998	344											
50H	38158	169511	4910	4926	339				1240H	39580S	170017W	4610	4618	318		
									681226P	- 20R						
500H	38181S	169511W	4890	4905	338											
10H	38204	169511	4860	4874	336				1640H	40010S	170046W	4610	4618	318		
20H	38227	169511	4850	4864	335				50H	40021	170045	4600	4607	317		
30H	38250	169511	4830	4843	334				1700H	40032S	170044W	4600	4607	317	5386	5387
40H	38273	169511	4800	4813	332				10H	40055	170043	4600	4607	317	5390	5392
50H	38297S	169511W	4800	4813	332				20H	40078	170042	4590	4597	317	5393	5394
600H	38321S	169515W	4780	4792	330	5315	5314		30H	40101	170041	4570	4577	315	5393	5392
10H	38344	169517	4750	4761	328	5314	5314		40H	40124	170040	4570	4577	315	5392	5392
20H	38367	169519	4710	4720	325	5314	5312		50H	40147	170039	4550	4556	314	5395	5398
30H	38390	169521	4700	4710	325	5312	5315									
40H	38413	169523	4680	4689	323	5321	5327		1800H	40172S	170038W	4520	4525	312	5403	5405
50H	38436	169525	4650	4659	321	5331	5337		10H	40195	170037	4490	4495	310	5407	5406
									20H	40218	170036	4450	4454	307	5405	5402
700H	38459S	169529W	4640	4648	320	5342	5350		30H	40241	170035	4410	4413	304	5402	5403
10H	38481	169531	4610	4618	318	5361	5388		40H	40264	170034	4360	4362	301	5404	5406
20H	38503	169533	3860	3853	265	5390	5393		50H	40287	170033	4350	4352	300	5407	5409
30H	38525	169535	3920	3913	270	5390	5380									
40H	38547	169537	4560	4566	315	5364	5348		1900H	40310S	170032W	4350	4352	300	5411	5412
50H	38569	169539	4619	4628	319	5332	5322		10H	40333	170031	4350	4352	300	5413	5414
									20H	40356	170030	4380	4382	302	5416	5419
800H	38596S	169541W	4619	4628	319	5315	5313		30H	40379	170029	4350	4352	300	5422	5425
10H	39018	169543	4600	4607	317	5312	5313		40H	40402	170028	4320	4321	298	5428	5430
20H	39040	169545	4590	4597	317	5314	5317		50H	40425	170027	3850	3842	265	5433	5437
30H	39062	169547	4560	4566	315	5321	5323									
40H	39084	169549	4580	4587	316	5328	5330		2000H	40448S	170025W	3800	3792	261	5442	5447
50H	39106	169551	4420	4423	305	5331	5332		10H	40471	170024	4070	4066	280	5451	5457
									20H	40494	170023	4119	4117	284	5460	5461
900H	39133S	169556W	4540	4546	313	5332	5333		30H	40517	170022	4190	4188	289	5458	5453
10H	39154	169557	4550	4556	314	5334	5335		40H	40540	170021	4180	4178	288	5448	5442
20H	39175	169558	4600	4607	317	5337	5337		50H	40563	170020	4150	4148	286	5439	5440
30H	39196	169559	4560	4566	315	5338	5339									
40H	39217	169560	4250	4250	293	5339	5340		2100H	40586S	170019W	4160	4158	286	5442	5446
50H	39238	169561	4600	4607	317	5341	5341		10H	41008	170018	4230	4229	291	5449	5452
									20H	41030	170017	4270	4270	294	5456	5457
1000H	39264S	169567W	4550	4556	314	5341	5340		30H	41052	170016	4100	4097	282	5460	5469
10H	39286	169568	4530	4536	312	5340	5340		40H	41074S	170014W	3900	3893	268	5479	5489
20H	39308	169569	4470	4474	308	5341	5344		50H	41092	170012	3639	3629	250	5495	5497
30H	39331S	169570W	4410	4413	304	5346	5348									
40H	39353	169572	4560	4566	315	5352	5354		2200H	41111S	170010W	3450	3437	237	5497	5497
50H	39375	169574	4610	4618	318	5356	5359		10H	41133	170009	3600	3589	247	5497	5498
									20H	41155	170008	4170	4168	287	5493	5485
1100H	39399S	169577W	4650	4659	321	5360	5360		30H	41177	170007	4230	4229	291	5475	5464
10H	39421	169578	4640	4648	320	5359	5360		40H	41199	170006	4290	4290	296	5453	5446
20H	39443	169579	4630	4638	320	5359	5360		50H	41221	170005	4330	4331	298	5441	5440
30H	39465	169580	4660	4669	322	5361	5365									
40H	39487	169581	4630	4638	320	5369	5372		2300H	41248S	170004W	4330	4331	298	5442	5447
50H	39509	169582	4619	4628	319	5374	5376									

40H	43520	170002	4920	4936	340	5589	5592	10H	45180	170000	5250	5276	364	5666	5665
50H	43543	170000	4950	4967	342	5594	5598	20H	45203	170000	5250	5276	364	5662	5660
1600H	43568S	169595W	4970	4987	344	5601	5603	30H	45226	170000	5250	5276	364	5658	5652
10H	43578	169596	4970	4987	344	5605	5607	40H	45249	170000	5250	5276	364	5648	5645
20H	43588	169597	4970	4987	344			50H	45272	170000	5000	5018	346	5645	5648
1630H	44000S	170000W	4970	4987	344			400H	45300S	170000W	5100	5121	353	5651	5654
681227P	- 20R							10H	45323	170000	5200	5224	360	5657	5659
2100H	44001S	170000W	4990	5008	345		5607	20H	45346	170000	5220	5245	361	5662	5667
10H	44020	170000	4920	4936	340	5607	5607	30H	45369	170000	5160	5183	357	5671	5673
20H	44039	170000	4800	4813	332	5607	5607	40H	45392	170000	5260	5286	364	5674	5675
30H	44058	170000	4430	4433	305	5608	5607	50H	45415	170000	5030	5049	348	5675	5676
40H	44077	170000	4660	4669	322	5607	5604	500H	45438S	170000W	5270	5297	365	5676	5676
50H	44096	170000	5000	5018	346	5605	5608	10H	45461	170000	5240	5266	363	5676	5676
2200H	44120S	170000W	4800	4813	332	5610	5611	20H	45484	170000	5170	5193	358	5675	5675
10H	44141	170000	4760	4977	343	5611	5612	30H	45507	170000	5220	5245	361	5675	5677
20H	44162	170000	5100	5121	353	5613	5613	40H	45530	170000	5210	5235	361	5680	5687
30H	44183	170000	5020	5039	347	5612	5612	50H	45553	170000	5230	5255	362	5691	5693
40H	44204	170000	4950	4967	342	5610	5610	600H	45577S	170000W	5210	5235	361	5691	5690
50H	44225	170000	5060	5080	350	5602	5596	10H	45588	170000	5150	5173	356		
2300H	44246S	170000W	4600	4607	317	5585	5578	620H	46000S	170000W					
10H	44267	170000	3900	3893	268	5577	5580	681228P	- 20R						
20H	44288	170000	3619	3609	249	5605	5605	1550H	46006S	169530W	5220	5245	361		
30H	44309	170000	4680	4689	323	5635	5648	1600H	46004S	169540W	5220	5245	361	5687	5686
40H	44330	170000	5110	5132	354	5645	5645	10H	45582	169565	5230	5255	362	5687	5689
50H	44351	170000	5080	5101	351	5645	5643	20H	45560	169590	5240	5266	363	5690	5691
681228P	- 20R							30H	45538	170015	5230	5255	362	5691	5689
0H	44373S	170000W	5070	5090	351	5642	5641	40H	45516	170040	5170	5193	358	5687	5684
10H	44394	170000	5030	5049	348	5640	5641	50H	45494	170065	5170	5193	358	5680	5676
20H	44415	170000	5080	5101	351	5641	5641	1700H	45472S	170090W	5150	5173	356	5675	5674
30H	44436	170000	5130	5152	355	5640	5639	10H	45467	170112	5200	5224	360	5674	5675
40H	44457	170000	5150	5173	356	5639	5641	20H	45462	170134	5240	5266	363	5677	5680
50H	44478	170000	5110	5132	354	5645	5648	30H	45457	170156	5260	5286	364	5684	5686
100H	44499S	170000W	5140	5162	356	5650	5653	40H	45452	170178	5250	5276	364	5688	5689
10H	44520	170000	5150	5173	356	5655	5657	50H	45447	170200	5250	5276	364	5689	5689
20H	44541	170000	5160	5183	357	5660	5662	1800H	45440S	170224W	5250	5276	364	5689	5689
30H	44562	170000	5170	5193	358	5664	5664	10H	45450	170249	5260	5286	364	5690	5692
40H	44583	170000	5170	5193	358	5665	5666	20H	45460	170274	5260	5286	364	5693	5693
50H	45004	170000	5160	5183	357	5668	5673	30H	45470	170299	5260	5286	364	5694	5694
200H	45027S	170000W	5160	5183	357	5674	5675	40H	45480	170324	5250	5276	364	5694	5694
10H	45048	170000	5180	5204	359	5675	5675	50H	45490	170349	5250	5276	364	5693	5692
20H	45069	170000	5200	5224	360	5674	5671	1900H	45505S	170374W	5250	5276	364	5692	5691
30H	45090	170000	5220	5245	361	5667	5662	10H	45499	170399	5250	5276	364	5690	5690
40H	45111	170000	5230	5255	362	5658	5657	20H	45493	170424	5250	5276	364	5690	5690
50H	45132	170000	5210	5235	361	5657	5659	30H	45487	170449	5250	5276	364	5689	5689
300H	45157S	170000W	5250	5276	364	5662	5664	40H	45481	170474	5250	5276	364	5687	5686
								50H	45475	170499	5250	5276	364	5686	5685

2000H	45469S	170529W	5240	5266	363	5685	5685	40H	45225	172438	4780	4792	330	5719	5719
10H	45463	170554	5250	5276	364	5686	5687	50H	45220	172462	4750	4761	328	5719	5719
20H	45457	170579	5250	5276	364	5686	5686								
30H	45451	171004	5250	5276	364	5684	5685	400H	45213S	172487W	4750	4761	328	5719	5719
40H	45445	171029	5250	5276	364	5685	5686	10H	45208	172510	4750	4761	328	5719	5718
50H	45439	171054	5250	5276	364	5687	5688	20H	45203	172533	4750	4761	328	5718	5718
								30H	45198	172556	4760	4772	329	5718	5720
								40H	45193	172579	4760	4772	329	5722	5725
2100H	45430S	171084W	5190	5214	359	5688	5689	50H	45188	173002	4760	4772	329	5726	5729
10H	45425	171107	5190	5214	359	5691	5693								
20H	45420	171130	5150	5173	356	5696	5698								
30H	45415	171153	5160	5183	357	5700	5701	500H	45182S	173026W	4770	4782	329	5732	5735
40H	45410	171176	5150	5173	356	5701	5702	10H	45177	173049	4720	4730	326	5736	5735
50H	45405	171199	5150	5173	356	5702	5703	20H	45172	173072	4630	4638	320	5735	5731
								30H	45167	173095	4740	4751	327	5727	5723
2200H	45400S	171225W	5140	5162	356	5703	5703	40H	45162	173118	4800	4813	332	5720	5718
10H	45395	171249	5140	5162	356	5702	5702	50H	45157	173141	4800	4813	332	5716	5716
20H	45390	171273	5110	5132	354	5702	5702								
30H	45385	171297	5140	5162	356	5703	5704	600H	45151S	173164W	4820	4833	333	5716	5716
40H	45380	171321	5120	5142	354	5704	5705	10H	45146	173188	4650	4659	321	5716	5718
50H	45375	171345	5110	5132	354	5705	5706	20H	45141	173212	4700	4710	325	5720	5721
								30H	45136	173236	4710	4720	325	5723	5725
2300H	45367S	171370W	5100	5121	353	5707	5710	40H	45131	173260	4810	4823	332	5726	5727
10H	45363	171393	5060	5080	350	5712	5712	50H	45126	173284	4820	4833	333	5727	5727
20H	45359	171416	5050	5070	349	5712	5712								
30H	45355	171439	5030	5049	348	5712	5711	700H	45120S	173308W	4500	4505	310	5727	5727
40H	45351	171462	5020	5039	347	5708	5707	10H	45115	173331	4210	4209	290	5727	5727
50H	45347	171485	5000	5018	346	5707	5707	20H	45110	173354	4270	4270	294	5727	5727
								30H	45105	173377	4300	4301	296	5727	5727
681229P	- 20R							40H	45100	173400	4400	4403	303	5726	5726
								50H	45095	173423	4400	4403	303	5726	5726
0H	45338S	171512W	5000	5018	346	5707	5708	800H	45090S	173450W	4050	4046	279	5726	5725
10H	45333	171535	4930	4946	341	5707	5709	10H	45085	173472	3560	3548	244	5723	5723
20H	45328	171558	4900	4915	339	5709	5709	20H	45080	173494	3780	3771	260	5722	5722
30H	45323	171581	4900	4915	339	5708	5709	30H	45075	173516	3869	3863	266	5722	5722
40H	45318	172004	4880	4895	337	5711	5711	40H	45070	173538	4180	4178	288	5723	5724
50H	45313	172027	4900	4915	339	5712	5713	50H	45065	173560	4000	3995	275	5725	5726
100H	45307S	172054W	4930	4946	341	5712	5713								
10H	45302	172078	4910	4926	339	5713	5714	900H	45060S	173586W	3920	3913	270	5726	5726
20H	45297	172102	4910	4926	339	5715	5716	10H	45055	174010	3710	3700	255	5727	5727
30H	45292	172126	4910	4926	339	5716	5716	20H	45050	174034	3530	3518	242	5726	5726
40H	45287	172150	4910	4926	339	5716	5717	30H	45045	174058	3480	3467	239	5726	5726
50H	45282	172174	4920	4936	340	5717	5717	40H	45040	174082	3550	3538	244	5726	5725
								50H	45035	174106	3500	3488	240	5726	5726
200H	45275S	172200W	4900	4915	339	5718	5718								
10H	45270	172223	4900	4915	339	5717	5717	1000H	45028S	174133W	3580	3569	246	5726	5726
20H	45265	172246	4880	4895	337	5717	5717	10H	45023	174157	3650	3639	251	5726	5725
30H	45260	172269	4900	4915	339	5717	5717	20H	45018	174181	3600	3589	247	5725	5724
40H	45255	172292	4900	4915	339	5717	5718	30H	45013	174205	3689	3680	253	5724	5723
50H	45250	172315	4890	4905	338	5718	5719	40H	45008	174229	3760	3751	258	5723	5723
								50H	45003	174253	3700	3690	254	5723	5723
300H	45245S	172342W	4840	4854	334	5720	5720								
10H	45240	172366	4750	4761	328	5720	5719	1100H	44597S	174277W	3560	3548	244	5724	5726
20H	45235	172390	4800	4813	332	5719	5719	10H	44592	174301	3400	3387	233	5730	5737
30H	45230	172414	4800	4813	332	5719	5719	20H	44587	174325	3350	3336	230	5745	5750
								30H	44582	174349	3330	3316	228	5752	5753

40H	44577	174373	3300	3286	226	5756	5757	40H	44268	176325	225	226	15	5748	5750
50H	44572	174397	3270	3255	224	5757	5756	50H	44262	176348	210	211	14	5753	5749
1200H	44565S	174425W	3250	3235	223	5755	5755	2000H	44253S	176374W	232	233	16	5751	5753
10H	44560	174449	3200	3185	219	5759	5765	10H	44247	176396	255	255	17	5755	5759
20H	44555	174473	3050	3034	209	5770	5774	10H	44241	176418	272	272	18	5768	5769
30H	44550	174497	3019	3004	207	5774	5776	30H	44235	176440	293	294	20	5762	5755
40H	44545	174521	3000	2983	205	5776	5775	40H	44229	176462	313	313	21	5764	5767
50H	44540	174545	2970	2953	203	5769	5762	50H	44223	176484	375	374	25	5766	5767
1300H	44531S	174572W	2930	2913	201	5762	5767	2100H	44217S	176510W	370	369	25	5774	5771
10H	44525	174597	2860	2843	196	5774	5782	10H	44218	176533	396	395	27	5768	5762
20H	44519	175022	2750	2732	188	5795	5806	20H	44219	176556	430	429	29	5756	5754
30H	44513	175047	2610	2592	178	5819	5831	30H	44220	176579	415	414	28	5753	5752
40H	44507	175072	2519	2502	172	5846	5830	40H	44221	177002	410	409	28	5752	5751
50H	44501	175097	2380	2362	163	5815	5796	50H	44222	177025	461	461	31	5750	5749
1400H	44495S	175123W	2310	2292	158	5783	5768	2200H	44227S	177052W	458	457	31	5750	5750
10H	44490	175147	2199	2183	150	5759	5755	10H	44212	177077	450	449	31	5749	5748
20H	44485	175171	2140	2123	146	5751	5745	20H	44197	177102	445	444	30	5748	5749
30H	44480	175195	2050	2034	140	5740	5735	30H	44182	177127	440	439	30	5749	5749
40H	44475	175219	2069	2053	141	5731	5730	40H	44167	177152	450	449	31	5749	5749
50H	44470	175243	1910	1895	130	5731	5732	50H	44152	177177	454	453	31	5749	5749
1500H	44462S	175268W	1829	1815	125	5733	5734	2300H	44136S	177203W	452	451	31	5749	5749
10H	44457	175293	1760	1746	120	5735	5737	10H	44129	177228	461	460	31	5750	5750
20H	44452	175318	1710	1696	117	5740	5743	20H	44122	177253	464	463	31	5750	5751
30H	44447	175343	1649	1637	112	5744	5744	30H	44115	177278	470	469	32	5751	5752
40H	44442	175368	1610	1597	110	5743	5744	40H	44108	177303	470	469	32	5752	5752
50H	44437	175393	1550	1538	106	5745	5744	50H	44101	177328	470	469	32	5752	5752
1600H	44428S	175418W	1560	1548	106	5743	5741	681231P	4R						
10H	44417	175438	1500	1489	102	5739	5737	0H	44094S	177354W	470	469	32	5752	5752
20H	44406	175458	1500	1489	102	5736	5736	10H	44088	177378	475	474	32	5752	5751
30H	44395	175478	1269	1262	87	5736	5735	20H	44082	177402	480	479	33	5751	5752
40H	44384	175498	1150	1143	78	5738	5738	30H	44076	177426	483	482	33	5752	5752
50H	44373	175518	1050	1045	72	5736	5735	40H	44070	177450	485	484	33	5752	5753
1700H	44358S	175538W	940	935	64	5736	5736	50H	44064	177474	480	479	33	5753	5753
10H	44353	175562	830	826	57	5736	5736	100H	44054S	177501W	480	479	33	5753	5753
20H	44348	175586	750	746	51	5737	5739	10H	44048	177526	480	479	33	5753	5753
30H	44343	176010	670	667	46	5742	5745	20H	44042	177551	480	479	33	5753	5753
40H	44338	176034	500	498	34	5747	5748	30H	44036	177576	479	478	32	5753	5754
50H	44333	176058	355	355	24	5747	5745	40H	44030	178001	476	475	32	5754	5753
1800H	44327S	176086W	150	151	10	5743	5743	50H	44024	178026	472	471	32	5754	5753
10H	44322	176110	135	136	9	5745	5748	200H	44013S	178051W	461	460	31	5753	5753
20H	44317	176134	161	163	11	5754	5755	10H	44007	178075	450	449	31	5753	5753
30H	44312	176158	160	162	11	5753	5752	20H	44001	178099	460	459	31	5753	5752
40H	44307	176182	150	151	10	5754	5755	30H	43595	178123	450	449	31	5752	5752
50H	44302	176206	168	169	11	5748	5750	40H	43589	178147	445	444	30	5751	5752
1900H	44292S	176233W	175	176	12	5748	5750	50H	43583	178171	450	449	31	5752	5752
10H	44286	176256	178	179	12	5748	5751	300H	43572S	178200W	450	449	31	5752	5752
20H	44280	176279	192	194	13	5746	5748	10H	43565	178225	448	447	30	5753	5753
30H	44274	176302	203	204	14	5750	5749								

20H	43558	178250	450	449	31	5753	5753	1000H	43233S	179412E	440	439	30	5763	5764
30H	43551	178275	450	449	31	5753	5753	10H	43226	179388	420	419	28	5764	5765
40H	43544	178300	450	449	31	5754	5754	20H	43219	179364	420	419	28	5765	5765
50H	43537	178325	460	459	31	5754	5755	30H	43212	179340	411	411	28	5765	5765
								40H	43205	179316	405	404	27	5764	5764
400H	43530S	178350W	465	464	32	5755	5756	50H	43198	179292	410	409	28	5765	5765
10H	43524	178374	470	469	32	5756	5757								
20H	43518	178398	478	477	32	5757	5758	1100H	43189S	179265E	420	419	28	5764	5764
30H	43512	178422	452	451	31	5758	5758	10H	43182	179240	425	424	29	5764	5765
40H	43506	178446	435	434	29	5758	5758	20H	43175	179215	438	437	30	5767	5768
50H	43500	178470	448	447	30	5759	5759	30H	43168	179190	440	439	30	5766	5766
								40H	43161	179165	445	444	30	5766	5767
500H	43489S	178494W	425	424	29	5760	5760	50H	43154	179140	450	449	31	5767	5767
10H	43483	178518	420	419	28	5760	5761								
20H	43477	178542	410	409	28	5761	5762	1200H	43145S	179115E	439	438	30	5767	5768
30H	43471	178566	400	399	27	5762	5762	10H	43138	179090	440	439	30	5769	5769
40H	43465	178590	395	394	27	5762	5762	20H	43131	179065	440	439	30	5769	5769
50H	43459	179014	400	399	27	5762	5762	30H	43124	179040	440	439	30	5769	5768
								40H	43117	179015	430	429	29	5767	5768
600H	43448S	179041W	400	399	27	5763	5764	50H	43110	178590	395	394	27	5775	5782
10H	43442	179065	400	399	27	5761	5760								
20H	43436	179089	450	449	31	5760	5760	1300H	43102S	178562E	390	389	26	5767	5769
30H	43430	179113	407	406	28	5760	5760	10H	43095	178538	385	384	26	5770	5768
40H	43424	179137	411	411	28	5760	5761	20H	43088	178514	385	384	26	5769	5769
50H	43418	179161	420	419	28	5762	5763	30H	43081	178490	390	389	26	5769	5770
								40H	43074	178466	390	389	26	5772	5774
700H	43407S	179190W	421	420	29	5762	5762	50H	43067	178442	391	390	26	5774	5773
10H	43400	179214	386	385	26	5762	5762								
20H	43393	179238	378	378	26	5762	5762	1400H	43060S	178415E	390	389	26	5773	5773
30H	43386	179262	395	394	27	5762	5762	10H	43053	178390	390	389	26	5773	5771
40H	43379	179286	390	389	26	5762	5763	20H	43046	178365	376	375	25	5771	5770
50H	43372	179310	395	394	27	5763	5763	30H	43039	178340	371	370	25	5770	5770
								40H	43032	178315	363	362	25	5770	5770
800H	43364S	179336W	405	404	27	5763	5764	50H	43025	178290	360	359	24	5770	5770
10H	43357	179361	395	394	27	5764	5765								
20H	43350	179386	405	404	27	5765	5765	1500H	43018S	178262E	361	361	24	5769	5769
30H	43343	179411	418	417	28	5765	5765	10H	43011	178237	375	374	25	5769	5769
40H	43336	179436	420	419	28	5765	5764	20H	43004	178212	381	380	26	5769	5769
50H	43329	179461	423	422	29	5764	5765	30H	42597	178187	389	388	26	5769	5769
								40H	42590	178162	395	394	27	5770	5769
681231P	3R							50H	42583	178137	400	399	27	5771	5771
800H	43320S	179487W	406	405	27	5764	5763	1600H	42572S	178111E	405	404	27	5771	5771
10H	43312	179515	405	404	27	5763	5763	10H	42565	178086	413	412	28	5771	5771
20H	43304	179543	403	402	27	5763	5763	20H	42558	178061	410	409	28	5771	5771
30H	43296	179571	410	409	28	5762	5762	30H	42551	178036	423	422	29	5772	5775
40H	43288S	180000W	408	407	28	5762	5762	40H	42544	178011	430	429	29	5775	5772
50H	43283	180017	418	417	28	5762	5761	50H	42537	177586	436	435	30	5770	5769
900H	43278S	179565E	424	423	29	5761	5761	1700H	42530S	177560E	450	449	31	5769	5769
10H	43271	179540	430	429	29	5761	5761	10H	42523	177536	461	460	31	5769	5769
20H	43264	179515	434	433	29	5761	5762	20H	42516	177512	471	470	32	5769	5769
30H	43257	179490	441	440	30	5762	5762	30H	42509	177488	503	501	34	5770	5771
40H	43250	179465	445	444	30	5762	5762	40H	42502	177464	530	528	36	5772	5773
50H	43243	179440	450	449	31	5762	5763	50H	42495	177440	465	464	32	5776	5776

1800H	42488S	177411E	605	603	41	5774	5775	681231P	3R											
10H	42481	177387	655	652	45	5775	5775													
20H	42474	177363	706	703	48	5776	5776	2000H	42402S	177115E	1050	1045	72	5775	5774					
30H	42467	177339	750	746	51	5776	5776	10H	42396	177091	1090	1084	74	5775	5776					
40H	42460	177315	793	789	54	5777	5777	20H	42390	177067										
50H	42453	177291	835	831	57	5779	5781	30H	42384	177043	1150	1143	78	5778	5778					
								40H	42378	177019	1180	1173	80	5779	5780					
1900H	42445S	177264E	872	867	59	5788	5799	50H	42372	176595	1240	1232	85	5780	5781					
10H	42438	177240	907	902	62	5798	5790													
20H	42431	177216	940	935	64	5780	5776	2100H	42363S	176569E	1280	1271	87	5782	5782					
30H	42424	177192	972	966	66	5774	5773	10H	42357	176545	1329	1321	91	5782	5782					
40H	42417	177168				5774	5774	20H	42351	176521	1380	1370	94	5782	5781					
50H	42410	177144				5774	5776	30H	42345	176497	1429	1419	97	5781	5781					
								40H	42339	176473	1489	1479	102	5781	5780					
								50H	42333	176449	1540	1528	105	5780	5781					
								2200H	42325S	176420E	1599	1587	109	5781	5781					
								10H	42319	176395	1680	1667	115	5782	5782					
								20H	42313	176370	1799	1785	123	5782	5783					
								30H	42307	176345	1799	1785	123	5784	5784					
								40H	42301	176320	1899	1885	130	5784	5785					
								50H	42295	176295	1910	1895	130	5785	5785					
								2300H	42287S	176270E	1920	1904	131	5785	5785					
								10H	42281	176246	1949	1934	133	5785	5786					
								20H	42275	176222	2000	1984	136	5786	5786					
								30H	42269	176198	2030	2014	138	5788	5788					
								40H	42263	176174	2040	2024	139	5788	5789					
								50H	42257	176150	2069	2053	141	5790	5790					
								690101P												
								0H	42248S	176123E	2180	2163	149	5790	5790					
								10H	42242	176099	2199	2183	150	5791	5791					
								20H	42236	176075	2290	2273	156	5792	5792					
								30H	42230	176051	2410	2392	165	5791	5791					
								40H	42224	176027	2560	2542	175	5791	5790					
								50H	42218	176003	2589	2572	177	5790	5790					
								100H	42210S	175576E	2650	2632	181	5791	5791					
								10H	42204	175552	2650	2632	181	5791	5791					
								20H	42198	175528	2650	2632	181	5789	5789					
								30H	42192	175504	2650	2632	181	5788	5788					
								40H	42186	175480	2670	2652	183	5787	5787					
								50H	42180	175456	2699	2682	185	5788	5788					
								200H	42170S	175429E	2720	2702	186	5788	5788					
								10H	42164	175405	2769	2752	189	5788	5788					
								20H	42158	175381	2760	2742	189	5789	5790					
								30H	42152	175357	2760	2742	189	5790	5790					
								40H	42146	175333	2750	2732	188	5791	5791					
								50H	42140	175309	2750	2732	188	5791	5792					
								300H	42132S	175280E	2739	2722	187	5792	5792					
								10H	42126	175257	2730	2712	187	5793	5793					

20H	42120	175234	2720	2702	186	5793	5792	20H	42337	173479	1199	1193	82	5842	5842
30H	42114	175211	2710	2692	185	5794	5794	30H	42358	173475	1199	1193	82	5842	5843
40H	42108	175188	2699	2682	185	5794	5795	40H	42379	173471	1545	1533	105	5845	5846
50H	42102	175165	2699	2682	185	5795	5795	50H	42400	173467	1154	1148	79	5847	5848
400H	42094S	175137E	2699	2682	185	5795	5796	1200H	42425S	173462E	1145	1139	78	5848	5851
10H	42088	175113	2699	2682	185	5796	5796	10H	42448	173458	750	746	51	5853	5855
20H	42082	175089	2650	2632	181	5796	5797	20H	42471	173454	760	756	52	5856	5858
30H	42076	175065	2589	2572	177	5797	5798	30H	42494	173450	845	841	58	5859	5860
40H	42070	175041	2500	2482	171	5798	5798	40H	42517	173446	650	647	44	5860	5861
50H	42064	175017	2440	2422	167	5798	5798	50H	42540	173442	825	821	56	5862	5864
500H	42057S	174590E	2360	2342	161	5798	5799	1300H	42565S	173435E	700	697	48	5865	5866
10H	42051	174567	2290	2273	156	5799	5799	10H	42579	173409	610	608	41	5867	5867
20H	42045	174544	2149	2133	147	5799	5799	20H	42593	173383	325	325	22	5868	5869
30H	42039	174521	2019	2004	138	5799	5799	30H	43007S	173357E	129	131	9	5868	5870
40H	42033	174498	2000	1984	136	5799	5800	40H	43022	173335	114	116	8	5871	5872
50H	42027	174475	1599	1587	109	5800	5801	50H	43037	173313	105	106	7	5873	5874
600H	42018S	174447E	1000	994	68	5801	5801	1400H	43053S	173290E	100	101	7	5875	5876
10H	42011	174423	910	905	62	5801	5801	10H	43071	173267	80	81	5	5877	5878
20H	42004	174399	880	875	60	5802	5802	20H	43089	173244	78	79	5	5879	5880
30H	41597	174375	1050	1045	72	5803	5803	30H	43107S	173219E	68	69	4	5881	5882
40H	41590	174351	950	945	65	5803	5803	40H	43124	173196	59	61	4	5883	5884
50H	41583	174327	450	449	31	5804	5804	50H	43141	173173	50	52	3	5885	5886
700H	41573S	174299E	300	300	20	5804	5805	1500H	43158S	173150E	40	42	2	5887	5888
10H	41569	174278	119	121	8	5804	5804	10H	43173	173128	36	38	2	5889	5889
20H	41565	174257	139	141	9	5804	5805	20H	43188	173106	30	32	2	5891	5894
30H	41561	174236	150	151	10	5805	5806	30H	43203	173084	30	32	2	5893	5894
40H	41557	174215	150	151	10	5806	5805	40H	43218	173062	32	34	2	5894	5896
50H	41553	174194	150	151	10	5804	5805	50H	43233	173040	30	32	2	5897	5898
800H	41544S	174168E	150	151	10	5804	5805	1600H	43248S	173015E	30	32	2	5898	5900
10H	41563	174153	150	151	10	5806	5807	10H	43266	173013	30	32	2	5902	5906
20H	41582	174138	139	141	9	5810	5811	20H	43285S	173011E	30	32	2	5908	5908
30H	42001	174123	125	126	8	5812	5814	30H	43299	173032	26	28	1	5911	5919
40H	42020	174108	115	117	8	5814	5814	40H	43313	173053	25	27	1	5912	5903
50H	42039	174093	105	106	7	5814	5815	50H	43327	173074	26	28	1	5912	5913
900H	42061S	174076E	100	101	7	5815	5815	1700H	43344S	173098E	35	37	2	5921	5913
10H	42080	174060	100	101	7	5815	5816	10H	43365	173095	41	43	2	5898	5915
20H	42099	174044	100	101	7	5817	5818	20H	43386	173092	37	39	2	5955	5919
30H	42118	174028	100	101	7	5819	5820	30H	43407	173089	30	32	2	2913	5922
40H	42137	174012	101	103	7	5821	5822	40H	43428	173086	23	25	1	5942	5936
50H	42156	173596	106	107	7	5823	5824	50H	43449	173083	25	27	1	5923	5912
1000H	42180S	173575E	139	141	9	5825	5827	1800H	43473S	173078E	34	36	2	5967	5909
10H	42199	173561	350	350	24	5828	5830	10H	43486	173069	40	42	2	5927	5941
20H	42218	173547	350	350	24	5831	5832	20H	43499	173060	30	32	2	5960	5984
30H	42237	173533	311	311	21	5834	5836	30H	43512	173051	36	38	2	6011	5953
40H	42256	173519	842	838	57	5839	5841	40H	43525	173042	45	47	3	5907	5986
50H	42275	173505	800	796	54	5842	5843	50H	43538	173033	65	66	4	5937	5946
1100H	42295S	173487E				5844	5844	1900H	43556S	173020E	75	76	5	5927	5949
10H	42316	173483	1199	1193	82	5843	5842	10H	43560	173046	77	78	5	5930	5937

20H	43564	173072	80	81	5	5927	5939	300H	42298S	174120E	2250	2233	154	5838	5808
30H	43568	173098	76	77	5	5939	5945	10H	42277	174134	2000	1984	136	5837	5835
40H	43572	173124	80	81	5	5955	5952	20H	42256	174148	1699	1686	116	5835	5833
50H	43576	173150	79	80	5	5935	5928	30H	42235	174162	1550	1538	106	5832	5831
2000H	43582S	173179E	78	79	5	5937	5940	40H	42214	174176	1450	1439	99	5830	5827
10H	43563	173191	80	81	5	5946	5935	50H	42193	174190	1060	1055	72	5827	5825
20H	43544	173203	80	81	5	5922	5926	400H	42168S	174207E	850	845	58	5823	5822
30H	43525	173215	80	81	5	5942	5932	10H	42149	174223	800	796	54	5821	5820
40H	43506	173227	80	81	5	5912	5905	20H	42130	174239	750	746	51	5820	5820
50H	43487	173239	80	81	5	5906	5905	30H	42111	174255	830	826	57	5819	5819
2100H	43463S	173253E	82	83	5	5908	5909	40H	42092	174271	1050	1045	72	5818	5817
10H	43443	173266	87	88	6	5908	5905	50H	42073	174287	1150	1143	78	5816	5815
20H	43423	173279	90	91	6	5905	5904	500H	42050S	174305E	1150	1143	78	5813	5812
30H	43403	173292	90	91	6	5903	5902	10H	42031S	174318E	1109	1104	76	5811	5809
40H	43383	173305	86	87	6	5902	5901	20H	42014	174326	800	796	54	5808	5806
50H	43363	173318	86	87	6	5901	5900	30H	41597	174334	500	498	34	5806	5805
2200H	43343S	173333E	91	92	6	5897	5895	40H	41580	174342	450	449	31	5804	5803
10H	43323	173344	90	91	6	5895	5896	50H	41563	174350	760	756	52	5803	5802
20H	43303	173355	87	88	6	5895	5893	600H	41542S	174358E	350	350	24	5801	5801
30H	43283	173366	87	88	6	5893	5892	10H	41525	174366	230	230	15	5800	5801
40H	43263	173377	86	87	6	5891	5890	20H	41508	174374	150	151	10	5799	5798
50H	43243	173388	103	105	7	5890	5889	30H	41491	174382	129	131	9	5797	5796
2300H	43223S	173402E	114	116	8	5888	5886	40H	41474	174390	109	111	7	5795	5794
10H	43202	173421	122	124	8	5885	5884	50H	41457	174398	129	131	9	5794	5793
20H	43181	173440	129	131	9	5883	5882	700H	41438S	174410E	150	151	10	5792	5791
30H	43160	173459	300	300	20	5887	5880	10H	41419	174417	150	151	10	5791	5790
40H	43139	173478	425	424	29	5879	5877	20H	41400	174424	150	151	10	5790	5790
50H	43118	173497	535	533	36	5876	5875	30H	41381	174431	211	213	14	5789	5787
690102P	SR							40H	41362	174438	585	583	40	5786	5785
0H	43093S	173516E	650	647	44	5875	5875	50H	41343	174445	235	235	16	5783	5782
10H	43074S	173532	880	875	60	5873	5873	800H	41322S	174455E	135	136	9	5781	5780
20H	43052	173540	700	697	48	5874	5874	10H	0000	0000	125	126	8	5780	5779
30H	43030S	173547E	720	717	49	5873	5872	20H	0000	0000	330	330	22	5778	5777
40H	43009	173557	950	945	65	5871	5870								
50H	42588	173567	1000	994	68	5870	5869								
100H	42565S	173578E	1229	1222	84	5868	5867								
10H	42544	173589	1599	1587	109	5866	5865								
20H	42523	174000	1719	1706	117	5863	5861								
30H	42502	174011	1719	1706	117	5860	5859								
40H	42481	174022	1899	1885	130	5859	5858								
50H	42460	174033	1699	1686	116	5856	5855								
200H	42435S	174045E	1719	1706	117	5856	5855								
10H	42409	174058	2000	1984	136	5848	5846								
20H	42383	174071	2140	2123	146	5845	5843								
30H	42356S	174086E	2199	2183	150	5842	5841								
40H	42337	174097	2199	2183	150	5841	5840								
50H	42318	174108	2230	2213	152	5839	5838								

Wellington

690107P	GR								10H	42219	176375	2670	2652	183	5783	5785
1540H	41228S	174497E	10	12					20H	42230	176400	2500	2482	171	5784	5782
50H	41250	174497	60	62	4				30H	42241	176425	2350	2332	160	5780	5778
									40H	42252	176450	2199	2183	150	5778	5777
									50H	42263	176475	2060	2044	141	5777	5777
1600H	41273S	174497E	139	141	9	5775	5775									
10H	41289	174520	219	220	15	5775	5775	690108P								
20H	41305	174543	620	617	42	5775	5775									
30H	41323S	174567E	713	710	49	5775	5774		0H	42279S	176500E	1889	1875	129	5776	5776
40H	41340	174595	510	508	35	5774	5774		10H	42291	176525	1750	1736	119	5776	5776
50H	41357	175023	210	211	14	5774	5773		20H	42303	176550	1680	1667	115	5775	5776
									30H	42315	176575	1529	1518	104	5776	5776
1700H	41374S	175051E	250	250	17	5774	5774		40H	42327	177000	1450	1439	99	5776	5776
10H	41388	175074	114	116	8	5774	5774		50H	42339	177025	1350	1340	92	5776	5775
20H	41402	175097	570	568	39	5774	5773									
30H	41418S	175120E	680	677	46	5773	5772		100H	42351S	177050E	1250	1242	85	5774	5774
40H	41431	175150	480	479	33	5772	5772		10H	42361	177075	1209	1203	83	5773	5773
50H	41444	175180	620	617	42	5772	5773		20H	42371	177100	1130	1124	77	5772	5772
									30H	42381	177125	1069	1065	73	5775	5774
1800H	41458S	175210E	1390	1380	95	5773	5774		40H	42391	177150	1020	1016	70	5773	5773
10H	41469	175237	1039	1035	71	5774	5774		50H	42401	177175	950	945	65	5773	5774
20H	41480	175264	1399	1390	95	5775	5775									
30H	41491	175291	1899	1885	130	5775	5775		200H	42412S	177200E	890	885	61	5776	5783
40H	41502	175318	2190	2173	149	5775	5775		10H	42425	177225	820	816	56	5785	5781
50H	41513	175345	2430	2412	166	5775	5776		20H	42438	177250	750	746	51	5778	5777
									30H	42451	177275	680	677	46	5777	5777
1900H	41528S	175372E	2480	2462	169	5776	5776		40H	42464	177300	610	608	41	5778	5779
10H	41539	175395	2500	2482	171	5777	5777		50H	42477	177325	550	548	37	5778	5779
20H	41550	175418	2580	2562	176	5777	5777									
30H	41561	175441	2600	2582	178	5777	5777		300H	42494S	177350E	500	498	34	5779	5779
40H	41572	175464	2600	2582	178	5779	5780		10H	42506	177375	460	459	31	5779	5779
50H	41583	175487	2600	2582	178	5782	5784		20H	42518	177400	430	429	29	5779	5779
									30H	42530	177425	400	399	27	5779	5779
2000H	41597S	175512E	2619	2602	179	5786	5789		40H	42542	177450	350	350	24	5779	5778
10H	42007	175534	2619	2602	179	5791	5792		50H	42554	177475	330	330	22	5778	5778
20H	42017	175556	2630	2612	180	5792	5793									
30H	42027S	175580E	2639	2622	180	5794	5794		400H	42568S	177500E	340	340	23	5778	5778
40H	42039	176003	2639	2622	180	5794	5794		10H	42576	177518	360	359	24	5778	5778
50H	42051	176026	2630	2612	180	5794	5793		20H	42585S	177537E	360	359	24	5778	5779
									30H	42599	177565	360	359	24	5779	5780
2100H	42064S	176050E	2630	2612	180	5792	5791		40H	43013	177593	380	379	26	5780	5780
10H	42075	176075	2630	2612	180	5791	5790		50H	43027	178021	390	389	26	5780	5782
20H	42086	176100	2639	2622	180	5788	5788									
30H	42097	176125	2650	2632	181	5788	5787		500H	43044S	178050E	390	389	26	5782	5783
40H	42108	176150	2670	2652	183	5762	5788		10H	43058	178075	380	379	26	5785	5790
50H	42119	176175	2650	2632	181	5788	5788		20H	43072	178100	360	359	24	5791	5786
									30H	43086	178125	360	359	24	5781	5780
2200H	42135S	176200E	2650	2632	181	5788	5787		40H	43100	178150	370	369	25	5781	5782
10H	42147	176225	2639	2622	180	5787	5786		50H	43114	178175	360	359	24	5783	5785
20H	42159	176250	2680	2662	183	5785	5784									
30H	42171	176275	2910	2893	199	5782	5781		600H	43132S	178201E	360	359	24	5787	5787
40H	42183	176300	2880	2863	197	5780	5779		10H	43143	178227	370	369	25	5786	5787
50H	42195	176325	2819	2803	193	5779	5780		20H	43154	178253	390	389	26	5787	5786
									30H	43165	178279	400	399	27	5785	5784
2300H	42208S	176350E	2750	2732	188	5781	5783		40H	43176	178305	400	399	27	5784	5784
									50H	43187	178331	390	389	26	5784	5784

700H	43203S	178358E	390	389	26	5785	5786	1500H	44191S	179206W	750	746	51	5794	5793
10H	43216	178383	380	379	26	5786	5787	10H	44201	179180	830	826	57	5795	5797
20H	43229	178408	370	369	25	5787	5788	20H	44211	179154	870	865	59	5798	5799
30H	43242	178433	360	359	24	5788	5788	30H	44221	179128	900	895	61	5795	5795
40H	43255	178458	350	350	24	5788	5789	40H	44231	179102	940	935	64	5796	5796
50H	43268	178483	350	350	24	5790	5790	50H	44241	179076	960	955	65	5797	5798
800H	43285S	178512E	340	340	23	5790	5791	690108P	3R						
10H	43298	178538	350	350	24	5791	5791								
20H	43311	178564	350	350	24	5791	5791	1600H	44256S	179048W	980	966	66	5798	5798
30H	43324	178590	380	379	26	5791	5791	10H	44267	179022	1039	1027	70	5799	5800
40H	43337-	179016	380	379	26	5791	5791	20H	44278	178596	1000	986	68	5800	5801
50H	43350	179042	400	399	27	5791	5791	30H	44289	178570	1050	1037	71	5801	5802
								40H	44300	178544	1079	1066	73	5802	5802
900H	43367S	179071E	410	409	28	5791	5790	50H	44311	178518	1109	1096	75	5802	5802
10H	43380	179096	430	429	29	5790	5789								
20H	43393	179121	450	449	31	5789	5788	1700H	44322S	178490W	1150	1135	78	5803	5803
30H	43406	179146	450	449	31	5788	5788	10H	44333	178464	1169	1155	79	5802	5802
40H	43419	179171	470	469	32	5788	5787	20H	44344	178438	1199	1184	81	5801	5801
50H	43432	179196	480	479	33	5787	5787	30H	44355	178412	1250	1233	85	5801	5800
								40H	44366	178386	1250	1233	85	5800	5800
1000H	43448S	179225E	490	488	33	5787	5787	50H	44377	178360	1260	1243	85	5800	5799
10H	43461	179250	490	488	33	5786	5787								
20H	43474	179275	500	498	34	5788	5788	1800H	44388S	178329W	1260	1243	85	5798	5798
30H	43487	179300	490	488	33	5788	5788	10H	44399	178303	1269	1253	86	5798	5797
40H	43500	179325	490	488	33	5788	5788	20H	44410	178277	1289	1273	87	5797	5797
50H	43513	179350	500	498	34	5788	5789	30H	44421	178251	1299	1282	88	5796	5796
								40H	44432	178225	1299	1282	88	5796	5795
1100H	43529S	179380E	490	488	33	5789	5789	50H	44443	178199	1299	1282	88	5795	5795
10H	43541	179406	490	488	33	5789	5789								
20H	43553	179432	490	488	33	5789	5789	1900H	44455S	178168W	1359	1341	92	5795	5794
30H	43565	179458	490	488	33	5789	5789	10H	44466	178141	1380	1361	93	5793	5792
40H	43577	179484	480	479	33	5789	5789	20H	44477	178114	1359	1341	92	5792	5791
50H	43589	179510	490	488	33	5790	5790	30H	44488	178087	1440	1420	98	5790	5789
								40H	44499	178060	1469	1450	100	5788	5787
1200H	44004S	179536E	500	498	34	5790	5790	50H	44510	178033	1520	1499	103	5786	5785
10H	44014	179567	500	498	34	5791	5791								
20H	44024	179598	500	498	34	5791	5791	2000H	44522S	178006W	1599	1578	108	5785	5785
30H	44034S	179569W	510	508	35	5791	5790	10H	44533	177580	1680	1657	114	5785	5787
40H	44042	179556	500	498	34	5790	5790	20H	44544	177554	1769	1746	120	5791	5794
50H	44050	179543	500	498	34	5790	5790	30H	44555	177528	1789	1766	121	5795	5794
								40H	44566	177502	1799	1776	122	5790	5785
1300H	44058S	179528W	510	508	35	5790	5792	50H	44577	177476	1850	1825	125	5783	5783
10H	44068	179503	530	528	36	5790	5790								
20H	44078	179478	550	548	37	5790	5790	2100H	44588S	177448W	1869	1845	127	5785	5786
30H	44088	179453	560	558	38	5790	5791	10H	44599	177421	1899	1875	129	5787	5790
40H	44098	179428	560	558	38	5791	5792	20H	45010	177394	1949	1924	132	5792	5796
50H	44108	179403	580	578	39	5791	5791	30H	45021	177367	2000	1974	136	5801	5805
								40H	45032	177340	2050	2023	139	5808	5808
1400H	44122S	179375W	590	588	40	5792	5792	50H	45043	177313	2130	2103	145	5806	5806
10H	44133	179347	600	598	41	5792	5793								
20H	44144	179319	620	617	42	5793	5793	2200H	45055S	177285W	2119	2093	144	5806	5807
30H	44155	179291	640	637	44	5794	5794	10H	45066	177260	2160	2133	147	5806	5807
40H	44166	179263	660	657	45	5793	5794	20H	45077	177235	2199	2172	149	5806	5808
50H	44177	179235	700	697	48	5794	5794	30H	45088	177210	2210	2182	150	5811	5810

40H	45099	177185	2240	2212	152	5807	5810	20H	46012	175133	4190	4176	288	5814	5813
50H	45110	177160	2269	2242	154	5815	5822	30H	46024	175106	4250	4237	292	5810	5807
2300H	45121S	177132W	2310	2282	157	5827	5832	40H	46036	175079	4300	4288	295	5806	5806
10H	45132	177104	2369	2342	161	5833	5833	50H	46048	175052	4350	4339	299	5808	5812
20H	45143	177076	2449	2421	167	5834	5836	700H	46060S	175025W	4380	4370	301	5814	5816
30H	45154	177048	2530	2501	172	5838	5840	10H	46071	174599	4450	4441	306	5815	5814
40H	45165	177020	2470	2441	168	5838	5835	20H	46082	174573	4600	4595	317	5813	5814
50H	45176	176592	2519	2491	171	5834	5834	30H	46093	174547	4650	4646	320	5815	5818
690109P	33							40H	46104	174521	4570	4564	314	5820	5820
								50H	46115	174495	4630	4625	319	5818	5815
0H	45190S	176560W	2560	2531	174	5833	5832	800H	46129S	174464W	4690	4687	323	5813	5812
10H	45201	176533	2639	2611	180	5832	5832	10H	46140	174437	4710	4707	324	5810	5811
20H	45212	176506	2730	2701	186	5831	5829	20H	46151	174410	4740	4738	326	5813	5817
30H	45223	176479	2819	2791	192	5822	5815	30H	46162	174383	4810	4810	331	5821	5825
40H	45234	176452	2900	2872	198	5806	5802	40H	46173	174356	4860	4861	335		
50H	45245	176425	2970	2942	203	5799	5798	50H	46184	174329	4870	4872	336		
100H	45258S	176397W	3019	2992	206	5795	5794	900H	46200S	174302W	4570	4564	314		
10H	45268	176370	3200	3173	218	5793	5791	10H	46211	174276	4650	4646	320		
20H	45278	176343	3430	3405	234	5787	5784	20H	46222	174250	4580	4574	315		
30H	45288	176316	3610	3587	247	5780	5777	30H	46233	174224	4600	4595	317		
40H	45298	176289	3860	3840	265	5775	5772	40H	46244	174198	4850	4851	334		
50H	45308	176262	3900	3881	267	5771	5772	50H	46255	174172	4750	4748	327		
200H	45323S	176235W	4000	3982	274	5773	5774	1000H	46266S	174145W	4650	4646	320		
10H	45334	176209	4030	4013	276	5775	5776	10H	46277	174116	4450	4441	306		
20H	45345	176183	4030	4013	276	5777	5781	20H	46288	174087	4670	4666	322		
30H	45356	176157	4060	4043	279	5784	5787	30H	46299	174058	4560	4554	314		
40H	45367	176131	4090	4074	281	5789	5790	40H	46310	174029	4650	4646	320		
50H	45378	176105	4150	4135	285	5789	5788	50H	46321	174000	4770	4769	329	5807	5808
300H	45392S	176078W	4150	4135	285	5789	5791	1100H	46332S	173570W	4790	4790	330	5809	5811
10H	45403	176050	4150	4135	285	5793	5795	10H	46342	173542	4880	4882	336	5813	5814
20H	45414	176022	4150	4135	285	5795	5795	20H	46352	173514	5000	5005	345	5816	5818
30H	45425	175994	4150	4135	285	5793	5792	30H	46362	173486	5050	5057	348	5821	5823
40H	45436	175966	4140	4125	284	5790	5789	40H	46372	173458	5050	5057	348	5826	5827
50H	45447	175938	4130	4115	283	5789	5789	50H	46382	173430	5050	5057	348	5827	5828
400H	45460S	175510W	4100	4084	281	5788	5789	1200H	46394S	173400W	5060	5067	349	5827	5826
10H	45470	175484	4050	4033	278	5789	5790	10H	46405	173372	5110	5119	353	5825	5824
20H	45480	175458	4080	4064	280	5791	5794	20H	46416	173344	5100	5108	352	5822	5820
30H	45490	175432	4160	4145	286	5798	5800	30H	46427	173316	5060	5067	349	5816	5813
40H	45500	175406	4190	4176	288	5803	5806	40H	46438	173288	5060	5067	349	5816	5813
50H	45510	175380	4180	4166	287	5809	5812	50H	46449	173260	5050	5057	348	5810	5806
500H	45521S	175349W	4200	4186	288	5814	5815	1300H	46465S	173229W	5060	5067	349	5804	5804
10H	45532	175322	4200	4186	288	5815	5816	10H	46473	173201	5060	5067	349	5803	5804
20H	45543	175295	4190	4176	288	5817	5817	20H	46481	173173	5050	5057	348	5807	5808
30H	45554	175268	4190	4176	288	5817	5817	30H	46489	173145	5050	5057	348	5808	5807
40H	45565	175241	4180	4166	287	5817	5818	40H	46497	173117	5050	5057	348	5805	5804
50H	45576	175214	4160	4145	286	5820	5821	50H	46505	173089	5050	5057	348	5804	5803
600H	45588S	175187W	4100	4084	281	5821	5819	1400H	46516S	173058W	5070	5077	350	5802	5801
10H	46000	175160	4150	4135	285	5816	5815	10H	46526	173030	5080	5088	351	5799	5797

20H	46536	173002	5090	5098	351	5794	5792	20H	47422	170434	5070	5077	350	5800	5802
30H	46546	172574	5020	5026	346	5790	5788	30H	47432	170406	5150	5160	356	5804	5806
40H	46556	172546	5050	5057	348	5786	5785	40H	47442	170378	5080	5088	351	5806	5805
50H	46566	172518	5040	5047	348	5785	5785	50H	47452	170350	5100	5108	352	5805	5805
1500H	46577S	172487W	5070	5077	350	5785	5785	2300H	47463S	170320W	5150	5160	356	5805	5805
10H	46587	172459	5100	5108	352	5785	5786	10H	47473	170291	5200	5211	359	5806	5807
20H	46597	172431	5100	5108	352	5790	5795	20H	47483	170262	5190	5201	358	5808	5809
30H	47007	172403	5110	5119	353	5804	5816	30H	47493	170233	5160	5170	356	5806	5802
40H	47017	172375	5100	5108	352	5826	5835	40H	47503	170204	5170	5181	357	5795	5787
50H	47027	172347	5120	5129	353	5838	5839	50H	47513	170175	5170	5181	357	5775	5765
1600H	47037S	172317W	5110	5119	353	5839	5840	690110P	3R						
10H	47047	172288	5130	5139	354	5840	5840								
20H	47057	172259	5150	5160	356	5839	5836	0H	47524S	170145W	5190	5201	358	5758	5759
30H	47067	172230	5150	5160	356	5834	5831	10H	47532	170121	5180	5191	358	5764	5771
40H	47077	172201	5160	5170	356	5828	5826	20H	47540	170097	5250	5263	363	5774	5773
50H	47087	172172	5180	5191	358	5825	5821	30H	47548	170073	5240	5253	362	5770	5770
1700H	47098S	172142W	5120	5129	353	5818	5815	40H	47556	170049	5310	5325	367	5775	5783
10H	47108	172114	5160	5170	356	5812	5810	50H	47564	170025	5340	5356	369		
20H	47118	172086	5180	5191	358	5810	5810	100H	47575S	170000W	5320	5335	368		
30H	47128	172058	5180	5191	358	5810	5810								
40H	47138	172030	5160	5170	356	5810	5810	690110P	3R						
50H	47148	172002	5160	5170	356	5810	5811								
1800H	47158S	171573W	5170	5181	357	5812	5813	1620H	48009S	170056W	5250	5263	363		
10H	47168	171545	5160	5170	356	5813	5812	30H	48026	170056	5230	5242	361		
20H	47178	171517	5180	5191	358	5810	5809	40H	48043	170056	5300	5315	366	5780	5787
30H	47188	171489	5180	5191	358	5809	5807	50H	48060	170056	5290	5304	366	5797	5810
40H	47198	171461	5170	5181	357	5806	5805								
50H	47208	171433	5190	5201	358	5806	5808	1700H	48079S	170055W	5300	5315	366	5820	5825
1900H	47220S	171404W	5170	5181	357	5811	5812	10H	48100	170054	5330	5346	368	5828	5828
10H	47230	171376	5190	5201	358	5812	5812	20H	48121	170053	5310	5325	367	5827	5826
20H	47240	171348	5180	5191	358	5813	5811	30H	48142	170052	5230	5242	361	5826	5825
30H	47250	171320	5190	5201	358	5810	5808	40H	48163	170051	5200	5211	359	5824	5823
40H	47260	171292	5160	5170	356	5806	5805	50H	48184	170050	5250	5263	363	5822	5823
50H	47270	171264	5170	5181	357	5803	5803								
2000H	47280S	171232W	5150	5160	356	5803	5804	1800H	48210S	170048W	5310	5325	367	5823	5823
10H	47290	171204	5150	5160	356	5804	5804	10H	48227	170048	5360	5377	371	5824	5825
20H	47300	171176	5150	5160	356	5803	5803	20H	48244	170048	5350	5366	370	5826	5828
30H	47310	171148	5160	5170	356	5802	5802	30H	48261	170048	5310	5325	367	5831	5834
40H	47320	171120	5160	5170	356	5800	5800	40H	48278	170048	5350	5366	370	5836	5837
50H	47330	171092	5150	5160	356	5799	5799	50H	48295	170048	5300	5315	366	5837	5838
2100H	47342S	171060W	5150	5160	356	5799	5798	1900H	48316S	170043W	5300	5315	366	5838	5839
10H	47352	171032	5150	5160	356	5796	5796	10H	48333	170043	5310	5325	367	5839	5839
20H	47362	171004	5160	5170	356	5795	5795	20H	48350	170043	5270	5284	364	5839	5838
30H	47372	170576	5210	5222	360	5798	5799	30H	48367	170043	5240	5253	362	5837	5836
40H	47382	170548	5150	5160	356	5800	5801	40H	48384	170043	5250	5263	363	5834	5828
50H	47392	170520	5130	5139	354	5800	5798	50H	48401	170043	5240	5253	362	5821	5814
2200H	47402S	170490W	5120	5129	353	5796	5795	2000H	48420S	170040W	5220	5232	361	5810	5810
10H	47412	170462-	5110	5119	353	5796	5798	10H	48437	170040	5210	5222	360	5815	5822
								20H	48454	170040	5250	5263	363	5832	5839
								30H	48471	170040	5260	5273	363	5844	5844
								40H	48488	170040	5220	5232	361	5843	5839

50H	48505	170040	5300	5315	366	5834	5830	30H	50032	170006	5390	5408	373	5897	5902
2100H	48525S	170036W	5350	5366	370	5827	5826	40H	50050	170006	5250	5263	363	5908	5911
10H	48542	170036	5350	5366	370	5827	5828	50H	50068	170006	5200	5211	359	5913	
20H	48559	170036	5340	5356	369	5830	5833	900H	50089S	170006W	5100	5108	352		
30H	48576	170036	5300	5315	366	5835	5836	690111P	3R						
40H	48593	170036	5300	5315	366	5837	5837								
50H	49010	170036	5210	5222	360	5840	5843								
2200H	49030S	170032W	5250	5263	363	5845	5847	1630H	50037S	169563W	5100	5108	352		
10H	49047	170032	5240	5253	362	5848	5850	40H	50046	169563	5200	5211	359	5919	5920
20H	49064	170032	5200	5211	359	5851	5852	50H	50075	169563	5270	5284	364	5922	5926
30H	49081	170032	5300	5315	366	5852	5851	1700H	50096S	169563W	5280	5294	365	5927	5929
40H	49098	170032	5100	5108	352	5850	5848	10H	50115	169563	5150	5160	356	5932	5933
50H	49115	170032	5150	5160	356	5850	5852	20H	50134	169563	5060	5067	349	5934	5935
2300H	49132S	170029W	5250	5263	363	5855	5856	30H	50153	169563	5030	5036	347	5935	5934
10H	49149	170028	5250	5263	363	5858	5860	40H	50172	169563	5000	5005	345	5934	5935
20H	49166	170027	5210	5222	360	5862	5864	50H	50191	169563	5060	5067	349	5934	5931
30H	49183	170026	5210	5222	360	5864	5863	1800H	50215S	169563W	5090	5098	351	5928	5926
40H	49200	170025	5210	5222	360	5862	5860	10H	50238	169563	5070	5077	350	5924	5923
50H	49217	170024	5150	5160	356	5858	5858	20H	50261	169563	5110	5119	353	5922	5923
690111P	3R							30H	50284	169563	5000	5005	345	5925	5923
0H	49237S	170023W	5160	5170	356	5858	5859	40H	50307	169563	4850	4851	334	5928	5929
10H	49254	170023	5180	5191	358	5861	5863	50H	50330	169563	5000	5005	345	5930	5931
20H	49271	170023	5250	5263	363	5863	5864	1900H	50353S	169562W	5140	5150	355	5933	5934
30H	49288	170023	5180	5191	358	5865	5866	10H	50374	169562	5160	5170	356	5935	5936
40H	49305	170023	5240	5253	362	5867	5868	20H	50395	169562	5250	5263	363	5938	5940
50H	49322	170023	5200	5211	359	5868	5869	30H	50416	169562	5040	5047	348	5944	5947
100H	49339S	170020W	5160	5170	356	5871	5871	40H	50437	169562	5000	5005	345	5950	5952
10H	49356	170020	5250	5263	363	5871	5873	50H	50458	169562	5140	5150	355	5952	5951
20H	49373	170020	5270	5284	364	5875	5877	2000H	50484S	169562W	5050	5057	348	5950	5949
30H	49390	170020	5300	5315	366	5880	5886	10H	50506	169562	5200	5211	359	5946	5942
40H	49407	170020	5380	5397	372	5894	5903	20H	50528	169562	5080	5088	351	5935	5926
50H	49424	170020	5300	5315	366	5911	5916	30H	50550	169562	5160	5170	356	5920	5920
200H	49441S	170017W	5370	5387	371	5918	5919	40H	50572	169562	5300	5315	366	5926	5937
10H	49455	170017	5250	5263	363	5922	5924	50H	50594	169562	5130	5139	354	5945	5951
20H	49469	170017	5280	5294	365	5928	5928	2100H	51018S	169561W	4950	4954	341	5954	5956
30H	49483	170017	5280	5294	365	5928	5928	10H	51040	169561	4950	4954	341	5956	5956
40H	49500S	170014W	5230	5242	361	5927	5927	20H	51062	169561	4940	4944	341	5956	5957
50H	49512	170013	5220	5232	361	5926	5927	30H	51084	169561	4850	4851	334	5960	5964
300H	49524S	170012W	5250	5263	363			40H	51106	169561	4800	4800	331	5966	5966
690111P	3R							50H	51128	169561	4860	4861	335	5966	5965
740H	49521S	170006W	5200	5211	359			2200H	51150S	169561W	5030	5036	347	5965	5966
50H	49549	170006	5250	5263	363	5914	5910	10H	51171	169561	4960	4964	342	5968	5969
800H	49578S	170006W	5200	5211	359			20H	51192	169561	4950	4954	341	5971	5972
10H	49596	170006	5200	5211	359	5905	5900	30H	51213	169561	4790	4790	330	5974	5975
20H	50014	170006	5350	5366	370	5890	5893	40H	51234	169561	4800	4800	331	5977	5977
								50H	51255	169561	4850	4851	334	5976	5976
								2300H	51281S	169561W	4960	4964	342	5975	5970
								10H	51302	169561	4910	4913	339	5966	5961

20H	51323	169561	4800	4800	331	5957	5954		20H	53052	169572	5180	5191	358	6034	6035
30H	51344	169561	4850	4851	334	5952	5951		30H	53074	169573	5100	5108	352	6036	6037
40H	51365	169561	4840	4841	334	5952	5956		40H	53096	169574	5090	5098	351	6039	6042
50H	51386	169561	5250	5263	363	5962	5971		50H	53118	169575	5140	5150	355	6045	6046
690112P	3R								2000H	53141S	169581W	5150	5160	356	6047	6047
0H	51412S	169561W	5200	5211	359	5981	5990		10H	53163	169581	5250	5263	363	6047	6049
10H	51433	169561	5210	5222	360	5997	6003		20H	53185	169581	5280	5294	365	6052	6053
20H	51454	169561	5150	5160	356	6005	6005		30H	53207	169581	5290	5304	366	6054	6055
30H	51475	169561	4970	4975	343	6004	6003		40H	53229	169581	5260	5273	363	6054	6054
40H	51496	169561	5270	5284	364	6003	6004		50H	53251	169581	5230	5242	361	6054	6055
50H	51517	169561	5080	5088	351	6004	6006		2100H	53278S	169577W	5200	5211	359	6057	6059
100H	51543S	169561W	5030	5036	347	6006	6006		10H	53300	169577	5070	5077	350	6061	6061
10H	51557	169559	4980	4985	343	6007		20H	53322	169577	4960	4964	342	6061	6061	
120H	51571S	169556W	5020	5026	346			30H	53344	169577	5130	5139	354	6061	6062	
								40H	53366	169577	5210	5222	360	6063	6066	
								50H	53388	169577	5100	5108	352	6067	6070	
690112P	3R								2200H	53410S	169575W	5100	5108	352	6073	6076
1420H	52014S	169504W	5170	5181	357			10H	53432	169575	5090	5098	351	6080	6085	
30H	52030	169507	5220	5232	361			20H	53454	169575	5120	5129	353	6091	6094	
40H	52046	169510	4750	4748	327	5980	5981		30H	53476	169575	5130	5139	354	6095	6092
50H	52062	169513	4910	4913	339	5985	5992		40H	53498	169575	5360	5377	371	6085	6074
1500H	52079S	169519W	4820	4820	332	5998	6005		50H	53520	169575	5530	5553	383	6073	6070
10H	52099	169520	4690	4687	323	6009	6012		2300H	53543S	169572W	5300	5315	366	6069	6068
20H	52119	169521	4760	4759	328	6014	6012		10H	53555	169572	5300	5315	366		
30H	52139	169522	5000	5005	345	6010	6006		20H	53567	169572	5300	5315	366		
40H	52159	169523	5760	5791	399	6002	5996		30H	53580S	169572W	5220	5232	361		
50H	52179	169524	5550	5573	384	5990	5986		40H	53580	169572	5220	5232	361		
1600H	52200S	169529W	5350	5366	370	5986	5986		50H	53580	169572	5220	5232	361		
10H	52222	169531	5300	5315	366	5988	5993		2400H	53580S	169572W	5220	5232	361		
20H	52244	169533	5160	5170	356	5997	6003		690113P	3R						
30H	52266	169535	5200	5211	359	6010	6018		800H	53595S	169385W	5320	5335	368	6076	6078
40H	52288	169537	5150	5160	356	6022	6026		10H	54017	169385	5140	5150	355	6081	6086
50H	52310	169539	5190	5201	358	6029	6030		20H	54039	169385	5110	5119	353	6092	6094
1700H	52337S	169543W	5190	5201	358	6029	6027		30H	54061	169385	5290	5304	366	6093	6089
10H	52359	169545	5200	5211	359	6023	6020		40H	54083	169385	5200	5211	359	6086	6086
20H	52381	169547	5250	5263	363	6017	6016		50H	54105	169385	5060	5067	349	6093	6100
30H	52403	169549	5170	5181	357	6017	6019		900H	54130S	169380W	5020	5026	346		
40H	52425	169551	5200	5211	359	6021	6022		690113P	3R						
50H	52447	169553	5220	5232	361	6023	6025		1200H	54139S	169380W	5220	5229	360		
1800H	52471S	169560W	5240	5253	362	6025	6025		10H	54139	169380	5110	5116	353		
10H	52493	169561	5200	5211	359	6025	6027		20H	54139S	169380W	5110	5116	353		
20H	52515	169562	5170	5181	357	6029	6030		30H	54154	169380	5120	5126	353		
30H	52537	169563	5150	5160	356	6030	6030		40H	54169	169380	5050	5054	348		6111
40H	52559	169564	5200	5211	359	6030	6031		50H	54184	169380	4750	4745	327	6119	6122
50H	52581	169565	5230	5242	361	6032	6033		1300H	54200S	169380W	4650	4643	320	6119	6114
1900H	53008S	169570W	5210	5222	360	6034	6034									
10H	53030	169571	5170	5181	357	6034	6034									

10H	54223	169380	4630	4622	318	6106	6100	2100H	56000S	170021W	4800	4785	330		
20H	54246	169380	4750	4745	327	6096	6095								
30H	54269	169380	4780	4776	329	6094	6094	690114P	SR						
40H	54292	169380	4850	4848	334	6094	6095								
50H	54315	169380	4860	4858	335	6095	6095	1330H	55538S	169561W	4570	4551	314		
								40H	55551	169561	4570	4551	314	6165	6166
1400H	54340S	169381W	4950	4951	341	6098	6101	50H	55564	169561	5090	5082	350	6166	6165
10H	54363	169381	5000	5002	345	6104	6106								
20H	54386	169381	5000	5002	345	6106	6107	1400H	55578S	169560W	5020	5010	345	6163	6161
30H	54409	169381	4850	4848	334	6108	6106	10H	55499	169560	5000	4990	344	6161	6162
40H	54432	169381	5000	5002	345	6105	6103	20H	55420	169560	5100	5092	351	6164	6169
50H	54455	169381	4960	4961	342	6104	6106	30H	55341	169560	5050	5041	347	6174	6178
								40H	55262	169560	4550	4531	312	6184	6190
1500H	54482S	169381W	4850	4848	334	6111	6117	50H	55183	169560	4570	4551	314	6184	6196
10H	54505	169381	4750	4745	327	6124	6128								
20H	54528	169381	4930	4930	340	6131	6132	1500H	55100S	169555W	4540	4520	311	6194	6192
30H	54551	169381	4950	4951	341	6132	6131	10H	55220	169555	5000	4990	344	6189	6189
40H	54574	169381	4920	4920	339	6128	6125	20H	55340	169555	4750	4734	326	6191	6194
50H	54597	169381	5000	5002	345	6122	6121	30H	55460	169555	4530	4510	311	6197	6198
								40H	55580	169555	4790	4775	329	6197	6195
1600H	55023S	169386W	4950	4951	341	6121	6123	50H	56100	169555	4940	4928	340	6192	6188
10H	55046	169386	4560	4551	314	6123	6122								
20H	55069	169386	4820	4817	332	6121	6120	1600H	56222S	169551W	4950	4938	340	6185	6183
30H	55094S	169386W	5000	5002	345	6120		10H	56242	169551	4850	4836	333	6180	6178
40H	55116	169392	5060	5064	349			20H	56262	169551	5000	4990	344	6176	6175
50H	55138	169398	4850	4848	334			30H	56282	169551	4610	4592	316	6176	6181
								40H	56302	169551	4950	4938	340	6184	6188
1700H	55160S	169405W	5110	5116	353			50H	56322	169551	4840	4826	333	6191	6194
10H	55181	169414	5000	5002	345	6141	6142								
20H	55202	169423	5000	5002	345	6143	6144	1700H	56345S	169547W	5050	5041	347	6200	6206
30H	55223	169432	4970	4971	343	6144	6145	10H	56364	169549	5000	4990	344	6211	6214
40H	55244	169441	5000	5002	345	6145	6145	20H	56383	169551	5100	5092	351	6216	6217
50H	55265	169450	5200	5208	359	6145	6145	30H	56402	169553	4750	4734	326	6218	6219
								40H	56421	169555	4550	4531	312	6219	6217
1800H	55290S	169463W	5020	5023	346	6145	6147	50H	56440	169557	4600	4581	316	6215	6213
10H	55311	169472	4580	4571	315	6150	6153								
20H	55332	169481	4320	4305	297-	6154	6152	1800H	56461S	169560W	4660	4643	320	6212	6211
30H	55353	169490	4300	4285	295	6149	6145	10H	56482	169561	4700	4683	323	6208	6203
40H	55374	169499	4280	4264	294	6140	6136	20H	56503	169562	4800	4785	330	6200	6196
50H	55395	169508	4500	4489	309	6138	6144	30H	56524	169563	4780	4765	328	6194	6195
								40H	56545	169564	4970	4959	342	6196	6199
								50H	56566	169565	4990	4979	343	6203	6209
1900H	55418S	169520W	4800	4785	330	6149	6153	1900H	56592S	169570W	5250	5245	361	6214	6220
10H	55439	169530	4850	4836	333	6157	6159	10H	57014	169572	4860	4847	334	6225	6228
20H	55460	169540	4560	4541	313	6161	6161	20H	57036	169574	4660	4643	320	6232	6234
30H	55481	169550	4700	4683	323	6160	6157-	30H	57058	169576	4680	4663	321	6236	6239
40H	55502	169560	4850	4836	333	6155	6154	40H	57080	169578	4500	4480	309	6240	6240
50H	55523	169570	5000	4990	344	6152	6153	50H	57102	169580	4350	4327	298	6238	6234
2000H	55549S	169580W	4860	4847	334	6154	6155	2000H	57126S	169585W	4600	4581	316	6230	6225
10H	55562	169586	4900	4887	337	6155	6156	10H	57145	169585	4550	4531	312	6221	6217
20H	55575	169592	4880	4867	335	6156	6162	20H	57164	169585	5160	5153	355	6215	6213
30H	55590S	170000W	4770	4755	328			30H	57183	169585	4800	4785	330	6212	6213
40H	55593	170007	4800	4785	330			40H	57202	169585	5000	4990	344	6216	6220
50H	55596	170014	4800	4785	330										

50H	57221	169585	4740	4724	326	6225	6230	1000H	58232S	169557W	4850	4832	333	6255	6255
2100H	57245S	169585W	4850	4836	333	6235	6239	10H	58254	169560	4790	4771	329	6256	6256
10H	57266	169587	4950	4938	340	6242	6245	20H	58276	169563	4610	4587	316	6260	6264
20H	57287	169589	5000	4990	344	6246	6246	30H	58298	169566	4820	4801	331	6272	6279
30H	57308	169591	4920	4908	338	6245	6244	40H	58320	169569	4950	4934	340	6285	6286
40H	57329	169593	5050	5041	347	6244	6244	50H	58342	169572	4520	4495	310	6286	6284
50H	57350	169595	4500	4480	309	6244	6244	1100H	58367S	169577W	4560	4536	313	6281	6281
2200H	57374S	170000W	5250	5245	361	6244	6242	10H	58389	169580	4540	4516	311	6281	6283
10H	57393	170000	5240	5235	361	6240	6238	20H	58411	169583	4400	4373	301	6284	6286
20H	57412	170000	5260	5256	362	6234	6232	30H	58433	169586	4000	3967	273	6288	6286
30H	57431	170000	4750	4734	326	6231	6232	40H	58455	169589	3760	3724	257	6283	6279
40H	57450	170000	4500	4480	309	6234	6236	50H	58477	169592	3450	3411	235	6276	6277
50H	57469	170000	4670	4653	321	6239	6241	1200H	58500S	170000W	4150	4119	284	6281	6286
2300H	57490S	170000W	4650	4632	319	6242	6241	10H	58521	170003	4500	4475	308	6292	6298
10H	57502	170000	4690	4673	322	6241	6241	20H	58542	170006	4450	4424	305	6303	6305
20H	57514	170000	4950	4938	340	6241	6242	30H	58563	170009	4650	4628	319	6305	6303
30H	57526	170000	5000	4990	344			40H	58584	170012	4610	4587	316	6300	6296
40H	57538	170000	4570	4551	314			50H	59005	170015	4720	4699	324	6291	6288
50H	57553S	170000W	4500	4480	309			1300H	59028S	170022W	4230	4200	289	6286	6284
690115P	3R							10H	59050	170025	4500	4475	308	6281	6280
350H	57548S	169567W	4680	4663	321			20H	59072	170028	4850	4832	333	6281	6288
400H	57562S	169567W	4760	4745	327		6245	30H	59094	170031	4650	4628	319	6296	6303
10H	57575	169567	4750	4734	326	6244	6243	40H	59116	170034	4720	4699	324	6303	6302
20H	57588	169567	4200	4175	288	6243	6243	50H	59138	170037	4800	4781	329	6298	6296
30H	58001	169567	4590	4571	315	6243	6243	1400H	59165S	170042W	4960	4944	341	6297	6300
40H	58014	169567	4600	4581	316	6244	6247	10H	59188	170046	4910	4893	337	6303	6307
50H	58027	169567	4440	4419	304	6251	6256	20H	59211	170050	4980	4965	342	6307	6305
500H	58045S	169567W	4680	4663	321	6263	6270	30H	59234	170054	4960	4944	341	6303	6304
10H	58066	169567	4650	4632	319	6276	6279	40H	59257	170058	4730	4709	324	6306	6310
20H	58087	169567	4200	4175	288	6279	6279	50H	59280	170062	4450	4424	305	6316	6322
30H	58108	169567	4850	4836	333	6276	6271	1500H	59303S	170068W	4100	4068	280	6328	6331
40H	58129	169567	5150	5143	354	6265	6257	10H	59327S	170070W	4119	4089	282	6330	6327
50H	58150	169567	5120	5112	352	6251	6248	20H	59349	170062	3750	3714	256	6326	6323
600H	58173S	169567W	5070	5061	349			30H	59371	170054	4100	4068	280	6321	6321
10H	58173	169567	5060	5051	348			40H	59393	170046	3750	3714	256	6320	6316
620H	58173S	169567W	5100	5092	351			50H	59415	170038	4100	4068	280	6313	6310
690115P	3R							1600H	59438S	170030W	4300	4272	294	6308	6309
930H	58180S	169545W	5110	5098	351			10H	59451	170023	4210	4180	288	6312	6315
40H	58197	169549	5050	5036	347			20H	59464	170016	4230	4200	289	6319	6324
50H	58214	169553	4930	4914	339	6255	6255	30H	59477	170009	4000	3967	273	6330	6334
								40H	59490	170002	4150	4119	284	6336	6333
								50H	59503	169595	4400	4373	301	6328	6323
								1700H	59517S	169588W	4800	4781	329	6318	6317
								10H	59540	169584	4850	4832	333	6319	6318
								20H	59563	169580	4990	4975	343	6320	6325
								30H	59586	169576	4680	4658	321		
								1740H	60010S	169572W	4600	4577	315		

690116P	3R								800H	61311S	169480W	3600	3563	245	6349	6343
10H	59585S	169519W	4780	4760	328	6333	6330	10H	61330	169490	3410	3371	232	6343	6345	
20H	60004	169517				6323	6316	20H	61349	169500	3300	3260	225	6349	6352	
30H	60023	169515				6310	6306	30H	61368	169510	3350	3311	228	6356	6359	
40H	60042	169513				6304	6305	40H	61387	169520	3350	3311	228	6362	6363	
50H	60061	169511				6307	6310	50H	61406	169530	3300	3260	225	6365	6366	
100H	60082S	169509W				6313	6316	900H	61425S	169540W	3150	3110	214	6369	6374	
10H	60102	169507				6320	6322	10H	61445	169550	2900	2859	197	6380	6385	
20H	60122	169505				6324	6330	20H	61465	169560	3280	3240	223	6392	6397	
30H	60142	169503				6335	6336	30H	61485	169570	3400	3361	231	6402	6407	
40H	60162	169501				6330	6325	40H	61505	169580	3150	3110	214	6410	6410	
50H	60182	169499				6321	6320	50H	61525S	169590W	3200	3160	218	6405	6399	
200H	60202S	169492W				6322	6324	1000H	61535S	169590W	3300	3260	225	6392	6385	
10H	60222	169490				6329	6334	10H	61550	169590	3260	3220	222	6384	6383	
20H	60242	169488				6340	6344	20H	61565	169590	3250	3210	221	6380	6379	
30H	60262	169486				6346	6347	30H	61580	169590	3170	3130	215	6378	6375	
40H	60282	169484				6348	6349	40H	61598S	169590W	3200	3160	218			
50H	60302	169482	3600	3563	245	6350	6352	50H	61598	169590	3439	3401	234			
300H	60322S	169477W	3630	3593	247	6352	6352									
20H	60342	169475	3700	3664	252	6352	6351									
	60362	169473	3750	3714	256	6350	6350									
30H	60382	169471	3650	3613	249	6351	6352									
40H	60402	169469	3500	3462	238	6353	6354									
50H	60422	169467	3950	3916	270	6352	6350									
400H	60442S	169461W	3950	3916	270	6347	6346									
10H	60462	169459	3860	3825	263	6343	6345									
20H	60482	169457	3960	3927	270	6348	6352									
30H	60502	169455	3900	3866	266	6354	6356									
40H	60522	169453	3800	3765	259	6355	6351									
50H	60542	169451	3700	3664	252	6346	6342									
500H	60563S	169449W	3630	3593	247	6337	6334									
10H	60583	169446	3700	3664	252	6332	6331									
20H	61003	169443	3560	3522	243	6332	6334									
30H	61023	169440	3430	3391	234	6339	6345									
40H	61043	169437	3400	3361	231	6349	6355									
50H	61063	169434	3500	3462	238	6361	6360									
600H	61083S	169431W	4570	4546	313	6355	6346									
10H	61103	169430	4420	4394	303	6341	6341									
20H	61123	169429	3800	3765	259	6343	6345									
30H	61143	169428	3850	3815	263	6347	6349									
40H	61163	169427	3850	3815	263	6351	6353									
50H	61183	169426	3800	3765	259	6356	6363									
700H	61205S	169420W	4400	4373	301	6373	6386									
10H	61222	169430	4450	4424	305	6391	6392									
20H	61239	169440	4100	4068	280	6388	6383									
30H	61256	169450	3800	3765	259	6374	6369									
40H	61273	169460	3800	3765	259	6366	6364									
50H	61290	169470	3660	3623	250	6363	6357									

690116P	SR									200H	63211S	169575W	2949	2902	200	6377	6379
1920H	61560S	169525W	3300	3260	225				10H	63233	169576	2900	2852	196	6383	6389	
30H	61574	169526	3280	3240	223				20H	63255	169577	2949	2902	200	6403	6434	
40H	61588	169527	3350	3311	228	6364	6372		30H	63277	169578	2860	2812	194	6458	6469	
50H	62002	169528	3400	3361	231	6385	6398		40H	63299	169579	2760	2712	187	6471	6461	
									50H	63321	169580	2830	2782	191	6432	6417	
690116P									300H	63343S	169583W	2800	2752	189	6400	6406	
2000H	62019S	169531W	3300	3255	224	6407	6402		10H	63364	169584	2800	2752	189	6420	6421	
10H	62041	169532	3050	3005	207	6385	6365		20H	63385	169585	2910	2862	197	6417	6432	
20H	62063	169533	3310	3265	225	6352	6350		30H	63406	169586	2750	2702	186	6456	6466	
30H	62085	169534	3340	3296	227	6355	6361		40H	63427	169587	2800	2752	189	6477	6486	
40H	62107	169535	3300	3255	224	6366	6370		50H	63448	169588	2830	2782	191	6492	6487	
50H	62129	169536	3189	3145	217	6376	6387		400H	63472S	169590W	2810	2762	190	6476	6461	
2100H	62151S	169540W	3100	3055	210	6397	6403		10H	63495	169591	2400	2354	162	6445	6420	
10H	62172	169541	3360	3316	228	6405	6402		20H	63518	169592	2369	2324	160	6404	6406	
20H	62193	169542	3210	3165	218	6401	6405		30H	63541	169593	2750	2702	186	6413	6417	
30H	62214	169543	3239	3195	220	6399	6387		40H	63565S	169595W	2800	2752	189	6416	6423	
40H	62235	169544	3250	3205	221	6375	6373		50H	63575	169596	2750	2702	186	6435	6418	
50H	62256	169545	3410	3366	232	6381	6393		500H	63585S	169598W	2850	2802	193	6405		
2200H	62281S	169548W	3100	3055	210	6403	6406		510H	64000S	170000W	2760	2712	187			
10H	62303	169541	3239	3195	220	6405	6397										
20H	62325	169534	2949	2905	200	6381	6365										
30H	62347	169527	2600	2555	176	6355	6355										
40H	62369	169520	2960	2915	201	6358	6362										
50H	62391	169513	3089	3045	210	6362	6360		690117P	SR							
2300H	62414S	169502W	3150	3105	214	6362	6366		1010H	63559S	170070W						
10H	62436	169511	3250	3205	221	6372	6383		20H	63578	170070					6402	
20H	62458	169520	3039	2995	206	6397	6420		30H	63597	170070					6403	
30H	62480	169529	3110	3065	211	6440	6449		40H	64016	170070	2760	2712	187	6411	6413	
40H	62502	169538	3030	2985	205	6446	6435		50H	64035	170070	2810	2762	190	6417	6423	
50H	62524	169547	3230	3185	219	6413	6393		1100H	64055S	170070W	2739	2692	185	6432	6442	
690117P	SR								10H	64078	170070	2560	2513	173	6452	6453	
0H	62547S	169561W	2949	2905	200	6388	6387		20H	64101	170070	2750	2702	186	6448	6462	
10H	62569	169562	2800	2755	190	6384	6382		30H	64124	170070	2630	2583	178	6485	6492	
20H	62591	169563	3150	3105	214	6382	6390		40H	64147	170070	2550	2503	172	6461	6427	
30H	63013	169564	3220	3175	219	6410	6429		50H	64170	170070	2760	2712	187	6413	6411	
40H	63035	169565	3000	2955	203	6430	6421		1200H	64195S	170070W	2710	2662	183	6413	6431	
50H	63057	169566	3000	2955	203	6398	9385		10H	64217	170070	2490	2444	168	6475	6501	
690117P	SR								20H	64239	170070	2430	2384	164	6483	6451	
100H	63079S	169568W	3200	3152	217	6389	6404		30H	64261	170070	2350	2304	159	6424	6412	
10H	63101	169569	3000	2952	203	6421	6420		40H	64283	170070	2400	2354	162	6412	6420	
20H	63123	169570	2900	2852	196	6402	6386		50H	64305	170070	2500	2453	169	6430	6451	
30H	63145	169571	2860	2812	194	6380	6379		1300H	64332S	170070W	2449	2404	165	6497	6522	
40H	63167	169572	3000	2952	203	6378	6376		10H	64355	170070	2650	2603	179	6519	6515	
50H	63189	169573	2910	2862	197	6374	6374		20H	64378	170070	2310	2265	156	6507	6526	
									30H	64401	170070	2500	2453	169	6550	6581	
									40H	64424	170070	2580	2533	174	6572	6537	
									50H	64447	170070	2699	2652	183	6520	6528	

1400H	64470S	170070W	2449	2404	165	6534	6538	40H	66198	170019	3650	3604	248	6483	6495
10H	64492	170070	2380	2334	161	6556	6551	50H	66220	170021	3700	3654	252	6502	6502
20H	64514	170070	2580	2533	174	6511	6486								
30H	64536	170070	2939	2892	199	6459	6467	100H	66245S	170028W	3550	3503	241	6506	6506
40H	64558	170070	3000	2952	203	6494	6509	10H	66268	170030	3500	3453	238	6508	6500
50H	64580	170070	2850	2802	193	6509	6491	20H	66291	170032	2949	2902	200	6491	6480
								30H	66314	170034	3300	3252	224	6473	6470
								40H	66337	170036	3350	3302	227	6469	6471
1500H	65005S	170070W	2769	2722	187	6464	6443	50H	66360	170038	3160	3112	214	6473	6476
10H	65029	170070	2949	2902	200	6435	6432								
20H	65053	170070	3180	3132	216	6434	6438								
30H	65077	170070	2980	2932	202	6436	6440	200H	66385S	170042W	3170	3122	215	6480	6489
40H	65101	170070	2980	2932	202	6448	6453	10H	66407	170043	3250	3202	220	6499	6508
50H	65125	170070	2800	2752	189	6475	6470	20H	66429	170044	3500	3453	238	6515	6517
								30H	66451	170045	3200	3152	217	6515	6508
1600H	65149S	170070W	2949	2902	200	6462	6467	40H	66473	170046	3270	3222	222	6499	6494
10H	65171	170070	2930	2882	198	6465	6484	50H	66495	170047	3500	3453	238	6491	6491
20H	65193	170070	3050	3002	207	6509	6507								
30H	65215	170070	3080	3032	209	6482	6563	300H	66520S	170050W	3610	3563	245	6490	6490
40H	65237	170070	3100	3052	210	6562	6573	10H	66543	170052	3360	3312	228	6488	6483
50H	65259	170070	3000	2952	203	6582	6580	20H	66566	170054	3380	3332	229	6480	6478
								30H	66589	170056	3200	3152	217	6479	6481
1700H	65284S	170070W	3060	3012	207	6576	6585	40H	67012	170058	3050	3002	207	6485	6492
10H	65306	170070	3160	3112	214	6507	6525	50H	67035	170060	2810	2762	190	6502	6511
20H	65328S	170070W	3330	3282	226	6534	6520								
30H	65351	170065	2699	2652	183	6495	6471	400H	67059S	170065W	2900	2852	196	6514	6511
40H	65374	170060	2910	2862	197	6460	6459	10H	67082	170067	3480	3433	236	6510	6511
50H	65397	170055	2989	2942	203	6460	6462	20H	67105	170069	3500	3453	238	6514	6515
								30H	67128	170071	3950	3906	269	6514	6515
1800H	65423S	170050W	2540	2493	172	6463	6464	40H	67151	170073	4000	3957	273	6517	6519
10H	65445	170044	2850	2802	193	6466	6467	50H	67174	170075	3970	3926	270	6520	6521
20H	65467	170038	3000	2952	203	6467	6463								
30H	65489	170032	2980	2932	202	6461	6462	500H	67200S	170079W	3800	3755	259	6519	6510
40H	65511	170026	2900	2852	196	6467	6475	10H	67223	170082	4100	4058	280	6502	6493
50H	65533	170020	3000	2952	203	6480	6483	20H	67246	170085	4360	4321	298	6485	6482
								30H	67269	170088	4550	4514	311	6483	6485
1900H	65560S	170011W	3100	3052	210	6485	6489	40H	67292	170091	4300	4260	293	6488	6497
10H	65570	170009	3150	3102	214	6492	6491	50H	67315	170094	2750	2702	186	6507	6517
20H	65580	170007	3230	3182	219	6493									
30H	65590	170005	3239	3192	220			600H	67340S	170098W	3450	3403	234	6514	6511
1940H	66000S	170000W	3239	3192	220			10H	67347	170044	3300	3252	224	6512	6509
								20H	67354	169590	3300	3252	224	6500	6489
690117P	3E							30H	67363S	169535W	2900	2852	196	6483	
								40H	67373	169534	2789	2742	189		
								50H	67383	169533	2760	2712	187		
2310H	66000S	170000W	3189	3142	216			700H	67395S	169530W	2750	2702	186		
20H	66022	170002	3170	3122	215	6497	6492	10H	67409	169538	2800	2752	189		
30H	66044	170004	3200	3152	217	6487	6486	20H	67423	169546	2949	2902	200		
40H	66066	170006	3300	3252	224	6492	6500	30H	67437	169554	4000	3957	273	6501	6502
50H	66088	170008	3000	2952	203	6508	6515	40H	67451	169562	4570	4535	312	6502	6502
								50H	67465	169570	3850	3805	262	6500	6499
690118P	3E														
								800H	67484S	169582W	3340	3292	227	6498	6499
0H	66110S	170011W	3300	3252	224	6513	6503	10H	67508	170001	3189	3142	216	6501	6503
10H	66132	170013	3200	3152	217	6488	6475	20H	67532	170020	3050	3002	207	6503	6502
20H	66154	170015	3450	3403	234	6468	6467	30H	67556	170039	3369	3322	229	6503	6505
30H	66176	170017	3700	3654	252	6467	6470								

690119P	3R								20H	68359	173422	4160	4118	284	6539	6541
2000H	69278S	169515W	4130	4088	282	6524	6527	30H	68347	173472	4160	4118	284	6543	6545	
10H	69270	169560	4119	4078	281	6528	6526	40H	68335	173522	4200	4159	286	6544	6545	
20H	69262	170005	4000	3957	273	6526	6529	50H	68323	173572	4200	4159	286	6545	6546	
30H	69254	170050	4000	3957	273	6532	6533	400H	68311S	174024W	4200	4159	286	6546	6547	
40H	69246	170095	4000	3957	273	6533	6527	10H	68299	174073	4210	4169	287	6547	6548	
50H	69235S	170142W	3700	3654	252	6516	6504	20H	68287	174122	4200	4159	286	6549	6550	
2100H	69218S	170216W	3200	3152	217	6497-	6500	30H	68275	174171	4210	4169	287	6551	6554	
10H	69195S	170290W	4100	4058	280	6508	6516	40H	68263	174220	4200	4159	286	6558	6561	
20H	69184	170338	4230	4189	289	6520	6525	50H	68251	174269	4200	4159	286	6563	6563	
30H	69173	170386	4240	4199	289	6531	6539	500H	68237S	174322W	4170	4129	284	6562	6560	
40H	69162	170434	4220	4179	288	6546	6555	10H	68225	174371	4150	4108	283	6557	6555	
50H	69151	170482	4210	4169	287	6560	6564	20H	68213	174420	4150	4108	283	6553	6555	
2200H	69139S	170530W	4130	4088	282	6559	6553	30H	68201	174469	4110	4068	280	6559	6563	
10H	69124	170595	4150	4108	283	6546	6538	40H	68189	174518	4100	4058	280	6567	6565	
20H	69109	171060	4200	4159	286	6532	6538	50H	68177	174567	4090	4048	279	6559	6552	
30H	69094	171125	4210	4169	287	6531	6534	600H	68163S	175020W	4050	4007	276	6547	6543	
40H	69078S	171190W	4210	4169	287	6538	6544	10H	68151	175069	4060	4017	277	6542	6542	
50H	69077	171236	4210	4169	287	6550	6556	20H	68139	175118	4050	4007	276	6543	6543	
2300H	69075S	171282W	4170	4129	284	6559	6553	30H	68127	175167	4050	4007	276	6543	6544	
10H	69074S	171328W	4070	4027	277	6544	6535	40H	68115	175216	4030	3987	275	6545	6546	
20H	69060	171385	4210	4169	287	6530	6529	50H	68103	175265	4010	3967	273	6548	6549	
30H	69046	171442	4210	4169	287	6529	6532	700H	68090S	175318W	4000	3957	273	6551	6554	
40H	69032	171499	4210	4169	287	6536	6542	10H	68078	175367	4000	3957	273	6556	6558	
50H	69018	171556	4200	4159	286	6548	6553	20H	68066	175416	4000	3957	273	6561	6563	
690120P	3R							30H	68054	175465	3990	3946	272	6565	6567	
0H	69003S	172016W	4200	4159	286	6551	6546	40H	68042	175514	3990	3946	272	6569	6570	
10H	68593	172066	4210	4169	287	6542	6537	50H	68030	175563	3990	3946	272	6572	6573	
20H	68583	172116	4200	4159	286	6534	6532	800H	68015S	176015W	3980	3936	271	6575	6576	
30H	68573	172166	4200	4159	286	6530	6530	10H	68000S	176090W	3960	3916	270	6577	6578	
40H	68563	172216	4210	4169	287	6531	6533	20H	67592	176144	3950	3906	269	6579	6579	
50H	68553	172266	4210	4169	287	6538	6544	30H	67584	176198	3930	3886	268	6578	6577	
100H	68539S	172320W	4200	4159	286	6550	6555	40H	67576	176252	3900	3856	266	6576	6575	
10H	68526	172370	4200	4159	286	6559	6561	50H	67568	176306	3869	3825	263	6575	6575	
20H	68513	172420	4200	4159	286	6562	6563	900H	67556S	176362W	3819	3775	260	6575	6575	
30H	68500	172470	4200	4159	286	6564	6565	10H	67547	176420	3770	3724	257	6575	6574	
40H	68487	172520	4210	4169	287	6565	6564	20H	67538	176478	3700	3654	252	6573	6572	
50H	68474	172570	4210	4169	287	6563	6562	30H	67529	176536	3650	3604	248	6572	6572	
200H	68457S	173024W	4210	4169	287	6561	6559	40H	67520	176594	3660	3614	249	6572	6573	
10H	68445	173073	4200	4159	286	6556	6549	50H	67511	177052	3720	3674	253	6574	6575	
20H	68433	173122	4200	4159	286	6540	6532	1000H	67499S	177113W	3760	3714	256	6576	6576	
30H	68421	173171	4170	4129	284	6529	6526	10H	67488	177187	3739	3694	254	6577	6579	
40H	68409	173220	4170	4129	284	6526	6528	20H	67477S	177262W	3780	3735	257	6581	6582	
50H	68397	173269	4150	4108	283	6530	6533	30H	67467	177310	3630	3583	247	6586	6588	
300H	68383S	173322W	4150	4108	283	6535	6536	40H	67457	177358	3200	3152	217	6591	6592	
10H	68371	173372	4180	4139	285	6537	6537	50H	67447	177406	3030	2982	205	6589	6585	
								690120P	3R							

1100H	67436S	177455W	3019	2972	205	6580	6578	1900H	67079S	179574W	3170	3122	215	6580	6588
10H	67425	177524	3560	3513	242	6580	6584	10H	67056	179576	3210	3162	218	6588	6589
20H	67414	177593	3650	3604	248	6587	6588	20H	67033	179578	3550	3503	241	6585	6582
30H	67401S	178062W	3700	3654	252	6588	6589	30H	67010	179580	3680	3634	250	6582	6581
40H	67399	178108	3700	3654	252	6590	6591	40H	66587	179582	3880	3835	264	6582	6584
50H	67397	178154	3630	3583	247	6596	6600	50H	66564	179584	3920	3876	267	6589	6595
1200H	67394S	178201W	3580	3533	243	6602	6600	2000H	66540S	179590W	3940	3896	268	6602	6607
10H	67386	178257	3610	3563	245	6594	6586	10H	66518	179592	3900	3856	266	6611	6616
20H	67378	178313	3630	3583	247	6580	6577	20H	66496	179594	3850	3805	262	6618	6616
30H	67370S	178370W	3660	3614	249	6578	6582	30H	66474	179596	3750	3704	255	6612	
40H	67359	178422	3639	3594	247	6588	6595								
50H	67348	178474	3600	3553	245	6601	6604	2040H	66450S	180000W	3750	3704	255		
1300H	67335S	178527W	3560	3513	242	6599	6591	690121P	3R						
10H	67329	178585	3550	3503	241	6586	6584								
20H	67323	179043	3600	3553	245	6583	6585	30H	66430S	179532E	3800	3755	259	6594	6594
30H	67317	179101	3560	3513	242	6590	6596	40H	66429	179488	3830	3785	261	6589	6587
40H	67311	179159	3650	3604	248	6597	6594	50H	66428	179444	3760	3714	256	6589	6596
50H	67305	179217	3630	3583	247	6590	6586								
1400H	67295S	179280W	3550	3503	241	6581	6581	100H	66427S	179400E	3760	3714	256	6604	6611
10H	67285	179333	3450	3403	234	6583	6584	10H	66425	179343	3739	3694	254	6613	6611
20H	67275	179386	2920	2872	198	6587	6595	20H	66423	179286	3780	3735	257	6607	6603
30H	67263S	179441W	2420	2374	163	6599	6589	30H	66421	179229	3900	3856	266	6606	6609
40H	67251S	179489W	1299	1267	87	6578	6575	40H	66419	179172	3860	3815	263	6610	6610
50H	67252	179547	219	212	14	6675	6596	50H	66417	179115	3800	3755	259	6614	6620
1500H	67254S	179595E	1299	1267	87	6601	6631	200H	66412S	179056E	3800	3755	259	6626	6627
10H	67254S	179561E	1850	1809	124	6645	6640	10H	66410	178598	3739	3694	254	6625	6619
20H	67222S	179554E	1599	1563	107	6654	6663	20H	66408	178540	3680	3634	250	6610	6601
30H	67221	180028	800	777	53	6625	6595	30H	66406	178482	3650	3604	248	6596	6601
40H	67220	180102	660	640	44	6573	6614	40H	66404	178424	3680	3634	250	6609	6617
50H	67217S	179423W	1099	1071	73	6631	6593	50H	66402	178366	3670	3624	250	6622	6624
1600H	67225S	179416W	1750	1711	118			300H	66399S	178308E	3700	3654	252	6626	6625
10H	67256S	179417W	2410	2364	163			10H	66397	178251	3880	3835	264	6623	6620
20H	67257S	179499W	1850	1809	124			20H	66395	178194	3750	3704	255	6617	6620
30H	67253	179504	1399	1366	94			30H	66393	178137	3720	3674	253	6617	6608
40H	67249	179509	1130	1100	75			40H	66391	178080	3720	3674	253	6599	6601
50H	67245	179514	1000	972	67			50H	66389	178023	3700	3654	252	6612	6624
1700H	67241S	179519W	1240	1208	83			400H	66382S	177562E	3650	3604	248	6622	6613
10H	67236	179525	450	436	30			10H	66380	177505	3670	3624	250	6605	6602
20H	67231	179531	100	96	6			20H	66378	177448	3800	3755	259	6601	6600
30H	67226	179537	100	96	6			30H	66376	177391	3720	3674	253	6600	6602
40H	67221	179543	129	125	8			40H	66374	177334	3710	3664	252	6602	6605
50H	67216	179549	320	309	21			50H	66372	177277	3650	3604	248	6607	6608
1800H	67210S	179556W	1199	1169	80	6597	6659	500H	66370S	177220E	3700	3654	252	6608	6607
10H	67189	179559	1769	1730	119	6640	6641	10H	66368	177162	3520	3473	239	6611	6615
20H	67168	179562	2000	1958	135	6640	6613	20H	66366	177104	3360	3312	228	6627	6638
30H	67147	179565	2500	2453	169	6599	6609	30H	66364	177046	3550	3503	241	6644	6643
40H	67126	179568	3000	2952	203	6613	6604	40H	66362	176588	3639	3594	247	6636	6627
50H	67105	179571	2949	2902	200	6592	6584	50H	66360	176530	3750	3704	255	6616	6610
								600H	66353S	176471E	3650	3604	248	6605	6605

10H	66351	176416	3660	3614	249	6607	6608	10H	66334	172106	3110	3062	211	6690	6685
20H	66349	176361	3850	3805	262	6608	6608	20H	66335	172051	3130	3082	212	6673	6658
30H	66347	176306	3750	3704	255	6608	6608	30H	66336	171596	3180	3132	216	6645	6634
40H	66345	176251	3670	3624	250	6611	6613	40H	66337	171541	3400	3352	231	6626	6622
50H	66343	176196	3660	3614	249	6617	6622	50H	66338	171486	3400	3352	231	6621	6624
700H	66340S	176140E	3650	3604	248	6630	6643	1500H	66340S	171426E	3340	3292	227	6625	6625
10H	66338	176084	3550	3503	241	6652	6656	10H	66341	171369	3360	3312	228	6625	6626
20H	66336	176028	3489	3443	237	6651	6639	20H	66342	171312	3350	3302	227	6629	6633
30H	66334	175572	3520	3473	239	6627	6618	30H	66343	171255	3310	3262	225	6643	6655
40H	66332	175516	3750	3704	255	6615	6614	40H	66344	171198	3360	3312	228	6664	6668
50H	66330	175460	3360	3312	228	6615	6616	50H	66345	171141	3350	3302	227	6670	6672
800H	66328S	175401E	3450	3403	234	6620	6623	1600H	66348S	171083E	3400	3352	231	6673	6677
10H	66328	175344	3619	3573	246	6623	6620	10H	66345	171028	3400	3352	231	6683	6686
20H	66328	175287	3550	3503	241	6617	6617	20H	66342	170573	3400	3352	231	6686	6686
30H	66328	175230	3430	3382	233	6620	6623	30H	66339	170518	3450	3403	234	6688	6687
40H	66328	175173	3300	3252	224	6624	6621	40H	66336	170463	3400	3352	231	6684	6683
50H	66328	175116	3280	3232	223	6617	6614	50H	66333	170408	3400	3352	231	6680	6666
900H	66324S	175058E	3300	3252	224	6616	6619	1700H	66325S	170352E	3400	3352	231	6657	6652
10H	66324	175000	3300	3252	224	6622	6624	10H	66321	170298	3400	3352	231	6650	6650
20H	66324	174542	3160	3112	214	6626	6625	20H	66317	170244	3319	3272	225	6654	6668
30H	66324	174484	3210	3162	218	6626	6621	30H	66313	170190	3270	3222	222	6683	6698
40H	66324	174426	3260	3212	221	6616	6633	40H	66309S	170135E	3200	3152	217	6708	6712
50H	66324	174368	3319	3272	225	6634	6633	50H	66308	170117	3250	3202	220	6708	
1000H	66320S	174310E	3150	3102	214	6631	6629	1800H	66307	170099	3160	3112	214		
10H	66320	174252	3050	3002	207	6627	6627								
20H	66320	174194	2970	2922	201	6629	6635								
30H	66320	174136	3050	3002	207	6645	6657								
40H	66320	174078	3200	3152	217	6664	6666								
50H	66320	174020	3300	3252	224	6663	6663								
1100H	66318S	173562E	3400	3352	231	6658	6657								
10H	66318	173507	3460	3413	235	6655	6655								
20H	66318	173452	3350	3302	227	6652	6653								
30H	66318	173397	3000	2952	203	6636	6643								
40H	66315S	173340E	3510	3463	238	6651	6653								
50H	66316	173283	3400	3352	231	6649	6642								
1200H	66317S	173225E	3300	3252	224	6638	6639								
10H	66318	173171	3250	3202	220	6651	6660								
20H	66319	173117	3400	3352	231	6654	6643								
30H	66320	173063	3450	3403	234	6637	6638								
40H	66321	173009	3200	3152	217	6643	6649								
50H	66322	172555	3300	3252	224	6653	6665								
1300H	66323S	172497E	3150	3102	214	6674	6681								
10H	66324	172441	2800	2752	189	6683	6677								
20H	66325	172385	3510	3463	238	6670	6668								
30H	66326	172329	3369	3322	229	6671	6675								
40H	66327	172273	3260	3212	221	6680	6684								
50H	66328	172217	3230	3182	219	6687	6689								
1400H	66333S	172161E	3139	3092	213	6691	6692								

690121P	3R									700H	66589S	166260E	2710	2662	183	6709	6711
										10H	66596	166207	2550	2503	172	6717	6720
2340H	66273S	170080E	3280	3232	223					20H	67003	166154	2619	2573	177	6720	6719
50H	66275	170060	3280	3232	223	6714	6711			30H	67010	166101	2510	2463	170	6720	6721
										40H	67017	166048	2350	2304	159	6725	6731
690122P	3R									50H	67024	165595	2000	1958	135	6738	6738
										800H	67033S	165540E	1299	1267	87	6746	6749
0H	66278S	170040E	3089	3042	209	6703	6697			10H	67041	165499	1350	1316	90	6757	6761
10H	66285	169590	3050	3002	207	6692	6687			20H	67049	165458	1450	1415	97	6755	6747
20H	66292	169540	3000	2952	203	6684	6681			30H	67057	165417	2010	1968	135	6729	6723
30H	66299	169490	3100	3052	210	6681	6680			40H	67065	165376	2260	2215	152	6719	6702
40H	66306	169440	3180	3132	216	6679	6678			50H	67073	165335	2480	2434	167	6692	6690
50H	66313	169390	3150	3102	214	6678	6678			900H	67083S	165290E	2440	2394	165	6695	6706
										10H	67093	165290	2390	2344	161	6709	6705
100H	66323S	169337E	3080	3032	209	6678	6677			20H	67103	165290	2310	2265	156	6706	6714
10H	66330	169285	3050	3002	207	6674	6671			30H	67113	165290	2310	2265	156	6722	6724
20H	66337	169233	3050	3002	207	6668	6667			40H	67123	165290	2360	2314	159	6721	6715
30H	66344	169181	3100	3052	210	6669	6672			50H	67133	165290	2350	2304	159	6709	6705
40H	66351	169129	3039	2992	206	6678	6683			1000H	67145S	165290E	2360	2314	159	6699	6692
50H	66358	169077	3139	3092	213	6688	6689			10H	67162	165290	2360	2314	159	6690	6693
										20H	67179	165290	2390	2344	161	6699	6705
200H	66357S	169025E	3050	3002	207	6689	6687			30H	67196	165290	2400	2354	162	6711	6717
10H	66374	168574	3000	2952	203	6685	6683			40H	67213	165290	2360	2314	159	6717	6712
20H	66381	168523	3000	2952	203	6681	6680			50H	67230	165290	2319	2275	156	6706	6703
30H	66388	168472	2960	2912	200	6678	6675			1100H	67250S	165290E	2100	2057	141	6703	6706
40H	66395	168421	2939	2892	199	6674	6674			10H	67265	165289	1799	1760	121		
50H	66402	168370	2980	2932	202	6678	6681			20H	67280	165288	1000	972	67		
										30H	67295	165287	590	572	39		
300H	66410S	168318E	2949	2902	200	6685	6687			40H	67310S	165285E	520	504	34		
10H	66417	168267	3000	2952	203	6687	6685			50H	67300	165275	500	484	33		
20H	66424	168216	3050	3002	207	6683	6680			1200H	67290S	165265E	550	533	36		
30H	66431	168165	2900	2852	196	6679	6679			10H	67281	165264	640	621	42		
40H	66438	168114	2660	2613	180	6680	6684			20H	67272	165263	1000	972	67		
50H	66445	168063	2789	2742	189	6690	6698			30H	67263	165262	1500	1464	101		
										40H	67253S	165260E	1899	1859	128		
400H	66455S	168008E	2800	2752	189	6705	6710			50H	67248	165258	2030	1987	137		
10H	66462	167555	2880	2832	195	6711	6710			1300H	67243S	165255E	1949	1908	131		
20H	66469	167502	2850	2802	193	6707	6706			10H	67229	165242	2149	2106	145		
30H	66476	167449	2869	2822	194	6705	6704			20H	67215	165229	2240	2195	151		
40H	66483	167396	2860	2812	194	6701	6699			30H	67200S	165215E	2230	2185	150		
50H	66490	167343	2900	2852	196	6701	6702			40H	67181	165202	2250	2205	152		
										50H	67162	165189	2260	2215	152	6736	6734
500H	66500S	167290E	2900	2852	196	6703	6702			1400H	67142S	165175E	2260	2215	152	6732	6728
10H	66507	167238	2850	2802	193	6696	6692			10H	67125S	165123E	2250	2205	152		
20H	66514	167186	2800	2752	189	6691	6691			20H	67108S	165120E	2170	2126	146	6710	6710
30H	66521	167134	2710	2662	183	6691	6691			30H	67099S	165050E	2000	1958	135	6713	6710
40H	66528	167082	2630	2583	178	6691	6691			40H	67090	165038	1899	1859	128	6730	6738
50H	66535	167030	2260	2215	152	6691	6690			50H	67081	165026	2100	2057	141	6732	6726
600H	66543S	166577E	2600	2553	176	6695	6704										
10H	66550	166525	2600	2553	176	6711	6715										
20H	66557	166473	2650	2603	179	6712	6711										
30H	66564	166421	2600	2553	176	6709	6706										
40H	66571	166369	2550	2503	172	6704	6705										
50H	66578-	166317	2650	2603	179	6706	6708										

1500H	67072	165014	2290	2245	154			40H	65572	162315	2760	2712	187	6740	6729
10H	67063	165002	2260	2215	152			50H	65559	162281	2810	2762	190	6728	6733
20H	67054	164590	2350	2304	159										
30H	67045	164578	2400	2354	162			2300H	65542S	162243E	2860	2812	194	6739	6736
40H	67036	164566	2420	2374	163			10H	65527	162205	2900	2852	196	6733	6737
50H	67027	164554	2500	2453	169			20H	65512	162167	2900	2852	196	6744	6751
								30H	65497	162129	2699	2652	183	6756	6753
1600H	67017S	164540E	2500	2453	169			40H	65482	162091	2860	2812	194	6754	6726
10H	67005	164523	2569	2523	174		6718	50H	65467	162053	3000	2952	203	6720	6727
20H	66593	164506	2619	2573	177		6718								
30H	66580S	164487E	2600	2553	176		6716								
40H	66561	164452	2610	2563	176		6710	Ø0123P	SR						
50H	66542	164417	2550	2503	172		6699								
								0H	65452S	162010E	2900	2852	196	6734	6738
1700H	66521S	164380E	2560	2513	173		6691	10H	65437	161572	2989	2942	203	6731	6730
10H	66502	164345	2540	2493	172		6698	20H	65422	161534	2989	2942	203	6718	6725
20H	66483	164310	2550	2503	172		6710	30H	65407	161496	2920	2872	198	6740	6755
30H	66464	164275	2530	2483	171		6725	40H	65392	161458	2850	2802	193	6750	6734
40H	66445	164240	2600	2553	176		6729	50H	65377	161420	3000	2952	203	6726	6729
50H	66426	164205	2699	2652	183		6729								
								100H	65360S	161380E	2900	2852	196	6727	6725
1800H	66407S	164165E	2750	2702	186		6735	10H	65345	161341	2980	2932	202	6719	6715
10H	66388	164131	2750	2702	186		6732	20H	65330	161302	2860	2812	194	6712	6714
20H	66369	164097	2750	2702	186		6728	30H	65315	161263	2650	2603	179	6725	6734
30H	66350	164063	2750	2702	186		6722	40H	65300	161224	2199	2156	148	6732	6729
40H	66330S	164027E	2619	2573	177		6715	50H	65285	161185	2050	2007	138	6736	6740
50H	66312	163581	2650	2603	179		6696								
								200H	65266S	161145E	1880	1839	126	6736	6728
1900H	66293S	163534E	2550	2503	172		6710	10H	65450	161106	2250	2205	152	6719	6721
10H	66276	163492	2500	2453	169		6710	20H	66034	161067	2199	2156	148	6725	6730
20H	66259	163450	2460	2414	166		6721	30H	66218	161028	2350	2304	159	6730	6721
30H	66242	163408	2460	2414	166		6710	40H	66402	160589	2300	2255	155	6722	6732
40H	66225	163366	2449	2404	165		6707	50H	66586	160550	2449	2404	165	6753	6760
50H	66208	163324	2449	2404	165		6719								
								300H	67170S	160510E	2699	2652	183	6750	6746
2000H	66190S	163282E	2400	2354	162		6723	10H	66555	160470		-	4	6740	6742
10H	66178	163250	2400	2354	162		6705	20H	66340	160430	3130	3082	212	6747	6748
20H	66166	163218	2400	2354	162		6697	30H	66125	160390	3080	3032	209	6743	6742
30H	66154	163186	2400	2354	162		6700	40H	65510	160350	3150	3102	214	6747	6755
40H	66142	163154	2500	2453	169		6706	50H	65295	160310	3150	3102	214	6758	6755
50H	66130	163122	2550	2503	172		6714								
								400H	65075S	160270E	3230	3182	219	6760	6767
2100H	66115S	163085E	2589	2543	175		6729	10H	65060	160233	3319	3272	225	6765	6757
10H	66102	163052	2630	2583	178		6755	20H	65045	160196	3300	3252	224	6751	6749
20H	66089	163019	2650	2603	179		6758	30H	65030	160159	2949	2902	200	6748	6745
30H	66076	162586	2650	2603	179		6740	40H	65015	160122	3000	2952	203	6731	6729
40H	66063	162553	2639	2593	178		6728	50H	65000	160085	3050	3002	207	6740	6755
50H	66050	162520	2650	2603	179		6722								
								500H	64581S	160045E	3160	3112	214	6753	6737
2200H	66037S	162485E	2650	2603	179		6719	10H	64566	160008	3350	3302	227	6735	6750
10H	66024	162451	2650	2603	179		6719	20H	64551	159571	3100	3052	210	6775	6785
20H	66011	162417						30H	64536	159534	3100	3052	210	6781	6865
								40H	64521	159497	3100	3052	210	6745	6730
								50H	64506	159460	3000	2952	203	6723	6720
30H	65585	162349	2699	2652	183		6723	600H	64487S	159420E	3000	2952	203	6723	6728
							6730	10H	64472	159383	2850	2802	193	6729	6736

20H	64457	159346	3150	3102	214	6747	6754	20H	63330	156368	3270	3222	222	6772	6778
30H	64442	159309	2900	2852	196	6756	6757	30H	63315	156347	3260	3212	221	6777	6770
40H	64427	159272	3350	3302	227	6755	6750	40H	63300	156326	3310	3262	225	6756	6756
50H	64412	159235	3150	3102	214	6748	6757	50H	63285	156305	3310	3262	225	6764	6770
700H	64396S	159193E	3200	3152	217	6759	6756	1500H	63268S	156280E	3280	3232	223	6773	6773
10H	64380	159155	3000	2952	203	6761	6766	10H	63253	156242	3319	3272	225	6761	6749
20H	64364	159117	3170	3122	215	6752	6736	20H	63238	156204	3300	3252	224	6749	6761
30H	64348	159079	2900	2852	196	6732	6742	30H	63223	156166	3310	3262	225	6771	6773
40H	64332	159041	3080	3032	209	6751	6748	40H	63208	156128	3289	3242	223	6763	6752
50H	64316	159003	3000	2952	203	6732	6721	50H	63193	156090	3350	3302	227	6752	6762
800H	64300S	158563E	3150	3102	214	6717	6721	1600H	63175S	156050E	3340	3292	227	6771	6763
10H	64285	158525	2970	2922	201	6743	6752	10H	63162	156011	3310	3262	225	6750	6740
20H	64270	158487	3000	2952	203	6754	6745	20H	63148S	155571E	3289	3242	223	6743	6751
30H	64255	158449	2980	2932	202	6726	6725	30H	63137	155529	3350	3302	227	6752	6753
40H	64240	158411	2639	2593	178	6738	6751	40H	63126	155487	3300	3252	224	6748	6743
50H	64225	158373	2680	2633	181	6760	6761	50H	63115	155445	3330	3282	226	6742	6744
900H	64205S	158333E	2930	2882	198	6742	6730	1700H	63102S	155400E	3250	3202	220	6752	6759
10H	64190	158295	2900	2852	196	6725	6721	10H	63091	155355	3230	3182	219	6756	6749
20H	64175	158257	3030	2982	205	6718	6723	20H	63080	155310	3119	3072	211	6744	6751
30H	64160	158219	2949	2902	200	6727	6727	30H	63069	155265	2610	2563	176	6762	6756
40H	64145	158181	3000	2952	203	6726	6725	40H	63058	155220	2949	2902	200	6742	6735
50H	64130	158143	3030	2982	205	6727	6725	50H	63047	155175	2819	2772	191	6741	6746
1000H	64113S	158100E	2949	2902	200	6720	6713	1800H	63033S	155130E	2949	2902	200	6741	6737
10H	64097	158063	2800	2752	189	6720	6761	10H	63030	155090	3100	3052	210	6733	6741
20H	64081	158026	2830	2782	191	6803	6822	20H	63027	155050	3060	3012	207	6744	6741
30H	64065	157589	2830	2782	191	6832	6816	30H	63024	155010	3050	3002	207	6742	6743
40H	64049	157552	2960	2912	200	6772	6742								
50H	64033	157515	3000	2952	203	6770	6769	1840H	63018S	154568E					
1100H	64017S	157474E	2800	2752	189	6735	6736	90124P	3R						
10H	64000	157438	2600	2553	176	6802	6832								
20H	63583S	157401E	2850	2802	193	6808		40H	63058S	154505E	3089	3042	209		
30H	63575	157390	2710	2662	183			50H	63052	154505	3100	3052	210		
40H	63567	157379	2689	2643	182										
50H	63559	157368	2710	2662	183			100H	63045S	154505E				6782	6789
1200H	63550S	157357E	2850	2802	193		6741	10H	63024	154505				6792	6793
10H	63534	157319	2750	2702	186	6792	6814	20H	63003	154505				6792	6788
20H	63518	157281	2560	2513	173	6766	6745	30H	62582	154505	2730	2682	185	6783	6777
30H	63502	157243	2639	2593	178	6740	6738	40H	62561	154505	2970	2922	201	6773	6768
40H	63486	157205	2650	2603	179	6739	6740	50H	62540	154505	3210	3162	218	6765	6766
50H	63470	157167	2540	2493	172	6735	6726	200H	62515S	154505E	3239	3192	220	6769	6774
1300H	63452S	157125E	2400	2354	162	6713	6712	10H	62495	154505	3220	3172	218	6778	6779
10H	63437	157073	2600	2553	176	6721	6735	20H	62475	154505	3050	3002	207	6775	6769
20H	63422	157021	2780	2732	188	6746	6758	30H	62455	154505	3580	3533	243	6764	6769
30H	63407	156569	2949	2902	200	6770	6772	40H	62435	154505	3550	3503	241	6771	6765
40H	63392	156517	3210	3162	218	6761	6765	50H	62415	154505	3500	3453	238	6759	6759
50H	63377	156465	3250	3202	220	6771	6757	300H	62394S	154505E	3450	3403	234	6751	6741
1400H	63360S	156410E	3330	3282	226	6745	6750	10H	62371	154430	3450	3403	234	6735	6739
10H	63345	156389	3300	3252	224	6768	6771	20H	62348	154355	3439	3392	234	6750	6759
								30H	62325	154280	3430	3382	233	6759	6752

40H	62302	154205	3380	3332	229	6751	6758	40H	60519	154505	3100	3052	210	6724	6727	
50H	62279	154130	3400	3352	231	6773	6781	50H	60498	154505	2850	2802	193	6733	6740	
400H	62256S	154055E	3455	3408	235	6786	6787	690124P	3R							
10H	62237	154130	3260	3212	221	6784	6774									
20H	62218	154205	3250	3202	220	6760	6748	1200H	60475S	154505E	3150	3105	214	6745	6743	
30H	62199	154280	3200	3152	217	3739	6738	10H	60454	154512	3250	3205	221	6739	6742	
40H	62180	154355	3350	3302	227	6740	6742	20H	60433	154519	3150	3105	214	6748	6748	
50H	62161	154430	3239	3192	220	6748	6752	30H	60412	154526	3150	3105	214	6739	6728	
								40H	60391	154533	3170	3125	215	6725	6729	
500H	62137S	154505E	3360	3312	228	6750	6747	50H	60370	154540	3200	3155	217	6733	6742	
10H	62117	154505	3270	3222	222	6753	6765									
20H	62097	154505	3340	3292	227	6776	6779	1300H	60347S	154550E	3150	3105	214	6746	6743	
30H	62077	154505	3350	3302	227	6779	6780	10H	60330	154553	3130	3085	212	6735	6727	
40H	62057	154505	3200	3152	217	6782	6781	20H	60313	154556	2989	2945	203	6724	6725	
50H	62037	154505	3250	3202	220	6774	6765	30H	60296	154559	2589	2545	175	6729	6729	
								40H	60279	154562	2730	2685	185	6729	6735	
600H	62016S	154505E	3250	3202	220	6766	6769	50H	60262	154565	3150	3105	214	6745	6750	
10H	61598	154505	3250	3202	220	6758	6745									
20H	61580	154505	3260	3212	221	6736	6735	1400H	60245S	154572E	3019	2975	205	6749	6738	
30H	61562	154505	3210	3162	218	6748	6764	10H	60223	154577	3050	3005	207	6731	6729	
40H	61544	154505	3220	3172	218	6765	6750	20H	60201	154582	3050	3005	207	6727	6720	
50H	61526	154505	3100	3052	210	6731	6721	30H	60179	154587	3100	3055	210	6715	6710	
								40H	60157	154592	2650	2605	179	6708	6710	
700H	61503S	154505E	3050	3002	207	6711	6706	50H	60135	154597	2650	2605	179	6716	6720	
10H	61484	154505	3050	3002	207	6706	6715									
20H	61465	154505	3243	3196	220	6735	6766	1500H	60110S	155002E	2720	2675	184	6721	6720	
30H	61446	154505	3200	3152	217	6782	6787	10H	60098	155008	2650	2605	179	6720	6724	
40H	61427	154505	3340	3292	227	6782	6769	20H	60085S	155015E	2550	2505	172	6727	6732	
50H	61408	154505	3250	3202	220	6751	6742	30H	60064	155015	2910	2865	197	6739	6742	
								40H	60043	155015	3150	3105	214	6744	6738	
800H	61385S	154505E	3239	3192	220	6752	6771	50H	60022	155015	3000	2955	203	6729	6719	
10H	61365	154505	3300	3252	224	6794	6813									
20H	61345	154505	2850	2802	193	6817	6805	1600H	60000S	155015E	3000	2955	203			
30H	61325	154505	2500	2453	169	6779	6766									
40H	61305	154505	2350	2304	159	6773	6774	690124P	3R							
50H	61285	154505	2100	2057	141	6760	6776									
900H	61260S	154505E	2400	2354	162	6825	6856	2200H	60010S	155069E	2960	2915	201			
10H	61239	154505	2500	2453	169	6864	6844	10H	60007	155069	2980	2935	202			
20H	61218	154505	2750	2702	186	6792	6750	20H	60004	155069	3000	2955	203			
30H	61197	154505	3200	3152	217	6737	6731	30H	60001	155069	3000	2955	203			
40H	61176	154505	3250	3202	220	6728	6726	40H	59596S	155069E	3000	2955	203			
50H	61155	154505	3260	3212	221	6723	6721	50H	59577	155069	3060	3015	208	6721	6709	
1000H	61131S	154505E	3450	3403	234	6716	6718	2300H	59558	155069	3110	3065	211	6700	6700	
10H	61110	154505	3450	3403	234	6727	6747	10H	59539	155069	3119	3075	212	6709	6716	
20H	61089	154505	3450	3403	234	6756	6763	20H	59520	155069	3100	3055	210	6717	6721	
30H	61068	154505	3450	3403	234	6760	6750	30H	59501	155069	3220	3175	219	6729	6734	
40H	61047	154505	3330	3282	226	6736	6733	40H	59482	155069	3340	3296	227	6735	6735	
50H	61026	154505	3439	3392	234	6742	6750	50H	59463	155069	3280	3235	223	6734	6731	
1100H	61003S	154505E	3480	3433	236	6752	6753	690125P	3R							
10H	60582	154505	3319	3272	225	6754	6757	0H	59440S	155070E	3050	3005	207	6726	6722	
20H	60561	154505	3180	3132	216	6758	6746	10H	59420	155070	3480	3436	237	6720	6721	
30H	60540	154505	3340	3292	227	6734	6724	20H	59400	155070	3239	3195	220	6724	6731	

30H	59380	155070	3210	3165	218	6736	6736	700H	58145S	155075E	3410	3371	232	6699	6695
40H	59360	155070	3160	3115	214	6736	6739	10H	58123	155075	3450	3411	235	6694	6692
50H	59340	155070	3210	3165	218	6743	6746	20H	58101	155075	3500	3462	238	6687	6684
⊙0125P	3R							30H	58079	155075	3500	3462	238	6687	6679
100H	59315S	155070E	3420	3381	233	6747	6745	40H	58057	155075	3455	3417	235	6675	6672
10H	59295	155070	3100	3060	211	6735	6720	50H	58035	155075	3410	3371	232	6675	6686
20H	59275	155070	3150	3110	214	6713	6716	800H	58012S	155075E	3539	3502	241	6700	6712
30H	59255	155070	3539	3502	241	6728	6730	10H	57589	155075	3500	3462	238	6714	6705
40H	59235	155070	3480	3442	237	6720	6712	20H	57566	155075	3470	3432	236	6698	6693
50H	59215	155070	3480	3442	237	6708	6705	30H	57543	155075	3550	3512	242	6689	6700
200H	59190S	155070E	3500	3462	238	6701	6700	40H	57520	155075				6704	6691
10H	59169	155070	3300	3260	225	6701	6703	50H	57497	155075				6681	6673
20H	59148	155070	3500	3462	238	6705	6710	900H	57470S	155075E				6668	6664
30H	59127	155070	3270	3230	222	6722	6727	10H	57447	155075				6660	6668
40H	59106	155070	3170	3130	215	6727	6731	20H	57424	155075				6682	6695
50H	59085	155070	3150	3110	214	6743	6735	30H	57401	155075				6703	6701
300H	59060S	155072E	3170	3130	215	6720	6712	40H	57378	155075				6692	6681
10H	59040	155072	3239	3200	220	6709	6710	50H	57355	155075				6672	6668
20H	59020	155072	3310	3271	225	6713	6709	1000H	57330S	155075E	3550	3512	242	6666	6662
30H	59000	155072	3189	3150	217	6705	6700	10H	57306	155075	3539	3502	241	6657	6662
40H	58580	155072	3410	3371	232	6712	6720	20H	57282	155075	3539	3502	241	6675	6689
50H	58560	155072	3280	3240	223	6714	6706	30H	57258	155075	3500	3462	238	6700	6704
400H	58535S	155075E	3300	3260	225	6711	6725	40H	57232S	155075E	3569	3532	243	6705	6705
10H	58517	155075	3250	3210	221	6736	6625	50H	57214	155069	3750	3714	256	6706	6701
20H	58499	155075						1100H	57196S	155062E	3560	3522	243	6680	6663
3350H	58481	155075				6706	6705	10H	57176	155056	3619	3583	247	6660	6669
30H	58463	155075	3350	3311	228	6720	6733	20H	57156	155050	3619	3583	247	6677	6683
40H	58445	155075	3489	3452	238	6746	6741	30H	57136	155044	3780	3744	258	6686	6687
50H	58427	155075	3430	3391	234	6726	6713	40H	57116	155038	3750	3714	256	6687	6688
500H	58407S	155075E	3455	3417	235	6723	6739	50H	57096	155032	3550	3512	242	6691	6693
10H	58386	155075	3630	3593	247	6748	6746	1200H	57075S	155023E	3680	3643	251	6696	6696
20H	58365	155075	3550	3512	242	6741	6735	10H	57060	155021	3600	3563	245	6695	6695
30H	58344	155075	3420	3381	233	6725	6711	20H	57045	155019	3600	3563	245		
40H	58323	155075	3400	3361	231	6700	6704	1230H	57030S	155015E	3700	3664	252		
50H	58302	155075	3389	3351	231	6714	6720	⊙0125P	3R						
600H	58277S	155075E	3500	3462	238	6717	6715	1810H	57030S	155015E	3689	3654	252		
10H	58255	155075	3439	3401	234	6721	6726	20H	57024	155016	3700	3664	252		
20H	58233	155075	3400	3361	231	6721	6714	30H	57018	155017	3750	3714	256		
30H	58211	155075	3350	3311	228	6708	6703	40H	57012	155018	3800	3765	259	6700	6700
40H	58189	155075	3410	3371	232	6703	6703	50H	57006	155019	3700	3664	252	6701	6701
50H	58167	155075	3400	3361	231	6705	6703	1900H	57000S	155020E	3560	3522	243	6694	6690
								10H	56580	155022	3550	3512	242	6685	6679
								20H	56560	155024	3660	3623	250	6668	6655
								30H	56540	155026	3660	3623	250	6645	6640
								40H	56520	155028	3900	3866	266	6645	6656
								50H	56500	155030	3600	3563	245	6671	6679

50H	55230	155154	4150	4119	284	6626	6623	2000H	56476S	155035E	3710	3674	253	6674	6665
400H	55215S	155160E	4150	4119	284	6620	6616	10H	56455	155037	3700	3664	252	6656	6650
10H	55205	155161	4030	3998	275	6615	6617	20H	56434	155039	3720	3684	254	6646	6648
20H	55195	155162	4150	4119	284	6621	6628	30H	56413	155041	3700	3664	252	6656	6665
30H	55185	155163	4050	4018	277	6635	6641	40H	56392	155043	3789	3755	259	6669	6666
40H	55175	155164	4070	4038	278	6646	6647	50H	56371	155045	3700	3664	252	6657	6650
50H	55165	155165	4040	4008	276	6643	6638	2100H	56350S	155052E	3610	3573	246	6644	6643
500H	55155S	155167E	4060	4028	277	6634	6632	10H	56330	155052	3560	3522	243	6647	6655
10H	55145	155167	4119	4089	282	6631	6630	20H	56310	155052	3520	3482	240	6662	6660
20H	55135	155167	4070	4038	278	6629	6629	20H	56290	155052	3630	3593	247	6651	6643
30H	55125	155167	4119	4089	282	6634	6634	40H	56270	155052	3650	3613	249	6640	6645
40H	55115	155167	4050	4018	277	6630	6630	50H	56250	155052	3610	3573	246	6653	6653
50H	55105	155167	4050	4018	277	6630	6630	2200H	56226S	155050E	3600	3563	245	6647	6641
600H	55095S	155172E	4050	4018	277	6631	6630	10H	56208	155056	3710	3674	253	6642	6652
10H	55085	155173	4050	4018	277	6630	6631	20H	56190	155062	3750	3714	256	6660	6662
20H	55075	155174	4130	4099	282	6632	6633	30H	56172	155068	3830	3795	261	6659	6657
30H	55065	155175	4180	4150	286	6634	6635	40H	56154	155074	3850	3815	263	6657	6662
40H	55055	155176	4160	4129	284	6634	6633	50H	56136	155080	3819	3785	261	6669	6674
50H	55045	155177	4250	4221	291	6632	6630	2300H	56113S	155088E	3850	3815	263	6675	6670
700H	55035S	155181E	4320	4292	296	6630	6629	10H	56095	155090	3700	3664	252	6660	6651
10H	55028	155181	4340	4312	297	6628	6627	20H	56077	155092	3940	3906	269	6645	6641
20H	55020S	155182E	4430	4404	303	6626	6625	30H	56059	155094	3789	3755	259	6640	6646
30H	55011	155196	4380	4353	300	6623	6620	40H	56041	155096	4000	3967	273	6653	6661
40H	55002	155210	4320	4292	296	6616	6613	50H	56023	155098	3770	3734	257	6665	6661
50H	54993	155224	4300	4272	294	6612	6613	90126P	3R						
800H	54583S	155240E	4100	4068	280	6616	6617	0H	56000S	155105E	3830	3795	261	6656	6652
10H	54575	155253	4250	4221	291	6617	6618	10H	55584	155107	3869	3836	264	6652	6650
20H	54567	155266	4230	4200	289	6619	6622	20H	55568	155109	3739	3704	255	6652	6659
30H	54559	155279	4140	4109	283	6625	6628	30H	55552	155111	3900	3866	266	6658	6653
40H	54551	155292	4100	4068	280	6630	6633	40H	55536	155113	4150	4119	284	6651	6647
50H	54543	155305	4200	4170	287	6634	6636	50H	55520	155115	4050	4018	277	6642	6640
900H	54532S	155318E	4240	4211	290	6637	6638	100H	55501S	155117E	4210	4180	288	6640	6641
10H	54526	155327	4270	4241	292	6638	6638	10H	55483	155124	4180	4150	286	6643	6643
20H	54520	155336	4180	4150	286	6638	6637	20H	55465	155131	4150	4119	284	6642	6640
								30H	55447	155138	3950	3916	270	6638	6635
								40H	55429	155145	4130	4099	282	6633	6631
								50H	55411	155152	4250	4221	291	6629	6628
								200H	55393S	155160E	4210	4180	288	6627	6626
								10H	55375	155159	4200	4170	287	6627	6627
								20H	55357	155158	4000	3967	273	6627	6628
								30H	55339	155157	4090	4058	280	6632	6636
								40H	55321	155156	4160	4129	284	6639	6638
								50H	55303	155155	4150	4119	284	6649	6660
								300H	55280S	155140E	4000	3967	273	6668	6675
								10H	55270	155150	4060	4028	277	6676	6672
								20H	55260	155151	4010	3977	274	6667	6661
								30H	55250	155152	4020	3987	275	6663	6645
								40H	55240	155153	4050	4018	277-	6637	6631

30H	54514	155345	4200	4170	287	6636	6635	10H	54202	155439	4260	4236	292	6613	6618
40H	54508	155354	4070	4038	278	6633	6630	20H	54193	155433	4260	4236	292	6621	6620
50H	54502	155363	4050	4018	277	6628	6625	30H	54184	155427	4300	4276	295	6618	6614
								40H	54175	155421	4310	4287	295	6611	6608
								50H	54166	155415	4290	4266	294	6607	6610
1000H	54491S	155377E	4119	4094	282	6620	6617	1800H	54155S	155404E	4310	4287	295	6612	6614
10H	54484	155389	4160	4134	285	6614	6610	10H	54147	155393	4290	4266	294	6615	6613
20H	54477	155401	4270	4246	293	6607	6604	20H	54139	155382	4300	4276	295	6609	6601
30H	54470	155413	4240	4215	290	6600	6597	30H	54131	155371	4290	4266	294	6595	6588
40H	54463	155425	4050	4023	277	6595	6592	40H	54123	155360	4260	4236	292	6585	6583
50H	54456	155437	4010	3982	274	6589	6588	50H	54115	155349	4260	4236	292	6581	6581
1100H	54446S	155450E	3980	3952	272	6587	6586	1900H	54105S	155333E	4290	4266	294	6582	6583
10H	54439	155461	4020	3992	275	6585	6584	10H	54097	155321	4340	4317	297	6584	6584
20H	54432	155472	4110	4084	281	6583	6582	20H	54089	155309	4290	4266	294	6584	6585
30H	54425	155483	4130	4104	283	6585	6590	30H	54081	155297	4200	4175	288	6585	6585
40H	54418	155494	4170	4144	285	6598	6705	40H	54073	155285	4200	4175	288	6584	6584
50H	54411	155505	4190	4165	287	6712	6716	50H	54065	155273	4210	4185	288	6583	6583
1200H	54399S	155517E	4190	4165	287	6719	6722	2000H	54055S	155257E	4220	4195	289	6584	6584
10H	54394	155517	4190	4165	287	6724	6726	10H	54047	155243	4200	4175	288	6584	6585
20H	54389	155517	4190	4165	287	6727	6728	20H	54039	155229	4210	4185	288	6585	6586
30H	54384	155517	4200	4175	288	6729	6731	30H	54031	155215	4170	4144	285	6589	6591
40H	54379	155517	4200	4175	288	6732	6733	40H	54023	155201	4190	4165	287	6594	6597
50H	54374	155517	4200	4175	288	6736	6738	50H	54015	155187	4200	4175	288	6601	6606
1300H	54365S	155514E	4200	4175	288	6735	6732	2100H	54005S	155170E				6608	6610
10H	54361	155513	4210	4185	288	6730	6730	10H	53595	155150	4240	4215	290	6611	6611
20H	54357	155512	4210	4185	288	6730	6730	20H	53585	155130	4200	4175	288	6611	6610
30H	54353	155511	4200	4175	288	6728	6727	30H	53573S	155108E	4180	4155	286	6608	6604
40H	54349	155510	4200	4175	288	6726	6726	40H	53569	155096	4200	4175	288	6600	6596
50H	54345	155509	4190	4165	287	6725	6724	50H	53565	155084	4190	4165	287		
1400H	54340S	155507E	4200	4175	288	6723	6723	2200H	53561S	155072E	4200	4175	288		
10H	54336	155506	4250	4226	291	6723	6724								
20H	54332	155505	4300	4276	295	6724	6724	690127P	3R						
30H	54328	155504	4360	4337	299	6624	6624								
40H	54324	155503	4350	4327	298	6623	6623	440H	54000S	155117E	4200	4175	288		
50H	54320	155502	4300	4276	295	6622	6621	50H	53593	155117					
1500H	54315S	155500E	4310	4287	295	6621	6621	500H	53586	155117	4220	4195	289	6610	6611
10H	54307	155498	4300	4276	295	6622	6625	10H	53579	155117	4250	4226	291	6612	6612
20H	54299	155496	4270	4246	293	6630	6634	20H	53570S	155115E	4200	4205	290	6612	6611
30H	54291	155494	4250	4226	291	6636	6635	30H	53556	155115	4250	4226	291	6608	6602
40H	54283	155492	4270	4246	293	6632	6624	40H	53542	155115	4220	4195	289	6595	6589
50H	54275	155490	4290	4266	294	6615	6608	50H	53528	155115	4190	4165	287	6584	6582
1600H	54267S	155485E	4260	4236	292	6601	6594	600H	53514S	155112E	4230	4205	290	6584	6589
10H	54258	155479	4200	4175	288	6590	6586	10H	53493	155112	4250	4226	291	6594	6598
20H	54249	155473	4220	4195	289	6582	6580	20H	53472	155112	4280	4256	293	6600	6596
30H	54240	155467	4230	4205	290	6579	6578	30H	53451	155112	4300	4276	295	6591	6591
40H	54231	155461	4260	4236	292	6579	6581	40H	53430	155112	4350	4327	298	6597	6609
50H	54222	155455	4280	4256	293	6586	6592	50H	53409	155112	4380	4358	300	6619	6625
1700H	54211S	155445E	4280	4256	293	6598	6606	700H	53387S	155108E	4430	4408	304	6624	6623

10H	53366	155108	4300	4276	295	6620	6617	1800H	51584S	155203E	4410	4388	302	6541	6539
20H	53345	155108	4250	4226	291	6610	6598	10H	51562	155204	4250	4226	291	6536	6535
30H	53324	155108	4300	4276	295	6585	6576	20H	51540	155205	4250	4226	291	6534	6533
40H	53303	155108	4250	4226	291	6568	6564	30H	51518	155206	4150	4124	284	6533	6531
50H	53282	155108	4250	4226	291	6562	6562	40H	51496	155207	4440	4419	304	6528	6525
								50H	51474	155208	4400	4378	302	6523	6521
800H	53260S	155105E	4200	4175	288	6563	6568								
10H	53239	155105	4150	4124	284	6578	6592								
20H	53218	155105	4119	4094	282	6600	6605	1900H	51452S	155211E	4540	4530	312	6520	6519
30H	53197	155105	4100	4073	281	6606	6605	10H	51430	155211	4450	4438	306	6518	6516
40H	53176	155105	4070	4043	279	6604	6602	20H	51408	155211	4440	4428	305	6516	6518
50H	53155	155105	4070	4043	279	6598		30H	51386	155211	4500	4489	309	6525	6533
								40H	51364	155211	4550	4540	313	6539	6538
900H	53129S	155105E	4070	4043	279			50H	51342	155211	4640	4633	319	6532	6526
1200H	53143S	155145E	4050	4023	277										
10H	53124	155147	4050	4023	277	6573	6570	2000H	51319S	155216E	4540	4530	312	6520	6514
20H	53105	155149	4040	4013	276	6569	6568	10H	51297	155217	4390	4377	302	6512	6514
30H	53086	155151	4040	4013	276	6565	6563	20H	51275	155218	4350	4336	299	6519	6524
40H	53067	155153	4000	3972	274	6563	6564	30H	51253	155219	4320	4305	297	6530	6530
50H	53048	155155	4000	3972	274	6567	6569	40H	51231	155220	4330	4315	297	6524	6518
								50H	51209	155221	4330	4315	297	6512	6515
1300H	53024S	155158E	4050	4023	277	6569	6566	2100H	51183S	155224E	4350	4336	299	6521	6528
10H	53001	155159	4050	4023	277	6562	6559	10H	51163	155225	4350	4336	299	6522	6533
20H	52578	155160	4020	3992	275	6558	6558	20H	51143	155226	4369	4356	300	6533	6533
30H	52555	155161	4000	3972	274	6559	6560	30H	51121S	155227E	4420	4407	304	6533	6532
40H	52532	155162	4000	3972	274	6560	6560	40H	51107	155227	4410	4397	303	6532	6532
50H	52509	155163	4050	4023	277	6560	6559								
1400H	52485S	155168E	4050	4023	277	6558	6557	2150H	51093S	155228E	4500	4489	309		
10H	52466	155169	4130	4104	283	6556	6555								
20H	52447	155170	4200	4175	288	6555	6554	690128P	3R						
30H	52428	155171	4220	4195	289	6554	6553								
40H	52409	155172	4290	4266	294	6550	6548	650H	51135S	155271E	4350	4336	299		
50H	52390	155173	4310	4287	295	6546	6545								
1500H	52370S	155179E	4350	4327	298	6543	6543	700H	51127	155272	4360	4346	299		
10H	52350	155180	4400	4378	302	6544	6547	10H	51119	155273	4150	4132	285		
20H	52330	155181	4450	4429	305	6550	6551	20H	51111	155274	4130	4111	283		
30H	52310	155182	4470	4449	307	6552	6552	30H	51103	155275	4110	4091	282		
40H	52290	155183	4520	4500	310	6552	6555	40H	51095	155276	4230	4213	290	6505	6503
50H	52270	155184	4500	4480	309	6559	6560	50H	51087	155277	4450	4438	306	6501	6501
1600H	52247S	155189E	4490	4470	308	6560	6563	800H	51077S	155278E	4350	4336	299	6503	6505
10H	52225	155190	4450	4429	305	6563	6563	10H	51061	155279	4350	4336	299	6508	6511
20H	52203	155191	4650	4632	319	6561	6558	20H	51045	155280	4380	4367	301	6513	6514
30H	52181	155192	4510	4490	309	6555	6552	30H	51029	155281	4340	4326	298	6516	6517
40H	52159	155193	4520	4500	310	6549	6546	40H	51013	155282	4420	4407	304	6518	6519
50H	52137	155194	4410	4388	302	6541	6536	50H	50597	155283	4450	4438	306	6519	6519
1700H	52113S	155198E	4360	4337	299	6531	6533	900H	50580S	155288E	4550	4540	313	6520	6522
10H	52092	155198	4350	4327	298	6540	6549	10H	50564	155289	4560	4551	314	6523	6524
20H	52071	155198	4300	4276	295	6556	6563	20H	50548	155290	4560	4551	314	6525	6525
30H	52050	155198	4230	4205	290	6569	6571	30H	50532	155291	4580	4571	315	6523	6522
40H	52029	155198	4200	4175	288	6569	6564	40H	50516	155292	4600	4592	316	6519	6515
50H	52008	155198	4369	4347	300	6555	6545	50H	50500	155293	4610	4602	317	6510	6503

40H	46550	155025	4710	4712	325	6382	6382	500H	45335S	155071E	4660	4669	322
50H	46543S	155025E	4700	4702	324	6382	6381	10H	45316	155072	4600	4607	317
2200H	46542S	155026E	4710	4712	325	6380	6373	20H	45297	155073	4660	4669	322
10H	46522	155026	4670	4671	322	6376	6374	30H	45278	155074	4800	4813	332
20H	46502	155026	4650	4651	320	6372	6370	40H	45259	155075	4700	4710	325
30H	46482	155026	4630	4630	319	6367	6364	50H	45240	155076	4700	4710	325
40H	46462	155026	4600	4600	317	6362	6358	600H	45220S	155079E	4750	4761	328
50H	46442	155026	4580	4579	315	6355	6351	10H	45202	155079	4670	4679	322
300H	46418S	155031E	4600	4600	317	6348	6345	20H	45184	155079	4700	4710	325
10H	46399	155032	4600	4600	317	6342	6340	30H	45166	155079	4750	4761	328
20H	46380	155033	4590	4589	316	6339	6337	40H	45148	155079	4890	4905	338
30H	46361	155034	4580	4579	315	6334	6330	50H	45130	155079	4900	4915	339
40H	46342	155035	4560	4559	314	6325	6324	700H	45109S	155079E	4920	4936	340
50H	46323	155036	4580	4579	315	6323	6323	10H	45091	155079	4980	4998	344
Ø0130P	SR							20H	45073	155079	4900	4915	339
0H	46303S	155038E	4570	4569	315	6323	6323	30H	45055	155079	4750	4761	328
10H	46284	155038	4600	4600	317	6323	6322	40H	45037	155079	4630	4638	320
20H	46265	155038	4600	4600	317	6322	6322	50H	45019	155079	4720	4730	326
30H	46246	155038	4590	4589	316	6322	6322	800H	44596S	155079E	4810	4823	332
40H	46227	155038	4600	4600	317	6322	6321	10H	44579	155077	4810	4823	332
50H	46208	155038	4600	4600	317	6321	6321	20H	44562	155075	4850	4864	335
100H	46189S	155043E	4590	4597	317	6322	6324	30H	44545	155073	4850	4864	335
10H	46171	155044	4600	4607	317	6328	6332	40H	44528	155071	4820	4833	333
20H	46153	155045	4610	4618	318	6342	6345	50H	44511	155069	4910	4926	339
30H	46135	155046	4610	4618	318	6345	6343	900H	44490S	155064E	4880	4895	337
40H	46117	155047	4610	4618	318	6338	6332	10H	44472	155062	4890	4905	338
50H	46099	155048	4610	4618	318	6328	6326	20H	44454	155060	4960	4977	343
200H	46077S	155050E	4640	4648	320	6325	6325	30H	44436	155058	5050	5070	349
10H	46058	155051	4600	4607	317	6325	6325	40H	44418	155056	5000	5018	346
20H	46039	155052	4610	4618	318	6325	6324	50H	44400	155054	4820	4833	333
30H	46020	155053	4619	4628	319	6323	6321	1000H	44380S	155052E	5000	5018	346
40H	46001	155054	4600	4607	317	6319	6318	10H	44362	155051	4900	4915	339
50H	45582	155055	4650	4659	321	6316	6315	20H	44344	155050	4950	4967	342
300H	45560S	155057E	4700	4710	325	6316	6318	30H	44326	155049	4900	4915	339
10H	45542	155058	4700	4710	325	6320	6319	40H	44308	155048	4870	4885	337
20H	45524	155059	4710	4720	325			50H	44290	155047	4850	4864	335
30H	45506	155060	4690	4700	324			1100H	44271S	155041E	4820	4833	333
40H	45488	155061	4700	4710	325			10H	44253	155039	4800	4813	332
50H	45470	155062	4000	3995	275			20H	44235	155037	4850	4864	335
400H	45448S	155064E	3410	3397	234			30H	44217	155035	4860	4874	336
10H	45430	155065	4450	4454	307			40H	44199	155033	4860	4874	336
20H	45412	155066	4650	4659	321			50H	44181	155031	4800	4813	332
30H	45394	155067	4700	4710	325			1200H	44161S	155028E	4850	4864	335
40H	45376	155068	4700	4710	325			10H	44143	155026	4820	4833	333
50H	45358	155069	4650	4659	321			20H	44125	155024	4810	4823	332
								30H	44107	155022	4800	4813	332
								40H	44089	155020	4750	4761	328
								50H	44071	155018	4750	4761	328

1300H	44052S	155013E	4700	4710	325	6231	6238	40H	43032	155081	4490	4495	310	6210	6210
10H	44043	155012	4700	4710	325	6239	6241	50H	43015	155081	4500	4505	310	6208	6206
20H	44034	155011	4680	4689	323										
30H	44023S	155010E	4660	4669	322			300H	42595S	155081E	4500	4505	310	6203	6200
690130P	GR							10H	42578	155081	4500	4505	310	6197	6193
2000H	44000S	155050E	4660	4669	322			20H	42561	155081	4510	4515	311	6190	6188
10H	43599	155052	4660	4669	322			30H	42544	155081	4500	4505	310	6187	6186
20H	43598	155054	4660	4669	322			40H	42527	155081	4500	4505	310	6186	6186
30H	43597	155056	4660	4669	322			50H	42510	155081	4500	4505	310	6186	6187
40H	43596	155058	4660	4669	322										
50H	43593S	155062E	4660	4669	322			400H	42490S	155082E	4500	4505	310	6187	6187
2100H	43587S	155062E	4660	4669	322			10H	42456	155082	4500	4505	310	6187	6187
10H	43569	155064	4650	4659	321	6254	6253	20H	42422	155082	4500	4505	310	6187	6187
20H	43551	155066	4650	4659	321	6250	6247	30H	42388	155082	4500	4505	310	6187	6188
30H	43533S	155068E	4720	4730	326	6243	6240	40H	42354	155082	4500	4505	310	6188	6189
40H	43514	155068	4760	4772	329	6238	6237	50H	42320	155082	4500	4505	310	6190	6190
50H	43495	155068	4700	4710	325	6237	6235								
2200H	43476S	155070E	4650	4659	321	6233	6231	500H	42281S	155083E	4500	4505	310	6190	6191
10H	43470	155070	4640	4648	320	6230	6230	10H	42280	155083	4500	4505	310	6191	6191
20H	43464	155070	4619	4628	319	6229	6228	20H	42279	155083	4490	4495	310	6191	6191
30H	43456S	155071E	4619	4628	319	6228	6227	30H	42278	155083	4490	4495	310	6191	6191
40H	43449	155071	4619	4628	319	6228	6227	40H	42277	155083	4490	4495	310	6190	6189
50H	43442S	155072E	4619	4628	319	6221	6224	50H	42276	155083	4500	4505	310	6189	6188
2300H	43422S	155073E	4600	4607	317	6220	6220	600H	42272S	155083E	4500	4505	310	6187	6186
10H	43404	155074	4570	4577	315	6220	6220	10H	42255	155083	4500	4505	310	6185	6183
20H	43386	155075	4560	4566	315	6220	6220	20H	42238	155083	4490	4495	310	6181	6178
30H	43368	155076	4560	4566	315	6222	6224	30H	42221	155083	4490	4495	310	6174	6171
40H	43350	155077	4550	4556	314	6226	6227	40H	42204	155083	4490	4495	310	6168	6165
50H	43332	155078	4540	4546	313	6228	6228	50H	42187	155083	4480	4485	309	6162	6160
00131P	GR							700H	42165S	155085E	4480	4485	309	6158	6156
0H	43312S	155081E	4550	4556	314	6229	6229	10H	42148	155085	4490	4495	310	6153	6152
10H	43295	155081	4540	4546	313	6228	6227	20H	42131	155085	4490	4495	310	6150	6149
20H	43278	155081	4530	4536	312	6226	6227	30H	42114	155085	4490	4495	310	6147	6145
30H	43261	155081	4530	4536	312	6226	6226	40H	42097	155085	4480	4485	309	6143	6142
40H	43244	155081	4510	4515	311	6226	6226	50H	42080	155085	4490	4495	310	6142	6142
50H	43227	155081	4500	4505	310	6225	6224	800H	42060S	155085E	4480	4485	309	6143	6143
100H	43210S	155081E	4490	4495	310	6223	6221	10H	42042	155085	4480	4485	309	6145	6147
10H	43192	155081	4500	4505	310	6220	6218	20H	42024	155085	4480	4485	309	6150	6152
20H	43174	155081	4470	4474	308	6216	6215	30H	42006	155085	4450	4454	307	6154	6155
30H	43156	155081	4460	4464	308	6212	6210	40H	41588	155085	4480	4485	309	6156	6156
40H	43138	155081	4450	4454	307	6208	6206	50H	41570	155085	4480	4485	309	6155	6155
50H	43120	155081	4450	4454	307	6205	6205	900H	41552S	155085E	4470	4474	308	6154	6154
200H	43100S	155081E	4450	4454	307	6206	6207	10H	41534	155085	4480	4485	309	6153	6153
10H	43083	155081	4460	4464	308	6207	6208	20H	41516	155085	4490	4495	310	6153	6152
20H	43066	155081	4460	4464	308	6209	6209	30H	41498	155085	4490	4495	310	6150	6149
30H	43049	155081	4480	4485	309	6210	6210	40H	41480	155085	4480	4485	309	6146	6143
								50H	41462	155085	4500	4505	310	6141	6138
								1000H	41443S	155082E	4500	4505	310	6136	6133
								10H	41425	155082	4500	4505	310	6132	6130
								20H	41407	155082	4500	4505	310	6129	6128
								30H	41389	155082	4500	4505	310	6127	6126

40H	41371	155082	4510	4515	311	6125	6126	10H	40278	155038	4550	4556	314	6087	6087
50H	41353	155082	4510	4515	311	6124	6125	20H	40274	155038	4550	4556	314	6086	6085
Ø0131P	3R							30H	40270	155038	4540	4546	313	6085	6085
1100H	41332S	155080E	4520	4525	312	6125	6126	40H	40263S	155038E	4550	4556	314	6085	6083
10H	41312	155080	4520	4525	312	6127	6129	50H	40248S	155039E	4550	4556	314	6081	6080
20H	41292	155080	4510	4515	311	6130	6132	2300H	40231S	155039E	4560	4566	315	6078	6077
30H	41272	155080	4540	4546	313	6133	6135	10H	40213	155039	4560	4566	315	6076	6076
40H	41252	155080	4550	4556	314	6136	6137	20H	40195	155039	4560	4566	315	6075	6071
50H	41232	155080	4560	4566	315	6137	6137	30H	40177	155039	4550	4556	314	6072	6071
1200H	41211S	155079E	4560	4566	315	6137	6137	40H	40159	155039	4550	4556	314	6071	6071
10H	41197	155079	4560	4566	315	6136	6135	50H	40141	155039	4550	4556	314	6070	6069
20H	41183S	155079E	4570	4577	315	6133	6132	690201P	3R						
30H	41165	155071	4580	4587	316	6131	6130	0H	40118S	155042E	4560	4566	315	6068	6063
40H	41147	155063	4570	4577	315	6129	6129	10H	40100	155042	4600	4607	317	6066	6063
50H	41129	155055	4590	4597	317	6129	6128	20H	40082	155042	4610	4618	318	6060	6058
1300H	41111S	155047E	4600	4607	317	6126	6125	30H	40064	155042	4619	4628	319	6056	6055
10H	41089	155038	4590	4597	317	6124	6124	40H	40046	155042	4619	4628	319	6052	6053
20H	41067	155029	4600	4607	317	6123	6123	50H	40028	155042	4619	4628	319	6052	6052
30H	41045S	155019E	4600	4607	317	6123	6123	100H	40007S	155045E	4640	4648	320	6052	6053
40H	41036	155015	4600	4607	317	6123	6124	10H	39589	155045	4630	4638	320	6053	6054
50H	41027	155011	4600	4607	317	6125	6127	20H	39571	155045	4610	4618	318	6054	6053
1400H	41018	155007	4600	4607	317			30H	39553	155045	4590	4597	317	6053	6053
1410H	41006S	155003E						40H	39535	155045	4610	4618	318	6052	6052
Ø0131P	3R							50H	39517	155045	4650	4659	321	6053	6052
1850H	41030S	155043E	4590	4597	317			200H	39494S	155048E	4680	4689	323	6052	6052
1900H	41017	155043	4600	4607	317	6125	6125	10H	39476	155048	4680	4689	323	6051	6051
10H	41004	155043	4600	4607	317	6118	6118	20H	39458	155048	4650	4659	321	6050	6049
20H	40591	155043	4590	4597	317	6115	6113	30H	39440	155048	4650	4659	321	6048	6046
30H	40578	155043	4560	4566	315	6109	6107	40H	39422	155048	4660	4669	322	6046	6045
40H	40565	155043	4550	4556	314	6103	6100	50H	39404	155048	4660	4669	322	6044	6043
50H	40550S	155042E	4550	4556	314	6098	6095	300H	39384S	155050E	4650	4659	321	6042	6042
2000H	40517S	155042 E	4550	4556	314	6093	6092	10H	39366	155050	4650	4659	321	6042	6042
10H	40498	163197	4590	4597	317	6091	6090	20H	39348	155050	4650	4659	321	6042	6042
20H	40479	171390	4570	4577	315	6090	6090	30H	39330	155050	4650	4659	321	6041	6041
30H	40460	179583	4560	4566	315	6090	6090	40H	39312	155050	4650	4659	321	6041	6040
40H	40441	188176	4560	4566	315	6090	6090	50H	39294	155050	4650	4659	321	6039	6038
50H	40422	196369	4550	4556	314	6090	6090	400H	39274S	155052E	4600	4607	317	6036	6035
2100H	40400S	155038E	4550	4556	314	6089	6090	10H	39256	155052	4590	4597	317	6034	6033
10H	40380	155038	4550	4556	314	6090	6091	20H	39238	155052	4610	4618	318	6032	6031
20H	40360	155038	4540	4546	313	6091	6091	30H	39220	155052	4560	4566	315	6030	6028
30H	40339S	155037E	4520	4525	312	6091	6091	40H	39202	155052	4600	4607	317	6027	6026
40H	40320	155037	4500	4505	310	6091	6092	50H	39184	155052	4610	4618	318	6026	6027
50H	40301	155037	4500	4505	310	6092	6091	500H	39165S	155054E	4600	4607	317	6030	6033
2200H	40282S	155038E	4530	4536	312	6090	6088	10H	39147	155054	4600	4607	317	6036	6039
								20H	39129	155054	4610	4618	318	6039	6036
								30H	39111	155054				6032	6029
								40H	39093	155054				6025	6022
								50H	39075	155054				6020	6016

20H	37241	155117	4520	4525	312	5935	5931	20H	35354	155554	4590	4597	317	5824	5822
30H	37219	155126	4480	4485	309	5928	5924	30H	35333	155562	4700	4710	325	5821	5820
40H	37197	155135	4430	4433	305	5923	5926	40H	35312	155570	4700	4710	325	5820	5820
50H	37175	155144	4369	4372	301	5932	5937	50H	35291	155578	4680	4689	323	5819	5818
300H	37150S	155153E	4280	4280	295	5939	5936	60202P	3R						
10H	37128	155162	4200	4199	289	5931	5925	1100H	35268S	155588E	4750	4771	329	5816	5814
20H	37106	155171	4200	4199	289	5919	5915	10H	35247	155596	4780	4802	331	5811	5810
30H	37084	155180	4300	4301	296	5912	5910	20H	35226	156004	4800	4822	332	5808	5807
40H	37062	155189	4300	4301	296	5909	5907	30H	35205	156012	4850	4874	336	5807	5805
50H	37040	155198	4400	4403	303	5906	5905	40H	35184	156020	4860	4884	337	5803	5801
400H	37013S	155210E	4400	4403	303	5904	5902	50H	35163	156028	4840	4863	335	5800	5800
10H	36590	155219	4280	4280	295	5900	4899	1200H	35137S	156036E	4770	4792	330	5800	5800
20H	36567	155228	4640	4640	320	5897	5896	10H	35115	156044	4740	4761	328	5801	5801
30H	36544	155237	4700	4710	325	5896	5895	20H	35093	156052	4700	4720	325	5801	5800
40H	36521	155246	4750	4761	328	5893	5892	30H	35071	156060	4680	4699	324	5798	5796
50H	36498	155255	4700	4710	325	5892	5892	40H	35049	156068	4650	4668	322	5797	5799
500H	36475S	155267E	4700	4710	325	5891	5888	50H	35027	156076	4600	4617	318	5801	5802
10H	36453	155275	4700	4710	325	5885	5881	1300H	35003S	156088E	4600	4617	318	5802	5803
20H	36431	155283	4710	4720	325	5882	5889	10H	34581	156096	4619	4638	320	5805	5806
30H	36409	155291	4700	4710	325	5897	5803	10H	34559	156104	4700	4720	325	5805	5800
40H	36387	155299	4800	4813	332	5903	5902	30H	34537	156112	4540	4556	314	5794	5786
50H	36365	155307	4790	4802	331	5902	5901	40H	34515	156120	4650	4668	322	5780	5774
600H	36340S	155320E	4980	4990	344	5899	5899	50H	34493	156128	4619	4638	320	5770	5765
10H	36318	155329	4850	4864	335	5898	5897	1400H	34470S	156139E	4600	4617	318	5760	5756
20H	36296	155338	4830	4843	334	5895	5893	10H	34440	156147	4510	4525	312	5754	5754
30H	36274	155347	4800	4813	332	5891	5890	20H	34428	156155	4500	4515	311	5756	5760
40H	36252	155356	4780	4792	330	5889	5888	30H	34407	156163	4550	4566	315	5764	5767
50H	36230	155365	4770	4782	329	5887	5887	40H	34386	156171	4600	4617	318	5770	5771
700H	36205S	155377E	4800	4813	332	5887	5885	50H	34365	156179	4570	4586	316	5771	5771
10H	36183	155385	4950	4967	342	5883	5879	1500H	34339S	156188E	4570	4586	316	5772	5773
20H	36161	155393	4400	4403	303	5875	5873	10H	34317	156196	4560	4576	315	5775	5775
30H	36139	155401	4400	4403	303	5872	5870	20H	34295	156204	4570	4586	316	5771	5766
40H	36117	155409	4350	4352	300	5868	5863	30H	34273	156212	4420	4433	305	5759	5757
50H	36095	155417	4500	4505	310	5859	5854	40H	34251	156220	4200	4208	290	5756	5758
800H	36070S	155429E	4550	4556	314	5853	5853	50H	34229	156228	4700	4720	325	5761	5764
10H	36048	155438	4400	4403	303	5851	5848	1600H	34204S	156237E	4750	4771	329	5765	5765
20H	36026	155447	4450	4454	307	5850	5850	10H	34183	156243	4760	4781	329	5765	5764
30H	36004	155456	4500	4505	310	5850	5848	20H	34162	156249	4740	4761	328	5763	5760
40H	35582	155465	4550	4556	314	5846	5843	30H	34141	156255	4750	4771	329	5755	5748
50H	35560	155474	4560	4566	315	5840	5841	40H	34120	156261	4700	4720	325	5741	5735
900H	35534S	155484E	4600	4607	317	5844	5848	50H	34099	156267	4710	4730	326	5731	5732
10H	35511	155493	4500	4505	310	5844	5855	1700H	34074S	156275E	4700	4720	325	5737	5742
20H	35488	155502	4420	4423	305	5853	5847	10H	34054	156280	4690	4709	324	5746	5750
30H	35465	155511	4550	4556	314	5845	5842	20H	34034	156285	4750	4771	329	5751	5750
40H	35442	155520	4550	4556	314	5840	5840	30H	34014	156290	4770	4792	330	5745	5742
50H	35419	155529	4430	4433	305	5839	5837	40H	33594	156295	4750	4771	329	5740	5739
1000H	35396S	155538E	4450	4454	307	5835	5833	50H	33574	156300	4760	4781	329	5739	5741
10H	35375	155546	4500	4505	310	5829	5827								

1800H	33551S	156310E	4800	4822	332	5742	5743	30H	33080	155481	4590	4607	317	5686	5685
10H	33531	156315	4810	4833	333	5743	5740	40H	33080	155454	4690	4709	324	5686	5690
20H	33511	156329	4800	4822	332	5735	5739	50H	33080	155427	4780	4802	331	5695	5699
30H	33491	156325	4850	4874	336	5726	5723								
40H	33471	156330	4860	4884	337	5722	5722	100H	33082S	155400E	4840	4863	335	5700	5699
50H	33451	156335	4850	4874	336	5723	5726	10H	33082	155374	4850	4874	336	5699	5699
								20H	33082	155348	4800	4822	332	5698	5698
1900H	33428S	156342E	4860	4884	337	5726	5727	30H	33082	155322	4880	4905	338	5695	5691
10H	33405	156332	4860	4884	337	5726	5725	40H	33082	155296	4800	4822	332	5685	5680
20H	33382	156322	4860	4884	337	5722	5722	50H	33082	155270	4830	4853	334	5679	5679
30H	33359	156312	4860	4884	337	5719	5717								
40H	33336	156302	4860	4884	337	5715	5712	200H	33082S	155241E	4840	4863	335	5680	5683
50H	33313	156292	4770	4792	330	5708	5705	10H	33082	155214	4850	4874	336	5686	5688
								20H	33082	155187	4870	4894	337	5690	5694
2000H	33289S	156280E	4860	4884	337	5703	5701	30H	33082	155160	4860	4884	337	5699	5705
10H	33267	156303	4800	4822	332	5699	5696	40H	33082	155133	4860	4884	337	5706	5702
20H	33245	156326	4830	4853	334	5694	5691	50H	33082	155106	4850	4874	336	5699	5693
30H	33223	156349	4790	4812	332	5690	5690								
40H	33201	156372	4800	4822	332	5689	5687	300H	33083S	155078E	4850	4874	336	5689	5688
50H	33179	156395	4770	4792	330	5685	5682	10H	33083	155052	4850	4874	336	5688	5688
								20H	33083	155026	4850	4874	336	5690	5693
2100H	33155S	156418E	4760	4781	329	5682	5681	30H	33083	155000	4850	4874	336	5696	5699
10H	33129	156425	4780	4802	331	5680	5679	40H	33083	154574	4830	4853	334	5699	5702
20H	33103	156432	4780	4802	331	5677	5676	50H	33083	154548	4820	4843	334	5706	5708
30H	33077S	156440E	4790	4812	332	5676	5675								
40H	33077	156420	4780	4802	331	5673	5673	400H	33084S	154519E	4800	4822	332	5710	5711
50H	33077	156400	4730	4750	327	5673	5673	10H	33084	154493	4810	4833	333	5711	5710
								20H	33084	154467	4810	4833	333	5709	5704
690202P	2R							30H	33084	154441	4760	4781	329	5701	5699
								40H	33084	154415	4600	4617	318	5697	5697
2100H	33077S	156380E	4680	4699	324	5672	5673	50H	33084	154389	4360	4371	301	5697	5698
10H	33077S	156369E	4660	4679	322	5674	5674								
20H	33077	156365	4650	4668	322	5674	5673	500H	33085S	154358E	4550	4566	315	5700	5703
30H	33077	156361	4640	4658	321	5673	5673	10H	33085	154332	4830	4853	334	5708	5710
40H	33077S	156355E	4650	4668	322	5673	5672	20H	33085	154306	4790	4812	332	5710	5711
50H	33077S	156329E	4650	4668	322	5672	5672	30H	33085	154280	4780	4802	331	5713	5715
								40H	33085	154254	4780	4802	331	5717	5719
2200H	33078S	156302E	4600	4617	318	5672	5673	50H	33085	154228	4790	4812	332	5723	5728
10H	33078	156274	4180	4188	288	5673	5674								
20H	33078	156246	3530	3527	243	5676	5682	600H	33085S	154199E	4810	4833	333	5729	5727
30H	33078	156218	2949	2942	203	5691	5707	10H	33085	154172	4800	4822	332	5723	5718
40H	33078	156190	2000	1991	137	5717	4702	20H	33085	154145	4800	4822	332	5715	5713
50H	33078	156162	710	713	49	5684	5676	30H	33085	154118	4800	4822	332	5714	5714
								40H	33085	154091	4810	4833	333	5716	5717
2300H	33080S	156131E	139	142	9	5767	5722	50H	33085	154064	4800	4822	332	5717	5717
10H	33080	156103	139	142	9	5707	5649								
20H	33080	156075	159	162	11	5693	5714	700H	33086S	154035E	4800	4822	332	5717	5716
30H	33080	156047	1450	1446	99	5708	5708	10H	33086	154010	4790	4812	332	5716	5715
40H	33080	156019	2500	2490	171	5708	5710	20H	33086	153585	4790	4812	332	5714	5714
50H	33080	155591	3100	3093	213	5711	5704	30H	33086	153560	4790	4812	332	5715	5716
								40H	33086	153535	4790	4812	332	5716	5716
690203P	2R							50H	33086	153510	4790	4812	332	5716	5715
0H	33080S	155562E	3600	3598	248	5699	5697	800H	33088S	153480E	4780	4802	331	5713	5711
10H	33080	155535	4000	4004	276	5695	5696	10H	33088	153452	4770	4792	330	5710	5709
20H	33080	155508	4360	4371	301	5694	5690	20H	33088	153424	4760	4781	329	5709	5711

30H	33088	153396	4770	4792	330	5714	5718
40H	33088	153368	4780	4802	331	5722	5723
50H	33088	153340	4790	4812	332	5722	5719
900H	33088S	153311E	4800	4822	332	5715	5713
10H	33088	153287	4800	4822	332	5713	5715
20H	33088	153263	4820	4843	334	5717	5719
30H	33088	153239	4830	4853	334	5720	5721
40H	33088	153215	4840	4863	335	5720	5721
50H	33088	153191	4840	4863	335	5719	5717
1000H	33088S	153163E	4850	4874	336	5716	
1800H	33090S	152570E	3960	3963	273		
10H	33090	152566					
20H	33090	152562					
30H	33090S	152558E	4000	4004	276		
40H	33090	152562	3970	3974	274		
50H	33090	152566	3660	3659	252	5737	5740
1900H	33090S	152570E	3700	3699	255	5743	5740
10H	33092	152533	3750	3750	258	5743	5744
20H	33094	152496	3350	3345	230	5744	5746
30H	33096	152459	1969	1961	135	5748	5748
40H	33098	152422	1550	1545	106	5747	5746
50H	33100	152385	1329	1327	91	5744	5742
2000H	33107S	152345E	1199	1199	82	5742	5741
10H	33111	152311	1020	1021	70	5741	5742
20H	33115	152277	880	882	60	5743	5742
30H	33119	152243	660	663	45	5742	5743
40H	33123	152209	410	414	28	5744	5744
50H	33127	152175	300	303	20	5745	5746
2100H	33132S	152138E	159	162	11	5746	5747
10H	33136	152108	450	454	31	5748	5749
20H	33140	152078	150	152	10	5750	5751
30H	33144	152048	139	142	9	5752	5753
40H	33148	152018	139	142	9	5757	5761
50H	33152	151588	139	142	9	5766	5770
690203P	1R						
2100H	33161S	151554E	139	142	9	5774	5779
10H	33162	151529	129	132	9	5784	5789
20H	33163	151504	129	132	9	5800	5805
30H	33164	151479	109	112	7	5797	5809
40H	33165	151454	100	102	7	5802	5790
50H	33166	151429	72	73	5	5782	5779
2200H	33171S	151404E	56	57	3	5781	5777
10H	33165S	151382E	45	46	3	5777	5776
20H	33173	151407	62	63	4	5781	5781
30H	33181	151432	75	76	5	5787	5787
40H	33189	151457	107	110	7	5788	5791
50H	33197	151482	120	123	8	5804	5806

2300H	33207S	151511E	131	134	9	5796	5800
10H	33216	151536	138	140	9	5797	5793
20H	33225	151561	142	144	9	5793	5799
30H	33234	151586	150	152	10	5811	5811
40H	33243	152011	161	164	11	5805	5799
50H	33252	152036	244	248	17	5795	5790
690204P	1R						
0H	33265S	152062E	458	462	31	5788	5789
10H	33274	152088	755	758	52	5791	5794
20H	33283	152114	970	971	67	5800	5803
30H	33292	152140	1180	1179	81	5802	5798
40H	33301	152166	1520	1515	104	5795	5793
50H	33310	152192	2050	2041	140	5791	5791
100H	33320S	152219E	2550	2540	175	5794	5795
10H	33329	152244	3400	3395	234	5795	5799
20H	33338	152269	3739	3740	258	5800	5800
30H	33347	152294	4040	4045	279	5798	5793
40H	33356	152319	4070	4075	281	5785	5775
50H	33365	152344	4300	4310	297	5768	5763
200H	33374S	152372E	4630	4648	320	5760	5759
10H	33382	152355	4650	4668	322	5759	5759
20H	33390	152338	4500	4515	311	5759	5760
30H	33398	152321	4760	4781	329	5763	5769
40H	33406	152304	4760	4781	329	5777	5785
50H	33414	152287	4750	4771	329	5791	5795
300H	33426S	152265E	4050	4055	279	5797	5800
10H	33435	152240	3500	3497	241	5804	5804
20H	33444	152215	3200	3193	220	5796	5795
30H	33453	152190	3160	3153	217	5795	5797
40H	33462	152165	2949	2942	203	5799	5801
50H	33471	152140	2810	2801	193	5801	5801
400H	33482S	152114E	2739	2731	188	5801	5801
10H	33490	152089	2340	2330	160	5803	5807
20H	33498	152064	2199	2190	151	5807	5808
30H	33506	152039	1920	1912	131	5809	5811
40H	33514	152014	1699	1693	116	5814	5816
50H	33522	151589	1560	1554	107	5816	5815
500H	33535S	151563E	1350	1347	92	5815	5810
10H	33543	151539	1229	1228	84	5811	5810
20H	33551	151515	1099	1100	75	5810	5811
30H	33559	151491	800	802	55	5812	5813
40H	33567	151467	660	663	45	5819	5818
50H	33579S	151443E	520	523	36	5817	5819
600H	33572S	151420E	410	414	28	5818	5817
10H	33567	151402	320	323	22	5817	5817
20H	33562	151384	219	223	15	5817	5816
30H	33566S	151364E	169	172	11	5817	5838

40H	33551	151347	150	152	10	5813	5843
50H	33546	151330	150	152	10	5833	5809
700H	33540S	151311E	129	132	9	5844	5826
10H	33535	151291	129	132	9	5822	5820
20H	33530	151271	129	132	9	5819	5817
30H	33525	151251	109	112	7	5816	5814
40H	33520	151231	100	102	7	5814	5811

Sydney

600H	31053S	153134E	169	172	11	5629	5617	1400H	29575S	154403E	4460	4474	308	5541	5539
10H	31032	153138	169	172	11	5625	5623	10H	29563	154424	4410	4423	305	5537	5535
20H	31011	153142	169	172	11	5622	5619	20H	29551	154445	4369	4382	302	5534	5533
30H	30590	153146	175	177	12	5618	5618	30H	29539	154466	4360	4371	301	5533	5534
40H	30569	153150	175	177	12	5619	5620	40H	29527	154487	4400	4412	304	5534	5534
50H	30548	153154	175	177	12	5623	5623	50H	29515	154508	4410	4423	305	5532	5530
700H	30527S	153160E	178	180	12	5627	5628	1500H	29501S	154529E	4450	4463	308	5529	5529
10H	30507	153164	181	184	12	5626	5623	10H	29489	154549	4490	4504	310	5530	5530
20H	30487	153168	185	187	12	5620	5618	20H	29477	154569	4500	4515	311	5527	5524
30H	30467	153172	169	172	11	5615	5613	30H	29465	154589	4510	4525	312	5523	5524
40H	30445S	153177E	210	213	14			40H	29453	155009	4520	4535	312	5522	5523
50H	30428	153204	315	318	21			50H	29441	155029	4560	4576	315	5527	5530
800H	30411S	153232E	1088	1089	75			1600H	29428S	155053E	4590	4607	317	5534	5532
10H	30399	153254	1899	1892	130	5604	5603	10H	29416	155074	4600	4617	318	5528	5522
20H	30387	153276	2500	2490	171	5602	5602	20H	29404	155095	4619	4638	320	5517	5513
30H	30375	153298	3000	2992	206	5602	5602	30H	29392	155116	4630	4648	320	5510	5509
40H	30363	153320	3239	3234	223	5602	5602	40H	29380	155137	4610	4627	319	5507	5506
50H	30351	153342	3400	3395	234	5601	5595	50H	29368	155158	4640	4658	321	5505	5505
900H	30338S	153364E	3160	3153	217	5597	5594	1700H	29355S	155180E	4619	4638	320	5506	5508
10H	30326	153385	3850	3852	265	5590	5582	10H	29343	155201	4630	4648	320	5511	5511
20H	30314	153406	4200	4208	290	5585	5582	20H	29331	155222	4750	4771	329	5511	5511
30H	30302	153427	4350	4361	300	5580	5582	30H	29319	155243	4790	4812	332	5511	5511
40H	30290	153448	4400	4412	304	5576	5575	40H	29307	155264	4790	4812	332	5512	5513
50H	30278	153469	4450	4463	308	5574	5574	50H	29295	155285	4770	4792	330	5514	5514
1000H	30264S	153492E	4500	4515	311	5573	5572	1800H	29282S	155306E	4760	4781	329	5513	5511
10H	30252	153513	4550	4566	315	5571	5570	10H	29270	155326	4750	4771	329	5510	5509
20H	30240	153534	4580	4597	317	5569	5569	20H	29258	155346	4750	4771	329	5507	5507
30H	30228	153555	4590	4607	317	5568	5568	30H	29246	155366	4750	4771	329	5507	5507
40H	30216	153576	4590	4607	317	5567	5567	40H	29234	155386	4790	4812	332	5507	5506
50H	30204	153597	4590	4607	317	5566	5565	50H	29222	155406	4800	4822	332	5502	5499
1100H	30190S	154021E	4590	4607	317	5564	5563	1900H	29208S	155431E	4790	4812	332	5495	5490
10H	30178	154042	4600	4617	318	5562	5560	10H	29196	155452	4800	4822	332	5486	5483
20H	30166	154063	4590	4607	317	5559	5558	20H	29184	155473	4800	4822	332	5480	5479
30H	30154	154084	4600	4617	318	5556	5555	30H	29172	155494	4800	4822	332	5479	5480
40H	30142	154105	4590	4607	317	5553	5553	40H	29160	155515	4800	4822	332	5481	5480
50H	30130	154126	4580	4597	317	5551	5550	50H	29148	155536	4800	4822	332	5481	5480
1200H	30118S	154150E	4590	4607	317	5549	5548	2000H	29135S	155557E	4800	4822	332	5480	5479
10H	30107	154171	4590	4607	317	5547	5548	10H	29123	155578	4760	4781	329	5479	5479
20H	30096	154192	4570	4586	316	5551	5553	20H	29111	155599	4520	4535	312	5479	5477
30H	30085	154213	4580	4597	317	5556	5555	30H	29099	156020	4340	4351	300	5476	5475
40H	30074	154234	4580	4597	317	5553	5552	40H	29087	156041	4320	4331	298	5475	5468
50H	30063	154255	4570	4586	316	5550	5549	50H	29075	156062	4090	4096	282	5471	5468
1300H	30047S	154278E	4570	4586	316	5548	5547	2100H	29060S	156086E	3760	3760	259	5468	5471
10H	30035	154298	4570	4586	316	5548	5547	10H	29048	156106	3900	3902	269	5475	5474
20H	30023	154318	4560	4576	315	5545	5544	20H	29036	156126	4100	4106	283	5471	5468
30H	30011	154338	4550	4566	315	5544	5544	30H	29024	156146	4500	4515	311	5465	5463
40H	29599	154358	4550	4566	315	5544	5544	40H	29012	156166	4800	4822	332	5462	5460
50H	29587	154378	4520	4535	312	5544	5543	50H	29000	156186	4800	4822	332	5458	5455

2200H	28583S	156211E	4800	4822	332	5453	5451	50H	27590	157598	2340	2330	160	5364	5363
10H	28571	156232	4810	4833	333	5450	5449								
20H	28559	156253	4810	4833	333	5447	5446	600H	27575S	158020E	2280	2270	156	5363	5362
30H	28547	156274	4800	4822	332	5446	5445	10H	27562	158040	2190	2180	150	5361	5360
40H	28535	156295	4800	4822	332	5446	5447	20H	27549	158060	2170	2161	149	5360	5359
50H	28523	156316	4800	4822	332	5447	5447	30H	27536	158080	2170	2161	149	5358	5358
								40H	27523	158100	2110	2101	144	5357	5356
2300H	28509S	156337E	4790	4812	332	5447	5447	50H	27510	158120	2170	2161	149	5355	5355
10H	28497	156358	4740	4761	328	5447	5447								
20H	28485	156379	4660	4679	322	5447	5444	700H	27497S	158143E	2430	2420	167	5355	5353
30H	28473	156400	4700	4720	325	5438	5433	10H	27485	158164	2500	2490	171	5353	5351
40H	28461	156421	4690	4709	324	5428	5423	20H	27473	158185	2560	2550	176	5350	5348
50H	28449	156442	4650	4668	322	5423	5423	30H	27461	158206	2550	2540	175	5347	5346
								40H	27449	158227	2580	2570	177	5346	5345
690211P	IR							50H	27437	158248	2619	2610	180	5344	5344
0H	28432S	156465E	4650	4668	322	5423	5423	800H	27420S	158270E	2680	2670	184	5343	5342
10H	28420	156486	4630	4648	320	5425	5426	10H	27408	158290	2780	2771	191	5342	5341
20H	28408	156507	4610	4627	319	5428	5426	20H	27396	158310	2850	2841	196	5341	5339
30H	28396	156528	4590	4607	317	5426	5425	30H	27384	158330	3080	3073	212	5338	5337
40H	28384	156549	4590	4607	317	5425	5426	40H	27372	158350	3300	3294	227	5336	5335
50H	28372	156570	4560	4576	315	5425	5423	50H	27360	158370	3450	3446	237	5335	5334
100H	28358S	156591E	4560	4576	315	5422	5417	900H	27344S	158390E	3439	3436	237	5333	5334
10H	28345	157012	4560	4576	315	5413	5409	10H	27331	158410	3439	3436	237	5332	5334
20H	28332	157033	4530	4545	313	5407	5406	20H	27318	158430	3430	3426	236	5335	5336
30H	28319	157054	4510	4525	312	5406	5407	30H	27305	158450	3430	3426	236	5338	5340
40H	28306	157075	4480	4494	310	5407	5407	40H	27292	158470	3430	3426	236	5344	5343
50H	28293	157096	4420	4433	305	5407	5406	50H	27279	158490	3439	3436	237	5341	5340
200H	28280S	157117E	4380	4392	303	5406	5406	1000H	27265S	158510E	3439	3436	237	5334	5330
10H	28268	157138	4320	4331	298	5406	5407	10H	27253	158530	3439	3436	237	5326	5321
20H	28256	157159	4250	4259	293	5408	5409	20H	27241	158550	3439	3436	237	5318	5316
30H	28244	157180	4200	4208	290	5409	5406	30H	27229	158570	3439	3436	237	5314	5312
40H	28232	157201	4180	4188	288	5401	5397	40H	27215S	158591E	3439	3436	237	5311	5309
50H	28220	157222	4150	4157	286	5394	5392	50H	27197	159005	3450	3446	237	5307	5303
300H	28203S	157245E	4130	4137	285	5391	5392	1100H	27178S	159020E	3450	3446	237	5300	5296
10H	28191	157266	4100	4106	283	5391	5392	10H	27160	159034	3450	3446	237	5293	5290
20H	28179	157287	4000	4004	276	5397	5398	20H	27142	159048	3450	3446	237	5290	5289
30H	28167	157308	3739	3740	258	5397	5391	30H	27124	159062	3450	3446	237	5289	5291
40H	28155	157329	3650	3649	251	5392	5391	40H	27106	159076	3450	3446	237	5292	5293
50H	28143	157350	3520	3517	242	5387	5386	50H	27088	159090	3319	3315	228	5292	5291
400H	28128S	157372E	3400	3395	234	5382	5380	1200H	27068S	159109E	2970	2962	204	5290	5290
10H	28115	157393	3350	3345	230	5382	5376	10H	27050	159123	2500	2490	171	5286	5282
20H	28102	157414	3250	3244	223	5376	5376	20H	27032	159137	1180	1179	81	5281	5257
30H	28089	157435	3110	3103	214	5376	5376	30H	27014	159151	340	343	23	5247	5219
40H	28076	157456	3110	3103	214	5375	5375	40H	26596	159165	340	343	23	5257	5279
50H	28063	157477	3110	3103	214	5375	5375	50H	26578	159179	850	852	58	5272	5262
500H	28050S	157498E	2960	2952	203	5374	5374	1300H	26558S	159198E	2000	1991	137	5267	5273
10H	28038	157518	2850	2841	196	5373	5373	10H	26540	159212	2430	2420	167	5280	5283
20H	28026	157538	2780	2771	191	5373	5371	20H	26522	159226	2350	2340	161	5279	5274
30H	28014	157558	2670	2660	183	5369	5367	30H	26504	159240	2100	2091	144	5266	5250
40H	28002	157578	2490	2480	171	5366	5365	40H	26486	159254	900	902	62	5242	5250

50H	26468	159268	1099	1100	75	5279	5250	50H	25351	160583	1359	1357	93	5180	5184
1400H	26448S	159285E	1099	1100	75	5227	5233	2200H	25337S	161005E	1320	1317	90	5180	5180
10H	26430	159299	330	333	23	5268	5337	10H	25324	161025	1289	1288	88	5189	5180
20H	26412	159313	1209	1209	83	5284	5256	20H	25311	161045	1260	1258	86	5182	5172
30H	26394	159327	2350	2340	161	5247	5247	30H	25298	161065	1250	1248	86	5174	5178
40H	26376	159341	2219	2210	152	5242	5246	40H	25285	161085	1260	1258	86	5174	5170
50H	26358	159355	2310	2300	158	5249	5245	50H	25272	161105	1260	1258	86	5167	5164
1500H	26339S	159373E	2369	2360	162	5244	5249	200H	25256S	161130E	1260	1258	86	5161	5159
10H	26320	159387	2430	2420	167	5243	5237	10H	25243	161150	1250	1248	86	5159	5157
20H	26301	159401	2350	2340	161	5236	5235	20H	25230	161170	1289	1288	88	5154	5150
30H	26282	159415	2390	2380	164	5234	5233	30H	25217	161190	1299	1297	89	5146	5142
40H	26263	159429	2400	2390	164	5232	5232	40H	25204	161210	1299	1297	89	5137	5126
50H	26244	159443	2400	2390	164	5231	5231	50H	25191	161230	1260	1258	86	5128	5126
1600H	26224S	159460E	2400	2390	164	5230	5230	60212P	1R						
10H	26210	159478	2390	2380	164	5229	5228	0H	25176S	161253E	1260	1258	86	5125	5125
20H	26196	159496	2369	2360	162	5228	5228	10H	25163	161273				5125	5123
30H	26182	159514	2269	2260	155	5228	5227	20H	25150	161293	1289	1288	88	5125	5123
40H	26168	159532	2240	2230	153	5227	5226	30H	25137	161313	1299	1297	89	5123	5123
50H	26154	159550	2199	2190	151	5225	5223	40H	25124	161333	1310	1307	90	5123	5122
1700H	26140S	159570E	2110	2101	144	5221	5219	50H	25111	161353	1350	1347	92	5120	5119
10H	26127	159591	2060	2051	141	5219	5218	100H	25097S	161376E	1359	1357	93	5117	5116
20H	26114	160012	2019	2011	138	5217	5215	10H	25084	161396	1399	1396	96	5114	5112
30H	26101	160033	1920	1912	131	5214	5213	20H	25071	161416	1380	1376	95	5109	5107
40H	26088	160054	1819	1812	125	5210	5208	30H	25058	161436	1339	1337	92	5103	5101
50H	26075	160075	1799	1792	123	5208	5210	40H	25045	161456	1299	1297	89	5098	5095
1800H	26058S	160100E	1819	1812	125	5209	5205	50H	25032	161476	1299	1297	89	5092	5088
10H	26045	160121	1810	1802	124	5205	5202	200H	25016S	161500E	1260	1258	86	5086	5090
20H	26032	160142	1769	1763	121	5198	5195	10H	25003	161521	1250	1248	86	5091	5086
30H	26019	160163	1710	1703	117	5194	5195	20H	24590	161542	1229	1228	84	5076	5070
40H	26006	160184	1760	1753	120	5195	5196	30H	24577	161563	1220	1218	84	5072	5079
50H	25593	160205	1810	1802	124	5196	5195	40H	24564	161584	1209	1209	83	5086	5085
1900H	25578S	160227E	1819	1812	125	5193	5191	50H	24551	162005	1209	1209	83	5081	5073
10H	25565	160248	1839	1832	126	5191	5191	300H	24534S	162027E	1209	1209	83	5068	5068
20H	25552	160269	1850	1842	127	5194	5195	10H	24521	162048	1250	1248	86	5071	5068
30H	25539	160290	1850	1842	127	5198	5201	20H	24508	162069	1250	1248	86	5065	5065
40H	25526	160311	1829	1822	125	5204	5203	30H	24495	162090	1250	1248	86	5064	5063
50H	25513	160332	1829	1822	125	5201	5197	40H	24482	162111	1260	1258	86	5059	5053
2000H	25497S	160353E	1810	1802	124	5193	5189	50H	24469	162132	1260	1258	86	5051	5053
10H	25484	160373	1799	1792	123	5185	5182	400H	24456S	162153E	1260	1258	86	5062	5060
20H	25471	160393	1750	1743	120	5179	5177	10H	24443	162173	1250	1248	86	5055	5053
30H	25458	160413	1710	1703	117	5178	5180	20H	24430	162193	1220	1218	84	5058	5060
40H	25445	160433	1699	1693	116	5183	5188	30H	24417	162213	1199	1199	82	5056	5055
50H	25432	160453	1649	1644	113	5193	5197	40H	24404	162233	1209	1209	83	5061	5066
2100H	25416S	160478E	1599	1594	110	5198	5198	50H	24391	162253	1220	1218	84	5070	5073
10H	25403	160499	1599	1594	110	5194	5190	500H	24375S	162278E	1250	1248	86	5067	5065
20H	25390	160520	1550	1545	106	5185	5181	10H	24362	162298	1269	1268	87	5066	5070
30H	25377	160541	1500	1495	103	5179	5177	20H	24349	162318	1280	1278	88	5070	5066
40H	25364	160562	1440	1436	99	5173	5170								

30H	24336	162338	1280	1278	88	5067	5076	30H	23336	164125	2369	2360	162	4990	4992
40H	24323	162358	1320	1317	90	5086	5100	40H	23328	164144	2400	2390	164	4993	4995
50H	24310	162378	1350	1347	92	5120	5116	50H	23320	164163	1440	1436	99	4996	4997
600H	24293S	162402E	1350	1347	92	5107	5103	1400H	23307S	164182E	2470	2460	169	4998	4998
10H	24280	162422	1380	1376	95	5093	5086	10H	23299	164201	2550	2540	175	4998	4998
20H	24267	162442	1399	1396	96	5081	5080	20H	23291	164220	2610	2600	179	4998	4997
30H	24254	162462	1440	1436	99	5078	5073	30H	23283	164239	2660	2650	182	4996	4995
40H	24241	162482	1500	1495	103	5079	5095	40H	23275	164258	2699	2691	185	4995	4995
50H	24228	162502	1550	1545	106	5090	5088	50H	23267	164277	2800	2791	192	4995	4995
700H	24215S	162524E	1599	1594	110	5086	5080	1500H	23254S	164298E	2900	2891	199	4993	4990
10H	24202	162545	1649	1644	113	5078	5078	10H	23246	164316	2980	2972	205	4987	4983
20H	24189	162566	1699	1693	116	5079	5078	20H	23238	164334	3060	3052	210	4980	4977
30H	24176	162587	1750	1743	120	5077	5076	30H	23230	164352	3130	3123	215	4974	4973
40H	24163	163008	1829	1822	125	5076	5075	40H	23222	164370	3210	3204	221	4972	4970
50H	24150	163029	2000	1991	137	5074	5073	50H	23214	164388	3160	3153	217	4968	4966
800H	24133S	163051E	2100	2091	144	5071	5068	1600H	23201S	164410E	3130	3123	215	4964	4962
10H	24120	163071	2210	2200	151	5068	5067	10H	23193	164428	3119	3113	214	4960	4956
20H	24107	163091	2329	2320	160	5066	5064	20H	23185	164446	3300	3294	227	4955	4954
30H	24094	163111	2430	2420	167	5062	5059	30H	23177	164464	3400	3395	234	4952	4951
40H	24081	163131	2530	2520	173	5056	5053	40H	23169	164482	3520	3517	242	4950	4949
50H	24068	163151	2560	2550	176	5052	5050	50H	23161	164500	3600	3598	248	4947	4945
900H	24054S	163176E	2600	2590	178	5047	5044	1700H	23150S	164523E	3630	3628	250	4944	4937
10H	24041	163196	2680	2670	184	5038	5032	10H	23142	164542	3630	3628	250	4939	4937
20H	24028	163216	2699	2691	185	5026	5022	20H	23134	164561	3630	3628	250	4935	4933
30H	24015	163236	2710	2701	186	5017	5013	30H	23126	164580	3630	3628	250	4932	4932
40H	24002	163256	2730	2721	187	5011	5008	40H	23118	164599	3630	3628	250	4932	4932
50H	23589	163276	2750	2741	189	5005	5004	50H	23110	165018	3630	3628	250	4931	4931
1000H	23572S	163298E	2750	2741	189	5001	4997	1800H	23097S	165037E	3610	3608	248	4931	4931
10H	23559	163318	2750	2741	189	4993	4990	10H	23089	165055	3610	3608	248	4931	4928
20H	23546	163338	2750	2741	189	4985	4982	20H	23081	165073	3610	3608	248	4928	4928
30H	23533	163358	2769	2761	190	4979	4978	30H	23073	165091	3630	3628	250	4928	4928
40H	23520	163378	2769	2761	190	4978	4978	40H	23065	165109	3619	3618	249	4928	4928
50H	23507	163398	2769	2761	190	4979	4980	50H	23057	165127	3619	3618	249	4928	4927
1100H	23491S	163423E	2750	2741	189	4981	4983	1900H	23045S	165149E	3619	3618	249	4926	4923
10H	23479	163443	2750	2741	189	4685	4986	10H	23037	165168	3610	3608	248	4923	4921
20H	23467	163463	2730	2741	189	4988	4990	20H	23029	165187	3610	3608	248	4920	4918
30H	23455	163483	2699	2691	185	4991	4990	30H	23021	165206	3610	3608	248	4917	4917
40H	23443	163503	2699	2691	185	4989	4989	40H	23013	165225	3610	3608	248	4916	4916
50H	23431	163523	2660	2650	182	4990	4993	50H	23005	165244	3600	3598	248	4917	4916
1200H	23414S	163547E	2600	2590	178	4998	5009	2000H	22593S	165267E	3600	3598	248	4915	4914
10H	23405	163569	2560	2550	176	4017	5021	10H	22585	165285	3569	3567	246	4912	4911
20H	23396	163591	2449	2440	168	5022	5018	20H	22577	165303	3539	3537	244	4910	4909
30H	23386S	164013E	2449	2440	168	5006	5018	30H	22569	165321	3489	3486	240	4909	4909
40H	23378	164031	2460	2450	169	4991	4987	40H	22561	165339	3450	3446	237	4909	4909
50H	23370	164049	2460	2450	169	4984	4983	50H	22553	165357	3400	3395	234	4909	4909
1300H	23360S	164068E	2410	2400	165	4982	4982	2100H	22540S	165377E	3380	3375	232	4908	4908
10H	23352	164087	2390	2380	164	4982	4983	10H	22532	165396	3250	3244	223	4908	4909
20H	23344	164106	2390	2380	164	4986	4988	20H	22524	165415	3050	3042	209	4910	4912

30H	22516	165434	2939	2932	202	4913	4912	10H	22452	166153	2329	2320	160	4890	4891
40H	22508	165453	2860	2851	196	4911	4909	20H	22441	166167	2350	2340	161	4890	4888
50H	22500	165472	2869	2861	197	4906	4904	30H	22430	166181	2149	2141	147	4887	4885
690212P	2R							40H	22419	166195	2000	1991	137	4881	4880
2300H	22488S	165492E	3000	2992	206	4902	4896	50H	22408	166209	1699	1693	116	4877	4879
10H	22480	165511	3000	2992	206	4898	4886	700H	22395S	166228E	1610	1604	110	4883	4893
20H	22472	165530	3000	2992	206	4895	4893	10H	22383	166229	1500	1495	103	4904	4903
30H	22464	165549	2960	2952	203	4893	4893	20H	22371	166230	1350	1347	92	4900	4898
40H	22456	165568	2949	2942	203	4892	4893	30H	22359	166231	1099	1100	75	4896	4895
50H	22448	165587	2920	2911	200	4893	4893	40H	22347	166232	1199	1199	82	4893	
690213P	2R							50H	22335	166233	1350	1347	92		
0H	22435S	166006E	2900	2891	199	4893	4893	800H	22321S	166235E	1099	1100	75		
10H	22427	166025	2850	2841	196	4893	4893	690215P	2R	Noumea					
20H	22419	166044	2800	2791	192	4893	4893	1520H	22308S	166257E	615	618	42		4878
30H	22411	166063	2710	2701	186	4893	4893	30H	22308	166229	670	673	46	4883	4890
40H	22403	166082	2600	2590	178	4893	4892	40H	22308S	166201E	1099	1100	75	4885	4884
50H	22395	166101	2480	2470	170	4891	4889	50H	22296	166183	1350	1347	92	4885	4886
100H	22383S	166122E	2350	2340	161	4887	4885	1600H	22284S	166165E	1450	1446	99	4888	4889
10H	22375	166141	2250	2240	154	4881	4879	10H	22270	166145	1039	1041	71	4888	4886
20H	22367	166160	2180	2171	149	4877	4876	20H	22256	166125	1500	1495	103	4883	4878
30H	22357S	166181E	2079	2071	142	4877	4880	30H	22242	166105	1359	1357	93	4875	4872
40H	22350	166198	1980	1971	136	4885	4889	40H	22228	166085	2000	1991	137	4868	4865
50H	22343	166215	1649	1644	113	4891	4890	50H	22214	166065	1899	1892	130	4863	4862
200H	22335S	166232E	1500	1495	103	4887	4883	1700H	22198S	166040E	2170	2161	149	4861	4861
10H	22323	166215	1000	1001	69	4883	4885	10H	22184	166020	2300	2290	158	4861	4862
20H	22311	166198	1450	1446	99	4884	4883	20H	22170	166000	1949	1941	133	4864	4867
30H	22297S	166181E	1500	1495	103	4884	4884	30H	22156	165580	1850	1842	127	4871	4875
40H	22287	166164	1350	1347	92	4885	4886	40H	22142	165560	2040	2031	140	4876	4876
50H	22277	166147	1199	1199	82	4887	4886	50H	22128	165540	2149	2141	147	4876	4874
300H	22265S	166130E	1550	1545	106	4884	4881	1800H	22114S	165515E	2500	2490	171	4873	4871
10H	22274	166114	1850	1842	127	4879	4877	10H	22100	165495	2720	2711	187	4868	4868
20H	22283	166098	2130	2121	146	4876	4875	20H	22086	165475	2699	2691	185	4867	4867
30H	22292S	166082E	2240	2230	153	4875	4876	30H	22072	165455	2650	2640	182	4866	4865
40H	22302	166066	2250	2240	154	4877	4879	40H	22058	165435	2550	2540	175	4862	4860
50H	22312	166050	2390	2380	164	4881	4879	50H	22044	165415	2800	2791	192	4857	4856
400H	22324S	166033E	2500	2490	171	4885	4887	1900H	22028S	165390E	2920	2911	200	4854	4853
10H	22335	166033	2600	2590	178	4888	4888	10H	22015	165370	3019	3012	207	4852	4851
20H	22346	166033	2660	2650	182	4888	4888	20H	22002	165350	3000	2992	206	4848	4847
30H	22357	166033	2730	2721	187	4888	4889	30H	21589	165330	3060	3052	210	4846	4845
40H	22368	166033	2699	2691	185	4890	4890	40H	21576	165310	2869	2861	197	4845	4844
50H	22379	166033	2699	2691	185	4891	4891	50H	21563	165290	2900	2891	199	4844	4844
500H	22390S	166035E	2650	2640	182	4892	4893	2000H	21545S	165265E	3100	3093	213	4844	4845
10H	22402	166052	2769	2761	190	4893	4893	10H	21531	165241	3100	3093	213	4846	4846
20H	22414	166069	2760	2751	189	4892	4892	20H	21517	165217	2949	2942	203	4847	4848
30H	22426	166086	2710	2701	186	4892	4892	30H	21503	165193	2800	2791	192	4850	4852
40H	22438	166103	2569	2560	176	4891	4891	40H	21489	165169	2750	2741	189	4852	4853
50H	22450	166120	2300	2290	158	4888	4889	50H	21475	165145	2860	2851	196	4854	4855
600H	22463S	166139E	2300	2290	158	4888	4889								

690215P	1R								20H	20372	163493	3550	3547	244	4805	4804
2000H	21459S	165120E	2460	2450	169	4855	4856	30H	20356S	163477E	3550	3547	244	4803	4802	
10H	21446	165100	2500	2490	171	4857	4857	40H	20336	163464	3500	3497	241	4801	4800	
20H	21433	165080	2569	2560	176	4857	4858	50H	20316	163451	3500	3497	241	4797	4798	
30H	21420	165060	2449	2440	168	4858	4858	400H	20295S	163438E	3500	3497	241	4797	4796	
40H	21407	165040	2560	2550	176	4856	4854	10H	20276	163423	3500	3497	241	4796	4795	
50H	21394	165020	2540	2530	174	4851	4848	20H	20257	163408	3500	3497	241	4795	4796	
2100H	21380S	164598E	2639	2630	181	4846	4845	30H	20238	163393	3500	3497	241	4795	4795	
10H	21366	164577	2760	2751	189	4843	4842	40H	20219	163378	3500	3497	241	4793	4793	
20H	21352	164556	2839	2831	195	4841	4841	50H	20200	163363	3500	3497	241	4792	4790	
30H	21338	164535	2850	2841	196	4840	4840	500H	20180S	163348E	3500	3497	241	4788	4786	
40H	21324	164514	2920	2911	200	4840	4840	10H	20159	163336	3550	3547	244	4786	4786	
50H	21310	164493	2930	2922	201	4840	4840	20H	20138	163324	3550	3547	244	4785	4784	
2200H	21295S	164467E	2920	2911	200	4840	4840	30H	20117	163312	3500	3497	241	4783	4781	
10H	21278	164447	2830	2821	194	4840	4840	40H	20096	163300	3500	3497	241	4781	4780	
20H	21261	164427	2839	2831	195	4839	4839	50H	20075	163288	3520	3517	242	4780	4779	
30H	21244	164407	2949	2942	203	4838	4837	600H	20052S	163275E	3510	3507	241	4779	4778	
40H	21227	164387	2970	2962	204	4836	4836	10H	20032	163261	3500	3497	241	4777	4776	
50H	21210	164367	2920	2911	200	4836	4836	20H	20012	163247	3500	3497	241	4773	4773	
2300H	21192S	164344E	2939	2932	202	4835	4834	30H	19992	163233	3500	3497	241	4772	4770	
10H	21176	164324	2920	2911	200	4833	4833	40H	19972	163219	3539	3537	244	4768	4767	
20H	21160	164304	3220	3214	221	4832	4831	50H	19950S	163205E	3510	3507	241	4766	4765	
30H	21144	164284	3119	3113	214	4830	4830	700H	19933S	163195E	3520	3517	242	4764	4763	
40H	21128	164264	2949	2942	203	4830	4829	10H	19913	163184	3520	3517	242	4761	4760	
50H	21112	164244	3050	3042	209	4829	4829	20H	19493	163173	3489	3486	240	4760	4758	
590216P	1R								30H	19473	163162	3450	3446	237	4758	4758
0H	21093S	164224E	3130	3123	215	4829	4830	40H	19453	163151	3380	3375	232	4756	4756	
10H	21080	164209	3360	3355	231	4830	4829	50H	19433	163140	3230	3224	222	4756	4756	
20H	21067	164194	3450	3446	237	4828	4827	800H	19410S	163128E	3150	3143	216	4755	4753	
30H	21054	164179	3450	3446	237	4826	4825	10H	19387	163117	3150	3143	216	4751	4750	
40H	21041	164164	3450	3446	237	4825	4823	20H	19364	163106	3100	3093	213	4749	4748	
50H	21028	164149	3470	3466	239	4823	4823	30H	19341	163095	3000	2992	206	4747	4746	
100H	21012S	164130E	3450	3446	237	4822	4822	40H	19318	163084	2699	2691	185	4744	4744	
10H	20595	164113	3450	3446	237	4822	4822	50H	19295	163073	2819	2811	193	4743	4742	
20H	20578	164096	3460	3456	238	4821	4820	900H	19270S	163060E	2569	2560	176	4741	4740	
30H	20561	164079	3450	3446	237	4820	4819	10H	19249	163050	2800	2791	192	4739	4738	
40H	20544	164062	3420	3416	235	4818	4816	20H	19228	163040	2949	2942	203	4737	4736	
50H	20527	164045	3250	3244	223	4816	4816	30H	19207	163030	2760	2751	189	4735	4733	
200H	20508S	164023E	3200	3193	220	4816	4815	40H	19186	163020	2989	2982	205	4731	4731	
10H	20491	164008	3260	3254	224	4813	4812	50H	19165	163010	2850	2841	196	4730	4729	
20H	20474	163593	2900	2891	199	4810	4809	1000H	19140S	163000E	3000	2992	206	4728	4727	
30H	20455S	163577E	3200	3193	220	4809	4808	10H	19120	162590	2949	2942	203	4726	4725	
40H	20438	163560	3319	3315	228	4807	4807	20H	19100	162580	3050	3042	209	4723	4723	
50H	20421	163543	3300	3294	227	4807	4806	30H	19080	162570	2650	2640	182	4723	4722	
300H	20404S	163525E	3450	3446	237	4807	4806	40H	19060	162560	3000	2992	206	4722	4721	
10H	20388	163509	3460	3456	238	4806	4806	50H	19040	162550	3150	3143	216	4721	4721	
								1100H	19020S	162540E	3239	3234	223	4720	4718	
								10H	19002	162529	3250	3244	223	4718	4717	

40H	16118	162010	4940	4966	342	4547	4544	20H	14249	161367	4230	4239	292	4449	4448
50H	16095	162005	4980	5007	345	4540	4536	30H	14226	161362	4220	4228	291	4446	4445
690217P	1R							40H	14203	161357	4200	4208	290	4442	4441
								50H	14180	161352	4170	4177	288	4440	4440
0H	16070S	162000E	4990	5018	346	4533	4531	800H	14155S	161345E	4070	4075	281	4439	4438
10H	16047	161595	4940	4966	342	4531	4531	10H	14132	161340	3850	3852	265	4436	4434
20H	16024	161590	4940	4966	342	4531	4531	20H	14109	161335	3710	3709	255	4430	4427
30H	16001	161585	4910	4935	340	4531	4533	30H	14086	161330	3650	3649	251	4425	4420
40H	15578	161580	4900	4925	339	4533	4533	40H	14063	161325	3500	3497	241	4414	4406
50H	15555	161575	4860	4884	337	4533	4533	50H	14040	161320	2900	2891	199	4400	4395
100H	15530S	161570E	4830	4853	334	4531	4535	900H	14016S	161312E	2360	2350	162	4392	4400
10H	15524	161565	4710	4730	326	4536	4537	10H	13593	161307	2650	2640	182	4406	4411
20H	15518	161560	4650	4668	322	4536	4535	20H	13570	161302	2900	2891	199	4411	4411
30H	15512	161555	4560	4576	315	4534	4534	30H	13547	161297	3050	3042	209	4411	4416
40H	15506	161550	4500	4515	311	4534	4536	40H	13524	161292	3050	3042	209	4418	4417
50H	15500	161545	4480	4494	310	4537	4538	50H	13501	161287	3030	3022	208	4414	4413
200H	15493S	161538E	4500	4515	311	4538	4536	1000H	13477S	161280E	3000	2992	206	4413	4415
10H	15453	161533	4580	4597	317	4533	4529	10H	13454	161275	2980	2972	205	4416	4414
20H	15413	161528	4650	4668	322	4526	4524	20H	13431	161270	3000	2992	206	4408	4402
30H	15373	161523	4670	4689	323	4520	4516	30H	13408	161265	3500	3497	241	4400	4398
40H	15333	161518	4720	4740	327	4512	4508	40H	13385	161260	3400	3395	234	4393	4390
50H	15293	161513	4720	4740	327	4505	4502	50H	13362	161255	3270	3264	225	4390	4391
300H	15251S	161503E	4680	4699	324	4500	4498	1100H	13336S	161250E	3300	3294	227	4393	4392
10H	15228	161498	4750	4771	329	4496	4493	10H	13315	161246	3550	3547	244	4388	4385
20H	15205	161493	4760	4781	329	4493	4492	20H	13294	161242	4000	4004	276	4383	4381
30H	15182	161488	4750	4771	329	4490	4488	30H	13271S	161236E	3900	3902	269	4381	4383
40H	15159	161483	4750	4771	329	4486	4484	40H	13248	161231	3670	3669	253	4385	4386
50H	15136	161478	4750	4771	329	4481	4481	50H	13225	161226	3900	3902	269	4386	4385
400H	15112S	161472E	4740	4761	328	4479	4477	1200H	13200S	161219E	4000	4004	276	4383	4381
10H	15089	161467	4750	4771	329	4475	4473	10H	13178	161214	4050	4055	279	4379	4378
20H	15066	161462	4750	4771	329	4472	4472	20H	13156	161209	3450	3446	237	4376	4369
30H	15043	161457	4700	4720	325	4472	4472	30H	13134	161204	3650	3649	251	4361	4353
40H	15020	161452	4660	4679	322	4472	4472	40H	13112	161199	2900	2891	199	4346	4343
50H	14597	161447	4630	4648	320	4472	4471	50H	13090	161194	2580	2570	177	4351	4356
500H	14572S	161441E	4600	4617	318	4470	4468	1300H	13066S	161189E	3060	3052	210	4356	4353
10H	14549	161436	4580	4597	317	4468	4468	10H	13040S	161182E	3189	3183	219	4351	4353
20H	14526	161431	4540	4556	314	4466	4464	20H	13019	161177	3200	3193	220	4354	4355
30H	14503	161426	4520	4535	312	4461	4461	30H	12598	161166	3189	3183	219	4353	4352
40H	14480	161421	4540	4556	314	4459	4456	40H	12577	161158	3119	3113	214	4350	4348
50H	14457	161416	4460	4474	308	4456	4458	50H	12556	161150	2730	2721	187	4347	4347
600H	14433S	161408E	4450	4463	308	4453	4452	1400H	12535S	161138E	2500	2490	171	4347	4350
10H	14410	161403	4410	4423	305	4451	4451	10H	12514	161129	3150	3143	216	4350	4348
20H	14387	161398	4369	4382	302	4450	4450	20H	12493	161120	3300	3294	227	4347	4346
30H	14364	161393	4350	4361	300	4451	4452	30H	12472	161111	3389	3385	233	4346	4346
40H	14341	161388	4320	4331	298	4453	4453	40H	12451	161102	3439	3436	237	4343	4342
50H	14318	161383	4290	4300	296	4453	4453	50H	12430	161093	3450	3446	237	4342	4341
700H	14295S	161377E	4260	4269	294	4453	4452	1500H	12406S	161081E	3480	3476	239	4341	4339
10H	14272	161372	4250	4259	293	4451	4450	10H	12387	161073	3480	3476	239	4338	4337

20H	12368	161065	3480	3476	239	4337	4336	690218P	IR													
30H	12349	161057	3480	3476	239	4335	4331															
40H	12330	161049	3450	3446	237	4328	4325					0H	10357S	160423E	5300	5338	368	4210	4210			
50H	12311	161041	3430	3426	236	4322	4318					10H	10333	160421	5150	5183	357	4209	4209			
1600H	12287S	161030E	3400	3395	234	4315	4314					20H	10309	160419	5220	5255	362	4209	4208			
10H	12265	161020	3380	3375	232	4314	4315					30H	10285	160417	5350	5389	371	4208	4208			
20H	12243	161010	3310	3304	228	4317	4320					40H	10261	160415	4850	4874	336	4207	4203			
30H	12221	161000	3250	3244	223	4323	4325					50H	10237	160413	4350	4361	300	4201	4196			
40H	12199	160590	3189	3183	219	4325	4323					100H	10211S	160410E	3200	3193	220	4193	4192			
50H	12177	160580	3170	3163	218	4323	4322					10H	10188	160409	2500	2490	171	4192	4192			
1700H	12150S	160570E	3200	3193	220	4322	4323					20H	10165	160408	2050	2041	140	4186	4178			
10H	12127	160560	3300	3294	227	4322	4321					30H	10142	160407	1799	1792	123	4168	4155			
20H	12104	160550	3200	3193	220	4320	4321					40H	10119	160406	2100	2091	144	4160	4167			
30H	12081	160540	3060	3052	210	4326	4331			50H	10096	160405	1899	1892	130	4173	4183					
40H	12058	160530	2900	2891	199	4330	4326			200H	10068S	160400E	1000	1001	69	4187	4190					
50H	12035	160520	2699	2691	185	4321	4311			10H	10041	160397	1000	1001	69	4191	4188					
1800H	12012S	160510E	2149	2141	147	4301	4297			20H	10013S	160393E	500	504	34	4185	4175					
10H	11595S	160501E	1599	1594	110	4293	4292			30H	10013	160373	410	414	28	4170	4166					
20H	11573	160499	1799	1792	123	4290	4290			40H	10013	160353	1000	1001	69	4156	4153					
30H	11551	160497	1719	1713	118	4293	4296			50H	10013S	160331E	750	753	51	4153	4154					
40H	11529	160495	2699	2691	185	4293	4291			300H	10011S	160320E	1000	1001	69	4156	4155					
50H	11507	160493	2739	2731	188	4286	4285			10H	10008	160298	1199	1199	82	4153	4151					
1900H	11481S	160490E	2699	2691	185	4283	4281			20H	10005	160276	1949	1941	133	4150	4150					
10H	11455S	160487E	2540	2530	174	4281	4281			30H	10002	160254	2050	2041	140	4150	4150					
20H	11432	160485	2699	2691	185	4283	4284			40H	9599	160232	2550	2540	175	4150	4150					
30H	11409	160483	2949	2942	203	4285	4284			50H	9596	160210	2500	2490	171	4150	4150					
40H	11386	160481	3050	3042	209	4281	4280			400H	9590S	160188E	2000	1991	137	4150	4151					
50H	11363	160479	3180	3173	218	4280	4078			10H	9585	160163	2550	2540	175	4153	4154					
2000H	11340S	160475E	3150	3143	216	4275	4270			20H	9580	160138	2540	2530	174	4155	4156					
10H	11316	160473	3000	2992	206	4262	4256			30H	9574S	160112E	2199	2190	151	4156	4156					
20H	11292	160471	3200	3193	220	4253	4251			40H	9572	160094	2149	2141	147	4156	4155					
30H	11268	160469	3000	2992	206	4252	4255			50H	9570	160076	1880	1872	129	4155	4155					
40H	11244	160467	3000	2992	206	4258	4264			500H	9566S	160057E	1750	1743	120	4155	4156					
50H	11220	160465	3500	3497	241	4267	4267			10H	9563	160035	1850	1842	127	4156	4156					
2100H	11195S	160461E	4000	4004	276	4265	4263			20H	9560	160013	2460	2450	169	4154	4155					
10H	11171	160459	4000	4004	276	4260	4256			30H	9557	159591	2180	2171	149	4160	4165					
20H	11147	160457	3940	3943	272	4253	4250			40H	9554	159569	2199	2190	151	4170	4172					
30H	11123	160455	4130	4137	285	4247	4244			50H	9551	159547	2060	2051	141	4168	4161					
40H	11099	160453	4170	4177	288	4243	4243			600H	9548S	159522E	2199	2190	151	4166	4173					
50H	11075	160451	4000	4004	276	4242	4243			10H	9537S	159510E	1799	1792	123	4173	4164					
2200H	11049S	160449E	3900	3902	269	4243	4246			20H	9512S	159510E	600	603	41	4159	4161					
10H	11025	160447	3950	3953	272	4247	4247			30H	9493	159489	300	303	20	4165	4173					
20H	11001	160445	3900	3902	269	4246	4244			40H	9474	159468	250	253	17	4168	4155					
30H	10577	160443	4000	4004	276	4243	4243			50H	9455	159447	200	203	14	4173	4183					
40H	10553	160441	4800	4822	332	4241	4239			700H	9433S	159425E	100	102	7	4185	4206					
50H	10529	160439	4700	4720	325	4237	4235			10H	9419	159413	300	303	20	4168	4160					
										20H	9405	159401	100	102	7	4165	4167					
										30H	9390S	159387E	400	403	27	4161	4161					

40H	9375	159362	670	673	46	4160	4152	40H	8299	158098	450	454	31	4125	4119
50H	9360	159337	1000	1001	69	4150	4156	50H	8282	158087	425	429	29	4125	4121
800H	9345S	159312E	1199	1199	82	4165	4180	1600H	8265S	158075E	530	533	36	4110	4095
10H	9333	159293	1450	1446	99	4192	4185	10H	8248	158057	725	728	50	4101	4119
20H	9321	159274	1500	1495	103	4170	4156	20H	8231	158039	900	902	62	4131	4123
30H	9309	159255	1610	1604	110	4151	4147	30H	8214	158021	950	951	65	4133	4138
40H	9297	159236	1719	1713	118	4143	4143	40H	8197	158003	900	902	62	4123	4116
50H	9285	159217	1799	1792	123	4142	4142	50H	8180	157585	1119	1120	77	4123	4122
900H	9269S	159193E	1929	1922	132	4143	4146	1700H	8163S	157562E	1099	1100	75	4135	4130
10H	9256	159174	1940	1932	133	4148	4152	10H	8148	157547	1099	1100	75	4133	4135
20H	9243	159155	1899	1892	130	4155	4156	20H	8133	157532	900	902	62	4136	4145
30H	9230	159136	1829	1822	125	4153	4146	30H	8118	157517	880	882	60	4135	4128
40H	9217	159117	1380	1376	95	4138	4135	40H	8100S	157501E	930	931	64	4116	4105
50H	9204	159098	1099	1100	75	4133	4122	50H	8080	157487	980	981	67	4115	4114
1000H	9187S	159075E	700	703	48	4121	4150	1800H	8060S	157472E	940	941	64	4102	4098
10H	9177	159055	545	548	37	4130	4117	10H	8040	157456	1000	1001	69	4097	4104
20H	9167	159035	480	484	33	4122	4119	20H	8020	157440	970	971	67	4114	4112
30H	9157	159015	265	268	18	4125	4119	30H	8000	157424	950	951	65	4104	4111
40H	9147S	158593E	505	509	35	4133	4161	40H	7580	157408	970	971	67	4102	4103
50H	9135	158574	530	533	36	4147	4153	50H	7560	157392	1000	1001	69	4100	4095
1100H	9123S	158555E	630	633	43	4153	4166	1900H	7540S	157373E	1000	1001	69	4092	4090
10H	9110	158537	930	931	64	4164	4156	10H	7529	157351	1000	1001	69	4089	4090
20H	9097	158519	1317	1315	90	4152	4148	20H	7518	157329	1000	1001	69	4091	4086
30H	9084	158501	1500	1495	103	4153	4151	30H	7507	157307	960	961	66	4088	4092
40H	9071	158483	1529	1525	105	4140	4135	40H	7496	157285	950	951	65	4084	4086
50H	9058	158465	1450	1446	99	4133	4128	50H	7485	157263	930	931	64	4086	4085
1200H	9045S	158443E	1250	1248	86	4128	4133	2000H	7474S	157237E	900	902	62	4081	4080
10H	9030	158427	1150	1149	79	4130	4128	10H	7465	157219	890	892	61	4076	4073
20H	9015	158411	1250	1248	86	4131	4131	20H	7456	157201	890	892	61	4071	4070
30H	9000	158395	1399	1396	96	4130	4130	30H	7447	157183	880	882	60	4068	4060
40H	8585	158379	1359	1357	93	4131	4131	40H	7438	157165	900	902	62	4060	4063
50H	8570	158363	1250	1248	86	4127	4127	50H	7429	157147	740	743	51	4065	4068
1300H	8552S	158342E	1199	1199	82	4126	4130	2100H	7420S	157124E	850	852	58	4070	4071
10H	8537	158326	1180	1179	81	4133	4141	10H	7411	157103	780	782	54	4071	4070
20H	8522	158310	1280	1278	88	4136	4133	20H	7402	157082	900	902	62	4068	4067
30H	8507	158294	1299	1297	89	4127	4115	30H	7393	157061	1000	1001	69	4064	4060
40H	8490S	158276E	1000	1001	69	4121	4123	40H	7384	157040	1069	1071	73	4060	4059
50H	8479	158255	1399	1396	96	4119	4115	50H	7375	157019	1099	1100	75	4059	4060
1400H	8468S	158233E	1399	1396	96	4112	4112	2200H	7363S	156595E	1109	1110	76	4062	4065
10H	8459	158211	1000	1001	69	4113	4119	10H	7350	156572	1139	1140	78	4068	4071
20H	8450	158189	450	454	31	4133	4168	20H	7337	156549	1150	1149	79	4075	4077
30H	8441S	158167E	480	484	33	4158	4150	30H	7324	156526	1199	1199	82	4078	4078
40H	8415	158151	880	882	60	4145	4137	40H	7311	156503	1199	1199	82	4077	4073
50H	8389S	158134E	705	708	48	4140	4126	50H	7298	156480	1289	1288	88	4070	4068
1500H	8382S	158134E	570	573	39	4123	4111	2300H	7285S	156453E	1299	1297	89	4068	4070
10H	8350S	158131E	560	563	38	4123	4119	20H	7273	156425	1229	1228	84	4073	4073
20H	8333	158120	510	514	35	4117	4117	30H	7261	156397	1240	1238	85	4073	4073
30H	8316	158109	265	268	18	4133	4122								

690219P		LR							
0H	7242S	156315E	1280	1278	88	4067	4062		
10H	7239	156292	1299	1297	89	4060	4059		
20H	7236	156269	1299	1297	89	4058	4058		
30H	7233	156246	1299	1297	89	4058	4060		
40H	7230	156223	1339	1337	92	4060	4060		
50H	7227	156200	1359	1357	93	4060	4062		
100H	7224S	156174E	1399	1396	96	4062	4063		
10H	7221	156151	1420	1416	97	4063	4063		
20H	7218	156128	1429	1426	98	4065	4065		
30H	7215	156105	1420	1416	97	4068	4071		
40H	7212	156082	1399	1396	96	4072	4073		
50H	7209	156059	1399	1396	96	4073	4072		
200H	7205S	156035E	1380	1376	95	4068	4067		
10H	7202	156012	1350	1347	92	4065	4064		
20H	7199	155589	1299	1297	89	4062	4059		
30H	7196	155566	1250	1248	86	4057	4055		
40H	7193	155543	1229	1228	84	4057	4057		
50H	7190	155520	1220	1218	84	4055	4048		
300H	7185S	155495E	1199	1199	82	4042	4043		
10H	7179	155464	1190	1189	82	4049	4053		
20H	7173	155433	1099	1100	75	4057	4060		
30H	7167S	155402E	1079	1081	74	4060	4062		
40H	7144	155387	1130	1130	77	4060	4055		
50H	7120S	155372E	1099	1100	75	4053	4052		
400H	7116S	155367E	950	951	65	4049	4043		
10H	7092	155354	850	852	58	4035	4035		
20H	7068	155341	830	832	57	4035	4031		
30H	7044	155328	850	852	58	4028	4031		
40H	7020	155315	470	474	32	4038	4045		
50H	6593S	155301E	440	444	30	4043	4045		
500H	7007S	155283E	550	553	38	4047	4036		
10H	7006	155257	930	931	64	4036	4039		
20H	7005	155231	1399	1396	96	4038	4035		
30H	7004	155205	1320	1317	90	4033	4031		
40H	7003	155179	1599	1594	110	4029	4027		
50H	7002	155153	1899	1892	130	4026	4026		
600H	7000S	155125E	2100	2091	144	4028	4031		
10H	6599	155098	2380	2370	163	4035	4042		
20H	6598	155071	2619	2610	180	4048	4053		
30H	6597	155044	3550	3547	244	4058	4062		
40H	6595S	155017E	3950	3953	272	4065	4068		
50H	6594	155000	4170	4177	288	4070	4070		

700H	6592S	154582E	4500	4515	311	4070	4070		
10H	6592	154559	4320	4331	298	4071	4072		
20H	6592	154536	4680	4699	324	4073	4075		
30H	6592	154513	4880	4905	338	4077	4078		
40H	6592	154490	5130	5162	356	4077	4073		
50H	6592	154467	5300	5338	368	4072	4070		
800H	6588S	154443E	5600	5648	389	4070	4070		
10H	6581	154417	5820	5877	405	4070	4070		
20H	6574	154391	6360	6440	444	4071	4071		
30H	6567	154365	7000	7112	490	4072	4073		
40H	6560	154339	7220	7344	506	4073	4073		
50H	6553	154313	7590	7736	533	4073	4075		
900H	6546S	154284E	7330	7461	514	4076	4077		
10H	6542	154260	7450	7588	523	4078	4080		
20H	6536	154236	7500	7641	527	4081	4083		
30H	6534	154212	8200	8386	578	4084	4085		
40H	6530	154188	7850	8013	552	4084	4084		
50H	6526	154164	7500	7641	527	4083	4083		
1000H	6522S	154139E	7300	7429	512	4084	4085		
10H	6520	154116	7000	7112	490	4085	4086		
20H	6518	154093	6860	6965	480	4089	4090		
30H	6516	154070	6650	6744	465	4090	4091		
40H	6514	154047	6510	6597	455	4092	4093		
50H	6512	154024	6400	6482	447	4093	4093		
1100H	6505S	153597E	6300	6377	440	4093	4092		
10H	6502	153575	6000	6064	418	4090	4088		
20H	6499	153553	6000	6064	418	4088	4089		
30H	6496	153531	5790	5845	403	4091	4092		
40H	6493	153509	5450	5493	379	4092	4091		
50H	6490	153487	5650	5700	393	4091	4091		
1200H	6484S	153460E	5650	5700	393	4091	4091		
10H	6481	153436	5500	5545	382	4090	4089		
20H	6478	153412	5390	5431	374	4089	4091		
30H	6475	153388	5400	5441	375	4093	4096		
40H	6472	153364	5360	5400	372	4096	4093		
50H	6469	153340	5120	5152	355	4092	4090		
1300H	6462S	153311E	5160	5193	358	4089	4089		
10H	6459	153287	5120	5152	355	4088	4085		
20H	6456	153263	5100	5131	354	4085	4086		
30H	6453	153239	5050	5080	350	4089	4092		
40H	6450	153215	5040	5069	349	4093	4095		
50H	6447	153191	4790	4812	332	4096	4097		
1400H	6442S	153164E	4700	4720	325	4098	4098		
10H	6439	153139	4350	4361	300	4098	4098		
20H	6436	153114	4150	4157	286	4098	4098		
30H	6433	153089	4380	4392	303	4097	4096		
40H	6430	153064	4560	4576	315	4095	4093		
50H	6427	153039	4470	4484	309	4091	4090		

1500H	6420S	153014E	4450	4463	308	4088	4085	2300H	6225S	151135E	5450	5493	379	4080	4078
10H	6417	152589	4300	4310	297	4085	4085	10H	6220	151116	4900	4925	339	4078	4076
20H	6414	152564	4400	4412	304	4085	4085	20H	6215	151097	4500	4515	311	4075	4073
30H	6411	152539	4430	4443	306	4085	4085	30H	6210	151078	4200	4208	290	4073	4071
40H	6408	152514	4450	4463	308	4085	4085	40H	6205	151059	4050	4055	279	4070	4068
50H	6405	152489	4480	4494	310	4085	4085	50H	6200	151040	3700	3699	255	4067	4068
1600H	6400S	152464E	4500	4515	311	4088	4090	690220P	1R						
10H	6397	152439	4619	4638	320	4093	4092								
20H	6394	152414	4640	4658	321	4090	4085	0H	6194S	151018E	3400	3395	234	4065	4064
30H	6391	152389	4700	4720	325	4081	4080	10H	6185	150597	2949	2942	203	4063	4073
40H	6388	152364	4700	4720	325	4080	4080	20H	6175S	150575E	2699	2691	185	4060	4060
50H	6385	152339	4680	4699	324	4081	4081	30H	6167	150554	1949	1941	133	4059	4053
1700H	6377S	152311E	4650	4668	322	4083	4083	40H	6159	150533	2050	2041	140	4048	4045
10H	6374	152287	4850	4874	336	4083	4083	50H	6151	150512	1649	1644	113	4042	4040
20H	6371	152263				4085	4085	100H	6140S	150490E	770	772	53	4040	4042
30H	6368	152239	4650	4668	322	4086	4092	10H	6153	150480	450	454	31	4043	4043
40H	6365	152215	4800	4822	332	4093	4096	20H	6167S	150470E	970	971	67	4045	4048
50H	6362	152191	4900	4925	339	3997	3998	30H	6184	150467	1500	1495	103	4050	4052
1800H	6355S	152164E	5000	5028	346	3998	3998	40H	6201	150464	2300	2290	158	4055	4060
10H	6352	152141	5000	5028	346	3998	3998	50H	6218	150461	2600	2590	178	4062	4065
20H	6349	152118	5070	5100	351	3998	3998	200H	6235S	150458E	2800	2791	192	4065	4067
30H	6346	152095	5000	5028	346	4000	4002	10H	6233	150437	2650	2640	182	4068	4068
40H	6343	152072	5110	5141	354	4003	4005	20H	6231	150416	3150	3143	216	4068	4068
50H	6340	152049	5180	5214	359	4007	4008	30H	6229	150395	2350	2340	161	4068	4068
1900H	6335S	152022E	5230	5265	363	4008	4008	40H	6227	150374	1949	1941	133	4068	4070
10H	6333	152002	5270	5307	366	4008	4005	50H	6225	150353	1899	1892	130	4072	4073
20H	6331	151582	5350	5389	371	4003	4002	300H	6220S	150330E	2000	1991	137	4075	4077
30H	6329	151562	5330	5369	370	4001	4000	10H	6247	150305	1899	1892	130		
40H	6327	151542	5240	5276	364	3997	3997	20H	6275S	150280E	1989	1981	136		
50H	6325	151522	5370	5410	373	3994	3993	30H	6277	150281	1949	1941	133		
2000H	6320S	151500E	5360	5400	372	3992	3992	40H	6279	150282	1980	1971	136		
10H	6315	151480	5580	5627	388	3990	3990	50H	6281	150283	2000	1991	137		
20H	6310	151460	5700	5752	396	3990	3990	400H	6285S	150285E	1989	1981	136		
30H	6305	151440	5650	5700	393	3990	3990								
40H	6300	151420	5550	5596	386	3990	3992	1200H	6215S	150208E	1000	1001	69	4060	4065
50H	6295	151400	5620	5669	391	3992	3993	10H	6220	150185	1099	1100	75	4070	4075
2100H	6289S	151378E	5750	5804	400	3993	3993	20H	6225	150162	1079	1081	74	4078	4078
10H	6284	151358	6500	6586	454	3994	3995	30H	6230	150139	1250	1248	86	4080	4080
20H	6279	151338	6560	6649	458	3997	3997	40H	6235	150116	1550	1545	106	4080	4080
30H	6274	151318	6630	6723	463	3997	3995	50H	6240	150093	1659	1654	114	4081	4084
40H	6269	151298	7000	7112	490	3994	3994	1300H	6245S	150065E	1500	1495	103	4085	4085
50H	6264	151278	7720	7874	543	3993	3993	10H	6251	150048	1399	1396	96	4086	4088
2200H	6256S	151258E	7400	7535	519	3993	3993	20H	6257	150031	1750	1743	120	4088	4088
10H	6251	151238	6900	7007	483	4092	4090	30H	6263	150014	2079	2071	142	4088	4089
20H	6246	151218	6680	6775	467	4089	4088	40H	6269	149597	2750	2741	189	4089	4090
30H	6241	151198	6620	6712	463	4086	4085	50H	6275	149580	2440	2430	167	4091	4092
40H	6236	151178	6170	6241	430	4085	4084	1400H	6286S	149560E	2910	2901	200	4093	4093
50H	6231	151158	5700	5752	396	4081	4080	10H	6277	149530	2970	2962	204	4093	4093
								20H	6268	149500	2650	2640	182	4093	4093

30H	6259	149470	2600	2590	178	4093	4096	30H	6159	147522	1099	1100	75	4106	4105
40H	6250	149440	2400	2390	164	4097	4098	40H	6138	147507	1150	1149	79	4104	4104
50H	6241	149410	2550	2540	175	4101	4103	50H	6117	147492	1209	1209	83	4103	4102
1500H	6230S	149380E	2600	2590	178	4105	4106	2300H	6094S	147477E	1269	1268	87	4098	4092
10H	6241	149355	2600	2590	178	4106	4106	10H	6076	147463	1000	1001	69	4086	4085
20H	6252	149330	2550	2540	175	4106	4106	20H	6058	147449	980	981	67	4088	4092
30H	6263	149305	2699	2691	185	4106	4106	30H	6040	147435	680	683	47	4097	4002
40H	6274	149280	2800	2791	192	4106	4106	40H	6022	147421	880	882	60	4098	4095
50H	6285	149255	2930	2922	201	4105	4103	50H	6004	147407	950	951	65	4098	4104
1600H	6296S	149228E	3250	3244	223	4101	4098	690221P	1R						
10H	6288	149206	3430	3426	236	4093	4091	0H	5582S	147392E	900	902	62	4108	4109
20H	6280	149184	3389	3385	233	4088	4085	10H	5551S	147372E	950	951	65	4109	4108
30H	6272	149162	3460	3456	238	4085	4085	20H	5542	147353	950	951	65	4106	4104
40H	6264	149140	3430	3426	236	4085	4085	30H	5533	147334	1000	1001	69	4102	4103
50H	6254S	149117E	3300	3294	227	4085	4086	40H	5524	147315	1069	1071	73	4104	4102
1700H	6246	149095	3110	3103	214	4088	4089	50H	5515	147296	1150	1149	79	4098	4097
10H	6238	149073	2900	2891	199	4091	4092	100H	5502S	147273E	1199	1199	82	4096	4093
20H	6230	149051	2900	2891	199	4093	4093	10H	5484S	147238E	1280	1278	88	4091	4089
30H	6222	149029	2830	2821	194	4093	4092	20H	5478	147218	1299	1297	89	4085	4083
40H	6212S	149006E	2650	2640	182	4092	4092	30H	5472	147198	1289	1288	88	4080	4078
50H	6211	148580	2710	2701	186	4093	4093	40H	5466	147178	1269	1268	87	4080	4081
1800H	6209S	148554E	2800	2791	192	4095	4095	50H	5460	147158	1280	1278	88	4084	4086
10H	6209	148530	2800	2791	192	4097	4098	200H	5452S	147135E	1269	1268	87	4088	4089
20H	6209	148506	2830	2821	194	4100	4102	10H	5446	147112	1299	1297	89	4092	4095
30H	6209	148482	3000	2992	206	4104	4105	20H	5440	147089	1260	1258	86	4097	4098
40H	6209	148458	3210	3204	221	4105	4103	30H	5434	147066	1299	1297	89	4100	4103
50H	6209	148434	3250	3244	223	4102	4101	40H	5428	147043	1299	1297	89	4104	4104
1900H	6209S	148410E	3400	3395	234	4101	4101	50H	5422	147020	1269	1268	87	4102	4098
10H	6209	148386	3250	3244	223	4102	4102	300H	5414S	146595E	1299	1297	89	4093	4095
20H	6209	148362	3000	2992	206	4102	4100	10H	5408	146572	1329	1327	91	4098	4104
30H	6209	148338	3439	3436	237	4098	4097	20H	5402	146549	1350	1347	92	4114	4121
40H	6209	148314	3000	2992	206	4096	4093	30H	5396	146526	1399	1396	96	4114	4102
50H	6209	148290	3130	3123	215	4092	4090	40H	5390	146503	1429	1426	98	4088	4084
2000H	6211S	148262E	2900	2891	199	4089	4088	50H	5384	146480	1450	1446	99	4088	4089
10H	6211	148237	2400	2390	164	4086	4085	400H	5377S	146452E	1500	1495	103	4088	4086
20H	6211	148212	2300	2290	158	4085	4086	10H	5371	146428	1500	1495	103	4085	4084
30H	6211	148187	2199	2190	151	4088	4090	20H	5365	146404	1520	1515	104	4084	4084
40H	6211	148162	2280	2270	156	4093	4096	30H	5359	146380	1500	1495	103	4085	4088
50H	6211	148137	2470	2460	169	4098	4101	40H	5353	146356	1399	1396	96	4088	4088
2100H	6213S	148111E	2850	2841	196	4104	4109	50H	5347	146332	1350	1347	92	4088	4086
10H	6210	148091	2750	2741	189	4113	4117	500H	5337S	146308E	1119	1120	77	4088	4091
20H	6207S	148071E	2739	2731	188	4119	4122	10H	5331	146285	960	961	66	4095	4096
30H	6201	148048	2250	2240	154	4123	4122	20H	5325	146262	1150	1149	79	4093	4089
40H	6195	148025	2199	2190	151	4121	4117	30H	5318S	146237E	1159	1159	80	4085	4081
50H	6189	148002	2119	2111	145	4114	4111	40H	5309	146214	1199	1199	82	4080	4080
2200H	6182S	147577E	1550	1545	106	4108	4109	50H	5300	146191	1099	1100	75	4080	4080
10H	6185S	147563E	1350	1347	92	4110	4110	600H	5291S	146166E	1119	1120	77	4080	4080
20H	6180S	147537E	1199	1199	82	4109	4108	10H	5277S	146132E	1199	1199	82	4080	4081
								20H	5266	146111	1099	1100	75	4083	4084
								30H	5255S	146090E	1139	1140	78	4084	4084
								40H	5258	146070	1000	1001	69	4084	4083
								50H	5261	146050	950	951	65	4081	4081

50H	3095	143338	1719	1706	117	4021	4018	30H	2356	142197	3950	3944	272	4003	4005
2300H	3082S	143315E	1580	1568	108	4015	4014	40H	2333	142192	3780	3771	260	4003	4002
10H	3071	143296	1529	1518	104	4012	4008	50H	2310	142187	3850	3842	265	4198	4193
20H	3060	143277	1599	1587	109	4007	4005	700H	2285S	142179E	3819	3812	263	4190	4186
30H	3049	143258	1929	1914	132	4005	4003	10H	2263	142173	3700	3690	254	4184	4184
40H	3038	143239	2210	2193	151	3998	3995	20H	2241	142167	3739	3731	257	4185	4183
	1R							30H	2219	142161	3700	3690	254	4182	4184
690222P								40H	2197	142155	3619	3609	249	4186	4187
50H	3024S	143218E	2449	2432	167	3995	4002	50H	2175	142149	3380	3366	232	4184	4182
0H	3023S	143197E	2550	2532	174	4008	4015	800H	2150S	142140E	2500	2482	171	4182	4184
10H	3023	143176	2449	2432	167	4020	4024	10H	2128	142134	3400	3387	233	4186	4187
20H	3023	143155	2480	2462	169	4027	4029	20H	2106	142128	3660	3650	251	4186	4184
30H	3023	143134	2500	2482	171	4029	4027	30H	2084	142122	3630	3619	249	4181	4178
40H	3023	143113	2550	2532	174	4025	4023	40H	2062	142116	3569	3558	245	4178	4180
50H	3023	143092	2560	2542	175	4021	4018	50H	2040	142110	3569	3558	245	4179	4172
100H	3019S	143066E	2250	2233	154	4017	4015	900H	2016S	142102E	3450	3437	237	4168	4165
10H	3019	143045	2160	2143	147	4015	4015	10H	1595	142097	3500	3488	240	4165	4164
20H	3019	143024	2100	2083	143	4015	4015	20H	1574	142092	3460	3447	237	4161	4161
30H	3019	143003	2160	2143	147	4015	4015	30H	1553	142087	3089	3074	212	4161	4161
40H	3019	142582	2149	2133	147	4015	4014	40H	1532	142082	2939	2923	201	4161	4163
50H	3019	142561	1920	1904	131	4013	4012	50H	1511	142077	2830	2813	194	4163	4164
200H	3017S	142535E	1850	1835	126	4010	4010	1000H	1490S	142070E	2819	2803	193	4164	4164
10H	3017	142513	1839	1825	125	4012	4013	10H	1461	142065	2800	2783	192	4163	4161
20H	3017	142491	1850	1835	126	4013	4014	20H	1432	142060	2670	2652	183	4158	4155
30H	3017	142469	2199	2183	150	4015	4017	30H	1403	142055	2580	2562	176	4153	4153
40H	3017	142447	1949	1934	133	4020	4022	40H	1374	142050	2400	2382	164	4155	4158
50H	3017	142425	1710	1696	117	4025	4026	50H	1345	142045	2380	2362	163	3960	3960
300H	3013S	142401E	1500	1489	102	4026	4025	1100H	1315S	142039E	2360	2342	161	3961	3963
10H	3009	142379	1500	1489	102	4023	4018	10H	1302	142033	2449	2432	167	3965	3970
20H	3005	142357	1099	1094	75	4012	4005	20H	1289	142027	2939	2923	201	3973	3978
30H	3000S	142333E	980	974	67	4002	4005	30H	1276	142021	3350	3336	230	3977	3973
40H	3000S	142294E	930	925	63	4008	4012	40H	1263	142015	3550	3538	244	3970	3965
50H	3006	142287	980	974	67	4015	4018	50H	1250	142009	3619	3609	249	3970	3955
400H	3012S	142280E	860	855	59	4020	4022	1200H	1235S	142002E	3650	3639	251	3951	3944
10H	3006	142280	300	300	20	4014	4002	10H	1213	141596	3680	3670	253	3940	3935
20H	3000	142280	650	647	44	4015	4025	20H	1191	141590	3650	3639	251	3939	3951
30H	2593S	142280E	600	598	41	4025	4024	30H	1169	141584	3250	3235	223	3955	3955
40H	2579	142271	1050	1045	72	4010	4015	40H	1147	141578	3189	3175	219	3953	3952
50H	2565	142262	1159	1153	79	4014	3985	50H	1125	141572	3100	3084	212	3952	3952
500H	2550S	142252E	1410	1400	96	3994	4012	1300H	1100S	141563E	3000	2983	205	3952	3951
10H	2530	142246	1799	1785	123	4013	4014	10H	1079	141558	3000	2983	205	3947	3943
20H	2510	142240	2000	1984	136	4007	4003	20H	1058	141553	3000	2983	205	3940	3939
30H	2490	142234	3150	3134	216	4002	3998	30H	1037	141548	2980	2963	204	3930	3925
40H	2470	142228	3900	3893	268	3994	3992	40H	1016	141543	2949	2933	202	3925	3925
50H	2450	142222	4000	3995	275	3993	3998	50H	0995	141538	3300	3286	226	3927	3928
600H	2425S	142212E	3900	3893	268	4002	4003	1400H	0570S	141529E	3360	3346	230	3930	3930
10H	2402	142207	3830	3822	263	4001	3997	10H	0548	141521	3400	3387	233	3933	3935
20H	2379	142202	3680	3670	253	3998	4001	20H	0526	141513	3420	3407	235	3939	3940

30H	0504	141505	3439	3427	236	3940	3940
40H	0482	141497	3500	3488	240	3937	3935
50H	0460	141489	3500	3488	240	3934	3931
1500H	0436S	141481E	3500	3488	240	3930	3925
10H	0414	141474	3460	3447	237	3920	3915
20H	0392	141467	3420	3407	235	3915	3916
30H	0370	141460	3380	3366	232	3918	3920
40H	0348	141453	3350	3336	230	3920	3920
50H	0326	141446	3210	3195	220	3915	3911
1600H	0302S	141436E	3260	3245	223	3910	3909
10H	0279	141428	3250	3235	223	3906	3905
20H	0256	141420	3250	3235	223	3905	3905
30H	0233	141412	3260	3245	223	3905	3905
40H	0210	141404	3300	3286	226	3903	3903
50H	0187	141396	3330	3316	228	3903	3903
1700H	0160S	141385E	3350	3336	230	3903	3903
10H	0137	141377	3360	3346	230	3905	3905
20H	0114	141369	3380	3366	232	3905	3903
30H	0091	141361	3389	3376	233	3903	3903
40H	0068	141353	3400	3387	233	3903	3903
50H	0045	141345	3410	3397	234	3905	3903
1800H	0018S	141336E	3410	3397	234	3902	3900
10H	0000N	141330E	3420	3407	235	3897	3895
20H	0020N	141322E	3369	3356	231	3893	3893
30H	0042	141307	3330	3316	228	3893	3893
40H	0064	141292	3300	3286	226	3895	3895
50H	0086	141277	3270	3255	224	3892	3887
1900H	0110N	141262E	3200	3185	219	3883	3883
10H	0131	141251	3160	3144	217	3885	3885
20H	0152	141240	3150	3134	216	3885	3881
30H	0173	141229	3160	3144	217	3878	3875
40H	0194	141218	3150	3134	216	3875	3875
50H	0215	141207	3089	3074	212	3873	3873
2000H	0238N	141195E	3100	3084	212	3872	3872
10H	0258	141185	3100	3084	212	3872	3872
20H	0278	141175	3119	3104	214	3872	3872
30H	0298	141165	3089	3074	212	3873	3873
40H	0318	141155	3039	3024	208	3875	3875
50H	0338	141145	3000	2983	205	3875	3875
690222P	OR						
2100H	0361N	141135E	3000	2983	205	3875	3873
10H	0382	141125	3000	2983	205	3870	3868
20H	0403	141115	3050	3034	209	3867	3868
30H	0424	141105	3069	3054	210	3867	3865
40H	0445	141095	3100	3084	212	3863	3861
50H	0466	141085	3100	3084	212	3861	3863
2100H	0488N	141072E	3119	3104	214	3865	3867

10H	0492	141071	3100	3084	212	3868	3868
20H	0496	141070	3100	3084	212	3868	3867
30H	0500	141069	3119	3104	214	3867	3867
40H	0506N	141065E	3110	3094	213	3867	3865
50H	0523	141057	3150	3134	216	3865	3865
2200H	0540N	141049E	3250	3235	223	3864	3863
10H	0561	141039	3300	3286	226	3861	3863
20H	0582	141029	3350	3336	230	3865	3868
30H	1003	141019	3380	3366	232	3869	3867
40H	1024	141009	3400	3387	233	3864	3860
50H	1045	140599	3400	3387	233	3859	3860
2300H	1067N	140586E	3380	3366	232	3861	3863
10H	1087	140577	3350	3336	230	3861	3855
20H	1107	140568	3350	3336	230	3848	3838
30H	1127	140559	3330	3316	228	3828	3823
40H	1147	140550	3319	3306	228	3823	3823
50H	1167	140541	3369	3356	231	3823	3823
690223P	OR						
0H	1191N	140527E	3410	3397	234	3826	3840
10H	1475	140517	3450	3437	237	3859	3865
20H	2159	140507	3460	3447	237	3867	3865
30H	2443	140497	3400	3387	233	3861	3860
40H	3127	140487	3319	3306	228	3859	3860
50H	3411	140477	3450	3437	237	3860	3858
100H	1315S	140463E	3520	3508	242	3855	3850
10H	2041	140453	3550	3538	244	3843	3833
20H	2367	140443	3600	3589	247	3826	3820
30H	3093	140433	3630	3619	249	3814	3812
40H	3419	140423	3660	3650	251	3810	3810
50H	4145	140413	3650	3639	251	3812	3813
200H	1441N	140402E	3610	3599	248	3818	3825
10H	1462	140392	3550	3538	244	3836	3855
20H	1483	140382	3539	3528	243	3858	3853
30H	1504	140372	3650	3639	251	3850	3850
40H	1525	140362	3700	3690	254	3848	3848
50H	1546	140352	3750	3741	258	3848	3850
300H	1569N	140341E	3750	3741	258	3850	3847
10H	1589	140331	3760	3751	258	3845	3843
20H	2009	140321	3789	3781	260	3843	3843
30H	2029	140311	3830	3822	263	3843	3842
40H	2049	140301	3880	3873	267	3840	3838
50H	2069	140291	3900	3893	268	3835	3835
400H	2093N	140280E	3830	3822	263	3833	3831
10H	2114	140270	3940	3934	271	3833	3831
20H	2135	140260	3950	3944	272	3823	3810
30H	2156	140250	3930	3924	270	3801	3800
40H	2177	140240	3940	3934	271	3801	3805
50H	2198	140230	3910	3903	269	3806	3812

500H	2221N	140220E	3910	3903	269	3814	3815	1300H	4085N	139419E	4300	4301	296	3783	3785
10H	2243	140210	3900	3893	268	3812	3810	10H	4109	139413	4230	4229	291	3785	3785
20H	2265	140200	3970	3964	273	3805	3801	20H	4133	139407	4230	4229	291	3784	3783
30H	2288H	140190E	3900	3893	268	3800	3798	30H	4157	139401	4210	4209	290	3783	3783
40H	2310	140178	4060	4056	279	3800	3801	40H	4181	139395	4280	4280	295	3783	3785
50H	2332	140166	4060	4056	279	3803	3808	50H	4205	139389	4360	4362	301	3780	3790
600H	2356N	140153E	4080	4076	281	3812	3819	1400H	4230N	139381E	4440	4444	306	3795	3800
10H	2378	140143	4100	4097	282	3825	3828	10H	4252	139376	4490	4495	310	3806	3809
20H	2400	140133	4110	4107	283	3818	3803	20H	4274	139371	4240	4239	292	3809	3808
30H	2424N	140123E	4110	4107	283	3790	3783	30H	4296	139366	4210	4209	290	3805	3798
40H	2448	140116	4100	4097	282	3780	3786	40H	4318	139361	4350	4352	300	3785	3768
50H	2472	140109	4100	4097	282	3800	3814	50H	4340	139356	4360	4362	301	3748	3734
700H	2497N	140100E	4100	4097	282	3828	3833	1500H	4363N	139346E	4350	4352	300	3723	3713
10H	2520	140092	4100	4097	282	3835	3835	10H	4370	139340	4300	4301	296	3706	3708
20H	2543	140084	4140	4137	285	3835	3833	20H	4377	139334	4300	4301	296	3708	3713
30H	2566	140076	4100	4097	282	3833	3831	30H	4384	139328	4350	4352	300	3726	3745
40H	2589	140068	4140	4137	285	3830	3826	40H	4391	139322	4300	4301	296	3775	3795
50H	3012	140060	4200	4199	289	3819	3810	50H	4398	139316	4200	4199	289	3805	3809
800H	3040N	140051E	4250	4250	293	3805	3803	1600H	4407N	139307E	4200	4199	289	3808	3806
10H	3061	140044	4300	4301	296	3808	3810	10H	4446	139301	4100	4097	282	3805	3798
20H	3082	140037	4300	4301	296	3815	3818	20H	4485	139295	4170	4168	287	3785	3770
30H	3103	140030	4310	4311	297	3820	3822	30H	4524	139289	4130	4127	284	3756	3750
40H	3124	140023	4300	4301	296	3823	3822	40H	4563	139283	4180	4178	288	3748	3748
50H	3145	140016	4360	4362	301	3819	3818	50H	5002	139277	4180	4178	288	3748	3750
900H	3169N	140005E	4380	4382	302	3820	3823	1700H	5043N	139270E	4170	4168	287	3748	3748
10H	3190	139598	4400	4403	303	3825	3825	10H	5066	139272	4170	4168	287	3748	3748
20H	3211	139591	4400	4403	303	3825	3825	20H	5089	139274	4170	4168	287	3747	3745
30H	3232	139584	4400	4403	303	3817	3805	30H	5112	139276	4160	4158	286	3748	3755
40H	3253	139577	4400	4403	303	3795	3793	40H	5135	139278	3800	3792	261	3762	3765
50H	3274	139570	4400	4403	303	3795	3801	50H	5158	139280	3720	3710	256	3765	3768
1000H	3298N	139558E	4400	4403	303	3800	3795	1800H	5182N	139282E	3520	3508	242	3773	3775
10H	3319	139550	4400	4403	303	3793	3790	10H	5215N	139222E	3980	3974	274	3772	3770
20H	3340	139542	4400	4403	303	3790	3791	20H	5236	139218	4100	4097	282	3765	3763
30H	3361	139534	4400	4403	303	3795	3798	30H	5257	139214	4570	4577	315	3762	3760
40H	3382	139526	4420	4423	305	3805	3814	40H	5278	139210	4800	4813	332	3760	3762
50H	3403	139518	4400	4403	303	3819	3825	50H	5299	139206	4900	4915	339	3763	3765
1100H	3428N	139509E	4369	4372	301	3826	3825	1900H	5323N	139198E	4350	4352	300	3767	3765
10H	3448	139502	4380	4382	302	3818	3808	10H	5346	139192	3920	3913	270	3770	3768
20H	3468	139495	4330	4331	298	3798	3788	20H	5369	139186	4350	4352	300	3762	3755
30H	3488	139488	4340	4341	299	3784	3785	30H	5392	139180	4500	4505	310	3750	3744
40H	3508	139481	4330	4331	298	3793	3800	40H	5415	139174	4600	4607	317	3739	3736
50H	3528	139474	4320	4321	298	3814	3819	50H	5438	139168	4500	4505	310	3735	3735
1200H	3552N	139463E	4300	4301	296	3820	3820	2000H	5465N	139160E	4430	4433	305	3734	3731
10H	3576	139455	4300	4301	296	3819	3815	10H	5489	139154	4350	4352	300	3730	3733
20H	4000	139447	4320	4321	298	3801	3789	20H	5513	139148	4450	4454	307	3742	3755
30H	4024	139439	4360	4362	301	3781	3777	30H	5537	139142	4420	4423	305	3773	3783
40H	4048H	139430E	4280	4280	295	3780	3780	40H	5561	139136	4300	4301	296	3784	3781
50H	4066	139425	4290	4290	296	3781	3781	50H	5585N	139130E	4110	4107	283	3777	3773

2100H	5590N	139129E	4130	4127	284	3770	3768
10H	5594	139128	4119	4117	284	3765	3763
20H	5598	139127	4100	4097	282	3762	3758
30H	6002N	139125E	4040	4036	278	3755	3743
40H	6016N	139121E	4000	3995	275	3723	3718
50H	6042	139115	4210	4209	290	3728	3738
2200H	6069N	139109E	4270	4270	294	3753	3760
10H	6091	139104	4300	4301	296	3767	3770
20H	6113	139099	4290	4290	296	3775	3775
30H	6135	139094	4270	4270	294	3768	3760
40H	6157	139089	4200	4199	289	3745	3731
50H	6179	139084	4100	4097	282	3722	3718
2300H	6205N	139075E	4060	4056	279	3718	3723
10H	6226	139070	4000	3995	275	3722	3720
20H	6247	139065	3900	3893	268	3725	3730
30H	6268	139060	3860	3853	265	3743	3740
40H	6289	139055	3900	3893	268	3743	3748
50H	6310	139050	3900	3893	268	3750	3747
690224P	OR						
0H	6336N	139042E	3900	3893	268	3743	3739
10H	6358	139036	3869	3863	266	3735	3735
20H	6380	139030	3800	3792	261	3735	3735
30H	6402	139024	3670	3660	252	3733	3731
40H	6424	139018	3700	3690	254	3733	3736
50H	6446N	139011E	3800	3792	261	3742	3744
100H	8598	139011	3800	3792	261	3743	3740
10H	11148	139011	3739	3731	257	3735	3731
20H	13298	139011	3810	3802	262	3734	3738
30H	15448	139011	3800	3792	261	3743	3742
40H	17598	139011	3819	3812	263	3739	3738
50H	6455S	139012E	3800	3792	261	3736	3738
200H	9007	139012	3800	3792	261	3742	3743
10H	11159	139012	3800	3792	261	3744	3742
20H	13311	139012	3810	3802	262	3740	3742
30H	15463	139012	3800	3792	261	3742	3740
40H	18015	139012	3819	3812	263	3739	3740
50H	6461N	139013E	3789	3781	260	3743	3745
300H	6470N	139030E	3600	3589	247	3748	3748
10H	6492	139023	3619	3609	249	3748	3747
20H	6514	139016	3400	3387	233	3743	3739
30H	6536	139009	3650	3642	265	3738	3738
40H	6553	139002	4200	4199	289	3736	3735
50H	6580	138595	4160	4158	286	3735	3735
400H	7005N	138588E	4080	4076	281	3734	3731
10H	7026	138582	3510	3498	241	3730	3729
20H	7047	138576	3430	3417	235	3728	3728
30H	7068	138570	3380	3366	232	3728	3728

40H	7089	138564	3250	3235	223	3729	3728
50H	7110	138558	3200	3185	219	3729	3729
500H	7133N	138547E	3130	3114	214	3729	3730
10H	7154	138541	3119	3104	214	3730	3730
20H	7175	138535	3100	3084	212	3730	3730
30H	7196	138529	3000	2983	205	3730	3731
40H	7217	138523	3300	3286	226	3731	3731
50H	7238	138517	3250	3235	223	3730	3730
600H	7259N	138509E	3300	3286	226	3730	3730
10H	7279	138502	3200	3185	219	3730	3730
20H	7299	138495	3250	3235	223	3730	3730
30H	7319	138488	3110	3094	213	3730	3730
40H	7339	138481	3119	3104	214	3729	3729
50H	7359	138474	3060	3044	210	3728	3728
700H	7383N	138467E	3000	2983	205	3726	3726
10H	7405	138460	2930	2913	201	3725	3725
20H	7427	138453	2900	2883	198	3723	3725
30H	7449	138446	2869	2853	196	3726	3725
40H	7471	138439	2819	2803	193	3725	3726
50H	7493	138432	2699	2682	185	3730	3734
800H	7515N	138422E	2650	2632	181	3735	3735
10H	7537	138415	2600	2582	178	3738	3743
20H	7559	138408	2600	2582	178	3743	3742
30H	7581	138401	2580	2562	176	3739	3738
40H	8003	138394	2500	2482	171	3738	3736
50H	8025	138387	2400	2382	164	3735	3733
900H	8049N	138380E	2069	2053	141	3731	3734
10H	8070	138374	1560	1548	106	3735	3739
20H	8091	138368	1899	1885	130	3740	3738
30H	8112	138362	2149	2133	147	3734	3730
40H	8133	138356	2269	2253	155	3730	3730
50H	8154	138350	2350	2332	160	3731	3731
1000H	8176N	138340E	2560	2542	175	3733	3735
10H	8197	138334	2750	2732	188	3735	3735
20H	8218	138328	2750	2732	188	3734	3734
30H	8239	138322	2769	2752	189	3734	3735
40H	8260	138316	2650	2632	181	3740	3744
50H	8281	138310	2600	2582	178	3743	3738
1100H	8302N	138299E	2580	2562	176	3733	3728
10H	8323	138291	3050	3034	209	3730	3735
20H	8344	138283	3850	3842	265	3739	3739
30H	8365	138275	4000	3995	275	3740	3743
40H	8386	138267	4600	4607	317	3747	3748
50H	8407	138259	5350	5379	371	3750	3753
1200H	8433N	138251E	4960	4977	343	3753	3753
10H	8455	138244	5140	5162	356	3753	3750
20H	8477	138237	4550	4556	314	3748	3744
30H	8499	138230	4600	4607	317	3742	3739

40H	8521	138223	4530	4536	312	3738	3739	40H	10413	137548	4500	4505	310	3733	3731
50H	8543	138216	4550	4556	314	3742	3743	50H	10433N	137541E	4400	4403	303	3731	3730
1300H	8565N	138209E	4000	3995	275	3744	3747	2100H	10442N	137540E	4450	4454	307	3730	3730
10H	8588	138201	4700	4710	325	3748	3744	10H	10447	137540	4550	4556	314	3729	3729
20H	9011	138193	5500	5535	381	3742	3739	20H	10452	137540	4750	4761	328	3729	3729
30H	9034	138185	6500	6576	453	3738	3736	30H	10458N	137538E	4810	4823	332	3729	3729
40H	9057	138177	6180	6242	430	3735	3734	40H	10470N	137534E	5070	5090	351	3728	3728
50H	9080	138169	5830	5877	405	3733	3731	50H	10498	137530	4950	4967	342	3726	3725
1400H	9105N	138161E	5510	5545	382			2200H	10527N	137525E	4500	4505	310	3725	3725
10H	9125N	138166E	5200	5224	360			10H	10550	137521	4150	4148	286	3726	3726
20H	9148	138166	4950	4967	342			20H	10573	137517	4050	4046	279	3726	3725
30H	9171	138166	4900	4915	339			30H	10596	137513	4170	4168	287	3726	3728
40H	9194	138166	4550	4556	314			40H	11019	137509	4070	4066	280	3728	3729
50H	9217	138166	4100	4097	282			50H	11042	137505	4400	4403	303	3730	3730
1500H	9240N	138165E	2739	2722	187										
10H	9264	138164	1649	1637	112	3726	3726								
20H	9288	138163	1399	1390	95	3725	3725								
30H	9312	138162	1250	1242	85	3728	3733								
40H	9338N	138160E	1250	1242	85	3735	3733								
50H	9367	138147	950	945	65	3735	3734								
1600H	9396N	138134E	1099	1094	75	3736	3735								
10H	9416	138125	1099	1094	75	3733	3731								
20H	9436	138116	1420	1410	97	3731	3733								
30H	9456	138107	1500	1489	102	3731	3730								
40H	9478H	138095E	2000	1984	136	3726	3725								
50H	9499	138084	3060	3044	210	3723	3722								
1700H	9520N	138072E	3400	3387	233	3720	3720								
10H	9542	138065	3450	3437	237	3720	3720								
20H	9564	138058	3610	3599	248	3722	3723								
30H	9586	138051	3639	3629	250	3723	3722								
40H	10008	138044	3500	3488	240	3720	3720								
50H	10030	138037	4000	3995	275	3722	3723								
1800H	10055N	138025E	4430	4433	305	3726	3729								
10H	10090H	138010E	4100	4097	282	3729	3730								
20H	10110	138006	3550	3538	244	3730	3730								
30H	10130	138002	3600	3589	247	3731	3733								
40H	10150	137598	3500	3488	240	3734	3734								
50H	10170	137594	4000	3995	275	3733	3731								
1900H	10192N	137590E	4400	4403	303	3730	3728								
10H	10216	137585	4490	4495	310	3726	3725								
20H	10240	137580	4580	4587	316	3725	3725								
30H	10264	137575	4300	4301	296	3725	3726								
40H	10288	137570	4050	4046	279	3728	3730								
50H	10312	137565	4200	4199	289	3730	3729								
2000H	10337N	137560E	4350	4352	300	3728	3729								
10H	10356	137557	4700	4710	325	3730	3730								
20H	10375	137554	4800	4813	332	3731	3731								
30H	10394	137551	4650	4659	321	3733	3734								

690225P

OR

0H	11205N	137470E	4250	4250	293	3730	3730
10H	11226	137460	4300	4301	296	3731	3731
20H	11248N	137450E	5100	5121	353	3731	3731
30H	11271	137451	4930	4946	341	3731	3730
40H	11294	137452	4950	4967	342	3730	3731
50H	11317	137453	5230	5255	362	3733	3733
100H	11340N	137457E	4950	4967	342	3731	3730
10H	11362	137456	4900	4915	339	3730	3730
20H	11384	137455	5180	5204	359	3729	3728
30H	11406	137454	4600	4607	317	3726	3725
40H	11428	137453	4850	4864	335	3726	3730
50H	11450	137452	4800	4813	332	3733	3735
200H	11472N	137450E	4700	4710	325	3736	3736
10H	11494	137450	4850	4864	335	3736	3736
20H	11516	137450	4850	4864	335	3736	3736
30H	11538	137450	4800	4813	332	3736	3738
40H	11560	137450	4810	4823	332	3738	3738
50H	11582	137450	4700	4710	325	3738	3739
300H	12006N	137446E	4700	4710	325	3739	3740
10H	12028	137445	4800	4813	332	3742	3742
20H	12050	137444	5380	5410	373	3742	3742
30H	12072	137443	5080	5101	351	3740	3740
40H	12094	137442	4900	4915	339	3738	3738
50H	12116	137441	4610	4618	318	3736	3736
400H	12140N	137440E	4560	4566	315	3736	3738
10H	12162	137439	4650	4659	321	3738	3738
20H	12184	137438	4700	4710	325	3740	3742
30H	12206	137437	4710	4720	325	3742	3743
40H	12228	137436	4520	4525	312	3743	3743
50H	12250	137435	5050	5070	349	3743	3742
500H	12273N	137432E	5000	5018	346	3738	3735
10H	12295	137432	4930	4946	341	3734	3734
20H	12317	137432	4820	4833	333	3735	3736
30H	12339	137432	4750	4761	328	3738	3739
40H	12361	137432	4700	4710	325	3740	3742
50H	12383	137432	4650	4659	321	3742	3743
600H	12409N	137428E	4730	4741	327	3743	3743
10H	12431	137428	4800	4813	332	3743	3743
20H	12453	137428	4790	4802	331	3742	3743
30H	12475N	137428E	4880	4895	337	3743	3743
40H	12497	137429	4770	4782	329	3744	3744
50H	12519	137430	4950	4967	342	3745	3744
700H	12542N	137431E	4980	4998	344	3744	3744
10H	12564	137432	4950	4967	342	3743	3743
20H	12586	137433	4800	4813	332	3745	3747
30H	13008	137434	4800	4813	332	3748	3750

40H	13030	137435	4700	4710	325	3750	3751
50H	13052	137436	4800	4813	332	3753	3751
800H	13075N	137440E	4800	4813	332	3751	3750
10H	13097	137441	4730	4741	327	3750	3750
20H	13119	137442	4650	4659	321	3750	3750
30H	13141	137443	4550	4556	314	3750	3751
40H	13163	137444	4580	4587	316	3751	3750
50H	13185	137445	4430	4433	305	3748	3748
900H	13210N	137446E	4680	4689	323	3750	3751
10H	13229	137446	4650	4659	321	3753	3755
20H	13248	137446	4600	4607	317	3758	3758
30H	13269N	137444E	4650	4659	321	3760	3760
40H	13295	137446	4710	4720	325	3760	3760
50H	13321	137448	4780	4792	330	3760	3760
1000H	13348N	137452E	4800	4813	332	3760	3760
10H	13369	137453	4750	4761	328	3760	3760
20H	13390	137454	4690	4700	324	3760	3760
30H	13411	137455	4950	4967	342	3760	3760
40H	13432	137456	5100	5121	353	3760	3760
50H	13453	137457	5150	5173	356	3760	3760
1100H	13478N	137460E	5150	5173	356	3760	3760
10H	13501	137461	5370	5400	372	3760	3762
20H	13524	137462	4870	4885	337	3762	3763
30H	13547	137463	4600	4607	317	3763	3762
40H	13570	137464	4350	4352	300	3762	3762
50H	13593	137465	4400	4403	303	3762	3762
1200H	14018N	137470E	4450	4454	307	3762	3762
10H	14041	137470	5040	5059	349	3760	3760
20H	14064	137470	5050	5070	349	3760	3760
30H	14087	137470	4860	4874	336	3760	3762
40H	14110	137470	5350	5379	371	3763	3763
50H	14133	137470	5100	5121	353	3762	3760
1300H	14160N	137467E	5050	5070	349	3758	3756
10H	14184	137467	4900	4915	339	3758	3760
20H	14208	137467	4700	4710	325	3763	3764
30H	14232	137467	4600	4607	317	3767	3768
40H	14256	137467	4500	4505	310	3770	3770
50H	14280	137467	4550	4556	314	3770	3770
1400H	14304N	137463E	4760	4772	329	3770	3770
10H	14327	137463	4900	4915	339	3770	3770
20H	14350	137463	5020	5039	347	3770	3770
30H	14373	137463	4950	4967	342	3770	3770
40H	14396	137463	4780	4792	330	3768	3768
50H	14419	137463	5050	5070	349	3767	3768
1500H	14442N	137460E	5170	5193	358	3768	3768
10H	14465	137460	5180	5204	359	3770	3770
20H	14488	137460	5250	5276	364	3770	3770
30H	14511	137460	5350	5379	371	3770	3770

40H	14534	137460	5350	5379	371	3770	3770	40H	16392	137443	5100	5121	353	3803	3801
50H	14557	137460	5280	5307	366	3770	3770	50H	16416	137443	5040	5059	349	3801	3803
1600H	14580H	137456E	5080	5101	351	3770	3770	690226P	OR						
10H	15003	137456	5100	5121	353	3770	3772	0H	16440N	137443E	5230	5255	362	3803	3805
20H	15026	137456	4760	4772	329	3773	3773	10H	16455	137443	4300	4301	296	3805	3806
30H	15049	137456	4550	4556	314	3773	3773	20H	16470	137443	5250	5276	364	3806	3806
40H	15072	137456	4560	4566	315	3773	3773	30H	16485	137443	4550	4556	314	3806	3808
50H	15095	137456	4530	4536	312	3775	3775	40H	16500	137443	4600	4607	317	3809	3810
1700H	15120N	137452E	5050	5070	349	3775	3775	50H	16515	137443	4950	4967	342	3810	3812
10H	15143	137452	4800	4813	332	3776	3777	100H	16530N	137443E	5100	5121	353	3813	3814
20H	15166	137452	4119	4117	284	3778	3780	10H	16561	137443	5000	5018	346	3817	3817
30H	15189	137452	4450	4454	307	3780	3780	20H	16592	137443	4340	4341	299	3815	3813
40H	15212	137452	4450	4454	307	3780	3780	30H	17023	137443	5200	5224	360	3812	3810
50H	15235	137452	4670	4679	322	3780	3780	40H	17054	137443	4950	4967	342	3810	3810
1800H	15260H	137448E	4750	4761	328	3780	3778	50H	17085	137443	5200	5224	360	3810	3810
10H	15292H	137446E	4910	4926	339	3778	3778	200H	17121H	137445E	5300	5328	367	3810	3813
20H	15312	137446	5050	5070	349	3780	3780	10H	17145	137445	5200	5224	360	3814	3818
30H	15332	137446	4900	4915	339	3780	3780	20H	17169	137445	5150	5173	356	3818	3819
40H	15352	137446	4730	4741	327	3781	3781	30H	17193	137445	5100	5121	353	3820	3820
50H	15372	137446	4700	4710	325	3781	3783	40H	17217	137445	5150	5173	356	3820	3820
1900H	15395H	137447E	4730	4741	327	3783	3783	50H	17241	137445	5170	5193	358	3822	3823
10H	15417	137447	4800	4813	332	3783	3783	300H	17267N	137447E	5100	5121	353	3823	3825
20H	15439	137447	4910	4926	339	3783	3781	10H	17291	137447	5000	5018	346	3825	3826
30H	15461	137447	4950	4967	342	3781	3781	20H	17315	137447	4850	4864	335	3828	3828
40H	15483	137447	4960	4977	343	3784	3785	30H	17339	137447	5400	5431	374	3826	3825
50H	15505	137447	4810	4823	332	3786	3788	40H	17363	137447	5100	5121	353	3825	3825
2000H	15529H	137446E	4850	4864	335	3788	3789	50H	17387	137447	4830	4843	334	3825	3825
10H	15553	137446	4780	4792	330	3790	3790	400H	17411N	137448E	5050	5070	349	3825	3825
20H	15577	137446	4810	4823	332	3790	3790	10H	17435	137448	5150	5173	356	3825	3825
30H	16001	137446	4850	4864	335	3790	3790	20H	17459	137448	5270	5297	365	3825	3826
40H	16025	137446	4950	4967	342	3790	3790	30H	17483	137448	4800	4813	332	3826	3828
50H	16053N	137443E	5080	5101	351	3789	3789	40H	17507	137448	4500	4505	310	3828	3828
2100H	16064N	137443E	5040	5059	349	3789	3789	50H	17531	137448	5050	5070	349	3830	3833
10H	16072	137443	4960	4977	343	3789	3788	5000H	17558N	137450E	5360	5390	371	3833	3835
20H	16080	137443	5020	5039	347	3788	3788	10H	17582	137450	5150	5173	356	3836	3836
30H	16090N	137443E	5110	5132	354	3789	3790	20H	18006	137450	5000	5018	346	3838	3838
40H	16110N	137443E	5130	5152	355	3791	3793	30H	18030	137450	5090	5111	352	3836	3836
50H	16132	137443	5000	5018	346	3795	3797	40H	18054	137450	5000	5018	346	3836	3838
2200H	16154H	137443E	4980	4998	344	3798	3798	50H	18080N	137450E	4860	4874	336	3838	3840
10H	16177	137443	5020	5039	347	3798	3798	600H	18103N	137450E	5100	5121	353	3840	3840
20H	16200	137443	5110	5132	354	3798	3798	10H	18127	137451	5020	5039	347	3840	3842
30H	16223	137443	5100	5121	353	3798	3798	20H	18151	137452	4960	4977	343	3842	3843
40H	16246	137443	5250	5276	364	3798	3798	30H	18175	137453	5150	5173	356	3843	3845
50H	16269	137443	5200	5224	360	3800	3800	40H	18199	137454	5100	5121	353	3845	3847
2300H	16296H	137443E	5150	5173	356	3800	3801	50H	18223	137455	4880	4895	337	3847	3848
10H	16320	137443	5100	5121	353	3803	3805	700H	18248N	137457E	5050	5070	349	3848	3848
20H	16344	137443	5260	5286	364	3805	3805								
30H	16368	137443	5250	5276	364	3805	3805								

10H	18271	137457	5060	5080	350	3848	3850	10H	20200	137510	4200	4199	289	3901	3903
20H	18294	137457	5060	5080	350	3850	3850	20H	20223	137510	4260	4260	293	3906	3909
30H	18317	137457	5050	5070	349	3850	3852	30H	20246	137510	4300	4301	296	3910	3910
40H	18340	137457	5040	5059	349	3853	3854	40H	20269	137510	4160	4158	286	3908	3908
50H	18363	137457	4850	4864	335	3855	3855	50H	20292	137510	4450	4454	307	3908	3909
800H	18390N	137462E	4750	4761	328	3854	3853	1600H	20318N	137515E	4500	4505	310	3909	3908
10H	18414	137463	4900	4915	339	3853	3853	10H	20340	137515	4670	4679	322	3908	3908
20H	18438	137464	4600	4607	317	3853	3853	20H	20362	137515	4800	4813	332	3908	3910
30H	18462	137465	5200	5224	360	3853	3855	30H	20384	137515	4920	4936	340	3911	3915
40H	18486	137466	5350	5379	371	3856	3858	40H	20406	137515	4900	4915	339	3918	3920
50H	18510	137467	5250	5276	364	3859	3859	50H	20428	137515	4940	4956	342	3820	3823
900H	18535N	137470E	5200	5224	360	3860	3860	1700H	20455N	137519E	4790	4802	331	3923	3923
10H	18559	137471	5100	5121	353	3863	3863	10H	20478	137519	4260	4260	293	3922	3920
20H	18583	137472	4950	4967	342	3864	3865	20H	20501	137519	5100	5121	353	3918	3916
30H	19007	137473	4630	4638	320	3865	3865	30H	20524	137519	5060	5080	350	3916	3918
40H	19031	137474	4650	4659	321	3865	3867	40H	20547	137519	5090	5111	352	3923	3927
50H	19055	137475	4300	4301	296	3868	3868	50H	20570	137519	5060	5080	350	3930	3931
1000H	19080N	137477E	4450	4454	307	3868	3870	1800H	20593N	137523E	4980	4998	344	3930	3930
10H	19103	137477	4700	4710	325	3873	3773	10H	21016	137524	4900	4915	339	3930	3930
20H	19126	137477	4800	4813	332	3873	3875	20H	21039	137525	4790	4802	331	3931	3931
30H	19149	137477	4750	4761	328	3875	3878	30H	21062	137526	4600	4607	317	3933	3931
40H	19172	137477	4650	4659	321	3878	3878	40H	21085	137527	4619	4628	319	3930	3930
50H	19195	137477	4500	4505	310	3880	3880	50H	21108	137528	4550	4556	314	3930	3931
1100H	19221N	137482E	4600	4607	317	3883	3885	1900H	21134N	137532E	4400	4403	303	3933	3935
10H	19245	137483	4900	4915	339	3887	3888	10H	21158	137534	4900	4915	339	3937	3938
20H	19269	137484	4910	4926	339	3888	3888	20H	21182	137536	4900	4915	339	3940	3940
30H	19293	137485	4940	4956	342	3888	3885	30H	21206	137538	4950	4967	342	3940	3940
40H	19317	137486	5150	5173	356	3883	3881	40H	21230	137540	5000	5018	346	3942	3943
50H	19341	137487	5350	5379	371	3878	3878	50H	21254	137542	5000	5018	346	3945	3948
1200H	19367N	137490E	5250	5276	364	3878	3878	2000H	21278N	137544E	4550	4556	314	3948	3950
10H	19389	137490	4800	4813	332	3880	3885	10H	21300	137545	4460	4464	308	3951	3952
20H	19411	137490	4000	3995	275	3888	3888	20H	21322	137546	4450	4454	307	3953	3953
30H	19433	137490	4350	4352	300	3890	3892	30H	21344	137547	4700	4710	325	3953	3955
40H	19455	137490	4730	4741	327	3895	3893	40H	21366	137548	4780	4792	330	3955	3955
50H	19477	137490	5000	5018	346	3892	3888	50H	21389N	137551E	4840	4854	334	3955	3955
1300H	19501N	137495E	5000	5018	346	3881	3880	2100H	21400N	137553E	4860	4874	336	3955	3955
10H	19524	137496	4860	4874	336	3878	3877	10H	21407	137554	4860	4874	336	3955	3955
20H	19547	137497	4450	4454	307	3875	3878	20H	21414	137555	4860	4874	336	3955	3953
30H	19570	137498	4110	4107	283	3885	3892	30H	21421N	137558E	4840	4854	334	3953	3953
40H	19593	137499	4600	4607	317	3893	3893	40H	21440	137559	4810	4823	332	3953	3953
50H	20016	137500	4550	4556	314	3893	3895	50H	21459	137560	4800	4813	332	3953	3953
1400H	20040N	137502E	4570	4577	315	3898	3901	2200H	21480N	137562E	4750	4761	328	3953	3953
10H	20062	137503	4200	4199	289	3905	3910	10H	21508	137564	4530	4536	312	3953	3953
20H	20084	137504	4550	4556	314	3914	3914	20H	21536	137566	4280	4280	295	3955	3955
30H	20106	137505	4700	4710	325	3910	3908	30H	21564	137568	4440	4444	306	3955	3955
40H	20128	137506	4700	4710	325	3906	3909	40H	21592	137570	4520	4525	312	3955	3953
50H	20150	137507	4850	4864	335	3910	3910								
1500H	20177N	137510E	3300	3286	226	3908	3902								

690227P

OR

OH	22163N	137588E	5050	5070	349	3965	3967
10H	22186	137589	4950	4967	342	3976	3973
20H	22209	137590	4950	4967	342	3973	3975
30H	22232	137591	5000	5018	346	3975	3975
40H	22255	137592	4810	4823	332	3975	3975
50H	22278	137593	4760	4772	329	3975	3975
100H	22305N	137598E	4670	4679	322	3975	3975
10H	22328	137599	4400	4403	303	3975	3977
20H	22351	138000	4300	4301	296	3975	3975
30H	22374	138001	4260	4260	293	3975	3978
40H	22397	138002	4270	4270	294	3979	3980
50H	22420	138003	4340	4341	299	3983	3983
200H	22443N	138008E	4400	4403	303	3983	3984
10H	22466	138009	4300	4301	296	3985	3985
20H	22489	138010	4350	4352	300	3988	3988
30H	22512	138011	4500	4505	310	3985	3984
40H	22535	138012	4500	4505	310	3983	3983
50H	22558	138013	4650	4659	321	3983	3983
300H	22583N	138018E	4670	4679	322	3984	3985
10H	23006	138019	4650	4659	321	3989	3992
20H	23029	138020	4450	4454	307	3994	3998
30H	23052	138021	4550	4556	314	3998	3998
40H	23075	138022	4750	4761	328	3995	3995
50H	23098	138023	5050	5070	349	3998	4002
400H	23123N	138028E	5060	5080	350	4005	4005
10H	23146	138029	5140	5162	356	4005	4005
20H	23169	138030	5110	5132	354	4005	4005
30H	23192	138031	4980	4998	344	4005	4007
40H	23215	138032	4860	4874	336	4010	4013
50H	23238	138033	5020	5039	347	4015	4017
500H	23263N	138035E	5080	5101	351	4018	4018
10H	23287	138037	4850	4864	335	4020	4020
20H	23311	138039	5220	5245	361	4020	4020
30H	23335	138041	4850	4864	335	4018	4018
40H	23359	138043	4800	4813	332	4018	4018
50H	23383	138045	4800	4813	332	4018	4018
600H	23408N	138048E	5000	5018	346	4018	4018
10H	23431	138050	4900	4915	339	4018	4018
20H	23454	138052	5110	5132	354	4020	4021
30H	23477	138054	4860	4874	336	4023	4025
40H	23500	138056	4610	4618	318	4026	4028
50H	23523	138058	4750	4761	328	4029	4031
700H	23550N	138060E	4800	4813	332	4033	4034
10H	23568	138061	4700	4710	325	4035	4035
20H	23586	138062	4500	4505	310	4036	4036
30H	24005N	138063E	4600	4607	317	4038	4040

40H	24034	138065	4280	4280	295	4040	4043
50H	24063	138067	4640	4648	320	4047	4047
800H	24092N	138071E	5250	5276	364	4047	4048
10H	24116	138073	5300	5328	367	4049	4050
20H	24140N	138075E	5140	5162	356	4053	4053
30H	24162	138068	5040	5059	349	4055	4055
40H	24184	138061	5040	5059	349	4057	4058
50H	24206	138054	4900	4915	339	4060	4060
900H	24230N	138045E	4940	4956	342	4063	4064
10H	24253	138038	5040	5059	349	4065	4065
20H	24276	138031	5000	5018	346	4065	4067
30H	24299	138024	4800	4813	332	4068	4071
40H	24322	138017	4720	4730	326	4071	4073
50H	24345	138010	4650	4659	321	4075	4077
1000H	24368N	137598E	4780	4792	330	4078	4078
10H	24390	137591	4800	4813	332	4078	4076
20H	24412	137584	4650	4659	321	4073	4073
30H	24434	137577	5050	5070	349	4077	4078
40H	24458N	137568E	5200	5224	360	4080	4080
50H	24481	137550	5450	5483	378	4078	4078
1100H	24504N	137547E	5460	5493	379	4078	4078
10H	24526	137536	5350	5379	371	4078	4078
20H	24548	137525	5250	5276	364	4080	4083
30H	24570	137514	4900	4915	339	4084	4085
40H	24592	137503	5240	5266	363	4085	4086
50H	25014	137492	5310	5338	368	4088	4089
1200H	25041N	137478E	5000	5018	346	4090	4092
10H	25065	137478	4900	4915	339	4093	4095
20H	25089	137478	4580	4587	316	4095	4095
30H	25113	137478	4570	4577	315	4095	4093
40H	25137	137478	5000	5018	346	4093	4093
50H	25161	137478	5120	5142	354	4093	4097
1300H	25187N	137475E	4870	4885	337	4100	4103
10H	25211	137475	4880	4895	337	4104	4105
20H	25235	137475	4460	4464	308	4106	4109
30H	25259	137475	5050	5070	349	4111	4113
40H	25283	137475	5400	5431	374	4112	4111
50H	25307	137475	5430	5462	376	4110	4111
1400H	25334N	137473E	5400	5431	374	4113	4114
10H	25358	137473	5250	5276	364	4115	4114
20H	25382	137473	5300	5328	367	4115	4117
30H	25406	137473	5050	5070	349	4119	4119
40H	25430	137473	5180	5204	359	4119	4119
50H	25454	137473	5250	5276	364	4121	4122
1500H	25478N	137471E	5350	5379	371	4123	4123
10H	25502	137471	5400	5431	374	4123	4123
20H	25526	137471	5400	5431	374	4123	4123
30H	25550	137471	5000	5018	346	4123	4126

20H	29247	137479	4170	4168	287	4301	4301	20H	30572	137457	4200	4199	289	4383	4383
30H	29268	137478	4980	4998	344	4302	4302	30H	30589	137454	4210	4209	290	4385	4386
40H	29289	137477	4170	4168	287	4302	4302	40H	31006	137451	4230	4229	291	4388	4389
50H	29310	137476	4150	4148	286	4302	4303	50H	31023	137448	4260	4260	293	4390	4091
800H	29335N	137472E	4140	4137	285	4303	4305	1600H	31040N	137443E	4050	4046	279	4391	4391
10H	29355	137472	4150	4148	286	4306	4308	10H	31060	137444	4110	4107	283	4390	4390
20H	29375	137472	4130	4127	284	4310	4311	20H	31080	137445	4050	4046	279	4391	4391
30H	29395	137472	4140	4137	285	4313	4314	30H	31100	137446	4050	4046	279	4391	4392
40H	29415	137472	4160	4158	286	4315	4315	40H	31120	137447	4030	4025	277	4393	4395
50H	29435	137472	4020	4015	277	4315	4314	50H	31140	137448	4000	3995	275	4396	4398
900H	29460N	137467E	4080	4076	281	4313	4313	1700H	31160N	137451E	4040	4036	278	4400	4403
10H	29480	137468	4070	4066	280	4313	4314	10H	31179	137452	4050	4046	279	4405	4407
20H	29500	137469	4000	3995	275	4314	4315	20H	31198	137453	4060	4056	279	4409	4410
30H	29520	137470	3980	3974	274	4315	4315	30H	31217	137454	4070	4066	280	4410	4410
40H	29540	137471	3960	3954	272	4314	4313	40H	31236	137455	4080	4076	281	4410	4411
50H	29560	137472	3930	3924	270	4313	4315	50H	31255	137456	4090	4086	281	4411	4411
1000H	29585N	137475E	3920	3913	270	4316	4318	1800H	31278N	137460E	4100	4097	282	4413	4414
10H	30004	137476	3880	3873	267	4319	4320	10H	31298	137461	4110	4107	283	4415	4415
20H	30023	137477	3900	3893	268	4321	4321	20H	31318	137462	4100	4097	282	4415	4415
30H	30042	137478	4050	4046	279	4322	4323	30H	31338	137463	4070	4066	280	4415	4416
40H	30061	137479	4010	4005	276	4323	4325	40H	31358	137464	4100	4097	282	4416	4417
50H	30080	137480	4060	4056	279	4325	4326	50H	31378	137465	4100	4097	282	4418	4418
1100H	30103N	137486E	4070	4066	280	4328	4330	1900H	31398N	137468E	4100	4097	282	4418	4418
10H	30122	137487	4050	4046	279	4331	4333	10H	31417	137469	4090	4086	281	4418	4416
20H	30141	137488	4060	4056	279	4334	4335	20H	31436	137470	3940	3934	271	4416	4415
30H	30160	137489	4090	4086	281	4336	4337	30H	31455	137471	3810	3802	262	4413	4411
40H	30179	137490	4130	4127	284	4339	4342	40H	31474	137472	3930	3924	270	4411	4414
50H	30198	137491	4180	4178	288	4345	4347	50H	31493	137473	3970	3964	273	4414	4416
1200H	30218N	137494E	4250	4250	293	4348	4350	2000H	31512N	137477E	4000	3995	275	4418	4418
10H	30236	137494	4270	4270	294	4350	4352	10H	31530	137478	4000	3995	275	4420	4422
20H	30254	137494	4160	4158	286	4353	4353	20H	31548	137479	4000	3995	275	4422	4423
30H	30272	137494	4150	4148	286	4353	4352	30H	31566	137480	4000	3995	275	4423	4423
40H	30290	137494	4100	4097	282	4352	4351	40H	31584	137481	4010	4005	276	4425	4427
50H	30308	137494	4100	4097	282	4351	4351	50H	32002	137482	3990	3985	274	4428	4430
1300H	30327N	137492E	4130	4127	284	4351	4351	2100H	32025N	137488E	3980	3974	274	4438	4441
10H	30344	137491	4090	4086	281	4352	4352	10H	32044	137489	4070	4066	280	4442	4443
20H	30361	137490	4080	4076	281	4352	4353	20H	32063	137490	4100	4097	282	4446	4447
30H	30378	137489	4030	4025	277	4354	4355	30H	32082	137491	4100	4097	282	4449	4451
40H	30395	137488	3960	3954	272	4355	4356	40H	32101	137492	4100	4097	282	4452	4453
50H	30412	137487	4140	4137	285	4359	4361	50H	32120	137493	4090	4086	281	4437	4437
1400H	30431N	137485E	4130	4127	284	4363	4366	2200H	32140N	137499E	4080	4076	281	4438	4441
10H	30448	137482	4130	4127	284	4368	4369	10H	32162	137501	4060	4056	279	4442	4443
20H	30465	137479	4150	4148	286	4371	4369	20H	32184	137503	4080	4076	281	4446	4447
30H	30482	137476	4140	4137	285	4369	4072	30H	32206	137505	4080	4076	281	4449	4451
40H	30499	137473	4060	4056	279	4376	4379	40H	32228	137507	4070	4066	280	4452	4453
50H	30516	137470	4160	4158	286	4381	4385	50H	32250	137509	4050	4046	279	4453	4455
1500H	30538N	137463E	4200	4199	289	4383	4383	2300H	32275N	137513E	4040	4036	278	4456	4458
10H	30555	137460	4160	4158	286	4383	4383	10H	32297	137513	4020	4015	277	4459	4460

20H	32319	137513	4050	4046	279	4461	4461	700H	34148N	138490E	1750	1736	119	4542	4544	
30H	32341	137513	3670	3660	252	4463	4464	10H	34176N	138492E	1619	1607	110	4544	4543	
40H	32363	137513	3660	3650	251	4465	4466	20H	34195	138511	1289	1281	88	4541	4539	
50H	32385	137513	3720	3710	256	4460	4460	30H	34214	138530	1200	1271	87	4531	4530	
690301P																
0H	32410N	137515E	3760	3751	258	4468	4470	40H	34233	138549	1009	1006	69	4531	4533	
10H	32431	137529	3760	3751	258	4470	4470	50H	34252	138568	820	816	56	4531	4531	
20H	32452	137543	3830	3822	263	4471	4473	800H	34274N	138589E	660	657	45	4531	4529	
30H	32473	137557	3900	3893	268	4476	4478	10H	34295	139010	550	548	37	4537	4537	
40H	32494	137571	4000	3995	275	4479	4481	20H	34316	139031	430	429	29	4535	4527	
50H	32515	137585	4050	4046	279	4481	4481	30H	34337	139052	470	469	32	4533	4535	
100H	32540N	138003E	4060	4056	279	4484	4485	40H	34358	139073	490	488	33	4530	4522	
10H	32561	138017	4070	4066	280	4486	4486	50H	34379	139094	500	498	34	4511	4528	
20H	32582	138031	4060	4056	279	4485	4484	900H	34402N	139116E	550	548	37	4534	4541	
30H	33003	138045	3980	3974	274	4483	4481	10H	34424	139138	530	520	36	4553	4506	
40H	33024	138059	4000	3995	275	4481	4481	20H	34446	139160	350	350	24	4600	4515	
50H	33045	138073	4020	4015	277	4481	4481	30H	34468	139182	500	498	34	4514	4583	
200H	33068N	138090E	4050	4046	279	4481	4480	40H	34491N	139204E	450	449	31	4580	4521	
10H	33089	138104	4060	4056	279	4480	4480	50H	34505	139221	800	796	54	4481	4515	
20H	33110	138118	4050	4046	279	4481	4483	1000H	34519N	139238E	1500	1489	102	4531	4542	
30H	33131	138132	4020	4015	277	4484	4484	10H	34534	139259	1510	1498	103	4550	4555	
40H	33152	138146	4000	3995	275	4484	4485	20H	34549	139280	1799	1785	123	4557	4556	
50H	33173	138160	3980	3974	274	4487	4491	30H	34564	139301	1659	1647	113	4556	4558	
300H	33198N	138178E	3990	3985	274	4493	4493	40H	34579	139322	250	250	17	4568	4558	
10H	33219	138192	4000	3995	275	4496	4498	50H	34594	139343	500	498	34	4543	4544	
20H	33240	138206	3500	3488	240	4500	4497	1100H	35013N	139369E	950	945	65	4548	4553	
30H	33261	138220	3300	3286	226	4490	4485	10H	35032	139389	600	598	41	4546	4551	
40H	33282	138234	3610	3599	248	4484	4487	20H	35051	139409	500	498	34	4512	4540	
50H	33303	138248	3430	3417	235	4491	4495	30H	35070	139429						
Tokyo																
400H	33328N	138265E	2900	2883	198	4498	4502									
10H	33351	138286	2600	2582	178	4503	4503									
20H	33374	138307	2699	2682	185	4506	4510									
30H	33397	138328	2500	2482	171	4516	4515									
40H	33420	138349	2449	2432	167	4514	4514									
50H	33446N	138371E	1299	1291	89	4510	4525									
500H	33460N	138371E	950	945	65	4529	4526									
10H	33485	138372	850	845	58	4510	4522									
20H	33510	138373	900	895	61	4513	4510									
30H	33535	138374	900	895	61	4517	4529									
40H	33562N	138377E	1560	1548	106	4537	4536									
50H	33587	138392	1000	994	68	4550	4567									
600H	34012N	138407E	800	796	54	4530	4525									
10H	34034	138420	1240	1232	85	4531	4531									
20H	34056	138433	1550	1538	106	4533	4515									
30H	34078	138446	1570	1558	107	4562	4496									
40H	34100	138459	1649	1637	112	4537	4539									
50H	34122	138472	1659	1647	113	4540	4541									