

Homework 3

Morgan McCullough

9/22/2021

```
library("dplyr")

## Warning: package 'dplyr' was built under R version 4.0.5
##
## Attaching package: 'dplyr'
##
## The following objects are masked from 'package:stats':
##
##     filter, lag
##
## The following objects are masked from 'package:base':
##
##     intersect, setdiff, setequal, union

flightData <- data.frame(read.csv("C:/users/morga/Desktop/Homework_3_440/flights.csv"))

sum(is.na(flightData))
```

```
## [1] 46595
```

```
# finding how many instances of NA are in the Dataframe
print.data.frame(head(flightData %>% select(contains('time'))))
```

```
##   dep_time sched_dep_time arr_time sched_arr_time air_time  time_hour
## 1      517           515      830           819      227 1/1/13 5:00
## 2      533           529      850           830      227 1/1/13 5:00
## 3      542           540      923           850      160 1/1/13 5:00
## 4      544           545     1004          1022      183 1/1/13 5:00
## 5      554           600      812           837      116 1/1/13 6:00
## 6      554           558      740           728      150 1/1/13 5:00
```

```
flightData %>% filter(origin == "NYC" | as.numeric(day) >= 7)
```

```
##      year month day dep_time sched_dep_time dep_delay arr_time sched_arr_time
## 1   2013     1   7      49      2359          50      531          444
## 2   2013     1   7     454          500          -6      637          648
## 3   2013     1   7     523          525          -2      758          820
## 4   2013     1   7     531          540          -9      827          850
## 5   2013     1   7     536          540          -4     1020         1017
## 6   2013     1   7     544          530           14      822          829
## 7   2013     1   7     545          600         -15      646          709
## 8   2013     1   7     552          600          -8      843          904
## 9   2013     1   7     554          600          -6      708          715
## 10  2013     1   7     555          600          -5      741          801
## 11  2013     1   7     555          600          -5      800          815
```

## 12	2013	1	7	555	600	-5	850	859
## 13	2013	1	7	556	600	-4	827	910
## 14	2013	1	7	556	600	-4	808	837
## 15	2013	1	7	556	600	-4	746	759
## 16	2013	1	7	556	600	-4	819	825
## 17	2013	1	7	556	600	-4	711	735
## 18	2013	1	7	556	600	-4	908	925
## 19	2013	1	7	556	600	-4	700	703
## 20	2013	1	7	557	600	-3	710	724
## 21	2013	1	7	557	605	-8	752	805
## 22	2013	1	7	557	600	-3	704	659
## 23	2013	1	7	558	600	-2	913	912
## 24	2013	1	7	559	600	-1	712	716
## 25	2013	1	7	559	601	-2	711	725
## 26	2013	1	7	559	610	-11	854	910
## 27	2013	1	7	603	608	-5	718	725
## 28	2013	1	7	604	610	-6	757	818
## 29	2013	1	7	604	610	-6	809	817
## 30	2013	1	7	604	610	-6	908	915
## 31	2013	1	7	607	610	-3	718	735
## 32	2013	1	7	607	608	-1	741	755
## 33	2013	1	7	609	610	-1	1047	1051
## 34	2013	1	7	610	600	10	658	700
## 35	2013	1	7	613	615	-2	820	842
## 36	2013	1	7	613	615	-2	735	750
## 37	2013	1	7	614	615	-1	812	855
## 38	2013	1	7	617	625	-8	748	744
## 39	2013	1	7	617	600	17	727	730
## 40	2013	1	7	617	615	2	828	820
## 41	2013	1	7	619	607	12	815	819
## 42	2013	1	7	620	625	-5	908	916
## 43	2013	1	7	620	601	19	902	918
## 44	2013	1	7	621	625	-4	920	934
## 45	2013	1	7	622	630	-8	828	859
## 46	2013	1	7	622	625	-3	707	730
## 47	2013	1	7	623	630	-7	855	904
## 48	2013	1	7	623	630	-7	809	843
## 49	2013	1	7	623	630	-7	802	831
## 50	2013	1	7	624	630	-6	844	830
## 51	2013	1	7	624	630	-6	811	830
## 52	2013	1	7	624	630	-6	908	934
## 53	2013	1	7	625	630	-5	757	810
## 54	2013	1	7	625	634	-9	928	935
## 55	2013	1	7	627	630	-3	831	847
## 56	2013	1	7	627	630	-3	854	905
## 57	2013	1	7	628	630	-2	743	800
## 58	2013	1	7	628	630	-2	1125	1140
## 59	2013	1	7	628	600	28	936	906
## 60	2013	1	7	629	635	-6	931	934
## 61	2013	1	7	630	630	0	918	927
## 62	2013	1	7	632	635	-3	925	1002
## 63	2013	1	7	633	636	-3	753	808
## 64	2013	1	7	633	635	-2	919	940
## 65	2013	1	7	634	640	-6	845	900

## 66	2013	1	7	634	630	4	758	810
## 67	2013	1	7	635	635	0	936	1019
## 68	2013	1	7	639	639	0	923	957
## 69	2013	1	7	640	645	-5	833	846
## 70	2013	1	7	643	645	-2	752	808
## 71	2013	1	7	643	647	-4	913	954
## 72	2013	1	7	644	645	-1	749	757
## 73	2013	1	7	644	627	17	945	936
## 74	2013	1	7	650	700	-10	1021	1015
## 75	2013	1	7	652	700	-8	934	1025
## 76	2013	1	7	653	655	-2	859	927
## 77	2013	1	7	653	645	8	915	920
## 78	2013	1	7	653	700	-7	754	807
## 79	2013	1	7	654	655	-1	1017	1030
## 80	2013	1	7	654	659	-5	926	938
## 81	2013	1	7	655	700	-5	955	1014
## 82	2013	1	7	656	705	-9	901	940
## 83	2013	1	7	657	700	-3	854	850
## 84	2013	1	7	657	700	-3	947	952
## 85	2013	1	7	658	700	-2	945	1034
## 86	2013	1	7	659	633	26	815	813
## 87	2013	1	7	659	700	-1	1011	1019
## 88	2013	1	7	659	700	-1	758	815
## 89	2013	1	7	700	704	-4	912	932
## 90	2013	1	7	700	700	0	959	1045
## 91	2013	1	7	700	700	0	816	807
## 92	2013	1	7	702	705	-3	1007	1002
## 93	2013	1	7	702	705	-3	951	1018
## 94	2013	1	7	704	700	4	936	957
## 95	2013	1	7	704	700	4	944	1027
## 96	2013	1	7	706	705	1	956	1015
## 97	2013	1	7	706	700	6	845	836
## 98	2013	1	7	707	705	2	1006	1021
## 99	2013	1	7	707	710	-3	854	850
## 100	2013	1	7	707	654	13	920	913
## 101	2013	1	7	708	710	-2	1156	1203
## 102	2013	1	7	708	700	8	846	839
## 103	2013	1	7	708	715	-7	1048	1040
## 104	2013	1	7	709	705	4	933	948
## 105	2013	1	7	711	715	-4	1038	1045
## 106	2013	1	7	712	705	7	959	1034
## 107	2013	1	7	715	634	41	845	822
## 108	2013	1	7	715	720	-5	851	845
## 109	2013	1	7	715	715	0	1025	1035
## 110	2013	1	7	715	720	-5	912	928
## 111	2013	1	7	716	715	1	1017	1027
## 112	2013	1	7	718	659	19	1021	959
## 113	2013	1	7	720	722	-2	835	857
## 114	2013	1	7	721	720	1	1016	1023
## 115	2013	1	7	722	730	-8	959	1040
## 116	2013	1	7	722	731	-9	1033	1045
## 117	2013	1	7	724	730	-6	1008	1100
## 118	2013	1	7	725	730	-5	1010	1040
## 119	2013	1	7	725	729	-4	854	850

## 120	2013	1	7	727	725	2	1100	1030
## 121	2013	1	7	728	735	-7	1039	1047
## 122	2013	1	7	729	730	-1	1029	1115
## 123	2013	1	7	735	740	-5	1057	1105
## 124	2013	1	7	735	705	30	1017	1000
## 125	2013	1	7	738	730	8	1017	1045
## 126	2013	1	7	740	745	-5	923	930
## 127	2013	1	7	741	745	-4	1041	1125
## 128	2013	1	7	742	740	2	910	927
## 129	2013	1	7	742	750	-8	921	940
## 130	2013	1	7	742	745	-3	1230	1234
## 131	2013	1	7	745	747	-2	1101	1126
## 132	2013	1	7	750	755	-5	1049	1110
## 133	2013	1	7	750	752	-2	1034	1058
## 134	2013	1	7	750	800	-10	849	908
## 135	2013	1	7	751	753	-2	951	1007
## 136	2013	1	7	752	759	-7	849	909
## 137	2013	1	7	752	740	12	1041	1045
## 138	2013	1	7	752	800	-8	907	917
## 139	2013	1	7	754	759	-5	907	916
## 140	2013	1	7	755	800	-5	1119	1122
## 141	2013	1	7	755	759	-4	1014	1039
## 142	2013	1	7	755	759	-4	1018	1025
## 143	2013	1	7	755	759	-4	1033	1115
## 144	2013	1	7	756	610	106	1047	902
## 145	2013	1	7	757	800	-3	1055	1124
## 146	2013	1	7	759	800	-1	1039	1054
## 147	2013	1	7	759	800	-1	1100	1125
## 148	2013	1	7	801	803	-2	1014	1025
## 149	2013	1	7	801	810	-9	1315	1315
## 150	2013	1	7	802	759	3	1003	1010
## 151	2013	1	7	802	810	-8	1057	1116
## 152	2013	1	7	802	805	-3	1016	1029
## 153	2013	1	7	802	810	-8	939	955
## 154	2013	1	7	803	807	-4	946	1010
## 155	2013	1	7	803	810	-7	1029	1042
## 156	2013	1	7	804	755	9	926	930
## 157	2013	1	7	805	805	0	1118	1113
## 158	2013	1	7	806	757	9	909	910
## 159	2013	1	7	808	815	-7	955	1015
## 160	2013	1	7	809	812	-3	942	950
## 161	2013	1	7	810	817	-7	1112	1127
## 162	2013	1	7	810	810	0	1037	1044
## 163	2013	1	7	810	810	0	915	925
## 164	2013	1	7	810	810	0	907	924
## 165	2013	1	7	811	815	-4	1104	1131
## 166	2013	1	7	811	800	11	1126	1140
## 167	2013	1	7	812	817	-5	1045	1058
## 168	2013	1	7	812	815	-3	954	1010
## 169	2013	1	7	813	815	-2	955	958
## 170	2013	1	7	815	820	-5	924	939
## 171	2013	1	7	815	820	-5	937	955
## 172	2013	1	7	817	822	-5	1000	1019
## 173	2013	1	7	818	815	3	1102	1117

## 174	2013	1	7	819	808	11	1014	1013
## 175	2013	1	7	820	827	-7	954	1031
## 176	2013	1	7	820	827	-7	1138	1140
## 177	2013	1	7	822	825	-3	954	945
## 178	2013	1	7	823	810	13	956	1007
## 179	2013	1	7	823	825	-2	1109	1137
## 180	2013	1	7	824	630	114	1007	845
## 181	2013	1	7	824	830	-6	1000	1025
## 182	2013	1	7	825	830	-5	1006	1015
## 183	2013	1	7	826	828	-2	1107	1105
## 184	2013	1	7	826	835	-9	1057	1105
## 185	2013	1	7	827	829	-2	931	955
## 186	2013	1	7	827	830	-3	1011	1023
## 187	2013	1	7	827	835	-8	1029	1047
## 188	2013	1	7	830	830	0	1110	1106
## 189	2013	1	7	830	835	-5	1315	1340
## 190	2013	1	7	831	803	28	940	918
## 191	2013	1	7	831	834	-3	1116	1137
## 192	2013	1	7	832	830	2	935	950
## 193	2013	1	7	833	835	-2	1125	1150
## 194	2013	1	7	834	840	-6	936	1003
## 195	2013	1	7	834	840	-6	1024	1030
## 196	2013	1	7	834	835	-1	1143	1215
## 197	2013	1	7	834	830	4	1145	1146
## 198	2013	1	7	835	840	-5	1110	1143
## 199	2013	1	7	837	840	-3	1155	1204
## 200	2013	1	7	838	840	-2	932	959
## 201	2013	1	7	839	825	14	1028	1026
## 202	2013	1	7	841	845	-4	955	1006
## 203	2013	1	7	841	845	-4	946	1015
## 204	2013	1	7	842	720	82	1035	920
## 205	2013	1	7	843	845	-2	1347	1350
## 206	2013	1	7	845	847	-2	1141	1147
## 207	2013	1	7	845	850	-5	1027	1035
## 208	2013	1	7	850	855	-5	1041	1102
## 209	2013	1	7	850	900	-10	1016	1022
## 210	2013	1	7	852	857	-5	1130	1204
## 211	2013	1	7	852	900	-8	1002	1020
## 212	2013	1	7	854	900	-6	1052	1110
## 213	2013	1	7	855	858	-3	1058	1118
## 214	2013	1	7	855	855	0	1150	1217
## 215	2013	1	7	855	900	-5	1105	1135
## 216	2013	1	7	856	900	-4	1209	1220
## 217	2013	1	7	856	900	-4	1144	1225
## 218	2013	1	7	857	859	-2	1156	1159
## 219	2013	1	7	858	850	8	1105	1113
## 220	2013	1	7	858	900	-2	1204	1227
## 221	2013	1	7	858	900	-2	1026	1048
## 222	2013	1	7	859	900	-1	1102	1116
## 223	2013	1	7	900	900	0	1159	1205
## 224	2013	1	7	901	730	91	1118	1004
## 225	2013	1	7	902	855	7	1115	1104
## 226	2013	1	7	902	905	-3	1219	1226
## 227	2013	1	7	902	904	-2	1038	1053

##	228	2013	1	7	903	905	-2	1029	1029
##	229	2013	1	7	903	900	3	1047	1039
##	230	2013	1	7	903	906	-3	1206	1216
##	231	2013	1	7	904	900	4	1203	1220
##	232	2013	1	7	905	908	-3	1105	1120
##	233	2013	1	7	906	843	23	1127	1115
##	234	2013	1	7	909	900	9	1209	1216
##	235	2013	1	7	909	859	10	1128	1132
##	236	2013	1	7	911	920	-9	1128	1125
##	237	2013	1	7	911	908	3	1407	1409
##	238	2013	1	7	913	903	10	1146	1146
##	239	2013	1	7	915	930	-15	1239	1246
##	240	2013	1	7	917	924	-7	1051	1118
##	241	2013	1	7	918	840	38	1047	1030
##	242	2013	1	7	918	755	83	1121	1012
##	243	2013	1	7	918	921	-3	1019	1029
##	244	2013	1	7	918	905	13	1031	1023
##	245	2013	1	7	920	855	25	1108	1101
##	246	2013	1	7	921	920	1	1200	1233
##	247	2013	1	7	922	930	-8	1047	1103
##	248	2013	1	7	923	859	24	1140	1145
##	249	2013	1	7	923	928	-5	1043	1051
##	250	2013	1	7	925	915	10	1238	1225
##	251	2013	1	7	927	929	-2	1149	1206
##	252	2013	1	7	929	935	-6	1222	1238
##	253	2013	1	7	934	935	-1	1213	1231
##	254	2013	1	7	935	930	5	1158	1225
##	255	2013	1	7	936	920	16	1211	1240
##	256	2013	1	7	940	940	0	1235	1250
##	257	2013	1	7	941	945	-4	1103	1135
##	258	2013	1	7	943	929	14	1042	1044
##	259	2013	1	7	943	950	-7	1046	1104
##	260	2013	1	7	944	950	-6	1153	1210
##	261	2013	1	7	945	945	0	1106	1130
##	262	2013	1	7	946	955	-9	1211	1246
##	263	2013	1	7	948	950	-2	1106	1130
##	264	2013	1	7	951	955	-4	1054	1100
##	265	2013	1	7	951	1000	-9	1053	1108
##	266	2013	1	7	954	1000	-6	1249	1305
##	267	2013	1	7	954	955	-1	1202	1220
##	268	2013	1	7	954	959	-5	1313	1333
##	269	2013	1	7	955	1000	-5	1103	1121
##	270	2013	1	7	957	1000	-3	1302	1341
##	271	2013	1	7	957	1006	-9	1107	1121
##	272	2013	1	7	957	1000	-3	1303	1310
##	273	2013	1	7	958	1005	-7	1225	1303
##	274	2013	1	7	958	1000	-2	1201	1209
##	275	2013	1	7	959	959	0	1221	1248
##	276	2013	1	7	959	925	34	1206	1150
##	277	2013	1	7	1000	819	101	1444	1307
##	278	2013	1	7	1001	1006	-5	1158	1219
##	279	2013	1	7	1002	920	42	1242	1245
##	280	2013	1	7	1002	857	65	1251	1209
##	281	2013	1	7	1007	957	10	1119	1125

## 282	2013	1	7	1009	1010	-1	1119	1140
## 283	2013	1	7	1010	1000	10	1254	1254
## 284	2013	1	7	1011	929	42	1457	1427
## 285	2013	1	7	1013	1000	13	1331	1321
## 286	2013	1	7	1013	1015	-2	1308	1340
## 287	2013	1	7	1014	1021	-7	1325	1342
## 288	2013	1	7	1015	1015	0	1123	1131
## 289	2013	1	7	1015	1015	0	1202	1216
## 290	2013	1	7	1016	1000	16	1131	1123
## 291	2013	1	7	1017	1015	2	1315	1334
## 292	2013	1	7	1019	1023	-4	1231	1255
## 293	2013	1	7	1021	1030	-9	1311	1355
## 294	2013	1	7	1021	915	66	1146	1101
## 295	2013	1	7	1022	1015	7	1209	1208
## 296	2013	1	7	1023	1025	-2	1210	1231
## 297	2013	1	7	1025	1030	-5	1206	1215
## 298	2013	1	7	1026	1032	-6	1224	1240
## 299	2013	1	7	1026	1031	-5	1335	1403
## 300	2013	1	7	1027	1030	-3	1234	1254
## 301	2013	1	7	1028	1000	28	1248	1239
## 302	2013	1	7	1028	1016	12	1240	1230
## 303	2013	1	7	1028	1030	-2	1329	1415
## 304	2013	1	7	1030	1030	0	1200	1210
## 305	2013	1	7	1036	1020	16	1324	1330
## 306	2013	1	7	1039	1039	0	1312	1330
## 307	2013	1	7	1042	1045	-3	1234	1252
## 308	2013	1	7	1042	900	102	1620	1530
## 309	2013	1	7	1049	1100	-11	1155	1209
## 310	2013	1	7	1050	1042	8	1213	1206
## 311	2013	1	7	1051	1055	-4	1345	1405
## 312	2013	1	7	1051	1052	-1	1350	1414
## 313	2013	1	7	1052	1050	2	1404	1405
## 314	2013	1	7	1059	1100	-1	1347	1420
## 315	2013	1	7	1059	1050	9	1323	1340
## 316	2013	1	7	1100	1050	10	1226	1227
## 317	2013	1	7	1100	1100	0	1415	1425
## 318	2013	1	7	1101	829	152	1225	1012
## 319	2013	1	7	1101	1043	18	1340	1340
## 320	2013	1	7	1101	1100	1	1219	1214
## 321	2013	1	7	1102	1105	-3	1232	1245
## 322	2013	1	7	1102	1100	2	1206	1215
## 323	2013	1	7	1104	1050	14	1257	1250
## 324	2013	1	7	1104	1056	8	1215	1207
## 325	2013	1	7	1105	1110	-5	1210	1221
## 326	2013	1	7	1105	959	66	1237	1129
## 327	2013	1	7	1106	1100	6	1251	1300
## 328	2013	1	7	1109	1116	-7	1400	1414
## 329	2013	1	7	1112	1100	12	1433	1424
## 330	2013	1	7	1112	1114	-2	1304	1315
## 331	2013	1	7	1113	1100	13	1339	1338
## 332	2013	1	7	1113	1115	-2	1332	1310
## 333	2013	1	7	1114	1114	0	1355	1345
## 334	2013	1	7	1115	1115	0	1304	1257
## 335	2013	1	7	1115	1115	0	1426	1425

## 336	2013	1	7	1121	958	83	1237	1137
## 337	2013	1	7	1122	1135	-13	1330	1330
## 338	2013	1	7	1122	1130	-8	1341	1334
## 339	2013	1	7	1123	1125	-2	1258	1305
## 340	2013	1	7	1123	1129	-6	1357	1419
## 341	2013	1	7	1123	1125	-2	1359	1439
## 342	2013	1	7	1123	1130	-7	1405	1445
## 343	2013	1	7	1125	1134	-9	1339	1345
## 344	2013	1	7	1125	1130	-5	1405	1422
## 345	2013	1	7	1127	1130	-3	1248	1306
## 346	2013	1	7	1127	1129	-2	1437	1438
## 347	2013	1	7	1129	1125	4	1611	1620
## 348	2013	1	7	1130	1120	10	1341	1336
## 349	2013	1	7	1130	1130	0	1257	1315
## 350	2013	1	7	1130	1127	3	1347	1353
## 351	2013	1	7	1132	1140	-8	1426	1445
## 352	2013	1	7	1132	1130	2	1423	1450
## 353	2013	1	7	1134	1145	-11	1313	1321
## 354	2013	1	7	1134	1125	9	1617	1617
## 355	2013	1	7	1137	1144	-7	1423	1445
## 356	2013	1	7	1142	1145	-3	1459	1454
## 357	2013	1	7	1142	1140	2	1532	1450
## 358	2013	1	7	1143	1144	-1	1302	1255
## 359	2013	1	7	1144	1145	-1	1457	1453
## 360	2013	1	7	1145	1145	0	1356	1408
## 361	2013	1	7	1149	1155	-6	1255	1304
## 362	2013	1	7	1149	1155	-6	1421	1459
## 363	2013	1	7	1150	1200	-10	1245	1304
## 364	2013	1	7	1150	1200	-10	1341	1330
## 365	2013	1	7	1150	1150	0	1402	1345
## 366	2013	1	7	1151	1200	-9	1259	1305
## 367	2013	1	7	1153	1200	-7	1425	1510
## 368	2013	1	7	1153	1200	-7	1303	1315
## 369	2013	1	7	1156	1200	-4	1449	1459
## 370	2013	1	7	1157	1030	87	1458	1340
## 371	2013	1	7	1157	1200	-3	1437	1430
## 372	2013	1	7	1158	1200	-2	1436	1438
## 373	2013	1	7	1159	1200	-1	1450	1529
## 374	2013	1	7	1200	1200	0	1352	1400
## 375	2013	1	7	1202	1200	2	1508	1545
## 376	2013	1	7	1203	1205	-2	1316	1325
## 377	2013	1	7	1203	1200	3	1337	1309
## 378	2013	1	7	1205	1210	-5	1314	1323
## 379	2013	1	7	1207	1210	-3	1301	1310
## 380	2013	1	7	1213	1200	13	1315	1315
## 381	2013	1	7	1213	1220	-7	1332	1350
## 382	2013	1	7	1214	1215	-1	1315	1328
## 383	2013	1	7	1218	1205	13	1407	1345
## 384	2013	1	7	1222	1220	2	1509	1533
## 385	2013	1	7	1226	1220	6	1352	1343
## 386	2013	1	7	1226	1221	5	1519	1555
## 387	2013	1	7	1227	1235	-8	1403	1415
## 388	2013	1	7	1229	1235	-6	1527	1606
## 389	2013	1	7	1231	1230	1	1406	1405

## 390	2013	1	7	1231	1235	-4	1531	1535
## 391	2013	1	7	1234	1245	-11	1330	1350
## 392	2013	1	7	1238	1221	17	1418	1418
## 393	2013	1	7	1238	1240	-2	1531	1555
## 394	2013	1	7	1239	1245	-6	1533	1550
## 395	2013	1	7	1239	1245	-6	1553	1600
## 396	2013	1	7	1241	1245	-4	1444	1514
## 397	2013	1	7	1243	1250	-7	1553	1550
## 398	2013	1	7	1244	1250	-6	1433	1449
## 399	2013	1	7	1244	1205	39	1538	1520
## 400	2013	1	7	1244	1100	104	1536	1432
## 401	2013	1	7	1246	1250	-4	1338	1355
## 402	2013	1	7	1249	1251	-2	1548	1602
## 403	2013	1	7	1250	1240	10	1447	1445
## 404	2013	1	7	1250	1253	-3	1535	1555
## 405	2013	1	7	1251	1300	-9	1440	1506
## 406	2013	1	7	1251	1250	1	1525	1520
## 407	2013	1	7	1252	1300	-8	1447	1450
## 408	2013	1	7	1252	1300	-8	1405	1406
## 409	2013	1	7	1252	1300	-8	1418	1407
## 410	2013	1	7	1253	1259	-6	1503	1456
## 411	2013	1	7	1254	1300	-6	1339	1406
## 412	2013	1	7	1255	1259	-4	1410	1420
## 413	2013	1	7	1255	1059	116	1400	1222
## 414	2013	1	7	1255	1300	-5	1538	1537
## 415	2013	1	7	1256	1130	86	1540	1430
## 416	2013	1	7	1256	1300	-4	1537	1610
## 417	2013	1	7	1258	1259	-1	1355	1408
## 418	2013	1	7	1259	1259	0	1553	1556
## 419	2013	1	7	1300	1303	-3	1414	1424
## 420	2013	1	7	1300	1217	43	1609	1556
## 421	2013	1	7	1302	1300	2	1553	1606
## 422	2013	1	7	1303	1259	4	1401	1402
## 423	2013	1	7	1305	1308	-3	1520	1542
## 424	2013	1	7	1306	1315	-9	1345	1411
## 425	2013	1	7	1309	1230	39	1531	1459
## 426	2013	1	7	1309	1315	-6	1447	1504
## 427	2013	1	7	1310	1300	10	1454	1440
## 428	2013	1	7	1310	1315	-5	1518	1520
## 429	2013	1	7	1315	1255	20	1600	1605
## 430	2013	1	7	1317	1320	-3	1446	1508
## 431	2013	1	7	1317	1325	-8	1502	1505
## 432	2013	1	7	1317	1320	-3	1608	1633
## 433	2013	1	7	1321	1330	-9	1621	1617
## 434	2013	1	7	1322	1315	7	1446	1431
## 435	2013	1	7	1323	1325	-2	1805	1810
## 436	2013	1	7	1323	830	293	1604	1154
## 437	2013	1	7	1324	1322	2	1631	1624
## 438	2013	1	7	1324	1300	24	1441	1437
## 439	2013	1	7	1325	1329	-4	1520	1526
## 440	2013	1	7	1326	1329	-3	1419	1431
## 441	2013	1	7	1326	1324	2	1610	1624
## 442	2013	1	7	1327	1330	-3	1622	1640
## 443	2013	1	7	1328	1330	-2	1543	1605

## 444	2013	1	7	1329	1330	-1	1622	1655
## 445	2013	1	7	1332	1345	-13	1658	1705
## 446	2013	1	7	1335	1335	0	1634	1633
## 447	2013	1	7	1339	1345	-6	1438	1458
## 448	2013	1	7	1339	1345	-6	1704	1656
## 449	2013	1	7	1340	1341	-1	1925	1935
## 450	2013	1	7	1344	1345	-1	1648	1705
## 451	2013	1	7	1344	1345	-1	1629	1641
## 452	2013	1	7	1346	1350	-4	1638	1715
## 453	2013	1	7	1348	1350	-2	1625	1518
## 454	2013	1	7	1348	1350	-2	1539	1545
## 455	2013	1	7	1349	1330	19	1702	1705
## 456	2013	1	7	1351	1347	4	1521	1524
## 457	2013	1	7	1352	1357	-5	1538	1556
## 458	2013	1	7	1353	1355	-2	1517	1530
## 459	2013	1	7	1354	1359	-5	1651	1656
## 460	2013	1	7	1354	1347	7	1625	1649
## 461	2013	1	7	1354	1400	-6	1503	1503
## 462	2013	1	7	1355	1400	-5	1619	1636
## 463	2013	1	7	1355	1400	-5	1501	1509
## 464	2013	1	7	1358	1159	119	1628	1431
## 465	2013	1	7	1358	1359	-1	1513	1517
## 466	2013	1	7	1400	1405	-5	1654	1705
## 467	2013	1	7	1406	1410	-4	1544	1555
## 468	2013	1	7	1408	1415	-7	1614	1638
## 469	2013	1	7	1409	1415	-6	1505	1526
## 470	2013	1	7	1412	1420	-8	1614	1620
## 471	2013	1	7	1417	1320	57	1517	1436
## 472	2013	1	7	1417	1350	27	1627	1628
## 473	2013	1	7	1419	1420	-1	1530	1550
## 474	2013	1	7	1419	1420	-1	1711	1713
## 475	2013	1	7	1428	1429	-1	1626	1642
## 476	2013	1	7	1429	1429	0	1733	1754
## 477	2013	1	7	1430	1430	0	1749	1815
## 478	2013	1	7	1430	1435	-5	1541	1559
## 479	2013	1	7	1432	1436	-4	1525	1543
## 480	2013	1	7	1432	1240	112	1700	1540
## 481	2013	1	7	1433	1435	-2	1734	1748
## 482	2013	1	7	1434	1435	-1	1634	1701
## 483	2013	1	7	1438	1415	23	1630	1622
## 484	2013	1	7	1438	1445	-7	1620	1634
## 485	2013	1	7	1438	1218	140	1645	1415
## 486	2013	1	7	1438	1425	13	1631	1630
## 487	2013	1	7	1439	1416	23	1656	1650
## 488	2013	1	7	1439	1444	-5	1737	1745
## 489	2013	1	7	1439	1440	-1	1742	1746
## 490	2013	1	7	1441	1440	1	1542	1549
## 491	2013	1	7	1441	1445	-4	1619	1647
## 492	2013	1	7	1442	1447	-5	1643	1654
## 493	2013	1	7	1443	1445	-2	1553	1606
## 494	2013	1	7	1444	1450	-6	1740	1755
## 495	2013	1	7	1444	1445	-1	1744	1745
## 496	2013	1	7	1444	1445	-1	1659	1710
## 497	2013	1	7	1444	1440	4	1620	1614

## 498	2013	1	7	1445	1435	10	1732	1742
## 499	2013	1	7	1445	1350	55	1714	1624
## 500	2013	1	7	1446	1442	4	1650	1658
## 501	2013	1	7	1446	1357	49	1548	1507
## 502	2013	1	7	1447	1450	-3	1640	1645
## 503	2013	1	7	1448	1355	53	1839	1708
## 504	2013	1	7	1449	1450	-1	1640	1640
## 505	2013	1	7	1450	1456	-6	1631	1624
## 506	2013	1	7	1452	1452	0	1718	1655
## 507	2013	1	7	1452	1455	-3	1651	1637
## 508	2013	1	7	1452	1500	-8	1600	1619
## 509	2013	1	7	1453	1455	-2	1811	1825
## 510	2013	1	7	1453	1500	-7	1823	1825
## 511	2013	1	7	1453	1500	-7	1548	1608
## 512	2013	1	7	1454	1500	-6	1739	1742
## 513	2013	1	7	1454	1500	-6	1822	1837
## 514	2013	1	7	1454	1446	8	1751	1757
## 515	2013	1	7	1454	1500	-6	1637	1653
## 516	2013	1	7	1455	1455	0	1623	1645
## 517	2013	1	7	1455	1459	-4	1616	1625
## 518	2013	1	7	1455	1459	-4	1649	1631
## 519	2013	1	7	1455	1440	15	1757	1752
## 520	2013	1	7	1456	1445	11	1714	1705
## 521	2013	1	7	1456	1500	-4	1621	1639
## 522	2013	1	7	1457	1459	-2	1752	1757
## 523	2013	1	7	1457	1500	-3	1703	1655
## 524	2013	1	7	1501	1502	-1	1610	1615
## 525	2013	1	7	1502	1505	-3	1629	1637
## 526	2013	1	7	1502	1505	-3	1814	1820
## 527	2013	1	7	1502	1506	-4	1747	1819
## 528	2013	1	7	1503	1504	-1	1634	1640
## 529	2013	1	7	1503	1510	-7	1715	1710
## 530	2013	1	7	1503	1510	-7	1734	1745
## 531	2013	1	7	1504	1350	74	1807	1708
## 532	2013	1	7	1504	1457	7	1813	1823
## 533	2013	1	7	1506	1507	-1	1702	1704
## 534	2013	1	7	1506	1510	-4	1749	1801
## 535	2013	1	7	1507	1506	1	1622	1641
## 536	2013	1	7	1508	1444	24	1802	1802
## 537	2013	1	7	1510	1510	0	1656	1650
## 538	2013	1	7	1514	1515	-1	1808	1805
## 539	2013	1	7	1518	1530	-12	1700	1711
## 540	2013	1	7	1518	1520	-2	1645	1654
## 541	2013	1	7	1519	1530	-11	1757	1805
## 542	2013	1	7	1520	1520	0	1839	1842
## 543	2013	1	7	1521	1522	-1	1720	1727
## 544	2013	1	7	1524	1530	-6	1714	1725
## 545	2013	1	7	1524	1525	-1	1643	1655
## 546	2013	1	7	1524	1530	-6	1710	1725
## 547	2013	1	7	1526	1520	6	1719	1644
## 548	2013	1	7	1526	1517	9	1813	1816
## 549	2013	1	7	1527	1530	-3	1640	1642
## 550	2013	1	7	1527	1530	-3	1948	1855
## 551	2013	1	7	1529	1455	34	1857	1805

## 552	2013	1	7	1529	1530	-1	1730	1734
## 553	2013	1	7	1531	1535	-4	1835	1850
## 554	2013	1	7	1531	1505	26	1825	1734
## 555	2013	1	7	1534	1530	4	1850	1910
## 556	2013	1	7	1535	1527	8	1645	1700
## 557	2013	1	7	1538	1545	-7	1756	1817
## 558	2013	1	7	1540	1545	-5	1721	1744
## 559	2013	1	7	1541	1540	1	1748	1744
## 560	2013	1	7	1541	1540	1	1714	1716
## 561	2013	1	7	1541	1510	31	1724	1655
## 562	2013	1	7	1542	1529	13	1925	1837
## 563	2013	1	7	1543	1535	8	1737	1743
## 564	2013	1	7	1543	1430	73	1758	1735
## 565	2013	1	7	1543	1459	44	1757	1737
## 566	2013	1	7	1544	1545	-1	1821	1857
## 567	2013	1	7	1545	1545	0	1830	1910
## 568	2013	1	7	1547	1550	-3	1847	1925
## 569	2013	1	7	1547	1550	-3	1657	1710
## 570	2013	1	7	1547	1540	7	1859	1900
## 571	2013	1	7	1548	1548	0	1828	1830
## 572	2013	1	7	1549	1540	9	1720	1743
## 573	2013	1	7	1549	1515	34	1734	1700
## 574	2013	1	7	1550	1555	-5	1801	1810
## 575	2013	1	7	1550	1549	1	1646	1705
## 576	2013	1	7	1551	1550	1	1803	1820
## 577	2013	1	7	1551	1555	-4	1730	1746
## 578	2013	1	7	1551	1600	-9	1706	1712
## 579	2013	1	7	1552	1600	-8	1823	1834
## 580	2013	1	7	1552	1600	-8	1854	1820
## 581	2013	1	7	1553	1555	-2	1833	1817
## 582	2013	1	7	1553	1600	-7	1726	1717
## 583	2013	1	7	1555	1555	0	2040	2056
## 584	2013	1	7	1556	1600	-4	1938	1925
## 585	2013	1	7	1556	1600	-4	1932	1903
## 586	2013	1	7	1556	1600	-4	1854	1840
## 587	2013	1	7	1556	1602	-6	1721	1722
## 588	2013	1	7	1557	1550	7	1757	1826
## 589	2013	1	7	1557	1605	-8	1750	1750
## 590	2013	1	7	1558	1605	-7	1908	1944
## 591	2013	1	7	1558	1600	-2	1849	1910
## 592	2013	1	7	1559	1600	-1	1857	1912
## 593	2013	1	7	1600	1600	0	1842	1915
## 594	2013	1	7	1600	1545	15	1909	1850
## 595	2013	1	7	1601	1600	1	1721	1736
## 596	2013	1	7	1606	1610	-4	1753	1756
## 597	2013	1	7	1606	1605	1	1852	1925
## 598	2013	1	7	1606	1555	11	1737	1749
## 599	2013	1	7	1607	1450	77	1752	1645
## 600	2013	1	7	1609	1509	60	1832	1741
## 601	2013	1	7	1609	1600	9	1818	1850
## 602	2013	1	7	1609	1600	9	1729	1732
## 603	2013	1	7	1609	1610	-1	1858	1919
## 604	2013	1	7	1610	1616	-6	1807	1813
## 605	2013	1	7	1610	1545	25	1729	1703

## 606	2013	1	7	1611	1615	-4	1850	1831
## 607	2013	1	7	1611	1540	31	1937	1909
## 608	2013	1	7	1614	1610	4	1825	1800
## 609	2013	1	7	1616	1605	11	1728	1754
## 610	2013	1	7	1616	1600	16	1933	1933
## 611	2013	1	7	1616	1615	1	1828	1845
## 612	2013	1	7	1616	1620	-4	1755	1750
## 613	2013	1	7	1618	1619	-1	1716	1726
## 614	2013	1	7	1618	1625	-7	1914	1855
## 615	2013	1	7	1619	1619	0	1714	1723
## 616	2013	1	7	1620	1615	5	1759	1815
## 617	2013	1	7	1623	1625	-2	1900	1954
## 618	2013	1	7	1624	1610	14	1729	1732
## 619	2013	1	7	1624	1635	-11	1934	1952
## 620	2013	1	7	1624	1620	4	1941	2003
## 621	2013	1	7	1627	1630	-3	1844	1838
## 622	2013	1	7	1628	1635	-7	1751	1816
## 623	2013	1	7	1630	1635	-5	1842	1856
## 624	2013	1	7	1630	1635	-5	1851	1907
## 625	2013	1	7	1632	1635	-3	1725	1750
## 626	2013	1	7	1632	1630	2	1912	1925
## 627	2013	1	7	1634	1635	-1	1753	1810
## 628	2013	1	7	1636	1550	46	2159	2050
## 629	2013	1	7	1637	1635	2	2011	2001
## 630	2013	1	7	1638	1640	-2	1937	1955
## 631	2013	1	7	1639	1555	44	1948	1907
## 632	2013	1	7	1639	1640	-1	1838	1835
## 633	2013	1	7	1640	1640	0	1810	1816
## 634	2013	1	7	1640	1630	10	1952	2020
## 635	2013	1	7	1641	1645	-4	1838	1853
## 636	2013	1	7	1641	1645	-4	1840	1906
## 637	2013	1	7	1643	1645	-2	1846	1900
## 638	2013	1	7	1645	1635	10	1932	1945
## 639	2013	1	7	1648	1620	28	1937	1914
## 640	2013	1	7	1648	1650	-2	1811	1826
## 641	2013	1	7	1649	1650	-1	1916	1936
## 642	2013	1	7	1650	1645	5	1940	2005
## 643	2013	1	7	1650	1655	-5	1942	2029
## 644	2013	1	7	1650	1700	-10	1829	1817
## 645	2013	1	7	1651	1700	-9	1926	1955
## 646	2013	1	7	1652	1700	-8	1815	1813
## 647	2013	1	7	1653	1555	58	1926	1846
## 648	2013	1	7	1654	1644	10	1841	1847
## 649	2013	1	7	1654	1700	-6	1944	1943
## 650	2013	1	7	1655	1700	-5	1914	1935
## 651	2013	1	7	1655	1700	-5	1839	1839
## 652	2013	1	7	1656	1655	1	1935	2010
## 653	2013	1	7	1657	1630	27	1839	1807
## 654	2013	1	7	1657	1700	-3	2003	2036
## 655	2013	1	7	1657	1700	-3	2213	2204
## 656	2013	1	7	1658	1703	-5	1821	1810
## 657	2013	1	7	1658	1659	-1	2005	2046
## 658	2013	1	7	1658	1700	-2	2000	2006
## 659	2013	1	7	1658	1700	-2	2017	2049

## 660	2013	1	7	1658	1705	-7	1838	1905
## 661	2013	1	7	1659	1650	9	1826	1820
## 662	2013	1	7	1700	1700	0	1949	1950
## 663	2013	1	7	1701	1706	-5	1816	1834
## 664	2013	1	7	1703	1655	8	1948	2015
## 665	2013	1	7	1703	1705	-2	1948	2010
## 666	2013	1	7	1704	1710	-6	1845	1859
## 667	2013	1	7	1705	1710	-5	2014	2015
## 668	2013	1	7	1705	1659	6	1804	1822
## 669	2013	1	7	1706	1710	-4	1800	1820
## 670	2013	1	7	1706	1705	1	1956	2008
## 671	2013	1	7	1707	1715	-8	2012	2019
## 672	2013	1	7	1708	1635	33	1859	1841
## 673	2013	1	7	1711	1720	-9	1903	1910
## 674	2013	1	7	1711	1629	42	2019	2005
## 675	2013	1	7	1712	1705	7	2027	2015
## 676	2013	1	7	1713	1715	-2	2004	2040
## 677	2013	1	7	1713	1705	8	1836	1830
## 678	2013	1	7	1713	1710	3	1907	1912
## 679	2013	1	7	1714	1720	-6	1921	1905
## 680	2013	1	7	1714	1719	-5	1944	1945
## 681	2013	1	7	1715	1710	5	2028	2036
## 682	2013	1	7	1716	1720	-4	2052	2033
## 683	2013	1	7	1718	1722	-4	1840	1844
## 684	2013	1	7	1719	1720	-1	2054	2040
## 685	2013	1	7	1720	1725	-5	1912	1933
## 686	2013	1	7	1721	1720	1	1905	1915
## 687	2013	1	7	1722	1700	22	1852	1840
## 688	2013	1	7	1722	1725	-3	1849	1855
## 689	2013	1	7	1723	1730	-7	2012	1957
## 690	2013	1	7	1724	1708	16	2042	2023
## 691	2013	1	7	1724	1730	-6	1859	1923
## 692	2013	1	7	1725	1730	-5	2000	2004
## 693	2013	1	7	1725	1725	0	2019	2017
## 694	2013	1	7	1726	1725	1	2021	2040
## 695	2013	1	7	1728	1729	-1	2029	2046
## 696	2013	1	7	1728	1655	33	2042	2030
## 697	2013	1	7	1728	1725	3	2056	2050
## 698	2013	1	7	1728	1725	3	2033	2023
## 699	2013	1	7	1729	1730	-1	1936	1936
## 700	2013	1	7	1729	1730	-1	2056	2115
## 701	2013	1	7	1730	1729	1	2038	2049
## 702	2013	1	7	1730	1734	-4	1838	1854
## 703	2013	1	7	1731	1727	4	2117	2049
## 704	2013	1	7	1732	1730	2	1843	1855
## 705	2013	1	7	1734	1735	-1	1900	1925
## 706	2013	1	7	1735	1729	6	1900	1902
## 707	2013	1	7	1735	1745	-10	2026	2055
## 708	2013	1	7	1737	1745	-8	2009	2020
## 709	2013	1	7	1738	1735	3	1917	1922
## 710	2013	1	7	1740	1745	-5	2020	2042
## 711	2013	1	7	1740	1745	-5	1945	1953
## 712	2013	1	7	1741	1745	-4	2118	2117
## 713	2013	1	7	1741	1727	14	2109	2038

## 714	2013	1	7	1741	1738	3	2036	2031
## 715	2013	1	7	1750	1753	-3	2057	2105
## 716	2013	1	7	1752	1745	7	2107	2120
## 717	2013	1	7	1752	1800	-8	1908	1910
## 718	2013	1	7	1752	1800	-8	1906	1913
## 719	2013	1	7	1753	1800	-7	1900	1913
## 720	2013	1	7	1755	1755	0	2108	2053
## 721	2013	1	7	1755	1800	-5	2057	2114
## 722	2013	1	7	1756	1800	-4	2039	2043
## 723	2013	1	7	1756	1805	-9	1957	1955
## 724	2013	1	7	1757	1800	-3	2037	2058
## 725	2013	1	7	1757	1750	7	2046	2102
## 726	2013	1	7	1800	1800	0	2033	2104
## 727	2013	1	7	1801	1810	-9	2137	2130
## 728	2013	1	7	1801	1810	-9	2116	2142
## 729	2013	1	7	1801	1800	1	1933	1939
## 730	2013	1	7	1803	1810	-7	1938	1945
## 731	2013	1	7	1804	1815	-11	1953	2032
## 732	2013	1	7	1804	1805	-1	1943	1935
## 733	2013	1	7	1804	1800	4	1951	2006
## 734	2013	1	7	1806	1807	-1	2056	2128
## 735	2013	1	7	1807	1810	-3	2035	2106
## 736	2013	1	7	1807	1808	-1	2111	2106
## 737	2013	1	7	1808	1750	18	1918	1908
## 738	2013	1	7	1809	1628	101	1911	1735
## 739	2013	1	7	1810	1815	-5	1921	1958
## 740	2013	1	7	1810	1815	-5	2034	2026
## 741	2013	1	7	1810	1758	12	1948	1936
## 742	2013	1	7	1811	1815	-4	2025	2050
## 743	2013	1	7	1811	1640	91	2032	1850
## 744	2013	1	7	1811	1808	3	1938	1949
## 745	2013	1	7	1812	1815	-3	1945	1952
## 746	2013	1	7	1814	1810	4	2035	2037
## 747	2013	1	7	1814	1815	-1	2010	2037
## 748	2013	1	7	1815	1820	-5	1958	2005
## 749	2013	1	7	1817	1825	-8	1949	1935
## 750	2013	1	7	1820	1830	-10	2007	2015
## 751	2013	1	7	1821	1830	-9	2024	2044
## 752	2013	1	7	1821	1820	1	2136	2150
## 753	2013	1	7	1822	1819	3	2130	2138
## 754	2013	1	7	1824	1815	9	1944	1939
## 755	2013	1	7	1825	1820	5	2042	2115
## 756	2013	1	7	1826	1815	11	2138	2130
## 757	2013	1	7	1826	1830	-4	2143	2202
## 758	2013	1	7	1826	1810	16	2139	2120
## 759	2013	1	7	1827	1725	62	2117	2041
## 760	2013	1	7	1828	1840	-12	2036	2049
## 761	2013	1	7	1828	1827	1	2045	2045
## 762	2013	1	7	1830	1835	-5	2124	2128
## 763	2013	1	7	1833	1835	-2	2155	2212
## 764	2013	1	7	1833	1829	4	2154	2147
## 765	2013	1	7	1834	1840	-6	2006	2020
## 766	2013	1	7	1834	1835	-1	1944	1950
## 767	2013	1	7	1835	1800	35	1936	1915

## 768	2013	1	7	1836	1845	-9	2018	2030
## 769	2013	1	7	1841	1845	-4	2134	2221
## 770	2013	1	7	1843	1845	-2	2049	2137
## 771	2013	1	7	1845	1850	-5	2028	2050
## 772	2013	1	7	1846	1830	16	2216	2205
## 773	2013	1	7	1846	1846	0	2007	2019
## 774	2013	1	7	1848	1855	-7	2045	2100
## 775	2013	1	7	1850	1855	-5	2141	2210
## 776	2013	1	7	1850	1900	-10	1957	2012
## 777	2013	1	7	1852	1900	-8	2002	2018
## 778	2013	1	7	1852	1900	-8	2018	2015
## 779	2013	1	7	1853	1900	-7	2029	2051
## 780	2013	1	7	1853	1858	-5	2035	2055
## 781	2013	1	7	1854	1900	-6	2026	2033
## 782	2013	1	7	1854	1900	-6	2123	2134
## 783	2013	1	7	1856	1855	1	2214	2238
## 784	2013	1	7	1857	1904	-7	2008	2026
## 785	2013	1	7	1858	1855	3	2130	2142
## 786	2013	1	7	1859	1900	-1	2219	2301
## 787	2013	1	7	1859	1900	-1	2025	2040
## 788	2013	1	7	1900	1759	61	2107	2014
## 789	2013	1	7	1900	1905	-5	2133	2225
## 790	2013	1	7	1901	1900	1	2035	2057
## 791	2013	1	7	1901	1850	11	2217	2240
## 792	2013	1	7	1903	1905	-2	2059	2113
## 793	2013	1	7	1903	1905	-2	2033	2040
## 794	2013	1	7	1906	1910	-4	2048	2055
## 795	2013	1	7	1908	1910	-2	2209	2215
## 796	2013	1	7	1908	1910	-2	2203	2231
## 797	2013	1	7	1909	1855	14	7	2355
## 798	2013	1	7	1909	1915	-6	2158	2212
## 799	2013	1	7	1911	1915	-4	2130	2137
## 800	2013	1	7	1911	1920	-9	2042	2100
## 801	2013	1	7	1913	1915	-2	2052	2111
## 802	2013	1	7	1913	1859	14	2222	2225
## 803	2013	1	7	1914	1845	29	2121	2050
## 804	2013	1	7	1914	1900	14	2216	2146
## 805	2013	1	7	1917	1920	-3	2212	2246
## 806	2013	1	7	1918	1920	-2	2041	2121
## 807	2013	1	7	1918	1925	-7	2247	2247
## 808	2013	1	7	1919	1920	-1	2223	2315
## 809	2013	1	7	1921	1925	-4	2235	2229
## 810	2013	1	7	1922	1900	22	2222	2238
## 811	2013	1	7	1923	1925	-2	2155	2243
## 812	2013	1	7	1924	1930	-6	2229	2243
## 813	2013	1	7	1924	1930	-6	2302	2247
## 814	2013	1	7	1924	1925	-1	2039	2045
## 815	2013	1	7	1924	1850	34	2201	2212
## 816	2013	1	7	1925	1928	-3	2125	2129
## 817	2013	1	7	1926	1930	-4	2114	2151
## 818	2013	1	7	1927	1935	-8	2216	2240
## 819	2013	1	7	1927	1629	178	2219	1931
## 820	2013	1	7	1928	1920	8	2227	2258
## 821	2013	1	7	1929	1930	-1	2152	2213

## 822	2013	1	7	1929	1936	-7	2045	2056
## 823	2013	1	7	1929	1935	-6	2108	2145
## 824	2013	1	7	1930	1935	-5	2203	2220
## 825	2013	1	7	1931	1929	2	2146	2201
## 826	2013	1	7	1934	1940	-6	2223	2240
## 827	2013	1	7	1936	1940	-4	2112	2125
## 828	2013	1	7	1937	1819	78	2041	1932
## 829	2013	1	7	1937	1945	-8	2159	2241
## 830	2013	1	7	1937	1940	-3	2050	2100
## 831	2013	1	7	1939	1940	-1	2037	2106
## 832	2013	1	7	1939	1935	4	2223	2233
## 833	2013	1	7	1942	1943	-1	2045	2053
## 834	2013	1	7	1942	1946	-4	2144	2154
## 835	2013	1	7	1944	1955	-11	2241	2310
## 836	2013	1	7	1946	1925	21	2308	2235
## 837	2013	1	7	1949	2000	-11	2118	2139
## 838	2013	1	7	1950	1945	5	2109	2105
## 839	2013	1	7	1950	2000	-10	2100	2114
## 840	2013	1	7	1953	2000	-7	2231	2243
## 841	2013	1	7	1953	1950	3	2300	2335
## 842	2013	1	7	1954	2005	-11	2220	2230
## 843	2013	1	7	1954	2000	-6	2106	2117
## 844	2013	1	7	1955	2000	-5	2111	2139
## 845	2013	1	7	1956	2000	-4	2256	2312
## 846	2013	1	7	1956	2000	-4	2104	2143
## 847	2013	1	7	1956	1959	-3	2129	2144
## 848	2013	1	7	1958	2000	-2	2205	2224
## 849	2013	1	7	1958	2000	-2	2123	2147
## 850	2013	1	7	1958	2005	-7	2239	2258
## 851	2013	1	7	1959	2000	-1	2310	2325
## 852	2013	1	7	2000	2005	-5	2117	2133
## 853	2013	1	7	2000	2000	0	2306	2318
## 854	2013	1	7	2002	2005	-3	2300	2311
## 855	2013	1	7	2007	1856	71	2304	2204
## 856	2013	1	7	2013	2030	-17	2150	2206
## 857	2013	1	7	2014	2015	-1	2119	2130
## 858	2013	1	7	2014	2020	-6	2246	2245
## 859	2013	1	7	2018	1904	74	2153	2109
## 860	2013	1	7	2021	1415	366	2332	1724
## 861	2013	1	7	2022	2025	-3	2250	2329
## 862	2013	1	7	2022	2029	-7	2304	2337
## 863	2013	1	7	2024	2029	-5	2106	2140
## 864	2013	1	7	2024	2015	9	2209	2210
## 865	2013	1	7	2025	2029	-4	2238	2233
## 866	2013	1	7	2025	2030	-5	2314	2332
## 867	2013	1	7	2030	2005	25	2230	2204
## 868	2013	1	7	2031	2030	1	2351	2350
## 869	2013	1	7	2033	2035	-2	2124	2142
## 870	2013	1	7	2033	2045	-12	2134	2154
## 871	2013	1	7	2034	2045	-11	2200	2225
## 872	2013	1	7	2035	2000	35	2203	2137
## 873	2013	1	7	2037	2035	2	134	126
## 874	2013	1	7	2038	1905	93	2352	2235
## 875	2013	1	7	2040	2040	0	2334	2357

## 876	2013	1	7	2042	2045	-3	2138	2216
## 877	2013	1	7	2042	2040	2	7	2359
## 878	2013	1	7	2042	2045	-3	2247	2310
## 879	2013	1	7	2043	2042	1	2215	2231
## 880	2013	1	7	2043	2050	-7	2332	2342
## 881	2013	1	7	2045	2000	45	2142	2101
## 882	2013	1	7	2047	1810	157	2341	2150
## 883	2013	1	7	2048	2100	-12	2204	2220
## 884	2013	1	7	2052	1930	82	2233	2115
## 885	2013	1	7	2052	2100	-8	2335	2349
## 886	2013	1	7	2052	2100	-8	2237	2250
## 887	2013	1	7	2052	2100	-8	2226	2235
## 888	2013	1	7	2052	2100	-8	2205	2211
## 889	2013	1	7	2053	1947	66	2226	2112
## 890	2013	1	7	2053	2055	-2	2242	2250
## 891	2013	1	7	2056	2100	-4	2215	2225
## 892	2013	1	7	2056	2100	-4	2201	2207
## 893	2013	1	7	2058	2100	-2	2204	2212
## 894	2013	1	7	2058	2100	-2	2350	31
## 895	2013	1	7	2100	2100	0	2323	2332
## 896	2013	1	7	2105	2110	-5	2352	2355
## 897	2013	1	7	2107	2000	67	2301	2208
## 898	2013	1	7	2115	2040	35	2359	2345
## 899	2013	1	7	2115	2125	-10	2219	2250
## 900	2013	1	7	2116	2035	41	2220	2154
## 901	2013	1	7	2123	2125	-2	2229	2240
## 902	2013	1	7	2124	2129	-5	2212	2224
## 903	2013	1	7	2124	1940	104	19	2249
## 904	2013	1	7	2125	2125	0	2231	2224
## 905	2013	1	7	2125	2130	-5	201	218
## 906	2013	1	7	2126	2129	-3	2229	2231
## 907	2013	1	7	2129	2130	-1	2338	2
## 908	2013	1	7	2132	2135	-3	27	36
## 909	2013	1	7	2134	2135	-1	19	50
## 910	2013	1	7	2143	2100	43	2253	2209
## 911	2013	1	7	2144	2154	-10	36	50
## 912	2013	1	7	2149	2159	-10	2249	2306
## 913	2013	1	7	2149	2140	9	2308	2306
## 914	2013	1	7	2151	2159	-8	2256	2316
## 915	2013	1	7	2156	2135	21	33	24
## 916	2013	1	7	2158	2159	-1	2247	2300
## 917	2013	1	7	2158	2135	23	18	22
## 918	2013	1	7	2204	2130	34	59	25
## 919	2013	1	7	2205	2107	58	4	2322
## 920	2013	1	7	2230	2230	0	308	313
## 921	2013	1	7	2234	2125	69	2333	2234
## 922	2013	1	7	2243	2249	-6	2342	2357
## 923	2013	1	7	2244	2250	-6	2344	2359
## 924	2013	1	7	2253	2250	3	6	7
## 925	2013	1	7	2253	2253	0	2	15
## 926	2013	1	7	2257	2025	152	155	2331
## 927	2013	1	7	2258	2245	13	3	2357
## 928	2013	1	7	2301	2159	62	13	2315
## 929	2013	1	7	2303	2250	13	3	2354

## 930	2013	1	7	2359	2359	0	506	437
## 931	2013	1	7	NA	600	NA	NA	745
## 932	2013	1	7	NA	1220	NA	NA	1415
## 933	2013	1	7	NA	820	NA	NA	958
## 934	2013	1	8	454	500	-6	625	648
## 935	2013	1	8	524	525	-1	837	820
## 936	2013	1	8	531	540	-9	826	850
## 937	2013	1	8	540	540	0	1025	1017
## 938	2013	1	8	544	530	14	853	829
## 939	2013	1	8	550	600	-10	850	910
## 940	2013	1	8	551	600	-9	824	837
## 941	2013	1	8	552	600	-8	650	703
## 942	2013	1	8	553	600	-7	819	815
## 943	2013	1	8	554	600	-6	844	906
## 944	2013	1	8	554	600	-6	703	659
## 945	2013	1	8	555	600	-5	804	801
## 946	2013	1	8	555	600	-5	741	759
## 947	2013	1	8	556	600	-4	850	904
## 948	2013	1	8	556	600	-4	701	658
## 949	2013	1	8	557	601	-4	728	725
## 950	2013	1	8	557	600	-3	846	825
## 951	2013	1	8	557	600	-3	732	735
## 952	2013	1	8	558	600	-2	713	715
## 953	2013	1	8	558	600	-2	905	912
## 954	2013	1	8	558	600	-2	729	730
## 955	2013	1	8	558	601	-3	850	918
## 956	2013	1	8	559	600	-1	850	859
## 957	2013	1	8	600	610	-10	932	910
## 958	2013	1	8	601	605	-4	801	805
## 959	2013	1	8	603	608	-5	741	755
## 960	2013	1	8	604	600	4	725	716
## 961	2013	1	8	605	600	5	728	745
## 962	2013	1	8	605	608	-3	723	725
## 963	2013	1	8	605	615	-10	835	820
## 964	2013	1	8	606	610	-4	903	915
## 965	2013	1	8	606	610	-4	1047	1051
## 966	2013	1	8	607	610	-3	852	902
## 967	2013	1	8	608	610	-2	733	735
## 968	2013	1	8	609	610	-1	801	817
## 969	2013	1	8	612	615	-3	901	855
## 970	2013	1	8	613	600	13	1040	925
## 971	2013	1	8	615	615	0	859	842
## 972	2013	1	8	619	630	-11	821	831
## 973	2013	1	8	620	625	-5	850	916
## 974	2013	1	8	621	625	-4	933	934
## 975	2013	1	8	622	600	22	759	709
## 976	2013	1	8	623	630	-7	844	859
## 977	2013	1	8	623	627	-4	911	931
## 978	2013	1	8	624	630	-6	824	843
## 979	2013	1	8	625	625	0	740	730
## 980	2013	1	8	625	630	-5	836	830
## 981	2013	1	8	625	630	-5	842	830
## 982	2013	1	8	626	635	-9	912	934
## 983	2013	1	8	628	630	-2	840	842

## 984	2013	1	8	628	630	-2	747	749
## 985	2013	1	8	628	630	-2	810	800
## 986	2013	1	8	629	633	-4	819	813
## 987	2013	1	8	629	630	-1	912	847
## 988	2013	1	8	629	635	-6	932	940
## 989	2013	1	8	629	631	-2	730	741
## 990	2013	1	8	630	634	-4	857	849
## 991	2013	1	8	631	630	1	1128	1140
## 992	2013	1	8	631	634	-3	936	935
## 993	2013	1	8	632	635	-3	947	1019
## 994	2013	1	8	634	630	4	800	810
## 995	2013	1	8	634	636	-2	931	945
## 996	2013	1	8	637	645	-8	855	846
## 997	2013	1	8	641	635	6	1000	1002
## 998	2013	1	8	643	645	-2	818	808
## 999	2013	1	8	646	645	1	807	757
## 1000	2013	1	8	646	639	7	958	957
## 1001	2013	1	8	648	630	18	923	905
## 1002	2013	1	8	650	645	5	912	922
## 1003	2013	1	8	650	645	5	939	954
## 1004	2013	1	8	651	655	-4	905	927
## 1005	2013	1	8	652	700	-8	955	1015
## 1006	2013	1	8	653	655	-2	1021	1030
## 1007	2013	1	8	655	700	-5	831	850
## 1008	2013	1	8	655	659	-4	929	938
## 1009	2013	1	8	655	658	-3	921	917
## 1010	2013	1	8	655	700	-5	757	807
## 1011	2013	1	8	656	705	-9	933	940
## 1012	2013	1	8	656	700	-4	815	836
## 1013	2013	1	8	657	659	-2	949	959
## 1014	2013	1	8	658	700	-2	1022	1045
## 1015	2013	1	8	658	700	-2	1008	1019
## 1016	2013	1	8	658	700	-2	806	815
## 1017	2013	1	8	659	700	-1	1011	1034
## 1018	2013	1	8	659	705	-6	948	1018
## 1019	2013	1	8	700	700	0	929	920
## 1020	2013	1	8	700	705	-5	954	1001
## 1021	2013	1	8	700	700	0	935	943
## 1022	2013	1	8	700	700	0	810	807
## 1023	2013	1	8	703	630	33	836	810
## 1024	2013	1	8	703	700	3	1003	1027
## 1025	2013	1	8	704	705	-1	1017	1021
## 1026	2013	1	8	704	700	4	946	957
## 1027	2013	1	8	705	705	0	932	933
## 1028	2013	1	8	705	705	0	946	1034
## 1029	2013	1	8	706	705	1	1027	1015
## 1030	2013	1	8	706	710	-4	847	850
## 1031	2013	1	8	708	715	-7	1028	1035
## 1032	2013	1	8	708	700	8	837	839
## 1033	2013	1	8	709	700	9	844	832
## 1034	2013	1	8	711	705	6	1007	1035
## 1035	2013	1	8	711	715	-4	1018	1027
## 1036	2013	1	8	713	715	-2	1029	1045
## 1037	2013	1	8	714	715	-1	1045	1040

## 1038 2013	1	8	715	720	-5	916	928
## 1039 2013	1	8	716	720	-4	844	845
## 1040 2013	1	8	717	705	12	1005	1002
## 1041 2013	1	8	718	720	-2	1101	1023
## 1042 2013	1	8	719	720	-1	929	920
## 1043 2013	1	8	719	725	-6	1037	1030
## 1044 2013	1	8	719	730	-11	1052	1043
## 1045 2013	1	8	721	731	-10	1031	1045
## 1046 2013	1	8	724	730	-6	1027	1040
## 1047 2013	1	8	725	730	-5	1026	1040
## 1048 2013	1	8	726	729	-3	841	850
## 1049 2013	1	8	729	730	-1	1036	1100
## 1050 2013	1	8	729	735	-6	1034	1047
## 1051 2013	1	8	729	730	-1	1004	1004
## 1052 2013	1	8	730	730	0	1056	1115
## 1053 2013	1	8	732	740	-8	1048	1105
## 1054 2013	1	8	734	740	-6	921	927
## 1055 2013	1	8	735	750	-15	912	940
## 1056 2013	1	8	736	710	26	1213	1203
## 1057 2013	1	8	740	634	66	920	822
## 1058 2013	1	8	740	745	-5	914	930
## 1059 2013	1	8	740	745	-5	905	923
## 1060 2013	1	8	741	745	-4	1058	1125
## 1061 2013	1	8	741	740	1	1033	1044
## 1062 2013	1	8	746	745	1	1229	1234
## 1063 2013	1	8	747	753	-6	943	1007
## 1064 2013	1	8	749	755	-6	1102	1110
## 1065 2013	1	8	749	757	-8	901	910
## 1066 2013	1	8	751	752	-1	1049	1102
## 1067 2013	1	8	751	800	-9	852	908
## 1068 2013	1	8	752	755	-3	1029	1012
## 1069 2013	1	8	753	805	-12	858	915
## 1070 2013	1	8	754	759	-5	954	1011
## 1071 2013	1	8	755	800	-5	858	917
## 1072 2013	1	8	756	759	-3	1021	1039
## 1073 2013	1	8	757	800	-3	1105	1122
## 1074 2013	1	8	757	755	2	917	930
## 1075 2013	1	8	757	759	-2	1112	1115
## 1076 2013	1	8	759	805	-6	1107	1113
## 1077 2013	1	8	759	800	-1	1116	1125
## 1078 2013	1	8	800	800	0	1043	1054
## 1079 2013	1	8	803	810	-7	938	955
## 1080 2013	1	8	804	759	5	911	914
## 1081 2013	1	8	804	810	-6	956	1007
## 1082 2013	1	8	804	805	-1	1026	1029
## 1083 2013	1	8	805	810	-5	1029	1044
## 1084 2013	1	8	805	759	6	1029	1025
## 1085 2013	1	8	806	810	-4	1118	1116
## 1086 2013	1	8	806	815	-9	958	1010
## 1087 2013	1	8	807	810	-3	1252	1315
## 1088 2013	1	8	807	810	-3	909	925
## 1089 2013	1	8	808	812	-4	949	950
## 1090 2013	1	8	809	815	-6	1055	1117
## 1091 2013	1	8	810	817	-7	1102	1127

## 1092 2013	1	8	810	815	-5	1127	1131
## 1093 2013	1	8	810	800	10	1103	1124
## 1094 2013	1	8	811	817	-6	1041	1058
## 1095 2013	1	8	811	815	-4	1025	1015
## 1096 2013	1	8	812	820	-8	930	955
## 1097 2013	1	8	813	820	-7	957	958
## 1098 2013	1	8	814	803	11	1049	1025
## 1099 2013	1	8	815	819	-4	1253	1307
## 1100 2013	1	8	815	800	15	1157	1140
## 1101 2013	1	8	816	822	-6	1007	1019
## 1102 2013	1	8	818	759	19	926	916
## 1103 2013	1	8	818	820	-2	932	939
## 1104 2013	1	8	818	810	8	922	924
## 1105 2013	1	8	818	825	-7	939	945
## 1106 2013	1	8	819	759	20	1031	1010
## 1107 2013	1	8	819	815	4	1003	958
## 1108 2013	1	8	823	830	-7	952	1015
## 1109 2013	1	8	823	810	13	1112	1043
## 1110 2013	1	8	823	825	-2	1020	1026
## 1111 2013	1	8	824	829	-5	1007	1012
## 1112 2013	1	8	824	827	-3	1010	1031
## 1113 2013	1	8	824	828	-4	1058	1105
## 1114 2013	1	8	826	829	-3	940	955
## 1115 2013	1	8	826	830	-4	1008	1023
## 1116 2013	1	8	827	827	0	1141	1140
## 1117 2013	1	8	828	835	-7	1048	1105
## 1118 2013	1	8	829	834	-5	1047	1039
## 1119 2013	1	8	829	835	-6	1127	1150
## 1120 2013	1	8	829	834	-5	1119	1137
## 1121 2013	1	8	829	829	0	1141	1145
## 1122 2013	1	8	830	830	0	1116	1106
## 1123 2013	1	8	830	830	0	956	950
## 1124 2013	1	8	832	835	-3	1318	1340
## 1125 2013	1	8	835	840	-5	1009	1030
## 1126 2013	1	8	837	830	7	1141	1154
## 1127 2013	1	8	838	840	-2	941	1003
## 1128 2013	1	8	838	845	-7	1032	1057
## 1129 2013	1	8	839	840	-1	1205	1204
## 1130 2013	1	8	840	835	5	1153	1215
## 1131 2013	1	8	841	843	-2	1120	1115
## 1132 2013	1	8	841	840	1	1027	1030
## 1133 2013	1	8	841	845	-4	950	1015
## 1134 2013	1	8	841	840	1	1004	959
## 1135 2013	1	8	846	845	1	1401	1350
## 1136 2013	1	8	847	855	-8	1051	1101
## 1137 2013	1	8	847	855	-8	1042	1102
## 1138 2013	1	8	847	850	-3	1116	1113
## 1139 2013	1	8	848	850	-2	1023	1035
## 1140 2013	1	8	849	900	-11	1137	1214
## 1141 2013	1	8	849	857	-8	1222	1209
## 1142 2013	1	8	851	840	11	1154	1143
## 1143 2013	1	8	852	900	-8	1006	1022
## 1144 2013	1	8	853	900	-7	1209	1220
## 1145 2013	1	8	853	855	-2	1215	1217

## 1146 2013	1	8	854	858	-4	1119	1118
## 1147 2013	1	8	854	807	47	1042	1010
## 1148 2013	1	8	854	900	-6	1144	1159
## 1149 2013	1	8	854	857	-3	1214	1202
## 1150 2013	1	8	855	905	-10	1006	1029
## 1151 2013	1	8	855	859	-4	1134	1145
## 1152 2013	1	8	855	900	-5	1022	1048
## 1153 2013	1	8	856	855	1	1059	1104
## 1154 2013	1	8	856	900	-4	1000	1020
## 1155 2013	1	8	857	900	-3	1132	1135
## 1156 2013	1	8	858	900	-2	1113	1116
## 1157 2013	1	8	858	905	-7	1245	1226
## 1158 2013	1	8	858	905	-7	1110	1115
## 1159 2013	1	8	858	900	-2	1155	1200
## 1160 2013	1	8	859	904	-5	1113	1053
## 1161 2013	1	8	859	900	-1	1033	1040
## 1162 2013	1	8	900	900	0	1223	1227
## 1163 2013	1	8	901	900	1	1504	1530
## 1164 2013	1	8	902	905	-3	1006	1023
## 1165 2013	1	8	902	900	2	1143	1133
## 1166 2013	1	8	905	900	5	1206	1230
## 1167 2013	1	8	906	908	-2	1315	1120
## 1168 2013	1	8	908	903	5	1148	1146
## 1169 2013	1	8	909	908	1	1432	1409
## 1170 2013	1	8	911	915	-4	1037	1101
## 1171 2013	1	8	912	845	27	1049	1006
## 1172 2013	1	8	913	920	-7	1215	1245
## 1173 2013	1	8	915	915	0	1212	1225
## 1174 2013	1	8	918	920	-2	1306	1240
## 1175 2013	1	8	919	924	-5	1125	1118
## 1176 2013	1	8	921	930	-9	1043	1103
## 1177 2013	1	8	921	906	15	1233	1217
## 1178 2013	1	8	922	929	-7	1046	1044
## 1179 2013	1	8	925	929	-4	1433	1427
## 1180 2013	1	8	925	930	-5	1222	1246
## 1181 2013	1	8	927	928	-1	1038	1051
## 1182 2013	1	8	928	921	7	1026	1029
## 1183 2013	1	8	928	925	3	1201	1150
## 1184 2013	1	8	933	935	-2	1204	1235
## 1185 2013	1	8	934	935	-1	1214	1231
## 1186 2013	1	8	936	935	1	1241	1238
## 1187 2013	1	8	937	920	17	1122	1125
## 1188 2013	1	8	941	950	-9	1159	1210
## 1189 2013	1	8	941	945	-4	1109	1135
## 1190 2013	1	8	941	949	-8	1230	1240
## 1191 2013	1	8	942	945	-3	1105	1130
## 1192 2013	1	8	942	825	77	1213	1137
## 1193 2013	1	8	945	920	25	1237	1233
## 1194 2013	1	8	950	950	0	1110	1130
## 1195 2013	1	8	952	959	-7	1118	1129
## 1196 2013	1	8	952	1000	-8	1100	1108
## 1197 2013	1	8	953	955	-2	1226	1220
## 1198 2013	1	8	955	1000	-5	1244	1254
## 1199 2013	1	8	956	1000	-4	1229	1239

## 1200 2013	1	8	957	959	-2	1311	1333
## 1201 2013	1	8	959	1000	-1	1251	1305
## 1202 2013	1	8	959	1000	-1	1308	1310
## 1203 2013	1	8	1000	1000	0	1312	1323
## 1204 2013	1	8	1001	1005	-4	1231	1303
## 1205 2013	1	8	1002	1000	2	1117	1121
## 1206 2013	1	8	1006	951	15	1235	1228
## 1207 2013	1	8	1006	959	7	1230	1248
## 1208 2013	1	8	1006	950	16	1110	1104
## 1209 2013	1	8	1006	1000	6	1157	1209
## 1210 2013	1	8	1007	1010	-3	1124	1140
## 1211 2013	1	8	1008	1006	2	1213	1219
## 1212 2013	1	8	1010	1016	-6	1215	1230
## 1213 2013	1	8	1010	1015	-5	1158	1216
## 1214 2013	1	8	1011	1015	-4	1326	1340
## 1215 2013	1	8	1013	1015	-2	1148	1208
## 1216 2013	1	8	1014	1023	-9	1244	1255
## 1217 2013	1	8	1014	1015	-1	1337	1334
## 1218 2013	1	8	1015	900	75	1302	1204
## 1219 2013	1	8	1016	1021	-5	1339	1342
## 1220 2013	1	8	1017	1020	-3	1340	1330
## 1221 2013	1	8	1018	1015	3	1124	1131
## 1222 2013	1	8	1019	1025	-6	1153	1231
## 1223 2013	1	8	1023	952	31	1144	1120
## 1224 2013	1	8	1027	1030	-3	1213	1215
## 1225 2013	1	8	1028	1031	-3	1337	1403
## 1226 2013	1	8	1030	1032	-2	1228	1240
## 1227 2013	1	8	1030	1030	0	1344	1355
## 1228 2013	1	8	1030	1030	0	1252	1252
## 1229 2013	1	8	1030	1030	0	1343	1415
## 1230 2013	1	8	1035	1039	-4	1324	1330
## 1231 2013	1	8	1036	1040	-4	1147	1203
## 1232 2013	1	8	1037	1006	31	1141	1121
## 1233 2013	1	8	1039	900	99	1347	1220
## 1234 2013	1	8	1039	1045	-6	1235	1252
## 1235 2013	1	8	1047	1050	-3	1233	1250
## 1236 2013	1	8	1049	1042	7	1210	1206
## 1237 2013	1	8	1051	1055	-4	1357	1405
## 1238 2013	1	8	1051	1052	-1	1352	1414
## 1239 2013	1	8	1053	1100	-7	1351	1420
## 1240 2013	1	8	1054	1100	-6	1153	1214
## 1241 2013	1	8	1055	1100	-5	1158	1215
## 1242 2013	1	8	1055	1056	-1	1155	1207
## 1243 2013	1	8	1056	1043	13	1408	1340
## 1244 2013	1	8	1057	1050	7	1359	1405
## 1245 2013	1	8	1057	1100	-3	1340	1338
## 1246 2013	1	8	1057	1100	-3	1416	1425
## 1247 2013	1	8	1058	1100	-2	1522	1424
## 1248 2013	1	8	1100	1100	0	1234	1300
## 1249 2013	1	8	1101	1050	11	1332	1335
## 1250 2013	1	8	1104	1115	-11	1254	1310
## 1251 2013	1	8	1104	1100	4	1201	1209
## 1252 2013	1	8	1105	1105	0	1225	1245
## 1253 2013	1	8	1107	1110	-3	1205	1221

## 1254 2013	1	8	1110	1115	-5	1412	1425
## 1255 2013	1	8	1110	1114	-4	1353	1341
## 1256 2013	1	8	1111	1115	-4	1233	1257
## 1257 2013	1	8	1117	1050	27	1251	1227
## 1258 2013	1	8	1119	1114	5	1253	1315
## 1259 2013	1	8	1119	1121	-2	1521	1347
## 1260 2013	1	8	1119	1130	-11	1309	1334
## 1261 2013	1	8	1121	1100	21	1417	1432
## 1262 2013	1	8	1122	1125	-3	1247	1305
## 1263 2013	1	8	1122	1116	6	1415	1414
## 1264 2013	1	8	1125	1129	-4	1431	1438
## 1265 2013	1	8	1127	1130	-3	1424	1430
## 1266 2013	1	8	1127	1135	-8	1315	1330
## 1267 2013	1	8	1128	1125	3	1414	1439
## 1268 2013	1	8	1128	1130	-2	1307	1315
## 1269 2013	1	8	1129	1129	0	1411	1419
## 1270 2013	1	8	1130	1134	-4	1340	1345
## 1271 2013	1	8	1130	1130	0	1437	1455
## 1272 2013	1	8	1131	1125	6	1607	1620
## 1273 2013	1	8	1135	1140	-5	1432	1445
## 1274 2013	1	8	1136	1140	-4	1449	1450
## 1275 2013	1	8	1136	1145	-9	1435	1454
## 1276 2013	1	8	1136	1130	6	1415	1422
## 1277 2013	1	8	1137	1133	4	1314	1309
## 1278 2013	1	8	1137	1140	-3	1435	1448
## 1279 2013	1	8	1138	1120	18	1353	1336
## 1280 2013	1	8	1138	1144	-6	1306	1255
## 1281 2013	1	8	1138	1145	-7	1304	1321
## 1282 2013	1	8	1138	1030	68	1428	1340
## 1283 2013	1	8	1143	1145	-2	1402	1410
## 1284 2013	1	8	1144	955	109	1312	1100
## 1285 2013	1	8	1145	1130	15	1449	1445
## 1286 2013	1	8	1145	1144	1	1426	1444
## 1287 2013	1	8	1146	1150	-4	1351	1345
## 1288 2013	1	8	1151	1200	-9	1419	1430
## 1289 2013	1	8	1152	1200	-8	1321	1330
## 1290 2013	1	8	1153	1200	-7	1259	1315
## 1291 2013	1	8	1153	1200	-7	1258	1305
## 1292 2013	1	8	1153	1200	-7	1301	1309
## 1293 2013	1	8	1154	1155	-1	1301	1304
## 1294 2013	1	8	1154	1200	-6	1451	1510
## 1295 2013	1	8	1154	1200	-6	1259	1304
## 1296 2013	1	8	1154	1200	-6	1308	1315
## 1297 2013	1	8	1155	1205	-10	1348	1345
## 1298 2013	1	8	1155	1200	-5	1338	1400
## 1299 2013	1	8	1156	1200	-4	1424	1432
## 1300 2013	1	8	1157	1200	-3	1451	1438
## 1301 2013	1	8	1158	1200	-2	1522	1529
## 1302 2013	1	8	1159	1200	-1	1529	1459
## 1303 2013	1	8	1202	1155	7	1458	1459
## 1304 2013	1	8	1204	1205	-1	1315	1325
## 1305 2013	1	8	1207	1210	-3	1305	1310
## 1306 2013	1	8	1212	1220	-8	1337	1350
## 1307 2013	1	8	1212	1212	0	1533	1551

## 1308 2013	1	8	1221	1221	0	1516	1555
## 1309 2013	1	8	1227	1218	9	1422	1415
## 1310 2013	1	8	1228	1220	8	1343	1343
## 1311 2013	1	8	1228	1235	-7	1359	1415
## 1312 2013	1	8	1231	1240	-9	1523	1540
## 1313 2013	1	8	1231	1235	-4	1531	1535
## 1314 2013	1	8	1234	1230	4	1343	1405
## 1315 2013	1	8	1235	1245	-10	1335	1350
## 1316 2013	1	8	1238	1230	8	1521	1459
## 1317 2013	1	8	1238	1240	-2	1421	1445
## 1318 2013	1	8	1239	1245	-6	1353	1406
## 1319 2013	1	8	1239	1245	-6	1538	1550
## 1320 2013	1	8	1240	1245	-5	1558	1600
## 1321 2013	1	8	1241	1250	-9	1430	1449
## 1322 2013	1	8	1246	1251	-5	1601	1602
## 1323 2013	1	8	1248	1250	-2	1544	1550
## 1324 2013	1	8	1249	1253	-4	1525	1555
## 1325 2013	1	8	1250	1259	-9	1533	1556
## 1326 2013	1	8	1251	1300	-9	1353	1406
## 1327 2013	1	8	1252	1255	-3	1607	1605
## 1328 2013	1	8	1253	1300	-7	1432	1450
## 1329 2013	1	8	1254	1300	-6	1347	1406
## 1330 2013	1	8	1254	1250	4	1401	1355
## 1331 2013	1	8	1255	1300	-5	1421	1440
## 1332 2013	1	8	1255	1300	-5	1540	1537
## 1333 2013	1	8	1256	1301	-5	1354	1404
## 1334 2013	1	8	1256	1259	-3	1410	1436
## 1335 2013	1	8	1257	1259	-2	1459	1456
## 1336 2013	1	8	1258	1300	-2	1513	1506
## 1337 2013	1	8	1258	1300	-2	1359	1407
## 1338 2013	1	8	1259	1250	9	1518	1520
## 1339 2013	1	8	1301	1205	56	1607	1520
## 1340 2013	1	8	1305	1310	-5	1400	1419
## 1341 2013	1	8	1307	959	188	1426	1122
## 1342 2013	1	8	1307	1308	-1	1544	1542
## 1343 2013	1	8	1307	1315	-8	1505	1520
## 1344 2013	1	8	1308	1315	-7	1352	1411
## 1345 2013	1	8	1312	1320	-8	1428	1436
## 1346 2013	1	8	1314	1215	59	1418	1328
## 1347 2013	1	8	1315	1315	0	1510	1504
## 1348 2013	1	8	1316	1322	-6	1622	1624
## 1349 2013	1	8	1317	1221	56	1519	1418
## 1350 2013	1	8	1317	1315	2	1425	1431
## 1351 2013	1	8	1317	1325	-8	1500	1505
## 1352 2013	1	8	1321	1329	-8	1512	1526
## 1353 2013	1	8	1325	1320	5	1633	1650
## 1354 2013	1	8	1326	1320	6	1635	1633
## 1355 2013	1	8	1328	1220	68	1617	1533
## 1356 2013	1	8	1329	1330	-1	1600	1605
## 1357 2013	1	8	1331	1324	7	1624	1624
## 1358 2013	1	8	1334	1335	-1	1614	1633
## 1359 2013	1	8	1335	1345	-10	1640	1705
## 1360 2013	1	8	1336	1300	36	1635	1606
## 1361 2013	1	8	1338	1345	-7	1652	1705

## 1362 2013	1	8	1341	1350	-9	1559	1624
## 1363 2013	1	8	1343	1320	23	1525	1508
## 1364 2013	1	8	1343	1345	-2	1654	1649
## 1365 2013	1	8	1344	1345	-1	1641	1641
## 1366 2013	1	8	1344	1341	3	1951	1935
## 1367 2013	1	8	1345	1345	0	1653	1656
## 1368 2013	1	8	1347	1350	-3	1526	1518
## 1369 2013	1	8	1347	1330	17	1701	1705
## 1370 2013	1	8	1348	1240	68	1639	1555
## 1371 2013	1	8	1348	1350	-2	1531	1545
## 1372 2013	1	8	1350	1350	0	1651	1715
## 1373 2013	1	8	1352	1400	-8	1503	1503
## 1374 2013	1	8	1353	1350	3	1650	1708
## 1375 2013	1	8	1353	1400	-7	1508	1509
## 1376 2013	1	8	1355	1357	-2	1556	1556
## 1377 2013	1	8	1355	1400	-5	1621	1636
## 1378 2013	1	8	1358	1359	-1	1637	1656
## 1379 2013	1	8	1359	1355	4	1707	1708
## 1380 2013	1	8	1359	1221	98	1754	1555
## 1381 2013	1	8	1401	1405	-4	1651	1705
## 1382 2013	1	8	1401	1355	6	1513	1530
## 1383 2013	1	8	1403	1410	-7	1529	1555
## 1384 2013	1	8	1408	1416	-8	1629	1650
## 1385 2013	1	8	1408	1415	-7	1630	1638
## 1386 2013	1	8	1410	1330	40	1717	1640
## 1387 2013	1	8	1411	1415	-4	1510	1526
## 1388 2013	1	8	1411	1420	-9	1523	1550
## 1389 2013	1	8	1412	1415	-3	1608	1622
## 1390 2013	1	8	1413	1425	-12	1620	1630
## 1391 2013	1	8	1415	1418	-3	1531	1552
## 1392 2013	1	8	1417	1357	20	1518	1507
## 1393 2013	1	8	1421	1435	-14	1628	1701
## 1394 2013	1	8	1422	1420	2	1701	1713
## 1395 2013	1	8	1423	1329	54	1518	1431
## 1396 2013	1	8	1424	1429	-5	1653	1642
## 1397 2013	1	8	1425	1430	-5	1728	1735
## 1398 2013	1	8	1428	1430	-2	1802	1815
## 1399 2013	1	8	1429	1429	0	1753	1754
## 1400 2013	1	8	1431	1350	41	1701	1629
## 1401 2013	1	8	1431	1435	-4	1726	1742
## 1402 2013	1	8	1432	1435	-3	1537	1559
## 1403 2013	1	8	1433	1436	-3	1530	1543
## 1404 2013	1	8	1435	1440	-5	1717	1746
## 1405 2013	1	8	1438	1447	-9	1633	1654
## 1406 2013	1	8	1439	1445	-6	1554	1606
## 1407 2013	1	8	1439	1446	-7	1752	1757
## 1408 2013	1	8	1439	1440	-1	1608	1613
## 1409 2013	1	8	1440	1442	-2	1656	1658
## 1410 2013	1	8	1440	1445	-5	1625	1647
## 1411 2013	1	8	1441	1445	-4	1738	1745
## 1412 2013	1	8	1442	1445	-3	1705	1710
## 1413 2013	1	8	1446	1455	-9	1609	1645
## 1414 2013	1	8	1446	1450	-4	1651	1645
## 1415 2013	1	8	1447	1450	-3	1738	1755

## 1416 2013	1	8	1448	1455	-7	1626	1637
## 1417 2013	1	8	1448	1446	2	1541	1555
## 1418 2013	1	8	1449	1455	-6	1747	1805
## 1419 2013	1	8	1449	1500	-11	1550	1608
## 1420 2013	1	8	1450	1440	10	1744	1752
## 1421 2013	1	8	1451	1455	-4	1800	1825
## 1422 2013	1	8	1451	1459	-8	1720	1737
## 1423 2013	1	8	1451	1325	86	1931	1810
## 1424 2013	1	8	1452	1456	-4	1625	1624
## 1425 2013	1	8	1453	1450	3	1646	1645
## 1426 2013	1	8	1453	1500	-7	1730	1742
## 1427 2013	1	8	1453	1450	3	1643	1640
## 1428 2013	1	8	1454	1500	-6	1819	1825
## 1429 2013	1	8	1454	1459	-5	1612	1631
## 1430 2013	1	8	1454	1500	-6	1643	1653
## 1431 2013	1	8	1455	1459	-4	1612	1625
## 1432 2013	1	8	1455	1457	-2	1827	1823
## 1433 2013	1	8	1456	1500	-4	1828	1837
## 1434 2013	1	8	1458	1500	-2	1618	1619
## 1435 2013	1	8	1459	1505	-6	1814	1820
## 1436 2013	1	8	1459	1504	-5	1741	1757
## 1437 2013	1	8	1459	1500	-1	1627	1639
## 1438 2013	1	8	1500	1500	0	1607	1613
## 1439 2013	1	8	1501	1505	-4	1807	1734
## 1440 2013	1	8	1502	1509	-7	1741	1741
## 1441 2013	1	8	1502	1510	-8	1646	1655
## 1442 2013	1	8	1503	1510	-7	1703	1710
## 1443 2013	1	8	1504	1504	0	1642	1640
## 1444 2013	1	8	1504	1510	-6	1733	1745
## 1445 2013	1	8	1505	1415	50	1757	1724
## 1446 2013	1	8	1506	1459	7	1750	1757
## 1447 2013	1	8	1509	1444	25	1758	1745
## 1448 2013	1	8	1510	1520	-10	1827	1842
## 1449 2013	1	8	1510	1510	0	1652	1650
## 1450 2013	1	8	1513	1452	21	1700	1655
## 1451 2013	1	8	1513	1459	14	1819	1812
## 1452 2013	1	8	1515	1520	-5	1645	1654
## 1453 2013	1	8	1517	1515	2	1822	1805
## 1454 2013	1	8	1520	1530	-10	1720	1725
## 1455 2013	1	8	1520	1530	-10	1811	1805
## 1456 2013	1	8	1522	1500	22	1706	1655
## 1457 2013	1	8	1523	1530	-7	1707	1711
## 1458 2013	1	8	1523	1535	-12	1843	1850
## 1459 2013	1	8	1523	1525	-2	1645	1655
## 1460 2013	1	8	1524	1530	-6	1712	1725
## 1461 2013	1	8	1525	1529	-4	1820	1837
## 1462 2013	1	8	1526	1528	-2	1644	1640
## 1463 2013	1	8	1527	1530	-3	1722	1734
## 1464 2013	1	8	1529	1515	14	1711	1700
## 1465 2013	1	8	1533	1535	-2	1739	1743
## 1466 2013	1	8	1533	1530	3	1916	1910
## 1467 2013	1	8	1534	1459	35	1724	1656
## 1468 2013	1	8	1534	1540	-6	1830	1909
## 1469 2013	1	8	1535	1445	50	1808	1705

## 1470 2013	1	8	1536	1545	-9	1838	1850
## 1471 2013	1	8	1538	1545	-7	1719	1744
## 1472 2013	1	8	1540	1540	0	1704	1743
## 1473 2013	1	8	1540	1545	-5	1652	1703
## 1474 2013	1	8	1542	1459	43	1707	1623
## 1475 2013	1	8	1542	1550	-8	1753	1826
## 1476 2013	1	8	1543	1545	-2	1815	1815
## 1477 2013	1	8	1544	1540	4	1755	1744
## 1478 2013	1	8	1546	1545	1	1851	1910
## 1479 2013	1	8	1546	1550	-4	1953	1925
## 1480 2013	1	8	1547	1550	-3	1659	1710
## 1481 2013	1	8	1547	1549	-2	1653	1705
## 1482 2013	1	8	1548	1540	8	1842	1900
## 1483 2013	1	8	1549	1555	-6	1812	1810
## 1484 2013	1	8	1549	1548	1	1846	1830
## 1485 2013	1	8	1550	1550	0	1826	1820
## 1486 2013	1	8	1550	1420	90	1759	1620
## 1487 2013	1	8	1551	1555	-4	1718	1749
## 1488 2013	1	8	1551	1600	-9	1656	1712
## 1489 2013	1	8	1552	1540	12	1724	1716
## 1490 2013	1	8	1552	1555	-3	2029	2056
## 1491 2013	1	8	1553	1600	-7	1924	1933
## 1492 2013	1	8	1553	1555	-2	1820	1841
## 1493 2013	1	8	1554	1522	32	1755	1727
## 1494 2013	1	8	1554	1527	27	1723	1700
## 1495 2013	1	8	1554	1550	4	2029	2050
## 1496 2013	1	8	1554	1605	-11	1744	1750
## 1497 2013	1	8	1555	1600	-5	1848	1850
## 1498 2013	1	8	1555	1600	-5	1854	1912
## 1499 2013	1	8	1555	1555	0	1906	1907
## 1500 2013	1	8	1555	1602	-7	1727	1722
## 1501 2013	1	8	1555	1600	-5	1709	1717
## 1502 2013	1	8	1556	1600	-4	1728	1732
## 1503 2013	1	8	1556	1600	-4	1834	1840
## 1504 2013	1	8	1557	1530	27	1923	1855
## 1505 2013	1	8	1557	1600	-3	1718	1736
## 1506 2013	1	8	1600	1600	0	1807	1820
## 1507 2013	1	8	1600	1444	76	1934	1802
## 1508 2013	1	8	1601	1600	1	1847	1834
## 1509 2013	1	8	1601	1600	1	1858	1910
## 1510 2013	1	8	1602	1605	-3	1732	1754
## 1511 2013	1	8	1602	1600	2	1927	1925
## 1512 2013	1	8	1602	1605	-3	1914	1944
## 1513 2013	1	8	1603	1610	-7	1753	1756
## 1514 2013	1	8	1603	1610	-7	1742	1800
## 1515 2013	1	8	1603	1545	18	1856	1857
## 1516 2013	1	8	1606	1610	-4	1722	1732
## 1517 2013	1	8	1607	1615	-8	1841	1830
## 1518 2013	1	8	1609	1610	-1	1924	1919
## 1519 2013	1	8	1612	1605	7	2025	1925
## 1520 2013	1	8	1612	1615	-3	1745	1815
## 1521 2013	1	8	1612	1330	162	1844	1617
## 1522 2013	1	8	1612	1620	-8	1744	1750
## 1523 2013	1	8	1616	1620	-4	1848	1914

## 1524 2013	1	8	1618	1619	-1	1708	1723
## 1525 2013	1	8	1620	1619	1	1729	1726
## 1526 2013	1	8	1620	1625	-5	1904	1855
## 1527 2013	1	8	1621	1628	-7	1718	1735
## 1528 2013	1	8	1621	1629	-8	1858	1832
## 1529 2013	1	8	1623	1630	-7	1849	1838
## 1530 2013	1	8	1626	1625	1	1920	1954
## 1531 2013	1	8	1627	1359	148	1729	1517
## 1532 2013	1	8	1628	1630	-2	1804	1807
## 1533 2013	1	8	1628	1630	-2	1859	1853
## 1534 2013	1	8	1630	1630	0	2000	2020
## 1535 2013	1	8	1630	1640	-10	1859	1850
## 1536 2013	1	8	1630	1635	-5	1750	1816
## 1537 2013	1	8	1630	1629	1	1951	2005
## 1538 2013	1	8	1632	1640	-8	2000	1955
## 1539 2013	1	8	1632	1635	-3	1941	1945
## 1540 2013	1	8	1633	1635	-2	1854	1856
## 1541 2013	1	8	1633	1635	-2	1944	1952
## 1542 2013	1	8	1634	1635	-1	1914	1907
## 1543 2013	1	8	1635	1645	-10	1854	1853
## 1544 2013	1	8	1635	1645	-10	1842	1906
## 1545 2013	1	8	1635	1635	0	1757	1810
## 1546 2013	1	8	1636	1635	1	1826	1841
## 1547 2013	1	8	1638	1629	9	1938	1931
## 1548 2013	1	8	1640	1616	24	1847	1813
## 1549 2013	1	8	1642	1640	2	1848	1835
## 1550 2013	1	8	1643	1640	3	1840	1816
## 1551 2013	1	8	1644	1630	14	1941	1925
## 1552 2013	1	8	1645	1635	10	1749	1750
## 1553 2013	1	8	1645	1645	0	1854	1900
## 1554 2013	1	8	1648	1650	-2	1755	1820
## 1555 2013	1	8	1650	1650	0	1805	1827
## 1556 2013	1	8	1651	1600	51	2001	1903
## 1557 2013	1	8	1652	1615	37	1916	1845
## 1558 2013	1	8	1653	1659	-6	1851	1848
## 1559 2013	1	8	1654	1700	-6	1805	1840
## 1560 2013	1	8	1656	1700	-4	1930	1935
## 1561 2013	1	8	1656	1700	-4	1801	1813
## 1562 2013	1	8	1659	1700	-1	2000	2006
## 1563 2013	1	8	1659	1655	4	1959	2015
## 1564 2013	1	8	1659	1700	-1	2021	2049
## 1565 2013	1	8	1659	1705	-6	1756	1830
## 1566 2013	1	8	1659	1700	-1	1825	1839
## 1567 2013	1	8	1659	1700	-1	1821	1817
## 1568 2013	1	8	1700	1700	0	1942	1955
## 1569 2013	1	8	1700	1700	0	2038	2036
## 1570 2013	1	8	1700	1700	0	2140	2204
## 1571 2013	1	8	1700	1650	10	1931	1938
## 1572 2013	1	8	1700	1659	1	1956	2015
## 1573 2013	1	8	1701	1705	-4	2009	2010
## 1574 2013	1	8	1701	1705	-4	1859	1905
## 1575 2013	1	8	1704	1705	-1	1947	2008
## 1576 2013	1	8	1704	1705	-1	2036	2013
## 1577 2013	1	8	1704	1710	-6	1910	1912

## 1578 2013	1	8	1705	1700	5	1949	1950
## 1579 2013	1	8	1707	1715	-8	2018	2019
## 1580 2013	1	8	1708	1710	-2	1808	1820
## 1581 2013	1	8	1708	1710	-2	2050	2015
## 1582 2013	1	8	1711	1700	11	2020	1943
## 1583 2013	1	8	1712	1719	-7	1929	1945
## 1584 2013	1	8	1713	1720	-7	1838	1910
## 1585 2013	1	8	1713	1720	-7	2047	2033
## 1586 2013	1	8	1713	1720	-7	1902	1905
## 1587 2013	1	8	1715	1600	75	2024	1915
## 1588 2013	1	8	1715	1517	118	2005	1816
## 1589 2013	1	8	1715	1700	15	1818	1824
## 1590 2013	1	8	1716	1645	31	2018	2005
## 1591 2013	1	8	1718	1725	-7	1919	1933
## 1592 2013	1	8	1718	1720	-2	1900	1915
## 1593 2013	1	8	1718	1706	12	1830	1834
## 1594 2013	1	8	1720	1720	0	2023	2040
## 1595 2013	1	8	1721	1725	-4	2041	2050
## 1596 2013	1	8	1722	1710	12	2043	2036
## 1597 2013	1	8	1723	1729	-6	2034	2046
## 1598 2013	1	8	1723	1725	-2	1856	1855
## 1599 2013	1	8	1724	1725	-1	2032	2040
## 1600 2013	1	8	1724	1725	-1	2008	2017
## 1601 2013	1	8	1726	1730	-4	2006	1957
## 1602 2013	1	8	1726	1725	1	2050	2023
## 1603 2013	1	8	1726	1727	-1	2053	2049
## 1604 2013	1	8	1728	1505	143	1843	1637
## 1605 2013	1	8	1729	1729	0	1845	1902
## 1606 2013	1	8	1730	1735	-5	1900	1925
## 1607 2013	1	8	1730	1729	1	2031	2022
## 1608 2013	1	8	1730	1730	0	1915	1923
## 1609 2013	1	8	1732	1730	2	2017	2004
## 1610 2013	1	8	1733	1655	38	2042	2035
## 1611 2013	1	8	1734	1745	-11	2020	2020
## 1612 2013	1	8	1735	1730	5	2051	2050
## 1613 2013	1	8	1737	1727	10	2108	2040
## 1614 2013	1	8	1740	1730	10	1853	1855
## 1615 2013	1	8	1743	1745	-2	2034	2042
## 1616 2013	1	8	1744	1745	-1	2105	2117
## 1617 2013	1	8	1744	1745	-1	1951	1953
## 1618 2013	1	8	1745	1730	15	1942	1936
## 1619 2013	1	8	1745	1745	0	2110	2120
## 1620 2013	1	8	1750	1703	47	1911	1810
## 1621 2013	1	8	1750	1750	0	2054	2102
## 1622 2013	1	8	1752	1753	-1	2105	2105
## 1623 2013	1	8	1753	1800	-7	1909	1913
## 1624 2013	1	8	1754	1715	39	2117	2040
## 1625 2013	1	8	1754	1800	-6	2051	2043
## 1626 2013	1	8	1755	1755	0	2048	2053
## 1627 2013	1	8	1756	1759	-3	2033	2014
## 1628 2013	1	8	1756	1755	1	2107	2109
## 1629 2013	1	8	1756	1800	-4	1913	1939
## 1630 2013	1	8	1757	1708	49	2053	2023
## 1631 2013	1	8	1757	1800	-3	2037	2058

## 1632 2013	1	8	1757	1800	-3	1911	1913
## 1633 2013	1	8	1758	1800	-2	1917	1915
## 1634 2013	1	8	1758	1805	-7	1948	1955
## 1635 2013	1	8	1758	1758	0	1917	1935
## 1636 2013	1	8	1759	1800	-1	1947	2006
## 1637 2013	1	8	1803	1722	41	1925	1844
## 1638 2013	1	8	1805	1810	-5	2126	2147
## 1639 2013	1	8	1806	1750	16	1913	1908
## 1640 2013	1	8	1806	1807	-1	2117	2128
## 1641 2013	1	8	1808	1810	-2	2139	2130
## 1642 2013	1	8	1809	1735	34	1949	1922
## 1643 2013	1	8	1809	1810	-1	1936	1945
## 1644 2013	1	8	1809	1810	-1	2040	2104
## 1645 2013	1	8	1810	1815	-5	1930	1958
## 1646 2013	1	8	1810	1815	-5	1915	1952
## 1647 2013	1	8	1810	1815	-5	2021	2026
## 1648 2013	1	8	1811	1819	-8	1929	1932
## 1649 2013	1	8	1811	1815	-4	2038	2050
## 1650 2013	1	8	1811	1808	3	2100	2106
## 1651 2013	1	8	1813	1808	5	1946	1949
## 1652 2013	1	8	1815	1820	-5	1948	2005
## 1653 2013	1	8	1818	1805	13	1936	1935
## 1654 2013	1	8	1818	1825	-7	1945	1935
## 1655 2013	1	8	1819	1810	9	2039	2037
## 1656 2013	1	8	1819	1820	-1	2126	2150
## 1657 2013	1	8	1819	1819	0	2121	2138
## 1658 2013	1	8	1820	1835	-15	2058	2128
## 1659 2013	1	8	1820	1820	0	2110	2115
## 1660 2013	1	8	1822	1800	22	2137	2104
## 1661 2013	1	8	1824	1800	24	1924	1910
## 1662 2013	1	8	1825	1830	-5	1958	2015
## 1663 2013	1	8	1826	1830	-4	2207	2202
## 1664 2013	1	8	1826	1827	-1	2046	2049
## 1665 2013	1	8	1829	1815	14	2040	2037
## 1666 2013	1	8	1829	1830	-1	2201	2205
## 1667 2013	1	8	1830	1830	0	2149	2148
## 1668 2013	1	8	1830	1815	15	1941	1939
## 1669 2013	1	8	1831	1810	21	2139	2119
## 1670 2013	1	8	1834	1840	-6	2039	2049
## 1671 2013	1	8	1835	1835	0	2226	2212
## 1672 2013	1	8	1835	1840	-5	2026	2020
## 1673 2013	1	8	1835	1845	-10	2017	2030
## 1674 2013	1	8	1838	1845	-7	2056	2137
## 1675 2013	1	8	1839	1734	65	1950	1854
## 1676 2013	1	8	1841	1845	-4	2046	2050
## 1677 2013	1	8	1841	1855	-14	2058	2100
## 1678 2013	1	8	1843	1846	-3	2005	2019
## 1679 2013	1	8	1843	1855	-12	2142	2142
## 1680 2013	1	8	1843	1835	8	1940	1950
## 1681 2013	1	8	1844	1815	29	2159	2130
## 1682 2013	1	8	1844	1845	-1	2203	2221
## 1683 2013	1	8	1847	1850	-3	2117	2212
## 1684 2013	1	8	1850	1900	-10	1954	2012
## 1685 2013	1	8	1851	1858	-7	2044	2055

## 1686 2013	1	8	1851	1855	-4	2326	2355
## 1687 2013	1	8	1852	1900	-8	2117	2134
## 1688 2013	1	8	1853	1900	-7	1957	2018
## 1689 2013	1	8	1854	1850	4	2228	2240
## 1690 2013	1	8	1855	1900	-5	2001	2015
## 1691 2013	1	8	1856	1900	-4	2029	2057
## 1692 2013	1	8	1857	1850	7	2047	2050
## 1693 2013	1	8	1857	1900	-3	2132	2146
## 1694 2013	1	8	1857	1855	2	2145	2210
## 1695 2013	1	8	1858	1900	-2	2223	2238
## 1696 2013	1	8	1859	1900	-1	2036	2033
## 1697 2013	1	8	1859	1905	-6	2158	2225
## 1698 2013	1	8	1900	1900	0	2026	2051
## 1699 2013	1	8	1900	1900	0	2301	2301
## 1700 2013	1	8	1900	1900	0	2206	2208
## 1701 2013	1	8	1901	1905	-4	2119	2113
## 1702 2013	1	8	1901	1905	-4	2027	2040
## 1703 2013	1	8	1901	1910	-9	2045	2055
## 1704 2013	1	8	1907	1904	3	2056	2109
## 1705 2013	1	8	1908	1910	-2	2240	2231
## 1706 2013	1	8	1909	1915	-6	2221	2232
## 1707 2013	1	8	1911	1915	-4	2058	2111
## 1708 2013	1	8	1911	1859	12	2244	2247
## 1709 2013	1	8	1914	1925	-11	2158	2229
## 1710 2013	1	8	1916	1920	-4	2218	2246
## 1711 2013	1	8	1917	1920	-3	2036	2100
## 1712 2013	1	8	1917	1900	17	2026	2040
## 1713 2013	1	8	1918	1920	-2	2300	2258
## 1714 2013	1	8	1920	1930	-10	2120	2151
## 1715 2013	1	8	1920	1915	5	2155	2212
## 1716 2013	1	8	1920	1925	-5	2203	2235
## 1717 2013	1	8	1920	1905	15	2243	2235
## 1718 2013	1	8	1923	1930	-7	2206	2243
## 1719 2013	1	8	1924	1925	-1	2022	2045
## 1720 2013	1	8	1925	1930	-5	2121	2131
## 1721 2013	1	8	1925	1920	5	2111	2121
## 1722 2013	1	8	1927	1935	-8	2239	2207
## 1723 2013	1	8	1929	1930	-1	2057	2115
## 1724 2013	1	8	1930	1935	-5	2238	2220
## 1725 2013	1	8	1932	1745	107	2241	2055
## 1726 2013	1	8	1932	1930	2	2224	2248
## 1727 2013	1	8	1933	1920	13	2244	2315
## 1728 2013	1	8	1934	1915	19	2219	2137
## 1729 2013	1	8	1938	1943	-5	2059	2053
## 1730 2013	1	8	1938	1940	-2	2240	2240
## 1731 2013	1	8	1939	1940	-1	2100	2100
## 1732 2013	1	8	1939	1940	-1	2121	2125
## 1733 2013	1	8	1942	1935	7	2140	2145
## 1734 2013	1	8	1944	1945	-1	2052	2105
## 1735 2013	1	8	1945	1935	10	2229	2233
## 1736 2013	1	8	1948	1940	8	2045	2106
## 1737 2013	1	8	1949	1955	-6	2246	2310
## 1738 2013	1	8	1951	1936	15	2105	2056
## 1739 2013	1	8	1951	2000	-9	2050	2114

## 1740 2013	1	8	1952	1950	2	2327	2335
## 1741 2013	1	8	1953	2000	-7	2131	2117
## 1742 2013	1	8	1954	2000	-6	2104	2125
## 1743 2013	1	8	1954	2000	-6	2200	2208
## 1744 2013	1	8	1954	2000	-6	2148	2224
## 1745 2013	1	8	1954	2000	-6	2249	2305
## 1746 2013	1	8	1954	2000	-6	2105	2143
## 1747 2013	1	8	1954	2000	-6	2121	2139
## 1748 2013	1	8	1955	2000	-5	2117	2147
## 1749 2013	1	8	1955	2000	-5	2226	2243
## 1750 2013	1	8	1958	2000	-2	2218	2208
## 1751 2013	1	8	1959	1930	29	2236	2213
## 1752 2013	1	8	2000	2005	-5	2203	2204
## 1753 2013	1	8	2000	2000	0	2252	2312
## 1754 2013	1	8	2000	1959	1	2154	2144
## 1755 2013	1	8	2000	2000	0	2140	2139
## 1756 2013	1	8	2000	2000	0	2306	2317
## 1757 2013	1	8	2001	1904	57	2114	2026
## 1758 2013	1	8	2001	2005	-4	2248	2311
## 1759 2013	1	8	2002	2005	-3	2301	2259
## 1760 2013	1	8	2003	2005	-2	2224	2230
## 1761 2013	1	8	2003	1925	38	2337	2247
## 1762 2013	1	8	2003	2015	-12	2157	2210
## 1763 2013	1	8	2005	2000	5	2056	2101
## 1764 2013	1	8	2007	1945	22	2237	2241
## 1765 2013	1	8	2009	2000	9	2334	2329
## 1766 2013	1	8	2011	1910	61	2323	2215
## 1767 2013	1	8	2015	2015	0	2112	2130
## 1768 2013	1	8	2020	2030	-10	2153	2206
## 1769 2013	1	8	2020	1940	40	2324	2249
## 1770 2013	1	8	2020	2020	0	2258	2245
## 1771 2013	1	8	2020	2030	-10	2256	2338
## 1772 2013	1	8	2020	2025	-5	2338	2329
## 1773 2013	1	8	2024	1935	49	2333	2240
## 1774 2013	1	8	2026	2000	26	2202	2137
## 1775 2013	1	8	2026	2029	-3	2224	2233
## 1776 2013	1	8	2029	2035	-6	2127	2142
## 1777 2013	1	8	2029	2045	-16	2202	2225
## 1778 2013	1	8	2029	2030	-1	2345	2350
## 1779 2013	1	8	2030	2045	-15	2131	2154
## 1780 2013	1	8	2030	2025	5	2324	2331
## 1781 2013	1	8	2034	2035	-1	2131	2154
## 1782 2013	1	8	2037	2035	2	109	126
## 1783 2013	1	8	2038	2005	33	2203	2133
## 1784 2013	1	8	2038	2040	-2	2342	2357
## 1785 2013	1	8	2039	2042	-3	2244	2231
## 1786 2013	1	8	2039	2040	-1	2338	2345
## 1787 2013	1	8	2040	2045	-5	2311	2310
## 1788 2013	1	8	2041	2029	12	2142	2140
## 1789 2013	1	8	2042	2045	-3	2156	2216
## 1790 2013	1	8	2043	2046	-3	2317	2318
## 1791 2013	1	8	2045	2100	-15	2343	2349
## 1792 2013	1	8	2048	2055	-7	2239	2250
## 1793 2013	1	8	2050	2100	-10	2204	2211

## 1794 2013	1	8	2052	2100	-8	2206	2220
## 1795 2013	1	8	2053	2100	-7	2235	2250
## 1796 2013	1	8	2054	2100	-6	2153	2207
## 1797 2013	1	8	2055	2100	-5	2225	2225
## 1798 2013	1	8	2056	2107	-11	2313	2322
## 1799 2013	1	8	2057	2100	-3	2200	2209
## 1800 2013	1	8	2057	2100	-3	2227	2235
## 1801 2013	1	8	2058	2100	-2	29	31
## 1802 2013	1	8	2117	2125	-8	2239	2250
## 1803 2013	1	8	2119	2125	-6	2218	2224
## 1804 2013	1	8	2120	2125	-5	2229	2240
## 1805 2013	1	8	2125	2129	-4	2231	2231
## 1806 2013	1	8	2125	2130	-5	154	218
## 1807 2013	1	8	2127	2130	-3	2304	2225
## 1808 2013	1	8	2130	2135	-5	114	50
## 1809 2013	1	8	2131	2130	1	2355	2
## 1810 2013	1	8	2132	2105	27	2244	2217
## 1811 2013	1	8	2132	2135	-3	10	24
## 1812 2013	1	8	2132	2125	7	2231	2233
## 1813 2013	1	8	2137	2135	2	13	22
## 1814 2013	1	8	2140	2135	5	44	36
## 1815 2013	1	8	2146	2159	-13	2241	2316
## 1816 2013	1	8	2151	2159	-8	2303	2315
## 1817 2013	1	8	2154	2159	-5	2243	2300
## 1818 2013	1	8	2204	2159	5	2309	2306
## 1819 2013	1	8	2218	2230	-12	246	313
## 1820 2013	1	8	2234	2245	-11	2336	2357
## 1821 2013	1	8	2239	2250	-11	2344	2359
## 1822 2013	1	8	2241	2250	-9	2349	7
## 1823 2013	1	8	2249	2250	-1	2339	2354
## 1824 2013	1	8	2314	2130	104	157	25
## 1825 2013	1	8	2318	2249	29	22	2357
## 1826 2013	1	8	2338	2253	45	43	15
## 1827 2013	1	8	2351	2359	-8	414	437
## 1828 2013	1	8	2351	2359	-8	417	444
## 1829 2013	1	8	NA	600	NA	NA	724
## 1830 2013	1	8	NA	830	NA	NA	1025
## 1831 2013	1	8	NA	1300	NA	NA	1610
## 1832 2013	1	8	NA	1645	NA	NA	1838
## 1833 2013	1	9	2	2359	3	432	444
## 1834 2013	1	9	8	2359	9	432	437
## 1835 2013	1	9	457	500	-3	647	648
## 1836 2013	1	9	524	530	-6	837	831
## 1837 2013	1	9	524	525	-1	818	818
## 1838 2013	1	9	533	540	-7	823	850
## 1839 2013	1	9	536	540	-4	1007	1017
## 1840 2013	1	9	549	600	-11	815	825
## 1841 2013	1	9	551	600	-9	648	703
## 1842 2013	1	9	552	600	-8	822	815
## 1843 2013	1	9	553	600	-7	758	800
## 1844 2013	1	9	554	600	-6	752	745
## 1845 2013	1	9	554	600	-6	905	906
## 1846 2013	1	9	554	600	-6	642	658
## 1847 2013	1	9	555	600	-5	855	910

## 1848 2013	1	9	555	600	-5	950	925
## 1849 2013	1	9	556	600	-4	828	837
## 1850 2013	1	9	556	600	-4	756	759
## 1851 2013	1	9	557	601	-4	739	725
## 1852 2013	1	9	557	600	-3	652	659
## 1853 2013	1	9	558	610	-12	814	817
## 1854 2013	1	9	558	600	-2	728	730
## 1855 2013	1	9	559	600	-1	704	715
## 1856 2013	1	9	559	600	-1	725	724
## 1857 2013	1	9	559	605	-6	806	805
## 1858 2013	1	9	600	600	0	722	709
## 1859 2013	1	9	600	600	0	906	912
## 1860 2013	1	9	601	607	-6	812	819
## 1861 2013	1	9	601	600	1	851	904
## 1862 2013	1	9	603	610	-7	857	910
## 1863 2013	1	9	603	608	-5	708	725
## 1864 2013	1	9	604	610	-6	910	915
## 1865 2013	1	9	604	601	3	926	918
## 1866 2013	1	9	605	610	-5	742	735
## 1867 2013	1	9	606	610	-4	1040	1051
## 1868 2013	1	9	607	608	-1	741	755
## 1869 2013	1	9	608	600	8	720	716
## 1870 2013	1	9	608	600	8	911	859
## 1871 2013	1	9	609	615	-6	804	820
## 1872 2013	1	9	612	615	-3	838	842
## 1873 2013	1	9	614	610	4	832	818
## 1874 2013	1	9	615	615	0	NA	855
## 1875 2013	1	9	617	625	-8	743	744
## 1876 2013	1	9	619	625	-6	937	934
## 1877 2013	1	9	622	630	-8	826	845
## 1878 2013	1	9	622	625	-3	718	730
## 1879 2013	1	9	623	630	-7	848	859
## 1880 2013	1	9	623	630	-7	758	800
## 1881 2013	1	9	624	630	-6	816	831
## 1882 2013	1	9	625	630	-5	1123	1140
## 1883 2013	1	9	625	630	-5	828	810
## 1884 2013	1	9	625	630	-5	810	810
## 1885 2013	1	9	625	635	-10	920	934
## 1886 2013	1	9	626	625	1	854	916
## 1887 2013	1	9	626	630	-4	834	830
## 1888 2013	1	9	626	634	-8	930	935
## 1889 2013	1	9	626	630	-4	836	843
## 1890 2013	1	9	627	630	-3	847	830
## 1891 2013	1	9	628	631	-3	728	741
## 1892 2013	1	9	629	634	-5	827	822
## 1893 2013	1	9	629	633	-4	811	813
## 1894 2013	1	9	629	630	-1	924	905
## 1895 2013	1	9	631	635	-4	936	940
## 1896 2013	1	9	631	610	21	911	902
## 1897 2013	1	9	632	635	-3	922	939
## 1898 2013	1	9	632	635	-3	1011	1019
## 1899 2013	1	9	634	630	4	909	847
## 1900 2013	1	9	634	636	-2	936	945
## 1901 2013	1	9	636	645	-9	908	846

## 1902 2013	1	9	638	645	-7	947	952
## 1903 2013	1	9	639	639	0	1004	957
## 1904 2013	1	9	640	645	-5	750	808
## 1905 2013	1	9	640	635	5	1032	1004
## 1906 2013	1	9	641	645	-4	755	757
## 1907 2013	1	9	641	900	1301	1242	1530
## 1908 2013	1	9	643	645	-2	916	918
## 1909 2013	1	9	644	646	-2	926	905
## 1910 2013	1	9	648	655	-7	910	927
## 1911 2013	1	9	651	700	-9	837	832
## 1912 2013	1	9	651	700	-9	757	807
## 1913 2013	1	9	652	700	-8	801	807
## 1914 2013	1	9	653	655	-2	1031	1029
## 1915 2013	1	9	653	700	-7	950	1019
## 1916 2013	1	9	654	700	-6	905	850
## 1917 2013	1	9	655	700	-5	1052	1045
## 1918 2013	1	9	655	700	-5	938	957
## 1919 2013	1	9	656	700	-4	919	920
## 1920 2013	1	9	656	700	-4	1010	1015
## 1921 2013	1	9	657	659	-2	949	959
## 1922 2013	1	9	657	705	-8	949	940
## 1923 2013	1	9	658	659	-1	944	938
## 1924 2013	1	9	658	700	-2	1022	1034
## 1925 2013	1	9	658	700	-2	834	839
## 1926 2013	1	9	658	705	-7	1014	1018
## 1927 2013	1	9	659	705	-6	927	933
## 1928 2013	1	9	700	700	0	1005	1027
## 1929 2013	1	9	701	705	-4	1040	1034
## 1930 2013	1	9	701	700	1	831	836
## 1931 2013	1	9	702	705	-3	953	946
## 1932 2013	1	9	703	705	-2	955	1002
## 1933 2013	1	9	704	705	-1	1003	1021
## 1934 2013	1	9	704	705	-1	1011	1015
## 1935 2013	1	9	711	715	-4	1022	1045
## 1936 2013	1	9	712	705	7	1043	1035
## 1937 2013	1	9	712	710	2	859	850
## 1938 2013	1	9	713	720	-7	853	845
## 1939 2013	1	9	713	717	-4	1002	1020
## 1940 2013	1	9	713	715	-2	1027	1027
## 1941 2013	1	9	714	715	-1	1111	1040
## 1942 2013	1	9	715	720	-5	919	920
## 1943 2013	1	9	715	715	0	1026	1035
## 1944 2013	1	9	715	710	5	1154	1203
## 1945 2013	1	9	717	700	17	812	815
## 1946 2013	1	9	722	731	-9	1041	1045
## 1947 2013	1	9	723	730	-7	1031	1040
## 1948 2013	1	9	724	705	19	1000	1000
## 1949 2013	1	9	724	730	-6	1046	1043
## 1950 2013	1	9	727	730	-3	1015	1004
## 1951 2013	1	9	728	730	-2	1105	1100
## 1952 2013	1	9	728	730	-2	1123	1115
## 1953 2013	1	9	729	729	0	834	850
## 1954 2013	1	9	730	735	-5	1031	1047
## 1955 2013	1	9	735	740	-5	1105	1105

## 1956 2013	1	9	738	740	-2	1025	1045
## 1957 2013	1	9	740	725	15	1102	1030
## 1958 2013	1	9	741	745	-4	933	930
## 1959 2013	1	9	742	750	-8	932	940
## 1960 2013	1	9	743	730	13	1119	1040
## 1961 2013	1	9	743	745	-2	1217	1234
## 1962 2013	1	9	744	759	-15	852	914
## 1963 2013	1	9	744	745	-1	903	922
## 1964 2013	1	9	745	752	-7	1034	1058
## 1965 2013	1	9	747	753	-6	952	1006
## 1966 2013	1	9	750	755	-5	1056	1110
## 1967 2013	1	9	751	759	-8	848	916
## 1968 2013	1	9	751	757	-6	922	910
## 1969 2013	1	9	752	759	-7	944	1011
## 1970 2013	1	9	752	800	-8	926	917
## 1971 2013	1	9	753	800	-7	1102	1122
## 1972 2013	1	9	753	759	-6	1047	1039
## 1973 2013	1	9	753	755	-2	925	930
## 1974 2013	1	9	754	800	-6	849	908
## 1975 2013	1	9	755	759	-4	1014	1010
## 1976 2013	1	9	755	759	-4	1049	1025
## 1977 2013	1	9	756	800	-4	1117	1124
## 1978 2013	1	9	756	759	-3	1027	1021
## 1979 2013	1	9	756	810	-14	1032	1044
## 1980 2013	1	9	756	759	-3	1108	1115
## 1981 2013	1	9	756	800	-4	1134	1125
## 1982 2013	1	9	759	800	-1	1153	1140
## 1983 2013	1	9	802	807	-5	1008	1010
## 1984 2013	1	9	803	805	-2	1108	1113
## 1985 2013	1	9	804	805	-1	1049	1029
## 1986 2013	1	9	805	810	-5	1013	1007
## 1987 2013	1	9	805	745	20	1154	1125
## 1988 2013	1	9	805	810	-5	944	955
## 1989 2013	1	9	807	810	-3	914	925
## 1990 2013	1	9	807	810	-3	910	924
## 1991 2013	1	9	807	810	-3	1045	1042
## 1992 2013	1	9	807	817	-10	1110	1127
## 1993 2013	1	9	807	815	-8	959	1010
## 1994 2013	1	9	808	812	-4	943	950
## 1995 2013	1	9	809	815	-6	1104	1118
## 1996 2013	1	9	809	740	29	1015	927
## 1997 2013	1	9	809	810	-1	1311	1315
## 1998 2013	1	9	810	815	-5	1011	1015
## 1999 2013	1	9	813	822	-9	1014	1019
## 2000 2013	1	9	814	820	-6	939	939
## 2001 2013	1	9	815	817	-2	1103	1058
## 2002 2013	1	9	816	820	-4	951	958
## 2003 2013	1	9	819	829	-10	939	955
## 2004 2013	1	9	819	815	4	1003	958
## 2005 2013	1	9	819	820	-1	944	955
## 2006 2013	1	9	822	830	-8	1004	1013
## 2007 2013	1	9	822	830	-8	957	1023
## 2008 2013	1	9	822	825	-3	1124	1137
## 2009 2013	1	9	822	815	7	1123	1131

##	2010	2013	1	9	823	827	-4	1014	1031
##	2011	2013	1	9	824	800	24	1120	1054
##	2012	2013	1	9	826	827	-1	1119	1140
##	2013	2013	1	9	826	830	-4	1258	1335
##	2014	2013	1	9	827	835	-8	1144	1150
##	2015	2013	1	9	828	828	0	1059	1105
##	2016	2013	1	9	829	819	10	1302	1307
##	2017	2013	1	9	829	834	-5	1116	1135
##	2018	2013	1	9	830	830	0	1016	950
##	2019	2013	1	9	830	835	-5	1223	1215
##	2020	2013	1	9	831	830	1	1034	1015
##	2021	2013	1	9	831	829	2	1132	1145
##	2022	2013	1	9	831	830	1	1206	1154
##	2023	2013	1	9	832	835	-3	1101	1105
##	2024	2013	1	9	833	825	8	942	945
##	2025	2013	1	9	834	840	-6	1020	1030
##	2026	2013	1	9	835	840	-5	1154	1204
##	2027	2013	1	9	836	840	-4	1034	1030
##	2028	2013	1	9	836	845	-9	1019	1006
##	2029	2013	1	9	837	840	-3	939	1003
##	2030	2013	1	9	838	845	-7	1003	1015
##	2031	2013	1	9	839	850	-11	1016	1035
##	2032	2013	1	9	839	840	-1	950	959
##	2033	2013	1	9	841	845	-4	1031	1057
##	2034	2013	1	9	844	845	-1	1331	1350
##	2035	2013	1	9	845	850	-5	1131	1113
##	2036	2013	1	9	846	810	36	1120	1116
##	2037	2013	1	9	847	855	-8	1105	1101
##	2038	2013	1	9	851	855	-4	1049	1102
##	2039	2013	1	9	852	843	9	1125	1115
##	2040	2013	1	9	852	834	18	1107	1039
##	2041	2013	1	9	853	858	-5	1136	1118
##	2042	2013	1	9	853	720	93	1126	928
##	2043	2013	1	9	853	900	-7	1004	1020
##	2044	2013	1	9	854	855	-1	1101	1104
##	2045	2013	1	9	854	900	-6	1056	1116
##	2046	2013	1	9	854	900	-6	1037	1039
##	2047	2013	1	9	855	900	-5	1208	1227
##	2048	2013	1	9	855	900	-5	1211	1214
##	2049	2013	1	9	855	857	-2	1239	1204
##	2050	2013	1	9	856	900	-4	1125	1135
##	2051	2013	1	9	856	900	-4	1144	1133
##	2052	2013	1	9	856	900	-4	1015	1022
##	2053	2013	1	9	857	905	-8	1016	1029
##	2054	2013	1	9	857	900	-3	1047	1048
##	2055	2013	1	9	857	904	-7	1048	1053
##	2056	2013	1	9	858	859	-1	1150	1145
##	2057	2013	1	9	858	905	-7	1114	1115
##	2058	2013	1	9	859	900	-1	1202	1220
##	2059	2013	1	9	900	900	0	1206	1220
##	2060	2013	1	9	900	905	-5	1001	1023
##	2061	2013	1	9	903	908	-5	1126	1120
##	2062	2013	1	9	903	905	-2	1230	1235
##	2063	2013	1	9	903	903	0	1210	1146

##	2064	2013	1	9	903	900	3	1211	1201
##	2065	2013	1	9	904	905	-1	1207	1226
##	2066	2013	1	9	904	855	9	1202	1158
##	2067	2013	1	9	905	900	5	1152	1159
##	2068	2013	1	9	909	908	1	1405	1409
##	2069	2013	1	9	910	906	4	1221	1216
##	2070	2013	1	9	911	920	-9	1114	1125
##	2071	2013	1	9	912	915	-3	1041	1101
##	2072	2013	1	9	914	915	-1	1203	1225
##	2073	2013	1	9	916	920	-4	1226	1245
##	2074	2013	1	9	917	830	47	1149	1106
##	2075	2013	1	9	917	920	-3	1232	1240
##	2076	2013	1	9	918	924	-6	1124	1118
##	2077	2013	1	9	919	900	19	1212	1205
##	2078	2013	1	9	920	929	-9	1033	1044
##	2079	2013	1	9	922	921	1	1019	1029
##	2080	2013	1	9	922	928	-6	1034	1051
##	2081	2013	1	9	923	855	28	1233	1217
##	2082	2013	1	9	924	935	-11	1205	1238
##	2083	2013	1	9	924	920	4	1241	1233
##	2084	2013	1	9	924	825	59	1119	1026
##	2085	2013	1	9	925	930	-5	1103	1103
##	2086	2013	1	9	925	929	-4	1407	1427
##	2087	2013	1	9	926	925	1	1213	1150
##	2088	2013	1	9	929	930	-1	1231	1246
##	2089	2013	1	9	935	943	-8	1224	1220
##	2090	2013	1	9	935	935	0	1207	1231
##	2091	2013	1	9	939	950	-11	1205	1210
##	2092	2013	1	9	939	945	-6	1123	1130
##	2093	2013	1	9	940	945	-5	1119	1135
##	2094	2013	1	9	943	950	-7	1052	1104
##	2095	2013	1	9	943	935	8	1241	1235
##	2096	2013	1	9	944	950	-6	1116	1130
##	2097	2013	1	9	944	955	-11	1212	1220
##	2098	2013	1	9	945	955	-10	1240	1246
##	2099	2013	1	9	950	959	-9	1121	1129
##	2100	2013	1	9	952	1000	-8	1103	1121
##	2101	2013	1	9	953	958	-5	1140	1137
##	2102	2013	1	9	954	857	57	1252	1209
##	2103	2013	1	9	955	1000	-5	1230	1239
##	2104	2013	1	9	955	959	-4	1303	1333
##	2105	2013	1	9	957	1000	-3	1200	1209
##	2106	2013	1	9	958	1000	-2	1248	1305
##	2107	2013	1	9	959	1005	-6	1315	1303
##	2108	2013	1	9	959	1000	-1	1246	1310
##	2109	2013	1	9	959	1000	-1	1052	1108
##	2110	2013	1	9	1000	959	1	1244	1248
##	2111	2013	1	9	1000	1000	0	1242	1254
##	2112	2013	1	9	1001	1000	1	1328	1323
##	2113	2013	1	9	1002	1006	-4	1227	1219
##	2114	2013	1	9	1003	1006	-3	1120	1121
##	2115	2013	1	9	1003	1010	-7	1134	1140
##	2116	2013	1	9	1008	1000	8	1126	1123
##	2117	2013	1	9	1008	1016	-8	1212	1230

## 2118 2013	1	9	1008	1015	-7	1314	1340
## 2119 2013	1	9	1009	1015	-6	1154	1208
## 2120 2013	1	9	1010	957	13	1149	1125
## 2121 2013	1	9	1011	1015	-4	1115	1131
## 2122 2013	1	9	1013	1021	-8	1323	1342
## 2123 2013	1	9	1014	1020	-6	1323	1330
## 2124 2013	1	9	1014	1023	-9	1249	1255
## 2125 2013	1	9	1014	1015	-1	1202	1216
## 2126 2013	1	9	1017	1025	-8	1211	1231
## 2127 2013	1	9	1023	1025	-2	1119	1131
## 2128 2013	1	9	1024	1032	-8	1235	1240
## 2129 2013	1	9	1024	1030	-6	1216	1215
## 2130 2013	1	9	1026	1030	-4	1247	1252
## 2131 2013	1	9	1026	1015	11	1411	1330
## 2132 2013	1	9	1030	1030	0	1404	1415
## 2133 2013	1	9	1035	1031	4	1420	1403
## 2134 2013	1	9	1039	1045	-6	1251	1252
## 2135 2013	1	9	1040	1050	-10	1232	1250
## 2136 2013	1	9	1041	805	156	1135	915
## 2137 2013	1	9	1042	1043	-1	1353	1340
## 2138 2013	1	9	1045	955	50	1156	1100
## 2139 2013	1	9	1045	1050	-5	1345	1405
## 2140 2013	1	9	1047	1050	-3	1219	1227
## 2141 2013	1	9	1053	1052	1	1409	1414
## 2142 2013	1	9	1054	1100	-6	1200	1223
## 2143 2013	1	9	1054	1039	15	1334	1330
## 2144 2013	1	9	1054	1100	-6	1155	1209
## 2145 2013	1	9	1054	1100	-6	1207	1214
## 2146 2013	1	9	1056	1100	-4	1420	1425
## 2147 2013	1	9	1057	1100	-3	1333	1338
## 2148 2013	1	9	1057	1100	-3	1210	1215
## 2149 2013	1	9	1058	1100	-2	1409	1424
## 2150 2013	1	9	1058	1100	-2	1333	1345
## 2151 2013	1	9	1100	1100	0	1258	1300
## 2152 2013	1	9	1101	1030	31	1511	1355
## 2153 2013	1	9	1102	1100	2	1427	1420
## 2154 2013	1	9	1103	1110	-7	1207	1221
## 2155 2013	1	9	1104	1105	-1	1237	1245
## 2156 2013	1	9	1105	1115	-10	1301	1310
## 2157 2013	1	9	1109	1115	-6	1235	1257
## 2158 2013	1	9	1111	1114	-3	1300	1315
## 2159 2013	1	9	1111	1116	-5	1356	1414
## 2160 2013	1	9	1112	1120	-8	1340	1336
## 2161 2013	1	9	1112	1042	30	1244	1206
## 2162 2013	1	9	1114	1114	0	1401	1345
## 2163 2013	1	9	1115	1129	-14	1351	1419
## 2164 2013	1	9	1120	1125	-5	1420	1439
## 2165 2013	1	9	1120	1100	20	1530	1432
## 2166 2013	1	9	1122	1125	-3	1558	1620
## 2167 2013	1	9	1122	1130	-8	1312	1334
## 2168 2013	1	9	1123	1130	-7	1408	1422
## 2169 2013	1	9	1123	1130	-7	1414	1445
## 2170 2013	1	9	1125	1133	-8	1255	1309
## 2171 2013	1	9	1126	1134	-8	1335	1345

## 2172 2013	1	9	1128	1030	58	1506	1340
## 2173 2013	1	9	1128	1130	-2	1421	1430
## 2174 2013	1	9	1128	1135	-7	1325	1330
## 2175 2013	1	9	1131	1140	-9	1432	1450
## 2176 2013	1	9	1131	1145	-14	1309	1321
## 2177 2013	1	9	1132	1130	2	1328	1315
## 2178 2013	1	9	1137	1145	-8	1434	1454
## 2179 2013	1	9	1140	1140	0	1447	1445
## 2180 2013	1	9	1140	1115	25	1440	1425
## 2181 2013	1	9	1140	1127	13	1424	1353
## 2182 2013	1	9	1143	1200	-17	1242	1304
## 2183 2013	1	9	1143	1144	-1	1425	1445
## 2184 2013	1	9	1144	1145	-1	1413	1410
## 2185 2013	1	9	1144	1145	-1	1430	1453
## 2186 2013	1	9	1146	1125	21	1326	1305
## 2187 2013	1	9	1147	1129	18	1446	1438
## 2188 2013	1	9	1148	1155	-7	1251	1304
## 2189 2013	1	9	1148	1150	-2	1355	1345
## 2190 2013	1	9	1151	1200	-9	1305	1315
## 2191 2013	1	9	1151	1200	-9	1316	1330
## 2192 2013	1	9	1152	1200	-8	1420	1430
## 2193 2013	1	9	1153	1200	-7	1414	1432
## 2194 2013	1	9	1153	1200	-7	1550	1529
## 2195 2013	1	9	1153	1200	-7	1252	1305
## 2196 2013	1	9	1154	1200	-6	1304	1309
## 2197 2013	1	9	1155	1056	59	1250	1208
## 2198 2013	1	9	1156	1200	-4	1432	1438
## 2199 2013	1	9	1156	1200	-4	1302	1315
## 2200 2013	1	9	1156	1200	-4	1257	1311
## 2201 2013	1	9	1156	1205	-9	1337	1345
## 2202 2013	1	9	1156	1200	-4	1346	1400
## 2203 2013	1	9	1159	1200	-1	1510	1459
## 2204 2013	1	9	1200	1155	5	1504	1459
## 2205 2013	1	9	1205	1205	0	1510	1520
## 2206 2013	1	9	1205	1210	-5	1300	1310
## 2207 2013	1	9	1205	1212	-7	1519	1551
## 2208 2013	1	9	1206	1205	1	1336	1325
## 2209 2013	1	9	1207	1215	-8	1310	1328
## 2210 2013	1	9	1207	1200	7	1451	1510
## 2211 2013	1	9	1211	1221	-10	1405	1418
## 2212 2013	1	9	1212	1220	-8	1343	1350
## 2213 2013	1	9	1213	1218	-5	1400	1415
## 2214 2013	1	9	1215	1220	-5	1330	1343
## 2215 2013	1	9	1223	1230	-7	1450	1459
## 2216 2013	1	9	1227	1230	-3	1350	1405
## 2217 2013	1	9	1229	1235	-6	1521	1535
## 2218 2013	1	9	1230	1235	-5	1408	1415
## 2219 2013	1	9	1232	1240	-8	1438	1445
## 2220 2013	1	9	1233	1245	-12	1339	1350
## 2221 2013	1	9	1234	1245	-11	1531	1600
## 2222 2013	1	9	1235	1245	-10	1344	1406
## 2223 2013	1	9	1244	1250	-6	1432	1449
## 2224 2013	1	9	1245	1250	-5	1519	1550
## 2225 2013	1	9	1245	1240	5	1602	1540

## 2226 2013	1	9	1245	1250	-5	1342	1355
## 2227 2013	1	9	1250	1250	0	1520	1520
## 2228 2013	1	9	1250	1255	-5	1548	1605
## 2229 2013	1	9	1252	1300	-8	1423	1440
## 2230 2013	1	9	1252	1253	-1	1539	1555
## 2231 2013	1	9	1253	1301	-8	1356	1404
## 2232 2013	1	9	1253	1300	-7	1346	1406
## 2233 2013	1	9	1253	1259	-6	1449	1456
## 2234 2013	1	9	1253	1300	-7	1348	1406
## 2235 2013	1	9	1254	1259	-5	1548	1556
## 2236 2013	1	9	1254	1300	-6	1542	1537
## 2237 2013	1	9	1254	1300	-6	1447	1450
## 2238 2013	1	9	1255	1300	-5	1456	1506
## 2239 2013	1	9	1255	1300	-5	1417	1407
## 2240 2013	1	9	1256	1240	16	1559	1555
## 2241 2013	1	9	1257	1259	-2	1431	1436
## 2242 2013	1	9	1301	1300	1	1651	1610
## 2243 2013	1	9	1303	1315	-12	1507	1520
## 2244 2013	1	9	1303	1310	-7	1357	1419
## 2245 2013	1	9	1305	1245	20	1615	1550
## 2246 2013	1	9	1307	1308	-1	1535	1542
## 2247 2013	1	9	1311	1315	-4	1358	1411
## 2248 2013	1	9	1311	1315	-4	1422	1431
## 2249 2013	1	9	1311	1315	-4	1458	1504
## 2250 2013	1	9	1315	1329	-14	1416	1431
## 2251 2013	1	9	1316	1320	-4	1512	1508
## 2252 2013	1	9	1317	1325	-8	1454	1505
## 2253 2013	1	9	1318	1320	-2	1435	1436
## 2254 2013	1	9	1318	1322	-4	1627	1624
## 2255 2013	1	9	1319	1320	-1	1649	1633
## 2256 2013	1	9	1321	1330	-9	1618	1617
## 2257 2013	1	9	1322	1300	22	1610	1606
## 2258 2013	1	9	1324	1329	-5	1528	1526
## 2259 2013	1	9	1325	1330	-5	1616	1640
## 2260 2013	1	9	1326	1330	-4	1708	1705
## 2261 2013	1	9	1327	1330	-3	1549	1605
## 2262 2013	1	9	1330	1320	10	1656	1650
## 2263 2013	1	9	1336	1325	11	1828	1810
## 2264 2013	1	9	1339	1345	-6	1645	1705
## 2265 2013	1	9	1340	1341	-1	2019	1935
## 2266 2013	1	9	1341	1345	-4	1701	1705
## 2267 2013	1	9	1342	1345	-3	1636	1703
## 2268 2013	1	9	1343	1350	-7	1600	1628
## 2269 2013	1	9	1343	1345	-2	1746	1649
## 2270 2013	1	9	1344	1345	-1	1630	1641
## 2271 2013	1	9	1346	1350	-4	1534	1545
## 2272 2013	1	9	1347	1350	-3	1609	1624
## 2273 2013	1	9	1347	1350	-3	1702	1715
## 2274 2013	1	9	1348	1400	-12	1556	1559
## 2275 2013	1	9	1349	1400	-11	1457	1510
## 2276 2013	1	9	1350	1355	-5	1646	1708
## 2277 2013	1	9	1353	1359	-6	1506	1517
## 2278 2013	1	9	1353	1359	-6	1648	1656
## 2279 2013	1	9	1354	1400	-6	1509	1509

## 2280 2013	1	9	1355	1400	-5	1627	1636
## 2281 2013	1	9	1355	1359	-4	1541	1533
## 2282 2013	1	9	1355	1400	-5	1451	1503
## 2283 2013	1	9	1358	1359	-1	1552	1534
## 2284 2013	1	9	1403	1335	28	1655	1633
## 2285 2013	1	9	1403	1355	8	1528	1530
## 2286 2013	1	9	1403	1410	-7	1542	1555
## 2287 2013	1	9	1404	1405	-1	1705	1705
## 2288 2013	1	9	1407	1220	107	1737	1533
## 2289 2013	1	9	1408	1416	-8	1631	1650
## 2290 2013	1	9	1409	1415	-6	1623	1638
## 2291 2013	1	9	1411	1324	47	1708	1624
## 2292 2013	1	9	1411	1420	-9	1608	1620
## 2293 2013	1	9	1413	1415	-2	1514	1526
## 2294 2013	1	9	1414	1420	-6	1544	1550
## 2295 2013	1	9	1418	1425	-7	1627	1630
## 2296 2013	1	9	1418	1345	33	1803	1656
## 2297 2013	1	9	1420	1420	0	1705	1713
## 2298 2013	1	9	1423	1429	-6	1628	1642
## 2299 2013	1	9	1423	1430	-7	1727	1735
## 2300 2013	1	9	1423	1429	-6	1801	1754
## 2301 2013	1	9	1424	1430	-6	1836	1815
## 2302 2013	1	9	1427	1430	-3	1634	1637
## 2303 2013	1	9	1428	1350	38	1630	1518
## 2304 2013	1	9	1429	1436	-7	1528	1543
## 2305 2013	1	9	1431	1435	-4	1700	1701
## 2306 2013	1	9	1432	1435	-3	1719	1742
## 2307 2013	1	9	1432	1435	-3	1543	1559
## 2308 2013	1	9	1435	1430	5	1739	1742
## 2309 2013	1	9	1436	1440	-4	1731	1746
## 2310 2013	1	9	1438	1415	23	1724	1724
## 2311 2013	1	9	1439	1444	-5	1724	1745
## 2312 2013	1	9	1441	1445	-4	1710	1710
## 2313 2013	1	9	1441	1445	-4	1552	1554
## 2314 2013	1	9	1441	1445	-4	1621	1647
## 2315 2013	1	9	1442	1445	-3	1635	1634
## 2316 2013	1	9	1442	1447	-5	1638	1654
## 2317 2013	1	9	1444	1445	-1	1727	1745
## 2318 2013	1	9	1444	1452	-8	1646	1655
## 2319 2013	1	9	1445	1442	3	1730	1658
## 2320 2013	1	9	1446	1455	-9	1636	1645
## 2321 2013	1	9	1446	1450	-4	1624	1640
## 2322 2013	1	9	1446	1446	0	1819	1757
## 2323 2013	1	9	1447	1450	-3	1650	1645
## 2324 2013	1	9	1447	1455	-8	1629	1637
## 2325 2013	1	9	1448	1445	3	1557	1606
## 2326 2013	1	9	1448	1455	-7	1741	1805
## 2327 2013	1	9	1449	1450	-1	1735	1755
## 2328 2013	1	9	1450	1450	0	1644	1645
## 2329 2013	1	9	1451	1459	-8	1604	1625
## 2330 2013	1	9	1453	1456	-3	1613	1624
## 2331 2013	1	9	1453	1500	-7	1740	1742
## 2332 2013	1	9	1454	1500	-6	1753	1825
## 2333 2013	1	9	1454	1500	-6	1600	1608

## 2334 2013	1	9	1455	1455	0	1756	1825
## 2335 2013	1	9	1455	1500	-5	1647	1653
## 2336 2013	1	9	1456	1459	-3	1721	1737
## 2337 2013	1	9	1456	1500	-4	1655	1655
## 2338 2013	1	9	1456	1451	5	1741	1715
## 2339 2013	1	9	1458	1500	-2	1835	1837
## 2340 2013	1	9	1500	1507	-7	1701	1704
## 2341 2013	1	9	1500	1504	-4	1633	1640
## 2342 2013	1	9	1500	1502	-2	1611	1615
## 2343 2013	1	9	1500	1457	3	1907	1823
## 2344 2013	1	9	1501	1505	-4	1626	1637
## 2345 2013	1	9	1501	1506	-5	1817	1819
## 2346 2013	1	9	1501	1506	-5	1633	1640
## 2347 2013	1	9	1502	1510	-8	1637	1655
## 2348 2013	1	9	1502	1510	-8	1727	1745
## 2349 2013	1	9	1503	1459	4	1638	1631
## 2350 2013	1	9	1504	1510	-6	1703	1710
## 2351 2013	1	9	1507	1510	-3	1652	1650
## 2352 2013	1	9	1507	1505	2	1746	1734
## 2353 2013	1	9	1510	1509	1	1739	1741
## 2354 2013	1	9	1510	1500	10	1618	1619
## 2355 2013	1	9	1511	1520	-9	1649	1644
## 2356 2013	1	9	1511	1515	-4	1652	1700
## 2357 2013	1	9	1515	1520	-5	1842	1842
## 2358 2013	1	9	1515	1517	-2	1806	1816
## 2359 2013	1	9	1520	1530	-10	1653	1711
## 2360 2013	1	9	1521	1530	-9	1720	1725
## 2361 2013	1	9	1523	1529	-6	1617	1645
## 2362 2013	1	9	1524	1530	-6	1638	1642
## 2363 2013	1	9	1525	1530	-5	1929	1910
## 2364 2013	1	9	1526	1525	1	1647	1655
## 2365 2013	1	9	1526	1530	-4	1803	1805
## 2366 2013	1	9	1527	1529	-2	1824	1837
## 2367 2013	1	9	1527	1530	-3	1718	1734
## 2368 2013	1	9	1528	1530	-2	1823	1855
## 2369 2013	1	9	1528	1459	29	1816	1757
## 2370 2013	1	9	1529	1535	-6	1740	1743
## 2371 2013	1	9	1531	1535	-4	1917	1850
## 2372 2013	1	9	1532	1530	2	1724	1725
## 2373 2013	1	9	1533	1529	4	1702	1702
## 2374 2013	1	9	1534	1536	-2	1751	1741
## 2375 2013	1	9	1535	1540	-5	1658	1716
## 2376 2013	1	9	1536	1510	26	1812	1801
## 2377 2013	1	9	1538	1545	-7	1639	1703
## 2378 2013	1	9	1540	1540	0	1838	1909
## 2379 2013	1	9	1540	1545	-5	1729	1744
## 2380 2013	1	9	1541	1540	1	1855	1900
## 2381 2013	1	9	1542	1545	-3	1822	1815
## 2382 2013	1	9	1542	1550	-8	1704	1710
## 2383 2013	1	9	1542	1515	27	1917	1805
## 2384 2013	1	9	1545	1540	5	1736	1743
## 2385 2013	1	9	1546	1540	6	1816	1744
## 2386 2013	1	9	1547	1555	-8	1812	1810
## 2387 2013	1	9	1550	1550	0	1819	1826

## 2388 2013	1	9	1550	1555	-5	2039	2056
## 2389 2013	1	9	1552	1550	2	2028	2050
## 2390 2013	1	9	1552	1548	4	1816	1830
## 2391 2013	1	9	1552	1600	-8	1817	1834
## 2392 2013	1	9	1553	1520	33	1714	1654
## 2393 2013	1	9	1553	1600	-7	1848	1903
## 2394 2013	1	9	1554	1555	-1	1906	1907
## 2395 2013	1	9	1554	1600	-6	1938	1925
## 2396 2013	1	9	1554	1600	-6	1836	1912
## 2397 2013	1	9	1554	1602	-8	1709	1722
## 2398 2013	1	9	1554	1500	54	1750	1639
## 2399 2013	1	9	1555	1600	-5	1718	1732
## 2400 2013	1	9	1555	1600	-5	1830	1840
## 2401 2013	1	9	1555	1605	-10	1731	1750
## 2402 2013	1	9	1555	1600	-5	1649	1712
## 2403 2013	1	9	1556	1555	1	1811	1817
## 2404 2013	1	9	1557	1550	7	1855	1820
## 2405 2013	1	9	1557	1545	12	1853	1910
## 2406 2013	1	9	1558	1600	-2	1825	1850
## 2407 2013	1	9	1558	1600	-2	1907	1915
## 2408 2013	1	9	1558	1600	-2	1844	1910
## 2409 2013	1	9	1559	1600	-1	1822	1820
## 2410 2013	1	9	1559	1600	-1	1739	1736
## 2411 2013	1	9	1600	1555	5	1751	1749
## 2412 2013	1	9	1601	1605	-4	1931	1944
## 2413 2013	1	9	1601	1605	-4	1751	1754
## 2414 2013	1	9	1601	1600	1	1928	1933
## 2415 2013	1	9	1603	1550	13	1936	1925
## 2416 2013	1	9	1603	1600	3	1911	1912
## 2417 2013	1	9	1604	1610	-6	1757	1800
## 2418 2013	1	9	1605	1610	-5	1747	1756
## 2419 2013	1	9	1605	1605	0	1932	1925
## 2420 2013	1	9	1605	1545	20	1847	1850
## 2421 2013	1	9	1609	1615	-6	1746	1815
## 2422 2013	1	9	1609	1610	-1	1721	1732
## 2423 2013	1	9	1609	1615	-6	1842	1845
## 2424 2013	1	9	1609	1620	-11	1739	1750
## 2425 2013	1	9	1610	1610	0	1919	1917
## 2426 2013	1	9	1613	1616	-3	1808	1813
## 2427 2013	1	9	1613	1625	-12	1853	1855
## 2428 2013	1	9	1615	1619	-4	1706	1723
## 2429 2013	1	9	1615	1619	-4	1727	1726
## 2430 2013	1	9	1616	1620	-4	1858	1915
## 2431 2013	1	9	1618	1620	-2	1939	2003
## 2432 2013	1	9	1619	1630	-11	1946	1925
## 2433 2013	1	9	1620	1630	-10	1757	1807
## 2434 2013	1	9	1622	1625	-3	1929	1954
## 2435 2013	1	9	1622	1629	-7	1954	2005
## 2436 2013	1	9	1623	1628	-5	1728	1735
## 2437 2013	1	9	1623	1630	-7	2017	2020
## 2438 2013	1	9	1623	1450	93	1936	1808
## 2439 2013	1	9	1626	1629	-3	1927	1931
## 2440 2013	1	9	1627	1635	-8	1935	2001
## 2441 2013	1	9	1628	1635	-7	1727	1750

## 2442 2013	1	9	1629	1630	-1	1825	1838
## 2443 2013	1	9	1630	1635	-5	1837	1856
## 2444 2013	1	9	1630	1635	-5	1815	1810
## 2445 2013	1	9	1631	1640	-9	1936	1955
## 2446 2013	1	9	1631	1635	-4	1827	1841
## 2447 2013	1	9	1631	1640	-9	1838	1850
## 2448 2013	1	9	1631	1635	-4	1810	1816
## 2449 2013	1	9	1633	1643	-10	1843	1846
## 2450 2013	1	9	1633	1635	-2	2009	1945
## 2451 2013	1	9	1633	1600	33	1741	1717
## 2452 2013	1	9	1634	1640	-6	1810	1816
## 2453 2013	1	9	1634	1635	-1	1943	1952
## 2454 2013	1	9	1635	1645	-10	1849	1900
## 2455 2013	1	9	1638	1635	3	1917	1907
## 2456 2013	1	9	1638	1640	-2	1833	1835
## 2457 2013	1	9	1643	1615	28	1852	1831
## 2458 2013	1	9	1644	1650	-6	1759	1820
## 2459 2013	1	9	1645	1650	-5	1925	1938
## 2460 2013	1	9	1647	1650	-3	1831	1826
## 2461 2013	1	9	1651	1655	-4	1959	2029
## 2462 2013	1	9	1653	1700	-7	1939	1955
## 2463 2013	1	9	1654	1700	-6	1920	1935
## 2464 2013	1	9	1654	1703	-9	1810	1810
## 2465 2013	1	9	1654	1655	-1	2038	2015
## 2466 2013	1	9	1654	1700	-6	1834	1839
## 2467 2013	1	9	1654	1700	-6	1804	1813
## 2468 2013	1	9	1655	1700	-5	1956	1943
## 2469 2013	1	9	1656	1655	1	2001	2035
## 2470 2013	1	9	1657	1700	-3	2035	2049
## 2471 2013	1	9	1657	1659	-2	1804	1823
## 2472 2013	1	9	1658	1710	-12	1759	1820
## 2473 2013	1	9	1658	1659	-1	2105	2046
## 2474 2013	1	9	1658	1645	13	1911	1906
## 2475 2013	1	9	1658	1700	-2	1809	1840
## 2476 2013	1	9	1658	1700	-2	1816	1817
## 2477 2013	1	9	1659	1700	-1	2133	2204
## 2478 2013	1	9	1701	1645	16	1958	2005
## 2479 2013	1	9	1701	1700	1	2034	2036
## 2480 2013	1	9	1704	1706	-2	1821	1834
## 2481 2013	1	9	1705	1705	0	2007	2010
## 2482 2013	1	9	1705	1708	-3	2013	2024
## 2483 2013	1	9	1705	1705	0	2036	2015
## 2484 2013	1	9	1705	1710	-5	2053	2036
## 2485 2013	1	9	1706	1705	1	2005	2008
## 2486 2013	1	9	1707	1708	-1	2007	2023
## 2487 2013	1	9	1709	1710	-1	2018	2015
## 2488 2013	1	9	1709	1720	-11	2007	2040
## 2489 2013	1	9	1711	1715	-4	2001	2019
## 2490 2013	1	9	1711	1700	11	2003	2006
## 2491 2013	1	9	1713	1705	8	1900	1905
## 2492 2013	1	9	1714	1715	-1	2039	2040
## 2493 2013	1	9	1715	1720	-5	1908	1910
## 2494 2013	1	9	1715	1725	-10	1846	1855
## 2495 2013	1	9	1716	1725	-9	1924	1933

## 2496 2013	1	9	1716	1700	16	2010	1950
## 2497 2013	1	9	1718	1720	-2	1858	1905
## 2498 2013	1	9	1719	1720	-1	1920	1915
## 2499 2013	1	9	1722	1729	-7	2048	2046
## 2500 2013	1	9	1723	1729	-6	1847	1902
## 2501 2013	1	9	1723	1730	-7	2017	1957
## 2502 2013	1	9	1724	1720	4	2056	2033
## 2503 2013	1	9	1725	1710	15	1921	1859
## 2504 2013	1	9	1725	1729	-4	2034	2049
## 2505 2013	1	9	1725	1730	-5	1959	2004
## 2506 2013	1	9	1725	1705	20	1830	1830
## 2507 2013	1	9	1726	1730	-4	1908	1923
## 2508 2013	1	9	1727	1601	86	1947	1847
## 2509 2013	1	9	1729	1725	4	2026	2040
## 2510 2013	1	9	1729	1725	4	2036	2023
## 2511 2013	1	9	1732	1710	22	1928	1912
## 2512 2013	1	9	1733	1730	3	1943	1936
## 2513 2013	1	9	1735	1725	10	2122	2050
## 2514 2013	1	9	1736	1745	-9	2008	2020
## 2515 2013	1	9	1737	1735	2	1916	1922
## 2516 2013	1	9	1740	1745	-5	2053	2055
## 2517 2013	1	9	1740	1745	-5	1952	1953
## 2518 2013	1	9	1740	1719	21	1959	1945
## 2519 2013	1	9	1741	1745	-4	2114	2117
## 2520 2013	1	9	1742	1745	-3	2131	2120
## 2521 2013	1	9	1743	1722	21	1902	1844
## 2522 2013	1	9	1744	1730	14	2037	2023
## 2523 2013	1	9	1745	1734	11	1843	1854
## 2524 2013	1	9	1745	1750	-5	1855	1908
## 2525 2013	1	9	1745	1730	15	1913	1855
## 2526 2013	1	9	1747	1735	12	1921	1925
## 2527 2013	1	9	1747	1727	20	2128	2049
## 2528 2013	1	9	1748	1753	-5	2044	2105
## 2529 2013	1	9	1750	1800	-10	1903	1913
## 2530 2013	1	9	1751	1755	-4	2054	2109
## 2531 2013	1	9	1751	1750	1	2102	2102
## 2532 2013	1	9	1753	1800	-7	1936	1939
## 2533 2013	1	9	1755	1745	10	2040	2042
## 2534 2013	1	9	1756	1800	-4	2037	2058
## 2535 2013	1	9	1756	1755	1	2100	2053
## 2536 2013	1	9	1756	1800	-4	2042	2043
## 2537 2013	1	9	1756	1800	-4	1858	1910
## 2538 2013	1	9	1756	1800	-4	1900	1913
## 2539 2013	1	9	1757	1800	-3	1850	1915
## 2540 2013	1	9	1758	1805	-7	1952	1955
## 2541 2013	1	9	1758	1758	0	1945	1936
## 2542 2013	1	9	1801	1805	-4	1951	1935
## 2543 2013	1	9	1802	1645	77	2005	1853
## 2544 2013	1	9	1805	1808	-3	1955	1949
## 2545 2013	1	9	1807	1810	-3	2123	2150
## 2546 2013	1	9	1807	1725	42	2114	2017
## 2547 2013	1	9	1807	1800	7	2017	2006
## 2548 2013	1	9	1808	1808	0	2104	2106
## 2549 2013	1	9	1810	1810	0	2041	2037

##	2550	2013	1	9	1810	1810	0	1941	1945
##	2551	2013	1	9	1811	1815	-4	1927	1952
##	2552	2013	1	9	1812	1815	-3	2035	2026
##	2553	2013	1	9	1812	1820	-8	2147	2150
##	2554	2013	1	9	1814	1820	-6	1952	2005
##	2555	2013	1	9	1816	1800	16	2139	2104
##	2556	2013	1	9	1817	1800	17	2108	2015
##	2557	2013	1	9	1818	1810	8	2139	2130
##	2558	2013	1	9	1818	1819	-1	2152	2138
##	2559	2013	1	9	1819	1830	-11	2038	2044
##	2560	2013	1	9	1820	1820	0	2055	2115
##	2561	2013	1	9	1821	1815	6	2111	2050
##	2562	2013	1	9	1821	1815	6	1946	1939
##	2563	2013	1	9	1824	1827	-3	2048	2045
##	2564	2013	1	9	1825	1819	6	1949	1932
##	2565	2013	1	9	1825	1815	10	2210	2130
##	2566	2013	1	9	1826	1830	-4	2159	2202
##	2567	2013	1	9	1828	1829	-1	2045	2032
##	2568	2013	1	9	1829	1830	-1	2230	2205
##	2569	2013	1	9	1830	1830	0	2011	2015
##	2570	2013	1	9	1831	1840	-9	2021	2020
##	2571	2013	1	9	1832	1835	-3	2238	2212
##	2572	2013	1	9	1832	1815	17	1946	1958
##	2573	2013	1	9	1832	1835	-3	1931	1950
##	2574	2013	1	9	1834	1840	-6	2032	2049
##	2575	2013	1	9	1834	1814	20	2143	2124
##	2576	2013	1	9	1835	1845	-10	2016	2030
##	2577	2013	1	9	1836	1830	6	2241	2148
##	2578	2013	1	9	1838	1845	-7	2124	2050
##	2579	2013	1	9	1841	1846	-5	2010	2019
##	2580	2013	1	9	1841	1855	-14	24	2245
##	2581	2013	1	9	1842	1850	-8	2034	2050
##	2582	2013	1	9	1842	1835	7	2132	2128
##	2583	2013	1	9	1842	1845	-3	2127	2221
##	2584	2013	1	9	1845	1850	-5	2133	2212
##	2585	2013	1	9	1845	1845	0	2115	2137
##	2586	2013	1	9	1847	1858	-11	2024	2055
##	2587	2013	1	9	1850	1900	-10	2115	2134
##	2588	2013	1	9	1850	1850	0	2047	2055
##	2589	2013	1	9	1851	1900	-9	2009	2018
##	2590	2013	1	9	1851	1856	-5	2214	2204
##	2591	2013	1	9	1851	1900	-9	1952	2012
##	2592	2013	1	9	1853	1900	-7	2139	2215
##	2593	2013	1	9	1853	1900	-7	2143	2146
##	2594	2013	1	9	1854	1900	-6	2230	2238
##	2595	2013	1	9	1854	1855	-1	2055	2100
##	2596	2013	1	9	1855	1815	40	2128	2037
##	2597	2013	1	9	1856	1900	-4	2021	2051
##	2598	2013	1	9	1856	1904	-8	2025	2026
##	2599	2013	1	9	1857	1900	-3	2248	2301
##	2600	2013	1	9	1857	1855	2	2151	2142
##	2601	2013	1	9	1858	1859	-1	2220	2247
##	2602	2013	1	9	1858	1900	-2	2050	2041
##	2603	2013	1	9	1859	1904	-5	2105	2109

## 2604 2013	1	9	1859	1910	-11	2036	2055
## 2605 2013	1	9	1859	1900	-1	2009	2015
## 2606 2013	1	9	1900	1900	0	2038	2057
## 2607 2013	1	9	1901	1905	-4	2038	2040
## 2608 2013	1	9	1902	1910	-8	2214	2215
## 2609 2013	1	9	1903	1905	-2	2153	2225
## 2610 2013	1	9	1906	1727	99	2246	2040
## 2611 2013	1	9	1909	1915	-6	2220	2230
## 2612 2013	1	9	1909	1915	-6	2220	2137
## 2613 2013	1	9	1911	1915	-4	2144	2212
## 2614 2013	1	9	1913	1905	8	2306	2235
## 2615 2013	1	9	1914	1920	-6	2209	2246
## 2616 2013	1	9	1916	1920	-4	2044	2121
## 2617 2013	1	9	1917	1910	7	2233	2231
## 2618 2013	1	9	1918	1920	-2	2326	2258
## 2619 2013	1	9	1919	1925	-6	2205	2229
## 2620 2013	1	9	1921	1925	-4	2228	2247
## 2621 2013	1	9	1924	1929	-5	2217	2214
## 2622 2013	1	9	1924	1925	-1	2221	2235
## 2623 2013	1	9	1925	1930	-5	2211	2243
## 2624 2013	1	9	1926	1920	6	2245	2315
## 2625 2013	1	9	1927	1900	27	2110	2033
## 2626 2013	1	9	1928	1930	-2	2121	2151
## 2627 2013	1	9	1929	1935	-6	2137	2145
## 2628 2013	1	9	1929	1920	9	2128	2100
## 2629 2013	1	9	1929	1935	-6	2224	2240
## 2630 2013	1	9	1932	1936	-4	2049	2056
## 2631 2013	1	9	1933	1940	-7	2225	2240
## 2632 2013	1	9	1934	1940	-6	2120	2125
## 2633 2013	1	9	1935	1930	5	2239	2248
## 2634 2013	1	9	1940	1940	0	2302	2238
## 2635 2013	1	9	1942	1915	27	2124	2111
## 2636 2013	1	9	1942	1945	-3	2224	2241
## 2637 2013	1	9	1943	1945	-2	2055	2105
## 2638 2013	1	9	1943	1946	-3	2159	2154
## 2639 2013	1	9	1944	1925	19	2105	2045
## 2640 2013	1	9	1944	1940	4	2245	2249
## 2641 2013	1	9	1946	1930	16	2146	2115
## 2642 2013	1	9	1947	1929	18	2130	2130
## 2643 2013	1	9	1949	1955	-6	2255	2310
## 2644 2013	1	9	1950	1950	0	2340	2335
## 2645 2013	1	9	1952	1940	12	2059	2106
## 2646 2013	1	9	1952	2000	-8	2137	2147
## 2647 2013	1	9	1953	2000	-7	2150	2208
## 2648 2013	1	9	1954	2000	-6	2109	2125
## 2649 2013	1	9	1954	2000	-6	2045	2101
## 2650 2013	1	9	1954	2000	-6	2312	2329
## 2651 2013	1	9	1955	2000	-5	2103	2143
## 2652 2013	1	9	1956	2000	-4	2251	2305
## 2653 2013	1	9	1956	2000	-4	2126	2139
## 2654 2013	1	9	1956	2000	-4	2120	2117
## 2655 2013	1	9	1957	2000	-3	2232	2243
## 2656 2013	1	9	1958	1959	-1	2129	2144
## 2657 2013	1	9	1958	2000	-2	2251	2318

## 2658 2013	1	9	1959	2000	-1	2119	2114
## 2659 2013	1	9	2001	2005	-4	2232	2230
## 2660 2013	1	9	2001	2000	1	2251	2312
## 2661 2013	1	9	2002	2005	-3	2249	2311
## 2662 2013	1	9	2003	1943	20	2114	2053
## 2663 2013	1	9	2006	1905	61	2231	2113
## 2664 2013	1	9	2008	2015	-7	2206	2210
## 2665 2013	1	9	2011	2015	-4	2111	2130
## 2666 2013	1	9	2013	2001	12	2158	2139
## 2667 2013	1	9	2014	1940	34	2148	2100
## 2668 2013	1	9	2014	2020	-6	2245	2245
## 2669 2013	1	9	2015	1855	80	53	2355
## 2670 2013	1	9	2018	2025	-7	2344	2329
## 2671 2013	1	9	2019	2030	-11	2159	2206
## 2672 2013	1	9	2019	2025	-6	2304	2331
## 2673 2013	1	9	2020	2030	-10	2329	2350
## 2674 2013	1	9	2022	2029	-7	2106	2140
## 2675 2013	1	9	2023	2005	18	2301	2258
## 2676 2013	1	9	2027	2000	27	2228	2224
## 2677 2013	1	9	2028	1929	59	2307	2201
## 2678 2013	1	9	2034	2000	34	2200	2137
## 2679 2013	1	9	2034	2029	5	2250	2233
## 2680 2013	1	9	2036	2035	1	2136	2154
## 2681 2013	1	9	2037	2045	-8	2147	2216
## 2682 2013	1	9	2041	2005	36	2222	2133
## 2683 2013	1	9	2041	2045	-4	2204	2225
## 2684 2013	1	9	2041	2045	-4	2319	2310
## 2685 2013	1	9	2042	2042	0	2220	2231
## 2686 2013	1	9	2042	2040	2	NA	2357
## 2687 2013	1	9	2046	2100	-14	2209	2235
## 2688 2013	1	9	2048	2055	-7	2234	2250
## 2689 2013	1	9	2048	2029	19	2323	2337
## 2690 2013	1	9	2049	2040	9	2337	2345
## 2691 2013	1	9	2051	2100	-9	2217	2225
## 2692 2013	1	9	2052	2045	7	2153	2154
## 2693 2013	1	9	2052	2100	-8	2211	2211
## 2694 2013	1	9	2053	2100	-7	2318	2349
## 2695 2013	1	9	2055	2100	-5	2149	2207
## 2696 2013	1	9	2056	2107	-11	2312	2322
## 2697 2013	1	9	2056	2100	-4	2234	2250
## 2698 2013	1	9	2058	2105	-7	2204	2217
## 2699 2013	1	9	2059	2100	-1	31	31
## 2700 2013	1	9	2100	2005	55	2254	2204
## 2701 2013	1	9	2100	2100	0	2206	2209
## 2702 2013	1	9	2116	2035	41	2211	2142
## 2703 2013	1	9	2117	2125	-8	2228	2250
## 2704 2013	1	9	2118	2129	-11	2225	2231
## 2705 2013	1	9	2118	2125	-7	2231	2240
## 2706 2013	1	9	2122	2035	47	150	126
## 2707 2013	1	9	2123	2125	-2	2212	2224
## 2708 2013	1	9	2126	2129	-3	2217	2224
## 2709 2013	1	9	2127	2046	41	2358	2318
## 2710 2013	1	9	2128	2135	-7	15	36
## 2711 2013	1	9	2128	2135	-7	30	22

## 2712 2013	1	9	2129	2130	-1	207	218
## 2713 2013	1	9	2133	2135	-2	100	50
## 2714 2013	1	9	2146	2159	-13	2244	2316
## 2715 2013	1	9	2150	2125	25	2251	2233
## 2716 2013	1	9	2152	2159	-7	2305	2306
## 2717 2013	1	9	2155	2159	-4	2301	2315
## 2718 2013	1	9	2158	1930	148	18	2213
## 2719 2013	1	9	2201	2100	61	2322	2220
## 2720 2013	1	9	2209	2159	10	2259	2300
## 2721 2013	1	9	2212	2130	42	43	25
## 2722 2013	1	9	2223	1810	253	111	2104
## 2723 2013	1	9	2227	2135	52	101	24
## 2724 2013	1	9	2229	2230	-1	258	313
## 2725 2013	1	9	2237	2250	-13	2340	2359
## 2726 2013	1	9	2242	2245	-3	2357	2357
## 2727 2013	1	9	2250	2250	0	21	7
## 2728 2013	1	9	2251	2253	-2	28	15
## 2729 2013	1	9	2252	2249	3	12	2357
## 2730 2013	1	9	NA	755	NA	NA	1012
## 2731 2013	1	9	NA	1055	NA	NA	1405
## 2732 2013	1	9	NA	1505	NA	NA	1820
## 2733 2013	1	9	NA	830	NA	NA	1025
## 2734 2013	1	9	NA	1251	NA	NA	1602
## 2735 2013	1	10	3	2359	4	426	437
## 2736 2013	1	10	16	2359	17	447	444
## 2737 2013	1	10	450	500	-10	634	648
## 2738 2013	1	10	520	525	-5	813	820
## 2739 2013	1	10	530	530	0	824	829
## 2740 2013	1	10	531	540	-9	832	850
## 2741 2013	1	10	535	540	-5	1015	1017
## 2742 2013	1	10	546	600	-14	645	709
## 2743 2013	1	10	549	600	-11	652	724
## 2744 2013	1	10	550	600	-10	649	703
## 2745 2013	1	10	553	600	-7	711	715
## 2746 2013	1	10	553	600	-7	837	910
## 2747 2013	1	10	553	600	-7	834	859
## 2748 2013	1	10	553	600	-7	733	759
## 2749 2013	1	10	555	600	-5	733	745
## 2750 2013	1	10	555	605	-10	746	805
## 2751 2013	1	10	555	600	-5	701	659
## 2752 2013	1	10	556	600	-4	903	904
## 2753 2013	1	10	556	600	-4	716	730
## 2754 2013	1	10	556	600	-4	823	815
## 2755 2013	1	10	556	600	-4	818	825
## 2756 2013	1	10	557	600	-3	855	912
## 2757 2013	1	10	557	600	-3	933	925
## 2758 2013	1	10	558	601	-3	741	725
## 2759 2013	1	10	558	600	-2	759	801
## 2760 2013	1	10	558	600	-2	844	906
## 2761 2013	1	10	559	600	-1	721	716
## 2762 2013	1	10	559	600	-1	821	837
## 2763 2013	1	10	559	600	-1	653	658
## 2764 2013	1	10	600	608	-8	734	755
## 2765 2013	1	10	601	610	-9	808	818

## 2766 2013	1	10	603	610	-7	808	817
## 2767 2013	1	10	603	610	-7	726	735
## 2768 2013	1	10	603	608	-5	711	725
## 2769 2013	1	10	604	610	-6	851	910
## 2770 2013	1	10	604	610	-6	858	915
## 2771 2013	1	10	606	615	-9	740	750
## 2772 2013	1	10	607	601	6	932	918
## 2773 2013	1	10	608	607	1	811	819
## 2774 2013	1	10	610	610	0	844	902
## 2775 2013	1	10	610	610	0	1028	1051
## 2776 2013	1	10	610	615	-5	800	820
## 2777 2013	1	10	613	615	-2	840	855
## 2778 2013	1	10	615	615	0	846	842
## 2779 2013	1	10	618	625	-7	726	744
## 2780 2013	1	10	619	630	-11	814	830
## 2781 2013	1	10	620	630	-10	837	859
## 2782 2013	1	10	620	625	-5	708	730
## 2783 2013	1	10	620	630	-10	855	831
## 2784 2013	1	10	621	630	-9	902	927
## 2785 2013	1	10	621	630	-9	823	830
## 2786 2013	1	10	621	625	-4	950	934
## 2787 2013	1	10	624	630	-6	840	847
## 2788 2013	1	10	624	635	-11	920	934
## 2789 2013	1	10	625	630	-5	753	810
## 2790 2013	1	10	625	630	-5	818	843
## 2791 2013	1	10	626	630	-4	802	800
## 2792 2013	1	10	626	630	-4	900	905
## 2793 2013	1	10	627	630	-3	836	845
## 2794 2013	1	10	627	635	-8	951	1019
## 2795 2013	1	10	628	631	-3	727	741
## 2796 2013	1	10	628	635	-7	920	939
## 2797 2013	1	10	629	636	-7	748	808
## 2798 2013	1	10	629	634	-5	810	822
## 2799 2013	1	10	632	633	-1	800	813
## 2800 2013	1	10	632	639	-7	943	957
## 2801 2013	1	10	632	635	-3	1008	1002
## 2802 2013	1	10	633	630	3	1142	1140
## 2803 2013	1	10	633	625	8	907	916
## 2804 2013	1	10	636	636	0	927	945
## 2805 2013	1	10	640	640	0	856	900
## 2806 2013	1	10	641	645	-4	859	920
## 2807 2013	1	10	642	645	-3	759	757
## 2808 2013	1	10	642	645	-3	754	808
## 2809 2013	1	10	642	645	-3	841	846
## 2810 2013	1	10	651	655	-4	1009	1030
## 2811 2013	1	10	651	659	-8	946	938
## 2812 2013	1	10	651	700	-9	756	807
## 2813 2013	1	10	652	659	-7	942	959
## 2814 2013	1	10	653	700	-7	949	1019
## 2815 2013	1	10	653	700	-7	834	836
## 2816 2013	1	10	654	705	-11	940	940
## 2817 2013	1	10	654	700	-6	802	807
## 2818 2013	1	10	655	700	-5	938	952
## 2819 2013	1	10	655	700	-5	1025	1045

## 2820 2013	1	10	655	700	-5	1003	1014
## 2821 2013	1	10	655	654	1	911	913
## 2822 2013	1	10	658	700	-2	758	815
## 2823 2013	1	10	659	700	-1	1013	1015
## 2824 2013	1	10	659	700	-1	1006	1034
## 2825 2013	1	10	700	700	0	837	850
## 2826 2013	1	10	700	705	-5	1007	1015
## 2827 2013	1	10	700	700	0	831	839
## 2828 2013	1	10	702	705	-3	1020	1035
## 2829 2013	1	10	702	705	-3	1035	1034
## 2830 2013	1	10	703	700	3	1006	1027
## 2831 2013	1	10	703	710	-7	842	850
## 2832 2013	1	10	703	705	-2	943	948
## 2833 2013	1	10	704	705	-1	912	933
## 2834 2013	1	10	704	634	30	1005	935
## 2835 2013	1	10	705	710	-5	1158	1203
## 2836 2013	1	10	705	705	0	1037	1018
## 2837 2013	1	10	706	720	-14	842	845
## 2838 2013	1	10	707	715	-8	1014	1045
## 2839 2013	1	10	709	705	4	940	1000
## 2840 2013	1	10	710	715	-5	1051	1040
## 2841 2013	1	10	713	715	-2	1022	1035
## 2842 2013	1	10	714	720	-6	914	928
## 2843 2013	1	10	718	720	-2	911	920
## 2844 2013	1	10	718	720	-2	1003	1023
## 2845 2013	1	10	719	725	-6	1011	1030
## 2846 2013	1	10	719	729	-10	833	850
## 2847 2013	1	10	721	730	-9	1006	1100
## 2848 2013	1	10	721	705	16	1024	1021
## 2849 2013	1	10	721	730	-9	1020	1045
## 2850 2013	1	10	722	730	-8	1020	1040
## 2851 2013	1	10	723	730	-7	1003	1040
## 2852 2013	1	10	724	715	9	1023	1027
## 2853 2013	1	10	727	735	-8	1026	1047
## 2854 2013	1	10	727	730	-3	954	1004
## 2855 2013	1	10	727	730	-3	1101	1115
## 2856 2013	1	10	728	705	23	1003	1002
## 2857 2013	1	10	732	740	-8	1031	1105
## 2858 2013	1	10	737	740	-3	1033	1045
## 2859 2013	1	10	737	740	-3	1011	1050
## 2860 2013	1	10	738	745	-7	902	930
## 2861 2013	1	10	739	740	-1	925	927
## 2862 2013	1	10	742	747	-5	1113	1126
## 2863 2013	1	10	742	745	-3	1214	1234
## 2864 2013	1	10	742	745	-3	901	922
## 2865 2013	1	10	743	630	73	915	810
## 2866 2013	1	10	746	750	-4	925	940
## 2867 2013	1	10	746	753	-7	936	1006
## 2868 2013	1	10	747	757	-10	907	910
## 2869 2013	1	10	748	755	-7	945	1012
## 2870 2013	1	10	749	759	-10	1015	1010
## 2871 2013	1	10	749	759	-10	855	916
## 2872 2013	1	10	751	755	-4	1055	1110
## 2873 2013	1	10	754	759	-5	1024	1039

## 2874 2013	1	10	755	800	-5	1121	1125
## 2875 2013	1	10	755	759	-4	1002	1011
## 2876 2013	1	10	755	800	-5	851	908
## 2877 2013	1	10	755	800	-5	858	917
## 2878 2013	1	10	756	755	1	917	930
## 2879 2013	1	10	756	759	-3	1022	1025
## 2880 2013	1	10	757	803	-6	1007	1025
## 2881 2013	1	10	757	759	-2	1101	1115
## 2882 2013	1	10	758	803	-5	908	918
## 2883 2013	1	10	758	759	-1	916	909
## 2884 2013	1	10	758	800	-2	1018	1054
## 2885 2013	1	10	758	800	-2	1051	1122
## 2886 2013	1	10	759	807	-8	947	1010
## 2887 2013	1	10	759	810	-11	1036	1044
## 2888 2013	1	10	800	810	-10	900	924
## 2889 2013	1	10	800	805	-5	1101	1113
## 2890 2013	1	10	800	800	0	1056	1124
## 2891 2013	1	10	800	800	0	1131	1140
## 2892 2013	1	10	802	745	17	1144	1125
## 2893 2013	1	10	803	810	-7	937	955
## 2894 2013	1	10	804	810	-6	958	1007
## 2895 2013	1	10	805	805	0	1016	1029
## 2896 2013	1	10	805	700	65	1044	957
## 2897 2013	1	10	805	810	-5	1044	1116
## 2898 2013	1	10	806	822	-16	1004	1019
## 2899 2013	1	10	806	815	-9	955	1010
## 2900 2013	1	10	806	809	-3	1116	1112
## 2901 2013	1	10	807	810	-3	1247	1315
## 2902 2013	1	10	807	812	-5	948	950
## 2903 2013	1	10	808	810	-2	913	925
## 2904 2013	1	10	808	815	-7	1006	1015
## 2905 2013	1	10	809	815	-6	947	958
## 2906 2013	1	10	809	810	-1	1041	1042
## 2907 2013	1	10	809	817	-8	1101	1127
## 2908 2013	1	10	809	815	-6	1043	1118
## 2909 2013	1	10	809	815	-6	1046	1131
## 2910 2013	1	10	810	827	-17	955	1031
## 2911 2013	1	10	814	820	-6	924	939
## 2912 2013	1	10	814	817	-3	1037	1058
## 2913 2013	1	10	815	820	-5	943	958
## 2914 2013	1	10	818	819	-1	1251	1307
## 2915 2013	1	10	818	820	-2	943	955
## 2916 2013	1	10	820	825	-5	929	945
## 2917 2013	1	10	822	830	-8	951	1015
## 2918 2013	1	10	822	828	-6	1056	1105
## 2919 2013	1	10	823	834	-11	1041	1039
## 2920 2013	1	10	823	830	-7	1010	1025
## 2921 2013	1	10	823	825	-2	1027	1026
## 2922 2013	1	10	824	829	-5	1001	1012
## 2923 2013	1	10	824	830	-6	953	1023
## 2924 2013	1	10	825	825	0	1128	1137
## 2925 2013	1	10	825	827	-2	1122	1140
## 2926 2013	1	10	825	830	-5	1113	1154
## 2927 2013	1	10	826	830	-4	950	950

##	2928	2013	1	10	827	830	-3	1103	1106
##	2929	2013	1	10	827	835	-8	1058	1105
##	2930	2013	1	10	827	835	-8	1200	1215
##	2931	2013	1	10	828	830	-2	1258	1335
##	2932	2013	1	10	828	830	-2	1130	1146
##	2933	2013	1	10	829	835	-6	1122	1150
##	2934	2013	1	10	830	829	1	947	955
##	2935	2013	1	10	833	840	-7	936	1003
##	2936	2013	1	10	835	834	1	1124	1137
##	2937	2013	1	10	836	840	-4	944	959
##	2938	2013	1	10	838	843	-5	1118	1115
##	2939	2013	1	10	838	840	-2	1023	1030
##	2940	2013	1	10	839	845	-6	1013	1006
##	2941	2013	1	10	839	845	-6	940	1015
##	2942	2013	1	10	839	840	-1	1135	1204
##	2943	2013	1	10	839	845	-6	1036	1057
##	2944	2013	1	10	843	845	-2	1316	1350
##	2945	2013	1	10	847	855	-8	1111	1101
##	2946	2013	1	10	847	850	-3	1120	1113
##	2947	2013	1	10	850	855	-5	1051	1102
##	2948	2013	1	10	851	858	-7	1134	1118
##	2949	2013	1	10	851	855	-4	1200	1217
##	2950	2013	1	10	852	900	-8	1004	1020
##	2951	2013	1	10	852	900	-8	1004	1022
##	2952	2013	1	10	854	903	-9	1127	1146
##	2953	2013	1	10	855	900	-5	1234	1227
##	2954	2013	1	10	855	900	-5	1056	1116
##	2955	2013	1	10	855	857	-2	1206	1209
##	2956	2013	1	10	855	900	-5	1213	1216
##	2957	2013	1	10	855	900	-5	1034	1048
##	2958	2013	1	10	856	900	-4	1159	1220
##	2959	2013	1	10	857	900	-3	1130	1135
##	2960	2013	1	10	857	840	17	1040	1030
##	2961	2013	1	10	857	900	-3	1137	1133
##	2962	2013	1	10	858	900	-2	1142	1159
##	2963	2013	1	10	858	859	-1	1133	1145
##	2964	2013	1	10	858	859	-1	1153	1159
##	2965	2013	1	10	859	900	-1	1449	1530
##	2966	2013	1	10	859	900	-1	1155	1205
##	2967	2013	1	10	859	905	-6	1118	1115
##	2968	2013	1	10	859	904	-5	1058	1053
##	2969	2013	1	10	900	900	0	1205	1220
##	2970	2013	1	10	900	905	-5	1219	1226
##	2971	2013	1	10	904	908	-4	1115	1120
##	2972	2013	1	10	904	906	-2	1216	1216
##	2973	2013	1	10	907	915	-8	1053	1101
##	2974	2013	1	10	907	857	10	1219	1204
##	2975	2013	1	10	907	908	-1	1403	1409
##	2976	2013	1	10	908	905	3	1019	1029
##	2977	2013	1	10	909	905	4	1018	1023
##	2978	2013	1	10	910	920	-10	1113	1125
##	2979	2013	1	10	912	915	-3	1219	1225
##	2980	2013	1	10	914	920	-6	1216	1245
##	2981	2013	1	10	914	920	-6	1221	1240

## 2982 2013	1	10	916	929	-13	1035	1044
## 2983 2013	1	10	916	920	-4	1237	1233
## 2984 2013	1	10	917	921	-4	1010	1029
## 2985 2013	1	10	917	655	142	1144	927
## 2986 2013	1	10	919	929	-10	1425	1427
## 2987 2013	1	10	920	929	-9	1200	1206
## 2988 2013	1	10	921	930	-9	1050	1103
## 2989 2013	1	10	921	935	-14	1202	1235
## 2990 2013	1	10	923	924	-1	1125	1118
## 2991 2013	1	10	923	928	-5	1040	1051
## 2992 2013	1	10	926	855	31	1132	1104
## 2993 2013	1	10	929	731	118	1240	1045
## 2994 2013	1	10	932	930	2	1225	1246
## 2995 2013	1	10	935	940	-5	1228	1250
## 2996 2013	1	10	938	950	-12	1052	1104
## 2997 2013	1	10	939	945	-6	1105	1130
## 2998 2013	1	10	939	905	34	1259	1235
## 2999 2013	1	10	940	950	-10	1208	1210
## 3000 2013	1	10	945	945	0	1102	1135
## 3001 2013	1	10	945	850	55	1119	1035
## 3002 2013	1	10	945	955	-10	1236	1246
## 3003 2013	1	10	948	957	-9	1101	1125
## 3004 2013	1	10	949	935	14	1217	1231
## 3005 2013	1	10	949	950	-1	1119	1130
## 3006 2013	1	10	951	958	-7	1125	1137
## 3007 2013	1	10	952	1000	-8	1051	1108
## 3008 2013	1	10	953	1000	-7	1239	1305
## 3009 2013	1	10	953	959	-6	1128	1129
## 3010 2013	1	10	954	955	-1	1046	1100
## 3011 2013	1	10	955	1006	-11	1205	1219
## 3012 2013	1	10	955	925	30	1203	1150
## 3013 2013	1	10	955	955	0	1241	1220
## 3014 2013	1	10	956	1000	-4	1254	1321
## 3015 2013	1	10	957	959	-2	1314	1248
## 3016 2013	1	10	957	1000	-3	1245	1239
## 3017 2013	1	10	957	1000	-3	1202	1209
## 3018 2013	1	10	958	1005	-7	1243	1303
## 3019 2013	1	10	958	1000	-2	1104	1121
## 3020 2013	1	10	959	1000	-1	1304	1310
## 3021 2013	1	10	959	959	0	1319	1333
## 3022 2013	1	10	1000	1000	0	1239	1254
## 3023 2013	1	10	1004	1010	-6	1127	1140
## 3024 2013	1	10	1006	1000	6	1328	1341
## 3025 2013	1	10	1007	1015	-8	1323	1334
## 3026 2013	1	10	1008	1015	-7	1321	1340
## 3027 2013	1	10	1009	1015	-6	1121	1131
## 3028 2013	1	10	1009	1016	-7	1228	1230
## 3029 2013	1	10	1009	1015	-6	1218	1216
## 3030 2013	1	10	1016	1020	-4	1319	1330
## 3031 2013	1	10	1016	1023	-7	1259	1255
## 3032 2013	1	10	1017	1021	-4	1329	1342
## 3033 2013	1	10	1018	1030	-12	1236	1252
## 3034 2013	1	10	1022	1025	-3	1159	1231
## 3035 2013	1	10	1024	1006	18	1135	1121

## 3036 2013	1	10	1025	1030	-5	1330	1340
## 3037 2013	1	10	1026	1031	-5	1358	1403
## 3038 2013	1	10	1026	1030	-4	1358	1415
## 3039 2013	1	10	1029	1030	-1	1208	1215
## 3040 2013	1	10	1034	1015	19	1217	1208
## 3041 2013	1	10	1037	1039	-2	1306	1330
## 3042 2013	1	10	1038	1042	-4	1158	1206
## 3043 2013	1	10	1040	1045	-5	1231	1252
## 3044 2013	1	10	1041	1043	-2	1318	1340
## 3045 2013	1	10	1042	1030	12	1428	1355
## 3046 2013	1	10	1043	1050	-7	1212	1227
## 3047 2013	1	10	1046	1050	-4	1338	1340
## 3048 2013	1	10	1046	1052	-6	1344	1414
## 3049 2013	1	10	1048	1055	-7	1323	1405
## 3050 2013	1	10	1052	1100	-8	1206	1223
## 3051 2013	1	10	1052	1025	27	1146	1131
## 3052 2013	1	10	1052	1100	-8	1354	1424
## 3053 2013	1	10	1054	1100	-6	1332	1338
## 3054 2013	1	10	1054	1100	-6	1153	1209
## 3055 2013	1	10	1055	1056	-1	1155	1207
## 3056 2013	1	10	1056	1100	-4	1409	1425
## 3057 2013	1	10	1056	1100	-4	1154	1214
## 3058 2013	1	10	1059	1100	-1	1210	1215
## 3059 2013	1	10	1103	1105	-2	1223	1245
## 3060 2013	1	10	1104	1110	-6	1215	1221
## 3061 2013	1	10	1104	935	89	1357	1238
## 3062 2013	1	10	1104	1115	-11	1407	1425
## 3063 2013	1	10	1104	1050	14	1316	1250
## 3064 2013	1	10	1105	1100	5	1252	1300
## 3065 2013	1	10	1105	1100	5	1434	1432
## 3066 2013	1	10	1106	1115	-9	1234	1257
## 3067 2013	1	10	1107	1114	-7	1251	1315
## 3068 2013	1	10	1109	1115	-6	1258	1310
## 3069 2013	1	10	1113	1116	-3	1347	1414
## 3070 2013	1	10	1113	1114	-1	1341	1345
## 3071 2013	1	10	1114	1000	74	1240	1123
## 3072 2013	1	10	1119	1125	-6	1248	1305
## 3073 2013	1	10	1120	1032	48	1320	1240
## 3074 2013	1	10	1121	1635	1126	1239	1810
## 3075 2013	1	10	1122	1125	-3	1555	1620
## 3076 2013	1	10	1123	1129	-6	1350	1419
## 3077 2013	1	10	1125	1130	-5	1336	1334
## 3078 2013	1	10	1126	1129	-3	1430	1438
## 3079 2013	1	10	1126	1130	-4	1400	1430
## 3080 2013	1	10	1126	1130	-4	1305	1315
## 3081 2013	1	10	1126	1130	-4	1439	1445
## 3082 2013	1	10	1127	1135	-8	1315	1330
## 3083 2013	1	10	1128	1134	-6	1339	1345
## 3084 2013	1	10	1130	1130	0	1409	1422
## 3085 2013	1	10	1132	1100	32	1448	1420
## 3086 2013	1	10	1133	1144	-11	1244	1255
## 3087 2013	1	10	1133	1127	6	1350	1353
## 3088 2013	1	10	1138	1140	-2	1452	1450
## 3089 2013	1	10	1138	1145	-7	1430	1454

## 3090 2013	1	10	1139	1125	14	1449	1439
## 3091 2013	1	10	1139	1144	-5	1427	1445
## 3092 2013	1	10	1142	1140	2	1423	1445
## 3093 2013	1	10	1143	1145	-2	1356	1410
## 3094 2013	1	10	1144	1145	-1	1446	1453
## 3095 2013	1	10	1145	1152	-7	1252	1307
## 3096 2013	1	10	1145	1145	0	1322	1321
## 3097 2013	1	10	1146	1120	26	1346	1336
## 3098 2013	1	10	1146	1155	-9	1440	1459
## 3099 2013	1	10	1148	1150	-2	1407	1345
## 3100 2013	1	10	1152	1155	-3	1254	1304
## 3101 2013	1	10	1152	1200	-8	1426	1430
## 3102 2013	1	10	1152	1200	-8	1345	1400
## 3103 2013	1	10	1153	1200	-7	1244	1304
## 3104 2013	1	10	1153	1200	-7	1531	1529
## 3105 2013	1	10	1154	1200	-6	1434	1438
## 3106 2013	1	10	1154	1205	-11	1350	1345
## 3107 2013	1	10	1155	1200	-5	1300	1315
## 3108 2013	1	10	1155	1200	-5	1441	1459
## 3109 2013	1	10	1155	1200	-5	1313	1309
## 3110 2013	1	10	1156	1200	-4	1303	1305
## 3111 2013	1	10	1158	1200	-2	1507	1510
## 3112 2013	1	10	1159	1133	26	1329	1309
## 3113 2013	1	10	1159	1205	-6	1441	1520
## 3114 2013	1	10	1201	1200	1	1422	1432
## 3115 2013	1	10	1204	1210	-6	1317	1323
## 3116 2013	1	10	1206	1210	-4	1256	1310
## 3117 2013	1	10	1206	1205	1	1323	1325
## 3118 2013	1	10	1208	1215	-7	1321	1328
## 3119 2013	1	10	1213	1218	-5	1408	1415
## 3120 2013	1	10	1213	1220	-7	1325	1350
## 3121 2013	1	10	1217	1220	-3	1523	1533
## 3122 2013	1	10	1219	1220	-1	1341	1343
## 3123 2013	1	10	1220	1221	-1	1413	1418
## 3124 2013	1	10	1227	1221	6	1528	1555
## 3125 2013	1	10	1228	1230	-2	1357	1405
## 3126 2013	1	10	1228	1235	-7	1356	1415
## 3127 2013	1	10	1233	1216	17	1456	1445
## 3128 2013	1	10	1233	1240	-7	1426	1445
## 3129 2013	1	10	1233	1217	16	1614	1556
## 3130 2013	1	10	1235	1235	0	1515	1535
## 3131 2013	1	10	1236	1235	1	1549	1606
## 3132 2013	1	10	1238	1245	-7	1514	1550
## 3133 2013	1	10	1238	1240	-2	1525	1540
## 3134 2013	1	10	1239	1245	-6	1336	1350
## 3135 2013	1	10	1240	1245	-5	1455	1514
## 3136 2013	1	10	1243	1245	-2	1542	1600
## 3137 2013	1	10	1243	1250	-7	1340	1355
## 3138 2013	1	10	1244	1259	-15	1350	1420
## 3139 2013	1	10	1246	1251	-5	1552	1602
## 3140 2013	1	10	1247	1300	-13	1346	1406
## 3141 2013	1	10	1248	1250	-2	1537	1550
## 3142 2013	1	10	1249	1253	-4	1522	1555
## 3143 2013	1	10	1250	1255	-5	1529	1605

## 3144 2013	1	10	1252	1300	-8	1344	1406
## 3145 2013	1	10	1252	1240	12	1542	1555
## 3146 2013	1	10	1254	1259	-5	1538	1556
## 3147 2013	1	10	1254	1300	-6	1430	1450
## 3148 2013	1	10	1254	1300	-6	1403	1407
## 3149 2013	1	10	1255	1300	-5	1417	1440
## 3150 2013	1	10	1256	1259	-3	1443	1456
## 3151 2013	1	10	1257	1303	-6	1416	1424
## 3152 2013	1	10	1259	1300	-1	1557	1610
## 3153 2013	1	10	1300	1300	0	1453	1506
## 3154 2013	1	10	1304	1320	-16	1445	1508
## 3155 2013	1	10	1305	1200	65	1408	1330
## 3156 2013	1	10	1306	1315	-9	1414	1431
## 3157 2013	1	10	1306	1250	16	1524	1520
## 3158 2013	1	10	1308	1259	9	1412	1402
## 3159 2013	1	10	1309	1315	-6	1400	1411
## 3160 2013	1	10	1309	1300	9	1602	1606
## 3161 2013	1	10	1310	1250	20	1449	1449
## 3162 2013	1	10	1311	1315	-4	1503	1520
## 3163 2013	1	10	1312	1308	4	1538	1542
## 3164 2013	1	10	1313	1325	-12	1447	1505
## 3165 2013	1	10	1314	1315	-1	1457	1504
## 3166 2013	1	10	1315	1320	-5	1646	1650
## 3167 2013	1	10	1317	1259	18	1427	1436
## 3168 2013	1	10	1318	1320	-2	1628	1633
## 3169 2013	1	10	1319	1322	-3	1613	1624
## 3170 2013	1	10	1320	1329	-9	1457	1526
## 3171 2013	1	10	1324	1329	-5	1436	1439
## 3172 2013	1	10	1324	1324	0	1604	1624
## 3173 2013	1	10	1324	1330	-6	1540	1605
## 3174 2013	1	10	1329	1330	-1	1611	1640
## 3175 2013	1	10	1335	1259	36	1430	1408
## 3176 2013	1	10	1336	1345	-9	1455	1458
## 3177 2013	1	10	1337	1329	8	1630	1647
## 3178 2013	1	10	1337	1329	8	1623	1626
## 3179 2013	1	10	1338	1329	9	1430	1431
## 3180 2013	1	10	1338	1335	3	1609	1633
## 3181 2013	1	10	1340	1345	-5	1649	1705
## 3182 2013	1	10	1340	1325	15	1814	1810
## 3183 2013	1	10	1340	1300	40	1610	1537
## 3184 2013	1	10	1341	1330	11	1708	1705
## 3185 2013	1	10	1342	1341	1	1935	1935
## 3186 2013	1	10	1342	1345	-3	1617	1647
## 3187 2013	1	10	1344	1350	-6	1510	1518
## 3188 2013	1	10	1344	1350	-6	1533	1545
## 3189 2013	1	10	1345	1350	-5	1605	1624
## 3190 2013	1	10	1345	1350	-5	1607	1628
## 3191 2013	1	10	1345	1350	-5	1703	1715
## 3192 2013	1	10	1346	1345	1	1632	1656
## 3193 2013	1	10	1347	1345	2	1659	1705
## 3194 2013	1	10	1350	1320	30	1503	1436
## 3195 2013	1	10	1352	1357	-5	1545	1556
## 3196 2013	1	10	1352	1400	-8	1509	1509
## 3197 2013	1	10	1353	1345	8	1628	1641

## 3198 2013	1	10	1353	1355	-2	1702	1708
## 3199 2013	1	10	1354	1400	-6	1458	1503
## 3200 2013	1	10	1356	1359	-3	1516	1517
## 3201 2013	1	10	1358	1400	-2	1630	1636
## 3202 2013	1	10	1400	1405	-5	1645	1705
## 3203 2013	1	10	1402	1416	-14	1629	1650
## 3204 2013	1	10	1402	1410	-8	1551	1555
## 3205 2013	1	10	1406	1050	196	1703	1405
## 3206 2013	1	10	1407	1355	12	1540	1530
## 3207 2013	1	10	1408	1415	-7	1511	1526
## 3208 2013	1	10	1408	1420	-12	1512	1550
## 3209 2013	1	10	1412	1415	-3	1621	1638
## 3210 2013	1	10	1413	1357	16	1511	1507
## 3211 2013	1	10	1415	1415	0	1618	1622
## 3212 2013	1	10	1416	1420	-4	1633	1620
## 3213 2013	1	10	1419	1425	-6	1640	1630
## 3214 2013	1	10	1419	1418	1	1548	1553
## 3215 2013	1	10	1420	1420	0	1705	1713
## 3216 2013	1	10	1422	1430	-8	1659	1735
## 3217 2013	1	10	1425	1435	-10	1632	1701
## 3218 2013	1	10	1427	1435	-8	1716	1748
## 3219 2013	1	10	1427	1430	-3	1812	1815
## 3220 2013	1	10	1427	1435	-8	1546	1559
## 3221 2013	1	10	1430	1435	-5	1729	1742
## 3222 2013	1	10	1431	1436	-5	1533	1543
## 3223 2013	1	10	1431	1429	2	1656	1642
## 3224 2013	1	10	1435	1440	-5	1600	1614
## 3225 2013	1	10	1437	1439	-2	1738	1751
## 3226 2013	1	10	1438	1445	-7	1634	1634
## 3227 2013	1	10	1440	1440	0	1538	1549
## 3228 2013	1	10	1441	1446	-5	1747	1757
## 3229 2013	1	10	1441	1445	-4	1639	1647
## 3230 2013	1	10	1442	1442	0	1659	1658
## 3231 2013	1	10	1442	1445	-3	1711	1710
## 3232 2013	1	10	1443	1445	-2	1551	1606
## 3233 2013	1	10	1445	1450	-5	1628	1645
## 3234 2013	1	10	1446	1415	31	1801	1724
## 3235 2013	1	10	1447	1447	0	1637	1654
## 3236 2013	1	10	1447	1450	-3	1614	1640
## 3237 2013	1	10	1449	1455	-6	1753	1825
## 3238 2013	1	10	1449	1452	-3	1655	1655
## 3239 2013	1	10	1450	1455	-5	1608	1637
## 3240 2013	1	10	1450	1440	10	1740	1746
## 3241 2013	1	10	1450	1455	-5	1804	1805
## 3242 2013	1	10	1451	1500	-9	1559	1619
## 3243 2013	1	10	1452	1456	-4	1608	1624
## 3244 2013	1	10	1452	1459	-7	1610	1631
## 3245 2013	1	10	1453	1500	-7	1602	1608
## 3246 2013	1	10	1454	1330	84	1726	1617
## 3247 2013	1	10	1455	1459	-4	1605	1625
## 3248 2013	1	10	1455	1500	-5	1642	1655
## 3249 2013	1	10	1456	1455	1	1645	1645
## 3250 2013	1	10	1456	1457	-1	1815	1823
## 3251 2013	1	10	1458	1450	8	1739	1755

## 3252 2013	1	10	1458	1500	-2	1805	1825
## 3253 2013	1	10	1458	1500	-2	1740	1742
## 3254 2013	1	10	1459	1509	-10	1729	1741
## 3255 2013	1	10	1459	1459	0	1755	1757
## 3256 2013	1	10	1459	1500	-1	1830	1837
## 3257 2013	1	10	1500	1500	0	1636	1653
## 3258 2013	1	10	1501	1504	-3	1629	1640
## 3259 2013	1	10	1501	1444	17	1806	1802
## 3260 2013	1	10	1502	1510	-8	1659	1655
## 3261 2013	1	10	1503	1506	-3	1624	1641
## 3262 2013	1	10	1504	1507	-3	1648	1704
## 3263 2013	1	10	1504	1505	-1	1629	1637
## 3264 2013	1	10	1504	1510	-6	1654	1710
## 3265 2013	1	10	1506	1505	1	1810	1820
## 3266 2013	1	10	1506	1444	22	1753	1745
## 3267 2013	1	10	1506	1505	1	1712	1734
## 3268 2013	1	10	1506	1506	0	1821	1819
## 3269 2013	1	10	1506	1510	-4	1744	1801
## 3270 2013	1	10	1510	1510	0	1647	1650
## 3271 2013	1	10	1510	1510	0	1737	1745
## 3272 2013	1	10	1511	1517	-6	1758	1816
## 3273 2013	1	10	1511	1515	-4	1649	1700
## 3274 2013	1	10	1512	1520	-8	1625	1654
## 3275 2013	1	10	1513	1459	14	1736	1737
## 3276 2013	1	10	1514	1520	-6	1641	1644
## 3277 2013	1	10	1515	1450	25	1704	1645
## 3278 2013	1	10	1515	1520	-5	1826	1842
## 3279 2013	1	10	1516	1522	-6	1744	1727
## 3280 2013	1	10	1518	1502	16	1624	1615
## 3281 2013	1	10	1518	1525	-7	1633	1655
## 3282 2013	1	10	1518	1515	3	1831	1805
## 3283 2013	1	10	1520	1530	-10	1707	1711
## 3284 2013	1	10	1521	1530	-9	1729	1725
## 3285 2013	1	10	1522	1527	-5	1644	1700
## 3286 2013	1	10	1522	1530	-8	1727	1734
## 3287 2013	1	10	1523	1528	-5	1641	1640
## 3288 2013	1	10	1523	1535	-12	1757	1743
## 3289 2013	1	10	1524	1530	-6	1856	1855
## 3290 2013	1	10	1525	1530	-5	1800	1805
## 3291 2013	1	10	1525	1429	56	1851	1754
## 3292 2013	1	10	1525	900	385	1713	1039
## 3293 2013	1	10	1526	1530	-4	1908	1910
## 3294 2013	1	10	1527	1530	-3	1711	1725
## 3295 2013	1	10	1531	1535	-4	1845	1850
## 3296 2013	1	10	1532	1545	-13	1652	1703
## 3297 2013	1	10	1536	1540	-4	1703	1743
## 3298 2013	1	10	1536	1540	-4	1704	1716
## 3299 2013	1	10	1536	1540	-4	1851	1909
## 3300 2013	1	10	1536	1545	-9	1729	1744
## 3301 2013	1	10	1537	1545	-8	1839	1850
## 3302 2013	1	10	1539	1529	10	1835	1837
## 3303 2013	1	10	1540	1540	0	1906	1900
## 3304 2013	1	10	1545	1545	0	1846	1910
## 3305 2013	1	10	1545	1548	-3	1817	1830

## 3306 2013	1	10	1546	1550	-4	1901	1925
## 3307 2013	1	10	1546	1545	1	1828	1815
## 3308 2013	1	10	1548	1550	-2	2030	2050
## 3309 2013	1	10	1550	1550	0	1805	1820
## 3310 2013	1	10	1550	1555	-5	1855	1907
## 3311 2013	1	10	1550	1555	-5	1750	1817
## 3312 2013	1	10	1552	1555	-3	1732	1746
## 3313 2013	1	10	1552	1549	3	1657	1705
## 3314 2013	1	10	1553	1600	-7	1848	1910
## 3315 2013	1	10	1553	1550	3	1658	1710
## 3316 2013	1	10	1553	1600	-7	1706	1717
## 3317 2013	1	10	1554	1605	-11	1715	1754
## 3318 2013	1	10	1555	1610	-15	1744	1756
## 3319 2013	1	10	1555	1445	70	1844	1745
## 3320 2013	1	10	1555	1555	0	2037	2056
## 3321 2013	1	10	1555	1600	-5	1858	1933
## 3322 2013	1	10	1556	1600	-4	1841	1840
## 3323 2013	1	10	1556	1600	-4	1836	1834
## 3324 2013	1	10	1556	1600	-4	1714	1712
## 3325 2013	1	10	1557	1545	12	1914	1857
## 3326 2013	1	10	1558	1600	-2	1805	1850
## 3327 2013	1	10	1558	1605	-7	1751	1750
## 3328 2013	1	10	1558	1600	-2	1715	1736
## 3329 2013	1	10	1559	1600	-1	1717	1732
## 3330 2013	1	10	1559	1600	-1	1844	1915
## 3331 2013	1	10	1559	1600	-1	1905	1903
## 3332 2013	1	10	1559	1605	-6	1834	1859
## 3333 2013	1	10	1600	1600	0	1848	1912
## 3334 2013	1	10	1601	1605	-4	1856	1925
## 3335 2013	1	10	1601	1555	6	1853	1846
## 3336 2013	1	10	1602	1555	7	1731	1749
## 3337 2013	1	10	1603	1600	3	1927	1925
## 3338 2013	1	10	1604	1610	-6	1841	1917
## 3339 2013	1	10	1604	1445	79	1813	1705
## 3340 2013	1	10	1605	1610	-5	1748	1800
## 3341 2013	1	10	1610	1615	-5	1835	1831
## 3342 2013	1	10	1611	1620	-9	1745	1750
## 3343 2013	1	10	1612	1615	-3	1843	1845
## 3344 2013	1	10	1614	1615	-1	1754	1815
## 3345 2013	1	10	1614	1605	9	1926	1944
## 3346 2013	1	10	1615	1625	-10	1901	1855
## 3347 2013	1	10	1617	1602	15	1748	1722
## 3348 2013	1	10	1619	1540	39	1831	1744
## 3349 2013	1	10	1620	1616	4	1804	1813
## 3350 2013	1	10	1621	1630	-9	1817	1838
## 3351 2013	1	10	1621	1620	1	1930	2003
## 3352 2013	1	10	1622	1625	-3	1928	1954
## 3353 2013	1	10	1625	1628	-3	1729	1735
## 3354 2013	1	10	1625	1633	-8	1827	1836
## 3355 2013	1	10	1626	1635	-9	1828	1856
## 3356 2013	1	10	1626	1630	-4	1949	2020
## 3357 2013	1	10	1626	1600	26	1825	1820
## 3358 2013	1	10	1627	1629	-2	1911	1931
## 3359 2013	1	10	1629	1640	-11	1858	1850

## 3360 2013	1	10	1629	1629	0	1931	2005
## 3361 2013	1	10	1630	1635	-5	1941	2001
## 3362 2013	1	10	1633	1635	-2	1926	1945
## 3363 2013	1	10	1634	1635	-1	1815	1841
## 3364 2013	1	10	1635	1635	0	1932	1952
## 3365 2013	1	10	1637	1645	-8	1849	1906
## 3366 2013	1	10	1638	1640	-2	1937	1955
## 3367 2013	1	10	1640	1645	-5	1847	1900
## 3368 2013	1	10	1641	1640	1	1814	1816
## 3369 2013	1	10	1641	1645	-4	1829	1853
## 3370 2013	1	10	1641	1635	6	1817	1816
## 3371 2013	1	10	1642	1645	-3	1939	2005
## 3372 2013	1	10	1645	1635	10	1919	1907
## 3373 2013	1	10	1645	1640	5	1837	1835
## 3374 2013	1	10	1646	1659	-13	2000	2046
## 3375 2013	1	10	1646	1635	11	1752	1750
## 3376 2013	1	10	1647	1650	-3	1928	1936
## 3377 2013	1	10	1649	1610	39	1733	1732
## 3378 2013	1	10	1649	1655	-6	1958	2029
## 3379 2013	1	10	1649	1650	-1	1811	1826
## 3380 2013	1	10	1650	1655	-5	2007	2035
## 3381 2013	1	10	1652	1700	-8	1757	1840
## 3382 2013	1	10	1653	1700	-7	1934	1955
## 3383 2013	1	10	1653	1700	-7	1814	1817
## 3384 2013	1	10	1655	1700	-5	1948	2006
## 3385 2013	1	10	1655	1700	-5	2125	2204
## 3386 2013	1	10	1655	1700	-5	1810	1813
## 3387 2013	1	10	1656	1700	-4	1924	1950
## 3388 2013	1	10	1656	1700	-4	1925	1935
## 3389 2013	1	10	1657	1630	27	1831	1807
## 3390 2013	1	10	1658	1700	-2	2007	2036
## 3391 2013	1	10	1659	1700	-1	2030	2049
## 3392 2013	1	10	1659	1705	-6	1800	1830
## 3393 2013	1	10	1700	1705	-5	1950	2010
## 3394 2013	1	10	1701	1619	42	1808	1726
## 3395 2013	1	10	1701	1703	-2	1802	1810
## 3396 2013	1	10	1701	1655	6	2020	2015
## 3397 2013	1	10	1703	1705	-2	1913	1905
## 3398 2013	1	10	1705	1708	-3	2003	2023
## 3399 2013	1	10	1705	1706	-1	1823	1834
## 3400 2013	1	10	1706	1700	6	1944	1943
## 3401 2013	1	10	1706	1710	-4	2034	2036
## 3402 2013	1	10	1707	1710	-3	1858	1912
## 3403 2013	1	10	1708	1550	78	1913	1826
## 3404 2013	1	10	1708	1715	-7	2013	2040
## 3405 2013	1	10	1710	1555	75	1926	1810
## 3406 2013	1	10	1710	1715	-5	2010	2019
## 3407 2013	1	10	1711	1710	1	1807	1820
## 3408 2013	1	10	1711	1720	-9	1902	1910
## 3409 2013	1	10	1714	1700	14	1852	1849
## 3410 2013	1	10	1714	1720	-6	2014	2040
## 3411 2013	1	10	1715	1720	-5	1910	1905
## 3412 2013	1	10	1716	1720	-4	1851	1915
## 3413 2013	1	10	1717	1720	-3	2017	2033

## 3414 2013	1	10	1719	1725	-6	1836	1855
## 3415 2013	1	10	1719	1705	14	2035	2015
## 3416 2013	1	10	1719	1719	0	1950	1945
## 3417 2013	1	10	1719	1725	-6	2058	2050
## 3418 2013	1	10	1720	1725	-5	2023	2040
## 3419 2013	1	10	1721	1725	-4	1925	1933
## 3420 2013	1	10	1721	1725	-4	2002	2017
## 3421 2013	1	10	1722	1729	-7	1848	1902
## 3422 2013	1	10	1724	1729	-5	2029	2046
## 3423 2013	1	10	1726	1735	-9	1901	1925
## 3424 2013	1	10	1726	1730	-4	2005	2004
## 3425 2013	1	10	1726	1730	-4	1911	1923
## 3426 2013	1	10	1727	1734	-7	1840	1854
## 3427 2013	1	10	1730	1730	0	2001	1957
## 3428 2013	1	10	1730	1659	31	1844	1822
## 3429 2013	1	10	1731	1655	36	2050	2010
## 3430 2013	1	10	1733	1725	8	2010	2023
## 3431 2013	1	10	1733	1727	6	2014	2049
## 3432 2013	1	10	1735	1730	5	1901	1855
## 3433 2013	1	10	1736	1727	9	2038	2038
## 3434 2013	1	10	1738	1729	9	2033	2049
## 3435 2013	1	10	1738	1745	-7	1939	1953
## 3436 2013	1	10	1738	1745	-7	1957	2020
## 3437 2013	1	10	1738	1700	38	1915	1839
## 3438 2013	1	10	1740	1730	10	1944	1936
## 3439 2013	1	10	1740	1730	10	2033	2023
## 3440 2013	1	10	1742	1745	-3	2035	2055
## 3441 2013	1	10	1743	1745	-2	2103	2120
## 3442 2013	1	10	1745	1745	0	2049	2117
## 3443 2013	1	10	1748	1753	-5	2104	2105
## 3444 2013	1	10	1750	1750	0	2115	2102
## 3445 2013	1	10	1751	1710	41	2100	2015
## 3446 2013	1	10	1753	1755	-2	2033	2109
## 3447 2013	1	10	1753	1800	-7	1905	1913
## 3448 2013	1	10	1754	1745	9	2051	2042
## 3449 2013	1	10	1754	1714	40	2137	2030
## 3450 2013	1	10	1755	1735	20	1925	1922
## 3451 2013	1	10	1756	1800	-4	1854	1915
## 3452 2013	1	10	1756	1800	-4	2030	2058
## 3453 2013	1	10	1756	1800	-4	1916	1913
## 3454 2013	1	10	1757	1800	-3	2040	2043
## 3455 2013	1	10	1757	1800	-3	1911	1910
## 3456 2013	1	10	1757	1810	-13	1946	1945
## 3457 2013	1	10	1759	1722	37	1929	1844
## 3458 2013	1	10	1759	1805	-6	2005	1955
## 3459 2013	1	10	1800	1800	0	2115	2104
## 3460 2013	1	10	1801	1619	102	1923	1723
## 3461 2013	1	10	1802	1758	4	1943	1936
## 3462 2013	1	10	1804	1705	59	2100	2008
## 3463 2013	1	10	1804	1810	-6	2132	2104
## 3464 2013	1	10	1805	1807	-2	2122	2128
## 3465 2013	1	10	1805	1810	-5	2139	2142
## 3466 2013	1	10	1806	1759	7	2027	2014
## 3467 2013	1	10	1806	1815	-9	2017	2026

## 3468 2013	1	10	1807	1810	-3	2109	2130
## 3469 2013	1	10	1807	1810	-3	2158	2150
## 3470 2013	1	10	1809	1810	-1	2041	2037
## 3471 2013	1	10	1809	1815	-6	1927	1952
## 3472 2013	1	10	1810	1815	-5	1921	1958
## 3473 2013	1	10	1811	1820	-9	2149	2150
## 3474 2013	1	10	1811	1815	-4	2111	2130
## 3475 2013	1	10	1813	1815	-2	2058	2050
## 3476 2013	1	10	1814	1815	-1	2105	2032
## 3477 2013	1	10	1814	1820	-6	2100	2115
## 3478 2013	1	10	1815	1800	15	2012	2006
## 3479 2013	1	10	1816	1820	-4	1945	2005
## 3480 2013	1	10	1819	1819	0	1955	1932
## 3481 2013	1	10	1821	1830	-9	2037	2044
## 3482 2013	1	10	1821	1815	6	2031	2037
## 3483 2013	1	10	1821	1819	2	2157	2138
## 3484 2013	1	10	1821	1800	21	1946	1939
## 3485 2013	1	10	1823	1805	18	1941	1935
## 3486 2013	1	10	1824	1830	-6	1957	2015
## 3487 2013	1	10	1824	1829	-5	2014	2032
## 3488 2013	1	10	1826	1830	-4	2144	2202
## 3489 2013	1	10	1827	1828	-1	2031	2026
## 3490 2013	1	10	1827	1650	97	1940	1820
## 3491 2013	1	10	1827	1755	32	2104	2053
## 3492 2013	1	10	1827	1835	-8	1932	1950
## 3493 2013	1	10	1829	1827	2	2102	2045
## 3494 2013	1	10	1829	1810	19	2133	2120
## 3495 2013	1	10	1830	1830	0	2216	2148
## 3496 2013	1	10	1832	1808	24	2025	1949
## 3497 2013	1	10	1832	1815	17	1951	1939
## 3498 2013	1	10	1833	1835	-2	2123	2212
## 3499 2013	1	10	1833	1840	-7	2004	2020
## 3500 2013	1	10	1838	1846	-8	1959	2019
## 3501 2013	1	10	1838	1750	48	1949	1908
## 3502 2013	1	10	1838	1840	-2	2034	2049
## 3503 2013	1	10	1838	1808	30	2144	2106
## 3504 2013	1	10	1839	1845	-6	2058	2137
## 3505 2013	1	10	1841	1845	-4	2018	2030
## 3506 2013	1	10	1844	1850	-6	2118	2212
## 3507 2013	1	10	1844	1845	-1	2137	2221
## 3508 2013	1	10	1844	1855	-11	2052	2100
## 3509 2013	1	10	1849	1855	-6	2128	2210
## 3510 2013	1	10	1850	1856	-6	2125	2204
## 3511 2013	1	10	1850	1850	0	2034	2055
## 3512 2013	1	10	1852	1855	-3	2220	2245
## 3513 2013	1	10	1853	1850	3	2038	2050
## 3514 2013	1	10	1853	1900	-7	2131	2146
## 3515 2013	1	10	1853	1855	-2	2124	2142
## 3516 2013	1	10	1853	1900	-7	2016	2051
## 3517 2013	1	10	1853	1900	-7	2002	2015
## 3518 2013	1	10	1854	1858	-4	2033	2055
## 3519 2013	1	10	1854	1904	-10	2027	2026
## 3520 2013	1	10	1854	1859	-5	2201	2225
## 3521 2013	1	10	1856	1900	-4	2029	2057

## 3522 2013	1	10	1856	1835	21	2152	2128
## 3523 2013	1	10	1856	1900	-4	2003	2012
## 3524 2013	1	10	1857	1905	-8	2152	2225
## 3525 2013	1	10	1857	1859	-2	2226	2247
## 3526 2013	1	10	1857	1900	-3	2208	2238
## 3527 2013	1	10	1857	1900	-3	2239	2301
## 3528 2013	1	10	1858	1905	-7	2059	2113
## 3529 2013	1	10	1900	1900	0	2012	2018
## 3530 2013	1	10	1902	1905	-3	2027	2040
## 3531 2013	1	10	1902	1900	2	2135	2134
## 3532 2013	1	10	1902	1900	2	2029	2040
## 3533 2013	1	10	1902	1905	-3	2230	2235
## 3534 2013	1	10	1906	1910	-4	2200	2215
## 3535 2013	1	10	1908	1915	-7	2052	2111
## 3536 2013	1	10	1909	1845	24	2130	2050
## 3537 2013	1	10	1910	1915	-5	2147	2212
## 3538 2013	1	10	1910	1910	0	2219	2231
## 3539 2013	1	10	1911	1915	-4	2129	2137
## 3540 2013	1	10	1913	1920	-7	2200	2246
## 3541 2013	1	10	1916	1920	-4	2228	2258
## 3542 2013	1	10	1917	1920	-3	2037	2100
## 3543 2013	1	10	1919	1920	-1	2047	2121
## 3544 2013	1	10	1919	1925	-6	2217	2235
## 3545 2013	1	10	1922	1920	2	2242	2315
## 3546 2013	1	10	1922	1925	-3	2207	2229
## 3547 2013	1	10	1922	1925	-3	2223	2247
## 3548 2013	1	10	1923	1925	-2	2203	2243
## 3549 2013	1	10	1925	1930	-5	2133	2151
## 3550 2013	1	10	1925	1925	0	2042	2045
## 3551 2013	1	10	1925	1930	-5	2230	2243
## 3552 2013	1	10	1925	1930	-5	2150	2213
## 3553 2013	1	10	1926	1930	-4	2058	2115
## 3554 2013	1	10	1926	1930	-4	2127	2131
## 3555 2013	1	10	1928	1936	-8	2041	2056
## 3556 2013	1	10	1928	1930	-2	2251	2247
## 3557 2013	1	10	1929	1930	-1	2052	2103
## 3558 2013	1	10	1929	1930	-1	2242	2312
## 3559 2013	1	10	1931	1935	-4	2215	2240
## 3560 2013	1	10	1932	1935	-3	2219	2220
## 3561 2013	1	10	1933	1904	29	2134	2109
## 3562 2013	1	10	1934	1940	-6	2047	2100
## 3563 2013	1	10	1934	1935	-1	2223	2233
## 3564 2013	1	10	1935	1940	-5	2044	2106
## 3565 2013	1	10	1936	1910	26	2130	2055
## 3566 2013	1	10	1937	1940	-3	2224	2240
## 3567 2013	1	10	1938	1943	-5	2050	2053
## 3568 2013	1	10	1939	1945	-6	2059	2105
## 3569 2013	1	10	1941	1940	1	2231	2249
## 3570 2013	1	10	1944	1945	-1	2205	2241
## 3571 2013	1	10	1946	1855	51	18	2355
## 3572 2013	1	10	1947	1950	-3	2258	2335
## 3573 2013	1	10	1950	1959	-9	2134	2144
## 3574 2013	1	10	1950	2000	-10	2248	2318
## 3575 2013	1	10	1951	2000	-9	2149	2208

## 3576 2013	1	10	1952	2000	-8	2106	2117
## 3577 2013	1	10	1953	2000	-7	2242	2243
## 3578 2013	1	10	1953	2000	-7	2240	2256
## 3579 2013	1	10	1954	2000	-6	2146	2208
## 3580 2013	1	10	1955	2000	-5	2124	2137
## 3581 2013	1	10	1955	1955	0	2304	2310
## 3582 2013	1	10	1955	2000	-5	2239	2305
## 3583 2013	1	10	1955	2000	-5	2055	2143
## 3584 2013	1	10	1955	2000	-5	2311	2329
## 3585 2013	1	10	1955	2000	-5	2152	2139
## 3586 2013	1	10	1955	2000	-5	2111	2114
## 3587 2013	1	10	1956	2000	-4	2144	2224
## 3588 2013	1	10	1958	2000	-2	2130	2147
## 3589 2013	1	10	2000	2005	-5	2246	2258
## 3590 2013	1	10	2001	2000	1	2114	2125
## 3591 2013	1	10	2001	2005	-4	2251	2311
## 3592 2013	1	10	2004	2000	4	2223	2232
## 3593 2013	1	10	2004	2000	4	2131	2139
## 3594 2013	1	10	2005	2005	0	2128	2133
## 3595 2013	1	10	2006	1935	31	2147	2145
## 3596 2013	1	10	2006	1830	96	2300	2205
## 3597 2013	1	10	2006	2015	-9	2213	2210
## 3598 2013	1	10	2015	2020	-5	2258	2245
## 3599 2013	1	10	2018	2025	-7	2304	2331
## 3600 2013	1	10	2020	2000	20	2259	2312
## 3601 2013	1	10	2020	2025	-5	2327	2329
## 3602 2013	1	10	2021	2029	-8	2219	2233
## 3603 2013	1	10	2023	2030	-7	2347	2350
## 3604 2013	1	10	2023	2030	-7	2200	2206
## 3605 2013	1	10	2026	2005	21	2215	2204
## 3606 2013	1	10	2027	2030	-3	2307	2338
## 3607 2013	1	10	2034	2035	-1	112	126
## 3608 2013	1	10	2035	2035	0	2138	2154
## 3609 2013	1	10	2037	2040	-3	2328	2345
## 3610 2013	1	10	2037	2040	-3	2318	2359
## 3611 2013	1	10	2038	2045	-7	2139	2216
## 3612 2013	1	10	2038	2045	-7	2140	2154
## 3613 2013	1	10	2039	1940	59	2217	2125
## 3614 2013	1	10	2040	2040	0	2351	2357
## 3615 2013	1	10	2042	2046	-4	2308	2318
## 3616 2013	1	10	2044	2005	39	2245	2230
## 3617 2013	1	10	2044	2045	-1	2212	2225
## 3618 2013	1	10	2050	2100	-10	2151	2207
## 3619 2013	1	10	2050	2100	-10	2345	2349
## 3620 2013	1	10	2052	2055	-3	2316	2250
## 3621 2013	1	10	2053	2100	-7	2209	2220
## 3622 2013	1	10	2054	2100	-6	2202	2207
## 3623 2013	1	10	2055	2100	-5	2216	2211
## 3624 2013	1	10	2056	2100	-4	2236	2235
## 3625 2013	1	10	2058	2100	-2	2229	2225
## 3626 2013	1	10	2059	2100	-1	2256	2250
## 3627 2013	1	10	2100	2100	0	2201	2209
## 3628 2013	1	10	2100	2045	15	2321	2310
## 3629 2013	1	10	2100	2100	0	37	31

## 3630 2013	1	10	2104	2107	-3	2318	2322
## 3631 2013	1	10	2104	2110	-6	2337	2355
## 3632 2013	1	10	2109	2029	40	2219	2140
## 3633 2013	1	10	2114	2125	-11	2230	2240
## 3634 2013	1	10	2118	2125	-7	2206	2224
## 3635 2013	1	10	2119	2129	-10	2220	2231
## 3636 2013	1	10	2122	2125	-3	2234	2250
## 3637 2013	1	10	2124	2130	-6	2334	2
## 3638 2013	1	10	2127	2038	49	2214	2139
## 3639 2013	1	10	2129	2130	-1	148	218
## 3640 2013	1	10	2129	2130	-1	2	25
## 3641 2013	1	10	2130	2135	-5	6	24
## 3642 2013	1	10	2133	2129	4	2223	2224
## 3643 2013	1	10	2133	2135	-2	22	36
## 3644 2013	1	10	2135	2140	-5	2251	2306
## 3645 2013	1	10	2137	1630	307	17	1925
## 3646 2013	1	10	2141	2042	59	2320	2231
## 3647 2013	1	10	2142	2154	-12	37	50
## 3648 2013	1	10	2145	2135	10	45	50
## 3649 2013	1	10	2145	2135	10	34	22
## 3650 2013	1	10	2150	2015	95	2256	2130
## 3651 2013	1	10	2151	2159	-8	2250	2315
## 3652 2013	1	10	2155	2159	-4	2302	2316
## 3653 2013	1	10	2159	2159	0	2247	2300
## 3654 2013	1	10	2211	2125	46	2303	2234
## 3655 2013	1	10	2228	2159	29	2345	2306
## 3656 2013	1	10	2230	2230	0	254	313
## 3657 2013	1	10	2241	2250	-9	2349	2359
## 3658 2013	1	10	2245	2245	0	18	2357
## 3659 2013	1	10	2245	2249	-4	2346	2357
## 3660 2013	1	10	2247	2250	-3	2357	7
## 3661 2013	1	10	2249	2105	104	2355	2217
## 3662 2013	1	10	2250	2253	-3	6	15
## 3663 2013	1	10	2320	2250	30	16	2354
## 3664 2013	1	10	NA	635	NA	NA	940
## 3665 2013	1	10	NA	1500	NA	NA	1639
## 3666 2013	1	10	NA	700	NA	NA	1007
## 3667 2013	1	11	11	2359	12	436	444
## 3668 2013	1	11	19	2359	20	439	437
## 3669 2013	1	11	453	500	-7	643	648
## 3670 2013	1	11	519	525	-6	735	820
## 3671 2013	1	11	520	530	-10	817	829
## 3672 2013	1	11	530	540	-10	812	850
## 3673 2013	1	11	538	540	-2	956	1017
## 3674 2013	1	11	549	600	-11	642	709
## 3675 2013	1	11	551	600	-9	750	759
## 3676 2013	1	11	553	600	-7	653	703
## 3677 2013	1	11	553	600	-7	652	659
## 3678 2013	1	11	553	600	-7	824	825
## 3679 2013	1	11	553	600	-7	647	658
## 3680 2013	1	11	554	600	-6	837	859
## 3681 2013	1	11	555	600	-5	701	716
## 3682 2013	1	11	555	600	-5	753	801
## 3683 2013	1	11	555	600	-5	849	910

## 3684 2013	1	11	555	600	-5	849	904
## 3685 2013	1	11	555	600	-5	826	837
## 3686 2013	1	11	555	605	-10	743	805
## 3687 2013	1	11	556	600	-4	839	906
## 3688 2013	1	11	557	601	-4	740	725
## 3689 2013	1	11	557	600	-3	740	745
## 3690 2013	1	11	557	601	-4	923	918
## 3691 2013	1	11	558	600	-2	838	815
## 3692 2013	1	11	600	600	0	719	730
## 3693 2013	1	11	601	610	-9	859	910
## 3694 2013	1	11	601	600	1	936	925
## 3695 2013	1	11	602	610	-8	857	915
## 3696 2013	1	11	602	608	-6	702	725
## 3697 2013	1	11	602	608	-6	729	755
## 3698 2013	1	11	603	600	3	909	912
## 3699 2013	1	11	603	615	-12	745	750
## 3700 2013	1	11	604	600	4	722	724
## 3701 2013	1	11	604	610	-6	805	817
## 3702 2013	1	11	605	600	5	726	715
## 3703 2013	1	11	605	607	-2	810	819
## 3704 2013	1	11	605	610	-5	725	735
## 3705 2013	1	11	607	610	-3	854	902
## 3706 2013	1	11	610	615	-5	828	820
## 3707 2013	1	11	612	615	-3	840	842
## 3708 2013	1	11	614	625	-11	721	744
## 3709 2013	1	11	614	610	4	1039	1051
## 3710 2013	1	11	618	625	-7	857	934
## 3711 2013	1	11	621	625	-4	856	916
## 3712 2013	1	11	621	630	-9	825	830
## 3713 2013	1	11	622	625	-3	718	730
## 3714 2013	1	11	622	630	-8	812	831
## 3715 2013	1	11	624	630	-6	839	845
## 3716 2013	1	11	624	630	-6	919	927
## 3717 2013	1	11	625	633	-8	758	813
## 3718 2013	1	11	625	630	-5	1153	1140
## 3719 2013	1	11	625	630	-5	836	859
## 3720 2013	1	11	626	635	-9	914	940
## 3721 2013	1	11	626	630	-4	818	830
## 3722 2013	1	11	627	630	-3	800	810
## 3723 2013	1	11	627	631	-4	736	741
## 3724 2013	1	11	627	635	-8	922	934
## 3725 2013	1	11	627	630	-3	846	905
## 3726 2013	1	11	628	630	-2	801	810
## 3727 2013	1	11	628	635	-7	1026	1019
## 3728 2013	1	11	628	630	-2	934	843
## 3729 2013	1	11	629	630	-1	834	847
## 3730 2013	1	11	629	615	14	914	855
## 3731 2013	1	11	630	636	-6	918	945
## 3732 2013	1	11	631	634	-3	942	935
## 3733 2013	1	11	632	634	-2	810	822
## 3734 2013	1	11	633	639	-6	934	957
## 3735 2013	1	11	634	630	4	756	800
## 3736 2013	1	11	635	640	-5	858	900
## 3737 2013	1	11	637	635	2	1002	1002

## 3738 2013	1	11	637	645	-8	919	952
## 3739 2013	1	11	638	610	28	827	818
## 3740 2013	1	11	638	635	3	923	939
## 3741 2013	1	11	639	645	-6	831	846
## 3742 2013	1	11	643	645	-2	906	920
## 3743 2013	1	11	646	645	1	749	757
## 3744 2013	1	11	650	655	-5	856	927
## 3745 2013	1	11	650	700	-10	955	1019
## 3746 2013	1	11	651	655	-4	1025	1030
## 3747 2013	1	11	651	700	-9	750	807
## 3748 2013	1	11	651	705	-14	907	940
## 3749 2013	1	11	652	700	-8	816	832
## 3750 2013	1	11	652	700	-8	758	807
## 3751 2013	1	11	653	700	-7	1001	1015
## 3752 2013	1	11	653	700	-7	822	839
## 3753 2013	1	11	654	700	-6	845	850
## 3754 2013	1	11	654	700	-6	1014	1045
## 3755 2013	1	11	654	700	-6	929	952
## 3756 2013	1	11	655	700	-5	1025	1034
## 3757 2013	1	11	655	654	1	1004	913
## 3758 2013	1	11	656	700	-4	945	1014
## 3759 2013	1	11	657	659	-2	949	959
## 3760 2013	1	11	657	659	-2	938	938
## 3761 2013	1	11	657	700	-3	754	815
## 3762 2013	1	11	658	705	-7	903	933
## 3763 2013	1	11	659	700	-1	1026	1027
## 3764 2013	1	11	659	705	-6	1021	1018
## 3765 2013	1	11	659	700	-1	844	836
## 3766 2013	1	11	700	700	0	1000	957
## 3767 2013	1	11	700	705	-5	1031	1034
## 3768 2013	1	11	701	705	-4	947	1015
## 3769 2013	1	11	701	705	-4	933	1000
## 3770 2013	1	11	701	705	-4	952	948
## 3771 2013	1	11	703	645	18	824	808
## 3772 2013	1	11	703	705	-2	1044	1035
## 3773 2013	1	11	704	705	-1	954	1002
## 3774 2013	1	11	705	705	0	1006	1021
## 3775 2013	1	11	707	715	-8	1024	1045
## 3776 2013	1	11	707	715	-8	1019	1035
## 3777 2013	1	11	708	710	-2	1208	1203
## 3778 2013	1	11	712	710	2	949	1003
## 3779 2013	1	11	713	720	-7	854	845
## 3780 2013	1	11	715	715	0	1004	1027
## 3781 2013	1	11	717	720	-3	919	928
## 3782 2013	1	11	717	720	-3	1010	1023
## 3783 2013	1	11	719	725	-6	938	1030
## 3784 2013	1	11	725	729	-4	845	850
## 3785 2013	1	11	725	731	-6	1028	1045
## 3786 2013	1	11	725	730	-5	1053	1115
## 3787 2013	1	11	726	730	-4	1022	1040
## 3788 2013	1	11	726	730	-4	954	1004
## 3789 2013	1	11	727	730	-3	1058	1100
## 3790 2013	1	11	727	730	-3	1006	1045
## 3791 2013	1	11	728	730	-2	1034	1040

## 3792 2013	1	11	728	715	13	1057	1040
## 3793 2013	1	11	733	735	-2	1031	1047
## 3794 2013	1	11	735	740	-5	1021	1105
## 3795 2013	1	11	737	745	-8	854	922
## 3796 2013	1	11	738	740	-2	1021	1045
## 3797 2013	1	11	739	740	-1	925	927
## 3798 2013	1	11	739	745	-6	854	930
## 3799 2013	1	11	741	747	-6	1110	1126
## 3800 2013	1	11	741	745	-4	1223	1234
## 3801 2013	1	11	742	745	-3	1115	1125
## 3802 2013	1	11	745	755	-10	959	1012
## 3803 2013	1	11	748	753	-5	940	1007
## 3804 2013	1	11	750	755	-5	1052	1110
## 3805 2013	1	11	750	800	-10	848	908
## 3806 2013	1	11	751	800	-9	912	917
## 3807 2013	1	11	752	759	-7	1032	1039
## 3808 2013	1	11	752	759	-7	1038	1025
## 3809 2013	1	11	752	752	0	1038	1058
## 3810 2013	1	11	753	759	-6	951	1010
## 3811 2013	1	11	753	720	33	938	920
## 3812 2013	1	11	753	800	-7	1028	1054
## 3813 2013	1	11	753	800	-7	1100	1124
## 3814 2013	1	11	755	800	-5	851	917
## 3815 2013	1	11	755	750	5	923	940
## 3816 2013	1	11	756	803	-7	1011	1025
## 3817 2013	1	11	756	759	-3	906	909
## 3818 2013	1	11	757	755	2	909	930
## 3819 2013	1	11	759	810	-11	1028	1044
## 3820 2013	1	11	800	803	-3	911	918
## 3821 2013	1	11	800	800	0	1116	1122
## 3822 2013	1	11	800	759	1	1103	1115
## 3823 2013	1	11	800	759	1	958	1011
## 3824 2013	1	11	801	815	-14	950	1010
## 3825 2013	1	11	802	810	-8	949	1007
## 3826 2013	1	11	802	805	-3	1026	1029
## 3827 2013	1	11	803	812	-9	959	950
## 3828 2013	1	11	803	800	3	1152	1140
## 3829 2013	1	11	805	805	0	1114	1113
## 3830 2013	1	11	805	817	-12	1053	1058
## 3831 2013	1	11	805	810	-5	1100	1116
## 3832 2013	1	11	806	810	-4	907	925
## 3833 2013	1	11	806	807	-1	1024	1010
## 3834 2013	1	11	806	810	-4	953	955
## 3835 2013	1	11	807	810	-3	1056	1042
## 3836 2013	1	11	808	810	-2	911	924
## 3837 2013	1	11	808	815	-7	1018	1015
## 3838 2013	1	11	809	815	-6	1114	1118
## 3839 2013	1	11	809	815	-6	1123	1131
## 3840 2013	1	11	811	810	1	1252	1315
## 3841 2013	1	11	812	820	-8	936	958
## 3842 2013	1	11	814	820	-6	933	955
## 3843 2013	1	11	815	757	18	935	910
## 3844 2013	1	11	816	819	-3	1257	1307
## 3845 2013	1	11	820	829	-9	952	1012

## 3846 2013	1	11	820	825	-5	951	945
## 3847 2013	1	11	822	825	-3	1205	1137
## 3848 2013	1	11	822	817	5	1108	1127
## 3849 2013	1	11	822	827	-5	1133	1140
## 3850 2013	1	11	822	825	-3	1054	1026
## 3851 2013	1	11	823	827	-4	1003	1031
## 3852 2013	1	11	823	830	-7	1006	1015
## 3853 2013	1	11	823	830	-7	1008	1025
## 3854 2013	1	11	824	834	-10	1018	1039
## 3855 2013	1	11	826	830	-4	941	950
## 3856 2013	1	11	827	830	-3	1021	1023
## 3857 2013	1	11	828	828	0	1106	1105
## 3858 2013	1	11	829	820	9	949	939
## 3859 2013	1	11	829	834	-5	1105	1137
## 3860 2013	1	11	830	830	0	1201	1210
## 3861 2013	1	11	831	835	-4	1123	1150
## 3862 2013	1	11	832	815	17	1016	958
## 3863 2013	1	11	833	840	-7	1015	1030
## 3864 2013	1	11	833	840	-7	1140	1204
## 3865 2013	1	11	834	841	-7	1056	1113
## 3866 2013	1	11	834	840	-6	1017	1030
## 3867 2013	1	11	835	840	-5	954	1003
## 3868 2013	1	11	835	835	0	1331	1340
## 3869 2013	1	11	835	835	0	1103	1105
## 3870 2013	1	11	836	845	-9	1010	1006
## 3871 2013	1	11	836	840	-4	934	959
## 3872 2013	1	11	838	829	9	952	955
## 3873 2013	1	11	839	830	9	1137	1146
## 3874 2013	1	11	840	840	0	1203	1143
## 3875 2013	1	11	841	845	-4	1006	1015
## 3876 2013	1	11	841	830	11	1224	1154
## 3877 2013	1	11	842	830	12	1138	1106
## 3878 2013	1	11	842	845	-3	1056	1057
## 3879 2013	1	11	843	850	-7	1020	1035
## 3880 2013	1	11	847	850	-3	1123	1113
## 3881 2013	1	11	848	855	-7	1157	1217
## 3882 2013	1	11	851	855	-4	1101	1101
## 3883 2013	1	11	851	859	-8	1137	1145
## 3884 2013	1	11	852	855	-3	1053	1102
## 3885 2013	1	11	852	900	-8	957	1020
## 3886 2013	1	11	852	900	-8	1002	1022
## 3887 2013	1	11	852	904	-12	1021	1053
## 3888 2013	1	11	853	845	8	1350	1350
## 3889 2013	1	11	853	857	-4	1142	1204
## 3890 2013	1	11	853	900	-7	1147	1200
## 3891 2013	1	11	854	905	-11	1023	1023
## 3892 2013	1	11	854	900	-6	1157	1159
## 3893 2013	1	11	854	900	-6	1102	1116
## 3894 2013	1	11	854	900	-6	1143	1216
## 3895 2013	1	11	855	900	-5	1442	1530
## 3896 2013	1	11	855	900	-5	1213	1227
## 3897 2013	1	11	855	905	-10	1054	1115
## 3898 2013	1	11	855	900	-5	1023	1039
## 3899 2013	1	11	856	900	-4	1152	1205

## 3900 2013	1	11	856	900	-4	1158	1133
## 3901 2013	1	11	858	900	-2	1132	1135
## 3902 2013	1	11	858	905	-7	1223	1226
## 3903 2013	1	11	859	908	-9	1112	1120
## 3904 2013	1	11	859	908	-9	1354	1409
## 3905 2013	1	11	900	900	0	1034	1048
## 3906 2013	1	11	901	905	-4	1242	1235
## 3907 2013	1	11	901	903	-2	1156	1146
## 3908 2013	1	11	902	905	-3	1015	1029
## 3909 2013	1	11	903	900	3	1231	1220
## 3910 2013	1	11	905	920	-15	1110	1125
## 3911 2013	1	11	906	915	-9	1108	1101
## 3912 2013	1	11	908	915	-7	1221	1225
## 3913 2013	1	11	910	855	15	1136	1104
## 3914 2013	1	11	913	920	-7	1215	1240
## 3915 2013	1	11	914	924	-10	1121	1118
## 3916 2013	1	11	915	906	9	1216	1216
## 3917 2013	1	11	916	921	-5	1019	1029
## 3918 2013	1	11	917	857	20	1211	1209
## 3919 2013	1	11	919	920	-1	1241	1233
## 3920 2013	1	11	922	930	-8	1044	1103
## 3921 2013	1	11	923	930	-7	1228	1246
## 3922 2013	1	11	923	925	-2	1216	1150
## 3923 2013	1	11	924	928	-4	1039	1051
## 3924 2013	1	11	926	822	64	1125	1019
## 3925 2013	1	11	926	929	-3	1405	1427
## 3926 2013	1	11	930	935	-5	1219	1235
## 3927 2013	1	11	931	900	31	1225	1220
## 3928 2013	1	11	931	935	-4	1217	1238
## 3929 2013	1	11	934	929	5	1040	1044
## 3930 2013	1	11	935	858	37	1151	1118
## 3931 2013	1	11	935	940	-5	1239	1250
## 3932 2013	1	11	936	935	1	1219	1231
## 3933 2013	1	11	940	943	-3	1203	1220
## 3934 2013	1	11	941	945	-4	1122	1130
## 3935 2013	1	11	942	945	-3	1100	1135
## 3936 2013	1	11	945	955	-10	1054	1100
## 3937 2013	1	11	945	950	-5	1136	1210
## 3938 2013	1	11	945	950	-5	1056	1104
## 3939 2013	1	11	948	950	-2	1055	1130
## 3940 2013	1	11	949	1000	-11	1054	1121
## 3941 2013	1	11	951	957	-6	1112	1125
## 3942 2013	1	11	952	955	-3	1210	1220
## 3943 2013	1	11	952	959	-7	1110	1129
## 3944 2013	1	11	953	1000	-7	1246	1305
## 3945 2013	1	11	953	1000	-7	1052	1108
## 3946 2013	1	11	954	959	-5	1250	1248
## 3947 2013	1	11	954	1000	-6	1222	1239
## 3948 2013	1	11	954	1000	-6	1236	1321
## 3949 2013	1	11	954	1000	-6	1222	1254
## 3950 2013	1	11	955	1000	-5	1247	1310
## 3951 2013	1	11	956	1000	-4	1319	1341
## 3952 2013	1	11	956	959	-3	1400	1333
## 3953 2013	1	11	959	1005	-6	1321	1303

## 3954 2013	1	11	959	1000	-1	1156	1209
## 3955 2013	1	11	1000	1006	-6	1207	1219
## 3956 2013	1	11	1002	1006	-4	1125	1121
## 3957 2013	1	11	1005	1010	-5	1242	1329
## 3958 2013	1	11	1006	1015	-9	1130	1131
## 3959 2013	1	11	1006	955	11	1236	1246
## 3960 2013	1	11	1011	1015	-4	1348	1340
## 3961 2013	1	11	1012	1021	-9	1310	1342
## 3962 2013	1	11	1014	1023	-9	1244	1255
## 3963 2013	1	11	1014	1010	4	1137	1140
## 3964 2013	1	11	1014	1015	-1	1223	1216
## 3965 2013	1	11	1015	1016	-1	1214	1230
## 3966 2013	1	11	1016	1000	16	1133	1123
## 3967 2013	1	11	1019	1025	-6	1154	1231
## 3968 2013	1	11	1019	1020	-1	1308	1330
## 3969 2013	1	11	1020	920	60	1311	1245
## 3970 2013	1	11	1023	1032	-9	1217	1240
## 3971 2013	1	11	1023	1015	8	1225	1208
## 3972 2013	1	11	1024	1030	-6	1331	1340
## 3973 2013	1	11	1025	1025	0	1114	1131
## 3974 2013	1	11	1025	1030	-5	1339	1415
## 3975 2013	1	11	1026	1030	-4	1342	1355
## 3976 2013	1	11	1026	1030	-4	1241	1252
## 3977 2013	1	11	1026	1030	-4	1202	1215
## 3978 2013	1	11	1031	1040	-9	1136	1203
## 3979 2013	1	11	1034	958	36	1153	1137
## 3980 2013	1	11	1035	1039	-4	1317	1330
## 3981 2013	1	11	1036	1031	5	1358	1403
## 3982 2013	1	11	1037	1042	-5	1153	1206
## 3983 2013	1	11	1038	1045	-7	1225	1252
## 3984 2013	1	11	1042	1050	-8	1333	1405
## 3985 2013	1	11	1043	1050	-7	1226	1250
## 3986 2013	1	11	1044	1043	1	1323	1340
## 3987 2013	1	11	1047	1050	-3	1214	1227
## 3988 2013	1	11	1047	1055	-8	1335	1405
## 3989 2013	1	11	1047	800	167	1356	1125
## 3990 2013	1	11	1048	1052	-4	1341	1414
## 3991 2013	1	11	1049	1056	-7	1142	1207
## 3992 2013	1	11	1052	1100	-8	1153	1209
## 3993 2013	1	11	1053	1100	-7	1350	1424
## 3994 2013	1	11	1053	1100	-7	1413	1432
## 3995 2013	1	11	1054	1100	-6	1203	1214
## 3996 2013	1	11	1055	1100	-5	1355	1420
## 3997 2013	1	11	1056	1100	-4	1240	1300
## 3998 2013	1	11	1056	1100	-4	1411	1425
## 3999 2013	1	11	1100	1105	-5	1223	1245
## 4000 2013	1	11	1101	1050	11	1348	1340
## 4001 2013	1	11	1107	1115	-8	1241	1257
## 4002 2013	1	11	1108	1115	-7	1403	1425
## 4003 2013	1	11	1108	1115	-7	1250	1310
## 4004 2013	1	11	1109	1110	-1	1206	1221
## 4005 2013	1	11	1109	1100	9	1326	1338
## 4006 2013	1	11	1109	1114	-5	1249	1315
## 4007 2013	1	11	1114	1116	-2	1356	1414

## 4008 2013	1	11	1115	1114	1	1352	1345
## 4009 2013	1	11	1116	1120	-4	1328	1336
## 4010 2013	1	11	1117	1129	-12	1358	1419
## 4011 2013	1	11	1119	1125	-6	1239	1305
## 4012 2013	1	11	1121	1130	-9	1427	1445
## 4013 2013	1	11	1123	1125	-2	1436	1439
## 4014 2013	1	11	1123	1125	-2	1559	1620
## 4015 2013	1	11	1126	1130	-4	1413	1430
## 4016 2013	1	11	1126	1130	-4	1319	1334
## 4017 2013	1	11	1127	1130	-3	1359	1356
## 4018 2013	1	11	1128	1129	-1	1432	1438
## 4019 2013	1	11	1129	1135	-6	1304	1330
## 4020 2013	1	11	1130	1134	-4	1331	1345
## 4021 2013	1	11	1130	1130	0	1300	1315
## 4022 2013	1	11	1131	1140	-9	1426	1445
## 4023 2013	1	11	1132	1130	2	1410	1422
## 4024 2013	1	11	1133	1145	-12	1432	1453
## 4025 2013	1	11	1136	1140	-4	1449	1450
## 4026 2013	1	11	1138	1145	-7	1313	1321
## 4027 2013	1	11	1139	1129	10	1313	1305
## 4028 2013	1	11	1140	1144	-4	1245	1255
## 4029 2013	1	11	1140	1144	-4	1417	1445
## 4030 2013	1	11	1141	1145	-4	1400	1410
## 4031 2013	1	11	1141	1145	-4	1433	1454
## 4032 2013	1	11	1143	1150	-7	1338	1345
## 4033 2013	1	11	1151	1200	-9	1241	1304
## 4034 2013	1	11	1152	1200	-8	1313	1315
## 4035 2013	1	11	1152	1200	-8	1247	1305
## 4036 2013	1	11	1152	1200	-8	1345	1400
## 4037 2013	1	11	1153	1155	-2	1434	1459
## 4038 2013	1	11	1154	1200	-6	1516	1510
## 4039 2013	1	11	1154	1205	-11	1327	1345
## 4040 2013	1	11	1154	1200	-6	1318	1330
## 4041 2013	1	11	1154	1200	-6	1302	1309
## 4042 2013	1	11	1155	1200	-5	1414	1430
## 4043 2013	1	11	1155	1200	-5	1431	1459
## 4044 2013	1	11	1156	1200	-4	1414	1432
## 4045 2013	1	11	1157	1205	-8	1449	1520
## 4046 2013	1	11	1157	1200	-3	1313	1315
## 4047 2013	1	11	1158	1200	-2	1422	1438
## 4048 2013	1	11	1202	1155	7	1259	1304
## 4049 2013	1	11	1202	1210	-8	1303	1323
## 4050 2013	1	11	1204	1205	-1	1313	1325
## 4051 2013	1	11	1207	1210	-3	1301	1310
## 4052 2013	1	11	1209	1215	-6	1308	1328
## 4053 2013	1	11	1214	1221	-7	1523	1555
## 4054 2013	1	11	1214	1217	-3	1551	1556
## 4055 2013	1	11	1215	1216	-1	1434	1445
## 4056 2013	1	11	1215	1221	-6	1359	1418
## 4057 2013	1	11	1218	1220	-2	1530	1533
## 4058 2013	1	11	1226	1220	6	1349	1350
## 4059 2013	1	11	1227	1235	-8	1404	1415
## 4060 2013	1	11	1228	1230	-2	1339	1405
## 4061 2013	1	11	1229	1235	-6	1606	1606

## 4062 2013	1	11	1229	1235	-6	1521	1535
## 4063 2013	1	11	1230	1218	12	1434	1415
## 4064 2013	1	11	1232	1240	-8	1526	1540
## 4065 2013	1	11	1233	1240	-7	1418	1445
## 4066 2013	1	11	1237	1245	-8	1535	1600
## 4067 2013	1	11	1237	1245	-8	1332	1350
## 4068 2013	1	11	1239	1240	-1	1535	1555
## 4069 2013	1	11	1239	1200	39	1612	1529
## 4070 2013	1	11	1240	1245	-5	1531	1550
## 4071 2013	1	11	1241	1245	-4	1458	1514
## 4072 2013	1	11	1244	1250	-6	1459	1449
## 4073 2013	1	11	1246	1251	-5	1556	1602
## 4074 2013	1	11	1246	1253	-7	1519	1555
## 4075 2013	1	11	1248	1300	-12	1438	1450
## 4076 2013	1	11	1249	1250	-1	1543	1520
## 4077 2013	1	11	1251	1300	-9	1349	1407
## 4078 2013	1	11	1252	1300	-8	1403	1406
## 4079 2013	1	11	1252	1220	32	1422	1343
## 4080 2013	1	11	1253	1259	-6	1459	1456
## 4081 2013	1	11	1254	1300	-6	1454	1506
## 4082 2013	1	11	1254	1300	-6	1348	1406
## 4083 2013	1	11	1254	1259	-5	1417	1436
## 4084 2013	1	11	1255	1259	-4	1406	1420
## 4085 2013	1	11	1255	1250	5	1357	1355
## 4086 2013	1	11	1255	1259	-4	1533	1556
## 4087 2013	1	11	1258	1301	-3	1401	1404
## 4088 2013	1	11	1300	1300	0	1518	1537
## 4089 2013	1	11	1301	1300	1	1549	1610
## 4090 2013	1	11	1301	1255	6	1548	1605
## 4091 2013	1	11	1302	1308	-6	1527	1542
## 4092 2013	1	11	1303	1300	3	1558	1606
## 4093 2013	1	11	1303	1315	-12	1507	1520
## 4094 2013	1	11	1305	1310	-5	1414	1419
## 4095 2013	1	11	1308	1315	-7	1411	1431
## 4096 2013	1	11	1310	710	360	1438	850
## 4097 2013	1	11	1311	1315	-4	1505	1504
## 4098 2013	1	11	1313	1315	-2	1356	1411
## 4099 2013	1	11	1316	1322	-6	1602	1624
## 4100 2013	1	11	1316	1320	-4	1647	1650
## 4101 2013	1	11	1317	1320	-3	1429	1436
## 4102 2013	1	11	1319	1320	-1	1639	1633
## 4103 2013	1	11	1321	1329	-8	1523	1526
## 4104 2013	1	11	1322	1330	-8	1559	1617
## 4105 2013	1	11	1322	1100	142	1445	1215
## 4106 2013	1	11	1323	1329	-6	1425	1431
## 4107 2013	1	11	1323	1324	-1	1617	1624
## 4108 2013	1	11	1323	1325	-2	1754	1810
## 4109 2013	1	11	1323	1330	-7	1545	1605
## 4110 2013	1	11	1325	1330	-5	1605	1640
## 4111 2013	1	11	1325	1250	35	1600	1550
## 4112 2013	1	11	1326	1330	-4	1710	1705
## 4113 2013	1	11	1334	1300	34	1457	1440
## 4114 2013	1	11	1339	1345	-6	1634	1705
## 4115 2013	1	11	1340	1345	-5	1657	1705

## 4116 2013	1	11	1340	1345	-5	1451	1458
## 4117 2013	1	11	1341	1325	16	1521	1505
## 4118 2013	1	11	1342	1345	-3	1617	1641
## 4119 2013	1	11	1344	1350	-6	NA	1518
## 4120 2013	1	11	1344	1350	-6	1558	1628
## 4121 2013	1	11	1344	1350	-6	1540	1545
## 4122 2013	1	11	1345	1345	0	1635	1647
## 4123 2013	1	11	1345	1350	-5	1718	1715
## 4124 2013	1	11	1350	1357	-7	1540	1556
## 4125 2013	1	11	1351	1345	6	1644	1656
## 4126 2013	1	11	1352	1400	-8	1443	1503
## 4127 2013	1	11	1352	1350	2	1643	1708
## 4128 2013	1	11	1352	1400	-8	1506	1509
## 4129 2013	1	11	1354	1335	19	1631	1633
## 4130 2013	1	11	1354	1355	-1	1655	1708
## 4131 2013	1	11	1354	1400	-6	1627	1636
## 4132 2013	1	11	1355	1359	-4	1511	1517
## 4133 2013	1	11	1400	1350	10	1619	1624
## 4134 2013	1	11	1400	1355	5	1520	1530
## 4135 2013	1	11	1401	1359	2	1658	1656
## 4136 2013	1	11	1404	1357	7	1459	1507
## 4137 2013	1	11	1406	1320	46	1548	1508
## 4138 2013	1	11	1407	1405	2	1642	1705
## 4139 2013	1	11	1408	1415	-7	1502	1526
## 4140 2013	1	11	1411	1416	-5	1629	1650
## 4141 2013	1	11	1411	1303	68	1529	1424
## 4142 2013	1	11	1411	1420	-9	1602	1620
## 4143 2013	1	11	1413	1420	-7	1524	1550
## 4144 2013	1	11	1416	1418	-2	1538	1553
## 4145 2013	1	11	1417	1425	-8	1639	1630
## 4146 2013	1	11	1419	1415	4	1629	1638
## 4147 2013	1	11	1419	1341	38	1952	1935
## 4148 2013	1	11	1421	1415	6	1707	1724
## 4149 2013	1	11	1424	1420	4	1702	1713
## 4150 2013	1	11	1428	1415	13	1630	1622
## 4151 2013	1	11	1428	1429	-1	1646	1642
## 4152 2013	1	11	1431	1435	-4	1726	1748
## 4153 2013	1	11	1433	1436	-3	1844	1543
## 4154 2013	1	11	1437	1435	2	1650	1701
## 4155 2013	1	11	1437	1430	7	1758	1815
## 4156 2013	1	11	1438	1440	-2	1558	1557
## 4157 2013	1	11	1438	1445	-7	1711	1745
## 4158 2013	1	11	1439	1442	-3	1648	1658
## 4159 2013	1	11	1439	1440	-1	1532	1549
## 4160 2013	1	11	1439	1440	-1	1724	1752
## 4161 2013	1	11	1440	1444	-4	1729	1802
## 4162 2013	1	11	1440	1440	0	1607	1614
## 4163 2013	1	11	1441	1450	-9	1716	1755
## 4164 2013	1	11	1441	1446	-5	1725	1757
## 4165 2013	1	11	1443	1452	-9	1645	1655
## 4166 2013	1	11	1443	1445	-2	1708	1710
## 4167 2013	1	11	1446	1444	2	1743	1745
## 4168 2013	1	11	1446	1450	-4	1622	1640
## 4169 2013	1	11	1448	1450	-2	1655	1645

## 4170 2013	1	11	1448	1455	-7	1730	1805
## 4171 2013	1	11	1448	1440	8	1734	1746
## 4172 2013	1	11	1449	1459	-10	1651	1737
## 4173 2013	1	11	1451	1500	-9	1618	1619
## 4174 2013	1	11	1452	1447	5	1648	1654
## 4175 2013	1	11	1452	1429	23	1829	1754
## 4176 2013	1	11	1453	1455	-2	1615	1637
## 4177 2013	1	11	1453	1459	-6	1557	1625
## 4178 2013	1	11	1454	1455	-1	1620	1645
## 4179 2013	1	11	1454	1455	-1	1801	1825
## 4180 2013	1	11	1454	1445	9	1721	1647
## 4181 2013	1	11	1455	1500	-5	1827	1825
## 4182 2013	1	11	1455	1500	-5	1553	1608
## 4183 2013	1	11	1455	1500	-5	1646	1655
## 4184 2013	1	11	1456	1500	-4	1723	1742
## 4185 2013	1	11	1457	1504	-7	1648	1640
## 4186 2013	1	11	1457	1505	-8	1753	1820
## 4187 2013	1	11	1457	1500	-3	1604	1639
## 4188 2013	1	11	1457	1500	-3	1649	1653
## 4189 2013	1	11	1458	1505	-7	1631	1637
## 4190 2013	1	11	1458	1459	-1	1727	1757
## 4191 2013	1	11	1458	1500	-2	1819	1837
## 4192 2013	1	11	1459	1459	0	1616	1631
## 4193 2013	1	11	1502	1510	-8	1724	1745
## 4194 2013	1	11	1504	1507	-3	1702	1704
## 4195 2013	1	11	1504	1445	19	1703	1634
## 4196 2013	1	11	1506	1510	-4	1627	1650
## 4197 2013	1	11	1506	1445	21	1750	1705
## 4198 2013	1	11	1508	1515	-7	1635	1700
## 4199 2013	1	11	1509	1510	-1	1705	1655
## 4200 2013	1	11	1509	1457	12	1847	1823
## 4201 2013	1	11	1510	1502	8	1618	1615
## 4202 2013	1	11	1511	1517	-6	1751	1816
## 4203 2013	1	11	1511	1510	1	1730	1710
## 4204 2013	1	11	1512	1515	-3	1753	1805
## 4205 2013	1	11	1512	1505	7	1823	1734
## 4206 2013	1	11	1516	1506	10	1634	1641
## 4207 2013	1	11	1517	1520	-3	1657	1644
## 4208 2013	1	11	1517	1520	-3	1657	1654
## 4209 2013	1	11	1518	1527	-9	1637	1700
## 4210 2013	1	11	1520	1530	-10	1747	1805
## 4211 2013	1	11	1522	1530	-8	1730	1725
## 4212 2013	1	11	1522	1435	47	1821	1742
## 4213 2013	1	11	1523	1522	1	1724	1727
## 4214 2013	1	11	1523	1456	27	1651	1624
## 4215 2013	1	11	1523	1410	73	1711	1555
## 4216 2013	1	11	1525	1530	-5	1709	1711
## 4217 2013	1	11	1527	1528	-1	1657	1640
## 4218 2013	1	11	1529	1530	-1	1848	1910
## 4219 2013	1	11	1530	1535	-5	1732	1743
## 4220 2013	1	11	1531	1529	2	1824	1837
## 4221 2013	1	11	1532	1445	47	1634	1606
## 4222 2013	1	11	1532	1535	-3	1837	1850
## 4223 2013	1	11	1533	1540	-7	1847	1909

## 4224 2013	1	11	1533	1540	-7	1910	1900
## 4225 2013	1	11	1535	1530	5	1716	1725
## 4226 2013	1	11	1536	1530	6	1833	1855
## 4227 2013	1	11	1536	1520	16	1848	1842
## 4228 2013	1	11	1536	1545	-9	1724	1744
## 4229 2013	1	11	1537	1540	-3	1746	1744
## 4230 2013	1	11	1538	1540	-2	1712	1743
## 4231 2013	1	11	1538	1545	-7	1700	1703
## 4232 2013	1	11	1538	1540	-2	1714	1716
## 4233 2013	1	11	1540	1545	-5	1801	1815
## 4234 2013	1	11	1541	1545	-4	1835	1850
## 4235 2013	1	11	1542	1545	-3	1916	1910
## 4236 2013	1	11	1543	1555	-12	1754	1810
## 4237 2013	1	11	1543	1548	-5	1807	1830
## 4238 2013	1	11	1543	1549	-6	1637	1705
## 4239 2013	1	11	1545	1530	15	1811	1734
## 4240 2013	1	11	1546	1545	1	1908	1857
## 4241 2013	1	11	1547	1555	-8	1744	1817
## 4242 2013	1	11	1547	1555	-8	1837	1846
## 4243 2013	1	11	1548	1550	-2	1815	1820
## 4244 2013	1	11	1548	1550	-2	1805	1826
## 4245 2013	1	11	1548	1555	-7	1723	1749
## 4246 2013	1	11	1549	1555	-6	1737	1746
## 4247 2013	1	11	1551	1550	1	1707	1710
## 4248 2013	1	11	1551	1506	45	1906	1819
## 4249 2013	1	11	1552	1600	-8	1821	1840
## 4250 2013	1	11	1552	1600	-8	1802	1820
## 4251 2013	1	11	1553	1555	-2	1849	1907
## 4252 2013	1	11	1553	1600	-7	1708	1717
## 4253 2013	1	11	1556	1600	-4	1853	1903
## 4254 2013	1	11	1556	1600	-4	1718	1736
## 4255 2013	1	11	1557	1600	-3	1837	1910
## 4256 2013	1	11	1557	1600	-3	1720	1712
## 4257 2013	1	11	1557	1602	-5	1717	1722
## 4258 2013	1	11	1558	1610	-12	1746	1756
## 4259 2013	1	11	1558	1600	-2	1848	1915
## 4260 2013	1	11	1600	1600	0	1834	1834
## 4261 2013	1	11	1600	1600	0	1917	1925
## 4262 2013	1	11	1600	1600	0	1842	1912
## 4263 2013	1	11	1601	1506	55	1816	1738
## 4264 2013	1	11	1601	1605	-4	1720	1754
## 4265 2013	1	11	1603	1600	3	1857	1850
## 4266 2013	1	11	1604	1600	4	1717	1732
## 4267 2013	1	11	1606	1550	16	2030	2050
## 4268 2013	1	11	1610	1430	100	1859	1735
## 4269 2013	1	11	1610	1555	15	2049	2056
## 4270 2013	1	11	1613	1620	-7	1805	1750
## 4271 2013	1	11	1614	1619	-5	1718	1723
## 4272 2013	1	11	1614	1605	9	1852	1925
## 4273 2013	1	11	1614	1450	84	1753	1645
## 4274 2013	1	11	1615	1625	-10	1845	1855
## 4275 2013	1	11	1617	1610	7	1803	1800
## 4276 2013	1	11	1617	1620	-3	1918	1922
## 4277 2013	1	11	1617	1600	17	1951	1933

## 4278 2013	1	11	1618	1548	30	2012	1925
## 4279 2013	1	11	1619	1619	0	1737	1726
## 4280 2013	1	11	1619	1615	4	1847	1831
## 4281 2013	1	11	1619	1620	-1	2003	2003
## 4282 2013	1	11	1620	1615	5	1748	1815
## 4283 2013	1	11	1620	1630	-10	1826	1838
## 4284 2013	1	11	1621	1628	-7	1716	1735
## 4285 2013	1	11	1622	1610	12	1750	1732
## 4286 2013	1	11	1622	1625	-3	1955	1954
## 4287 2013	1	11	1622	1635	-13	1739	1810
## 4288 2013	1	11	1623	1635	-12	1724	1750
## 4289 2013	1	11	1623	1629	-6	1925	2005
## 4290 2013	1	11	1625	1630	-5	1955	2020
## 4291 2013	1	11	1626	1616	10	1843	1813
## 4292 2013	1	11	1627	1635	-8	1758	1816
## 4293 2013	1	11	1628	1630	-2	1801	1807
## 4294 2013	1	11	1629	1635	-6	2011	2001
## 4295 2013	1	11	1630	1630	0	1913	1925
## 4296 2013	1	11	1631	1635	-4	1923	1945
## 4297 2013	1	11	1633	1640	-7	1925	1955
## 4298 2013	1	11	1633	1640	-7	1851	1850
## 4299 2013	1	11	1635	1635	0	1859	1907
## 4300 2013	1	11	1635	1635	0	1930	1952
## 4301 2013	1	11	1638	1640	-2	1811	1816
## 4302 2013	1	11	1639	1620	19	1903	1914
## 4303 2013	1	11	1640	1645	-5	1912	1853
## 4304 2013	1	11	1640	1640	0	1835	1835
## 4305 2013	1	11	1641	1645	-4	1849	1906
## 4306 2013	1	11	1641	1645	-4	1842	1900
## 4307 2013	1	11	1643	1644	-1	1831	1847
## 4308 2013	1	11	1644	1650	-6	1754	1820
## 4309 2013	1	11	1645	1655	-10	1939	2029
## 4310 2013	1	11	1646	1645	1	1952	2005
## 4311 2013	1	11	1648	1629	19	1937	1931
## 4312 2013	1	11	1648	1650	-2	1803	1826
## 4313 2013	1	11	1649	1655	-6	2016	2035
## 4314 2013	1	11	1652	1655	-3	2009	2015
## 4315 2013	1	11	1652	1650	2	2019	1936
## 4316 2013	1	11	1653	1700	-7	1817	1839
## 4317 2013	1	11	1653	1700	-7	1822	1817
## 4318 2013	1	11	1654	1700	-6	2133	2204
## 4319 2013	1	11	1654	1700	-6	1825	1840
## 4320 2013	1	11	1655	1635	20	1859	1856
## 4321 2013	1	11	1655	1615	40	1940	1845
## 4322 2013	1	11	1655	1705	-10	2009	2015
## 4323 2013	1	11	1656	1700	-4	2018	1950
## 4324 2013	1	11	1656	1700	-4	1943	2006
## 4325 2013	1	11	1656	1700	-4	2018	2049
## 4326 2013	1	11	1657	1659	-2	2001	2046
## 4327 2013	1	11	1657	1700	-3	1928	1943
## 4328 2013	1	11	1657	1700	-3	2020	2036
## 4329 2013	1	11	1657	1700	-3	1918	1935
## 4330 2013	1	11	1657	1659	-2	1801	1822
## 4331 2013	1	11	1658	1700	-2	2012	1955

## 4332 2013	1	11	1658	1525	93	1817	1655
## 4333 2013	1	11	1659	1708	-9	2003	2024
## 4334 2013	1	11	1703	1705	-2	1943	2008
## 4335 2013	1	11	1703	1705	-2	1847	1905
## 4336 2013	1	11	1705	1710	-5	2013	2015
## 4337 2013	1	11	1705	1710	-5	1923	1912
## 4338 2013	1	11	1706	1705	1	1839	1830
## 4339 2013	1	11	1709	1703	6	1832	1810
## 4340 2013	1	11	1709	1710	-1	2042	2036
## 4341 2013	1	11	1710	1715	-5	2003	2019
## 4342 2013	1	11	1712	1710	2	1826	1820
## 4343 2013	1	11	1712	1706	6	1828	1834
## 4344 2013	1	11	1713	1715	-2	2035	2040
## 4345 2013	1	11	1714	1720	-6	1854	1910
## 4346 2013	1	11	1715	1720	-5	2005	2040
## 4347 2013	1	11	1715	1719	-4	2011	1945
## 4348 2013	1	11	1718	1720	-2	2026	2033
## 4349 2013	1	11	1719	1720	-1	1854	1915
## 4350 2013	1	11	1719	1725	-6	1852	1855
## 4351 2013	1	11	1719	1725	-6	2037	2050
## 4352 2013	1	11	1721	1635	46	1927	1841
## 4353 2013	1	11	1722	1725	-3	1918	1933
## 4354 2013	1	11	1722	1730	-8	1955	2004
## 4355 2013	1	11	1723	1725	-2	2049	2040
## 4356 2013	1	11	1727	1730	-3	2038	1957
## 4357 2013	1	11	1727	1729	-2	2035	2046
## 4358 2013	1	11	1728	1730	-2	1842	1855
## 4359 2013	1	11	1729	1722	7	1853	1844
## 4360 2013	1	11	1729	1730	-1	1933	1923
## 4361 2013	1	11	1731	1729	2	2016	2049
## 4362 2013	1	11	1731	1725	6	2010	2017
## 4363 2013	1	11	1731	1727	4	2052	2049
## 4364 2013	1	11	1734	1730	4	2017	2023
## 4365 2013	1	11	1735	1730	5	1933	1936
## 4366 2013	1	11	1736	1700	36	1916	1849
## 4367 2013	1	11	1737	1725	12	2037	2023
## 4368 2013	1	11	1740	1727	13	2040	2038
## 4369 2013	1	11	1742	1729	13	1918	1902
## 4370 2013	1	11	1742	1745	-3	2021	2042
## 4371 2013	1	11	1742	1745	-3	2031	2117
## 4372 2013	1	11	1742	1745	-3	1942	1953
## 4373 2013	1	11	1744	1745	-1	2031	2055
## 4374 2013	1	11	1746	1745	1	2123	2120
## 4375 2013	1	11	1747	1708	39	2034	2023
## 4376 2013	1	11	1752	1800	-8	1908	1910
## 4377 2013	1	11	1753	1800	-7	1911	1939
## 4378 2013	1	11	1754	1755	-1	2052	2109
## 4379 2013	1	11	1754	1800	-6	2022	2058
## 4380 2013	1	11	1754	1755	-1	2029	2053
## 4381 2013	1	11	1755	1800	-5	1914	1915
## 4382 2013	1	11	1756	1800	-4	1910	1913
## 4383 2013	1	11	1757	1800	-3	2024	2043
## 4384 2013	1	11	1757	1750	7	2115	2102
## 4385 2013	1	11	1758	1805	-7	1941	1955

## 4386 2013	1	11	1759	1800	-1	1918	1913
## 4387 2013	1	11	1759	1800	-1	1954	2006
## 4388 2013	1	11	1800	1734	26	1911	1854
## 4389 2013	1	11	1800	1800	0	2059	2104
## 4390 2013	1	11	1801	1805	-4	1923	1935
## 4391 2013	1	11	1801	1810	-9	1924	1945
## 4392 2013	1	11	1805	1815	-10	2021	2050
## 4393 2013	1	11	1806	1753	13	2117	2105
## 4394 2013	1	11	1806	1808	-2	1940	1949
## 4395 2013	1	11	1807	1808	-1	2050	2106
## 4396 2013	1	11	1808	1815	-7	2012	2032
## 4397 2013	1	11	1808	1758	10	1934	1936
## 4398 2013	1	11	1809	1810	-1	2114	2130
## 4399 2013	1	11	1809	1815	-6	2030	2026
## 4400 2013	1	11	1810	1810	0	2145	2142
## 4401 2013	1	11	1811	1810	1	2116	2120
## 4402 2013	1	11	1815	1820	-5	2109	2115
## 4403 2013	1	11	1815	1810	5	2117	2104
## 4404 2013	1	11	1816	1815	1	2025	2037
## 4405 2013	1	11	1816	1819	-3	2135	2138
## 4406 2013	1	11	1818	1807	11	2138	2128
## 4407 2013	1	11	1818	1810	8	2146	2150
## 4408 2013	1	11	1820	1815	5	2115	2130
## 4409 2013	1	11	1821	1830	-9	2014	2044
## 4410 2013	1	11	1822	1830	-8	2003	2015
## 4411 2013	1	11	1823	1750	33	1941	1908
## 4412 2013	1	11	1825	1829	-4	2028	2032
## 4413 2013	1	11	1826	1830	-4	2153	2202
## 4414 2013	1	11	1826	1510	196	2102	1801
## 4415 2013	1	11	1826	1827	-1	2142	2045
## 4416 2013	1	11	1828	1835	-7	2040	1950
## 4417 2013	1	11	1829	1830	-1	2145	2205
## 4418 2013	1	11	1831	1820	11	2006	2005
## 4419 2013	1	11	1833	1815	18	2017	1958
## 4420 2013	1	11	1833	1840	-7	2016	2020
## 4421 2013	1	11	1834	1840	-6	2020	2049
## 4422 2013	1	11	1835	1835	0	2143	2212
## 4423 2013	1	11	1836	1845	-9	2022	2030
## 4424 2013	1	11	1837	1845	-8	2049	2050
## 4425 2013	1	11	1838	1835	3	2124	2128
## 4426 2013	1	11	1842	1655	107	2152	2010
## 4427 2013	1	11	1843	1846	-3	2009	2019
## 4428 2013	1	11	1843	1815	28	1958	1939
## 4429 2013	1	11	1845	1819	26	1959	1932
## 4430 2013	1	11	1845	1850	-5	2117	2212
## 4431 2013	1	11	1847	1845	2	2139	2221
## 4432 2013	1	11	1848	1900	-12	2006	2018
## 4433 2013	1	11	1848	1810	38	2128	2037
## 4434 2013	1	11	1849	1858	-9	2021	2055
## 4435 2013	1	11	1849	1855	-6	2218	2245
## 4436 2013	1	11	1850	1856	-6	2128	2204
## 4437 2013	1	11	1853	1900	-7	2123	2146
## 4438 2013	1	11	1853	1900	-7	2005	2015
## 4439 2013	1	11	1854	1900	-6	2117	2134

## 4440 2013	1	11	1854	1900	-6	2007	2012
## 4441 2013	1	11	1854	1855	-1	2103	2100
## 4442 2013	1	11	1855	1859	-4	2241	2247
## 4443 2013	1	11	1855	1855	0	2146	2210
## 4444 2013	1	11	1855	1900	-5	2024	2040
## 4445 2013	1	11	1857	1845	12	2134	2137
## 4446 2013	1	11	1857	1900	-3	2236	2301
## 4447 2013	1	11	1857	1900	-3	2248	2238
## 4448 2013	1	11	1857	1850	7	2133	2055
## 4449 2013	1	11	1858	1905	-7	2125	2113
## 4450 2013	1	11	1858	1859	-1	2222	2225
## 4451 2013	1	11	1858	1855	3	2139	2142
## 4452 2013	1	11	1859	1900	-1	2038	2051
## 4453 2013	1	11	1900	1735	85	2033	1922
## 4454 2013	1	11	1900	1930	-30	2233	2243
## 4455 2013	1	11	1901	1850	11	2234	2208
## 4456 2013	1	11	1902	1605	177	2231	1944
## 4457 2013	1	11	1907	1910	-3	2201	2215
## 4458 2013	1	11	1907	1910	-3	2217	2231
## 4459 2013	1	11	1909	1915	-6	2144	2212
## 4460 2013	1	11	1911	1915	-4	2141	2137
## 4461 2013	1	11	1911	1905	6	2222	2225
## 4462 2013	1	11	1914	1905	9	2240	2235
## 4463 2013	1	11	1915	1920	-5	2047	2100
## 4464 2013	1	11	1916	1915	1	2059	2111
## 4465 2013	1	11	1917	1920	-3	2223	2249
## 4466 2013	1	11	1920	1925	-5	2223	2229
## 4467 2013	1	11	1921	1920	1	2306	2315
## 4468 2013	1	11	1921	1925	-4	2218	2247
## 4469 2013	1	11	1923	1925	-2	2247	2243
## 4470 2013	1	11	1923	1925	-2	2214	2235
## 4471 2013	1	11	1924	1900	24	2052	2057
## 4472 2013	1	11	1924	1930	-6	2157	2213
## 4473 2013	1	11	1925	1925	0	2107	2045
## 4474 2013	1	11	1925	1920	5	2254	2258
## 4475 2013	1	11	1926	1930	-4	2259	2312
## 4476 2013	1	11	1930	1928	2	2125	2129
## 4477 2013	1	11	1930	1930	0	2216	2247
## 4478 2013	1	11	1931	1935	-4	2218	2220
## 4479 2013	1	11	1931	1936	-5	2043	2056
## 4480 2013	1	11	1933	1935	-2	2207	2233
## 4481 2013	1	11	1937	1940	-3	2227	2240
## 4482 2013	1	11	1939	1940	-1	2226	2249
## 4483 2013	1	11	1941	1930	11	2146	2151
## 4484 2013	1	11	1943	1945	-2	2057	2105
## 4485 2013	1	11	1943	1945	-2	2239	2241
## 4486 2013	1	11	1944	1900	44	2053	2033
## 4487 2013	1	11	1945	1904	41	2140	2109
## 4488 2013	1	11	1946	1940	6	2059	2106
## 4489 2013	1	11	1947	2005	-18	2209	2230
## 4490 2013	1	11	1949	1950	-1	2321	2335
## 4491 2013	1	11	1952	1947	5	2105	2112
## 4492 2013	1	11	1952	2000	-8	2118	2117
## 4493 2013	1	11	1953	1955	-2	2308	2310

## 4494 2013	1	11	1954	2000	-6	2123	2143
## 4495 2013	1	11	1955	2000	-5	2119	2139
## 4496 2013	1	11	1956	2000	-4	2059	2101
## 4497 2013	1	11	1956	2000	-4	2242	2312
## 4498 2013	1	11	1956	2000	-4	2321	2329
## 4499 2013	1	11	1956	2000	-4	2122	2114
## 4500 2013	1	11	1959	2000	-1	2237	2243
## 4501 2013	1	11	2000	1935	25	2153	2145
## 4502 2013	1	11	2002	2000	2	2236	2305
## 4503 2013	1	11	2003	1935	28	2234	2207
## 4504 2013	1	11	2003	1940	23	2117	2100
## 4505 2013	1	11	2003	2005	-2	2236	2258
## 4506 2013	1	11	2004	2005	-1	2240	2311
## 4507 2013	1	11	2005	1943	22	2119	2053
## 4508 2013	1	11	2005	2015	-10	2206	2210
## 4509 2013	1	11	2008	1920	48	2152	2121
## 4510 2013	1	11	2009	2000	9	2206	2224
## 4511 2013	1	11	2011	1815	116	2141	1952
## 4512 2013	1	11	2011	2015	-4	2118	2130
## 4513 2013	1	11	2018	2030	-12	2206	2206
## 4514 2013	1	11	2022	1946	36	2235	2154
## 4515 2013	1	11	2023	2030	-7	2319	2350
## 4516 2013	1	11	2024	2020	4	2255	2245
## 4517 2013	1	11	2025	2025	0	2332	2329
## 4518 2013	1	11	2030	1904	86	2145	2026
## 4519 2013	1	11	2031	2030	1	2259	2338
## 4520 2013	1	11	2033	2029	4	2140	2140
## 4521 2013	1	11	2033	2035	-2	2136	2154
## 4522 2013	1	11	2034	1905	89	2216	2040
## 4523 2013	1	11	2035	2005	30	2205	2133
## 4524 2013	1	11	2035	2030	5	2244	2234
## 4525 2013	1	11	2035	2000	35	2200	2139
## 4526 2013	1	11	2036	2035	1	2143	2142
## 4527 2013	1	11	2036	2040	-4	2333	2359
## 4528 2013	1	11	2039	2045	-6	2147	2216
## 4529 2013	1	11	2041	2045	-4	2148	2154
## 4530 2013	1	11	2041	2040	1	2318	2345
## 4531 2013	1	11	2041	1940	61	2211	2125
## 4532 2013	1	11	2042	2045	-3	2215	2225
## 4533 2013	1	11	2042	2040	2	2355	2357
## 4534 2013	1	11	2043	2045	-2	2248	2310
## 4535 2013	1	11	2044	2000	44	2335	2318
## 4536 2013	1	11	2044	2035	9	114	126
## 4537 2013	1	11	2046	2055	-9	2255	2250
## 4538 2013	1	11	2050	2100	-10	2328	2349
## 4539 2013	1	11	2051	2100	-9	2212	2211
## 4540 2013	1	11	2053	2000	53	2220	2147
## 4541 2013	1	11	2056	2000	56	2224	2137
## 4542 2013	1	11	2056	2100	-4	2226	2220
## 4543 2013	1	11	2056	2100	-4	2252	2250
## 4544 2013	1	11	2057	2100	-3	2218	2225
## 4545 2013	1	11	2058	2046	12	2321	2318
## 4546 2013	1	11	2100	2105	-5	2218	2217
## 4547 2013	1	11	2100	2100	0	22	31

## 4548 2013	1	11	2101	2100	1	2204	2209
## 4549 2013	1	11	2103	2025	38	2348	2331
## 4550 2013	1	11	2108	2005	63	2309	2204
## 4551 2013	1	11	2114	1855	139	150	2355
## 4552 2013	1	11	2115	2125	-10	2226	2250
## 4553 2013	1	11	2119	2110	9	2346	2355
## 4554 2013	1	11	2120	2100	20	2219	2207
## 4555 2013	1	11	2121	2125	-4	2218	2224
## 4556 2013	1	11	2121	2125	-4	2255	2240
## 4557 2013	1	11	2124	2129	-5	2233	2245
## 4558 2013	1	11	2124	2130	-6	159	218
## 4559 2013	1	11	2125	1935	110	12	2240
## 4560 2013	1	11	2126	2130	-4	7	25
## 4561 2013	1	11	2130	2135	-5	51	50
## 4562 2013	1	11	2131	2135	-4	14	36
## 4563 2013	1	11	2131	2135	-4	2358	24
## 4564 2013	1	11	2133	2129	4	2235	2231
## 4565 2013	1	11	2135	2129	6	2233	2224
## 4566 2013	1	11	2136	1735	241	2245	1925
## 4567 2013	1	11	2141	1800	221	20	2015
## 4568 2013	1	11	2143	2042	61	2319	2231
## 4569 2013	1	11	2149	2159	-10	2248	2300
## 4570 2013	1	11	2151	2159	-8	2300	2316
## 4571 2013	1	11	2152	2140	12	2330	2306
## 4572 2013	1	11	2156	2130	26	31	2
## 4573 2013	1	11	2157	2107	50	7	2322
## 4574 2013	1	11	2157	2000	117	1	2208
## 4575 2013	1	11	2158	2154	4	49	50
## 4576 2013	1	11	2202	2135	27	53	22
## 4577 2013	1	11	2216	2159	17	2318	2306
## 4578 2013	1	11	2235	2230	5	301	313
## 4579 2013	1	11	2237	2245	-8	2343	2357
## 4580 2013	1	11	2243	2250	-7	2349	2359
## 4581 2013	1	11	2248	2250	-2	3	7
## 4582 2013	1	11	2249	2250	-1	2353	2354
## 4583 2013	1	11	2252	2253	-1	9	15
## 4584 2013	1	11	2253	2249	4	1	2357
## 4585 2013	1	11	2304	2125	99	9	2234
## 4586 2013	1	11	NA	1930	NA	NA	2115
## 4587 2013	1	11	NA	1820	NA	NA	2150
## 4588 2013	1	11	NA	1850	NA	NA	2050
## 4589 2013	1	11	NA	1705	NA	NA	2010
## 4590 2013	1	11	NA	1700	NA	NA	1813
## 4591 2013	1	11	NA	1435	NA	NA	1559
## 4592 2013	1	11	NA	1959	NA	NA	2144
## 4593 2013	1	11	NA	1910	NA	NA	2055
## 4594 2013	1	11	NA	1720	NA	NA	1905
## 4595 2013	1	11	NA	2100	NA	NA	2235
## 4596 2013	1	11	NA	1605	NA	NA	1750
## 4597 2013	1	12	30	2359	31	506	444
## 4598 2013	1	12	508	500	8	646	648
## 4599 2013	1	12	521	515	6	755	814
## 4600 2013	1	12	532	530	2	808	829
## 4601 2013	1	12	535	540	-5	821	850

## 4602 2013	1	12	547	540	7	1005	1017
## 4603 2013	1	12	552	600	-8	653	658
## 4604 2013	1	12	553	600	-7	832	859
## 4605 2013	1	12	554	600	-6	818	837
## 4606 2013	1	12	554	600	-6	915	927
## 4607 2013	1	12	555	600	-5	720	745
## 4608 2013	1	12	556	600	-4	658	724
## 4609 2013	1	12	556	600	-4	847	910
## 4610 2013	1	12	556	600	-4	836	906
## 4611 2013	1	12	556	600	-4	708	709
## 4612 2013	1	12	556	600	-4	836	904
## 4613 2013	1	12	556	600	-4	752	759
## 4614 2013	1	12	557	600	-3	833	858
## 4615 2013	1	12	559	608	-9	705	724
## 4616 2013	1	12	559	600	-1	853	912
## 4617 2013	1	12	600	600	0	731	800
## 4618 2013	1	12	600	600	0	842	907
## 4619 2013	1	12	601	610	-9	847	910
## 4620 2013	1	12	602	608	-6	728	754
## 4621 2013	1	12	604	610	-6	852	915
## 4622 2013	1	12	604	605	-1	715	745
## 4623 2013	1	12	605	610	-5	811	817
## 4624 2013	1	12	605	601	4	906	921
## 4625 2013	1	12	606	610	-4	837	902
## 4626 2013	1	12	607	610	-3	1029	1051
## 4627 2013	1	12	608	615	-7	802	828
## 4628 2013	1	12	610	600	10	749	759
## 4629 2013	1	12	612	600	12	828	815
## 4630 2013	1	12	612	615	-3	816	842
## 4631 2013	1	12	613	615	-2	839	855
## 4632 2013	1	12	620	625	-5	721	725
## 4633 2013	1	12	623	625	-2	855	916
## 4634 2013	1	12	623	630	-7	756	810
## 4635 2013	1	12	624	629	-5	830	846
## 4636 2013	1	12	624	630	-6	816	831
## 4637 2013	1	12	624	633	-9	948	1004
## 4638 2013	1	12	625	630	-5	857	927
## 4639 2013	1	12	625	615	10	828	820
## 4640 2013	1	12	626	635	-9	929	940
## 4641 2013	1	12	626	631	-5	741	741
## 4642 2013	1	12	626	629	-3	910	932
## 4643 2013	1	12	627	630	-3	1114	1140
## 4644 2013	1	12	628	635	-7	905	934
## 4645 2013	1	12	628	635	-7	957	1019
## 4646 2013	1	12	633	630	3	837	843
## 4647 2013	1	12	636	630	6	808	810
## 4648 2013	1	12	638	644	-6	748	759
## 4649 2013	1	12	638	645	-7	841	846
## 4650 2013	1	12	641	645	-4	907	920
## 4651 2013	1	12	644	645	-1	803	808
## 4652 2013	1	12	648	651	-3	914	915
## 4653 2013	1	12	649	654	-5	901	914
## 4654 2013	1	12	652	655	-3	859	927
## 4655 2013	1	12	652	655	-3	1029	1030

## 4656 2013	1	12	653	700	-7	1014	1045
## 4657 2013	1	12	653	700	-7	948	1019
## 4658 2013	1	12	654	700	-6	927	952
## 4659 2013	1	12	654	700	-6	811	839
## 4660 2013	1	12	655	700	-5	827	850
## 4661 2013	1	12	655	700	-5	955	1015
## 4662 2013	1	12	655	655	0	807	825
## 4663 2013	1	12	656	659	-3	952	959
## 4664 2013	1	12	658	705	-7	923	1002
## 4665 2013	1	12	700	705	-5	903	933
## 4666 2013	1	12	700	705	-5	1018	1035
## 4667 2013	1	12	706	710	-4	1003	1035
## 4668 2013	1	12	707	710	-3	848	850
## 4669 2013	1	12	709	710	-1	1013	1031
## 4670 2013	1	12	710	710	0	1146	1203
## 4671 2013	1	12	710	711	-1	952	957
## 4672 2013	1	12	711	715	-4	1017	1045
## 4673 2013	1	12	711	715	-4	1002	1035
## 4674 2013	1	12	715	720	-5	905	925
## 4675 2013	1	12	716	720	-4	840	845
## 4676 2013	1	12	717	723	-6	1144	1222
## 4677 2013	1	12	718	645	33	1028	958
## 4678 2013	1	12	721	700	21	1008	1014
## 4679 2013	1	12	724	729	-5	956	1029
## 4680 2013	1	12	725	730	-5	959	1045
## 4681 2013	1	12	726	730	-4	1021	1040
## 4682 2013	1	12	726	730	-4	1050	1100
## 4683 2013	1	12	727	730	-3	1056	1115
## 4684 2013	1	12	728	705	23	1034	1021
## 4685 2013	1	12	728	730	-2	933	1004
## 4686 2013	1	12	733	740	-7	1036	1105
## 4687 2013	1	12	734	740	-6	901	931
## 4688 2013	1	12	738	731	7	1032	1045
## 4689 2013	1	12	740	745	-5	1057	1125
## 4690 2013	1	12	740	747	-7	1111	1126
## 4691 2013	1	12	743	745	-2	1218	1234
## 4692 2013	1	12	747	755	-8	1036	1110
## 4693 2013	1	12	748	759	-11	934	1011
## 4694 2013	1	12	748	740	8	1033	1045
## 4695 2013	1	12	749	757	-8	910	916
## 4696 2013	1	12	749	725	24	1038	1030
## 4697 2013	1	12	753	800	-7	1020	1008
## 4698 2013	1	12	753	759	-6	923	909
## 4699 2013	1	12	754	800	-6	1035	1054
## 4700 2013	1	12	754	800	-6	1051	1124
## 4701 2013	1	12	756	750	6	935	940
## 4702 2013	1	12	756	800	-4	1022	1039
## 4703 2013	1	12	757	757	0	903	910
## 4704 2013	1	12	757	800	-3	1016	1035
## 4705 2013	1	12	758	805	-7	1044	1113
## 4706 2013	1	12	759	805	-6	1029	1027
## 4707 2013	1	12	800	800	0	1147	1145
## 4708 2013	1	12	802	811	-9	948	1015
## 4709 2013	1	12	802	817	-15	1033	1127

## 4710 2013	1	12	803	815	-12	937	957
## 4711 2013	1	12	803	810	-7	918	924
## 4712 2013	1	12	804	810	-6	1020	1044
## 4713 2013	1	12	804	735	29	1043	1047
## 4714 2013	1	12	805	810	-5	1008	1026
## 4715 2013	1	12	806	810	-4	1042	1116
## 4716 2013	1	12	808	809	-1	929	930
## 4717 2013	1	12	808	810	-2	1245	1315
## 4718 2013	1	12	808	807	1	1001	1010
## 4719 2013	1	12	808	810	-2	1027	1041
## 4720 2013	1	12	808	815	-7	954	1015
## 4721 2013	1	12	809	815	-6	1052	1131
## 4722 2013	1	12	810	810	0	923	925
## 4723 2013	1	12	810	815	-5	1056	1118
## 4724 2013	1	12	812	817	-5	1033	1058
## 4725 2013	1	12	813	820	-7	1006	957
## 4726 2013	1	12	815	819	-4	1246	1307
## 4727 2013	1	12	818	809	9	929	924
## 4728 2013	1	12	820	825	-5	932	1015
## 4729 2013	1	12	821	822	-1	1119	1129
## 4730 2013	1	12	824	825	-1	1018	1026
## 4731 2013	1	12	825	835	-10	923	938
## 4732 2013	1	12	825	815	10	959	1010
## 4733 2013	1	12	825	825	0	1115	1123
## 4734 2013	1	12	826	835	-9	1300	1340
## 4735 2013	1	12	827	729	58	927	850
## 4736 2013	1	12	827	830	-3	1112	1111
## 4737 2013	1	12	828	759	29	929	916
## 4738 2013	1	12	828	830	-2	1112	1106
## 4739 2013	1	12	828	830	-2	953	1015
## 4740 2013	1	12	829	840	-11	933	1001
## 4741 2013	1	12	829	835	-6	1121	1150
## 4742 2013	1	12	830	838	-8	1024	1044
## 4743 2013	1	12	830	820	10	947	937
## 4744 2013	1	12	830	834	-4	1152	1212
## 4745 2013	1	12	831	827	4	1116	1140
## 4746 2013	1	12	831	835	-4	1042	1105
## 4747 2013	1	12	831	830	1	1109	1135
## 4748 2013	1	12	834	835	-1	1012	1025
## 4749 2013	1	12	837	828	9	1049	1105
## 4750 2013	1	12	837	840	-3	1146	1204
## 4751 2013	1	12	837	830	7	1120	1138
## 4752 2013	1	12	837	840	-3	1149	1152
## 4753 2013	1	12	838	850	-12	1007	1035
## 4754 2013	1	12	838	830	8	1147	1154
## 4755 2013	1	12	839	825	14	936	945
## 4756 2013	1	12	840	845	-5	1030	1057
## 4757 2013	1	12	841	845	-4	1334	1350
## 4758 2013	1	12	842	840	2	1112	1112
## 4759 2013	1	12	845	845	0	957	1013
## 4760 2013	1	12	846	855	-9	1031	1100
## 4761 2013	1	12	849	855	-6	1048	1102
## 4762 2013	1	12	849	900	-11	956	1023
## 4763 2013	1	12	849	850	-1	1008	1025

## 4764 2013	1	12	852	900	-8	1050	1115
## 4765 2013	1	12	852	851	1	1148	1150
## 4766 2013	1	12	853	900	-7	1111	1137
## 4767 2013	1	12	853	858	-5	1113	1114
## 4768 2013	1	12	854	840	14	1000	958
## 4769 2013	1	12	854	900	-6	1219	1220
## 4770 2013	1	12	855	900	-5	1104	1146
## 4771 2013	1	12	855	900	-5	1109	1135
## 4772 2013	1	12	855	858	-3	1138	1211
## 4773 2013	1	12	856	900	-4	1146	1220
## 4774 2013	1	12	856	900	-4	1128	1130
## 4775 2013	1	12	857	905	-8	1156	1226
## 4776 2013	1	12	857	905	-8	1043	1115
## 4777 2013	1	12	858	905	-7	1012	1023
## 4778 2013	1	12	858	900	-2	1215	1227
## 4779 2013	1	12	859	900	-1	1035	1048
## 4780 2013	1	12	859	901	-2	1146	1201
## 4781 2013	1	12	900	830	30	1037	1021
## 4782 2013	1	12	901	900	1	1452	1530
## 4783 2013	1	12	902	900	2	1145	1159
## 4784 2013	1	12	903	905	-2	1215	1235
## 4785 2013	1	12	905	905	0	1028	1029
## 4786 2013	1	12	913	920	-7	1347	1448
## 4787 2013	1	12	915	917	-2	1403	1418
## 4788 2013	1	12	916	920	-4	1237	1240
## 4789 2013	1	12	916	858	18	1219	1210
## 4790 2013	1	12	917	920	-3	1357	1245
## 4791 2013	1	12	917	812	65	1052	950
## 4792 2013	1	12	918	930	-12	1044	1101
## 4793 2013	1	12	919	915	4	1208	1225
## 4794 2013	1	12	919	920	-1	1239	1233
## 4795 2013	1	12	922	925	-3	1149	1200
## 4796 2013	1	12	923	929	-6	1409	1427
## 4797 2013	1	12	924	928	-4	1039	1051
## 4798 2013	1	12	924	930	-6	1210	1246
## 4799 2013	1	12	926	929	-3	1037	1044
## 4800 2013	1	12	926	929	-3	1104	1118
## 4801 2013	1	12	929	930	-1	1056	1109
## 4802 2013	1	12	930	935	-5	1212	1231
## 4803 2013	1	12	930	935	-5	1213	1235
## 4804 2013	1	12	935	940	-5	1223	1250
## 4805 2013	1	12	937	945	-8	1109	1130
## 4806 2013	1	12	937	855	42	1236	1217
## 4807 2013	1	12	938	921	17	1052	1029
## 4808 2013	1	12	939	920	19	1118	1125
## 4809 2013	1	12	940	935	5	1235	1238
## 4810 2013	1	12	942	945	-3	1215	1247
## 4811 2013	1	12	945	955	-10	1108	1059
## 4812 2013	1	12	946	950	-4	1052	1104
## 4813 2013	1	12	948	1000	-12	1218	1251
## 4814 2013	1	12	949	959	-10	1107	1129
## 4815 2013	1	12	950	1000	-10	1225	1305
## 4816 2013	1	12	953	1000	-7	1159	1209
## 4817 2013	1	12	955	1000	-5	1106	1128

## 4818 2013	1	12	955	959	-4	1328	1333
## 4819 2013	1	12	958	1000	-2	1234	1239
## 4820 2013	1	12	958	1000	-2	1234	1310
## 4821 2013	1	12	1000	1000	0	1122	1125
## 4822 2013	1	12	1001	1006	-5	1112	1121
## 4823 2013	1	12	1006	1010	-4	1322	1331
## 4824 2013	1	12	1007	915	52	1152	1101
## 4825 2013	1	12	1007	1015	-8	1328	1340
## 4826 2013	1	12	1009	959	10	1253	1248
## 4827 2013	1	12	1010	1015	-5	1120	1131
## 4828 2013	1	12	1012	1015	-3	1240	1251
## 4829 2013	1	12	1012	1015	-3	1206	1208
## 4830 2013	1	12	1018	1021	-3	1335	1342
## 4831 2013	1	12	1020	1020	0	1358	1330
## 4832 2013	1	12	1020	1015	5	1320	1340
## 4833 2013	1	12	1022	1030	-8	1308	1345
## 4834 2013	1	12	1024	1025	-1	1122	1131
## 4835 2013	1	12	1027	1030	-3	1344	1355
## 4836 2013	1	12	1027	1030	-3	1341	1340
## 4837 2013	1	12	1035	1039	-4	1306	1330
## 4838 2013	1	12	1039	1045	-6	1341	1358
## 4839 2013	1	12	1041	1043	-2	1339	1340
## 4840 2013	1	12	1042	1050	-8	1336	1405
## 4841 2013	1	12	1045	1055	-10	1342	1400
## 4842 2013	1	12	1050	1055	-5	1346	1416
## 4843 2013	1	12	1053	1101	-8	1408	1433
## 4844 2013	1	12	1053	1059	-6	1337	1413
## 4845 2013	1	12	1055	1100	-5	1324	1338
## 4846 2013	1	12	1056	1100	-4	1415	1425
## 4847 2013	1	12	1057	1059	-2	1200	1207
## 4848 2013	1	12	1058	1100	-2	1201	1215
## 4849 2013	1	12	1058	1030	28	1235	1215
## 4850 2013	1	12	1100	1100	0	1211	1215
## 4851 2013	1	12	1112	1114	-2	1259	1314
## 4852 2013	1	12	1114	1129	-15	1337	1419
## 4853 2013	1	12	1117	1125	-8	1251	1305
## 4854 2013	1	12	1118	1116	2	1350	1347
## 4855 2013	1	12	1123	1129	-6	1421	1438
## 4856 2013	1	12	1124	1130	-6	1403	1430
## 4857 2013	1	12	1125	1125	0	1423	1439
## 4858 2013	1	12	1125	1130	-5	1401	1422
## 4859 2013	1	12	1125	1130	-5	1423	1445
## 4860 2013	1	12	1125	1123	2	1344	1349
## 4861 2013	1	12	1127	1129	-2	1254	1305
## 4862 2013	1	12	1127	1130	-3	1258	1320
## 4863 2013	1	12	1128	1130	-2	1320	1334
## 4864 2013	1	12	1130	1134	-4	1328	1345
## 4865 2013	1	12	1135	1115	20	1438	1425
## 4866 2013	1	12	1136	1145	-9	1312	1335
## 4867 2013	1	12	1136	1139	-3	1408	1437
## 4868 2013	1	12	1137	1145	-8	1307	1321
## 4869 2013	1	12	1137	1110	27	1238	1221
## 4870 2013	1	12	1137	1145	-8	1443	1508
## 4871 2013	1	12	1137	1140	-3	1307	1305

## 4872 2013	1	12	1142	1152	-10	1300	1307
## 4873 2013	1	12	1143	1145	-2	1438	1453
## 4874 2013	1	12	1146	1146	0	1248	1256
## 4875 2013	1	12	1146	1152	-6	1409	1424
## 4876 2013	1	12	1146	1200	-14	1247	1304
## 4877 2013	1	12	1146	1140	6	1450	1450
## 4878 2013	1	12	1147	1150	-3	1344	1345
## 4879 2013	1	12	1148	1155	-7	1259	1302
## 4880 2013	1	12	1151	1200	-9	1322	1330
## 4881 2013	1	12	1152	1200	-8	1501	1529
## 4882 2013	1	12	1155	1200	-5	1344	1400
## 4883 2013	1	12	1155	1200	-5	1414	1430
## 4884 2013	1	12	1156	1200	-4	1258	1305
## 4885 2013	1	12	1157	1200	-3	1508	1510
## 4886 2013	1	12	1157	1200	-3	1426	1435
## 4887 2013	1	12	1157	1200	-3	1438	1501
## 4888 2013	1	12	1158	1200	-2	1320	1350
## 4889 2013	1	12	1159	1205	-6	1327	1345
## 4890 2013	1	12	1201	1205	-4	1606	1520
## 4891 2013	1	12	1213	1220	-7	1336	1343
## 4892 2013	1	12	1217	1220	-3	1305	1325
## 4893 2013	1	12	1221	1215	6	1330	1328
## 4894 2013	1	12	1221	1220	1	1534	1533
## 4895 2013	1	12	1221	1225	-4	1532	1558
## 4896 2013	1	12	1222	1231	-9	1525	1531
## 4897 2013	1	12	1228	1235	-7	1441	1504
## 4898 2013	1	12	1231	1240	-9	1529	1540
## 4899 2013	1	12	1231	1240	-9	1417	1444
## 4900 2013	1	12	1232	1235	-3	1356	1415
## 4901 2013	1	12	1233	1245	-12	1513	1600
## 4902 2013	1	12	1237	1240	-3	1535	1555
## 4903 2013	1	12	1242	1140	62	1518	1445
## 4904 2013	1	12	1242	1245	-3	1359	1350
## 4905 2013	1	12	1243	1155	48	1541	1459
## 4906 2013	1	12	1246	1250	-4	1514	1550
## 4907 2013	1	12	1246	1245	1	1505	1535
## 4908 2013	1	12	1249	1220	29	1412	1350
## 4909 2013	1	12	1251	1259	-8	1400	1420
## 4910 2013	1	12	1251	1300	-9	1427	1450
## 4911 2013	1	12	1253	1300	-7	1556	1608
## 4912 2013	1	12	1254	1259	-5	1404	1419
## 4913 2013	1	12	1254	1259	-5	1454	1456
## 4914 2013	1	12	1254	1300	-6	1407	1408
## 4915 2013	1	12	1255	1300	-5	1516	1537
## 4916 2013	1	12	1257	1259	-2	1535	1556
## 4917 2013	1	12	1257	1300	-3	1543	1610
## 4918 2013	1	12	1257	1300	-3	1419	1437
## 4919 2013	1	12	1257	1235	22	1623	1609
## 4920 2013	1	12	1258	1300	-2	1402	1408
## 4921 2013	1	12	1258	1305	-7	1411	1406
## 4922 2013	1	12	1258	1303	-5	1411	1424
## 4923 2013	1	12	1300	1259	1	1547	1559
## 4924 2013	1	12	1303	1308	-5	1531	1542
## 4925 2013	1	12	1304	1200	64	1415	1315

## 4926 2013	1	12	1306	1310	-4	1733	1805
## 4927 2013	1	12	1309	1310	-1	1420	1424
## 4928 2013	1	12	1309	1300	9	1546	1606
## 4929 2013	1	12	1309	1315	-6	1511	1520
## 4930 2013	1	12	1310	1322	-12	1602	1624
## 4931 2013	1	12	1312	1315	-3	1616	1623
## 4932 2013	1	12	1313	1315	-2	1447	1506
## 4933 2013	1	12	1316	1320	-4	1625	1650
## 4934 2013	1	12	1316	1325	-9	1444	1505
## 4935 2013	1	12	1317	1325	-8	1357	1421
## 4936 2013	1	12	1321	1328	-7	1421	1430
## 4937 2013	1	12	1323	1324	-1	1554	1624
## 4938 2013	1	12	1323	1326	-3	1554	1628
## 4939 2013	1	12	1324	1330	-6	1544	1603
## 4940 2013	1	12	1325	1325	0	1748	1810
## 4941 2013	1	12	1326	1330	-4	1636	1645
## 4942 2013	1	12	1326	1330	-4	1609	1638
## 4943 2013	1	12	1332	1335	-3	1605	1633
## 4944 2013	1	12	1339	1345	-6	1629	1705
## 4945 2013	1	12	1339	1335	4	1913	1935
## 4946 2013	1	12	1342	1345	-3	1637	1656
## 4947 2013	1	12	1343	1350	-7	1659	1715
## 4948 2013	1	12	1344	1350	-6	1553	1628
## 4949 2013	1	12	1344	1350	-6	1554	1545
## 4950 2013	1	12	1346	1345	1	1719	1705
## 4951 2013	1	12	1348	1350	-2	1454	1520
## 4952 2013	1	12	1349	1359	-10	1500	1509
## 4953 2013	1	12	1350	1355	-5	1535	1615
## 4954 2013	1	12	1350	1355	-5	1644	1708
## 4955 2013	1	12	1352	1350	2	1606	1624
## 4956 2013	1	12	1352	1400	-8	1608	1636
## 4957 2013	1	12	1353	1250	63	1449	1355
## 4958 2013	1	12	1354	1416	-22	1606	1650
## 4959 2013	1	12	1355	1350	5	1720	1740
## 4960 2013	1	12	1355	1359	-4	1637	1656
## 4961 2013	1	12	1401	1345	16	1628	1641
## 4962 2013	1	12	1410	1359	11	1555	1600
## 4963 2013	1	12	1413	1415	-2	1511	1526
## 4964 2013	1	12	1413	1415	-2	1615	1638
## 4965 2013	1	12	1413	1420	-7	1601	1620
## 4966 2013	1	12	1418	1230	108	1621	1457
## 4967 2013	1	12	1420	1405	15	1700	1705
## 4968 2013	1	12	1420	1420	0	1538	1550
## 4969 2013	1	12	1423	1430	-7	1734	1735
## 4970 2013	1	12	1423	1430	-7	1744	1755
## 4971 2013	1	12	1423	1425	-2	1652	1714
## 4972 2013	1	12	1424	1429	-5	1626	1638
## 4973 2013	1	12	1427	1430	-3	1746	1815
## 4974 2013	1	12	1427	1432	-5	1555	1612
## 4975 2013	1	12	1437	1429	8	1602	1547
## 4976 2013	1	12	1438	1447	-9	1624	1646
## 4977 2013	1	12	1438	1440	-2	1723	1746
## 4978 2013	1	12	1439	1445	-6	1631	1647
## 4979 2013	1	12	1440	1443	-3	1714	1755

## 4980 2013	1	12	1441	1445	-4	1553	1604
## 4981 2013	1	12	1442	1445	-3	1534	1552
## 4982 2013	1	12	1442	1445	-3	1605	1601
## 4983 2013	1	12	1442	1445	-3	1606	1630
## 4984 2013	1	12	1442	1445	-3	1721	1745
## 4985 2013	1	12	1442	1445	-3	1648	1710
## 4986 2013	1	12	1443	1444	-1	1731	1745
## 4987 2013	1	12	1444	1435	9	1733	1748
## 4988 2013	1	12	1447	1450	-3	1642	1626
## 4989 2013	1	12	1447	1455	-8	1742	1825
## 4990 2013	1	12	1450	1500	-10	1551	1608
## 4991 2013	1	12	1451	1456	-5	1627	1622
## 4992 2013	1	12	1451	1452	-1	1644	1653
## 4993 2013	1	12	1452	1447	5	1634	1642
## 4994 2013	1	12	1452	1500	-8	1755	1825
## 4995 2013	1	12	1452	1459	-7	1738	1757
## 4996 2013	1	12	1455	1500	-5	1725	1807
## 4997 2013	1	12	1456	1500	-4	1633	1653
## 4998 2013	1	12	1458	1450	8	1627	1631
## 4999 2013	1	12	1458	1500	-2	1758	1837
## 5000 2013	1	12	1459	1459	0	1622	1625
## 5001 2013	1	12	1500	1505	-5	1840	1820
## 5002 2013	1	12	1501	1459	2	1614	1631
## 5003 2013	1	12	1501	1506	-5	1621	1642
## 5004 2013	1	12	1502	1450	12	1637	1640
## 5005 2013	1	12	1503	1505	-2	1602	1635
## 5006 2013	1	12	1508	1513	-5	1718	1745
## 5007 2013	1	12	1508	1450	18	1752	1755
## 5008 2013	1	12	1508	1500	8	1723	1740
## 5009 2013	1	12	1508	1505	3	1637	1655
## 5010 2013	1	12	1513	1415	58	1757	1724
## 5011 2013	1	12	1513	1459	14	2010	1812
## 5012 2013	1	12	1513	1515	-2	1738	1810
## 5013 2013	1	12	1514	1530	-16	1649	1725
## 5014 2013	1	12	1514	1459	15	1746	1800
## 5015 2013	1	12	1517	1524	-7	1632	1648
## 5016 2013	1	12	1517	1520	-3	1640	1653
## 5017 2013	1	12	1519	1520	-1	1744	1810
## 5018 2013	1	12	1521	1500	21	1638	1630
## 5019 2013	1	12	1522	1527	-5	1638	1700
## 5020 2013	1	12	1522	1530	-8	1834	1855
## 5021 2013	1	12	1522	1530	-8	1705	1730
## 5022 2013	1	12	1523	1525	-2	1639	1655
## 5023 2013	1	12	1525	1529	-4	1649	1642
## 5024 2013	1	12	1525	1530	-5	1709	1725
## 5025 2013	1	12	1525	1515	10	1702	1700
## 5026 2013	1	12	1526	1530	-4	1838	1910
## 5027 2013	1	12	1527	1455	32	1807	1805
## 5028 2013	1	12	1528	1529	-1	1845	1857
## 5029 2013	1	12	1536	1545	-9	1639	1701
## 5030 2013	1	12	1536	1540	-4	1704	1714
## 5031 2013	1	12	1537	1529	8	1732	1737
## 5032 2013	1	12	1537	1500	37	1722	1655
## 5033 2013	1	12	1540	1459	41	1737	1737

## 5034 2013	1	12	1540	1545	-5	1647	1720
## 5035 2013	1	12	1540	1540	0	1849	1900
## 5036 2013	1	12	1541	1545	-4	1904	1910
## 5037 2013	1	12	1541	1541	0	1742	1720
## 5038 2013	1	12	1542	1545	-3	1802	1808
## 5039 2013	1	12	1544	1540	4	1841	1909
## 5040 2013	1	12	1544	1548	-4	1816	1829
## 5041 2013	1	12	1544	1510	34	1708	1655
## 5042 2013	1	12	1548	1529	19	1707	1644
## 5043 2013	1	12	1550	1600	-10	1901	1907
## 5044 2013	1	12	1551	1550	1	1816	1818
## 5045 2013	1	12	1553	1555	-2	1740	1746
## 5046 2013	1	12	1554	1600	-6	1803	1834
## 5047 2013	1	12	1554	1555	-1	2038	2056
## 5048 2013	1	12	1555	1450	65	1802	1645
## 5049 2013	1	12	1556	1543	13	1754	1747
## 5050 2013	1	12	1556	1600	-4	1838	1903
## 5051 2013	1	12	1556	1600	-4	1845	1913
## 5052 2013	1	12	1556	1600	-4	1850	1933
## 5053 2013	1	12	1556	1600	-4	1824	1850
## 5054 2013	1	12	1556	1600	-4	1814	1835
## 5055 2013	1	12	1557	1600	-3	1733	1730
## 5056 2013	1	12	1558	1600	-2	1856	1925
## 5057 2013	1	12	1559	1550	9	1811	1825
## 5058 2013	1	12	1559	1600	-1	1849	1917
## 5059 2013	1	12	1559	1605	-6	1730	1750
## 5060 2013	1	12	1601	1550	11	2059	2050
## 5061 2013	1	12	1603	1600	3	1837	1910
## 5062 2013	1	12	1603	1605	-2	1903	1944
## 5063 2013	1	12	1603	1600	3	1729	1736
## 5064 2013	1	12	1605	1605	0	1726	1752
## 5065 2013	1	12	1605	1610	-5	1733	1800
## 5066 2013	1	12	1605	1610	-5	1841	1917
## 5067 2013	1	12	1606	1610	-4	1717	1731
## 5068 2013	1	12	1606	1555	11	1817	1814
## 5069 2013	1	12	1609	1605	4	2021	1924
## 5070 2013	1	12	1613	1617	-4	1708	1722
## 5071 2013	1	12	1613	1548	25	1917	1925
## 5072 2013	1	12	1614	1615	-1	1744	1813
## 5073 2013	1	12	1616	1600	16	1858	1912
## 5074 2013	1	12	1617	1600	17	2004	1915
## 5075 2013	1	12	1617	1555	22	1801	1749
## 5076 2013	1	12	1619	1620	-1	1718	1724
## 5077 2013	1	12	1619	1625	-6	1924	1954
## 5078 2013	1	12	1620	1625	-5	1742	1819
## 5079 2013	1	12	1620	1620	0	2008	2003
## 5080 2013	1	12	1621	1621	0	1731	1741
## 5081 2013	1	12	1622	1630	-8	1749	1807
## 5082 2013	1	12	1625	1630	-5	1945	2020
## 5083 2013	1	12	1627	1635	-8	1825	1856
## 5084 2013	1	12	1627	1610	17	1821	1800
## 5085 2013	1	12	1627	1629	-2	1908	1931
## 5086 2013	1	12	1630	1629	1	1909	1917
## 5087 2013	1	12	1631	1635	-4	1820	1841

## 5088 2013	1	12	1631	1635	-4	1820	1825
## 5089 2013	1	12	1632	1635	-3	1757	1811
## 5090 2013	1	12	1633	1630	3	1825	1838
## 5091 2013	1	12	1633	1635	-2	1801	1815
## 5092 2013	1	12	1634	1635	-1	1920	1952
## 5093 2013	1	12	1634	1510	84	1845	1745
## 5094 2013	1	12	1635	1640	-5	2002	1955
## 5095 2013	1	12	1638	1645	-7	1827	1838
## 5096 2013	1	12	1639	1645	-6	1838	1851
## 5097 2013	1	12	1640	1632	8	1924	1925
## 5098 2013	1	12	1646	1650	-4	1804	1820
## 5099 2013	1	12	1646	1655	-9	1953	2035
## 5100 2013	1	12	1648	1655	-7	1952	2015
## 5101 2013	1	12	1648	1645	3	1955	2000
## 5102 2013	1	12	1649	1645	4	2001	2005
## 5103 2013	1	12	1650	1655	-5	2023	2029
## 5104 2013	1	12	1650	1656	-6	1739	1806
## 5105 2013	1	12	1653	1700	-7	1740	1800
## 5106 2013	1	12	1654	1700	-6	1935	1955
## 5107 2013	1	12	1655	1700	-5	2015	2049
## 5108 2013	1	12	1656	1540	76	1829	1742
## 5109 2013	1	12	1656	1700	-4	1932	2006
## 5110 2013	1	12	1656	1700	-4	2120	2204
## 5111 2013	1	12	1656	1700	-4	1816	1840
## 5112 2013	1	12	1657	1705	-8	1849	1902
## 5113 2013	1	12	1658	1700	-2	1913	1943
## 5114 2013	1	12	1658	1705	-7	1757	1830
## 5115 2013	1	12	1700	1708	-8	1941	2023
## 5116 2013	1	12	1700	1655	5	1924	1940
## 5117 2013	1	12	1701	1705	-4	1941	1940
## 5118 2013	1	12	1703	1705	-2	1935	2008
## 5119 2013	1	12	1705	1655	10	2014	2010
## 5120 2013	1	12	1706	1600	66	1949	1927
## 5121 2013	1	12	1707	1715	-8	1947	2019
## 5122 2013	1	12	1707	1720	-13	1842	1905
## 5123 2013	1	12	1708	1718	-10	1817	1840
## 5124 2013	1	12	1709	1720	-11	2009	2040
## 5125 2013	1	12	1709	1715	-6	2003	2040
## 5126 2013	1	12	1709	1702	7	1805	1826
## 5127 2013	1	12	1710	1710	0	2015	2015
## 5128 2013	1	12	1710	1630	40	1822	1800
## 5129 2013	1	12	1714	1730	-16	1922	2004
## 5130 2013	1	12	1718	1725	-7	1835	1855
## 5131 2013	1	12	1721	1725	-4	2017	2040
## 5132 2013	1	12	1721	1635	46	1820	1750
## 5133 2013	1	12	1722	1705	17	2030	2040
## 5134 2013	1	12	1722	1725	-3	2020	2023
## 5135 2013	1	12	1723	1720	3	1908	1915
## 5136 2013	1	12	1723	1730	-7	2006	2037
## 5137 2013	1	12	1726	1729	-3	1957	2021
## 5138 2013	1	12	1727	1725	2	2044	2055
## 5139 2013	1	12	1728	1729	-1	2013	2049
## 5140 2013	1	12	1729	1705	24	2109	2010
## 5141 2013	1	12	1729	1730	-1	2001	2039

## 5142 2013	1	12	1729	1729	0	2025	2040
## 5143 2013	1	12	1735	1734	1	1903	1854
## 5144 2013	1	12	1735	1710	25	1912	1912
## 5145 2013	1	12	1737	1730	7	2014	2028
## 5146 2013	1	12	1739	1659	40	2055	2044
## 5147 2013	1	12	1741	1730	11	2057	2102
## 5148 2013	1	12	1742	1735	7	1907	1922
## 5149 2013	1	12	1742	1735	7	2025	2026
## 5150 2013	1	12	1744	1700	44	1953	1933
## 5151 2013	1	12	1744	1745	-1	2115	2117
## 5152 2013	1	12	1745	1750	-5	1854	1920
## 5153 2013	1	12	1748	1800	-12	1946	2014
## 5154 2013	1	12	1751	1755	-4	2035	2053
## 5155 2013	1	12	1752	1755	-3	2040	2109
## 5156 2013	1	12	1753	1800	-7	1909	1938
## 5157 2013	1	12	1753	1755	-2	2059	2115
## 5158 2013	1	12	1754	1750	4	2134	2102
## 5159 2013	1	12	1755	1517	158	2046	1816
## 5160 2013	1	12	1756	1745	11	2036	2042
## 5161 2013	1	12	1759	1810	-11	1920	1945
## 5162 2013	1	12	1802	1815	-13	2104	2130
## 5163 2013	1	12	1802	1800	2	1918	1945
## 5164 2013	1	12	1804	1810	-6	2016	2035
## 5165 2013	1	12	1807	1800	7	2035	2058
## 5166 2013	1	12	1809	1800	9	1951	2006
## 5167 2013	1	12	1810	1720	50	2049	2033
## 5168 2013	1	12	1811	1815	-4	1937	1950
## 5169 2013	1	12	1812	1330	282	2047	1617
## 5170 2013	1	12	1815	1822	-7	1929	1935
## 5171 2013	1	12	1816	1820	-4	2104	2150
## 5172 2013	1	12	1816	1820	-4	2049	2115
## 5173 2013	1	12	1817	1810	7	2131	2130
## 5174 2013	1	12	1817	1820	-3	1947	2009
## 5175 2013	1	12	1818	1820	-2	2123	2152
## 5176 2013	1	12	1818	1820	-2	1922	1938
## 5177 2013	1	12	1819	1819	0	2106	2131
## 5178 2013	1	12	1820	1830	-10	1936	2015
## 5179 2013	1	12	1823	1829	-6	1915	1930
## 5180 2013	1	12	1825	1835	-10	1932	1950
## 5181 2013	1	12	1826	1830	-4	2038	2047
## 5182 2013	1	12	1826	1829	-3	2125	2150
## 5183 2013	1	12	1828	1829	-1	2017	2032
## 5184 2013	1	12	1832	1835	-3	2042	2105
## 5185 2013	1	12	1833	1800	33	2108	2016
## 5186 2013	1	12	1837	1840	-3	1943	2020
## 5187 2013	1	12	1840	1830	10	2001	2010
## 5188 2013	1	12	1843	1835	8	2109	2128
## 5189 2013	1	12	1845	1846	-1	2002	2019
## 5190 2013	1	12	1846	1830	16	2157	2205
## 5191 2013	1	12	1847	1850	-3	2039	2055
## 5192 2013	1	12	1848	1855	-7	2100	2141
## 5193 2013	1	12	1848	1805	43	2208	2132
## 5194 2013	1	12	1850	1850	0	2147	2212
## 5195 2013	1	12	1851	1855	-4	2349	2355

## 5196 2013	1	12	1852	1900	-8	2108	2146
## 5197 2013	1	12	1853	1900	-7	2105	2134
## 5198 2013	1	12	1853	1859	-6	2218	2247
## 5199 2013	1	12	1853	1845	8	2130	2220
## 5200 2013	1	12	1854	1700	114	2138	1950
## 5201 2013	1	12	1854	1900	-6	2210	2301
## 5202 2013	1	12	1855	1855	0	2142	2212
## 5203 2013	1	12	1856	1859	-3	2040	2104
## 5204 2013	1	12	1856	1900	-4	2050	2056
## 5205 2013	1	12	1904	1905	-1	2147	2225
## 5206 2013	1	12	1905	1905	0	2134	2219
## 5207 2013	1	12	1908	1910	-2	2203	2231
## 5208 2013	1	12	1913	1900	13	2250	2235
## 5209 2013	1	12	1915	1915	0	2141	2212
## 5210 2013	1	12	1915	1920	-5	2153	2246
## 5211 2013	1	12	1917	1930	-13	2023	2050
## 5212 2013	1	12	1919	1920	-1	2049	2119
## 5213 2013	1	12	1919	1925	-6	2031	2043
## 5214 2013	1	12	1923	1915	8	2047	2110
## 5215 2013	1	12	1930	1920	10	2305	2315
## 5216 2013	1	12	1931	1929	2	2042	2054
## 5217 2013	1	12	1931	1930	1	2119	2149
## 5218 2013	1	12	1934	1940	-6	2216	2249
## 5219 2013	1	12	1935	1940	-5	2151	2212
## 5220 2013	1	12	1935	1940	-5	2213	2240
## 5221 2013	1	12	1935	1920	15	2249	2258
## 5222 2013	1	12	1938	1945	-7	2157	2241
## 5223 2013	1	12	1939	1940	-1	2113	2125
## 5224 2013	1	12	1939	1900	39	2226	2209
## 5225 2013	1	12	1940	1930	10	2115	2122
## 5226 2013	1	12	1947	1955	-8	2225	2310
## 5227 2013	1	12	1949	1950	-1	2257	2335
## 5228 2013	1	12	1951	2000	-9	2159	2235
## 5229 2013	1	12	1952	1940	12	2109	2104
## 5230 2013	1	12	1952	1959	-7	2130	2144
## 5231 2013	1	12	1953	1845	68	2154	2137
## 5232 2013	1	12	1954	2000	-6	2122	2137
## 5233 2013	1	12	1954	2000	-6	2113	2146
## 5234 2013	1	12	1954	2000	-6	2104	2143
## 5235 2013	1	12	1954	2000	-6	2247	2310
## 5236 2013	1	12	1958	2000	-2	2049	2104
## 5237 2013	1	12	1958	2000	-2	2243	2312
## 5238 2013	1	12	1959	2000	-1	2156	2222
## 5239 2013	1	12	1959	2000	-1	2109	2125
## 5240 2013	1	12	2005	2006	-1	2131	2143
## 5241 2013	1	12	2012	2015	-3	2122	2130
## 5242 2013	1	12	2014	1935	39	2202	2144
## 5243 2013	1	12	2019	1900	79	2348	2206
## 5244 2013	1	12	2020	2029	-9	2126	2139
## 5245 2013	1	12	2020	2030	-10	2141	2206
## 5246 2013	1	12	2020	2029	-9	2107	2139
## 5247 2013	1	12	2034	2030	4	2336	2350
## 5248 2013	1	12	2035	2040	-5	2318	2345
## 5249 2013	1	12	2036	2045	-9	2249	2310

##	5250	2013	1	12	2038	2035	3	110	126	
##	5251	2013	1	12	2043	2045	-2	2141	2214	
##	5252	2013	1	12	2046	2055	-9	2230	2250	
##	5253	2013	1	12	2050	2110	-20	2310	2355	
##	5254	2013	1	12	2055	2040	15	2354	2357	
##	5255	2013	1	12	2057	2100	-3	2243	2259	
##	5256	2013	1	12	2057	2100	-3	2300	2332	
##	5257	2013	1	12	2114	2100	14	2337	2349	
##	5258	2013	1	12	2119	2125	-6	2246	2240	
##	5259	2013	1	12	2121	2130	-9	2354	25	
##	5260	2013	1	12	2125	2135	-10	13	22	
##	5261	2013	1	12	2127	2129	-2	2234	2248	
##	5262	2013	1	12	2130	2135	-5	51	50	
##	5263	2013	1	12	2133	2125	8	2224	2220	
##		arr_delay	carrier	flight	tailnum	origin	dest	air_time	distance	hour minute
##	1	47	B6	739	N598JB	JFK	PSE	202	1617	23 59
##	2	-11	US	1117	N566UW	EWR	CLT	86	529	5 0
##	3	-22	UA	1545	N78506	EWR	IAH	195	1400	5 25
##	4	-23	AA	1141	N5DTAA	JFK	MIA	154	1089	5 40
##	5	3	B6	725	N641JB	JFK	BQN	200	1576	5 40
##	6	-7	UA	927	N412UA	LGA	IAH	191	1416	5 30
##	7	-23	B6	380	N588JB	EWR	BOS	40	200	6 0
##	8	-21	B6	371	N794JB	LGA	FLL	152	1076	6 0
##	9	-7	EV	5716	N826AS	JFK	IAD	45	228	6 0
##	10	-20	EV	4911	N720EV	EWR	DTW	86	488	6 0
##	11	-15	FL	345	N607AT	LGA	ATL	107	762	6 0
##	12	-9	B6	507	N529JB	EWR	FLL	154	1065	6 0
##	13	-43	AA	707	N3GGAA	LGA	DFW	181	1389	6 0
##	14	-29	DL	461	N663DN	LGA	ATL	108	762	6 0
##	15	-13	DL	731	N358NB	LGA	DTW	80	502	6 0
##	16	-6	MQ	4650	N523MQ	LGA	ATL	103	762	6 0
##	17	-24	MQ	3768	N526MQ	EWR	ORD	111	719	6 0
##	18	-17	UA	303	N555UA	JFK	SFO	341	2586	6 0
##	19	-3	US	2114	N754UW	LGA	BOS	35	184	6 0
##	20	-14	EV	6055	N14977	LGA	IAD	48	229	6 0
##	21	-13	MQ	4401	N713MQ	LGA	DTW	88	502	6 5
##	22	5	US	2161	N721UW	LGA	DCA	42	214	6 0
##	23	1	B6	135	N592JB	JFK	RSW	164	1074	6 0
##	24	-4	EV	4201	N11113	EWR	IAD	42	212	6 0
##	25	-14	EV	4708	N13964	EWR	MKE	116	725	6 1
##	26	-16	AA	1895	N5CRAA	EWR	MIA	150	1085	6 10
##	27	-7	UA	370	N815UA	EWR	BOS	41	200	6 8
##	28	-21	EV	4941	N708EV	EWR	MSP	152	1008	6 10
##	29	-8	DL	1919	N378NW	LGA	MSP	152	1020	6 10
##	30	-7	AA	1837	N3ESAA	LGA	MIA	152	1096	6 10
##	31	-17	WN	3839	N925WN	EWR	MDW	113	711	6 10
##	32	-14	UA	654	N842UA	EWR	CLE	67	404	6 8
##	33	-4	B6	709	N624JB	JFK	SJU	199	1598	6 10
##	34	-2	US	255	N524UW	JFK	PHL	27	94	6 0
##	35	-22	DL	575	N346NB	EWR	ATL	109	746	6 15
##	36	-15	MQ	4518	N725MQ	LGA	RDU	60	431	6 15
##	37	-43	9E	3856	N146PQ	JFK	ATL	100	760	6 15
##	38	4	EV	4533	N16561	EWR	BUF	53	282	6 25
##	39	-3	WN	3223	N8323C	LGA	MDW	108	725	6 0

## 40	8	US	1791	N752US	JFK	CLT	84	541	6	15
## 41	-4	EV	4559	N11548	EWR	CVG	93	569	6	7
## 42	-8	B6	79	N565JB	JFK	MCO	144	944	6	25
## 43	-16	UA	1030	N57857	JFK	LAX	319	2475	6	1
## 44	-14	UA	1663	N24702	LGA	IAH	210	1416	6	25
## 45	-31	DL	2006	N361NB	LGA	MSY	161	1183	6	30
## 46	-23	WN	3127	N762SW	EWR	BWI	31	169	6	25
## 47	-9	DL	2057	N690DL	LGA	ATL	112	762	6	30
## 48	-34	US	1433	N184US	LGA	CLT	80	544	6	30
## 49	-29	US	1507	N172US	EWR	CLT	77	529	6	30
## 50	14	MQ	4576	N500MQ	LGA	CLT	83	544	6	30
## 51	-19	MQ	4599	N544MQ	LGA	MSP	152	1020	6	30
## 52	-26	UA	1627	N13718	EWR	PBI	149	1023	6	30
## 53	-13	B6	905	N346JB	JFK	ORD	124	740	6	30
## 54	-7	UA	772	N571UA	EWR	MIA	158	1085	6	34
## 55	-16	EV	4419	N15910	EWR	IND	96	645	6	30
## 56	-11	WN	135	N473WN	LGA	DEN	229	1620	6	30
## 57	-17	EV	4560	N12122	EWR	PIT	52	319	6	30
## 58	-15	AA	413	N3CEAA	JFK	SJU	203	1598	6	30
## 59	30	B6	125	N636JB	JFK	FLL	160	1069	6	0
## 60	-3	B6	983	N534JB	LGA	TPA	148	1010	6	35
## 61	-9	B6	71	N504JB	JFK	TPA	147	1005	6	30
## 62	-37	UA	421	N849UA	EWR	SFO	339	2565	6	35
## 63	-15	EV	3839	N14562	EWR	BNA	110	748	6	36
## 64	-21	AA	711	N3BGAA	LGA	DFW	180	1389	6	35
## 65	-15	EV	4122	N48901	EWR	SDF	101	642	6	40
## 66	-12	AA	303	N3CYAA	LGA	ORD	116	733	6	30
## 67	-43	UA	849	N444UA	EWR	PHX	285	2133	6	35
## 68	-34	UA	910	N843UA	EWR	AUS	207	1504	6	39
## 69	-13	US	926	N193UW	EWR	CLT	84	529	6	45
## 70	-16	B6	102	N612JB	JFK	BUF	57	301	6	45
## 71	-41	UA	719	N826UA	EWR	DFW	191	1372	6	47
## 72	-8	EV	4241	N13968	EWR	DCA	46	199	6	45
## 73	9	UA	1701	N67134	EWR	FLL	158	1065	6	27
## 74	6	AA	2279	N3GAAA	LGA	MIA	183	1096	7	0
## 75	-51	VX	399	N640VA	JFK	LAX	321	2475	7	0
## 76	-28	B6	117	N599JB	JFK	MSY	164	1182	6	55
## 77	-5	UA	338	N496UA	LGA	DEN	221	1620	6	45
## 78	-13	US	2116	N959UW	LGA	BOS	37	184	7	0
## 79	-13	DL	1415	N375DA	JFK	SLC	290	1990	6	55
## 80	-12	DL	1547	N665DN	LGA	ATL	108	762	6	59
## 81	-19	DL	1879	N377NW	LGA	FLL	154	1076	7	0
## 82	-39	MQ	4534	N734MQ	LGA	XNA	163	1147	7	5
## 83	4	AA	305	N473AA	LGA	ORD	116	733	7	0
## 84	-5	DL	2285	N324NB	LGA	MCO	137	950	7	0
## 85	-49	DL	763	N711ZX	JFK	LAX	311	2475	7	0
## 86	2	EV	4424	N13955	EWR	RDU	61	416	6	33
## 87	-8	DL	2003	N922DL	LGA	MIA	159	1096	7	0
## 88	-17	UA	1209	N27722	EWR	BOS	38	200	7	0
## 89	-20	EV	4304	N13124	EWR	MSY	168	1167	7	4
## 90	-46	DL	1865	N704X	JFK	SFO	335	2586	7	0
## 91	9	US	2163	N722US	LGA	DCA	38	214	7	0
## 92	5	B6	389	N712JB	LGA	MCO	136	950	7	5
## 93	-27	UA	604	N595UA	EWR	LAX	314	2454	7	5

## 94	-21	B6	203	N646JB	JFK	LAS	296	2248	7	0
## 95	-43	B6	671	N652JB	JFK	LAX	313	2475	7	0
## 96	-19	WN	3483	N905WN	EWR	HOU	208	1411	7	5
## 97	9	UA	1162	N76269	EWR	ORD	118	719	7	0
## 98	-15	B6	981	N659JB	JFK	FLL	156	1069	7	5
## 99	4	MQ	3737	N3AEMQ	EWR	ORD	118	719	7	10
## 100	7	UA	1665	N38459	EWR	DEN	225	1605	6	54
## 101	-7	B6	715	N658JB	JFK	SJU	203	1598	7	10
## 102	7	UA	550	N422UA	LGA	ORD	121	733	7	0
## 103	8	UA	799	N554UA	JFK	SFO	339	2586	7	15
## 104	-15	UA	1506	N73270	EWR	LAS	296	2227	7	5
## 105	-7	AA	443	N3JLAA	JFK	MIA	161	1089	7	15
## 106	-35	UA	1655	N54711	EWR	SNA	331	2434	7	5
## 107	23	EV	4334	N13202	EWR	CMH	63	463	6	34
## 108	6	FL	850	N896AT	LGA	MKE	115	738	7	20
## 109	-10	AA	825	N3HBAA	JFK	FLL	160	1069	7	15
## 110	-16	DL	831	N904DE	LGA	DTW	88	502	7	20
## 111	-10	UA	1299	N37287	EWR	RSW	163	1068	7	15
## 112	22	AA	1815	N628AA	JFK	MCO	142	944	6	59
## 113	-22	UA	393	N446UA	EWR	ORD	113	719	7	22
## 114	-7	UA	1724	N16217	EWR	PBI	150	1023	7	20
## 115	-41	AA	2083	N4XEAA	EWR	DFW	176	1372	7	30
## 116	-12	B6	1601	N510JB	LGA	RSW	165	1080	7	31
## 117	-52	AA	33	N328AA	JFK	LAX	312	2475	7	30
## 118	-30	AA	715	N4UBAA	LGA	DFW	185	1389	7	30
## 119	4	B6	1305	N229JB	JFK	IAD	49	228	7	29
## 120	30	AS	11	N537AS	EWR	SEA	364	2402	7	25
## 121	-8	B6	341	N527JB	JFK	SRQ	152	1041	7	35
## 122	-46	VX	11	N847VA	JFK	SFO	328	2586	7	30
## 123	-8	DL	1889	N727TW	JFK	SEA	347	2422	7	40
## 124	17	UA	305	N416UA	EWR	MCO	137	937	7	5
## 125	-28	UA	10	N36207	LGA	IAH	198	1416	7	30
## 126	-7	AA	309	N597AA	LGA	ORD	126	733	7	45
## 127	-44	AA	59	N320AA	JFK	SFO	334	2586	7	45
## 128	-17	EV	4099	N13958	EWR	STL	130	872	7	40
## 129	-19	9E	3611	N8423C	JFK	PIT	64	340	7	50
## 130	-4	UA	1481	N75858	EWR	SJU	207	1608	7	45
## 131	-25	B6	643	N763JB	JFK	SFO	342	2586	7	47
## 132	-21	AA	2267	N3GUAA	LGA	MIA	153	1096	7	55
## 133	-24	UA	451	N507UA	EWR	IAH	200	1400	7	52
## 134	-19	US	2118	N958UW	LGA	BOS	39	184	8	0
## 135	-16	DL	2119	N337NW	LGA	MSP	153	1020	7	53
## 136	-20	EV	4457	N14953	EWR	MHT	41	209	7	59
## 137	-4	UA	1179	N37273	EWR	TPA	147	997	7	40
## 138	-10	US	2165	N770UW	LGA	DCA	42	214	8	0
## 139	-9	EV	4392	N22909	EWR	SYR	44	195	7	59
## 140	-3	DL	1271	N912DE	JFK	FLL	160	1069	8	0
## 141	-25	DL	2047	N627DL	LGA	ATL	104	762	7	59
## 142	-7	UA	328	N592UA	LGA	DEN	227	1620	7	59
## 143	-42	UA	1539	N26208	EWR	DFW	183	1372	7	59
## 144	105	B6	145	N661JB	JFK	PBI	148	1028	6	10
## 145	-29	DL	2143	N350NA	JFK	MIA	155	1089	8	0
## 146	-15	B6	517	N603JB	EWR	MCO	139	937	8	0
## 147	-25	UA	397	N557UA	JFK	SFO	338	2586	8	0

## 148	-11	EV	5663	N11164	EWR	OMA	167	1134	8	3
## 149	0	AA	655	N5FAAA	JFK	STT	212	1623	8	10
## 150	-7	EV	4214	N21197	EWR	MSP	158	1008	7	59
## 151	-19	DL	1959	N905DL	JFK	MCO	138	944	8	10
## 152	-13	9E	3538	N901XJ	JFK	MSP	165	1029	8	5
## 153	-16	MQ	4406	N730MQ	JFK	RDU	66	427	8	10
## 154	-24	B6	219	N339JB	JFK	CLT	82	541	8	7
## 155	-13	DL	269	N344NB	JFK	ATL	105	760	8	10
## 156	-4	WN	3935	N413WN	LGA	MDW	112	725	7	55
## 157	5	B6	17	N806JB	JFK	FLL	157	1069	8	5
## 158	-1	B6	44	N663JB	JFK	SYR	45	209	7	57
## 159	-20	US	675	N669AW	EWR	CLT	82	529	8	15
## 160	-8	B6	1051	N353JB	JFK	PIT	69	340	8	12
## 161	-15	DL	1109	N363NW	LGA	TPA	150	1010	8	17
## 162	-7	FL	346	N938AT	LGA	ATL	109	762	8	10
## 163	-10	AA	1838	N3AVAA	JFK	BOS	38	187	8	10
## 164	-17	B6	1172	N267JB	EWR	BOS	38	200	8	10
## 165	-27	DL	1167	N307DQ	JFK	TPA	147	1005	8	15
## 166	-14	WN	1558	N947WN	EWR	PHX	293	2133	8	0
## 167	-13	DL	914	N357NW	LGA	DEN	236	1620	8	17
## 168	-16	MQ	4490	N736MQ	LGA	CMH	76	479	8	15
## 169	-3	9E	3521	N919XJ	JFK	ORD	127	740	8	15
## 170	-15	9E	4051	N8907A	JFK	BWI	38	184	8	20
## 171	-18	MQ	4655	N501MQ	LGA	BNA	108	764	8	20
## 172	-19	EV	4691	N12924	EWR	DAY	84	533	8	22
## 173	-15	DL	1429	N658DL	JFK	LAS	309	2248	8	15
## 174	1	EV	4230	N21537	EWR	GRR	99	605	8	8
## 175	-37	EV	4652	N14542	EWR	MYR	80	550	8	27
## 176	-2	DL	2395	N369NW	LGA	PBI	157	1035	8	27
## 177	9	MQ	4418	N856MQ	JFK	DCA	46	213	8	25
## 178	-11	EV	4537	N12967	EWR	MEM	137	946	8	10
## 179	-28	B6	181	N520JB	JFK	SAN	320	2446	8	25
## 180	82	EV	4471	N14907	EWR	CLT	79	529	6	30
## 181	-25	AA	1855	N426AA	LGA	STL	125	888	8	30
## 182	-9	AA	313	N582AA	LGA	ORD	119	733	8	30
## 183	2	B6	611	N281JB	JFK	JAX	123	828	8	28
## 184	-8	MQ	4610	N0EGMQ	LGA	ATL	111	762	8	35
## 185	-24	EV	3259	N12567	EWR	PWM	47	284	8	29
## 186	-12	9E	4220	N8883E	JFK	RDU	66	427	8	30
## 187	-18	US	1059	N561UW	LGA	CLT	87	544	8	35
## 188	4	F9	835	N208FR	LGA	DEN	234	1620	8	30
## 189	-25	DL	301	N679DA	JFK	SJU	196	1598	8	35
## 190	22	EV	4233	N15973	EWR	BTB	49	266	8	3
## 191	-21	UA	1117	N34460	EWR	MCO	138	937	8	34
## 192	-15	WN	369	N467WN	EWR	MDW	108	711	8	30
## 193	-25	AA	717	N3DYAA	LGA	DFW	191	1389	8	35
## 194	-27	9E	3422	N916XJ	JFK	BOS	37	187	8	40
## 195	-6	MQ	4521	N719MQ	LGA	RDU	69	431	8	40
## 196	-32	UA	1480	N33294	EWR	SFO	344	2565	8	35
## 197	-1	UA	1601	N37293	EWR	FLL	169	1065	8	30
## 198	-33	UA	1626	N13248	EWR	SAN	320	2425	8	40
## 199	-9	B6	553	N665JB	EWR	RSW	165	1068	8	40
## 200	-27	UA	1150	N73259	EWR	BOS	35	200	8	40
## 201	2	US	487	N649AW	JFK	CLT	89	541	8	25

## 202	-11	EV	4409	N16919	EWR	RIC	50	277	8	45
## 203	-29	9E	3405	N920XJ	JFK	DCA	40	213	8	45
## 204	75	EV	4246	N11551	EWR	DTW	90	488	7	20
## 205	-3	AA	1357	N5EUAA	JFK	SJU	205	1598	8	45
## 206	-6	B6	59	N766JB	JFK	TPA	147	1005	8	47
## 207	-8	MQ	4558	N711MQ	LGA	CLE	68	419	8	50
## 208	-21	EV	4913	N604QX	EWR	DTW	86	488	8	55
## 209	-6	US	2167	N753US	LGA	DCA	44	214	9	0
## 210	-34	UA	80	N37434	EWR	IAH	192	1400	8	57
## 211	-18	US	2120	N947UW	LGA	BOS	36	184	9	0
## 212	-18	MQ	4478	N853MQ	LGA	DTW	85	502	9	0
## 213	-20	EV	4364	N17196	EWR	MCI	160	1092	8	58
## 214	-27	B6	1061	N178JB	JFK	AUS	213	1521	8	55
## 215	-30	DL	485	N306DQ	EWR	ATL	107	746	9	0
## 216	-11	AA	647	N5EGAA	JFK	MIA	156	1089	9	0
## 217	-41	VX	407	N837VA	JFK	LAX	324	2475	9	0
## 218	-3	UA	430	N498UA	EWR	TPA	145	997	8	59
## 219	-8	EV	4125	N13118	EWR	XNA	163	1131	8	50
## 220	-23	DL	120	N717TW	JFK	LAX	327	2475	9	0
## 221	-22	UA	225	N818UA	EWR	ORD	115	719	9	0
## 222	-14	DL	181	N332NW	LGA	DTW	86	502	9	0
## 223	-6	DL	1885	N353NW	LGA	MCO	134	950	9	0
## 224	74	DL	807	N340NB	EWR	ATL	102	746	7	30
## 225	11	9E	3353	N604LR	JFK	DTW	93	509	8	55
## 226	-7	DL	2379	N349NB	LGA	FLL	166	1076	9	5
## 227	-15	UA	1602	N14231	EWR	CLE	65	404	9	4
## 228	0	B6	20	N192JB	JFK	ROC	58	264	9	5
## 229	8	UA	544	N425UA	LGA	ORD	121	733	9	0
## 230	-10	UA	634	N439UA	EWR	PBI	156	1023	9	6
## 231	-17	AA	1	N335AA	JFK	LAX	316	2475	9	0
## 232	-15	EV	4638	N15912	EWR	CVG	96	569	9	8
## 233	12	EV	4388	N33182	EWR	JAX	119	820	8	43
## 234	-7	UA	1001	N17229	LGA	IAH	205	1416	9	0
## 235	-4	UA	1643	N19141	EWR	DEN	230	1605	8	59
## 236	3	MQ	4582	N9EAMQ	LGA	CLT	87	544	9	20
## 237	-2	UA	1519	N73256	EWR	STT	209	1634	9	8
## 238	0	UA	565	N575UA	EWR	LAS	295	2227	9	3
## 239	-7	B6	375	N655JB	LGA	FLL	170	1076	9	30
## 240	-27	EV	4234	N27200	EWR	STL	132	872	9	24
## 241	17	EV	4548	N11547	EWR	RDU	67	416	8	40
## 242	69	9E	4023	N8837B	EWR	CVG	91	569	7	55
## 243	-10	B6	1004	N615JB	JFK	BOS	35	187	9	21
## 244	8	B6	56	N249JB	JFK	BTW	49	266	9	5
## 245	7	EV	4278	N16178	EWR	DTW	87	488	8	55
## 246	-33	UA	1223	N78866	EWR	LAX	307	2454	9	20
## 247	-16	9E	3661	N8828D	JFK	ROC	54	264	9	30
## 248	-5	DL	1747	N6712B	LGA	ATL	105	762	8	59
## 249	-8	B6	4	N634JB	JFK	BUF	59	301	9	28
## 250	13	B6	25	N632JB	JFK	FLL	171	1069	9	15
## 251	-17	EV	4140	N26549	EWR	ATL	114	746	9	29
## 252	-16	B6	361	N589JB	LGA	PBI	148	1035	9	35
## 253	-18	B6	41	N503JB	JFK	MCO	139	944	9	35
## 254	-27	VX	251	N632VA	JFK	LAS	303	2248	9	30
## 255	-29	AA	1589	N4XVAA	EWR	DFW	189	1372	9	20

## 256	-15	AA	1871	N3CWAA	LGA	MIA	151	1096	9	40
## 257	-32	WN	469	N252WN	LGA	BNA	116	764	9	45
## 258	-2	EV	4636	N13978	EWR	DCA	41	199	9	29
## 259	-18	B6	600	N179JB	JFK	PWM	47	273	9	50
## 260	-17	9E	3961	N829AY	LGA	GRR	98	618	9	50
## 261	-24	AA	319	N4XNAA	LGA	ORD	115	733	9	45
## 262	-35	UA	1597	N16703	EWR	EGE	248	1726	9	55
## 263	-24	WN	1964	N286WN	LGA	MKE	115	738	9	50
## 264	-6	9E	3667	N8505Q	JFK	PHL	28	94	9	55
## 265	-15	US	2122	N944UW	LGA	BOS	35	184	10	0
## 266	-16	B6	503	N645JB	EWR	FLL	162	1065	10	0
## 267	-18	MQ	4654	N509MQ	LGA	ATL	107	762	9	55
## 268	-20	US	450	N659AW	JFK	PHX	289	2153	9	59
## 269	-18	US	2169	N721UW	LGA	DCA	42	214	10	0
## 270	-39	DL	1765	N703TW	JFK	SFO	335	2586	10	0
## 271	-14	EV	5711	N820AS	JFK	IAD	46	228	10	6
## 272	-7	UA	789	N434UA	EWR	FLL	166	1065	10	0
## 273	-38	DL	1529	N3738B	JFK	LAS	302	2248	10	5
## 274	-8	US	1277	N713UW	LGA	CLT	83	544	10	0
## 275	-27	B6	197	N606JB	JFK	LAS	299	2248	9	59
## 276	16	WN	3494	N7739A	EWR	DEN	230	1605	9	25
## 277	97	B6	717	N564JB	JFK	SJU	202	1598	8	19
## 278	-21	EV	4250	N13968	EWR	IND	100	645	10	6
## 279	-3	AA	721	N4WAAA	LGA	DFW	187	1389	9	20
## 280	42	UA	714	N403UA	EWR	MIA	156	1085	8	57
## 281	-6	EV	4187	N16561	EWR	BNA	118	748	9	57
## 282	-21	MQ	3795	N507MQ	EWR	ORD	114	719	10	10
## 283	0	UA	1623	N34282	EWR	MCO	138	937	10	0
## 284	30	B6	215	N635JB	EWR	SJU	211	1608	9	29
## 285	10	UA	499	N433UA	EWR	SEA	348	2402	10	0
## 286	-32	US	75	N657AW	EWR	PHX	278	2133	10	15
## 287	-17	DL	1903	N906DL	LGA	SRQ	154	1047	10	21
## 288	-8	EV	4663	N18557	EWR	IAD	47	212	10	15
## 289	-14	US	1427	N751UW	JFK	CLT	84	541	10	15
## 290	8	EV	5736	N834AS	LGA	IAD	47	229	10	0
## 291	-19	UA	1130	N76515	LGA	IAH	203	1416	10	15
## 292	-24	FL	347	N928AT	LGA	ATL	111	762	10	23
## 293	-44	AA	179	N325AA	JFK	SFO	327	2586	10	30
## 294	45	B6	1103	N283JB	JFK	RDU	68	427	9	15
## 295	1	US	1103	N564UW	EWR	CLT	82	529	10	15
## 296	-21	EV	5026	N614QX	EWR	DTW	81	488	10	25
## 297	-9	MQ	4471	N739MQ	LGA	RDU	69	431	10	30
## 298	-16	EV	4689	N12122	EWR	CHS	95	628	10	32
## 299	-28	B6	641	N705JB	JFK	SFO	339	2586	10	31
## 300	-20	DL	2343	N3773D	EWR	ATL	104	746	10	30
## 301	9	DL	1847	N692DL	LGA	ATL	104	762	10	0
## 302	10	DL	2319	N911DL	LGA	MSP	156	1020	10	16
## 303	-46	VX	23	N844VA	JFK	SFO	342	2586	10	30
## 304	-10	AA	321	N475AA	LGA	ORD	118	733	10	30
## 305	-6	AA	731	N3GJAA	LGA	DFW	188	1389	10	20
## 306	-18	B6	31	N591JB	JFK	MCO	138	944	10	39
## 307	-18	DL	1573	N364NB	LGA	MEM	139	963	10	45
## 308	50	HA	51	N385HA	JFK	HNL	612	4983	9	0
## 309	-14	US	2124	N959UW	LGA	BOS	34	184	11	0

## 310	7	EV	4694	N13955	EWR	MKE	117	725	10	42
## 311	-20	AA	739	N3JSAA	LGA	DFW	199	1389	10	55
## 312	-24	UA	325	N418UA	EWR	RSW	164	1068	10	52
## 313	-1	B6	373	N554JB	LGA	FLL	155	1076	10	50
## 314	-33	DL	1275	N3752	JFK	SLC	269	1990	11	0
## 315	-17	UA	1555	N27213	EWR	LAS	302	2227	10	50
## 316	-1	EV	4662	N12921	EWR	RDU	68	416	10	50
## 317	-10	UA	642	N532UA	JFK	SFO	347	2586	11	0
## 318	133	EV	3815	N13553	EWR	GSO	70	445	8	29
## 319	0	UA	583	N658UA	EWR	IAH	195	1400	10	43
## 320	5	US	2171	N722US	LGA	DCA	40	214	11	0
## 321	-13	WN	542	N229WN	LGA	MDW	116	725	11	5
## 322	-9	MQ	3792	N534MQ	JFK	DCA	47	213	11	0
## 323	7	MQ	4589	N537MQ	LGA	DTW	78	502	10	50
## 324	8	UA	271	N838UA	EWR	BOS	41	200	10	56
## 325	-11	B6	24	N328JB	JFK	BTW	50	266	11	10
## 326	68	MQ	4670	N503MQ	LGA	BNA	107	764	9	59
## 327	-9	WN	1873	N272WN	LGA	STL	132	888	11	0
## 328	-14	UA	1143	N24715	EWR	PBI	153	1023	11	16
## 329	9	DL	2044	N912DL	LGA	MIA	150	1096	11	0
## 330	-11	DL	1031	N371NB	LGA	DTW	82	502	11	14
## 331	1	DL	1647	N642DL	LGA	ATL	107	762	11	0
## 332	22	MQ	4485	N713MQ	LGA	CMH	77	479	11	15
## 333	10	UA	1493	N11206	LGA	DEN	232	1620	11	14
## 334	7	EV	5273	N748EV	LGA	PIT	56	335	11	15
## 335	1	AA	2099	N3EMAA	LGA	MIA	150	1096	11	15
## 336	60	UA	258	N846UA	LGA	ORD	114	733	9	58
## 337	0	MQ	4553	N737MQ	LGA	CLE	73	419	11	35
## 338	7	US	1625	N566UW	LGA	CLT	87	544	11	30
## 339	-7	AA	327	N3EFAA	LGA	ORD	119	733	11	25
## 340	-22	B6	523	N605JB	EWR	MCO	139	937	11	29
## 341	-40	B6	673	N768JB	JFK	LAX	312	2475	11	25
## 342	-40	UA	703	N508UA	JFK	LAX	320	2475	11	30
## 343	-6	DL	2219	N353NB	LGA	MSP	155	1020	11	34
## 344	-17	UA	1250	N18112	EWR	MCO	141	937	11	30
## 345	-18	EV	4671	N13161	EWR	RDU	65	416	11	30
## 346	-1	B6	133	N537JB	JFK	RSW	166	1074	11	29
## 347	-9	DL	315	N3755D	JFK	SJU	197	1598	11	25
## 348	5	EV	4391	N13202	EWR	MCI	165	1092	11	20
## 349	-18	WN	145	N607SW	EWR	STL	132	872	11	30
## 350	-6	UA	1277	N26210	EWR	DEN	236	1605	11	27
## 351	-19	AA	1623	N3FYAA	EWR	MIA	151	1085	11	40
## 352	-27	VX	409	N845VA	JFK	LAX	319	2475	11	30
## 353	-8	FL	353	N996AT	LGA	CAK	64	397	11	45
## 354	0	UA	1283	N12225	EWR	SJU	205	1608	11	25
## 355	-22	UA	1707	N76502	EWR	TPA	149	997	11	44
## 356	5	DL	1875	N996DL	LGA	TPA	146	1010	11	45
## 357	42	DL	930	N329NB	LGA	FLL	164	1076	11	40
## 358	7	EV	4347	N22909	EWR	BTW	50	266	11	44
## 359	4	DL	1174	N369NB	LGA	PBI	144	1035	11	45
## 360	-12	DL	401	N341NB	EWR	ATL	110	746	11	45
## 361	-9	9E	3483	N602LR	JFK	BOS	34	187	11	55
## 362	-38	B6	625	N348JB	JFK	HOU	199	1428	11	55
## 363	-19	B6	1174	N206JB	EWR	BOS	38	200	12	0

## 364	11	MQ	4601	N523MQ	LGA	BNA	111	764	12	0
## 365	17	MQ	4646	N500MQ	LGA	MSP	158	1020	11	50
## 366	-6	US	2126	N958UW	LGA	BOS	34	184	12	0
## 367	-45	AA	3	N336AA	JFK	LAX	306	2475	12	0
## 368	-12	MQ	4425	N856MQ	JFK	DCA	46	213	12	0
## 369	-10	UA	1461	N13750	EWB	IAH	213	1400	12	0
## 370	78	AA	19	N327AA	JFK	LAX	335	2475	10	30
## 371	7	MQ	4658	N516MQ	LGA	ATL	106	762	12	0
## 372	-2	DL	1947	N6711M	LGA	ATL	109	762	12	0
## 373	-39	DL	863	N706TW	JFK	LAX	329	2475	12	0
## 374	-8	US	1443	N702UW	JFK	CLT	87	541	12	0
## 375	-37	VX	25	N841VA	JFK	SFO	348	2586	12	0
## 376	-9	WN	644	N441WN	EWB	MDW	111	711	12	5
## 377	28	US	2173	N770UW	LGA	DCA	41	214	12	0
## 378	-9	B6	42	N183JB	JFK	SYR	48	209	12	10
## 379	-9	WN	477	N799SW	EWB	BWI	39	169	12	10
## 380	0	EV	4349	N13566	EWB	ORF	47	284	12	0
## 381	-18	MQ	3697	N526MQ	EWB	ORD	114	719	12	20
## 382	-13	EV	4087	N16919	EWB	PWM	46	284	12	15
## 383	22	MQ	4431	N722MQ	LGA	RDU	67	431	12	5
## 384	-24	B6	209	N559JB	JFK	LGB	322	2465	12	20
## 385	9	B6	66	N353JB	JFK	BUF	61	301	12	20
## 386	-36	UA	551	N487UA	EWB	SFO	335	2565	12	21
## 387	-12	MQ	4404	N730MQ	JFK	RDU	74	427	12	35
## 388	-39	DL	2174	N386DA	JFK	SLC	277	1990	12	35
## 389	1	WN	283	N790SW	LGA	MKE	115	738	12	30
## 390	-4	UA	1186	N24224	EWB	MIA	165	1085	12	35
## 391	-20	AA	1850	N3AVAA	JFK	BOS	34	187	12	45
## 392	0	EV	4640	N12924	EWB	DAY	83	533	12	21
## 393	-24	AA	2041	N5CYAA	JFK	MIA	155	1089	12	40
## 394	-17	AA	745	N3DPAA	LGA	DFW	196	1389	12	45
## 395	-7	AA	2253	N3BMAA	LGA	MIA	160	1096	12	45
## 396	-30	EV	4950	N398CA	EWB	ATL	104	746	12	45
## 397	3	DL	1685	N349NW	LGA	MCO	140	950	12	50
## 398	-16	EV	4893	N752EV	EWB	DTW	91	488	12	50
## 399	18	AA	743	N466AA	LGA	DFW	194	1389	12	5
## 400	64	UA	1120	N78511	EWB	SFO	333	2565	11	0
## 401	-17	B6	1006	N249JB	JFK	BOS	36	187	12	50
## 402	-14	UA	317	N429UA	LGA	IAH	202	1416	12	51
## 403	2	DL	1131	N317NB	LGA	DTW	79	502	12	40
## 404	-20	UA	1641	N35260	EWB	MCO	146	937	12	53
## 405	-26	9E	3762	N8944B	EWB	CVG	92	569	13	0
## 406	5	WN	390	N260WN	LGA	DEN	233	1620	12	50
## 407	-3	MQ	4426	N711MQ	LGA	CMH	76	479	13	0
## 408	-1	US	2128	N947UW	LGA	BOS	33	184	13	0
## 409	11	US	2175	N753US	LGA	DCA	44	214	13	0
## 410	7	US	1459	N184US	LGA	CLT	89	544	12	59
## 411	-27	9E	3638	N8847A	JFK	PHL	25	94	13	0
## 412	-10	EV	4158	N13538	EWB	RIC	52	277	12	59
## 413	98	EV	4240	N14907	EWB	BUF	51	282	10	59
## 414	1	DL	781	N662DN	LGA	ATL	111	762	13	0
## 415	70	DL	695	N699DL	JFK	MCO	135	944	11	30
## 416	-33	WN	2239	N759GS	EWB	HOU	207	1411	13	0
## 417	-13	UA	561	N803UA	EWB	BOS	36	200	12	59

## 418	-3	B6	991	N339JB	JFK	PBI	153	1028	12	59
## 419	-10	B6	32	N192JB	JFK	ROC	56	264	13	3
## 420	13	UA	1227	N36272	EWR	PHX	287	2133	12	17
## 421	-13	B6	85	N583JB	JFK	FLL	149	1069	13	0
## 422	-1	EV	4129	N15572	EWR	DCA	47	199	12	59
## 423	-22	FL	348	N940AT	LGA	ATL	112	762	13	8
## 424	-26	EV	4368	N13956	EWR	BDL	23	116	13	15
## 425	32	EV	3826	N14904	EWR	ATL	118	746	12	30
## 426	-17	US	1723	N169UW	EWR	CLT	84	529	13	15
## 427	14	AA	329	N4WWAA	LGA	ORD	125	733	13	0
## 428	-2	MQ	4564	N719MQ	LGA	DTW	86	502	13	15
## 429	-5	UA	1612	N17719	EWR	DFW	205	1372	12	55
## 430	-22	EV	4628	N14542	EWR	STL	132	872	13	20
## 431	-3	MQ	4475	N736MQ	LGA	RDU	67	431	13	25
## 432	-25	UA	1110	N13138	EWR	LAX	321	2454	13	20
## 433	4	B6	525	N323JB	EWR	MCO	144	937	13	30
## 434	15	EV	4120	N10575	EWR	BUF	54	282	13	15
## 435	-5	B6	705	N565JB	JFK	SJU	198	1598	13	25
## 436	250	UA	112	N12116	JFK	LAX	311	2475	8	30
## 437	7	B6	431	N504JB	LGA	SRQ	153	1047	13	22
## 438	4	UA	1483	N29124	EWR	ORD	116	719	13	0
## 439	-6	EV	3840	N14562	EWR	MEM	144	946	13	29
## 440	-12	EV	4280	N16911	EWR	BWI	37	169	13	29
## 441	-14	B6	505	N529JB	EWR	FLL	151	1065	13	24
## 442	-18	AA	753	N3FSAA	LGA	DFW	190	1389	13	30
## 443	-22	DL	2043	N3759	JFK	ATL	112	760	13	30
## 444	-33	VX	411	N848VA	JFK	LAX	326	2475	13	30
## 445	-7	AA	1073	N3EVAA	LGA	MIA	160	1096	13	45
## 446	1	B6	1161	N613JB	LGA	PBI	146	1035	13	35
## 447	-20	B6	602	N179JB	JFK	PWM	46	273	13	45
## 448	8	B6	83	N663JB	JFK	SEA	361	2422	13	45
## 449	-10	UA	15	N69063	EWR	HNL	620	4963	13	41
## 450	-17	AA	117	N332AA	JFK	LAX	337	2475	13	45
## 451	-12	B6	1783	N627JB	JFK	MCO	140	944	13	45
## 452	-37	US	186	N669AW	EWR	PHX	276	2133	13	50
## 453	67	EV	4171	N13958	EWR	MSN	160	799	13	50
## 454	-6	MQ	4577	N513MQ	LGA	CLT	85	544	13	50
## 455	-3	WN	1078	N277WN	EWR	PHX	297	2133	13	30
## 456	-3	UA	1734	N13718	EWR	ORD	116	719	13	47
## 457	-18	EV	4370	N18102	EWR	CHS	92	628	13	57
## 458	-13	WN	348	N426WN	LGA	MDW	111	725	13	55
## 459	-5	UA	424	N558UA	EWR	PBI	159	1023	13	59
## 460	-24	UA	428	N472UA	EWR	IAH	189	1400	13	47
## 461	0	US	2130	N944UW	LGA	BOS	34	184	14	0
## 462	-17	DL	2247	N665DN	LGA	ATL	110	762	14	0
## 463	-8	US	2177	N721UW	LGA	DCA	42	214	14	0
## 464	117	EV	4090	N13978	EWR	JAX	124	820	11	59
## 465	-4	EV	5712	N830AS	JFK	IAD	49	228	13	59
## 466	-11	B6	63	N534JB	JFK	TPA	149	1005	14	5
## 467	-11	MQ	4491	N853MQ	LGA	CLE	68	419	14	10
## 468	-24	DL	935	N344NB	EWR	ATL	108	746	14	15
## 469	-21	B6	1010	N294JB	JFK	BOS	36	187	14	15
## 470	-6	MQ	4588	N544MQ	LGA	MSP	156	1020	14	20
## 471	41	EV	4464	N15912	EWR	IAD	46	212	13	20

## 472	-1	DL	1705	N324NB	LGA	MSY	163	1183	13	50
## 473	-20	MQ	3728	N506MQ	EWR	ORD	116	719	14	20
## 474	-2	UA	1618	N34137	EWR	TPA	153	997	14	20
## 475	-16	DL	1819	N993DL	LGA	MSP	152	1020	14	29
## 476	-21	UA	257	N517UA	JFK	SFO	337	2586	14	29
## 477	-26	DL	2126	N705TW	JFK	SFO	338	2586	14	30
## 478	-18	YV	3750	N507MJ	LGA	IAD	49	229	14	35
## 479	-18	EV	4372	N13124	EWR	DCA	36	199	14	36
## 480	80	AA	1853	N4YUAA	EWR	DFW	186	1372	12	40
## 481	-14	B6	347	N281JB	JFK	SRQ	155	1041	14	35
## 482	-27	DL	1344	N301NB	LGA	MCI	158	1107	14	35
## 483	8	EV	4687	N22971	EWR	CVG	94	569	14	15
## 484	-14	EV	4596	N19554	EWR	STL	139	872	14	45
## 485	150	EV	4135	N14143	EWR	CLT	84	529	12	18
## 486	1	EV	5164	N600QX	EWR	MSP	152	1008	14	25
## 487	6	FL	349	N937AT	LGA	ATL	114	762	14	16
## 488	-8	B6	141	N641JB	JFK	PBI	151	1028	14	44
## 489	-4	UA	1579	N76519	EWR	MIA	165	1085	14	40
## 490	-7	UA	437	N847UA	EWR	BOS	34	200	14	40
## 491	-28	US	1445	N555AY	LGA	CLT	77	544	14	45
## 492	-11	EV	4572	N12967	EWR	GSP	91	594	14	47
## 493	-13	9E	3452	N605LR	JFK	BOS	36	187	14	45
## 494	-15	AA	1813	N5FSAA	JFK	MCO	141	944	14	50
## 495	-1	B6	153	N599JB	JFK	MCO	142	944	14	45
## 496	-11	MQ	4669	N0EGMQ	LGA	ATL	113	762	14	45
## 497	6	UA	1567	N37267	EWR	CLE	66	404	14	40
## 498	-10	DL	1902	N361NB	LGA	PBI	145	1035	14	35
## 499	50	B6	615	N283JB	JFK	JAX	123	828	13	50
## 500	-8	EV	4181	N14204	EWR	MCI	163	1092	14	42
## 501	41	EV	4434	N33182	EWR	MHT	37	209	13	57
## 502	-5	MQ	4172	N618MQ	JFK	CLE	75	425	14	50
## 503	91	DL	2079	N367NW	LGA	FLL	167	1076	13	55
## 504	0	MQ	4403	N828MQ	JFK	RDU	70	427	14	50
## 505	7	9E	4357	N8577D	JFK	ORF	48	290	14	56
## 506	23	DL	1231	N922DL	LGA	DTW	81	502	14	52
## 507	14	9E	3318	N920XJ	JFK	BUF	60	301	14	55
## 508	-19	US	2179	N722US	LGA	DCA	43	214	15	0
## 509	-14	AA	1769	N5FJAA	JFK	MIA	153	1089	14	55
## 510	-2	AA	1925	N3ERAA	LGA	MIA	153	1096	15	0
## 511	-20	US	2132	N959UW	LGA	BOS	33	184	15	0
## 512	-3	DL	2347	N627DL	LGA	ATL	113	762	15	0
## 513	-15	DL	963	N712TW	JFK	LAX	328	2475	15	0
## 514	-6	UA	750	N406UA	LGA	IAH	209	1416	14	46
## 515	-16	US	720	N557UW	EWR	CLT	81	529	15	0
## 516	-22	AA	337	N4WJAA	LGA	ORD	120	733	14	55
## 517	-9	B6	12	N328JB	JFK	SYR	46	209	14	59
## 518	18	B6	8	N527JB	JFK	BUF	59	301	14	59
## 519	5	UA	1175	N67134	EWR	RSW	158	1068	14	40
## 520	9	UA	244	N571UA	EWR	DEN	230	1605	14	45
## 521	-18	UA	685	N463UA	LGA	ORD	121	733	15	0
## 522	-5	B6	393	N603JB	LGA	MCO	140	950	14	59
## 523	8	MQ	4429	N734MQ	LGA	CMH	76	479	15	0
## 524	-5	EV	4571	N12921	EWR	PWM	46	284	15	2
## 525	-8	9E	3393	N916XJ	JFK	DCA	45	213	15	5

## 526	-6	AA	759	N3GGAA	LGA	DFW	197	1389	15	5
## 527	-32	UA	1600	N12125	EWR	LAX	316	2454	15	6
## 528	-6	EV	4544	N14905	EWR	RDU	67	416	15	4
## 529	5	MQ	4579	N9EAMQ	LGA	CLT	84	544	15	10
## 530	-11	MQ	4309	N633MQ	JFK	IND	105	665	15	10
## 531	59	UA	1164	N37273	EWR	FLL	157	1065	13	50
## 532	-10	UA	1527	N16217	EWR	SFO	343	2565	14	57
## 533	-2	EV	4326	N13989	EWR	CLT	82	529	15	7
## 534	-12	UA	315	N504UA	EWR	MCO	137	937	15	10
## 535	-19	UA	1580	N77261	EWR	ORD	114	719	15	6
## 536	0	UA	471	N422UA	EWR	AUS	210	1504	14	44
## 537	6	WN	323	N735SA	LGA	MKE	118	738	15	10
## 538	3	UA	1421	N76153	EWR	IAH	204	1400	15	15
## 539	-11	9E	3719	N829AY	LGA	RIC	58	292	15	30
## 540	-9	9E	4105	N8883E	JFK	IAD	46	228	15	20
## 541	-8	MQ	4525	N739MQ	LGA	XNA	168	1147	15	30
## 542	-3	DL	2115	N337NW	LGA	MIA	154	1096	15	20
## 543	-7	EV	4576	N14991	EWR	GRR	98	605	15	22
## 544	-11	AA	2223	N426AA	LGA	STL	132	888	15	30
## 545	-12	MQ	3823	N546MQ	JFK	DCA	48	213	15	25
## 546	-15	MQ	4146	N603MQ	JFK	CMH	75	483	15	30
## 547	35	EV	4581	N12126	EWR	MKE	115	725	15	20
## 548	-3	B6	537	N510JB	EWR	TPA	146	997	15	17
## 549	-2	EV	3267	N12122	EWR	ORF	47	284	15	30
## 550	53	AA	1039	N3ELAA	JFK	FLL	159	1069	15	30
## 551	52	UA	473	N460UA	EWR	FLL	170	1065	14	55
## 552	-4	US	1665	N751UW	LGA	CLT	80	544	15	30
## 553	-15	AA	763	N3BGAA	LGA	DFW	200	1389	15	35
## 554	51	UA	745	N511UA	LGA	DEN	233	1620	15	5
## 555	-20	AA	85	N373AA	JFK	SFO	347	2586	15	30
## 556	-15	EV	3835	N26549	EWR	BNA	113	748	15	27
## 557	-21	DL	1942	N345NW	EWR	ATL	111	746	15	45
## 558	-23	UA	1710	N23721	LGA	CLE	65	419	15	45
## 559	4	EV	4667	N11181	EWR	MSP	165	1008	15	40
## 560	-2	9E	4178	N8646A	JFK	ROC	56	264	15	40
## 561	29	MQ	4447	N846MQ	LGA	RDU	66	431	15	10
## 562	48	UA	1624	N73278	EWR	FLL	155	1065	15	29
## 563	-6	EV	4352	N14923	EWR	CVG	95	569	15	35
## 564	23	AA	883	N4XBAA	EWR	DFW	177	1372	14	30
## 565	20	B6	119	N636JB	JFK	MSY	166	1182	14	59
## 566	-36	UA	1200	N37287	EWR	SAN	318	2425	15	45
## 567	-40	AA	133	N338AA	JFK	LAX	322	2475	15	45
## 568	-38	DL	1773	N398DA	JFK	SLC	272	1990	15	50
## 569	-13	WN	4215	N936WN	EWR	MDW	112	711	15	50
## 570	-1	UA	161	N14102	JFK	LAX	328	2475	15	40
## 571	-2	DL	95	N3766	JFK	ATL	110	760	15	48
## 572	-23	9E	3523	N602LR	JFK	ORD	124	740	15	40
## 573	34	MQ	4333	N630MQ	JFK	PIT	78	340	15	15
## 574	-9	EV	3820	N13995	EWR	SDF	108	642	15	55
## 575	-19	UA	1116	N78524	EWR	BOS	37	200	15	49
## 576	-17	9E	3355	N912XJ	JFK	MSP	156	1029	15	50
## 577	-16	B6	1053	N198JB	JFK	PIT	70	340	15	55
## 578	-6	US	2134	N958UW	LGA	BOS	33	184	16	0
## 579	-11	FL	620	N926AT	LGA	ATL	113	762	16	0

## 580	34	MQ	3985	N615MQ	JFK	CVG	157	589	16	0
## 581	16	DL	1771	N336NB	JFK	DTW	94	509	15	55
## 582	9	US	2181	N770UW	LGA	DCA	43	214	16	0
## 583	-16	B6	703	N766JB	JFK	SJU	197	1598	15	55
## 584	13	AA	1467	N3GUAA	LGA	MIA	160	1096	16	0
## 585	29	B6	985	N806JB	LGA	TPA	150	1010	16	0
## 586	14	DL	847	N6712B	LGA	ATL	114	762	16	0
## 587	-1	YV	3771	N509MJ	LGA	IAD	44	229	16	2
## 588	-29	9E	3427	N937XJ	JFK	IND	99	665	15	50
## 589	0	MQ	4415	N713MQ	LGA	RDU	67	431	16	5
## 590	-36	DL	1508	N997DL	JFK	RSW	167	1074	16	5
## 591	-21	B6	157	N612JB	JFK	MCO	140	944	16	0
## 592	-15	DL	4	N3751B	JFK	MCO	135	944	16	0
## 593	-33	AA	565	N3CHAA	JFK	DFW	196	1391	16	0
## 594	19	DL	2377	N369NW	LGA	MCO	136	950	15	45
## 595	-15	UA	269	N837UA	EWR	ORD	117	719	16	0
## 596	-3	EV	5486	N708EV	LGA	PIT	55	335	16	10
## 597	-33	9E	3325	N925XJ	JFK	DFW	196	1391	16	5
## 598	-12	B6	917	N183JB	JFK	ORD	126	740	15	55
## 599	67	EV	4381	N13566	EWR	DTW	89	488	14	50
## 600	51	EV	3817	N16561	EWR	JAX	124	820	15	9
## 601	-32	DL	1331	N382DA	JFK	DEN	227	1626	16	0
## 602	-3	9E	3453	N936XJ	JFK	BOS	35	187	16	0
## 603	-21	DL	91	N175DN	JFK	LAS	314	2248	16	10
## 604	-6	EV	4092	N17196	EWR	DAY	81	533	16	16
## 605	26	9E	3635	N8869B	JFK	BWI	36	184	15	45
## 606	19	DL	1619	N318NB	LGA	MSP	157	1020	16	15
## 607	28	DL	2027	N351NW	JFK	FLL	154	1069	15	40
## 608	25	AA	341	N439AA	LGA	ORD	132	733	16	10
## 609	-26	9E	3459	N928XJ	JFK	BNA	113	765	16	5
## 610	0	DL	161	N912DE	JFK	MIA	150	1089	16	0
## 611	-17	WN	161	N241WN	EWR	DEN	232	1605	16	15
## 612	5	MQ	4622	N3AEMQ	LGA	BNA	109	764	16	20
## 613	-10	EV	4299	N13956	EWR	DCA	40	199	16	19
## 614	19	MQ	4661	N537MQ	LGA	ATL	112	762	16	25
## 615	-9	EV	4271	N15973	EWR	ALB	29	143	16	19
## 616	-16	9E	3387	N922XJ	JFK	RDU	66	427	16	15
## 617	-54	B6	675	N807JB	JFK	LAX	320	2475	16	25
## 618	-3	9E	3689	N833AY	JFK	PHL	28	94	16	10
## 619	-18	B6	139	N353JB	JFK	RSW	166	1074	16	35
## 620	-22	US	35	N509AY	JFK	PHX	288	2153	16	20
## 621	6	DL	2231	N364NW	LGA	DTW	86	502	16	30
## 622	-25	UA	1638	N37456	EWR	CLE	61	404	16	35
## 623	-14	EV	3805	N13553	EWR	SAV	111	708	16	35
## 624	-16	EV	4705	N14953	EWR	ATL	116	746	16	35
## 625	-25	B6	1176	N206JB	EWR	BOS	37	200	16	35
## 626	-13	UA	1178	N69154	EWR	IAH	200	1400	16	30
## 627	-17	MQ	3695	N510MQ	EWR	ORD	112	719	16	35
## 628	69	AA	1635	N628AA	JFK	SJU	197	1598	15	50
## 629	10	US	656	N602AW	EWR	PHX	307	2133	16	35
## 630	-18	AA	773	N578AA	LGA	DFW	193	1389	16	40
## 631	41	DL	1695	N353NW	LGA	TPA	143	1010	15	55
## 632	3	WN	372	N952WN	LGA	STL	135	888	16	40
## 633	-6	EV	4485	N12552	EWR	RDU	67	416	16	40

## 634	-28	VX	27	N836VA	JFK	SFO	353	2586	16	30
## 635	-15	EV	4997	N755EV	EWR	DTW	94	488	16	45
## 636	-26	9E	4027	N8688C	EWR	CVG	92	569	16	45
## 637	-14	DL	1473	N349NB	LGA	MEM	135	963	16	45
## 638	-13	WN	891	N279WN	EWR	HOU	210	1411	16	35
## 639	23	UA	559	N439UA	EWR	MCO	138	937	16	20
## 640	-15	UA	630	N826UA	EWR	ORD	119	719	16	50
## 641	-20	UA	733	N476UA	EWR	LAS	300	2227	16	50
## 642	-25	AA	181	N329AA	JFK	LAX	322	2475	16	45
## 643	-47	DL	706	N371NB	JFK	AUS	205	1521	16	55
## 644	12	US	2183	N762US	LGA	DCA	50	214	17	0
## 645	-29	AA	257	N3CJAA	JFK	LAS	302	2248	17	0
## 646	2	US	2136	N947UW	LGA	BOS	32	184	17	0
## 647	40	UA	1550	N73291	EWR	LAS	307	2227	15	55
## 648	-6	EV	4411	N12567	EWR	MEM	146	946	16	44
## 649	1	DL	1499	N6714Q	LGA	ATL	111	762	17	0
## 650	-21	DL	2042	N309DE	EWR	ATL	109	746	17	0
## 651	0	UA	689	N810UA	LGA	ORD	121	733	17	0
## 652	-35	B6	185	N658JB	JFK	SAN	319	2446	16	55
## 653	32	EV	4702	N14993	EWR	GSO	75	445	16	30
## 654	-33	DL	127	N718TW	JFK	LAX	328	2475	17	0
## 655	9	DL	329	N3771K	JFK	SJU	207	1598	17	0
## 656	11	EV	4373	N14558	EWR	DCA	40	199	17	3
## 657	-41	9E	3375	N930XJ	JFK	SAT	227	1587	16	59
## 658	-6	B6	509	N793JB	EWR	FLL	156	1065	17	0
## 659	-32	DL	31	N723TW	JFK	SFO	347	2586	17	0
## 660	-27	WN	440	N464WN	EWR	STL	133	872	17	5
## 661	6	AA	1790	N3ANAA	JFK	BOS	33	187	16	50
## 662	-1	AA	575	N5DNAA	JFK	EGE	247	1747	17	0
## 663	-18	B6	36	N566JB	JFK	ROC	52	264	17	6
## 664	-27	B6	359	N608JB	JFK	BUR	327	2465	16	55
## 665	-22	AA	1905	N4XEAA	EWR	DFW	192	1372	17	5
## 666	-14	EV	4202	N10575	EWR	STL	134	872	17	10
## 667	-1	AA	695	N3AVAA	JFK	AUS	219	1521	17	10
## 668	-18	UA	531	N403UA	EWR	BOS	36	200	16	59
## 669	-20	EV	4316	N17984	EWR	BWI	36	169	17	10
## 670	-12	B6	143	N638JB	JFK	PBI	142	1028	17	5
## 671	-7	DL	1585	N963DL	LGA	MCO	140	950	17	15
## 672	18	B6	1085	N229JB	JFK	CLT	80	541	16	35
## 673	-7	AA	345	N456AA	LGA	ORD	123	733	17	20
## 674	14	UA	1078	N14242	EWR	SAT	227	1569	16	29
## 675	12	UA	1259	N17730	LGA	IAH	216	1416	17	5
## 676	-36	DL	503	N3769L	JFK	SAN	313	2446	17	15
## 677	6	MQ	4410	N835MQ	JFK	DCA	48	213	17	5
## 678	-5	US	894	N565UW	LGA	CLT	81	544	17	10
## 679	16	MQ	4479	N723MQ	LGA	RDU	74	431	17	20
## 680	-1	UA	509	N563UA	LGA	DEN	231	1620	17	19
## 681	-8	UA	1418	N14120	EWR	SFO	350	2565	17	10
## 682	19	DL	1779	N335NW	LGA	FLL	161	1076	17	20
## 683	-4	EV	4300	N11551	EWR	RIC	51	277	17	22
## 684	14	AA	1999	N625AA	EWR	MIA	155	1085	17	20
## 685	-21	EV	4301	N16987	EWR	CVG	95	569	17	25
## 686	-10	AA	1351	N3BBAA	JFK	ORD	130	740	17	20
## 687	12	MQ	4323	N627MQ	JFK	ORF	51	290	17	0

## 688	-6	MQ	4255	N667MQ	JFK	BNA	116	765	17	25
## 689	15	F9	837	N206FR	LGA	DEN	239	1620	17	30
## 690	19	B6	15	N179JB	JFK	FLL	165	1069	17	8
## 691	-24	US	449	N655AW	EWR	CLT	76	529	17	30
## 692	-4	FL	623	N281AT	LGA	ATL	117	762	17	30
## 693	2	UA	1109	N14121	EWR	MCO	145	937	17	25
## 694	-19	AA	145	N3HBAA	JFK	SAN	326	2446	17	25
## 695	-17	DL	1185	N3740C	EWR	SLC	275	1969	17	29
## 696	12	VX	413	N641VA	JFK	LAX	330	2475	16	55
## 697	6	UA	512	N518UA	JFK	SFO	351	2586	17	25
## 698	10	UA	1134	N58101	EWR	IAH	212	1400	17	25
## 699	0	EV	4382	N12924	EWR	DTW	87	488	17	30
## 700	-19	B6	179	N644JB	JFK	PHX	290	2153	17	30
## 701	-11	AA	543	N356AA	JFK	MIA	149	1089	17	29
## 702	-16	B6	74	N655JB	JFK	BTW	44	266	17	34
## 703	28	UA	1593	N33286	EWR	PDX	367	2434	17	27
## 704	-12	WN	216	N474WN	EWR	MDW	113	711	17	30
## 705	-25	WN	408	N711HK	LGA	BNA	116	764	17	35
## 706	-2	EV	4480	N13124	EWR	PIT	53	319	17	29
## 707	-29	AA	785	N3DYAA	LGA	DFW	192	1389	17	45
## 708	-11	MQ	4413	N711MQ	LGA	XNA	170	1147	17	45
## 709	-5	B6	1111	N216JB	JFK	RDW	70	427	17	35
## 710	-22	B6	547	N645JB	EWR	PBI	144	1023	17	45
## 711	-8	DL	2331	N911DL	LGA	DTW	83	502	17	45
## 712	1	DL	1394	N3754A	JFK	PDX	365	2454	17	45
## 713	31	UA	738	N402UA	EWR	SEA	357	2402	17	27
## 714	5	UA	1637	N87531	EWR	TPA	144	997	17	38
## 715	-8	UA	535	N512UA	JFK	LAX	330	2475	17	53
## 716	-13	AA	177	N324AA	JFK	SFO	344	2586	17	45
## 717	-2	WN	808	N270WN	EWR	BWI	38	169	18	0
## 718	-7	US	2185	N721UW	LGA	DCA	37	214	18	0
## 719	-13	US	2138	N944UW	LGA	BOS	33	184	18	0
## 720	15	B6	391	N589JB	LGA	MCO	143	950	17	55
## 721	-17	B6	989	N556JB	JFK	FLL	158	1069	18	0
## 722	-4	DL	1047	N642DL	LGA	ATL	111	762	18	0
## 723	2	MQ	4626	N516MQ	LGA	CMH	73	479	18	5
## 724	-21	B6	9	N561JB	JFK	MCO	135	944	18	0
## 725	-16	UA	1228	N16709	EWR	SAN	332	2425	17	50
## 726	-31	UA	1221	N26208	EWR	DFW	191	1372	18	0
## 727	7	AA	1611	N3FFAA	LGA	MIA	160	1096	18	10
## 728	-26	B6	173	N507JB	JFK	SJC	345	2569	18	10
## 729	-6	UA	691	N453UA	LGA	ORD	115	733	18	0
## 730	-7	MQ	4484	N736MQ	LGA	BNA	113	764	18	10
## 731	-39	EV	5054	N752EV	EWR	MSP	150	1008	18	15
## 732	8	WN	389	N428WN	LGA	MDW	114	725	18	5
## 733	-15	US	373	N663AW	JFK	CLT	80	541	18	0
## 734	-32	B6	217	N708JB	JFK	LGB	323	2465	18	7
## 735	-31	UA	77	N25705	EWR	LAS	291	2227	18	10
## 736	5	UA	1269	N78509	EWR	PBI	144	1023	18	8
## 737	10	B6	1307	N178JB	JFK	IAD	47	228	17	50
## 738	96	EV	4588	N33182	EWR	MHT	38	209	16	28
## 739	-37	9E	4019	N8896A	JFK	RIC	47	288	18	15
## 740	8	DL	2019	N333NW	LGA	MSP	155	1020	18	15
## 741	12	UA	1139	N37281	EWR	ORD	122	719	17	58

## 742	-25	DL	926	N310DE	EWR	ATL	114	746	18	15
## 743	102	MQ	4540	N725MQ	LGA	DTW	88	502	16	40
## 744	-11	UA	1053	N24702	EWR	CLE	65	404	18	8
## 745	-7	9E	4277	N8847A	JFK	ORF	51	290	18	15
## 746	-2	9E	3542	N915XJ	JFK	MSP	164	1029	18	10
## 747	-27	9E	3424	N904XJ	JFK	DTW	88	509	18	15
## 748	-7	AA	353	N3ARAA	LGA	ORD	122	733	18	20
## 749	14	US	1860	N712US	LGA	PHL	46	96	18	25
## 750	-8	MQ	4674	N523MQ	LGA	CLE	64	419	18	30
## 751	-20	EV	5203	N391CA	EWR	DTW	88	488	18	30
## 752	-14	AA	119	N3JUAA	EWR	LAX	327	2454	18	20
## 753	-8	UA	593	N803UA	EWR	SNA	321	2434	18	19
## 754	5	UA	1703	N76514	EWR	BOS	41	200	18	15
## 755	-33	B6	711	N661JB	JFK	LAS	296	2248	18	20
## 756	8	AS	7	N408AS	EWR	SEA	336	2402	18	15
## 757	-19	UA	272	N505UA	JFK	SFO	351	2586	18	30
## 758	19	UA	1292	N39450	EWR	FLL	156	1065	18	10
## 759	36	UA	250	N843UA	EWR	LAX	314	2454	17	25
## 760	-13	DL	2131	N350NA	LGA	DTW	86	502	18	40
## 761	0	UA	815	N584UA	EWR	DEN	228	1605	18	27
## 762	-4	B6	527	N580JB	EWR	MCO	136	937	18	35
## 763	-17	DL	1643	N3764D	JFK	SEA	356	2422	18	35
## 764	7	UA	1165	N18223	EWR	LAX	328	2454	18	29
## 765	-14	MQ	3730	N526MQ	EWR	ORD	115	719	18	40
## 766	-6	MQ	3944	N606MQ	JFK	BWI	37	184	18	35
## 767	21	B6	1016	N228JB	JFK	BOS	42	187	18	0
## 768	-12	MQ	4517	N719MQ	LGA	CRW	70	444	18	45
## 769	-47	DL	2190	N378NW	JFK	MIA	156	1089	18	45
## 770	-48	9E	3369	N933XJ	JFK	MSY	170	1182	18	45
## 771	-22	AA	2019	N455AA	LGA	STL	135	888	18	50
## 772	11	AA	269	N3JLAA	JFK	SEA	359	2422	18	30
## 773	-12	B6	130	N239JB	JFK	BUF	59	301	18	46
## 774	-15	MQ	4649	N513MQ	LGA	MSP	150	1020	18	55
## 775	-29	DL	2391	N370NW	JFK	TPA	144	1005	18	55
## 776	-15	US	2140	N959UW	LGA	BOS	39	184	19	0
## 777	-16	EV	5714	N830AS	JFK	IAD	48	228	19	0
## 778	3	US	2187	N722US	LGA	DCA	48	214	19	0
## 779	-22	DL	1255	N355NB	LGA	PIT	55	335	19	0
## 780	-20	EV	5038	N713EV	LGA	BHM	121	866	18	58
## 781	-7	EV	5683	N14904	EWR	BNA	114	748	19	0
## 782	-11	FL	645	N983AT	LGA	ATL	111	762	19	0
## 783	-24	B6	91	N517JB	JFK	OAK	345	2576	18	55
## 784	-18	EV	4131	N12921	EWR	RIC	48	277	19	4
## 785	-12	DL	951	N186DN	JFK	ATL	110	760	18	55
## 786	-42	DL	1465	N721TW	JFK	SFO	354	2586	19	0
## 787	-15	UA	954	N418UA	EWR	ORD	116	719	19	0
## 788	53	EV	4573	N13202	EWR	MCI	162	1092	17	59
## 789	-52	AA	21	N339AA	JFK	LAX	310	2475	19	5
## 790	-22	9E	3368	N902XJ	JFK	PIT	65	340	19	0
## 791	-23	VX	29	N635VA	JFK	SFO	353	2586	18	50
## 792	-14	EV	4543	N14153	EWR	DSM	156	1017	19	5
## 793	-7	WN	981	N419WN	LGA	MKE	114	738	19	5
## 794	-7	MQ	4569	N853MQ	LGA	RDU	70	431	19	10
## 795	-6	AA	2075	N4WAAA	EWR	DFW	198	1372	19	10

## 796	-28	B6	87	N649JB	JFK	SLC	277	1990	19	10
## 797	12	AA	1613	N5DSAA	JFK	SJU	198	1598	18	55
## 798	-14	B6	155	N634JB	JFK	MCO	134	944	19	15
## 799	-7	EV	4085	N18102	EWR	OMA	177	1134	19	15
## 800	-18	AA	359	N3ALAA	LGA	ORD	118	733	19	20
## 801	-19	9E	3525	N605LR	JFK	ORD	123	740	19	15
## 802	-3	B6	171	N570JB	JFK	SMF	343	2521	18	59
## 803	31	EV	4437	N13955	EWR	GRR	100	605	18	45
## 804	30	DL	947	N6711M	LGA	ATL	124	762	19	0
## 805	-34	DL	83	N3750D	JFK	FLL	153	1069	19	20
## 806	-40	9E	3373	N931XJ	JFK	RDU	66	427	19	20
## 807	0	DL	2139	N912DL	LGA	MIA	154	1096	19	25
## 808	-52	DL	1345	N388DA	JFK	PHX	280	2153	19	20
## 809	6	DL	1485	N996DL	LGA	MCO	136	950	19	25
## 810	-16	DL	87	N717TW	JFK	LAX	332	2475	19	0
## 811	-48	DL	1729	N900PC	JFK	LAS	309	2248	19	25
## 812	-14	DL	1435	N945DL	LGA	TPA	149	1010	19	30
## 813	15	DL	1854	N327NB	LGA	FLL	154	1076	19	30
## 814	-6	9E	4127	N8976E	JFK	IAD	49	228	19	25
## 815	-11	DL	2159	N377DA	JFK	MCO	136	944	18	50
## 816	-4	EV	4532	N15912	EWR	CHS	100	628	19	28
## 817	-37	9E	3798	N8577D	JFK	CLT	81	541	19	30
## 818	-24	AA	791	N3GJAA	LGA	DFW	205	1389	19	35
## 819	168	B6	369	N523JB	LGA	PBI	148	1035	16	29
## 820	-31	DL	6	N3768	JFK	SLC	276	1990	19	20
## 821	-21	DL	1715	N369NB	LGA	MSY	171	1183	19	30
## 822	-11	EV	5693	N826AS	LGA	IAD	49	229	19	36
## 823	-37	9E	3899	N8883E	JFK	CLE	71	425	19	35
## 824	-17	EV	4204	N11140	EWR	OKC	193	1325	19	35
## 825	-15	EV	4333	N16112	EWR	TUL	176	1215	19	29
## 826	-17	AA	1787	N3FHAA	JFK	TPA	149	1005	19	40
## 827	-13	MQ	3783	N546MQ	JFK	CMH	75	483	19	40
## 828	69	EV	4520	N12967	EWR	PWM	44	284	18	19
## 829	-42	9E	3314	N916XJ	JFK	JAX	120	828	19	45
## 830	-10	WN	633	N446WN	EWR	MDW	113	711	19	40
## 831	-29	9E	4091	N8674A	JFK	BWI	39	184	19	40
## 832	-10	UA	1416	N27722	EWR	IAH	201	1400	19	35
## 833	-8	EV	4312	N14570	EWR	DCA	38	199	19	43
## 834	-10	EV	4536	N14542	EWR	CVG	95	569	19	46
## 835	-29	AA	1709	N3EMAA	LGA	MIA	156	1096	19	55
## 836	33	DL	2370	N329NB	LGA	PBI	146	1035	19	25
## 837	-21	UA	695	N436UA	LGA	ORD	118	733	20	0
## 838	4	EV	4108	N15973	EWR	IAD	45	212	19	45
## 839	-14	US	2142	N958UW	LGA	BOS	38	184	20	0
## 840	-12	DL	1147	N662DN	LGA	ATL	111	762	20	0
## 841	-35	B6	645	N646JB	JFK	SFO	340	2586	19	50
## 842	-10	9E	4033	N839AY	LGA	TYS	93	647	20	5
## 843	-11	US	2189	N770UW	LGA	DCA	42	214	20	0
## 844	-28	UA	1574	N47414	EWR	CLE	61	404	20	0
## 845	-16	B6	801	N648JB	JFK	FLL	149	1069	20	0
## 846	-39	DL	402	N340NB	JFK	BOS	35	187	20	0
## 847	-15	MQ	4423	N828MQ	JFK	RDU	72	427	19	59
## 848	-19	9E	3439	N923XJ	JFK	CVG	98	589	20	0
## 849	-24	9E	3320	N934XJ	JFK	BUF	55	301	20	0

## 850	-19	UA	711	N408UA	EW	MCO	137	937	20	5
## 851	-15	VX	415	N621VA	JFK	LAX	323	2475	20	0
## 852	-16	EV	4224	N13956	EW	MKE	117	725	20	5
## 853	-12	UA	890	N455UA	EW	MIA	160	1085	20	0
## 854	-11	UA	983	N815UA	EW	TPA	150	997	20	5
## 855	60	UA	891	N832UA	LGA	IAH	208	1416	18	56
## 856	-16	FL	354	N927AT	LGA	CAK	62	397	20	30
## 857	-11	AA	1762	N3JRAA	JFK	BOS	37	187	20	15
## 858	1	MQ	4662	N9EAMQ	LGA	ATL	110	762	20	20
## 859	44	EV	4627	N14143	EW	CLT	87	529	19	4
## 860	368	B6	377	N789JB	LGA	FLL	153	1076	14	15
## 861	-39	UA	771	N555UA	JFK	LAX	309	2475	20	25
## 862	-33	UA	1225	N24715	EW	PBI	146	1023	20	29
## 863	-34	9E	3609	N833AY	JFK	PHL	26	94	20	29
## 864	-1	MQ	4555	N737MQ	LGA	CMH	76	479	20	15
## 865	5	EV	4348	N14168	EW	MSP	161	1008	20	29
## 866	-18	B6	21	N625JB	JFK	TPA	147	1005	20	30
## 867	26	EV	4133	N13566	EW	GSP	95	594	20	5
## 868	1	B6	1069	N283JB	JFK	AUS	221	1521	20	30
## 869	-18	EV	4695	N14991	EW	MHT	35	209	20	35
## 870	-20	B6	1178	N206JB	EW	BOS	45	200	20	45
## 871	-25	AA	371	N4WTAA	LGA	ORD	117	733	20	45
## 872	26	EV	4106	N19966	EW	GSO	73	445	20	0
## 873	8	UA	1071	N75429	EW	BQN	202	1585	20	35
## 874	77	UA	1462	N73256	EW	SFO	350	2565	19	5
## 875	-23	B6	677	N652JB	JFK	LAX	321	2475	20	40
## 876	-38	9E	3395	N936XJ	JFK	DCA	42	213	20	45
## 877	8	B6	165	N729JB	JFK	PDX	359	2454	20	40
## 878	-23	B6	115	N198JB	JFK	MSY	171	1182	20	45
## 879	-16	EV	3833	N14562	EW	STL	135	872	20	42
## 880	-10	B6	1383	N637JB	JFK	MCO	142	944	20	50
## 881	41	EV	4309	N19554	EW	ALB	28	143	20	0
## 882	111	UA	979	N835UA	EW	PHX	275	2133	18	10
## 883	-16	MQ	3744	N502MQ	EW	ORD	114	719	21	0
## 884	78	EV	3274	N21197	LGA	CLE	67	419	19	30
## 885	-14	B6	399	N504JB	LGA	MCO	140	950	21	0
## 886	-13	MQ	4584	N0EGMQ	LGA	CLT	80	544	21	0
## 887	-9	MQ	4507	N734MQ	LGA	RDU	70	431	21	0
## 888	-6	US	2191	N762US	LGA	DCA	46	214	21	0
## 889	74	EV	4412	N22909	EW	BUF	52	282	19	47
## 890	-8	MQ	4573	N713MQ	LGA	DTW	86	502	20	55
## 891	-10	WN	530	N265WN	LGA	MDW	113	725	21	0
## 892	-6	US	2144	N947UW	LGA	BOS	37	184	21	0
## 893	-8	EV	4119	N17196	EW	RIC	49	277	21	0
## 894	-41	DL	2363	N704X	JFK	LAX	313	2475	21	0
## 895	-9	EV	4644	N16919	EW	JAX	123	820	21	0
## 896	-3	B6	529	N712JB	EW	MCO	140	937	21	10
## 897	53	EV	3822	N11109	EW	TYS	97	631	20	0
## 898	14	B6	629	N348JB	JFK	HOU	208	1428	20	40
## 899	-31	MQ	4660	N500MQ	LGA	BNA	106	764	21	25
## 900	26	UA	1243	N76522	EW	BOS	42	200	20	35
## 901	-11	MQ	4449	N835MQ	JFK	DCA	45	213	21	25
## 902	-12	EV	4619	N33182	EW	PHL	25	80	21	29
## 903	90	B6	381	N529JB	LGA	FLL	150	1076	19	40

## 904	7	EV	4404	N14993	EWR	PVD	33	160	21	25
## 905	-17	B6	701	N339JB	JFK	SJU	200	1598	21	30
## 906	-2	EV	4088	N15572	EWR	DCA	39	199	21	29
## 907	-24	B6	97	N585JB	JFK	DEN	230	1626	21	30
## 908	-9	B6	11	N566JB	JFK	FLL	148	1069	21	35
## 909	-31	AA	185	N328AA	JFK	LAX	323	2475	21	35
## 910	44	B6	1020	N593JB	JFK	BOS	44	187	21	0
## 911	-14	B6	515	N568JB	EWR	FLL	152	1065	21	54
## 912	-17	EV	4322	N13965	EWR	PWM	44	284	21	59
## 913	2	B6	104	N229JB	JFK	BUF	58	301	21	40
## 914	-20	DL	2155	N328NW	LGA	PWM	40	269	21	59
## 915	9	B6	43	N520JB	JFK	MCO	139	944	21	35
## 916	-13	EV	4162	N14204	EWR	BWI	33	169	21	59
## 917	-4	B6	199	N599JB	JFK	LAS	297	2248	21	35
## 918	34	B6	383	N510JB	LGA	FLL	149	1076	21	30
## 919	42	EV	3819	N16561	EWR	SDF	103	642	21	7
## 920	-5	B6	713	N706JB	JFK	SJU	199	1598	22	30
## 921	59	UA	1066	N33284	EWR	BOS	41	200	21	25
## 922	-15	B6	22	N239JB	JFK	SYR	43	209	22	49
## 923	-15	B6	608	N178JB	JFK	PWM	43	273	22	50
## 924	-1	B6	30	N294JB	JFK	ROC	54	264	22	50
## 925	-13	B6	112	N590JB	JFK	BUF	53	301	22	53
## 926	144	UA	299	N839UA	EWR	DFW	194	1372	20	25
## 927	6	B6	128	N606JB	JFK	BTW	46	266	22	45
## 928	58	EV	4257	N14923	EWR	BTW	42	266	21	59
## 929	9	B6	1018	N505JB	JFK	BOS	40	187	22	50
## 930	29	B6	727	N805JB	JFK	BQN	196	1576	23	59
## 931	NA	AA	301	N3CYAA	LGA	ORD	NA	733	6	0
## 932	NA	AA	1757	N474AA	LGA	STL	NA	888	12	20
## 933	NA	9E	3317	<NA>	JFK	BUF	NA	301	8	20
## 934	-23	US	1117	N564UW	EWR	CLT	77	529	5	0
## 935	17	UA	1018	N33264	EWR	IAH	226	1400	5	25
## 936	-24	AA	1141	N618AA	JFK	MIA	155	1089	5	40
## 937	8	B6	725	N516JB	JFK	BQN	198	1576	5	40
## 938	24	UA	404	N412UA	LGA	IAH	220	1416	5	30
## 939	-20	AA	707	N3JBAA	LGA	DFW	214	1389	6	0
## 940	-13	DL	461	N642DL	LGA	ATL	122	762	6	0
## 941	-13	US	2114	N721UW	LGA	BOS	39	184	6	0
## 942	4	FL	345	N950AT	LGA	ATL	121	762	6	0
## 943	-22	B6	125	N531JB	JFK	FLL	147	1069	6	0
## 944	4	US	2161	N712US	LGA	DCA	42	214	6	0
## 945	3	EV	4911	N710EV	EWR	DTW	92	488	6	0
## 946	-18	DL	731	N361NB	LGA	DTW	81	502	6	0
## 947	-14	B6	371	N653JB	LGA	FLL	149	1076	6	0
## 948	3	US	1833	N948UW	JFK	PHL	30	94	6	0
## 949	3	EV	4252	N13995	EWR	MKE	118	725	6	1
## 950	21	MQ	4650	N544MQ	LGA	ATL	123	762	6	0
## 951	-3	MQ	3768	N518MQ	EWR	ORD	122	719	6	0
## 952	-2	EV	5716	N820AS	JFK	IAD	43	228	6	0
## 953	-7	B6	135	N571JB	JFK	RSW	170	1074	6	0
## 954	-1	WN	3223	N8308K	LGA	MDW	115	725	6	0
## 955	-28	UA	1030	N12116	JFK	LAX	324	2475	6	1
## 956	-9	B6	507	N589JB	EWR	FLL	150	1065	6	0
## 957	22	AA	1895	N5CYAA	EWR	MIA	162	1085	6	10

## 958	-4	MQ	4401	N739MQ	LGA	DTW	88	502	6	5
## 959	-14	UA	781	N819UA	EWR	CLE	66	404	6	8
## 960	9	EV	4201	N14953	EWR	IAD	44	212	6	0
## 961	-17	AA	301	N3ARAA	LGA	ORD	120	733	6	0
## 962	-2	UA	541	N473UA	EWR	BOS	44	200	6	8
## 963	15	US	1791	N749US	JFK	CLT	90	541	6	15
## 964	-12	AA	1837	N3GUAA	LGA	MIA	152	1096	6	10
## 965	-4	B6	709	N632JB	JFK	SJU	206	1598	6	10
## 966	-10	B6	145	N630JB	JFK	PBI	143	1028	6	10
## 967	-2	WN	3839	N286WN	EWR	MDW	114	711	6	10
## 968	-16	DL	1919	N361NW	LGA	MSP	153	1020	6	10
## 969	6	9E	3856	N153PQ	JFK	ATL	124	760	6	15
## 970	75	UA	303	N554UA	JFK	SFO	359	2586	6	0
## 971	17	DL	575	N366NB	EWR	ATL	122	746	6	15
## 972	-10	US	1507	N188US	EWR	CLT	88	529	6	30
## 973	-26	B6	79	N587JB	JFK	MCO	136	944	6	25
## 974	-1	UA	1014	N14731	LGA	IAH	231	1416	6	25
## 975	50	B6	380	N317JB	EWR	BOS	40	200	6	0
## 976	-15	DL	2006	N301NB	LGA	MSY	176	1183	6	30
## 977	-20	UA	1627	N24729	EWR	PBI	144	1023	6	27
## 978	-19	US	1433	N178US	LGA	CLT	92	544	6	30
## 979	10	WN	3127	N439WN	EWR	BWI	35	169	6	25
## 980	6	MQ	4576	N537MQ	LGA	CLT	85	544	6	30
## 981	12	MQ	4599	N503MQ	LGA	MSP	160	1020	6	30
## 982	-22	B6	983	N508JB	LGA	TPA	148	1010	6	35
## 983	-2	EV	4150	N12996	EWR	CVG	98	569	6	30
## 984	-2	EV	4533	N22971	EWR	BUF	51	282	6	30
## 985	10	EV	4560	N27190	EWR	PIT	56	319	6	30
## 986	6	EV	4424	N14570	EWR	RDU	72	416	6	33
## 987	25	EV	4393	N10575	EWR	IND	103	645	6	30
## 988	-8	AA	711	N3FSAA	LGA	DFW	218	1389	6	35
## 989	-11	B6	1002	N638JB	JFK	BOS	40	187	6	31
## 990	8	EV	4471	N13124	EWR	CLT	83	529	6	34
## 991	-12	AA	413	N3ELAA	JFK	SJU	200	1598	6	30
## 992	1	UA	772	N561UA	EWR	MIA	162	1085	6	34
## 993	-32	UA	470	N474UA	EWR	PHX	298	2133	6	35
## 994	-10	B6	905	N292JB	JFK	ORD	126	740	6	30
## 995	-14	UA	1701	N77510	EWR	FLL	153	1065	6	36
## 996	9	US	926	N701UW	EWR	CLT	87	529	6	45
## 997	-2	UA	421	N848UA	EWR	SFO	349	2565	6	35
## 998	10	B6	102	N608JB	JFK	BUF	56	301	6	45
## 999	10	EV	4241	N13994	EWR	DCA	41	199	6	45
## 1000	1	UA	251	N846UA	EWR	AUS	227	1504	6	39
## 1001	18	WN	135	N916WN	LGA	DEN	232	1620	6	30
## 1002	-10	UA	1245	N87527	LGA	DEN	235	1620	6	45
## 1003	-15	UA	1474	N16709	EWR	DFW	210	1372	6	45
## 1004	-22	B6	117	N649JB	JFK	MSY	178	1182	6	55
## 1005	-20	AA	2279	N3EVAA	LGA	MIA	153	1096	7	0
## 1006	-9	DL	1415	N386DA	JFK	SLC	299	1990	6	55
## 1007	-19	AA	305	N433AA	LGA	ORD	125	733	7	0
## 1008	-9	DL	1547	N693DL	LGA	ATL	123	762	6	59
## 1009	4	UA	1717	N37273	EWR	DEN	233	1605	6	58
## 1010	-10	US	2163	N754UW	LGA	DCA	42	214	7	0
## 1011	-7	MQ	4534	N725MQ	LGA	XNA	175	1147	7	5

## 1012	-21	UA	80	N33262	EWR	ORD	116	719	7	0
## 1013	-10	AA	1815	N329AA	JFK	MCO	143	944	6	59
## 1014	-23	DL	1865	N705TW	JFK	SFO	341	2586	7	0
## 1015	-11	DL	2003	N979DL	LGA	MIA	157	1096	7	0
## 1016	-9	UA	1142	N14230	EWR	BOS	40	200	7	0
## 1017	-23	DL	763	N718TW	JFK	LAX	340	2475	7	0
## 1018	-30	UA	604	N575UA	EWR	LAX	323	2454	7	5
## 1019	9	EV	4172	N12567	EWR	SDF	112	642	7	0
## 1020	-7	UA	1200	N35407	EWR	MCO	143	937	7	5
## 1021	-8	UA	1506	N37408	EWR	LAS	301	2227	7	0
## 1022	3	US	2116	N944UW	LGA	BOS	40	184	7	0
## 1023	26	AA	303	N3GWAA	LGA	ORD	119	733	6	30
## 1024	-24	B6	671	N768JB	JFK	LAX	326	2475	7	0
## 1025	-4	B6	981	N536JB	JFK	FLL	171	1069	7	5
## 1026	-11	B6	203	N789JB	JFK	LAS	301	2248	7	0
## 1027	-1	EV	4583	N14204	EWR	MSY	184	1167	7	5
## 1028	-48	UA	1655	N23721	EWR	SNA	319	2434	7	5
## 1029	12	WN	3483	N278WN	EWR	HOU	229	1411	7	5
## 1030	-3	MQ	3737	N527MQ	EWR	ORD	119	719	7	10
## 1031	-7	AA	825	N3ANAA	JFK	FLL	160	1069	7	15
## 1032	-2	UA	261	N816UA	LGA	ORD	117	733	7	0
## 1033	12	EV	3839	N12924	EWR	BNA	118	748	7	0
## 1034	-28	VX	399	N837VA	JFK	LAX	334	2475	7	5
## 1035	-9	UA	1299	N33209	EWR	RSW	159	1068	7	15
## 1036	-16	AA	443	N336AA	JFK	MIA	151	1089	7	15
## 1037	5	UA	799	N532UA	JFK	SFO	354	2586	7	15
## 1038	-12	DL	831	N942DL	LGA	DTW	86	502	7	20
## 1039	-1	FL	850	N975AT	LGA	MKE	116	738	7	20
## 1040	3	B6	389	N793JB	LGA	MCO	136	950	7	5
## 1041	38	UA	1724	N76254	EWR	PBI	147	1023	7	20
## 1042	9	EV	4246	N16918	EWR	DTW	93	488	7	20
## 1043	7	AS	11	N553AS	EWR	SEA	347	2402	7	25
## 1044	9	UA	601	N406UA	LGA	IAH	238	1416	7	30
## 1045	-14	B6	1601	N709JB	LGA	RSW	164	1080	7	31
## 1046	-13	AA	2083	N512AA	EWR	DFW	208	1372	7	30
## 1047	-14	AA	715	N436AA	LGA	DFW	211	1389	7	30
## 1048	-9	B6	1305	N334JB	JFK	IAD	46	228	7	29
## 1049	-24	AA	33	N335AA	JFK	LAX	330	2475	7	30
## 1050	-13	B6	341	N583JB	JFK	SRQ	157	1041	7	35
## 1051	0	DL	807	N326NB	EWR	ATL	121	746	7	30
## 1052	-19	VX	11	N841VA	JFK	SFO	348	2586	7	30
## 1053	-17	DL	1889	N727TW	JFK	SEA	350	2422	7	40
## 1054	-6	EV	4099	N29906	EWR	STL	142	872	7	40
## 1055	-28	9E	3611	N833AY	JFK	PIT	69	340	7	50
## 1056	10	B6	715	N569JB	JFK	SJU	194	1598	7	10
## 1057	58	EV	4334	N11187	EWR	CMH	78	463	6	34
## 1058	-16	AA	309	N426AA	LGA	ORD	124	733	7	45
## 1059	-18	UA	1162	N37293	EWR	ORD	118	719	7	45
## 1060	-27	AA	59	N327AA	JFK	SFO	351	2586	7	45
## 1061	-11	UA	356	N426UA	EWR	TPA	147	997	7	40
## 1062	-5	UA	1481	N75858	EWR	SJU	198	1608	7	45
## 1063	-24	DL	2119	N367NW	LGA	MSP	159	1020	7	53
## 1064	-8	AA	2267	N3ERAA	LGA	MIA	165	1096	7	55
## 1065	-9	B6	44	N592JB	JFK	SYR	49	209	7	57

## 1066	-13	UA	1410	N75429	EWR	IAH	212	1400	7	52
## 1067	-16	US	2118	N957UW	LGA	BOS	44	184	8	0
## 1068	17	9E	4023	N8598B	EWR	CVG	121	569	7	55
## 1069	-17	EV	4688	N14923	EWR	MHT	39	209	8	5
## 1070	-17	US	1733	N537UW	LGA	CLT	86	544	7	59
## 1071	-19	US	2165	N756US	LGA	DCA	43	214	8	0
## 1072	-18	DL	2047	N680DA	LGA	ATL	122	762	7	59
## 1073	-17	DL	1271	N937DL	JFK	FLL	160	1069	8	0
## 1074	-13	WN	3935	N7730A	LGA	MDW	118	725	7	55
## 1075	-3	UA	1539	N15710	EWR	DFW	223	1372	7	59
## 1076	-6	B6	17	N590JB	JFK	FLL	155	1069	8	5
## 1077	-9	UA	397	N557UA	JFK	SFO	355	2586	8	0
## 1078	-11	B6	517	N806JB	EWR	MCO	138	937	8	0
## 1079	-17	MQ	4406	N835MQ	JFK	RDU	70	427	8	10
## 1080	-3	EV	4233	N22909	EWR	BTW	45	266	7	59
## 1081	-11	EV	4537	N13949	EWR	MEM	151	946	8	10
## 1082	-3	9E	3538	N913XJ	JFK	MSP	169	1029	8	5
## 1083	-15	FL	346	N949AT	LGA	ATL	118	762	8	10
## 1084	4	UA	429	N527UA	LGA	DEN	235	1620	7	59
## 1085	2	DL	1959	N924DL	JFK	MCO	138	944	8	10
## 1086	-12	MQ	4490	N719MQ	LGA	CMH	86	479	8	15
## 1087	-23	AA	655	N5EUAA	JFK	STT	204	1623	8	10
## 1088	-16	AA	1838	N3GTAA	JFK	BOS	38	187	8	10
## 1089	-1	B6	1051	N294JB	JFK	PIT	70	340	8	12
## 1090	-22	DL	1429	N658DL	JFK	LAS	304	2248	8	15
## 1091	-25	DL	1109	N322US	LGA	TPA	152	1010	8	17
## 1092	-4	DL	1167	N303DQ	JFK	TPA	173	1005	8	15
## 1093	-21	DL	2143	N349NW	JFK	MIA	155	1089	8	0
## 1094	-17	DL	914	N337NW	LGA	DEN	238	1620	8	17
## 1095	10	US	675	N654AW	EWR	CLT	82	529	8	15
## 1096	-25	MQ	4655	N546MQ	LGA	BNA	115	764	8	20
## 1097	-1	9E	3317	N904XJ	JFK	BUF	63	301	8	20
## 1098	24	EV	4655	N14125	EWR	OMA	182	1134	8	3
## 1099	-14	B6	717	N796JB	JFK	SJU	194	1598	8	19
## 1100	17	WN	1558	N901WN	EWR	PHX	305	2133	8	0
## 1101	-12	EV	4691	N15986	EWR	DAY	88	533	8	22
## 1102	10	EV	4392	N13989	EWR	SYR	38	195	7	59
## 1103	-7	9E	4051	N8674A	JFK	BWI	39	184	8	20
## 1104	-2	B6	1172	N187JB	EWR	BOS	42	200	8	10
## 1105	-6	MQ	4418	N828MQ	JFK	DCA	42	213	8	25
## 1106	21	EV	4380	N17196	EWR	MSP	166	1008	7	59
## 1107	5	9E	3521	N602LR	JFK	ORD	125	740	8	15
## 1108	-23	AA	313	N476AA	LGA	ORD	118	733	8	30
## 1109	29	DL	269	N377NW	JFK	ATL	126	760	8	10
## 1110	-6	US	487	N663AW	JFK	CLT	84	541	8	25
## 1111	-5	EV	3815	N12552	EWR	GSO	73	445	8	29
## 1112	-21	EV	4529	N16149	EWR	MYR	82	550	8	27
## 1113	-7	B6	611	N178JB	JFK	JAX	123	828	8	28
## 1114	-15	EV	3259	N13965	EWR	PWM	49	284	8	29
## 1115	-15	9E	4220	N824AY	JFK	RDU	68	427	8	30
## 1116	1	DL	2395	N328NW	LGA	PBI	151	1035	8	27
## 1117	-17	MQ	4610	NOEGMQ	LGA	ATL	120	762	8	35
## 1118	8	EV	4250	N14568	EWR	GRR	100	605	8	34
## 1119	-23	AA	717	N3ATAA	LGA	DFW	209	1389	8	35

## 1120	-18	UA	1117	N75425	EWR	MCO	137	937	8	34
## 1121	-4	UA	1601	N39423	EWR	FLL	158	1065	8	29
## 1122	10	F9	835	N202FR	LGA	DEN	247	1620	8	30
## 1123	6	WN	369	N408WN	EWR	MDW	112	711	8	30
## 1124	-22	DL	301	N900PC	JFK	SJU	196	1598	8	35
## 1125	-21	MQ	4521	N722MQ	LGA	RDU	74	431	8	40
## 1126	-13	UA	112	N14107	JFK	LAX	320	2475	8	30
## 1127	-22	9E	3422	N934XJ	JFK	BOS	42	187	8	40
## 1128	-25	US	1429	N724UW	LGA	CLT	91	544	8	45
## 1129	1	B6	553	N554JB	EWR	RSW	158	1068	8	40
## 1130	-22	UA	1480	N26215	EWR	SFO	346	2565	8	35
## 1131	5	EV	4107	N15572	EWR	JAX	125	820	8	43
## 1132	-3	EV	4548	N14542	EWR	RDU	71	416	8	40
## 1133	-25	9E	3405	N937XJ	JFK	DCA	41	213	8	45
## 1134	5	UA	1289	N17233	EWR	BOS	43	200	8	40
## 1135	11	AA	1357	N5FSAA	JFK	SJU	206	1598	8	45
## 1136	-10	EV	4500	N33182	EWR	DTW	90	488	8	55
## 1137	-20	EV	4913	N137EV	EWR	DTW	80	488	8	55
## 1138	3	EV	4125	N14180	EWR	XNA	177	1131	8	50
## 1139	-12	MQ	4558	N713MQ	LGA	CLE	71	419	8	50
## 1140	-37	UA	377	N432UA	LGA	IAH	201	1416	9	0
## 1141	13	UA	714	N446UA	EWR	MIA	165	1085	8	57
## 1142	11	UA	1626	N78285	EWR	SAN	316	2425	8	40
## 1143	-16	US	2167	N762US	LGA	DCA	38	214	9	0
## 1144	-11	AA	1	N323AA	JFK	LAX	341	2475	9	0
## 1145	-2	B6	1061	N267JB	JFK	AUS	242	1521	8	55
## 1146	1	EV	4364	N12201	EWR	MCI	169	1092	8	58
## 1147	32	B6	219	N197JB	JFK	CLT	84	541	8	7
## 1148	-15	B6	59	N519JB	JFK	TPA	148	1005	9	0
## 1149	12	UA	248	N443UA	EWR	IAH	213	1400	8	57
## 1150	-23	B6	20	N249JB	JFK	ROC	55	264	9	5
## 1151	-11	DL	1747	N665DN	LGA	ATL	122	762	8	59
## 1152	-26	UA	385	N811UA	EWR	ORD	120	719	9	0
## 1153	-5	9E	3353	N902XJ	JFK	DTW	94	509	8	55
## 1154	-20	US	2120	N965UW	LGA	BOS	40	184	9	0
## 1155	-3	DL	485	N308DE	EWR	ATL	116	746	9	0
## 1156	-3	DL	181	N362NW	LGA	DTW	91	502	9	0
## 1157	19	DL	2379	N355NB	LGA	FLL	160	1076	9	5
## 1158	-5	MQ	4478	N734MQ	LGA	DTW	92	502	9	5
## 1159	-5	UA	430	N494UA	EWR	TPA	149	997	9	0
## 1160	20	UA	1153	N16703	EWR	CLE	68	404	9	4
## 1161	-7	UA	1522	N34222	LGA	ORD	118	733	9	0
## 1162	-4	DL	120	N713TW	JFK	LAX	343	2475	9	0
## 1163	-26	HA	51	N389HA	JFK	HNL	645	4983	9	0
## 1164	-17	B6	56	N281JB	JFK	BTW	47	266	9	5
## 1165	10	UA	1643	N67134	EWR	DEN	228	1605	9	0
## 1166	-24	VX	407	N626VA	JFK	LAX	335	2475	9	0
## 1167	NA	EV	4638	N16919	EWR	CVG	NA	569	9	8
## 1168	2	UA	565	N515UA	EWR	LAS	301	2227	9	3
## 1169	23	UA	1519	N33714	EWR	STT	210	1634	9	8
## 1170	-24	B6	1103	N193JB	JFK	RDU	71	427	9	15
## 1171	43	EV	4112	N12921	EWR	RIC	57	277	8	45
## 1172	-30	AA	721	N481AA	LGA	DFW	214	1389	9	20
## 1173	-13	B6	25	N629JB	JFK	FLL	156	1069	9	15

## 1174	26	AA	1589	N469AA	EWR	DFW	242	1372	9	20
## 1175	7	EV	4711	N14991	EWR	STL	147	872	9	24
## 1176	-20	9E	3661	N8416B	JFK	ROC	53	264	9	30
## 1177	16	UA	1517	N76265	EWR	PBI	149	1023	9	6
## 1178	2	EV	4636	N14558	EWR	DCA	41	199	9	29
## 1179	6	B6	215	N640JB	EWR	SJU	202	1608	9	29
## 1180	-24	B6	375	N529JB	LGA	FLL	154	1076	9	30
## 1181	-13	B6	4	N794JB	JFK	BUF	56	301	9	28
## 1182	-3	B6	1004	N594JB	JFK	BOS	40	187	9	21
## 1183	11	WN	3494	N242WN	EWR	DEN	232	1605	9	25
## 1184	-31	VX	251	N835VA	JFK	LAS	312	2248	9	35
## 1185	-17	B6	41	N606JB	JFK	MCO	142	944	9	35
## 1186	3	B6	361	N595JB	LGA	PBI	155	1035	9	35
## 1187	-3	MQ	4582	N500MQ	LGA	CLT	82	544	9	20
## 1188	-11	9E	3961	N839AY	LGA	GRR	96	618	9	50
## 1189	-26	WN	469	N265WN	LGA	BNA	118	764	9	45
## 1190	-10	UA	1597	N24702	EWR	EGE	261	1726	9	49
## 1191	-25	AA	319	N551AA	LGA	ORD	119	733	9	45
## 1192	36	B6	181	N556JB	JFK	SAN	316	2446	8	25
## 1193	4	UA	405	N558UA	EWR	LAX	323	2454	9	20
## 1194	-20	WN	1964	N423WN	LGA	MKE	117	738	9	50
## 1195	-11	MQ	4670	N507MQ	LGA	BNA	117	764	9	59
## 1196	-8	US	2122	N947UW	LGA	BOS	39	184	10	0
## 1197	6	MQ	4654	N526MQ	LGA	ATL	125	762	9	55
## 1198	-10	UA	1623	N73251	EWR	MCO	145	937	10	0
## 1199	-10	DL	1847	N662DN	LGA	ATL	122	762	10	0
## 1200	-22	US	450	N650AW	JFK	PHX	294	2153	9	59
## 1201	-14	B6	503	N566JB	EWR	FLL	152	1065	10	0
## 1202	-2	UA	655	N460UA	EWR	FLL	159	1065	10	0
## 1203	-11	UA	1171	N76519	EWR	SEA	348	2402	10	0
## 1204	-32	DL	1529	N3753	JFK	LAS	306	2248	10	5
## 1205	-4	US	2169	N712US	LGA	DCA	43	214	10	0
## 1206	7	EV	4156	N14904	EWR	ATL	126	746	9	51
## 1207	-18	B6	197	N706JB	JFK	LAS	309	2248	9	59
## 1208	6	B6	600	N317JB	JFK	PWM	47	273	9	50
## 1209	-12	US	1277	N765US	LGA	CLT	87	544	10	0
## 1210	-16	MQ	3795	N539MQ	EWR	ORD	117	719	10	10
## 1211	-6	EV	4445	N14562	EWR	IND	104	645	10	6
## 1212	-15	DL	2319	N914DL	LGA	MSP	152	1020	10	16
## 1213	-18	US	1427	N768US	JFK	CLT	84	541	10	15
## 1214	-14	US	75	N812AW	EWR	PHX	286	2133	10	15
## 1215	-20	US	375	N601AW	EWR	CLT	80	529	10	15
## 1216	-11	FL	347	N993AT	LGA	ATL	122	762	10	23
## 1217	3	UA	1642	N38257	LGA	IAH	228	1416	10	15
## 1218	58	DL	1885	N318NB	LGA	MCO	138	950	9	0
## 1219	-3	DL	1903	N996DL	LGA	SRQ	160	1047	10	21
## 1220	10	AA	731	N3JSAA	LGA	DFW	224	1389	10	20
## 1221	-7	EV	4663	N13994	EWR	IAD	45	212	10	15
## 1222	-38	EV	5026	N724EV	EWR	DTW	81	488	10	25
## 1223	24	EV	4187	N13956	EWR	BNA	119	748	9	52
## 1224	-2	MQ	4471	N730MQ	LGA	RDU	74	431	10	30
## 1225	-26	B6	641	N598JB	JFK	SFO	345	2586	10	31
## 1226	-12	EV	4462	N14153	EWR	CHS	99	628	10	32
## 1227	-11	AA	179	N384AA	JFK	SFO	356	2586	10	30

## 1228	0	DL	2343	N339NB	EWR	ATL	124	746	10	30
## 1229	-32	VX	23	N847VA	JFK	SFO	352	2586	10	30
## 1230	-6	B6	31	N552JB	JFK	MCO	142	944	10	39
## 1231	-16	EV	4240	N14570	EWR	BUF	53	282	10	40
## 1232	20	EV	5711	N828AS	JFK	IAD	44	228	10	6
## 1233	87	AA	647	N633AA	JFK	MIA	163	1089	9	0
## 1234	-17	DL	1573	N335NW	LGA	MEM	152	963	10	45
## 1235	-17	MQ	4589	N513MQ	LGA	DTW	81	502	10	50
## 1236	4	EV	4222	N13975	EWR	MKE	120	725	10	42
## 1237	-8	AA	739	N3HNAA	LGA	DFW	220	1389	10	55
## 1238	-22	UA	566	N440UA	EWR	RSW	167	1068	10	52
## 1239	-29	DL	1275	N3751B	JFK	SLC	275	1990	11	0
## 1240	-21	US	2171	N754UW	LGA	DCA	42	214	11	0
## 1241	-17	MQ	3792	N516MQ	JFK	DCA	48	213	11	0
## 1242	-12	UA	789	N411UA	EWR	BOS	40	200	10	56
## 1243	28	UA	442	N668UA	EWR	IAH	222	1400	10	43
## 1244	-6	B6	373	N779JB	LGA	FLL	160	1076	10	50
## 1245	2	DL	1647	N633DL	LGA	ATL	121	762	11	0
## 1246	-9	UA	816	N518UA	JFK	SFO	358	2586	11	0
## 1247	58	DL	2044	N912DL	LGA	MIA	152	1096	11	0
## 1248	-26	WN	1873	N921WN	LGA	STL	140	888	11	0
## 1249	-3	UA	501	N514UA	EWR	LAS	311	2227	10	50
## 1250	-16	MQ	4485	N739MQ	LGA	CMH	81	479	11	15
## 1251	-8	US	2124	N944UW	LGA	BOS	38	184	11	0
## 1252	-20	WN	542	N495WN	LGA	MDW	117	725	11	5
## 1253	-16	B6	24	N198JB	JFK	BTB	44	266	11	10
## 1254	-13	AA	2099	N3FLAA	LGA	MIA	156	1096	11	15
## 1255	12	UA	587	N528UA	LGA	DEN	236	1620	11	14
## 1256	-24	EV	5273	N713EV	LGA	PIT	56	335	11	15
## 1257	24	EV	4662	N14960	EWR	RDU	70	416	10	50
## 1258	-22	DL	1031	N336NB	LGA	DTW	79	502	11	14
## 1259	NA	UA	1493	N26208	EWR	DEN	NA	1605	11	21
## 1260	-25	US	1625	N565UW	LGA	CLT	87	544	11	30
## 1261	-15	UA	1222	N73259	EWR	SFO	338	2565	11	0
## 1262	-18	AA	327	N3BCAA	LGA	ORD	123	733	11	25
## 1263	1	UA	1143	N76504	EWR	PBI	149	1023	11	16
## 1264	-7	B6	133	N521JB	JFK	RSW	171	1074	11	29
## 1265	-6	DL	695	N928DL	JFK	MCO	143	944	11	30
## 1266	-15	MQ	4553	N736MQ	LGA	CLE	72	419	11	35
## 1267	-25	B6	673	N636JB	JFK	LAX	331	2475	11	25
## 1268	-8	WN	145	N344SW	EWR	STL	140	872	11	30
## 1269	-8	B6	523	N605JB	EWR	MCO	141	937	11	29
## 1270	-5	DL	2219	N329NB	LGA	MSP	153	1020	11	34
## 1271	-18	VX	409	N641VA	JFK	LAX	341	2475	11	30
## 1272	-13	DL	315	N3755D	JFK	SJU	193	1598	11	25
## 1273	-13	AA	1623	N3FUAA	EWR	MIA	153	1085	11	40
## 1274	-1	DL	930	N369NB	LGA	FLL	164	1076	11	40
## 1275	-19	DL	1875	N963DL	LGA	TPA	150	1010	11	45
## 1276	-7	UA	1250	N14121	EWR	MCO	137	937	11	30
## 1277	5	EV	4693	N13124	EWR	RDU	70	416	11	33
## 1278	-13	DL	1174	N358NB	LGA	PBI	152	1035	11	40
## 1279	17	EV	4298	N11187	EWR	MCI	172	1092	11	20
## 1280	11	EV	4264	N22909	EWR	BTB	44	266	11	44
## 1281	-17	FL	353	N998AT	LGA	CAK	65	397	11	45

## 1282	48	AA	19	N319AA	JFK	LAX	330	2475	10	30
## 1283	-8	DL	401	N381DN	EWR	ATL	121	746	11	45
## 1284	132	9E	3667	N805AY	JFK	PHL	32	94	9	55
## 1285	4	UA	703	N512UA	JFK	LAX	341	2475	11	30
## 1286	-18	UA	998	N455UA	EWR	TPA	145	997	11	44
## 1287	6	MQ	4646	N537MQ	LGA	MSP	163	1020	11	50
## 1288	-11	MQ	4658	N501MQ	LGA	ATL	122	762	12	0
## 1289	-9	MQ	4601	N544MQ	LGA	BNA	117	764	12	0
## 1290	-16	EV	4349	N13989	EWR	ORF	49	284	12	0
## 1291	-7	US	2126	N957UW	LGA	BOS	39	184	12	0
## 1292	-8	US	2173	N756US	LGA	DCA	45	214	12	0
## 1293	-3	9E	3483	N906XJ	JFK	BOS	39	187	11	55
## 1294	-19	AA	3	N320AA	JFK	LAX	334	2475	12	0
## 1295	-5	B6	1174	N229JB	EWR	BOS	42	200	12	0
## 1296	-7	MQ	4425	N828MQ	JFK	DCA	53	213	12	0
## 1297	3	MQ	4431	N737MQ	LGA	RDU	78	431	12	5
## 1298	-22	US	1443	N752US	JFK	CLT	84	541	12	0
## 1299	-8	EV	4090	N14993	EWR	JAX	125	820	12	0
## 1300	13	DL	1947	N613DL	LGA	ATL	123	762	12	0
## 1301	-7	DL	863	N624AG	JFK	LAX	333	2475	12	0
## 1302	30	UA	1461	N78509	EWR	IAH	252	1400	12	0
## 1303	-1	B6	625	N334JB	JFK	HOU	221	1428	11	55
## 1304	-10	WN	644	N474WN	EWR	MDW	112	711	12	5
## 1305	-5	WN	477	N767SW	EWR	BWI	34	169	12	10
## 1306	-13	MQ	3697	N510MQ	EWR	ORD	114	719	12	20
## 1307	-18	UA	1227	N39450	EWR	PHX	292	2133	12	12
## 1308	-39	UA	551	N815UA	EWR	SFO	337	2565	12	21
## 1309	7	EV	4641	N11140	EWR	CLT	86	529	12	18
## 1310	0	B6	66	N283JB	JFK	BUF	61	301	12	20
## 1311	-16	MQ	4404	N835MQ	JFK	RDU	76	427	12	35
## 1312	-17	AA	1853	N589AA	EWR	DFW	212	1372	12	40
## 1313	-4	UA	1186	N14230	EWR	MIA	164	1085	12	35
## 1314	-22	WN	283	N443WN	LGA	MKE	115	738	12	30
## 1315	-15	AA	1850	N3GTAA	JFK	BOS	38	187	12	45
## 1316	22	EV	3826	N13914	EWR	ATL	130	746	12	30
## 1317	-24	DL	1131	N349NB	LGA	DTW	83	502	12	40
## 1318	-13	EV	3263	N13132	EWR	RIC	57	277	12	45
## 1319	-12	AA	745	N3BWAA	LGA	DFW	214	1389	12	45
## 1320	-2	AA	2253	N3CFAA	LGA	MIA	157	1096	12	45
## 1321	-19	EV	4893	N722EV	EWR	DTW	88	488	12	50
## 1322	-1	UA	674	N430UA	LGA	IAH	232	1416	12	51
## 1323	-6	DL	1685	N371NW	LGA	MCO	141	950	12	50
## 1324	-30	UA	1641	N73270	EWR	MCO	138	937	12	53
## 1325	-23	B6	991	N249JB	JFK	PBI	147	1028	12	59
## 1326	-13	US	2128	N965UW	LGA	BOS	45	184	13	0
## 1327	2	UA	1612	N24715	EWR	DFW	236	1372	12	55
## 1328	-18	MQ	4426	N722MQ	LGA	CMH	80	479	13	0
## 1329	-19	9E	3638	N823AY	JFK	PHL	28	94	13	0
## 1330	6	B6	1006	N281JB	JFK	BOS	44	187	12	50
## 1331	-19	AA	329	N536AA	LGA	ORD	120	733	13	0
## 1332	3	DL	781	N642DL	LGA	ATL	123	762	13	0
## 1333	-10	EV	4129	N14558	EWR	DCA	39	199	13	1
## 1334	-26	UA	1656	N12114	EWR	ORD	115	719	12	59
## 1335	3	US	1459	N178US	LGA	CLT	87	544	12	59

## 1336	7	9E	3762	N8837B	EWR	CVG	104	569	13	0
## 1337	-8	US	2175	N762US	LGA	DCA	41	214	13	0
## 1338	-2	WN	390	N462WN	LGA	DEN	233	1620	12	50
## 1339	47	AA	743	N466AA	LGA	DFW	222	1389	12	5
## 1340	-19	UA	717	N830UA	EWR	BOS	39	200	13	10
## 1341	184	EV	5736	N826AS	LGA	IAD	43	229	9	59
## 1342	2	FL	348	N990AT	LGA	ATL	122	762	13	8
## 1343	-15	MQ	4564	N719MQ	LGA	DTW	86	502	13	15
## 1344	-19	EV	4368	N12924	EWR	BDL	25	116	13	15
## 1345	-8	EV	4542	N15912	EWR	IAD	44	212	13	20
## 1346	50	EV	4087	N13566	EWR	PWM	48	284	12	15
## 1347	6	US	1895	N179UW	EWR	CLT	85	529	13	15
## 1348	-2	B6	431	N625JB	LGA	SRQ	158	1047	13	22
## 1349	61	EV	4640	N11565	EWR	DAY	86	533	12	21
## 1350	-6	EV	4120	N13995	EWR	BUF	51	282	13	15
## 1351	-5	MQ	4475	N713MQ	LGA	RDU	76	431	13	25
## 1352	-14	EV	3840	N13968	EWR	MEM	150	946	13	29
## 1353	-17	VX	411	N629VA	JFK	LAX	343	2475	13	20
## 1354	2	UA	1004	N17139	EWR	LAX	345	2454	13	20
## 1355	44	B6	209	N766JB	JFK	LGB	334	2465	12	20
## 1356	-5	DL	2043	N703TW	JFK	ATL	126	760	13	30
## 1357	0	B6	505	N589JB	EWR	FLL	158	1065	13	24
## 1358	-19	B6	1161	N591JB	LGA	PBI	145	1035	13	35
## 1359	-25	AA	1073	N3GUAA	LGA	MIA	158	1096	13	45
## 1360	29	B6	85	N587JB	JFK	FLL	160	1069	13	0
## 1361	-13	AA	117	N325AA	JFK	LAX	347	2475	13	45
## 1362	-25	B6	615	N193JB	JFK	JAX	123	828	13	50
## 1363	17	EV	4628	N16149	EWR	STL	142	872	13	20
## 1364	5	UA	164	N37252	EWR	IAH	234	1400	13	45
## 1365	0	B6	1783	N656JB	JFK	MCO	143	944	13	45
## 1366	16	UA	15	N77066	EWR	HNL	645	4963	13	41
## 1367	-3	B6	83	N794JB	JFK	SEA	353	2422	13	45
## 1368	8	EV	4171	N29906	EWR	MSN	141	799	13	50
## 1369	-4	WN	1078	N229WN	EWR	PHX	297	2133	13	30
## 1370	44	AA	2041	N5DSAA	JFK	MIA	153	1089	12	40
## 1371	-14	MQ	4577	N542MQ	LGA	CLT	86	544	13	50
## 1372	-24	US	688	N654AW	EWR	PHX	281	2133	13	50
## 1373	0	US	2130	N947UW	LGA	BOS	38	184	14	0
## 1374	-18	UA	1164	N37413	EWR	FLL	154	1065	13	50
## 1375	-1	US	2177	N712US	LGA	DCA	41	214	14	0
## 1376	0	EV	4370	N12175	EWR	CHS	101	628	13	57
## 1377	-15	DL	2247	N693DL	LGA	ATL	124	762	14	0
## 1378	-19	UA	424	N580UA	EWR	PBI	144	1023	13	59
## 1379	-1	DL	2079	N369NW	LGA	FLL	166	1076	13	55
## 1380	119	UA	583	N439UA	EWR	SFO	392	2565	12	21
## 1381	-14	B6	63	N508JB	JFK	TPA	152	1005	14	5
## 1382	-17	WN	348	N207WN	LGA	MDW	116	725	13	55
## 1383	-26	MQ	4491	N734MQ	LGA	CLE	70	419	14	10
## 1384	-21	FL	349	N949AT	LGA	ATL	119	762	14	16
## 1385	-8	DL	935	N348NB	EWR	ATL	123	746	14	15
## 1386	37	AA	753	N3CDAA	LGA	DFW	223	1389	13	30
## 1387	-16	B6	1010	N351JB	JFK	BOS	37	187	14	15
## 1388	-27	MQ	3728	N527MQ	EWR	ORD	117	719	14	20
## 1389	-14	EV	4687	N16918	EWR	CVG	99	569	14	15

## 1390	-10	EV	5164	N759EV	EWR	MSP	165	1008	14	25
## 1391	-21	UA	619	N459UA	EWR	ORD	122	719	14	18
## 1392	11	EV	4434	N13979	EWR	MHT	39	209	13	57
## 1393	-33	DL	1344	N340NB	LGA	MCI	170	1107	14	35
## 1394	-12	UA	1618	N17133	EWR	TPA	144	997	14	20
## 1395	47	EV	4335	N16919	EWR	BWI	36	169	13	29
## 1396	11	DL	1819	N993DL	LGA	MSP	184	1020	14	29
## 1397	-7	AA	883	N4XFAA	EWR	DFW	217	1372	14	30
## 1398	-13	DL	2126	N713TW	JFK	SFO	362	2586	14	30
## 1399	-1	UA	257	N508UA	JFK	SFO	359	2586	14	29
## 1400	32	DL	1705	N351NW	LGA	MSY	189	1183	13	50
## 1401	-16	DL	1902	N301NB	LGA	PBI	158	1035	14	35
## 1402	-22	YV	3750	N513MJ	LGA	IAD	48	229	14	35
## 1403	-13	EV	4372	N14204	EWR	DCA	39	199	14	36
## 1404	-29	UA	1579	N14228	EWR	MIA	150	1085	14	40
## 1405	-21	EV	4572	N16911	EWR	GSP	99	594	14	47
## 1406	-12	9E	3452	N934XJ	JFK	BOS	42	187	14	45
## 1407	-5	UA	337	N497UA	LGA	IAH	232	1416	14	46
## 1408	-5	UA	607	N817UA	EWR	CLE	70	404	14	40
## 1409	-2	EV	4181	N27190	EWR	MCI	176	1092	14	42
## 1410	-22	US	1445	N555AY	LGA	CLT	84	544	14	45
## 1411	-7	B6	153	N649JB	JFK	MCO	136	944	14	45
## 1412	-5	MQ	4669	N0EGMQ	LGA	ATL	121	762	14	45
## 1413	-36	AA	337	N598AA	LGA	ORD	118	733	14	55
## 1414	6	MQ	4172	N942MQ	JFK	CLE	82	425	14	50
## 1415	-17	AA	1813	N5EAAA	JFK	MCO	144	944	14	50
## 1416	-11	9E	3318	N937XJ	JFK	BUF	60	301	14	55
## 1417	-14	UA	425	N820UA	EWR	BOS	39	200	14	46
## 1418	-18	UA	473	N434UA	EWR	FLL	160	1065	14	55
## 1419	-18	US	2132	N944UW	LGA	BOS	41	184	15	0
## 1420	-8	UA	1175	N87531	EWR	RSW	160	1068	14	40
## 1421	-25	AA	1769	N5FTAA	JFK	MIA	159	1089	14	55
## 1422	-17	B6	119	N563JB	JFK	MSY	179	1182	14	59
## 1423	81	B6	705	N531JB	JFK	SJU	199	1598	13	25
## 1424	1	9E	4357	N829AY	JFK	ORF	56	290	14	56
## 1425	1	EV	4381	N13949	EWR	DTW	89	488	14	50
## 1426	-12	DL	2347	N680DA	LGA	ATL	118	762	15	0
## 1427	3	MQ	4403	N840MQ	JFK	RDU	76	427	14	50
## 1428	-6	AA	1925	N3EVAA	LGA	MIA	155	1096	15	0
## 1429	-19	B6	8	N583JB	JFK	BUF	55	301	14	59
## 1430	-10	US	720	N563UW	EWR	CLT	85	529	15	0
## 1431	-13	B6	12	N198JB	JFK	SYR	45	209	14	59
## 1432	4	UA	1527	N77510	EWR	SFO	369	2565	14	57
## 1433	-9	DL	963	N711ZX	JFK	LAX	342	2475	15	0
## 1434	-1	US	2179	N754UW	LGA	DCA	64	214	15	0
## 1435	-6	AA	759	N3JBAA	LGA	DFW	230	1389	15	5
## 1436	-16	UA	1566	N38454	EWR	MCO	141	937	15	4
## 1437	-12	UA	395	N480UA	LGA	ORD	126	733	15	0
## 1438	-6	EV	4571	N12967	EWR	PWM	48	284	15	0
## 1439	33	UA	745	N521UA	LGA	DEN	250	1620	15	5
## 1440	0	EV	3817	N16559	EWR	JAX	132	820	15	9
## 1441	-9	MQ	4447	N711MQ	LGA	RDU	73	431	15	10
## 1442	-7	MQ	4579	N523MQ	LGA	CLT	87	544	15	10
## 1443	2	EV	4634	N13133	EWR	RDU	74	416	15	4

## 1444	-12	MQ	4309	N922MQ	JFK	IND	117	665	15	10
## 1445	33	B6	377	N562JB	LGA	FLL	153	1076	14	15
## 1446	-7	B6	393	N806JB	LGA	MCO	141	950	14	59
## 1447	13	B6	141	N516JB	JFK	PBI	147	1028	14	44
## 1448	-15	DL	2115	N341NW	LGA	MIA	156	1096	15	20
## 1449	2	WN	323	N959WN	LGA	MKE	117	738	15	10
## 1450	5	DL	1231	N979DL	LGA	DTW	83	502	14	52
## 1451	7	UA	1600	N33103	EWR	LAX	340	2454	14	59
## 1452	-9	9E	4105	N824AY	JFK	IAD	47	228	15	20
## 1453	17	UA	1602	N69154	EWR	IAH	219	1400	15	15
## 1454	-5	AA	2223	N4WPAA	LGA	STL	142	888	15	30
## 1455	6	MQ	4525	N730MQ	LGA	XNA	199	1147	15	30
## 1456	11	MQ	4429	N725MQ	LGA	CMH	75	479	15	0
## 1457	-4	9E	3719	N839AY	LGA	RIC	59	292	15	30
## 1458	-7	AA	763	N3FSAA	LGA	DFW	227	1389	15	35
## 1459	-10	MQ	3823	N3AEMQ	JFK	DCA	54	213	15	25
## 1460	-13	MQ	4146	N603MQ	JFK	CMH	78	483	15	30
## 1461	-17	UA	1624	N33209	EWR	FLL	160	1065	15	29
## 1462	4	EV	3267	N17196	EWR	ORF	56	284	15	28
## 1463	-12	US	1665	N768US	LGA	CLT	86	544	15	30
## 1464	11	MQ	4333	N660MQ	JFK	PIT	69	340	15	15
## 1465	-4	EV	4352	N15555	EWR	CVG	103	569	15	35
## 1466	6	AA	85	N361AA	JFK	SFO	367	2586	15	30
## 1467	28	EV	4326	N12921	EWR	CLT	88	529	14	59
## 1468	-39	DL	2027	N309US	JFK	FLL	157	1069	15	40
## 1469	63	UA	244	N561UA	EWR	DEN	237	1605	14	45
## 1470	-12	DL	2377	N367NW	LGA	MCO	140	950	15	45
## 1471	-25	UA	1710	N16732	LGA	CLE	70	419	15	45
## 1472	-39	9E	3523	N932XJ	JFK	ORD	122	740	15	40
## 1473	-11	9E	3635	N8971A	JFK	BWI	39	184	15	45
## 1474	44	EV	4581	N14960	EWR	MKE	120	725	14	59
## 1475	-33	9E	3427	N928XJ	JFK	IND	104	665	15	50
## 1476	0	DL	1942	N341NB	EWR	ATL	126	746	15	45
## 1477	11	EV	4667	N14153	EWR	MSP	171	1008	15	40
## 1478	-19	AA	133	N324AA	JFK	LAX	341	2475	15	45
## 1479	28	DL	1773	N382DA	JFK	SLC	288	1990	15	50
## 1480	-11	WN	4215	N552WN	EWR	MDW	112	711	15	50
## 1481	-12	UA	1116	N37298	EWR	BOS	42	200	15	49
## 1482	-18	UA	161	N12125	JFK	LAX	331	2475	15	40
## 1483	2	EV	3820	N13553	EWR	SDF	116	642	15	55
## 1484	16	DL	95	N376DA	JFK	ATL	117	760	15	48
## 1485	6	9E	3355	N904XJ	JFK	MSP	169	1029	15	50
## 1486	99	MQ	4588	N507MQ	LGA	MSP	157	1020	14	20
## 1487	-31	B6	917	N179JB	JFK	ORD	123	740	15	55
## 1488	-16	US	2134	N957UW	LGA	BOS	38	184	16	0
## 1489	8	9E	4178	N805AY	JFK	ROC	50	264	15	40
## 1490	-27	B6	703	N608JB	JFK	SJU	196	1598	15	55
## 1491	-9	DL	161	N937DL	JFK	MIA	160	1089	16	0
## 1492	-21	UA	502	N579UA	EWR	LAS	304	2227	15	55
## 1493	28	EV	4170	N22909	EWR	GRR	99	605	15	22
## 1494	23	EV	4205	N13956	EWR	BNA	123	748	15	27
## 1495	-21	AA	1635	N5DUAA	JFK	SJU	193	1598	15	50
## 1496	-6	MQ	4415	N739MQ	LGA	RDU	72	431	16	5
## 1497	-2	DL	1331	N388DA	JFK	DEN	242	1626	16	0

## 1498	-18	DL	4	N3769L	JFK	MCO	140	944	16	0
## 1499	-1	DL	1695	N328NW	LGA	TPA	149	1010	15	55
## 1500	5	YV	3771	N506MJ	LGA	IAD	43	229	16	2
## 1501	-8	US	2181	N756US	LGA	DCA	41	214	16	0
## 1502	-4	9E	3453	N906XJ	JFK	BOS	41	187	16	0
## 1503	-6	DL	847	N665DN	LGA	ATL	118	762	16	0
## 1504	28	AA	1039	N3ANAA	JFK	FLL	175	1069	15	30
## 1505	-18	UA	562	N843UA	EWR	ORD	119	719	16	0
## 1506	-13	MQ	3985	N923MQ	JFK	CVG	108	589	16	0
## 1507	92	UA	315	N838UA	EWR	AUS	250	1504	14	44
## 1508	13	FL	620	N915AT	LGA	ATL	128	762	16	0
## 1509	-12	B6	157	N519JB	JFK	MCO	142	944	16	0
## 1510	-22	9E	3459	N935XJ	JFK	BNA	124	765	16	5
## 1511	2	AA	1467	N3ERAA	LGA	MIA	159	1096	16	0
## 1512	-30	DL	1508	N909DL	JFK	RSW	169	1074	16	5
## 1513	-3	EV	5486	N600QX	LGA	PIT	62	335	16	10
## 1514	-18	AA	341	N577AA	LGA	ORD	118	733	16	10
## 1515	-1	UA	1504	N37287	EWR	SAN	336	2425	15	45
## 1516	-10	9E	3689	N8918B	JFK	PHL	28	94	16	10
## 1517	11	DL	1619	N317NB	LGA	MSP	170	1020	16	15
## 1518	5	DL	91	N176DN	JFK	LAS	326	2248	16	10
## 1519	NA	9E	3325	N907XJ	JFK	DFW	NA	1391	16	5
## 1520	-30	9E	3387	N909XJ	JFK	RDU	70	427	16	15
## 1521	147	B6	525	N309JB	EWR	MCO	139	937	13	30
## 1522	-6	MQ	4622	N526MQ	LGA	BNA	119	764	16	20
## 1523	-26	UA	559	N411UA	EWR	MCO	139	937	16	20
## 1524	-15	EV	4271	N12201	EWR	ALB	33	143	16	19
## 1525	3	EV	4299	N12552	EWR	DCA	45	199	16	19
## 1526	9	MQ	4661	N513MQ	LGA	ATL	129	762	16	25
## 1527	-17	EV	4588	N12924	EWR	MHT	41	209	16	28
## 1528	26	EV	4411	N13989	EWR	MEM	161	946	16	29
## 1529	11	DL	2231	N370NW	LGA	DTW	105	502	16	30
## 1530	-34	B6	675	N809JB	JFK	LAX	336	2475	16	25
## 1531	132	EV	5712	N826AS	JFK	IAD	44	228	13	59
## 1532	-3	EV	4702	N13965	EWR	GSO	75	445	16	30
## 1533	6	DL	1771	N336NB	JFK	DTW	100	509	16	30
## 1534	-20	VX	27	N852VA	JFK	SFO	366	2586	16	30
## 1535	9	MQ	4540	N736MQ	LGA	DTW	105	502	16	40
## 1536	-26	UA	1638	N38451	EWR	CLE	64	404	16	35
## 1537	-14	UA	1078	N76254	EWR	SAT	244	1569	16	29
## 1538	5	AA	773	N570AA	LGA	DFW	232	1389	16	40
## 1539	-4	WN	891	N442WN	EWR	HOU	224	1411	16	35
## 1540	-2	EV	3805	N12564	EWR	SAV	114	708	16	35
## 1541	-8	B6	139	N247JB	JFK	RSW	173	1074	16	35
## 1542	7	EV	4705	N14558	EWR	ATL	129	746	16	35
## 1543	1	EV	4997	N755EV	EWR	DTW	109	488	16	45
## 1544	-24	9E	4027	N8944B	EWR	CVG	101	569	16	45
## 1545	-13	MQ	3695	N508MQ	EWR	ORD	119	719	16	35
## 1546	-15	B6	1085	N283JB	JFK	CLT	86	541	16	35
## 1547	7	B6	369	N554JB	LGA	PBI	152	1035	16	29
## 1548	34	EV	4092	N16112	EWR	DAY	88	533	16	16
## 1549	13	WN	372	N776WN	LGA	STL	144	888	16	40
## 1550	24	EV	4485	N19966	EWR	RDU	74	416	16	40
## 1551	16	UA	1178	N66057	EWR	IAH	208	1400	16	30

## 1552	-1	B6	1176	N316JB	EWR	BOS	40	200	16	35
## 1553	-6	DL	1473	N318NB	LGA	MEM	152	963	16	45
## 1554	-25	AA	1790	N3ABAA	JFK	BOS	40	187	16	50
## 1555	-22	UA	1668	N24729	EWR	ORD	116	719	16	50
## 1556	58	B6	985	N529JB	LGA	TPA	152	1010	16	0
## 1557	31	WN	161	N790SW	EWR	DEN	239	1605	16	15
## 1558	3	EV	4202	N13995	EWR	STL	151	872	16	59
## 1559	-35	MQ	4323	N900MQ	JFK	ORF	53	290	17	0
## 1560	-5	DL	2042	N305DQ	EWR	ATL	122	746	17	0
## 1561	-12	US	2136	N965UW	LGA	BOS	38	184	17	0
## 1562	-6	B6	509	N709JB	EWR	FLL	150	1065	17	0
## 1563	-16	B6	359	N632JB	JFK	BUR	345	2465	16	55
## 1564	-28	DL	31	N721TW	JFK	SFO	361	2586	17	0
## 1565	-34	MQ	4410	N856MQ	JFK	DCA	43	213	17	5
## 1566	-14	UA	689	N837UA	LGA	ORD	119	733	17	0
## 1567	4	US	2183	N762US	LGA	DCA	48	214	17	0
## 1568	-13	AA	257	N3JAAA	JFK	LAS	322	2248	17	0
## 1569	2	DL	127	N704X	JFK	LAX	338	2475	17	0
## 1570	-24	DL	329	N3760C	JFK	SJU	190	1598	17	0
## 1571	-7	UA	1580	N24211	EWR	LAS	308	2227	16	50
## 1572	-19	UA	250	N846UA	EWR	LAX	327	2454	16	59
## 1573	-1	AA	1905	N512AA	EWR	DFW	220	1372	17	5
## 1574	-6	WN	440	N473WN	EWR	STL	146	872	17	5
## 1575	-21	B6	143	N807JB	JFK	PBI	145	1028	17	5
## 1576	23	UA	990	N456UA	LGA	IAH	231	1416	17	5
## 1577	-2	US	894	N197UW	LGA	CLT	86	544	17	10
## 1578	-1	AA	575	N5EBAA	JFK	EGE	262	1747	17	0
## 1579	-1	DL	1585	N919DL	LGA	MCO	145	950	17	15
## 1580	-12	EV	4316	N12567	EWR	BWI	33	169	17	10
## 1581	35	AA	695	N3GTAA	JFK	AUS	260	1521	17	10
## 1582	37	DL	1499	N652DL	LGA	ATL	131	762	17	0
## 1583	-16	UA	446	N506UA	LGA	DEN	226	1620	17	19
## 1584	-32	AA	345	N491AA	LGA	ORD	117	733	17	20
## 1585	14	DL	1779	N331NW	LGA	FLL	159	1076	17	20
## 1586	-3	MQ	4479	N723MQ	LGA	RDU	78	431	17	20
## 1587	69	AA	565	N3BNAA	JFK	DFW	217	1391	16	0
## 1588	109	B6	537	N630JB	EWR	TPA	147	997	15	17
## 1589	-6	UA	1064	N35204	EWR	BOS	42	200	17	0
## 1590	13	AA	181	N336AA	JFK	LAX	342	2475	16	45
## 1591	-14	EV	4301	N15986	EWR	CVG	103	569	17	25
## 1592	-15	AA	1351	N3ALAA	JFK	ORD	130	740	17	20
## 1593	-4	B6	36	N658JB	JFK	ROC	51	264	17	6
## 1594	-17	AA	1999	N5CBAA	EWR	MIA	150	1085	17	20
## 1595	-9	UA	512	N517UA	JFK	SFO	358	2586	17	25
## 1596	7	UA	1418	N48127	EWR	SFO	354	2565	17	10
## 1597	-12	DL	1185	N3740C	EWR	SLC	284	1969	17	29
## 1598	1	MQ	4255	N680MQ	JFK	BNA	132	765	17	25
## 1599	-8	AA	145	N3HBAA	JFK	SAN	338	2446	17	25
## 1600	-9	UA	1109	N19136	EWR	MCO	137	937	17	25
## 1601	9	F9	837	N213FR	LGA	DEN	244	1620	17	30
## 1602	27	UA	1134	N21108	EWR	IAH	227	1400	17	25
## 1603	4	UA	1593	N11206	EWR	PDX	360	2434	17	27
## 1604	126	9E	3393	N917XJ	JFK	DCA	44	213	15	5
## 1605	-17	EV	4480	N11140	EWR	PIT	56	319	17	29

## 1606	-25	WN	408	N780SW	LGA	BNA	127	764	17	35
## 1607	9	UA	1403	N73251	EWR	TPA	153	997	17	29
## 1608	-8	US	449	N653AW	EWR	CLT	83	529	17	30
## 1609	13	FL	623	N267AT	LGA	ATL	129	762	17	30
## 1610	7	VX	413	N627VA	JFK	LAX	345	2475	16	55
## 1611	0	MQ	4413	N722MQ	LGA	XNA	197	1147	17	45
## 1612	1	AA	543	N385AA	JFK	MIA	154	1089	17	30
## 1613	28	UA	1562	N17229	EWR	SEA	365	2402	17	27
## 1614	-2	WN	216	N211WN	EWR	MDW	112	711	17	30
## 1615	-8	B6	547	N566JB	EWR	PBI	149	1023	17	45
## 1616	-12	DL	1394	N3764D	JFK	PDX	345	2454	17	45
## 1617	-2	DL	2331	N976DL	LGA	DTW	83	502	17	45
## 1618	6	EV	4382	N13979	EWR	DTW	86	488	17	30
## 1619	-10	AA	177	N338AA	JFK	SFO	361	2586	17	45
## 1620	61	EV	4373	N12996	EWR	DCA	51	199	17	3
## 1621	-8	UA	1228	N15712	EWR	SAN	348	2425	17	50
## 1622	0	UA	535	N555UA	JFK	LAX	349	2475	17	53
## 1623	-4	US	2185	N712US	LGA	DCA	48	214	18	0
## 1624	37	DL	503	N3763D	JFK	SAN	340	2446	17	15
## 1625	8	DL	1047	N633DL	LGA	ATL	125	762	18	0
## 1626	-5	B6	391	N595JB	LGA	MCO	141	950	17	55
## 1627	19	EV	4397	N14204	EWR	MCI	186	1092	17	59
## 1628	-2	B6	989	N639JB	JFK	FLL	154	1069	17	55
## 1629	-26	UA	691	N484UA	LGA	ORD	116	733	18	0
## 1630	30	B6	15	N178JB	JFK	FLL	160	1069	17	8
## 1631	-21	B6	9	N503JB	JFK	MCO	139	944	18	0
## 1632	-2	US	2138	N947UW	LGA	BOS	41	184	18	0
## 1633	2	B6	1016	N317JB	JFK	BOS	40	187	18	0
## 1634	-7	MQ	4626	N544MQ	LGA	CMH	78	479	18	5
## 1635	-18	UA	326	N478UA	EWR	ORD	121	719	17	58
## 1636	-19	US	373	N604AW	JFK	CLT	86	541	18	0
## 1637	41	EV	4300	N11565	EWR	RIC	56	277	17	22
## 1638	-21	UA	979	N546UA	EWR	PHX	302	2133	18	10
## 1639	5	B6	1307	N274JB	JFK	IAD	44	228	17	50
## 1640	-11	B6	217	N569JB	JFK	LGB	338	2465	18	7
## 1641	9	AA	1611	N3CKAA	LGA	MIA	157	1096	18	10
## 1642	27	B6	1111	N348JB	JFK	RDU	78	427	17	35
## 1643	-9	MQ	4484	N713MQ	LGA	BNA	116	764	18	10
## 1644	-24	UA	477	N446UA	EWR	LAS	308	2227	18	10
## 1645	-28	9E	4019	N8458A	JFK	RIC	49	288	18	15
## 1646	-37	9E	4277	N8516C	JFK	ORF	50	290	18	15
## 1647	-5	DL	2019	N348NW	LGA	MSP	153	1020	18	15
## 1648	-3	EV	4520	N14125	EWR	PWM	49	284	18	19
## 1649	-12	DL	926	N371DA	EWR	ATL	119	746	18	15
## 1650	-6	UA	1269	N14242	EWR	PBI	149	1023	18	8
## 1651	-3	UA	1053	N39728	EWR	CLE	69	404	18	8
## 1652	-17	AA	353	N3DCAA	LGA	ORD	119	733	18	20
## 1653	1	WN	389	N409WN	LGA	MDW	112	725	18	5
## 1654	10	US	1860	N747UW	LGA	PHL	44	96	18	25
## 1655	2	9E	3542	N931XJ	JFK	MSP	165	1029	18	10
## 1656	-24	AA	119	N3HXAA	EWR	LAX	342	2454	18	20
## 1657	-17	UA	593	N830UA	EWR	SNA	334	2434	18	19
## 1658	-30	B6	527	N712JB	EWR	MCO	133	937	18	35
## 1659	-5	B6	711	N618JB	JFK	LAS	316	2248	18	20

## 1660	33	UA	1139	N76288	EWR	DFW	228	1372	18	0
## 1661	14	WN	808	N775SW	EWR	BWI	34	169	18	0
## 1662	-17	MQ	4674	N503MQ	LGA	CLE	69	419	18	30
## 1663	5	UA	272	N505UA	JFK	SFO	356	2586	18	30
## 1664	-3	UA	612	N453UA	EWR	DEN	231	1605	18	27
## 1665	3	9E	3424	N929XJ	JFK	DTW	91	509	18	15
## 1666	-4	AA	269	N3BKAA	JFK	SEA	359	2422	18	30
## 1667	1	UA	1165	N27239	EWR	LAX	325	2454	18	30
## 1668	2	UA	1703	N73256	EWR	BOS	42	200	18	15
## 1669	20	UA	371	N439UA	EWR	FLL	164	1065	18	10
## 1670	-10	DL	2131	N349NW	LGA	DTW	86	502	18	40
## 1671	14	DL	1643	N3768	JFK	SEA	367	2422	18	35
## 1672	6	MQ	3730	N510MQ	EWR	ORD	123	719	18	40
## 1673	-13	MQ	4517	N719MQ	LGA	CRW	74	444	18	45
## 1674	-41	9E	3369	N924XJ	JFK	MSY	182	1182	18	45
## 1675	56	B6	74	N779JB	JFK	BTW	44	266	17	34
## 1676	-4	EV	4227	N13958	EWR	GRR	96	605	18	45
## 1677	-2	MQ	4649	N501MQ	LGA	MSP	173	1020	18	55
## 1678	-14	B6	130	N267JB	JFK	BUF	59	301	18	46
## 1679	0	DL	951	N1611B	JFK	ATL	126	760	18	55
## 1680	-10	MQ	3944	N620MQ	JFK	BWI	43	184	18	35
## 1681	29	AS	7	N407AS	EWR	SEA	346	2402	18	15
## 1682	-18	DL	2190	N373NW	JFK	MIA	162	1089	18	45
## 1683	-55	DL	2159	N386DA	JFK	MCO	132	944	18	50
## 1684	-18	US	2140	N944UW	LGA	BOS	40	184	19	0
## 1685	-11	EV	5038	N720EV	LGA	BHM	138	866	18	58
## 1686	-29	AA	1613	N5CDAA	JFK	SJU	191	1598	18	55
## 1687	-17	FL	645	N981AT	LGA	ATL	120	762	19	0
## 1688	-21	EV	5714	N834AS	JFK	IAD	46	228	19	0
## 1689	-12	VX	29	N523VA	JFK	SFO	373	2586	18	50
## 1690	-14	US	2187	N754UW	LGA	DCA	44	214	19	0
## 1691	-28	9E	3368	N921XJ	JFK	PIT	67	340	19	0
## 1692	-3	AA	2019	N469AA	LGA	STL	152	888	18	50
## 1693	-14	DL	947	N613DL	LGA	ATL	125	762	19	0
## 1694	-25	DL	2391	N376NW	JFK	TPA	149	1005	18	55
## 1695	-15	DL	87	N722TW	JFK	LAX	345	2475	19	0
## 1696	3	EV	5683	N14905	EWR	BNA	131	748	19	0
## 1697	-27	AA	21	N322AA	JFK	LAX	337	2475	19	5
## 1698	-25	DL	1255	N358NB	LGA	PIT	57	335	19	0
## 1699	0	DL	1465	N702TW	JFK	SFO	373	2586	19	0
## 1700	-2	UA	891	N461UA	LGA	IAH	224	1416	19	0
## 1701	6	EV	4543	N12175	EWR	DSM	178	1017	19	5
## 1702	-13	WN	981	N227WN	LGA	MKE	119	738	19	5
## 1703	-10	MQ	4569	N734MQ	LGA	RDU	74	431	19	10
## 1704	-13	EV	4175	N16918	EWR	CLT	86	529	19	4
## 1705	9	B6	87	N651JB	JFK	SLC	296	1990	19	10
## 1706	-11	DL	1729	N195DN	JFK	LAS	335	2248	19	15
## 1707	-13	9E	3525	N919XJ	JFK	ORD	127	740	19	15
## 1708	-3	B6	179	N644JB	JFK	PHX	304	2153	18	59
## 1709	-31	DL	1485	N963DL	LGA	MCO	140	950	19	25
## 1710	-28	DL	83	N379DA	JFK	FLL	155	1069	19	20
## 1711	-24	AA	359	N3BYAA	LGA	ORD	119	733	19	20
## 1712	-14	UA	954	N440UA	EWR	ORD	117	719	19	0
## 1713	2	DL	6	N3762Y	JFK	SLC	292	1990	19	20

## 1714	-31	9E	3798	N829AY	JFK	CLT	84	541	19	30
## 1715	-17	B6	155	N537JB	JFK	MCO	134	944	19	15
## 1716	-32	DL	2370	N369NB	LGA	PBI	145	1035	19	25
## 1717	8	UA	1127	N76523	EWR	SFO	361	2565	19	5
## 1718	-37	DL	1435	N945DL	LGA	TPA	146	1010	19	30
## 1719	-23	9E	4127	N8964E	JFK	IAD	45	228	19	25
## 1720	-10	EV	4532	N14543	EWR	CHS	97	628	19	30
## 1721	-10	9E	3373	N923XJ	JFK	RDU	74	427	19	20
## 1722	32	EV	4333	N17196	EWR	TUL	225	1215	19	35
## 1723	-18	EV	3274	N11164	LGA	CLE	70	419	19	30
## 1724	18	EV	4204	N11187	EWR	OKC	227	1325	19	35
## 1725	106	AA	785	N3ATAA	LGA	DFW	226	1389	17	45
## 1726	-24	DL	1854	N335NW	LGA	FLL	153	1076	19	30
## 1727	-31	DL	1345	N385DN	JFK	PHX	294	2153	19	20
## 1728	42	EV	4085	N18120	EWR	OMA	201	1134	19	15
## 1729	6	EV	4312	N13949	EWR	DCA	42	199	19	43
## 1730	0	AA	1787	N3JNAA	JFK	TPA	160	1005	19	40
## 1731	0	WN	633	N447WN	EWR	MDW	124	711	19	40
## 1732	-4	MQ	3783	N3AEMQ	JFK	CMH	80	483	19	40
## 1733	-5	9E	3899	N824AY	JFK	CLE	79	425	19	35
## 1734	-13	EV	4108	N22971	EWR	IAD	43	212	19	45
## 1735	-4	UA	1416	N76504	EWR	IAH	207	1400	19	35
## 1736	-21	9E	4091	N8971A	JFK	BWI	37	184	19	40
## 1737	-24	AA	1709	N3FLAA	LGA	MIA	149	1096	19	55
## 1738	9	EV	5693	N826AS	LGA	IAD	42	229	19	36
## 1739	-24	US	2142	N957UW	LGA	BOS	38	184	20	0
## 1740	-8	B6	645	N583JB	JFK	SFO	369	2586	19	50
## 1741	14	US	2189	N756US	LGA	DCA	42	214	20	0
## 1742	-21	EV	4412	N25134	EWR	BUF	49	282	20	0
## 1743	-8	EV	4536	N12967	EWR	CVG	101	569	20	0
## 1744	-36	9E	3439	N934XJ	JFK	CVG	98	589	20	0
## 1745	-16	B6	21	N789JB	JFK	TPA	149	1005	20	0
## 1746	-38	DL	402	N334NW	JFK	BOS	36	187	20	0
## 1747	-18	UA	695	N424UA	LGA	ORD	122	733	20	0
## 1748	-30	9E	3320	N922XJ	JFK	BUF	57	301	20	0
## 1749	-17	DL	1147	N635DL	LGA	ATL	119	762	20	0
## 1750	10	EV	3822	N14953	EWR	TYS	107	631	20	0
## 1751	23	DL	1715	N359NB	LGA	MSY	186	1183	19	30
## 1752	-1	EV	4133	N16911	EWR	GSP	99	594	20	5
## 1753	-20	B6	801	N661JB	JFK	FLL	149	1069	20	0
## 1754	10	MQ	4423	N840MQ	JFK	RDU	79	427	19	59
## 1755	1	UA	1574	N15710	EWR	CLE	71	404	20	0
## 1756	-11	UA	890	N584UA	EWR	MIA	164	1085	20	0
## 1757	48	EV	4131	N48901	EWR	RIC	51	277	19	4
## 1758	-23	UA	983	N812UA	EWR	TPA	149	997	20	5
## 1759	2	UA	1692	N77530	EWR	MCO	150	937	20	5
## 1760	-6	9E	4033	N8888D	LGA	TYS	103	647	20	5
## 1761	50	DL	2139	N912DL	LGA	MIA	154	1096	19	25
## 1762	-13	MQ	4555	N725MQ	LGA	CMH	83	479	20	15
## 1763	-5	EV	4309	N13955	EWR	ALB	30	143	20	0
## 1764	-4	9E	3314	N914XJ	JFK	JAX	121	828	19	45
## 1765	5	VX	415	N638VA	JFK	LAX	362	2475	20	0
## 1766	68	AA	2075	N583AA	EWR	DFW	227	1372	19	10
## 1767	-18	AA	1762	N3JRAA	JFK	BOS	39	187	20	15

## 1768	-13	FL	354	N921AT	LGA	CAK	64	397	20	30
## 1769	35	B6	381	N564JB	LGA	FLL	152	1076	19	40
## 1770	13	MQ	4662	N537MQ	LGA	ATL	120	762	20	20
## 1771	-42	UA	1225	N24702	EWR	PBI	141	1023	20	30
## 1772	9	UA	771	N510UA	JFK	LAX	351	2475	20	25
## 1773	53	AA	791	N3CCAA	LGA	DFW	210	1389	19	35
## 1774	25	EV	4106	N13965	EWR	GSO	73	445	20	0
## 1775	-9	EV	4348	N12201	EWR	MSP	163	1008	20	29
## 1776	-15	EV	4695	N12569	EWR	MHT	37	209	20	35
## 1777	-23	AA	371	N475AA	LGA	ORD	122	733	20	45
## 1778	-5	B6	1069	N193JB	JFK	AUS	235	1521	20	30
## 1779	-23	B6	1178	N316JB	EWR	BOS	41	200	20	45
## 1780	-7	UA	226	N494UA	EWR	DFW	221	1372	20	25
## 1781	-23	UA	1243	N76502	EWR	BOS	41	200	20	35
## 1782	-17	UA	1071	N12225	EWR	BQN	192	1585	20	35
## 1783	30	EV	4224	N12921	EWR	MKE	120	725	20	5
## 1784	-15	B6	677	N768JB	JFK	LAX	342	2475	20	40
## 1785	13	EV	3833	N12924	EWR	STL	166	872	20	42
## 1786	-7	B6	629	N334JB	JFK	HOU	214	1428	20	40
## 1787	1	B6	115	N294JB	JFK	MSY	188	1182	20	45
## 1788	2	9E	3609	N8918B	JFK	PHL	30	94	20	29
## 1789	-20	9E	3395	N906XJ	JFK	DCA	43	213	20	45
## 1790	-1	EV	4645	N15555	EWR	JAX	130	820	20	46
## 1791	-6	B6	399	N625JB	LGA	MCO	146	950	21	0
## 1792	-11	MQ	4573	N739MQ	LGA	DTW	86	502	20	55
## 1793	-7	US	2191	N762US	LGA	DCA	45	214	21	0
## 1794	-14	MQ	3744	N512MQ	EWR	ORD	118	719	21	0
## 1795	-15	MQ	4584	N0EGMQ	LGA	CLT	83	544	21	0
## 1796	-14	US	2144	N965UW	LGA	BOS	40	184	21	0
## 1797	0	WN	530	N450WN	LGA	MDW	126	725	21	0
## 1798	-9	EV	3819	N16559	EWR	SDF	114	642	21	7
## 1799	-9	B6	1020	N526JB	JFK	BOS	39	187	21	0
## 1800	-8	MQ	4507	N737MQ	LGA	RDU	68	431	21	0
## 1801	-2	DL	2363	N705TW	JFK	LAX	356	2475	21	0
## 1802	-11	MQ	4660	N523MQ	LGA	BNA	123	764	21	25
## 1803	-6	EV	4404	N12922	EWR	PVD	33	160	21	25
## 1804	-11	MQ	4449	N856MQ	JFK	DCA	53	213	21	25
## 1805	0	EV	4088	N15572	EWR	DCA	40	199	21	29
## 1806	-24	B6	701	N192JB	JFK	SJU	190	1598	21	30
## 1807	39	EV	4619	N11194	EWR	PHL	30	80	21	30
## 1808	24	AA	185	N328AA	JFK	LAX	376	2475	21	35
## 1809	-7	B6	97	N508JB	JFK	DEN	239	1626	21	30
## 1810	27	EV	4119	N16112	EWR	RIC	48	277	21	5
## 1811	-14	B6	43	N627JB	JFK	MCO	135	944	21	35
## 1812	-2	UA	910	N553UA	EWR	BOS	39	200	21	25
## 1813	-9	B6	199	N634JB	JFK	LAS	316	2248	21	35
## 1814	8	B6	11	N565JB	JFK	FLL	151	1069	21	35
## 1815	-35	DL	2155	N327NW	LGA	PWM	40	269	21	59
## 1816	-12	EV	4162	N19966	EWR	BTW	47	266	21	59
## 1817	-17	EV	4519	N27190	EWR	BWI	36	169	21	59
## 1818	3	EV	4322	N14568	EWR	PWM	45	284	21	59
## 1819	-27	B6	713	N556JB	JFK	SJU	189	1598	22	30
## 1820	-21	B6	128	N603JB	JFK	BTW	46	266	22	45
## 1821	-15	B6	608	N228JB	JFK	PWM	46	273	22	50

## 1822	-18	B6	30	N274JB	JFK	ROC	50	264	22	50
## 1823	-15	B6	1018	N507JB	JFK	BOS	33	187	22	50
## 1824	92	B6	383	N584JB	LGA	FLL	147	1076	21	30
## 1825	25	B6	22	N267JB	JFK	SYR	43	209	22	49
## 1826	28	B6	112	N649JB	JFK	BUF	50	301	22	53
## 1827	-23	B6	727	N563JB	JFK	BQN	185	1576	23	59
## 1828	-27	B6	739	N592JB	JFK	PSE	190	1617	23	59
## 1829	NA	EV	6055	N13914	LGA	IAD	NA	229	6	0
## 1830	NA	AA	1855	N484AA	LGA	STL	NA	888	8	30
## 1831	NA	WN	2239	N247WN	EWR	HOU	NA	1411	13	0
## 1832	NA	US	123	<NA>	EWR	CLT	NA	529	16	45
## 1833	-12	B6	739	N603JB	JFK	PSE	193	1617	23	59
## 1834	-5	B6	727	N563JB	JFK	BQN	188	1576	23	59
## 1835	-1	US	1117	N566UW	EWR	CLT	87	529	5	0
## 1836	6	UA	1564	N17627	LGA	IAH	214	1416	5	30
## 1837	0	UA	650	N825UA	EWR	IAH	215	1400	5	25
## 1838	-27	AA	1141	N5CSAA	JFK	MIA	148	1089	5	40
## 1839	-10	B6	725	N571JB	JFK	BQN	189	1576	5	40
## 1840	-10	MQ	4650	N542MQ	LGA	ATL	128	762	6	0
## 1841	-15	US	2114	N747UW	LGA	BOS	38	184	6	0
## 1842	7	FL	345	N955AT	LGA	ATL	129	762	6	0
## 1843	-2	EV	4911	N615QX	EWR	DTW	97	488	6	0
## 1844	7	AA	301	N3DEAA	LGA	ORD	140	733	6	0
## 1845	-1	B6	125	N809JB	JFK	FLL	152	1069	6	0
## 1846	-16	US	1833	N948UW	JFK	PHL	29	94	6	0
## 1847	-15	AA	707	N3JBAA	LGA	DFW	215	1389	6	0
## 1848	25	UA	303	N532UA	JFK	SFO	383	2586	6	0
## 1849	-9	DL	461	N675DL	LGA	ATL	120	762	6	0
## 1850	-3	DL	731	N340NB	LGA	DTW	92	502	6	0
## 1851	14	EV	4252	N13949	EWR	MKE	131	725	6	1
## 1852	-7	US	2161	N721UW	LGA	DCA	40	214	6	0
## 1853	-3	DL	1919	N337NW	LGA	MSP	164	1020	6	10
## 1854	-2	WN	3223	N8600F	LGA	MDW	133	725	6	0
## 1855	-11	EV	5716	N828AS	JFK	IAD	45	228	6	0
## 1856	1	EV	6055	N22971	LGA	IAD	48	229	6	0
## 1857	1	MQ	4401	N723MQ	LGA	DTW	97	502	6	5
## 1858	13	B6	380	N236JB	EWR	BOS	39	200	6	0
## 1859	-6	B6	135	N527JB	JFK	RSW	167	1074	6	0
## 1860	-7	EV	4150	N13914	EWR	CVG	105	569	6	7
## 1861	-13	B6	371	N630JB	LGA	FLL	151	1076	6	0
## 1862	-13	AA	1895	N5CKAA	EWR	MIA	151	1085	6	10
## 1863	-17	UA	541	N815UA	EWR	BOS	41	200	6	8
## 1864	-5	AA	1837	N3ERAA	LGA	MIA	157	1096	6	10
## 1865	8	UA	1030	N14120	JFK	LAX	354	2475	6	1
## 1866	7	WN	3839	N222WN	EWR	MDW	134	711	6	10
## 1867	-11	B6	709	N624JB	JFK	SJU	188	1598	6	10
## 1868	-14	UA	715	N809UA	EWR	CLE	76	404	6	8
## 1869	4	EV	4201	N14542	EWR	IAD	43	212	6	0
## 1870	12	B6	507	N529JB	EWR	FLL	147	1065	6	0
## 1871	-16	US	1791	N723UW	JFK	CLT	89	541	6	15
## 1872	-4	DL	575	N339NB	EWR	ATL	122	746	6	15
## 1873	14	EV	4941	N755EV	EWR	MSP	165	1008	6	10
## 1874	NA	9E	3856	N161PQ	JFK	ATL	NA	760	6	15
## 1875	-1	EV	4533	N13968	EWR	BUF	54	282	6	25

## 1876	3	UA	1410	N14629	LGA	IAH	230	1416	6	25
## 1877	-19	EV	4471	N14153	EWR	CLT	86	529	6	30
## 1878	-12	WN	3127	N478WN	EWR	BWI	35	169	6	25
## 1879	-11	DL	2006	N317NB	LGA	MSY	187	1183	6	30
## 1880	-2	EV	4560	N11192	EWR	PIT	58	319	6	30
## 1881	-15	US	1125	N123UW	EWR	CLT	84	529	6	30
## 1882	-17	AA	413	N3FAAA	JFK	SJU	193	1598	6	30
## 1883	18	AA	303	N3AMAA	LGA	ORD	144	733	6	30
## 1884	0	B6	905	N198JB	JFK	ORD	142	740	6	30
## 1885	-14	B6	983	N709JB	LGA	TPA	157	1010	6	35
## 1886	-22	B6	79	N598JB	JFK	MCO	133	944	6	25
## 1887	4	MQ	4599	N513MQ	LGA	MSP	165	1020	6	30
## 1888	-5	UA	772	N670UA	EWR	MIA	154	1085	6	34
## 1889	-7	US	1433	N188US	LGA	CLT	91	544	6	30
## 1890	17	MQ	4576	N526MQ	LGA	CLT	86	544	6	30
## 1891	-13	B6	1002	N658JB	JFK	BOS	37	187	6	31
## 1892	5	EV	4334	N14173	EWR	CMH	78	463	6	34
## 1893	-2	EV	4424	N13989	EWR	RDU	70	416	6	33
## 1894	19	WN	135	N294WN	LGA	DEN	265	1620	6	30
## 1895	-4	AA	711	N3EVAA	LGA	DFW	223	1389	6	35
## 1896	9	B6	145	N561JB	JFK	PBI	144	1028	6	10
## 1897	-17	UA	1627	N33714	EWR	PBI	148	1023	6	35
## 1898	-8	UA	470	N497UA	EWR	PHX	322	2133	6	35
## 1899	22	EV	4393	N14558	EWR	IND	117	645	6	30
## 1900	-9	UA	1701	N87531	EWR	FLL	154	1065	6	36
## 1901	22	US	926	N171US	EWR	CLT	87	529	6	45
## 1902	-5	UA	719	N827UA	EWR	DFW	230	1372	6	45
## 1903	7	UA	251	N852UA	EWR	AUS	242	1504	6	39
## 1904	-18	B6	102	N632JB	JFK	BUF	56	301	6	45
## 1905	28	UA	1156	N39297	EWR	SFO	386	2565	6	35
## 1906	-2	EV	4241	N22909	EWR	DCA	45	199	6	45
## 1907	1272	HA	51	N384HA	JFK	HNL	640	4983	9	0
## 1908	-2	UA	311	N537UA	LGA	DEN	252	1620	6	45
## 1909	21	UA	1665	N32404	EWR	DEN	261	1605	6	46
## 1910	-17	B6	117	N779JB	JFK	MSY	184	1182	6	55
## 1911	5	EV	3839	N17169	EWR	BNA	126	748	7	0
## 1912	-10	US	2116	N947UW	LGA	BOS	36	184	7	0
## 1913	-6	US	2163	N712US	LGA	DCA	49	214	7	0
## 1914	2	DL	1415	N658DL	JFK	SLC	296	1990	6	55
## 1915	-29	DL	2003	N953DL	LGA	MIA	151	1096	7	0
## 1916	15	AA	305	N466AA	LGA	ORD	139	733	7	0
## 1917	7	DL	1865	N717TW	JFK	SFO	388	2586	7	0
## 1918	-19	B6	203	N618JB	JFK	LAS	318	2248	7	0
## 1919	-1	EV	4172	N13908	EWR	SDF	114	642	7	0
## 1920	-5	AA	2279	N3CDAA	LGA	MIA	153	1096	7	0
## 1921	-10	AA	1815	N323AA	JFK	MCO	140	944	6	59
## 1922	9	MQ	4534	N730MQ	LGA	XNA	197	1147	7	5
## 1923	6	DL	1547	N665DN	LGA	ATL	122	762	6	59
## 1924	-12	DL	763	N624AG	JFK	LAX	342	2475	7	0
## 1925	-5	UA	457	N438UA	LGA	ORD	137	733	7	0
## 1926	-4	UA	604	N580UA	EWR	LAX	352	2454	7	5
## 1927	-6	EV	4583	N27190	EWR	MSY	185	1167	7	5
## 1928	-22	B6	671	N807JB	JFK	LAX	343	2475	7	0
## 1929	6	UA	1655	N54711	EWR	SNA	375	2434	7	5

## 1930	-5	UA	1162	N14231	EWR	ORD	132	719	7	0
## 1931	7	UA	693	N425UA	EWR	LAS	324	2227	7	5
## 1932	-7	B6	389	N506JB	LGA	MCO	137	950	7	5
## 1933	-18	B6	981	N644JB	JFK	FLL	158	1069	7	5
## 1934	-4	WN	3483	N239WN	EWR	HOU	219	1411	7	5
## 1935	-23	AA	443	N5CFAA	JFK	MIA	155	1089	7	15
## 1936	8	VX	399	N634VA	JFK	LAX	356	2475	7	5
## 1937	9	MQ	3737	N531MQ	EWR	ORD	141	719	7	10
## 1938	8	FL	850	N979AT	LGA	MKE	130	738	7	20
## 1939	-18	UA	1724	N76529	EWR	PBI	147	1023	7	17
## 1940	0	UA	1299	N68453	EWR	RSW	164	1068	7	15
## 1941	31	UA	799	N518UA	JFK	SFO	391	2586	7	15
## 1942	-1	EV	4246	N13995	EWR	DTW	93	488	7	20
## 1943	-9	AA	825	N3ABAA	JFK	FLL	158	1069	7	15
## 1944	-9	B6	715	N651JB	JFK	SJU	190	1598	7	10
## 1945	-3	UA	1142	N14228	EWR	BOS	39	200	7	0
## 1946	-4	B6	1601	N593JB	LGA	RSW	164	1080	7	31
## 1947	-9	AA	715	N4WTAA	LGA	DFW	221	1389	7	30
## 1948	0	UA	305	N427UA	EWR	MCO	135	937	7	5
## 1949	3	UA	601	N832UA	LGA	IAH	231	1416	7	30
## 1950	11	DL	807	N322NB	EWR	ATL	131	746	7	30
## 1951	5	AA	33	N319AA	JFK	LAX	367	2475	7	30
## 1952	8	VX	11	N841VA	JFK	SFO	388	2586	7	30
## 1953	-16	B6	1305	N206JB	JFK	IAD	47	228	7	29
## 1954	-16	B6	341	N595JB	JFK	SRQ	156	1041	7	35
## 1955	0	DL	1889	N727TW	JFK	SEA	351	2422	7	40
## 1956	-20	UA	1179	N76514	EWR	TPA	151	997	7	40
## 1957	32	AS	11	N563AS	EWR	SEA	358	2402	7	25
## 1958	3	AA	309	N4XMAA	LGA	ORD	142	733	7	45
## 1959	-8	9E	3611	N8918B	JFK	PIT	75	340	7	50
## 1960	39	AA	2083	N4WKAA	EWR	DFW	218	1372	7	30
## 1961	-17	UA	1481	N77871	EWR	SJU	191	1608	7	45
## 1962	-22	EV	4233	N12922	EWR	BTW	45	266	7	59
## 1963	-19	UA	393	N445UA	EWR	ORD	127	719	7	45
## 1964	-24	UA	683	N539UA	EWR	IAH	213	1400	7	52
## 1965	-14	DL	2119	N301NB	LGA	MSP	165	1020	7	53
## 1966	-14	AA	2267	N3BWAA	LGA	MIA	160	1096	7	55
## 1967	-28	EV	4392	N11194	EWR	SYR	39	195	7	59
## 1968	12	B6	44	N517JB	JFK	SYR	45	209	7	57
## 1969	-27	US	1733	N187US	LGA	CLT	92	544	7	59
## 1970	9	US	2165	N762US	LGA	DCA	46	214	8	0
## 1971	-20	DL	1271	N928DL	JFK	FLL	151	1069	8	0
## 1972	8	DL	2047	N693DL	LGA	ATL	131	762	7	59
## 1973	-5	WN	3935	N427WN	LGA	MDW	134	725	7	55
## 1974	-19	US	2118	N945UW	LGA	BOS	37	184	8	0
## 1975	4	EV	4498	N12172	EWR	MSP	171	1008	7	59
## 1976	24	UA	429	N574UA	LGA	DEN	259	1620	7	59
## 1977	-7	DL	2143	N371NW	JFK	MIA	156	1089	8	0
## 1978	6	EV	4655	N25134	EWR	OMA	187	1134	7	59
## 1979	-12	FL	346	N921AT	LGA	ATL	126	762	8	10
## 1980	-7	UA	1539	N16732	EWR	DFW	236	1372	7	59
## 1981	9	UA	397	N502UA	JFK	SFO	376	2586	8	0
## 1982	13	WN	1558	N791SW	EWR	PHX	329	2133	8	0
## 1983	-2	B6	219	N281JB	JFK	CLT	88	541	8	7

## 1984	-5	B6	17	N746JB	JFK	FLL	161	1069	8	5
## 1985	20	9E	3538	N937XJ	JFK	MSP	172	1029	8	5
## 1986	6	EV	4537	N14902	EWR	MEM	169	946	8	10
## 1987	29	AA	59	N327AA	JFK	SFO	382	2586	7	45
## 1988	-11	MQ	4406	N818MQ	JFK	RDU	71	427	8	10
## 1989	-11	AA	1838	N3ELAA	JFK	BOS	41	187	8	10
## 1990	-14	B6	1172	N231JB	EWR	BOS	44	200	8	10
## 1991	3	DL	269	N316NB	JFK	ATL	124	760	8	10
## 1992	-17	DL	1109	N351NW	LGA	TPA	157	1010	8	17
## 1993	-11	MQ	4490	N719MQ	LGA	CMH	89	479	8	15
## 1994	-7	B6	1051	N274JB	JFK	PIT	76	340	8	12
## 1995	-14	DL	1429	N380DA	JFK	LAS	318	2248	8	15
## 1996	48	EV	4099	N13955	EWR	STL	160	872	7	40
## 1997	-4	AA	655	N5FLAA	JFK	STT	205	1623	8	10
## 1998	-4	US	675	N604AW	EWR	CLT	85	529	8	15
## 1999	-5	EV	4691	N15983	EWR	DAY	96	533	8	22
## 2000	0	9E	4051	N8971A	JFK	BWI	42	184	8	20
## 2001	5	DL	914	N354NW	LGA	DEN	262	1620	8	17
## 2002	-7	9E	3317	N912XJ	JFK	BUF	65	301	8	20
## 2003	-16	EV	3259	N16571	EWR	PWM	51	284	8	29
## 2004	5	9E	3521	N922XJ	JFK	ORD	139	740	8	15
## 2005	-11	MQ	4655	N3AEMQ	LGA	BNA	126	764	8	20
## 2006	-9	EV	3815	N48901	EWR	GSO	73	445	8	30
## 2007	-26	9E	4220	N839AY	JFK	RDU	69	427	8	30
## 2008	-13	B6	181	N590JB	JFK	SAN	336	2446	8	25
## 2009	-8	DL	1167	N302DQ	JFK	TPA	154	1005	8	15
## 2010	-17	EV	4652	N14125	EWR	MYR	83	550	8	27
## 2011	26	B6	517	N648JB	EWR	MCO	136	937	8	0
## 2012	-21	DL	2395	N327NW	LGA	PBI	149	1035	8	27
## 2013	-37	DL	301	N636DL	JFK	SJU	190	1598	8	30
## 2014	-6	AA	717	N3GUAA	LGA	DFW	230	1389	8	35
## 2015	-6	B6	611	N228JB	JFK	JAX	125	828	8	28
## 2016	-5	B6	717	N629JB	JFK	SJU	190	1598	8	19
## 2017	-19	UA	611	N534UA	EWR	MCO	138	937	8	34
## 2018	26	WN	369	N783SW	EWR	MDW	132	711	8	30
## 2019	8	UA	1480	N36247	EWR	SFO	388	2565	8	35
## 2020	19	AA	313	N4WPAA	LGA	ORD	144	733	8	30
## 2021	-13	UA	1601	N77430	EWR	FLL	147	1065	8	29
## 2022	12	UA	112	N14107	JFK	LAX	351	2475	8	30
## 2023	-4	MQ	4610	N0EGMQ	LGA	ATL	125	762	8	35
## 2024	-3	MQ	4418	N840MQ	JFK	DCA	47	213	8	25
## 2025	-10	MQ	4521	N711MQ	LGA	RDU	82	431	8	40
## 2026	-10	B6	553	N523JB	EWR	RSW	161	1068	8	40
## 2027	4	EV	4548	N14972	EWR	RDU	75	416	8	40
## 2028	13	EV	4112	N13553	EWR	RIC	64	277	8	45
## 2029	-24	9E	3422	N932XJ	JFK	BOS	38	187	8	40
## 2030	-12	9E	3405	N921XJ	JFK	DCA	45	213	8	45
## 2031	-19	MQ	4558	N739MQ	LGA	CLE	76	419	8	50
## 2032	-9	UA	1150	N12218	EWR	BOS	41	200	8	40
## 2033	-26	US	1429	N730US	LGA	CLT	84	544	8	45
## 2034	-19	AA	1357	N324AA	JFK	SJU	200	1598	8	45
## 2035	18	EV	4125	N16149	EWR	XNA	185	1131	8	50
## 2036	4	DL	1959	N971DL	JFK	MCO	135	944	8	10
## 2037	4	EV	4185	N12167	EWR	DTW	107	488	8	55

## 2038	-13	EV	4913	N134EV	EWR	DTW	92	488	8	55
## 2039	10	EV	4107	N15572	EWR	JAX	124	820	8	43
## 2040	28	EV	4250	N14952	EWR	GRR	111	605	8	34
## 2041	18	EV	4364	N11191	EWR	MCI	190	1092	8	58
## 2042	118	DL	831	N969DL	LGA	DTW	108	502	7	20
## 2043	-16	US	2120	N965UW	LGA	BOS	41	184	9	0
## 2044	-3	9E	3353	N906XJ	JFK	DTW	107	509	8	55
## 2045	-20	DL	181	N341NW	LGA	DTW	97	502	9	0
## 2046	-2	UA	448	N481UA	LGA	ORD	135	733	9	0
## 2047	-19	DL	120	N711ZX	JFK	LAX	343	2475	9	0
## 2048	-3	UA	377	N480UA	LGA	IAH	229	1416	9	0
## 2049	35	UA	80	N27724	EWR	IAH	238	1400	8	57
## 2050	-10	DL	485	N309DE	EWR	ATL	119	746	9	0
## 2051	11	UA	1643	N19117	EWR	DEN	254	1605	9	0
## 2052	-7	US	2167	N763US	LGA	DCA	50	214	9	0
## 2053	-13	B6	20	N329JB	JFK	ROC	53	264	9	5
## 2054	-1	UA	385	N854UA	EWR	ORD	132	719	9	0
## 2055	-5	UA	1153	N77525	EWR	CLE	73	404	9	4
## 2056	5	DL	1747	N680DA	LGA	ATL	117	762	8	59
## 2057	-1	MQ	4478	N737MQ	LGA	DTW	105	502	9	5
## 2058	-18	AA	647	N5CRAA	JFK	MIA	156	1089	9	0
## 2059	-14	AA	1	N329AA	JFK	LAX	345	2475	9	0
## 2060	-22	B6	56	N249JB	JFK	BTW	44	266	9	5
## 2061	6	EV	4638	N15555	EWR	CVG	106	569	9	8
## 2062	-5	VX	407	N637VA	JFK	LAX	354	2475	9	5
## 2063	24	UA	565	N526UA	EWR	LAS	325	2227	9	3
## 2064	10	UA	1469	N76515	EWR	TPA	150	997	9	0
## 2065	-19	DL	2379	N358NB	LGA	FLL	154	1076	9	5
## 2066	4	UA	1626	N76528	EWR	SAN	340	2425	8	55
## 2067	-7	B6	59	N623JB	JFK	TPA	146	1005	9	0
## 2068	-4	UA	1519	N15712	EWR	STT	206	1634	9	8
## 2069	5	UA	634	N411UA	EWR	PBI	155	1023	9	6
## 2070	-11	MQ	4582	N516MQ	LGA	CLT	91	544	9	20
## 2071	-20	B6	1103	N306JB	JFK	RDU	75	427	9	15
## 2072	-22	B6	25	N510JB	JFK	FLL	151	1069	9	15
## 2073	-19	AA	721	N536AA	LGA	DFW	216	1389	9	20
## 2074	43	F9	835	N206FR	LGA	DEN	244	1620	8	30
## 2075	-8	AA	1589	N4XYAA	EWR	DFW	210	1372	9	20
## 2076	6	EV	4711	N12569	EWR	STL	154	872	9	24
## 2077	7	DL	1885	N369NW	LGA	MCO	138	950	9	0
## 2078	-11	EV	4636	N13133	EWR	DCA	40	199	9	29
## 2079	-10	B6	1004	N805JB	JFK	BOS	40	187	9	21
## 2080	-17	B6	4	N657JB	JFK	BUF	56	301	9	28
## 2081	16	B6	1061	N283JB	JFK	AUS	230	1521	8	55
## 2082	-33	B6	361	N608JB	LGA	PBI	141	1035	9	35
## 2083	8	UA	1223	N77865	EWR	LAX	339	2454	9	20
## 2084	53	US	487	N624AW	JFK	CLT	88	541	8	25
## 2085	0	9E	3661	N8965E	JFK	ROC	54	264	9	30
## 2086	-20	B6	215	N793JB	EWR	SJU	191	1608	9	29
## 2087	23	WN	3494	N450WN	EWR	DEN	255	1605	9	25
## 2088	-15	B6	375	N535JB	LGA	FLL	163	1076	9	30
## 2089	4	EV	4140	N26545	EWR	ATL	135	746	9	43
## 2090	-24	B6	41	N585JB	JFK	MCO	134	944	9	35
## 2091	-5	9E	3961	N831AY	LGA	GRR	117	618	9	50

##	2092	-7	AA	319	N475AA	LGA	ORD	142	733	9	45
##	2093	-16	WN	469	N497WN	LGA	BNA	136	764	9	45
##	2094	-12	B6	600	N236JB	JFK	PWM	45	273	9	50
##	2095	6	VX	251	N838VA	JFK	LAS	336	2248	9	35
##	2096	-14	WN	1964	N299WN	LGA	MKE	132	738	9	50
##	2097	-8	MQ	4654	N523MQ	LGA	ATL	122	762	9	55
##	2098	-6	UA	1597	N21723	EWR	EGE	279	1726	9	55
##	2099	-8	MQ	4670	N532MQ	LGA	BNA	130	764	9	59
##	2100	-18	US	2169	N721UW	LGA	DCA	45	214	10	0
##	2101	3	UA	258	N831UA	LGA	ORD	141	733	9	58
##	2102	43	UA	714	N826UA	EWR	MIA	165	1085	8	57
##	2103	-9	DL	1847	N635DL	LGA	ATL	123	762	10	0
##	2104	-30	US	196	N550UW	JFK	PHX	291	2153	9	59
##	2105	-9	US	1277	N745VJ	LGA	CLT	92	544	10	0
##	2106	-17	B6	503	N643JB	EWR	FLL	149	1065	10	0
##	2107	12	DL	1529	N3771K	JFK	LAS	342	2248	10	5
##	2108	-24	UA	655	N472UA	EWR	FLL	151	1065	10	0
##	2109	-16	US	2122	N944UW	LGA	BOS	38	184	10	0
##	2110	-4	B6	197	N564JB	JFK	LAS	324	2248	9	59
##	2111	-12	UA	1623	N78501	EWR	MCO	144	937	10	0
##	2112	5	UA	1642	N18243	EWR	SEA	366	2402	10	0
##	2113	8	EV	4445	N13968	EWR	IND	122	645	10	6
##	2114	-1	EV	5711	N825AS	JFK	IAD	50	228	10	6
##	2115	-6	MQ	3795	N512MQ	EWR	ORD	132	719	10	10
##	2116	3	EV	5736	N834AS	LGA	IAD	52	229	10	0
##	2117	-18	DL	2319	N909DE	LGA	MSP	163	1020	10	16
##	2118	-26	US	75	N652AW	EWR	PHX	290	2133	10	15
##	2119	-14	US	375	N653AW	EWR	CLT	88	529	10	15
##	2120	24	EV	4094	N12921	EWR	BNA	133	748	9	57
##	2121	-16	EV	4663	N22909	EWR	IAD	46	212	10	15
##	2122	-19	DL	1903	N963DL	LGA	SRQ	164	1047	10	21
##	2123	-7	AA	731	N3GJAA	LGA	DFW	221	1389	10	20
##	2124	-6	FL	347	N899AT	LGA	ATL	128	762	10	23
##	2125	-14	US	1427	N753US	JFK	CLT	88	541	10	15
##	2126	-20	EV	5026	N719EV	EWR	DTW	93	488	10	25
##	2127	-12	B6	1026	N556JB	JFK	BOS	38	187	10	25
##	2128	-5	EV	4689	N11192	EWR	CHS	106	628	10	32
##	2129	1	MQ	4471	N722MQ	LGA	RDU	78	431	10	30
##	2130	-5	DL	2343	N346NB	EWR	ATL	123	746	10	30
##	2131	41	UA	235	N511UA	LGA	IAH	256	1416	10	15
##	2132	-11	VX	23	N844VA	JFK	SFO	375	2586	10	30
##	2133	17	B6	641	N806JB	JFK	SFO	379	2586	10	31
##	2134	-1	DL	1573	N335NW	LGA	MEM	161	963	10	45
##	2135	-18	MQ	4589	N501MQ	LGA	DTW	89	502	10	50
##	2136	140	EV	4688	N12924	EWR	MHT	35	209	8	5
##	2137	13	UA	454	N675UA	EWR	IAH	218	1400	10	43
##	2138	56	9E	3667	N834AY	JFK	PHL	36	94	9	55
##	2139	-20	B6	373	N536JB	LGA	FLL	153	1076	10	50
##	2140	-8	EV	4662	N12967	EWR	RDU	73	416	10	50
##	2141	-5	UA	566	N434UA	EWR	RSW	169	1068	10	52
##	2142	-23	EV	4240	N13965	EWR	BUF	51	282	11	0
##	2143	4	B6	31	N587JB	JFK	MCO	136	944	10	39
##	2144	-14	US	2124	N945UW	LGA	BOS	36	184	11	0
##	2145	-7	US	2171	N712US	LGA	DCA	51	214	11	0

## 2146	-5	UA	816	N505UA	JFK	SFO	369	2586	11	0
## 2147	-5	DL	1647	N6701	LGA	ATL	124	762	11	0
## 2148	-5	MQ	3792	N504MQ	JFK	DCA	52	213	11	0
## 2149	-15	DL	2044	N912DL	LGA	MIA	153	1096	11	0
## 2150	-12	UA	569	N584UA	EWR	LAS	317	2227	11	0
## 2151	-2	WN	1873	N288WN	LGA	STL	156	888	11	0
## 2152	76	AA	179	N352AA	JFK	SFO	408	2586	10	30
## 2153	7	DL	1275	N3769L	JFK	SLC	294	1990	11	0
## 2154	-14	B6	24	N294JB	JFK	BTW	44	266	11	10
## 2155	-8	WN	542	N916WN	LGA	MDW	133	725	11	5
## 2156	-9	MQ	4485	N723MQ	LGA	CMH	93	479	11	15
## 2157	-22	EV	5273	N720EV	LGA	PIT	64	335	11	15
## 2158	-15	DL	1031	N336NB	LGA	DTW	90	502	11	14
## 2159	-18	UA	1143	N73256	EWR	PBI	146	1023	11	16
## 2160	4	EV	4279	N14173	EWR	MCI	187	1092	11	20
## 2161	38	EV	4694	N13989	EWR	MKE	132	725	10	42
## 2162	16	UA	1654	N14214	LGA	DEN	264	1620	11	14
## 2163	-28	B6	523	N663JB	EWR	MCO	133	937	11	29
## 2164	-19	B6	673	N625JB	JFK	LAX	340	2475	11	25
## 2165	58	UA	1289	N12216	EWR	SFO	402	2565	11	0
## 2166	-22	DL	315	N3757D	JFK	SJU	195	1598	11	25
## 2167	-22	US	1625	N183UW	LGA	CLT	90	544	11	30
## 2168	-14	UA	1690	N14121	EWR	MCO	145	937	11	30
## 2169	-31	UA	703	N555UA	JFK	LAX	325	2475	11	30
## 2170	-14	EV	4671	N17196	EWR	RDW	71	416	11	33
## 2171	-10	DL	2219	N369NB	LGA	MSP	164	1020	11	34
## 2172	86	AA	19	N322AA	JFK	LAX	371	2475	10	30
## 2173	-9	DL	695	N937DL	JFK	MCO	137	944	11	30
## 2174	-5	MQ	4553	N713MQ	LGA	CLE	79	419	11	35
## 2175	-18	DL	930	N359NB	LGA	FLL	155	1076	11	40
## 2176	-12	FL	353	N978AT	LGA	CAK	74	397	11	45
## 2177	13	WN	145	N639SW	EWR	STL	159	872	11	30
## 2178	-20	DL	1875	N919DL	LGA	TPA	155	1010	11	45
## 2179	2	AA	1623	N3EMAA	EWR	MIA	154	1085	11	40
## 2180	15	AA	2099	N3DXAA	LGA	MIA	154	1096	11	15
## 2181	31	UA	1277	N73270	EWR	DEN	264	1605	11	27
## 2182	-22	B6	1174	N324JB	EWR	BOS	41	200	12	0
## 2183	-20	UA	1707	N14228	EWR	TPA	149	997	11	44
## 2184	3	DL	401	N306DQ	EWR	ATL	125	746	11	45
## 2185	-23	DL	1174	N316US	LGA	PBI	144	1035	11	45
## 2186	21	AA	327	N3CVAA	LGA	ORD	140	733	11	25
## 2187	8	B6	133	N537JB	JFK	RSW	164	1074	11	29
## 2188	-13	9E	3483	N931XJ	JFK	BOS	41	187	11	55
## 2189	10	MQ	4646	N526MQ	LGA	MSP	169	1020	11	50
## 2190	-10	MQ	4425	N840MQ	JFK	DCA	59	213	12	0
## 2191	-14	MQ	4601	N542MQ	LGA	BNA	123	764	12	0
## 2192	-10	MQ	4658	N507MQ	LGA	ATL	122	762	12	0
## 2193	-18	EV	4090	N12922	EWR	JAX	125	820	12	0
## 2194	21	DL	863	N722TW	JFK	LAX	374	2475	12	0
## 2195	-13	US	2126	N958UW	LGA	BOS	40	184	12	0
## 2196	-5	US	2173	N762US	LGA	DCA	49	214	12	0
## 2197	42	UA	1705	N37293	EWR	BOS	41	200	10	56
## 2198	-6	DL	1947	N669DN	LGA	ATL	124	762	12	0
## 2199	-13	EV	4349	N11194	EWR	ORF	49	284	12	0

##	2200	-14	EV	4264	N13979	EWR	BTW	45	266	12	0
##	2201	-8	MQ	4431	N725MQ	LGA	RDW	72	431	12	5
##	2202	-14	US	1443	N751UW	JFK	CLT	91	541	12	0
##	2203	11	UA	1461	N16703	EWR	IAH	228	1400	12	0
##	2204	5	B6	625	N334JB	JFK	HOU	225	1428	11	55
##	2205	-10	AA	743	N576AA	LGA	DFW	217	1389	12	5
##	2206	-10	WN	477	N708SW	EWR	BWI	40	169	12	10
##	2207	-32	UA	1227	N39423	EWR	PHX	300	2133	12	12
##	2208	11	WN	644	N750SA	EWR	MDW	131	711	12	5
##	2209	-18	EV	4087	N12552	EWR	PWM	47	284	12	15
##	2210	-19	AA	3	N332AA	JFK	LAX	326	2475	12	0
##	2211	-13	EV	4640	N19554	EWR	DAY	100	533	12	21
##	2212	-7	MQ	3697	N508MQ	EWR	ORD	123	719	12	20
##	2213	-15	EV	4641	N11187	EWR	CLT	87	529	12	18
##	2214	-13	B6	66	N193JB	JFK	BUF	62	301	12	20
##	2215	-9	EV	3826	N13995	EWR	ATL	126	746	12	30
##	2216	-15	WN	283	N716SW	LGA	MKE	132	738	12	30
##	2217	-14	UA	1000	N14237	EWR	MIA	159	1085	12	35
##	2218	-7	MQ	4404	N818MQ	JFK	RDW	73	427	12	35
##	2219	-7	DL	1131	N318NB	LGA	DTW	100	502	12	40
##	2220	-11	AA	1850	N3ELAA	JFK	BOS	38	187	12	45
##	2221	-29	AA	2253	N3FMAA	LGA	MIA	156	1096	12	45
##	2222	-22	EV	3263	N16112	EWR	RIC	56	277	12	45
##	2223	-17	EV	4893	N391CA	EWR	DTW	92	488	12	50
##	2224	-31	DL	1685	N358NW	LGA	MCO	133	950	12	50
##	2225	22	AA	1853	N515AA	EWR	DFW	222	1372	12	40
##	2226	-13	B6	1006	N249JB	JFK	BOS	41	187	12	50
##	2227	0	WN	390	N439WN	LGA	DEN	257	1620	12	50
##	2228	-17	UA	1612	N24702	EWR	DFW	218	1372	12	55
##	2229	-17	AA	329	N540AA	LGA	ORD	135	733	13	0
##	2230	-16	UA	1641	N37263	EWR	MCO	145	937	12	53
##	2231	-8	EV	4129	N13133	EWR	DCA	43	199	13	1
##	2232	-20	9E	3638	N8964E	JFK	PHL	25	94	13	0
##	2233	-7	US	1459	N181UW	LGA	CLT	90	544	12	59
##	2234	-18	US	2128	N965UW	LGA	BOS	39	184	13	0
##	2235	-8	B6	991	N329JB	JFK	PBI	155	1028	12	59
##	2236	5	DL	781	N675DL	LGA	ATL	126	762	13	0
##	2237	-3	MQ	4426	N711MQ	LGA	CMH	86	479	13	0
##	2238	-10	9E	3762	N8914A	EWR	CVG	105	569	13	0
##	2239	10	US	2175	N711UW	LGA	DCA	53	214	13	0
##	2240	4	AA	2041	N5CDAA	JFK	MIA	160	1089	12	40
##	2241	-5	UA	1249	N26123	EWR	ORD	132	719	12	59
##	2242	41	WN	2239	N748SW	EWR	HOU	264	1411	13	0
##	2243	-13	MQ	4564	N719MQ	LGA	DTW	95	502	13	15
##	2244	-22	UA	717	N804UA	EWR	BOS	39	200	13	10
##	2245	25	AA	745	N3JEAA	LGA	DFW	221	1389	12	45
##	2246	-7	FL	348	N949AT	LGA	ATL	122	762	13	8
##	2247	-13	EV	4368	N14972	EWR	BDL	25	116	13	15
##	2248	-9	EV	4120	N13949	EWR	BUF	55	282	13	15
##	2249	-6	US	1895	N555AY	EWR	CLT	88	529	13	15
##	2250	-15	EV	4335	N14991	EWR	BWI	37	169	13	29
##	2251	4	EV	4628	N14125	EWR	STL	155	872	13	20
##	2252	-11	MQ	4475	N739MQ	LGA	RDW	72	431	13	25
##	2253	-1	EV	4277	N11565	EWR	IAD	47	212	13	20

##	2254	3	B6	431	N703JB	LGA	SRQ	160	1047	13	22
##	2255	16	UA	1110	N41140	EWR	LAX	354	2454	13	20
##	2256	1	B6	525	N339JB	EWR	MCO	147	937	13	30
##	2257	4	B6	85	N561JB	JFK	FLL	151	1069	13	0
##	2258	2	EV	3840	N17169	EWR	MEM	154	946	13	29
##	2259	-24	AA	753	N3CHAA	LGA	DFW	212	1389	13	30
##	2260	3	WN	1078	N238WN	EWR	PHX	310	2133	13	30
##	2261	-16	DL	2043	N3760C	JFK	ATL	120	760	13	30
##	2262	6	VX	411	N641VA	JFK	LAX	359	2475	13	20
##	2263	18	B6	705	N809JB	JFK	SJU	191	1598	13	25
##	2264	-20	AA	1073	N3ERAA	LGA	MIA	153	1096	13	45
##	2265	44	UA	15	N69063	EWR	HNL	667	4963	13	41
##	2266	-4	AA	117	N338AA	JFK	LAX	353	2475	13	45
##	2267	-27	UA	1164	N45440	EWR	FLL	151	1065	13	45
##	2268	-28	DL	1705	N327NB	LGA	MSY	178	1183	13	50
##	2269	57	UA	1207	N37413	EWR	IAH	260	1400	13	45
##	2270	-11	B6	1783	N594JB	JFK	MCO	138	944	13	45
##	2271	-11	MQ	4577	N537MQ	LGA	CLT	87	544	13	50
##	2272	-15	B6	615	N306JB	JFK	JAX	122	828	13	50
##	2273	-13	US	186	N604AW	EWR	PHX	295	2133	13	50
##	2274	-3	EV	4370	N18120	EWR	CHS	104	628	14	0
##	2275	-13	EV	4434	N15555	EWR	MHT	35	209	14	0
##	2276	-22	DL	2079	N331NW	LGA	FLL	158	1076	13	55
##	2277	-11	EV	5712	N830AS	JFK	IAD	53	228	13	59
##	2278	-8	UA	523	N562UA	EWR	PBI	153	1023	13	59
##	2279	0	US	2177	N749US	LGA	DCA	47	214	14	0
##	2280	-9	DL	2247	N665DN	LGA	ATL	114	762	14	0
##	2281	8	UA	1567	N33714	EWR	CLE	78	404	13	59
##	2282	-12	US	2130	N944UW	LGA	BOS	37	184	14	0
##	2283	18	UA	1734	N78524	EWR	ORD	137	719	13	59
##	2284	22	B6	1161	N520JB	LGA	PBI	146	1035	13	35
##	2285	-2	WN	348	N279WN	LGA	MDW	129	725	13	55
##	2286	-13	MQ	4491	N737MQ	LGA	CLE	82	419	14	10
##	2287	0	B6	63	N527JB	JFK	TPA	149	1005	14	5
##	2288	124	B6	209	N598JB	JFK	LGB	344	2465	12	20
##	2289	-19	FL	349	N921AT	LGA	ATL	121	762	14	16
##	2290	-15	DL	935	N316NB	EWR	ATL	114	746	14	15
##	2291	44	B6	505	N529JB	EWR	FLL	151	1065	13	24
##	2292	-12	MQ	4588	N3AEMQ	LGA	MSP	164	1020	14	20
##	2293	-12	B6	1010	N292JB	JFK	BOS	39	187	14	15
##	2294	-6	MQ	3728	N531MQ	EWR	ORD	132	719	14	20
##	2295	-3	EV	5164	N752EV	EWR	MSP	174	1008	14	25
##	2296	67	B6	83	N709JB	JFK	SEA	378	2422	13	45
##	2297	-8	UA	1618	N17128	EWR	TPA	147	997	14	20
##	2298	-14	DL	1819	N995DL	LGA	MSP	162	1020	14	29
##	2299	-8	AA	883	N201AA	EWR	DFW	215	1372	14	30
##	2300	7	UA	257	N557UA	JFK	SFO	375	2586	14	29
##	2301	21	DL	2126	N704X	JFK	SFO	409	2586	14	30
##	2302	-3	EV	4687	N15574	EWR	CVG	110	569	14	30
##	2303	72	EV	4171	N13955	EWR	MSN	158	799	13	50
##	2304	-15	EV	4372	N27190	EWR	DCA	42	199	14	36
##	2305	-1	DL	1344	N349NB	LGA	MCI	187	1107	14	35
##	2306	-23	DL	1902	N317NB	LGA	PBI	158	1035	14	35
##	2307	-16	YV	3750	N505MJ	LGA	IAD	48	229	14	35

## 2308	-3	UA	1175	N77431	EWR	RSW	170	1068	14	30
## 2309	-15	UA	1579	N76508	EWR	MIA	161	1085	14	40
## 2310	0	B6	377	N568JB	LGA	FLL	150	1076	14	15
## 2311	-21	B6	141	N571JB	JFK	PBI	146	1028	14	44
## 2312	0	MQ	4669	N516MQ	LGA	ATL	128	762	14	45
## 2313	-2	UA	368	N825UA	EWR	BOS	46	200	14	45
## 2314	-26	US	1445	N162UW	LGA	CLT	83	544	14	45
## 2315	1	EV	4596	N16919	EWR	STL	153	872	14	45
## 2316	-16	EV	4572	N14916	EWR	GSP	98	594	14	47
## 2317	-18	B6	153	N779JB	JFK	MCO	139	944	14	45
## 2318	-9	DL	1231	N953DL	LGA	DTW	97	502	14	52
## 2319	32	EV	4181	N11150	EWR	MCI	198	1092	14	42
## 2320	-9	AA	337	N594AA	LGA	ORD	141	733	14	55
## 2321	-16	MQ	4403	N826MQ	JFK	RDU	75	427	14	50
## 2322	22	UA	439	N446UA	LGA	IAH	247	1416	14	46
## 2323	5	EV	4381	N14902	EWR	DTW	102	488	14	50
## 2324	-8	9E	3318	N921XJ	JFK	BUF	64	301	14	55
## 2325	-9	9E	3452	N932XJ	JFK	BOS	44	187	14	45
## 2326	-24	UA	473	N430UA	EWR	FLL	152	1065	14	55
## 2327	-20	AA	1813	N5FFAA	JFK	MCO	141	944	14	50
## 2328	-1	MQ	4172	N680MQ	JFK	CLE	88	425	14	50
## 2329	-21	B6	12	N294JB	JFK	SYR	46	209	14	59
## 2330	-11	9E	4357	N8416B	JFK	ORF	55	290	14	56
## 2331	-2	DL	2347	N693DL	LGA	ATL	125	762	15	0
## 2332	-32	AA	1925	N3CDAA	LGA	MIA	156	1096	15	0
## 2333	-8	US	2132	N945UW	LGA	BOS	43	184	15	0
## 2334	-29	AA	1769	N5FSAA	JFK	MIA	156	1089	14	55
## 2335	-6	US	720	N563UW	EWR	CLT	88	529	15	0
## 2336	-16	B6	119	N659JB	JFK	MSY	174	1182	14	59
## 2337	0	MQ	4429	N730MQ	LGA	CMH	92	479	15	0
## 2338	26	UA	1107	N76288	EWR	DEN	261	1605	14	51
## 2339	-2	DL	963	N718TW	JFK	LAX	366	2475	15	0
## 2340	-3	EV	4326	N12967	EWR	CLT	92	529	15	7
## 2341	-7	EV	4634	N15980	EWR	RDU	69	416	15	4
## 2342	-4	EV	4571	N14568	EWR	PWM	47	284	15	2
## 2343	44	UA	1111	N76529	EWR	SFO	406	2565	14	57
## 2344	-11	9E	3393	N930XJ	JFK	DCA	52	213	15	5
## 2345	-2	UA	1600	N14106	EWR	LAX	347	2454	15	6
## 2346	-7	UA	708	N807UA	EWR	ORD	133	719	15	6
## 2347	-18	MQ	4447	N734MQ	LGA	RDU	74	431	15	10
## 2348	-18	MQ	4309	N635MQ	JFK	IND	122	665	15	10
## 2349	7	B6	8	N595JB	JFK	BUF	71	301	14	59
## 2350	-7	MQ	4579	N503MQ	LGA	CLT	90	544	15	10
## 2351	2	WN	323	N788SA	LGA	MKE	132	738	15	10
## 2352	12	UA	745	N540UA	LGA	DEN	238	1620	15	5
## 2353	-2	EV	3817	N16559	EWR	JAX	129	820	15	9
## 2354	-1	US	2179	N754UW	LGA	DCA	47	214	15	0
## 2355	5	EV	4581	N13553	EWR	MKE	140	725	15	20
## 2356	-8	MQ	4333	N623MQ	JFK	PIT	79	340	15	15
## 2357	0	DL	2115	N376NW	LGA	MIA	167	1096	15	20
## 2358	-10	B6	537	N507JB	EWR	TPA	143	997	15	17
## 2359	-18	9E	3719	N831AY	LGA	RIC	61	292	15	30
## 2360	-5	AA	2223	N476AA	LGA	STL	155	888	15	30
## 2361	-28	UA	1116	N76514	EWR	BOS	38	200	15	29

## 2362	-4	EV	3267	N12172	EWR	ORF	49	284	15	30
## 2363	19	AA	85	N348AA	JFK	SFO	389	2586	15	30
## 2364	-8	MQ	3823	N500MQ	JFK	DCA	53	213	15	25
## 2365	-2	MQ	4525	N722MQ	LGA	XNA	189	1147	15	30
## 2366	-13	UA	1624	N76516	EWR	FLL	150	1065	15	29
## 2367	-16	US	1665	N744P	LGA	CLT	92	544	15	30
## 2368	-32	AA	1039	N3GBAA	JFK	FLL	158	1069	15	30
## 2369	19	B6	393	N648JB	LGA	MCO	137	950	14	59
## 2370	-3	EV	4352	N16546	EWR	CVG	112	569	15	35
## 2371	27	AA	763	N3EVAA	LGA	DFW	227	1389	15	35
## 2372	-1	MQ	4146	N660MQ	JFK	CMH	90	483	15	30
## 2373	0	EV	3835	N27962	EWR	BNA	128	748	15	29
## 2374	10	EV	4170	N13979	EWR	GRR	118	605	15	36
## 2375	-18	9E	4178	N829AY	JFK	ROC	55	264	15	40
## 2376	11	UA	315	N546UA	EWR	MCO	134	937	15	10
## 2377	-24	9E	3635	N8907A	JFK	BWI	41	184	15	45
## 2378	-31	DL	2027	N344NW	JFK	FLL	154	1069	15	40
## 2379	-15	UA	1710	N73251	LGA	CLE	81	419	15	45
## 2380	-5	UA	161	N17139	JFK	LAX	351	2475	15	40
## 2381	7	DL	1942	N348NB	EWR	ATL	119	746	15	45
## 2382	-6	WN	4215	N219WN	EWR	MDW	126	711	15	50
## 2383	72	UA	1502	N73152	EWR	IAH	240	1400	15	15
## 2384	-7	9E	3523	N904XJ	JFK	ORD	144	740	15	40
## 2385	32	EV	4667	N11192	EWR	MSP	190	1008	15	40
## 2386	2	EV	3820	N21154	EWR	SDF	118	642	15	55
## 2387	-7	9E	3427	N901XJ	JFK	IND	116	665	15	50
## 2388	-17	B6	703	N632JB	JFK	SJU	193	1598	15	55
## 2389	-22	AA	1635	N5DWAA	JFK	SJU	194	1598	15	50
## 2390	-14	DL	95	N3764D	JFK	ATL	119	760	15	48
## 2391	-17	FL	620	N985AT	LGA	ATL	124	762	16	0
## 2392	20	9E	4105	N8905F	JFK	IAD	50	228	15	20
## 2393	-15	B6	985	N746JB	LGA	TPA	152	1010	16	0
## 2394	-1	DL	1695	N362NW	LGA	TPA	152	1010	15	55
## 2395	13	AA	1467	N3BWAA	LGA	MIA	156	1096	16	0
## 2396	-36	DL	4	N3763D	JFK	MCO	139	944	16	0
## 2397	-13	YV	3771	N503MJ	LGA	IAD	53	229	16	2
## 2398	71	UA	685	N558UA	LGA	ORD	135	733	15	0
## 2399	-14	9E	3453	N918XJ	JFK	BOS	48	187	16	0
## 2400	-10	DL	847	N680DA	LGA	ATL	118	762	16	0
## 2401	-19	MQ	4415	N723MQ	LGA	RDU	69	431	16	5
## 2402	-23	US	2134	N958UW	LGA	BOS	37	184	16	0
## 2403	-6	DL	1771	N371NB	JFK	DTW	103	509	15	55
## 2404	35	9E	3355	N931XJ	JFK	MSP	185	1029	15	50
## 2405	-17	AA	133	N320AA	JFK	LAX	323	2475	15	45
## 2406	-25	DL	1331	N388DA	JFK	DEN	228	1626	16	0
## 2407	-8	AA	565	N3GVAA	JFK	DFW	218	1391	16	0
## 2408	-26	B6	157	N623JB	JFK	MCO	135	944	16	0
## 2409	2	MQ	3985	N900MQ	JFK	CVG	110	589	16	0
## 2410	3	UA	252	N827UA	EWR	ORD	135	719	16	0
## 2411	2	B6	917	N228JB	JFK	ORD	143	740	15	55
## 2412	-13	DL	1508	N923DL	JFK	RSW	174	1074	16	5
## 2413	-3	9E	3459	N601LR	JFK	BNA	132	765	16	5
## 2414	-5	DL	161	N928DL	JFK	MIA	162	1089	16	0
## 2415	11	DL	1773	N382DA	JFK	SLC	303	1990	15	50

## 2416	-1	UA	1200	N36280	EWR	SAN	346	2425	16	0
## 2417	-3	AA	341	N483AA	LGA	ORD	135	733	16	10
## 2418	-9	EV	5486	N748EV	LGA	PIT	68	335	16	10
## 2419	7	9E	3325	N604LR	JFK	DFW	221	1391	16	5
## 2420	-3	DL	2377	N327NW	LGA	MCO	136	950	15	45
## 2421	-29	9E	3387	N936XJ	JFK	RDU	70	427	16	15
## 2422	-11	9E	3689	N801AY	JFK	PHL	32	94	16	10
## 2423	-3	WN	161	N495WN	EWR	DEN	257	1605	16	15
## 2424	-11	MQ	4622	N532MQ	LGA	BNA	126	764	16	20
## 2425	2	DL	91	N3744F	JFK	LAS	328	2248	16	10
## 2426	-5	EV	4092	N11191	EWR	DAY	98	533	16	16
## 2427	-2	MQ	4661	N501MQ	LGA	ATL	129	762	16	25
## 2428	-17	EV	4271	N14153	EWR	ALB	33	143	16	19
## 2429	1	EV	4299	N13133	EWR	DCA	51	199	16	19
## 2430	-17	UA	1132	N76517	EWR	MCO	143	937	16	20
## 2431	-24	US	35	N541UW	JFK	PHX	295	2153	16	20
## 2432	21	UA	1178	N78060	EWR	IAH	240	1400	16	30
## 2433	-10	EV	4702	N14972	EWR	GSO	78	445	16	30
## 2434	-25	B6	675	N768JB	JFK	LAX	345	2475	16	25
## 2435	-11	UA	1078	N37293	EWR	SAT	261	1569	16	29
## 2436	-7	EV	4588	N15572	EWR	MHT	36	209	16	28
## 2437	-3	VX	27	N847VA	JFK	SFO	389	2586	16	30
## 2438	88	UA	750	N402UA	EWR	AUS	235	1504	14	50
## 2439	-4	B6	369	N523JB	LGA	PBI	148	1035	16	29
## 2440	-26	US	656	N673AW	EWR	PHX	291	2133	16	35
## 2441	-23	B6	1176	N324JB	EWR	BOS	42	200	16	35
## 2442	-13	DL	2231	N365NW	LGA	DTW	100	502	16	30
## 2443	-19	EV	3805	N48901	EWR	SAV	110	708	16	35
## 2444	5	MQ	3695	N546MQ	EWR	ORD	131	719	16	35
## 2445	-19	AA	773	N584AA	LGA	DFW	219	1389	16	40
## 2446	-14	B6	1085	N193JB	JFK	CLT	90	541	16	35
## 2447	-12	MQ	4540	N725MQ	LGA	DTW	105	502	16	40
## 2448	-6	UA	17	N38727	EWR	CLE	80	404	16	35
## 2449	-3	EV	4411	N11194	EWR	MEM	158	946	16	43
## 2450	24	WN	891	N466WN	EWR	HOU	254	1411	16	35
## 2451	24	US	2181	N762US	LGA	DCA	46	214	16	0
## 2452	-6	EV	4485	N11544	EWR	RDU	71	416	16	40
## 2453	-9	B6	139	N318JB	JFK	RSW	172	1074	16	35
## 2454	-11	DL	1473	N358NB	LGA	MEM	160	963	16	45
## 2455	10	EV	4705	N16571	EWR	ATL	131	746	16	35
## 2456	-2	WN	372	N726SW	LGA	STL	149	888	16	40
## 2457	21	DL	1619	N369NW	LGA	MSP	168	1020	16	15
## 2458	-21	AA	1790	N3DUAA	JFK	BOS	44	187	16	50
## 2459	-13	UA	1440	N24211	EWR	LAS	319	2227	16	50
## 2460	5	UA	687	N812UA	EWR	ORD	139	719	16	50
## 2461	-30	DL	706	N336NB	JFK	AUS	229	1521	16	55
## 2462	-16	AA	257	N3CEAA	JFK	LAS	324	2248	17	0
## 2463	-15	DL	2042	N308DE	EWR	ATL	119	746	17	0
## 2464	0	EV	4373	N22971	EWR	DCA	45	199	17	3
## 2465	23	B6	359	N651JB	JFK	BUR	357	2465	16	55
## 2466	-5	UA	689	N818UA	LGA	ORD	134	733	17	0
## 2467	-9	US	2136	N965UW	LGA	BOS	39	184	17	0
## 2468	13	DL	1499	N602DL	LGA	ATL	127	762	17	0
## 2469	-34	VX	413	N640VA	JFK	LAX	344	2475	16	55

## 2470	-14	DL	31	N702TW	JFK	SFO	376	2586	17	0
## 2471	-19	UA	1545	N68453	EWR	BOS	42	200	16	59
## 2472	-21	EV	4316	N13914	EWR	BWI	37	169	17	10
## 2473	NA	9E	3375	N917XJ	JFK	SAT	NA	1587	16	59
## 2474	5	9E	4027	N8604C	EWR	CVG	110	569	16	45
## 2475	-31	MQ	4323	N638MQ	JFK	ORF	49	290	17	0
## 2476	-1	US	2183	N711UW	LGA	DCA	51	214	17	0
## 2477	-31	DL	329	N3768	JFK	SJU	188	1598	17	0
## 2478	-7	AA	181	N328AA	JFK	LAX	334	2475	16	45
## 2479	-2	DL	127	N705TW	JFK	LAX	359	2475	17	0
## 2480	-13	B6	36	N531JB	JFK	ROC	58	264	17	6
## 2481	-3	AA	1905	N4WKAA	EWR	DFW	217	1372	17	5
## 2482	-11	UA	250	N852UA	EWR	LAX	345	2454	17	8
## 2483	21	UA	1259	N14704	LGA	IAH	244	1416	17	5
## 2484	17	UA	1284	N19141	EWR	SFO	383	2565	17	10
## 2485	-3	B6	143	N804JB	JFK	PBI	154	1028	17	5
## 2486	-16	B6	15	N178JB	JFK	FLL	161	1069	17	8
## 2487	3	AA	695	N3ELAA	JFK	AUS	230	1521	17	10
## 2488	-33	AA	1999	N5CRAA	EWR	MIA	156	1085	17	20
## 2489	-18	DL	1585	N975DL	LGA	MCO	139	950	17	15
## 2490	-3	B6	509	N593JB	EWR	FLL	150	1065	17	0
## 2491	-5	WN	440	N754SW	EWR	STL	149	872	17	5
## 2492	-1	DL	503	N3754A	JFK	SAN	343	2446	17	15
## 2493	-2	AA	345	N541AA	LGA	ORD	134	733	17	20
## 2494	-9	MQ	4255	N685MQ	JFK	BNA	125	765	17	25
## 2495	-9	EV	4323	N15983	EWR	CVG	108	569	17	25
## 2496	20	AA	575	N5DMAA	JFK	EGE	274	1747	17	0
## 2497	-7	MQ	4479	N846MQ	LGA	RDU	75	431	17	20
## 2498	5	AA	1351	N3DAAA	JFK	ORD	139	740	17	20
## 2499	2	DL	1185	N3731T	EWR	SLC	304	1969	17	29
## 2500	-15	EV	4480	N11187	EWR	PIT	63	319	17	29
## 2501	20	F9	837	N953FR	LGA	DEN	263	1620	17	30
## 2502	23	DL	1779	N354NW	LGA	FLL	177	1076	17	20
## 2503	22	EV	4202	N13949	EWR	STL	153	872	17	10
## 2504	-15	AA	543	N362AA	JFK	MIA	151	1089	17	29
## 2505	-5	FL	623	N329AT	LGA	ATL	130	762	17	30
## 2506	0	MQ	4410	N818MQ	JFK	DCA	45	213	17	5
## 2507	-15	US	449	N667AW	EWR	CLT	84	529	17	30
## 2508	60	UA	502	N522UA	EWR	LAS	300	2227	16	1
## 2509	-14	AA	145	N3HBAA	JFK	SAN	337	2446	17	25
## 2510	13	UA	1134	N13138	EWR	IAH	225	1400	17	25
## 2511	16	US	894	N188US	LGA	CLT	86	544	17	10
## 2512	7	EV	4382	N12569	EWR	DTW	101	488	17	30
## 2513	32	UA	512	N525UA	JFK	SFO	382	2586	17	25
## 2514	-12	MQ	4413	N711MQ	LGA	XNA	181	1147	17	45
## 2515	-6	B6	1111	N229JB	JFK	RDU	72	427	17	35
## 2516	-2	AA	785	N3GUAA	LGA	DFW	216	1389	17	45
## 2517	-1	DL	2331	N909DE	LGA	DTW	97	502	17	45
## 2518	14	UA	509	N585UA	LGA	DEN	238	1620	17	19
## 2519	-3	DL	1394	N3746H	JFK	PDX	374	2454	17	45
## 2520	11	AA	177	N336AA	JFK	SFO	387	2586	17	45
## 2521	18	EV	4300	N19554	EWR	RIC	59	277	17	22
## 2522	14	UA	1637	N14242	EWR	TPA	147	997	17	30
## 2523	-11	B6	74	N535JB	JFK	BTW	43	266	17	34

## 2524	-13	B6	1307	N281JB	JFK	IAD	50	228	17	50
## 2525	18	WN	216	N790SW	EWR	MDW	125	711	17	30
## 2526	-4	WN	408	N723SW	LGA	BNA	129	764	17	35
## 2527	39	UA	1593	N76526	EWR	PDX	370	2434	17	27
## 2528	-21	UA	535	N512UA	JFK	LAX	334	2475	17	53
## 2529	-10	US	2185	N749US	LGA	DCA	48	214	18	0
## 2530	-15	B6	989	N554JB	JFK	FLL	156	1069	17	55
## 2531	0	UA	1228	N16732	EWR	SAN	351	2425	17	50
## 2532	-3	UA	691	N476UA	LGA	ORD	137	733	18	0
## 2533	-2	B6	547	N643JB	EWR	PBI	142	1023	17	45
## 2534	-21	B6	9	N562JB	JFK	MCO	134	944	18	0
## 2535	7	B6	391	N608JB	LGA	MCO	143	950	17	55
## 2536	-1	DL	1047	N663DN	LGA	ATL	128	762	18	0
## 2537	-12	WN	808	N798SW	EWR	BWI	40	169	18	0
## 2538	-13	US	2138	N944UW	LGA	BOS	36	184	18	0
## 2539	-25	B6	1016	N236JB	JFK	BOS	39	187	18	0
## 2540	-3	MQ	4626	N542MQ	LGA	CMH	88	479	18	5
## 2541	9	UA	1139	N13718	EWR	ORD	132	719	17	58
## 2542	16	WN	389	N283WN	LGA	MDW	131	725	18	5
## 2543	72	EV	4997	N614QX	EWR	DTW	85	488	16	45
## 2544	6	UA	1053	N38446	EWR	CLE	77	404	18	8
## 2545	-27	UA	979	N411UA	EWR	PHX	289	2133	18	10
## 2546	57	UA	1109	N19130	EWR	MCO	140	937	17	25
## 2547	11	US	373	N553UW	JFK	CLT	87	541	18	0
## 2548	-2	UA	1269	N76254	EWR	PBI	148	1023	18	8
## 2549	4	9E	3542	N912XJ	JFK	MSP	185	1029	18	10
## 2550	-4	MQ	4484	N739MQ	LGA	BNA	128	764	18	10
## 2551	-25	9E	4277	N8674A	JFK	ORF	49	290	18	15
## 2552	9	DL	2019	N374NW	LGA	MSP	176	1020	18	15
## 2553	-3	AA	119	N3EJAA	EWR	LAX	343	2454	18	20
## 2554	-13	AA	353	N3AXAA	LGA	ORD	132	733	18	20
## 2555	35	UA	1221	N23721	EWR	DFW	223	1372	18	0
## 2556	53	EV	4397	N25134	EWR	MCI	188	1092	18	0
## 2557	9	AA	1611	N3BHAA	LGA	MIA	162	1096	18	10
## 2558	14	UA	593	N846UA	EWR	SNA	346	2434	18	19
## 2559	-6	EV	5203	N720EV	EWR	DTW	92	488	18	30
## 2560	-20	B6	711	N605JB	JFK	LAS	314	2248	18	20
## 2561	21	DL	926	N306DQ	EWR	ATL	116	746	18	15
## 2562	7	UA	1703	N79521	EWR	BOS	40	200	18	15
## 2563	3	UA	612	N579UA	EWR	DEN	216	1605	18	27
## 2564	17	EV	4520	N14173	EWR	PWM	45	284	18	19
## 2565	40	AS	7	N403AS	EWR	SEA	359	2402	18	15
## 2566	-3	UA	272	N517UA	JFK	SFO	370	2586	18	30
## 2567	13	US	1973	N566UW	EWR	CLT	89	529	18	29
## 2568	25	AA	269	N3BDAA	JFK	SEA	385	2422	18	30
## 2569	-4	MQ	4674	N507MQ	LGA	CLE	76	419	18	30
## 2570	1	MQ	3730	N508MQ	EWR	ORD	123	719	18	40
## 2571	26	DL	1643	N3762Y	JFK	SEA	379	2422	18	35
## 2572	-12	9E	4019	N8969A	JFK	RIC	54	288	18	15
## 2573	-19	MQ	3944	N688MQ	JFK	BWI	42	184	18	35
## 2574	-17	DL	2131	N371NW	LGA	DTW	93	502	18	40
## 2575	19	UA	1292	N77430	EWR	FLL	150	1065	18	14
## 2576	-14	MQ	4517	N719MQ	LGA	CRW	80	444	18	45
## 2577	53	UA	1165	N78511	EWR	LAX	347	2454	18	30

## 2578	34	EV	4227	N26549	EWR	GRR	121	605	18	45
## 2579	-9	B6	130	N283JB	JFK	BUF	68	301	18	46
## 2580	NA	VX	29	N624VA	JFK	SFO	NA	2586	18	55
## 2581	-16	AA	2019	N536AA	LGA	STL	154	888	18	50
## 2582	4	B6	527	N712JB	EWR	MCO	132	937	18	35
## 2583	-54	DL	2190	N332NW	JFK	MIA	147	1089	18	45
## 2584	-39	DL	2159	N3739P	JFK	MCO	133	944	18	50
## 2585	-22	9E	3369	N932XJ	JFK	MSY	180	1182	18	45
## 2586	-31	EV	5038	N755EV	LGA	BHM	139	866	18	58
## 2587	-19	FL	645	N991AT	LGA	ATL	116	762	19	0
## 2588	-8	US	1491	N540UW	LGA	CLT	89	544	18	50
## 2589	-9	EV	5714	N826AS	JFK	IAD	61	228	19	0
## 2590	10	UA	891	N475UA	LGA	IAH	242	1416	18	56
## 2591	-20	US	2140	N945UW	LGA	BOS	39	184	19	0
## 2592	-36	DL	2391	N343NW	JFK	TPA	148	1005	19	0
## 2593	-3	DL	947	N669DN	LGA	ATL	118	762	19	0
## 2594	-8	DL	87	N711ZX	JFK	LAX	358	2475	19	0
## 2595	-5	MQ	4649	N537MQ	LGA	MSP	166	1020	18	55
## 2596	51	9E	3424	N928XJ	JFK	DTW	102	509	18	15
## 2597	-30	DL	1255	N347NB	LGA	PIT	64	335	19	0
## 2598	-1	EV	4131	N14568	EWR	RIC	52	277	19	4
## 2599	-13	DL	1465	N723TW	JFK	SFO	370	2586	19	0
## 2600	9	DL	951	N173DZ	JFK	ATL	120	760	18	55
## 2601	-27	B6	179	N524JB	JFK	PHX	295	2153	18	59
## 2602	9	UA	120	N76515	EWR	ORD	135	719	19	0
## 2603	-4	EV	4175	N11565	EWR	CLT	88	529	19	4
## 2604	-19	MQ	4569	N737MQ	LGA	RDU	72	431	19	10
## 2605	-6	US	2187	N754UW	LGA	DCA	47	214	19	0
## 2606	-19	9E	3368	N906XJ	JFK	PIT	73	340	19	0
## 2607	-2	WN	981	N7735A	LGA	MKE	133	738	19	5
## 2608	-1	AA	2075	N4YHAA	EWR	DFW	209	1372	19	10
## 2609	-32	AA	21	N339AA	JFK	LAX	332	2475	19	5
## 2610	126	UA	1100	N16217	EWR	SEA	368	2402	17	27
## 2611	-10	DL	1729	N3750D	JFK	LAS	334	2248	19	15
## 2612	43	EV	4085	N12172	EWR	OMA	201	1134	19	15
## 2613	-28	B6	155	N537JB	JFK	MCO	131	944	19	15
## 2614	31	UA	1127	N87512	EWR	SFO	377	2565	19	5
## 2615	-37	DL	83	N379DA	JFK	FLL	151	1069	19	20
## 2616	-37	9E	3373	N934XJ	JFK	RDU	65	427	19	20
## 2617	2	B6	87	N624JB	JFK	SLC	293	1990	19	10
## 2618	28	DL	6	N3745B	JFK	SLC	320	1990	19	20
## 2619	-24	DL	1485	N919DL	LGA	MCO	135	950	19	25
## 2620	-19	DL	2139	N912DL	LGA	MIA	160	1096	19	25
## 2621	3	EV	4204	N18120	EWR	OKC	203	1325	19	29
## 2622	-14	DL	2370	N355NB	LGA	PBI	144	1035	19	25
## 2623	-32	DL	1435	N934DL	LGA	TPA	150	1010	19	30
## 2624	-30	DL	1345	N3755D	JFK	PHX	289	2153	19	20
## 2625	37	EV	5683	N13958	EWR	BNA	126	748	19	0
## 2626	-30	9E	3798	N8416B	JFK	CLT	88	541	19	30
## 2627	-8	9E	3899	N8905F	JFK	CLE	84	425	19	35
## 2628	28	AA	359	N3GXAA	LGA	ORD	139	733	19	20
## 2629	-16	AA	791	N3GJAA	LGA	DFW	208	1389	19	35
## 2630	-7	EV	5693	N829AS	LGA	IAD	52	229	19	36
## 2631	-15	AA	1787	N3FJAA	JFK	TPA	152	1005	19	40

## 2632	-5	MQ	3783	N500MQ	JFK	CMH	85	483	19	40
## 2633	-9	DL	1854	N316US	LGA	FLL	152	1076	19	30
## 2634	24	UA	1416	N73256	EWR	IAH	238	1400	19	40
## 2635	13	9E	3525	N933XJ	JFK	ORD	128	740	19	15
## 2636	-17	9E	3314	N923XJ	JFK	JAX	129	828	19	45
## 2637	-10	EV	4108	N15574	EWR	IAD	52	212	19	45
## 2638	5	EV	4536	N14998	EWR	CVG	106	569	19	46
## 2639	20	9E	4127	N826AY	JFK	IAD	52	228	19	25
## 2640	-4	B6	381	N556JB	LGA	FLL	147	1076	19	40
## 2641	31	EV	3274	N12564	LGA	CLE	75	419	19	30
## 2642	0	EV	4532	N26545	EWR	CHS	85	628	19	29
## 2643	-15	AA	1709	N3BJAA	LGA	MIA	155	1096	19	55
## 2644	5	B6	645	N636JB	JFK	SFO	377	2586	19	50
## 2645	-7	9E	4091	N8907A	JFK	BWI	40	184	19	40
## 2646	-10	9E	3320	N605LR	JFK	BUF	67	301	20	0
## 2647	-18	EV	3822	N13995	EWR	TYS	105	631	20	0
## 2648	-16	EV	4412	N27152	EWR	BUF	59	282	20	0
## 2649	-16	EV	4309	N36915	EWR	ALB	36	143	20	0
## 2650	-17	VX	415	N631VA	JFK	LAX	352	2475	20	0
## 2651	-40	DL	402	N344NB	JFK	BOS	36	187	20	0
## 2652	-14	B6	21	N595JB	JFK	TPA	150	1005	20	0
## 2653	-13	UA	695	N828UA	LGA	ORD	121	733	20	0
## 2654	3	US	2189	N762US	LGA	DCA	44	214	20	0
## 2655	-11	DL	1147	N675DL	LGA	ATL	121	762	20	0
## 2656	-15	MQ	4423	N826MQ	JFK	RDU	75	427	19	59
## 2657	-27	UA	890	N434UA	EWR	MIA	158	1085	20	0
## 2658	5	US	2142	N958UW	LGA	BOS	39	184	20	0
## 2659	2	9E	4033	N8808H	LGA	TYS	107	647	20	5
## 2660	-21	B6	801	N618JB	JFK	FLL	145	1069	20	0
## 2661	-22	UA	983	N802UA	EWR	TPA	147	997	20	5
## 2662	21	EV	4312	N14902	EWR	DCA	53	199	19	43
## 2663	78	EV	4543	N13124	EWR	DSM	181	1017	19	5
## 2664	-4	MQ	4555	N734MQ	LGA	CMH	85	479	20	15
## 2665	-19	AA	1762	N3GGAA	JFK	BOS	39	187	20	15
## 2666	19	UA	752	N804UA	EWR	CLE	75	404	20	1
## 2667	48	WN	633	N224WN	EWR	MDW	128	711	19	40
## 2668	0	MQ	4662	N503MQ	LGA	ATL	115	762	20	20
## 2669	58	AA	1613	N5BSAA	JFK	SJU	194	1598	18	55
## 2670	15	UA	771	N532UA	JFK	LAX	358	2475	20	25
## 2671	-7	FL	354	N960AT	LGA	CAK	70	397	20	30
## 2672	-27	UA	299	N478UA	EWR	DFW	203	1372	20	25
## 2673	-21	B6	1069	N306JB	JFK	AUS	230	1521	20	30
## 2674	-34	9E	3609	N801AY	JFK	PHL	29	94	20	29
## 2675	3	UA	405	N413UA	EWR	MCO	138	937	20	5
## 2676	4	9E	3439	N930XJ	JFK	CVG	98	589	20	0
## 2677	66	EV	4333	N11181	EWR	TUL	203	1215	19	29
## 2678	23	EV	4106	N13133	EWR	GSO	71	445	20	0
## 2679	17	EV	4348	N14125	EWR	MSP	178	1008	20	29
## 2680	-18	UA	1243	N37255	EWR	BOS	41	200	20	35
## 2681	-29	9E	3395	N918XJ	JFK	DCA	48	213	20	45
## 2682	49	EV	4224	N12967	EWR	MKE	140	725	20	5
## 2683	-21	AA	371	N4WSAA	LGA	ORD	123	733	20	45
## 2684	9	B6	115	N274JB	JFK	MSY	194	1182	20	45
## 2685	-11	EV	3833	N17169	EWR	STL	134	872	20	42

## 2686	NA	B6	677	N807JB	JFK	LAX	NA	2475	20	40
## 2687	-26	MQ	4507	N713MQ	LGA	RDU	67	431	21	0
## 2688	-16	MQ	4573	N723MQ	LGA	DTW	92	502	20	55
## 2689	-14	UA	1225	N21723	EWR	PBI	138	1023	20	29
## 2690	-8	B6	629	N334JB	JFK	HOU	214	1428	20	40
## 2691	-8	WN	530	N252WN	LGA	MDW	130	725	21	0
## 2692	-1	B6	1178	N715JB	EWR	BOS	43	200	20	45
## 2693	0	US	2191	N711UW	LGA	DCA	54	214	21	0
## 2694	-31	B6	399	N703JB	LGA	MCO	132	950	21	0
## 2695	-18	US	2144	N965UW	LGA	BOS	38	184	21	0
## 2696	-10	EV	3819	N16559	EWR	SDF	117	642	21	7
## 2697	-16	MQ	4584	N3AEMQ	LGA	CLT	80	544	21	0
## 2698	-13	EV	4119	N11191	EWR	RIC	48	277	21	5
## 2699	0	DL	2363	N717TW	JFK	LAX	358	2475	21	0
## 2700	50	EV	4133	N14916	EWR	GSP	98	594	20	5
## 2701	-3	B6	1020	N794JB	JFK	BOS	40	187	21	0
## 2702	29	EV	4695	N13979	EWR	MHT	37	209	20	35
## 2703	-22	MQ	4660	N515MQ	LGA	BNA	118	764	21	25
## 2704	-6	EV	4088	N19966	EWR	DCA	40	199	21	29
## 2705	-9	MQ	4449	N818MQ	JFK	DCA	54	213	21	25
## 2706	24	UA	1071	N77518	EWR	BQN	190	1585	20	35
## 2707	-12	EV	4404	N22971	EWR	PVD	29	160	21	25
## 2708	-7	EV	4619	N17560	EWR	PHL	27	80	21	29
## 2709	40	EV	4645	N11544	EWR	JAX	124	820	20	46
## 2710	-21	B6	11	N531JB	JFK	FLL	146	1069	21	35
## 2711	8	B6	199	N527JB	JFK	LAS	325	2248	21	35
## 2712	-11	B6	701	N329JB	JFK	SJU	190	1598	21	30
## 2713	10	AA	185	N319AA	JFK	LAX	360	2475	21	35
## 2714	-32	DL	2155	N331NW	LGA	PWM	41	269	21	59
## 2715	18	UA	910	N594UA	EWR	BOS	42	200	21	25
## 2716	-1	EV	4322	N13913	EWR	PWM	55	284	21	59
## 2717	-14	EV	4162	N16919	EWR	BTB	48	266	21	59
## 2718	125	DL	1715	N324NB	LGA	MSY	179	1183	19	30
## 2719	62	MQ	3744	N519MQ	EWR	ORD	119	719	21	0
## 2720	-1	EV	4519	N11187	EWR	BWI	33	169	21	59
## 2721	18	B6	383	N529JB	LGA	FLL	141	1076	21	30
## 2722	247	UA	477	N465UA	EWR	LAS	329	2227	18	10
## 2723	37	B6	43	N516JB	JFK	MCO	137	944	21	35
## 2724	-15	B6	713	N568JB	JFK	SJU	190	1598	22	30
## 2725	-19	B6	608	N317JB	JFK	PWM	44	273	22	50
## 2726	0	B6	128	N729JB	JFK	BTB	52	266	22	45
## 2727	14	B6	30	N206JB	JFK	ROC	65	264	22	50
## 2728	13	B6	112	N613JB	JFK	BUF	72	301	22	53
## 2729	15	B6	22	N294JB	JFK	SYR	54	209	22	49
## 2730	NA	9E	4023	<NA>	EWR	CVG	NA	569	7	55
## 2731	NA	AA	739	N3BVAA	LGA	DFW	NA	1389	10	55
## 2732	NA	AA	759	N3BWAA	LGA	DFW	NA	1389	15	5
## 2733	NA	AA	1855	N466AA	LGA	STL	NA	888	8	30
## 2734	NA	UA	421	<NA>	LGA	IAH	NA	1416	12	51
## 2735	-11	B6	727	N571JB	JFK	BQN	183	1576	23	59
## 2736	3	B6	739	N564JB	JFK	PSE	191	1617	23	59
## 2737	-14	US	1117	N171US	EWR	CLT	78	529	5	0
## 2738	-7	UA	1018	N35204	EWR	IAH	215	1400	5	25
## 2739	-5	UA	404	N815UA	LGA	IAH	210	1416	5	30

## 2740	-18	AA	1141	N5EAAA	JFK	MIA	149	1089	5	40
## 2741	-2	B6	725	N784JB	JFK	BQN	191	1576	5	40
## 2742	-24	B6	380	N337JB	EWR	BOS	39	200	6	0
## 2743	-32	EV	6055	N19554	LGA	IAD	48	229	6	0
## 2744	-14	US	2114	N740UW	LGA	BOS	36	184	6	0
## 2745	-4	EV	5716	N909EV	JFK	IAD	51	228	6	0
## 2746	-33	AA	707	N3FRAA	LGA	DFW	201	1389	6	0
## 2747	-25	B6	507	N746JB	EWR	FLL	144	1065	6	0
## 2748	-26	DL	731	N349NB	LGA	DTW	85	502	6	0
## 2749	-12	AA	301	N3APAA	LGA	ORD	126	733	6	0
## 2750	-19	MQ	4401	N725MQ	LGA	DTW	94	502	6	5
## 2751	2	US	2161	N756US	LGA	DCA	42	214	6	0
## 2752	-1	B6	371	N547JB	LGA	FLL	147	1076	6	0
## 2753	-14	WN	3223	N8327A	LGA	MDW	120	725	6	0
## 2754	8	FL	345	N968AT	LGA	ATL	121	762	6	0
## 2755	-7	MQ	4650	N532MQ	LGA	ATL	120	762	6	0
## 2756	-17	B6	135	N564JB	JFK	RSW	160	1074	6	0
## 2757	8	UA	303	N518UA	JFK	SFO	371	2586	6	0
## 2758	16	EV	4708	N14902	EWR	MKE	134	725	6	1
## 2759	-2	EV	4911	N741EV	EWR	DTW	99	488	6	0
## 2760	-22	B6	125	N612JB	JFK	FLL	144	1069	6	0
## 2761	5	EV	4201	N12195	EWR	IAD	49	212	6	0
## 2762	-16	DL	461	N663DN	LGA	ATL	116	762	6	0
## 2763	-5	US	1833	N959UW	JFK	PHL	27	94	6	0
## 2764	-21	UA	963	N830UA	EWR	CLE	71	404	6	8
## 2765	-10	EV	4941	N723EV	EWR	MSP	169	1008	6	10
## 2766	-9	DL	1919	N342NW	LGA	MSP	155	1020	6	10
## 2767	-9	WN	3839	N215WN	EWR	MDW	121	711	6	10
## 2768	-14	UA	370	N812UA	EWR	BOS	39	200	6	8
## 2769	-19	AA	1895	N5EGAA	EWR	MIA	145	1085	6	10
## 2770	-17	AA	1837	N3CDAA	LGA	MIA	147	1096	6	10
## 2771	-10	MQ	4518	N846MQ	LGA	RDU	65	431	6	15
## 2772	14	UA	1030	N14107	JFK	LAX	357	2475	6	1
## 2773	-8	EV	4559	N16571	EWR	CVG	99	569	6	7
## 2774	-18	B6	145	N659JB	JFK	PBI	138	1028	6	10
## 2775	-23	B6	709	N775JB	JFK	SJU	182	1598	6	10
## 2776	-20	US	1791	N768US	JFK	CLT	89	541	6	15
## 2777	-15	9E	3856	N170PQ	JFK	ATL	122	760	6	15
## 2778	4	DL	575	N341NB	EWR	ATL	119	746	6	15
## 2779	-18	EV	4533	N12142	EWR	BUF	53	282	6	25
## 2780	-16	MQ	4576	N513MQ	LGA	CLT	92	544	6	30
## 2781	-22	DL	2006	N302NB	LGA	MSY	175	1183	6	30
## 2782	-22	WN	3127	N906WN	EWR	BWI	35	169	6	25
## 2783	24	US	1125	N110UW	EWR	CLT	84	529	6	30
## 2784	-25	B6	71	N644JB	JFK	TPA	142	1005	6	30
## 2785	-7	MQ	4599	N501MQ	LGA	MSP	165	1020	6	30
## 2786	16	UA	1663	N87527	LGA	IAH	242	1416	6	25
## 2787	-7	EV	4419	N13965	EWR	IND	112	645	6	30
## 2788	-14	B6	983	N645JB	LGA	TPA	147	1010	6	35
## 2789	-17	AA	303	N3EUAA	LGA	ORD	121	733	6	30
## 2790	-25	US	1433	N193UW	LGA	CLT	89	544	6	30
## 2791	2	EV	4560	N10156	EWR	PIT	60	319	6	30
## 2792	-5	WN	135	N233LV	LGA	DEN	249	1620	6	30
## 2793	-9	EV	4471	N17108	EWR	CLT	96	529	6	30

## 2794	-28	UA	849	N481UA	EWR	PHX	307	2133	6	35
## 2795	-14	B6	1002	N804JB	JFK	BOS	38	187	6	31
## 2796	-19	UA	1627	N17719	EWR	PBI	148	1023	6	35
## 2797	-20	EV	3839	N11194	EWR	BNA	114	748	6	36
## 2798	-12	EV	4334	N11150	EWR	CMH	80	463	6	34
## 2799	-13	EV	4424	N12569	EWR	RDU	63	416	6	33
## 2800	-14	UA	910	N848UA	EWR	AUS	233	1504	6	39
## 2801	6	UA	421	N471UA	EWR	SFO	374	2565	6	35
## 2802	2	AA	413	N3GBAA	JFK	SJU	193	1598	6	30
## 2803	-9	B6	79	N634JB	JFK	MCO	132	944	6	25
## 2804	-18	UA	1701	N77296	EWR	FLL	148	1065	6	36
## 2805	-4	EV	4122	N12552	EWR	SDF	111	642	6	40
## 2806	-21	UA	338	N414UA	LGA	DEN	230	1620	6	45
## 2807	2	EV	4241	N13949	EWR	DCA	49	199	6	45
## 2808	-14	B6	102	N570JB	JFK	BUF	59	301	6	45
## 2809	-5	US	926	N177US	EWR	CLT	90	529	6	45
## 2810	-21	DL	1415	N383DN	JFK	SLC	283	1990	6	55
## 2811	8	DL	1547	N680DA	LGA	ATL	122	762	6	59
## 2812	-11	US	2116	N948UW	LGA	BOS	37	184	7	0
## 2813	-17	AA	1815	N5FAAA	JFK	MCO	140	944	6	59
## 2814	-30	DL	2003	N967DL	LGA	MIA	149	1096	7	0
## 2815	-2	UA	1162	N38268	EWR	ORD	122	719	7	0
## 2816	0	MQ	4534	N722MQ	LGA	XNA	178	1147	7	5
## 2817	-5	US	2163	N749US	LGA	DCA	55	214	7	0
## 2818	-14	DL	2285	N317NB	LGA	MCO	129	950	7	0
## 2819	-20	DL	1865	N713TW	JFK	SFO	355	2586	7	0
## 2820	-11	DL	1879	N369NW	LGA	FLL	160	1076	7	0
## 2821	-2	UA	1122	N75436	EWR	DEN	235	1605	6	54
## 2822	-17	UA	1142	N77295	EWR	BOS	35	200	7	0
## 2823	-2	AA	2279	N3CHAA	LGA	MIA	145	1096	7	0
## 2824	-28	DL	763	N705TW	JFK	LAX	335	2475	7	0
## 2825	-13	AA	305	N466AA	LGA	ORD	128	733	7	0
## 2826	-8	WN	3483	N494WN	EWR	HOU	229	1411	7	5
## 2827	-8	UA	550	N463UA	LGA	ORD	123	733	7	0
## 2828	-15	VX	399	N638VA	JFK	LAX	346	2475	7	5
## 2829	1	UA	1655	N39728	EWR	SNA	369	2434	7	5
## 2830	-21	B6	671	N809JB	JFK	LAX	342	2475	7	0
## 2831	-8	MQ	3737	N8EGMQ	EWR	ORD	121	719	7	10
## 2832	-5	UA	1506	N73406	EWR	LAS	313	2227	7	5
## 2833	-21	EV	4583	N11187	EWR	MSY	168	1167	7	5
## 2834	30	UA	772	N526UA	EWR	MIA	153	1085	6	34
## 2835	-5	B6	715	N649JB	JFK	SJU	187	1598	7	10
## 2836	19	UA	604	N562UA	EWR	LAX	350	2454	7	5
## 2837	-3	FL	850	N975AT	LGA	MKE	118	738	7	20
## 2838	-31	AA	443	N639AA	JFK	MIA	152	1089	7	15
## 2839	-20	UA	235	N428UA	EWR	MCO	132	937	7	5
## 2840	11	UA	799	N502UA	JFK	SFO	360	2586	7	15
## 2841	-13	AA	825	N3FAAA	JFK	FLL	156	1069	7	15
## 2842	-14	DL	831	N957DL	LGA	DTW	85	502	7	20
## 2843	-9	EV	4246	N14904	EWR	DTW	92	488	7	20
## 2844	-20	UA	1724	N27239	EWR	PBI	142	1023	7	20
## 2845	-19	AS	11	N513AS	EWR	SEA	334	2402	7	25
## 2846	-17	B6	1305	N190JB	JFK	IAD	48	228	7	29
## 2847	-54	AA	33	N335AA	JFK	LAX	318	2475	7	30

## 2848	3	B6	981	N639JB	JFK	FLL	153	1069	7	5
## 2849	-25	UA	10	N78524	LGA	IAH	210	1416	7	30
## 2850	-20	AA	715	N4YGAA	LGA	DFW	200	1389	7	30
## 2851	-37	AA	2083	N433AA	EWR	DFW	201	1372	7	30
## 2852	-4	UA	1299	N24212	EWR	RSW	155	1068	7	15
## 2853	-21	B6	341	N592JB	JFK	SRQ	150	1041	7	35
## 2854	-10	DL	807	N322NB	EWR	ATL	114	746	7	30
## 2855	-14	VX	11	N844VA	JFK	SFO	365	2586	7	30
## 2856	1	B6	389	N507JB	LGA	MCO	129	950	7	5
## 2857	-34	DL	1889	N706TW	JFK	SEA	329	2422	7	40
## 2858	-12	UA	1179	N37273	EWR	TPA	152	997	7	40
## 2859	-39	UA	1410	N45440	EWR	IAH	197	1400	7	40
## 2860	-28	AA	309	N593AA	LGA	ORD	118	733	7	45
## 2861	-2	EV	4099	N22971	EWR	STL	145	872	7	40
## 2862	-13	B6	643	N768JB	JFK	SFO	367	2586	7	47
## 2863	-20	UA	1481	N75854	EWR	SJU	189	1608	7	45
## 2864	-21	UA	560	N570UA	EWR	ORD	119	719	7	45
## 2865	65	B6	905	N193JB	JFK	ORD	128	740	6	30
## 2866	-15	9E	3611	N801AY	JFK	PIT	69	340	7	50
## 2867	-30	DL	2119	N334NB	LGA	MSP	153	1020	7	53
## 2868	-3	B6	44	N623JB	JFK	SYR	49	209	7	57
## 2869	-27	9E	4023	N8855A	EWR	CVG	96	569	7	55
## 2870	5	EV	4214	N11137	EWR	MSP	182	1008	7	59
## 2871	-21	EV	4392	N17560	EWR	SYR	38	195	7	59
## 2872	-15	AA	2267	N3DYAA	LGA	MIA	156	1096	7	55
## 2873	-15	DL	2047	N687DL	LGA	ATL	116	762	7	59
## 2874	-4	UA	397	N512UA	JFK	SFO	358	2586	8	0
## 2875	-9	US	1733	N180US	LGA	CLT	87	544	7	59
## 2876	-17	US	2118	N949UW	LGA	BOS	35	184	8	0
## 2877	-19	US	2165	N711UW	LGA	DCA	44	214	8	0
## 2878	-13	WN	3935	N291WN	LGA	MDW	122	725	7	55
## 2879	-3	UA	429	N545UA	LGA	DEN	238	1620	7	59
## 2880	-18	EV	4393	N27152	EWR	OMA	172	1134	8	3
## 2881	-14	UA	1539	N15710	EWR	DFW	209	1372	7	59
## 2882	-10	EV	4233	N16919	EWR	BTW	47	266	8	3
## 2883	7	EV	4457	N15572	EWR	MHT	49	209	7	59
## 2884	-36	B6	517	N565JB	EWR	MCO	128	937	8	0
## 2885	-31	DL	1271	N937DL	JFK	FLL	147	1069	8	0
## 2886	-23	B6	219	N249JB	JFK	CLT	85	541	8	7
## 2887	-8	FL	346	N960AT	LGA	ATL	117	762	8	10
## 2888	-24	B6	1172	N229JB	EWR	BOS	40	200	8	10
## 2889	-12	B6	17	N715JB	JFK	FLL	149	1069	8	5
## 2890	-28	DL	2143	N358NW	JFK	MIA	154	1089	8	0
## 2891	-9	WN	1558	N400WN	EWR	PHX	312	2133	8	0
## 2892	19	AA	59	N332AA	JFK	SFO	379	2586	7	45
## 2893	-18	MQ	4406	N835MQ	JFK	RDU	69	427	8	10
## 2894	-9	EV	4537	N16961	EWR	MEM	153	946	8	10
## 2895	-13	9E	3538	N602LR	JFK	MSP	170	1029	8	5
## 2896	47	B6	203	N521JB	JFK	LAS	309	2248	7	0
## 2897	-32	DL	1959	N993DL	JFK	MCO	129	944	8	10
## 2898	-15	EV	4691	N18557	EWR	DAY	92	533	8	22
## 2899	-15	MQ	4490	N737MQ	LGA	CMH	84	479	8	15
## 2900	4	UA	1626	N24211	EWR	SAN	344	2425	8	9
## 2901	-28	AA	655	N5FLAA	JFK	STT	194	1623	8	10

##	2902	-2	B6	1051	N206JB	JFK	PIT	71	340	8	12
##	2903	-12	AA	1838	N3CJAA	JFK	BOS	38	187	8	10
##	2904	-9	US	675	N647AW	EWR	CLT	86	529	8	15
##	2905	-11	9E	3521	N914XJ	JFK	ORD	127	740	8	15
##	2906	-1	DL	269	N361NB	JFK	ATL	111	760	8	10
##	2907	-26	DL	1109	N309US	LGA	TPA	145	1010	8	17
##	2908	-35	DL	1429	N3736C	JFK	LAS	315	2248	8	15
##	2909	-45	DL	1167	N303DQ	JFK	TPA	143	1005	8	15
##	2910	-36	EV	4652	N14173	EWR	MYR	81	550	8	27
##	2911	-15	9E	4051	N8836A	JFK	BWI	39	184	8	20
##	2912	-21	DL	914	N376NW	LGA	DEN	229	1620	8	17
##	2913	-15	9E	3317	N904XJ	JFK	BUF	61	301	8	20
##	2914	-16	B6	717	N729JB	JFK	SJU	189	1598	8	19
##	2915	-12	MQ	4655	N500MQ	LGA	BNA	121	764	8	20
##	2916	-16	MQ	4418	N854MQ	JFK	DCA	51	213	8	25
##	2917	-24	AA	313	N4XNAA	LGA	ORD	121	733	8	30
##	2918	-9	B6	611	N317JB	JFK	JAX	122	828	8	28
##	2919	2	EV	4230	N12924	EWR	GRR	106	605	8	34
##	2920	-15	AA	1855	N476AA	LGA	STL	143	888	8	30
##	2921	1	US	487	N675AW	JFK	CLT	93	541	8	25
##	2922	-11	EV	3815	N21537	EWR	GSO	72	445	8	29
##	2923	-30	9E	4220	N8907A	JFK	RDU	68	427	8	30
##	2924	-9	B6	181	N655JB	JFK	SAN	341	2446	8	25
##	2925	-18	DL	2395	N331NW	LGA	PBI	141	1035	8	27
##	2926	-41	UA	112	N48127	JFK	LAX	325	2475	8	30
##	2927	0	WN	369	N221WN	EWR	MDW	123	711	8	30
##	2928	-3	F9	835	N214FR	LGA	DEN	236	1620	8	30
##	2929	-7	MQ	4610	N3AEMQ	LGA	ATL	115	762	8	35
##	2930	-15	UA	1480	N33294	EWR	SFO	373	2565	8	35
##	2931	-37	DL	301	N633DL	JFK	SJU	184	1598	8	30
##	2932	-16	UA	1601	N73291	EWR	FLL	148	1065	8	30
##	2933	-28	AA	717	N3ERAA	LGA	DFW	187	1389	8	35
##	2934	-8	EV	3259	N12922	EWR	PWM	52	284	8	29
##	2935	-27	9E	3422	N605LR	JFK	BOS	36	187	8	40
##	2936	-13	UA	1117	N37456	EWR	MCO	134	937	8	34
##	2937	-15	UA	1268	N87513	EWR	BOS	38	200	8	40
##	2938	3	EV	4388	N26549	EWR	JAX	124	820	8	43
##	2939	-7	EV	4548	N19966	EWR	RDU	71	416	8	40
##	2940	7	EV	4409	N14568	EWR	RIC	52	277	8	45
##	2941	-35	9E	3405	N928XJ	JFK	DCA	44	213	8	45
##	2942	-29	B6	553	N627JB	EWR	RSW	145	1068	8	40
##	2943	-21	US	1429	N722US	LGA	CLT	87	544	8	45
##	2944	-34	AA	1357	N5FFAA	JFK	SJU	191	1598	8	45
##	2945	10	EV	4383	N14158	EWR	DTW	102	488	8	55
##	2946	7	EV	4376	N11109	EWR	XNA	173	1131	8	50
##	2947	-11	EV	4913	N134EV	EWR	DTW	84	488	8	55
##	2948	16	EV	4364	N27190	EWR	MCI	173	1092	8	58
##	2949	-17	B6	1061	N281JB	JFK	AUS	234	1521	8	55
##	2950	-16	US	2120	N957UW	LGA	BOS	37	184	9	0
##	2951	-18	US	2167	N760US	LGA	DCA	44	214	9	0
##	2952	-19	UA	565	N571UA	EWR	LAS	296	2227	9	3
##	2953	7	DL	120	N727TW	JFK	LAX	354	2475	9	0
##	2954	-20	DL	181	N318US	LGA	DTW	89	502	9	0
##	2955	-3	UA	714	N410UA	EWR	MIA	146	1085	8	57

##	2956	-3	UA	1405	N27724	LGA	IAH	212	1416	9	0
##	2957	-14	UA	225	N821UA	EWR	ORD	123	719	9	0
##	2958	-21	AA	1	N336AA	JFK	LAX	328	2475	9	0
##	2959	-5	DL	485	N306DQ	EWR	ATL	119	746	9	0
##	2960	10	MQ	4521	N713MQ	LGA	RDU	73	431	8	40
##	2961	4	UA	1643	N33103	EWR	DEN	236	1605	9	0
##	2962	-17	B6	59	N657JB	JFK	TPA	144	1005	9	0
##	2963	-12	DL	1747	N665DN	LGA	ATL	115	762	8	59
##	2964	-6	UA	430	N458UA	EWR	TPA	142	997	8	59
##	2965	-41	HA	51	N388HA	JFK	HNL	633	4983	9	0
##	2966	-10	DL	1885	N344NW	LGA	MCO	132	950	9	0
##	2967	3	MQ	4478	N730MQ	LGA	DTW	103	502	9	5
##	2968	5	UA	1602	N77518	EWR	CLE	75	404	9	4
##	2969	-15	AA	647	N5DEAA	JFK	MIA	151	1089	9	0
##	2970	-7	DL	2379	N347NB	LGA	FLL	157	1076	9	5
##	2971	-5	EV	4638	N36915	EWR	CVG	94	569	9	8
##	2972	0	UA	634	N435UA	EWR	PBI	152	1023	9	6
##	2973	-8	B6	1103	N239JB	JFK	RDU	74	427	9	15
##	2974	15	UA	1194	N37464	EWR	IAH	213	1400	8	57
##	2975	-6	UA	1519	N75435	EWR	STT	196	1634	9	8
##	2976	-10	B6	20	N346JB	JFK	ROC	57	264	9	5
##	2977	-5	B6	56	N298JB	JFK	BTW	52	266	9	5
##	2978	-12	MQ	4582	N503MQ	LGA	CLT	84	544	9	20
##	2979	-6	B6	25	N595JB	JFK	FLL	157	1069	9	15
##	2980	-29	AA	721	N576AA	LGA	DFW	206	1389	9	20
##	2981	-19	AA	1589	N596AA	EWR	DFW	202	1372	9	20
##	2982	-9	EV	4636	N14907	EWR	DCA	42	199	9	29
##	2983	4	UA	1275	N77871	EWR	LAX	331	2454	9	20
##	2984	-19	B6	1004	N665JB	JFK	BOS	38	187	9	21
##	2985	137	B6	117	N643JB	JFK	MSY	188	1182	6	55
##	2986	-2	B6	215	N658JB	EWR	SJU	194	1608	9	29
##	2987	-6	EV	4140	N12967	EWR	ATL	122	746	9	29
##	2988	-13	9E	3661	N8623A	JFK	ROC	56	264	9	30
##	2989	-33	VX	251	N848VA	JFK	LAS	324	2248	9	35
##	2990	7	EV	4234	N13979	EWR	STL	141	872	9	24
##	2991	-11	B6	4	N632JB	JFK	BUF	61	301	9	28
##	2992	28	9E	3353	N906XJ	JFK	DTW	90	509	8	55
##	2993	115	B6	1601	N597JB	LGA	RSW	156	1080	7	31
##	2994	-21	B6	375	N556JB	LGA	FLL	152	1076	9	30
##	2995	-22	AA	1871	N3DXAA	LGA	MIA	145	1096	9	40
##	2996	-12	B6	600	N337JB	JFK	PWM	50	273	9	50
##	2997	-25	AA	319	N4YKAA	LGA	ORD	118	733	9	45
##	2998	24	VX	407	N622VA	JFK	LAX	349	2475	9	5
##	2999	-2	9E	3961	N8808H	LGA	GRR	107	618	9	50
##	3000	-33	WN	469	N474WN	LGA	BNA	117	764	9	45
##	3001	44	MQ	4558	N723MQ	LGA	CLE	68	419	8	50
##	3002	-10	UA	1597	N38727	EWR	EGE	267	1726	9	55
##	3003	-24	EV	4187	N17169	EWR	BNA	110	748	9	57
##	3004	-14	B6	41	N568JB	JFK	MCO	127	944	9	35
##	3005	-11	WN	1964	N7702A	LGA	MKE	127	738	9	50
##	3006	-12	UA	258	N818UA	LGA	ORD	123	733	9	58
##	3007	-17	US	2122	N945UW	LGA	BOS	34	184	10	0
##	3008	-26	B6	503	N589JB	EWR	FLL	146	1065	10	0
##	3009	-1	MQ	4670	N526MQ	LGA	BNA	118	764	9	59

## 3010	-14	9E	3667	N8974C	JFK	PHL	29	94	9	55
## 3011	-14	EV	4250	N13949	EWR	IND	114	645	10	6
## 3012	13	WN	3494	N790SW	EWR	DEN	240	1605	9	25
## 3013	21	MQ	4654	N537MQ	LGA	ATL	120	762	9	55
## 3014	-27	UA	499	N430UA	EWR	SEA	332	2402	10	0
## 3015	26	B6	197	N603JB	JFK	LAS	319	2248	9	59
## 3016	6	DL	1847	N623DL	LGA	ATL	130	762	10	0
## 3017	-7	US	1277	N769US	LGA	CLT	89	544	10	0
## 3018	-20	DL	1529	N385DN	JFK	LAS	325	2248	10	5
## 3019	-17	US	2169	N756US	LGA	DCA	43	214	10	0
## 3020	-6	UA	789	N498UA	EWR	FLL	165	1065	10	0
## 3021	-14	US	450	N665AW	JFK	PHX	294	2153	9	59
## 3022	-15	UA	1623	N76508	EWR	MCO	134	937	10	0
## 3023	-13	MQ	3795	N509MQ	EWR	ORD	117	719	10	10
## 3024	-13	DL	1765	N722TW	JFK	SFO	356	2586	10	0
## 3025	-11	UA	1171	N14629	LGA	IAH	210	1416	10	15
## 3026	-19	US	75	N663AW	EWR	PHX	291	2133	10	15
## 3027	-10	EV	4663	N15980	EWR	IAD	49	212	10	15
## 3028	-2	DL	2319	N909DE	LGA	MSP	161	1020	10	16
## 3029	2	US	1427	N725UW	JFK	CLT	100	541	10	15
## 3030	-11	AA	731	N3CCAA	LGA	DFW	201	1389	10	20
## 3031	4	FL	347	N948AT	LGA	ATL	122	762	10	23
## 3032	-13	DL	1903	N919DL	LGA	SRQ	155	1047	10	21
## 3033	-16	DL	2343	N339NB	EWR	ATL	117	746	10	30
## 3034	-32	EV	5026	N712EV	EWR	DTW	84	488	10	25
## 3035	14	EV	5711	N826AS	JFK	IAD	47	228	10	6
## 3036	-10	AA	19	N338AA	JFK	LAX	342	2475	10	30
## 3037	-5	B6	641	N625JB	JFK	SFO	358	2586	10	31
## 3038	-17	VX	23	N841VA	JFK	SFO	372	2586	10	30
## 3039	-7	MQ	4471	N736MQ	LGA	RDU	71	431	10	30
## 3040	9	US	1103	N559UW	EWR	CLT	83	529	10	15
## 3041	-24	B6	31	N613JB	JFK	MCO	129	944	10	39
## 3042	-8	EV	4694	N12569	EWR	MKE	124	725	10	42
## 3043	-21	DL	1573	N316US	LGA	MEM	144	963	10	45
## 3044	-22	UA	406	N667UA	EWR	IAH	196	1400	10	43
## 3045	33	AA	179	N361AA	JFK	SFO	371	2586	10	30
## 3046	-15	EV	4662	N13133	EWR	RDU	72	416	10	50
## 3047	-2	UA	1277	N12225	EWR	LAS	328	2227	10	50
## 3048	-30	UA	343	N413UA	EWR	RSW	160	1068	10	52
## 3049	-42	AA	739	N3EHAA	LGA	DFW	191	1389	10	55
## 3050	-17	EV	4240	N14998	EWR	BUF	53	282	11	0
## 3051	15	B6	1026	N653JB	JFK	BOS	36	187	10	25
## 3052	-30	DL	2044	N976DL	LGA	MIA	150	1096	11	0
## 3053	-6	DL	1647	N618DL	LGA	ATL	115	762	11	0
## 3054	-16	US	2124	N961UW	LGA	BOS	37	184	11	0
## 3055	-12	UA	570	N434UA	EWR	BOS	40	200	10	56
## 3056	-16	UA	642	N505UA	JFK	SFO	342	2586	11	0
## 3057	-20	US	2171	N749US	LGA	DCA	38	214	11	0
## 3058	-5	MQ	3792	N542MQ	JFK	DCA	48	213	11	0
## 3059	-22	WN	542	N294WN	LGA	MDW	119	725	11	5
## 3060	-6	B6	24	N283JB	JFK	BTW	51	266	11	10
## 3061	79	B6	361	N583JB	LGA	PBI	141	1035	9	35
## 3062	-18	AA	2099	N3HYAA	LGA	MIA	146	1096	11	15
## 3063	26	MQ	4589	NOEGMQ	LGA	DTW	91	502	10	50

## 3064	-8	WN	1873	N935WN	LGA	STL	143	888	11	0
## 3065	2	UA	1120	N36247	EWR	SFO	370	2565	11	0
## 3066	-23	EV	5273	N755EV	LGA	PIT	57	335	11	15
## 3067	-24	DL	1031	N318NB	LGA	DTW	77	502	11	14
## 3068	-12	MQ	4485	N725MQ	LGA	CMH	79	479	11	15
## 3069	-27	UA	1143	N87507	EWR	PBI	139	1023	11	16
## 3070	-4	UA	1654	N77510	LGA	DEN	236	1620	11	14
## 3071	77	EV	5736	N829AS	LGA	IAD	52	229	10	0
## 3072	-17	AA	327	N3BCAA	LGA	ORD	118	733	11	25
## 3073	40	EV	4269	N10156	EWR	CHS	99	628	10	32
## 3074	1109	MQ	3695	N517MQ	EWR	ORD	111	719	16	35
## 3075	-25	DL	315	N3759	JFK	SJU	188	1598	11	25
## 3076	-29	B6	523	N562JB	EWR	MCO	134	937	11	29
## 3077	2	US	1625	N179UW	LGA	CLT	96	544	11	30
## 3078	-8	B6	133	N760JB	JFK	RSW	164	1074	11	29
## 3079	-30	DL	695	N913DE	JFK	MCO	132	944	11	30
## 3080	-10	WN	145	N651SW	EWR	STL	143	872	11	30
## 3081	-6	UA	703	N525UA	JFK	LAX	349	2475	11	30
## 3082	-15	MQ	4553	N846MQ	LGA	CLE	73	419	11	35
## 3083	-6	DL	2219	N355NB	LGA	MSP	158	1020	11	34
## 3084	-13	UA	1230	N19117	EWR	MCO	135	937	11	30
## 3085	28	DL	1275	N3763D	JFK	SLC	287	1990	11	0
## 3086	-11	EV	4264	N16919	EWR	BTW	51	266	11	44
## 3087	-3	UA	1625	N27213	EWR	DEN	236	1605	11	27
## 3088	2	DL	930	N324NB	LGA	FLL	155	1076	11	40
## 3089	-24	DL	1875	N975DL	LGA	TPA	143	1010	11	45
## 3090	10	B6	673	N638JB	JFK	LAX	351	2475	11	25
## 3091	-18	UA	1707	N77295	EWR	TPA	147	997	11	44
## 3092	-22	AA	1623	N3CFAA	EWR	MIA	138	1085	11	40
## 3093	-14	DL	401	N304DQ	EWR	ATL	112	746	11	45
## 3094	-7	DL	1174	N327NB	LGA	PBI	150	1035	11	45
## 3095	-15	EV	4349	N14904	EWR	ORF	49	284	11	52
## 3096	1	FL	353	N966AT	LGA	CAK	68	397	11	45
## 3097	10	EV	4298	N11150	EWR	MCI	167	1092	11	20
## 3098	-19	B6	625	N334JB	JFK	HOU	215	1428	11	55
## 3099	22	MQ	4646	N513MQ	LGA	MSP	170	1020	11	50
## 3100	-10	9E	3483	N601LR	JFK	BOS	41	187	11	55
## 3101	-4	MQ	4658	N532MQ	LGA	ATL	121	762	12	0
## 3102	-15	US	1443	N767UW	JFK	CLT	94	541	12	0
## 3103	-20	B6	1174	N231JB	EWR	BOS	38	200	12	0
## 3104	2	DL	863	N712TW	JFK	LAX	359	2475	12	0
## 3105	-4	DL	1947	N675DL	LGA	ATL	122	762	12	0
## 3106	5	MQ	4431	N734MQ	LGA	RDW	72	431	12	5
## 3107	-15	MQ	4425	N854MQ	JFK	DCA	50	213	12	0
## 3108	-18	UA	1461	N23721	EWR	IAH	202	1400	12	0
## 3109	4	US	2173	N747UW	LGA	DCA	47	214	12	0
## 3110	-2	US	2126	N949UW	LGA	BOS	35	184	12	0
## 3111	-3	AA	3	N339AA	JFK	LAX	343	2475	12	0
## 3112	20	EV	4671	N17108	EWR	RDW	73	416	11	33
## 3113	-39	AA	743	N539AA	LGA	DFW	197	1389	12	5
## 3114	-10	EV	4090	N26545	EWR	JAX	120	820	12	0
## 3115	-6	B6	42	N306JB	JFK	SYR	47	209	12	10
## 3116	-14	WN	477	N404WN	EWR	BWI	36	169	12	10
## 3117	-2	WN	644	N756SA	EWR	MDW	121	711	12	5

## 3118	-7	EV	4087	N17560	EWR	PWM	51	284	12	15
## 3119	-7	EV	4641	N12142	EWR	CLT	90	529	12	18
## 3120	-25	MQ	3697	N546MQ	EWR	ORD	114	719	12	20
## 3121	-10	B6	209	N703JB	JFK	LGB	351	2465	12	20
## 3122	-2	B6	66	N274JB	JFK	BUF	60	301	12	20
## 3123	-5	EV	4640	N14568	EWR	DAY	90	533	12	21
## 3124	-27	UA	552	N817UA	EWR	SFO	344	2565	12	21
## 3125	-8	WN	283	N245WN	LGA	MKE	128	738	12	30
## 3126	-19	MQ	4404	N835MQ	JFK	RDU	69	427	12	35
## 3127	11	EV	3826	N12922	EWR	ATL	127	746	12	16
## 3128	-19	DL	1131	N358NB	LGA	DTW	90	502	12	40
## 3129	18	UA	1227	N37274	EWR	PHX	306	2133	12	17
## 3130	-20	UA	1000	N14219	EWR	MIA	146	1085	12	35
## 3131	-17	DL	2174	N3768	JFK	SLC	293	1990	12	35
## 3132	-36	AA	745	N3AHAA	LGA	DFW	195	1389	12	45
## 3133	-15	AA	1853	N201AA	EWR	DFW	202	1372	12	40
## 3134	-14	AA	1850	N3CJAA	JFK	BOS	39	187	12	45
## 3135	-19	EV	4950	N738EV	EWR	ATL	116	746	12	45
## 3136	-18	AA	2253	N3ACAA	LGA	MIA	148	1096	12	45
## 3137	-15	B6	1006	N298JB	JFK	BOS	35	187	12	50
## 3138	-30	EV	4158	N11192	EWR	RIC	49	277	12	59
## 3139	-10	UA	428	N475UA	LGA	IAH	205	1416	12	51
## 3140	-20	US	2128	N957UW	LGA	BOS	39	184	13	0
## 3141	-13	DL	1685	N345NW	LGA	MCO	128	950	12	50
## 3142	-33	UA	1641	N76269	EWR	MCO	135	937	12	53
## 3143	-36	UA	1612	N21723	EWR	DFW	203	1372	12	55
## 3144	-22	9E	3638	N8506C	JFK	PHL	26	94	13	0
## 3145	-13	AA	2041	N5BSAA	JFK	MIA	149	1089	12	40
## 3146	-18	B6	991	N346JB	JFK	PBI	143	1028	12	59
## 3147	-20	MQ	4426	N737MQ	LGA	CMH	83	479	13	0
## 3148	-4	US	2175	N760US	LGA	DCA	43	214	13	0
## 3149	-23	AA	329	N4XBAA	LGA	ORD	117	733	13	0
## 3150	-13	US	1459	N178US	LGA	CLT	85	544	12	59
## 3151	-8	B6	32	N249JB	JFK	ROC	56	264	13	3
## 3152	-13	WN	2239	N253WN	EWR	HOU	222	1411	13	0
## 3153	-13	9E	3762	N8965E	EWR	CVG	95	569	13	0
## 3154	-23	EV	4628	N18120	EWR	STL	137	872	13	20
## 3155	38	MQ	4601	N515MQ	LGA	BNA	105	764	12	0
## 3156	-17	EV	4120	N16976	EWR	BUF	53	282	13	15
## 3157	4	WN	390	N445WN	LGA	DEN	236	1620	12	50
## 3158	10	EV	4129	N14907	EWR	DCA	44	199	12	59
## 3159	-11	EV	4368	N13964	EWR	BDL	24	116	13	15
## 3160	-4	B6	85	N659JB	JFK	FLL	149	1069	13	0
## 3161	0	EV	4893	N744EV	EWR	DTW	81	488	12	50
## 3162	-17	MQ	4564	N713MQ	LGA	DTW	85	502	13	15
## 3163	-4	FL	348	N992AT	LGA	ATL	116	762	13	8
## 3164	-18	MQ	4475	N739MQ	LGA	RDU	69	431	13	25
## 3165	-7	US	1643	N174US	EWR	CLT	82	529	13	15
## 3166	-4	VX	411	N632VA	JFK	LAX	356	2475	13	20
## 3167	-9	UA	1483	N34131	EWR	ORD	112	719	12	59
## 3168	-5	UA	1110	N17104	EWR	LAX	341	2454	13	20
## 3169	-11	B6	431	N644JB	LGA	SRQ	150	1047	13	22
## 3170	-29	EV	3840	N11194	EWR	MEM	141	946	13	29
## 3171	-3	EV	4432	N14173	EWR	BTW	49	266	13	29

## 3172	-20	B6	505	N746JB	EWR	FLL	146	1065	13	24
## 3173	-25	DL	2043	N379DA	JFK	ATL	116	760	13	30
## 3174	-29	AA	753	N3BKAA	LGA	DFW	199	1389	13	30
## 3175	22	UA	750	N840UA	EWR	BOS	36	200	12	59
## 3176	-3	B6	602	N337JB	JFK	PWM	56	273	13	45
## 3177	-17	UA	1164	N78509	EWR	FLL	156	1065	13	29
## 3178	-3	UA	424	N563UA	EWR	PBI	148	1023	13	29
## 3179	-1	EV	4280	N14570	EWR	BWI	39	169	13	29
## 3180	-24	B6	1161	N559JB	LGA	PBI	132	1035	13	35
## 3181	-16	AA	117	N324AA	JFK	LAX	342	2475	13	45
## 3182	4	B6	705	N612JB	JFK	SJU	188	1598	13	25
## 3183	33	DL	781	N662DN	LGA	ATL	118	762	13	0
## 3184	3	WN	1078	N211WN	EWR	PHX	309	2133	13	30
## 3185	0	UA	15	N76064	EWR	HNL	624	4963	13	41
## 3186	-30	UA	385	N444UA	EWR	IAH	196	1400	13	45
## 3187	-8	EV	4171	N22971	EWR	MSN	129	799	13	50
## 3188	-12	MQ	4577	N504MQ	LGA	CLT	91	544	13	50
## 3189	-19	B6	615	N239JB	JFK	JAX	124	828	13	50
## 3190	-21	DL	1705	N317NB	LGA	MSY	171	1183	13	50
## 3191	-12	US	186	N675AW	EWR	PHX	295	2133	13	50
## 3192	-24	B6	83	N632JB	JFK	SEA	321	2422	13	45
## 3193	-6	AA	1073	N3BFAA	LGA	MIA	147	1096	13	45
## 3194	27	EV	4464	N11544	EWR	IAD	47	212	13	20
## 3195	-11	EV	4370	N12126	EWR	CHS	97	628	13	57
## 3196	0	US	2177	N756US	LGA	DCA	41	214	14	0
## 3197	-13	B6	1783	N621JB	JFK	MCO	134	944	13	45
## 3198	-6	DL	2079	N354NW	LGA	FLL	159	1076	13	55
## 3199	-5	US	2130	N945UW	LGA	BOS	39	184	14	0
## 3200	-1	EV	5712	N830AS	JFK	IAD	51	228	13	59
## 3201	-6	DL	2247	N680DA	LGA	ATL	111	762	14	0
## 3202	-20	B6	63	N645JB	JFK	TPA	142	1005	14	5
## 3203	-21	FL	349	N960AT	LGA	ATL	120	762	14	16
## 3204	-4	MQ	4491	N730MQ	LGA	CLE	75	419	14	10
## 3205	178	B6	373	N593JB	LGA	FLL	144	1076	10	50
## 3206	10	WN	348	N430WN	LGA	MDW	119	725	13	55
## 3207	-15	B6	1010	N198JB	JFK	BOS	42	187	14	15
## 3208	-38	MQ	3728	N8EGMQ	EWR	ORD	109	719	14	20
## 3209	-17	DL	935	N361NB	EWR	ATL	112	746	14	15
## 3210	4	EV	4434	N15986	EWR	MHT	40	209	13	57
## 3211	-4	EV	4687	N15980	EWR	CVG	96	569	14	15
## 3212	13	MQ	4588	N500MQ	LGA	MSP	168	1020	14	20
## 3213	10	EV	5164	N748EV	EWR	MSP	175	1008	14	25
## 3214	-5	UA	1734	N17719	EWR	ORD	125	719	14	18
## 3215	-8	UA	1618	N67134	EWR	TPA	143	997	14	20
## 3216	-36	AA	883	N591AA	EWR	DFW	195	1372	14	30
## 3217	-29	DL	1344	N340NB	LGA	MCI	155	1107	14	35
## 3218	-32	B6	347	N317JB	JFK	SRQ	152	1041	14	35
## 3219	-3	DL	2126	N727TW	JFK	SFO	374	2586	14	30
## 3220	-13	YV	3750	N515MJ	LGA	IAD	49	229	14	35
## 3221	-13	DL	1902	N302NB	LGA	PBI	147	1035	14	35
## 3222	-10	EV	4372	N11187	EWR	DCA	43	199	14	36
## 3223	14	DL	1819	N914DL	LGA	MSP	165	1020	14	29
## 3224	-14	UA	1493	N37263	EWR	CLE	69	404	14	40
## 3225	-13	UA	1175	N77296	EWR	RSW	164	1068	14	39

## 3226	0	EV	4596	N11107	EWR	STL	149	872	14	45
## 3227	-11	UA	717	N834UA	EWR	BOS	42	200	14	40
## 3228	-10	UA	337	N441UA	LGA	IAH	215	1416	14	46
## 3229	-8	US	1445	N189UW	LGA	CLT	79	544	14	45
## 3230	1	EV	4181	N13124	EWR	MCI	177	1092	14	42
## 3231	1	MQ	4669	N503MQ	LGA	ATL	113	762	14	45
## 3232	-15	9E	3452	N917XJ	JFK	BOS	41	187	14	45
## 3233	-17	MQ	4172	N631MQ	JFK	CLE	78	425	14	50
## 3234	37	B6	377	N510JB	LGA	FLL	158	1076	14	15
## 3235	-17	EV	4572	N26549	EWR	GSP	89	594	14	47
## 3236	-26	MQ	4403	N856MQ	JFK	RDU	71	427	14	50
## 3237	-32	AA	1769	N5FAAA	JFK	MIA	150	1089	14	55
## 3238	0	DL	1231	N967DL	LGA	DTW	79	502	14	52
## 3239	-29	9E	3318	N928XJ	JFK	BUF	56	301	14	55
## 3240	-6	UA	1579	N12216	EWR	MIA	152	1085	14	40
## 3241	-1	UA	473	N465UA	EWR	FLL	175	1065	14	55
## 3242	-20	US	2179	N749US	LGA	DCA	43	214	15	0
## 3243	-16	9E	4357	N8797A	JFK	ORF	51	290	14	56
## 3244	-21	B6	8	N592JB	JFK	BUF	54	301	14	59
## 3245	-6	US	2132	N961UW	LGA	BOS	41	184	15	0
## 3246	69	B6	525	N267JB	EWR	MCO	130	937	13	30
## 3247	-20	B6	12	N197JB	JFK	SYR	47	209	14	59
## 3248	-13	MQ	4429	N722MQ	LGA	CMH	78	479	15	0
## 3249	0	AA	337	N598AA	LGA	ORD	119	733	14	55
## 3250	-8	UA	1642	N37255	EWR	SFO	355	2565	14	57
## 3251	-16	AA	1813	N5FPAA	JFK	MCO	133	944	14	50
## 3252	-20	AA	1925	N3CHAA	LGA	MIA	148	1096	15	0
## 3253	-2	DL	2347	N687DL	LGA	ATL	113	762	15	0
## 3254	-12	EV	3817	N16559	EWR	JAX	125	820	15	9
## 3255	-2	B6	393	N565JB	LGA	MCO	133	950	14	59
## 3256	-7	DL	963	N624AG	JFK	LAX	350	2475	15	0
## 3257	-17	US	720	N555AY	EWR	CLT	77	529	15	0
## 3258	-11	EV	4125	N16961	EWR	RDU	70	416	15	4
## 3259	4	UA	471	N826UA	EWR	AUS	224	1504	14	44
## 3260	4	MQ	4447	N711MQ	LGA	RDU	68	431	15	10
## 3261	-17	UA	1702	N37273	EWR	ORD	117	719	15	6
## 3262	-16	EV	4326	N15983	EWR	CLT	84	529	15	7
## 3263	-8	9E	3393	N605LR	JFK	DCA	49	213	15	5
## 3264	-16	MQ	4579	N507MQ	LGA	CLT	82	544	15	10
## 3265	-10	AA	759	N3FRAA	LGA	DFW	209	1389	15	5
## 3266	8	B6	141	N784JB	JFK	PBI	141	1028	14	44
## 3267	-22	UA	745	N579UA	LGA	DEN	214	1620	15	5
## 3268	2	UA	1600	N29124	EWR	LAX	345	2454	15	6
## 3269	-17	UA	315	N574UA	EWR	MCO	131	937	15	10
## 3270	-3	WN	323	N715SW	LGA	MKE	124	738	15	10
## 3271	-8	MQ	4309	N636MQ	JFK	IND	113	665	15	10
## 3272	-18	B6	537	N766JB	EWR	TPA	139	997	15	17
## 3273	-11	MQ	4333	N635MQ	JFK	PIT	70	340	15	15
## 3274	-29	9E	4105	N8907A	JFK	IAD	47	228	15	20
## 3275	-1	B6	119	N775JB	JFK	MSY	179	1182	14	59
## 3276	-3	EV	4581	N13994	EWR	MKE	124	725	15	20
## 3277	19	EV	4381	N13913	EWR	DTW	89	488	14	50
## 3278	-16	DL	2115	N338NW	LGA	MIA	148	1096	15	20
## 3279	17	EV	4576	N12552	EWR	GRR	98	605	15	22

## 3280	9	EV	4571	N36915	EWR	PWM	48	284	15	2
## 3281	-22	MQ	3823	N528MQ	JFK	DCA	52	213	15	25
## 3282	26	UA	53	N66056	EWR	IAH	218	1400	15	15
## 3283	-4	9E	3719	N8808H	LGA	RIC	51	292	15	30
## 3284	4	AA	2223	N476AA	LGA	STL	136	888	15	30
## 3285	-16	EV	3835	N48901	EWR	BNA	116	748	15	27
## 3286	-7	US	1665	N725UW	LGA	CLT	81	544	15	30
## 3287	1	EV	3267	N16183	EWR	ORF	47	284	15	28
## 3288	14	EV	4352	N17169	EWR	CVG	94	569	15	35
## 3289	1	AA	1039	N3DWAA	JFK	FLL	155	1069	15	30
## 3290	-5	MQ	4525	N736MQ	LGA	XNA	169	1147	15	30
## 3291	57	UA	257	N555UA	JFK	SFO	356	2586	14	29
## 3292	394	UA	544	N419UA	LGA	ORD	123	733	9	0
## 3293	-2	AA	85	N395AA	JFK	SFO	377	2586	15	30
## 3294	-14	MQ	4146	N623MQ	JFK	CMH	80	483	15	30
## 3295	-5	AA	763	N3BSAA	LGA	DFW	200	1389	15	35
## 3296	-11	9E	3635	N8688C	JFK	BWI	42	184	15	45
## 3297	-40	9E	3523	N912XJ	JFK	ORD	122	740	15	40
## 3298	-12	9E	4178	N823AY	JFK	ROC	53	264	15	40
## 3299	-18	DL	2027	N323US	JFK	FLL	168	1069	15	40
## 3300	-15	UA	1710	N24702	LGA	CLE	68	419	15	45
## 3301	-11	DL	2377	N370NW	LGA	MCO	134	950	15	45
## 3302	-2	UA	1624	N24212	EWR	FLL	156	1065	15	29
## 3303	6	UA	161	N41140	JFK	LAX	351	2475	15	40
## 3304	-24	AA	133	N323AA	JFK	LAX	335	2475	15	45
## 3305	-13	DL	95	N3755D	JFK	ATL	116	760	15	48
## 3306	-24	DL	1773	N3754A	JFK	SLC	285	1990	15	50
## 3307	13	DL	1942	N326NB	EWR	ATL	117	746	15	45
## 3308	-20	AA	1635	N630AA	JFK	SJU	186	1598	15	50
## 3309	-15	9E	3355	N925XJ	JFK	MSP	162	1029	15	50
## 3310	-12	DL	1695	N331NW	LGA	TPA	146	1010	15	55
## 3311	-27	DL	1771	N336NB	JFK	DTW	85	509	15	55
## 3312	-14	B6	1053	N184JB	JFK	PIT	71	340	15	55
## 3313	-8	UA	1116	N33289	EWR	BOS	41	200	15	49
## 3314	-22	B6	157	N590JB	JFK	MCO	134	944	16	0
## 3315	-12	WN	4215	N700GS	EWR	MDW	112	711	15	50
## 3316	-11	US	2181	N747UW	LGA	DCA	41	214	16	0
## 3317	-39	9E	3459	N904XJ	JFK	BNA	114	765	16	5
## 3318	-12	EV	5486	N709EV	LGA	PIT	54	335	16	10
## 3319	59	B6	153	N657JB	JFK	MCO	134	944	14	45
## 3320	-19	B6	703	N570JB	JFK	SJU	188	1598	15	55
## 3321	-35	DL	161	N937DL	JFK	MIA	152	1089	16	0
## 3322	1	DL	847	N665DN	LGA	ATL	117	762	16	0
## 3323	2	FL	620	N969AT	LGA	ATL	118	762	16	0
## 3324	2	US	2134	N949UW	LGA	BOS	43	184	16	0
## 3325	17	UA	1200	N78501	EWR	SAN	358	2425	15	45
## 3326	-45	DL	1331	N3743H	JFK	DEN	220	1626	16	0
## 3327	1	MQ	4415	N725MQ	LGA	RDU	75	431	16	5
## 3328	-21	UA	630	N824UA	EWR	ORD	120	719	16	0
## 3329	-15	9E	3453	N601LR	JFK	BOS	39	187	16	0
## 3330	-31	AA	565	N3DPAA	JFK	DFW	196	1391	16	0
## 3331	2	B6	985	N715JB	LGA	TPA	146	1010	16	0
## 3332	-25	UA	559	N434UA	EWR	MCO	130	937	16	5
## 3333	-24	DL	4	N37700	JFK	MCO	134	944	16	0

## 3334	-29	9E	3325	N919XJ	JFK	DFW	202	1391	16	5
## 3335	7	UA	1550	N78506	EWR	LAS	329	2227	15	55
## 3336	-18	B6	917	N306JB	JFK	ORD	117	740	15	55
## 3337	2	AA	1467	N3JJAA	LGA	MIA	154	1096	16	0
## 3338	-36	DL	91	N3746H	JFK	LAS	312	2248	16	10
## 3339	68	UA	407	N526UA	EWR	DEN	223	1605	14	45
## 3340	-12	AA	341	N4XMAA	LGA	ORD	123	733	16	10
## 3341	4	DL	1619	N344NW	LGA	MSP	168	1020	16	15
## 3342	-5	MQ	4622	N526MQ	LGA	BNA	115	764	16	20
## 3343	-2	WN	161	N423WN	EWR	DEN	235	1605	16	15
## 3344	-21	9E	3387	N935XJ	JFK	RDU	62	427	16	15
## 3345	-18	DL	1508	N952DL	JFK	RSW	163	1074	16	5
## 3346	6	MQ	4661	N0EGMQ	LGA	ATL	124	762	16	25
## 3347	26	YV	3771	N505MJ	LGA	IAD	46	229	16	2
## 3348	47	EV	4667	N10156	EWR	MSP	175	1008	15	40
## 3349	-9	EV	4092	N27190	EWR	DAY	88	533	16	16
## 3350	-21	DL	2231	N373NW	LGA	DTW	87	502	16	30
## 3351	-33	US	35	N553UW	JFK	PHX	288	2153	16	20
## 3352	-26	B6	675	N779JB	JFK	LAX	343	2475	16	25
## 3353	-6	EV	4588	N14952	EWR	MHT	40	209	16	28
## 3354	-9	EV	4411	N14904	EWR	MEM	149	946	16	33
## 3355	-28	EV	3805	N21537	EWR	SAV	110	708	16	35
## 3356	-31	VX	27	N855VA	JFK	SFO	359	2586	16	30
## 3357	5	MQ	3985	N620MQ	JFK	CVG	97	589	16	0
## 3358	-20	B6	369	N627JB	LGA	PBI	140	1035	16	29
## 3359	8	MQ	4540	N734MQ	LGA	DTW	108	502	16	40
## 3360	-34	UA	1078	N76528	EWR	SAT	224	1569	16	29
## 3361	-20	US	656	N657AW	EWR	PHX	292	2133	16	35
## 3362	-19	WN	891	N936WN	EWR	HOU	214	1411	16	35
## 3363	-26	B6	1085	N353JB	JFK	CLT	81	541	16	35
## 3364	-20	B6	139	N274JB	JFK	RSW	161	1074	16	35
## 3365	-17	9E	4027	N825AY	EWR	CVG	102	569	16	45
## 3366	-18	AA	773	N4YGAA	LGA	DFW	202	1389	16	40
## 3367	-13	DL	1473	N347NB	LGA	MEM	148	963	16	45
## 3368	-2	EV	4485	N29906	EWR	RDU	68	416	16	40
## 3369	-24	EV	4997	N612QX	EWR	DTW	87	488	16	45
## 3370	1	UA	1638	N37437	EWR	CLE	73	404	16	35
## 3371	-26	AA	181	N319AA	JFK	LAX	340	2475	16	45
## 3372	12	EV	4705	N14543	EWR	ATL	123	746	16	35
## 3373	2	WN	372	N736SA	LGA	STL	137	888	16	40
## 3374	-46	9E	3375	N902XJ	JFK	SAT	221	1587	16	59
## 3375	2	B6	1176	N231JB	EWR	BOS	44	200	16	35
## 3376	-8	UA	733	N453UA	EWR	LAS	319	2227	16	50
## 3377	1	9E	3689	N800AY	JFK	PHL	26	94	16	10
## 3378	-31	DL	706	N318NB	JFK	AUS	221	1521	16	55
## 3379	-15	UA	464	N815UA	EWR	ORD	119	719	16	50
## 3380	-28	VX	413	N640VA	JFK	LAX	358	2475	16	55
## 3381	-43	MQ	4323	N922MQ	JFK	ORF	47	290	17	0
## 3382	-21	AA	257	N3JBAA	JFK	LAS	322	2248	17	0
## 3383	-3	US	2183	N770UW	LGA	DCA	43	214	17	0
## 3384	-18	B6	509	N597JB	EWR	FLL	145	1065	17	0
## 3385	-39	DL	329	N388DA	JFK	SJU	185	1598	17	0
## 3386	-3	US	2136	N952UW	LGA	BOS	42	184	17	0
## 3387	-26	AA	575	N628AA	JFK	EGE	247	1747	17	0

## 3388	-10	DL	2042	N307DQ	EWR	ATL	116	746	17	0
## 3389	24	EV	4702	N15985	EWR	GSO	74	445	16	30
## 3390	-29	DL	127	N718TW	JFK	LAX	344	2475	17	0
## 3391	-19	DL	31	N723TW	JFK	SFO	368	2586	17	0
## 3392	-30	MQ	4410	N840MQ	JFK	DCA	39	213	17	5
## 3393	-20	AA	1905	N599AA	EWR	DFW	194	1372	17	5
## 3394	42	EV	4299	N12921	EWR	DCA	40	199	16	19
## 3395	-8	EV	4373	N13995	EWR	DCA	38	199	17	3
## 3396	5	B6	359	N579JB	JFK	BUR	356	2465	16	55
## 3397	8	WN	440	N486WN	EWR	STL	135	872	17	5
## 3398	-20	B6	15	N249JB	JFK	FLL	155	1069	17	8
## 3399	-11	B6	36	N624JB	JFK	ROC	50	264	17	6
## 3400	1	DL	1499	N655DL	LGA	ATL	115	762	17	0
## 3401	-2	UA	1739	N12125	EWR	SFO	361	2565	17	10
## 3402	-14	US	894	N179UW	LGA	CLT	81	544	17	10
## 3403	47	9E	3427	N931XJ	JFK	IND	108	665	15	50
## 3404	-27	DL	503	N3771K	JFK	SAN	345	2446	17	15
## 3405	76	EV	3820	N13964	EWR	SDF	105	642	15	55
## 3406	-9	DL	1585	N949DL	LGA	MCO	136	950	17	15
## 3407	-13	EV	4316	N10575	EWR	BWI	34	169	17	10
## 3408	-8	AA	345	N4WWAA	LGA	ORD	123	733	17	20
## 3409	3	EV	4202	N16976	EWR	STL	137	872	17	0
## 3410	-26	AA	1999	N5DEAA	EWR	MIA	146	1085	17	20
## 3411	5	MQ	4479	N719MQ	LGA	RDU	73	431	17	20
## 3412	-24	AA	1351	N3FAAA	JFK	ORD	126	740	17	20
## 3413	-16	DL	1779	N330NW	LGA	FLL	149	1076	17	20
## 3414	-19	MQ	4255	N659MQ	JFK	BNA	118	765	17	25
## 3415	20	UA	1259	N24715	LGA	IAH	222	1416	17	5
## 3416	5	UA	509	N535UA	LGA	DEN	225	1620	17	19
## 3417	8	UA	512	N508UA	JFK	SFO	347	2586	17	25
## 3418	-17	AA	145	N3CWAA	JFK	SAN	346	2446	17	25
## 3419	-8	EV	4323	N14568	EWR	CVG	102	569	17	25
## 3420	-15	UA	1109	N14102	EWR	MCO	137	937	17	25
## 3421	-14	EV	4480	N12142	EWR	PIT	60	319	17	29
## 3422	-17	DL	1185	N3740C	EWR	SLC	281	1969	17	29
## 3423	-24	WN	408	N963WN	LGA	BNA	115	764	17	35
## 3424	1	FL	623	N318AT	LGA	ATL	117	762	17	30
## 3425	-12	US	449	N651AW	EWR	CLT	80	529	17	30
## 3426	-14	B6	74	N556JB	JFK	BTW	46	266	17	34
## 3427	4	F9	837	N216FR	LGA	DEN	232	1620	17	30
## 3428	22	UA	531	N435UA	EWR	BOS	43	200	16	59
## 3429	40	B6	185	N649JB	JFK	SAN	352	2446	16	55
## 3430	-13	UA	1134	N29129	EWR	IAH	193	1400	17	25
## 3431	-35	UA	1593	N77525	EWR	PDX	314	2434	17	27
## 3432	6	WN	216	N231WN	EWR	MDW	115	711	17	30
## 3433	0	UA	738	N466UA	EWR	SEA	316	2402	17	27
## 3434	-16	AA	543	N351AA	JFK	MIA	150	1089	17	29
## 3435	-14	DL	2331	N909DE	LGA	DTW	84	502	17	45
## 3436	-23	MQ	4413	N723MQ	LGA	XNA	165	1147	17	45
## 3437	36	UA	689	N813UA	LGA	ORD	117	733	17	0
## 3438	8	EV	4382	N19966	EWR	DTW	85	488	17	30
## 3439	10	UA	1637	N37293	EWR	TPA	134	997	17	30
## 3440	-20	AA	785	N3ERAA	LGA	DFW	200	1389	17	45
## 3441	-17	AA	177	N320AA	JFK	SFO	355	2586	17	45

## 3442	-28	DL	1394	N3745B	JFK	PDX	332	2454	17	45
## 3443	-1	UA	535	N510UA	JFK	LAX	343	2475	17	53
## 3444	13	UA	1228	N16713	EWR	SAN	352	2425	17	50
## 3445	45	AA	695	N3CJAA	JFK	AUS	217	1521	17	10
## 3446	-36	B6	989	N587JB	JFK	FLL	137	1069	17	55
## 3447	-8	US	2138	N945UW	LGA	BOS	39	184	18	0
## 3448	9	B6	547	N589JB	EWR	PBI	137	1023	17	45
## 3449	67	UA	250	N840UA	EWR	LAX	357	2454	17	14
## 3450	3	B6	1111	N228JB	JFK	RDU	67	427	17	35
## 3451	-21	B6	1016	N337JB	JFK	BOS	34	187	18	0
## 3452	-28	B6	9	N651JB	JFK	MCO	127	944	18	0
## 3453	3	US	2185	N756US	LGA	DCA	46	214	18	0
## 3454	-3	DL	1047	N618DL	LGA	ATL	116	762	18	0
## 3455	1	WN	808	N773SA	EWR	BWI	35	169	18	0
## 3456	1	MQ	4484	N737MQ	LGA	BNA	117	764	18	10
## 3457	45	EV	4300	N15973	EWR	RIC	50	277	17	22
## 3458	10	MQ	4626	N515MQ	LGA	CMH	77	479	18	5
## 3459	11	UA	1221	N23708	EWR	DFW	213	1372	18	0
## 3460	120	EV	4271	N14148	EWR	ALB	32	143	16	19
## 3461	7	UA	1139	N76508	EWR	ORD	115	719	17	58
## 3462	52	B6	143	N585JB	JFK	PBI	145	1028	17	5
## 3463	28	UA	812	N803UA	EWR	LAS	334	2227	18	10
## 3464	-6	B6	217	N605JB	JFK	LGB	350	2465	18	7
## 3465	-3	B6	173	N563JB	JFK	SJC	361	2569	18	10
## 3466	13	EV	4397	N14173	EWR	MCI	151	1092	17	59
## 3467	-9	DL	2019	N351NW	LGA	MSP	155	1020	18	15
## 3468	-21	AA	1611	N3JWAA	LGA	MIA	151	1096	18	10
## 3469	8	UA	979	N410UA	EWR	PHX	305	2133	18	10
## 3470	4	9E	3542	N913XJ	JFK	MSP	172	1029	18	10
## 3471	-25	9E	4277	N8506C	JFK	ORF	48	290	18	15
## 3472	-37	9E	4019	N8444F	JFK	RIC	50	288	18	15
## 3473	-1	AA	119	N3DHAA	EWR	LAX	345	2454	18	20
## 3474	-19	AS	7	N402AS	EWR	SEA	313	2402	18	15
## 3475	8	DL	926	N304DQ	EWR	ATL	117	746	18	15
## 3476	33	EV	5054	N761ND	EWR	MSP	174	1008	18	15
## 3477	-15	B6	711	N646JB	JFK	LAS	318	2248	18	20
## 3478	6	US	373	N523UW	JFK	CLT	79	541	18	0
## 3479	-20	AA	353	N552AA	LGA	ORD	115	733	18	20
## 3480	23	EV	4520	N11150	EWR	PWM	53	284	18	19
## 3481	-7	EV	5203	N755EV	EWR	DTW	89	488	18	30
## 3482	-6	9E	3424	N934XJ	JFK	DTW	90	509	18	15
## 3483	19	UA	593	N848UA	EWR	SNA	355	2434	18	19
## 3484	7	UA	691	N428UA	LGA	ORD	118	733	18	0
## 3485	6	WN	389	N259WN	LGA	MDW	112	725	18	5
## 3486	-18	MQ	4674	N532MQ	LGA	CLE	71	419	18	30
## 3487	-18	US	1973	N169UW	EWR	CLT	77	529	18	29
## 3488	-18	UA	272	N517UA	JFK	SFO	346	2586	18	30
## 3489	5	EV	4410	N18557	EWR	CAE	89	602	18	28
## 3490	80	AA	1790	N3JPAA	JFK	BOS	46	187	16	50
## 3491	11	B6	391	N583JB	LGA	MCO	133	950	17	55
## 3492	-18	MQ	3944	N909MQ	JFK	BWI	33	184	18	35
## 3493	17	UA	612	N519UA	EWR	DEN	221	1605	18	27
## 3494	13	UA	1292	N37462	EWR	FLL	139	1065	18	10
## 3495	28	UA	1165	N27239	EWR	LAX	354	2454	18	30

## 3496	36	UA	1053	N27733	EWR	CLE	62	404	18	8
## 3497	12	UA	1703	N77530	EWR	BOS	41	200	18	15
## 3498	-49	DL	1643	N3753	JFK	SEA	327	2422	18	35
## 3499	-16	MQ	3730	N531MQ	EWR	ORD	110	719	18	40
## 3500	-20	B6	130	N281JB	JFK	BUF	54	301	18	46
## 3501	41	B6	1307	N190JB	JFK	IAD	51	228	17	50
## 3502	-15	DL	2131	N358NW	LGA	DTW	88	502	18	40
## 3503	38	UA	1269	N37252	EWR	PBI	142	1023	18	8
## 3504	-39	9E	3369	N604LR	JFK	MSY	176	1182	18	45
## 3505	-12	MQ	4517	N739MQ	LGA	CRW	72	444	18	45
## 3506	-54	DL	2159	N3749D	JFK	MCO	126	944	18	50
## 3507	-44	DL	2190	N328NW	JFK	MIA	142	1089	18	45
## 3508	-8	MQ	4649	N504MQ	LGA	MSP	165	1020	18	55
## 3509	-42	DL	2391	N364NW	JFK	TPA	141	1005	18	55
## 3510	-39	UA	891	N425UA	LGA	IAH	198	1416	18	56
## 3511	-21	US	1491	N560UW	LGA	CLT	82	544	18	50
## 3512	-25	VX	29	N621VA	JFK	SFO	362	2586	18	55
## 3513	-12	AA	2019	N484AA	LGA	STL	131	888	18	50
## 3514	-15	DL	947	N675DL	LGA	ATL	118	762	19	0
## 3515	-18	DL	951	N1602	JFK	ATL	112	760	18	55
## 3516	-35	DL	1255	N323NB	LGA	PIT	55	335	19	0
## 3517	-13	US	2187	N749US	LGA	DCA	46	214	19	0
## 3518	-22	EV	5038	N708EV	LGA	BHM	127	866	18	58
## 3519	1	EV	4131	N36915	EWR	RIC	50	277	19	4
## 3520	-24	B6	171	N648JB	JFK	SMF	341	2521	18	59
## 3521	-28	9E	3368	N917XJ	JFK	PIT	66	340	19	0
## 3522	24	B6	527	N608JB	EWR	MCO	133	937	18	35
## 3523	-9	US	2140	N961UW	LGA	BOS	39	184	19	0
## 3524	-33	AA	21	N328AA	JFK	LAX	336	2475	19	5
## 3525	-21	B6	179	N524JB	JFK	PHX	301	2153	18	59
## 3526	-30	DL	87	N721TW	JFK	LAX	337	2475	19	0
## 3527	-22	DL	1465	N717TW	JFK	SFO	360	2586	19	0
## 3528	-14	EV	4543	N17115	EWR	DSM	142	1017	19	5
## 3529	-6	EV	5714	N829AS	JFK	IAD	44	228	19	0
## 3530	-13	WN	981	N238WN	LGA	MKE	121	738	19	5
## 3531	1	FL	645	N996AT	LGA	ATL	119	762	19	0
## 3532	-11	UA	954	N413UA	EWR	ORD	109	719	19	0
## 3533	-5	UA	1111	N87507	EWR	SFO	349	2565	19	5
## 3534	-15	AA	2075	N439AA	EWR	DFW	192	1372	19	10
## 3535	-19	9E	3525	N920XJ	JFK	ORD	117	740	19	15
## 3536	40	EV	4227	N13553	EWR	GRR	101	605	18	45
## 3537	-25	B6	155	N712JB	JFK	MCO	124	944	19	15
## 3538	-12	B6	87	N760JB	JFK	SLC	281	1990	19	10
## 3539	-8	EV	4085	N13133	EWR	OMA	163	1134	19	15
## 3540	-46	DL	83	N3769L	JFK	FLL	143	1069	19	20
## 3541	-30	DL	6	N3750D	JFK	SLC	279	1990	19	20
## 3542	-23	AA	359	N3HAAA	LGA	ORD	110	733	19	20
## 3543	-34	9E	3373	N600LR	JFK	RDU	66	427	19	20
## 3544	-18	DL	2370	N324NB	LGA	PBI	145	1035	19	25
## 3545	-33	DL	1345	N3757D	JFK	PHX	302	2153	19	20
## 3546	-22	DL	1485	N975DL	LGA	MCO	135	950	19	25
## 3547	-24	DL	2139	N976DL	LGA	MIA	157	1096	19	25
## 3548	-40	DL	1729	N900PC	JFK	LAS	309	2248	19	25
## 3549	-18	9E	3798	N8797A	JFK	CLT	81	541	19	30

## 3550	-3	9E	4127	N8688C	JFK	IAD	49	228	19	25
## 3551	-13	DL	1435	N934DL	LGA	TPA	144	1010	19	30
## 3552	-23	DL	1715	N327NB	LGA	MSY	170	1183	19	30
## 3553	-17	EV	3274	N13538	LGA	CLE	69	419	19	30
## 3554	-4	EV	4532	N12126	EWR	CHS	95	628	19	30
## 3555	-15	EV	5693	N820AS	LGA	IAD	54	229	19	36
## 3556	4	DL	1854	N369NB	LGA	FLL	145	1076	19	30
## 3557	-11	EV	4670	N16919	EWR	BNA	112	748	19	30
## 3558	-30	B6	91	N656JB	JFK	OAK	353	2576	19	30
## 3559	-25	AA	791	N3CCAA	LGA	DFW	203	1389	19	35
## 3560	-1	EV	4204	N16183	EWR	OKC	192	1325	19	35
## 3561	25	EV	4437	N11544	EWR	CLT	79	529	19	4
## 3562	-13	WN	633	N467WN	EWR	MDW	113	711	19	40
## 3563	-10	UA	1416	N12238	EWR	IAH	202	1400	19	35
## 3564	-22	9E	4091	N829AY	JFK	BWI	39	184	19	40
## 3565	35	MQ	4569	N711MQ	LGA	RDU	71	431	19	10
## 3566	-16	AA	1787	N3DUAA	JFK	TPA	147	1005	19	40
## 3567	-3	EV	4312	N12922	EWR	DCA	42	199	19	43
## 3568	-6	EV	4108	N12564	EWR	IAD	45	212	19	45
## 3569	-18	B6	381	N653JB	LGA	FLL	146	1076	19	40
## 3570	-36	9E	3314	N605LR	JFK	JAX	120	828	19	45
## 3571	23	AA	1613	N5DMAA	JFK	SJU	185	1598	18	55
## 3572	-37	B6	645	N643JB	JFK	SFO	349	2586	19	50
## 3573	-10	MQ	4423	N856MQ	JFK	RDU	77	427	19	59
## 3574	-30	UA	890	N424UA	EWR	MIA	152	1085	20	0
## 3575	-19	EV	3822	N15980	EWR	TYS	98	631	20	0
## 3576	-11	US	2189	N747UW	LGA	DCA	45	214	20	0
## 3577	-1	DL	1147	N645DL	LGA	ATL	110	762	20	0
## 3578	-16	UA	1482	N38257	EWR	LAS	317	2227	20	0
## 3579	-22	EV	4536	N13913	EWR	CVG	90	569	20	0
## 3580	-13	EV	4106	N26549	EWR	GSO	71	445	20	0
## 3581	-6	AA	1709	N3HYAA	LGA	MIA	146	1096	19	55
## 3582	-26	B6	21	N517JB	JFK	TPA	141	1005	20	0
## 3583	-48	DL	402	N322NB	JFK	BOS	36	187	20	0
## 3584	-18	VX	415	N641VA	JFK	LAX	355	2475	20	0
## 3585	13	UA	695	N490UA	LGA	ORD	123	733	20	0
## 3586	-3	US	2142	N949UW	LGA	BOS	39	184	20	0
## 3587	-40	9E	3439	N918XJ	JFK	CVG	85	589	20	0
## 3588	-17	9E	3320	N921XJ	JFK	BUF	57	301	20	0
## 3589	-12	UA	711	N411UA	EWR	MCO	132	937	20	5
## 3590	-11	EV	4412	N24103	EWR	BUF	51	282	20	0
## 3591	-20	UA	983	N845UA	EWR	TPA	141	997	20	5
## 3592	-9	EV	4333	N11155	EWR	TUL	178	1215	20	0
## 3593	-8	UA	1094	N15710	EWR	CLE	64	404	20	0
## 3594	-5	EV	4224	N12921	EWR	MKE	116	725	20	5
## 3595	2	9E	3899	N8907A	JFK	CLE	73	425	19	35
## 3596	55	AA	269	N3ECAA	JFK	SEA	323	2422	18	30
## 3597	3	MQ	4555	N730MQ	LGA	CMH	80	479	20	15
## 3598	13	MQ	4662	N507MQ	LGA	ATL	121	762	20	20
## 3599	-27	UA	299	N421UA	EWR	DFW	207	1372	20	25
## 3600	-13	B6	801	N537JB	JFK	FLL	139	1069	20	0
## 3601	-2	UA	771	N518UA	JFK	LAX	335	2475	20	25
## 3602	-14	EV	4348	N11187	EWR	MSP	153	1008	20	29
## 3603	-3	B6	1069	N334JB	JFK	AUS	215	1521	20	30

## 3604	-6	FL	354	N929AT	LGA	CAK	62	397	20	30
## 3605	11	EV	4133	N14952	EWR	GSP	91	594	20	5
## 3606	-31	UA	1225	N38727	EWR	PBI	138	1023	20	30
## 3607	-14	UA	1071	N73283	EWR	BQN	189	1585	20	35
## 3608	-16	UA	1243	N76517	EWR	BOS	39	200	20	35
## 3609	-17	B6	629	N197JB	JFK	HOU	210	1428	20	40
## 3610	-41	B6	165	N569JB	JFK	PDX	322	2454	20	40
## 3611	-37	9E	3395	N933XJ	JFK	DCA	41	213	20	45
## 3612	-14	B6	1178	N640JB	EWR	BOS	40	200	20	45
## 3613	52	MQ	3783	N3AEMQ	JFK	CMH	76	483	19	40
## 3614	-6	B6	677	N809JB	JFK	LAX	343	2475	20	40
## 3615	-10	EV	4645	N12552	EWR	JAX	121	820	20	46
## 3616	15	9E	4033	N8533D	LGA	TYS	94	647	20	5
## 3617	-13	AA	371	N4YHAA	LGA	ORD	120	733	20	45
## 3618	-16	EV	4695	N13995	EWR	MHT	39	209	21	0
## 3619	-4	B6	399	N644JB	LGA	MCO	130	950	21	0
## 3620	26	MQ	4573	N725MQ	LGA	DTW	94	502	20	55
## 3621	-11	MQ	3744	N510MQ	EWR	ORD	117	719	21	0
## 3622	-5	US	2144	N952UW	LGA	BOS	34	184	21	0
## 3623	5	US	2191	N770UW	LGA	DCA	42	214	21	0
## 3624	1	MQ	4507	N846MQ	LGA	RDU	68	431	21	0
## 3625	4	WN	530	N443WN	LGA	MDW	117	725	21	0
## 3626	6	MQ	4584	N542MQ	LGA	CLT	80	544	21	0
## 3627	-8	B6	1020	N663JB	JFK	BOS	36	187	21	0
## 3628	11	B6	115	N283JB	JFK	MSY	176	1182	20	45
## 3629	6	DL	2363	N705TW	JFK	LAX	343	2475	21	0
## 3630	-4	EV	3819	N16559	EWR	SDF	110	642	21	7
## 3631	-18	B6	529	N507JB	EWR	MCO	127	937	21	10
## 3632	39	9E	3609	N800AY	JFK	PHL	25	94	20	29
## 3633	-10	MQ	4449	N840MQ	JFK	DCA	53	213	21	25
## 3634	-18	EV	4404	N15985	EWR	PVD	31	160	21	25
## 3635	-11	EV	4088	N11107	EWR	DCA	39	199	21	29
## 3636	-16	MQ	4660	N500MQ	LGA	BNA	109	764	21	25
## 3637	-28	B6	97	N645JB	JFK	DEN	221	1626	21	30
## 3638	35	EV	4309	N13955	EWR	ALB	28	143	20	38
## 3639	-30	B6	701	N193JB	JFK	SJU	186	1598	21	30
## 3640	-23	B6	383	N746JB	LGA	FLL	138	1076	21	30
## 3641	-18	B6	43	N661JB	JFK	MCO	129	944	21	35
## 3642	-1	EV	3271	N12569	EWR	PHL	30	80	21	29
## 3643	-14	B6	11	N624JB	JFK	FLL	144	1069	21	35
## 3644	-15	B6	104	N239JB	JFK	BUF	53	301	21	40
## 3645	292	UA	1178	N75435	EWR	IAH	197	1400	16	30
## 3646	49	EV	3833	N12567	EWR	STL	136	872	20	42
## 3647	-13	B6	515	N618JB	EWR	FLL	136	1065	21	54
## 3648	-5	AA	185	N335AA	JFK	LAX	341	2475	21	35
## 3649	12	B6	199	N521JB	JFK	LAS	321	2248	21	35
## 3650	86	AA	1762	N3BUAA	JFK	BOS	36	187	20	15
## 3651	-25	EV	4162	N27190	EWR	BTW	45	266	21	59
## 3652	-14	DL	2155	N360NW	LGA	PWM	44	269	21	59
## 3653	-13	EV	4519	N13124	EWR	BWI	33	169	21	59
## 3654	29	UA	1066	N17244	EWR	BOS	36	200	21	25
## 3655	39	EV	4322	N14916	EWR	PWM	52	284	21	59
## 3656	-19	B6	713	N655JB	JFK	SJU	186	1598	22	30
## 3657	-10	B6	608	N236JB	JFK	PWM	48	273	22	50

## 3658	21	B6	128	N556JB	JFK	BTW	47	266	22	45
## 3659	-11	B6	22	N281JB	JFK	SYR	40	209	22	49
## 3660	-10	B6	30	N190JB	JFK	ROC	47	264	22	50
## 3661	98	EV	4119	N17169	EWR	RIC	47	277	21	5
## 3662	-9	B6	112	N590JB	JFK	BUF	53	301	22	53
## 3663	22	B6	1018	N612JB	JFK	BOS	35	187	22	50
## 3664	NA	AA	711	N3CDAA	LGA	DFW	NA	1389	6	35
## 3665	NA	UA	685	<NA>	LGA	ORD	NA	733	15	0
## 3666	NA	UA	719	<NA>	EWR	DFW	NA	1372	7	0
## 3667	-8	B6	739	N779JB	JFK	PSE	190	1617	23	59
## 3668	2	B6	727	N705JB	JFK	BQN	180	1576	23	59
## 3669	-5	US	1117	N177US	EWR	CLT	93	529	5	0
## 3670	-45	UA	1018	N73299	EWR	IAH	181	1400	5	25
## 3671	-12	UA	650	N426UA	LGA	IAH	199	1416	5	30
## 3672	-38	AA	1141	N617AA	JFK	MIA	143	1089	5	40
## 3673	-21	B6	725	N603JB	JFK	BQN	181	1576	5	40
## 3674	-27	B6	380	N298JB	EWR	BOS	35	200	6	0
## 3675	-9	DL	731	N359NB	LGA	DTW	88	502	6	0
## 3676	-10	US	2114	N756US	LGA	BOS	34	184	6	0
## 3677	-7	US	2161	N768US	LGA	DCA	44	214	6	0
## 3678	-1	MQ	4650	N501MQ	LGA	ATL	122	762	6	0
## 3679	-11	US	1833	N954UW	JFK	PHL	30	94	6	0
## 3680	-22	B6	507	N652JB	EWR	FLL	144	1065	6	0
## 3681	-15	EV	4201	N12136	EWR	IAD	42	212	6	0
## 3682	-8	EV	4911	N723EV	EWR	DTW	90	488	6	0
## 3683	-21	AA	707	N3AHAA	LGA	DFW	209	1389	6	0
## 3684	-15	B6	371	N523JB	LGA	FLL	146	1076	6	0
## 3685	-11	DL	461	N618DL	LGA	ATL	115	762	6	0
## 3686	-22	MQ	4401	N719MQ	LGA	DTW	88	502	6	5
## 3687	-27	B6	125	N527JB	JFK	FLL	146	1069	6	0
## 3688	15	EV	4708	N13997	EWR	MKE	140	725	6	1
## 3689	-5	AA	301	N3DGAA	LGA	ORD	124	733	6	0
## 3690	5	UA	1030	N48127	JFK	LAX	358	2475	6	1
## 3691	23	FL	345	N980AT	LGA	ATL	125	762	6	0
## 3692	-11	WN	3223	N8310C	LGA	MDW	117	725	6	0
## 3693	-11	AA	1895	N615AA	EWR	MIA	148	1085	6	10
## 3694	11	UA	303	N512UA	JFK	SFO	367	2586	6	0
## 3695	-18	AA	1837	N3DMAA	LGA	MIA	149	1096	6	10
## 3696	-23	UA	370	N841UA	EWR	BOS	34	200	6	8
## 3697	-26	UA	963	N837UA	EWR	CLE	64	404	6	8
## 3698	-3	B6	135	N779JB	JFK	RSW	164	1074	6	0
## 3699	-5	MQ	4518	N734MQ	LGA	RDU	74	431	6	15
## 3700	-2	EV	6055	N16987	LGA	IAD	47	229	6	0
## 3701	-12	DL	1919	N326US	LGA	MSP	150	1020	6	10
## 3702	11	EV	5716	N834AS	JFK	IAD	46	228	6	0
## 3703	-9	EV	4559	N14904	EWR	CVG	102	569	6	7
## 3704	-10	WN	3839	N552WN	EWR	MDW	118	711	6	10
## 3705	-8	B6	145	N641JB	JFK	PBI	140	1028	6	10
## 3706	8	US	1791	N704US	JFK	CLT	100	541	6	15
## 3707	-2	DL	575	N341NB	EWR	ATL	122	746	6	15
## 3708	-23	EV	4533	N18557	EWR	BUF	49	282	6	25
## 3709	-12	B6	709	N554JB	JFK	SJU	187	1598	6	10
## 3710	-37	UA	1497	N14629	LGA	IAH	197	1416	6	25
## 3711	-20	B6	79	N585JB	JFK	MCO	131	944	6	25

## 3712	-5	MQ	4576	NOEGMQ	LGA	CLT	104	544	6	30
## 3713	-12	WN	3127	N7738A	EWR	BWI	37	169	6	25
## 3714	-19	US	1507	N566UW	EWR	CLT	94	529	6	30
## 3715	-6	EV	4471	N16147	EWR	CLT	98	529	6	30
## 3716	-8	B6	71	N649JB	JFK	TPA	145	1005	6	30
## 3717	-15	EV	4424	N14543	EWR	RDU	72	416	6	33
## 3718	13	AA	413	N3GCAA	JFK	SJU	195	1598	6	30
## 3719	-23	DL	2006	N340NB	LGA	MSY	166	1183	6	30
## 3720	-26	AA	711	N3BKAA	LGA	DFW	210	1389	6	35
## 3721	-12	MQ	4599	N526MQ	LGA	MSP	155	1020	6	30
## 3722	-10	AA	303	N3DAAA	LGA	ORD	127	733	6	30
## 3723	-5	B6	1002	N775JB	JFK	BOS	35	187	6	31
## 3724	-12	B6	983	N796JB	LGA	TPA	151	1010	6	35
## 3725	-19	WN	135	N209WN	LGA	DEN	242	1620	6	30
## 3726	-9	B6	905	N353JB	JFK	ORD	124	740	6	30
## 3727	7	UA	849	N403UA	EWR	PHX	329	2133	6	35
## 3728	51	US	1433	N559UW	LGA	CLT	91	544	6	30
## 3729	-13	EV	4419	N14907	EWR	IND	106	645	6	30
## 3730	19	9E	3856	N187PQ	JFK	ATL	117	760	6	15
## 3731	-27	UA	1701	N73291	EWR	FLL	148	1065	6	36
## 3732	7	UA	772	N563UA	EWR	MIA	161	1085	6	34
## 3733	-12	EV	4334	N10156	EWR	CMH	81	463	6	34
## 3734	-23	UA	910	N817UA	EWR	AUS	220	1504	6	39
## 3735	-4	EV	4560	N23139	EWR	PIT	56	319	6	30
## 3736	-2	EV	4122	N16976	EWR	SDF	114	642	6	40
## 3737	0	UA	421	N802UA	EWR	SFO	355	2565	6	35
## 3738	-33	UA	719	N822UA	EWR	DFW	204	1372	6	45
## 3739	9	EV	4941	N713EV	EWR	MSP	149	1008	6	10
## 3740	-16	UA	1627	N16703	EWR	PBI	141	1023	6	35
## 3741	-15	US	926	N194UW	EWR	CLT	97	529	6	45
## 3742	-14	UA	338	N441UA	LGA	DEN	242	1620	6	45
## 3743	-8	EV	4241	N12922	EWR	DCA	42	199	6	45
## 3744	-31	B6	117	N606JB	JFK	MSY	168	1182	6	55
## 3745	-24	DL	2003	N989DL	LGA	MIA	149	1096	7	0
## 3746	-5	DL	1415	N668DN	JFK	SLC	289	1990	6	55
## 3747	-17	US	2116	N945UW	LGA	BOS	34	184	7	0
## 3748	-33	MQ	4534	N736MQ	LGA	XNA	179	1147	7	5
## 3749	-16	EV	3839	N13964	EWR	BNA	116	748	7	0
## 3750	-9	US	2163	N749US	LGA	DCA	46	214	7	0
## 3751	-14	AA	2279	N3JJAA	LGA	MIA	150	1096	7	0
## 3752	-17	UA	550	N442UA	LGA	ORD	118	733	7	0
## 3753	-5	AA	305	N4WPAA	LGA	ORD	141	733	7	0
## 3754	-31	DL	1865	N706TW	JFK	SFO	351	2586	7	0
## 3755	-23	DL	2285	N302NB	LGA	MCO	129	950	7	0
## 3756	-9	DL	763	N713TW	JFK	LAX	353	2475	7	0
## 3757	51	UA	1122	N38458	EWR	DEN	276	1605	6	54
## 3758	-29	DL	1879	N344NW	LGA	FLL	152	1076	7	0
## 3759	-10	AA	1815	N5FPAA	JFK	MCO	140	944	6	59
## 3760	0	DL	1547	N612DL	LGA	ATL	120	762	6	59
## 3761	-21	UA	1142	N73283	EWR	BOS	33	200	7	0
## 3762	-30	EV	4583	N13124	EWR	MSY	165	1167	7	5
## 3763	-1	B6	671	N638JB	JFK	LAX	352	2475	7	0
## 3764	3	UA	298	N515UA	EWR	LAX	351	2454	7	5
## 3765	8	UA	1162	N35271	EWR	ORD	128	719	7	0

## 3766	3	B6	203	N636JB	JFK	LAS	326	2248	7	0
## 3767	-3	UA	1655	N24702	EWR	SNA	364	2434	7	5
## 3768	-28	WN	3483	N214WN	EWR	HOU	204	1411	7	5
## 3769	-27	UA	235	N476UA	EWR	MCO	133	937	7	5
## 3770	4	UA	1506	N78438	EWR	LAS	327	2227	7	5
## 3771	16	B6	102	N760JB	JFK	BUF	51	301	6	45
## 3772	9	VX	399	N624VA	JFK	LAX	361	2475	7	5
## 3773	-8	B6	389	N597JB	LGA	MCO	130	950	7	5
## 3774	-15	B6	981	N524JB	JFK	FLL	148	1069	7	5
## 3775	-21	AA	443	N5EGAA	JFK	MIA	150	1089	7	15
## 3776	-16	AA	825	N3GBAA	JFK	FLL	154	1069	7	15
## 3777	5	B6	715	N536JB	JFK	SJU	195	1598	7	10
## 3778	-14	UA	305	N533UA	EWR	MCO	121	937	7	10
## 3779	9	FL	850	N956AT	LGA	MKE	132	738	7	20
## 3780	-23	UA	1299	N77296	EWR	RSW	154	1068	7	15
## 3781	-9	DL	831	N953DL	LGA	DTW	93	502	7	20
## 3782	-13	UA	1724	N76254	EWR	PBI	145	1023	7	20
## 3783	-52	AS	11	N508AS	EWR	SEA	304	2402	7	25
## 3784	-5	B6	1305	N292JB	JFK	IAD	48	228	7	29
## 3785	-17	B6	1601	N766JB	LGA	RSW	159	1080	7	31
## 3786	-22	VX	11	N841VA	JFK	SFO	362	2586	7	30
## 3787	-18	AA	2083	N4YMAA	EWR	DFW	203	1372	7	30
## 3788	-10	DL	807	N348NB	EWR	ATL	121	746	7	30
## 3789	-2	AA	33	N336AA	JFK	LAX	360	2475	7	30
## 3790	-39	UA	10	N78285	LGA	IAH	198	1416	7	30
## 3791	-6	AA	715	N476AA	LGA	DFW	208	1389	7	30
## 3792	17	UA	799	N554UA	JFK	SFO	357	2586	7	15
## 3793	-16	B6	341	N568JB	JFK	SRQ	152	1041	7	35
## 3794	-44	DL	1889	N712TW	JFK	SEA	314	2422	7	40
## 3795	-28	UA	560	N485UA	EWR	ORD	115	719	7	45
## 3796	-24	UA	1179	N73276	EWR	TPA	141	997	7	40
## 3797	-2	EV	4099	N15985	EWR	STL	143	872	7	40
## 3798	-36	AA	309	N536AA	LGA	ORD	112	733	7	45
## 3799	-16	B6	643	N806JB	JFK	SFO	360	2586	7	47
## 3800	-11	UA	1481	N57864	EWR	SJU	194	1608	7	45
## 3801	-10	AA	59	N339AA	JFK	SFO	368	2586	7	45
## 3802	-13	9E	4023	N8855A	EWR	CVG	101	569	7	55
## 3803	-27	DL	2119	N323US	LGA	MSP	149	1020	7	53
## 3804	-18	AA	2267	N3BFAA	LGA	MIA	150	1096	7	55
## 3805	-20	US	2118	N952UW	LGA	BOS	35	184	8	0
## 3806	-5	US	2165	N762US	LGA	DCA	50	214	8	0
## 3807	-7	DL	2047	N642DL	LGA	ATL	121	762	7	59
## 3808	13	UA	429	N513UA	LGA	DEN	256	1620	7	59
## 3809	-20	UA	451	N571UA	EWR	IAH	194	1400	7	52
## 3810	-19	EV	4214	N24103	EWR	MSP	155	1008	7	59
## 3811	18	EV	4246	N14148	EWR	DTW	86	488	7	20
## 3812	-26	B6	517	N715JB	EWR	MCO	132	937	8	0
## 3813	-24	DL	2143	N345NW	JFK	MIA	148	1089	8	0
## 3814	-26	EV	4392	N12569	EWR	SYR	35	195	8	0
## 3815	-17	9E	3611	N800AY	JFK	PIT	67	340	7	50
## 3816	-14	EV	4393	N27152	EWR	OMA	175	1134	8	3
## 3817	-3	EV	4457	N19966	EWR	MHT	39	209	7	59
## 3818	-21	WN	3935	N915WN	LGA	MDW	111	725	7	55
## 3819	-16	FL	346	N895AT	LGA	ATL	120	762	8	10

## 3820	-7	EV	4233	N27190	EWR	BTV	48	266	8	3
## 3821	-6	DL	1271	N906DE	JFK	FLL	147	1069	8	0
## 3822	-12	UA	1539	N16713	EWR	DFW	209	1372	7	59
## 3823	-13	US	1733	N188US	LGA	CLT	97	544	7	59
## 3824	-20	MQ	4490	N713MQ	LGA	CMH	84	479	8	15
## 3825	-18	EV	4537	N16963	EWR	MEM	146	946	8	10
## 3826	-3	9E	3538	N912XJ	JFK	MSP	157	1029	8	5
## 3827	9	B6	1051	N190JB	JFK	PIT	72	340	8	12
## 3828	12	WN	1558	N709SW	EWR	PHX	318	2133	8	0
## 3829	1	B6	17	N708JB	JFK	FLL	144	1069	8	5
## 3830	-5	DL	914	N338NW	LGA	DEN	260	1620	8	17
## 3831	-16	DL	1959	N913DE	JFK	MCO	135	944	8	10
## 3832	-18	AA	1838	N3JPAA	JFK	BOS	32	187	8	10
## 3833	14	B6	219	N281JB	JFK	CLT	100	541	8	7
## 3834	-2	MQ	4406	N828MQ	JFK	RDU	79	427	8	10
## 3835	14	DL	269	N345NB	JFK	ATL	117	760	8	10
## 3836	-13	B6	1172	N318JB	EWR	BOS	40	200	8	10
## 3837	3	US	675	N604AW	EWR	CLT	90	529	8	15
## 3838	-4	DL	1429	N3739P	JFK	LAS	338	2248	8	15
## 3839	-8	DL	1167	N302DQ	JFK	TPA	147	1005	8	15
## 3840	-23	AA	655	N5EYAA	JFK	STT	189	1623	8	10
## 3841	-22	9E	3317	N916XJ	JFK	BUF	55	301	8	20
## 3842	-22	MQ	4655	N3AEMQ	LGA	BNA	114	764	8	20
## 3843	25	B6	44	N556JB	JFK	SYR	41	209	7	57
## 3844	-10	B6	717	N646JB	JFK	SJU	189	1598	8	19
## 3845	-20	EV	3815	N13989	EWR	GSO	77	445	8	29
## 3846	6	MQ	4418	N846MQ	JFK	DCA	41	213	8	25
## 3847	28	B6	181	N639JB	JFK	SAN	362	2446	8	25
## 3848	-19	DL	1109	N354NW	LGA	TPA	146	1010	8	17
## 3849	-7	DL	2395	N360NW	LGA	PBI	157	1035	8	27
## 3850	28	US	487	N660AW	JFK	CLT	112	541	8	25
## 3851	-28	EV	4652	N13553	EWR	MYR	85	550	8	27
## 3852	-9	AA	313	N594AA	LGA	ORD	119	733	8	30
## 3853	-17	AA	1855	N499AA	LGA	STL	145	888	8	30
## 3854	-21	EV	4230	N12967	EWR	GRR	95	605	8	34
## 3855	-9	WN	369	N703SW	EWR	MDW	112	711	8	30
## 3856	-2	9E	4220	N8444F	JFK	RDU	75	427	8	30
## 3857	1	B6	611	N236JB	JFK	JAX	118	828	8	28
## 3858	10	9E	4051	N829AY	JFK	BWI	40	184	8	20
## 3859	-32	UA	1117	N73406	EWR	MCO	135	937	8	34
## 3860	-9	UA	1480	N76522	EWR	SFO	356	2565	8	30
## 3861	-27	AA	717	N3CHAA	LGA	DFW	207	1389	8	35
## 3862	18	9E	3521	N601LR	JFK	ORD	116	740	8	15
## 3863	-15	EV	4548	N11107	EWR	RDU	70	416	8	40
## 3864	-24	B6	553	N580JB	EWR	RSW	156	1068	8	40
## 3865	-17	EV	4388	N11548	EWR	JAX	119	820	8	41
## 3866	-13	MQ	4521	N722MQ	LGA	RDU	72	431	8	40
## 3867	-9	9E	3422	N921XJ	JFK	BOS	35	187	8	40
## 3868	-9	DL	301	N900PC	JFK	SJU	192	1598	8	35
## 3869	-2	MQ	4610	N542MQ	LGA	ATL	119	762	8	35
## 3870	4	EV	4409	N29906	EWR	RIC	54	277	8	45
## 3871	-25	UA	1268	N33294	EWR	BOS	38	200	8	40
## 3872	-3	EV	3259	N15983	EWR	PWM	53	284	8	29
## 3873	-9	UA	1601	N17244	EWR	FLL	148	1065	8	30

## 3874	20	UA	1626	N34222	EWR	SAN	364	2425	8	40
## 3875	-9	9E	3405	N917XJ	JFK	DCA	41	213	8	45
## 3876	30	UA	112	N19141	JFK	LAX	360	2475	8	30
## 3877	32	F9	835	N210FR	LGA	DEN	256	1620	8	30
## 3878	-1	US	1429	N753US	LGA	CLT	100	544	8	45
## 3879	-15	MQ	4558	N739MQ	LGA	CLE	73	419	8	50
## 3880	10	EV	4376	N12167	EWR	XNA	176	1131	8	50
## 3881	-20	B6	1061	N239JB	JFK	AUS	213	1521	8	55
## 3882	0	EV	4383	N12126	EWR	DTW	90	488	8	55
## 3883	-8	DL	1747	N680DA	LGA	ATL	116	762	8	59
## 3884	-9	EV	4913	N135EV	EWR	DTW	84	488	8	55
## 3885	-23	US	2120	N961UW	LGA	BOS	34	184	9	0
## 3886	-20	US	2167	N712US	LGA	DCA	47	214	9	0
## 3887	-32	UA	1602	N12221	EWR	CLE	65	404	9	4
## 3888	0	AA	1357	N5ETAA	JFK	SJU	193	1598	8	45
## 3889	-22	UA	41	N37290	EWR	IAH	193	1400	8	57
## 3890	-13	UA	430	N491UA	EWR	TPA	145	997	9	0
## 3891	0	B6	56	N184JB	JFK	BTW	46	266	9	5
## 3892	-2	B6	59	N590JB	JFK	TPA	145	1005	9	0
## 3893	-14	DL	181	N343NW	LGA	DTW	92	502	9	0
## 3894	-33	UA	1405	N77261	LGA	IAH	203	1416	9	0
## 3895	-48	HA	51	N383HA	JFK	HNL	613	4983	9	0
## 3896	-14	DL	120	N624AG	JFK	LAX	340	2475	9	0
## 3897	-21	MQ	4478	N856MQ	LGA	DTW	84	502	9	5
## 3898	-16	UA	544	N498UA	LGA	ORD	110	733	9	0
## 3899	-13	DL	1885	N369NW	LGA	MCO	136	950	9	0
## 3900	25	UA	1643	N58101	EWR	DEN	249	1605	9	0
## 3901	-3	DL	485	N304DQ	EWR	ATL	117	746	9	0
## 3902	-3	DL	2379	N323NB	LGA	FLL	166	1076	9	5
## 3903	-8	EV	4638	N36915	EWR	CVG	102	569	9	8
## 3904	-15	UA	1519	N17730	EWR	STT	202	1634	9	8
## 3905	-14	UA	225	N821UA	EWR	ORD	110	719	9	0
## 3906	7	VX	407	N622VA	JFK	LAX	360	2475	9	5
## 3907	10	UA	565	N587UA	EWR	LAS	319	2227	9	3
## 3908	-14	B6	20	N317JB	JFK	ROC	51	264	9	5
## 3909	11	AA	1	N329AA	JFK	LAX	350	2475	9	0
## 3910	-15	MQ	4582	N513MQ	LGA	CLT	96	544	9	20
## 3911	7	B6	1103	N304JB	JFK	RDU	76	427	9	15
## 3912	-4	B6	25	N517JB	JFK	FLL	156	1069	9	15
## 3913	32	9E	3353	N933XJ	JFK	DTW	111	509	8	55
## 3914	-25	AA	1589	N4XDAA	EWR	DFW	200	1372	9	20
## 3915	3	EV	4234	N13995	EWR	STL	157	872	9	24
## 3916	0	UA	634	N434UA	EWR	PBI	151	1023	9	6
## 3917	-10	B6	1004	N607JB	JFK	BOS	35	187	9	21
## 3918	2	UA	714	N429UA	EWR	MIA	148	1085	8	57
## 3919	8	UA	1657	N75851	EWR	LAX	348	2454	9	20
## 3920	-19	9E	3661	N8694A	JFK	ROC	49	264	9	30
## 3921	-18	B6	375	N537JB	LGA	FLL	160	1076	9	30
## 3922	26	WN	3494	N467WN	EWR	DEN	242	1605	9	25
## 3923	-12	B6	4	N504JB	JFK	BUF	55	301	9	28
## 3924	66	EV	4691	N16561	EWR	DAY	90	533	8	22
## 3925	-22	B6	215	N583JB	EWR	SJU	192	1608	9	29
## 3926	-16	VX	251	N847VA	JFK	LAS	323	2248	9	35
## 3927	5	AA	647	N327AA	JFK	MIA	147	1089	9	0

## 3928	-21	B6	361	N506JB	LGA	PBI	143	1035	9	35
## 3929	-4	EV	4636	N16541	EWR	DCA	44	199	9	29
## 3930	33	EV	4364	N11127	EWR	MCI	172	1092	8	58
## 3931	-11	AA	1871	N3GNAA	LGA	MIA	153	1096	9	40
## 3932	-12	B6	41	N635JB	JFK	MCO	133	944	9	35
## 3933	-17	EV	4140	N12921	EWR	ATL	123	746	9	43
## 3934	-8	AA	319	N467AA	LGA	ORD	113	733	9	45
## 3935	-35	WN	469	N433LV	LGA	BNA	119	764	9	45
## 3936	-6	9E	3667	N8698A	JFK	PHL	32	94	9	55
## 3937	-34	9E	3961	N8432A	LGA	GRR	93	618	9	50
## 3938	-8	B6	600	N298JB	JFK	PWM	45	273	9	50
## 3939	-35	WN	1964	N238WN	LGA	MKE	112	738	9	50
## 3940	-27	US	2169	N768US	LGA	DCA	47	214	10	0
## 3941	-13	EV	4187	N18557	EWR	BNA	123	748	9	57
## 3942	-10	MQ	4654	N500MQ	LGA	ATL	121	762	9	55
## 3943	-19	MQ	4670	N532MQ	LGA	BNA	118	764	9	59
## 3944	-19	B6	503	N593JB	EWR	FLL	156	1065	10	0
## 3945	-16	US	2122	N957UW	LGA	BOS	33	184	10	0
## 3946	2	B6	197	N571JB	JFK	LAS	330	2248	9	59
## 3947	-17	DL	1847	N669DN	LGA	ATL	121	762	10	0
## 3948	-45	UA	499	N465UA	EWR	SEA	322	2402	10	0
## 3949	-32	UA	1623	N16217	EWR	MCO	134	937	10	0
## 3950	-23	UA	789	N454UA	EWR	FLL	155	1065	10	0
## 3951	-22	DL	1765	N722TW	JFK	SFO	353	2586	10	0
## 3952	27	US	450	N672AW	JFK	PHX	329	2153	9	59
## 3953	18	DL	1529	N3747D	JFK	LAS	329	2248	10	5
## 3954	-13	US	1277	N755US	LGA	CLT	95	544	10	0
## 3955	-12	EV	4250	N14916	EWR	IND	110	645	10	6
## 3956	4	EV	5711	N829AS	JFK	IAD	47	228	10	6
## 3957	-47	UA	1171	N77510	LGA	IAH	194	1416	10	10
## 3958	-1	EV	4663	N13958	EWR	IAD	47	212	10	15
## 3959	-10	UA	1597	N15710	EWR	EGE	254	1726	9	55
## 3960	8	US	75	N652AW	EWR	PHX	317	2133	10	15
## 3961	-32	DL	1903	N975DL	LGA	SRQ	155	1047	10	21
## 3962	-11	FL	347	N966AT	LGA	ATL	123	762	10	23
## 3963	-3	MQ	3795	N527MQ	EWR	ORD	118	719	10	10
## 3964	7	US	1427	N721UW	JFK	CLT	100	541	10	15
## 3965	-16	DL	2319	N909DE	LGA	MSP	150	1020	10	16
## 3966	10	EV	5736	N909EV	LGA	IAD	47	229	10	0
## 3967	-37	EV	5026	N754EV	EWR	DTW	78	488	10	25
## 3968	-22	AA	731	N3EHAA	LGA	DFW	208	1389	10	20
## 3969	26	AA	721	N434AA	LGA	DFW	201	1389	9	20
## 3970	-23	EV	4689	N23139	EWR	CHS	93	628	10	32
## 3971	17	US	1103	N177US	EWR	CLT	90	529	10	15
## 3972	-9	AA	19	N338AA	JFK	LAX	341	2475	10	30
## 3973	-17	B6	1026	N644JB	JFK	BOS	32	187	10	25
## 3974	-36	VX	23	N851VA	JFK	SFO	356	2586	10	30
## 3975	-13	AA	179	N399AA	JFK	SFO	352	2586	10	30
## 3976	-11	DL	2343	N346NB	EWR	ATL	118	746	10	30
## 3977	-13	MQ	4471	N723MQ	LGA	RDU	73	431	10	30
## 3978	-27	EV	4240	N13550	EWR	BUF	47	282	10	40
## 3979	16	UA	258	N804UA	LGA	ORD	113	733	9	58
## 3980	-13	B6	31	N653JB	JFK	MCO	135	944	10	39
## 3981	-5	B6	641	N565JB	JFK	SFO	361	2586	10	31

## 3982	-13	EV	4694	N14543	EWR	MKE	113	725	10	42
## 3983	-27	DL	1573	N369NB	LGA	MEM	148	963	10	45
## 3984	-32	B6	373	N659JB	LGA	FLL	152	1076	10	50
## 3985	-24	MQ	4589	N524MQ	LGA	DTW	81	502	10	50
## 3986	-17	UA	406	N669UA	EWR	IAH	194	1400	10	43
## 3987	-13	EV	4662	N26549	EWR	RDU	69	416	10	50
## 3988	-30	AA	739	N3GVAA	LGA	DFW	208	1389	10	55
## 3989	151	UA	397	N510UA	JFK	SFO	337	2586	8	0
## 3990	-33	UA	343	N424UA	EWR	RSW	158	1068	10	52
## 3991	-25	UA	570	N411UA	EWR	BOS	35	200	10	56
## 3992	-16	US	2124	N945UW	LGA	BOS	32	184	11	0
## 3993	-34	DL	2044	N996DL	LGA	MIA	151	1096	11	0
## 3994	-19	UA	1120	N76519	EWR	SFO	362	2565	11	0
## 3995	-11	US	2171	N770UW	LGA	DCA	48	214	11	0
## 3996	-25	DL	1275	N37700	JFK	SLC	280	1990	11	0
## 3997	-20	WN	1873	N936WN	LGA	STL	141	888	11	0
## 3998	-14	UA	642	N508UA	JFK	SFO	355	2586	11	0
## 3999	-22	WN	542	N233LV	LGA	MDW	119	725	11	5
## 4000	8	UA	1485	N76523	EWR	LAS	329	2227	10	50
## 4001	-16	EV	5273	N708EV	LGA	PIT	69	335	11	15
## 4002	-22	AA	2099	N3HUAA	LGA	MIA	149	1096	11	15
## 4003	-20	MQ	4485	N719MQ	LGA	CMH	86	479	11	15
## 4004	-15	B6	24	N283JB	JFK	BTW	44	266	11	10
## 4005	-12	DL	1647	N687DL	LGA	ATL	113	762	11	0
## 4006	-26	DL	1031	N336NB	LGA	DTW	80	502	11	14
## 4007	-18	UA	1143	N33203	EWR	PBI	145	1023	11	16
## 4008	7	UA	1654	N27239	LGA	DEN	256	1620	11	14
## 4009	-8	EV	4298	N10156	EWR	MCI	171	1092	11	20
## 4010	-21	B6	523	N562JB	EWR	MCO	131	937	11	29
## 4011	-26	AA	327	N3FAAA	LGA	ORD	118	733	11	25
## 4012	-18	UA	703	N525UA	JFK	LAX	348	2475	11	30
## 4013	-3	B6	673	N793JB	JFK	LAX	353	2475	11	25
## 4014	-21	DL	315	N3755D	JFK	SJU	190	1598	11	25
## 4015	-17	DL	695	N976DL	JFK	MCO	135	944	11	30
## 4016	-15	US	1625	N564UW	LGA	CLT	92	544	11	30
## 4017	3	UA	1625	N76514	EWR	DEN	248	1605	11	30
## 4018	-6	B6	133	N566JB	JFK	RSW	162	1074	11	29
## 4019	-26	MQ	4553	N737MQ	LGA	CLE	69	419	11	35
## 4020	-14	DL	2219	N324NB	LGA	MSP	157	1020	11	34
## 4021	-15	WN	145	N246LV	EWR	STL	133	872	11	30
## 4022	-19	AA	1623	N3BWAA	EWR	MIA	144	1085	11	40
## 4023	-12	UA	1230	N14102	EWR	MCO	135	937	11	30
## 4024	-21	DL	1174	N349NB	LGA	PBI	147	1035	11	45
## 4025	-1	DL	930	N327NB	LGA	FLL	161	1076	11	40
## 4026	-8	FL	353	N972AT	LGA	CAK	77	397	11	45
## 4027	8	EV	4671	N16112	EWR	RDU	70	416	11	29
## 4028	-10	EV	4264	N12922	EWR	BTW	43	266	11	44
## 4029	-28	UA	1707	N14242	EWR	TPA	144	997	11	44
## 4030	-10	DL	401	N305DQ	EWR	ATL	116	746	11	45
## 4031	-21	DL	1875	N949DL	LGA	TPA	144	1010	11	45
## 4032	-7	MQ	4646	N0EGMQ	LGA	MSP	152	1020	11	50
## 4033	-23	B6	1174	N229JB	EWR	BOS	34	200	12	0
## 4034	-2	EV	4349	N12569	EWR	ORF	55	284	12	0
## 4035	-18	US	2126	N952UW	LGA	BOS	32	184	12	0

## 4036	-15	US	1443	N758US	JFK	CLT	94	541	12	0
## 4037	-25	B6	625	N197JB	JFK	HOU	200	1428	11	55
## 4038	6	AA	3	N320AA	JFK	LAX	341	2475	12	0
## 4039	-18	MQ	4431	N730MQ	LGA	RDU	68	431	12	5
## 4040	-12	MQ	4601	N501MQ	LGA	BNA	111	764	12	0
## 4041	-7	US	2173	N762US	LGA	DCA	45	214	12	0
## 4042	-16	MQ	4658	N503MQ	LGA	ATL	117	762	12	0
## 4043	-28	UA	1461	N23708	EWR	IAH	195	1400	12	0
## 4044	-18	EV	4090	N14148	EWR	JAX	116	820	12	0
## 4045	-31	AA	743	N494AA	LGA	DFW	205	1389	12	5
## 4046	-2	MQ	4425	N846MQ	JFK	DCA	53	213	12	0
## 4047	-16	DL	1947	N693DL	LGA	ATL	117	762	12	0
## 4048	-5	9E	3483	N914XJ	JFK	BOS	33	187	11	55
## 4049	-20	B6	42	N334JB	JFK	SYR	48	209	12	10
## 4050	-12	WN	644	N413WN	EWR	MDW	112	711	12	5
## 4051	-9	WN	477	N947WN	EWR	BWI	38	169	12	10
## 4052	-20	EV	4087	N11547	EWR	PWM	45	284	12	15
## 4053	-32	UA	552	N842UA	EWR	SFO	355	2565	12	21
## 4054	-5	UA	1227	N76269	EWR	PHX	317	2133	12	17
## 4055	-11	EV	3826	N17185	EWR	ATL	113	746	12	16
## 4056	-19	EV	4640	N29906	EWR	DAY	89	533	12	21
## 4057	-3	B6	209	N746JB	JFK	LGB	360	2465	12	20
## 4058	-1	MQ	3697	N518MQ	EWR	ORD	118	719	12	20
## 4059	-11	MQ	4404	N828MQ	JFK	RDU	73	427	12	35
## 4060	-26	WN	283	N787SA	LGA	MKE	114	738	12	30
## 4061	0	DL	2174	N3769L	JFK	SLC	312	1990	12	35
## 4062	-14	UA	1000	N77258	EWR	MIA	159	1085	12	35
## 4063	19	EV	4641	N16183	EWR	CLT	107	529	12	18
## 4064	-14	AA	1853	N4YEAA	EWR	DFW	202	1372	12	40
## 4065	-27	DL	1131	N347NB	LGA	DTW	86	502	12	40
## 4066	-25	AA	2253	N3EMAA	LGA	MIA	158	1096	12	45
## 4067	-18	AA	1850	N3JPAA	JFK	BOS	33	187	12	45
## 4068	-20	AA	2041	N5DMAA	JFK	MIA	158	1089	12	40
## 4069	43	DL	863	N721TW	JFK	LAX	370	2475	12	0
## 4070	-19	AA	745	N3BRAA	LGA	DFW	213	1389	12	45
## 4071	-16	EV	4950	N759EV	EWR	ATL	115	746	12	45
## 4072	10	9E	3694	N181PQ	EWR	DTW	92	488	12	50
## 4073	-6	UA	997	N456UA	LGA	IAH	208	1416	12	51
## 4074	-36	UA	1641	N35260	EWR	MCO	131	937	12	53
## 4075	-12	MQ	4426	N713MQ	LGA	CMH	83	479	13	0
## 4076	23	WN	390	N7740A	LGA	DEN	273	1620	12	50
## 4077	-18	US	2175	N712US	LGA	DCA	43	214	13	0
## 4078	-3	9E	3638	N826AY	JFK	PHL	32	94	13	0
## 4079	39	B6	66	N190JB	JFK	BUF	57	301	12	20
## 4080	3	US	1459	N194UW	LGA	CLT	100	544	12	59
## 4081	-12	9E	3762	N8416B	EWR	CVG	98	569	13	0
## 4082	-18	US	2128	N961UW	LGA	BOS	33	184	13	0
## 4083	-19	UA	1037	N17105	EWR	ORD	118	719	12	59
## 4084	-14	EV	4158	N13538	EWR	RIC	55	277	12	59
## 4085	2	B6	1006	N184JB	JFK	BOS	33	187	12	50
## 4086	-23	B6	991	N317JB	JFK	PBI	145	1028	12	59
## 4087	-3	EV	4129	N12567	EWR	DCA	40	199	13	1
## 4088	-19	DL	781	N695DL	LGA	ATL	119	762	13	0
## 4089	-21	WN	2239	N432WN	EWR	HOU	204	1411	13	0

## 4090	-17	UA	1612	N38727	EWR	DFW	205	1372	12	55
## 4091	-15	FL	348	N955AT	LGA	ATL	117	762	13	8
## 4092	-8	B6	85	N663JB	JFK	FLL	149	1069	13	0
## 4093	-13	MQ	4564	N722MQ	LGA	DTW	91	502	13	15
## 4094	-5	UA	561	N853UA	EWR	BOS	36	200	13	10
## 4095	-20	EV	4120	N16546	EWR	BUF	50	282	13	15
## 4096	348	MQ	3737	N509MQ	EWR	ORD	116	719	7	10
## 4097	1	US	1895	N537UW	EWR	CLT	91	529	13	15
## 4098	-15	EV	4368	N13992	EWR	BDL	24	116	13	15
## 4099	-22	B6	431	N649JB	LGA	SRQ	151	1047	13	22
## 4100	-3	VX	411	N633VA	JFK	LAX	369	2475	13	20
## 4101	-7	EV	4464	N13964	EWR	IAD	46	212	13	20
## 4102	6	UA	1110	N13138	EWR	LAX	344	2454	13	20
## 4103	-3	EV	3840	N12552	EWR	MEM	141	946	13	29
## 4104	-18	B6	525	N323JB	EWR	MCO	132	937	13	30
## 4105	150	MQ	3792	N539MQ	JFK	DCA	60	213	11	0
## 4106	-6	EV	4280	N14923	EWR	BWI	37	169	13	29
## 4107	-7	B6	505	N652JB	EWR	FLL	151	1065	13	24
## 4108	-16	B6	705	N527JB	JFK	SJU	189	1598	13	25
## 4109	-20	DL	2043	N388DA	JFK	ATL	117	760	13	30
## 4110	-35	AA	753	N3JEAA	LGA	DFW	201	1389	13	30
## 4111	10	DL	1685	N325US	LGA	MCO	131	950	12	50
## 4112	5	WN	1078	N232WN	EWR	PHX	324	2133	13	30
## 4113	17	AA	329	N540AA	LGA	ORD	123	733	13	0
## 4114	-31	AA	1073	N3DMAA	LGA	MIA	151	1096	13	45
## 4115	-8	AA	117	N328AA	JFK	LAX	350	2475	13	45
## 4116	-7	B6	602	N298JB	JFK	PWM	44	273	13	45
## 4117	16	MQ	4475	N856MQ	LGA	RDU	74	431	13	25
## 4118	-24	B6	1783	N630JB	JFK	MCO	133	944	13	45
## 4119	NA	EV	4171	N15985	EWR	MSN	NA	799	13	50
## 4120	-30	DL	1705	N302NB	LGA	MSY	168	1183	13	50
## 4121	-5	MQ	4577	N526MQ	LGA	CLT	103	544	13	50
## 4122	-12	UA	385	N427UA	EWR	IAH	199	1400	13	45
## 4123	3	US	186	N604AW	EWR	PHX	319	2133	13	50
## 4124	-16	EV	4370	N14186	EWR	CHS	93	628	13	57
## 4125	-12	B6	83	N504JB	JFK	SEA	330	2422	13	45
## 4126	-20	US	2130	N957UW	LGA	BOS	32	184	14	0
## 4127	-25	UA	1164	N73270	EWR	FLL	149	1065	13	50
## 4128	-3	US	2177	N768US	LGA	DCA	49	214	14	0
## 4129	-2	B6	1161	N658JB	LGA	PBI	141	1035	13	35
## 4130	-13	DL	2079	N330NW	LGA	FLL	157	1076	13	55
## 4131	-9	DL	2247	N612DL	LGA	ATL	116	762	14	0
## 4132	-6	EV	5712	N829AS	JFK	IAD	49	228	13	59
## 4133	-5	B6	615	N304JB	JFK	JAX	112	828	13	50
## 4134	-10	WN	348	N427WN	LGA	MDW	120	725	13	55
## 4135	2	UA	424	N566UA	EWR	PBI	152	1023	13	59
## 4136	-8	EV	4434	N13958	EWR	MHT	36	209	13	57
## 4137	40	EV	4628	N13913	EWR	STL	142	872	13	20
## 4138	-23	B6	63	N585JB	JFK	TPA	140	1005	14	5
## 4139	-24	B6	1010	N198JB	JFK	BOS	33	187	14	15
## 4140	-21	FL	349	N895AT	LGA	ATL	116	762	14	16
## 4141	65	B6	32	N281JB	JFK	ROC	56	264	13	3
## 4142	-18	MQ	4588	N3AEMQ	LGA	MSP	150	1020	14	20
## 4143	-26	MQ	3728	N544MQ	EWR	ORD	110	719	14	20

## 4144	-15	UA	1734	N16703	EWR	ORD	120	719	14	18
## 4145	9	EV	5164	N717EV	EWR	MSP	176	1008	14	25
## 4146	-9	DL	935	N345NB	EWR	ATL	107	746	14	15
## 4147	17	UA	15	N76065	EWR	HNL	611	4963	13	41
## 4148	-17	B6	377	N595JB	LGA	FLL	152	1076	14	15
## 4149	-11	UA	1618	N17133	EWR	TPA	140	997	14	20
## 4150	8	EV	4687	N36915	EWR	CVG	103	569	14	15
## 4151	4	DL	1819	N966DL	LGA	MSP	177	1020	14	29
## 4152	-22	B6	347	N236JB	JFK	SRQ	153	1041	14	35
## 4153	NA	EV	4372	N13124	EWR	DCA	NA	199	14	36
## 4154	-11	DL	1344	N315NB	LGA	MCI	174	1107	14	35
## 4155	-17	DL	2126	N711ZX	JFK	SFO	360	2586	14	30
## 4156	1	EV	4113	N34110	EWR	IAD	53	212	14	40
## 4157	-34	B6	153	N606JB	JFK	MCO	132	944	14	45
## 4158	-10	EV	4181	N12175	EWR	MCI	168	1092	14	42
## 4159	-17	UA	437	N844UA	EWR	BOS	34	200	14	40
## 4160	-28	UA	1175	N73291	EWR	RSW	151	1068	14	40
## 4161	-33	UA	471	N412UA	EWR	AUS	213	1504	14	44
## 4162	-7	UA	1493	N26210	EWR	CLE	66	404	14	40
## 4163	-39	AA	1813	N5FPAA	JFK	MCO	134	944	14	50
## 4164	-32	UA	337	N452UA	LGA	IAH	203	1416	14	46
## 4165	-10	DL	1231	N989DL	LGA	DTW	91	502	14	52
## 4166	-2	MQ	4669	N513MQ	LGA	ATL	120	762	14	45
## 4167	-2	B6	141	N603JB	JFK	PBI	142	1028	14	44
## 4168	-18	MQ	4403	N818MQ	JFK	RDU	75	427	14	50
## 4169	10	EV	4381	N13994	EWR	DTW	93	488	14	50
## 4170	-35	UA	473	N442UA	EWR	FLL	141	1065	14	55
## 4171	-12	UA	1579	N13248	EWR	MIA	146	1085	14	40
## 4172	-46	B6	119	N796JB	JFK	MSY	165	1182	14	59
## 4173	-1	US	2179	N770UW	LGA	DCA	61	214	15	0
## 4174	-6	EV	4572	N11548	EWR	GSP	97	594	14	47
## 4175	35	UA	257	N505UA	JFK	SFO	373	2586	14	29
## 4176	-22	9E	3318	N907XJ	JFK	BUF	53	301	14	55
## 4177	-28	B6	12	N283JB	JFK	SYR	44	209	14	59
## 4178	-25	AA	337	N598AA	LGA	ORD	118	733	14	55
## 4179	-24	AA	1769	N5EUAA	JFK	MIA	151	1089	14	55
## 4180	34	US	1105	N173US	LGA	CLT	98	544	14	45
## 4181	2	AA	1925	N3JJAA	LGA	MIA	152	1096	15	0
## 4182	-15	US	2132	N947UW	LGA	BOS	34	184	15	0
## 4183	-9	MQ	4429	N736MQ	LGA	CMH	84	479	15	0
## 4184	-19	DL	2347	N642DL	LGA	ATL	111	762	15	0
## 4185	8	EV	4125	N16561	EWR	RDU	80	416	15	4
## 4186	-27	AA	759	N3AHAA	LGA	DFW	202	1389	15	5
## 4187	-35	UA	685	N485UA	LGA	ORD	114	733	15	0
## 4188	-4	US	720	N555AY	EWR	CLT	88	529	15	0
## 4189	-6	9E	3393	N916XJ	JFK	DCA	66	213	15	5
## 4190	-30	B6	393	N715JB	LGA	MCO	129	950	14	59
## 4191	-18	DL	963	N704X	JFK	LAX	357	2475	15	0
## 4192	-15	B6	8	N568JB	JFK	BUF	54	301	14	59
## 4193	-21	MQ	4309	N923MQ	JFK	IND	110	665	15	10
## 4194	-2	EV	4326	N12996	EWR	CLT	93	529	15	7
## 4195	29	EV	4596	N21130	EWR	STL	139	872	14	45
## 4196	-23	WN	323	N950WN	LGA	MKE	120	738	15	10
## 4197	45	UA	407	N563UA	EWR	DEN	268	1605	14	45

## 4198	-25	MQ	4333	N612MQ	JFK	PIT	68	340	15	15
## 4199	10	MQ	4447	N734MQ	LGA	RDU	80	431	15	10
## 4200	24	UA	1527	N76254	EWR	SFO	377	2565	14	57
## 4201	3	EV	4571	N26549	EWR	PWM	47	284	15	2
## 4202	-25	B6	537	N766JB	EWR	TPA	138	997	15	17
## 4203	20	MQ	4579	N524MQ	LGA	CLT	104	544	15	10
## 4204	-12	UA	53	N76055	EWR	IAH	193	1400	15	15
## 4205	49	UA	745	N528UA	LGA	DEN	270	1620	15	5
## 4206	-7	UA	1702	N73276	EWR	ORD	114	719	15	6
## 4207	13	EV	4581	N13978	EWR	MKE	123	725	15	20
## 4208	3	9E	4105	N8444F	JFK	IAD	54	228	15	20
## 4209	-23	EV	3835	N22909	EWR	BNA	113	748	15	27
## 4210	-18	MQ	4525	N739MQ	LGA	XNA	173	1147	15	30
## 4211	5	AA	2223	N499AA	LGA	STL	142	888	15	30
## 4212	39	DL	1902	N340NB	LGA	PBI	142	1035	14	35
## 4213	-3	EV	4576	N12922	EWR	GRR	99	605	15	22
## 4214	27	9E	4357	N8412F	JFK	ORF	66	290	14	56
## 4215	76	MQ	4491	N723MQ	LGA	CLE	73	419	14	10
## 4216	-2	9E	3719	N8432A	LGA	RIC	58	292	15	30
## 4217	17	EV	3267	N11165	EWR	ORF	68	284	15	28
## 4218	-22	AA	85	N345AA	JFK	SFO	358	2586	15	30
## 4219	-11	EV	4352	N18557	EWR	CVG	99	569	15	35
## 4220	-13	UA	1624	N12225	EWR	FLL	149	1065	15	29
## 4221	28	9E	3452	N908XJ	JFK	BOS	32	187	14	45
## 4222	-13	AA	763	N3JGAA	LGA	DFW	206	1389	15	35
## 4223	-22	DL	2027	N317US	JFK	FLL	163	1069	15	40
## 4224	10	UA	161	N12125	JFK	LAX	363	2475	15	40
## 4225	-9	MQ	4146	N680MQ	JFK	CMH	82	483	15	30
## 4226	-22	AA	1039	N3CJAA	JFK	FLL	154	1069	15	30
## 4227	6	DL	2115	N360NW	LGA	MIA	153	1096	15	20
## 4228	-20	UA	1710	N39726	LGA	CLE	73	419	15	45
## 4229	2	EV	4667	N23139	EWR	MSP	168	1008	15	40
## 4230	-31	9E	3523	N914XJ	JFK	ORD	121	740	15	40
## 4231	-3	9E	3635	N8710A	JFK	BWI	44	184	15	45
## 4232	-2	9E	4178	N8800G	JFK	ROC	56	264	15	40
## 4233	-14	DL	1942	N366NB	EWR	ATL	107	746	15	45
## 4234	-15	DL	2377	N351NW	LGA	MCO	132	950	15	45
## 4235	6	AA	133	N323AA	JFK	LAX	362	2475	15	45
## 4236	-16	EV	3820	N15980	EWR	SDF	111	642	15	55
## 4237	-23	DL	95	N666DN	JFK	ATL	110	760	15	48
## 4238	-28	UA	1116	N78501	EWR	BOS	38	200	15	49
## 4239	37	US	1665	N721UW	LGA	CLT	91	544	15	30
## 4240	11	UA	1200	N24211	EWR	SAN	360	2425	15	45
## 4241	-33	DL	1771	N318NB	JFK	DTW	87	509	15	55
## 4242	-9	UA	1550	N73283	EWR	LAS	333	2227	15	55
## 4243	-5	9E	3355	N936XJ	JFK	MSP	177	1029	15	50
## 4244	-21	9E	3427	N902XJ	JFK	IND	107	665	15	50
## 4245	-26	B6	917	N334JB	JFK	ORD	124	740	15	55
## 4246	-9	B6	1053	N346JB	JFK	PIT	73	340	15	55
## 4247	-3	WN	4215	N734SA	EWR	MDW	115	711	15	50
## 4248	47	UA	1600	N33103	EWR	LAX	354	2454	15	6
## 4249	-19	DL	847	N680DA	LGA	ATL	109	762	16	0
## 4250	-18	MQ	3985	N638MQ	JFK	CVG	101	589	16	0
## 4251	-18	DL	1695	N369NW	LGA	TPA	142	1010	15	55

## 4252	-9	US	2181	N762US	LGA	DCA	51	214	16	0
## 4253	-10	B6	985	N708JB	LGA	TPA	142	1010	16	0
## 4254	-18	UA	630	N840UA	EWR	ORD	116	719	16	0
## 4255	-33	B6	157	N590JB	JFK	MCO	132	944	16	0
## 4256	8	US	2134	N952UW	LGA	BOS	41	184	16	0
## 4257	-5	YV	3771	N521LR	LGA	IAD	47	229	16	2
## 4258	-10	EV	5486	N761ND	LGA	PIT	60	335	16	10
## 4259	-27	AA	565	N3BJAA	JFK	DFW	200	1391	16	0
## 4260	0	FL	620	N978AT	LGA	ATL	114	762	16	0
## 4261	-8	AA	1467	N3BFAA	LGA	MIA	151	1096	16	0
## 4262	-30	DL	4	N3771K	JFK	MCO	129	944	16	0
## 4263	38	EV	3817	N12569	EWR	JAX	119	820	15	6
## 4264	-34	9E	3459	N917XJ	JFK	BNA	117	765	16	5
## 4265	7	DL	1331	N3734B	JFK	DEN	268	1626	16	0
## 4266	-15	9E	3453	N925XJ	JFK	BOS	39	187	16	0
## 4267	-20	AA	1635	N5DCAA	JFK	SJU	181	1598	15	50
## 4268	84	AA	883	N522AA	EWR	DFW	204	1372	14	30
## 4269	-7	B6	703	N760JB	JFK	SJU	194	1598	15	55
## 4270	15	MQ	4622	N523MQ	LGA	BNA	117	764	16	20
## 4271	-5	EV	4271	N16147	EWR	ALB	36	143	16	19
## 4272	-33	9E	3325	N921XJ	JFK	DFW	196	1391	16	5
## 4273	68	MQ	4172	N645MQ	JFK	CLE	79	425	14	50
## 4274	-10	MQ	4661	N535MQ	LGA	ATL	113	762	16	25
## 4275	3	AA	341	N438AA	LGA	ORD	125	733	16	10
## 4276	-4	DL	91	N548US	JFK	LAS	334	2248	16	20
## 4277	18	DL	161	N906DE	JFK	MIA	146	1089	16	0
## 4278	47	DL	1773	N383DN	JFK	SLC	321	1990	15	48
## 4279	11	EV	4299	N13992	EWR	DCA	44	199	16	19
## 4280	16	DL	1619	N319US	LGA	MSP	169	1020	16	15
## 4281	0	US	35	N523UW	JFK	PHX	320	2153	16	20
## 4282	-27	9E	3387	N909XJ	JFK	RDU	69	427	16	15
## 4283	-12	DL	2231	N336NW	LGA	DTW	88	502	16	30
## 4284	-19	EV	4588	N14568	EWR	MHT	37	209	16	28
## 4285	18	9E	3689	N819AY	JFK	PHL	38	94	16	10
## 4286	1	B6	675	N805JB	JFK	LAX	360	2475	16	25
## 4287	-31	MQ	3695	N537MQ	EWR	ORD	112	719	16	35
## 4288	-26	B6	1176	N229JB	EWR	BOS	42	200	16	35
## 4289	-40	UA	1078	N77296	EWR	SAT	230	1569	16	29
## 4290	-25	VX	27	N855VA	JFK	SFO	373	2586	16	30
## 4291	30	EV	4092	N11127	EWR	DAY	104	533	16	16
## 4292	-18	UA	1638	N37437	EWR	CLE	69	404	16	35
## 4293	-6	EV	4702	N27190	EWR	GSO	73	445	16	30
## 4294	10	US	656	N655AW	EWR	PHX	319	2133	16	35
## 4295	-12	UA	1178	N20904	EWR	IAH	193	1400	16	30
## 4296	-22	WN	891	N451WN	EWR	HOU	206	1411	16	35
## 4297	-30	AA	773	N476AA	LGA	DFW	202	1389	16	40
## 4298	1	MQ	4540	N730MQ	LGA	DTW	93	502	16	40
## 4299	-8	EV	4705	N12567	EWR	ATL	111	746	16	35
## 4300	-22	B6	139	N187JB	JFK	RSW	159	1074	16	35
## 4301	-5	EV	4485	N11565	EWR	RDU	68	416	16	40
## 4302	-11	UA	872	N411UA	EWR	MCO	121	937	16	20
## 4303	19	EV	4997	N752EV	EWR	DTW	82	488	16	45
## 4304	0	WN	372	N792SW	LGA	STL	140	888	16	40
## 4305	-17	9E	4027	N8709A	EWR	CVG	98	569	16	45

## 4306	-18	DL	1473	N323NB	LGA	MEM	143	963	16	45
## 4307	-16	EV	4411	N15983	EWR	MEM	143	946	16	44
## 4308	-26	AA	1790	N3JPAA	JFK	BOS	41	187	16	50
## 4309	-50	DL	706	N336NB	JFK	AUS	212	1521	16	55
## 4310	-13	AA	181	N335AA	JFK	LAX	349	2475	16	45
## 4311	6	B6	369	N580JB	LGA	PBI	138	1035	16	29
## 4312	-23	UA	464	N822UA	EWR	ORD	116	719	16	50
## 4313	-19	VX	413	N631VA	JFK	LAX	366	2475	16	55
## 4314	-6	B6	359	N615JB	JFK	BUR	359	2465	16	55
## 4315	43	UA	733	N455UA	EWR	LAS	331	2227	16	50
## 4316	-22	UA	689	N813UA	LGA	ORD	113	733	17	0
## 4317	5	US	2183	N756US	LGA	DCA	54	214	17	0
## 4318	-31	DL	329	N3753	JFK	SJU	185	1598	17	0
## 4319	-15	MQ	4323	N656MQ	JFK	ORF	51	290	17	0
## 4320	3	EV	3805	N13989	EWR	SAV	103	708	16	35
## 4321	55	WN	161	N245WN	EWR	DEN	255	1605	16	15
## 4322	-6	UA	1259	N14628	LGA	IAH	207	1416	17	5
## 4323	28	AA	575	N634AA	JFK	EGE	279	1747	17	0
## 4324	-23	B6	509	N703JB	EWR	FLL	144	1065	17	0
## 4325	-31	DL	31	N705TW	JFK	SFO	357	2586	17	0
## 4326	-45	9E	3375	N922XJ	JFK	SAT	227	1587	16	59
## 4327	-15	DL	1499	N638DL	LGA	ATL	107	762	17	0
## 4328	-16	DL	127	N723TW	JFK	LAX	353	2475	17	0
## 4329	-17	DL	2042	N310DE	EWR	ATL	105	746	17	0
## 4330	-21	UA	531	N434UA	EWR	BOS	40	200	16	59
## 4331	17	AA	257	N3GTAA	JFK	LAS	344	2248	17	0
## 4332	82	MQ	3823	N539MQ	JFK	DCA	48	213	15	25
## 4333	-21	UA	250	N817UA	EWR	LAX	345	2454	17	8
## 4334	-25	B6	143	N554JB	JFK	PBI	134	1028	17	5
## 4335	-18	WN	440	N906WN	EWR	STL	139	872	17	5
## 4336	-2	AA	695	N3AKAA	JFK	AUS	219	1521	17	10
## 4337	11	US	894	N558UW	LGA	CLT	99	544	17	10
## 4338	9	MQ	4410	N828MQ	JFK	DCA	51	213	17	5
## 4339	22	EV	4373	N29906	EWR	DCA	47	199	17	3
## 4340	6	UA	1739	N14121	EWR	SFO	369	2565	17	10
## 4341	-16	DL	1585	N917DL	LGA	MCO	135	950	17	15
## 4342	6	EV	4316	N14920	EWR	BWI	52	169	17	10
## 4343	-6	B6	36	N579JB	JFK	ROC	53	264	17	6
## 4344	-5	DL	503	N3761R	JFK	SAN	351	2446	17	15
## 4345	-16	AA	345	N4YAAA	LGA	ORD	122	733	17	20
## 4346	-35	AA	1999	N5DXAA	EWR	MIA	147	1085	17	20
## 4347	26	UA	509	N579UA	LGA	DEN	254	1620	17	19
## 4348	-7	DL	1779	N367NW	LGA	FLL	147	1076	17	20
## 4349	-21	AA	1351	N3BCAA	JFK	ORD	125	740	17	20
## 4350	-3	MQ	4255	N623MQ	JFK	BNA	117	765	17	25
## 4351	-13	UA	512	N557UA	JFK	SFO	360	2586	17	25
## 4352	46	B6	1085	N190JB	JFK	CLT	97	541	16	35
## 4353	-15	EV	4323	N11107	EWR	CVG	97	569	17	25
## 4354	-9	FL	623	N176AT	LGA	ATL	115	762	17	30
## 4355	9	AA	145	N3CNAA	JFK	SAN	361	2446	17	25
## 4356	41	F9	837	N211FR	LGA	DEN	267	1620	17	30
## 4357	-11	DL	1185	N393DA	EWR	SLC	286	1969	17	29
## 4358	-13	WN	216	N437WN	EWR	MDW	114	711	17	30
## 4359	9	EV	4300	N16183	EWR	RIC	57	277	17	22

## 4360	10	US	449	N601AW	EWR	CLT	94	529	17	30
## 4361	-33	AA	543	N395AA	JFK	MIA	142	1089	17	29
## 4362	-7	UA	1109	N12116	EWR	MCO	129	937	17	25
## 4363	3	UA	1593	N37253	EWR	PDX	344	2434	17	27
## 4364	-6	UA	1637	N36280	EWR	TPA	144	997	17	30
## 4365	-3	EV	4382	N11536	EWR	DTW	84	488	17	30
## 4366	27	EV	4202	N16546	EWR	STL	133	872	17	0
## 4367	14	UA	1134	N17139	EWR	IAH	200	1400	17	25
## 4368	2	UA	738	N417UA	EWR	SEA	325	2402	17	27
## 4369	16	EV	4480	N13958	EWR	PIT	59	319	17	29
## 4370	-21	B6	547	N593JB	EWR	PBI	133	1023	17	45
## 4371	-46	DL	1394	N3759	JFK	PDX	335	2454	17	45
## 4372	-11	DL	2331	N909DE	LGA	DTW	85	502	17	45
## 4373	-24	AA	785	N3CHAA	LGA	DFW	206	1389	17	45
## 4374	3	AA	177	N319AA	JFK	SFO	365	2586	17	45
## 4375	11	B6	15	N281JB	JFK	FLL	149	1069	17	8
## 4376	-2	WN	808	N743SW	EWR	BWI	48	169	18	0
## 4377	-28	UA	691	N438UA	LGA	ORD	120	733	18	0
## 4378	-17	B6	989	N510JB	JFK	FLL	155	1069	17	55
## 4379	-36	B6	9	N587JB	JFK	MCO	126	944	18	0
## 4380	-24	B6	391	N506JB	LGA	MCO	131	950	17	55
## 4381	-1	B6	1016	N298JB	JFK	BOS	41	187	18	0
## 4382	-3	US	2185	N768US	LGA	DCA	52	214	18	0
## 4383	-19	DL	1047	N687DL	LGA	ATL	111	762	18	0
## 4384	13	UA	1228	N27724	EWR	SAN	352	2425	17	50
## 4385	-14	MQ	4626	N503MQ	LGA	CMH	79	479	18	5
## 4386	5	US	2138	N957UW	LGA	BOS	40	184	18	0
## 4387	-12	US	373	N551UW	JFK	CLT	83	541	18	0
## 4388	17	B6	74	N537JB	JFK	BTW	44	266	17	34
## 4389	-5	UA	1221	N13750	EWR	DFW	198	1372	18	0
## 4390	-12	WN	389	N758SW	LGA	MDW	120	725	18	5
## 4391	-21	MQ	4484	N713MQ	LGA	BNA	114	764	18	10
## 4392	-29	DL	926	N305DQ	EWR	ATL	104	746	18	15
## 4393	12	UA	535	N518UA	JFK	LAX	346	2475	17	53
## 4394	-9	UA	1053	N24729	EWR	CLE	64	404	18	8
## 4395	-16	UA	1269	N17233	EWR	PBI	139	1023	18	8
## 4396	-20	EV	5054	N712EV	EWR	MSP	160	1008	18	15
## 4397	-2	UA	1443	N75426	EWR	ORD	121	719	17	58
## 4398	-16	AA	1611	N3GNAA	LGA	MIA	153	1096	18	10
## 4399	4	DL	2019	N366NW	LGA	MSP	166	1020	18	15
## 4400	3	B6	173	N531JB	JFK	SJC	365	2569	18	10
## 4401	-4	UA	1292	N37464	EWR	FLL	154	1065	18	10
## 4402	-6	B6	711	N592JB	JFK	LAS	331	2248	18	20
## 4403	13	UA	812	N812UA	EWR	LAS	323	2227	18	10
## 4404	-12	9E	3424	N934XJ	JFK	DTW	88	509	18	15
## 4405	-3	UA	593	N853UA	EWR	SNA	342	2434	18	19
## 4406	10	B6	217	N706JB	JFK	LGB	352	2465	18	7
## 4407	-4	UA	594	N429UA	EWR	PHX	300	2133	18	10
## 4408	-15	AS	7	N320AS	EWR	SEA	329	2402	18	15
## 4409	-30	9E	3716	N181PQ	EWR	DTW	79	488	18	30
## 4410	-12	MQ	4674	N501MQ	LGA	CLE	71	419	18	30
## 4411	33	B6	1307	N292JB	JFK	IAD	50	228	17	50
## 4412	-4	US	1973	N189UW	EWR	CLT	83	529	18	29
## 4413	-9	UA	272	N517UA	JFK	SFO	361	2586	18	30

## 4414	181	UA	315	N553UA	EWR	MCO	127	937	15	10
## 4415	57	UA	612	N597UA	EWR	DEN	277	1605	18	27
## 4416	50	MQ	3944	N918MQ	JFK	BWI	43	184	18	35
## 4417	-20	AA	269	N3GJAA	JFK	SEA	337	2422	18	30
## 4418	1	AA	353	N3ARAA	LGA	ORD	129	733	18	20
## 4419	19	9E	4019	N8758D	JFK	RIC	52	288	18	15
## 4420	-4	MQ	3730	N500MQ	EWR	ORD	115	719	18	40
## 4421	-29	DL	2131	N345NW	LGA	DTW	84	502	18	40
## 4422	-29	DL	1643	N3757D	JFK	SEA	325	2422	18	35
## 4423	-8	MQ	4517	N722MQ	LGA	CRW	78	444	18	45
## 4424	-1	EV	4227	N13908	EWR	GRR	100	605	18	45
## 4425	-4	B6	527	N608JB	EWR	MCO	124	937	18	35
## 4426	102	B6	185	N594JB	JFK	SAN	348	2446	16	55
## 4427	-10	B6	130	N239JB	JFK	BUF	61	301	18	46
## 4428	19	UA	1703	N76504	EWR	BOS	41	200	18	15
## 4429	27	EV	4520	N10156	EWR	PWM	49	284	18	19
## 4430	-55	DL	2159	N3768	JFK	MCO	125	944	18	50
## 4431	-42	DL	2190	N341NW	JFK	MIA	141	1089	18	45
## 4432	-12	EV	5714	N826AS	JFK	IAD	49	228	19	0
## 4433	51	9E	3542	N915XJ	JFK	MSP	163	1029	18	10
## 4434	-34	EV	5038	N600QX	LGA	BHM	119	866	18	58
## 4435	-27	VX	29	N632VA	JFK	SFO	368	2586	18	55
## 4436	-36	UA	891	N495UA	LGA	IAH	202	1416	18	56
## 4437	-23	DL	947	N693DL	LGA	ATL	109	762	19	0
## 4438	-10	US	2187	N770UW	LGA	DCA	50	214	19	0
## 4439	-17	FL	645	N993AT	LGA	ATL	110	762	19	0
## 4440	-5	US	2140	N947UW	LGA	BOS	40	184	19	0
## 4441	3	MQ	4649	N526MQ	LGA	MSP	160	1020	18	55
## 4442	-6	B6	179	N648JB	JFK	PHX	322	2153	18	59
## 4443	-24	DL	2391	N378NW	JFK	TPA	140	1005	18	55
## 4444	-16	UA	954	N424UA	EWR	ORD	117	719	19	0
## 4445	-3	9E	3369	N929XJ	JFK	MSY	166	1182	18	45
## 4446	-25	DL	1465	N702TW	JFK	SFO	364	2586	19	0
## 4447	10	DL	87	N624AG	JFK	LAX	345	2475	19	0
## 4448	38	US	1491	N561UW	LGA	CLT	92	544	18	50
## 4449	12	EV	4543	N16151	EWR	DSM	180	1017	19	5
## 4450	-3	B6	171	N634JB	JFK	SMF	353	2521	18	59
## 4451	-3	DL	951	N1613B	JFK	ATL	105	760	18	55
## 4452	-13	DL	1255	N370NB	LGA	PIT	61	335	19	0
## 4453	71	B6	1111	N228JB	JFK	RDU	74	427	17	35
## 4454	-10	DL	1435	N934DL	LGA	TPA	139	1010	19	30
## 4455	26	UA	1139	N78509	EWR	LAX	362	2454	18	50
## 4456	167	DL	1508	N976DL	JFK	RSW	158	1074	16	5
## 4457	-14	AA	2075	N4XPAA	EWR	DFW	198	1372	19	10
## 4458	-14	B6	87	N621JB	JFK	SLC	294	1990	19	10
## 4459	-28	B6	155	N566JB	JFK	MCO	123	944	19	15
## 4460	4	EV	4085	N34110	EWR	OMA	180	1134	19	15
## 4461	-3	AA	21	N322AA	JFK	LAX	348	2475	19	5
## 4462	5	UA	1111	N33203	EWR	SFO	356	2565	19	5
## 4463	-13	AA	359	N3ECAA	LGA	ORD	122	733	19	20
## 4464	-12	9E	3525	N903XJ	JFK	ORD	130	740	19	15
## 4465	-26	DL	83	N947DL	JFK	FLL	140	1069	19	20
## 4466	-6	DL	1485	N949DL	LGA	MCO	135	950	19	25
## 4467	-9	DL	1345	N3750D	JFK	PHX	305	2153	19	20

## 4468	-29	DL	2139	N996DL	LGA	MIA	147	1096	19	25
## 4469	4	DL	1729	N636DL	JFK	LAS	339	2248	19	25
## 4470	-21	DL	2370	N327NB	LGA	PBI	144	1035	19	25
## 4471	-5	9E	3368	N908XJ	JFK	PIT	61	340	19	0
## 4472	-16	DL	1715	N349NB	LGA	MSY	166	1183	19	30
## 4473	22	9E	4127	N830AY	JFK	IAD	49	228	19	25
## 4474	-4	DL	6	N3762Y	JFK	SLC	288	1990	19	20
## 4475	-13	B6	91	N563JB	JFK	OAK	364	2576	19	30
## 4476	-4	EV	4532	N11165	EWR	CHS	89	628	19	28
## 4477	-31	DL	1854	N357NB	LGA	FLL	142	1076	19	30
## 4478	-2	EV	4204	N14105	EWR	OKC	205	1325	19	35
## 4479	-13	EV	5693	N820AS	LGA	IAD	46	229	19	36
## 4480	-26	UA	1416	N16713	EWR	IAH	195	1400	19	35
## 4481	-13	AA	1787	N3DWAA	JFK	TPA	142	1005	19	40
## 4482	-23	B6	381	N644JB	LGA	FLL	139	1076	19	40
## 4483	-5	9E	3798	N8412F	JFK	CLT	91	541	19	30
## 4484	-8	EV	4108	N36915	EWR	IAD	45	212	19	45
## 4485	-2	9E	3314	N913XJ	JFK	JAX	116	828	19	45
## 4486	20	EV	5683	N13964	EWR	BNA	112	748	19	0
## 4487	31	EV	4437	N11150	EWR	CLT	89	529	19	4
## 4488	-7	9E	4091	N8710A	JFK	BWI	42	184	19	40
## 4489	-21	9E	4033	N8930E	LGA	TYS	102	647	20	5
## 4490	-14	B6	645	N636JB	JFK	SFO	364	2586	19	50
## 4491	-7	EV	4412	N26549	EWR	BUF	52	282	19	47
## 4492	1	US	2189	N762US	LGA	DCA	48	214	20	0
## 4493	-2	AA	1709	N3HUAA	LGA	MIA	150	1096	19	55
## 4494	-20	DL	402	N342NB	JFK	BOS	43	187	20	0
## 4495	-20	UA	1574	N17730	EWR	CLE	65	404	20	0
## 4496	-2	EV	4309	N13994	EWR	ALB	36	143	20	0
## 4497	-30	B6	801	N657JB	JFK	FLL	140	1069	20	0
## 4498	-8	VX	415	N637VA	JFK	LAX	359	2475	20	0
## 4499	8	US	2142	N952UW	LGA	BOS	43	184	20	0
## 4500	-6	DL	1147	N654DL	LGA	ATL	105	762	20	0
## 4501	8	9E	3899	N8444F	JFK	CLE	75	425	19	35
## 4502	-29	B6	21	N568JB	JFK	TPA	137	1005	20	0
## 4503	27	EV	4333	N16147	EWR	TUL	187	1215	19	35
## 4504	17	WN	633	N727SW	EWR	MDW	114	711	19	40
## 4505	-22	UA	711	N410UA	EWR	MCO	128	937	20	5
## 4506	-31	UA	983	N436UA	EWR	TPA	131	997	20	5
## 4507	26	EV	4312	N17196	EWR	DCA	45	199	19	43
## 4508	-4	MQ	4555	N737MQ	LGA	CMH	75	479	20	15
## 4509	31	9E	3373	N931XJ	JFK	RDU	69	427	19	20
## 4510	-18	9E	3439	N924XJ	JFK	CVG	93	589	20	0
## 4511	109	9E	4277	N826AY	JFK	ORF	51	290	18	15
## 4512	-12	AA	1762	N3AMAA	JFK	BOS	44	187	20	15
## 4513	0	FL	354	N927AT	LGA	CAK	65	397	20	30
## 4514	41	EV	4536	N16963	EWR	CVG	105	569	19	46
## 4515	-31	B6	1069	N304JB	JFK	AUS	215	1521	20	30
## 4516	10	MQ	4662	N524MQ	LGA	ATL	106	762	20	20
## 4517	3	UA	771	N512UA	JFK	LAX	347	2475	20	25
## 4518	79	EV	4131	N17185	EWR	RIC	54	277	19	4
## 4519	-39	UA	1225	N15710	EWR	PBI	133	1023	20	30
## 4520	0	9E	3609	N819AY	JFK	PHL	39	94	20	29
## 4521	-18	UA	1243	N18223	EWR	BOS	45	200	20	35

## 4522	96	WN	981	N447WN	LGA	MKE	120	738	19	5
## 4523	32	EV	4224	N11548	EWR	MKE	127	725	20	5
## 4524	10	EV	4348	N14186	EWR	MSP	169	1008	20	30
## 4525	21	UA	695	N493UA	LGA	ORD	118	733	20	0
## 4526	1	EV	4695	N12922	EWR	MHT	44	209	20	35
## 4527	-26	B6	165	N623JB	JFK	PDX	335	2454	20	40
## 4528	-29	9E	3395	N925XJ	JFK	DCA	46	213	20	45
## 4529	-6	B6	1178	N591JB	EWR	BOS	46	200	20	45
## 4530	-27	B6	629	N197JB	JFK	HOU	200	1428	20	40
## 4531	46	MQ	3783	N539MQ	JFK	CMH	72	483	19	40
## 4532	-10	AA	371	N4XBAA	LGA	ORD	120	733	20	45
## 4533	-2	B6	677	N638JB	JFK	LAX	352	2475	20	40
## 4534	-22	B6	115	N249JB	JFK	MSY	166	1182	20	45
## 4535	17	UA	890	N402UA	EWR	MIA	149	1085	20	0
## 4536	-12	UA	1071	N73251	EWR	BQN	186	1585	20	35
## 4537	5	MQ	4573	N734MQ	LGA	DTW	91	502	20	55
## 4538	-21	B6	399	N649JB	LGA	MCO	127	950	21	0
## 4539	1	US	2191	N756US	LGA	DCA	50	214	21	0
## 4540	33	9E	3320	N920XJ	JFK	BUF	58	301	20	0
## 4541	47	EV	4106	N12921	EWR	GSO	69	445	20	0
## 4542	6	MQ	3744	N510MQ	EWR	ORD	122	719	21	0
## 4543	2	MQ	4584	N513MQ	LGA	CLT	81	544	21	0
## 4544	-7	WN	530	N707SA	LGA	MDW	115	725	21	0
## 4545	3	EV	4645	N16559	EWR	JAX	114	820	20	46
## 4546	1	EV	4119	N14168	EWR	RIC	53	277	21	5
## 4547	-9	DL	2363	N706TW	JFK	LAX	349	2475	21	0
## 4548	-5	B6	1020	N632JB	JFK	BOS	41	187	21	0
## 4549	17	UA	299	N491UA	EWR	DFW	192	1372	20	25
## 4550	65	EV	4133	N11565	EWR	GSP	95	594	20	5
## 4551	115	AA	1613	N621AA	JFK	SJU	188	1598	18	55
## 4552	-24	MQ	4660	N3AEMQ	LGA	BNA	111	764	21	25
## 4553	-9	B6	529	N597JB	EWR	MCO	123	937	21	10
## 4554	12	US	2144	N944UW	LGA	BOS	42	184	21	0
## 4555	-6	EV	4404	N27190	EWR	PVD	36	160	21	25
## 4556	15	MQ	4449	N846MQ	JFK	DCA	52	213	21	25
## 4557	-12	EV	4162	N11547	EWR	BTW	49	266	21	29
## 4558	-19	B6	701	N353JB	JFK	SJU	185	1598	21	30
## 4559	92	AA	791	N3DPAA	LGA	DFW	205	1389	19	35
## 4560	-18	B6	383	N652JB	LGA	FLL	144	1076	21	30
## 4561	1	AA	185	N336AA	JFK	LAX	357	2475	21	35
## 4562	-22	B6	11	N579JB	JFK	FLL	141	1069	21	35
## 4563	-26	B6	43	N655JB	JFK	MCO	128	944	21	35
## 4564	4	EV	4088	N11551	EWR	DCA	40	199	21	29
## 4565	9	EV	4619	N15980	EWR	PHL	30	80	21	29
## 4566	200	WN	408	N286WN	LGA	BNA	115	764	17	35
## 4567	245	EV	4397	N13124	EWR	MCI	169	1092	18	0
## 4568	48	EV	3833	N18557	EWR	STL	140	872	20	42
## 4569	-12	EV	4519	N11109	EWR	BWI	35	169	21	59
## 4570	-16	DL	2155	N332NW	LGA	PWM	44	269	21	59
## 4571	24	B6	104	N292JB	JFK	BUF	56	301	21	40
## 4572	29	B6	97	N645JB	JFK	DEN	246	1626	21	30
## 4573	45	EV	3819	N14568	EWR	SDF	105	642	21	7
## 4574	113	EV	3822	N21537	EWR	TYS	94	631	20	0
## 4575	-1	B6	515	N561JB	EWR	FLL	140	1065	21	54

## 4576	31	B6	199	N556JB	JFK	LAS	326	2248	21	35
## 4577	12	EV	4322	N12175	EWR	PWM	45	284	21	59
## 4578	-12	B6	713	N595JB	JFK	SJU	181	1598	22	30
## 4579	-14	B6	128	N571JB	JFK	BTW	47	266	22	45
## 4580	-10	B6	608	N317JB	JFK	PWM	48	273	22	50
## 4581	-4	B6	30	N337JB	JFK	ROC	53	264	22	50
## 4582	-1	B6	1018	N527JB	JFK	BOS	42	187	22	50
## 4583	-6	B6	112	N606JB	JFK	BUF	57	301	22	53
## 4584	4	B6	22	N236JB	JFK	SYR	47	209	22	49
## 4585	95	UA	1066	N87531	EWR	BOS	45	200	21	25
## 4586	NA	EV	3274	N14573	LGA	CLE	NA	419	19	30
## 4587	NA	AA	119	N3EAAA	EWR	LAX	NA	2454	18	20
## 4588	NA	AA	2019	N474AA	LGA	STL	NA	888	18	50
## 4589	NA	AA	1905	N4YMAA	EWR	DFW	NA	1372	17	5
## 4590	NA	US	2136	<NA>	LGA	BOS	NA	184	17	0
## 4591	NA	YV	3750	N518LR	LGA	IAD	NA	229	14	35
## 4592	NA	MQ	4423	N818MQ	JFK	RDW	NA	427	19	59
## 4593	NA	MQ	4569	N846MQ	LGA	RDW	NA	431	19	10
## 4594	NA	MQ	4479	N711MQ	LGA	RDW	NA	431	17	20
## 4595	NA	MQ	4507	N737MQ	LGA	RDW	NA	431	21	0
## 4596	NA	MQ	4415	N719MQ	LGA	RDW	NA	431	16	5
## 4597	22	B6	739	N705JB	JFK	PSE	192	1617	23	59
## 4598	-2	US	1117	N194UW	EWR	CLT	81	529	5	0
## 4599	-19	UA	785	N802UA	EWR	IAH	190	1400	5	15
## 4600	-21	UA	219	N428UA	LGA	IAH	201	1416	5	30
## 4601	-29	AA	1141	N5EGAA	JFK	MIA	143	1089	5	40
## 4602	-12	B6	725	N510JB	JFK	BQN	177	1576	5	40
## 4603	-5	US	1833	N951UW	JFK	PHL	35	94	6	0
## 4604	-27	B6	507	N659JB	EWR	FLL	140	1065	6	0
## 4605	-19	DL	461	N687DL	LGA	ATL	106	762	6	0
## 4606	-12	UA	303	N554UA	JFK	SFO	356	2586	6	0
## 4607	-25	AA	301	N3DEAA	LGA	ORD	124	733	6	0
## 4608	-26	EV	6012	N14977	LGA	IAD	43	229	6	0
## 4609	-23	AA	707	N3BRAA	LGA	DFW	203	1389	6	0
## 4610	-30	B6	125	N526JB	JFK	FLL	140	1069	6	0
## 4611	-1	B6	380	N266JB	EWR	BOS	43	200	6	0
## 4612	-28	B6	371	N703JB	LGA	FLL	143	1076	6	0
## 4613	-7	DL	731	N330NW	LGA	DTW	83	502	6	0
## 4614	-25	UA	1627	N33292	EWR	PBI	136	1023	6	0
## 4615	-19	EV	4201	N13538	EWR	IAD	40	212	6	8
## 4616	-19	B6	135	N585JB	JFK	RSW	152	1074	6	0
## 4617	-29	WN	855	N283WN	LGA	STL	136	888	6	0
## 4618	-25	UA	1671	N33286	EWR	FLL	144	1065	6	0
## 4619	-23	AA	1895	N5DXAA	EWR	MIA	142	1085	6	10
## 4620	-26	UA	541	N810UA	EWR	CLE	65	404	6	8
## 4621	-23	AA	1837	N3JEAA	LGA	MIA	146	1096	6	10
## 4622	-30	WN	1681	N916WN	EWR	MDW	115	711	6	5
## 4623	-6	DL	1919	N319US	LGA	MSP	157	1020	6	10
## 4624	-15	UA	1296	N19141	JFK	LAX	339	2475	6	1
## 4625	-25	B6	145	N519JB	JFK	PBI	134	1028	6	10
## 4626	-22	B6	709	N805JB	JFK	SJU	183	1598	6	10
## 4627	-26	US	947	N725UW	LGA	CLT	85	544	6	15
## 4628	-10	EV	4911	N738EV	EWR	DTW	78	488	6	0
## 4629	13	FL	345	N992AT	LGA	ATL	108	762	6	0

## 4630	-26	DL	575	N346NB	EWR	ATL	104	746	6	15
## 4631	-16	9E	3856	N161PQ	JFK	ATL	113	760	6	15
## 4632	-4	WN	1774	N285WN	EWR	BWI	37	169	6	25
## 4633	-21	B6	79	N554JB	JFK	MCO	125	944	6	25
## 4634	-14	B6	905	N296JB	JFK	ORD	120	740	6	30
## 4635	-16	EV	4707	N14991	EWR	IND	100	645	6	29
## 4636	-15	US	1507	N177US	EWR	CLT	83	529	6	30
## 4637	-16	UA	241	N807UA	EWR	SFO	367	2565	6	33
## 4638	-30	B6	71	N643JB	JFK	TPA	134	1005	6	30
## 4639	8	US	1057	N751UW	JFK	CLT	88	541	6	15
## 4640	-11	AA	711	N3AHAA	LGA	DFW	227	1389	6	35
## 4641	0	B6	1002	N804JB	JFK	BOS	43	187	6	31
## 4642	-22	UA	403	N587UA	EWR	MIA	143	1085	6	29
## 4643	-26	AA	413	N3BAAA	JFK	SJU	184	1598	6	30
## 4644	-29	B6	983	N559JB	LGA	TPA	137	1010	6	35
## 4645	-22	UA	470	N490UA	EWR	PHX	311	2133	6	35
## 4646	-6	US	1433	N564UW	LGA	CLT	92	544	6	30
## 4647	-2	AA	303	N3DBAA	LGA	ORD	120	733	6	30
## 4648	-11	EV	4248	N11536	EWR	DCA	40	199	6	44
## 4649	-5	US	926	N187US	EWR	CLT	84	529	6	45
## 4650	-13	UA	339	N452UA	LGA	DEN	246	1620	6	45
## 4651	-5	B6	102	N521JB	JFK	BUF	54	301	6	45
## 4652	-1	UA	1255	N78438	EWR	DEN	245	1605	6	51
## 4653	-13	EV	4122	N13956	EWR	SDF	103	642	6	54
## 4654	-28	B6	117	N592JB	JFK	MSY	162	1182	6	55
## 4655	-1	DL	1415	N3751B	JFK	SLC	295	1990	6	55
## 4656	-31	DL	1865	N727TW	JFK	SFO	350	2586	7	0
## 4657	-31	DL	2003	N982DL	LGA	MIA	147	1096	7	0
## 4658	-25	DL	2285	N340NB	LGA	MCO	124	950	7	0
## 4659	-28	UA	550	N837UA	LGA	ORD	118	733	7	0
## 4660	-23	AA	305	N4XRAA	LGA	ORD	122	733	7	0
## 4661	-20	AA	2279	N3BFAA	LGA	MIA	148	1096	7	0
## 4662	-18	WN	1083	N8308K	LGA	MDW	117	725	6	55
## 4663	-7	AA	1815	N5ETAA	JFK	MCO	136	944	6	59
## 4664	-39	B6	389	N629JB	LGA	MCO	124	950	7	5
## 4665	-30	EV	4583	N17196	EWR	MSY	167	1167	7	5
## 4666	-17	VX	399	N630VA	JFK	LAX	343	2475	7	5
## 4667	-32	WN	3658	N935WN	EWR	HOU	206	1411	7	10
## 4668	-2	MQ	3737	N1EAMQ	EWR	ORD	113	719	7	10
## 4669	-18	UA	1665	N37252	EWR	LAX	343	2454	7	10
## 4670	-17	B6	715	N635JB	JFK	SJU	181	1598	7	10
## 4671	-5	UA	397	N566UA	EWR	LAS	316	2227	7	11
## 4672	-28	AA	443	N5CAAA	JFK	MIA	151	1089	7	15
## 4673	-33	AA	825	N3GCAA	JFK	FLL	142	1069	7	15
## 4674	-20	DL	831	N904DE	LGA	DTW	84	502	7	20
## 4675	-5	FL	850	N717JL	LGA	MKE	116	738	7	20
## 4676	-38	UA	1479	N24706	EWR	STT	188	1634	7	23
## 4677	30	UA	1299	N13248	EWR	RSW	145	1068	6	45
## 4678	-6	DL	1879	N317US	LGA	FLL	146	1076	7	0
## 4679	-33	UA	754	N437UA	EWR	TPA	134	997	7	29
## 4680	-46	UA	1641	N27722	LGA	IAH	199	1416	7	30
## 4681	-19	AA	715	N499AA	LGA	DFW	207	1389	7	30
## 4682	-10	UA	799	N508UA	JFK	SFO	351	2586	7	30
## 4683	-19	VX	11	N851VA	JFK	SFO	354	2586	7	30

## 4684	13	B6	981	N615JB	JFK	FLL	153	1069	7	5
## 4685	-31	DL	807	N326NB	EWR	ATL	106	746	7	30
## 4686	-29	DL	1889	N67171	JFK	SEA	334	2422	7	40
## 4687	-30	EV	4459	N27190	EWR	STL	131	872	7	40
## 4688	-13	B6	1601	N766JB	LGA	RSW	153	1080	7	31
## 4689	-28	AA	59	N338AA	JFK	SFO	348	2586	7	45
## 4690	-15	B6	643	N793JB	JFK	SFO	360	2586	7	47
## 4691	-16	UA	1274	N76054	EWR	SJU	184	1608	7	45
## 4692	-34	AA	2267	N3DMAA	LGA	MIA	152	1096	7	55
## 4693	-37	US	1733	N543UW	LGA	CLT	82	544	7	59
## 4694	-12	UA	1162	N77518	EWR	IAH	195	1400	7	40
## 4695	-6	EV	3812	N12567	EWR	BUF	49	282	7	57
## 4696	8	AS	11	N533AS	EWR	SEA	321	2402	7	25
## 4697	12	EV	4498	N41104	EWR	MSP	166	1008	8	0
## 4698	14	EV	4696	N15983	EWR	MHT	58	209	7	59
## 4699	-19	B6	517	N708JB	EWR	MCO	123	937	8	0
## 4700	-33	DL	2143	N325US	JFK	MIA	144	1089	8	0
## 4701	-5	9E	3611	N819AY	JFK	PIT	69	340	7	50
## 4702	-17	DL	2047	N667DN	LGA	ATL	104	762	8	0
## 4703	-7	B6	44	N590JB	JFK	SYR	44	209	7	57
## 4704	-19	UA	369	N454UA	LGA	DEN	241	1620	8	0
## 4705	-29	B6	17	N594JB	JFK	FLL	148	1069	8	5
## 4706	2	9E	3538	N920XJ	JFK	MSP	167	1029	8	5
## 4707	2	WN	851	N922WN	EWR	PHX	316	2133	8	0
## 4708	-27	EV	4604	N26549	EWR	MYR	78	550	8	11
## 4709	-54	DL	1109	N360NW	LGA	TPA	135	1010	8	17
## 4710	-20	9E	3521	N914XJ	JFK	ORD	123	740	8	15
## 4711	-6	B6	1172	N178JB	EWR	BOS	45	200	8	10
## 4712	-24	FL	346	N929AT	LGA	ATL	106	762	8	10
## 4713	-4	B6	341	N536JB	JFK	SRQ	144	1041	7	35
## 4714	-18	DL	2119	N914DL	LGA	MSP	158	1020	8	10
## 4715	-34	DL	1959	N935DL	JFK	MCO	123	944	8	10
## 4716	-1	EV	4425	N11547	EWR	ROC	49	246	8	9
## 4717	-30	AA	655	N5BSAA	JFK	STT	187	1623	8	10
## 4718	-9	B6	219	N239JB	JFK	CLT	88	541	8	7
## 4719	-14	DL	269	N302NB	JFK	ATL	104	760	8	10
## 4720	-21	US	675	N680AW	EWR	CLT	80	529	8	15
## 4721	-39	DL	1167	N304DQ	JFK	TPA	137	1005	8	15
## 4722	-2	AA	1838	N3CJAA	JFK	BOS	44	187	8	10
## 4723	-22	DL	1429	N3738B	JFK	LAS	315	2248	8	15
## 4724	-25	DL	914	N344NW	LGA	DEN	238	1620	8	17
## 4725	9	9E	3317	N906XJ	JFK	BUF	60	301	8	20
## 4726	-21	B6	717	N645JB	JFK	SJU	179	1598	8	19
## 4727	5	EV	4233	N12996	EWR	BTB	46	266	8	9
## 4728	-43	WN	671	N281WN	LGA	BNA	113	764	8	25
## 4729	-10	UA	894	N544UA	EWR	FLL	153	1065	8	22
## 4730	-8	US	487	N676AW	JFK	CLT	91	541	8	25
## 4731	-15	EV	4189	N26141	EWR	BDL	24	116	8	35
## 4732	-11	MQ	4490	N722MQ	LGA	CMH	78	479	8	15
## 4733	-8	UA	336	N475UA	EWR	BZN	267	1882	8	25
## 4734	-40	DL	301	N636DL	JFK	SJU	179	1598	8	35
## 4735	37	B6	1305	N283JB	JFK	IAD	43	228	7	29
## 4736	1	UA	441	N829UA	EWR	HDN	259	1728	8	30
## 4737	13	EV	4392	N15980	EWR	SYR	36	195	7	59

## 4738	6	F9	835	N214FR	LGA	DEN	245	1620	8	30
## 4739	-22	AA	313	N486AA	LGA	ORD	123	733	8	30
## 4740	-28	9E	3422	N916XJ	JFK	BOS	41	187	8	40
## 4741	-29	AA	717	N3JJAA	LGA	DFW	209	1389	8	35
## 4742	-20	EV	4297	N10156	EWR	DTW	84	488	8	38
## 4743	10	9E	4051	N8475B	JFK	BWI	40	184	8	20
## 4744	-20	UA	1480	N12216	EWR	SFO	351	2565	8	34
## 4745	-24	DL	2395	N362NW	LGA	PBI	141	1035	8	27
## 4746	-23	MQ	4610	N542MQ	LGA	ATL	106	762	8	35
## 4747	-26	UA	481	N429UA	EWR	MCO	126	937	8	30
## 4748	-13	EV	4548	N17984	EWR	RDU	71	416	8	35
## 4749	-16	B6	611	N570JB	JFK	JAX	111	828	8	28
## 4750	-18	B6	553	N503JB	EWR	RSW	153	1068	8	40
## 4751	-18	UA	1645	N33284	EWR	PBI	135	1023	8	30
## 4752	-3	UA	1506	N77431	EWR	SAN	343	2425	8	40
## 4753	-28	MQ	4558	N730MQ	LGA	CLE	69	419	8	50
## 4754	-7	UA	112	N41140	JFK	LAX	344	2475	8	30
## 4755	-9	MQ	4418	N840MQ	JFK	DCA	40	213	8	25
## 4756	-27	US	1429	N768US	LGA	CLT	88	544	8	45
## 4757	-16	AA	1357	N5EVAA	JFK	SJU	188	1598	8	45
## 4758	0	EV	4388	N14542	EWR	JAX	117	820	8	40
## 4759	-16	9E	3405	N908XJ	JFK	DCA	48	213	8	45
## 4760	-29	EV	4913	N135EV	EWR	DTW	82	488	8	55
## 4761	-14	9E	3353	N918XJ	JFK	DTW	87	509	8	55
## 4762	-27	US	2167	N950UW	LGA	DCA	49	214	9	0
## 4763	-17	WN	761	N216WR	EWR	MDW	112	711	8	50
## 4764	-25	DL	181	N322NB	LGA	DTW	90	502	9	0
## 4765	-2	UA	1623	N77430	EWR	LAS	316	2227	8	51
## 4766	-26	EV	3261	N13553	EWR	ATL	110	746	9	0
## 4767	-1	EV	4364	N24103	EWR	MCI	164	1092	8	58
## 4768	2	EV	4389	N11109	EWR	BOS	43	200	8	40
## 4769	-1	AA	1	N319AA	JFK	LAX	344	2475	9	0
## 4770	-42	DL	1747	N640DL	LGA	ATL	105	762	9	0
## 4771	-26	DL	485	N305DQ	EWR	ATL	105	746	9	0
## 4772	-33	UA	214	N478UA	EWR	IAH	193	1400	8	58
## 4773	-34	AA	647	N5EJAA	JFK	MIA	144	1089	9	0
## 4774	-2	UA	1643	N57111	EWR	DEN	237	1605	9	0
## 4775	-30	DL	2379	N315NB	LGA	FLL	153	1076	9	5
## 4776	-32	MQ	4478	N719MQ	LGA	DTW	85	502	9	5
## 4777	-11	B6	56	N236JB	JFK	BTW	49	266	9	5
## 4778	-12	DL	120	N722TW	JFK	LAX	327	2475	9	0
## 4779	-13	UA	317	N410UA	EWR	ORD	117	719	9	0
## 4780	-15	UA	486	N843UA	EWR	MTJ	258	1795	9	1
## 4781	16	9E	4220	N833AY	JFK	RDU	72	427	8	30
## 4782	-38	HA	51	N383HA	JFK	HNL	615	4983	9	0
## 4783	-14	B6	59	N187JB	JFK	TPA	136	1005	9	0
## 4784	-20	VX	407	N638VA	JFK	LAX	348	2475	9	5
## 4785	-1	B6	20	N317JB	JFK	ROC	52	264	9	5
## 4786	-61	DL	675	N711ZX	JFK	STT	181	1623	9	20
## 4787	-15	UA	1519	N27724	EWR	STT	200	1634	9	17
## 4788	-3	AA	1589	N4WJAA	EWR	DFW	226	1372	9	20
## 4789	9	UA	714	N497UA	EWR	MIA	150	1085	8	58
## 4790	NA	AA	721	N525AA	LGA	DFW	NA	1389	9	20
## 4791	62	B6	1051	N337JB	JFK	PIT	71	340	8	12

## 4792	-17	9E	3661	N8416B	JFK	ROC	51	264	9	30
## 4793	-17	B6	25	N587JB	JFK	FLL	141	1069	9	15
## 4794	6	UA	1594	N74856	EWR	LAX	347	2454	9	20
## 4795	-11	WN	1146	N420WN	EWR	DEN	237	1605	9	25
## 4796	-18	B6	215	N506JB	EWR	SJU	192	1608	9	29
## 4797	-12	B6	4	N597JB	JFK	BUF	52	301	9	28
## 4798	-36	B6	375	N523JB	LGA	FLL	144	1076	9	30
## 4799	-7	EV	4636	N13913	EWR	DCA	42	199	9	29
## 4800	-14	UA	515	N439UA	EWR	CLE	67	404	9	29
## 4801	-13	UA	448	N854UA	LGA	ORD	125	733	9	30
## 4802	-19	B6	41	N657JB	JFK	MCO	131	944	9	35
## 4803	-22	VX	251	N837VA	JFK	LAS	318	2248	9	35
## 4804	-27	AA	1871	N3GFAA	LGA	MIA	145	1096	9	40
## 4805	-21	AA	319	N595AA	LGA	ORD	116	733	9	45
## 4806	19	B6	1061	N203JB	JFK	AUS	219	1521	8	55
## 4807	23	B6	1004	N505JB	JFK	BOS	43	187	9	21
## 4808	-7	MQ	4582	N523MQ	LGA	CLT	76	544	9	20
## 4809	-3	B6	361	N760JB	LGA	PBI	140	1035	9	35
## 4810	-32	DL	1885	N332NW	LGA	MCO	123	950	9	45
## 4811	9	9E	3667	N836AY	JFK	PHL	36	94	9	55
## 4812	-12	B6	600	N266JB	JFK	PWM	47	273	9	50
## 4813	-33	UA	1177	N15710	EWR	EGE	254	1726	10	0
## 4814	-22	MQ	4670	N0EGMQ	LGA	BNA	111	764	9	59
## 4815	-40	B6	503	N652JB	EWR	FLL	139	1065	10	0
## 4816	-10	US	1277	N749US	LGA	CLT	81	544	10	0
## 4817	-22	EV	4090	N12166	EWR	BNA	111	748	10	0
## 4818	-5	US	338	N675AW	JFK	PHX	306	2153	9	59
## 4819	-5	DL	1847	N680DA	LGA	ATL	103	762	10	0
## 4820	-36	UA	655	N481UA	EWR	FLL	139	1065	10	0
## 4821	-3	EV	5698	N909EV	LGA	IAD	44	229	10	0
## 4822	-9	EV	5711	N827AS	JFK	IAD	46	228	10	6
## 4823	-9	DL	2044	N911DL	LGA	MIA	148	1096	10	10
## 4824	51	B6	1103	N190JB	JFK	RDU	66	427	9	15
## 4825	-12	US	75	N678AW	EWR	PHX	305	2133	10	15
## 4826	5	B6	197	N562JB	JFK	LAS	314	2248	9	59
## 4827	-11	EV	3852	N18557	EWR	IAD	44	212	10	15
## 4828	-11	DL	1705	N370NB	LGA	MSY	163	1183	10	15
## 4829	-2	US	1036	N117UW	EWR	CLT	80	529	10	15
## 4830	-7	DL	1903	N949DL	LGA	SRQ	146	1047	10	21
## 4831	28	AA	731	N3GVAA	LGA	DFW	237	1389	10	20
## 4832	-20	UA	1257	N14629	LGA	IAH	194	1416	10	15
## 4833	-37	AA	415	N329AA	JFK	MIA	140	1089	10	30
## 4834	-9	B6	1026	N568JB	JFK	BOS	40	187	10	25
## 4835	-11	AA	179	N352AA	JFK	SFO	353	2586	10	30
## 4836	1	AA	19	N320AA	JFK	LAX	343	2475	10	30
## 4837	-24	B6	31	N589JB	JFK	MCO	127	944	10	39
## 4838	-17	DL	1875	N975DL	LGA	TPA	139	1010	10	45
## 4839	-1	UA	237	N668UA	EWR	IAH	206	1400	10	43
## 4840	-29	B6	373	N579JB	LGA	FLL	138	1076	10	50
## 4841	-18	VX	55	N841VA	JFK	PSP	338	2378	10	55
## 4842	-30	UA	499	N827UA	EWR	SEA	328	2402	10	55
## 4843	-25	UA	1521	N16234	EWR	SFO	352	2565	11	1
## 4844	-36	UA	1606	N14231	EWR	RSW	147	1068	10	59
## 4845	-14	DL	1647	N904DL	LGA	ATL	110	762	11	0

## 4846	-10	UA	642	N517UA	JFK	SFO	356	2586	11	0
## 4847	-7	EV	4456	N16151	EWR	BOS	43	200	10	59
## 4848	-14	MQ	3792	N528MQ	JFK	DCA	45	213	11	0
## 4849	20	MQ	4471	N856MQ	LGA	RDU	65	431	10	30
## 4850	-4	US	2171	N947UW	LGA	DCA	44	214	11	0
## 4851	-15	DL	1031	N371NB	LGA	DTW	80	502	11	14
## 4852	-42	B6	523	N595JB	EWR	MCO	128	937	11	29
## 4853	-14	AA	327	N3CYAA	LGA	ORD	122	733	11	25
## 4854	3	UA	1403	N24212	LGA	DEN	244	1620	11	16
## 4855	-17	B6	133	N324JB	JFK	RSW	161	1074	11	29
## 4856	-27	DL	695	N996DL	JFK	MCO	128	944	11	30
## 4857	-16	B6	673	N794JB	JFK	LAX	339	2475	11	25
## 4858	-21	UA	1690	N12116	EWR	MCO	131	937	11	30
## 4859	-22	UA	362	N525UA	JFK	LAX	334	2475	11	30
## 4860	-5	UA	664	N830UA	EWR	DEN	239	1605	11	23
## 4861	-11	EV	4131	N16170	EWR	RDU	65	416	11	29
## 4862	-22	WN	1141	N623SW	EWR	STL	136	872	11	30
## 4863	-14	US	1625	N192UW	LGA	CLT	80	544	11	30
## 4864	-17	DL	2219	N357NB	LGA	MSP	152	1020	11	34
## 4865	13	AA	2099	N3GRAA	LGA	MIA	152	1096	11	15
## 4866	-23	MQ	4594	N522MQ	LGA	CLE	66	419	11	45
## 4867	-29	UA	1707	N17245	EWR	TPA	136	997	11	39
## 4868	-14	FL	353	N953AT	LGA	CAK	63	397	11	45
## 4869	17	B6	24	N249JB	JFK	BTW	48	266	11	10
## 4870	-25	DL	2115	N917DL	LGA	MIA	149	1096	11	45
## 4871	2	WN	1516	N751SW	LGA	MDW	118	725	11	40
## 4872	-7	EV	4147	N11150	EWR	ORF	52	284	11	52
## 4873	-15	DL	1174	N314NB	LGA	PBI	142	1035	11	45
## 4874	-8	EV	4264	N13992	EWR	BTW	47	266	11	46
## 4875	-15	EV	4679	N11536	EWR	JAX	121	820	11	52
## 4876	-17	B6	1174	N198JB	EWR	BOS	45	200	12	0
## 4877	0	DL	930	N327NB	LGA	FLL	149	1076	11	40
## 4878	-1	MQ	4646	N513MQ	LGA	MSP	153	1020	11	50
## 4879	-3	9E	3483	N605LR	JFK	BOS	43	187	11	55
## 4880	-8	MQ	4601	N535MQ	LGA	BNA	113	764	12	0
## 4881	-28	DL	863	N709TW	JFK	LAX	340	2475	12	0
## 4882	-16	US	1443	N714US	JFK	CLT	81	541	12	0
## 4883	-16	MQ	4658	N501MQ	LGA	ATL	107	762	12	0
## 4884	-7	US	2126	N952UW	LGA	BOS	41	184	12	0
## 4885	-2	AA	3	N322AA	JFK	LAX	349	2475	12	0
## 4886	-9	UA	310	N578UA	EWR	LAS	309	2227	12	0
## 4887	-23	UA	1461	N39726	EWR	IAH	201	1400	12	0
## 4888	-30	WN	1599	N497WN	LGA	MKE	118	738	12	0
## 4889	-18	MQ	4431	N713MQ	LGA	RDU	64	431	12	5
## 4890	NA	AA	743	N4XPAA	LGA	DFW	NA	1389	12	5
## 4891	-7	B6	66	N197JB	JFK	BUF	60	301	12	20
## 4892	-20	WN	1045	N909WN	EWR	BWI	34	169	12	20
## 4893	2	EV	4087	N29906	EWR	PWM	53	284	12	15
## 4894	1	B6	209	N566JB	JFK	LGB	347	2465	12	20
## 4895	-26	UA	1001	N18220	EWR	SFO	351	2565	12	25
## 4896	-6	UA	238	N507UA	EWR	MIA	154	1085	12	31
## 4897	-23	EV	3273	N14105	EWR	ATL	110	746	12	35
## 4898	-11	AA	1853	N565AA	EWR	DFW	208	1372	12	40
## 4899	-27	DL	1131	N349NB	LGA	DTW	83	502	12	40

## 4900	-19	MQ	4404	N840MQ	JFK	RDU	65	427	12	35
## 4901	-47	AA	2253	N3CFAA	LGA	MIA	146	1096	12	45
## 4902	-20	AA	2041	N621AA	JFK	MIA	147	1089	12	40
## 4903	33	AA	1623	N3ESAA	EWR	MIA	138	1085	11	40
## 4904	9	AA	1850	N3CJAA	JFK	BOS	48	187	12	45
## 4905	42	B6	625	N236JB	JFK	HOU	211	1428	11	55
## 4906	-36	DL	1685	N376NW	LGA	MCO	127	950	12	50
## 4907	-30	WN	921	N906WN	LGA	DEN	241	1620	12	45
## 4908	22	MQ	3697	N504MQ	EWR	ORD	120	719	12	20
## 4909	-20	EV	4247	N26549	EWR	RIC	54	277	12	59
## 4910	-23	MQ	4426	N722MQ	LGA	CMH	81	479	13	0
## 4911	-12	DL	1185	N382DA	EWR	SLC	279	1969	13	0
## 4912	-15	EV	4139	N12996	EWR	BUF	50	282	12	59
## 4913	-2	US	1055	N162UW	LGA	CLT	84	544	12	59
## 4914	-1	US	2175	N950UW	LGA	DCA	44	214	13	0
## 4915	-21	DL	781	N556NW	LGA	ATL	108	762	13	0
## 4916	-21	B6	991	N317JB	JFK	PBI	142	1028	12	59
## 4917	-27	WN	1011	N744SW	EWR	HOU	211	1411	13	0
## 4918	-18	UA	10	N17104	EWR	ORD	121	719	13	0
## 4919	14	UA	1227	N76519	EWR	PHX	304	2133	12	35
## 4920	-6	EV	4513	N11109	EWR	BOS	42	200	13	0
## 4921	5	EV	4129	N17984	EWR	DCA	41	199	13	5
## 4922	-13	B6	32	N239JB	JFK	ROC	52	264	13	3
## 4923	-12	UA	628	N495UA	EWR	PBI	145	1023	12	59
## 4924	-11	FL	348	N990AT	LGA	ATL	107	762	13	8
## 4925	60	MQ	4425	N818MQ	JFK	DCA	51	213	12	0
## 4926	-32	DL	315	N3753	JFK	SJU	185	1598	13	10
## 4927	-4	EV	4241	N15980	EWR	BUF	55	282	13	10
## 4928	-20	B6	85	N519JB	JFK	FLL	141	1069	13	0
## 4929	-9	MQ	4564	N723MQ	LGA	DTW	86	502	13	15
## 4930	-22	B6	431	N643JB	LGA	SRQ	146	1047	13	22
## 4931	-7	UA	1199	N19117	EWR	LAX	341	2454	13	15
## 4932	-19	US	1629	N443US	EWR	CLT	80	529	13	15
## 4933	-25	VX	411	N621VA	JFK	LAX	348	2475	13	20
## 4934	-21	MQ	4475	N730MQ	LGA	RDU	63	431	13	25
## 4935	-24	EV	4368	N13913	EWR	BDL	23	116	13	25
## 4936	-9	EV	4119	N11551	EWR	BWI	37	169	13	28
## 4937	-30	B6	505	N659JB	EWR	FLL	136	1065	13	24
## 4938	-34	UA	1232	N12225	EWR	MCO	132	937	13	26
## 4939	-19	DL	2043	N3771K	JFK	ATL	112	760	13	30
## 4940	-22	B6	705	N526JB	JFK	SJU	180	1598	13	25
## 4941	-9	AA	753	N4YGAA	LGA	DFW	211	1389	13	30
## 4942	-29	UA	843	N415UA	LGA	IAH	200	1416	13	30
## 4943	-28	B6	1161	N640JB	LGA	PBI	135	1035	13	35
## 4944	-36	AA	1073	N3JEAA	LGA	MIA	141	1096	13	45
## 4945	-22	UA	15	N77066	EWR	HNL	614	4963	13	35
## 4946	-19	B6	83	N597JB	JFK	SEA	331	2422	13	45
## 4947	-16	US	186	N680AW	EWR	PHX	303	2133	13	50
## 4948	-35	DL	1715	N340NB	LGA	MSY	170	1183	13	50
## 4949	9	MQ	4577	N531MQ	LGA	CLT	80	544	13	50
## 4950	14	AA	117	N339AA	JFK	LAX	351	2475	13	45
## 4951	-26	WN	672	N202WN	LGA	MDW	108	725	13	50
## 4952	-9	EV	4434	N16911	EWR	MHT	55	209	13	59
## 4953	-40	EV	5469	N398CA	LGA	MEM	143	963	13	55

## 4954	-24	DL	2079	N367NW	LGA	FLL	149	1076	13	55
## 4955	-18	B6	615	N266JB	JFK	JAX	115	828	13	50
## 4956	-28	DL	2247	N525US	LGA	ATL	106	762	14	0
## 4957	54	B6	1006	N304JB	JFK	BOS	42	187	12	50
## 4958	-44	FL	349	N929AT	LGA	ATL	110	762	14	16
## 4959	-20	WN	1703	N929WN	EWR	PHX	309	2133	13	50
## 4960	-19	UA	53	N34137	EWR	IAH	194	1400	13	59
## 4961	-13	B6	1783	N559JB	JFK	MCO	128	944	13	45
## 4962	-5	EV	4370	N10156	EWR	CHS	88	628	13	59
## 4963	-15	B6	1010	N267JB	JFK	BOS	40	187	14	15
## 4964	-23	DL	935	N348NB	EWR	ATL	102	746	14	15
## 4965	-19	MQ	4588	N3AEMQ	LGA	MSP	154	1020	14	20
## 4966	84	EV	4950	N760EV	EWR	ATL	102	746	12	30
## 4967	-5	B6	63	N585JB	JFK	TPA	135	1005	14	5
## 4968	-12	MQ	3728	N508MQ	EWR	ORD	116	719	14	20
## 4969	-1	AA	883	N4YBAA	EWR	DFW	227	1372	14	30
## 4970	-11	UA	394	N502UA	JFK	SFO	351	2586	14	30
## 4971	-22	UA	668	N587UA	EWR	TPA	135	997	14	25
## 4972	-12	DL	1819	N368NB	LGA	MSP	158	1020	14	29
## 4973	-29	DL	2126	N718TW	JFK	SFO	344	2586	14	30
## 4974	-17	UA	1285	N23707	EWR	CLE	64	404	14	32
## 4975	15	EV	5712	N828AS	JFK	IAD	52	228	14	29
## 4976	-22	EV	4572	N14168	EWR	GSP	88	594	14	47
## 4977	-23	UA	1579	N37434	EWR	MIA	151	1085	14	40
## 4978	-16	US	1250	N173US	LGA	CLT	82	544	14	45
## 4979	-41	UA	1587	N33286	EWR	RSW	138	1068	14	43
## 4980	-11	9E	3452	N922XJ	JFK	BOS	40	187	14	45
## 4981	-18	EV	4092	N13965	EWR	DCA	38	199	14	45
## 4982	4	EV	4414	N14179	EWR	IAD	42	212	14	45
## 4983	-24	EV	3854	N18557	LGA	CLE	70	419	14	45
## 4984	-24	B6	153	N570JB	JFK	MCO	128	944	14	45
## 4985	-22	MQ	4669	N523MQ	LGA	ATL	105	762	14	45
## 4986	-14	B6	141	N510JB	JFK	PBI	137	1028	14	44
## 4987	-15	B6	347	N190JB	JFK	SRQ	147	1041	14	35
## 4988	16	9E	3983	N602XJ	JFK	RIC	55	288	14	50
## 4989	-43	AA	1769	N5FMAA	JFK	MIA	144	1089	14	55
## 4990	-17	US	2132	N961UW	LGA	BOS	41	184	15	0
## 4991	5	9E	4357	N8495B	JFK	ORF	57	290	14	56
## 4992	-9	DL	1231	N378NW	LGA	DTW	86	502	14	52
## 4993	-8	EV	4381	N14542	EWR	DTW	85	488	14	47
## 4994	-30	AA	1925	N3BFAA	LGA	MIA	148	1096	15	0
## 4995	-19	B6	393	N708JB	LGA	MCO	124	950	14	59
## 4996	-42	DL	1485	N342NB	LGA	MCO	125	950	15	0
## 4997	-20	US	720	N765US	EWR	CLT	79	529	15	0
## 4998	-4	9E	3318	N908XJ	JFK	BUF	57	301	14	50
## 4999	-39	DL	963	N713TW	JFK	LAX	334	2475	15	0
## 5000	-3	B6	12	N249JB	JFK	SYR	44	209	14	59
## 5001	20	AA	759	N3BRAA	LGA	DFW	244	1389	15	5
## 5002	-17	B6	8	N536JB	JFK	BUF	55	301	14	59
## 5003	-21	UA	262	N821UA	EWR	ORD	124	719	15	6
## 5004	-3	MQ	4403	N846MQ	JFK	RDU	69	427	14	50
## 5005	-33	9E	3393	N916XJ	JFK	DCA	43	213	15	5
## 5006	-27	EV	4133	N36915	EWR	JAX	116	820	15	13
## 5007	-3	AA	1813	N5ETAA	JFK	MCO	127	944	14	50

## 5008	-17	DL	2347	N667DN	LGA	ATL	109	762	15	0
## 5009	-18	WN	61	N415WN	LGA	STL	134	888	15	5
## 5010	33	B6	377	N517JB	LGA	FLL	142	1076	14	15
## 5011	NA	UA	1600	N34131	EWR	LAX	NA	2454	14	59
## 5012	-32	UA	1205	N20904	EWR	IAH	183	1400	15	15
## 5013	-36	AA	2223	N454AA	LGA	STL	136	888	15	30
## 5014	-14	UA	1575	N13248	EWR	PBI	136	1023	14	59
## 5015	-16	EV	4580	N41104	EWR	MKE	114	725	15	24
## 5016	-13	9E	4105	N8412F	JFK	IAD	44	228	15	20
## 5017	-26	UA	501	N513UA	EWR	MCO	122	937	15	20
## 5018	8	WN	577	N426WN	LGA	MKE	119	738	15	0
## 5019	-22	EV	4502	N12175	EWR	BNA	112	748	15	27
## 5020	-21	AA	1039	N3JNAA	JFK	FLL	148	1069	15	30
## 5021	-25	MQ	4579	N542MQ	LGA	CLT	82	544	15	30
## 5022	-16	MQ	3823	N532MQ	JFK	DCA	50	213	15	25
## 5023	7	EV	3267	N16151	EWR	ORF	59	284	15	29
## 5024	-16	MQ	4146	N603MQ	JFK	CMH	78	483	15	30
## 5025	2	MQ	4333	N613MQ	JFK	PIT	64	340	15	15
## 5026	-32	AA	85	N386AA	JFK	SFO	351	2586	15	30
## 5027	2	UA	275	N494UA	EWR	FLL	143	1065	14	55
## 5028	-12	UA	1527	N33292	EWR	SFO	357	2565	15	29
## 5029	-22	9E	3635	N8580A	JFK	BWI	37	184	15	45
## 5030	-10	9E	4178	N8888D	JFK	ROC	55	264	15	40
## 5031	-5	EV	4369	N13992	EWR	CVG	96	569	15	29
## 5032	27	MQ	4429	N856MQ	LGA	CMH	78	479	15	0
## 5033	0	B6	119	N592JB	JFK	MSY	161	1182	14	59
## 5034	-33	WN	600	N784SW	EWR	MDW	111	711	15	45
## 5035	-11	UA	243	N518UA	JFK	LAX	338	2475	15	40
## 5036	-6	AA	133	N335AA	JFK	LAX	346	2475	15	45
## 5037	22	UA	687	N836UA	LGA	ORD	124	733	15	41
## 5038	-6	UA	256	N439UA	EWR	DEN	236	1605	15	45
## 5039	-28	DL	2027	N322US	JFK	FLL	144	1069	15	40
## 5040	-13	DL	95	N702TW	JFK	ATL	107	760	15	48
## 5041	13	MQ	4447	N734MQ	LGA	RDU	63	431	15	10
## 5042	23	EV	4522	N17196	EWR	BOS	56	200	15	29
## 5043	-6	UA	734	N570UA	EWR	FLL	149	1065	16	0
## 5044	-2	9E	3355	N906XJ	JFK	MSP	163	1029	15	50
## 5045	-6	B6	1053	N337JB	JFK	PIT	67	340	15	55
## 5046	-31	FL	620	N928AT	LGA	ATL	110	762	16	0
## 5047	-18	B6	703	N805JB	JFK	SJU	182	1598	15	55
## 5048	77	MQ	4172	N645MQ	JFK	CLE	75	425	14	50
## 5049	7	EV	4667	N13161	EWR	MSP	161	1008	15	43
## 5050	-25	B6	985	N594JB	LGA	TPA	139	1010	16	0
## 5051	-28	DL	1695	N362NW	LGA	TPA	139	1010	16	0
## 5052	-43	DL	161	N947DL	JFK	MIA	144	1089	16	0
## 5053	-26	DL	1331	N381DN	JFK	DEN	242	1626	16	0
## 5054	-21	WN	625	N411WN	EWR	DEN	238	1605	16	0
## 5055	3	9E	3453	N924XJ	JFK	BOS	49	187	16	0
## 5056	-29	AA	1467	N3DMAA	LGA	MIA	155	1096	16	0
## 5057	-14	9E	3427	N605LR	JFK	IND	99	665	15	50
## 5058	-28	DL	1902	N956DL	LGA	PBI	105	1035	16	0
## 5059	-20	MQ	4415	N719MQ	LGA	RDU	68	431	16	5
## 5060	9	AA	1635	N5CPAA	JFK	SJU	187	1598	15	50
## 5061	-33	B6	157	N606JB	JFK	MCO	124	944	16	0

## 5062	-41	DL	1508	N909DL	JFK	RSW	151	1074	16	5
## 5063	-7	UA	325	N404UA	EWR	ORD	120	719	16	0
## 5064	-26	9E	3459	N909XJ	JFK	BNA	109	765	16	5
## 5065	-27	AA	341	N521AA	LGA	ORD	122	733	16	10
## 5066	-36	DL	91	N3737C	JFK	LAS	305	2248	16	10
## 5067	-14	9E	3689	N8980A	JFK	PHL	36	94	16	10
## 5068	3	DL	1771	N3734B	JFK	DTW	86	509	15	55
## 5069	57	9E	3325	N912XJ	JFK	DFW	260	1391	16	5
## 5070	-14	EV	4616	N11150	EWR	PHL	36	80	16	17
## 5071	-8	DL	1773	N3750D	JFK	SLC	279	1990	15	48
## 5072	-29	9E	4183	N836AY	JFK	RDU	64	427	16	15
## 5073	-14	DL	4	N375DA	JFK	MCO	122	944	16	0
## 5074	49	AA	565	N3HEAA	JFK	DFW	246	1391	16	0
## 5075	12	B6	917	N283JB	JFK	ORD	126	740	15	55
## 5076	-6	EV	4271	N14188	EWR	ALB	36	143	16	20
## 5077	-30	B6	675	N806JB	JFK	LAX	337	2475	16	25
## 5078	-37	EV	5085	N600QX	LGA	GSO	66	461	16	25
## 5079	5	US	35	N551UW	JFK	PHX	316	2153	16	20
## 5080	-10	EV	3814	N12569	EWR	ROC	43	246	16	21
## 5081	-18	EV	4702	N12921	EWR	GSO	68	445	16	30
## 5082	-35	VX	27	N849VA	JFK	SFO	354	2586	16	30
## 5083	-31	EV	3805	N14998	EWR	SAV	100	708	16	35
## 5084	21	9E	3640	N833AY	JFK	PIT	72	340	16	10
## 5085	-23	B6	369	N503JB	LGA	PBI	138	1035	16	29
## 5086	-8	UA	1692	N37293	EWR	MCO	129	937	16	29
## 5087	-21	B6	1085	N197JB	JFK	CLT	80	541	16	35
## 5088	-5	WN	1443	N258WN	EWR	STL	145	872	16	35
## 5089	-14	EV	4485	N14993	EWR	RDU	66	416	16	35
## 5090	-13	DL	2231	N309US	LGA	DTW	85	502	16	30
## 5091	-14	UA	1093	N35407	EWR	CLE	64	404	16	35
## 5092	-32	B6	139	N206JB	JFK	RSW	150	1074	16	35
## 5093	60	MQ	4309	N633MQ	JFK	IND	108	665	15	10
## 5094	7	AA	773	N499AA	LGA	DFW	245	1389	16	40
## 5095	-11	US	123	N650AW	EWR	CLT	85	529	16	45
## 5096	-13	EV	4997	N708EV	EWR	DTW	90	488	16	45
## 5097	-1	UA	1178	N76153	EWR	IAH	197	1400	16	32
## 5098	-16	AA	1790	N3EPAA	JFK	BOS	46	187	16	50
## 5099	-42	VX	413	N636VA	JFK	LAX	347	2475	16	55
## 5100	-23	B6	359	N558JB	JFK	BUR	344	2465	16	55
## 5101	-5	UA	250	N844UA	EWR	LAX	341	2454	16	45
## 5102	-4	AA	181	N336AA	JFK	LAX	347	2475	16	45
## 5103	-6	DL	706	N371NB	JFK	AUS	244	1521	16	55
## 5104	-27	US	1896	N947UW	LGA	PHL	30	96	16	56
## 5105	-20	WN	63	N264LV	EWR	BWI	33	169	17	0
## 5106	-20	AA	257	N3BKAA	JFK	LAS	317	2248	17	0
## 5107	-34	DL	31	N706TW	JFK	SFO	348	2586	17	0
## 5108	47	9E	3523	N926XJ	JFK	ORD	124	740	15	40
## 5109	-34	B6	509	N584JB	EWR	FLL	140	1065	17	0
## 5110	-44	DL	329	N3761R	JFK	SJU	180	1598	17	0
## 5111	-24	MQ	4323	N923MQ	JFK	ORF	55	290	17	0
## 5112	-13	EV	4246	N29917	EWR	DAY	88	533	17	5
## 5113	-30	DL	1499	N332NW	LGA	ATL	111	762	17	0
## 5114	-33	MQ	4410	N828MQ	JFK	DCA	38	213	17	5
## 5115	-42	B6	15	N239JB	JFK	FLL	140	1069	17	8

## 5116	-16	UA	1580	N73445	EWR	LAS	305	2227	16	55
## 5117	1	WN	2499	N7726A	LGA	DEN	243	1620	17	5
## 5118	-33	B6	143	N635JB	JFK	PBI	131	1028	17	5
## 5119	4	B6	185	N535JB	JFK	SAN	351	2446	16	55
## 5120	22	DL	2139	N982DL	LGA	MIA	141	1096	16	0
## 5121	-32	DL	1585	N974DL	LGA	MCO	129	950	17	15
## 5122	-23	MQ	4479	N736MQ	LGA	RDU	66	431	17	20
## 5123	-23	EV	4300	N13913	EWR	RIC	53	277	17	18
## 5124	-31	AA	1999	N5EJAA	EWR	MIA	144	1085	17	20
## 5125	-37	DL	503	N3759	JFK	SAN	336	2446	17	15
## 5126	-21	UA	1131	N24706	EWR	BOS	40	200	17	2
## 5127	0	AA	695	N3CJAA	JFK	AUS	225	1521	17	10
## 5128	22	MQ	4622	N0EGMQ	LGA	BNA	109	764	16	30
## 5129	-42	FL	623	N940AT	LGA	ATL	109	762	17	30
## 5130	-20	MQ	4255	N639MQ	JFK	BNA	118	765	17	25
## 5131	-23	AA	145	N3CNAA	JFK	SAN	343	2446	17	25
## 5132	30	B6	1176	N298JB	EWR	BOS	39	200	16	35
## 5133	-10	DL	127	N723TW	JFK	LAX	337	2475	17	5
## 5134	-3	UA	1279	N67134	EWR	IAH	207	1400	17	25
## 5135	-7	AA	1351	N3DCAA	JFK	ORD	123	740	17	20
## 5136	-31	DL	1529	N3745B	JFK	LAS	318	2248	17	30
## 5137	-24	UA	1109	N17139	EWR	MCO	129	937	17	29
## 5138	-11	UA	512	N557UA	JFK	SFO	336	2586	17	25
## 5139	-36	AA	543	N343AA	JFK	MIA	142	1089	17	29
## 5140	59	AA	1905	N4YAAA	EWR	DFW	245	1372	17	5
## 5141	-38	UA	997	N544UA	EWR	FLL	136	1065	17	30
## 5142	-15	UA	1100	N33284	EWR	SEA	333	2402	17	29
## 5143	9	B6	74	N639JB	JFK	BTB	46	266	17	34
## 5144	0	US	894	N556UW	LGA	CLT	77	544	17	10
## 5145	-14	UA	1730	N39463	EWR	PBI	136	1023	17	30
## 5146	11	9E	3375	N903XJ	JFK	SAT	230	1587	16	59
## 5147	-5	UA	1139	N19136	EWR	SFO	351	2565	17	30
## 5148	-15	B6	1111	N179JB	JFK	RDU	69	427	17	35
## 5149	-1	UA	920	N497UA	EWR	TPA	137	997	17	35
## 5150	20	DL	1713	N312US	EWR	ATL	104	746	17	0
## 5151	-2	DL	1394	N3747D	JFK	PDX	343	2454	17	45
## 5152	-26	WN	1748	N290WN	EWR	MDW	111	711	17	50
## 5153	-28	DL	2019	N359NW	LGA	MSP	161	1020	18	0
## 5154	-18	B6	391	N760JB	LGA	MCO	130	950	17	55
## 5155	-29	B6	989	N552JB	JFK	FLL	137	1069	17	55
## 5156	-29	EV	4962	N752EV	LGA	BUF	51	292	18	0
## 5157	-16	UA	535	N532UA	JFK	LAX	335	2475	17	55
## 5158	32	UA	1228	N24715	EWR	SAN	363	2425	17	50
## 5159	150	B6	537	N766JB	EWR	TPA	139	997	15	17
## 5160	-6	B6	547	N587JB	EWR	PBI	127	1023	17	45
## 5161	-25	MQ	4484	N730MQ	LGA	BNA	119	764	18	10
## 5162	-26	AS	7	N565AS	EWR	SEA	326	2402	18	15
## 5163	-27	WN	1616	N947WN	LGA	BNA	120	764	18	0
## 5164	-19	9E	3542	N933XJ	JFK	MSP	157	1029	18	10
## 5165	-23	B6	9	N621JB	JFK	MCO	126	944	18	0
## 5166	-15	US	373	N544UW	JFK	CLT	79	541	18	0
## 5167	16	DL	1779	N370NB	LGA	FLL	141	1076	17	20
## 5168	-13	9E	4277	N823AY	JFK	ORF	51	290	18	15
## 5169	270	B6	525	N346JB	EWR	MCO	125	937	13	30

## 5170	-6	EV	4630	N15980	EWR	PWM	45	284	18	22
## 5171	-46	AA	119	N3DFAA	EWR	LAX	321	2454	18	20
## 5172	-26	B6	711	N807JB	JFK	LAS	308	2248	18	20
## 5173	1	AA	1611	N3FTAA	LGA	MIA	147	1096	18	10
## 5174	-22	UA	1208	N24224	EWR	CLE	63	404	18	20
## 5175	-29	DL	1643	N3762Y	JFK	SEA	328	2422	18	20
## 5176	-16	DL	2155	N315NB	LGA	PWM	42	269	18	20
## 5177	-25	UA	593	N561UA	EWR	SNA	318	2434	18	19
## 5178	-39	MQ	4674	N535MQ	LGA	CLE	63	419	18	30
## 5179	-15	EV	4174	N17984	EWR	BDL	23	116	18	29
## 5180	-18	MQ	3944	N932MQ	JFK	BWI	35	184	18	35
## 5181	-9	DL	1225	N336NB	JFK	DTW	86	509	18	30
## 5182	-25	UA	662	N839UA	EWR	PDX	318	2434	18	29
## 5183	-15	US	681	N652AW	EWR	CLT	80	529	18	29
## 5184	-23	9E	3579	N8914A	JFK	CHS	89	636	18	35
## 5185	52	EV	4397	N11191	EWR	MCI	174	1092	18	0
## 5186	-37	MQ	3730	N517MQ	EWR	ORD	111	719	18	40
## 5187	-9	UA	433	N670UA	EWR	ORD	112	719	18	30
## 5188	-19	B6	527	N507JB	EWR	MCO	122	937	18	35
## 5189	-17	B6	130	N203JB	JFK	BUF	54	301	18	46
## 5190	-8	AA	269	N3GCAA	JFK	SEA	336	2422	18	30
## 5191	-16	US	1491	N107US	LGA	CLT	84	544	18	50
## 5192	-41	DL	951	N174DZ	JFK	ATL	106	760	18	55
## 5193	36	UA	1497	N37255	EWR	LAX	337	2454	18	5
## 5194	-25	DL	2159	N3751B	JFK	MCO	125	944	18	50
## 5195	-6	AA	1613	N638AA	JFK	SJU	188	1598	18	55
## 5196	-38	DL	947	N930DL	LGA	ATL	107	762	19	0
## 5197	-29	FL	645	N977AT	LGA	ATL	111	762	19	0
## 5198	-29	B6	179	N656JB	JFK	PHX	301	2153	18	59
## 5199	-50	DL	2190	N327NB	JFK	MIA	140	1089	18	45
## 5200	108	AA	575	N5ELAA	JFK	EGE	257	1747	17	0
## 5201	-51	DL	1465	N705TW	JFK	SFO	352	2586	19	0
## 5202	-30	DL	2391	N915DL	JFK	TPA	139	1005	18	55
## 5203	-24	EV	4700	N14568	EWR	CLT	82	529	18	59
## 5204	-6	9E	3368	N913XJ	JFK	PIT	63	340	19	0
## 5205	-38	AA	21	N328AA	JFK	LAX	318	2475	19	5
## 5206	-45	DL	1729	N668DN	JFK	LAS	303	2248	19	5
## 5207	-28	B6	87	N531JB	JFK	SLC	275	1990	19	10
## 5208	15	DL	87	N722TW	JFK	LAX	337	2475	19	0
## 5209	-31	B6	155	N625JB	JFK	MCO	124	944	19	15
## 5210	-53	DL	83	N398DA	JFK	FLL	138	1069	19	20
## 5211	-27	EV	5693	N826AS	LGA	IAD	46	229	19	30
## 5212	-30	9E	3373	N929XJ	JFK	RDU	64	427	19	20
## 5213	-12	9E	4127	N8775A	JFK	IAD	44	228	19	25
## 5214	-23	9E	3525	N604LR	JFK	ORD	122	740	19	15
## 5215	-10	DL	1345	N3748Y	JFK	PHX	305	2153	19	20
## 5216	-12	EV	4703	N13955	EWR	BUF	49	282	19	29
## 5217	-30	9E	3798	N8495B	JFK	CLT	82	541	19	30
## 5218	-33	B6	381	N789JB	LGA	FLL	145	1076	19	40
## 5219	-21	EV	4670	N14188	EWR	ATL	107	746	19	40
## 5220	-27	AA	1787	N3JPAA	JFK	TPA	140	1005	19	40
## 5221	-9	DL	6	N3743H	JFK	SLC	271	1990	19	20
## 5222	-44	9E	3314	N925XJ	JFK	JAX	113	828	19	45
## 5223	-12	MQ	3783	N532MQ	JFK	CMH	74	483	19	40

## 5224	17	UA	492	N538UA	EWR	FLL	145	1065	19	0
## 5225	-7	9E	3694	N602XJ	JFK	ROC	48	264	19	30
## 5226	-45	AA	1709	N3GRAA	LGA	MIA	143	1096	19	55
## 5227	-38	B6	645	N648JB	JFK	SFO	340	2586	19	50
## 5228	-36	MQ	4662	N531MQ	LGA	ATL	108	762	20	0
## 5229	5	9E	4091	N8515F	JFK	BWI	40	184	19	40
## 5230	-14	MQ	4423	N846MQ	JFK	RDU	68	427	19	59
## 5231	17	9E	3369	N919XJ	JFK	MSY	165	1182	18	45
## 5232	-15	EV	4125	N15985	EWR	GSO	69	445	20	0
## 5233	-33	9E	3320	N908XJ	JFK	BUF	53	301	20	0
## 5234	-39	DL	402	N325NB	JFK	BOS	31	187	20	0
## 5235	-23	UA	386	N463UA	EWR	MIA	146	1085	20	0
## 5236	-15	EV	4309	N12922	EWR	ALB	30	143	20	0
## 5237	-29	B6	801	N638JB	JFK	FLL	137	1069	20	0
## 5238	-26	9E	3439	N934XJ	JFK	CVG	95	589	20	0
## 5239	-16	WN	825	N419WN	LGA	MDW	113	725	20	0
## 5240	-12	UA	600	N843UA	EWR	CLE	64	404	20	6
## 5241	-8	AA	1762	N3AAAA	JFK	BOS	34	187	20	15
## 5242	18	9E	3899	N8412F	JFK	CLE	72	425	19	35
## 5243	102	UA	527	N475UA	EWR	DFW	215	1372	19	0
## 5244	-13	EV	4695	N13994	EWR	MHT	41	209	20	29
## 5245	-25	FL	354	N896AT	LGA	CAK	62	397	20	30
## 5246	-32	9E	3609	N8980A	JFK	PHL	24	94	20	29
## 5247	-14	B6	1069	N266JB	JFK	AUS	225	1521	20	30
## 5248	-27	B6	629	N317JB	JFK	HOU	203	1428	20	40
## 5249	-21	B6	115	N249JB	JFK	MSY	166	1182	20	45
## 5250	-16	UA	1071	N14231	EWR	BQN	191	1585	20	35
## 5251	-33	9E	3395	N924XJ	JFK	DCA	41	213	20	45
## 5252	-20	MQ	4573	N719MQ	LGA	DTW	85	502	20	55
## 5253	-45	B6	529	N629JB	EWR	MCO	123	937	21	10
## 5254	-3	B6	677	N779JB	JFK	LAX	332	2475	20	40
## 5255	-16	EV	4430	N14993	EWR	DTW	86	488	21	0
## 5256	-32	UA	1568	N77261	EWR	MSY	163	1167	21	0
## 5257	-12	B6	399	N643JB	LGA	MCO	124	950	21	0
## 5258	6	MQ	4449	N828MQ	JFK	DCA	55	213	21	25
## 5259	-31	B6	383	N659JB	LGA	FLL	138	1076	21	30
## 5260	-9	B6	199	N599JB	JFK	LAS	321	2248	21	35
## 5261	-14	EV	4232	N14562	EWR	ROC	43	246	21	29
## 5262	1	AA	185	N329AA	JFK	LAX	351	2475	21	35
## 5263	4	EV	4404	N13965	EWR	PVD	29	160	21	25

##	time_hour
## 1	1/7/13 23:00
## 2	1/7/13 5:00
## 3	1/7/13 5:00
## 4	1/7/13 5:00
## 5	1/7/13 5:00
## 6	1/7/13 5:00
## 7	1/7/13 6:00
## 8	1/7/13 6:00
## 9	1/7/13 6:00
## 10	1/7/13 6:00
## 11	1/7/13 6:00
## 12	1/7/13 6:00
## 13	1/7/13 6:00

## 14	1/7/13 6:00
## 15	1/7/13 6:00
## 16	1/7/13 6:00
## 17	1/7/13 6:00
## 18	1/7/13 6:00
## 19	1/7/13 6:00
## 20	1/7/13 6:00
## 21	1/7/13 6:00
## 22	1/7/13 6:00
## 23	1/7/13 6:00
## 24	1/7/13 6:00
## 25	1/7/13 6:00
## 26	1/7/13 6:00
## 27	1/7/13 6:00
## 28	1/7/13 6:00
## 29	1/7/13 6:00
## 30	1/7/13 6:00
## 31	1/7/13 6:00
## 32	1/7/13 6:00
## 33	1/7/13 6:00
## 34	1/7/13 6:00
## 35	1/7/13 6:00
## 36	1/7/13 6:00
## 37	1/7/13 6:00
## 38	1/7/13 6:00
## 39	1/7/13 6:00
## 40	1/7/13 6:00
## 41	1/7/13 6:00
## 42	1/7/13 6:00
## 43	1/7/13 6:00
## 44	1/7/13 6:00
## 45	1/7/13 6:00
## 46	1/7/13 6:00
## 47	1/7/13 6:00
## 48	1/7/13 6:00
## 49	1/7/13 6:00
## 50	1/7/13 6:00
## 51	1/7/13 6:00
## 52	1/7/13 6:00
## 53	1/7/13 6:00
## 54	1/7/13 6:00
## 55	1/7/13 6:00
## 56	1/7/13 6:00
## 57	1/7/13 6:00
## 58	1/7/13 6:00
## 59	1/7/13 6:00
## 60	1/7/13 6:00
## 61	1/7/13 6:00
## 62	1/7/13 6:00
## 63	1/7/13 6:00
## 64	1/7/13 6:00
## 65	1/7/13 6:00
## 66	1/7/13 6:00
## 67	1/7/13 6:00

## 68	1/7/13 6:00
## 69	1/7/13 6:00
## 70	1/7/13 6:00
## 71	1/7/13 6:00
## 72	1/7/13 6:00
## 73	1/7/13 6:00
## 74	1/7/13 7:00
## 75	1/7/13 7:00
## 76	1/7/13 6:00
## 77	1/7/13 6:00
## 78	1/7/13 7:00
## 79	1/7/13 6:00
## 80	1/7/13 6:00
## 81	1/7/13 7:00
## 82	1/7/13 7:00
## 83	1/7/13 7:00
## 84	1/7/13 7:00
## 85	1/7/13 7:00
## 86	1/7/13 6:00
## 87	1/7/13 7:00
## 88	1/7/13 7:00
## 89	1/7/13 7:00
## 90	1/7/13 7:00
## 91	1/7/13 7:00
## 92	1/7/13 7:00
## 93	1/7/13 7:00
## 94	1/7/13 7:00
## 95	1/7/13 7:00
## 96	1/7/13 7:00
## 97	1/7/13 7:00
## 98	1/7/13 7:00
## 99	1/7/13 7:00
## 100	1/7/13 6:00
## 101	1/7/13 7:00
## 102	1/7/13 7:00
## 103	1/7/13 7:00
## 104	1/7/13 7:00
## 105	1/7/13 7:00
## 106	1/7/13 7:00
## 107	1/7/13 6:00
## 108	1/7/13 7:00
## 109	1/7/13 7:00
## 110	1/7/13 7:00
## 111	1/7/13 7:00
## 112	1/7/13 6:00
## 113	1/7/13 7:00
## 114	1/7/13 7:00
## 115	1/7/13 7:00
## 116	1/7/13 7:00
## 117	1/7/13 7:00
## 118	1/7/13 7:00
## 119	1/7/13 7:00
## 120	1/7/13 7:00
## 121	1/7/13 7:00

## 122	1/7/13 7:00
## 123	1/7/13 7:00
## 124	1/7/13 7:00
## 125	1/7/13 7:00
## 126	1/7/13 7:00
## 127	1/7/13 7:00
## 128	1/7/13 7:00
## 129	1/7/13 7:00
## 130	1/7/13 7:00
## 131	1/7/13 7:00
## 132	1/7/13 7:00
## 133	1/7/13 7:00
## 134	1/7/13 8:00
## 135	1/7/13 7:00
## 136	1/7/13 7:00
## 137	1/7/13 7:00
## 138	1/7/13 8:00
## 139	1/7/13 7:00
## 140	1/7/13 8:00
## 141	1/7/13 7:00
## 142	1/7/13 7:00
## 143	1/7/13 7:00
## 144	1/7/13 6:00
## 145	1/7/13 8:00
## 146	1/7/13 8:00
## 147	1/7/13 8:00
## 148	1/7/13 8:00
## 149	1/7/13 8:00
## 150	1/7/13 7:00
## 151	1/7/13 8:00
## 152	1/7/13 8:00
## 153	1/7/13 8:00
## 154	1/7/13 8:00
## 155	1/7/13 8:00
## 156	1/7/13 7:00
## 157	1/7/13 8:00
## 158	1/7/13 7:00
## 159	1/7/13 8:00
## 160	1/7/13 8:00
## 161	1/7/13 8:00
## 162	1/7/13 8:00
## 163	1/7/13 8:00
## 164	1/7/13 8:00
## 165	1/7/13 8:00
## 166	1/7/13 8:00
## 167	1/7/13 8:00
## 168	1/7/13 8:00
## 169	1/7/13 8:00
## 170	1/7/13 8:00
## 171	1/7/13 8:00
## 172	1/7/13 8:00
## 173	1/7/13 8:00
## 174	1/7/13 8:00
## 175	1/7/13 8:00

## 176	1/7/13 8:00
## 177	1/7/13 8:00
## 178	1/7/13 8:00
## 179	1/7/13 8:00
## 180	1/7/13 6:00
## 181	1/7/13 8:00
## 182	1/7/13 8:00
## 183	1/7/13 8:00
## 184	1/7/13 8:00
## 185	1/7/13 8:00
## 186	1/7/13 8:00
## 187	1/7/13 8:00
## 188	1/7/13 8:00
## 189	1/7/13 8:00
## 190	1/7/13 8:00
## 191	1/7/13 8:00
## 192	1/7/13 8:00
## 193	1/7/13 8:00
## 194	1/7/13 8:00
## 195	1/7/13 8:00
## 196	1/7/13 8:00
## 197	1/7/13 8:00
## 198	1/7/13 8:00
## 199	1/7/13 8:00
## 200	1/7/13 8:00
## 201	1/7/13 8:00
## 202	1/7/13 8:00
## 203	1/7/13 8:00
## 204	1/7/13 7:00
## 205	1/7/13 8:00
## 206	1/7/13 8:00
## 207	1/7/13 8:00
## 208	1/7/13 8:00
## 209	1/7/13 9:00
## 210	1/7/13 8:00
## 211	1/7/13 9:00
## 212	1/7/13 9:00
## 213	1/7/13 8:00
## 214	1/7/13 8:00
## 215	1/7/13 9:00
## 216	1/7/13 9:00
## 217	1/7/13 9:00
## 218	1/7/13 8:00
## 219	1/7/13 8:00
## 220	1/7/13 9:00
## 221	1/7/13 9:00
## 222	1/7/13 9:00
## 223	1/7/13 9:00
## 224	1/7/13 7:00
## 225	1/7/13 8:00
## 226	1/7/13 9:00
## 227	1/7/13 9:00
## 228	1/7/13 9:00
## 229	1/7/13 9:00

##	230	1/7/13	9:00
##	231	1/7/13	9:00
##	232	1/7/13	9:00
##	233	1/7/13	8:00
##	234	1/7/13	9:00
##	235	1/7/13	8:00
##	236	1/7/13	9:00
##	237	1/7/13	9:00
##	238	1/7/13	9:00
##	239	1/7/13	9:00
##	240	1/7/13	9:00
##	241	1/7/13	8:00
##	242	1/7/13	7:00
##	243	1/7/13	9:00
##	244	1/7/13	9:00
##	245	1/7/13	8:00
##	246	1/7/13	9:00
##	247	1/7/13	9:00
##	248	1/7/13	8:00
##	249	1/7/13	9:00
##	250	1/7/13	9:00
##	251	1/7/13	9:00
##	252	1/7/13	9:00
##	253	1/7/13	9:00
##	254	1/7/13	9:00
##	255	1/7/13	9:00
##	256	1/7/13	9:00
##	257	1/7/13	9:00
##	258	1/7/13	9:00
##	259	1/7/13	9:00
##	260	1/7/13	9:00
##	261	1/7/13	9:00
##	262	1/7/13	9:00
##	263	1/7/13	9:00
##	264	1/7/13	9:00
##	265	1/7/13	10:00
##	266	1/7/13	10:00
##	267	1/7/13	9:00
##	268	1/7/13	9:00
##	269	1/7/13	10:00
##	270	1/7/13	10:00
##	271	1/7/13	10:00
##	272	1/7/13	10:00
##	273	1/7/13	10:00
##	274	1/7/13	10:00
##	275	1/7/13	9:00
##	276	1/7/13	9:00
##	277	1/7/13	8:00
##	278	1/7/13	10:00
##	279	1/7/13	9:00
##	280	1/7/13	8:00
##	281	1/7/13	9:00
##	282	1/7/13	10:00
##	283	1/7/13	10:00

284 1/7/13 9:00
285 1/7/13 10:00
286 1/7/13 10:00
287 1/7/13 10:00
288 1/7/13 10:00
289 1/7/13 10:00
290 1/7/13 10:00
291 1/7/13 10:00
292 1/7/13 10:00
293 1/7/13 10:00
294 1/7/13 9:00
295 1/7/13 10:00
296 1/7/13 10:00
297 1/7/13 10:00
298 1/7/13 10:00
299 1/7/13 10:00
300 1/7/13 10:00
301 1/7/13 10:00
302 1/7/13 10:00
303 1/7/13 10:00
304 1/7/13 10:00
305 1/7/13 10:00
306 1/7/13 10:00
307 1/7/13 10:00
308 1/7/13 9:00
309 1/7/13 11:00
310 1/7/13 10:00
311 1/7/13 10:00
312 1/7/13 10:00
313 1/7/13 10:00
314 1/7/13 11:00
315 1/7/13 10:00
316 1/7/13 10:00
317 1/7/13 11:00
318 1/7/13 8:00
319 1/7/13 10:00
320 1/7/13 11:00
321 1/7/13 11:00
322 1/7/13 11:00
323 1/7/13 10:00
324 1/7/13 10:00
325 1/7/13 11:00
326 1/7/13 9:00
327 1/7/13 11:00
328 1/7/13 11:00
329 1/7/13 11:00
330 1/7/13 11:00
331 1/7/13 11:00
332 1/7/13 11:00
333 1/7/13 11:00
334 1/7/13 11:00
335 1/7/13 11:00
336 1/7/13 9:00
337 1/7/13 11:00

338 1/7/13 11:00
339 1/7/13 11:00
340 1/7/13 11:00
341 1/7/13 11:00
342 1/7/13 11:00
343 1/7/13 11:00
344 1/7/13 11:00
345 1/7/13 11:00
346 1/7/13 11:00
347 1/7/13 11:00
348 1/7/13 11:00
349 1/7/13 11:00
350 1/7/13 11:00
351 1/7/13 11:00
352 1/7/13 11:00
353 1/7/13 11:00
354 1/7/13 11:00
355 1/7/13 11:00
356 1/7/13 11:00
357 1/7/13 11:00
358 1/7/13 11:00
359 1/7/13 11:00
360 1/7/13 11:00
361 1/7/13 11:00
362 1/7/13 11:00
363 1/7/13 12:00
364 1/7/13 12:00
365 1/7/13 11:00
366 1/7/13 12:00
367 1/7/13 12:00
368 1/7/13 12:00
369 1/7/13 12:00
370 1/7/13 10:00
371 1/7/13 12:00
372 1/7/13 12:00
373 1/7/13 12:00
374 1/7/13 12:00
375 1/7/13 12:00
376 1/7/13 12:00
377 1/7/13 12:00
378 1/7/13 12:00
379 1/7/13 12:00
380 1/7/13 12:00
381 1/7/13 12:00
382 1/7/13 12:00
383 1/7/13 12:00
384 1/7/13 12:00
385 1/7/13 12:00
386 1/7/13 12:00
387 1/7/13 12:00
388 1/7/13 12:00
389 1/7/13 12:00
390 1/7/13 12:00
391 1/7/13 12:00

392 1/7/13 12:00
393 1/7/13 12:00
394 1/7/13 12:00
395 1/7/13 12:00
396 1/7/13 12:00
397 1/7/13 12:00
398 1/7/13 12:00
399 1/7/13 12:00
400 1/7/13 11:00
401 1/7/13 12:00
402 1/7/13 12:00
403 1/7/13 12:00
404 1/7/13 12:00
405 1/7/13 13:00
406 1/7/13 12:00
407 1/7/13 13:00
408 1/7/13 13:00
409 1/7/13 13:00
410 1/7/13 12:00
411 1/7/13 13:00
412 1/7/13 12:00
413 1/7/13 10:00
414 1/7/13 13:00
415 1/7/13 11:00
416 1/7/13 13:00
417 1/7/13 12:00
418 1/7/13 12:00
419 1/7/13 13:00
420 1/7/13 12:00
421 1/7/13 13:00
422 1/7/13 12:00
423 1/7/13 13:00
424 1/7/13 13:00
425 1/7/13 12:00
426 1/7/13 13:00
427 1/7/13 13:00
428 1/7/13 13:00
429 1/7/13 12:00
430 1/7/13 13:00
431 1/7/13 13:00
432 1/7/13 13:00
433 1/7/13 13:00
434 1/7/13 13:00
435 1/7/13 13:00
436 1/7/13 8:00
437 1/7/13 13:00
438 1/7/13 13:00
439 1/7/13 13:00
440 1/7/13 13:00
441 1/7/13 13:00
442 1/7/13 13:00
443 1/7/13 13:00
444 1/7/13 13:00
445 1/7/13 13:00

446 1/7/13 13:00
447 1/7/13 13:00
448 1/7/13 13:00
449 1/7/13 13:00
450 1/7/13 13:00
451 1/7/13 13:00
452 1/7/13 13:00
453 1/7/13 13:00
454 1/7/13 13:00
455 1/7/13 13:00
456 1/7/13 13:00
457 1/7/13 13:00
458 1/7/13 13:00
459 1/7/13 13:00
460 1/7/13 13:00
461 1/7/13 14:00
462 1/7/13 14:00
463 1/7/13 14:00
464 1/7/13 11:00
465 1/7/13 13:00
466 1/7/13 14:00
467 1/7/13 14:00
468 1/7/13 14:00
469 1/7/13 14:00
470 1/7/13 14:00
471 1/7/13 13:00
472 1/7/13 13:00
473 1/7/13 14:00
474 1/7/13 14:00
475 1/7/13 14:00
476 1/7/13 14:00
477 1/7/13 14:00
478 1/7/13 14:00
479 1/7/13 14:00
480 1/7/13 12:00
481 1/7/13 14:00
482 1/7/13 14:00
483 1/7/13 14:00
484 1/7/13 14:00
485 1/7/13 12:00
486 1/7/13 14:00
487 1/7/13 14:00
488 1/7/13 14:00
489 1/7/13 14:00
490 1/7/13 14:00
491 1/7/13 14:00
492 1/7/13 14:00
493 1/7/13 14:00
494 1/7/13 14:00
495 1/7/13 14:00
496 1/7/13 14:00
497 1/7/13 14:00
498 1/7/13 14:00
499 1/7/13 13:00

500 1/7/13 14:00
501 1/7/13 13:00
502 1/7/13 14:00
503 1/7/13 13:00
504 1/7/13 14:00
505 1/7/13 14:00
506 1/7/13 14:00
507 1/7/13 14:00
508 1/7/13 15:00
509 1/7/13 14:00
510 1/7/13 15:00
511 1/7/13 15:00
512 1/7/13 15:00
513 1/7/13 15:00
514 1/7/13 14:00
515 1/7/13 15:00
516 1/7/13 14:00
517 1/7/13 14:00
518 1/7/13 14:00
519 1/7/13 14:00
520 1/7/13 14:00
521 1/7/13 15:00
522 1/7/13 14:00
523 1/7/13 15:00
524 1/7/13 15:00
525 1/7/13 15:00
526 1/7/13 15:00
527 1/7/13 15:00
528 1/7/13 15:00
529 1/7/13 15:00
530 1/7/13 15:00
531 1/7/13 13:00
532 1/7/13 14:00
533 1/7/13 15:00
534 1/7/13 15:00
535 1/7/13 15:00
536 1/7/13 14:00
537 1/7/13 15:00
538 1/7/13 15:00
539 1/7/13 15:00
540 1/7/13 15:00
541 1/7/13 15:00
542 1/7/13 15:00
543 1/7/13 15:00
544 1/7/13 15:00
545 1/7/13 15:00
546 1/7/13 15:00
547 1/7/13 15:00
548 1/7/13 15:00
549 1/7/13 15:00
550 1/7/13 15:00
551 1/7/13 14:00
552 1/7/13 15:00
553 1/7/13 15:00

554 1/7/13 15:00
555 1/7/13 15:00
556 1/7/13 15:00
557 1/7/13 15:00
558 1/7/13 15:00
559 1/7/13 15:00
560 1/7/13 15:00
561 1/7/13 15:00
562 1/7/13 15:00
563 1/7/13 15:00
564 1/7/13 14:00
565 1/7/13 14:00
566 1/7/13 15:00
567 1/7/13 15:00
568 1/7/13 15:00
569 1/7/13 15:00
570 1/7/13 15:00
571 1/7/13 15:00
572 1/7/13 15:00
573 1/7/13 15:00
574 1/7/13 15:00
575 1/7/13 15:00
576 1/7/13 15:00
577 1/7/13 15:00
578 1/7/13 16:00
579 1/7/13 16:00
580 1/7/13 16:00
581 1/7/13 15:00
582 1/7/13 16:00
583 1/7/13 15:00
584 1/7/13 16:00
585 1/7/13 16:00
586 1/7/13 16:00
587 1/7/13 16:00
588 1/7/13 15:00
589 1/7/13 16:00
590 1/7/13 16:00
591 1/7/13 16:00
592 1/7/13 16:00
593 1/7/13 16:00
594 1/7/13 15:00
595 1/7/13 16:00
596 1/7/13 16:00
597 1/7/13 16:00
598 1/7/13 15:00
599 1/7/13 14:00
600 1/7/13 15:00
601 1/7/13 16:00
602 1/7/13 16:00
603 1/7/13 16:00
604 1/7/13 16:00
605 1/7/13 15:00
606 1/7/13 16:00
607 1/7/13 15:00

608 1/7/13 16:00
609 1/7/13 16:00
610 1/7/13 16:00
611 1/7/13 16:00
612 1/7/13 16:00
613 1/7/13 16:00
614 1/7/13 16:00
615 1/7/13 16:00
616 1/7/13 16:00
617 1/7/13 16:00
618 1/7/13 16:00
619 1/7/13 16:00
620 1/7/13 16:00
621 1/7/13 16:00
622 1/7/13 16:00
623 1/7/13 16:00
624 1/7/13 16:00
625 1/7/13 16:00
626 1/7/13 16:00
627 1/7/13 16:00
628 1/7/13 15:00
629 1/7/13 16:00
630 1/7/13 16:00
631 1/7/13 15:00
632 1/7/13 16:00
633 1/7/13 16:00
634 1/7/13 16:00
635 1/7/13 16:00
636 1/7/13 16:00
637 1/7/13 16:00
638 1/7/13 16:00
639 1/7/13 16:00
640 1/7/13 16:00
641 1/7/13 16:00
642 1/7/13 16:00
643 1/7/13 16:00
644 1/7/13 17:00
645 1/7/13 17:00
646 1/7/13 17:00
647 1/7/13 15:00
648 1/7/13 16:00
649 1/7/13 17:00
650 1/7/13 17:00
651 1/7/13 17:00
652 1/7/13 16:00
653 1/7/13 16:00
654 1/7/13 17:00
655 1/7/13 17:00
656 1/7/13 17:00
657 1/7/13 16:00
658 1/7/13 17:00
659 1/7/13 17:00
660 1/7/13 17:00
661 1/7/13 16:00

662 1/7/13 17:00
663 1/7/13 17:00
664 1/7/13 16:00
665 1/7/13 17:00
666 1/7/13 17:00
667 1/7/13 17:00
668 1/7/13 16:00
669 1/7/13 17:00
670 1/7/13 17:00
671 1/7/13 17:00
672 1/7/13 16:00
673 1/7/13 17:00
674 1/7/13 16:00
675 1/7/13 17:00
676 1/7/13 17:00
677 1/7/13 17:00
678 1/7/13 17:00
679 1/7/13 17:00
680 1/7/13 17:00
681 1/7/13 17:00
682 1/7/13 17:00
683 1/7/13 17:00
684 1/7/13 17:00
685 1/7/13 17:00
686 1/7/13 17:00
687 1/7/13 17:00
688 1/7/13 17:00
689 1/7/13 17:00
690 1/7/13 17:00
691 1/7/13 17:00
692 1/7/13 17:00
693 1/7/13 17:00
694 1/7/13 17:00
695 1/7/13 17:00
696 1/7/13 16:00
697 1/7/13 17:00
698 1/7/13 17:00
699 1/7/13 17:00
700 1/7/13 17:00
701 1/7/13 17:00
702 1/7/13 17:00
703 1/7/13 17:00
704 1/7/13 17:00
705 1/7/13 17:00
706 1/7/13 17:00
707 1/7/13 17:00
708 1/7/13 17:00
709 1/7/13 17:00
710 1/7/13 17:00
711 1/7/13 17:00
712 1/7/13 17:00
713 1/7/13 17:00
714 1/7/13 17:00
715 1/7/13 17:00

716 1/7/13 17:00
717 1/7/13 18:00
718 1/7/13 18:00
719 1/7/13 18:00
720 1/7/13 17:00
721 1/7/13 18:00
722 1/7/13 18:00
723 1/7/13 18:00
724 1/7/13 18:00
725 1/7/13 17:00
726 1/7/13 18:00
727 1/7/13 18:00
728 1/7/13 18:00
729 1/7/13 18:00
730 1/7/13 18:00
731 1/7/13 18:00
732 1/7/13 18:00
733 1/7/13 18:00
734 1/7/13 18:00
735 1/7/13 18:00
736 1/7/13 18:00
737 1/7/13 17:00
738 1/7/13 16:00
739 1/7/13 18:00
740 1/7/13 18:00
741 1/7/13 17:00
742 1/7/13 18:00
743 1/7/13 16:00
744 1/7/13 18:00
745 1/7/13 18:00
746 1/7/13 18:00
747 1/7/13 18:00
748 1/7/13 18:00
749 1/7/13 18:00
750 1/7/13 18:00
751 1/7/13 18:00
752 1/7/13 18:00
753 1/7/13 18:00
754 1/7/13 18:00
755 1/7/13 18:00
756 1/7/13 18:00
757 1/7/13 18:00
758 1/7/13 18:00
759 1/7/13 17:00
760 1/7/13 18:00
761 1/7/13 18:00
762 1/7/13 18:00
763 1/7/13 18:00
764 1/7/13 18:00
765 1/7/13 18:00
766 1/7/13 18:00
767 1/7/13 18:00
768 1/7/13 18:00
769 1/7/13 18:00

770 1/7/13 18:00
771 1/7/13 18:00
772 1/7/13 18:00
773 1/7/13 18:00
774 1/7/13 18:00
775 1/7/13 18:00
776 1/7/13 19:00
777 1/7/13 19:00
778 1/7/13 19:00
779 1/7/13 19:00
780 1/7/13 18:00
781 1/7/13 19:00
782 1/7/13 19:00
783 1/7/13 18:00
784 1/7/13 19:00
785 1/7/13 18:00
786 1/7/13 19:00
787 1/7/13 19:00
788 1/7/13 17:00
789 1/7/13 19:00
790 1/7/13 19:00
791 1/7/13 18:00
792 1/7/13 19:00
793 1/7/13 19:00
794 1/7/13 19:00
795 1/7/13 19:00
796 1/7/13 19:00
797 1/7/13 18:00
798 1/7/13 19:00
799 1/7/13 19:00
800 1/7/13 19:00
801 1/7/13 19:00
802 1/7/13 18:00
803 1/7/13 18:00
804 1/7/13 19:00
805 1/7/13 19:00
806 1/7/13 19:00
807 1/7/13 19:00
808 1/7/13 19:00
809 1/7/13 19:00
810 1/7/13 19:00
811 1/7/13 19:00
812 1/7/13 19:00
813 1/7/13 19:00
814 1/7/13 19:00
815 1/7/13 18:00
816 1/7/13 19:00
817 1/7/13 19:00
818 1/7/13 19:00
819 1/7/13 16:00
820 1/7/13 19:00
821 1/7/13 19:00
822 1/7/13 19:00
823 1/7/13 19:00

824 1/7/13 19:00
825 1/7/13 19:00
826 1/7/13 19:00
827 1/7/13 19:00
828 1/7/13 18:00
829 1/7/13 19:00
830 1/7/13 19:00
831 1/7/13 19:00
832 1/7/13 19:00
833 1/7/13 19:00
834 1/7/13 19:00
835 1/7/13 19:00
836 1/7/13 19:00
837 1/7/13 20:00
838 1/7/13 19:00
839 1/7/13 20:00
840 1/7/13 20:00
841 1/7/13 19:00
842 1/7/13 20:00
843 1/7/13 20:00
844 1/7/13 20:00
845 1/7/13 20:00
846 1/7/13 20:00
847 1/7/13 19:00
848 1/7/13 20:00
849 1/7/13 20:00
850 1/7/13 20:00
851 1/7/13 20:00
852 1/7/13 20:00
853 1/7/13 20:00
854 1/7/13 20:00
855 1/7/13 18:00
856 1/7/13 20:00
857 1/7/13 20:00
858 1/7/13 20:00
859 1/7/13 19:00
860 1/7/13 14:00
861 1/7/13 20:00
862 1/7/13 20:00
863 1/7/13 20:00
864 1/7/13 20:00
865 1/7/13 20:00
866 1/7/13 20:00
867 1/7/13 20:00
868 1/7/13 20:00
869 1/7/13 20:00
870 1/7/13 20:00
871 1/7/13 20:00
872 1/7/13 20:00
873 1/7/13 20:00
874 1/7/13 19:00
875 1/7/13 20:00
876 1/7/13 20:00
877 1/7/13 20:00

878 1/7/13 20:00
879 1/7/13 20:00
880 1/7/13 20:00
881 1/7/13 20:00
882 1/7/13 18:00
883 1/7/13 21:00
884 1/7/13 19:00
885 1/7/13 21:00
886 1/7/13 21:00
887 1/7/13 21:00
888 1/7/13 21:00
889 1/7/13 19:00
890 1/7/13 20:00
891 1/7/13 21:00
892 1/7/13 21:00
893 1/7/13 21:00
894 1/7/13 21:00
895 1/7/13 21:00
896 1/7/13 21:00
897 1/7/13 20:00
898 1/7/13 20:00
899 1/7/13 21:00
900 1/7/13 20:00
901 1/7/13 21:00
902 1/7/13 21:00
903 1/7/13 19:00
904 1/7/13 21:00
905 1/7/13 21:00
906 1/7/13 21:00
907 1/7/13 21:00
908 1/7/13 21:00
909 1/7/13 21:00
910 1/7/13 21:00
911 1/7/13 21:00
912 1/7/13 21:00
913 1/7/13 21:00
914 1/7/13 21:00
915 1/7/13 21:00
916 1/7/13 21:00
917 1/7/13 21:00
918 1/7/13 21:00
919 1/7/13 21:00
920 1/7/13 22:00
921 1/7/13 21:00
922 1/7/13 22:00
923 1/7/13 22:00
924 1/7/13 22:00
925 1/7/13 22:00
926 1/7/13 20:00
927 1/7/13 22:00
928 1/7/13 21:00
929 1/7/13 22:00
930 1/7/13 23:00
931 1/7/13 6:00

## 932	1/7/13 12:00
## 933	1/7/13 8:00
## 934	1/8/13 5:00
## 935	1/8/13 5:00
## 936	1/8/13 5:00
## 937	1/8/13 5:00
## 938	1/8/13 5:00
## 939	1/8/13 6:00
## 940	1/8/13 6:00
## 941	1/8/13 6:00
## 942	1/8/13 6:00
## 943	1/8/13 6:00
## 944	1/8/13 6:00
## 945	1/8/13 6:00
## 946	1/8/13 6:00
## 947	1/8/13 6:00
## 948	1/8/13 6:00
## 949	1/8/13 6:00
## 950	1/8/13 6:00
## 951	1/8/13 6:00
## 952	1/8/13 6:00
## 953	1/8/13 6:00
## 954	1/8/13 6:00
## 955	1/8/13 6:00
## 956	1/8/13 6:00
## 957	1/8/13 6:00
## 958	1/8/13 6:00
## 959	1/8/13 6:00
## 960	1/8/13 6:00
## 961	1/8/13 6:00
## 962	1/8/13 6:00
## 963	1/8/13 6:00
## 964	1/8/13 6:00
## 965	1/8/13 6:00
## 966	1/8/13 6:00
## 967	1/8/13 6:00
## 968	1/8/13 6:00
## 969	1/8/13 6:00
## 970	1/8/13 6:00
## 971	1/8/13 6:00
## 972	1/8/13 6:00
## 973	1/8/13 6:00
## 974	1/8/13 6:00
## 975	1/8/13 6:00
## 976	1/8/13 6:00
## 977	1/8/13 6:00
## 978	1/8/13 6:00
## 979	1/8/13 6:00
## 980	1/8/13 6:00
## 981	1/8/13 6:00
## 982	1/8/13 6:00
## 983	1/8/13 6:00
## 984	1/8/13 6:00
## 985	1/8/13 6:00

## 986	1/8/13 6:00
## 987	1/8/13 6:00
## 988	1/8/13 6:00
## 989	1/8/13 6:00
## 990	1/8/13 6:00
## 991	1/8/13 6:00
## 992	1/8/13 6:00
## 993	1/8/13 6:00
## 994	1/8/13 6:00
## 995	1/8/13 6:00
## 996	1/8/13 6:00
## 997	1/8/13 6:00
## 998	1/8/13 6:00
## 999	1/8/13 6:00
## 1000	1/8/13 6:00
## 1001	1/8/13 6:00
## 1002	1/8/13 6:00
## 1003	1/8/13 6:00
## 1004	1/8/13 6:00
## 1005	1/8/13 7:00
## 1006	1/8/13 6:00
## 1007	1/8/13 7:00
## 1008	1/8/13 6:00
## 1009	1/8/13 6:00
## 1010	1/8/13 7:00
## 1011	1/8/13 7:00
## 1012	1/8/13 7:00
## 1013	1/8/13 6:00
## 1014	1/8/13 7:00
## 1015	1/8/13 7:00
## 1016	1/8/13 7:00
## 1017	1/8/13 7:00
## 1018	1/8/13 7:00
## 1019	1/8/13 7:00
## 1020	1/8/13 7:00
## 1021	1/8/13 7:00
## 1022	1/8/13 7:00
## 1023	1/8/13 6:00
## 1024	1/8/13 7:00
## 1025	1/8/13 7:00
## 1026	1/8/13 7:00
## 1027	1/8/13 7:00
## 1028	1/8/13 7:00
## 1029	1/8/13 7:00
## 1030	1/8/13 7:00
## 1031	1/8/13 7:00
## 1032	1/8/13 7:00
## 1033	1/8/13 7:00
## 1034	1/8/13 7:00
## 1035	1/8/13 7:00
## 1036	1/8/13 7:00
## 1037	1/8/13 7:00
## 1038	1/8/13 7:00
## 1039	1/8/13 7:00

##	1040	1/8/13	7:00
##	1041	1/8/13	7:00
##	1042	1/8/13	7:00
##	1043	1/8/13	7:00
##	1044	1/8/13	7:00
##	1045	1/8/13	7:00
##	1046	1/8/13	7:00
##	1047	1/8/13	7:00
##	1048	1/8/13	7:00
##	1049	1/8/13	7:00
##	1050	1/8/13	7:00
##	1051	1/8/13	7:00
##	1052	1/8/13	7:00
##	1053	1/8/13	7:00
##	1054	1/8/13	7:00
##	1055	1/8/13	7:00
##	1056	1/8/13	7:00
##	1057	1/8/13	6:00
##	1058	1/8/13	7:00
##	1059	1/8/13	7:00
##	1060	1/8/13	7:00
##	1061	1/8/13	7:00
##	1062	1/8/13	7:00
##	1063	1/8/13	7:00
##	1064	1/8/13	7:00
##	1065	1/8/13	7:00
##	1066	1/8/13	7:00
##	1067	1/8/13	8:00
##	1068	1/8/13	7:00
##	1069	1/8/13	8:00
##	1070	1/8/13	7:00
##	1071	1/8/13	8:00
##	1072	1/8/13	7:00
##	1073	1/8/13	8:00
##	1074	1/8/13	7:00
##	1075	1/8/13	7:00
##	1076	1/8/13	8:00
##	1077	1/8/13	8:00
##	1078	1/8/13	8:00
##	1079	1/8/13	8:00
##	1080	1/8/13	7:00
##	1081	1/8/13	8:00
##	1082	1/8/13	8:00
##	1083	1/8/13	8:00
##	1084	1/8/13	7:00
##	1085	1/8/13	8:00
##	1086	1/8/13	8:00
##	1087	1/8/13	8:00
##	1088	1/8/13	8:00
##	1089	1/8/13	8:00
##	1090	1/8/13	8:00
##	1091	1/8/13	8:00
##	1092	1/8/13	8:00
##	1093	1/8/13	8:00

1094 1/8/13 8:00
1095 1/8/13 8:00
1096 1/8/13 8:00
1097 1/8/13 8:00
1098 1/8/13 8:00
1099 1/8/13 8:00
1100 1/8/13 8:00
1101 1/8/13 8:00
1102 1/8/13 7:00
1103 1/8/13 8:00
1104 1/8/13 8:00
1105 1/8/13 8:00
1106 1/8/13 7:00
1107 1/8/13 8:00
1108 1/8/13 8:00
1109 1/8/13 8:00
1110 1/8/13 8:00
1111 1/8/13 8:00
1112 1/8/13 8:00
1113 1/8/13 8:00
1114 1/8/13 8:00
1115 1/8/13 8:00
1116 1/8/13 8:00
1117 1/8/13 8:00
1118 1/8/13 8:00
1119 1/8/13 8:00
1120 1/8/13 8:00
1121 1/8/13 8:00
1122 1/8/13 8:00
1123 1/8/13 8:00
1124 1/8/13 8:00
1125 1/8/13 8:00
1126 1/8/13 8:00
1127 1/8/13 8:00
1128 1/8/13 8:00
1129 1/8/13 8:00
1130 1/8/13 8:00
1131 1/8/13 8:00
1132 1/8/13 8:00
1133 1/8/13 8:00
1134 1/8/13 8:00
1135 1/8/13 8:00
1136 1/8/13 8:00
1137 1/8/13 8:00
1138 1/8/13 8:00
1139 1/8/13 8:00
1140 1/8/13 9:00
1141 1/8/13 8:00
1142 1/8/13 8:00
1143 1/8/13 9:00
1144 1/8/13 9:00
1145 1/8/13 8:00
1146 1/8/13 8:00
1147 1/8/13 8:00

1148 1/8/13 9:00
1149 1/8/13 8:00
1150 1/8/13 9:00
1151 1/8/13 8:00
1152 1/8/13 9:00
1153 1/8/13 8:00
1154 1/8/13 9:00
1155 1/8/13 9:00
1156 1/8/13 9:00
1157 1/8/13 9:00
1158 1/8/13 9:00
1159 1/8/13 9:00
1160 1/8/13 9:00
1161 1/8/13 9:00
1162 1/8/13 9:00
1163 1/8/13 9:00
1164 1/8/13 9:00
1165 1/8/13 9:00
1166 1/8/13 9:00
1167 1/8/13 9:00
1168 1/8/13 9:00
1169 1/8/13 9:00
1170 1/8/13 9:00
1171 1/8/13 8:00
1172 1/8/13 9:00
1173 1/8/13 9:00
1174 1/8/13 9:00
1175 1/8/13 9:00
1176 1/8/13 9:00
1177 1/8/13 9:00
1178 1/8/13 9:00
1179 1/8/13 9:00
1180 1/8/13 9:00
1181 1/8/13 9:00
1182 1/8/13 9:00
1183 1/8/13 9:00
1184 1/8/13 9:00
1185 1/8/13 9:00
1186 1/8/13 9:00
1187 1/8/13 9:00
1188 1/8/13 9:00
1189 1/8/13 9:00
1190 1/8/13 9:00
1191 1/8/13 9:00
1192 1/8/13 8:00
1193 1/8/13 9:00
1194 1/8/13 9:00
1195 1/8/13 9:00
1196 1/8/13 10:00
1197 1/8/13 9:00
1198 1/8/13 10:00
1199 1/8/13 10:00
1200 1/8/13 9:00
1201 1/8/13 10:00

1202 1/8/13 10:00
1203 1/8/13 10:00
1204 1/8/13 10:00
1205 1/8/13 10:00
1206 1/8/13 9:00
1207 1/8/13 9:00
1208 1/8/13 9:00
1209 1/8/13 10:00
1210 1/8/13 10:00
1211 1/8/13 10:00
1212 1/8/13 10:00
1213 1/8/13 10:00
1214 1/8/13 10:00
1215 1/8/13 10:00
1216 1/8/13 10:00
1217 1/8/13 10:00
1218 1/8/13 9:00
1219 1/8/13 10:00
1220 1/8/13 10:00
1221 1/8/13 10:00
1222 1/8/13 10:00
1223 1/8/13 9:00
1224 1/8/13 10:00
1225 1/8/13 10:00
1226 1/8/13 10:00
1227 1/8/13 10:00
1228 1/8/13 10:00
1229 1/8/13 10:00
1230 1/8/13 10:00
1231 1/8/13 10:00
1232 1/8/13 10:00
1233 1/8/13 9:00
1234 1/8/13 10:00
1235 1/8/13 10:00
1236 1/8/13 10:00
1237 1/8/13 10:00
1238 1/8/13 10:00
1239 1/8/13 11:00
1240 1/8/13 11:00
1241 1/8/13 11:00
1242 1/8/13 10:00
1243 1/8/13 10:00
1244 1/8/13 10:00
1245 1/8/13 11:00
1246 1/8/13 11:00
1247 1/8/13 11:00
1248 1/8/13 11:00
1249 1/8/13 10:00
1250 1/8/13 11:00
1251 1/8/13 11:00
1252 1/8/13 11:00
1253 1/8/13 11:00
1254 1/8/13 11:00
1255 1/8/13 11:00

1256 1/8/13 11:00
1257 1/8/13 10:00
1258 1/8/13 11:00
1259 1/8/13 11:00
1260 1/8/13 11:00
1261 1/8/13 11:00
1262 1/8/13 11:00
1263 1/8/13 11:00
1264 1/8/13 11:00
1265 1/8/13 11:00
1266 1/8/13 11:00
1267 1/8/13 11:00
1268 1/8/13 11:00
1269 1/8/13 11:00
1270 1/8/13 11:00
1271 1/8/13 11:00
1272 1/8/13 11:00
1273 1/8/13 11:00
1274 1/8/13 11:00
1275 1/8/13 11:00
1276 1/8/13 11:00
1277 1/8/13 11:00
1278 1/8/13 11:00
1279 1/8/13 11:00
1280 1/8/13 11:00
1281 1/8/13 11:00
1282 1/8/13 10:00
1283 1/8/13 11:00
1284 1/8/13 9:00
1285 1/8/13 11:00
1286 1/8/13 11:00
1287 1/8/13 11:00
1288 1/8/13 12:00
1289 1/8/13 12:00
1290 1/8/13 12:00
1291 1/8/13 12:00
1292 1/8/13 12:00
1293 1/8/13 11:00
1294 1/8/13 12:00
1295 1/8/13 12:00
1296 1/8/13 12:00
1297 1/8/13 12:00
1298 1/8/13 12:00
1299 1/8/13 12:00
1300 1/8/13 12:00
1301 1/8/13 12:00
1302 1/8/13 12:00
1303 1/8/13 11:00
1304 1/8/13 12:00
1305 1/8/13 12:00
1306 1/8/13 12:00
1307 1/8/13 12:00
1308 1/8/13 12:00
1309 1/8/13 12:00

1310 1/8/13 12:00
1311 1/8/13 12:00
1312 1/8/13 12:00
1313 1/8/13 12:00
1314 1/8/13 12:00
1315 1/8/13 12:00
1316 1/8/13 12:00
1317 1/8/13 12:00
1318 1/8/13 12:00
1319 1/8/13 12:00
1320 1/8/13 12:00
1321 1/8/13 12:00
1322 1/8/13 12:00
1323 1/8/13 12:00
1324 1/8/13 12:00
1325 1/8/13 12:00
1326 1/8/13 13:00
1327 1/8/13 12:00
1328 1/8/13 13:00
1329 1/8/13 13:00
1330 1/8/13 12:00
1331 1/8/13 13:00
1332 1/8/13 13:00
1333 1/8/13 13:00
1334 1/8/13 12:00
1335 1/8/13 12:00
1336 1/8/13 13:00
1337 1/8/13 13:00
1338 1/8/13 12:00
1339 1/8/13 12:00
1340 1/8/13 13:00
1341 1/8/13 9:00
1342 1/8/13 13:00
1343 1/8/13 13:00
1344 1/8/13 13:00
1345 1/8/13 13:00
1346 1/8/13 12:00
1347 1/8/13 13:00
1348 1/8/13 13:00
1349 1/8/13 12:00
1350 1/8/13 13:00
1351 1/8/13 13:00
1352 1/8/13 13:00
1353 1/8/13 13:00
1354 1/8/13 13:00
1355 1/8/13 12:00
1356 1/8/13 13:00
1357 1/8/13 13:00
1358 1/8/13 13:00
1359 1/8/13 13:00
1360 1/8/13 13:00
1361 1/8/13 13:00
1362 1/8/13 13:00
1363 1/8/13 13:00

1364 1/8/13 13:00
1365 1/8/13 13:00
1366 1/8/13 13:00
1367 1/8/13 13:00
1368 1/8/13 13:00
1369 1/8/13 13:00
1370 1/8/13 12:00
1371 1/8/13 13:00
1372 1/8/13 13:00
1373 1/8/13 14:00
1374 1/8/13 13:00
1375 1/8/13 14:00
1376 1/8/13 13:00
1377 1/8/13 14:00
1378 1/8/13 13:00
1379 1/8/13 13:00
1380 1/8/13 12:00
1381 1/8/13 14:00
1382 1/8/13 13:00
1383 1/8/13 14:00
1384 1/8/13 14:00
1385 1/8/13 14:00
1386 1/8/13 13:00
1387 1/8/13 14:00
1388 1/8/13 14:00
1389 1/8/13 14:00
1390 1/8/13 14:00
1391 1/8/13 14:00
1392 1/8/13 13:00
1393 1/8/13 14:00
1394 1/8/13 14:00
1395 1/8/13 13:00
1396 1/8/13 14:00
1397 1/8/13 14:00
1398 1/8/13 14:00
1399 1/8/13 14:00
1400 1/8/13 13:00
1401 1/8/13 14:00
1402 1/8/13 14:00
1403 1/8/13 14:00
1404 1/8/13 14:00
1405 1/8/13 14:00
1406 1/8/13 14:00
1407 1/8/13 14:00
1408 1/8/13 14:00
1409 1/8/13 14:00
1410 1/8/13 14:00
1411 1/8/13 14:00
1412 1/8/13 14:00
1413 1/8/13 14:00
1414 1/8/13 14:00
1415 1/8/13 14:00
1416 1/8/13 14:00
1417 1/8/13 14:00

1418 1/8/13 14:00
1419 1/8/13 15:00
1420 1/8/13 14:00
1421 1/8/13 14:00
1422 1/8/13 14:00
1423 1/8/13 13:00
1424 1/8/13 14:00
1425 1/8/13 14:00
1426 1/8/13 15:00
1427 1/8/13 14:00
1428 1/8/13 15:00
1429 1/8/13 14:00
1430 1/8/13 15:00
1431 1/8/13 14:00
1432 1/8/13 14:00
1433 1/8/13 15:00
1434 1/8/13 15:00
1435 1/8/13 15:00
1436 1/8/13 15:00
1437 1/8/13 15:00
1438 1/8/13 15:00
1439 1/8/13 15:00
1440 1/8/13 15:00
1441 1/8/13 15:00
1442 1/8/13 15:00
1443 1/8/13 15:00
1444 1/8/13 15:00
1445 1/8/13 14:00
1446 1/8/13 14:00
1447 1/8/13 14:00
1448 1/8/13 15:00
1449 1/8/13 15:00
1450 1/8/13 14:00
1451 1/8/13 14:00
1452 1/8/13 15:00
1453 1/8/13 15:00
1454 1/8/13 15:00
1455 1/8/13 15:00
1456 1/8/13 15:00
1457 1/8/13 15:00
1458 1/8/13 15:00
1459 1/8/13 15:00
1460 1/8/13 15:00
1461 1/8/13 15:00
1462 1/8/13 15:00
1463 1/8/13 15:00
1464 1/8/13 15:00
1465 1/8/13 15:00
1466 1/8/13 15:00
1467 1/8/13 14:00
1468 1/8/13 15:00
1469 1/8/13 14:00
1470 1/8/13 15:00
1471 1/8/13 15:00

1472 1/8/13 15:00
1473 1/8/13 15:00
1474 1/8/13 14:00
1475 1/8/13 15:00
1476 1/8/13 15:00
1477 1/8/13 15:00
1478 1/8/13 15:00
1479 1/8/13 15:00
1480 1/8/13 15:00
1481 1/8/13 15:00
1482 1/8/13 15:00
1483 1/8/13 15:00
1484 1/8/13 15:00
1485 1/8/13 15:00
1486 1/8/13 14:00
1487 1/8/13 15:00
1488 1/8/13 16:00
1489 1/8/13 15:00
1490 1/8/13 15:00
1491 1/8/13 16:00
1492 1/8/13 15:00
1493 1/8/13 15:00
1494 1/8/13 15:00
1495 1/8/13 15:00
1496 1/8/13 16:00
1497 1/8/13 16:00
1498 1/8/13 16:00
1499 1/8/13 15:00
1500 1/8/13 16:00
1501 1/8/13 16:00
1502 1/8/13 16:00
1503 1/8/13 16:00
1504 1/8/13 15:00
1505 1/8/13 16:00
1506 1/8/13 16:00
1507 1/8/13 14:00
1508 1/8/13 16:00
1509 1/8/13 16:00
1510 1/8/13 16:00
1511 1/8/13 16:00
1512 1/8/13 16:00
1513 1/8/13 16:00
1514 1/8/13 16:00
1515 1/8/13 15:00
1516 1/8/13 16:00
1517 1/8/13 16:00
1518 1/8/13 16:00
1519 1/8/13 16:00
1520 1/8/13 16:00
1521 1/8/13 13:00
1522 1/8/13 16:00
1523 1/8/13 16:00
1524 1/8/13 16:00
1525 1/8/13 16:00

1526 1/8/13 16:00
1527 1/8/13 16:00
1528 1/8/13 16:00
1529 1/8/13 16:00
1530 1/8/13 16:00
1531 1/8/13 13:00
1532 1/8/13 16:00
1533 1/8/13 16:00
1534 1/8/13 16:00
1535 1/8/13 16:00
1536 1/8/13 16:00
1537 1/8/13 16:00
1538 1/8/13 16:00
1539 1/8/13 16:00
1540 1/8/13 16:00
1541 1/8/13 16:00
1542 1/8/13 16:00
1543 1/8/13 16:00
1544 1/8/13 16:00
1545 1/8/13 16:00
1546 1/8/13 16:00
1547 1/8/13 16:00
1548 1/8/13 16:00
1549 1/8/13 16:00
1550 1/8/13 16:00
1551 1/8/13 16:00
1552 1/8/13 16:00
1553 1/8/13 16:00
1554 1/8/13 16:00
1555 1/8/13 16:00
1556 1/8/13 16:00
1557 1/8/13 16:00
1558 1/8/13 16:00
1559 1/8/13 17:00
1560 1/8/13 17:00
1561 1/8/13 17:00
1562 1/8/13 17:00
1563 1/8/13 16:00
1564 1/8/13 17:00
1565 1/8/13 17:00
1566 1/8/13 17:00
1567 1/8/13 17:00
1568 1/8/13 17:00
1569 1/8/13 17:00
1570 1/8/13 17:00
1571 1/8/13 16:00
1572 1/8/13 16:00
1573 1/8/13 17:00
1574 1/8/13 17:00
1575 1/8/13 17:00
1576 1/8/13 17:00
1577 1/8/13 17:00
1578 1/8/13 17:00
1579 1/8/13 17:00

1580 1/8/13 17:00
1581 1/8/13 17:00
1582 1/8/13 17:00
1583 1/8/13 17:00
1584 1/8/13 17:00
1585 1/8/13 17:00
1586 1/8/13 17:00
1587 1/8/13 16:00
1588 1/8/13 15:00
1589 1/8/13 17:00
1590 1/8/13 16:00
1591 1/8/13 17:00
1592 1/8/13 17:00
1593 1/8/13 17:00
1594 1/8/13 17:00
1595 1/8/13 17:00
1596 1/8/13 17:00
1597 1/8/13 17:00
1598 1/8/13 17:00
1599 1/8/13 17:00
1600 1/8/13 17:00
1601 1/8/13 17:00
1602 1/8/13 17:00
1603 1/8/13 17:00
1604 1/8/13 15:00
1605 1/8/13 17:00
1606 1/8/13 17:00
1607 1/8/13 17:00
1608 1/8/13 17:00
1609 1/8/13 17:00
1610 1/8/13 16:00
1611 1/8/13 17:00
1612 1/8/13 17:00
1613 1/8/13 17:00
1614 1/8/13 17:00
1615 1/8/13 17:00
1616 1/8/13 17:00
1617 1/8/13 17:00
1618 1/8/13 17:00
1619 1/8/13 17:00
1620 1/8/13 17:00
1621 1/8/13 17:00
1622 1/8/13 17:00
1623 1/8/13 18:00
1624 1/8/13 17:00
1625 1/8/13 18:00
1626 1/8/13 17:00
1627 1/8/13 17:00
1628 1/8/13 17:00
1629 1/8/13 18:00
1630 1/8/13 17:00
1631 1/8/13 18:00
1632 1/8/13 18:00
1633 1/8/13 18:00

1634 1/8/13 18:00
1635 1/8/13 17:00
1636 1/8/13 18:00
1637 1/8/13 17:00
1638 1/8/13 18:00
1639 1/8/13 17:00
1640 1/8/13 18:00
1641 1/8/13 18:00
1642 1/8/13 17:00
1643 1/8/13 18:00
1644 1/8/13 18:00
1645 1/8/13 18:00
1646 1/8/13 18:00
1647 1/8/13 18:00
1648 1/8/13 18:00
1649 1/8/13 18:00
1650 1/8/13 18:00
1651 1/8/13 18:00
1652 1/8/13 18:00
1653 1/8/13 18:00
1654 1/8/13 18:00
1655 1/8/13 18:00
1656 1/8/13 18:00
1657 1/8/13 18:00
1658 1/8/13 18:00
1659 1/8/13 18:00
1660 1/8/13 18:00
1661 1/8/13 18:00
1662 1/8/13 18:00
1663 1/8/13 18:00
1664 1/8/13 18:00
1665 1/8/13 18:00
1666 1/8/13 18:00
1667 1/8/13 18:00
1668 1/8/13 18:00
1669 1/8/13 18:00
1670 1/8/13 18:00
1671 1/8/13 18:00
1672 1/8/13 18:00
1673 1/8/13 18:00
1674 1/8/13 18:00
1675 1/8/13 17:00
1676 1/8/13 18:00
1677 1/8/13 18:00
1678 1/8/13 18:00
1679 1/8/13 18:00
1680 1/8/13 18:00
1681 1/8/13 18:00
1682 1/8/13 18:00
1683 1/8/13 18:00
1684 1/8/13 19:00
1685 1/8/13 18:00
1686 1/8/13 18:00
1687 1/8/13 19:00

1688 1/8/13 19:00
1689 1/8/13 18:00
1690 1/8/13 19:00
1691 1/8/13 19:00
1692 1/8/13 18:00
1693 1/8/13 19:00
1694 1/8/13 18:00
1695 1/8/13 19:00
1696 1/8/13 19:00
1697 1/8/13 19:00
1698 1/8/13 19:00
1699 1/8/13 19:00
1700 1/8/13 19:00
1701 1/8/13 19:00
1702 1/8/13 19:00
1703 1/8/13 19:00
1704 1/8/13 19:00
1705 1/8/13 19:00
1706 1/8/13 19:00
1707 1/8/13 19:00
1708 1/8/13 18:00
1709 1/8/13 19:00
1710 1/8/13 19:00
1711 1/8/13 19:00
1712 1/8/13 19:00
1713 1/8/13 19:00
1714 1/8/13 19:00
1715 1/8/13 19:00
1716 1/8/13 19:00
1717 1/8/13 19:00
1718 1/8/13 19:00
1719 1/8/13 19:00
1720 1/8/13 19:00
1721 1/8/13 19:00
1722 1/8/13 19:00
1723 1/8/13 19:00
1724 1/8/13 19:00
1725 1/8/13 17:00
1726 1/8/13 19:00
1727 1/8/13 19:00
1728 1/8/13 19:00
1729 1/8/13 19:00
1730 1/8/13 19:00
1731 1/8/13 19:00
1732 1/8/13 19:00
1733 1/8/13 19:00
1734 1/8/13 19:00
1735 1/8/13 19:00
1736 1/8/13 19:00
1737 1/8/13 19:00
1738 1/8/13 19:00
1739 1/8/13 20:00
1740 1/8/13 19:00
1741 1/8/13 20:00

1742 1/8/13 20:00
1743 1/8/13 20:00
1744 1/8/13 20:00
1745 1/8/13 20:00
1746 1/8/13 20:00
1747 1/8/13 20:00
1748 1/8/13 20:00
1749 1/8/13 20:00
1750 1/8/13 20:00
1751 1/8/13 19:00
1752 1/8/13 20:00
1753 1/8/13 20:00
1754 1/8/13 19:00
1755 1/8/13 20:00
1756 1/8/13 20:00
1757 1/8/13 19:00
1758 1/8/13 20:00
1759 1/8/13 20:00
1760 1/8/13 20:00
1761 1/8/13 19:00
1762 1/8/13 20:00
1763 1/8/13 20:00
1764 1/8/13 19:00
1765 1/8/13 20:00
1766 1/8/13 19:00
1767 1/8/13 20:00
1768 1/8/13 20:00
1769 1/8/13 19:00
1770 1/8/13 20:00
1771 1/8/13 20:00
1772 1/8/13 20:00
1773 1/8/13 19:00
1774 1/8/13 20:00
1775 1/8/13 20:00
1776 1/8/13 20:00
1777 1/8/13 20:00
1778 1/8/13 20:00
1779 1/8/13 20:00
1780 1/8/13 20:00
1781 1/8/13 20:00
1782 1/8/13 20:00
1783 1/8/13 20:00
1784 1/8/13 20:00
1785 1/8/13 20:00
1786 1/8/13 20:00
1787 1/8/13 20:00
1788 1/8/13 20:00
1789 1/8/13 20:00
1790 1/8/13 20:00
1791 1/8/13 21:00
1792 1/8/13 20:00
1793 1/8/13 21:00
1794 1/8/13 21:00
1795 1/8/13 21:00

1796 1/8/13 21:00
1797 1/8/13 21:00
1798 1/8/13 21:00
1799 1/8/13 21:00
1800 1/8/13 21:00
1801 1/8/13 21:00
1802 1/8/13 21:00
1803 1/8/13 21:00
1804 1/8/13 21:00
1805 1/8/13 21:00
1806 1/8/13 21:00
1807 1/8/13 21:00
1808 1/8/13 21:00
1809 1/8/13 21:00
1810 1/8/13 21:00
1811 1/8/13 21:00
1812 1/8/13 21:00
1813 1/8/13 21:00
1814 1/8/13 21:00
1815 1/8/13 21:00
1816 1/8/13 21:00
1817 1/8/13 21:00
1818 1/8/13 21:00
1819 1/8/13 22:00
1820 1/8/13 22:00
1821 1/8/13 22:00
1822 1/8/13 22:00
1823 1/8/13 22:00
1824 1/8/13 21:00
1825 1/8/13 22:00
1826 1/8/13 22:00
1827 1/8/13 23:00
1828 1/8/13 23:00
1829 1/8/13 6:00
1830 1/8/13 8:00
1831 1/8/13 13:00
1832 1/8/13 16:00
1833 1/9/13 23:00
1834 1/9/13 23:00
1835 1/9/13 5:00
1836 1/9/13 5:00
1837 1/9/13 5:00
1838 1/9/13 5:00
1839 1/9/13 5:00
1840 1/9/13 6:00
1841 1/9/13 6:00
1842 1/9/13 6:00
1843 1/9/13 6:00
1844 1/9/13 6:00
1845 1/9/13 6:00
1846 1/9/13 6:00
1847 1/9/13 6:00
1848 1/9/13 6:00
1849 1/9/13 6:00

1850 1/9/13 6:00
1851 1/9/13 6:00
1852 1/9/13 6:00
1853 1/9/13 6:00
1854 1/9/13 6:00
1855 1/9/13 6:00
1856 1/9/13 6:00
1857 1/9/13 6:00
1858 1/9/13 6:00
1859 1/9/13 6:00
1860 1/9/13 6:00
1861 1/9/13 6:00
1862 1/9/13 6:00
1863 1/9/13 6:00
1864 1/9/13 6:00
1865 1/9/13 6:00
1866 1/9/13 6:00
1867 1/9/13 6:00
1868 1/9/13 6:00
1869 1/9/13 6:00
1870 1/9/13 6:00
1871 1/9/13 6:00
1872 1/9/13 6:00
1873 1/9/13 6:00
1874 1/9/13 6:00
1875 1/9/13 6:00
1876 1/9/13 6:00
1877 1/9/13 6:00
1878 1/9/13 6:00
1879 1/9/13 6:00
1880 1/9/13 6:00
1881 1/9/13 6:00
1882 1/9/13 6:00
1883 1/9/13 6:00
1884 1/9/13 6:00
1885 1/9/13 6:00
1886 1/9/13 6:00
1887 1/9/13 6:00
1888 1/9/13 6:00
1889 1/9/13 6:00
1890 1/9/13 6:00
1891 1/9/13 6:00
1892 1/9/13 6:00
1893 1/9/13 6:00
1894 1/9/13 6:00
1895 1/9/13 6:00
1896 1/9/13 6:00
1897 1/9/13 6:00
1898 1/9/13 6:00
1899 1/9/13 6:00
1900 1/9/13 6:00
1901 1/9/13 6:00
1902 1/9/13 6:00
1903 1/9/13 6:00

1904 1/9/13 6:00
1905 1/9/13 6:00
1906 1/9/13 6:00
1907 1/9/13 9:00
1908 1/9/13 6:00
1909 1/9/13 6:00
1910 1/9/13 6:00
1911 1/9/13 7:00
1912 1/9/13 7:00
1913 1/9/13 7:00
1914 1/9/13 6:00
1915 1/9/13 7:00
1916 1/9/13 7:00
1917 1/9/13 7:00
1918 1/9/13 7:00
1919 1/9/13 7:00
1920 1/9/13 7:00
1921 1/9/13 6:00
1922 1/9/13 7:00
1923 1/9/13 6:00
1924 1/9/13 7:00
1925 1/9/13 7:00
1926 1/9/13 7:00
1927 1/9/13 7:00
1928 1/9/13 7:00
1929 1/9/13 7:00
1930 1/9/13 7:00
1931 1/9/13 7:00
1932 1/9/13 7:00
1933 1/9/13 7:00
1934 1/9/13 7:00
1935 1/9/13 7:00
1936 1/9/13 7:00
1937 1/9/13 7:00
1938 1/9/13 7:00
1939 1/9/13 7:00
1940 1/9/13 7:00
1941 1/9/13 7:00
1942 1/9/13 7:00
1943 1/9/13 7:00
1944 1/9/13 7:00
1945 1/9/13 7:00
1946 1/9/13 7:00
1947 1/9/13 7:00
1948 1/9/13 7:00
1949 1/9/13 7:00
1950 1/9/13 7:00
1951 1/9/13 7:00
1952 1/9/13 7:00
1953 1/9/13 7:00
1954 1/9/13 7:00
1955 1/9/13 7:00
1956 1/9/13 7:00
1957 1/9/13 7:00

##	1958	1/9/13	7:00
##	1959	1/9/13	7:00
##	1960	1/9/13	7:00
##	1961	1/9/13	7:00
##	1962	1/9/13	7:00
##	1963	1/9/13	7:00
##	1964	1/9/13	7:00
##	1965	1/9/13	7:00
##	1966	1/9/13	7:00
##	1967	1/9/13	7:00
##	1968	1/9/13	7:00
##	1969	1/9/13	7:00
##	1970	1/9/13	8:00
##	1971	1/9/13	8:00
##	1972	1/9/13	7:00
##	1973	1/9/13	7:00
##	1974	1/9/13	8:00
##	1975	1/9/13	7:00
##	1976	1/9/13	7:00
##	1977	1/9/13	8:00
##	1978	1/9/13	7:00
##	1979	1/9/13	8:00
##	1980	1/9/13	7:00
##	1981	1/9/13	8:00
##	1982	1/9/13	8:00
##	1983	1/9/13	8:00
##	1984	1/9/13	8:00
##	1985	1/9/13	8:00
##	1986	1/9/13	8:00
##	1987	1/9/13	7:00
##	1988	1/9/13	8:00
##	1989	1/9/13	8:00
##	1990	1/9/13	8:00
##	1991	1/9/13	8:00
##	1992	1/9/13	8:00
##	1993	1/9/13	8:00
##	1994	1/9/13	8:00
##	1995	1/9/13	8:00
##	1996	1/9/13	7:00
##	1997	1/9/13	8:00
##	1998	1/9/13	8:00
##	1999	1/9/13	8:00
##	2000	1/9/13	8:00
##	2001	1/9/13	8:00
##	2002	1/9/13	8:00
##	2003	1/9/13	8:00
##	2004	1/9/13	8:00
##	2005	1/9/13	8:00
##	2006	1/9/13	8:00
##	2007	1/9/13	8:00
##	2008	1/9/13	8:00
##	2009	1/9/13	8:00
##	2010	1/9/13	8:00
##	2011	1/9/13	8:00

##	2012	1/9/13	8:00
##	2013	1/9/13	8:00
##	2014	1/9/13	8:00
##	2015	1/9/13	8:00
##	2016	1/9/13	8:00
##	2017	1/9/13	8:00
##	2018	1/9/13	8:00
##	2019	1/9/13	8:00
##	2020	1/9/13	8:00
##	2021	1/9/13	8:00
##	2022	1/9/13	8:00
##	2023	1/9/13	8:00
##	2024	1/9/13	8:00
##	2025	1/9/13	8:00
##	2026	1/9/13	8:00
##	2027	1/9/13	8:00
##	2028	1/9/13	8:00
##	2029	1/9/13	8:00
##	2030	1/9/13	8:00
##	2031	1/9/13	8:00
##	2032	1/9/13	8:00
##	2033	1/9/13	8:00
##	2034	1/9/13	8:00
##	2035	1/9/13	8:00
##	2036	1/9/13	8:00
##	2037	1/9/13	8:00
##	2038	1/9/13	8:00
##	2039	1/9/13	8:00
##	2040	1/9/13	8:00
##	2041	1/9/13	8:00
##	2042	1/9/13	7:00
##	2043	1/9/13	9:00
##	2044	1/9/13	8:00
##	2045	1/9/13	9:00
##	2046	1/9/13	9:00
##	2047	1/9/13	9:00
##	2048	1/9/13	9:00
##	2049	1/9/13	8:00
##	2050	1/9/13	9:00
##	2051	1/9/13	9:00
##	2052	1/9/13	9:00
##	2053	1/9/13	9:00
##	2054	1/9/13	9:00
##	2055	1/9/13	9:00
##	2056	1/9/13	8:00
##	2057	1/9/13	9:00
##	2058	1/9/13	9:00
##	2059	1/9/13	9:00
##	2060	1/9/13	9:00
##	2061	1/9/13	9:00
##	2062	1/9/13	9:00
##	2063	1/9/13	9:00
##	2064	1/9/13	9:00
##	2065	1/9/13	9:00

2066 1/9/13 8:00
2067 1/9/13 9:00
2068 1/9/13 9:00
2069 1/9/13 9:00
2070 1/9/13 9:00
2071 1/9/13 9:00
2072 1/9/13 9:00
2073 1/9/13 9:00
2074 1/9/13 8:00
2075 1/9/13 9:00
2076 1/9/13 9:00
2077 1/9/13 9:00
2078 1/9/13 9:00
2079 1/9/13 9:00
2080 1/9/13 9:00
2081 1/9/13 8:00
2082 1/9/13 9:00
2083 1/9/13 9:00
2084 1/9/13 8:00
2085 1/9/13 9:00
2086 1/9/13 9:00
2087 1/9/13 9:00
2088 1/9/13 9:00
2089 1/9/13 9:00
2090 1/9/13 9:00
2091 1/9/13 9:00
2092 1/9/13 9:00
2093 1/9/13 9:00
2094 1/9/13 9:00
2095 1/9/13 9:00
2096 1/9/13 9:00
2097 1/9/13 9:00
2098 1/9/13 9:00
2099 1/9/13 9:00
2100 1/9/13 10:00
2101 1/9/13 9:00
2102 1/9/13 8:00
2103 1/9/13 10:00
2104 1/9/13 9:00
2105 1/9/13 10:00
2106 1/9/13 10:00
2107 1/9/13 10:00
2108 1/9/13 10:00
2109 1/9/13 10:00
2110 1/9/13 9:00
2111 1/9/13 10:00
2112 1/9/13 10:00
2113 1/9/13 10:00
2114 1/9/13 10:00
2115 1/9/13 10:00
2116 1/9/13 10:00
2117 1/9/13 10:00
2118 1/9/13 10:00
2119 1/9/13 10:00

2120 1/9/13 9:00
2121 1/9/13 10:00
2122 1/9/13 10:00
2123 1/9/13 10:00
2124 1/9/13 10:00
2125 1/9/13 10:00
2126 1/9/13 10:00
2127 1/9/13 10:00
2128 1/9/13 10:00
2129 1/9/13 10:00
2130 1/9/13 10:00
2131 1/9/13 10:00
2132 1/9/13 10:00
2133 1/9/13 10:00
2134 1/9/13 10:00
2135 1/9/13 10:00
2136 1/9/13 8:00
2137 1/9/13 10:00
2138 1/9/13 9:00
2139 1/9/13 10:00
2140 1/9/13 10:00
2141 1/9/13 10:00
2142 1/9/13 11:00
2143 1/9/13 10:00
2144 1/9/13 11:00
2145 1/9/13 11:00
2146 1/9/13 11:00
2147 1/9/13 11:00
2148 1/9/13 11:00
2149 1/9/13 11:00
2150 1/9/13 11:00
2151 1/9/13 11:00
2152 1/9/13 10:00
2153 1/9/13 11:00
2154 1/9/13 11:00
2155 1/9/13 11:00
2156 1/9/13 11:00
2157 1/9/13 11:00
2158 1/9/13 11:00
2159 1/9/13 11:00
2160 1/9/13 11:00
2161 1/9/13 10:00
2162 1/9/13 11:00
2163 1/9/13 11:00
2164 1/9/13 11:00
2165 1/9/13 11:00
2166 1/9/13 11:00
2167 1/9/13 11:00
2168 1/9/13 11:00
2169 1/9/13 11:00
2170 1/9/13 11:00
2171 1/9/13 11:00
2172 1/9/13 10:00
2173 1/9/13 11:00

2174 1/9/13 11:00
2175 1/9/13 11:00
2176 1/9/13 11:00
2177 1/9/13 11:00
2178 1/9/13 11:00
2179 1/9/13 11:00
2180 1/9/13 11:00
2181 1/9/13 11:00
2182 1/9/13 12:00
2183 1/9/13 11:00
2184 1/9/13 11:00
2185 1/9/13 11:00
2186 1/9/13 11:00
2187 1/9/13 11:00
2188 1/9/13 11:00
2189 1/9/13 11:00
2190 1/9/13 12:00
2191 1/9/13 12:00
2192 1/9/13 12:00
2193 1/9/13 12:00
2194 1/9/13 12:00
2195 1/9/13 12:00
2196 1/9/13 12:00
2197 1/9/13 10:00
2198 1/9/13 12:00
2199 1/9/13 12:00
2200 1/9/13 12:00
2201 1/9/13 12:00
2202 1/9/13 12:00
2203 1/9/13 12:00
2204 1/9/13 11:00
2205 1/9/13 12:00
2206 1/9/13 12:00
2207 1/9/13 12:00
2208 1/9/13 12:00
2209 1/9/13 12:00
2210 1/9/13 12:00
2211 1/9/13 12:00
2212 1/9/13 12:00
2213 1/9/13 12:00
2214 1/9/13 12:00
2215 1/9/13 12:00
2216 1/9/13 12:00
2217 1/9/13 12:00
2218 1/9/13 12:00
2219 1/9/13 12:00
2220 1/9/13 12:00
2221 1/9/13 12:00
2222 1/9/13 12:00
2223 1/9/13 12:00
2224 1/9/13 12:00
2225 1/9/13 12:00
2226 1/9/13 12:00
2227 1/9/13 12:00

2228 1/9/13 12:00
2229 1/9/13 13:00
2230 1/9/13 12:00
2231 1/9/13 13:00
2232 1/9/13 13:00
2233 1/9/13 12:00
2234 1/9/13 13:00
2235 1/9/13 12:00
2236 1/9/13 13:00
2237 1/9/13 13:00
2238 1/9/13 13:00
2239 1/9/13 13:00
2240 1/9/13 12:00
2241 1/9/13 12:00
2242 1/9/13 13:00
2243 1/9/13 13:00
2244 1/9/13 13:00
2245 1/9/13 12:00
2246 1/9/13 13:00
2247 1/9/13 13:00
2248 1/9/13 13:00
2249 1/9/13 13:00
2250 1/9/13 13:00
2251 1/9/13 13:00
2252 1/9/13 13:00
2253 1/9/13 13:00
2254 1/9/13 13:00
2255 1/9/13 13:00
2256 1/9/13 13:00
2257 1/9/13 13:00
2258 1/9/13 13:00
2259 1/9/13 13:00
2260 1/9/13 13:00
2261 1/9/13 13:00
2262 1/9/13 13:00
2263 1/9/13 13:00
2264 1/9/13 13:00
2265 1/9/13 13:00
2266 1/9/13 13:00
2267 1/9/13 13:00
2268 1/9/13 13:00
2269 1/9/13 13:00
2270 1/9/13 13:00
2271 1/9/13 13:00
2272 1/9/13 13:00
2273 1/9/13 13:00
2274 1/9/13 14:00
2275 1/9/13 14:00
2276 1/9/13 13:00
2277 1/9/13 13:00
2278 1/9/13 13:00
2279 1/9/13 14:00
2280 1/9/13 14:00
2281 1/9/13 13:00

2282 1/9/13 14:00
2283 1/9/13 13:00
2284 1/9/13 13:00
2285 1/9/13 13:00
2286 1/9/13 14:00
2287 1/9/13 14:00
2288 1/9/13 12:00
2289 1/9/13 14:00
2290 1/9/13 14:00
2291 1/9/13 13:00
2292 1/9/13 14:00
2293 1/9/13 14:00
2294 1/9/13 14:00
2295 1/9/13 14:00
2296 1/9/13 13:00
2297 1/9/13 14:00
2298 1/9/13 14:00
2299 1/9/13 14:00
2300 1/9/13 14:00
2301 1/9/13 14:00
2302 1/9/13 14:00
2303 1/9/13 13:00
2304 1/9/13 14:00
2305 1/9/13 14:00
2306 1/9/13 14:00
2307 1/9/13 14:00
2308 1/9/13 14:00
2309 1/9/13 14:00
2310 1/9/13 14:00
2311 1/9/13 14:00
2312 1/9/13 14:00
2313 1/9/13 14:00
2314 1/9/13 14:00
2315 1/9/13 14:00
2316 1/9/13 14:00
2317 1/9/13 14:00
2318 1/9/13 14:00
2319 1/9/13 14:00
2320 1/9/13 14:00
2321 1/9/13 14:00
2322 1/9/13 14:00
2323 1/9/13 14:00
2324 1/9/13 14:00
2325 1/9/13 14:00
2326 1/9/13 14:00
2327 1/9/13 14:00
2328 1/9/13 14:00
2329 1/9/13 14:00
2330 1/9/13 14:00
2331 1/9/13 15:00
2332 1/9/13 15:00
2333 1/9/13 15:00
2334 1/9/13 14:00
2335 1/9/13 15:00

2336 1/9/13 14:00
2337 1/9/13 15:00
2338 1/9/13 14:00
2339 1/9/13 15:00
2340 1/9/13 15:00
2341 1/9/13 15:00
2342 1/9/13 15:00
2343 1/9/13 14:00
2344 1/9/13 15:00
2345 1/9/13 15:00
2346 1/9/13 15:00
2347 1/9/13 15:00
2348 1/9/13 15:00
2349 1/9/13 14:00
2350 1/9/13 15:00
2351 1/9/13 15:00
2352 1/9/13 15:00
2353 1/9/13 15:00
2354 1/9/13 15:00
2355 1/9/13 15:00
2356 1/9/13 15:00
2357 1/9/13 15:00
2358 1/9/13 15:00
2359 1/9/13 15:00
2360 1/9/13 15:00
2361 1/9/13 15:00
2362 1/9/13 15:00
2363 1/9/13 15:00
2364 1/9/13 15:00
2365 1/9/13 15:00
2366 1/9/13 15:00
2367 1/9/13 15:00
2368 1/9/13 15:00
2369 1/9/13 14:00
2370 1/9/13 15:00
2371 1/9/13 15:00
2372 1/9/13 15:00
2373 1/9/13 15:00
2374 1/9/13 15:00
2375 1/9/13 15:00
2376 1/9/13 15:00
2377 1/9/13 15:00
2378 1/9/13 15:00
2379 1/9/13 15:00
2380 1/9/13 15:00
2381 1/9/13 15:00
2382 1/9/13 15:00
2383 1/9/13 15:00
2384 1/9/13 15:00
2385 1/9/13 15:00
2386 1/9/13 15:00
2387 1/9/13 15:00
2388 1/9/13 15:00
2389 1/9/13 15:00

2390 1/9/13 15:00
2391 1/9/13 16:00
2392 1/9/13 15:00
2393 1/9/13 16:00
2394 1/9/13 15:00
2395 1/9/13 16:00
2396 1/9/13 16:00
2397 1/9/13 16:00
2398 1/9/13 15:00
2399 1/9/13 16:00
2400 1/9/13 16:00
2401 1/9/13 16:00
2402 1/9/13 16:00
2403 1/9/13 15:00
2404 1/9/13 15:00
2405 1/9/13 15:00
2406 1/9/13 16:00
2407 1/9/13 16:00
2408 1/9/13 16:00
2409 1/9/13 16:00
2410 1/9/13 16:00
2411 1/9/13 15:00
2412 1/9/13 16:00
2413 1/9/13 16:00
2414 1/9/13 16:00
2415 1/9/13 15:00
2416 1/9/13 16:00
2417 1/9/13 16:00
2418 1/9/13 16:00
2419 1/9/13 16:00
2420 1/9/13 15:00
2421 1/9/13 16:00
2422 1/9/13 16:00
2423 1/9/13 16:00
2424 1/9/13 16:00
2425 1/9/13 16:00
2426 1/9/13 16:00
2427 1/9/13 16:00
2428 1/9/13 16:00
2429 1/9/13 16:00
2430 1/9/13 16:00
2431 1/9/13 16:00
2432 1/9/13 16:00
2433 1/9/13 16:00
2434 1/9/13 16:00
2435 1/9/13 16:00
2436 1/9/13 16:00
2437 1/9/13 16:00
2438 1/9/13 14:00
2439 1/9/13 16:00
2440 1/9/13 16:00
2441 1/9/13 16:00
2442 1/9/13 16:00
2443 1/9/13 16:00

2444 1/9/13 16:00
2445 1/9/13 16:00
2446 1/9/13 16:00
2447 1/9/13 16:00
2448 1/9/13 16:00
2449 1/9/13 16:00
2450 1/9/13 16:00
2451 1/9/13 16:00
2452 1/9/13 16:00
2453 1/9/13 16:00
2454 1/9/13 16:00
2455 1/9/13 16:00
2456 1/9/13 16:00
2457 1/9/13 16:00
2458 1/9/13 16:00
2459 1/9/13 16:00
2460 1/9/13 16:00
2461 1/9/13 16:00
2462 1/9/13 17:00
2463 1/9/13 17:00
2464 1/9/13 17:00
2465 1/9/13 16:00
2466 1/9/13 17:00
2467 1/9/13 17:00
2468 1/9/13 17:00
2469 1/9/13 16:00
2470 1/9/13 17:00
2471 1/9/13 16:00
2472 1/9/13 17:00
2473 1/9/13 16:00
2474 1/9/13 16:00
2475 1/9/13 17:00
2476 1/9/13 17:00
2477 1/9/13 17:00
2478 1/9/13 16:00
2479 1/9/13 17:00
2480 1/9/13 17:00
2481 1/9/13 17:00
2482 1/9/13 17:00
2483 1/9/13 17:00
2484 1/9/13 17:00
2485 1/9/13 17:00
2486 1/9/13 17:00
2487 1/9/13 17:00
2488 1/9/13 17:00
2489 1/9/13 17:00
2490 1/9/13 17:00
2491 1/9/13 17:00
2492 1/9/13 17:00
2493 1/9/13 17:00
2494 1/9/13 17:00
2495 1/9/13 17:00
2496 1/9/13 17:00
2497 1/9/13 17:00

2498 1/9/13 17:00
2499 1/9/13 17:00
2500 1/9/13 17:00
2501 1/9/13 17:00
2502 1/9/13 17:00
2503 1/9/13 17:00
2504 1/9/13 17:00
2505 1/9/13 17:00
2506 1/9/13 17:00
2507 1/9/13 17:00
2508 1/9/13 16:00
2509 1/9/13 17:00
2510 1/9/13 17:00
2511 1/9/13 17:00
2512 1/9/13 17:00
2513 1/9/13 17:00
2514 1/9/13 17:00
2515 1/9/13 17:00
2516 1/9/13 17:00
2517 1/9/13 17:00
2518 1/9/13 17:00
2519 1/9/13 17:00
2520 1/9/13 17:00
2521 1/9/13 17:00
2522 1/9/13 17:00
2523 1/9/13 17:00
2524 1/9/13 17:00
2525 1/9/13 17:00
2526 1/9/13 17:00
2527 1/9/13 17:00
2528 1/9/13 17:00
2529 1/9/13 18:00
2530 1/9/13 17:00
2531 1/9/13 17:00
2532 1/9/13 18:00
2533 1/9/13 17:00
2534 1/9/13 18:00
2535 1/9/13 17:00
2536 1/9/13 18:00
2537 1/9/13 18:00
2538 1/9/13 18:00
2539 1/9/13 18:00
2540 1/9/13 18:00
2541 1/9/13 17:00
2542 1/9/13 18:00
2543 1/9/13 16:00
2544 1/9/13 18:00
2545 1/9/13 18:00
2546 1/9/13 17:00
2547 1/9/13 18:00
2548 1/9/13 18:00
2549 1/9/13 18:00
2550 1/9/13 18:00
2551 1/9/13 18:00

2552 1/9/13 18:00
2553 1/9/13 18:00
2554 1/9/13 18:00
2555 1/9/13 18:00
2556 1/9/13 18:00
2557 1/9/13 18:00
2558 1/9/13 18:00
2559 1/9/13 18:00
2560 1/9/13 18:00
2561 1/9/13 18:00
2562 1/9/13 18:00
2563 1/9/13 18:00
2564 1/9/13 18:00
2565 1/9/13 18:00
2566 1/9/13 18:00
2567 1/9/13 18:00
2568 1/9/13 18:00
2569 1/9/13 18:00
2570 1/9/13 18:00
2571 1/9/13 18:00
2572 1/9/13 18:00
2573 1/9/13 18:00
2574 1/9/13 18:00
2575 1/9/13 18:00
2576 1/9/13 18:00
2577 1/9/13 18:00
2578 1/9/13 18:00
2579 1/9/13 18:00
2580 1/9/13 18:00
2581 1/9/13 18:00
2582 1/9/13 18:00
2583 1/9/13 18:00
2584 1/9/13 18:00
2585 1/9/13 18:00
2586 1/9/13 18:00
2587 1/9/13 19:00
2588 1/9/13 18:00
2589 1/9/13 19:00
2590 1/9/13 18:00
2591 1/9/13 19:00
2592 1/9/13 19:00
2593 1/9/13 19:00
2594 1/9/13 19:00
2595 1/9/13 18:00
2596 1/9/13 18:00
2597 1/9/13 19:00
2598 1/9/13 19:00
2599 1/9/13 19:00
2600 1/9/13 18:00
2601 1/9/13 18:00
2602 1/9/13 19:00
2603 1/9/13 19:00
2604 1/9/13 19:00
2605 1/9/13 19:00

2606 1/9/13 19:00
2607 1/9/13 19:00
2608 1/9/13 19:00
2609 1/9/13 19:00
2610 1/9/13 17:00
2611 1/9/13 19:00
2612 1/9/13 19:00
2613 1/9/13 19:00
2614 1/9/13 19:00
2615 1/9/13 19:00
2616 1/9/13 19:00
2617 1/9/13 19:00
2618 1/9/13 19:00
2619 1/9/13 19:00
2620 1/9/13 19:00
2621 1/9/13 19:00
2622 1/9/13 19:00
2623 1/9/13 19:00
2624 1/9/13 19:00
2625 1/9/13 19:00
2626 1/9/13 19:00
2627 1/9/13 19:00
2628 1/9/13 19:00
2629 1/9/13 19:00
2630 1/9/13 19:00
2631 1/9/13 19:00
2632 1/9/13 19:00
2633 1/9/13 19:00
2634 1/9/13 19:00
2635 1/9/13 19:00
2636 1/9/13 19:00
2637 1/9/13 19:00
2638 1/9/13 19:00
2639 1/9/13 19:00
2640 1/9/13 19:00
2641 1/9/13 19:00
2642 1/9/13 19:00
2643 1/9/13 19:00
2644 1/9/13 19:00
2645 1/9/13 19:00
2646 1/9/13 20:00
2647 1/9/13 20:00
2648 1/9/13 20:00
2649 1/9/13 20:00
2650 1/9/13 20:00
2651 1/9/13 20:00
2652 1/9/13 20:00
2653 1/9/13 20:00
2654 1/9/13 20:00
2655 1/9/13 20:00
2656 1/9/13 19:00
2657 1/9/13 20:00
2658 1/9/13 20:00
2659 1/9/13 20:00

2660 1/9/13 20:00
2661 1/9/13 20:00
2662 1/9/13 19:00
2663 1/9/13 19:00
2664 1/9/13 20:00
2665 1/9/13 20:00
2666 1/9/13 20:00
2667 1/9/13 19:00
2668 1/9/13 20:00
2669 1/9/13 18:00
2670 1/9/13 20:00
2671 1/9/13 20:00
2672 1/9/13 20:00
2673 1/9/13 20:00
2674 1/9/13 20:00
2675 1/9/13 20:00
2676 1/9/13 20:00
2677 1/9/13 19:00
2678 1/9/13 20:00
2679 1/9/13 20:00
2680 1/9/13 20:00
2681 1/9/13 20:00
2682 1/9/13 20:00
2683 1/9/13 20:00
2684 1/9/13 20:00
2685 1/9/13 20:00
2686 1/9/13 20:00
2687 1/9/13 21:00
2688 1/9/13 20:00
2689 1/9/13 20:00
2690 1/9/13 20:00
2691 1/9/13 21:00
2692 1/9/13 20:00
2693 1/9/13 21:00
2694 1/9/13 21:00
2695 1/9/13 21:00
2696 1/9/13 21:00
2697 1/9/13 21:00
2698 1/9/13 21:00
2699 1/9/13 21:00
2700 1/9/13 20:00
2701 1/9/13 21:00
2702 1/9/13 20:00
2703 1/9/13 21:00
2704 1/9/13 21:00
2705 1/9/13 21:00
2706 1/9/13 20:00
2707 1/9/13 21:00
2708 1/9/13 21:00
2709 1/9/13 20:00
2710 1/9/13 21:00
2711 1/9/13 21:00
2712 1/9/13 21:00
2713 1/9/13 21:00

2714 1/9/13 21:00
2715 1/9/13 21:00
2716 1/9/13 21:00
2717 1/9/13 21:00
2718 1/9/13 19:00
2719 1/9/13 21:00
2720 1/9/13 21:00
2721 1/9/13 21:00
2722 1/9/13 18:00
2723 1/9/13 21:00
2724 1/9/13 22:00
2725 1/9/13 22:00
2726 1/9/13 22:00
2727 1/9/13 22:00
2728 1/9/13 22:00
2729 1/9/13 22:00
2730 1/9/13 7:00
2731 1/9/13 10:00
2732 1/9/13 15:00
2733 1/9/13 8:00
2734 1/9/13 12:00
2735 1/10/13 23:00
2736 1/10/13 23:00
2737 1/10/13 5:00
2738 1/10/13 5:00
2739 1/10/13 5:00
2740 1/10/13 5:00
2741 1/10/13 5:00
2742 1/10/13 6:00
2743 1/10/13 6:00
2744 1/10/13 6:00
2745 1/10/13 6:00
2746 1/10/13 6:00
2747 1/10/13 6:00
2748 1/10/13 6:00
2749 1/10/13 6:00
2750 1/10/13 6:00
2751 1/10/13 6:00
2752 1/10/13 6:00
2753 1/10/13 6:00
2754 1/10/13 6:00
2755 1/10/13 6:00
2756 1/10/13 6:00
2757 1/10/13 6:00
2758 1/10/13 6:00
2759 1/10/13 6:00
2760 1/10/13 6:00
2761 1/10/13 6:00
2762 1/10/13 6:00
2763 1/10/13 6:00
2764 1/10/13 6:00
2765 1/10/13 6:00
2766 1/10/13 6:00
2767 1/10/13 6:00

2768 1/10/13 6:00
2769 1/10/13 6:00
2770 1/10/13 6:00
2771 1/10/13 6:00
2772 1/10/13 6:00
2773 1/10/13 6:00
2774 1/10/13 6:00
2775 1/10/13 6:00
2776 1/10/13 6:00
2777 1/10/13 6:00
2778 1/10/13 6:00
2779 1/10/13 6:00
2780 1/10/13 6:00
2781 1/10/13 6:00
2782 1/10/13 6:00
2783 1/10/13 6:00
2784 1/10/13 6:00
2785 1/10/13 6:00
2786 1/10/13 6:00
2787 1/10/13 6:00
2788 1/10/13 6:00
2789 1/10/13 6:00
2790 1/10/13 6:00
2791 1/10/13 6:00
2792 1/10/13 6:00
2793 1/10/13 6:00
2794 1/10/13 6:00
2795 1/10/13 6:00
2796 1/10/13 6:00
2797 1/10/13 6:00
2798 1/10/13 6:00
2799 1/10/13 6:00
2800 1/10/13 6:00
2801 1/10/13 6:00
2802 1/10/13 6:00
2803 1/10/13 6:00
2804 1/10/13 6:00
2805 1/10/13 6:00
2806 1/10/13 6:00
2807 1/10/13 6:00
2808 1/10/13 6:00
2809 1/10/13 6:00
2810 1/10/13 6:00
2811 1/10/13 6:00
2812 1/10/13 7:00
2813 1/10/13 6:00
2814 1/10/13 7:00
2815 1/10/13 7:00
2816 1/10/13 7:00
2817 1/10/13 7:00
2818 1/10/13 7:00
2819 1/10/13 7:00
2820 1/10/13 7:00
2821 1/10/13 6:00

2822 1/10/13 7:00
2823 1/10/13 7:00
2824 1/10/13 7:00
2825 1/10/13 7:00
2826 1/10/13 7:00
2827 1/10/13 7:00
2828 1/10/13 7:00
2829 1/10/13 7:00
2830 1/10/13 7:00
2831 1/10/13 7:00
2832 1/10/13 7:00
2833 1/10/13 7:00
2834 1/10/13 6:00
2835 1/10/13 7:00
2836 1/10/13 7:00
2837 1/10/13 7:00
2838 1/10/13 7:00
2839 1/10/13 7:00
2840 1/10/13 7:00
2841 1/10/13 7:00
2842 1/10/13 7:00
2843 1/10/13 7:00
2844 1/10/13 7:00
2845 1/10/13 7:00
2846 1/10/13 7:00
2847 1/10/13 7:00
2848 1/10/13 7:00
2849 1/10/13 7:00
2850 1/10/13 7:00
2851 1/10/13 7:00
2852 1/10/13 7:00
2853 1/10/13 7:00
2854 1/10/13 7:00
2855 1/10/13 7:00
2856 1/10/13 7:00
2857 1/10/13 7:00
2858 1/10/13 7:00
2859 1/10/13 7:00
2860 1/10/13 7:00
2861 1/10/13 7:00
2862 1/10/13 7:00
2863 1/10/13 7:00
2864 1/10/13 7:00
2865 1/10/13 6:00
2866 1/10/13 7:00
2867 1/10/13 7:00
2868 1/10/13 7:00
2869 1/10/13 7:00
2870 1/10/13 7:00
2871 1/10/13 7:00
2872 1/10/13 7:00
2873 1/10/13 7:00
2874 1/10/13 8:00
2875 1/10/13 7:00

2876 1/10/13 8:00
2877 1/10/13 8:00
2878 1/10/13 7:00
2879 1/10/13 7:00
2880 1/10/13 8:00
2881 1/10/13 7:00
2882 1/10/13 8:00
2883 1/10/13 7:00
2884 1/10/13 8:00
2885 1/10/13 8:00
2886 1/10/13 8:00
2887 1/10/13 8:00
2888 1/10/13 8:00
2889 1/10/13 8:00
2890 1/10/13 8:00
2891 1/10/13 8:00
2892 1/10/13 7:00
2893 1/10/13 8:00
2894 1/10/13 8:00
2895 1/10/13 8:00
2896 1/10/13 7:00
2897 1/10/13 8:00
2898 1/10/13 8:00
2899 1/10/13 8:00
2900 1/10/13 8:00
2901 1/10/13 8:00
2902 1/10/13 8:00
2903 1/10/13 8:00
2904 1/10/13 8:00
2905 1/10/13 8:00
2906 1/10/13 8:00
2907 1/10/13 8:00
2908 1/10/13 8:00
2909 1/10/13 8:00
2910 1/10/13 8:00
2911 1/10/13 8:00
2912 1/10/13 8:00
2913 1/10/13 8:00
2914 1/10/13 8:00
2915 1/10/13 8:00
2916 1/10/13 8:00
2917 1/10/13 8:00
2918 1/10/13 8:00
2919 1/10/13 8:00
2920 1/10/13 8:00
2921 1/10/13 8:00
2922 1/10/13 8:00
2923 1/10/13 8:00
2924 1/10/13 8:00
2925 1/10/13 8:00
2926 1/10/13 8:00
2927 1/10/13 8:00
2928 1/10/13 8:00
2929 1/10/13 8:00

2930 1/10/13 8:00
2931 1/10/13 8:00
2932 1/10/13 8:00
2933 1/10/13 8:00
2934 1/10/13 8:00
2935 1/10/13 8:00
2936 1/10/13 8:00
2937 1/10/13 8:00
2938 1/10/13 8:00
2939 1/10/13 8:00
2940 1/10/13 8:00
2941 1/10/13 8:00
2942 1/10/13 8:00
2943 1/10/13 8:00
2944 1/10/13 8:00
2945 1/10/13 8:00
2946 1/10/13 8:00
2947 1/10/13 8:00
2948 1/10/13 8:00
2949 1/10/13 8:00
2950 1/10/13 9:00
2951 1/10/13 9:00
2952 1/10/13 9:00
2953 1/10/13 9:00
2954 1/10/13 9:00
2955 1/10/13 8:00
2956 1/10/13 9:00
2957 1/10/13 9:00
2958 1/10/13 9:00
2959 1/10/13 9:00
2960 1/10/13 8:00
2961 1/10/13 9:00
2962 1/10/13 9:00
2963 1/10/13 8:00
2964 1/10/13 8:00
2965 1/10/13 9:00
2966 1/10/13 9:00
2967 1/10/13 9:00
2968 1/10/13 9:00
2969 1/10/13 9:00
2970 1/10/13 9:00
2971 1/10/13 9:00
2972 1/10/13 9:00
2973 1/10/13 9:00
2974 1/10/13 8:00
2975 1/10/13 9:00
2976 1/10/13 9:00
2977 1/10/13 9:00
2978 1/10/13 9:00
2979 1/10/13 9:00
2980 1/10/13 9:00
2981 1/10/13 9:00
2982 1/10/13 9:00
2983 1/10/13 9:00

2984 1/10/13 9:00
2985 1/10/13 6:00
2986 1/10/13 9:00
2987 1/10/13 9:00
2988 1/10/13 9:00
2989 1/10/13 9:00
2990 1/10/13 9:00
2991 1/10/13 9:00
2992 1/10/13 8:00
2993 1/10/13 7:00
2994 1/10/13 9:00
2995 1/10/13 9:00
2996 1/10/13 9:00
2997 1/10/13 9:00
2998 1/10/13 9:00
2999 1/10/13 9:00
3000 1/10/13 9:00
3001 1/10/13 8:00
3002 1/10/13 9:00
3003 1/10/13 9:00
3004 1/10/13 9:00
3005 1/10/13 9:00
3006 1/10/13 9:00
3007 1/10/13 10:00
3008 1/10/13 10:00
3009 1/10/13 9:00
3010 1/10/13 9:00
3011 1/10/13 10:00
3012 1/10/13 9:00
3013 1/10/13 9:00
3014 1/10/13 10:00
3015 1/10/13 9:00
3016 1/10/13 10:00
3017 1/10/13 10:00
3018 1/10/13 10:00
3019 1/10/13 10:00
3020 1/10/13 10:00
3021 1/10/13 9:00
3022 1/10/13 10:00
3023 1/10/13 10:00
3024 1/10/13 10:00
3025 1/10/13 10:00
3026 1/10/13 10:00
3027 1/10/13 10:00
3028 1/10/13 10:00
3029 1/10/13 10:00
3030 1/10/13 10:00
3031 1/10/13 10:00
3032 1/10/13 10:00
3033 1/10/13 10:00
3034 1/10/13 10:00
3035 1/10/13 10:00
3036 1/10/13 10:00
3037 1/10/13 10:00

3038 1/10/13 10:00
3039 1/10/13 10:00
3040 1/10/13 10:00
3041 1/10/13 10:00
3042 1/10/13 10:00
3043 1/10/13 10:00
3044 1/10/13 10:00
3045 1/10/13 10:00
3046 1/10/13 10:00
3047 1/10/13 10:00
3048 1/10/13 10:00
3049 1/10/13 10:00
3050 1/10/13 11:00
3051 1/10/13 10:00
3052 1/10/13 11:00
3053 1/10/13 11:00
3054 1/10/13 11:00
3055 1/10/13 10:00
3056 1/10/13 11:00
3057 1/10/13 11:00
3058 1/10/13 11:00
3059 1/10/13 11:00
3060 1/10/13 11:00
3061 1/10/13 9:00
3062 1/10/13 11:00
3063 1/10/13 10:00
3064 1/10/13 11:00
3065 1/10/13 11:00
3066 1/10/13 11:00
3067 1/10/13 11:00
3068 1/10/13 11:00
3069 1/10/13 11:00
3070 1/10/13 11:00
3071 1/10/13 10:00
3072 1/10/13 11:00
3073 1/10/13 10:00
3074 1/10/13 16:00
3075 1/10/13 11:00
3076 1/10/13 11:00
3077 1/10/13 11:00
3078 1/10/13 11:00
3079 1/10/13 11:00
3080 1/10/13 11:00
3081 1/10/13 11:00
3082 1/10/13 11:00
3083 1/10/13 11:00
3084 1/10/13 11:00
3085 1/10/13 11:00
3086 1/10/13 11:00
3087 1/10/13 11:00
3088 1/10/13 11:00
3089 1/10/13 11:00
3090 1/10/13 11:00
3091 1/10/13 11:00

3092 1/10/13 11:00
3093 1/10/13 11:00
3094 1/10/13 11:00
3095 1/10/13 11:00
3096 1/10/13 11:00
3097 1/10/13 11:00
3098 1/10/13 11:00
3099 1/10/13 11:00
3100 1/10/13 11:00
3101 1/10/13 12:00
3102 1/10/13 12:00
3103 1/10/13 12:00
3104 1/10/13 12:00
3105 1/10/13 12:00
3106 1/10/13 12:00
3107 1/10/13 12:00
3108 1/10/13 12:00
3109 1/10/13 12:00
3110 1/10/13 12:00
3111 1/10/13 12:00
3112 1/10/13 11:00
3113 1/10/13 12:00
3114 1/10/13 12:00
3115 1/10/13 12:00
3116 1/10/13 12:00
3117 1/10/13 12:00
3118 1/10/13 12:00
3119 1/10/13 12:00
3120 1/10/13 12:00
3121 1/10/13 12:00
3122 1/10/13 12:00
3123 1/10/13 12:00
3124 1/10/13 12:00
3125 1/10/13 12:00
3126 1/10/13 12:00
3127 1/10/13 12:00
3128 1/10/13 12:00
3129 1/10/13 12:00
3130 1/10/13 12:00
3131 1/10/13 12:00
3132 1/10/13 12:00
3133 1/10/13 12:00
3134 1/10/13 12:00
3135 1/10/13 12:00
3136 1/10/13 12:00
3137 1/10/13 12:00
3138 1/10/13 12:00
3139 1/10/13 12:00
3140 1/10/13 13:00
3141 1/10/13 12:00
3142 1/10/13 12:00
3143 1/10/13 12:00
3144 1/10/13 13:00
3145 1/10/13 12:00

3146 1/10/13 12:00
3147 1/10/13 13:00
3148 1/10/13 13:00
3149 1/10/13 13:00
3150 1/10/13 12:00
3151 1/10/13 13:00
3152 1/10/13 13:00
3153 1/10/13 13:00
3154 1/10/13 13:00
3155 1/10/13 12:00
3156 1/10/13 13:00
3157 1/10/13 12:00
3158 1/10/13 12:00
3159 1/10/13 13:00
3160 1/10/13 13:00
3161 1/10/13 12:00
3162 1/10/13 13:00
3163 1/10/13 13:00
3164 1/10/13 13:00
3165 1/10/13 13:00
3166 1/10/13 13:00
3167 1/10/13 12:00
3168 1/10/13 13:00
3169 1/10/13 13:00
3170 1/10/13 13:00
3171 1/10/13 13:00
3172 1/10/13 13:00
3173 1/10/13 13:00
3174 1/10/13 13:00
3175 1/10/13 12:00
3176 1/10/13 13:00
3177 1/10/13 13:00
3178 1/10/13 13:00
3179 1/10/13 13:00
3180 1/10/13 13:00
3181 1/10/13 13:00
3182 1/10/13 13:00
3183 1/10/13 13:00
3184 1/10/13 13:00
3185 1/10/13 13:00
3186 1/10/13 13:00
3187 1/10/13 13:00
3188 1/10/13 13:00
3189 1/10/13 13:00
3190 1/10/13 13:00
3191 1/10/13 13:00
3192 1/10/13 13:00
3193 1/10/13 13:00
3194 1/10/13 13:00
3195 1/10/13 13:00
3196 1/10/13 14:00
3197 1/10/13 13:00
3198 1/10/13 13:00
3199 1/10/13 14:00

3200 1/10/13 13:00
3201 1/10/13 14:00
3202 1/10/13 14:00
3203 1/10/13 14:00
3204 1/10/13 14:00
3205 1/10/13 10:00
3206 1/10/13 13:00
3207 1/10/13 14:00
3208 1/10/13 14:00
3209 1/10/13 14:00
3210 1/10/13 13:00
3211 1/10/13 14:00
3212 1/10/13 14:00
3213 1/10/13 14:00
3214 1/10/13 14:00
3215 1/10/13 14:00
3216 1/10/13 14:00
3217 1/10/13 14:00
3218 1/10/13 14:00
3219 1/10/13 14:00
3220 1/10/13 14:00
3221 1/10/13 14:00
3222 1/10/13 14:00
3223 1/10/13 14:00
3224 1/10/13 14:00
3225 1/10/13 14:00
3226 1/10/13 14:00
3227 1/10/13 14:00
3228 1/10/13 14:00
3229 1/10/13 14:00
3230 1/10/13 14:00
3231 1/10/13 14:00
3232 1/10/13 14:00
3233 1/10/13 14:00
3234 1/10/13 14:00
3235 1/10/13 14:00
3236 1/10/13 14:00
3237 1/10/13 14:00
3238 1/10/13 14:00
3239 1/10/13 14:00
3240 1/10/13 14:00
3241 1/10/13 14:00
3242 1/10/13 15:00
3243 1/10/13 14:00
3244 1/10/13 14:00
3245 1/10/13 15:00
3246 1/10/13 13:00
3247 1/10/13 14:00
3248 1/10/13 15:00
3249 1/10/13 14:00
3250 1/10/13 14:00
3251 1/10/13 14:00
3252 1/10/13 15:00
3253 1/10/13 15:00

3254 1/10/13 15:00
3255 1/10/13 14:00
3256 1/10/13 15:00
3257 1/10/13 15:00
3258 1/10/13 15:00
3259 1/10/13 14:00
3260 1/10/13 15:00
3261 1/10/13 15:00
3262 1/10/13 15:00
3263 1/10/13 15:00
3264 1/10/13 15:00
3265 1/10/13 15:00
3266 1/10/13 14:00
3267 1/10/13 15:00
3268 1/10/13 15:00
3269 1/10/13 15:00
3270 1/10/13 15:00
3271 1/10/13 15:00
3272 1/10/13 15:00
3273 1/10/13 15:00
3274 1/10/13 15:00
3275 1/10/13 14:00
3276 1/10/13 15:00
3277 1/10/13 14:00
3278 1/10/13 15:00
3279 1/10/13 15:00
3280 1/10/13 15:00
3281 1/10/13 15:00
3282 1/10/13 15:00
3283 1/10/13 15:00
3284 1/10/13 15:00
3285 1/10/13 15:00
3286 1/10/13 15:00
3287 1/10/13 15:00
3288 1/10/13 15:00
3289 1/10/13 15:00
3290 1/10/13 15:00
3291 1/10/13 14:00
3292 1/10/13 9:00
3293 1/10/13 15:00
3294 1/10/13 15:00
3295 1/10/13 15:00
3296 1/10/13 15:00
3297 1/10/13 15:00
3298 1/10/13 15:00
3299 1/10/13 15:00
3300 1/10/13 15:00
3301 1/10/13 15:00
3302 1/10/13 15:00
3303 1/10/13 15:00
3304 1/10/13 15:00
3305 1/10/13 15:00
3306 1/10/13 15:00
3307 1/10/13 15:00

3308 1/10/13 15:00
3309 1/10/13 15:00
3310 1/10/13 15:00
3311 1/10/13 15:00
3312 1/10/13 15:00
3313 1/10/13 15:00
3314 1/10/13 16:00
3315 1/10/13 15:00
3316 1/10/13 16:00
3317 1/10/13 16:00
3318 1/10/13 16:00
3319 1/10/13 14:00
3320 1/10/13 15:00
3321 1/10/13 16:00
3322 1/10/13 16:00
3323 1/10/13 16:00
3324 1/10/13 16:00
3325 1/10/13 15:00
3326 1/10/13 16:00
3327 1/10/13 16:00
3328 1/10/13 16:00
3329 1/10/13 16:00
3330 1/10/13 16:00
3331 1/10/13 16:00
3332 1/10/13 16:00
3333 1/10/13 16:00
3334 1/10/13 16:00
3335 1/10/13 15:00
3336 1/10/13 15:00
3337 1/10/13 16:00
3338 1/10/13 16:00
3339 1/10/13 14:00
3340 1/10/13 16:00
3341 1/10/13 16:00
3342 1/10/13 16:00
3343 1/10/13 16:00
3344 1/10/13 16:00
3345 1/10/13 16:00
3346 1/10/13 16:00
3347 1/10/13 16:00
3348 1/10/13 15:00
3349 1/10/13 16:00
3350 1/10/13 16:00
3351 1/10/13 16:00
3352 1/10/13 16:00
3353 1/10/13 16:00
3354 1/10/13 16:00
3355 1/10/13 16:00
3356 1/10/13 16:00
3357 1/10/13 16:00
3358 1/10/13 16:00
3359 1/10/13 16:00
3360 1/10/13 16:00
3361 1/10/13 16:00

3362 1/10/13 16:00
3363 1/10/13 16:00
3364 1/10/13 16:00
3365 1/10/13 16:00
3366 1/10/13 16:00
3367 1/10/13 16:00
3368 1/10/13 16:00
3369 1/10/13 16:00
3370 1/10/13 16:00
3371 1/10/13 16:00
3372 1/10/13 16:00
3373 1/10/13 16:00
3374 1/10/13 16:00
3375 1/10/13 16:00
3376 1/10/13 16:00
3377 1/10/13 16:00
3378 1/10/13 16:00
3379 1/10/13 16:00
3380 1/10/13 16:00
3381 1/10/13 17:00
3382 1/10/13 17:00
3383 1/10/13 17:00
3384 1/10/13 17:00
3385 1/10/13 17:00
3386 1/10/13 17:00
3387 1/10/13 17:00
3388 1/10/13 17:00
3389 1/10/13 16:00
3390 1/10/13 17:00
3391 1/10/13 17:00
3392 1/10/13 17:00
3393 1/10/13 17:00
3394 1/10/13 16:00
3395 1/10/13 17:00
3396 1/10/13 16:00
3397 1/10/13 17:00
3398 1/10/13 17:00
3399 1/10/13 17:00
3400 1/10/13 17:00
3401 1/10/13 17:00
3402 1/10/13 17:00
3403 1/10/13 15:00
3404 1/10/13 17:00
3405 1/10/13 15:00
3406 1/10/13 17:00
3407 1/10/13 17:00
3408 1/10/13 17:00
3409 1/10/13 17:00
3410 1/10/13 17:00
3411 1/10/13 17:00
3412 1/10/13 17:00
3413 1/10/13 17:00
3414 1/10/13 17:00
3415 1/10/13 17:00

3416 1/10/13 17:00
3417 1/10/13 17:00
3418 1/10/13 17:00
3419 1/10/13 17:00
3420 1/10/13 17:00
3421 1/10/13 17:00
3422 1/10/13 17:00
3423 1/10/13 17:00
3424 1/10/13 17:00
3425 1/10/13 17:00
3426 1/10/13 17:00
3427 1/10/13 17:00
3428 1/10/13 16:00
3429 1/10/13 16:00
3430 1/10/13 17:00
3431 1/10/13 17:00
3432 1/10/13 17:00
3433 1/10/13 17:00
3434 1/10/13 17:00
3435 1/10/13 17:00
3436 1/10/13 17:00
3437 1/10/13 17:00
3438 1/10/13 17:00
3439 1/10/13 17:00
3440 1/10/13 17:00
3441 1/10/13 17:00
3442 1/10/13 17:00
3443 1/10/13 17:00
3444 1/10/13 17:00
3445 1/10/13 17:00
3446 1/10/13 17:00
3447 1/10/13 18:00
3448 1/10/13 17:00
3449 1/10/13 17:00
3450 1/10/13 17:00
3451 1/10/13 18:00
3452 1/10/13 18:00
3453 1/10/13 18:00
3454 1/10/13 18:00
3455 1/10/13 18:00
3456 1/10/13 18:00
3457 1/10/13 17:00
3458 1/10/13 18:00
3459 1/10/13 18:00
3460 1/10/13 16:00
3461 1/10/13 17:00
3462 1/10/13 17:00
3463 1/10/13 18:00
3464 1/10/13 18:00
3465 1/10/13 18:00
3466 1/10/13 17:00
3467 1/10/13 18:00
3468 1/10/13 18:00
3469 1/10/13 18:00

3470 1/10/13 18:00
3471 1/10/13 18:00
3472 1/10/13 18:00
3473 1/10/13 18:00
3474 1/10/13 18:00
3475 1/10/13 18:00
3476 1/10/13 18:00
3477 1/10/13 18:00
3478 1/10/13 18:00
3479 1/10/13 18:00
3480 1/10/13 18:00
3481 1/10/13 18:00
3482 1/10/13 18:00
3483 1/10/13 18:00
3484 1/10/13 18:00
3485 1/10/13 18:00
3486 1/10/13 18:00
3487 1/10/13 18:00
3488 1/10/13 18:00
3489 1/10/13 18:00
3490 1/10/13 16:00
3491 1/10/13 17:00
3492 1/10/13 18:00
3493 1/10/13 18:00
3494 1/10/13 18:00
3495 1/10/13 18:00
3496 1/10/13 18:00
3497 1/10/13 18:00
3498 1/10/13 18:00
3499 1/10/13 18:00
3500 1/10/13 18:00
3501 1/10/13 17:00
3502 1/10/13 18:00
3503 1/10/13 18:00
3504 1/10/13 18:00
3505 1/10/13 18:00
3506 1/10/13 18:00
3507 1/10/13 18:00
3508 1/10/13 18:00
3509 1/10/13 18:00
3510 1/10/13 18:00
3511 1/10/13 18:00
3512 1/10/13 18:00
3513 1/10/13 18:00
3514 1/10/13 19:00
3515 1/10/13 18:00
3516 1/10/13 19:00
3517 1/10/13 19:00
3518 1/10/13 18:00
3519 1/10/13 19:00
3520 1/10/13 18:00
3521 1/10/13 19:00
3522 1/10/13 18:00
3523 1/10/13 19:00

3524 1/10/13 19:00
3525 1/10/13 18:00
3526 1/10/13 19:00
3527 1/10/13 19:00
3528 1/10/13 19:00
3529 1/10/13 19:00
3530 1/10/13 19:00
3531 1/10/13 19:00
3532 1/10/13 19:00
3533 1/10/13 19:00
3534 1/10/13 19:00
3535 1/10/13 19:00
3536 1/10/13 18:00
3537 1/10/13 19:00
3538 1/10/13 19:00
3539 1/10/13 19:00
3540 1/10/13 19:00
3541 1/10/13 19:00
3542 1/10/13 19:00
3543 1/10/13 19:00
3544 1/10/13 19:00
3545 1/10/13 19:00
3546 1/10/13 19:00
3547 1/10/13 19:00
3548 1/10/13 19:00
3549 1/10/13 19:00
3550 1/10/13 19:00
3551 1/10/13 19:00
3552 1/10/13 19:00
3553 1/10/13 19:00
3554 1/10/13 19:00
3555 1/10/13 19:00
3556 1/10/13 19:00
3557 1/10/13 19:00
3558 1/10/13 19:00
3559 1/10/13 19:00
3560 1/10/13 19:00
3561 1/10/13 19:00
3562 1/10/13 19:00
3563 1/10/13 19:00
3564 1/10/13 19:00
3565 1/10/13 19:00
3566 1/10/13 19:00
3567 1/10/13 19:00
3568 1/10/13 19:00
3569 1/10/13 19:00
3570 1/10/13 19:00
3571 1/10/13 18:00
3572 1/10/13 19:00
3573 1/10/13 19:00
3574 1/10/13 20:00
3575 1/10/13 20:00
3576 1/10/13 20:00
3577 1/10/13 20:00

3578 1/10/13 20:00
3579 1/10/13 20:00
3580 1/10/13 20:00
3581 1/10/13 19:00
3582 1/10/13 20:00
3583 1/10/13 20:00
3584 1/10/13 20:00
3585 1/10/13 20:00
3586 1/10/13 20:00
3587 1/10/13 20:00
3588 1/10/13 20:00
3589 1/10/13 20:00
3590 1/10/13 20:00
3591 1/10/13 20:00
3592 1/10/13 20:00
3593 1/10/13 20:00
3594 1/10/13 20:00
3595 1/10/13 19:00
3596 1/10/13 18:00
3597 1/10/13 20:00
3598 1/10/13 20:00
3599 1/10/13 20:00
3600 1/10/13 20:00
3601 1/10/13 20:00
3602 1/10/13 20:00
3603 1/10/13 20:00
3604 1/10/13 20:00
3605 1/10/13 20:00
3606 1/10/13 20:00
3607 1/10/13 20:00
3608 1/10/13 20:00
3609 1/10/13 20:00
3610 1/10/13 20:00
3611 1/10/13 20:00
3612 1/10/13 20:00
3613 1/10/13 19:00
3614 1/10/13 20:00
3615 1/10/13 20:00
3616 1/10/13 20:00
3617 1/10/13 20:00
3618 1/10/13 21:00
3619 1/10/13 21:00
3620 1/10/13 20:00
3621 1/10/13 21:00
3622 1/10/13 21:00
3623 1/10/13 21:00
3624 1/10/13 21:00
3625 1/10/13 21:00
3626 1/10/13 21:00
3627 1/10/13 21:00
3628 1/10/13 20:00
3629 1/10/13 21:00
3630 1/10/13 21:00
3631 1/10/13 21:00

3632 1/10/13 20:00
3633 1/10/13 21:00
3634 1/10/13 21:00
3635 1/10/13 21:00
3636 1/10/13 21:00
3637 1/10/13 21:00
3638 1/10/13 20:00
3639 1/10/13 21:00
3640 1/10/13 21:00
3641 1/10/13 21:00
3642 1/10/13 21:00
3643 1/10/13 21:00
3644 1/10/13 21:00
3645 1/10/13 16:00
3646 1/10/13 20:00
3647 1/10/13 21:00
3648 1/10/13 21:00
3649 1/10/13 21:00
3650 1/10/13 20:00
3651 1/10/13 21:00
3652 1/10/13 21:00
3653 1/10/13 21:00
3654 1/10/13 21:00
3655 1/10/13 21:00
3656 1/10/13 22:00
3657 1/10/13 22:00
3658 1/10/13 22:00
3659 1/10/13 22:00
3660 1/10/13 22:00
3661 1/10/13 21:00
3662 1/10/13 22:00
3663 1/10/13 22:00
3664 1/10/13 6:00
3665 1/10/13 15:00
3666 1/10/13 7:00
3667 1/11/13 23:00
3668 1/11/13 23:00
3669 1/11/13 5:00
3670 1/11/13 5:00
3671 1/11/13 5:00
3672 1/11/13 5:00
3673 1/11/13 5:00
3674 1/11/13 6:00
3675 1/11/13 6:00
3676 1/11/13 6:00
3677 1/11/13 6:00
3678 1/11/13 6:00
3679 1/11/13 6:00
3680 1/11/13 6:00
3681 1/11/13 6:00
3682 1/11/13 6:00
3683 1/11/13 6:00
3684 1/11/13 6:00
3685 1/11/13 6:00

3686 1/11/13 6:00
3687 1/11/13 6:00
3688 1/11/13 6:00
3689 1/11/13 6:00
3690 1/11/13 6:00
3691 1/11/13 6:00
3692 1/11/13 6:00
3693 1/11/13 6:00
3694 1/11/13 6:00
3695 1/11/13 6:00
3696 1/11/13 6:00
3697 1/11/13 6:00
3698 1/11/13 6:00
3699 1/11/13 6:00
3700 1/11/13 6:00
3701 1/11/13 6:00
3702 1/11/13 6:00
3703 1/11/13 6:00
3704 1/11/13 6:00
3705 1/11/13 6:00
3706 1/11/13 6:00
3707 1/11/13 6:00
3708 1/11/13 6:00
3709 1/11/13 6:00
3710 1/11/13 6:00
3711 1/11/13 6:00
3712 1/11/13 6:00
3713 1/11/13 6:00
3714 1/11/13 6:00
3715 1/11/13 6:00
3716 1/11/13 6:00
3717 1/11/13 6:00
3718 1/11/13 6:00
3719 1/11/13 6:00
3720 1/11/13 6:00
3721 1/11/13 6:00
3722 1/11/13 6:00
3723 1/11/13 6:00
3724 1/11/13 6:00
3725 1/11/13 6:00
3726 1/11/13 6:00
3727 1/11/13 6:00
3728 1/11/13 6:00
3729 1/11/13 6:00
3730 1/11/13 6:00
3731 1/11/13 6:00
3732 1/11/13 6:00
3733 1/11/13 6:00
3734 1/11/13 6:00
3735 1/11/13 6:00
3736 1/11/13 6:00
3737 1/11/13 6:00
3738 1/11/13 6:00
3739 1/11/13 6:00

3740 1/11/13 6:00
3741 1/11/13 6:00
3742 1/11/13 6:00
3743 1/11/13 6:00
3744 1/11/13 6:00
3745 1/11/13 7:00
3746 1/11/13 6:00
3747 1/11/13 7:00
3748 1/11/13 7:00
3749 1/11/13 7:00
3750 1/11/13 7:00
3751 1/11/13 7:00
3752 1/11/13 7:00
3753 1/11/13 7:00
3754 1/11/13 7:00
3755 1/11/13 7:00
3756 1/11/13 7:00
3757 1/11/13 6:00
3758 1/11/13 7:00
3759 1/11/13 6:00
3760 1/11/13 6:00
3761 1/11/13 7:00
3762 1/11/13 7:00
3763 1/11/13 7:00
3764 1/11/13 7:00
3765 1/11/13 7:00
3766 1/11/13 7:00
3767 1/11/13 7:00
3768 1/11/13 7:00
3769 1/11/13 7:00
3770 1/11/13 7:00
3771 1/11/13 6:00
3772 1/11/13 7:00
3773 1/11/13 7:00
3774 1/11/13 7:00
3775 1/11/13 7:00
3776 1/11/13 7:00
3777 1/11/13 7:00
3778 1/11/13 7:00
3779 1/11/13 7:00
3780 1/11/13 7:00
3781 1/11/13 7:00
3782 1/11/13 7:00
3783 1/11/13 7:00
3784 1/11/13 7:00
3785 1/11/13 7:00
3786 1/11/13 7:00
3787 1/11/13 7:00
3788 1/11/13 7:00
3789 1/11/13 7:00
3790 1/11/13 7:00
3791 1/11/13 7:00
3792 1/11/13 7:00
3793 1/11/13 7:00

3794 1/11/13 7:00
3795 1/11/13 7:00
3796 1/11/13 7:00
3797 1/11/13 7:00
3798 1/11/13 7:00
3799 1/11/13 7:00
3800 1/11/13 7:00
3801 1/11/13 7:00
3802 1/11/13 7:00
3803 1/11/13 7:00
3804 1/11/13 7:00
3805 1/11/13 8:00
3806 1/11/13 8:00
3807 1/11/13 7:00
3808 1/11/13 7:00
3809 1/11/13 7:00
3810 1/11/13 7:00
3811 1/11/13 7:00
3812 1/11/13 8:00
3813 1/11/13 8:00
3814 1/11/13 8:00
3815 1/11/13 7:00
3816 1/11/13 8:00
3817 1/11/13 7:00
3818 1/11/13 7:00
3819 1/11/13 8:00
3820 1/11/13 8:00
3821 1/11/13 8:00
3822 1/11/13 7:00
3823 1/11/13 7:00
3824 1/11/13 8:00
3825 1/11/13 8:00
3826 1/11/13 8:00
3827 1/11/13 8:00
3828 1/11/13 8:00
3829 1/11/13 8:00
3830 1/11/13 8:00
3831 1/11/13 8:00
3832 1/11/13 8:00
3833 1/11/13 8:00
3834 1/11/13 8:00
3835 1/11/13 8:00
3836 1/11/13 8:00
3837 1/11/13 8:00
3838 1/11/13 8:00
3839 1/11/13 8:00
3840 1/11/13 8:00
3841 1/11/13 8:00
3842 1/11/13 8:00
3843 1/11/13 7:00
3844 1/11/13 8:00
3845 1/11/13 8:00
3846 1/11/13 8:00
3847 1/11/13 8:00

3848 1/11/13 8:00
3849 1/11/13 8:00
3850 1/11/13 8:00
3851 1/11/13 8:00
3852 1/11/13 8:00
3853 1/11/13 8:00
3854 1/11/13 8:00
3855 1/11/13 8:00
3856 1/11/13 8:00
3857 1/11/13 8:00
3858 1/11/13 8:00
3859 1/11/13 8:00
3860 1/11/13 8:00
3861 1/11/13 8:00
3862 1/11/13 8:00
3863 1/11/13 8:00
3864 1/11/13 8:00
3865 1/11/13 8:00
3866 1/11/13 8:00
3867 1/11/13 8:00
3868 1/11/13 8:00
3869 1/11/13 8:00
3870 1/11/13 8:00
3871 1/11/13 8:00
3872 1/11/13 8:00
3873 1/11/13 8:00
3874 1/11/13 8:00
3875 1/11/13 8:00
3876 1/11/13 8:00
3877 1/11/13 8:00
3878 1/11/13 8:00
3879 1/11/13 8:00
3880 1/11/13 8:00
3881 1/11/13 8:00
3882 1/11/13 8:00
3883 1/11/13 8:00
3884 1/11/13 8:00
3885 1/11/13 9:00
3886 1/11/13 9:00
3887 1/11/13 9:00
3888 1/11/13 8:00
3889 1/11/13 8:00
3890 1/11/13 9:00
3891 1/11/13 9:00
3892 1/11/13 9:00
3893 1/11/13 9:00
3894 1/11/13 9:00
3895 1/11/13 9:00
3896 1/11/13 9:00
3897 1/11/13 9:00
3898 1/11/13 9:00
3899 1/11/13 9:00
3900 1/11/13 9:00
3901 1/11/13 9:00

3902 1/11/13 9:00
3903 1/11/13 9:00
3904 1/11/13 9:00
3905 1/11/13 9:00
3906 1/11/13 9:00
3907 1/11/13 9:00
3908 1/11/13 9:00
3909 1/11/13 9:00
3910 1/11/13 9:00
3911 1/11/13 9:00
3912 1/11/13 9:00
3913 1/11/13 8:00
3914 1/11/13 9:00
3915 1/11/13 9:00
3916 1/11/13 9:00
3917 1/11/13 9:00
3918 1/11/13 8:00
3919 1/11/13 9:00
3920 1/11/13 9:00
3921 1/11/13 9:00
3922 1/11/13 9:00
3923 1/11/13 9:00
3924 1/11/13 8:00
3925 1/11/13 9:00
3926 1/11/13 9:00
3927 1/11/13 9:00
3928 1/11/13 9:00
3929 1/11/13 9:00
3930 1/11/13 8:00
3931 1/11/13 9:00
3932 1/11/13 9:00
3933 1/11/13 9:00
3934 1/11/13 9:00
3935 1/11/13 9:00
3936 1/11/13 9:00
3937 1/11/13 9:00
3938 1/11/13 9:00
3939 1/11/13 9:00
3940 1/11/13 10:00
3941 1/11/13 9:00
3942 1/11/13 9:00
3943 1/11/13 9:00
3944 1/11/13 10:00
3945 1/11/13 10:00
3946 1/11/13 9:00
3947 1/11/13 10:00
3948 1/11/13 10:00
3949 1/11/13 10:00
3950 1/11/13 10:00
3951 1/11/13 10:00
3952 1/11/13 9:00
3953 1/11/13 10:00
3954 1/11/13 10:00
3955 1/11/13 10:00

3956 1/11/13 10:00
3957 1/11/13 10:00
3958 1/11/13 10:00
3959 1/11/13 9:00
3960 1/11/13 10:00
3961 1/11/13 10:00
3962 1/11/13 10:00
3963 1/11/13 10:00
3964 1/11/13 10:00
3965 1/11/13 10:00
3966 1/11/13 10:00
3967 1/11/13 10:00
3968 1/11/13 10:00
3969 1/11/13 9:00
3970 1/11/13 10:00
3971 1/11/13 10:00
3972 1/11/13 10:00
3973 1/11/13 10:00
3974 1/11/13 10:00
3975 1/11/13 10:00
3976 1/11/13 10:00
3977 1/11/13 10:00
3978 1/11/13 10:00
3979 1/11/13 9:00
3980 1/11/13 10:00
3981 1/11/13 10:00
3982 1/11/13 10:00
3983 1/11/13 10:00
3984 1/11/13 10:00
3985 1/11/13 10:00
3986 1/11/13 10:00
3987 1/11/13 10:00
3988 1/11/13 10:00
3989 1/11/13 8:00
3990 1/11/13 10:00
3991 1/11/13 10:00
3992 1/11/13 11:00
3993 1/11/13 11:00
3994 1/11/13 11:00
3995 1/11/13 11:00
3996 1/11/13 11:00
3997 1/11/13 11:00
3998 1/11/13 11:00
3999 1/11/13 11:00
4000 1/11/13 10:00
4001 1/11/13 11:00
4002 1/11/13 11:00
4003 1/11/13 11:00
4004 1/11/13 11:00
4005 1/11/13 11:00
4006 1/11/13 11:00
4007 1/11/13 11:00
4008 1/11/13 11:00
4009 1/11/13 11:00

4010 1/11/13 11:00
4011 1/11/13 11:00
4012 1/11/13 11:00
4013 1/11/13 11:00
4014 1/11/13 11:00
4015 1/11/13 11:00
4016 1/11/13 11:00
4017 1/11/13 11:00
4018 1/11/13 11:00
4019 1/11/13 11:00
4020 1/11/13 11:00
4021 1/11/13 11:00
4022 1/11/13 11:00
4023 1/11/13 11:00
4024 1/11/13 11:00
4025 1/11/13 11:00
4026 1/11/13 11:00
4027 1/11/13 11:00
4028 1/11/13 11:00
4029 1/11/13 11:00
4030 1/11/13 11:00
4031 1/11/13 11:00
4032 1/11/13 11:00
4033 1/11/13 12:00
4034 1/11/13 12:00
4035 1/11/13 12:00
4036 1/11/13 12:00
4037 1/11/13 11:00
4038 1/11/13 12:00
4039 1/11/13 12:00
4040 1/11/13 12:00
4041 1/11/13 12:00
4042 1/11/13 12:00
4043 1/11/13 12:00
4044 1/11/13 12:00
4045 1/11/13 12:00
4046 1/11/13 12:00
4047 1/11/13 12:00
4048 1/11/13 11:00
4049 1/11/13 12:00
4050 1/11/13 12:00
4051 1/11/13 12:00
4052 1/11/13 12:00
4053 1/11/13 12:00
4054 1/11/13 12:00
4055 1/11/13 12:00
4056 1/11/13 12:00
4057 1/11/13 12:00
4058 1/11/13 12:00
4059 1/11/13 12:00
4060 1/11/13 12:00
4061 1/11/13 12:00
4062 1/11/13 12:00
4063 1/11/13 12:00

4064 1/11/13 12:00
4065 1/11/13 12:00
4066 1/11/13 12:00
4067 1/11/13 12:00
4068 1/11/13 12:00
4069 1/11/13 12:00
4070 1/11/13 12:00
4071 1/11/13 12:00
4072 1/11/13 12:00
4073 1/11/13 12:00
4074 1/11/13 12:00
4075 1/11/13 13:00
4076 1/11/13 12:00
4077 1/11/13 13:00
4078 1/11/13 13:00
4079 1/11/13 12:00
4080 1/11/13 12:00
4081 1/11/13 13:00
4082 1/11/13 13:00
4083 1/11/13 12:00
4084 1/11/13 12:00
4085 1/11/13 12:00
4086 1/11/13 12:00
4087 1/11/13 13:00
4088 1/11/13 13:00
4089 1/11/13 13:00
4090 1/11/13 12:00
4091 1/11/13 13:00
4092 1/11/13 13:00
4093 1/11/13 13:00
4094 1/11/13 13:00
4095 1/11/13 13:00
4096 1/11/13 7:00
4097 1/11/13 13:00
4098 1/11/13 13:00
4099 1/11/13 13:00
4100 1/11/13 13:00
4101 1/11/13 13:00
4102 1/11/13 13:00
4103 1/11/13 13:00
4104 1/11/13 13:00
4105 1/11/13 11:00
4106 1/11/13 13:00
4107 1/11/13 13:00
4108 1/11/13 13:00
4109 1/11/13 13:00
4110 1/11/13 13:00
4111 1/11/13 12:00
4112 1/11/13 13:00
4113 1/11/13 13:00
4114 1/11/13 13:00
4115 1/11/13 13:00
4116 1/11/13 13:00
4117 1/11/13 13:00

4118 1/11/13 13:00
4119 1/11/13 13:00
4120 1/11/13 13:00
4121 1/11/13 13:00
4122 1/11/13 13:00
4123 1/11/13 13:00
4124 1/11/13 13:00
4125 1/11/13 13:00
4126 1/11/13 14:00
4127 1/11/13 13:00
4128 1/11/13 14:00
4129 1/11/13 13:00
4130 1/11/13 13:00
4131 1/11/13 14:00
4132 1/11/13 13:00
4133 1/11/13 13:00
4134 1/11/13 13:00
4135 1/11/13 13:00
4136 1/11/13 13:00
4137 1/11/13 13:00
4138 1/11/13 14:00
4139 1/11/13 14:00
4140 1/11/13 14:00
4141 1/11/13 13:00
4142 1/11/13 14:00
4143 1/11/13 14:00
4144 1/11/13 14:00
4145 1/11/13 14:00
4146 1/11/13 14:00
4147 1/11/13 13:00
4148 1/11/13 14:00
4149 1/11/13 14:00
4150 1/11/13 14:00
4151 1/11/13 14:00
4152 1/11/13 14:00
4153 1/11/13 14:00
4154 1/11/13 14:00
4155 1/11/13 14:00
4156 1/11/13 14:00
4157 1/11/13 14:00
4158 1/11/13 14:00
4159 1/11/13 14:00
4160 1/11/13 14:00
4161 1/11/13 14:00
4162 1/11/13 14:00
4163 1/11/13 14:00
4164 1/11/13 14:00
4165 1/11/13 14:00
4166 1/11/13 14:00
4167 1/11/13 14:00
4168 1/11/13 14:00
4169 1/11/13 14:00
4170 1/11/13 14:00
4171 1/11/13 14:00

4172 1/11/13 14:00
4173 1/11/13 15:00
4174 1/11/13 14:00
4175 1/11/13 14:00
4176 1/11/13 14:00
4177 1/11/13 14:00
4178 1/11/13 14:00
4179 1/11/13 14:00
4180 1/11/13 14:00
4181 1/11/13 15:00
4182 1/11/13 15:00
4183 1/11/13 15:00
4184 1/11/13 15:00
4185 1/11/13 15:00
4186 1/11/13 15:00
4187 1/11/13 15:00
4188 1/11/13 15:00
4189 1/11/13 15:00
4190 1/11/13 14:00
4191 1/11/13 15:00
4192 1/11/13 14:00
4193 1/11/13 15:00
4194 1/11/13 15:00
4195 1/11/13 14:00
4196 1/11/13 15:00
4197 1/11/13 14:00
4198 1/11/13 15:00
4199 1/11/13 15:00
4200 1/11/13 14:00
4201 1/11/13 15:00
4202 1/11/13 15:00
4203 1/11/13 15:00
4204 1/11/13 15:00
4205 1/11/13 15:00
4206 1/11/13 15:00
4207 1/11/13 15:00
4208 1/11/13 15:00
4209 1/11/13 15:00
4210 1/11/13 15:00
4211 1/11/13 15:00
4212 1/11/13 14:00
4213 1/11/13 15:00
4214 1/11/13 14:00
4215 1/11/13 14:00
4216 1/11/13 15:00
4217 1/11/13 15:00
4218 1/11/13 15:00
4219 1/11/13 15:00
4220 1/11/13 15:00
4221 1/11/13 14:00
4222 1/11/13 15:00
4223 1/11/13 15:00
4224 1/11/13 15:00
4225 1/11/13 15:00

4226 1/11/13 15:00
4227 1/11/13 15:00
4228 1/11/13 15:00
4229 1/11/13 15:00
4230 1/11/13 15:00
4231 1/11/13 15:00
4232 1/11/13 15:00
4233 1/11/13 15:00
4234 1/11/13 15:00
4235 1/11/13 15:00
4236 1/11/13 15:00
4237 1/11/13 15:00
4238 1/11/13 15:00
4239 1/11/13 15:00
4240 1/11/13 15:00
4241 1/11/13 15:00
4242 1/11/13 15:00
4243 1/11/13 15:00
4244 1/11/13 15:00
4245 1/11/13 15:00
4246 1/11/13 15:00
4247 1/11/13 15:00
4248 1/11/13 15:00
4249 1/11/13 16:00
4250 1/11/13 16:00
4251 1/11/13 15:00
4252 1/11/13 16:00
4253 1/11/13 16:00
4254 1/11/13 16:00
4255 1/11/13 16:00
4256 1/11/13 16:00
4257 1/11/13 16:00
4258 1/11/13 16:00
4259 1/11/13 16:00
4260 1/11/13 16:00
4261 1/11/13 16:00
4262 1/11/13 16:00
4263 1/11/13 15:00
4264 1/11/13 16:00
4265 1/11/13 16:00
4266 1/11/13 16:00
4267 1/11/13 15:00
4268 1/11/13 14:00
4269 1/11/13 15:00
4270 1/11/13 16:00
4271 1/11/13 16:00
4272 1/11/13 16:00
4273 1/11/13 14:00
4274 1/11/13 16:00
4275 1/11/13 16:00
4276 1/11/13 16:00
4277 1/11/13 16:00
4278 1/11/13 15:00
4279 1/11/13 16:00

4280 1/11/13 16:00
4281 1/11/13 16:00
4282 1/11/13 16:00
4283 1/11/13 16:00
4284 1/11/13 16:00
4285 1/11/13 16:00
4286 1/11/13 16:00
4287 1/11/13 16:00
4288 1/11/13 16:00
4289 1/11/13 16:00
4290 1/11/13 16:00
4291 1/11/13 16:00
4292 1/11/13 16:00
4293 1/11/13 16:00
4294 1/11/13 16:00
4295 1/11/13 16:00
4296 1/11/13 16:00
4297 1/11/13 16:00
4298 1/11/13 16:00
4299 1/11/13 16:00
4300 1/11/13 16:00
4301 1/11/13 16:00
4302 1/11/13 16:00
4303 1/11/13 16:00
4304 1/11/13 16:00
4305 1/11/13 16:00
4306 1/11/13 16:00
4307 1/11/13 16:00
4308 1/11/13 16:00
4309 1/11/13 16:00
4310 1/11/13 16:00
4311 1/11/13 16:00
4312 1/11/13 16:00
4313 1/11/13 16:00
4314 1/11/13 16:00
4315 1/11/13 16:00
4316 1/11/13 17:00
4317 1/11/13 17:00
4318 1/11/13 17:00
4319 1/11/13 17:00
4320 1/11/13 16:00
4321 1/11/13 16:00
4322 1/11/13 17:00
4323 1/11/13 17:00
4324 1/11/13 17:00
4325 1/11/13 17:00
4326 1/11/13 16:00
4327 1/11/13 17:00
4328 1/11/13 17:00
4329 1/11/13 17:00
4330 1/11/13 16:00
4331 1/11/13 17:00
4332 1/11/13 15:00
4333 1/11/13 17:00

4334 1/11/13 17:00
4335 1/11/13 17:00
4336 1/11/13 17:00
4337 1/11/13 17:00
4338 1/11/13 17:00
4339 1/11/13 17:00
4340 1/11/13 17:00
4341 1/11/13 17:00
4342 1/11/13 17:00
4343 1/11/13 17:00
4344 1/11/13 17:00
4345 1/11/13 17:00
4346 1/11/13 17:00
4347 1/11/13 17:00
4348 1/11/13 17:00
4349 1/11/13 17:00
4350 1/11/13 17:00
4351 1/11/13 17:00
4352 1/11/13 16:00
4353 1/11/13 17:00
4354 1/11/13 17:00
4355 1/11/13 17:00
4356 1/11/13 17:00
4357 1/11/13 17:00
4358 1/11/13 17:00
4359 1/11/13 17:00
4360 1/11/13 17:00
4361 1/11/13 17:00
4362 1/11/13 17:00
4363 1/11/13 17:00
4364 1/11/13 17:00
4365 1/11/13 17:00
4366 1/11/13 17:00
4367 1/11/13 17:00
4368 1/11/13 17:00
4369 1/11/13 17:00
4370 1/11/13 17:00
4371 1/11/13 17:00
4372 1/11/13 17:00
4373 1/11/13 17:00
4374 1/11/13 17:00
4375 1/11/13 17:00
4376 1/11/13 18:00
4377 1/11/13 18:00
4378 1/11/13 17:00
4379 1/11/13 18:00
4380 1/11/13 17:00
4381 1/11/13 18:00
4382 1/11/13 18:00
4383 1/11/13 18:00
4384 1/11/13 17:00
4385 1/11/13 18:00
4386 1/11/13 18:00
4387 1/11/13 18:00

4388 1/11/13 17:00
4389 1/11/13 18:00
4390 1/11/13 18:00
4391 1/11/13 18:00
4392 1/11/13 18:00
4393 1/11/13 17:00
4394 1/11/13 18:00
4395 1/11/13 18:00
4396 1/11/13 18:00
4397 1/11/13 17:00
4398 1/11/13 18:00
4399 1/11/13 18:00
4400 1/11/13 18:00
4401 1/11/13 18:00
4402 1/11/13 18:00
4403 1/11/13 18:00
4404 1/11/13 18:00
4405 1/11/13 18:00
4406 1/11/13 18:00
4407 1/11/13 18:00
4408 1/11/13 18:00
4409 1/11/13 18:00
4410 1/11/13 18:00
4411 1/11/13 17:00
4412 1/11/13 18:00
4413 1/11/13 18:00
4414 1/11/13 15:00
4415 1/11/13 18:00
4416 1/11/13 18:00
4417 1/11/13 18:00
4418 1/11/13 18:00
4419 1/11/13 18:00
4420 1/11/13 18:00
4421 1/11/13 18:00
4422 1/11/13 18:00
4423 1/11/13 18:00
4424 1/11/13 18:00
4425 1/11/13 18:00
4426 1/11/13 16:00
4427 1/11/13 18:00
4428 1/11/13 18:00
4429 1/11/13 18:00
4430 1/11/13 18:00
4431 1/11/13 18:00
4432 1/11/13 19:00
4433 1/11/13 18:00
4434 1/11/13 18:00
4435 1/11/13 18:00
4436 1/11/13 18:00
4437 1/11/13 19:00
4438 1/11/13 19:00
4439 1/11/13 19:00
4440 1/11/13 19:00
4441 1/11/13 18:00

4442 1/11/13 18:00
4443 1/11/13 18:00
4444 1/11/13 19:00
4445 1/11/13 18:00
4446 1/11/13 19:00
4447 1/11/13 19:00
4448 1/11/13 18:00
4449 1/11/13 19:00
4450 1/11/13 18:00
4451 1/11/13 18:00
4452 1/11/13 19:00
4453 1/11/13 17:00
4454 1/11/13 19:00
4455 1/11/13 18:00
4456 1/11/13 16:00
4457 1/11/13 19:00
4458 1/11/13 19:00
4459 1/11/13 19:00
4460 1/11/13 19:00
4461 1/11/13 19:00
4462 1/11/13 19:00
4463 1/11/13 19:00
4464 1/11/13 19:00
4465 1/11/13 19:00
4466 1/11/13 19:00
4467 1/11/13 19:00
4468 1/11/13 19:00
4469 1/11/13 19:00
4470 1/11/13 19:00
4471 1/11/13 19:00
4472 1/11/13 19:00
4473 1/11/13 19:00
4474 1/11/13 19:00
4475 1/11/13 19:00
4476 1/11/13 19:00
4477 1/11/13 19:00
4478 1/11/13 19:00
4479 1/11/13 19:00
4480 1/11/13 19:00
4481 1/11/13 19:00
4482 1/11/13 19:00
4483 1/11/13 19:00
4484 1/11/13 19:00
4485 1/11/13 19:00
4486 1/11/13 19:00
4487 1/11/13 19:00
4488 1/11/13 19:00
4489 1/11/13 20:00
4490 1/11/13 19:00
4491 1/11/13 19:00
4492 1/11/13 20:00
4493 1/11/13 19:00
4494 1/11/13 20:00
4495 1/11/13 20:00

4496 1/11/13 20:00
4497 1/11/13 20:00
4498 1/11/13 20:00
4499 1/11/13 20:00
4500 1/11/13 20:00
4501 1/11/13 19:00
4502 1/11/13 20:00
4503 1/11/13 19:00
4504 1/11/13 19:00
4505 1/11/13 20:00
4506 1/11/13 20:00
4507 1/11/13 19:00
4508 1/11/13 20:00
4509 1/11/13 19:00
4510 1/11/13 20:00
4511 1/11/13 18:00
4512 1/11/13 20:00
4513 1/11/13 20:00
4514 1/11/13 19:00
4515 1/11/13 20:00
4516 1/11/13 20:00
4517 1/11/13 20:00
4518 1/11/13 19:00
4519 1/11/13 20:00
4520 1/11/13 20:00
4521 1/11/13 20:00
4522 1/11/13 19:00
4523 1/11/13 20:00
4524 1/11/13 20:00
4525 1/11/13 20:00
4526 1/11/13 20:00
4527 1/11/13 20:00
4528 1/11/13 20:00
4529 1/11/13 20:00
4530 1/11/13 20:00
4531 1/11/13 19:00
4532 1/11/13 20:00
4533 1/11/13 20:00
4534 1/11/13 20:00
4535 1/11/13 20:00
4536 1/11/13 20:00
4537 1/11/13 20:00
4538 1/11/13 21:00
4539 1/11/13 21:00
4540 1/11/13 20:00
4541 1/11/13 20:00
4542 1/11/13 21:00
4543 1/11/13 21:00
4544 1/11/13 21:00
4545 1/11/13 20:00
4546 1/11/13 21:00
4547 1/11/13 21:00
4548 1/11/13 21:00
4549 1/11/13 20:00

4550 1/11/13 20:00
4551 1/11/13 18:00
4552 1/11/13 21:00
4553 1/11/13 21:00
4554 1/11/13 21:00
4555 1/11/13 21:00
4556 1/11/13 21:00
4557 1/11/13 21:00
4558 1/11/13 21:00
4559 1/11/13 19:00
4560 1/11/13 21:00
4561 1/11/13 21:00
4562 1/11/13 21:00
4563 1/11/13 21:00
4564 1/11/13 21:00
4565 1/11/13 21:00
4566 1/11/13 17:00
4567 1/11/13 18:00
4568 1/11/13 20:00
4569 1/11/13 21:00
4570 1/11/13 21:00
4571 1/11/13 21:00
4572 1/11/13 21:00
4573 1/11/13 21:00
4574 1/11/13 20:00
4575 1/11/13 21:00
4576 1/11/13 21:00
4577 1/11/13 21:00
4578 1/11/13 22:00
4579 1/11/13 22:00
4580 1/11/13 22:00
4581 1/11/13 22:00
4582 1/11/13 22:00
4583 1/11/13 22:00
4584 1/11/13 22:00
4585 1/11/13 21:00
4586 1/11/13 19:00
4587 1/11/13 18:00
4588 1/11/13 18:00
4589 1/11/13 17:00
4590 1/11/13 17:00
4591 1/11/13 14:00
4592 1/11/13 19:00
4593 1/11/13 19:00
4594 1/11/13 17:00
4595 1/11/13 21:00
4596 1/11/13 16:00
4597 1/12/13 23:00
4598 1/12/13 5:00
4599 1/12/13 5:00
4600 1/12/13 5:00
4601 1/12/13 5:00
4602 1/12/13 5:00
4603 1/12/13 6:00

4604 1/12/13 6:00
4605 1/12/13 6:00
4606 1/12/13 6:00
4607 1/12/13 6:00
4608 1/12/13 6:00
4609 1/12/13 6:00
4610 1/12/13 6:00
4611 1/12/13 6:00
4612 1/12/13 6:00
4613 1/12/13 6:00
4614 1/12/13 6:00
4615 1/12/13 6:00
4616 1/12/13 6:00
4617 1/12/13 6:00
4618 1/12/13 6:00
4619 1/12/13 6:00
4620 1/12/13 6:00
4621 1/12/13 6:00
4622 1/12/13 6:00
4623 1/12/13 6:00
4624 1/12/13 6:00
4625 1/12/13 6:00
4626 1/12/13 6:00
4627 1/12/13 6:00
4628 1/12/13 6:00
4629 1/12/13 6:00
4630 1/12/13 6:00
4631 1/12/13 6:00
4632 1/12/13 6:00
4633 1/12/13 6:00
4634 1/12/13 6:00
4635 1/12/13 6:00
4636 1/12/13 6:00
4637 1/12/13 6:00
4638 1/12/13 6:00
4639 1/12/13 6:00
4640 1/12/13 6:00
4641 1/12/13 6:00
4642 1/12/13 6:00
4643 1/12/13 6:00
4644 1/12/13 6:00
4645 1/12/13 6:00
4646 1/12/13 6:00
4647 1/12/13 6:00
4648 1/12/13 6:00
4649 1/12/13 6:00
4650 1/12/13 6:00
4651 1/12/13 6:00
4652 1/12/13 6:00
4653 1/12/13 6:00
4654 1/12/13 6:00
4655 1/12/13 6:00
4656 1/12/13 7:00
4657 1/12/13 7:00

4658 1/12/13 7:00
4659 1/12/13 7:00
4660 1/12/13 7:00
4661 1/12/13 7:00
4662 1/12/13 6:00
4663 1/12/13 6:00
4664 1/12/13 7:00
4665 1/12/13 7:00
4666 1/12/13 7:00
4667 1/12/13 7:00
4668 1/12/13 7:00
4669 1/12/13 7:00
4670 1/12/13 7:00
4671 1/12/13 7:00
4672 1/12/13 7:00
4673 1/12/13 7:00
4674 1/12/13 7:00
4675 1/12/13 7:00
4676 1/12/13 7:00
4677 1/12/13 6:00
4678 1/12/13 7:00
4679 1/12/13 7:00
4680 1/12/13 7:00
4681 1/12/13 7:00
4682 1/12/13 7:00
4683 1/12/13 7:00
4684 1/12/13 7:00
4685 1/12/13 7:00
4686 1/12/13 7:00
4687 1/12/13 7:00
4688 1/12/13 7:00
4689 1/12/13 7:00
4690 1/12/13 7:00
4691 1/12/13 7:00
4692 1/12/13 7:00
4693 1/12/13 7:00
4694 1/12/13 7:00
4695 1/12/13 7:00
4696 1/12/13 7:00
4697 1/12/13 8:00
4698 1/12/13 7:00
4699 1/12/13 8:00
4700 1/12/13 8:00
4701 1/12/13 7:00
4702 1/12/13 8:00
4703 1/12/13 7:00
4704 1/12/13 8:00
4705 1/12/13 8:00
4706 1/12/13 8:00
4707 1/12/13 8:00
4708 1/12/13 8:00
4709 1/12/13 8:00
4710 1/12/13 8:00
4711 1/12/13 8:00

4712 1/12/13 8:00
4713 1/12/13 7:00
4714 1/12/13 8:00
4715 1/12/13 8:00
4716 1/12/13 8:00
4717 1/12/13 8:00
4718 1/12/13 8:00
4719 1/12/13 8:00
4720 1/12/13 8:00
4721 1/12/13 8:00
4722 1/12/13 8:00
4723 1/12/13 8:00
4724 1/12/13 8:00
4725 1/12/13 8:00
4726 1/12/13 8:00
4727 1/12/13 8:00
4728 1/12/13 8:00
4729 1/12/13 8:00
4730 1/12/13 8:00
4731 1/12/13 8:00
4732 1/12/13 8:00
4733 1/12/13 8:00
4734 1/12/13 8:00
4735 1/12/13 7:00
4736 1/12/13 8:00
4737 1/12/13 7:00
4738 1/12/13 8:00
4739 1/12/13 8:00
4740 1/12/13 8:00
4741 1/12/13 8:00
4742 1/12/13 8:00
4743 1/12/13 8:00
4744 1/12/13 8:00
4745 1/12/13 8:00
4746 1/12/13 8:00
4747 1/12/13 8:00
4748 1/12/13 8:00
4749 1/12/13 8:00
4750 1/12/13 8:00
4751 1/12/13 8:00
4752 1/12/13 8:00
4753 1/12/13 8:00
4754 1/12/13 8:00
4755 1/12/13 8:00
4756 1/12/13 8:00
4757 1/12/13 8:00
4758 1/12/13 8:00
4759 1/12/13 8:00
4760 1/12/13 8:00
4761 1/12/13 8:00
4762 1/12/13 9:00
4763 1/12/13 8:00
4764 1/12/13 9:00
4765 1/12/13 8:00

4766 1/12/13 9:00
4767 1/12/13 8:00
4768 1/12/13 8:00
4769 1/12/13 9:00
4770 1/12/13 9:00
4771 1/12/13 9:00
4772 1/12/13 8:00
4773 1/12/13 9:00
4774 1/12/13 9:00
4775 1/12/13 9:00
4776 1/12/13 9:00
4777 1/12/13 9:00
4778 1/12/13 9:00
4779 1/12/13 9:00
4780 1/12/13 9:00
4781 1/12/13 8:00
4782 1/12/13 9:00
4783 1/12/13 9:00
4784 1/12/13 9:00
4785 1/12/13 9:00
4786 1/12/13 9:00
4787 1/12/13 9:00
4788 1/12/13 9:00
4789 1/12/13 8:00
4790 1/12/13 9:00
4791 1/12/13 8:00
4792 1/12/13 9:00
4793 1/12/13 9:00
4794 1/12/13 9:00
4795 1/12/13 9:00
4796 1/12/13 9:00
4797 1/12/13 9:00
4798 1/12/13 9:00
4799 1/12/13 9:00
4800 1/12/13 9:00
4801 1/12/13 9:00
4802 1/12/13 9:00
4803 1/12/13 9:00
4804 1/12/13 9:00
4805 1/12/13 9:00
4806 1/12/13 8:00
4807 1/12/13 9:00
4808 1/12/13 9:00
4809 1/12/13 9:00
4810 1/12/13 9:00
4811 1/12/13 9:00
4812 1/12/13 9:00
4813 1/12/13 10:00
4814 1/12/13 9:00
4815 1/12/13 10:00
4816 1/12/13 10:00
4817 1/12/13 10:00
4818 1/12/13 9:00
4819 1/12/13 10:00

4820 1/12/13 10:00
4821 1/12/13 10:00
4822 1/12/13 10:00
4823 1/12/13 10:00
4824 1/12/13 9:00
4825 1/12/13 10:00
4826 1/12/13 9:00
4827 1/12/13 10:00
4828 1/12/13 10:00
4829 1/12/13 10:00
4830 1/12/13 10:00
4831 1/12/13 10:00
4832 1/12/13 10:00
4833 1/12/13 10:00
4834 1/12/13 10:00
4835 1/12/13 10:00
4836 1/12/13 10:00
4837 1/12/13 10:00
4838 1/12/13 10:00
4839 1/12/13 10:00
4840 1/12/13 10:00
4841 1/12/13 10:00
4842 1/12/13 10:00
4843 1/12/13 11:00
4844 1/12/13 10:00
4845 1/12/13 11:00
4846 1/12/13 11:00
4847 1/12/13 10:00
4848 1/12/13 11:00
4849 1/12/13 10:00
4850 1/12/13 11:00
4851 1/12/13 11:00
4852 1/12/13 11:00
4853 1/12/13 11:00
4854 1/12/13 11:00
4855 1/12/13 11:00
4856 1/12/13 11:00
4857 1/12/13 11:00
4858 1/12/13 11:00
4859 1/12/13 11:00
4860 1/12/13 11:00
4861 1/12/13 11:00
4862 1/12/13 11:00
4863 1/12/13 11:00
4864 1/12/13 11:00
4865 1/12/13 11:00
4866 1/12/13 11:00
4867 1/12/13 11:00
4868 1/12/13 11:00
4869 1/12/13 11:00
4870 1/12/13 11:00
4871 1/12/13 11:00
4872 1/12/13 11:00
4873 1/12/13 11:00

4874 1/12/13 11:00
4875 1/12/13 11:00
4876 1/12/13 12:00
4877 1/12/13 11:00
4878 1/12/13 11:00
4879 1/12/13 11:00
4880 1/12/13 12:00
4881 1/12/13 12:00
4882 1/12/13 12:00
4883 1/12/13 12:00
4884 1/12/13 12:00
4885 1/12/13 12:00
4886 1/12/13 12:00
4887 1/12/13 12:00
4888 1/12/13 12:00
4889 1/12/13 12:00
4890 1/12/13 12:00
4891 1/12/13 12:00
4892 1/12/13 12:00
4893 1/12/13 12:00
4894 1/12/13 12:00
4895 1/12/13 12:00
4896 1/12/13 12:00
4897 1/12/13 12:00
4898 1/12/13 12:00
4899 1/12/13 12:00
4900 1/12/13 12:00
4901 1/12/13 12:00
4902 1/12/13 12:00
4903 1/12/13 11:00
4904 1/12/13 12:00
4905 1/12/13 11:00
4906 1/12/13 12:00
4907 1/12/13 12:00
4908 1/12/13 12:00
4909 1/12/13 12:00
4910 1/12/13 13:00
4911 1/12/13 13:00
4912 1/12/13 12:00
4913 1/12/13 12:00
4914 1/12/13 13:00
4915 1/12/13 13:00
4916 1/12/13 12:00
4917 1/12/13 13:00
4918 1/12/13 13:00
4919 1/12/13 12:00
4920 1/12/13 13:00
4921 1/12/13 13:00
4922 1/12/13 13:00
4923 1/12/13 12:00
4924 1/12/13 13:00
4925 1/12/13 12:00
4926 1/12/13 13:00
4927 1/12/13 13:00

4928 1/12/13 13:00
4929 1/12/13 13:00
4930 1/12/13 13:00
4931 1/12/13 13:00
4932 1/12/13 13:00
4933 1/12/13 13:00
4934 1/12/13 13:00
4935 1/12/13 13:00
4936 1/12/13 13:00
4937 1/12/13 13:00
4938 1/12/13 13:00
4939 1/12/13 13:00
4940 1/12/13 13:00
4941 1/12/13 13:00
4942 1/12/13 13:00
4943 1/12/13 13:00
4944 1/12/13 13:00
4945 1/12/13 13:00
4946 1/12/13 13:00
4947 1/12/13 13:00
4948 1/12/13 13:00
4949 1/12/13 13:00
4950 1/12/13 13:00
4951 1/12/13 13:00
4952 1/12/13 13:00
4953 1/12/13 13:00
4954 1/12/13 13:00
4955 1/12/13 13:00
4956 1/12/13 14:00
4957 1/12/13 12:00
4958 1/12/13 14:00
4959 1/12/13 13:00
4960 1/12/13 13:00
4961 1/12/13 13:00
4962 1/12/13 13:00
4963 1/12/13 14:00
4964 1/12/13 14:00
4965 1/12/13 14:00
4966 1/12/13 12:00
4967 1/12/13 14:00
4968 1/12/13 14:00
4969 1/12/13 14:00
4970 1/12/13 14:00
4971 1/12/13 14:00
4972 1/12/13 14:00
4973 1/12/13 14:00
4974 1/12/13 14:00
4975 1/12/13 14:00
4976 1/12/13 14:00
4977 1/12/13 14:00
4978 1/12/13 14:00
4979 1/12/13 14:00
4980 1/12/13 14:00
4981 1/12/13 14:00

4982 1/12/13 14:00
4983 1/12/13 14:00
4984 1/12/13 14:00
4985 1/12/13 14:00
4986 1/12/13 14:00
4987 1/12/13 14:00
4988 1/12/13 14:00
4989 1/12/13 14:00
4990 1/12/13 15:00
4991 1/12/13 14:00
4992 1/12/13 14:00
4993 1/12/13 14:00
4994 1/12/13 15:00
4995 1/12/13 14:00
4996 1/12/13 15:00
4997 1/12/13 15:00
4998 1/12/13 14:00
4999 1/12/13 15:00
5000 1/12/13 14:00
5001 1/12/13 15:00
5002 1/12/13 14:00
5003 1/12/13 15:00
5004 1/12/13 14:00
5005 1/12/13 15:00
5006 1/12/13 15:00
5007 1/12/13 14:00
5008 1/12/13 15:00
5009 1/12/13 15:00
5010 1/12/13 14:00
5011 1/12/13 14:00
5012 1/12/13 15:00
5013 1/12/13 15:00
5014 1/12/13 14:00
5015 1/12/13 15:00
5016 1/12/13 15:00
5017 1/12/13 15:00
5018 1/12/13 15:00
5019 1/12/13 15:00
5020 1/12/13 15:00
5021 1/12/13 15:00
5022 1/12/13 15:00
5023 1/12/13 15:00
5024 1/12/13 15:00
5025 1/12/13 15:00
5026 1/12/13 15:00
5027 1/12/13 14:00
5028 1/12/13 15:00
5029 1/12/13 15:00
5030 1/12/13 15:00
5031 1/12/13 15:00
5032 1/12/13 15:00
5033 1/12/13 14:00
5034 1/12/13 15:00
5035 1/12/13 15:00

5036 1/12/13 15:00
5037 1/12/13 15:00
5038 1/12/13 15:00
5039 1/12/13 15:00
5040 1/12/13 15:00
5041 1/12/13 15:00
5042 1/12/13 15:00
5043 1/12/13 16:00
5044 1/12/13 15:00
5045 1/12/13 15:00
5046 1/12/13 16:00
5047 1/12/13 15:00
5048 1/12/13 14:00
5049 1/12/13 15:00
5050 1/12/13 16:00
5051 1/12/13 16:00
5052 1/12/13 16:00
5053 1/12/13 16:00
5054 1/12/13 16:00
5055 1/12/13 16:00
5056 1/12/13 16:00
5057 1/12/13 15:00
5058 1/12/13 16:00
5059 1/12/13 16:00
5060 1/12/13 15:00
5061 1/12/13 16:00
5062 1/12/13 16:00
5063 1/12/13 16:00
5064 1/12/13 16:00
5065 1/12/13 16:00
5066 1/12/13 16:00
5067 1/12/13 16:00
5068 1/12/13 15:00
5069 1/12/13 16:00
5070 1/12/13 16:00
5071 1/12/13 15:00
5072 1/12/13 16:00
5073 1/12/13 16:00
5074 1/12/13 16:00
5075 1/12/13 15:00
5076 1/12/13 16:00
5077 1/12/13 16:00
5078 1/12/13 16:00
5079 1/12/13 16:00
5080 1/12/13 16:00
5081 1/12/13 16:00
5082 1/12/13 16:00
5083 1/12/13 16:00
5084 1/12/13 16:00
5085 1/12/13 16:00
5086 1/12/13 16:00
5087 1/12/13 16:00
5088 1/12/13 16:00
5089 1/12/13 16:00

5090 1/12/13 16:00
5091 1/12/13 16:00
5092 1/12/13 16:00
5093 1/12/13 15:00
5094 1/12/13 16:00
5095 1/12/13 16:00
5096 1/12/13 16:00
5097 1/12/13 16:00
5098 1/12/13 16:00
5099 1/12/13 16:00
5100 1/12/13 16:00
5101 1/12/13 16:00
5102 1/12/13 16:00
5103 1/12/13 16:00
5104 1/12/13 16:00
5105 1/12/13 17:00
5106 1/12/13 17:00
5107 1/12/13 17:00
5108 1/12/13 15:00
5109 1/12/13 17:00
5110 1/12/13 17:00
5111 1/12/13 17:00
5112 1/12/13 17:00
5113 1/12/13 17:00
5114 1/12/13 17:00
5115 1/12/13 17:00
5116 1/12/13 16:00
5117 1/12/13 17:00
5118 1/12/13 17:00
5119 1/12/13 16:00
5120 1/12/13 16:00
5121 1/12/13 17:00
5122 1/12/13 17:00
5123 1/12/13 17:00
5124 1/12/13 17:00
5125 1/12/13 17:00
5126 1/12/13 17:00
5127 1/12/13 17:00
5128 1/12/13 16:00
5129 1/12/13 17:00
5130 1/12/13 17:00
5131 1/12/13 17:00
5132 1/12/13 16:00
5133 1/12/13 17:00
5134 1/12/13 17:00
5135 1/12/13 17:00
5136 1/12/13 17:00
5137 1/12/13 17:00
5138 1/12/13 17:00
5139 1/12/13 17:00
5140 1/12/13 17:00
5141 1/12/13 17:00
5142 1/12/13 17:00
5143 1/12/13 17:00

5144 1/12/13 17:00
5145 1/12/13 17:00
5146 1/12/13 16:00
5147 1/12/13 17:00
5148 1/12/13 17:00
5149 1/12/13 17:00
5150 1/12/13 17:00
5151 1/12/13 17:00
5152 1/12/13 17:00
5153 1/12/13 18:00
5154 1/12/13 17:00
5155 1/12/13 17:00
5156 1/12/13 18:00
5157 1/12/13 17:00
5158 1/12/13 17:00
5159 1/12/13 15:00
5160 1/12/13 17:00
5161 1/12/13 18:00
5162 1/12/13 18:00
5163 1/12/13 18:00
5164 1/12/13 18:00
5165 1/12/13 18:00
5166 1/12/13 18:00
5167 1/12/13 17:00
5168 1/12/13 18:00
5169 1/12/13 13:00
5170 1/12/13 18:00
5171 1/12/13 18:00
5172 1/12/13 18:00
5173 1/12/13 18:00
5174 1/12/13 18:00
5175 1/12/13 18:00
5176 1/12/13 18:00
5177 1/12/13 18:00
5178 1/12/13 18:00
5179 1/12/13 18:00
5180 1/12/13 18:00
5181 1/12/13 18:00
5182 1/12/13 18:00
5183 1/12/13 18:00
5184 1/12/13 18:00
5185 1/12/13 18:00
5186 1/12/13 18:00
5187 1/12/13 18:00
5188 1/12/13 18:00
5189 1/12/13 18:00
5190 1/12/13 18:00
5191 1/12/13 18:00
5192 1/12/13 18:00
5193 1/12/13 18:00
5194 1/12/13 18:00
5195 1/12/13 18:00
5196 1/12/13 19:00
5197 1/12/13 19:00

5198 1/12/13 18:00
5199 1/12/13 18:00
5200 1/12/13 17:00
5201 1/12/13 19:00
5202 1/12/13 18:00
5203 1/12/13 18:00
5204 1/12/13 19:00
5205 1/12/13 19:00
5206 1/12/13 19:00
5207 1/12/13 19:00
5208 1/12/13 19:00
5209 1/12/13 19:00
5210 1/12/13 19:00
5211 1/12/13 19:00
5212 1/12/13 19:00
5213 1/12/13 19:00
5214 1/12/13 19:00
5215 1/12/13 19:00
5216 1/12/13 19:00
5217 1/12/13 19:00
5218 1/12/13 19:00
5219 1/12/13 19:00
5220 1/12/13 19:00
5221 1/12/13 19:00
5222 1/12/13 19:00
5223 1/12/13 19:00
5224 1/12/13 19:00
5225 1/12/13 19:00
5226 1/12/13 19:00
5227 1/12/13 19:00
5228 1/12/13 20:00
5229 1/12/13 19:00
5230 1/12/13 19:00
5231 1/12/13 18:00
5232 1/12/13 20:00
5233 1/12/13 20:00
5234 1/12/13 20:00
5235 1/12/13 20:00
5236 1/12/13 20:00
5237 1/12/13 20:00
5238 1/12/13 20:00
5239 1/12/13 20:00
5240 1/12/13 20:00
5241 1/12/13 20:00
5242 1/12/13 19:00
5243 1/12/13 19:00
5244 1/12/13 20:00
5245 1/12/13 20:00
5246 1/12/13 20:00
5247 1/12/13 20:00
5248 1/12/13 20:00
5249 1/12/13 20:00
5250 1/12/13 20:00
5251 1/12/13 20:00

```
## 5252 1/12/13 20:00
## 5253 1/12/13 21:00
## 5254 1/12/13 20:00
## 5255 1/12/13 21:00
## 5256 1/12/13 21:00
## 5257 1/12/13 21:00
## 5258 1/12/13 21:00
## 5259 1/12/13 21:00
## 5260 1/12/13 21:00
## 5261 1/12/13 21:00
## 5262 1/12/13 21:00
## 5263 1/12/13 21:00
## [ reached 'max' / getOption("max.print") -- omitted 265482 rows ]
```

```
print(flightData)
```

##	year	month	day	dep_time	sched_dep_time	dep_delay	arr_time	sched_arr_time
## 1	2013	1	1	517	515	2	830	819
## 2	2013	1	1	533	529	4	850	830
## 3	2013	1	1	542	540	2	923	850
## 4	2013	1	1	544	545	-1	1004	1022
## 5	2013	1	1	554	600	-6	812	837
## 6	2013	1	1	554	558	-4	740	728
## 7	2013	1	1	555	600	-5	913	854
## 8	2013	1	1	557	600	-3	709	723
## 9	2013	1	1	557	600	-3	838	846
## 10	2013	1	1	558	600	-2	753	745
## 11	2013	1	1	558	600	-2	849	851
## 12	2013	1	1	558	600	-2	853	856
## 13	2013	1	1	558	600	-2	924	917
## 14	2013	1	1	558	600	-2	923	937
## 15	2013	1	1	559	600	-1	941	910
## 16	2013	1	1	559	559	0	702	706
## 17	2013	1	1	559	600	-1	854	902
## 18	2013	1	1	600	600	0	851	858
## 19	2013	1	1	600	600	0	837	825
## 20	2013	1	1	601	600	1	844	850
## 21	2013	1	1	602	610	-8	812	820
## 22	2013	1	1	602	605	-3	821	805
## 23	2013	1	1	606	610	-4	858	910
## 24	2013	1	1	606	610	-4	837	845
## 25	2013	1	1	607	607	0	858	915
## 26	2013	1	1	608	600	8	807	735
## 27	2013	1	1	611	600	11	945	931
## 28	2013	1	1	613	610	3	925	921
## 29	2013	1	1	615	615	0	1039	1100
## 30	2013	1	1	615	615	0	833	842
## 31	2013	1	1	622	630	-8	1017	1014
## 32	2013	1	1	623	610	13	920	915
## 33	2013	1	1	623	627	-4	933	932
## 34	2013	1	1	624	630	-6	909	840
## 35	2013	1	1	624	630	-6	840	830
## 36	2013	1	1	627	630	-3	1018	1018
## 37	2013	1	1	628	630	-2	1137	1140
## 38	2013	1	1	628	630	-2	1016	947

## 39	2013	1	1	629	630	-1	824	810
## 40	2013	1	1	629	630	-1	721	740
## 41	2013	1	1	629	630	-1	824	833
## 42	2013	1	1	632	608	24	740	728
## 43	2013	1	1	635	635	0	1028	940
## 44	2013	1	1	637	645	-8	930	935
## 45	2013	1	1	639	640	-1	739	749
## 46	2013	1	1	643	646	-3	922	940
## 47	2013	1	1	643	645	-2	837	848
## 48	2013	1	1	644	636	8	931	940
## 49	2013	1	1	645	647	-2	815	810
## 50	2013	1	1	646	645	1	910	916
## 51	2013	1	1	646	645	1	1023	1030
## 52	2013	1	1	651	655	-4	936	942
## 53	2013	1	1	652	655	-3	932	921
## 54	2013	1	1	653	700	-7	936	1009
## 55	2013	1	1	655	655	0	1021	1030
## 56	2013	1	1	655	700	-5	1037	1045
## 57	2013	1	1	655	700	-5	1002	1020
## 58	2013	1	1	656	700	-4	854	850
## 59	2013	1	1	656	659	-3	949	959
## 60	2013	1	1	656	705	-9	1007	940
## 61	2013	1	1	656	700	-4	948	1011
## 62	2013	1	1	657	700	-3	959	1013
## 63	2013	1	1	658	700	-2	944	939
## 64	2013	1	1	658	700	-2	1027	1025
## 65	2013	1	1	659	700	-1	1008	1015
## 66	2013	1	1	659	700	-1	1008	1007
## 67	2013	1	1	659	705	-6	907	913
## 68	2013	1	1	659	700	-1	959	1008
## 69	2013	1	1	701	700	1	1123	1154
## 70	2013	1	1	702	700	2	1058	1014
## 71	2013	1	1	709	700	9	852	832
## 72	2013	1	1	711	715	-4	1151	1206
## 73	2013	1	1	712	715	-3	1023	1035
## 74	2013	1	1	715	713	2	911	850
## 75	2013	1	1	717	720	-3	850	840
## 76	2013	1	1	719	721	-2	1017	1012
## 77	2013	1	1	723	725	-2	1013	1017
## 78	2013	1	1	724	730	-6	1111	1040
## 79	2013	1	1	724	725	-1	1020	1030
## 80	2013	1	1	725	730	-5	1052	1040
## 81	2013	1	1	727	730	-3	959	952
## 82	2013	1	1	728	732	-4	1041	1038
## 83	2013	1	1	729	730	-1	1049	1115
## 84	2013	1	1	732	735	-3	857	858
## 85	2013	1	1	732	729	3	1041	1039
## 86	2013	1	1	732	645	47	1011	941
## 87	2013	1	1	733	736	-3	854	850
## 88	2013	1	1	734	737	-3	1047	1113
## 89	2013	1	1	739	745	-6	918	930
## 90	2013	1	1	739	739	0	1104	1038
## 91	2013	1	1	741	745	-4	1038	1036
## 92	2013	1	1	743	730	13	1107	1100

## 93	2013	1	1	743	749	-6	1043	1054
## 94	2013	1	1	743	730	13	1059	1056
## 95	2013	1	1	745	745	0	1135	1125
## 96	2013	1	1	746	746	0	1119	1129
## 97	2013	1	1	749	710	39	939	850
## 98	2013	1	1	752	755	-3	1041	1059
## 99	2013	1	1	752	750	2	1025	1029
## 100	2013	1	1	752	759	-7	955	959
## 101	2013	1	1	753	755	-2	1056	1110
## 102	2013	1	1	754	759	-5	1039	1041
## 103	2013	1	1	754	755	-1	1103	1030
## 104	2013	1	1	758	800	-2	1053	1054
## 105	2013	1	1	759	800	-1	1057	1127
## 106	2013	1	1	800	800	0	1022	1014
## 107	2013	1	1	800	810	-10	949	955
## 108	2013	1	1	801	805	-4	900	919
## 109	2013	1	1	803	810	-7	903	925
## 110	2013	1	1	803	800	3	1132	1144
## 111	2013	1	1	804	810	-6	1103	1116
## 112	2013	1	1	805	805	0	1015	1005
## 113	2013	1	1	805	800	5	1118	1106
## 114	2013	1	1	805	815	-10	1006	1010
## 115	2013	1	1	807	810	-3	1043	1043
## 116	2013	1	1	809	815	-6	1043	1050
## 117	2013	1	1	810	810	0	1048	1037
## 118	2013	1	1	810	815	-5	1100	1128
## 119	2013	1	1	811	815	-4	1006	1032
## 120	2013	1	1	811	630	101	1047	830
## 121	2013	1	1	811	815	-4	1026	1016
## 122	2013	1	1	812	814	-2	1040	1017
## 123	2013	1	1	813	815	-2	1103	1056
## 124	2013	1	1	814	810	4	1047	1030
## 125	2013	1	1	817	810	7	1005	948
## 126	2013	1	1	820	820	0	1254	1310
## 127	2013	1	1	820	830	-10	940	954
## 128	2013	1	1	820	820	0	1249	1329
## 129	2013	1	1	821	820	1	1153	1129
## 130	2013	1	1	821	825	-4	932	945
## 131	2013	1	1	822	830	-8	1014	1016
## 132	2013	1	1	823	825	-2	1019	1024
## 133	2013	1	1	823	823	0	1151	1135
## 134	2013	1	1	824	830	-6	1027	1025
## 135	2013	1	1	825	827	-2	1058	1105
## 136	2013	1	1	826	715	71	1136	1045
## 137	2013	1	1	826	817	9	1145	1158
## 138	2013	1	1	828	830	-2	1027	1012
## 139	2013	1	1	828	823	5	1150	1143
## 140	2013	1	1	829	830	-1	1152	1200
## 141	2013	1	1	829	830	-1	1117	1140
## 142	2013	1	1	830	830	0	1018	1015
## 143	2013	1	1	830	835	-5	1052	1105
## 144	2013	1	1	831	835	-4	1021	1039
## 145	2013	1	1	832	840	-8	1006	1030
## 146	2013	1	1	833	835	-2	1134	1102

## 147	2013	1	1	835	835	0	1210	1150
## 148	2013	1	1	839	850	-11	1027	1035
## 149	2013	1	1	840	845	-5	1311	1350
## 150	2013	1	1	840	845	-5	1053	1102
## 151	2013	1	1	846	845	1	1138	1205
## 152	2013	1	1	848	1835	853	1001	1950
## 153	2013	1	1	848	851	-3	1155	1136
## 154	2013	1	1	851	851	0	1032	1036
## 155	2013	1	1	851	859	-8	1102	1105
## 156	2013	1	1	851	840	11	1215	1206
## 157	2013	1	1	852	855	-3	1046	1020
## 158	2013	1	1	853	845	8	1147	1145
## 159	2013	1	1	855	859	-4	1143	1145
## 160	2013	1	1	856	900	-4	1226	1220
## 161	2013	1	1	856	900	-4	1222	1232
## 162	2013	1	1	856	855	1	1140	1203
## 163	2013	1	1	857	900	-3	1516	1530
## 164	2013	1	1	857	905	-8	1107	1120
## 165	2013	1	1	857	900	-3	1124	1133
## 166	2013	1	1	857	851	6	1157	1222
## 167	2013	1	1	858	900	-2	1102	1110
## 168	2013	1	1	859	900	-1	1140	1204
## 169	2013	1	1	859	900	-1	1223	1225
## 170	2013	1	1	900	900	0	1211	1203
## 171	2013	1	1	902	903	-1	1048	1045
## 172	2013	1	1	903	820	43	1045	955
## 173	2013	1	1	904	906	-2	1207	1226
## 174	2013	1	1	905	905	0	1309	1229
## 175	2013	1	1	906	843	23	1134	1125
## 176	2013	1	1	908	910	-2	1020	1027
## 177	2013	1	1	908	915	-7	1004	1033
## 178	2013	1	1	908	908	0	1228	1219
## 179	2013	1	1	909	810	59	1331	1315
## 180	2013	1	1	912	900	12	1241	1220
## 181	2013	1	1	912	906	6	1219	1226
## 182	2013	1	1	913	918	-5	1346	1416
## 183	2013	1	1	914	920	-6	1244	1240
## 184	2013	1	1	914	900	14	1058	1043
## 185	2013	1	1	917	920	-3	1313	1245
## 186	2013	1	1	917	915	2	1206	1211
## 187	2013	1	1	917	920	-3	1052	1108
## 188	2013	1	1	920	905	15	1039	1025
## 189	2013	1	1	920	920	0	1152	1125
## 190	2013	1	1	921	900	21	1237	1227
## 191	2013	1	1	923	919	4	1026	1030
## 192	2013	1	1	926	929	-3	1404	1421
## 193	2013	1	1	926	922	4	1221	1219
## 194	2013	1	1	926	928	-2	1233	1220
## 195	2013	1	1	927	930	-3	1231	1257
## 196	2013	1	1	929	929	0	1028	1042
## 197	2013	1	1	929	925	4	1220	1150
## 198	2013	1	1	930	905	25	1218	1209
## 199	2013	1	1	931	930	1	1237	1238
## 200	2013	1	1	931	930	1	1121	1108

##	201	2013	1	1	932	930	2	1219	1225
##	202	2013	1	1	933	937	-4	1057	1102
##	203	2013	1	1	933	904	29	1252	1210
##	204	2013	1	1	933	935	-2	1120	1105
##	205	2013	1	1	936	940	-4	1235	1251
##	206	2013	1	1	936	945	-9	1257	1309
##	207	2013	1	1	937	940	-3	1238	1235
##	208	2013	1	1	937	940	-3	1127	1120
##	209	2013	1	1	940	945	-5	1119	1130
##	210	2013	1	1	940	955	-15	1226	1220
##	211	2013	1	1	941	945	-4	1300	1258
##	212	2013	1	1	946	959	-13	1146	1202
##	213	2013	1	1	947	953	-6	1053	1110
##	214	2013	1	1	950	954	-4	1155	1142
##	215	2013	1	1	953	959	-6	1141	1129
##	216	2013	1	1	953	921	32	1320	1241
##	217	2013	1	1	955	1000	-5	1336	1325
##	218	2013	1	1	956	1000	-4	1241	1241
##	219	2013	1	1	957	733	144	1056	853
##	220	2013	1	1	959	1002	-3	1313	1319
##	221	2013	1	1	959	1000	-1	1151	1206
##	222	2013	1	1	1003	1010	-7	1255	1320
##	223	2013	1	1	1003	959	4	1408	1329
##	224	2013	1	1	1005	1000	5	1239	1234
##	225	2013	1	1	1007	1010	-3	1147	1140
##	226	2013	1	1	1009	1015	-6	1219	1229
##	227	2013	1	1	1010	1015	-5	1204	1210
##	228	2013	1	1	1010	1015	-5	1225	1214
##	229	2013	1	1	1011	1001	10	1133	1128
##	230	2013	1	1	1011	1015	-4	1246	1307
##	231	2013	1	1	1021	1023	-2	1254	1252
##	232	2013	1	1	1024	1029	-5	1140	1150
##	233	2013	1	1	1024	1030	-6	1204	1215
##	234	2013	1	1	1025	1020	5	1356	1330
##	235	2013	1	1	1025	951	34	1258	1302
##	236	2013	1	1	1026	1030	-4	1351	1340
##	237	2013	1	1	1028	1026	2	1350	1339
##	238	2013	1	1	1029	1030	-1	1427	1355
##	239	2013	1	1	1030	1035	-5	1229	1246
##	240	2013	1	1	1031	1030	1	1353	1415
##	241	2013	1	1	1031	1030	1	1323	1334
##	242	2013	1	1	1032	1035	-3	1305	1250
##	243	2013	1	1	1033	1017	16	1130	1136
##	244	2013	1	1	1037	1030	7	1221	1210
##	245	2013	1	1	1038	1030	8	1223	1202
##	246	2013	1	1	1042	1040	2	1325	1326
##	247	2013	1	1	1044	1045	-1	1231	1212
##	248	2013	1	1	1044	1045	-1	1352	1351
##	249	2013	1	1	1044	1041	3	1339	1350
##	250	2013	1	1	1047	1055	-8	1359	1405
##	251	2013	1	1	1047	1050	-3	1401	1410
##	252	2013	1	1	1048	1050	-2	1302	1250
##	253	2013	1	1	1053	1050	3	1402	1358
##	254	2013	1	1	1054	1059	-5	1326	1339

## 255	2013	1	1	1056	1059	-3	1203	1209
## 256	2013	1	1	1056	1100	-4	1407	1413
## 257	2013	1	1	1058	1100	-2	1210	1216
## 258	2013	1	1	1059	1100	-1	1201	1215
## 259	2013	1	1	1059	1100	-1	1210	1215
## 260	2013	1	1	1059	1053	6	1342	1351
## 261	2013	1	1	1101	1043	18	1345	1332
## 262	2013	1	1	1103	1100	3	1410	1421
## 263	2013	1	1	1105	1047	18	1428	1405
## 264	2013	1	1	1107	1115	-8	1305	1310
## 265	2013	1	1	1109	1115	-6	1402	1425
## 266	2013	1	1	1111	1115	-4	1222	1226
## 267	2013	1	1	1112	1100	12	1440	1438
## 268	2013	1	1	1113	1115	-2	1318	1315
## 269	2013	1	1	1114	900	134	1447	1222
## 270	2013	1	1	1120	944	96	1331	1213
## 271	2013	1	1	1120	1125	-5	1330	1325
## 272	2013	1	1	1123	1110	13	1410	1336
## 273	2013	1	1	1124	1100	24	1435	1431
## 274	2013	1	1	1124	1125	-1	1445	1445
## 275	2013	1	1	1125	1130	-5	1325	1332
## 276	2013	1	1	1127	1129	-2	1303	1309
## 277	2013	1	1	1127	1130	-3	1504	1448
## 278	2013	1	1	1127	1129	-2	1421	1425
## 279	2013	1	1	1128	1129	-1	1422	1437
## 280	2013	1	1	1130	1125	5	1301	1305
## 281	2013	1	1	1130	1131	-1	1345	1342
## 282	2013	1	1	1132	1135	-3	1324	1330
## 283	2013	1	1	1133	1129	4	1440	1437
## 284	2013	1	1	1133	1130	3	1448	1450
## 285	2013	1	1	1135	1140	-5	1429	1445
## 286	2013	1	1	1137	1140	-3	1445	1451
## 287	2013	1	1	1143	1145	-2	1512	1507
## 288	2013	1	1	1144	1145	-1	1422	1411
## 289	2013	1	1	1147	1155	-8	1335	1327
## 290	2013	1	1	1150	1156	-6	1302	1314
## 291	2013	1	1	1153	1159	-6	1350	1341
## 292	2013	1	1	1153	1123	30	1454	1425
## 293	2013	1	1	1153	1200	-7	1450	1529
## 294	2013	1	1	1154	1200	-6	1253	1306
## 295	2013	1	1	1154	1200	-6	1452	1430
## 296	2013	1	1	1155	1200	-5	1517	1510
## 297	2013	1	1	1155	1200	-5	1507	1519
## 298	2013	1	1	1155	1200	-5	1441	1440
## 299	2013	1	1	1155	1200	-5	1312	1315
## 300	2013	1	1	1157	1158	-1	1310	1315
## 301	2013	1	1	1157	1205	-8	1342	1345
## 302	2013	1	1	1157	1200	-3	1452	1456
## 303	2013	1	1	1158	1205	-7	1530	1520
## 304	2013	1	1	1158	1200	-2	1256	1300
## 305	2013	1	1	1158	1200	-2	1338	1331
## 306	2013	1	1	1200	1200	0	1408	1356
## 307	2013	1	1	1202	1207	-5	1318	1314
## 308	2013	1	1	1202	1159	3	1645	1653

## 309	2013	1	1	1203	1205	-2	1501	1437
## 310	2013	1	1	1203	1200	3	1519	1545
## 311	2013	1	1	1204	1200	4	1500	1448
## 312	2013	1	1	1205	1200	5	1503	1505
## 313	2013	1	1	1206	1209	-3	1325	1328
## 314	2013	1	1	1208	1158	10	1540	1502
## 315	2013	1	1	1211	1215	-4	1423	1413
## 316	2013	1	1	1217	1220	-3	1414	1350
## 317	2013	1	1	1217	1218	-1	1525	1529
## 318	2013	1	1	1219	1220	-1	1415	1415
## 319	2013	1	1	1219	1225	-6	1451	1500
## 320	2013	1	1	1220	1220	0	1403	1340
## 321	2013	1	1	1222	1159	23	1512	1429
## 322	2013	1	1	1222	1229	-7	1520	1526
## 323	2013	1	1	1228	1224	4	1631	1604
## 324	2013	1	1	1230	1235	-5	1440	1438
## 325	2013	1	1	1231	1238	-7	1449	1446
## 326	2013	1	1	1231	1229	2	1523	1529
## 327	2013	1	1	1237	1245	-8	1340	1350
## 328	2013	1	1	1238	1240	-2	1410	1405
## 329	2013	1	1	1240	1229	11	1451	1428
## 330	2013	1	1	1240	1245	-5	1554	1600
## 331	2013	1	1	1240	1235	5	1415	1415
## 332	2013	1	1	1241	1247	-6	1342	1355
## 333	2013	1	1	1245	1245	0	1616	1615
## 334	2013	1	1	1245	1249	-4	1722	1800
## 335	2013	1	1	1246	1225	21	1424	1348
## 336	2013	1	1	1248	1250	-2	1607	1607
## 337	2013	1	1	1251	1252	-1	1611	1555
## 338	2013	1	1	1252	1245	7	1624	1550
## 339	2013	1	1	1253	1212	41	1524	1436
## 340	2013	1	1	1255	1300	-5	1541	1537
## 341	2013	1	1	1255	1255	0	1540	1535
## 342	2013	1	1	1255	1200	55	1451	1330
## 343	2013	1	1	1255	1259	-4	1501	1502
## 344	2013	1	1	1255	1300	-5	1401	1409
## 345	2013	1	1	1257	1258	-1	1601	1610
## 346	2013	1	1	1257	1300	-3	1454	1450
## 347	2013	1	1	1258	1308	-10	1532	1537
## 348	2013	1	1	1258	1300	-2	1459	1440
## 349	2013	1	1	1301	1240	21	1633	1540
## 350	2013	1	1	1301	1150	71	1518	1345
## 351	2013	1	1	1301	1255	6	1629	1603
## 352	2013	1	1	1302	1259	3	1402	1404
## 353	2013	1	1	1302	1300	2	1553	1601
## 354	2013	1	1	1304	1227	37	1518	1422
## 355	2013	1	1	1304	1259	5	1430	1418
## 356	2013	1	1	1305	1315	-10	1523	1520
## 357	2013	1	1	1306	1240	26	1622	1555
## 358	2013	1	1	1306	1300	6	1622	1610
## 359	2013	1	1	1310	1300	10	1559	1554
## 360	2013	1	1	1314	1315	-1	1507	1505
## 361	2013	1	1	1315	1317	-2	1413	1423
## 362	2013	1	1	1316	1314	2	1412	1415

## 363	2013	1	1	1317	1325	-8	1454	1505
## 364	2013	1	1	1318	1322	-4	1358	1416
## 365	2013	1	1	1320	1315	5	1602	1605
## 366	2013	1	1	1320	1320	0	1625	1636
## 367	2013	1	1	1323	1300	23	1651	1608
## 368	2013	1	1	1325	1330	-5	1606	1605
## 369	2013	1	1	1327	1330	-3	1638	1655
## 370	2013	1	1	1327	1329	-2	1624	1629
## 371	2013	1	1	1330	1321	9	1613	1536
## 372	2013	1	1	1333	1335	-2	1608	1608
## 373	2013	1	1	1336	1340	-4	1508	1500
## 374	2013	1	1	1337	1220	77	1649	1531
## 375	2013	1	1	1339	1345	-6	1642	1705
## 376	2013	1	1	1339	1335	4	1654	1631
## 377	2013	1	1	1341	1345	-4	1709	1705
## 378	2013	1	1	1342	1320	22	1617	1504
## 379	2013	1	1	1343	1330	13	1658	1640
## 380	2013	1	1	1344	1344	0	2005	1944
## 381	2013	1	1	1346	1330	16	1736	1710
## 382	2013	1	1	1350	1329	21	1504	1453
## 383	2013	1	1	1350	1355	-5	1456	1510
## 384	2013	1	1	1351	1355	-4	1446	1459
## 385	2013	1	1	1353	1357	-4	1549	1525
## 386	2013	1	1	1354	1356	-2	1556	1600
## 387	2013	1	1	1354	1359	-5	1452	1514
## 388	2013	1	1	1355	1315	40	1538	1452
## 389	2013	1	1	1355	1356	-1	1646	1650
## 390	2013	1	1	1355	1350	5	1537	1515
## 391	2013	1	1	1356	1350	6	1612	1545
## 392	2013	1	1	1356	1259	57	1538	1438
## 393	2013	1	1	1356	1354	2	1537	1526
## 394	2013	1	1	1356	1350	6	1659	1640
## 395	2013	1	1	1358	1350	8	1742	1715
## 396	2013	1	1	1400	1250	70	1645	1502
## 397	2013	1	1	1400	1400	0	1634	1636
## 398	2013	1	1	1402	1323	39	1650	1526
## 399	2013	1	1	1408	1411	-3	1646	1640
## 400	2013	1	1	1411	1315	56	1717	1611
## 401	2013	1	1	1416	1411	5	1603	1549
## 402	2013	1	1	1418	1419	-1	1726	1732
## 403	2013	1	1	1419	1420	-1	1557	1550
## 404	2013	1	1	1421	1422	-1	1517	1535
## 405	2013	1	1	1421	1355	26	1735	1709
## 406	2013	1	1	1421	1430	-9	1724	1752
## 407	2013	1	1	1422	1410	12	1613	1555
## 408	2013	1	1	1422	1425	-3	1748	1759
## 409	2013	1	1	1423	1430	-7	1535	1550
## 410	2013	1	1	1424	1349	35	1701	1556
## 411	2013	1	1	1424	1420	4	1659	1644
## 412	2013	1	1	1428	1329	59	1803	1640
## 413	2013	1	1	1430	1359	31	1718	1652
## 414	2013	1	1	1430	1430	0	1735	1744
## 415	2013	1	1	1431	1429	2	1727	1722
## 416	2013	1	1	1431	1440	-9	1627	1616

## 417	2013	1	1	1433	1435	-2	1636	1644
## 418	2013	1	1	1436	1435	1	1840	1820
## 419	2013	1	1	1439	1445	-6	1558	1613
## 420	2013	1	1	1440	1440	0	1658	1643
## 421	2013	1	1	1442	1450	-8	1728	1755
## 422	2013	1	1	1443	1444	-1	1600	1602
## 423	2013	1	1	1445	1455	-10	1635	1645
## 424	2013	1	1	1445	1445	0	1729	1710
## 425	2013	1	1	1446	1455	-9	1803	1825
## 426	2013	1	1	1448	1445	3	1651	1647
## 427	2013	1	1	1449	1450	-1	1651	1640
## 428	2013	1	1	1451	1500	-9	1634	1636
## 429	2013	1	1	1452	1455	-3	1637	1639
## 430	2013	1	1	1452	1457	-5	1753	1811
## 431	2013	1	1	1453	1450	3	1707	1645
## 432	2013	1	1	1453	1500	-7	1601	1620
## 433	2013	1	1	1454	1458	-4	1554	1615
## 434	2013	1	1	1454	1500	-6	1635	1636
## 435	2013	1	1	1454	1500	-6	1815	1837
## 436	2013	1	1	1455	1457	-2	1731	1730
## 437	2013	1	1	1455	1459	-4	1655	1645
## 438	2013	1	1	1455	1500	-5	1753	1810
## 439	2013	1	1	1456	1500	-4	1649	1632
## 440	2013	1	1	1456	1455	1	1830	1813
## 441	2013	1	1	1457	1500	-3	1758	1815
## 442	2013	1	1	1457	1500	-3	1652	1656
## 443	2013	1	1	1458	1500	-2	1658	1655
## 444	2013	1	1	1459	1501	-2	1651	1651
## 445	2013	1	1	1459	1454	5	1750	1751
## 446	2013	1	1	1500	1459	1	1809	1806
## 447	2013	1	1	1502	1500	2	1802	1806
## 448	2013	1	1	1505	1310	115	1638	1431
## 449	2013	1	1	1505	1510	-5	1654	1655
## 450	2013	1	1	1506	1505	1	1838	1820
## 451	2013	1	1	1506	1512	-6	1723	1741
## 452	2013	1	1	1507	1515	-8	1651	1656
## 453	2013	1	1	1507	1510	-3	1748	1745
## 454	2013	1	1	1508	1450	18	1813	1747
## 455	2013	1	1	1510	1517	-7	1811	1811
## 456	2013	1	1	1511	1500	11	1753	1742
## 457	2013	1	1	1511	1515	-4	1657	1700
## 458	2013	1	1	1512	1518	-6	1805	1823
## 459	2013	1	1	1513	1505	8	1714	1703
## 460	2013	1	1	1513	1515	-2	1705	1700
## 461	2013	1	1	1515	1437	38	1834	1742
## 462	2013	1	1	1518	1516	2	1837	1832
## 463	2013	1	1	1520	1430	50	1835	1735
## 464	2013	1	1	1520	1525	-5	1643	1655
## 465	2013	1	1	1520	1520	0	1817	1816
## 466	2013	1	1	1521	1515	6	1830	1823
## 467	2013	1	1	1522	1530	-8	1731	1725
## 468	2013	1	1	1522	1530	-8	1858	1855
## 469	2013	1	1	1523	1516	7	1831	1828
## 470	2013	1	1	1524	1457	27	1828	1801

## 471	2013	1	1	1525	1340	105	1831	1626
## 472	2013	1	1	1525	1530	-5	1934	1805
## 473	2013	1	1	1526	1530	-4	1714	1650
## 474	2013	1	1	1527	1530	-3	1841	1855
## 475	2013	1	1	1527	1455	32	1655	1628
## 476	2013	1	1	1527	1533	-6	1836	1857
## 477	2013	1	1	1527	1515	12	1854	1810
## 478	2013	1	1	1528	1459	29	2002	1647
## 479	2013	1	1	1528	1530	-2	1731	1725
## 480	2013	1	1	1529	1457	32	1720	1634
## 481	2013	1	1	1529	1530	-1	1733	1737
## 482	2013	1	1	1530	1530	0	1650	1655
## 483	2013	1	1	1531	1453	38	1637	1603
## 484	2013	1	1	1531	1459	32	1745	1658
## 485	2013	1	1	1531	1520	11	1809	1750
## 486	2013	1	1	1534	1530	4	1755	1735
## 487	2013	1	1	1536	1520	16	1709	1650
## 488	2013	1	1	1538	1540	-2	1827	1851
## 489	2013	1	1	1539	1530	9	1904	1910
## 490	2013	1	1	1539	1545	-6	1853	1910
## 491	2013	1	1	1539	1537	2	1854	1819
## 492	2013	1	1	1540	1338	122	2020	1825
## 493	2013	1	1	1542	1545	-3	1852	1913
## 494	2013	1	1	1543	1550	-7	1933	1925
## 495	2013	1	1	1543	1543	0	1731	1733
## 496	2013	1	1	1546	1540	6	1753	1748
## 497	2013	1	1	1547	1545	2	1823	1815
## 498	2013	1	1	1548	1420	88	1751	1620
## 499	2013	1	1	1549	1445	64	1912	1656
## 500	2013	1	1	1549	1548	1	1851	1859
## 501	2013	1	1	1550	1550	0	1844	1831
## 502	2013	1	1	1552	1600	-8	1732	1720
## 503	2013	1	1	1552	1600	-8	1826	1820
## 504	2013	1	1	1552	1600	-8	1749	1757
## 505	2013	1	1	1552	1600	-8	1933	1915
## 506	2013	1	1	1554	1600	-6	1701	1734
## 507	2013	1	1	1554	1559	-5	1857	1841
## 508	2013	1	1	1554	1600	-6	1830	1820
## 509	2013	1	1	1556	1600	-4	1737	1739
## 510	2013	1	1	1557	1600	-3	1910	1939
## 511	2013	1	1	1557	1600	-3	1746	1742
## 512	2013	1	1	1558	1534	24	1808	1703
## 513	2013	1	1	1558	1359	119	1718	1515
## 514	2013	1	1	1558	1600	-2	1910	1903
## 515	2013	1	1	1559	1605	-6	1844	1912
## 516	2013	1	1	1600	1610	-10	1712	1729
## 517	2013	1	1	1601	1601	0	1750	1735
## 518	2013	1	1	1602	1605	-3	1834	1838
## 519	2013	1	1	1603	1547	16	1720	1708
## 520	2013	1	1	1603	1550	13	1751	1739
## 521	2013	1	1	1603	1600	3	1839	1830
## 522	2013	1	1	1603	1605	-2	1818	1750
## 523	2013	1	1	1603	1600	3	1912	1906
## 524	2013	1	1	1604	1510	54	1817	1710

## 525	2013	1	1	1605	1610	-5	1804	1800
## 526	2013	1	1	1607	1555	12	1735	1715
## 527	2013	1	1	1607	1443	84	1711	1553
## 528	2013	1	1	1608	1535	33	2002	1850
## 529	2013	1	1	1608	1600	8	1953	1925
## 530	2013	1	1	1608	1609	-1	1847	1910
## 531	2013	1	1	1610	1615	-5	1913	1948
## 532	2013	1	1	1610	1615	-5	1827	1830
## 533	2013	1	1	1610	1555	15	1852	1834
## 534	2013	1	1	1611	1601	10	2010	1941
## 535	2013	1	1	1615	1602	13	1748	1728
## 536	2013	1	1	1619	1625	-6	1912	1855
## 537	2013	1	1	1620	1620	0	1945	1922
## 538	2013	1	1	1621	1548	33	1904	1830
## 539	2013	1	1	1623	1620	3	2002	1959
## 540	2013	1	1	1625	1550	35	2054	2050
## 541	2013	1	1	1626	1630	-4	2007	1952
## 542	2013	1	1	1626	1630	-4	1855	1853
## 543	2013	1	1	1627	1459	88	1925	1805
## 544	2013	1	1	1627	1630	-3	1940	2020
## 545	2013	1	1	1628	1524	64	1740	1641
## 546	2013	1	1	1628	1630	-2	1907	1923
## 547	2013	1	1	1630	1548	42	1902	1755
## 548	2013	1	1	1630	1636	-6	1913	1943
## 549	2013	1	1	1631	1617	14	1740	1727
## 550	2013	1	1	1631	1635	-4	1956	2000
## 551	2013	1	1	1631	1630	1	1935	1950
## 552	2013	1	1	1632	1635	-3	1903	1840
## 553	2013	1	1	1632	1635	-3	1824	1810
## 554	2013	1	1	1634	1626	8	1913	1852
## 555	2013	1	1	1635	1630	5	1830	1810
## 556	2013	1	1	1636	1639	-3	1747	1755
## 557	2013	1	1	1637	1545	52	1858	1819
## 558	2013	1	1	1639	1517	82	1815	1639
## 559	2013	1	1	1640	1640	0	1859	1850
## 560	2013	1	1	1641	1650	-9	1746	1820
## 561	2013	1	1	1642	1610	32	1944	1919
## 562	2013	1	1	1645	1639	6	1832	1816
## 563	2013	1	1	1649	1639	10	1937	1911
## 564	2013	1	1	1650	1615	35	2009	1913
## 565	2013	1	1	1651	1650	1	2000	2004
## 566	2013	1	1	1652	1640	12	2030	1955
## 567	2013	1	1	1653	1700	-7	2005	2018
## 568	2013	1	1	1654	1644	10	1752	1753
## 569	2013	1	1	1654	1700	-6	2020	2034
## 570	2013	1	1	1655	1621	34	1804	1724
## 571	2013	1	1	1655	1700	-5	1953	1950
## 572	2013	1	1	1655	1700	-5	2027	2049
## 573	2013	1	1	1655	1655	0	2025	2030
## 574	2013	1	1	1656	1700	-4	1941	1955
## 575	2013	1	1	1657	1650	7	1921	1840
## 576	2013	1	1	1657	1630	27	1948	1926
## 577	2013	1	1	1658	1700	-2	1808	1840
## 578	2013	1	1	1701	1710	-9	2026	2015

## 579	2013	1	1	1701	1700	1	1856	1840
## 580	2013	1	1	1702	1700	2	2044	2028
## 581	2013	1	1	1705	1705	0	2054	2010
## 582	2013	1	1	1705	1710	-5	1924	1915
## 583	2013	1	1	1707	1705	2	1928	1940
## 584	2013	1	1	1707	1700	7	2006	2000
## 585	2013	1	1	1708	1700	8	2037	2005
## 586	2013	1	1	1711	1650	21	1820	1806
## 587	2013	1	1	1711	1635	36	1918	1845
## 588	2013	1	1	1711	1600	71	2005	1857
## 589	2013	1	1	1712	1719	-7	1939	1958
## 590	2013	1	1	1712	1700	12	2042	2036
## 591	2013	1	1	1713	1700	13	2006	2014
## 592	2013	1	1	1714	1720	-6	1915	1915
## 593	2013	1	1	1716	1730	-14	1947	1953
## 594	2013	1	1	1716	1545	91	2140	2039
## 595	2013	1	1	1716	1709	7	1902	1846
## 596	2013	1	1	1717	1720	-3	1920	1910
## 597	2013	1	1	1718	1710	8	2154	2201
## 598	2013	1	1	1719	1720	-1	1908	1905
## 599	2013	1	1	1720	1725	-5	2121	2105
## 600	2013	1	1	1725	1730	-5	1929	1926
## 601	2013	1	1	1725	1720	5	2045	2021
## 602	2013	1	1	1726	1730	-4	2054	2050
## 603	2013	1	1	1726	1729	-3	2042	2100
## 604	2013	1	1	1727	1725	2	2043	2040
## 605	2013	1	1	1728	1600	88	2004	1817
## 606	2013	1	1	1729	1718	11	2052	2055
## 607	2013	1	1	1730	1730	0	2013	1959
## 608	2013	1	1	1730	1730	0	2126	2110
## 609	2013	1	1	1730	1729	1	2039	2058
## 610	2013	1	1	1732	1630	62	2028	1825
## 611	2013	1	1	1736	1640	56	2047	2001
## 612	2013	1	1	1738	1745	-7	2030	2042
## 613	2013	1	1	1739	1745	-6	1956	1953
## 614	2013	1	1	1739	1740	-1	2051	2112
## 615	2013	1	1	1740	1630	70	2102	1954
## 616	2013	1	1	1740	1745	-5	2158	2020
## 617	2013	1	1	1742	1746	-4	2028	2052
## 618	2013	1	1	1743	1615	88	1925	1819
## 619	2013	1	1	1744	1750	-6	2043	2045
## 620	2013	1	1	1744	1720	24	2052	2025
## 621	2013	1	1	1744	1745	-1	2055	2059
## 622	2013	1	1	1744	1745	-1	1925	1915
## 623	2013	1	1	1745	1749	-4	1943	1909
## 624	2013	1	1	1750	1750	0	2109	2115
## 625	2013	1	1	1751	1745	6	2044	2040
## 626	2013	1	1	1751	1745	6	2015	1910
## 627	2013	1	1	1753	1745	8	2058	2037
## 628	2013	1	1	1756	1725	31	2036	2019
## 629	2013	1	1	1757	1703	54	1904	1813
## 630	2013	1	1	1757	1759	-2	2027	2042
## 631	2013	1	1	1758	1800	-2	1905	1917
## 632	2013	1	1	1758	1800	-2	2105	2110

## 633	2013	1	1	1758	1749	9	2020	1943
## 634	2013	1	1	1759	1759	0	1957	1949
## 635	2013	1	1	1800	1800	0	1945	1951
## 636	2013	1	1	1800	1800	0	1951	1954
## 637	2013	1	1	1802	1805	-3	1930	1944
## 638	2013	1	1	1802	1801	1	2125	2137
## 639	2013	1	1	1803	1726	37	2011	1934
## 640	2013	1	1	1803	1620	103	2008	1750
## 641	2013	1	1	1803	1800	3	2021	2001
## 642	2013	1	1	1805	1757	8	2117	2119
## 643	2013	1	1	1806	1810	-4	2002	1945
## 644	2013	1	1	1807	1738	29	2251	2103
## 645	2013	1	1	1808	1815	-7	2111	2130
## 646	2013	1	1	1809	1810	-1	2117	2132
## 647	2013	1	1	1811	1759	12	2132	2118
## 648	2013	1	1	1814	1700	74	2051	1855
## 649	2013	1	1	1814	1815	-1	2122	2151
## 650	2013	1	1	1815	1325	290	2120	1542
## 651	2013	1	1	1815	1805	10	1928	1920
## 652	2013	1	1	1816	1805	11	2013	1955
## 653	2013	1	1	1816	1800	16	2101	2050
## 654	2013	1	1	1817	1820	-3	2008	2005
## 655	2013	1	1	1820	1820	0	2216	2150
## 656	2013	1	1	1823	1830	-7	2036	2055
## 657	2013	1	1	1824	1830	-6	2203	2205
## 658	2013	1	1	1825	1829	-4	2056	2053
## 659	2013	1	1	1825	1829	-4	2046	2032
## 660	2013	1	1	1826	1810	16	2132	2130
## 661	2013	1	1	1826	1830	-4	2154	2207
## 662	2013	1	1	1827	1829	-2	2105	2056
## 663	2013	1	1	1828	1805	23	2023	1951
## 664	2013	1	1	1830	1829	1	2131	2125
## 665	2013	1	1	1832	1823	9	1948	1940
## 666	2013	1	1	1832	1835	-3	2059	2103
## 667	2013	1	1	1832	1828	4	2144	2144
## 668	2013	1	1	1834	1840	-6	2027	2020
## 669	2013	1	1	1834	1800	34	2014	1942
## 670	2013	1	1	1836	1726	70	2107	1933
## 671	2013	1	1	1840	1836	4	2022	2010
## 672	2013	1	1	1840	1845	-5	2055	2030
## 673	2013	1	1	1840	1845	-5	2223	2226
## 674	2013	1	1	1842	1422	260	1958	1535
## 675	2013	1	1	1842	1829	13	2144	2136
## 676	2013	1	1	1843	1850	-7	2052	2050
## 677	2013	1	1	1843	1845	-2	1955	2024
## 678	2013	1	1	1843	1835	8	2339	2346
## 679	2013	1	1	1846	1745	61	2147	2055
## 680	2013	1	1	1846	1855	-9	2336	2355
## 681	2013	1	1	1848	1745	63	2238	2120
## 682	2013	1	1	1849	1900	-11	2131	2129
## 683	2013	1	1	1850	1900	-10	2007	2016
## 684	2013	1	1	1850	1850	0	2142	2141
## 685	2013	1	1	1850	1850	0	2249	2240
## 686	2013	1	1	1853	1900	-7	2004	2018

## 687	2013	1	1	1854	1830	24	2055	2015
## 688	2013	1	1	1855	1859	-4	2140	2145
## 689	2013	1	1	1855	1848	7	2203	2200
## 690	2013	1	1	1856	1645	131	2212	2005
## 691	2013	1	1	1856	1859	-3	2133	2155
## 692	2013	1	1	1856	1855	1	2142	2142
## 693	2013	1	1	1858	1900	-2	2034	2035
## 694	2013	1	1	1859	1900	-1	2012	2021
## 695	2013	1	1	1859	1900	-1	2151	2238
## 696	2013	1	1	1900	1845	15	2212	2227
## 697	2013	1	1	1904	1905	-1	2139	2227
## 698	2013	1	1	1904	1905	-1	2157	2208
## 699	2013	1	1	1905	1900	5	2311	2301
## 700	2013	1	1	1906	1915	-9	2211	2244
## 701	2013	1	1	1909	1912	-3	2239	2237
## 702	2013	1	1	1909	1910	-1	2212	2224
## 703	2013	1	1	1910	1909	1	2126	2046
## 704	2013	1	1	1910	1910	0	2126	2107
## 705	2013	1	1	1910	1855	15	2118	2103
## 706	2013	1	1	1911	1910	1	2050	2055
## 707	2013	1	1	1912	1915	-3	2200	2219
## 708	2013	1	1	1912	1908	4	2242	2257
## 709	2013	1	1	1915	1920	-5	2238	2257
## 710	2013	1	1	1915	1904	11	2242	2246
## 711	2013	1	1	1916	1920	-4	2053	2100
## 712	2013	1	1	1919	1900	19	2125	2107
## 713	2013	1	1	1921	1920	1	2315	2319
## 714	2013	1	1	1923	1837	46	2139	2045
## 715	2013	1	1	1923	1859	24	2239	2234
## 716	2013	1	1	1925	1930	-5	2037	2050
## 717	2013	1	1	1925	1900	25	2259	2238
## 718	2013	1	1	1926	1910	16	2258	2215
## 719	2013	1	1	1928	1930	-2	2117	2135
## 720	2013	1	1	1929	1920	9	3	7
## 721	2013	1	1	1930	1745	105	2233	2112
## 722	2013	1	1	1934	1725	129	2126	1855
## 723	2013	1	1	1935	1930	5	2223	2143
## 724	2013	1	1	1937	1905	32	2250	2225
## 725	2013	1	1	1938	1703	155	2109	1823
## 726	2013	1	1	1939	1840	59	29	2151
## 727	2013	1	1	1939	1940	-1	2238	2240
## 728	2013	1	1	1940	1905	35	2033	2021
## 729	2013	1	1	1941	1940	1	2231	2241
## 730	2013	1	1	1942	1705	157	2124	1830
## 731	2013	1	1	1945	1940	5	2247	2231
## 732	2013	1	1	1946	1930	16	2148	2134
## 733	2013	1	1	1949	1859	50	2237	2153
## 734	2013	1	1	1952	1930	22	2358	2207
## 735	2013	1	1	1952	2000	-8	2314	2325
## 736	2013	1	1	1952	1930	22	2257	2251
## 737	2013	1	1	1955	2000	-5	2145	2151
## 738	2013	1	1	1957	2005	-8	2100	2126
## 739	2013	1	1	1957	1945	12	2307	2329
## 740	2013	1	1	1957	2000	-3	2321	2310

## 741	2013	1	1	1959	1930	29	2331	2306
## 742	2013	1	1	1959	2000	-1	2310	2307
## 743	2013	1	1	2000	1930	30	2255	2140
## 744	2013	1	1	2000	2000	0	2054	2110
## 745	2013	1	1	2002	1955	7	2306	2310
## 746	2013	1	1	2003	2000	3	2302	2311
## 747	2013	1	1	2006	1630	216	2230	1848
## 748	2013	1	1	2006	2000	6	2132	2130
## 749	2013	1	1	2008	1855	73	2223	2100
## 750	2013	1	1	2008	2015	-7	2206	2210
## 751	2013	1	1	2009	1808	121	2145	1942
## 752	2013	1	1	2012	2016	-4	2154	2158
## 753	2013	1	1	2013	2015	-2	2120	2130
## 754	2013	1	1	2015	2005	10	2149	2144
## 755	2013	1	1	2016	1930	46	NA	2220
## 756	2013	1	1	2016	1940	36	2215	2125
## 757	2013	1	1	2017	1935	42	2223	2136
## 758	2013	1	1	2017	2015	2	2318	2321
## 759	2013	1	1	2018	2020	-2	2314	2324
## 760	2013	1	1	2020	2030	-10	2148	2155
## 761	2013	1	1	2021	2025	-4	2351	2341
## 762	2013	1	1	2023	1945	38	2240	2206
## 763	2013	1	1	2024	1835	109	2328	2157
## 764	2013	1	1	2025	2030	-5	2334	2348
## 765	2013	1	1	2025	2028	-3	2358	2351
## 766	2013	1	1	2026	2004	22	2157	2133
## 767	2013	1	1	2026	1930	56	2319	2229
## 768	2013	1	1	2026	1955	31	2205	2120
## 769	2013	1	1	2030	2030	0	2132	2139
## 770	2013	1	1	2030	2045	-15	2150	2225
## 771	2013	1	1	2030	2035	-5	2354	2342
## 772	2013	1	1	2030	2030	0	2308	2258
## 773	2013	1	1	2031	2030	1	2344	2335
## 774	2013	1	1	2033	2034	-1	2134	2151
## 775	2013	1	1	2035	2030	5	2337	5
## 776	2013	1	1	2037	2010	27	2224	2150
## 777	2013	1	1	2040	2040	0	2317	2314
## 778	2013	1	1	2046	2035	11	2144	2213
## 779	2013	1	1	2046	2050	-4	2328	2356
## 780	2013	1	1	2050	1959	51	2229	2144
## 781	2013	1	1	2052	2029	23	2349	2350
## 782	2013	1	1	2052	2045	7	2357	2359
## 783	2013	1	1	2053	2055	-2	2254	2250
## 784	2013	1	1	2055	2100	-5	2350	2355
## 785	2013	1	1	2056	2004	52	2156	2112
## 786	2013	1	1	2056	1944	72	2210	2109
## 787	2013	1	1	2056	2100	-4	2337	2343
## 788	2013	1	1	2056	2100	-4	2240	2235
## 789	2013	1	1	2057	2100	-3	2237	2220
## 790	2013	1	1	2058	2100	-2	2342	2317
## 791	2013	1	1	2058	2100	-2	2235	2230
## 792	2013	1	1	2058	2100	-2	8	2359
## 793	2013	1	1	2100	2100	0	2307	2250
## 794	2013	1	1	2101	2050	11	2156	2202

## 795	2013	1	1	2102	2108	-6	146	158
## 796	2013	1	1	2103	2110	-7	2345	17
## 797	2013	1	1	2107	2040	27	2354	2359
## 798	2013	1	1	2108	2057	11	25	39
## 799	2013	1	1	2109	2115	-6	2351	2357
## 800	2013	1	1	2110	2020	50	2340	2245
## 801	2013	1	1	2115	2110	5	2240	2223
## 802	2013	1	1	2115	1700	255	2330	1920
## 803	2013	1	1	2116	2110	6	2202	2212
## 804	2013	1	1	2119	1930	109	2358	2136
## 805	2013	1	1	2120	2130	-10	16	18
## 806	2013	1	1	2121	2040	41	6	2323
## 807	2013	1	1	2122	2125	-3	2312	2250
## 808	2013	1	1	2128	2135	-7	26	50
## 809	2013	1	1	2128	2125	3	2243	2240
## 810	2013	1	1	2129	2120	9	2342	2351
## 811	2013	1	1	2134	2045	49	20	2352
## 812	2013	1	1	2136	2145	-9	25	39
## 813	2013	1	1	2140	2135	5	210	224
## 814	2013	1	1	2157	2155	2	43	41
## 815	2013	1	1	2158	2200	-2	2254	2307
## 816	2013	1	1	2205	1720	285	46	2040
## 817	2013	1	1	2209	2145	24	58	37
## 818	2013	1	1	2209	2155	14	2400	2337
## 819	2013	1	1	2211	2145	26	2339	2311
## 820	2013	1	1	2217	2229	-12	249	315
## 821	2013	1	1	2217	2130	47	140	27
## 822	2013	1	1	2221	2000	141	2331	2124
## 823	2013	1	1	2224	2200	24	2324	2316
## 824	2013	1	1	2229	2159	30	149	100
## 825	2013	1	1	2240	2245	-5	2340	2356
## 826	2013	1	1	2250	2255	-5	2352	2359
## 827	2013	1	1	2302	2200	62	2342	2253
## 828	2013	1	1	2306	2245	21	28	5
## 829	2013	1	1	2307	2245	22	32	2357
## 830	2013	1	1	2310	2255	15	24	15
## 831	2013	1	1	2312	2000	192	21	2110
## 832	2013	1	1	2323	2200	83	22	2313
## 833	2013	1	1	2326	2130	116	131	18
## 834	2013	1	1	2327	2250	37	32	2359
## 835	2013	1	1	2343	1724	379	314	1938
## 836	2013	1	1	2353	2359	-6	425	445
## 837	2013	1	1	2353	2359	-6	418	442
## 838	2013	1	1	2356	2359	-3	425	437
## 839	2013	1	1	NA	1630	NA	NA	1815
## 840	2013	1	1	NA	1935	NA	NA	2240
## 841	2013	1	1	NA	1500	NA	NA	1825
## 842	2013	1	1	NA	600	NA	NA	901
## 843	2013	1	2	42	2359	43	518	442
## 844	2013	1	2	126	2250	156	233	2359
## 845	2013	1	2	458	500	-2	703	650
## 846	2013	1	2	512	515	-3	809	819
## 847	2013	1	2	535	540	-5	831	850
## 848	2013	1	2	536	529	7	840	828

## 849	2013	1	2	539	545	-6	959	1022
## 850	2013	1	2	554	600	-6	845	901
## 851	2013	1	2	554	600	-6	841	851
## 852	2013	1	2	554	600	-6	909	858
## 853	2013	1	2	555	600	-5	931	910
## 854	2013	1	2	555	600	-5	856	856
## 855	2013	1	2	555	600	-5	750	757
## 856	2013	1	2	556	600	-4	724	723
## 857	2013	1	2	556	600	-4	837	837
## 858	2013	1	2	557	605	-8	832	823
## 859	2013	1	2	558	600	-2	838	815
## 860	2013	1	2	558	600	-2	916	931
## 861	2013	1	2	559	601	-2	809	901
## 862	2013	1	2	559	600	-1	906	907
## 863	2013	1	2	600	600	0	814	749
## 864	2013	1	2	600	605	-5	751	818
## 865	2013	1	2	600	600	0	819	815
## 866	2013	1	2	600	600	0	846	846
## 867	2013	1	2	600	600	0	737	725
## 868	2013	1	2	600	605	-5	748	805
## 869	2013	1	2	600	600	0	747	735
## 870	2013	1	2	602	600	2	646	659
## 871	2013	1	2	603	600	3	733	745
## 872	2013	1	2	603	559	4	912	916
## 873	2013	1	2	605	600	5	851	935
## 874	2013	1	2	606	610	-4	846	845
## 875	2013	1	2	606	610	-4	825	820
## 876	2013	1	2	607	610	-3	859	910
## 877	2013	1	2	609	600	9	909	854
## 878	2013	1	2	610	600	10	826	807
## 879	2013	1	2	610	615	-5	854	844
## 880	2013	1	2	611	600	11	756	725
## 881	2013	1	2	612	600	12	901	850
## 882	2013	1	2	612	615	-3	1053	1100
## 883	2013	1	2	616	600	16	1001	917
## 884	2013	1	2	617	615	2	837	817
## 885	2013	1	2	621	610	11	912	915
## 886	2013	1	2	622	630	-8	820	830
## 887	2013	1	2	624	600	24	908	825
## 888	2013	1	2	625	630	-5	833	830
## 889	2013	1	2	625	629	-4	935	934
## 890	2013	1	2	625	630	-5	954	946
## 891	2013	1	2	626	630	-4	850	833
## 892	2013	1	2	628	630	-2	935	932
## 893	2013	1	2	628	615	13	730	715
## 894	2013	1	2	629	615	14	746	735
## 895	2013	1	2	629	620	9	844	827
## 896	2013	1	2	629	630	-1	1010	1014
## 897	2013	1	2	630	610	20	948	921
## 898	2013	1	2	630	635	-5	948	942
## 899	2013	1	2	630	630	0	727	740
## 900	2013	1	2	632	635	-3	812	812
## 901	2013	1	2	632	630	2	941	940
## 902	2013	1	2	634	630	4	806	810

## 903	2013	1	2	636	637	-1	1012	955
## 904	2013	1	2	636	631	5	1005	1014
## 905	2013	1	2	637	640	-3	832	809
## 906	2013	1	2	637	630	7	1012	1018
## 907	2013	1	2	637	631	6	821	815
## 908	2013	1	2	640	640	0	732	749
## 909	2013	1	2	640	646	-6	926	941
## 910	2013	1	2	641	635	6	926	917
## 911	2013	1	2	641	635	6	1013	940
## 912	2013	1	2	641	647	-6	804	810
## 913	2013	1	2	641	645	-4	930	935
## 914	2013	1	2	642	630	12	854	841
## 915	2013	1	2	647	645	2	849	916
## 916	2013	1	2	647	646	1	738	809
## 917	2013	1	2	647	645	2	903	848
## 918	2013	1	2	649	655	-6	951	1030
## 919	2013	1	2	649	651	-2	934	946
## 920	2013	1	2	654	700	-6	946	1045
## 921	2013	1	2	654	651	3	1003	955
## 922	2013	1	2	655	659	-4	955	959
## 923	2013	1	2	655	655	0	929	942
## 924	2013	1	2	655	700	-5	1031	1034
## 925	2013	1	2	655	700	-5	1005	1009
## 926	2013	1	2	655	700	-5	1015	1020
## 927	2013	1	2	656	700	-4	1013	1007
## 928	2013	1	2	656	705	-9	1014	940
## 929	2013	1	2	657	700	-3	806	809
## 930	2013	1	2	659	700	-1	959	1025
## 931	2013	1	2	700	630	30	917	840
## 932	2013	1	2	700	700	0	851	850
## 933	2013	1	2	700	700	0	1017	1015
## 934	2013	1	2	701	705	-4	1001	943
## 935	2013	1	2	702	700	2	1054	1008
## 936	2013	1	2	704	655	9	947	921
## 937	2013	1	2	704	705	-1	908	913
## 938	2013	1	2	704	700	4	1142	1154
## 939	2013	1	2	705	630	35	1209	1140
## 940	2013	1	2	705	710	-5	827	850
## 941	2013	1	2	707	715	-8	1022	1045
## 942	2013	1	2	709	700	9	1006	1014
## 943	2013	1	2	712	700	12	945	941
## 944	2013	1	2	712	700	12	844	832
## 945	2013	1	2	714	715	-1	1026	1035
## 946	2013	1	2	715	721	-6	1013	1012
## 947	2013	1	2	715	715	0	1047	1112
## 948	2013	1	2	719	720	-1	1027	1029
## 949	2013	1	2	720	600	80	905	735
## 950	2013	1	2	722	725	-3	949	1030
## 951	2013	1	2	723	713	10	846	849
## 952	2013	1	2	724	730	-6	1039	1115
## 953	2013	1	2	727	645	42	1024	1028
## 954	2013	1	2	728	730	-2	1001	952
## 955	2013	1	2	729	720	9	846	840
## 956	2013	1	2	729	729	0	1047	1039

## 957	2013	1	2	729	730	-1	1011	1056
## 958	2013	1	2	730	715	15	1206	1206
## 959	2013	1	2	732	730	2	1105	1100
## 960	2013	1	2	732	736	-4	914	850
## 961	2013	1	2	732	732	0	1047	1040
## 962	2013	1	2	733	735	-2	902	858
## 963	2013	1	2	733	737	-4	1043	1113
## 964	2013	1	2	734	700	34	1045	1025
## 965	2013	1	2	734	732	2	844	853
## 966	2013	1	2	737	745	-8	1042	1036
## 967	2013	1	2	738	745	-7	926	930
## 968	2013	1	2	739	745	-6	1116	1125
## 969	2013	1	2	739	735	4	1033	1031
## 970	2013	1	2	740	740	0	1025	1015
## 971	2013	1	2	741	743	-2	932	920
## 972	2013	1	2	741	740	1	1005	1019
## 973	2013	1	2	743	745	-2	858	857
## 974	2013	1	2	744	730	14	1017	1007
## 975	2013	1	2	745	730	15	1112	1040
## 976	2013	1	2	745	746	-1	1118	1129
## 977	2013	1	2	747	749	-2	1051	1054
## 978	2013	1	2	750	725	25	1048	1020
## 979	2013	1	2	751	800	-9	942	945
## 980	2013	1	2	752	800	-8	956	959
## 981	2013	1	2	752	800	-8	912	918
## 982	2013	1	2	752	745	7	1055	1042
## 983	2013	1	2	754	635	79	900	745
## 984	2013	1	2	754	755	-1	1055	1059
## 985	2013	1	2	755	800	-5	1100	1054
## 986	2013	1	2	755	800	-5	1048	1106
## 987	2013	1	2	755	759	-4	1037	1039
## 988	2013	1	2	757	800	-3	1058	1127
## 989	2013	1	2	757	759	-2	1018	959
## 990	2013	1	2	758	755	3	1052	1110
## 991	2013	1	2	759	805	-6	901	919
## 992	2013	1	2	800	810	-10	1102	1116
## 993	2013	1	2	801	730	31	1136	1040
## 994	2013	1	2	801	810	-9	951	955
## 995	2013	1	2	804	805	-1	1039	1110
## 996	2013	1	2	806	810	-4	1300	1315
## 997	2013	1	2	807	810	-3	1133	1129
## 998	2013	1	2	808	810	-2	1049	1045
## 999	2013	1	2	808	815	-7	1020	1016
## 1000	2013	1	2	809	810	-1	950	948
## 1001	2013	1	2	810	800	10	1008	1014
## 1002	2013	1	2	811	815	-4	1100	1056
## 1003	2013	1	2	811	815	-4	1126	1131
## 1004	2013	1	2	811	820	-9	944	955
## 1005	2013	1	2	815	815	0	1109	1128
## 1006	2013	1	2	815	815	0	1008	1010
## 1007	2013	1	2	815	825	-10	933	945
## 1008	2013	1	2	817	630	107	1107	845
## 1009	2013	1	2	817	820	-3	1015	1007
## 1010	2013	1	2	817	810	7	931	925

## 1011 2013	1	2	818	805	13	1044	1005
## 1012 2013	1	2	818	820	-2	1130	1129
## 1013 2013	1	2	819	800	19	1127	1103
## 1014 2013	1	2	820	827	-7	1117	1105
## 1015 2013	1	2	820	820	0	1259	1310
## 1016 2013	1	2	822	823	-1	1206	1135
## 1017 2013	1	2	822	823	-1	1142	1143
## 1018 2013	1	2	825	810	15	1053	1030
## 1019 2013	1	2	825	830	-5	952	1015
## 1020 2013	1	2	825	830	-5	1141	1157
## 1021 2013	1	2	826	830	-4	1012	1025
## 1022 2013	1	2	826	829	-3	1034	1039
## 1023 2013	1	2	827	751	36	1103	1015
## 1024 2013	1	2	827	835	-8	1120	1102
## 1025 2013	1	2	827	820	7	1315	1329
## 1026 2013	1	2	827	835	-8	1059	1105
## 1027 2013	1	2	828	830	-2	947	950
## 1028 2013	1	2	828	835	-7	952	1007
## 1029 2013	1	2	828	830	-2	1021	1012
## 1030 2013	1	2	829	831	-2	938	954
## 1031 2013	1	2	829	835	-6	1151	1150
## 1032 2013	1	2	829	830	-1	1154	1200
## 1033 2013	1	2	833	558	155	1018	727
## 1034 2013	1	2	834	823	11	1039	1018
## 1035 2013	1	2	834	800	34	1226	1145
## 1036 2013	1	2	836	751	45	1059	1001
## 1037 2013	1	2	836	840	-4	1114	1036
## 1038 2013	1	2	837	845	-8	1403	1350
## 1039 2013	1	2	837	840	-3	1027	1030
## 1040 2013	1	2	839	800	39	1205	1144
## 1041 2013	1	2	841	844	-3	955	954
## 1042 2013	1	2	841	845	-4	1134	1024
## 1043 2013	1	2	841	850	-9	1017	1035
## 1044 2013	1	2	843	845	-2	1103	1058
## 1045 2013	1	2	844	845	-1	1157	1145
## 1046 2013	1	2	844	843	1	1114	1125
## 1047 2013	1	2	845	842	3	1102	1059
## 1048 2013	1	2	845	810	35	1052	1037
## 1049 2013	1	2	845	845	0	1154	1205
## 1050 2013	1	2	846	844	2	1157	1210
## 1051 2013	1	2	850	804	46	1112	1007
## 1052 2013	1	2	854	851	3	1146	1222
## 1053 2013	1	2	855	900	-5	1225	1220
## 1054 2013	1	2	855	835	20	1022	1000
## 1055 2013	1	2	856	859	-3	1050	1105
## 1056 2013	1	2	857	900	-3	1130	1227
## 1057 2013	1	2	857	900	-3	1041	1110
## 1058 2013	1	2	858	900	-2	1230	1220
## 1059 2013	1	2	858	900	-2	1128	1133
## 1060 2013	1	2	858	859	-1	1135	1145
## 1061 2013	1	2	858	900	-2	1204	1229
## 1062 2013	1	2	858	823	35	1246	1158
## 1063 2013	1	2	859	845	14	1035	1008
## 1064 2013	1	2	859	857	2	1205	1217

## 1065 2013	1	2	859	900	-1	1054	1043
## 1066 2013	1	2	859	900	-1	1204	1220
## 1067 2013	1	2	900	900	0	1203	1207
## 1068 2013	1	2	900	859	1	1146	1144
## 1069 2013	1	2	901	903	-2	1016	1045
## 1070 2013	1	2	903	900	3	1218	1225
## 1071 2013	1	2	904	910	-6	1026	1027
## 1072 2013	1	2	905	822	43	1313	1045
## 1073 2013	1	2	907	904	3	1231	1210
## 1074 2013	1	2	909	900	9	1525	1530
## 1075 2013	1	2	910	858	12	1114	1105
## 1076 2013	1	2	912	905	7	1114	1120
## 1077 2013	1	2	913	905	8	1041	1025
## 1078 2013	1	2	913	908	5	1252	1215
## 1079 2013	1	2	914	920	-6	1133	1125
## 1080 2013	1	2	915	846	29	1353	1344
## 1081 2013	1	2	916	919	-3	1029	1030
## 1082 2013	1	2	919	830	49	1135	1038
## 1083 2013	1	2	919	920	-1	1240	1245
## 1084 2013	1	2	919	920	-1	1248	1240
## 1085 2013	1	2	923	624	179	1051	758
## 1086 2013	1	2	923	929	-6	1431	1421
## 1087 2013	1	2	925	920	5	1124	1108
## 1088 2013	1	2	925	930	-5	1233	1238
## 1089 2013	1	2	926	930	-4	1209	1225
## 1090 2013	1	2	928	813	75	1212	1048
## 1091 2013	1	2	928	905	23	1331	1229
## 1092 2013	1	2	928	900	28	1233	1204
## 1093 2013	1	2	928	825	63	1203	1024
## 1094 2013	1	2	929	935	-6	1255	1259
## 1095 2013	1	2	929	928	1	1223	1220
## 1096 2013	1	2	929	929	0	1252	1237
## 1097 2013	1	2	932	925	7	1157	1155
## 1098 2013	1	2	933	924	9	1235	1233
## 1099 2013	1	2	933	929	4	1305	1231
## 1100 2013	1	2	934	937	-3	1104	1102
## 1101 2013	1	2	938	940	-2	1110	1120
## 1102 2013	1	2	940	844	56	1055	1003
## 1103 2013	1	2	940	922	18	1242	1219
## 1104 2013	1	2	941	940	1	1257	1235
## 1105 2013	1	2	944	800	104	1051	914
## 1106 2013	1	2	944	929	15	1054	1042
## 1107 2013	1	2	945	945	0	1113	1130
## 1108 2013	1	2	950	955	-5	1219	1220
## 1109 2013	1	2	951	900	51	1157	1045
## 1110 2013	1	2	952	953	-1	1104	1110
## 1111 2013	1	2	953	955	-2	1117	1122
## 1112 2013	1	2	954	1001	-7	1108	1128
## 1113 2013	1	2	954	945	9	1115	1115
## 1114 2013	1	2	955	1000	-5	1336	1341
## 1115 2013	1	2	958	1000	-2	1211	1148
## 1116 2013	1	2	958	1000	-2	1240	1312
## 1117 2013	1	2	959	1002	-3	1312	1319
## 1118 2013	1	2	1000	1000	0	1319	1310

## 1119 2013	1	2	1000	1000	0	1307	1325
## 1120 2013	1	2	1001	944	17	1259	1213
## 1121 2013	1	2	1003	820	103	1105	940
## 1122 2013	1	2	1004	945	19	1251	1258
## 1123 2013	1	2	1004	1003	1	1235	1237
## 1124 2013	1	2	1009	1000	9	1220	1206
## 1125 2013	1	2	1010	1015	-5	1228	1214
## 1126 2013	1	2	1014	1010	4	1128	1140
## 1127 2013	1	2	1014	1015	-1	1215	1210
## 1128 2013	1	2	1015	1015	0	1250	1307
## 1129 2013	1	2	1020	1023	-3	1242	1252
## 1130 2013	1	2	1020	959	21	1343	1329
## 1131 2013	1	2	1021	1000	21	1251	1241
## 1132 2013	1	2	1023	1020	3	1330	1330
## 1133 2013	1	2	1024	1030	-6	1253	1241
## 1134 2013	1	2	1024	1025	-1	1118	1129
## 1135 2013	1	2	1025	1015	10	1223	1229
## 1136 2013	1	2	1025	1030	-5	1219	1215
## 1137 2013	1	2	1027	1026	1	1328	1339
## 1138 2013	1	2	1028	1030	-2	1255	1252
## 1139 2013	1	2	1028	1030	-2	1345	1415
## 1140 2013	1	2	1031	1033	-2	1140	1154
## 1141 2013	1	2	1031	1015	16	1135	1135
## 1142 2013	1	2	1033	929	64	1235	1132
## 1143 2013	1	2	1036	1040	-4	1328	1326
## 1144 2013	1	2	1037	1039	-2	1400	1343
## 1145 2013	1	2	1038	1035	3	1309	1250
## 1146 2013	1	2	1038	1030	8	1347	1340
## 1147 2013	1	2	1042	1050	-8	1257	1250
## 1148 2013	1	2	1043	1043	0	1336	1332
## 1149 2013	1	2	1043	1045	-2	1259	1252
## 1150 2013	1	2	1043	1030	13	1156	1202
## 1151 2013	1	2	1044	1050	-6	1344	1358
## 1152 2013	1	2	1045	959	46	1242	1129
## 1153 2013	1	2	1046	1050	-4	1347	1410
## 1154 2013	1	2	1048	1047	1	1321	1405
## 1155 2013	1	2	1050	1036	14	1413	1345
## 1156 2013	1	2	1051	1055	-4	1356	1405
## 1157 2013	1	2	1052	1055	-3	1347	1357
## 1158 2013	1	2	1053	1100	-7	1147	1212
## 1159 2013	1	2	1055	915	100	1349	1211
## 1160 2013	1	2	1056	1059	-3	1341	1339
## 1161 2013	1	2	1056	1100	-4	1207	1215
## 1162 2013	1	2	1056	1100	-4	1334	1400
## 1163 2013	1	2	1056	1100	-4	1202	1216
## 1164 2013	1	2	1056	1059	-3	1421	1355
## 1165 2013	1	2	1057	1100	-3	1343	1431
## 1166 2013	1	2	1057	1045	12	1406	1351
## 1167 2013	1	2	1100	1100	0	1408	1438
## 1168 2013	1	2	1101	1100	1	1201	1215
## 1169 2013	1	2	1102	1115	-13	1430	1425
## 1170 2013	1	2	1109	1115	-6	1220	1226
## 1171 2013	1	2	1109	1115	-6	1312	1315
## 1172 2013	1	2	1109	1115	-6	1313	1310

## 1173 2013	1	2	1110	1030	40	1231	1210
## 1174 2013	1	2	1111	1059	12	1437	1420
## 1175 2013	1	2	1115	1120	-5	1248	1250
## 1176 2013	1	2	1122	1130	-8	1407	1430
## 1177 2013	1	2	1123	1110	13	1434	1340
## 1178 2013	1	2	1124	1125	-1	1315	1305
## 1179 2013	1	2	1124	1130	-6	1340	1332
## 1180 2013	1	2	1125	1020	65	1309	1223
## 1181 2013	1	2	1125	925	120	1445	1146
## 1182 2013	1	2	1125	1130	-5	1416	1448
## 1183 2013	1	2	1126	1135	-9	1451	1455
## 1184 2013	1	2	1126	1125	1	1333	1325
## 1185 2013	1	2	1127	1129	-2	1431	1437
## 1186 2013	1	2	1130	1135	-5	1420	1443
## 1187 2013	1	2	1130	1129	1	1600	1623
## 1188 2013	1	2	1131	1130	1	1436	1450
## 1189 2013	1	2	1134	1123	11	1449	1425
## 1190 2013	1	2	1137	1140	-3	1442	1451
## 1191 2013	1	2	1139	1140	-1	1436	1445
## 1192 2013	1	2	1141	1145	-4	1411	1408
## 1193 2013	1	2	1143	1145	-2	1435	1507
## 1194 2013	1	2	1144	1131	13	1353	1342
## 1195 2013	1	2	1145	1150	-5	1343	1345
## 1196 2013	1	2	1147	1155	-8	1318	1327
## 1197 2013	1	2	1152	1150	2	1452	1459
## 1198 2013	1	2	1153	1200	-7	1313	1315
## 1199 2013	1	2	1156	1205	-9	1520	1520
## 1200 2013	1	2	1156	1200	-4	1437	1448
## 1201 2013	1	2	1156	1158	-2	1517	1502
## 1202 2013	1	2	1156	1200	-4	1509	1529
## 1203 2013	1	2	1156	1200	-4	1427	1430
## 1204 2013	1	2	1156	1200	-4	1254	1320
## 1205 2013	1	2	1158	1200	-2	1247	1306
## 1206 2013	1	2	1158	1200	-2	1441	1440
## 1207 2013	1	2	1159	1129	30	1342	1309
## 1208 2013	1	2	1159	1200	-1	1512	1519
## 1209 2013	1	2	1159	1200	-1	1408	1356
## 1210 2013	1	2	1200	1145	15	1418	1335
## 1211 2013	1	2	1200	1200	0	1513	1505
## 1212 2013	1	2	1201	1200	1	1504	1545
## 1213 2013	1	2	1202	1135	27	1340	1330
## 1214 2013	1	2	1204	1200	4	1511	1510
## 1215 2013	1	2	1205	1129	36	1316	1239
## 1216 2013	1	2	1205	1205	0	1349	1345
## 1217 2013	1	2	1206	1209	-3	1311	1328
## 1218 2013	1	2	1206	1156	10	1457	1452
## 1219 2013	1	2	1208	1205	3	1523	1437
## 1220 2013	1	2	1209	1212	-3	1451	1440
## 1221 2013	1	2	1213	1220	-7	1421	1415
## 1222 2013	1	2	1216	1220	-4	1520	1531
## 1223 2013	1	2	1217	1220	-3	1334	1350
## 1224 2013	1	2	1220	1229	-9	1513	1526
## 1225 2013	1	2	1220	1218	2	1521	1529
## 1226 2013	1	2	1222	1207	15	1329	1314

## 1227 2013	1	2	1228	1045	103	1354	1212
## 1228 2013	1	2	1228	1229	-1	1430	1424
## 1229 2013	1	2	1229	1204	25	1505	1434
## 1230 2013	1	2	1230	1235	-5	1423	1438
## 1231 2013	1	2	1230	1235	-5	1408	1415
## 1232 2013	1	2	1234	1225	9	1354	1348
## 1233 2013	1	2	1235	1230	5	1614	1610
## 1234 2013	1	2	1236	1238	-2	1446	1446
## 1235 2013	1	2	1236	1240	-4	1403	1405
## 1236 2013	1	2	1236	1200	36	1417	1330
## 1237 2013	1	2	1239	1200	39	1429	1342
## 1238 2013	1	2	1239	1220	19	1328	1320
## 1239 2013	1	2	1240	1245	-5	1538	1600
## 1240 2013	1	2	1240	1240	0	1556	1540
## 1241 2013	1	2	1240	1245	-5	1521	1616
## 1242 2013	1	2	1243	1229	14	1453	1428
## 1243 2013	1	2	1244	900	224	1431	1104
## 1244 2013	1	2	1245	1249	-4	1718	1800
## 1245 2013	1	2	1249	1245	4	1555	1550
## 1246 2013	1	2	1249	1258	-9	1535	1610
## 1247 2013	1	2	1250	1245	5	1349	1350
## 1248 2013	1	2	1251	1250	1	1552	1603
## 1249 2013	1	2	1253	1300	-7	1505	1508
## 1250 2013	1	2	1254	1300	-6	1545	1537
## 1251 2013	1	2	1255	1259	-4	1501	1502
## 1252 2013	1	2	1256	1252	4	1600	1555
## 1253 2013	1	2	1256	1300	-4	1526	1518
## 1254 2013	1	2	1256	1225	31	1409	1345
## 1255 2013	1	2	1257	1303	-6	1356	1411
## 1256 2013	1	2	1257	1300	-3	1529	1527
## 1257 2013	1	2	1257	1257	0	1613	1607
## 1258 2013	1	2	1258	1255	3	1537	1535
## 1259 2013	1	2	1258	1300	-2	1448	1450
## 1260 2013	1	2	1258	1300	-2	1557	1601
## 1261 2013	1	2	1258	1259	-1	1437	1438
## 1262 2013	1	2	1300	1300	0	1601	1554
## 1263 2013	1	2	1301	1259	2	1358	1404
## 1264 2013	1	2	1305	1300	5	1442	1440
## 1265 2013	1	2	1306	1308	-2	1535	1537
## 1266 2013	1	2	1307	1315	-8	1518	1505
## 1267 2013	1	2	1312	1315	-3	1456	1452
## 1268 2013	1	2	1318	1315	3	1626	1605
## 1269 2013	1	2	1318	1320	-2	1634	1636
## 1270 2013	1	2	1319	1305	14	1633	1615
## 1271 2013	1	2	1320	1325	-5	1513	1505
## 1272 2013	1	2	1323	1315	8	1620	1611
## 1273 2013	1	2	1324	1330	-6	1552	1605
## 1274 2013	1	2	1326	1330	-4	1650	1655
## 1275 2013	1	2	1327	1329	-2	1433	1453
## 1276 2013	1	2	1328	1330	-2	1621	1641
## 1277 2013	1	2	1331	1201	90	1441	1318
## 1278 2013	1	2	1331	1324	7	1804	1810
## 1279 2013	1	2	1332	904	268	1616	1128
## 1280 2013	1	2	1332	1327	5	1419	1433

## 1281 2013	1	2	1333	1259	34	1503	1418
## 1282 2013	1	2	1335	1322	13	1414	1416
## 1283 2013	1	2	1338	1340	-2	1631	1626
## 1284 2013	1	2	1339	1325	14	1617	1542
## 1285 2013	1	2	1339	1335	4	1611	1608
## 1286 2013	1	2	1339	1335	4	1643	1631
## 1287 2013	1	2	1339	1341	-2	1651	1642
## 1288 2013	1	2	1340	1229	71	1603	1427
## 1289 2013	1	2	1341	1320	21	1548	1504
## 1290 2013	1	2	1341	1345	-4	1648	1705
## 1291 2013	1	2	1341	1200	101	1627	1440
## 1292 2013	1	2	1342	1345	-3	1650	1705
## 1293 2013	1	2	1343	1345	-2	1702	1646
## 1294 2013	1	2	1344	1344	0	1940	1944
## 1295 2013	1	2	1345	1240	65	1642	1555
## 1296 2013	1	2	1346	1350	-4	1548	1545
## 1297 2013	1	2	1346	1350	-4	1702	1715
## 1298 2013	1	2	1347	1345	2	1509	1510
## 1299 2013	1	2	1352	1310	42	1509	1431
## 1300 2013	1	2	1352	1355	-3	1635	1709
## 1301 2013	1	2	1353	1356	-3	1715	1650
## 1302 2013	1	2	1353	1350	3	1648	1640
## 1303 2013	1	2	1356	1359	-3	1509	1515
## 1304 2013	1	2	1356	1355	1	1516	1510
## 1305 2013	1	2	1358	1315	43	1550	1520
## 1306 2013	1	2	1402	1400	2	1611	1604
## 1307 2013	1	2	1404	1359	5	1504	1514
## 1308 2013	1	2	1405	1411	-6	1634	1640
## 1309 2013	1	2	1410	1415	-5	1723	1737
## 1310 2013	1	2	1412	1420	-8	1520	1550
## 1311 2013	1	2	1412	838	334	1710	1147
## 1312 2013	1	2	1416	1429	-13	1736	1803
## 1313 2013	1	2	1420	1420	0	1624	1620
## 1314 2013	1	2	1421	1314	67	1515	1415
## 1315 2013	1	2	1422	1357	25	1604	1525
## 1316 2013	1	2	1422	1411	11	1609	1550
## 1317 2013	1	2	1428	1359	29	1715	1655
## 1318 2013	1	2	1429	1400	29	1654	1636
## 1319 2013	1	2	1429	1400	29	1730	1716
## 1320 2013	1	2	1430	1430	0	1542	1550
## 1321 2013	1	2	1430	1435	-5	1754	1820
## 1322 2013	1	2	1431	1345	46	1821	1730
## 1323 2013	1	2	1431	1430	1	1745	1744
## 1324 2013	1	2	1431	1435	-4	1618	1612
## 1325 2013	1	2	1437	1437	0	1742	1742
## 1326 2013	1	2	1438	1323	75	1651	1526
## 1327 2013	1	2	1438	1429	9	1733	1722
## 1328 2013	1	2	1442	1430	12	1800	1752
## 1329 2013	1	2	1442	1435	7	1640	1644
## 1330 2013	1	2	1442	1445	-3	1612	1613
## 1331 2013	1	2	1442	1445	-3	1639	1647
## 1332 2013	1	2	1444	1455	-11	1607	1628
## 1333 2013	1	2	1448	1455	-7	1724	1639
## 1334 2013	1	2	1450	1450	0	1637	1645

## 1335 2013	1	2	1451	1455	-4	1707	1717
## 1336 2013	1	2	1451	1457	-6	1755	1801
## 1337 2013	1	2	1451	1440	11	1715	1643
## 1338 2013	1	2	1451	1232	139	1749	1533
## 1339 2013	1	2	1452	1457	-5	1733	1730
## 1340 2013	1	2	1452	1459	-7	1821	1806
## 1341 2013	1	2	1452	1449	3	1750	1746
## 1342 2013	1	2	1454	1450	4	1755	1721
## 1343 2013	1	2	1456	1459	-3	1715	1647
## 1344 2013	1	2	1456	1500	-4	1826	1825
## 1345 2013	1	2	1456	1422	34	1558	1535
## 1346 2013	1	2	1456	1500	-4	1824	1810
## 1347 2013	1	2	1456	1500	-4	1607	1620
## 1348 2013	1	2	1457	1459	-2	1628	1645
## 1349 2013	1	2	1457	1430	27	1741	1727
## 1350 2013	1	2	1458	1500	-2	1643	1642
## 1351 2013	1	2	1458	1455	3	1647	1645
## 1352 2013	1	2	1458	1445	13	1743	1710
## 1353 2013	1	2	1458	1500	-2	1651	1656
## 1354 2013	1	2	1459	1500	-1	1822	1742
## 1355 2013	1	2	1459	1500	-1	1653	1655
## 1356 2013	1	2	1500	1500	0	1811	1837
## 1357 2013	1	2	1500	1430	30	1741	1743
## 1358 2013	1	2	1500	1500	0	1608	1613
## 1359 2013	1	2	1503	1430	33	1807	1735
## 1360 2013	1	2	1504	1443	21	1607	1553
## 1361 2013	1	2	1506	1455	11	1824	1825
## 1362 2013	1	2	1507	1459	8	1804	1805
## 1363 2013	1	2	1507	1510	-3	1732	1745
## 1364 2013	1	2	1513	1500	13	1642	1636
## 1365 2013	1	2	1513	1517	-4	1814	1811
## 1366 2013	1	2	1513	1458	15	1827	1816
## 1367 2013	1	2	1514	1422	52	1616	1535
## 1368 2013	1	2	1515	1458	17	1724	1657
## 1369 2013	1	2	1515	1459	16	1650	1637
## 1370 2013	1	2	1516	1520	-4	1653	1650
## 1371 2013	1	2	1518	1530	-12	1713	1725
## 1372 2013	1	2	1519	1505	14	1852	1820
## 1373 2013	1	2	1519	1410	69	1700	1555
## 1374 2013	1	2	1519	1516	3	1833	1828
## 1375 2013	1	2	1521	1515	6	1814	1810
## 1376 2013	1	2	1521	1520	1	1745	1754
## 1377 2013	1	2	1524	1530	-6	1658	1655
## 1378 2013	1	2	1524	1500	24	1803	1743
## 1379 2013	1	2	1525	1525	0	1723	1710
## 1380 2013	1	2	1525	1525	0	1652	1655
## 1381 2013	1	2	1525	1530	-5	1832	1855
## 1382 2013	1	2	1526	1518	8	1823	1823
## 1383 2013	1	2	1526	1530	-4	1729	1737
## 1384 2013	1	2	1527	1500	27	1650	1636
## 1385 2013	1	2	1527	1510	17	1736	1710
## 1386 2013	1	2	1527	1450	37	1726	1640
## 1387 2013	1	2	1528	1349	99	1755	1556
## 1388 2013	1	2	1529	1530	-1	1853	1855

## 1389 2013	1	2	1529	1515	14	1709	1700
## 1390 2013	1	2	1529	1529	0	1752	1829
## 1391 2013	1	2	1530	1530	0	1859	1910
## 1392 2013	1	2	1530	1457	33	1910	1811
## 1393 2013	1	2	1531	1530	1	1844	1842
## 1394 2013	1	2	1531	1530	1	1846	1805
## 1395 2013	1	2	1532	1510	22	1738	1655
## 1396 2013	1	2	1533	1520	13	1824	1815
## 1397 2013	1	2	1534	1515	19	1713	1656
## 1398 2013	1	2	1535	1530	5	1803	1725
## 1399 2013	1	2	1536	1540	-4	1850	1851
## 1400 2013	1	2	1540	1545	-5	2047	2039
## 1401 2013	1	2	1541	1545	-4	1856	1850
## 1402 2013	1	2	1542	1540	2	1805	1748
## 1403 2013	1	2	1542	1535	7	1920	1850
## 1404 2013	1	2	1542	1545	-3	1830	1815
## 1405 2013	1	2	1543	1545	-2	1819	1819
## 1406 2013	1	2	1543	1544	-1	1743	1734
## 1407 2013	1	2	1545	1503	42	1853	1818
## 1408 2013	1	2	1548	1340	128	1710	1500
## 1409 2013	1	2	1549	1533	16	1922	1857
## 1410 2013	1	2	1550	1550	0	1824	1739
## 1411 2013	1	2	1550	1545	5	1905	1913
## 1412 2013	1	2	1550	1550	0	1926	1925
## 1413 2013	1	2	1551	1548	3	1838	1830
## 1414 2013	1	2	1552	1600	-8	1727	1725
## 1415 2013	1	2	1552	1550	2	1853	1922
## 1416 2013	1	2	1554	1600	-6	1919	1925
## 1417 2013	1	2	1555	1445	70	1845	1656
## 1418 2013	1	2	1556	1600	-4	1921	1857
## 1419 2013	1	2	1556	1600	-4	1935	1939
## 1420 2013	1	2	1556	1559	-3	1906	1906
## 1421 2013	1	2	1557	1600	-3	1935	1915
## 1422 2013	1	2	1557	1600	-3	1916	1903
## 1423 2013	1	2	1557	1529	28	1853	1840
## 1424 2013	1	2	1558	1600	-2	1846	1820
## 1425 2013	1	2	1558	1600	-2	1923	1820
## 1426 2013	1	2	1558	1600	-2	1746	1743
## 1427 2013	1	2	1600	1501	59	1800	1651
## 1428 2013	1	2	1600	1600	0	1809	1757
## 1429 2013	1	2	1600	1553	7	1704	1710
## 1430 2013	1	2	1601	1600	1	1803	1734
## 1431 2013	1	2	1602	1529	33	1809	1734
## 1432 2013	1	2	1602	1605	-3	1843	1912
## 1433 2013	1	2	1602	1605	-3	1826	1818
## 1434 2013	1	2	1603	1517	46	1800	1639
## 1435 2013	1	2	1603	1605	-2	1817	1750
## 1436 2013	1	2	1604	1555	9	1735	1715
## 1437 2013	1	2	1604	1600	4	1937	1933
## 1438 2013	1	2	1605	1559	6	1851	1841
## 1439 2013	1	2	1605	1607	-2	2010	1947
## 1440 2013	1	2	1606	1610	-4	1730	1729
## 1441 2013	1	2	1607	1030	337	2003	1355
## 1442 2013	1	2	1609	1453	76	1710	1603

## 1443 2013	1	2	1609	1550	19	2105	2050
## 1444 2013	1	2	1609	1609	0	1924	1910
## 1445 2013	1	2	1611	1600	11	1736	1720
## 1446 2013	1	2	1612	1615	-3	1835	1819
## 1447 2013	1	2	1612	1615	-3	1922	1913
## 1448 2013	1	2	1613	1620	-7	1808	1750
## 1449 2013	1	2	1615	1550	25	1846	1831
## 1450 2013	1	2	1616	1610	6	1839	1840
## 1451 2013	1	2	1617	1610	7	1820	1800
## 1452 2013	1	2	1618	1516	62	1913	1825
## 1453 2013	1	2	1618	1620	-2	1931	1922
## 1454 2013	1	2	1619	1605	14	1836	1841
## 1455 2013	1	2	1619	1615	4	1839	1825
## 1456 2013	1	2	1624	1610	14	1939	1919
## 1457 2013	1	2	1625	1444	101	1744	1602
## 1458 2013	1	2	1626	1630	-4	1935	2003
## 1459 2013	1	2	1627	1630	-3	1927	1952
## 1460 2013	1	2	1627	1630	-3	1859	1853
## 1461 2013	1	2	1627	1630	-3	1805	1810
## 1462 2013	1	2	1628	1615	13	1853	1830
## 1463 2013	1	2	1628	1630	-2	1950	2020
## 1464 2013	1	2	1629	1630	-1	1905	1923
## 1465 2013	1	2	1629	1630	-1	1905	1944
## 1466 2013	1	2	1632	1630	2	1838	1835
## 1467 2013	1	2	1632	1635	-3	1950	2000
## 1468 2013	1	2	1633	1550	43	1854	1807
## 1469 2013	1	2	1633	1640	-7	1958	2001
## 1470 2013	1	2	1634	1615	19	1952	1951
## 1471 2013	1	2	1636	1640	-4	2017	1955
## 1472 2013	1	2	1642	1504	98	1757	1621
## 1473 2013	1	2	1642	1635	7	1814	1810
## 1474 2013	1	2	1643	1625	18	1931	1921
## 1475 2013	1	2	1644	1625	19	1915	1851
## 1476 2013	1	2	1646	1650	-4	1810	1820
## 1477 2013	1	2	1648	1635	13	1843	1845
## 1478 2013	1	2	1652	1652	0	2039	2030
## 1479 2013	1	2	1653	1639	14	1759	1755
## 1480 2013	1	2	1655	1700	-5	2026	2049
## 1481 2013	1	2	1655	1655	0	1911	1921
## 1482 2013	1	2	1655	1655	0	1955	2030
## 1483 2013	1	2	1657	1700	-3	2022	2034
## 1484 2013	1	2	1658	1700	-2	1920	1920
## 1485 2013	1	2	1658	1700	-2	1857	1850
## 1486 2013	1	2	1701	1700	1	2031	1955
## 1487 2013	1	2	1701	1636	25	2008	1943
## 1488 2013	1	2	1702	1640	22	1908	1850
## 1489 2013	1	2	1703	1650	13	2026	2004
## 1490 2013	1	2	1703	1700	3	1845	1840
## 1491 2013	1	2	1704	1630	34	1958	1848
## 1492 2013	1	2	1705	1700	5	2006	1950
## 1493 2013	1	2	1706	1710	-4	1909	1915
## 1494 2013	1	2	1707	1705	2	2015	2010
## 1495 2013	1	2	1708	1700	8	2035	2028
## 1496 2013	1	2	1710	1526	104	1857	1655

## 1497 2013	1	2	1712	1700	12	1927	1939
## 1498 2013	1	2	1713	1700	13	2007	2000
## 1499 2013	1	2	1714	1700	14	1947	1935
## 1500 2013	1	2	1714	1555	79	1837	1715
## 1501 2013	1	2	1715	1720	-5	2007	2025
## 1502 2013	1	2	1715	1700	15	1916	1840
## 1503 2013	1	2	1716	1710	6	2053	2015
## 1504 2013	1	2	1717	1645	32	2033	2005
## 1505 2013	1	2	1719	1720	-1	1921	1915
## 1506 2013	1	2	1719	1725	-6	1857	1855
## 1507 2013	1	2	1720	1730	-10	1959	1959
## 1508 2013	1	2	1720	1700	20	2022	2015
## 1509 2013	1	2	1721	1659	22	2003	1942
## 1510 2013	1	2	1723	1729	-6	2026	2046
## 1511 2013	1	2	1724	1725	-1	2116	2105
## 1512 2013	1	2	1727	1729	-2	2031	2049
## 1513 2013	1	2	1727	1720	7	2042	2040
## 1514 2013	1	2	1727	1730	-3	1920	1926
## 1515 2013	1	2	1728	1557	91	1829	1707
## 1516 2013	1	2	1728	1515	133	1843	1632
## 1517 2013	1	2	1728	1730	-2	1952	1953
## 1518 2013	1	2	1728	1729	-1	2054	2048
## 1519 2013	1	2	1729	1730	-1	2012	2015
## 1520 2013	1	2	1729	1720	9	2040	2021
## 1521 2013	1	2	1730	1729	1	2039	2100
## 1522 2013	1	2	1732	1734	-2	1850	1852
## 1523 2013	1	2	1732	1625	67	2004	1855
## 1524 2013	1	2	1734	1725	9	2044	2040
## 1525 2013	1	2	1735	1738	-3	2035	2103
## 1526 2013	1	2	1737	1726	11	1947	1933
## 1527 2013	1	2	1737	1720	17	1908	1910
## 1528 2013	1	2	1738	1740	-2	2028	2112
## 1529 2013	1	2	1739	1745	-6	2028	2112
## 1530 2013	1	2	1740	1727	13	1950	1935
## 1531 2013	1	2	1740	1745	-5	2035	2020
## 1532 2013	1	2	1740	1725	15	2026	2021
## 1533 2013	1	2	1742	1745	-3	2123	2055
## 1534 2013	1	2	1744	1745	-1	2035	2040
## 1535 2013	1	2	1744	1745	-1	1938	1953
## 1536 2013	1	2	1745	1746	-1	2053	2052
## 1537 2013	1	2	1746	1621	85	1835	1724
## 1538 2013	1	2	1746	1750	-4	2043	2115
## 1539 2013	1	2	1748	1720	28	1927	1905
## 1540 2013	1	2	1748	1716	32	1938	1853
## 1541 2013	1	2	1749	1654	55	1904	1810
## 1542 2013	1	2	1749	1800	-11	1904	1917
## 1543 2013	1	2	1749	1749	0	1904	1909
## 1544 2013	1	2	1750	1745	5	1915	1910
## 1545 2013	1	2	1750	1755	-5	1934	1925
## 1546 2013	1	2	1751	1450	181	2041	1755
## 1547 2013	1	2	1753	1700	53	2052	2014
## 1548 2013	1	2	1754	1639	75	1936	1816
## 1549 2013	1	2	1755	1547	128	1929	1708
## 1550 2013	1	2	1755	1745	10	2111	2120

## 1551 2013	1	2	1757	1720	37	2123	2040
## 1552 2013	1	2	1757	1800	-3	2057	2110
## 1553 2013	1	2	1759	1644	75	1902	1753
## 1554 2013	1	2	1800	1800	0	1941	1951
## 1555 2013	1	2	1800	1800	0	2055	2043
## 1556 2013	1	2	1801	1655	66	1932	1843
## 1557 2013	1	2	1802	1620	102	2146	1959
## 1558 2013	1	2	1803	1810	-7	2005	2027
## 1559 2013	1	2	1803	1759	4	1951	1953
## 1560 2013	1	2	1804	1639	85	2050	1911
## 1561 2013	1	2	1805	1810	-5	1946	1945
## 1562 2013	1	2	1805	1805	0	2005	1955
## 1563 2013	1	2	1806	1629	97	2008	1808
## 1564 2013	1	2	1806	1801	5	2140	2137
## 1565 2013	1	2	1807	1745	22	2110	2042
## 1566 2013	1	2	1808	1800	8	1955	1943
## 1567 2013	1	2	1810	1703	67	1948	1823
## 1568 2013	1	2	1810	1810	0	2132	2130
## 1569 2013	1	2	1810	1730	40	2145	2110
## 1570 2013	1	2	1810	1655	75	2146	2000
## 1571 2013	1	2	1810	1815	-5	1923	1930
## 1572 2013	1	2	1811	1810	1	2051	2132
## 1573 2013	1	2	1813	1725	48	2149	2102
## 1574 2013	1	2	1818	1815	3	2131	2130
## 1575 2013	1	2	1821	1714	67	1945	1824
## 1576 2013	1	2	1821	1830	-9	2000	2015
## 1577 2013	1	2	1825	1835	-10	2033	2103
## 1578 2013	1	2	1825	1830	-5	2115	2206
## 1579 2013	1	2	1825	1810	15	2022	2003
## 1580 2013	1	2	1827	1829	-2	2035	2032
## 1581 2013	1	2	1828	1830	-2	2029	2055
## 1582 2013	1	2	1828	1829	-1	2107	2053
## 1583 2013	1	2	1828	1828	0	2153	2144
## 1584 2013	1	2	1829	1722	67	1940	1823
## 1585 2013	1	2	1829	1829	0	2104	2119
## 1586 2013	1	2	1830	1815	15	2103	2050
## 1587 2013	1	2	1831	1815	16	2130	2151
## 1588 2013	1	2	1831	1829	2	2104	2056
## 1589 2013	1	2	1832	1835	-3	1926	1950
## 1590 2013	1	2	1833	1745	48	2132	2037
## 1591 2013	1	2	1833	1833	0	1951	2014
## 1592 2013	1	2	1833	1829	4	2147	2136
## 1593 2013	1	2	1833	1800	33	2045	2001
## 1594 2013	1	2	1834	1835	-1	2133	2157
## 1595 2013	1	2	1834	1835	-1	2321	2346
## 1596 2013	1	2	1835	1830	5	2145	2205
## 1597 2013	1	2	1835	1825	10	1942	1940
## 1598 2013	1	2	1839	1845	-6	2156	2227
## 1599 2013	1	2	1840	1845	-5	1953	2024
## 1600 2013	1	2	1840	1750	50	2138	2119
## 1601 2013	1	2	1844	1855	-11	2050	2100
## 1602 2013	1	2	1844	1845	-1	2236	2226
## 1603 2013	1	2	1845	1645	120	2137	1859
## 1604 2013	1	2	1848	1701	107	2112	1856

## 1605 2013	1	2	1848	1840	8	2333	2151
## 1606 2013	1	2	1848	1820	28	2208	2150
## 1607 2013	1	2	1849	1724	85	2235	1938
## 1608 2013	1	2	1849	1850	-1	2038	2050
## 1609 2013	1	2	1849	1850	-1	2229	2240
## 1610 2013	1	2	1851	1840	11	2030	2020
## 1611 2013	1	2	1852	1900	-8	2119	2129
## 1612 2013	1	2	1852	1855	-3	2351	2355
## 1613 2013	1	2	1853	1859	-6	2128	2145
## 1614 2013	1	2	1853	1900	-7	1959	2018
## 1615 2013	1	2	1854	1900	-6	2024	2016
## 1616 2013	1	2	1854	1855	-1	2126	2142
## 1617 2013	1	2	1856	1900	-4	2250	2238
## 1618 2013	1	2	1856	1900	-4	2021	2035
## 1619 2013	1	2	1857	1859	-2	2148	2155
## 1620 2013	1	2	1857	1900	-3	2352	2353
## 1621 2013	1	2	1858	1855	3	2054	2103
## 1622 2013	1	2	1900	1836	24	2038	2010
## 1623 2013	1	2	1900	1900	0	2021	2039
## 1624 2013	1	2	1902	1905	-3	2203	2227
## 1625 2013	1	2	1902	1858	4	2201	2154
## 1626 2013	1	2	1903	1910	-7	2228	2215
## 1627 2013	1	2	1904	1910	-6	2213	2224
## 1628 2013	1	2	1905	1909	-4	2053	2046
## 1629 2013	1	2	1905	1905	0	2216	2225
## 1630 2013	1	2	1907	1820	47	2037	2005
## 1631 2013	1	2	1907	1815	52	2137	2052
## 1632 2013	1	2	1908	1910	-2	2227	2252
## 1633 2013	1	2	1909	1621	168	2116	1816
## 1634 2013	1	2	1910	1915	-5	2218	2244
## 1635 2013	1	2	1911	1859	12	2220	2234
## 1636 2013	1	2	1914	1912	2	2219	2237
## 1637 2013	1	2	1915	1848	27	2225	2200
## 1638 2013	1	2	1917	1910	7	2139	2107
## 1639 2013	1	2	1917	1908	9	2255	2257
## 1640 2013	1	2	1918	1925	-7	2200	2205
## 1641 2013	1	2	1919	1920	-1	2315	2319
## 1642 2013	1	2	1920	1910	10	2055	2055
## 1643 2013	1	2	1921	1909	12	2143	2115
## 1644 2013	1	2	1921	1845	36	2110	2030
## 1645 2013	1	2	1922	1925	-3	2225	2229
## 1646 2013	1	2	1922	1900	22	2224	2238
## 1647 2013	1	2	1923	1930	-7	2041	2050
## 1648 2013	1	2	1924	1935	-11	2220	2240
## 1649 2013	1	2	1924	1929	-5	2255	2242
## 1650 2013	1	2	1926	1930	-4	2218	2229
## 1651 2013	1	2	1927	1930	-3	2359	2306
## 1652 2013	1	2	1929	1930	-1	2232	2304
## 1653 2013	1	2	1929	1930	-1	2236	2243
## 1654 2013	1	2	1933	1750	103	2227	2045
## 1655 2013	1	2	1933	1940	-7	2107	2125
## 1656 2013	1	2	1934	1745	109	2302	2106
## 1657 2013	1	2	1935	1856	39	2138	2103
## 1658 2013	1	2	1937	1900	37	2301	2301

## 1659 2013	1	2	1937	1911	26	2034	2027
## 1660 2013	1	2	1939	1940	-1	2242	2240
## 1661 2013	1	2	1940	1909	31	2226	2122
## 1662 2013	1	2	1940	1900	40	2052	2021
## 1663 2013	1	2	1940	1935	5	2156	2136
## 1664 2013	1	2	1940	1932	8	2228	2253
## 1665 2013	1	2	1941	1929	12	2240	2228
## 1666 2013	1	2	1943	1823	80	2048	1940
## 1667 2013	1	2	1944	1945	-1	2225	2206
## 1668 2013	1	2	1946	1940	6	2215	2231
## 1669 2013	1	2	1946	1930	16	2143	2141
## 1670 2013	1	2	1948	1940	8	2253	2241
## 1671 2013	1	2	1950	1940	10	2236	2241
## 1672 2013	1	2	1952	1859	53	2227	2153
## 1673 2013	1	2	1954	2000	-6	2241	2216
## 1674 2013	1	2	1954	1920	34	2128	2100
## 1675 2013	1	2	1955	1930	25	2151	2135
## 1676 2013	1	2	1956	2000	-4	2249	2243
## 1677 2013	1	2	1958	2000	-2	2303	2325
## 1678 2013	1	2	1959	2000	-1	2153	2211
## 1679 2013	1	2	2001	1929	32	2330	2206
## 1680 2013	1	2	2002	1945	17	2256	2329
## 1681 2013	1	2	2002	2000	2	2152	2128
## 1682 2013	1	2	2003	2015	-12	2102	2125
## 1683 2013	1	2	2003	1955	8	2309	2310
## 1684 2013	1	2	2004	1955	9	2308	2306
## 1685 2013	1	2	2005	1705	180	2126	1830
## 1686 2013	1	2	2006	1945	21	2326	2306
## 1687 2013	1	2	2007	1950	17	2121	2100
## 1688 2013	1	2	2009	1955	14	2146	2130
## 1689 2013	1	2	2014	2020	-6	2256	2245
## 1690 2013	1	2	2019	2016	3	2147	2158
## 1691 2013	1	2	2023	2015	8	2132	2130
## 1692 2013	1	2	2024	2030	-6	2203	2155
## 1693 2013	1	2	2024	2029	-5	2314	2350
## 1694 2013	1	2	2025	2030	-5	2305	2258
## 1695 2013	1	2	2025	2015	10	2216	2210
## 1696 2013	1	2	2026	2025	1	2329	2337
## 1697 2013	1	2	2027	2000	27	2206	2151
## 1698 2013	1	2	2027	2015	12	2336	2321
## 1699 2013	1	2	2027	2030	-3	2309	2314
## 1700 2013	1	2	2028	2004	24	2202	2133
## 1701 2013	1	2	2028	2030	-2	2330	2348
## 1702 2013	1	2	2030	2025	5	13	2341
## 1703 2013	1	2	2030	2028	2	8	2351
## 1704 2013	1	2	2031	2035	-4	2353	2342
## 1705 2013	1	2	2032	1855	97	2314	2146
## 1706 2013	1	2	2033	1959	34	2220	2144
## 1707 2013	1	2	2034	2039	-5	2325	2345
## 1708 2013	1	2	2036	2035	1	2137	2213
## 1709 2013	1	2	2037	2024	13	2351	2359
## 1710 2013	1	2	2040	2030	10	2134	2139
## 1711 2013	1	2	2040	2028	12	110	115
## 1712 2013	1	2	2041	1942	59	2151	2106

## 1713 2013	1	2	2041	2045	-4	2210	2225
## 1714 2013	1	2	2041	2040	1	2318	2314
## 1715 2013	1	2	2041	2045	-4	NA	2359
## 1716 2013	1	2	2043	1759	164	2251	1949
## 1717 2013	1	2	2044	2005	39	2229	2158
## 1718 2013	1	2	2045	1930	75	2302	2140
## 1719 2013	1	2	2047	2040	7	2329	2359
## 1720 2013	1	2	2048	2055	-7	2239	2250
## 1721 2013	1	2	2049	2100	-11	2220	2220
## 1722 2013	1	2	2050	2010	40	2229	2150
## 1723 2013	1	2	2051	1929	82	2256	2133
## 1724 2013	1	2	2053	2022	31	2331	2356
## 1725 2013	1	2	2054	2040	14	2343	2323
## 1726 2013	1	2	2054	2100	-6	2349	2343
## 1727 2013	1	2	2054	2100	-6	2224	2230
## 1728 2013	1	2	2058	2054	4	2347	2349
## 1729 2013	1	2	2100	2100	0	36	31
## 1730 2013	1	2	2100	2100	0	2258	2250
## 1731 2013	1	2	2100	2100	0	2240	2235
## 1732 2013	1	2	2101	2035	26	7	2340
## 1733 2013	1	2	2104	2045	19	2359	2352
## 1734 2013	1	2	2107	2100	7	13	2359
## 1735 2013	1	2	2108	1954	74	2218	2119
## 1736 2013	1	2	2111	2050	21	2211	2204
## 1737 2013	1	2	2113	2110	3	2346	17
## 1738 2013	1	2	2115	2059	16	2345	2316
## 1739 2013	1	2	2115	1837	158	2322	2045
## 1740 2013	1	2	2115	2115	0	5	2357
## 1741 2013	1	2	2115	2125	-10	2257	2250
## 1742 2013	1	2	2116	2005	71	2242	2144
## 1743 2013	1	2	2116	2120	-4	2342	2351
## 1744 2013	1	2	2119	2110	9	2227	2223
## 1745 2013	1	2	2124	2110	14	153	157
## 1746 2013	1	2	2125	2110	15	2221	2212
## 1747 2013	1	2	2128	2130	-2	37	27
## 1748 2013	1	2	2128	2130	-2	43	18
## 1749 2013	1	2	2130	2130	0	1	18
## 1750 2013	1	2	2131	1512	379	2340	1741
## 1751 2013	1	2	2134	2135	-1	36	50
## 1752 2013	1	2	2137	2135	2	208	224
## 1753 2013	1	2	2141	2145	-4	2301	2311
## 1754 2013	1	2	2142	2145	-3	32	37
## 1755 2013	1	2	2145	2145	0	111	39
## 1756 2013	1	2	2145	1925	140	54	2244
## 1757 2013	1	2	2145	2129	16	NA	33
## 1758 2013	1	2	2148	2004	104	2234	2112
## 1759 2013	1	2	2150	2005	105	2255	2126
## 1760 2013	1	2	2150	2155	-5	2333	2337
## 1761 2013	1	2	2215	2220	-5	142	121
## 1762 2013	1	2	2218	2225	-7	2331	2340
## 1763 2013	1	2	2225	1930	175	231	2219
## 1764 2013	1	2	2225	2229	-4	300	315
## 1765 2013	1	2	2237	2245	-8	2339	2356
## 1766 2013	1	2	2241	2245	-4	2350	5

## 1767 2013	1	2	2254	2149	65	2358	2305
## 1768 2013	1	2	2256	2151	65	2340	2244
## 1769 2013	1	2	2259	2100	119	122	2332
## 1770 2013	1	2	2303	2255	8	26	15
## 1771 2013	1	2	2309	2200	69	5	2307
## 1772 2013	1	2	2313	2125	108	20	2240
## 1773 2013	1	2	2334	2129	125	33	2242
## 1774 2013	1	2	2337	2155	102	222	41
## 1775 2013	1	2	2347	2245	62	58	2357
## 1776 2013	1	2	2351	2359	-8	427	445
## 1777 2013	1	2	2354	2359	-5	413	437
## 1778 2013	1	2	NA	1540	NA	NA	1747
## 1779 2013	1	2	NA	1620	NA	NA	1746
## 1780 2013	1	2	NA	1355	NA	NA	1459
## 1781 2013	1	2	NA	1420	NA	NA	1644
## 1782 2013	1	2	NA	1321	NA	NA	1536
## 1783 2013	1	2	NA	1545	NA	NA	1910
## 1784 2013	1	2	NA	1330	NA	NA	1640
## 1785 2013	1	2	NA	1601	NA	NA	1735
## 1786 2013	1	3	32	2359	33	504	442
## 1787 2013	1	3	50	2145	185	203	2311
## 1788 2013	1	3	235	2359	156	700	437
## 1789 2013	1	3	458	500	-2	650	650
## 1790 2013	1	3	520	525	-5	830	820
## 1791 2013	1	3	532	530	2	851	831
## 1792 2013	1	3	535	540	-5	835	850
## 1793 2013	1	3	543	545	-2	1009	1022
## 1794 2013	1	3	550	600	-10	843	846
## 1795 2013	1	3	552	600	-8	759	801
## 1796 2013	1	3	553	600	-7	721	715
## 1797 2013	1	3	553	600	-7	858	901
## 1798 2013	1	3	555	600	-5	819	825
## 1799 2013	1	3	555	600	-5	727	735
## 1800 2013	1	3	556	600	-4	735	716
## 1801 2013	1	3	556	600	-4	903	850
## 1802 2013	1	3	556	600	-4	900	858
## 1803 2013	1	3	556	600	-4	852	837
## 1804 2013	1	3	556	605	-9	756	805
## 1805 2013	1	3	556	600	-4	700	659
## 1806 2013	1	3	557	601	-4	724	725
## 1807 2013	1	3	557	600	-3	846	851
## 1808 2013	1	3	557	600	-3	909	856
## 1809 2013	1	3	559	600	-1	802	802
## 1810 2013	1	3	600	600	0	726	724
## 1811 2013	1	3	600	600	0	843	815
## 1812 2013	1	3	600	600	0	736	745
## 1813 2013	1	3	600	600	0	753	747
## 1814 2013	1	3	601	600	1	730	730
## 1815 2013	1	3	603	605	-2	709	705
## 1816 2013	1	3	604	600	4	852	925
## 1817 2013	1	3	606	610	-4	917	910
## 1818 2013	1	3	606	610	-4	915	915
## 1819 2013	1	3	606	610	-4	953	921
## 1820 2013	1	3	607	610	-3	756	818

## 1821 2013	1	3	612	615	-3	853	842
## 1822 2013	1	3	612	615	-3	912	850
## 1823 2013	1	3	614	615	-1	751	750
## 1824 2013	1	3	614	615	-1	816	817
## 1825 2013	1	3	615	610	5	829	817
## 1826 2013	1	3	616	559	17	913	916
## 1827 2013	1	3	618	615	3	1044	1100
## 1828 2013	1	3	622	630	-8	1128	1140
## 1829 2013	1	3	623	622	1	928	925
## 1830 2013	1	3	624	600	24	954	910
## 1831 2013	1	3	625	600	25	923	854
## 1832 2013	1	3	625	630	-5	914	859
## 1833 2013	1	3	626	630	-4	835	833
## 1834 2013	1	3	627	635	-8	945	1019
## 1835 2013	1	3	627	630	-3	947	1018
## 1836 2013	1	3	628	630	-2	905	845
## 1837 2013	1	3	628	634	-6	948	935
## 1838 2013	1	3	628	630	-2	853	841
## 1839 2013	1	3	629	633	-4	826	813
## 1840 2013	1	3	629	630	-1	724	748
## 1841 2013	1	3	629	630	-1	843	830
## 1842 2013	1	3	630	633	-3	801	803
## 1843 2013	1	3	631	630	1	1024	1014
## 1844 2013	1	3	633	630	3	752	740
## 1845 2013	1	3	633	634	-1	1032	952
## 1846 2013	1	3	634	635	-1	1000	940
## 1847 2013	1	3	634	625	9	950	954
## 1848 2013	1	3	635	630	5	920	847
## 1849 2013	1	3	636	625	11	945	932
## 1850 2013	1	3	637	636	1	827	808
## 1851 2013	1	3	637	640	-3	733	749
## 1852 2013	1	3	638	650	-12	802	825
## 1853 2013	1	3	639	640	-1	917	900
## 1854 2013	1	3	642	647	-5	800	810
## 1855 2013	1	3	643	645	-2	911	848
## 1856 2013	1	3	644	645	-1	948	935
## 1857 2013	1	3	644	645	-1	847	918
## 1858 2013	1	3	653	655	-2	952	1030
## 1859 2013	1	3	653	700	-7	1018	1045
## 1860 2013	1	3	654	700	-6	1005	952
## 1861 2013	1	3	654	659	-5	859	942
## 1862 2013	1	3	655	659	-4	941	938
## 1863 2013	1	3	655	700	-5	1023	1019
## 1864 2013	1	3	655	700	-5	815	809
## 1865 2013	1	3	656	700	-4	959	1034
## 1866 2013	1	3	657	659	-2	949	927
## 1867 2013	1	3	657	659	-2	1011	959
## 1868 2013	1	3	658	700	-2	1005	1007
## 1869 2013	1	3	658	655	3	932	942
## 1870 2013	1	3	658	700	-2	1004	1014
## 1871 2013	1	3	658	700	-2	938	1025
## 1872 2013	1	3	700	700	0	851	836
## 1873 2013	1	3	701	659	2	903	859
## 1874 2013	1	3	701	700	1	937	1014

## 1875 2013	1	3	701	705	-4	946	1034
## 1876 2013	1	3	702	658	4	906	915
## 1877 2013	1	3	703	705	-2	1014	940
## 1878 2013	1	3	704	655	9	954	921
## 1879 2013	1	3	704	636	28	959	945
## 1880 2013	1	3	704	700	4	1036	1025
## 1881 2013	1	3	704	705	-1	946	1018
## 1882 2013	1	3	706	705	1	1013	1001
## 1883 2013	1	3	707	715	-8	1204	1206
## 1884 2013	1	3	707	700	7	901	838
## 1885 2013	1	3	710	715	-5	1042	1045
## 1886 2013	1	3	712	715	-3	1043	1035
## 1887 2013	1	3	714	720	-6	848	840
## 1888 2013	1	3	715	607	68	951	819
## 1889 2013	1	3	715	715	0	1016	1027
## 1890 2013	1	3	716	720	-4	917	928
## 1891 2013	1	3	716	715	1	1050	1040
## 1892 2013	1	3	720	721	-1	1036	1012
## 1893 2013	1	3	720	710	10	910	850
## 1894 2013	1	3	722	720	2	1004	1023
## 1895 2013	1	3	724	725	-1	1012	1030
## 1896 2013	1	3	724	729	-5	1059	1039
## 1897 2013	1	3	727	730	-3	1035	1040
## 1898 2013	1	3	728	730	-2	1038	1115
## 1899 2013	1	3	729	735	-6	905	858
## 1900 2013	1	3	729	730	-1	1000	1004
## 1901 2013	1	3	730	730	0	1014	1100
## 1902 2013	1	3	731	729	2	1046	1039
## 1903 2013	1	3	733	736	-3	853	850
## 1904 2013	1	3	736	740	-4	1042	1105
## 1905 2013	1	3	737	730	7	1106	1041
## 1906 2013	1	3	740	745	-5	1024	1021
## 1907 2013	1	3	740	740	0	1034	1044
## 1908 2013	1	3	742	745	-3	1049	1125
## 1909 2013	1	3	742	737	5	1038	1113
## 1910 2013	1	3	742	745	-3	1056	1036
## 1911 2013	1	3	742	745	-3	905	922
## 1912 2013	1	3	745	750	-5	946	940
## 1913 2013	1	3	749	755	-6	959	1012
## 1914 2013	1	3	751	753	-2	941	1006
## 1915 2013	1	3	752	759	-7	1031	1039
## 1916 2013	1	3	755	800	-5	958	1011
## 1917 2013	1	3	756	800	-4	1057	1054
## 1918 2013	1	3	756	745	11	1236	1234
## 1919 2013	1	3	757	800	-3	1109	1124
## 1920 2013	1	3	757	755	2	1008	1030
## 1921 2013	1	3	758	759	-1	1114	1124
## 1922 2013	1	3	758	759	-1	1107	1113
## 1923 2013	1	3	759	805	-6	1019	1029
## 1924 2013	1	3	759	800	-1	1102	1106
## 1925 2013	1	3	759	800	-1	1137	1122
## 1926 2013	1	3	800	800	0	1146	1145
## 1927 2013	1	3	800	759	1	1024	959
## 1928 2013	1	3	801	803	-2	1038	1025

## 1929 2013	1	3	801	810	-9	940	955
## 1930 2013	1	3	801	759	2	1025	1025
## 1931 2013	1	3	804	749	15	1127	1054
## 1932 2013	1	3	805	810	-5	1043	1030
## 1933 2013	1	3	805	805	0	904	919
## 1934 2013	1	3	806	810	-4	907	925
## 1935 2013	1	3	807	810	-3	1301	1315
## 1936 2013	1	3	808	810	-2	1126	1116
## 1937 2013	1	3	809	815	-6	1128	1131
## 1938 2013	1	3	810	810	0	953	948
## 1939 2013	1	3	810	817	-7	1137	1127
## 1940 2013	1	3	811	810	1	1053	1042
## 1941 2013	1	3	811	815	-4	1110	1118
## 1942 2013	1	3	812	815	-3	1011	1010
## 1943 2013	1	3	814	815	-1	1022	1016
## 1944 2013	1	3	815	815	0	949	958
## 1945 2013	1	3	815	817	-2	1048	1058
## 1946 2013	1	3	817	759	18	912	909
## 1947 2013	1	3	817	820	-3	1010	955
## 1948 2013	1	3	819	825	-6	934	945
## 1949 2013	1	3	821	825	-4	1035	1024
## 1950 2013	1	3	822	810	12	1050	1007
## 1951 2013	1	3	822	830	-8	1040	1023
## 1952 2013	1	3	825	829	-4	1020	1012
## 1953 2013	1	3	825	829	-4	1120	1145
## 1954 2013	1	3	826	830	-4	1007	1012
## 1955 2013	1	3	827	827	0	1155	1140
## 1956 2013	1	3	827	830	-3	1153	1145
## 1957 2013	1	3	828	830	-2	1311	1335
## 1958 2013	1	3	828	834	-6	1138	1136
## 1959 2013	1	3	829	833	-4	1134	1105
## 1960 2013	1	3	829	834	-5	1046	1039
## 1961 2013	1	3	830	825	5	1028	1029
## 1962 2013	1	3	831	835	-4	1116	1105
## 1963 2013	1	3	832	834	-2	1022	1024
## 1964 2013	1	3	835	835	0	1102	1102
## 1965 2013	1	3	835	835	0	957	1000
## 1966 2013	1	3	836	837	-1	1007	958
## 1967 2013	1	3	837	845	-8	938	1015
## 1968 2013	1	3	837	840	-3	938	1003
## 1969 2013	1	3	837	827	10	1113	1105
## 1970 2013	1	3	837	820	17	1114	1129
## 1971 2013	1	3	837	835	2	1150	1215
## 1972 2013	1	3	839	840	-1	939	959
## 1973 2013	1	3	840	845	-5	1154	1205
## 1974 2013	1	3	843	850	-7	1040	1035
## 1975 2013	1	3	846	820	26	1319	1310
## 1976 2013	1	3	846	840	6	1115	1143
## 1977 2013	1	3	847	845	2	1147	1145
## 1978 2013	1	3	848	850	-2	1149	1113
## 1979 2013	1	3	850	855	-5	1126	1101
## 1980 2013	1	3	850	829	21	1126	1046
## 1981 2013	1	3	851	827	24	1007	953
## 1982 2013	1	3	851	700	111	1206	1015

## 1983 2013	1	3	851	855	-4	1049	1101
## 1984 2013	1	3	853	855	-2	1120	1104
## 1985 2013	1	3	853	859	-6	1136	1145
## 1986 2013	1	3	853	858	-5	1100	1105
## 1987 2013	1	3	854	630	144	1057	810
## 1988 2013	1	3	855	858	-3	1135	1118
## 1989 2013	1	3	855	900	-5	1144	1220
## 1990 2013	1	3	855	900	-5	1157	1227
## 1991 2013	1	3	856	908	-12	1123	1120
## 1992 2013	1	3	856	820	36	1107	1017
## 1993 2013	1	3	857	900	-3	1137	1135
## 1994 2013	1	3	857	900	-3	1223	1205
## 1995 2013	1	3	857	900	-3	1111	1110
## 1996 2013	1	3	858	900	-2	1155	1225
## 1997 2013	1	3	858	900	-2	1124	1133
## 1998 2013	1	3	859	820	39	1011	939
## 1999 2013	1	3	859	900	-1	1200	1220
## 2000 2013	1	3	900	857	3	1235	1204
## 2001 2013	1	3	900	900	0	1216	1200
## 2002 2013	1	3	901	904	-3	1230	1210
## 2003 2013	1	3	901	905	-4	1014	1025
## 2004 2013	1	3	901	900	1	1031	1048
## 2005 2013	1	3	901	903	-2	1111	1146
## 2006 2013	1	3	901	900	1	1039	1038
## 2007 2013	1	3	904	900	4	1108	1116
## 2008 2013	1	3	904	905	-1	1244	1226
## 2009 2013	1	3	905	905	0	1252	1229
## 2010 2013	1	3	909	700	129	1103	850
## 2011 2013	1	3	909	915	-6	1214	1211
## 2012 2013	1	3	909	908	1	1421	1409
## 2013 2013	1	3	910	910	0	1024	1027
## 2014 2013	1	3	911	906	5	1242	1216
## 2015 2013	1	3	911	900	11	1255	1216
## 2016 2013	1	3	912	730	102	1258	1040
## 2017 2013	1	3	912	919	-7	1011	1030
## 2018 2013	1	3	913	904	9	1106	1053
## 2019 2013	1	3	914	900	14	1504	1530
## 2020 2013	1	3	914	920	-6	1235	1240
## 2021 2013	1	3	916	805	71	1128	1005
## 2022 2013	1	3	917	920	-3	1108	1108
## 2023 2013	1	3	923	929	-6	1210	1206
## 2024 2013	1	3	923	930	-7	1238	1238
## 2025 2013	1	3	923	925	-2	1207	1150
## 2026 2013	1	3	926	929	-3	1421	1421
## 2027 2013	1	3	926	930	-4	1157	1225
## 2028 2013	1	3	926	920	6	1140	1125
## 2029 2013	1	3	927	929	-2	1140	1123
## 2030 2013	1	3	928	929	-1	1036	1044
## 2031 2013	1	3	933	937	-4	1048	1102
## 2032 2013	1	3	933	935	-2	1100	1105
## 2033 2013	1	3	936	845	51	1446	1350
## 2034 2013	1	3	936	927	9	1221	1240
## 2035 2013	1	3	937	755	102	1246	1110
## 2036 2013	1	3	941	945	-4	1153	1258

##	2037	2013	1	3	941	922	19	1307	1219
##	2038	2013	1	3	944	745	119	1112	930
##	2039	2013	1	3	944	940	4	1300	1235
##	2040	2013	1	3	946	940	6	1106	1120
##	2041	2013	1	3	947	1000	-13	1245	1310
##	2042	2013	1	3	948	959	-11	1107	1114
##	2043	2013	1	3	948	950	-2	1232	1210
##	2044	2013	1	3	949	955	-6	1051	1100
##	2045	2013	1	3	950	840	70	1142	1030
##	2046	2013	1	3	954	1000	-6	1111	1123
##	2047	2013	1	3	954	959	-5	1130	1129
##	2048	2013	1	3	955	955	0	1246	1220
##	2049	2013	1	3	955	958	-3	1120	1137
##	2050	2013	1	3	955	959	-4	1320	1329
##	2051	2013	1	3	957	1000	-3	1312	1341
##	2052	2013	1	3	957	1001	-4	1219	1252
##	2053	2013	1	3	957	1000	-3	1317	1325
##	2054	2013	1	3	958	954	4	1254	1248
##	2055	2013	1	3	959	1000	-1	1258	1239
##	2056	2013	1	3	959	1000	-1	1320	1310
##	2057	2013	1	3	1000	1005	-5	1215	1303
##	2058	2013	1	3	1000	1000	0	1213	1206
##	2059	2013	1	3	1002	1000	2	1237	1321
##	2060	2013	1	3	1003	830	93	1150	1025
##	2061	2013	1	3	1009	953	16	1114	1110
##	2062	2013	1	3	1010	1010	0	1139	1140
##	2063	2013	1	3	1010	1015	-5	1212	1214
##	2064	2013	1	3	1012	1015	-3	1337	1332
##	2065	2013	1	3	1014	830	104	1152	1015
##	2066	2013	1	3	1014	945	29	1144	1130
##	2067	2013	1	3	1016	1021	-5	1340	1342
##	2068	2013	1	3	1017	1015	2	1207	1210
##	2069	2013	1	3	1018	930	48	1144	1103
##	2070	2013	1	3	1019	940	39	1334	1250
##	2071	2013	1	3	1020	1023	-3	1303	1252
##	2072	2013	1	3	1021	1025	-4	1207	1231
##	2073	2013	1	3	1024	1030	-6	1312	1340
##	2074	2013	1	3	1024	1030	-6	1210	1215
##	2075	2013	1	3	1025	1032	-7	1521	1240
##	2076	2013	1	3	1026	1030	-4	1312	1355
##	2077	2013	1	3	1026	1030	-4	1323	1415
##	2078	2013	1	3	1027	1030	-3	1257	1252
##	2079	2013	1	3	1028	1016	12	1229	1230
##	2080	2013	1	3	1036	1040	-4	1342	1326
##	2081	2013	1	3	1038	1042	-4	1154	1206
##	2082	2013	1	3	1041	1045	-4	1259	1252
##	2083	2013	1	3	1043	1050	-7	1243	1250
##	2084	2013	1	3	1044	1050	-6	1358	1358
##	2085	2013	1	3	1045	1040	5	1200	1203
##	2086	2013	1	3	1046	1050	-4	1223	1227
##	2087	2013	1	3	1048	1043	5	1418	1340
##	2088	2013	1	3	1049	1052	-3	1350	1414
##	2089	2013	1	3	1051	1050	1	1253	1340
##	2090	2013	1	3	1052	1043	9	1343	1332

## 2091 2013	1	3	1055	1100	-5	1348	1338
## 2092 2013	1	3	1055	1100	-5	1157	1212
## 2093 2013	1	3	1058	1100	-2	1346	1420
## 2094 2013	1	3	1058	1100	-2	1206	1215
## 2095 2013	1	3	1059	1059	0	1344	1431
## 2096 2013	1	3	1100	1100	0	1407	1425
## 2097 2013	1	3	1101	1100	1	1208	1216
## 2098 2013	1	3	1104	1100	4	1352	1431
## 2099 2013	1	3	1104	1100	4	1158	1215
## 2100 2013	1	3	1108	1115	-7	1307	1310
## 2101 2013	1	3	1110	1115	-5	1425	1425
## 2102 2013	1	3	1111	1055	16	1420	1405
## 2103 2013	1	3	1115	1116	-1	1355	1414
## 2104 2013	1	3	1117	1120	-3	1348	1336
## 2105 2013	1	3	1121	1114	7	1325	1345
## 2106 2013	1	3	1123	1125	-2	1603	1620
## 2107 2013	1	3	1124	1130	-6	1407	1450
## 2108 2013	1	3	1125	1130	-5	1422	1430
## 2109 2013	1	3	1126	1130	-4	1431	1422
## 2110 2013	1	3	1126	1127	-1	1330	1353
## 2111 2013	1	3	1126	1130	-4	1330	1332
## 2112 2013	1	3	1127	1130	-3	1357	1445
## 2113 2013	1	3	1128	1129	-1	1500	1437
## 2114 2013	1	3	1129	1114	15	1316	1315
## 2115 2013	1	3	1131	1135	-4	1314	1330
## 2116 2013	1	3	1132	1125	7	1323	1325
## 2117 2013	1	3	1133	1134	-1	1328	1345
## 2118 2013	1	3	1140	1100	40	1502	1424
## 2119 2013	1	3	1142	1140	2	1455	1445
## 2120 2013	1	3	1143	1145	-2	1448	1453
## 2121 2013	1	3	1144	1115	29	1251	1226
## 2122 2013	1	3	1145	1145	0	1506	1454
## 2123 2013	1	3	1145	1150	-5	1353	1345
## 2124 2013	1	3	1148	1155	-7	1251	1304
## 2125 2013	1	3	1149	1145	4	1412	1410
## 2126 2013	1	3	1149	1144	5	1446	1445
## 2127 2013	1	3	1151	1155	-4	1327	1327
## 2128 2013	1	3	1152	1200	-8	1446	1510
## 2129 2013	1	3	1152	1200	-8	1248	1306
## 2130 2013	1	3	1153	1159	-6	1429	1431
## 2131 2013	1	3	1153	1200	-7	1442	1545
## 2132 2013	1	3	1153	1200	-7	1317	1315
## 2133 2013	1	3	1153	1200	-7	1441	1430
## 2134 2013	1	3	1153	1150	3	1502	1449
## 2135 2013	1	3	1156	1200	-4	1505	1448
## 2136 2013	1	3	1156	1158	-2	1522	1502
## 2137 2013	1	3	1156	1200	-4	1328	1330
## 2138 2013	1	3	1157	1140	17	1531	1450
## 2139 2013	1	3	1200	1145	15	1354	1335
## 2140 2013	1	3	1200	1205	-5	1355	1345
## 2141 2013	1	3	1201	1123	38	1510	1425
## 2142 2013	1	3	1202	1200	2	1400	1356
## 2143 2013	1	3	1204	1134	30	1350	1310
## 2144 2013	1	3	1205	1205	0	1527	1520

## 2145 2013	1	3	1211	1215	-4	1319	1328
## 2146 2013	1	3	1213	1220	-7	1439	1531
## 2147 2013	1	3	1213	1220	-7	1347	1350
## 2148 2013	1	3	1217	1200	17	1451	1438
## 2149 2013	1	3	1219	1217	2	1534	1556
## 2150 2013	1	3	1220	1220	0	1353	1340
## 2151 2013	1	3	1221	1125	56	1647	1617
## 2152 2013	1	3	1223	1144	39	1332	1255
## 2153 2013	1	3	1225	1225	0	1351	1348
## 2154 2013	1	3	1227	1230	-3	1421	1427
## 2155 2013	1	3	1228	1235	-7	1503	1606
## 2156 2013	1	3	1230	1235	-5	1416	1415
## 2157 2013	1	3	1233	1200	33	1534	1529
## 2158 2013	1	3	1233	1225	8	1327	1325
## 2159 2013	1	3	1235	1240	-5	1550	1555
## 2160 2013	1	3	1239	1240	-1	1604	1540
## 2161 2013	1	3	1239	1240	-1	1347	1405
## 2162 2013	1	3	1240	1245	-5	1343	1350
## 2163 2013	1	3	1241	1244	-3	1437	1450
## 2164 2013	1	3	1242	1250	-8	1550	1550
## 2165 2013	1	3	1245	1245	0	1600	1600
## 2166 2013	1	3	1249	1251	-2	1554	1602
## 2167 2013	1	3	1250	1250	0	1504	1449
## 2168 2013	1	3	1250	1300	-10	1346	1406
## 2169 2013	1	3	1250	1300	-10	1455	1450
## 2170 2013	1	3	1253	1300	-7	1510	1506
## 2171 2013	1	3	1253	1300	-7	1423	1440
## 2172 2013	1	3	1253	1257	-4	1553	1607
## 2173 2013	1	3	1254	1259	-5	1413	1420
## 2174 2013	1	3	1254	1259	-5	1347	1404
## 2175 2013	1	3	1255	1300	-5	1527	1529
## 2176 2013	1	3	1255	1255	0	1602	1549
## 2177 2013	1	3	1256	1216	40	1502	1401
## 2178 2013	1	3	1257	1259	-2	1430	1418
## 2179 2013	1	3	1257	1255	2	1513	1535
## 2180 2013	1	3	1258	1253	5	1601	1555
## 2181 2013	1	3	1300	1308	-8	1536	1537
## 2182 2013	1	3	1300	1300	0	1617	1610
## 2183 2013	1	3	1303	1300	3	1425	1437
## 2184 2013	1	3	1305	1315	-10	1511	1520
## 2185 2013	1	3	1306	1302	4	1358	1412
## 2186 2013	1	3	1306	1259	7	1502	1502
## 2187 2013	1	3	1307	1301	6	1407	1404
## 2188 2013	1	3	1307	1237	30	1615	1537
## 2189 2013	1	3	1309	1229	40	1633	1526
## 2190 2013	1	3	1309	1300	9	1547	1539
## 2191 2013	1	3	1310	1315	-5	1502	1505
## 2192 2013	1	3	1311	1230	41	1511	1427
## 2193 2013	1	3	1312	1315	-3	1612	1605
## 2194 2013	1	3	1313	1258	15	1539	1610
## 2195 2013	1	3	1314	1230	44	1556	1459
## 2196 2013	1	3	1315	1315	0	1358	1411
## 2197 2013	1	3	1318	1325	-7	1510	1505
## 2198 2013	1	3	1321	1320	1	1533	1508

##	2199	2013	1	3	1321	1115	126	1450	1257
##	2200	2013	1	3	1326	1330	-4	1543	1527
##	2201	2013	1	3	1326	1330	-4	1609	1655
##	2202	2013	1	3	1328	1320	8	1557	1633
##	2203	2013	1	3	1331	1330	1	1648	1710
##	2204	2013	1	3	1333	1245	48	1650	1550
##	2205	2013	1	3	1333	1330	3	1645	1640
##	2206	2013	1	3	1334	1315	19	1637	1611
##	2207	2013	1	3	1335	1330	5	1600	1641
##	2208	2013	1	3	1336	1340	-4	1641	1626
##	2209	2013	1	3	1338	1320	18	1443	1436
##	2210	2013	1	3	1340	1345	-5	1652	1705
##	2211	2013	1	3	1346	1335	11	1705	1631
##	2212	2013	1	3	1346	1350	-4	1706	1715
##	2213	2013	1	3	1348	1350	-2	1821	1628
##	2214	2013	1	3	1348	1350	-2	1631	1640
##	2215	2013	1	3	1349	1350	-1	1506	1515
##	2216	2013	1	3	1351	1355	-4	1450	1510
##	2217	2013	1	3	1353	1359	-6	1505	1517
##	2218	2013	1	3	1354	1345	9	1704	1705
##	2219	2013	1	3	1354	1324	30	1838	1810
##	2220	2013	1	3	1357	1350	7	1550	1545
##	2221	2013	1	3	1358	1356	2	1718	1650
##	2222	2013	1	3	1403	1329	34	1456	1431
##	2223	2013	1	3	1404	1400	4	1640	1636
##	2224	2013	1	3	1408	1355	13	1659	1709
##	2225	2013	1	3	1409	1411	-2	1641	1640
##	2226	2013	1	3	1411	1315	56	1522	1431
##	2227	2013	1	3	1413	1345	28	1715	1703
##	2228	2013	1	3	1414	1415	-1	1648	1638
##	2229	2013	1	3	1415	1351	24	1540	1519
##	2230	2013	1	3	1415	1418	-3	1551	1552
##	2231	2013	1	3	1417	1420	-3	1546	1550
##	2232	2013	1	3	1417	1418	-1	1727	1715
##	2233	2013	1	3	1418	1357	21	1634	1556
##	2234	2013	1	3	1418	1422	-4	1516	1535
##	2235	2013	1	3	1418	1341	37	2006	1935
##	2236	2013	1	3	1419	1410	9	1611	1555
##	2237	2013	1	3	1421	1415	6	1638	1622
##	2238	2013	1	3	1425	1429	-4	1711	1754
##	2239	2013	1	3	1427	1420	7	1724	1713
##	2240	2013	1	3	1427	1420	7	1613	1620
##	2241	2013	1	3	1428	1435	-7	1539	1559
##	2242	2013	1	3	1431	1430	1	1741	1735
##	2243	2013	1	3	1431	1435	-4	1735	1742
##	2244	2013	1	3	1432	1435	-3	1650	1701
##	2245	2013	1	3	1433	1437	-4	1754	1742
##	2246	2013	1	3	1436	1429	7	1623	1642
##	2247	2013	1	3	1437	1429	8	1731	1722
##	2248	2013	1	3	1438	1445	-7	1627	1634
##	2249	2013	1	3	1438	1445	-7	1632	1647
##	2250	2013	1	3	1441	1335	66	1727	1608
##	2251	2013	1	3	1441	1440	1	1741	1746
##	2252	2013	1	3	1443	1442	1	1704	1658

## 2253 2013	1	3	1443	1357	46	1542	1507
## 2254 2013	1	3	1445	1445	0	1726	1710
## 2255 2013	1	3	1446	1450	-4	1636	1645
## 2256 2013	1	3	1446	1445	1	1642	1705
## 2257 2013	1	3	1447	1425	22	1626	1630
## 2258 2013	1	3	1448	1445	3	1558	1606
## 2259 2013	1	3	1448	1450	-2	1631	1640
## 2260 2013	1	3	1449	1445	4	1550	1554
## 2261 2013	1	3	1449	1500	-11	1542	1613
## 2262 2013	1	3	1450	1436	14	1558	1543
## 2263 2013	1	3	1451	1500	-9	1553	1620
## 2264 2013	1	3	1452	1455	-3	1803	1825
## 2265 2013	1	3	1452	1452	0	1702	1655
## 2266 2013	1	3	1453	1459	-6	1636	1645
## 2267 2013	1	3	1453	1430	23	1754	1815
## 2268 2013	1	3	1453	1439	14	1754	1751
## 2269 2013	1	3	1454	1455	-1	1616	1645
## 2270 2013	1	3	1454	1500	-6	1759	1837
## 2271 2013	1	3	1454	1500	-6	1656	1655
## 2272 2013	1	3	1454	1455	-1	1836	1805
## 2273 2013	1	3	1455	1500	-5	1712	1657
## 2274 2013	1	3	1455	1459	-4	1811	1806
## 2275 2013	1	3	1455	1446	9	1801	1757
## 2276 2013	1	3	1456	1459	-3	1603	1612
## 2277 2013	1	3	1456	1455	1	1621	1628
## 2278 2013	1	3	1456	1500	-4	1706	1656
## 2279 2013	1	3	1457	1456	1	1648	1624
## 2280 2013	1	3	1458	1500	-2	1614	1617
## 2281 2013	1	3	1458	1500	-2	1730	1742
## 2282 2013	1	3	1459	1457	2	1757	1823
## 2283 2013	1	3	1500	1455	5	1701	1637
## 2284 2013	1	3	1500	1355	65	1832	1711
## 2285 2013	1	3	1502	1510	-8	1711	1655
## 2286 2013	1	3	1503	1457	6	1827	1811
## 2287 2013	1	3	1503	1221	162	1803	1555
## 2288 2013	1	3	1503	1505	-2	1726	1734
## 2289 2013	1	3	1504	1444	20	1846	1802
## 2290 2013	1	3	1505	1509	-4	1742	1741
## 2291 2013	1	3	1507	1515	-8	1653	1700
## 2292 2013	1	3	1507	1500	7	1630	1639
## 2293 2013	1	3	1508	1457	11	1826	1801
## 2294 2013	1	3	1509	1450	19	1813	1755
## 2295 2013	1	3	1510	1510	0	1736	1745
## 2296 2013	1	3	1511	1506	5	1649	1640
## 2297 2013	1	3	1512	1505	7	1623	1637
## 2298 2013	1	3	1515	1520	-5	1847	1842
## 2299 2013	1	3	1516	1505	11	1839	1820
## 2300 2013	1	3	1517	1510	7	1722	1710
## 2301 2013	1	3	1518	1530	-12	1724	1725
## 2302 2013	1	3	1519	1527	-8	1710	1700
## 2303 2013	1	3	1519	1459	20	1855	1805
## 2304 2013	1	3	1519	1520	-1	1640	1650
## 2305 2013	1	3	1521	1510	11	1821	1801
## 2306 2013	1	3	1522	1520	2	1658	1644

## 2307 2013	1	3	1523	1517	6	1850	1811
## 2308 2013	1	3	1523	1530	-7	1725	1725
## 2309 2013	1	3	1525	1506	19	1801	1819
## 2310 2013	1	3	1525	1530	-5	1802	1805
## 2311 2013	1	3	1527	1522	5	1728	1727
## 2312 2013	1	3	1528	1530	-2	1736	1737
## 2313 2013	1	3	1529	1450	39	1734	1645
## 2314 2013	1	3	1530	1530	0	1857	1855
## 2315 2013	1	3	1530	1530	0	1657	1650
## 2316 2013	1	3	1533	1530	3	1846	1838
## 2317 2013	1	3	1536	1518	18	1834	1823
## 2318 2013	1	3	1537	1500	37	1902	1825
## 2319 2013	1	3	1538	1530	8	1713	1711
## 2320 2013	1	3	1539	1533	6	1859	1857
## 2321 2013	1	3	1539	1515	24	1845	1805
## 2322 2013	1	3	1540	1528	12	1706	1640
## 2323 2013	1	3	1540	1540	0	1716	1743
## 2324 2013	1	3	1540	1545	-5	1820	1815
## 2325 2013	1	3	1545	1540	5	1748	1716
## 2326 2013	1	3	1546	1545	1	1851	1910
## 2327 2013	1	3	1546	1550	-4	1716	1739
## 2328 2013	1	3	1547	1545	2	1658	1703
## 2329 2013	1	3	1547	1540	7	1845	1900
## 2330 2013	1	3	1548	1545	3	2035	2039
## 2331 2013	1	3	1549	1447	62	1804	1654
## 2332 2013	1	3	1549	1545	4	1725	1744
## 2333 2013	1	3	1550	1520	30	1710	1654
## 2334 2013	1	3	1550	1457	53	1828	1730
## 2335 2013	1	3	1551	1550	1	1837	1826
## 2336 2013	1	3	1551	1602	-11	1659	1722
## 2337 2013	1	3	1551	1600	-9	1817	1820
## 2338 2013	1	3	1552	1600	-8	1856	1903
## 2339 2013	1	3	1553	1600	-7	1915	1915
## 2340 2013	1	3	1554	1600	-6	1934	1930
## 2341 2013	1	3	1554	1555	-1	1759	1817
## 2342 2013	1	3	1554	1551	3	1653	1707
## 2343 2013	1	3	1556	1559	-3	1824	1814
## 2344 2013	1	3	1557	1550	7	1820	1820
## 2345 2013	1	3	1558	1605	-7	1739	1750
## 2346 2013	1	3	1559	1600	-1	1824	1840
## 2347 2013	1	3	1559	1600	-1	1719	1736
## 2348 2013	1	3	1600	1600	0	1823	1850
## 2349 2013	1	3	1601	1600	1	1829	1912
## 2350 2013	1	3	1602	1600	2	1800	1849
## 2351 2013	1	3	1604	1600	4	1917	1912
## 2352 2013	1	3	1604	1548	16	1855	1830
## 2353 2013	1	3	1605	1600	5	1904	1820
## 2354 2013	1	3	1605	1610	-5	1816	1917
## 2355 2013	1	3	1605	1605	0	1926	1944
## 2356 2013	1	3	1606	1605	1	1809	1835
## 2357 2013	1	3	1607	1535	32	1824	1743
## 2358 2013	1	3	1607	1610	-3	1735	1800
## 2359 2013	1	3	1613	1609	4	1915	1910
## 2360 2013	1	3	1614	1555	19	1733	1715

## 2361 2013	1	3	1617	1605	12	1925	1925
## 2362 2013	1	3	1617	1545	32	1913	1850
## 2363 2013	1	3	1619	1615	4	2001	1913
## 2364 2013	1	3	1619	1525	54	1738	1655
## 2365 2013	1	3	1622	1620	2	1926	1959
## 2366 2013	1	3	1624	1633	-9	1837	1836
## 2367 2013	1	3	1624	1330	174	1900	1605
## 2368 2013	1	3	1624	1625	-1	1851	1855
## 2369 2013	1	3	1625	1629	-4	1811	1806
## 2370 2013	1	3	1625	1610	15	1739	1732
## 2371 2013	1	3	1626	1630	-4	1853	1952
## 2372 2013	1	3	1628	1550	38	1922	1925
## 2373 2013	1	3	1629	1630	-1	1824	1838
## 2374 2013	1	3	1630	1630	0	2004	2006
## 2375 2013	1	3	1631	1635	-4	1756	1810
## 2376 2013	1	3	1632	1555	37	2005	1907
## 2377 2013	1	3	1633	1620	13	1920	1914
## 2378 2013	1	3	1633	1635	-2	1908	2000
## 2379 2013	1	3	1635	1615	20	1817	1815
## 2380 2013	1	3	1635	1615	20	1832	1831
## 2381 2013	1	3	1635	1635	0	1809	1840
## 2382 2013	1	3	1637	1616	21	1829	1813
## 2383 2013	1	3	1637	1645	-8	1825	1853
## 2384 2013	1	3	1638	1645	-7	1859	1906
## 2385 2013	1	3	1639	1635	4	1806	1816
## 2386 2013	1	3	1640	1640	0	1958	2001
## 2387 2013	1	3	1643	1640	3	2001	1955
## 2388 2013	1	3	1643	1535	68	1953	1850
## 2389 2013	1	3	1644	1650	-6	1746	1820
## 2390 2013	1	3	1644	1620	24	1812	1750
## 2391 2013	1	3	1645	1630	15	1947	2020
## 2392 2013	1	3	1650	1640	10	1833	1816
## 2393 2013	1	3	1650	1635	15	1924	1907
## 2394 2013	1	3	1651	1655	-4	2016	2029
## 2395 2013	1	3	1651	1650	1	1843	1936
## 2396 2013	1	3	1652	1650	2	1917	2004
## 2397 2013	1	3	1652	1700	-8	1805	1840
## 2398 2013	1	3	1654	1645	9	1857	1900
## 2399 2013	1	3	1656	1635	21	1923	1856
## 2400 2013	1	3	1657	1700	-3	1952	2014
## 2401 2013	1	3	1657	1700	-3	1933	1935
## 2402 2013	1	3	1657	1650	7	1830	1840
## 2403 2013	1	3	1658	1600	58	1817	1732
## 2404 2013	1	3	1658	1700	-2	2019	2049
## 2405 2013	1	3	1658	1640	18	1849	1850
## 2406 2013	1	3	1659	1700	-1	1954	2036
## 2407 2013	1	3	1659	1700	-1	1827	1839
## 2408 2013	1	3	1700	1700	0	1923	1955
## 2409 2013	1	3	1700	1700	0	2141	2204
## 2410 2013	1	3	1700	1700	0	1947	1943
## 2411 2013	1	3	1702	1705	-3	2028	2010
## 2412 2013	1	3	1704	1700	4	2015	2005
## 2413 2013	1	3	1704	1710	-6	1904	1915
## 2414 2013	1	3	1705	1710	-5	2138	2201

## 2415 2013	1	3	1706	1710	-4	2041	2015
## 2416 2013	1	3	1706	1705	1	1825	1830
## 2417 2013	1	3	1707	1710	-3	1805	1820
## 2418 2013	1	3	1709	1715	-6	2017	2019
## 2419 2013	1	3	1709	1659	10	1805	1822
## 2420 2013	1	3	1709	1700	9	1914	1930
## 2421 2013	1	3	1711	1600	71	2028	1925
## 2422 2013	1	3	1712	1636	36	1959	1943
## 2423 2013	1	3	1713	1710	3	1854	1859
## 2424 2013	1	3	1713	1705	8	2017	2015
## 2425 2013	1	3	1714	1715	-1	1951	2040
## 2426 2013	1	3	1716	1619	57	1803	1723
## 2427 2013	1	3	1719	1720	-1	2024	2025
## 2428 2013	1	3	1719	1720	-1	2037	2033
## 2429 2013	1	3	1720	1730	-10	2004	1959
## 2430 2013	1	3	1720	1645	35	2017	2005
## 2431 2013	1	3	1720	1720	0	2019	2040
## 2432 2013	1	3	1721	1655	26	2013	2030
## 2433 2013	1	3	1724	1730	-6	1914	1926
## 2434 2013	1	3	1725	1729	-4	2030	2049
## 2435 2013	1	3	1725	1725	0	2024	2050
## 2436 2013	1	3	1727	1610	77	1855	1756
## 2437 2013	1	3	1727	1639	48	1836	1755
## 2438 2013	1	3	1728	1729	-1	1900	1902
## 2439 2013	1	3	1728	1710	18	2003	2036
## 2440 2013	1	3	1728	1720	8	1912	1905
## 2441 2013	1	3	1730	1725	5	2010	2040
## 2442 2013	1	3	1730	1725	5	2024	2023
## 2443 2013	1	3	1731	1730	1	2036	2023
## 2444 2013	1	3	1731	1650	41	1847	1826
## 2445 2013	1	3	1732	1619	73	1837	1726
## 2446 2013	1	3	1732	1730	2	2043	2110
## 2447 2013	1	3	1732	1729	3	1955	2046
## 2448 2013	1	3	1734	1720	14	1902	1910
## 2449 2013	1	3	1735	1720	15	1936	1915
## 2450 2013	1	3	1737	1745	-8	1953	2020
## 2451 2013	1	3	1737	1725	12	2038	2017
## 2452 2013	1	3	1740	1745	-5	1950	1953
## 2453 2013	1	3	1741	1734	7	1856	1852
## 2454 2013	1	3	1745	1745	0	2034	2042
## 2455 2013	1	3	1748	1725	23	1958	1933
## 2456 2013	1	3	1750	1703	47	1858	1810
## 2457 2013	1	3	1750	1745	5	1908	1910
## 2458 2013	1	3	1751	1753	-2	2043	2105
## 2459 2013	1	3	1752	1745	7	2045	2037
## 2460 2013	1	3	1752	1729	23	2014	2047
## 2461 2013	1	3	1754	1745	9	2056	2055
## 2462 2013	1	3	1755	1745	10	2110	2117
## 2463 2013	1	3	1755	1800	-5	1913	1939
## 2464 2013	1	3	1757	1800	-3	2034	2043
## 2465 2013	1	3	1757	1759	-2	2108	2109
## 2466 2013	1	3	1758	1722	36	1911	1844
## 2467 2013	1	3	1758	1550	128	2240	2050
## 2468 2013	1	3	1758	1800	-2	2116	2110

## 2469 2013	1	3	1758	1800	-2	1934	1951
## 2470 2013	1	3	1758	1805	-7	1937	1955
## 2471 2013	1	3	1801	1759	2	2023	2014
## 2472 2013	1	3	1801	1635	86	2006	1845
## 2473 2013	1	3	1803	1730	33	2004	1936
## 2474 2013	1	3	1804	1810	-6	2113	2130
## 2475 2013	1	3	1804	1745	19	1935	1915
## 2476 2013	1	3	1804	1809	-5	1926	1950
## 2477 2013	1	3	1805	1727	38	2102	2038
## 2478 2013	1	3	1806	1810	-4	2036	2132
## 2479 2013	1	3	1806	1805	1	1911	1920
## 2480 2013	1	3	1806	1808	-2	2108	2106
## 2481 2013	1	3	1808	1815	-7	1937	1952
## 2482 2013	1	3	1808	1810	-2	2027	2104
## 2483 2013	1	3	1809	1800	9	1932	1917
## 2484 2013	1	3	1810	1815	-5	1959	2026
## 2485 2013	1	3	1811	1800	11	2015	2001
## 2486 2013	1	3	1812	1815	-3	2127	2151
## 2487 2013	1	3	1814	1727	47	2108	2049
## 2488 2013	1	3	1815	1815	0	2027	2032
## 2489 2013	1	3	1816	1758	18	1940	1935
## 2490 2013	1	3	1817	1815	2	2121	2130
## 2491 2013	1	3	1819	1820	-1	2108	2150
## 2492 2013	1	3	1819	1815	4	1942	1939
## 2493 2013	1	3	1820	1830	-10	2052	2044
## 2494 2013	1	3	1820	1815	5	2056	2050
## 2495 2013	1	3	1820	1830	-10	1951	2015
## 2496 2013	1	3	1821	1530	171	2131	1910
## 2497 2013	1	3	1822	1750	32	2112	2102
## 2498 2013	1	3	1822	1829	-7	2024	2032
## 2499 2013	1	3	1823	1810	13	2048	2037
## 2500 2013	1	3	1823	1819	4	2045	2138
## 2501 2013	1	3	1827	1827	0	2033	2045
## 2502 2013	1	3	1829	1815	14	1941	1930
## 2503 2013	1	3	1830	1835	-5	2121	2157
## 2504 2013	1	3	1830	1830	0	2141	2148
## 2505 2013	1	3	1832	1830	2	2152	2205
## 2506 2013	1	3	1833	1840	-7	2019	2020
## 2507 2013	1	3	1834	1540	174	2040	1744
## 2508 2013	1	3	1838	1815	23	2052	2037
## 2509 2013	1	3	1839	1700	99	2056	1950
## 2510 2013	1	3	1839	1850	-11	2013	2050
## 2511 2013	1	3	1841	1745	56	2135	2040
## 2512 2013	1	3	1843	1828	15	2102	2026
## 2513 2013	1	3	1843	1845	-2	2143	2224
## 2514 2013	1	3	1845	1750	55	2149	2045
## 2515 2013	1	3	1845	1855	-10	2023	2100
## 2516 2013	1	3	1846	1810	36	2035	1945
## 2517 2013	1	3	1847	1855	-8	2334	2355
## 2518 2013	1	3	1847	1855	-8	2130	2142
## 2519 2013	1	3	1847	1725	82	2102	1855
## 2520 2013	1	3	1849	1819	30	2008	1932
## 2521 2013	1	3	1849	1829	20	2204	2133
## 2522 2013	1	3	1850	1858	-8	2037	2055

## 2523 2013	1	3	1850	1745	65	2148	2120
## 2524 2013	1	3	1850	1855	-5	2208	2210
## 2525 2013	1	3	1852	1900	-8	2121	2129
## 2526 2013	1	3	1853	1900	-7	2014	2051
## 2527 2013	1	3	1853	1900	-7	2002	2018
## 2528 2013	1	3	1855	1855	0	2057	2103
## 2529 2013	1	3	1856	1900	-4	1959	2018
## 2530 2013	1	3	1856	1859	-3	2149	2234
## 2531 2013	1	3	1856	1900	-4	2131	2146
## 2532 2013	1	3	1856	1900	-4	2009	2035
## 2533 2013	1	3	1857	1900	-3	2200	2301
## 2534 2013	1	3	1858	1859	-1	2154	2153
## 2535 2013	1	3	1858	1900	-2	2233	2238
## 2536 2013	1	3	1859	1904	-5	2109	2109
## 2537 2013	1	3	1902	1904	-2	2027	2026
## 2538 2013	1	3	1904	1659	125	2327	2046
## 2539 2013	1	3	1904	1910	-6	2048	2055
## 2540 2013	1	3	1905	1910	-5	2223	2215
## 2541 2013	1	3	1908	1910	-2	2139	2216
## 2542 2013	1	3	1909	1915	-6	2125	2137
## 2543 2013	1	3	1909	1905	4	2145	2225
## 2544 2013	1	3	1910	1749	81	2021	1909
## 2545 2013	1	3	1910	1915	-5	2208	2230
## 2546 2013	1	3	1914	1850	24	2207	2240
## 2547 2013	1	3	1915	1830	45	2212	2202
## 2548 2013	1	3	1916	1920	-4	2030	2100
## 2549 2013	1	3	1918	1917	1	2104	2050
## 2550 2013	1	3	1918	1920	-2	2232	2246
## 2551 2013	1	3	1918	1900	18	2050	2040
## 2552 2013	1	3	1919	1920	-1	2219	2315
## 2553 2013	1	3	1920	1920	0	2158	2258
## 2554 2013	1	3	1920	1925	-5	2221	2229
## 2555 2013	1	3	1922	1900	22	2103	2056
## 2556 2013	1	3	1922	1925	-3	2248	2247
## 2557 2013	1	3	1923	1815	68	2036	1958
## 2558 2013	1	3	1924	1905	19	2208	2235
## 2559 2013	1	3	1926	1930	-4	2228	2243
## 2560 2013	1	3	1926	1930	-4	2148	2213
## 2561 2013	1	3	1928	1928	0	19	2129
## 2562 2013	1	3	1928	1835	53	2220	2212
## 2563 2013	1	3	1929	1820	69	2050	2005
## 2564 2013	1	3	1933	1730	123	2131	1953
## 2565 2013	1	3	1933	1845	48	2207	2137
## 2566 2013	1	3	1933	1925	8	2100	2045
## 2567 2013	1	3	1934	1935	-1	2238	2233
## 2568 2013	1	3	1938	1905	33	2136	2113
## 2569 2013	1	3	1938	1920	18	2121	2121
## 2570 2013	1	3	1939	1940	-1	2039	2106
## 2571 2013	1	3	1941	1946	-5	2200	2154
## 2572 2013	1	3	1941	1759	102	2246	2139
## 2573 2013	1	3	1942	1915	27	33	7
## 2574 2013	1	3	1944	1935	9	2249	2220
## 2575 2013	1	3	1946	1930	16	2300	2247
## 2576 2013	1	3	1946	1850	56	2314	2212

## 2577 2013	1	3	1949	1859	50	2241	2155
## 2578 2013	1	3	1950	1845	65	2228	2227
## 2579 2013	1	3	1950	1959	-9	2135	2144
## 2580 2013	1	3	1951	1940	11	2256	2240
## 2581 2013	1	3	1951	1940	11	2125	2125
## 2582 2013	1	3	1954	1945	9	2234	2241
## 2583 2013	1	3	1954	1955	-1	2252	2310
## 2584 2013	1	3	1956	1940	16	2304	2241
## 2585 2013	1	3	1957	1945	12	2232	2329
## 2586 2013	1	3	1957	2000	-3	2229	2245
## 2587 2013	1	3	1957	2005	-8	2302	2311
## 2588 2013	1	3	1957	2000	-3	2126	2139
## 2589 2013	1	3	1958	1930	28	2203	2151
## 2590 2013	1	3	1958	1935	23	2215	2145
## 2591 2013	1	3	2001	2000	1	2107	2143
## 2592 2013	1	3	2001	1835	86	2101	1950
## 2593 2013	1	3	2003	2000	3	2120	2140
## 2594 2013	1	3	2004	2000	4	2302	2311
## 2595 2013	1	3	2005	2005	0	2116	2133
## 2596 2013	1	3	2005	1925	40	2308	2235
## 2597 2013	1	3	2007	1845	82	2155	2030
## 2598 2013	1	3	2008	1912	56	2258	2237
## 2599 2013	1	3	2008	1540	268	2339	1909
## 2600 2013	1	3	2011	1947	24	2129	2112
## 2601 2013	1	3	2012	1600	252	2314	1857
## 2602 2013	1	3	2013	1950	23	2116	2100
## 2603 2013	1	3	2014	1935	39	2250	2207
## 2604 2013	1	3	2015	1915	60	2135	2111
## 2605 2013	1	3	2015	2015	0	2116	2130
## 2606 2013	1	3	2015	2015	0	2206	2210
## 2607 2013	1	3	2019	2000	19	2303	2325
## 2608 2013	1	3	2020	2005	15	2247	2230
## 2609 2013	1	3	2021	2030	-9	2158	2155
## 2610 2013	1	3	2022	1840	102	2209	2049
## 2611 2013	1	3	2023	2030	-7	2308	2334
## 2612 2013	1	3	2024	2000	24	2231	2208
## 2613 2013	1	3	2025	2029	-4	2333	2350
## 2614 2013	1	3	2028	2020	8	2303	2245
## 2615 2013	1	3	2030	2029	1	2120	2140
## 2616 2013	1	3	2031	2038	-7	2131	2139
## 2617 2013	1	3	2033	1945	48	2139	2105
## 2618 2013	1	3	2033	1845	108	2235	2050
## 2619 2013	1	3	2033	2030	3	2328	2338
## 2620 2013	1	3	2033	2035	-2	2133	2154
## 2621 2013	1	3	2036	1935	61	2345	2240
## 2622 2013	1	3	2036	2030	6	2311	2258
## 2623 2013	1	3	2038	2015	23	2351	2321
## 2624 2013	1	3	2040	2029	11	2226	2233
## 2625 2013	1	3	2040	2005	35	2255	2204
## 2626 2013	1	3	2042	2030	12	2339	2340
## 2627 2013	1	3	2042	1856	106	2355	2204
## 2628 2013	1	3	2043	2000	43	2337	2318
## 2629 2013	1	3	2044	2045	-1	2205	2225
## 2630 2013	1	3	2046	2050	-4	2152	2202

## 2631 2013	1	3	2046	2040	6	2325	2314
## 2632 2013	1	3	2046	2045	1	2340	2339
## 2633 2013	1	3	2048	1930	78	2340	2229
## 2634 2013	1	3	2049	1955	54	2204	2120
## 2635 2013	1	3	2051	2055	-4	2249	2250
## 2636 2013	1	3	2054	2005	49	2344	2259
## 2637 2013	1	3	2054	2100	-6	2207	2220
## 2638 2013	1	3	2056	1605	291	2239	1754
## 2639 2013	1	3	2056	2040	16	2353	2323
## 2640 2013	1	3	2056	2025	31	48	2341
## 2641 2013	1	3	2058	2100	-2	2202	2230
## 2642 2013	1	3	2059	2000	59	2236	2137
## 2643 2013	1	3	2100	1930	90	2230	2115
## 2644 2013	1	3	2100	2058	2	2209	2205
## 2645 2013	1	3	2101	2040	21	2327	2359
## 2646 2013	1	3	2102	2107	-5	2323	2322
## 2647 2013	1	3	2103	2105	-2	2225	2217
## 2648 2013	1	3	2104	2025	39	2355	2331
## 2649 2013	1	3	2105	2100	5	2240	2235
## 2650 2013	1	3	2106	2100	6	2249	2250
## 2651 2013	1	3	2108	2045	23	28	2359
## 2652 2013	1	3	2110	2000	70	2238	2147
## 2653 2013	1	3	2111	2100	11	4	2343
## 2654 2013	1	3	2113	2035	38	27	2342
## 2655 2013	1	3	2114	1836	158	2240	2010
## 2656 2013	1	3	2114	2100	14	49	31
## 2657 2013	1	3	2119	1936	103	2225	2056
## 2658 2013	1	3	2119	2125	-6	2239	2240
## 2659 2013	1	3	2127	2129	-2	2222	2224
## 2660 2013	1	3	2128	2035	53	204	126
## 2661 2013	1	3	2129	2115	14	20	2357
## 2662 2013	1	3	2129	2130	-1	2326	18
## 2663 2013	1	3	2129	2125	4	2233	2233
## 2664 2013	1	3	2131	2118	13	2232	2217
## 2665 2013	1	3	2133	2130	3	29	18
## 2666 2013	1	3	2137	2135	2	2358	50
## 2667 2013	1	3	2140	2140	0	31	37
## 2668 2013	1	3	2145	2145	0	41	39
## 2669 2013	1	3	2151	2135	16	230	224
## 2670 2013	1	3	2152	2120	32	2346	2351
## 2671 2013	1	3	2154	2155	-1	50	41
## 2672 2013	1	3	2155	2159	-4	2303	2315
## 2673 2013	1	3	2155	2159	-4	52	100
## 2674 2013	1	3	2157	2159	-2	2306	2306
## 2675 2013	1	3	2203	2159	4	2259	2300
## 2676 2013	1	3	2210	2125	45	2327	2250
## 2677 2013	1	3	2211	2045	86	2346	2216
## 2678 2013	1	3	2220	2145	35	103	37
## 2679 2013	1	3	2222	2229	-7	302	315
## 2680 2013	1	3	2240	2159	41	2345	2317
## 2681 2013	1	3	2245	2245	0	2350	2357
## 2682 2013	1	3	2245	2155	50	26	2337
## 2683 2013	1	3	2257	2000	177	45	2224
## 2684 2013	1	3	2257	2245	12	9	2356

## 2685 2013	1	3	2258	2250	8	2359	2359
## 2686 2013	1	3	2308	2245	23	30	5
## 2687 2013	1	3	2317	2255	22	31	15
## 2688 2013	1	3	2322	2258	24	18	2
## 2689 2013	1	3	2349	2359	-10	434	445
## 2690 2013	1	3	NA	645	NA	NA	757
## 2691 2013	1	3	NA	1030	NA	NA	1210
## 2692 2013	1	3	NA	1125	NA	NA	1305
## 2693 2013	1	3	NA	835	NA	NA	1150
## 2694 2013	1	3	NA	920	NA	NA	1245
## 2695 2013	1	3	NA	1020	NA	NA	1330
## 2696 2013	1	3	NA	1220	NA	NA	1415
## 2697 2013	1	3	NA	630	NA	NA	830
## 2698 2013	1	3	NA	857	NA	NA	1209
## 2699 2013	1	3	NA	645	NA	NA	952
## 2700 2013	1	4	25	2359	26	505	442
## 2701 2013	1	4	106	2245	141	201	2356
## 2702 2013	1	4	456	500	-4	631	650
## 2703 2013	1	4	520	525	-5	813	820
## 2704 2013	1	4	531	530	1	841	829
## 2705 2013	1	4	546	540	6	851	850
## 2706 2013	1	4	551	600	-9	833	850
## 2707 2013	1	4	551	600	-9	730	759
## 2708 2013	1	4	553	600	-7	846	851
## 2709 2013	1	4	553	600	-7	824	837
## 2710 2013	1	4	554	600	-6	848	856
## 2711 2013	1	4	555	600	-5	745	801
## 2712 2013	1	4	555	600	-5	851	854
## 2713 2013	1	4	556	600	-4	706	715
## 2714 2013	1	4	556	600	-4	849	901
## 2715 2013	1	4	556	600	-4	816	825
## 2716 2013	1	4	556	600	-4	645	659
## 2717 2013	1	4	557	601	-4	711	725
## 2718 2013	1	4	557	600	-3	846	846
## 2719 2013	1	4	559	600	-1	902	925
## 2720 2013	1	4	600	605	-5	651	705
## 2721 2013	1	4	600	605	-5	752	805
## 2722 2013	1	4	601	600	1	821	815
## 2723 2013	1	4	601	600	1	732	735
## 2724 2013	1	4	602	600	2	718	730
## 2725 2013	1	4	603	600	3	716	724
## 2726 2013	1	4	603	600	3	915	910
## 2727 2013	1	4	603	608	-5	703	725
## 2728 2013	1	4	603	608	-5	733	755
## 2729 2013	1	4	604	610	-6	805	818
## 2730 2013	1	4	604	610	-6	904	910
## 2731 2013	1	4	604	610	-6	916	921
## 2732 2013	1	4	606	600	6	729	745
## 2733 2013	1	4	606	610	-4	759	817
## 2734 2013	1	4	606	559	7	846	916
## 2735 2013	1	4	607	610	-3	915	915
## 2736 2013	1	4	608	545	23	1039	1022
## 2737 2013	1	4	608	610	-2	856	906
## 2738 2013	1	4	609	600	9	717	716

## 2739 2013	1	4	609	615	-6	737	750
## 2740 2013	1	4	610	615	-5	1051	1100
## 2741 2013	1	4	610	615	-5	838	844
## 2742 2013	1	4	610	612	-2	904	921
## 2743 2013	1	4	611	615	-4	807	817
## 2744 2013	1	4	615	615	0	851	855
## 2745 2013	1	4	616	630	-14	806	833
## 2746 2013	1	4	617	621	-4	911	930
## 2747 2013	1	4	618	607	11	825	819
## 2748 2013	1	4	620	630	-10	825	830
## 2749 2013	1	4	622	630	-8	1004	1014
## 2750 2013	1	4	623	630	-7	818	830
## 2751 2013	1	4	625	630	-5	835	841
## 2752 2013	1	4	628	630	-2	1124	1140
## 2753 2013	1	4	628	630	-2	947	1018
## 2754 2013	1	4	629	630	-1	842	847
## 2755 2013	1	4	629	633	-4	814	813
## 2756 2013	1	4	629	630	-1	852	845
## 2757 2013	1	4	629	630	-1	717	740
## 2758 2013	1	4	632	636	-4	805	808
## 2759 2013	1	4	632	630	2	751	800
## 2760 2013	1	4	632	634	-2	934	935
## 2761 2013	1	4	633	635	-2	929	1019
## 2762 2013	1	4	633	639	-6	940	957
## 2763 2013	1	4	633	635	-2	927	939
## 2764 2013	1	4	636	600	36	930	858
## 2765 2013	1	4	636	635	1	911	1002
## 2766 2013	1	4	637	630	7	754	810
## 2767 2013	1	4	639	640	-1	859	900
## 2768 2013	1	4	639	635	4	916	940
## 2769 2013	1	4	640	630	10	854	859
## 2770 2013	1	4	640	645	-5	854	848
## 2771 2013	1	4	641	640	1	748	749
## 2772 2013	1	4	642	645	-3	929	935
## 2773 2013	1	4	643	647	-4	800	810
## 2774 2013	1	4	646	645	1	842	920
## 2775 2013	1	4	648	645	3	801	757
## 2776 2013	1	4	648	645	3	932	952
## 2777 2013	1	4	650	655	-5	933	1030
## 2778 2013	1	4	651	700	-9	1013	1014
## 2779 2013	1	4	651	700	-9	807	839
## 2780 2013	1	4	653	655	-2	919	921
## 2781 2013	1	4	654	659	-5	926	938
## 2782 2013	1	4	655	659	-4	955	959
## 2783 2013	1	4	655	655	0	857	942
## 2784 2013	1	4	657	700	-3	1006	1019
## 2785 2013	1	4	657	700	-3	812	809
## 2786 2013	1	4	700	700	0	941	1025
## 2787 2013	1	4	700	700	0	956	1025
## 2788 2013	1	4	701	705	-4	934	940
## 2789 2013	1	4	701	650	11	859	909
## 2790 2013	1	4	702	659	3	901	942
## 2791 2013	1	4	703	700	3	844	836
## 2792 2013	1	4	704	705	-1	937	933

## 2793 2013	1	4	705	700	5	1033	1015
## 2794 2013	1	4	705	705	0	956	1000
## 2795 2013	1	4	707	705	2	957	1034
## 2796 2013	1	4	708	634	34	841	822
## 2797 2013	1	4	708	715	-7	1035	1040
## 2798 2013	1	4	710	710	0	914	850
## 2799 2013	1	4	710	715	-5	1009	1027
## 2800 2013	1	4	712	715	-3	1022	1045
## 2801 2013	1	4	712	715	-3	1021	1035
## 2802 2013	1	4	712	720	-8	905	928
## 2803 2013	1	4	712	720	-8	1007	1022
## 2804 2013	1	4	715	700	15	1013	1034
## 2805 2013	1	4	716	700	16	1043	1007
## 2806 2013	1	4	716	720	-4	855	840
## 2807 2013	1	4	719	700	19	1102	1045
## 2808 2013	1	4	721	700	21	1001	1014
## 2809 2013	1	4	721	721	0	1030	1012
## 2810 2013	1	4	721	715	6	1201	1206
## 2811 2013	1	4	724	730	-6	1029	1040
## 2812 2013	1	4	724	730	-6	1015	1040
## 2813 2013	1	4	725	725	0	1031	1030
## 2814 2013	1	4	725	659	26	951	1012
## 2815 2013	1	4	727	730	-3	1025	1115
## 2816 2013	1	4	728	730	-2	1024	1100
## 2817 2013	1	4	728	730	-2	946	1004
## 2818 2013	1	4	732	736	-4	854	850
## 2819 2013	1	4	733	735	-2	901	858
## 2820 2013	1	4	734	700	34	1030	952
## 2821 2013	1	4	735	737	-2	1030	1113
## 2822 2013	1	4	737	740	-3	1051	1105
## 2823 2013	1	4	737	739	-2	1033	1044
## 2824 2013	1	4	741	700	41	904	850
## 2825 2013	1	4	741	729	12	1044	1039
## 2826 2013	1	4	744	749	-5	1057	1054
## 2827 2013	1	4	744	745	-1	907	922
## 2828 2013	1	4	745	755	-10	1008	1012
## 2829 2013	1	4	745	745	0	1109	1036
## 2830 2013	1	4	746	745	1	1106	1125
## 2831 2013	1	4	747	750	-3	940	940
## 2832 2013	1	4	748	753	-5	944	1006
## 2833 2013	1	4	748	745	3	1219	1234
## 2834 2013	1	4	752	745	7	918	930
## 2835 2013	1	4	753	759	-6	900	925
## 2836 2013	1	4	753	755	-2	1058	1110
## 2837 2013	1	4	754	759	-5	1030	1039
## 2838 2013	1	4	754	755	-1	956	1030
## 2839 2013	1	4	755	759	-4	1057	1105
## 2840 2013	1	4	756	800	-4	1109	1124
## 2841 2013	1	4	756	759	-3	1048	1115
## 2842 2013	1	4	758	800	-2	1007	1011
## 2843 2013	1	4	758	805	-7	909	919
## 2844 2013	1	4	758	800	-2	1112	1122
## 2845 2013	1	4	759	759	0	1120	1124
## 2846 2013	1	4	800	759	1	902	909

## 2847 2013	1	4	800	800	0	1055	1054
## 2848 2013	1	4	801	720	41	1000	920
## 2849 2013	1	4	801	759	2	1002	959
## 2850 2013	1	4	802	800	2	1126	1145
## 2851 2013	1	4	805	805	0	1027	1029
## 2852 2013	1	4	805	810	-5	952	955
## 2853 2013	1	4	805	759	6	1019	1025
## 2854 2013	1	4	807	810	-3	1016	1007
## 2855 2013	1	4	807	800	7	1122	1106
## 2856 2013	1	4	807	815	-8	1105	1118
## 2857 2013	1	4	808	810	-2	1110	1116
## 2858 2013	1	4	808	815	-7	1122	1131
## 2859 2013	1	4	809	815	-6	951	1010
## 2860 2013	1	4	810	810	0	1029	1030
## 2861 2013	1	4	810	730	40	1116	1045
## 2862 2013	1	4	810	815	-5	1004	1016
## 2863 2013	1	4	811	815	-4	956	958
## 2864 2013	1	4	811	810	1	925	925
## 2865 2013	1	4	812	803	9	1013	1025
## 2866 2013	1	4	813	810	3	1335	1315
## 2867 2013	1	4	813	805	8	1023	1005
## 2868 2013	1	4	814	820	-6	1000	957
## 2869 2013	1	4	815	817	-2	1111	1127
## 2870 2013	1	4	815	820	-5	938	955
## 2871 2013	1	4	818	822	-4	1008	1019
## 2872 2013	1	4	818	817	1	1042	1058
## 2873 2013	1	4	819	820	-1	1103	1129
## 2874 2013	1	4	819	820	-1	1305	1310
## 2875 2013	1	4	820	827	-7	1004	1031
## 2876 2013	1	4	820	827	-7	1119	1140
## 2877 2013	1	4	820	825	-5	946	945
## 2878 2013	1	4	821	829	-8	1020	1034
## 2879 2013	1	4	824	825	-1	1034	1024
## 2880 2013	1	4	825	820	5	954	939
## 2881 2013	1	4	826	830	-4	1412	1335
## 2882 2013	1	4	828	829	-1	1128	1145
## 2883 2013	1	4	829	830	-1	1113	1210
## 2884 2013	1	4	830	835	-5	1029	1028
## 2885 2013	1	4	830	810	20	1034	948
## 2886 2013	1	4	830	840	-10	1012	1030
## 2887 2013	1	4	831	810	21	1115	1042
## 2888 2013	1	4	832	827	5	1130	1105
## 2889 2013	1	4	833	835	-2	948	1000
## 2890 2013	1	4	834	835	-1	1059	1102
## 2891 2013	1	4	834	829	5	1134	1153
## 2892 2013	1	4	835	841	-6	1107	1113
## 2893 2013	1	4	835	835	0	1102	1105
## 2894 2013	1	4	836	840	-4	939	959
## 2895 2013	1	4	837	840	-3	1001	1003
## 2896 2013	1	4	837	830	7	1044	1015
## 2897 2013	1	4	841	800	41	942	915
## 2898 2013	1	4	841	845	-4	1153	1205
## 2899 2013	1	4	842	845	-3	1343	1350
## 2900 2013	1	4	843	850	-7	1032	1035

##	2901	2013	1	4	843	840	3	1109	1143
##	2902	2013	1	4	844	830	14	1037	1012
##	2903	2013	1	4	845	845	0	1001	1006
##	2904	2013	1	4	846	842	4	1000	1004
##	2905	2013	1	4	848	900	-12	1108	1110
##	2906	2013	1	4	851	855	-4	1036	1102
##	2907	2013	1	4	852	858	-6	1040	1105
##	2908	2013	1	4	853	830	23	1022	1025
##	2909	2013	1	4	853	900	-7	1143	1205
##	2910	2013	1	4	853	900	-7	1022	1048
##	2911	2013	1	4	854	858	-4	1122	1118
##	2912	2013	1	4	854	835	19	1150	1150
##	2913	2013	1	4	854	900	-6	1119	1135
##	2914	2013	1	4	856	859	-3	1123	1145
##	2915	2013	1	4	856	900	-4	1215	1225
##	2916	2013	1	4	856	857	-1	1217	1209
##	2917	2013	1	4	857	900	-3	1151	1200
##	2918	2013	1	4	858	900	-2	1210	1220
##	2919	2013	1	4	858	900	-2	1240	1220
##	2920	2013	1	4	858	900	-2	1215	1227
##	2921	2013	1	4	858	900	-2	1108	1116
##	2922	2013	1	4	859	857	2	1157	1204
##	2923	2013	1	4	900	900	0	1516	1530
##	2924	2013	1	4	900	905	-5	1224	1226
##	2925	2013	1	4	900	903	-3	1102	1152
##	2926	2013	1	4	900	900	0	1200	1216
##	2927	2013	1	4	901	850	11	1120	1113
##	2928	2013	1	4	901	900	1	1116	1133
##	2929	2013	1	4	902	905	-3	1021	1025
##	2930	2013	1	4	904	904	0	1047	1053
##	2931	2013	1	4	907	900	7	1027	1039
##	2932	2013	1	4	908	845	23	1227	1145
##	2933	2013	1	4	909	904	5	1234	1210
##	2934	2013	1	4	910	906	4	1214	1216
##	2935	2013	1	4	914	915	-1	1231	1211
##	2936	2013	1	4	914	908	6	1400	1409
##	2937	2013	1	4	917	920	-3	1228	1240
##	2938	2013	1	4	917	920	-3	1200	1233
##	2939	2013	1	4	918	910	8	1032	1027
##	2940	2013	1	4	920	920	0	1110	1125
##	2941	2013	1	4	923	930	-7	1221	1238
##	2942	2013	1	4	924	905	19	1250	1229
##	2943	2013	1	4	925	930	-5	1114	1103
##	2944	2013	1	4	925	930	-5	1156	1225
##	2945	2013	1	4	926	929	-3	1025	1044
##	2946	2013	1	4	928	919	9	1039	1030
##	2947	2013	1	4	934	940	-6	1227	1250
##	2948	2013	1	4	934	929	5	1406	1421
##	2949	2013	1	4	934	940	-6	1228	1235
##	2950	2013	1	4	935	908	27	1134	1120
##	2951	2013	1	4	935	937	-2	1106	1102
##	2952	2013	1	4	937	922	15	1233	1219
##	2953	2013	1	4	937	935	2	1052	1105
##	2954	2013	1	4	939	950	-11	1150	1210

##	2955	2013	1	4	940	855	45	1145	1101
##	2956	2013	1	4	942	940	2	1056	1120
##	2957	2013	1	4	945	955	-10	1053	1100
##	2958	2013	1	4	946	840	66	1115	1030
##	2959	2013	1	4	946	945	1	1107	1130
##	2960	2013	1	4	946	925	21	1144	1150
##	2961	2013	1	4	947	834	73	1233	1137
##	2962	2013	1	4	950	1000	-10	1240	1310
##	2963	2013	1	4	950	958	-8	1114	1138
##	2964	2013	1	4	951	959	-8	1102	1114
##	2965	2013	1	4	952	959	-7	1114	1129
##	2966	2013	1	4	953	1000	-7	1321	1341
##	2967	2013	1	4	954	920	34	1141	1108
##	2968	2013	1	4	955	1000	-5	1219	1239
##	2969	2013	1	4	955	1000	-5	1259	1310
##	2970	2013	1	4	955	1000	-5	1238	1325
##	2971	2013	1	4	957	959	-2	1254	1329
##	2972	2013	1	4	958	1005	-7	1216	1303
##	2973	2013	1	4	958	1000	-2	1205	1206
##	2974	2013	1	4	1000	1000	0	1259	1321
##	2975	2013	1	4	1000	955	5	1229	1246
##	2976	2013	1	4	1001	945	16	1232	1258
##	2977	2013	1	4	1004	1006	-2	1159	1219
##	2978	2013	1	4	1007	929	38	1139	1123
##	2979	2013	1	4	1007	1011	-4	1318	1330
##	2980	2013	1	4	1009	1016	-7	1211	1230
##	2981	2013	1	4	1009	1010	-1	1121	1140
##	2982	2013	1	4	1010	951	19	1234	1228
##	2983	2013	1	4	1013	1015	-2	1159	1214
##	2984	2013	1	4	1014	1015	-1	1207	1210
##	2985	2013	1	4	1016	1021	-5	1320	1342
##	2986	2013	1	4	1018	953	25	1119	1110
##	2987	2013	1	4	1020	1025	-5	1212	1231
##	2988	2013	1	4	1021	1020	1	1335	1330
##	2989	2013	1	4	1021	1030	-9	1155	1215
##	2990	2013	1	4	1025	1023	2	1252	1252
##	2991	2013	1	4	1026	1030	-4	1305	1415
##	2992	2013	1	4	1027	1030	-3	1240	1252
##	2993	2013	1	4	1028	1030	-2	1342	1340
##	2994	2013	1	4	1029	1015	14	1133	1131
##	2995	2013	1	4	1031	1030	1	1343	1355
##	2996	2013	1	4	1033	1000	33	1324	1254
##	2997	2013	1	4	1034	1032	2	1238	1240
##	2998	2013	1	4	1037	1043	-6	1327	1332
##	2999	2013	1	4	1039	1040	-1	1155	1203
##	3000	2013	1	4	1039	1042	-3	1154	1206
##	3001	2013	1	4	1040	1045	-5	1237	1252
##	3002	2013	1	4	1041	1000	41	1150	1123
##	3003	2013	1	4	1043	1040	3	1333	1326
##	3004	2013	1	4	1045	1050	-5	1349	1358
##	3005	2013	1	4	1047	1050	-3	1216	1227
##	3006	2013	1	4	1052	1043	9	1341	1340
##	3007	2013	1	4	1052	1050	2	1257	1340
##	3008	2013	1	4	1053	1100	-7	1402	1424

## 3009 2013	1	4	1053	1100	-7	1349	1425
## 3010 2013	1	4	1054	1052	2	1354	1414
## 3011 2013	1	4	1055	1100	-5	1350	1420
## 3012 2013	1	4	1055	1100	-5	1203	1215
## 3013 2013	1	4	1055	1100	-5	1201	1212
## 3014 2013	1	4	1057	1100	-3	1414	1431
## 3015 2013	1	4	1057	1100	-3	1208	1216
## 3016 2013	1	4	1058	1055	3	1346	1405
## 3017 2013	1	4	1100	955	65	1322	1220
## 3018 2013	1	4	1100	1100	0	1343	1432
## 3019 2013	1	4	1101	1100	1	1328	1338
## 3020 2013	1	4	1101	1106	-5	1349	1404
## 3021 2013	1	4	1105	1050	15	1301	1250
## 3022 2013	1	4	1106	1115	-9	1414	1425
## 3023 2013	1	4	1108	1115	-7	1229	1257
## 3024 2013	1	4	1110	1100	10	1211	1215
## 3025 2013	1	4	1110	1115	-5	1258	1310
## 3026 2013	1	4	1111	1114	-3	1307	1315
## 3027 2013	1	4	1112	855	137	1310	1104
## 3028 2013	1	4	1112	1115	-3	1215	1226
## 3029 2013	1	4	1116	1114	2	1332	1345
## 3030 2013	1	4	1118	1130	-12	1350	1445
## 3031 2013	1	4	1122	1125	-3	1550	1620
## 3032 2013	1	4	1123	1135	-12	1256	1330
## 3033 2013	1	4	1124	1130	-6	1436	1430
## 3034 2013	1	4	1125	1130	-5	1415	1431
## 3035 2013	1	4	1126	1130	-4	1316	1332
## 3036 2013	1	4	1128	1133	-5	1304	1309
## 3037 2013	1	4	1129	1134	-5	1323	1345
## 3038 2013	1	4	1129	1130	-1	1329	1356
## 3039 2013	1	4	1130	1123	7	1427	1425
## 3040 2013	1	4	1130	1130	0	1413	1450
## 3041 2013	1	4	1131	1140	-9	1416	1445
## 3042 2013	1	4	1131	1130	1	1423	1422
## 3043 2013	1	4	1131	1125	6	1559	1617
## 3044 2013	1	4	1134	1125	9	1255	1305
## 3045 2013	1	4	1136	1140	-4	1434	1450
## 3046 2013	1	4	1138	1145	-7	1429	1453
## 3047 2013	1	4	1139	1145	-6	1444	1454
## 3048 2013	1	4	1141	1145	-4	1404	1410
## 3049 2013	1	4	1141	1125	16	1312	1325
## 3050 2013	1	4	1143	1144	-1	1254	1255
## 3051 2013	1	4	1145	1145	0	1316	1335
## 3052 2013	1	4	1145	1150	-5	1342	1345
## 3053 2013	1	4	1146	1200	-14	1249	1306
## 3054 2013	1	4	1149	1200	-11	1302	1315
## 3055 2013	1	4	1152	855	177	1319	1038
## 3056 2013	1	4	1154	1200	-6	1436	1448
## 3057 2013	1	4	1154	1200	-6	1451	1529
## 3058 2013	1	4	1155	1200	-5	1346	1356
## 3059 2013	1	4	1156	1155	1	1323	1327
## 3060 2013	1	4	1156	1200	-4	1446	1459
## 3061 2013	1	4	1157	1200	-3	1447	1510
## 3062 2013	1	4	1157	1200	-3	1431	1438

## 3063 2013	1	4	1201	1205	-4	1523	1520
## 3064 2013	1	4	1201	1205	-4	1332	1345
## 3065 2013	1	4	1202	1158	4	1504	1502
## 3066 2013	1	4	1205	1200	5	1500	1545
## 3067 2013	1	4	1206	1216	-10	1435	1445
## 3068 2013	1	4	1215	1129	46	1538	1437
## 3069 2013	1	4	1215	1220	-5	1334	1350
## 3070 2013	1	4	1217	1220	-3	1405	1415
## 3071 2013	1	4	1219	1221	-2	1454	1555
## 3072 2013	1	4	1220	1220	0	1457	1531
## 3073 2013	1	4	1220	1217	3	1528	1556
## 3074 2013	1	4	1224	1230	-6	1332	1343
## 3075 2013	1	4	1224	1229	-5	1533	1526
## 3076 2013	1	4	1231	1236	-5	1353	1407
## 3077 2013	1	4	1231	1235	-4	1524	1606
## 3078 2013	1	4	1232	1220	12	1337	1340
## 3079 2013	1	4	1235	1235	0	1526	1535
## 3080 2013	1	4	1237	1225	12	1325	1325
## 3081 2013	1	4	1238	1159	39	1507	1431
## 3082 2013	1	4	1238	1245	-7	1338	1350
## 3083 2013	1	4	1238	1240	-2	1351	1405
## 3084 2013	1	4	1240	1200	40	1333	1306
## 3085 2013	1	4	1243	1245	-2	1546	1600
## 3086 2013	1	4	1243	1250	-7	1542	1550
## 3087 2013	1	4	1243	1240	3	1443	1445
## 3088 2013	1	4	1243	1300	-17	1432	1450
## 3089 2013	1	4	1243	1200	43	1407	1330
## 3090 2013	1	4	1248	1251	-3	1544	1602
## 3091 2013	1	4	1249	1235	14	1434	1415
## 3092 2013	1	4	1252	1300	-8	1511	1529
## 3093 2013	1	4	1253	1255	-2	1545	1549
## 3094 2013	1	4	1253	1255	-2	1511	1535
## 3095 2013	1	4	1254	1253	1	1528	1555
## 3096 2013	1	4	1255	1300	-5	1417	1440
## 3097 2013	1	4	1255	1259	-4	1410	1436
## 3098 2013	1	4	1257	1259	-2	1357	1404
## 3099 2013	1	4	1257	1300	-3	1527	1537
## 3100 2013	1	4	1257	1259	-2	1356	1408
## 3101 2013	1	4	1257	1259	-2	1556	1609
## 3102 2013	1	4	1259	1259	0	1448	1502
## 3103 2013	1	4	1300	1200	60	1535	1430
## 3104 2013	1	4	1301	1258	3	1531	1610
## 3105 2013	1	4	1302	1230	32	1442	1427
## 3106 2013	1	4	1303	1250	13	1450	1449
## 3107 2013	1	4	1305	1030	155	1452	1210
## 3108 2013	1	4	1306	1300	6	1423	1421
## 3109 2013	1	4	1306	1308	-2	1546	1537
## 3110 2013	1	4	1307	1305	2	1522	1532
## 3111 2013	1	4	1308	1301	7	1410	1404
## 3112 2013	1	4	1309	1315	-6	1500	1505
## 3113 2013	1	4	1310	1315	-5	1518	1520
## 3114 2013	1	4	1315	1315	0	1604	1611
## 3115 2013	1	4	1317	1155	82	1423	1304
## 3116 2013	1	4	1318	1259	19	1442	1418

## 3117 2013	1	4	1321	1320	1	1556	1633
## 3118 2013	1	4	1323	1225	58	1453	1348
## 3119 2013	1	4	1324	1300	24	1621	1610
## 3120 2013	1	4	1324	1325	-1	1504	1505
## 3121 2013	1	4	1325	1315	10	1449	1431
## 3122 2013	1	4	1325	1335	-10	1629	1631
## 3123 2013	1	4	1325	1330	-5	1550	1605
## 3124 2013	1	4	1328	1330	-2	1527	1527
## 3125 2013	1	4	1328	1330	-2	1606	1641
## 3126 2013	1	4	1328	1330	-2	1621	1655
## 3127 2013	1	4	1328	1330	-2	1645	1710
## 3128 2013	1	4	1334	1315	19	1615	1605
## 3129 2013	1	4	1340	1345	-5	1632	1705
## 3130 2013	1	4	1341	1340	1	1617	1626
## 3131 2013	1	4	1342	1329	13	1438	1431
## 3132 2013	1	4	1342	1330	12	1633	1640
## 3133 2013	1	4	1343	1218	85	1536	1415
## 3134 2013	1	4	1343	1341	2	1932	1935
## 3135 2013	1	4	1344	1345	-1	1641	1647
## 3136 2013	1	4	1344	1350	-6	1650	1715
## 3137 2013	1	4	1345	1350	-5	1525	1518
## 3138 2013	1	4	1348	1350	-2	1530	1545
## 3139 2013	1	4	1349	1300	49	1458	1406
## 3140 2013	1	4	1350	1357	-7	1552	1556
## 3141 2013	1	4	1351	1355	-4	1644	1708
## 3142 2013	1	4	1351	1350	1	1501	1515
## 3143 2013	1	4	1352	1240	72	1701	1555
## 3144 2013	1	4	1354	1345	9	1657	1705
## 3145 2013	1	4	1354	1400	-6	1621	1636
## 3146 2013	1	4	1356	1359	-3	1653	1656
## 3147 2013	1	4	1357	1335	22	1629	1608
## 3148 2013	1	4	1400	1320	40	1507	1436
## 3149 2013	1	4	1404	1410	-6	1542	1555
## 3150 2013	1	4	1405	1411	-6	1631	1640
## 3151 2013	1	4	1406	1356	10	1712	1650
## 3152 2013	1	4	1407	1324	43	1845	1810
## 3153 2013	1	4	1410	1410	0	1655	1721
## 3154 2013	1	4	1414	1355	19	1722	1709
## 3155 2013	1	4	1418	1415	3	1617	1622
## 3156 2013	1	4	1422	1418	4	1532	1553
## 3157 2013	1	4	1423	1425	-2	1613	1630
## 3158 2013	1	4	1423	1420	3	1535	1550
## 3159 2013	1	4	1423	1430	-7	1732	1755
## 3160 2013	1	4	1425	1350	35	1640	1628
## 3161 2013	1	4	1428	1429	-1	1629	1642
## 3162 2013	1	4	1429	1355	34	1536	1510
## 3163 2013	1	4	1429	1435	-6	1726	1742
## 3164 2013	1	4	1429	1420	9	1721	1713
## 3165 2013	1	4	1430	1240	110	1717	1540
## 3166 2013	1	4	1430	1435	-5	1546	1559
## 3167 2013	1	4	1433	1435	-2	1628	1701
## 3168 2013	1	4	1434	1436	-2	1530	1543
## 3169 2013	1	4	1436	1430	6	1757	1815
## 3170 2013	1	4	1437	1440	-3	1731	1752

## 3171 2013	1	4	1438	1444	-6	1745	1802
## 3172 2013	1	4	1439	1440	-1	1537	1549
## 3173 2013	1	4	1439	1445	-6	1647	1647
## 3174 2013	1	4	1443	1415	28	1652	1638
## 3175 2013	1	4	1443	1445	-2	1703	1710
## 3176 2013	1	4	1444	1447	-3	1657	1654
## 3177 2013	1	4	1444	1445	-1	1613	1606
## 3178 2013	1	4	1445	1445	0	1616	1634
## 3179 2013	1	4	1446	1456	-10	1607	1624
## 3180 2013	1	4	1447	1450	-3	1807	1755
## 3181 2013	1	4	1447	1437	10	1746	1742
## 3182 2013	1	4	1447	1452	-5	1635	1655
## 3183 2013	1	4	1449	1450	-1	1636	1645
## 3184 2013	1	4	1450	1442	8	1656	1658
## 3185 2013	1	4	1450	1450	0	1637	1640
## 3186 2013	1	4	1450	1446	4	1809	1757
## 3187 2013	1	4	1451	1457	-6	1814	1811
## 3188 2013	1	4	1451	1459	-8	1619	1645
## 3189 2013	1	4	1451	1435	16	1746	1741
## 3190 2013	1	4	1452	1455	-3	1626	1645
## 3191 2013	1	4	1454	1500	-6	1553	1620
## 3192 2013	1	4	1455	1422	33	1611	1535
## 3193 2013	1	4	1455	1500	-5	1548	1613
## 3194 2013	1	4	1456	1457	-1	1814	1801
## 3195 2013	1	4	1456	1500	-4	1745	1742
## 3196 2013	1	4	1457	1357	60	1554	1507
## 3197 2013	1	4	1457	1505	-8	1635	1637
## 3198 2013	1	4	1457	1500	-3	1824	1837
## 3199 2013	1	4	1458	1300	118	1651	1506
## 3200 2013	1	4	1458	1500	-2	1646	1656
## 3201 2013	1	4	1459	1500	-1	1612	1613
## 3202 2013	1	4	1459	1505	-6	1755	1820
## 3203 2013	1	4	1500	1455	5	1633	1628
## 3204 2013	1	4	1501	1420	41	1722	1620
## 3205 2013	1	4	1502	1459	3	1819	1805
## 3206 2013	1	4	1503	1429	34	1806	1722
## 3207 2013	1	4	1504	1507	-3	1713	1704
## 3208 2013	1	4	1504	1455	9	1650	1637
## 3209 2013	1	4	1504	1510	-6	1731	1745
## 3210 2013	1	4	1505	1500	5	1629	1639
## 3211 2013	1	4	1505	1505	0	1722	1734
## 3212 2013	1	4	1505	1459	6	1629	1634
## 3213 2013	1	4	1506	1500	6	1827	1825
## 3214 2013	1	4	1507	1500	7	1637	1636
## 3215 2013	1	4	1507	1455	12	1828	1825
## 3216 2013	1	4	1508	1515	-7	1656	1700
## 3217 2013	1	4	1509	1510	-1	1656	1655
## 3218 2013	1	4	1510	1500	10	1715	1655
## 3219 2013	1	4	1514	1517	-3	1820	1811
## 3220 2013	1	4	1515	1315	120	1600	1411
## 3221 2013	1	4	1516	1520	-4	1824	1842
## 3222 2013	1	4	1520	1530	-10	1700	1711
## 3223 2013	1	4	1520	1520	0	1645	1654
## 3224 2013	1	4	1520	1510	10	1805	1801

## 3225 2013	1	4	1522	1530	-8	1804	1805
## 3226 2013	1	4	1522	1515	7	1816	1805
## 3227 2013	1	4	1524	1530	-6	1712	1725
## 3228 2013	1	4	1524	1506	18	1814	1819
## 3229 2013	1	4	1525	1525	0	1650	1655
## 3230 2013	1	4	1526	1530	-4	1740	1737
## 3231 2013	1	4	1527	1457	30	1820	1821
## 3232 2013	1	4	1528	1530	-2	1648	1703
## 3233 2013	1	4	1529	1530	-1	1915	1855
## 3234 2013	1	4	1529	1530	-1	1640	1650
## 3235 2013	1	4	1530	1535	-5	1745	1743
## 3236 2013	1	4	1531	1509	22	1759	1741
## 3237 2013	1	4	1532	1528	4	1641	1640
## 3238 2013	1	4	1536	1535	1	1834	1850
## 3239 2013	1	4	1537	1459	38	1849	1806
## 3240 2013	1	4	1537	1445	52	1732	1705
## 3241 2013	1	4	1538	1540	-2	1745	1744
## 3242 2013	1	4	1539	1533	6	1846	1857
## 3243 2013	1	4	1540	1545	-5	1644	1703
## 3244 2013	1	4	1540	1518	22	1855	1823
## 3245 2013	1	4	1540	1545	-5	1850	1850
## 3246 2013	1	4	1541	1540	1	1736	1743
## 3247 2013	1	4	1542	1529	13	1828	1837
## 3248 2013	1	4	1543	1545	-2	1802	1815
## 3249 2013	1	4	1546	1540	6	1909	1909
## 3250 2013	1	4	1546	1548	-2	1822	1830
## 3251 2013	1	4	1547	1548	-1	1836	1925
## 3252 2013	1	4	1547	1540	7	1840	1900
## 3253 2013	1	4	1548	1545	3	1736	1744
## 3254 2013	1	4	1550	1520	30	1719	1650
## 3255 2013	1	4	1550	1549	1	1652	1705
## 3256 2013	1	4	1551	1555	-4	1903	1907
## 3257 2013	1	4	1552	1600	-8	1752	1820
## 3258 2013	1	4	1552	1510	42	1751	1710
## 3259 2013	1	4	1553	1550	3	1755	1827
## 3260 2013	1	4	1553	1555	-2	1711	1731
## 3261 2013	1	4	1554	1540	14	1743	1716
## 3262 2013	1	4	1554	1555	-1	1757	1817
## 3263 2013	1	4	1555	1522	33	1756	1727
## 3264 2013	1	4	1555	1550	5	2100	2050
## 3265 2013	1	4	1555	1600	-5	1859	1912
## 3266 2013	1	4	1555	1455	60	1851	1805
## 3267 2013	1	4	1556	1600	-4	1858	1903
## 3268 2013	1	4	1557	1600	-3	1831	1820
## 3269 2013	1	4	1559	1605	-6	1741	1750
## 3270 2013	1	4	1600	1555	5	1709	1715
## 3271 2013	1	4	1600	1605	-5	1914	1944
## 3272 2013	1	4	1600	1600	0	1838	1840
## 3273 2013	1	4	1601	1605	-4	1731	1754
## 3274 2013	1	4	1602	1359	123	1715	1517
## 3275 2013	1	4	1602	1600	2	1924	1933
## 3276 2013	1	4	1603	1600	3	1816	1815
## 3277 2013	1	4	1603	1610	-7	1740	1756
## 3278 2013	1	4	1603	1600	3	1919	1925

## 3279 2013	1	4	1603	1605	-2	1814	1835
## 3280 2013	1	4	1605	1600	5	1825	1851
## 3281 2013	1	4	1609	1610	-1	1830	1917
## 3282 2013	1	4	1610	1600	10	1916	1857
## 3283 2013	1	4	1610	1615	-5	1813	1831
## 3284 2013	1	4	1616	1616	0	1755	1813
## 3285 2013	1	4	1616	1610	6	1853	1900
## 3286 2013	1	4	1618	1619	-1	1714	1723
## 3287 2013	1	4	1618	1620	-2	1809	1750
## 3288 2013	1	4	1620	1550	30	1759	1739
## 3289 2013	1	4	1620	1630	-10	1820	1838
## 3290 2013	1	4	1621	1550	31	1830	1820
## 3291 2013	1	4	1621	1625	-4	1853	1855
## 3292 2013	1	4	1621	1620	1	1937	1959
## 3293 2013	1	4	1622	1530	52	1925	1910
## 3294 2013	1	4	1623	1625	-2	1902	1920
## 3295 2013	1	4	1625	1610	15	1815	1800
## 3296 2013	1	4	1627	1600	27	1907	1912
## 3297 2013	1	4	1628	1600	28	1918	1915
## 3298 2013	1	4	1628	1630	-2	1900	1952
## 3299 2013	1	4	1630	1600	30	1736	1732
## 3300 2013	1	4	1630	1635	-5	1937	2000
## 3301 2013	1	4	1633	1640	-7	1844	1850
## 3302 2013	1	4	1635	1635	0	1811	1810
## 3303 2013	1	4	1636	1630	6	1940	1925
## 3304 2013	1	4	1637	1630	7	1933	2020
## 3305 2013	1	4	1639	1644	-5	1954	2020
## 3306 2013	1	4	1640	1645	-5	1831	1906
## 3307 2013	1	4	1640	1615	25	1946	1913
## 3308 2013	1	4	1640	1645	-5	1840	1900
## 3309 2013	1	4	1641	1645	-4	1836	1853
## 3310 2013	1	4	1641	1640	1	1942	1955
## 3311 2013	1	4	1643	1605	38	1926	1925
## 3312 2013	1	4	1643	1615	28	1857	1815
## 3313 2013	1	4	1644	1645	-1	1929	2005
## 3314 2013	1	4	1644	1635	9	1809	1816
## 3315 2013	1	4	1646	1650	-4	1748	1820
## 3316 2013	1	4	1647	1650	-3	1923	2004
## 3317 2013	1	4	1649	1610	39	1749	1732
## 3318 2013	1	4	1650	1609	41	1938	1910
## 3319 2013	1	4	1651	1639	12	1751	1755
## 3320 2013	1	4	1651	1457	114	1908	1730
## 3321 2013	1	4	1651	1650	1	1857	1936
## 3322 2013	1	4	1652	1655	-3	2019	2029
## 3323 2013	1	4	1652	1635	17	1833	1840
## 3324 2013	1	4	1654	1700	-6	1925	1943
## 3325 2013	1	4	1654	1700	-6	2127	2204
## 3326 2013	1	4	1654	1700	-6	1801	1840
## 3327 2013	1	4	1655	1659	-4	2111	2046
## 3328 2013	1	4	1655	1700	-5	1921	1955
## 3329 2013	1	4	1655	1700	-5	2004	2036
## 3330 2013	1	4	1656	1520	96	1817	1644
## 3331 2013	1	4	1657	1700	-3	1952	2049
## 3332 2013	1	4	1657	1705	-8	1955	2015

## 3333 2013	1	4	1658	1700	-2	1959	2005
## 3334 2013	1	4	1658	1705	-7	1800	1830
## 3335 2013	1	4	1659	1700	-1	1912	1935
## 3336 2013	1	4	1702	1650	12	1823	1826
## 3337 2013	1	4	1703	1545	78	2001	1910
## 3338 2013	1	4	1703	1705	-2	1948	2010
## 3339 2013	1	4	1704	1710	-6	1904	1915
## 3340 2013	1	4	1706	1710	-4	2007	2015
## 3341 2013	1	4	1706	1636	30	2003	1943
## 3342 2013	1	4	1706	1650	16	1836	1840
## 3343 2013	1	4	1707	1640	27	2017	2001
## 3344 2013	1	4	1708	1708	0	1945	2024
## 3345 2013	1	4	1711	1715	-4	2003	2040
## 3346 2013	1	4	1712	1715	-3	2010	2019
## 3347 2013	1	4	1713	1629	44	1849	1806
## 3348 2013	1	4	1713	1719	-6	1913	1945
## 3349 2013	1	4	1714	1710	4	2153	2201
## 3350 2013	1	4	1714	1655	19	2010	2030
## 3351 2013	1	4	1715	1720	-5	1853	1905
## 3352 2013	1	4	1716	1720	-4	1849	1915
## 3353 2013	1	4	1717	1720	-3	1820	1843
## 3354 2013	1	4	1720	1700	20	2016	2014
## 3355 2013	1	4	1722	1545	97	2202	2039
## 3356 2013	1	4	1722	1725	-3	1841	1855
## 3357 2013	1	4	1723	1725	-2	1926	1933
## 3358 2013	1	4	1723	1725	-2	2013	2050
## 3359 2013	1	4	1724	1730	-6	1948	1959
## 3360 2013	1	4	1725	1729	-4	2014	2046
## 3361 2013	1	4	1725	1725	0	2016	2017
## 3362 2013	1	4	1727	1734	-7	1835	1852
## 3363 2013	1	4	1728	1730	-2	1923	1926
## 3364 2013	1	4	1729	1640	49	1905	1816
## 3365 2013	1	4	1730	1710	20	1905	1859
## 3366 2013	1	4	1730	1635	55	2000	1907
## 3367 2013	1	4	1731	1602	89	1837	1722
## 3368 2013	1	4	1733	1710	23	1835	1820
## 3369 2013	1	4	1733	1703	30	1839	1810
## 3370 2013	1	4	1733	1720	13	2027	2025
## 3371 2013	1	4	1734	1729	5	2037	2049
## 3372 2013	1	4	1735	1644	51	1924	1847
## 3373 2013	1	4	1736	1745	-9	1935	1953
## 3374 2013	1	4	1736	1725	11	2032	2023
## 3375 2013	1	4	1737	1725	12	2025	2040
## 3376 2013	1	4	1738	1635	63	1930	1845
## 3377 2013	1	4	1738	1720	18	2050	2033
## 3378 2013	1	4	1739	1745	-6	2031	2055
## 3379 2013	1	4	1744	1720	24	2045	2040
## 3380 2013	1	4	1745	1745	0	2030	2037
## 3381 2013	1	4	1745	1745	0	2054	2117
## 3382 2013	1	4	1746	1745	1	1904	1910
## 3383 2013	1	4	1747	1750	-3	2044	2056
## 3384 2013	1	4	1752	1749	3	1914	1909
## 3385 2013	1	4	1753	1800	-7	1856	1917
## 3386 2013	1	4	1754	1800	-6	2117	2110

## 3387 2013	1	4	1754	1727	27	2102	2038
## 3388 2013	1	4	1755	1730	25	2127	2046
## 3389 2013	1	4	1756	1753	3	2037	2105
## 3390 2013	1	4	1757	1745	12	1910	1915
## 3391 2013	1	4	1759	1745	14	2036	2040
## 3392 2013	1	4	1759	1800	-1	2016	2043
## 3393 2013	1	4	1802	1800	2	2018	2001
## 3394 2013	1	4	1803	1745	18	2057	2042
## 3395 2013	1	4	1803	1810	-7	1920	1945
## 3396 2013	1	4	1803	1808	-5	1947	1949
## 3397 2013	1	4	1805	1700	65	1929	1839
## 3398 2013	1	4	1806	1815	-9	2013	2029
## 3399 2013	1	4	1806	1800	6	2114	2104
## 3400 2013	1	4	1807	1815	-8	1915	1952
## 3401 2013	1	4	1808	1815	-7	2101	2130
## 3402 2013	1	4	1808	1750	18	2103	2045
## 3403 2013	1	4	1808	1810	-2	2042	2132
## 3404 2013	1	4	1809	1815	-6	1936	1958
## 3405 2013	1	4	1809	1805	4	1939	1920
## 3406 2013	1	4	1810	1815	-5	2016	2032
## 3407 2013	1	4	1811	1810	1	2140	2130
## 3408 2013	1	4	1811	1810	1	2126	2120
## 3409 2013	1	4	1812	1800	12	1937	1939
## 3410 2013	1	4	1812	1710	62	2148	2036
## 3411 2013	1	4	1813	1800	13	2057	2110
## 3412 2013	1	4	1815	1619	116	1938	1726
## 3413 2013	1	4	1815	1720	55	1943	1910
## 3414 2013	1	4	1815	1815	0	2123	2151
## 3415 2013	1	4	1816	1730	46	2019	1936
## 3416 2013	1	4	1819	1815	4	2053	2037
## 3417 2013	1	4	1819	1820	-1	2111	2150
## 3418 2013	1	4	1820	1820	0	1949	2005
## 3419 2013	1	4	1820	1810	10	2113	2104
## 3420 2013	1	4	1822	1722	60	1954	1844
## 3421 2013	1	4	1822	1830	-8	1952	2015
## 3422 2013	1	4	1823	1829	-6	2026	2032
## 3423 2013	1	4	1826	1800	26	1952	1951
## 3424 2013	1	4	1827	1800	27	2058	2015
## 3425 2013	1	4	1827	1835	-8	1925	1950
## 3426 2013	1	4	1827	1819	8	2119	2138
## 3427 2013	1	4	1829	1615	134	1937	1721
## 3428 2013	1	4	1830	1830	0	2148	2205
## 3429 2013	1	4	1830	1830	0	2129	2202
## 3430 2013	1	4	1830	1830	0	2129	2148
## 3431 2013	1	4	1831	1730	61	2029	1953
## 3432 2013	1	4	1832	1835	-3	2210	2212
## 3433 2013	1	4	1832	1815	17	2103	2050
## 3434 2013	1	4	1832	1815	17	1940	1930
## 3435 2013	1	4	1834	1820	14	2136	2118
## 3436 2013	1	4	1838	1845	-7	2004	2030
## 3437 2013	1	4	1839	1805	34	2011	1955
## 3438 2013	1	4	1839	1815	24	2000	1939
## 3439 2013	1	4	1841	1850	-9	2013	2050
## 3440 2013	1	4	1841	1840	1	2024	2020

## 3441 2013	1	4	1842	1845	-3	2140	2221
## 3442 2013	1	4	1845	1850	-5	2136	2214
## 3443 2013	1	4	1845	1827	18	2052	2049
## 3444 2013	1	4	1846	1819	27	2012	1932
## 3445 2013	1	4	1850	1840	10	2039	2049
## 3446 2013	1	4	1850	1855	-5	2157	2210
## 3447 2013	1	4	1852	1855	-3	2351	2355
## 3448 2013	1	4	1852	1835	17	2133	2157
## 3449 2013	1	4	1853	1729	84	2029	1902
## 3450 2013	1	4	1853	1855	-2	2035	2103
## 3451 2013	1	4	1854	1858	-4	2021	2055
## 3452 2013	1	4	1854	1855	-1	2139	2100
## 3453 2013	1	4	1855	1900	-5	2010	2018
## 3454 2013	1	4	1855	1900	-5	2129	2146
## 3455 2013	1	4	1856	1859	-3	2126	2153
## 3456 2013	1	4	1856	1859	-3	2216	2234
## 3457 2013	1	4	1859	1900	-1	2105	2105
## 3458 2013	1	4	1859	1900	-1	2200	2238
## 3459 2013	1	4	1859	1900	-1	2018	2051
## 3460 2013	1	4	1900	1856	4	2147	2204
## 3461 2013	1	4	1901	1910	-9	2212	2215
## 3462 2013	1	4	1901	1905	-4	2211	2235
## 3463 2013	1	4	1902	1900	2	2022	2035
## 3464 2013	1	4	1902	1910	-8	2051	2055
## 3465 2013	1	4	1903	1758	65	2025	1936
## 3466 2013	1	4	1907	1905	2	2108	2113
## 3467 2013	1	4	1907	1845	22	2128	2137
## 3468 2013	1	4	1907	1850	17	2204	2240
## 3469 2013	1	4	1909	1900	9	2015	2018
## 3470 2013	1	4	1910	1900	10	2033	2040
## 3471 2013	1	4	1914	1845	29	2124	2050
## 3472 2013	1	4	1914	1859	15	2146	2155
## 3473 2013	1	4	1914	1920	-6	2228	2315
## 3474 2013	1	4	1915	1900	15	2127	2129
## 3475 2013	1	4	1916	1920	-4	2043	2100
## 3476 2013	1	4	1916	1915	1	2358	7
## 3477 2013	1	4	1917	1700	137	2135	1950
## 3478 2013	1	4	1917	1925	-8	2224	2247
## 3479 2013	1	4	1920	1925	-5	2211	2235
## 3480 2013	1	4	1920	1920	0	2219	2258
## 3481 2013	1	4	1922	1915	7	2052	2111
## 3482 2013	1	4	1922	1930	-8	2112	2151
## 3483 2013	1	4	1922	1925	-3	2051	2045
## 3484 2013	1	4	1924	1925	-1	2213	2229
## 3485 2013	1	4	1926	1900	26	2046	2033
## 3486 2013	1	4	1927	1920	7	2234	2246
## 3487 2013	1	4	1928	1930	-2	2059	2115
## 3488 2013	1	4	1928	1930	-2	2227	2243
## 3489 2013	1	4	1929	1928	1	2135	2129
## 3490 2013	1	4	1930	1810	80	2128	2037
## 3491 2013	1	4	1930	1930	0	2225	2247
## 3492 2013	1	4	1931	1935	-4	2230	2233
## 3493 2013	1	4	1933	1930	3	2146	2213
## 3494 2013	1	4	1934	1935	-1	2158	2207

## 3495 2013	1	4	1935	1929	6	2208	2214
## 3496 2013	1	4	1935	1900	35	2126	2057
## 3497 2013	1	4	1935	1900	35	2255	2301
## 3498 2013	1	4	1936	1915	21	2203	2230
## 3499 2013	1	4	1941	1935	6	2227	2240
## 3500 2013	1	4	1941	1940	1	2120	2125
## 3501 2013	1	4	1942	1904	38	2054	2026
## 3502 2013	1	4	1942	1945	-3	2249	2329
## 3503 2013	1	4	1943	1855	48	2151	2142
## 3504 2013	1	4	1946	1940	6	2059	2106
## 3505 2013	1	4	1946	1905	41	2226	2225
## 3506 2013	1	4	1946	1955	-9	2237	2310
## 3507 2013	1	4	1947	1930	17	2242	2229
## 3508 2013	1	4	1948	1940	8	2250	2240
## 3509 2013	1	4	1948	1836	72	2114	2010
## 3510 2013	1	4	1950	2000	-10	2150	2147
## 3511 2013	1	4	1952	1935	17	2148	2145
## 3512 2013	1	4	1952	1945	7	2231	2241
## 3513 2013	1	4	1952	1955	-3	2111	2120
## 3514 2013	1	4	1952	1959	-7	2128	2144
## 3515 2013	1	4	1952	2000	-8	2118	2139
## 3516 2013	1	4	1954	2000	-6	2120	2143
## 3517 2013	1	4	1954	2000	-6	2228	2243
## 3518 2013	1	4	1955	2000	-5	2205	2224
## 3519 2013	1	4	1959	2005	-6	2211	2230
## 3520 2013	1	4	2001	1845	76	2314	2227
## 3521 2013	1	4	2005	1940	25	2320	2241
## 3522 2013	1	4	2005	2005	0	2311	2311
## 3523 2013	1	4	2006	1915	51	2212	2137
## 3524 2013	1	4	2006	2015	-9	2147	2210
## 3525 2013	1	4	2006	2005	1	2250	2258
## 3526 2013	1	4	2010	1945	25	2116	2105
## 3527 2013	1	4	2010	1745	145	2257	2120
## 3528 2013	1	4	2012	2000	12	2139	2137
## 3529 2013	1	4	2014	1936	38	2129	2056
## 3530 2013	1	4	2017	2000	17	2317	2325
## 3531 2013	1	4	2019	2030	-11	2254	2334
## 3532 2013	1	4	2020	2025	-5	2346	2341
## 3533 2013	1	4	2028	2029	-1	2237	2233
## 3534 2013	1	4	2029	1947	42	2153	2112
## 3535 2013	1	4	2029	2030	-1	2154	2155
## 3536 2013	1	4	2029	2000	29	2152	2139
## 3537 2013	1	4	2030	2030	0	2248	2258
## 3538 2013	1	4	2030	2030	0	2313	2338
## 3539 2013	1	4	2030	2030	0	2316	2340
## 3540 2013	1	4	2031	2000	31	2131	2101
## 3541 2013	1	4	2031	2000	31	2318	2311
## 3542 2013	1	4	2034	1950	44	2149	2100
## 3543 2013	1	4	2035	2045	-10	2151	2225
## 3544 2013	1	4	2036	2045	-9	2134	2216
## 3545 2013	1	4	2037	2015	22	2329	2321
## 3546 2013	1	4	2038	2040	-2	2326	2323
## 3547 2013	1	4	2039	2035	4	2334	2342
## 3548 2013	1	4	2040	2035	5	2146	2154

## 3549 2013	1	4	2041	2000	41	2326	2318
## 3550 2013	1	4	2042	2005	37	2240	2204
## 3551 2013	1	4	2045	2029	16	2359	2350
## 3552 2013	1	4	2046	2040	6	2342	2359
## 3553 2013	1	4	2047	2045	2	2346	2359
## 3554 2013	1	4	2048	2040	8	2305	2314
## 3555 2013	1	4	2048	1912	96	2332	2237
## 3556 2013	1	4	2048	2100	-12	2206	2220
## 3557 2013	1	4	2050	2020	30	2258	2245
## 3558 2013	1	4	2055	2100	-5	2237	2250
## 3559 2013	1	4	2056	2100	-4	2217	2235
## 3560 2013	1	4	2056	2025	31	20	2333
## 3561 2013	1	4	2057	2100	-3	2334	2343
## 3562 2013	1	4	2058	1730	208	2	2110
## 3563 2013	1	4	2059	2100	-1	2349	31
## 3564 2013	1	4	2100	1920	100	2224	2121
## 3565 2013	1	4	2103	2050	13	2154	2202
## 3566 2013	1	4	2105	2100	5	2215	2230
## 3567 2013	1	4	2108	2000	68	2304	2208
## 3568 2013	1	4	2113	2029	44	2157	2140
## 3569 2013	1	4	2114	2115	-1	4	2357
## 3570 2013	1	4	2115	2125	-10	2228	2250
## 3571 2013	1	4	2117	2118	-1	2221	2217
## 3572 2013	1	4	2119	2105	14	2231	2217
## 3573 2013	1	4	2120	2130	-10	11	18
## 3574 2013	1	4	2120	2125	-5	2218	2234
## 3575 2013	1	4	2123	1635	288	2332	1856
## 3576 2013	1	4	2123	2055	28	2312	2250
## 3577 2013	1	4	2123	2125	-2	2244	2240
## 3578 2013	1	4	2124	2120	4	2337	2351
## 3579 2013	1	4	2128	2129	-1	2218	2224
## 3580 2013	1	4	2128	2125	3	10	19
## 3581 2013	1	4	2130	2135	-5	5	50
## 3582 2013	1	4	2138	2107	31	2346	2322
## 3583 2013	1	4	2138	2135	3	206	224
## 3584 2013	1	4	2140	2159	-19	2241	2316
## 3585 2013	1	4	2142	2005	97	2314	2133
## 3586 2013	1	4	2142	2145	-3	31	39
## 3587 2013	1	4	2143	2140	3	28	37
## 3588 2013	1	4	2146	2059	47	209	150
## 3589 2013	1	4	2149	2155	-6	2312	2337
## 3590 2013	1	4	2155	2159	-4	2247	2300
## 3591 2013	1	4	2155	2155	0	32	41
## 3592 2013	1	4	2156	2159	-3	46	100
## 3593 2013	1	4	2158	2159	-1	2314	2306
## 3594 2013	1	4	2200	2159	1	2314	2315
## 3595 2013	1	4	2203	2035	88	2309	2142
## 3596 2013	1	4	2208	1946	142	7	2154
## 3597 2013	1	4	2210	2015	115	2311	2130
## 3598 2013	1	4	2217	2130	47	32	18
## 3599 2013	1	4	2221	1858	203	116	2240
## 3600 2013	1	4	2228	2229	-1	257	315
## 3601 2013	1	4	2249	2145	64	9	2311
## 3602 2013	1	4	2250	2250	0	2357	2359

## 3603 2013	1	4	2253	2255	-2	12	15
## 3604 2013	1	4	2306	2245	21	9	2357
## 3605 2013	1	4	2307	2255	12	17	2359
## 3606 2013	1	4	2334	2245	49	56	5
## 3607 2013	1	4	2358	2359	-1	429	437
## 3608 2013	1	4	2358	2359	-1	436	445
## 3609 2013	1	4	NA	845	NA	NA	1015
## 3610 2013	1	4	NA	1830	NA	NA	2044
## 3611 2013	1	4	NA	920	NA	NA	1245
## 3612 2013	1	4	NA	1245	NA	NA	1550
## 3613 2013	1	4	NA	1430	NA	NA	1735
## 3614 2013	1	4	NA	1530	NA	NA	1725
## 3615 2013	1	5	14	2359	15	503	445
## 3616 2013	1	5	37	2230	127	341	131
## 3617 2013	1	5	458	500	-2	640	650
## 3618 2013	1	5	516	515	1	821	816
## 3619 2013	1	5	534	530	4	829	829
## 3620 2013	1	5	537	540	-3	831	850
## 3621 2013	1	5	553	600	-7	903	903
## 3622 2013	1	5	554	600	-6	739	759
## 3623 2013	1	5	555	600	-5	824	810
## 3624 2013	1	5	555	600	-5	818	837
## 3625 2013	1	5	556	600	-4	904	910
## 3626 2013	1	5	557	600	-3	845	851
## 3627 2013	1	5	557	601	-4	858	921
## 3628 2013	1	5	557	600	-3	846	907
## 3629 2013	1	5	558	600	-2	840	850
## 3630 2013	1	5	558	600	-2	840	846
## 3631 2013	1	5	558	600	-2	900	856
## 3632 2013	1	5	559	600	-1	843	858
## 3633 2013	1	5	600	600	0	644	659
## 3634 2013	1	5	602	545	17	1035	1022
## 3635 2013	1	5	602	600	2	909	927
## 3636 2013	1	5	602	608	-6	728	754
## 3637 2013	1	5	603	600	3	724	745
## 3638 2013	1	5	605	600	5	857	854
## 3639 2013	1	5	605	610	-5	917	921
## 3640 2013	1	5	606	610	-4	857	910
## 3641 2013	1	5	606	600	6	854	858
## 3642 2013	1	5	606	610	-4	703	715
## 3643 2013	1	5	608	608	0	714	724
## 3644 2013	1	5	608	610	-2	902	915
## 3645 2013	1	5	610	615	-5	828	851
## 3646 2013	1	5	610	615	-5	823	842
## 3647 2013	1	5	611	600	11	720	724
## 3648 2013	1	5	611	600	11	909	912
## 3649 2013	1	5	614	615	-1	717	724
## 3650 2013	1	5	615	615	0	737	745
## 3651 2013	1	5	616	615	1	809	817
## 3652 2013	1	5	619	615	4	1054	1100
## 3653 2013	1	5	625	630	-5	835	847
## 3654 2013	1	5	626	625	1	801	820
## 3655 2013	1	5	626	630	-4	819	841
## 3656 2013	1	5	627	630	-3	1127	1140

## 3657 2013	1	5	627	600	27	916	901
## 3658 2013	1	5	627	630	-3	945	1014
## 3659 2013	1	5	628	630	-2	815	833
## 3660 2013	1	5	630	633	-3	946	1004
## 3661 2013	1	5	631	630	1	1003	1018
## 3662 2013	1	5	638	644	-6	750	759
## 3663 2013	1	5	639	630	9	757	810
## 3664 2013	1	5	641	645	-4	738	754
## 3665 2013	1	5	641	637	4	1009	1021
## 3666 2013	1	5	644	647	-3	803	810
## 3667 2013	1	5	646	645	1	829	848
## 3668 2013	1	5	650	659	-9	955	959
## 3669 2013	1	5	651	700	-9	949	1019
## 3670 2013	1	5	651	645	6	904	922
## 3671 2013	1	5	653	655	-2	1015	1030
## 3672 2013	1	5	654	654	0	918	914
## 3673 2013	1	5	655	700	-5	1010	1014
## 3674 2013	1	5	656	635	21	1002	940
## 3675 2013	1	5	656	700	-4	1056	1045
## 3676 2013	1	5	656	700	-4	942	952
## 3677 2013	1	5	657	659	-2	934	927
## 3678 2013	1	5	657	700	-3	821	839
## 3679 2013	1	5	659	700	-1	841	850
## 3680 2013	1	5	659	700	-1	1002	1015
## 3681 2013	1	5	700	700	0	1014	1025
## 3682 2013	1	5	701	651	10	913	915
## 3683 2013	1	5	704	700	4	1013	1010
## 3684 2013	1	5	705	655	10	931	921
## 3685 2013	1	5	706	645	21	1003	935
## 3686 2013	1	5	708	710	-2	841	850
## 3687 2013	1	5	710	715	-5	1024	1045
## 3688 2013	1	5	710	711	-1	941	957
## 3689 2013	1	5	710	710	0	1017	1031
## 3690 2013	1	5	712	720	-8	900	925
## 3691 2013	1	5	716	715	1	1028	1035
## 3692 2013	1	5	716	715	1	1200	1206
## 3693 2013	1	5	718	723	-5	1201	1222
## 3694 2013	1	5	720	720	0	835	842
## 3695 2013	1	5	724	710	14	1000	1003
## 3696 2013	1	5	725	722	3	824	830
## 3697 2013	1	5	725	725	0	1011	1030
## 3698 2013	1	5	725	730	-5	1110	1100
## 3699 2013	1	5	726	730	-4	930	921
## 3700 2013	1	5	727	730	-3	941	1004
## 3701 2013	1	5	728	730	-2	1127	1115
## 3702 2013	1	5	731	730	1	1110	1040
## 3703 2013	1	5	731	735	-4	856	858
## 3704 2013	1	5	732	721	11	1019	1012
## 3705 2013	1	5	734	740	-6	1101	1109
## 3706 2013	1	5	736	745	-9	1037	1036
## 3707 2013	1	5	737	737	0	1122	1113
## 3708 2013	1	5	741	700	41	1046	1007
## 3709 2013	1	5	742	729	13	1039	1039
## 3710 2013	1	5	742	745	-3	1220	1234

## 3711 2013	1	5	743	736	7	902	850
## 3712 2013	1	5	744	745	-1	1141	1125
## 3713 2013	1	5	745	729	16	1030	1029
## 3714 2013	1	5	746	746	0	1101	1051
## 3715 2013	1	5	748	600	108	932	759
## 3716 2013	1	5	750	749	1	1101	1054
## 3717 2013	1	5	751	757	-6	903	916
## 3718 2013	1	5	753	750	3	943	940
## 3719 2013	1	5	753	755	-2	1048	1110
## 3720 2013	1	5	754	800	-6	1101	1124
## 3721 2013	1	5	755	800	-5	944	1008
## 3722 2013	1	5	755	800	-5	1039	1054
## 3723 2013	1	5	755	800	-5	1106	1106
## 3724 2013	1	5	755	759	-4	944	959
## 3725 2013	1	5	757	805	-8	857	919
## 3726 2013	1	5	757	800	-3	1012	1035
## 3727 2013	1	5	757	730	27	1119	1045
## 3728 2013	1	5	800	800	0	1036	1039
## 3729 2013	1	5	800	800	0	915	914
## 3730 2013	1	5	801	805	-4	1025	1027
## 3731 2013	1	5	801	805	-4	919	920
## 3732 2013	1	5	803	810	-7	1106	1116
## 3733 2013	1	5	804	810	-6	957	955
## 3734 2013	1	5	805	809	-4	914	930
## 3735 2013	1	5	805	810	-5	1037	1039
## 3736 2013	1	5	805	810	-5	1249	1315
## 3737 2013	1	5	805	810	-5	1039	1041
## 3738 2013	1	5	806	805	1	1005	1005
## 3739 2013	1	5	807	810	-3	949	948
## 3740 2013	1	5	807	815	-8	956	1010
## 3741 2013	1	5	808	600	128	927	735
## 3742 2013	1	5	809	815	-6	1114	1131
## 3743 2013	1	5	811	815	-4	1101	1118
## 3744 2013	1	5	811	800	11	1139	1145
## 3745 2013	1	5	811	815	-4	958	1016
## 3746 2013	1	5	812	817	-5	1037	1058
## 3747 2013	1	5	813	811	2	953	1015
## 3748 2013	1	5	813	820	-7	956	957
## 3749 2013	1	5	819	827	-8	1106	1105
## 3750 2013	1	5	820	755	25	916	905
## 3751 2013	1	5	821	822	-1	1114	1129
## 3752 2013	1	5	822	759	23	929	909
## 3753 2013	1	5	824	830	-6	1019	1021
## 3754 2013	1	5	824	825	-1	948	945
## 3755 2013	1	5	825	825	0	1030	1024
## 3756 2013	1	5	826	827	-1	1132	1140
## 3757 2013	1	5	826	830	-4	1317	1335
## 3758 2013	1	5	828	830	-2	949	1015
## 3759 2013	1	5	829	830	-1	1047	1111
## 3760 2013	1	5	830	830	0	946	947
## 3761 2013	1	5	830	835	-5	1139	1150
## 3762 2013	1	5	833	835	-2	1005	1025
## 3763 2013	1	5	834	830	4	956	955
## 3764 2013	1	5	834	835	-1	1050	1105

## 3765 2013	1	5	834	840	-6	1009	1030
## 3766 2013	1	5	835	840	-5	939	958
## 3767 2013	1	5	835	835	0	1057	1102
## 3768 2013	1	5	836	838	-2	1031	1044
## 3769 2013	1	5	836	830	6	1200	1154
## 3770 2013	1	5	837	840	-3	1104	1112
## 3771 2013	1	5	838	850	-12	1012	1035
## 3772 2013	1	5	838	834	4	1156	1210
## 3773 2013	1	5	839	845	-6	959	1013
## 3774 2013	1	5	839	820	19	1322	1310
## 3775 2013	1	5	839	845	-6	1150	1145
## 3776 2013	1	5	844	845	-1	1144	1205
## 3777 2013	1	5	845	809	36	1012	924
## 3778 2013	1	5	845	840	5	1135	1152
## 3779 2013	1	5	848	855	-7	1100	1100
## 3780 2013	1	5	848	830	18	1126	1135
## 3781 2013	1	5	848	851	-3	1110	1150
## 3782 2013	1	5	850	825	25	1132	1123
## 3783 2013	1	5	851	900	-9	1206	1220
## 3784 2013	1	5	851	858	-7	1248	1211
## 3785 2013	1	5	853	900	-7	1043	1110
## 3786 2013	1	5	855	855	0	1108	1102
## 3787 2013	1	5	856	900	-4	1125	1137
## 3788 2013	1	5	856	858	-2	1124	1114
## 3789 2013	1	5	857	900	-3	1133	1146
## 3790 2013	1	5	857	900	-3	1225	1227
## 3791 2013	1	5	857	900	-3	1225	1225
## 3792 2013	1	5	858	900	-2	1519	1530
## 3793 2013	1	5	858	900	-2	1208	1215
## 3794 2013	1	5	859	905	-6	1253	1229
## 3795 2013	1	5	859	900	-1	1101	1115
## 3796 2013	1	5	859	900	-1	1122	1135
## 3797 2013	1	5	859	901	-2	1144	1201
## 3798 2013	1	5	900	900	0	1118	1130
## 3799 2013	1	5	900	858	2	1050	1105
## 3800 2013	1	5	902	905	-3	1205	1226
## 3801 2013	1	5	907	910	-3	1035	1027
## 3802 2013	1	5	909	915	-6	1218	1211
## 3803 2013	1	5	909	910	-1	1345	1411
## 3804 2013	1	5	913	920	-7	1449	1448
## 3805 2013	1	5	913	920	-7	1105	1125
## 3806 2013	1	5	914	920	-6	1056	1108
## 3807 2013	1	5	914	903	11	1032	1051
## 3808 2013	1	5	916	919	-3	1030	1030
## 3809 2013	1	5	919	920	-1	1301	1245
## 3810 2013	1	5	921	930	-9	1054	1101
## 3811 2013	1	5	921	930	-9	1210	1238
## 3812 2013	1	5	924	930	-6	1213	1225
## 3813 2013	1	5	925	929	-4	1022	1044
## 3814 2013	1	5	925	922	3	1229	1219
## 3815 2013	1	5	925	925	0	1137	1150
## 3816 2013	1	5	926	930	-4	1100	1109
## 3817 2013	1	5	927	929	-2	1420	1421
## 3818 2013	1	5	927	930	-3	1043	1115

## 3819 2013	1	5	932	929	3	1105	1118
## 3820 2013	1	5	936	940	-4	1229	1250
## 3821 2013	1	5	938	920	18	1250	1240
## 3822 2013	1	5	939	920	19	1255	1233
## 3823 2013	1	5	942	945	-3	1116	1130
## 3824 2013	1	5	943	945	-2	1243	1258
## 3825 2013	1	5	944	937	7	1057	1102
## 3826 2013	1	5	945	940	5	1245	1235
## 3827 2013	1	5	945	945	0	1225	1247
## 3828 2013	1	5	945	810	95	1135	1026
## 3829 2013	1	5	950	904	46	1318	1210
## 3830 2013	1	5	952	1000	-8	1242	1239
## 3831 2013	1	5	953	1000	-7	1320	1310
## 3832 2013	1	5	954	1000	-6	1254	1325
## 3833 2013	1	5	955	959	-4	1126	1129
## 3834 2013	1	5	957	1000	-3	1108	1125
## 3835 2013	1	5	957	1000	-3	1246	1312
## 3836 2013	1	5	957	1000	-3	1216	1251
## 3837 2013	1	5	958	1000	-2	1135	1128
## 3838 2013	1	5	959	1006	-7	1112	1121
## 3839 2013	1	5	1000	959	1	1327	1329
## 3840 2013	1	5	1007	1010	-3	1308	1331
## 3841 2013	1	5	1008	1015	-7	1200	1214
## 3842 2013	1	5	1013	845	88	1500	1350
## 3843 2013	1	5	1014	1015	-1	1252	1251
## 3844 2013	1	5	1014	1021	-7	1336	1342
## 3845 2013	1	5	1014	1015	-1	1153	1210
## 3846 2013	1	5	1017	1015	2	1351	1338
## 3847 2013	1	5	1019	1023	-4	1250	1252
## 3848 2013	1	5	1020	1025	-5	1118	1129
## 3849 2013	1	5	1022	1015	7	1129	1131
## 3850 2013	1	5	1023	955	28	1107	1059
## 3851 2013	1	5	1023	1020	3	1356	1330
## 3852 2013	1	5	1023	1030	-7	1150	1215
## 3853 2013	1	5	1026	1030	-4	1356	1345
## 3854 2013	1	5	1027	953	34	1131	1110
## 3855 2013	1	5	1031	1030	1	1341	1340
## 3856 2013	1	5	1039	1043	-4	1329	1332
## 3857 2013	1	5	1039	1040	-1	1316	1326
## 3858 2013	1	5	1040	1045	-5	1341	1358
## 3859 2013	1	5	1042	1040	2	1149	1159
## 3860 2013	1	5	1043	1043	0	1416	1340
## 3861 2013	1	5	1047	1050	-3	1359	1358
## 3862 2013	1	5	1048	1035	13	1443	1358
## 3863 2013	1	5	1054	1059	-5	1226	1232
## 3864 2013	1	5	1055	1100	-5	1405	1411
## 3865 2013	1	5	1057	1100	-3	1157	1215
## 3866 2013	1	5	1057	1100	-3	1404	1425
## 3867 2013	1	5	1101	1055	6	1342	1400
## 3868 2013	1	5	1105	1115	-10	1214	1226
## 3869 2013	1	5	1105	1100	5	1326	1338
## 3870 2013	1	5	1105	1059	6	1411	1413
## 3871 2013	1	5	1109	1115	-6	1400	1425
## 3872 2013	1	5	1116	1125	-9	1258	1305

## 3873 2013	1	5	1122	1030	52	1444	1355
## 3874 2013	1	5	1123	1130	-7	1410	1430
## 3875 2013	1	5	1124	1055	29	1410	1413
## 3876 2013	1	5	1124	1130	-6	1321	1332
## 3877 2013	1	5	1125	1125	0	1222	1240
## 3878 2013	1	5	1128	1130	-2	1434	1445
## 3879 2013	1	5	1132	1130	2	1407	1356
## 3880 2013	1	5	1133	1123	10	1436	1425
## 3881 2013	1	5	1134	1130	4	1315	1320
## 3882 2013	1	5	1136	1134	2	1320	1345
## 3883 2013	1	5	1136	1140	-4	1452	1450
## 3884 2013	1	5	1137	1140	-3	1426	1445
## 3885 2013	1	5	1137	1145	-8	1325	1335
## 3886 2013	1	5	1139	1145	-6	1454	1508
## 3887 2013	1	5	1139	1114	25	1340	1315
## 3888 2013	1	5	1140	1145	-5	1448	1453
## 3889 2013	1	5	1140	1150	-10	1329	1345
## 3890 2013	1	5	1141	1146	-5	1249	1256
## 3891 2013	1	5	1141	1059	42	1442	1431
## 3892 2013	1	5	1141	1130	11	1427	1422
## 3893 2013	1	5	1142	1130	12	1455	1450
## 3894 2013	1	5	1143	1145	-2	1401	1425
## 3895 2013	1	5	1143	1142	1	1441	1439
## 3896 2013	1	5	1144	1145	-1	1307	1317
## 3897 2013	1	5	1149	1152	-3	1417	1424
## 3898 2013	1	5	1151	1200	-9	1456	1529
## 3899 2013	1	5	1151	1200	-9	1319	1330
## 3900 2013	1	5	1151	1125	26	1628	1618
## 3901 2013	1	5	1151	1200	-9	1339	1356
## 3902 2013	1	5	1155	1200	-5	1241	1306
## 3903 2013	1	5	1155	1200	-5	1443	1448
## 3904 2013	1	5	1155	1200	-5	1250	1300
## 3905 2013	1	5	1155	1200	-5	1300	1313
## 3906 2013	1	5	1156	1200	-4	1314	1315
## 3907 2013	1	5	1158	1205	-7	1329	1345
## 3908 2013	1	5	1200	1200	0	1517	1459
## 3909 2013	1	5	1204	1158	6	1519	1502
## 3910 2013	1	5	1206	1205	1	1517	1520
## 3911 2013	1	5	1207	1155	12	1320	1302
## 3912 2013	1	5	1212	1220	-8	1355	1415
## 3913 2013	1	5	1212	1200	12	1329	1306
## 3914 2013	1	5	1214	1200	14	1533	1545
## 3915 2013	1	5	1217	1129	48	1540	1437
## 3916 2013	1	5	1220	1220	0	1530	1531
## 3917 2013	1	5	1222	1220	2	1333	1350
## 3918 2013	1	5	1223	1225	-2	1338	1348
## 3919 2013	1	5	1225	1225	0	1402	1345
## 3920 2013	1	5	1229	1230	-1	1447	1457
## 3921 2013	1	5	1229	1235	-6	1357	1415
## 3922 2013	1	5	1230	1200	30	1447	1430
## 3923 2013	1	5	1232	1235	-3	1520	1504
## 3924 2013	1	5	1232	815	257	1405	957
## 3925 2013	1	5	1232	1230	2	1444	1457
## 3926 2013	1	5	1237	1240	-3	1430	1444

## 3927 2013	1	5	1239	1245	-6	1339	1350
## 3928 2013	1	5	1239	1240	-1	1549	1540
## 3929 2013	1	5	1240	1245	-5	1537	1600
## 3930 2013	1	5	1242	1245	-3	1402	1410
## 3931 2013	1	5	1245	1250	-5	1540	1550
## 3932 2013	1	5	1253	1259	-6	1401	1419
## 3933 2013	1	5	1254	1215	39	1404	1328
## 3934 2013	1	5	1254	1259	-5	1440	1502
## 3935 2013	1	5	1255	1300	-5	1551	1608
## 3936 2013	1	5	1257	1252	5	1545	1555
## 3937 2013	1	5	1257	1300	-3	1524	1537
## 3938 2013	1	5	1300	1310	-10	1739	1805
## 3939 2013	1	5	1301	1127	94	1605	1427
## 3940 2013	1	5	1303	1305	-2	1404	1406
## 3941 2013	1	5	1303	1300	3	1426	1437
## 3942 2013	1	5	1304	1300	4	1415	1421
## 3943 2013	1	5	1304	1308	-4	1523	1537
## 3944 2013	1	5	1305	1300	5	1452	1450
## 3945 2013	1	5	1307	1315	-8	1502	1520
## 3946 2013	1	5	1308	1200	68	1621	1510
## 3947 2013	1	5	1311	1315	-4	1610	1623
## 3948 2013	1	5	1315	1255	20	1606	1549
## 3949 2013	1	5	1317	1259	18	1439	1418
## 3950 2013	1	5	1318	1325	-7	1450	1505
## 3951 2013	1	5	1320	1320	0	1645	1625
## 3952 2013	1	5	1321	1315	6	1509	1505
## 3953 2013	1	5	1322	1258	24	1640	1610
## 3954 2013	1	5	1323	1325	-2	1358	1421
## 3955 2013	1	5	1323	1324	-1	1801	1810
## 3956 2013	1	5	1323	1315	8	1613	1605
## 3957 2013	1	5	1325	1330	-5	1640	1645
## 3958 2013	1	5	1326	1328	-2	1421	1430
## 3959 2013	1	5	1326	1315	11	1623	1611
## 3960 2013	1	5	1327	1329	-2	1429	1439
## 3961 2013	1	5	1328	1330	-2	1420	1450
## 3962 2013	1	5	1328	1326	2	1634	1629
## 3963 2013	1	5	1329	1340	-11	1618	1626
## 3964 2013	1	5	1329	1335	-6	1850	1935
## 3965 2013	1	5	1331	1330	1	1554	1603
## 3966 2013	1	5	1332	1335	-3	1640	1631
## 3967 2013	1	5	1333	1330	3	1644	1655
## 3968 2013	1	5	1335	1340	-5	1704	1715
## 3969 2013	1	5	1343	1345	-2	1645	1705
## 3970 2013	1	5	1344	817	327	1635	1127
## 3971 2013	1	5	1345	1345	0	1707	1717
## 3972 2013	1	5	1346	1345	1	1655	1705
## 3973 2013	1	5	1347	1350	-3	1530	1545
## 3974 2013	1	5	1348	1350	-2	1646	1652
## 3975 2013	1	5	1349	1350	-1	1617	1628
## 3976 2013	1	5	1350	1355	-5	1704	1708
## 3977 2013	1	5	1351	1330	21	1649	1641
## 3978 2013	1	5	1351	1200	111	1707	1533
## 3979 2013	1	5	1351	1350	1	1658	1715
## 3980 2013	1	5	1355	1400	-5	1616	1636

## 3981 2013	1	5	1356	1400	-4	1449	1510
## 3982 2013	1	5	1356	1240	76	1707	1555
## 3983 2013	1	5	1400	1355	5	1657	1709
## 3984 2013	1	5	1405	1411	-6	1623	1640
## 3985 2013	1	5	1406	1359	7	1715	1656
## 3986 2013	1	5	1408	1356	12	1650	1650
## 3987 2013	1	5	1409	1415	-6	1619	1638
## 3988 2013	1	5	1409	1412	-3	1623	1647
## 3989 2013	1	5	1410	1410	0	1732	1720
## 3990 2013	1	5	1411	1420	-9	1552	1620
## 3991 2013	1	5	1415	1420	-5	1541	1550
## 3992 2013	1	5	1416	1335	41	1648	1608
## 3993 2013	1	5	1424	1325	59	1524	1433
## 3994 2013	1	5	1427	1430	-3	1629	1631
## 3995 2013	1	5	1427	1429	-2	1605	1639
## 3996 2013	1	5	1428	1430	-2	1747	1755
## 3997 2013	1	5	1431	1437	-6	1738	1742
## 3998 2013	1	5	1431	1429	2	1727	1722
## 3999 2013	1	5	1436	1427	9	1730	1727
## 4000 2013	1	5	1438	1445	-7	1637	1647
## 4001 2013	1	5	1440	1445	-5	1536	1552
## 4002 2013	1	5	1440	1450	-10	1623	1631
## 4003 2013	1	5	1442	1445	-3	1548	1601
## 4004 2013	1	5	1443	1447	-4	1636	1642
## 4005 2013	1	5	1443	1450	-7	1649	1626
## 4006 2013	1	5	1444	1445	-1	1624	1630
## 4007 2013	1	5	1444	1355	49	1642	1615
## 4008 2013	1	5	1444	1445	-1	1548	1604
## 4009 2013	1	5	1444	1430	14	1751	1815
## 4010 2013	1	5	1445	1447	-2	1639	1646
## 4011 2013	1	5	1446	1450	-4	1737	1755
## 4012 2013	1	5	1446	1452	-6	1637	1653
## 4013 2013	1	5	1447	1450	-3	1649	1645
## 4014 2013	1	5	1448	1456	-8	1630	1622
## 4015 2013	1	5	1450	1450	0	1630	1640
## 4016 2013	1	5	1451	1450	1	1613	1615
## 4017 2013	1	5	1452	1457	-5	1747	1730
## 4018 2013	1	5	1452	1500	-8	1729	1740
## 4019 2013	1	5	1453	1459	-6	1636	1645
## 4020 2013	1	5	1453	1500	-7	1639	1655
## 4021 2013	1	5	1454	1500	-6	1809	1825
## 4022 2013	1	5	1454	1455	-1	1634	1628
## 4023 2013	1	5	1454	1457	-3	1818	1811
## 4024 2013	1	5	1456	1445	11	1717	1710
## 4025 2013	1	5	1457	1455	2	1823	1825
## 4026 2013	1	5	1457	1500	-3	1803	1807
## 4027 2013	1	5	1458	1457	1	1817	1801
## 4028 2013	1	5	1458	1500	-2	1627	1625
## 4029 2013	1	5	1458	1459	-1	1815	1809
## 4030 2013	1	5	1458	1500	-2	1642	1656
## 4031 2013	1	5	1459	1459	0	1759	1806
## 4032 2013	1	5	1500	1510	-10	1636	1655
## 4033 2013	1	5	1501	1505	-4	1822	1820
## 4034 2013	1	5	1504	1459	5	1831	1805

## 4035 2013	1	5	1507	1505	2	1623	1635
## 4036 2013	1	5	1507	1459	8	1637	1636
## 4037 2013	1	5	1512	1513	-1	1739	1745
## 4038 2013	1	5	1516	1520	-4	1758	1810
## 4039 2013	1	5	1518	1520	-2	1646	1653
## 4040 2013	1	5	1519	1515	4	1850	1810
## 4041 2013	1	5	1522	1525	-3	1642	1655
## 4042 2013	1	5	1523	1527	-4	1703	1700
## 4043 2013	1	5	1523	1530	-7	1730	1730
## 4044 2013	1	5	1524	1517	7	1814	1811
## 4045 2013	1	5	1525	1529	-4	1737	1737
## 4046 2013	1	5	1527	1530	-3	1858	1855
## 4047 2013	1	5	1527	1530	-3	1713	1737
## 4048 2013	1	5	1528	1510	18	1759	1745
## 4049 2013	1	5	1529	1518	11	1837	1823
## 4050 2013	1	5	1530	1524	6	1643	1648
## 4051 2013	1	5	1533	1529	4	1833	1840
## 4052 2013	1	5	1534	1500	34	1819	1751
## 4053 2013	1	5	1535	1540	-5	1854	1900
## 4054 2013	1	5	1536	1529	7	1647	1642
## 4055 2013	1	5	1536	1515	21	1706	1700
## 4056 2013	1	5	1537	1545	-8	1644	1701
## 4057 2013	1	5	1538	1530	8	1731	1725
## 4058 2013	1	5	1539	1530	9	1908	1910
## 4059 2013	1	5	1539	1545	-6	1854	1910
## 4060 2013	1	5	1540	1548	-8	1820	1829
## 4061 2013	1	5	1540	1545	-5	1850	1857
## 4062 2013	1	5	1540	1545	-5	1632	1655
## 4063 2013	1	5	1541	1540	1	1909	1909
## 4064 2013	1	5	1544	1500	44	1916	1837
## 4065 2013	1	5	1544	1545	-1	1705	1705
## 4066 2013	1	5	1550	1540	10	1713	1714
## 4067 2013	1	5	1550	1550	0	1733	1739
## 4068 2013	1	5	1552	1555	-3	1654	1715
## 4069 2013	1	5	1553	1545	8	2039	2039
## 4070 2013	1	5	1553	1555	-2	1758	1814
## 4071 2013	1	5	1553	1600	-7	1805	1820
## 4072 2013	1	5	1554	1600	-6	1908	1917
## 4073 2013	1	5	1554	1530	24	1743	1725
## 4074 2013	1	5	1555	1550	5	1833	1825
## 4075 2013	1	5	1555	1600	-5	1822	1850
## 4076 2013	1	5	1556	1540	16	1751	1742
## 4077 2013	1	5	1556	1600	-4	1911	1927
## 4078 2013	1	5	1558	1600	-2	1912	1915
## 4079 2013	1	5	1558	1600	-2	1853	1912
## 4080 2013	1	5	1558	1605	-7	1727	1750
## 4081 2013	1	5	1559	1605	-6	1918	1944
## 4082 2013	1	5	1559	1529	30	1921	1857
## 4083 2013	1	5	1600	1600	0	1825	1820
## 4084 2013	1	5	1600	1600	0	1913	1925
## 4085 2013	1	5	1602	1605	-3	1755	1752
## 4086 2013	1	5	1602	1550	12	2047	2050
## 4087 2013	1	5	1603	1600	3	1912	1903
## 4088 2013	1	5	1603	1600	3	1900	1913

## 4089 2013	1	5	1603	1610	-7	1853	1917
## 4090 2013	1	5	1603	1600	3	1913	1930
## 4091 2013	1	5	1605	1610	-5	1656	1731
## 4092 2013	1	5	1605	1610	-5	1744	1800
## 4093 2013	1	5	1605	1609	-4	1902	1910
## 4094 2013	1	5	1607	1610	-3	1743	1800
## 4095 2013	1	5	1607	1615	-8	1800	1813
## 4096 2013	1	5	1608	1548	20	1916	1925
## 4097 2013	1	5	1610	1600	10	1806	1804
## 4098 2013	1	5	1610	1605	5	1929	1924
## 4099 2013	1	5	1610	1600	10	1723	1730
## 4100 2013	1	5	1611	1600	11	1742	1736
## 4101 2013	1	5	1615	1615	0	1923	1913
## 4102 2013	1	5	1615	1615	0	1831	1845
## 4103 2013	1	5	1616	1459	77	1920	1812
## 4104 2013	1	5	1617	1621	-4	1729	1741
## 4105 2013	1	5	1619	1620	-1	1714	1724
## 4106 2013	1	5	1619	1620	-1	1940	1959
## 4107 2013	1	5	1620	1625	-5	1749	1819
## 4108 2013	1	5	1623	1630	-7	2010	2020
## 4109 2013	1	5	1626	1550	36	1832	1818
## 4110 2013	1	5	1626	1630	-4	1823	1838
## 4111 2013	1	5	1626	1630	-4	1758	1800
## 4112 2013	1	5	1627	1630	-3	1908	1918
## 4113 2013	1	5	1631	1635	-4	1819	1845
## 4114 2013	1	5	1631	1630	1	1928	1952
## 4115 2013	1	5	1632	1637	-5	1816	1815
## 4116 2013	1	5	1632	1628	4	1949	1935
## 4117 2013	1	5	1634	1635	-1	1846	1856
## 4118 2013	1	5	1636	1630	6	1815	1807
## 4119 2013	1	5	1636	1632	4	1937	1925
## 4120 2013	1	5	1638	1645	-7	1828	1851
## 4121 2013	1	5	1639	1635	4	1813	1815
## 4122 2013	1	5	1640	1635	5	1811	1811
## 4123 2013	1	5	1641	1645	-4	1937	2005
## 4124 2013	1	5	1641	1640	1	1954	1955
## 4125 2013	1	5	1642	1635	7	2004	2000
## 4126 2013	1	5	1645	1640	5	2002	2001
## 4127 2013	1	5	1646	1650	-4	1835	1855
## 4128 2013	1	5	1647	1650	-3	1946	2004
## 4129 2013	1	5	1648	1650	-2	1837	1840
## 4130 2013	1	5	1650	1655	-5	2016	2029
## 4131 2013	1	5	1651	1650	1	1759	1820
## 4132 2013	1	5	1653	1655	-2	1950	2010
## 4133 2013	1	5	1656	1700	-4	1938	1955
## 4134 2013	1	5	1656	1700	-4	1932	1950
## 4135 2013	1	5	1656	1533	83	2010	1857
## 4136 2013	1	5	1656	1659	-3	1749	1812
## 4137 2013	1	5	1657	1636	21	1935	1943
## 4138 2013	1	5	1657	1700	-3	2127	2204
## 4139 2013	1	5	1700	1700	0	2028	2049
## 4140 2013	1	5	1700	1700	0	1933	1943
## 4141 2013	1	5	1703	1705	-2	1805	1830
## 4142 2013	1	5	1703	1710	-7	1855	1915

## 4143 2013	1	5	1704	1710	-6	2050	2015
## 4144 2013	1	5	1704	1655	9	2019	2030
## 4145 2013	1	5	1705	1700	5	1959	2014
## 4146 2013	1	5	1705	1700	5	1933	1933
## 4147 2013	1	5	1707	1705	2	1904	1902
## 4148 2013	1	5	1709	1600	69	2010	1857
## 4149 2013	1	5	1709	1705	4	2017	2010
## 4150 2013	1	5	1710	1718	-8	1816	1840
## 4151 2013	1	5	1710	1710	0	2139	2201
## 4152 2013	1	5	1710	1715	-5	2019	2040
## 4153 2013	1	5	1712	1715	-3	2013	2019
## 4154 2013	1	5	1712	1720	-8	1844	1905
## 4155 2013	1	5	1714	1720	-6	2022	2040
## 4156 2013	1	5	1717	1720	-3	1852	1915
## 4157 2013	1	5	1717	1720	-3	2040	2033
## 4158 2013	1	5	1719	1705	14	2028	2040
## 4159 2013	1	5	1721	1725	-4	1912	1855
## 4160 2013	1	5	1722	1730	-8	1947	1959
## 4161 2013	1	5	1723	1730	-7	2002	2037
## 4162 2013	1	5	1723	1700	23	1839	1840
## 4163 2013	1	5	1726	1730	-4	1948	1953
## 4164 2013	1	5	1726	1725	1	2015	2040
## 4165 2013	1	5	1726	1730	-4	1934	1926
## 4166 2013	1	5	1728	1729	-1	2020	2040
## 4167 2013	1	5	1729	1700	29	1817	1815
## 4168 2013	1	5	1729	1729	0	2017	2021
## 4169 2013	1	5	1729	1730	-1	2036	2102
## 4170 2013	1	5	1729	1729	0	2024	2027
## 4171 2013	1	5	1730	1730	0	2103	2110
## 4172 2013	1	5	1731	1725	6	2045	2055
## 4173 2013	1	5	1732	1720	12	2037	2025
## 4174 2013	1	5	1735	1729	6	2041	2049
## 4175 2013	1	5	1738	1735	3	1842	1859
## 4176 2013	1	5	1741	1729	12	2044	2040
## 4177 2013	1	5	1744	1745	-1	2050	2037
## 4178 2013	1	5	1745	1740	5	1921	1905
## 4179 2013	1	5	1746	1750	-4	2037	2045
## 4180 2013	1	5	1746	1745	1	2041	2040
## 4181 2013	1	5	1750	1725	25	2050	2023
## 4182 2013	1	5	1751	1734	17	1859	1852
## 4183 2013	1	5	1755	1800	-5	1943	2014
## 4184 2013	1	5	1756	1758	-2	2028	2014
## 4185 2013	1	5	1757	1800	-3	2101	2110
## 4186 2013	1	5	1758	1759	-1	1908	1912
## 4187 2013	1	5	1758	1745	13	2053	2042
## 4188 2013	1	5	1759	1745	14	2117	2117
## 4189 2013	1	5	1759	1810	-11	1942	1945
## 4190 2013	1	5	1800	1800	0	1911	1938
## 4191 2013	1	5	1802	1805	-3	2114	2119
## 4192 2013	1	5	1803	1815	-12	2118	2130
## 4193 2013	1	5	1803	1800	3	2021	2001
## 4194 2013	1	5	1805	1815	-10	1916	1950
## 4195 2013	1	5	1811	1800	11	1933	1930
## 4196 2013	1	5	1812	1700	72	2100	1945

## 4197 2013	1	5	1815	1820	-5	2152	2150
## 4198 2013	1	5	1816	1812	4	2119	2137
## 4199 2013	1	5	1817	1659	78	2151	2044
## 4200 2013	1	5	1817	1820	-3	1916	1938
## 4201 2013	1	5	1820	1830	-10	1949	2015
## 4202 2013	1	5	1820	1820	0	2001	2009
## 4203 2013	1	5	1822	1829	-7	1914	1930
## 4204 2013	1	5	1823	1829	-6	2012	2006
## 4205 2013	1	5	1823	1749	34	1930	1909
## 4206 2013	1	5	1823	1815	8	2154	2151
## 4207 2013	1	5	1823	1829	-6	2026	2032
## 4208 2013	1	5	1824	1639	105	1937	1755
## 4209 2013	1	5	1824	1829	-5	2001	2009
## 4210 2013	1	5	1825	1810	15	2126	2130
## 4211 2013	1	5	1827	1830	-3	2128	2205
## 4212 2013	1	5	1827	1800	27	2000	1951
## 4213 2013	1	5	1827	1829	-2	2129	2152
## 4214 2013	1	5	1829	1830	-1	2019	2022
## 4215 2013	1	5	1829	1810	19	2141	2132
## 4216 2013	1	5	1831	1836	-5	1952	2010
## 4217 2013	1	5	1831	1835	-4	1941	1950
## 4218 2013	1	5	1834	1835	-1	2147	2157
## 4219 2013	1	5	1835	1820	15	2159	2152
## 4220 2013	1	5	1836	1830	6	2046	2047
## 4221 2013	1	5	1846	1845	1	2153	2221
## 4222 2013	1	5	1849	1855	-6	2044	2103
## 4223 2013	1	5	1852	1810	42	2059	2035
## 4224 2013	1	5	1852	1850	2	2150	2212
## 4225 2013	1	5	1853	1859	-6	2135	2153
## 4226 2013	1	5	1854	1900	-6	2032	2056
## 4227 2013	1	5	1854	1855	-1	2125	2141
## 4228 2013	1	5	1856	1850	6	2233	2240
## 4229 2013	1	5	1857	1900	-3	2218	2220
## 4230 2013	1	5	1857	1859	-2	2205	2210
## 4231 2013	1	5	1858	1859	-1	2144	2155
## 4232 2013	1	5	1858	1859	-1	2158	2206
## 4233 2013	1	5	1859	1900	-1	2253	2301
## 4234 2013	1	5	1900	1859	1	2100	2104
## 4235 2013	1	5	1900	1900	0	2212	2235
## 4236 2013	1	5	1903	1905	-2	2221	2225
## 4237 2013	1	5	1912	1845	27	2149	2137
## 4238 2013	1	5	1916	1915	1	2107	2110
## 4239 2013	1	5	1916	1859	17	2228	2205
## 4240 2013	1	5	1917	1920	-3	2227	2257
## 4241 2013	1	5	1917	1840	37	2036	2020
## 4242 2013	1	5	1918	1920	-2	2205	2246
## 4243 2013	1	5	1919	1920	-1	2105	2119
## 4244 2013	1	5	1920	1915	5	2348	8
## 4245 2013	1	5	1923	1925	-2	2051	2100
## 4246 2013	1	5	1924	1929	-5	2035	2054
## 4247 2013	1	5	1925	1855	30	2217	2212
## 4248 2013	1	5	1926	1930	-4	2038	2050
## 4249 2013	1	5	1928	1929	-1	2249	2301
## 4250 2013	1	5	1929	1900	29	2206	2146

## 4251 2013	1	5	1930	1545	225	2139	1806
## 4252 2013	1	5	1933	1930	3	2142	2122
## 4253 2013	1	5	1933	1912	21	2232	2237
## 4254 2013	1	5	1934	1900	34	2159	2215
## 4255 2013	1	5	1936	1930	6	2154	2149
## 4256 2013	1	5	1937	1945	-8	2207	2241
## 4257 2013	1	5	1937	1859	38	2246	2234
## 4258 2013	1	5	1937	1920	17	2304	2315
## 4259 2013	1	5	1939	1940	-1	2046	2104
## 4260 2013	1	5	1939	1940	-1	2118	2125
## 4261 2013	1	5	1941	1940	1	2216	2212
## 4262 2013	1	5	1941	1940	1	2245	2240
## 4263 2013	1	5	1942	1925	17	2059	2043
## 4264 2013	1	5	1953	2000	-7	2158	2222
## 4265 2013	1	5	1956	2000	-4	2227	2235
## 4266 2013	1	5	1959	2000	-1	2056	2104
## 4267 2013	1	5	1959	2000	-1	2109	2143
## 4268 2013	1	5	1959	2001	-2	2133	2139
## 4269 2013	1	5	2002	1845	77	2322	2227
## 4270 2013	1	5	2002	1930	32	2253	2229
## 4271 2013	1	5	2002	2005	-3	2257	2257
## 4272 2013	1	5	2004	1955	9	2303	2310
## 4273 2013	1	5	2005	1824	101	2237	2142
## 4274 2013	1	5	2006	1959	7	2138	2144
## 4275 2013	1	5	2008	2000	8	2330	2325
## 4276 2013	1	5	2011	2015	-4	2116	2130
## 4277 2013	1	5	2011	2005	6	2310	2315
## 4278 2013	1	5	2014	1855	79	50	2355
## 4279 2013	1	5	2014	2015	-1	2311	2321
## 4280 2013	1	5	2016	1940	36	2308	2241
## 4281 2013	1	5	2018	2029	-11	2108	2139
## 4282 2013	1	5	2021	1929	52	2309	2239
## 4283 2013	1	5	2022	2011	11	2329	2322
## 4284 2013	1	5	2023	2029	-6	2122	2139
## 4285 2013	1	5	2023	2030	-7	2144	2155
## 4286 2013	1	5	2025	2025	0	2359	2341
## 4287 2013	1	5	2025	2030	-5	2302	2258
## 4288 2013	1	5	2027	2029	-2	2317	2330
## 4289 2013	1	5	2029	2029	0	2332	2328
## 4290 2013	1	5	2037	2035	2	2349	2342
## 4291 2013	1	5	2038	2029	9	2339	2350
## 4292 2013	1	5	2043	2045	-2	2146	2214
## 4293 2013	1	5	2044	1935	69	2245	2144
## 4294 2013	1	5	2045	2040	5	2342	2359
## 4295 2013	1	5	2047	2045	2	4	2359
## 4296 2013	1	5	2048	2040	8	2319	2314
## 4297 2013	1	5	2050	2055	-5	2252	2250
## 4298 2013	1	5	2052	2057	-5	2308	2256
## 4299 2013	1	5	2054	2035	19	114	126
## 4300 2013	1	5	2100	2100	0	2347	2343
## 4301 2013	1	5	2101	2100	1	2220	2229
## 4302 2013	1	5	2104	1945	79	56	2329
## 4303 2013	1	5	2115	2115	0	2356	2357
## 4304 2013	1	5	2116	2130	-14	2400	18

## 4305 2013	1	5	2118	2040	38	4	2323
## 4306 2013	1	5	2120	2125	-5	2242	2240
## 4307 2013	1	5	2121	2129	-8	2225	2231
## 4308 2013	1	5	2127	2125	2	2225	2235
## 4309 2013	1	5	2129	2130	-1	16	18
## 4310 2013	1	5	2133	2120	13	2354	2351
## 4311 2013	1	5	2133	2135	-2	207	224
## 4312 2013	1	5	2136	2138	-2	2245	2257
## 4313 2013	1	5	2140	2145	-5	2259	2311
## 4314 2013	1	5	2142	2145	-3	41	39
## 4315 2013	1	5	2143	2159	-16	2257	2315
## 4316 2013	1	5	2146	2135	11	100	50
## 4317 2013	1	5	2153	2159	-6	2253	2259
## 4318 2013	1	5	2157	2000	117	2333	2146
## 4319 2013	1	5	2204	2155	9	2343	2337
## 4320 2013	1	5	2207	2140	27	128	37
## 4321 2013	1	5	2221	2220	1	113	112
## 4322 2013	1	5	2239	2245	-6	2345	2356
## 4323 2013	1	5	2251	2255	-4	2339	2359
## 4324 2013	1	5	2300	2229	31	352	315
## 4325 2013	1	5	2307	2250	17	9	2359
## 4326 2013	1	5	2309	2255	14	30	15
## 4327 2013	1	5	2312	2245	27	19	2357
## 4328 2013	1	5	2319	2155	84	202	41
## 4329 2013	1	5	2348	2245	63	106	5
## 4330 2013	1	5	2355	2359	-4	425	442
## 4331 2013	1	5	2357	2359	-2	432	437
## 4332 2013	1	5	NA	1400	NA	NA	1518
## 4333 2013	1	5	NA	840	NA	NA	1001
## 4334 2013	1	5	NA	1430	NA	NA	1735
## 4335 2013	1	6	16	2359	17	451	442
## 4336 2013	1	6	458	500	-2	718	650
## 4337 2013	1	6	526	525	1	827	819
## 4338 2013	1	6	534	540	-6	855	850
## 4339 2013	1	6	555	559	-4	930	930
## 4340 2013	1	6	557	600	-3	830	837
## 4341 2013	1	6	557	600	-3	855	851
## 4342 2013	1	6	558	600	-2	905	910
## 4343 2013	1	6	558	600	-2	849	850
## 4344 2013	1	6	558	600	-2	910	901
## 4345 2013	1	6	558	600	-2	845	846
## 4346 2013	1	6	559	600	-1	906	856
## 4347 2013	1	6	601	600	1	944	858
## 4348 2013	1	6	604	610	-6	911	915
## 4349 2013	1	6	605	600	5	733	716
## 4350 2013	1	6	605	600	5	837	815
## 4351 2013	1	6	607	610	-3	916	910
## 4352 2013	1	6	607	600	7	908	927
## 4353 2013	1	6	611	615	-4	839	842
## 4354 2013	1	6	612	615	-3	846	848
## 4355 2013	1	6	614	620	-6	816	835
## 4356 2013	1	6	615	615	0	1053	1100
## 4357 2013	1	6	615	610	5	807	817
## 4358 2013	1	6	617	615	2	826	817

## 4359 2013	1	6	622	630	-8	810	833
## 4360 2013	1	6	623	630	-7	936	939
## 4361 2013	1	6	624	610	14	941	921
## 4362 2013	1	6	625	630	-5	806	810
## 4363 2013	1	6	626	630	-4	1154	1140
## 4364 2013	1	6	627	630	-3	947	1014
## 4365 2013	1	6	628	632	-4	818	804
## 4366 2013	1	6	628	630	-2	909	859
## 4367 2013	1	6	628	635	-7	926	1000
## 4368 2013	1	6	628	630	-2	1002	1014
## 4369 2013	1	6	629	545	44	1156	1022
## 4370 2013	1	6	629	630	-1	820	841
## 4371 2013	1	6	633	625	8	936	939
## 4372 2013	1	6	636	635	1	940	940
## 4373 2013	1	6	639	645	-6	836	848
## 4374 2013	1	6	640	645	-5	933	935
## 4375 2013	1	6	641	647	-6	810	810
## 4376 2013	1	6	652	655	-3	1025	1030
## 4377 2013	1	6	654	659	-5	947	959
## 4378 2013	1	6	654	600	54	957	854
## 4379 2013	1	6	654	655	-1	1025	921
## 4380 2013	1	6	654	700	-6	940	952
## 4381 2013	1	6	655	700	-5	1012	1045
## 4382 2013	1	6	655	649	6	900	912
## 4383 2013	1	6	656	700	-4	1001	1014
## 4384 2013	1	6	656	700	-4	958	1025
## 4385 2013	1	6	657	700	-3	1018	1007
## 4386 2013	1	6	658	700	-2	836	835
## 4387 2013	1	6	658	700	-2	816	839
## 4388 2013	1	6	658	653	5	936	937
## 4389 2013	1	6	659	655	4	1001	942
## 4390 2013	1	6	700	615	45	1001	921
## 4391 2013	1	6	701	630	31	906	857
## 4392 2013	1	6	708	715	-7	1057	1045
## 4393 2013	1	6	708	709	-1	1013	1021
## 4394 2013	1	6	709	700	9	1018	1015
## 4395 2013	1	6	709	710	-1	959	1003
## 4396 2013	1	6	711	715	-4	1037	1035
## 4397 2013	1	6	716	720	-4	858	926
## 4398 2013	1	6	719	715	4	1207	1206
## 4399 2013	1	6	721	721	0	1023	1012
## 4400 2013	1	6	721	710	11	852	850
## 4401 2013	1	6	722	725	-3	1024	1030
## 4402 2013	1	6	724	730	-6	832	838
## 4403 2013	1	6	725	730	-5	1042	1040
## 4404 2013	1	6	726	724	2	1040	1039
## 4405 2013	1	6	726	720	6	1023	1018
## 4406 2013	1	6	730	730	0	1053	1100
## 4407 2013	1	6	730	730	0	1053	1115
## 4408 2013	1	6	733	735	-2	856	858
## 4409 2013	1	6	735	740	-5	1056	1047
## 4410 2013	1	6	737	740	-3	1101	1105
## 4411 2013	1	6	737	740	-3	1039	1040
## 4412 2013	1	6	739	745	-6	927	930

## 4413 2013	1	6	743	745	-2	1119	1125
## 4414 2013	1	6	745	750	-5	930	940
## 4415 2013	1	6	746	745	1	1224	1234
## 4416 2013	1	6	746	630	76	1141	1018
## 4417 2013	1	6	748	755	-7	1057	1110
## 4418 2013	1	6	749	737	12	1113	1113
## 4419 2013	1	6	752	736	16	850	850
## 4420 2013	1	6	753	753	0	937	1006
## 4421 2013	1	6	754	759	-5	1007	956
## 4422 2013	1	6	754	759	-5	949	959
## 4423 2013	1	6	755	800	-5	1119	1125
## 4424 2013	1	6	757	800	-3	1102	1054
## 4425 2013	1	6	757	800	-3	1033	1040
## 4426 2013	1	6	758	729	29	1116	1039
## 4427 2013	1	6	758	800	-2	1110	1124
## 4428 2013	1	6	801	800	1	1108	1106
## 4429 2013	1	6	802	745	17	1105	1036
## 4430 2013	1	6	802	800	2	1119	1122
## 4431 2013	1	6	803	810	-7	946	955
## 4432 2013	1	6	804	800	4	1028	1030
## 4433 2013	1	6	804	800	4	1136	1140
## 4434 2013	1	6	805	805	0	1023	1029
## 4435 2013	1	6	806	810	-4	1256	1315
## 4436 2013	1	6	807	810	-3	914	925
## 4437 2013	1	6	807	807	0	1110	1117
## 4438 2013	1	6	808	805	3	1015	1005
## 4439 2013	1	6	809	810	-1	923	937
## 4440 2013	1	6	809	810	-1	1044	1042
## 4441 2013	1	6	809	810	-1	1109	1116
## 4442 2013	1	6	809	815	-6	1053	1118
## 4443 2013	1	6	811	810	1	947	1000
## 4444 2013	1	6	811	751	20	1021	1026
## 4445 2013	1	6	812	815	-3	951	958
## 4446 2013	1	6	812	819	-7	1102	1203
## 4447 2013	1	6	813	810	3	1038	1044
## 4448 2013	1	6	813	815	-2	1015	1016
## 4449 2013	1	6	814	805	9	917	919
## 4450 2013	1	6	814	820	-6	1140	1129
## 4451 2013	1	6	814	815	-1	1110	1120
## 4452 2013	1	6	815	817	-2	1040	1058
## 4453 2013	1	6	815	820	-5	940	939
## 4454 2013	1	6	815	815	0	1123	1131
## 4455 2013	1	6	816	821	-5	921	947
## 4456 2013	1	6	816	749	27	1128	1054
## 4457 2013	1	6	819	825	-6	935	945
## 4458 2013	1	6	820	759	21	929	914
## 4459 2013	1	6	824	830	-6	946	1015
## 4460 2013	1	6	824	749	35	1000	927
## 4461 2013	1	6	825	830	-5	1320	1335
## 4462 2013	1	6	825	825	0	1058	1024
## 4463 2013	1	6	826	820	6	1314	1310
## 4464 2013	1	6	826	829	-3	1135	1142
## 4465 2013	1	6	827	827	0	1122	1105
## 4466 2013	1	6	828	835	-7	1133	1150

## 4467 2013	1	6	830	835	-5	1055	1102
## 4468 2013	1	6	830	830	0	1040	1023
## 4469 2013	1	6	832	830	2	1003	1012
## 4470 2013	1	6	832	835	-3	1101	1105
## 4471 2013	1	6	833	840	-7	953	1003
## 4472 2013	1	6	835	840	-5	1009	1030
## 4473 2013	1	6	838	830	8	1159	1154
## 4474 2013	1	6	839	830	9	956	950
## 4475 2013	1	6	841	840	1	1151	1151
## 4476 2013	1	6	842	845	-3	1005	1015
## 4477 2013	1	6	843	848	-5	1053	1111
## 4478 2013	1	6	844	847	-3	1147	1200
## 4479 2013	1	6	846	840	6	1013	1010
## 4480 2013	1	6	847	850	-3	1041	1035
## 4481 2013	1	6	848	855	-7	1034	1102
## 4482 2013	1	6	849	900	-11	1044	1110
## 4483 2013	1	6	849	847	2	1159	1206
## 4484 2013	1	6	850	855	-5	1047	1101
## 4485 2013	1	6	850	845	5	1402	1350
## 4486 2013	1	6	852	845	7	1209	1145
## 4487 2013	1	6	855	900	-5	1144	1207
## 4488 2013	1	6	856	859	-3	1133	1142
## 4489 2013	1	6	858	900	-2	1210	1227
## 4490 2013	1	6	858	900	-2	1227	1225
## 4491 2013	1	6	859	900	-1	1058	1130
## 4492 2013	1	6	900	900	0	1102	1116
## 4493 2013	1	6	900	900	0	1133	1146
## 4494 2013	1	6	901	855	6	1116	1104
## 4495 2013	1	6	904	900	4	1228	1220
## 4496 2013	1	6	905	900	5	1234	1220
## 4497 2013	1	6	905	905	0	1236	1226
## 4498 2013	1	6	906	904	2	1313	1210
## 4499 2013	1	6	907	910	-3	1141	1147
## 4500 2013	1	6	907	910	-3	1031	1027
## 4501 2013	1	6	907	908	-1	1411	1409
## 4502 2013	1	6	908	900	8	1109	1048
## 4503 2013	1	6	912	915	-3	1225	1211
## 4504 2013	1	6	913	914	-1	1056	1108
## 4505 2013	1	6	915	920	-5	1218	1245
## 4506 2013	1	6	916	910	6	1053	1059
## 4507 2013	1	6	917	920	-3	1217	1240
## 4508 2013	1	6	917	919	-2	1041	1030
## 4509 2013	1	6	922	930	-8	1241	1238
## 4510 2013	1	6	923	920	3	1128	1125
## 4511 2013	1	6	925	930	-5	1100	1103
## 4512 2013	1	6	925	940	-15	1240	1235
## 4513 2013	1	6	925	925	0	1133	1150
## 4514 2013	1	6	926	922	4	1237	1219
## 4515 2013	1	6	926	810	76	1105	948
## 4516 2013	1	6	928	925	3	1032	1040
## 4517 2013	1	6	929	845	44	1311	1205
## 4518 2013	1	6	931	809	82	1118	1013
## 4519 2013	1	6	932	940	-8	1235	1250
## 4520 2013	1	6	934	930	4	1230	1225

## 4521 2013	1	6	935	905	30	1300	1229
## 4522 2013	1	6	937	937	0	1102	1102
## 4523 2013	1	6	937	857	40	1238	1207
## 4524 2013	1	6	943	700	163	1227	932
## 4525 2013	1	6	943	945	-2	1102	1135
## 4526 2013	1	6	946	955	-9	1052	1100
## 4527 2013	1	6	951	945	6	1122	1130
## 4528 2013	1	6	954	945	9	1259	1258
## 4529 2013	1	6	954	955	-1	1233	1220
## 4530 2013	1	6	954	1000	-6	1308	1325
## 4531 2013	1	6	955	1000	-5	1331	1310
## 4532 2013	1	6	955	1000	-5	1250	1239
## 4533 2013	1	6	956	1000	-4	1143	1206
## 4534 2013	1	6	957	1000	-3	1215	1251
## 4535 2013	1	6	958	1000	-2	1244	1255
## 4536 2013	1	6	958	1005	-7	1320	1315
## 4537 2013	1	6	959	1000	-1	1318	1321
## 4538 2013	1	6	1000	1000	0	1325	1341
## 4539 2013	1	6	1000	959	1	1322	1329
## 4540 2013	1	6	1001	953	8	1111	1110
## 4541 2013	1	6	1002	1000	2	1118	1125
## 4542 2013	1	6	1003	1006	-3	1117	1121
## 4543 2013	1	6	1005	1000	5	1301	1321
## 4544 2013	1	6	1010	1010	0	1132	1140
## 4545 2013	1	6	1011	1006	5	1222	1219
## 4546 2013	1	6	1011	1015	-4	1208	1210
## 4547 2013	1	6	1012	1016	-4	1236	1230
## 4548 2013	1	6	1012	1015	-3	1321	1331
## 4549 2013	1	6	1014	1021	-7	1341	1342
## 4550 2013	1	6	1019	1000	19	1148	1128
## 4551 2013	1	6	1019	1025	-6	1201	1231
## 4552 2013	1	6	1019	900	79	1558	1530
## 4553 2013	1	6	1019	1018	1	1330	1331
## 4554 2013	1	6	1021	1030	-9	1328	1355
## 4555 2013	1	6	1024	1030	-6	1205	1210
## 4556 2013	1	6	1025	1030	-5	1252	1252
## 4557 2013	1	6	1026	1030	-4	1218	1215
## 4558 2013	1	6	1027	1030	-3	1335	1340
## 4559 2013	1	6	1029	1020	9	1330	1330
## 4560 2013	1	6	1031	820	131	1154	958
## 4561 2013	1	6	1035	1030	5	1354	1415
## 4562 2013	1	6	1037	1040	-3	1443	1350
## 4563 2013	1	6	1038	920	78	1221	1108
## 4564 2013	1	6	1039	1040	-1	1327	1326
## 4565 2013	1	6	1042	1045	-3	1240	1252
## 4566 2013	1	6	1043	1047	-4	1309	1330
## 4567 2013	1	6	1045	1015	30	1145	1131
## 4568 2013	1	6	1045	1050	-5	1406	1358
## 4569 2013	1	6	1047	1044	3	1229	1223
## 4570 2013	1	6	1047	1047	0	1356	1344
## 4571 2013	1	6	1053	1043	10	1353	1332
## 4572 2013	1	6	1053	1055	-2	1212	1235
## 4573 2013	1	6	1053	1100	-7	1353	1425
## 4574 2013	1	6	1055	1054	1	1404	1354

## 4575 2013	1	6	1057	1100	-3	1345	1338
## 4576 2013	1	6	1059	929	90	1543	1421
## 4577 2013	1	6	1059	1100	-1	1229	1300
## 4578 2013	1	6	1059	1100	-1	1203	1215
## 4579 2013	1	6	1100	1059	1	1359	1438
## 4580 2013	1	6	1102	1050	12	1255	1250
## 4581 2013	1	6	1107	1115	-8	1439	1425
## 4582 2013	1	6	1107	959	68	1234	1129
## 4583 2013	1	6	1109	1114	-5	1301	1315
## 4584 2013	1	6	1112	1115	-3	1310	1310
## 4585 2013	1	6	1113	830	163	1253	1013
## 4586 2013	1	6	1115	1100	15	1224	1216
## 4587 2013	1	6	1116	1115	1	1254	1257
## 4588 2013	1	6	1116	1100	16	1445	1431
## 4589 2013	1	6	1116	1100	16	1427	1420
## 4590 2013	1	6	1119	1118	1	1330	1334
## 4591 2013	1	6	1121	1130	-9	1331	1332
## 4592 2013	1	6	1122	1125	-3	1600	1620
## 4593 2013	1	6	1123	1125	-2	1255	1305
## 4594 2013	1	6	1125	1130	-5	1421	1430
## 4595 2013	1	6	1126	1130	-4	1253	1306
## 4596 2013	1	6	1126	1135	-9	1338	1330
## 4597 2013	1	6	1129	1130	-1	1435	1437
## 4598 2013	1	6	1129	1126	3	1336	1345
## 4599 2013	1	6	1131	1130	1	1438	1450
## 4600 2013	1	6	1131	1130	1	1302	1315
## 4601 2013	1	6	1132	1129	3	1440	1437
## 4602 2013	1	6	1132	1134	-2	1331	1345
## 4603 2013	1	6	1133	1123	10	1449	1425
## 4604 2013	1	6	1136	1140	-4	1253	1255
## 4605 2013	1	6	1136	1115	21	1244	1226
## 4606 2013	1	6	1139	1140	-1	1510	1445
## 4607 2013	1	6	1139	1130	9	1436	1422
## 4608 2013	1	6	1140	1145	-5	1327	1321
## 4609 2013	1	6	1141	1132	9	1454	1439
## 4610 2013	1	6	1143	1140	3	1516	1450
## 4611 2013	1	6	1145	1152	-7	1439	1424
## 4612 2013	1	6	1145	1150	-5	1327	1345
## 4613 2013	1	6	1146	1145	1	1507	1454
## 4614 2013	1	6	1153	1200	-7	1500	1529
## 4615 2013	1	6	1153	1200	-7	1316	1330
## 4616 2013	1	6	1153	1125	28	1643	1618
## 4617 2013	1	6	1155	1205	-10	1307	1318
## 4618 2013	1	6	1155	1200	-5	1503	1448
## 4619 2013	1	6	1155	1158	-3	1502	1502
## 4620 2013	1	6	1156	1200	-4	1309	1315
## 4621 2013	1	6	1158	1200	-2	1503	1510
## 4622 2013	1	6	1158	1205	-7	1502	1520
## 4623 2013	1	6	1158	1200	-2	1437	1438
## 4624 2013	1	6	1200	1200	0	1514	1529
## 4625 2013	1	6	1202	1200	2	1515	1545
## 4626 2013	1	6	1202	1203	-1	1508	1506
## 4627 2013	1	6	1203	1200	3	1430	1356
## 4628 2013	1	6	1204	1200	4	1308	1306

## 4629 2013	1	6	1207	1210	-3	1310	1310
## 4630 2013	1	6	1215	1220	-5	1518	1531
## 4631 2013	1	6	1216	1220	-4	1331	1350
## 4632 2013	1	6	1216	1216	0	1545	1555
## 4633 2013	1	6	1217	1205	12	1331	1325
## 4634 2013	1	6	1218	1225	-7	1409	1410
## 4635 2013	1	6	1222	1155	27	1322	1304
## 4636 2013	1	6	1223	1200	23	1449	1408
## 4637 2013	1	6	1225	1235	-10	1406	1415
## 4638 2013	1	6	1226	1200	26	1506	1430
## 4639 2013	1	6	1228	1230	-2	1511	1500
## 4640 2013	1	6	1228	1220	8	1409	1415
## 4641 2013	1	6	1228	1230	-2	1527	1543
## 4642 2013	1	6	1231	1230	1	1342	1405
## 4643 2013	1	6	1232	1232	0	1422	1429
## 4644 2013	1	6	1234	1240	-6	1427	1445
## 4645 2013	1	6	1234	1220	14	1530	1517
## 4646 2013	1	6	1237	1245	-8	1334	1350
## 4647 2013	1	6	1239	1240	-1	1530	1540
## 4648 2013	1	6	1240	1245	-5	1548	1600
## 4649 2013	1	6	1242	920	202	1527	1233
## 4650 2013	1	6	1243	1250	-7	1444	1449
## 4651 2013	1	6	1243	1240	3	1551	1555
## 4652 2013	1	6	1244	1250	-6	1537	1550
## 4653 2013	1	6	1245	1250	-5	1556	1603
## 4654 2013	1	6	1247	1230	17	1440	1427
## 4655 2013	1	6	1251	1245	6	1541	1550
## 4656 2013	1	6	1251	1250	1	1503	1520
## 4657 2013	1	6	1252	1257	-5	1336	1354
## 4658 2013	1	6	1255	1300	-5	1345	1406
## 4659 2013	1	6	1255	1300	-5	1605	1554
## 4660 2013	1	6	1256	1300	-4	1508	1506
## 4661 2013	1	6	1256	1252	4	1610	1555
## 4662 2013	1	6	1257	1300	-3	1349	1409
## 4663 2013	1	6	1259	1300	-1	1537	1529
## 4664 2013	1	6	1300	1300	0	1426	1440
## 4665 2013	1	6	1300	1259	1	1422	1418
## 4666 2013	1	6	1300	1300	0	1505	1450
## 4667 2013	1	6	1301	1259	2	1356	1404
## 4668 2013	1	6	1301	1300	1	1609	1610
## 4669 2013	1	6	1302	1308	-6	1536	1542
## 4670 2013	1	6	1304	1259	5	1510	1502
## 4671 2013	1	6	1306	1310	-4	1439	1427
## 4672 2013	1	6	1307	1305	2	1452	1450
## 4673 2013	1	6	1310	1258	12	1636	1610
## 4674 2013	1	6	1314	1315	-1	1513	1520
## 4675 2013	1	6	1314	1315	-1	1507	1505
## 4676 2013	1	6	1316	1305	11	1600	1557
## 4677 2013	1	6	1317	1317	0	1414	1425
## 4678 2013	1	6	1319	1320	-1	1436	1436
## 4679 2013	1	6	1321	1305	16	1432	1405
## 4680 2013	1	6	1322	1325	-3	1501	1505
## 4681 2013	1	6	1325	1330	-5	1628	1641
## 4682 2013	1	6	1326	1330	-4	1605	1605

## 4683 2013	1	6	1327	1330	-3	1616	1640
## 4684 2013	1	6	1327	1330	-3	1634	1655
## 4685 2013	1	6	1330	1340	-10	1620	1626
## 4686 2013	1	6	1330	1315	15	1634	1623
## 4687 2013	1	6	1331	1300	31	1444	1421
## 4688 2013	1	6	1331	1330	1	1651	1705
## 4689 2013	1	6	1332	1225	67	1453	1348
## 4690 2013	1	6	1335	1335	0	1433	1434
## 4691 2013	1	6	1338	1345	-7	1655	1705
## 4692 2013	1	6	1340	1345	-5	1506	1513
## 4693 2013	1	6	1340	1324	16	1816	1810
## 4694 2013	1	6	1342	1345	-3	1704	1705
## 4695 2013	1	6	1345	1350	-5	1700	1715
## 4696 2013	1	6	1346	1335	11	1654	1631
## 4697 2013	1	6	1347	1350	-3	1608	1628
## 4698 2013	1	6	1348	1315	33	1647	1605
## 4699 2013	1	6	1348	1350	-2	1539	1545
## 4700 2013	1	6	1350	1259	51	1504	1436
## 4701 2013	1	6	1351	1356	-5	1636	1650
## 4702 2013	1	6	1351	1355	-4	1502	1510
## 4703 2013	1	6	1351	1355	-4	1729	1708
## 4704 2013	1	6	1352	1350	2	1723	1657
## 4705 2013	1	6	1353	1359	-6	1604	1600
## 4706 2013	1	6	1353	1341	12	1927	1941
## 4707 2013	1	6	1354	1355	-1	1705	1653
## 4708 2013	1	6	1355	1355	0	1505	1530
## 4709 2013	1	6	1356	1400	-4	1633	1636
## 4710 2013	1	6	1356	1205	111	1536	1345
## 4711 2013	1	6	1401	1359	2	1707	1659
## 4712 2013	1	6	1402	1335	27	1641	1608
## 4713 2013	1	6	1410	1415	-5	1648	1638
## 4714 2013	1	6	1412	1315	57	1733	1611
## 4715 2013	1	6	1413	1420	-7	1557	1620
## 4716 2013	1	6	1414	1416	-2	1701	1650
## 4717 2013	1	6	1417	1320	57	1625	1533
## 4718 2013	1	6	1417	1420	-3	1538	1550
## 4719 2013	1	6	1421	1420	1	1718	1713
## 4720 2013	1	6	1426	1430	-4	1733	1755
## 4721 2013	1	6	1427	1429	-2	1727	1722
## 4722 2013	1	6	1429	1429	0	1539	1547
## 4723 2013	1	6	1429	1430	-1	1726	1735
## 4724 2013	1	6	1429	1429	0	1624	1642
## 4725 2013	1	6	1431	1437	-6	1750	1742
## 4726 2013	1	6	1432	1435	-3	1651	1701
## 4727 2013	1	6	1432	1435	-3	1734	1742
## 4728 2013	1	6	1433	1435	-2	1555	1611
## 4729 2013	1	6	1434	1445	-11	1632	1640
## 4730 2013	1	6	1434	1425	9	1619	1630
## 4731 2013	1	6	1436	1445	-9	1629	1647
## 4732 2013	1	6	1437	1435	2	1552	1559
## 4733 2013	1	6	1439	1430	9	1756	1815
## 4734 2013	1	6	1440	1445	-5	1608	1606
## 4735 2013	1	6	1441	1440	1	1655	1656
## 4736 2013	1	6	1441	1445	-4	1710	1710

## 4737 2013	1	6	1441	1444	-3	1802	1755
## 4738 2013	1	6	1441	1443	-2	1755	1803
## 4739 2013	1	6	1445	1445	0	1646	1640
## 4740 2013	1	6	1445	1450	-5	1734	1755
## 4741 2013	1	6	1446	1410	36	1703	1617
## 4742 2013	1	6	1446	1422	24	1552	1535
## 4743 2013	1	6	1446	1450	-4	1641	1645
## 4744 2013	1	6	1448	1456	-8	1627	1624
## 4745 2013	1	6	1448	1445	3	1647	1707
## 4746 2013	1	6	1448	1440	8	1750	1752
## 4747 2013	1	6	1449	1455	-6	1637	1637
## 4748 2013	1	6	1450	1450	0	1648	1640
## 4749 2013	1	6	1451	1455	-4	1703	1654
## 4750 2013	1	6	1451	1455	-4	1853	1825
## 4751 2013	1	6	1451	1459	-8	1645	1645
## 4752 2013	1	6	1452	1452	0	1713	1655
## 4753 2013	1	6	1452	1440	12	1551	1548
## 4754 2013	1	6	1453	1445	8	1633	1634
## 4755 2013	1	6	1453	1500	-7	1749	1742
## 4756 2013	1	6	1453	1500	-7	1606	1620
## 4757 2013	1	6	1454	1357	57	1555	1503
## 4758 2013	1	6	1454	1500	-6	1637	1655
## 4759 2013	1	6	1454	1410	44	1623	1555
## 4760 2013	1	6	1456	1500	-4	1617	1613
## 4761 2013	1	6	1456	1500	-4	1655	1656
## 4762 2013	1	6	1457	1355	62	1829	1709
## 4763 2013	1	6	1458	1500	-2	1807	1825
## 4764 2013	1	6	1459	1457	2	1821	1801
## 4765 2013	1	6	1459	1505	-6	1620	1645
## 4766 2013	1	6	1500	1500	0	1834	1837
## 4767 2013	1	6	1500	1510	-10	1648	1655
## 4768 2013	1	6	1502	1505	-3	1632	1637
## 4769 2013	1	6	1502	1510	-8	1729	1745
## 4770 2013	1	6	1503	1459	4	1825	1805
## 4771 2013	1	6	1503	1510	-7	1709	1710
## 4772 2013	1	6	1504	1459	5	1833	1806
## 4773 2013	1	6	1504	1459	5	1825	1807
## 4774 2013	1	6	1505	1511	-6	1708	1740
## 4775 2013	1	6	1506	1505	1	1809	1820
## 4776 2013	1	6	1507	1455	12	1644	1628
## 4777 2013	1	6	1508	1504	4	1644	1640
## 4778 2013	1	6	1510	1510	0	1814	1801
## 4779 2013	1	6	1512	1504	8	1628	1640
## 4780 2013	1	6	1513	1508	5	1722	1705
## 4781 2013	1	6	1513	1506	7	1811	1819
## 4782 2013	1	6	1515	1515	0	1700	1700
## 4783 2013	1	6	1515	1434	41	1827	1737
## 4784 2013	1	6	1516	1455	21	1645	1645
## 4785 2013	1	6	1518	1505	13	1811	1737
## 4786 2013	1	6	1518	1457	21	1804	1730
## 4787 2013	1	6	1519	1520	-1	1848	1842
## 4788 2013	1	6	1519	1530	-11	1718	1725
## 4789 2013	1	6	1520	1436	44	1629	1543
## 4790 2013	1	6	1520	1517	3	1836	1811

## 4791 2013	1	6	1522	1530	-8	1701	1711
## 4792 2013	1	6	1523	1526	-3	1727	1731
## 4793 2013	1	6	1524	1520	4	1656	1654
## 4794 2013	1	6	1524	1525	-1	1653	1655
## 4795 2013	1	6	1525	1530	-5	1730	1737
## 4796 2013	1	6	1526	1530	-4	1937	1855
## 4797 2013	1	6	1528	1535	-7	1825	1850
## 4798 2013	1	6	1530	1530	0	1802	1725
## 4799 2013	1	6	1530	1530	0	1844	1854
## 4800 2013	1	6	1530	1536	-6	1726	1731
## 4801 2013	1	6	1532	1533	-1	1900	1857
## 4802 2013	1	6	1533	1518	15	1839	1823
## 4803 2013	1	6	1534	1540	-6	1718	1716
## 4804 2013	1	6	1534	1515	19	1848	1807
## 4805 2013	1	6	1538	1457	41	1911	1811
## 4806 2013	1	6	1538	1545	-7	1805	1815
## 4807 2013	1	6	1539	1526	13	1711	1659
## 4808 2013	1	6	1539	1540	-1	1911	1909
## 4809 2013	1	6	1541	1550	-9	1814	1826
## 4810 2013	1	6	1542	1545	-3	1846	1850
## 4811 2013	1	6	1543	1550	-7	1917	1925
## 4812 2013	1	6	1544	1545	-1	1851	1910
## 4813 2013	1	6	1545	1548	-3	1842	1830
## 4814 2013	1	6	1545	1539	6	1637	1655
## 4815 2013	1	6	1545	1545	0	1903	1850
## 4816 2013	1	6	1546	1525	21	1654	1638
## 4817 2013	1	6	1546	1550	-4	2048	2050
## 4818 2013	1	6	1550	1550	0	1805	1820
## 4819 2013	1	6	1551	1545	6	2047	2039
## 4820 2013	1	6	1552	1545	7	1722	1703
## 4821 2013	1	6	1552	1600	-8	1815	1820
## 4822 2013	1	6	1553	1600	-7	1849	1840
## 4823 2013	1	6	1554	1600	-6	1733	1732
## 4824 2013	1	6	1554	1555	-1	1859	1907
## 4825 2013	1	6	1554	1555	-1	1814	1817
## 4826 2013	1	6	1554	1605	-11	1736	1750
## 4827 2013	1	6	1555	1600	-5	1836	1834
## 4828 2013	1	6	1555	1600	-5	1907	1912
## 4829 2013	1	6	1556	1600	-4	1836	1850
## 4830 2013	1	6	1557	1600	-3	1918	1925
## 4831 2013	1	6	1557	1605	-8	1714	1729
## 4832 2013	1	6	1558	1600	-2	1914	1857
## 4833 2013	1	6	1559	1559	0	1759	1803
## 4834 2013	1	6	1559	1540	19	1805	1743
## 4835 2013	1	6	1600	1610	-10	1927	1919
## 4836 2013	1	6	1600	1600	0	1946	1933
## 4837 2013	1	6	1600	1605	-5	1929	1944
## 4838 2013	1	6	1600	1600	0	1719	1734
## 4839 2013	1	6	1602	1610	-8	1745	1800
## 4840 2013	1	6	1603	1610	-7	1736	1756
## 4841 2013	1	6	1603	1605	-2	1916	1925
## 4842 2013	1	6	1604	1600	4	1828	1815
## 4843 2013	1	6	1604	1610	-6	1717	1732
## 4844 2013	1	6	1604	1600	4	1906	1915

## 4845 2013	1	6	1606	1614	-8	1813	1811
## 4846 2013	1	6	1606	1550	16	1757	1739
## 4847 2013	1	6	1607	1609	-2	1930	1910
## 4848 2013	1	6	1609	1530	39	1936	1910
## 4849 2013	1	6	1609	1515	54	1906	1844
## 4850 2013	1	6	1610	1615	-5	1749	1831
## 4851 2013	1	6	1611	1615	-4	1756	1815
## 4852 2013	1	6	1618	1620	-2	1746	1750
## 4853 2013	1	6	1621	1550	31	1726	1710
## 4854 2013	1	6	1622	1620	2	1949	1959
## 4855 2013	1	6	1624	1623	1	1722	1730
## 4856 2013	1	6	1624	1630	-6	1823	1838
## 4857 2013	1	6	1627	1639	-12	1720	1755
## 4858 2013	1	6	1630	1630	0	1958	2020
## 4859 2013	1	6	1631	1630	1	1936	1952
## 4860 2013	1	6	1631	1635	-4	1747	1810
## 4861 2013	1	6	1631	1630	1	1930	1922
## 4862 2013	1	6	1632	1635	-3	1947	2000
## 4863 2013	1	6	1633	1555	38	1903	1847
## 4864 2013	1	6	1634	1633	1	1807	1814
## 4865 2013	1	6	1635	1615	20	1846	1845
## 4866 2013	1	6	1636	1645	-9	1901	1853
## 4867 2013	1	6	1636	1555	41	1754	1715
## 4868 2013	1	6	1636	1640	-4	1846	1850
## 4869 2013	1	6	1636	1550	46	1927	1902
## 4870 2013	1	6	1637	1635	2	1945	1945
## 4871 2013	1	6	1640	1640	0	1828	1835
## 4872 2013	1	6	1641	1600	41	1954	1903
## 4873 2013	1	6	1641	1627	14	1935	1919
## 4874 2013	1	6	1643	1645	-2	1952	2005
## 4875 2013	1	6	1646	1536	70	1859	1744
## 4876 2013	1	6	1646	1634	12	1850	1837
## 4877 2013	1	6	1646	1644	2	2000	2020
## 4878 2013	1	6	1647	1648	-1	1823	1824
## 4879 2013	1	6	1648	1655	-7	1950	2029
## 4880 2013	1	6	1649	1650	-1	1744	1820
## 4881 2013	1	6	1650	1645	5	1845	1900
## 4882 2013	1	6	1651	1640	11	1959	1955
## 4883 2013	1	6	1651	1700	-9	1737	1815
## 4884 2013	1	6	1653	1655	-2	1955	2030
## 4885 2013	1	6	1654	1659	-5	2021	2046
## 4886 2013	1	6	1654	1700	-6	1923	1943
## 4887 2013	1	6	1654	1700	-6	1814	1840
## 4888 2013	1	6	1655	1700	-5	2134	2204
## 4889 2013	1	6	1656	1700	-4	1812	1839
## 4890 2013	1	6	1657	1700	-3	2010	2014
## 4891 2013	1	6	1657	1700	-3	2025	2036
## 4892 2013	1	6	1658	1705	-7	1953	2010
## 4893 2013	1	6	1700	1700	0	2019	2049
## 4894 2013	1	6	1701	1700	1	1943	1955
## 4895 2013	1	6	1703	1700	3	1928	1935
## 4896 2013	1	6	1704	1707	-3	1811	1815
## 4897 2013	1	6	1705	1650	15	1942	2004
## 4898 2013	1	6	1706	1706	0	1807	1808

## 4899 2013	1	6	1707	1710	-3	2001	2015
## 4900 2013	1	6	1707	1705	2	1835	1830
## 4901 2013	1	6	1710	1715	-5	2010	2040
## 4902 2013	1	6	1710	1707	3	1803	1830
## 4903 2013	1	6	1712	1710	2	1908	1915
## 4904 2013	1	6	1713	1710	3	1947	2005
## 4905 2013	1	6	1714	1720	-6	1912	1905
## 4906 2013	1	6	1715	1720	-5	2017	2040
## 4907 2013	1	6	1716	1625	51	1902	1802
## 4908 2013	1	6	1716	1700	16	1953	1950
## 4909 2013	1	6	1717	1636	41	2013	1943
## 4910 2013	1	6	1717	1720	-3	2022	2025
## 4911 2013	1	6	1718	1725	-7	1906	1855
## 4912 2013	1	6	1719	1615	64	2041	1913
## 4913 2013	1	6	1719	1720	-1	2036	2033
## 4914 2013	1	6	1720	1725	-5	2037	2050
## 4915 2013	1	6	1721	1644	37	1912	1820
## 4916 2013	1	6	1721	1705	16	1901	1905
## 4917 2013	1	6	1722	1653	29	2018	1925
## 4918 2013	1	6	1722	1730	-8	1946	1953
## 4919 2013	1	6	1724	1726	-2	1912	1859
## 4920 2013	1	6	1724	1729	-5	2029	2046
## 4921 2013	1	6	1726	1605	81	1847	1754
## 4922 2013	1	6	1726	1734	-8	1835	1852
## 4923 2013	1	6	1728	1625	63	2005	1855
## 4924 2013	1	6	1728	1730	-2	1938	1926
## 4925 2013	1	6	1731	1725	6	2037	2023
## 4926 2013	1	6	1732	1730	2	2020	2004
## 4927 2013	1	6	1732	1706	26	2055	2038
## 4928 2013	1	6	1733	1700	33	2039	2011
## 4929 2013	1	6	1735	1720	15	1905	1910
## 4930 2013	1	6	1735	1710	25	2211	2201
## 4931 2013	1	6	1736	1730	6	2100	2110
## 4932 2013	1	6	1736	1730	6	2049	2022
## 4933 2013	1	6	1737	1729	8	1957	1935
## 4934 2013	1	6	1738	1735	3	1926	1925
## 4935 2013	1	6	1742	1745	-3	1928	1953
## 4936 2013	1	6	1743	1720	23	1923	1915
## 4937 2013	1	6	1744	1724	20	2002	1953
## 4938 2013	1	6	1745	1745	0	2031	2055
## 4939 2013	1	6	1746	1640	66	2116	2001
## 4940 2013	1	6	1746	1751	-5	2041	2103
## 4941 2013	1	6	1749	1706	43	1937	1855
## 4942 2013	1	6	1749	1745	4	2125	2120
## 4943 2013	1	6	1749	1715	34	2053	2019
## 4944 2013	1	6	1749	1750	-1	2054	2107
## 4945 2013	1	6	1750	1635	75	2031	1856
## 4946 2013	1	6	1750	1722	28	1919	1844
## 4947 2013	1	6	1750	1745	5	2115	2117
## 4948 2013	1	6	1751	1749	2	1911	1909
## 4949 2013	1	6	1752	1730	22	1913	1855
## 4950 2013	1	6	1753	1754	-1	2113	2100
## 4951 2013	1	6	1755	1619	96	1858	1723
## 4952 2013	1	6	1755	1800	-5	2131	2110

## 4953 2013	1	6	1756	1800	-4	2038	2043
## 4954 2013	1	6	1758	1725	33	2048	2040
## 4955 2013	1	6	1758	1745	13	2101	2040
## 4956 2013	1	6	1758	1800	-2	1936	1951
## 4957 2013	1	6	1758	1800	-2	1906	1910
## 4958 2013	1	6	1758	1805	-7	1945	1955
## 4959 2013	1	6	1759	1800	-1	2017	2001
## 4960 2013	1	6	1801	1524	157	1923	1648
## 4961 2013	1	6	1802	1810	-8	2121	2130
## 4962 2013	1	6	1802	1810	-8	1955	1945
## 4963 2013	1	6	1802	1804	-2	2048	2110
## 4964 2013	1	6	1803	1729	34	2128	2049
## 4965 2013	1	6	1803	1635	88	2019	1845
## 4966 2013	1	6	1803	1805	-2	1945	1935
## 4967 2013	1	6	1804	1721	43	2034	1929
## 4968 2013	1	6	1806	1750	16	2112	2045
## 4969 2013	1	6	1808	1815	-7	1947	1958
## 4970 2013	1	6	1811	1815	-4	1928	1952
## 4971 2013	1	6	1813	1820	-7	2118	2150
## 4972 2013	1	6	1815	1810	5	2128	2132
## 4973 2013	1	6	1816	1815	1	2045	2050
## 4974 2013	1	6	1816	1810	6	2143	2150
## 4975 2013	1	6	1817	1815	2	2146	2130
## 4976 2013	1	6	1817	1745	32	2124	2042
## 4977 2013	1	6	1817	1702	75	2121	2020
## 4978 2013	1	6	1818	1815	3	2015	2032
## 4979 2013	1	6	1818	1815	3	2028	2037
## 4980 2013	1	6	1818	1745	33	2117	2037
## 4981 2013	1	6	1818	1811	7	2019	1952
## 4982 2013	1	6	1820	1815	5	2128	2151
## 4983 2013	1	6	1820	1815	5	2013	2026
## 4984 2013	1	6	1820	1830	-10	1955	2015
## 4985 2013	1	6	1822	1815	7	2210	2134
## 4986 2013	1	6	1824	1830	-6	2045	2044
## 4987 2013	1	6	1827	1830	-3	2201	2205
## 4988 2013	1	6	1828	1745	43	2055	2020
## 4989 2013	1	6	1828	1804	24	2030	1944
## 4990 2013	1	6	1829	1830	-1	2141	2202
## 4991 2013	1	6	1830	1815	15	2210	2122
## 4992 2013	1	6	1830	1829	1	2040	2032
## 4993 2013	1	6	1832	1835	-3	1942	1950
## 4994 2013	1	6	1833	1840	-7	2008	2020
## 4995 2013	1	6	1834	1836	-2	2011	2010
## 4996 2013	1	6	1834	1835	-1	2219	2212
## 4997 2013	1	6	1835	1819	16	2154	2140
## 4998 2013	1	6	1835	1815	20	2100	2034
## 4999 2013	1	6	1837	1758	39	2115	2014
## 5000 2013	1	6	1837	1845	-8	2017	2030
## 5001 2013	1	6	1839	1836	3	2118	2031
## 5002 2013	1	6	1843	1800	43	1953	1917
## 5003 2013	1	6	1843	1845	-2	2147	2221
## 5004 2013	1	6	1844	1845	-1	2205	2227
## 5005 2013	1	6	1845	1840	5	2040	2049
## 5006 2013	1	6	1846	1855	-9	2036	2100

## 5007 2013	1	6	1847	1850	-3	2019	2050
## 5008 2013	1	6	1850	1850	0	2144	2212
## 5009 2013	1	6	1850	1855	-5	2204	2210
## 5010 2013	1	6	1850	1855	-5	2059	2103
## 5011 2013	1	6	1851	1850	1	2205	2240
## 5012 2013	1	6	1851	1831	20	2023	1955
## 5013 2013	1	6	1853	1855	-2	22	2355
## 5014 2013	1	6	1855	1900	-5	2126	2134
## 5015 2013	1	6	1855	1845	10	2223	2137
## 5016 2013	1	6	1856	1905	-9	2207	2225
## 5017 2013	1	6	1856	1900	-4	2014	2051
## 5018 2013	1	6	1857	1830	27	2020	1943
## 5019 2013	1	6	1857	1858	-1	2056	2055
## 5020 2013	1	6	1858	1900	-2	2219	2238
## 5021 2013	1	6	1858	1851	7	2154	2157
## 5022 2013	1	6	1859	1905	-6	2015	2023
## 5023 2013	1	6	1859	1859	0	2203	2155
## 5024 2013	1	6	1859	1900	-1	2133	2146
## 5025 2013	1	6	1900	1900	0	2220	2301
## 5026 2013	1	6	1901	1905	-4	2013	2040
## 5027 2013	1	6	1904	1910	-6	2111	2118
## 5028 2013	1	6	1905	1900	5	2128	2057
## 5029 2013	1	6	1908	1845	23	2116	2050
## 5030 2013	1	6	1908	1910	-2	2205	2215
## 5031 2013	1	6	1908	1910	-2	2046	2055
## 5032 2013	1	6	1909	1859	10	2204	2234
## 5033 2013	1	6	1910	1900	10	2014	2018
## 5034 2013	1	6	1913	1916	-3	2046	2038
## 5035 2013	1	6	1914	1915	-1	2202	2137
## 5036 2013	1	6	1914	1915	-1	2105	2111
## 5037 2013	1	6	1915	1920	-5	2033	2100
## 5038 2013	1	6	1915	1855	20	2153	2142
## 5039 2013	1	6	1915	1920	-5	2237	2315
## 5040 2013	1	6	1916	1925	-9	2054	2045
## 5041 2013	1	6	1918	1859	19	2218	2153
## 5042 2013	1	6	1918	1920	-2	2221	2246
## 5043 2013	1	6	1919	1906	13	2139	2115
## 5044 2013	1	6	1920	1925	-5	2231	2229
## 5045 2013	1	6	1922	1920	2	2115	2121
## 5046 2013	1	6	1922	1915	7	2233	2221
## 5047 2013	1	6	1924	1925	-1	2243	2247
## 5048 2013	1	6	1925	1930	-5	2241	2243
## 5049 2013	1	6	1925	1925	0	2204	2243
## 5050 2013	1	6	1927	1930	-3	2249	2247
## 5051 2013	1	6	1929	1810	79	2206	2037
## 5052 2013	1	6	1929	1930	-1	2210	2151
## 5053 2013	1	6	1930	1930	0	2159	2213
## 5054 2013	1	6	1932	1910	22	2318	2204
## 5055 2013	1	6	1932	1932	0	2243	2243
## 5056 2013	1	6	1933	1915	18	34	8
## 5057 2013	1	6	1934	1835	59	2233	2157
## 5058 2013	1	6	1936	1940	-4	2244	2240
## 5059 2013	1	6	1936	1940	-4	2052	2100
## 5060 2013	1	6	1937	1930	7	2237	2229

## 5061 2013	1	6	1940	1930	10	2044	2050
## 5062 2013	1	6	1940	1925	15	2247	2235
## 5063 2013	1	6	1941	1929	12	2159	2130
## 5064 2013	1	6	1942	1945	-3	2252	2329
## 5065 2013	1	6	1942	1941	1	2057	2113
## 5066 2013	1	6	1944	1910	34	2121	2043
## 5067 2013	1	6	1945	1940	5	2058	2106
## 5068 2013	1	6	1945	1940	5	2126	2125
## 5069 2013	1	6	1946	1930	16	2228	2215
## 5070 2013	1	6	1948	1955	-7	2305	2310
## 5071 2013	1	6	1950	2000	-10	2200	2145
## 5072 2013	1	6	1950	1929	21	2208	2135
## 5073 2013	1	6	1950	1920	30	2306	2258
## 5074 2013	1	6	1953	1952	1	2109	2102
## 5075 2013	1	6	1955	2005	-10	2234	2230
## 5076 2013	1	6	1955	2000	-5	2229	2243
## 5077 2013	1	6	1956	1945	11	2247	2316
## 5078 2013	1	6	1957	2005	-8	2119	2133
## 5079 2013	1	6	1957	2000	-3	2203	2224
## 5080 2013	1	6	1957	2000	-3	2143	2147
## 5081 2013	1	6	1958	2002	-4	2131	2140
## 5082 2013	1	6	1959	1945	14	2243	2241
## 5083 2013	1	6	2000	2000	0	2115	2143
## 5084 2013	1	6	2002	2000	2	2224	2208
## 5085 2013	1	6	2004	2005	-1	2113	2109
## 5086 2013	1	6	2008	1947	21	2140	2112
## 5087 2013	1	6	2008	2000	8	2325	2318
## 5088 2013	1	6	2010	2000	10	2206	2137
## 5089 2013	1	6	2010	1940	30	2315	2241
## 5090 2013	1	6	2011	2000	11	2309	2325
## 5091 2013	1	6	2011	2015	-4	2158	2210
## 5092 2013	1	6	2012	1936	36	2244	2208
## 5093 2013	1	6	2014	2020	-6	2243	2245
## 5094 2013	1	6	2014	1939	35	2310	2237
## 5095 2013	1	6	2015	2015	0	2331	2321
## 5096 2013	1	6	2019	2025	-6	2324	2341
## 5097 2013	1	6	2020	2029	-9	2111	2140
## 5098 2013	1	6	2020	1912	68	2323	2237
## 5099 2013	1	6	2020	2022	-2	2307	2328
## 5100 2013	1	6	2021	2025	-4	2253	2329
## 5101 2013	1	6	2024	2005	19	2330	2311
## 5102 2013	1	6	2028	2015	13	2131	2130
## 5103 2013	1	6	2028	2030	-2	2335	2341
## 5104 2013	1	6	2029	2030	-1	2151	2206
## 5105 2013	1	6	2030	2035	-5	2322	2342
## 5106 2013	1	6	2030	2030	0	2258	2258
## 5107 2013	1	6	2035	2039	-4	2144	2143
## 5108 2013	1	6	2035	2045	-10	2150	2225
## 5109 2013	1	6	2036	2040	-4	2337	2357
## 5110 2013	1	6	2037	2029	8	2358	2350
## 5111 2013	1	6	2038	2005	33	2241	2204
## 5112 2013	1	6	2038	2040	-2	2339	2314
## 5113 2013	1	6	2044	2045	-1	2142	2216
## 5114 2013	1	6	2045	2005	40	2329	2258

## 5115 2013	1	6	2048	2040	8	2200	2149
## 5116 2013	1	6	2050	2055	-5	2229	2250
## 5117 2013	1	6	2051	1820	151	2206	2005
## 5118 2013	1	6	2051	2100	-9	2241	2250
## 5119 2013	1	6	2053	2100	-7	18	31
## 5120 2013	1	6	2054	2043	11	143	134
## 5121 2013	1	6	2056	2050	6	2203	2202
## 5122 2013	1	6	2059	2100	-1	2204	2225
## 5123 2013	1	6	2100	2029	31	2243	2218
## 5124 2013	1	6	2101	2100	1	2	2343
## 5125 2013	1	6	2104	2039	25	6	2338
## 5126 2013	1	6	2107	1959	68	2254	2144
## 5127 2013	1	6	2110	2100	10	2212	2220
## 5128 2013	1	6	2111	2037	34	2208	2156
## 5129 2013	1	6	2113	2110	3	2232	2222
## 5130 2013	1	6	2119	2125	-6	2241	2250
## 5131 2013	1	6	2125	2129	-4	2224	2224
## 5132 2013	1	6	2125	2125	0	2234	2240
## 5133 2013	1	6	2126	2102	24	2342	2317
## 5134 2013	1	6	2127	2100	27	2301	2235
## 5135 2013	1	6	2128	2130	-2	22	18
## 5136 2013	1	6	2129	1935	114	2311	2145
## 5137 2013	1	6	2130	2029	61	2325	2233
## 5138 2013	1	6	2132	1929	123	2237	2049
## 5139 2013	1	6	2134	2135	-1	214	224
## 5140 2013	1	6	2136	2130	6	4	18
## 5141 2013	1	6	2136	2140	-4	46	37
## 5142 2013	1	6	2137	2129	8	2237	2234
## 5143 2013	1	6	2141	2135	6	50	50
## 5144 2013	1	6	2144	2129	15	2246	2238
## 5145 2013	1	6	2147	2159	-12	2254	2306
## 5146 2013	1	6	2148	2125	23	2245	2224
## 5147 2013	1	6	2149	2025	84	104	2342
## 5148 2013	1	6	2150	2145	5	2302	2311
## 5149 2013	1	6	2150	2159	-9	2250	2316
## 5150 2013	1	6	2154	2159	-5	104	100
## 5151 2013	1	6	2202	2159	3	2256	2300
## 5152 2013	1	6	2205	2159	6	114	2315
## 5153 2013	1	6	2215	2115	60	54	2357
## 5154 2013	1	6	2219	2145	34	130	39
## 5155 2013	1	6	2224	2225	-1	304	311
## 5156 2013	1	6	2229	2040	109	107	2312
## 5157 2013	1	6	2247	2250	-3	2352	2359
## 5158 2013	1	6	2251	2255	-4	12	15
## 5159 2013	1	6	2251	2245	6	10	5
## 5160 2013	1	6	2257	2120	97	125	2351
## 5161 2013	1	6	2300	2245	15	14	2356
## 5162 2013	1	6	2313	2255	18	12	2359
## 5163 2013	1	6	2319	2245	34	25	2357
## 5164 2013	1	6	2353	2359	-6	441	445
## 5165 2013	1	6	2355	2359	-4	433	437
## 5166 2013	1	6	NA	845	NA	NA	1105
## 5167 2013	1	7	49	2359	50	531	444
## 5168 2013	1	7	454	500	-6	637	648

## 5169 2013	1	7	523	525	-2	758	820
## 5170 2013	1	7	531	540	-9	827	850
## 5171 2013	1	7	536	540	-4	1020	1017
## 5172 2013	1	7	544	530	14	822	829
## 5173 2013	1	7	545	600	-15	646	709
## 5174 2013	1	7	552	600	-8	843	904
## 5175 2013	1	7	554	600	-6	708	715
## 5176 2013	1	7	555	600	-5	741	801
## 5177 2013	1	7	555	600	-5	800	815
## 5178 2013	1	7	555	600	-5	850	859
## 5179 2013	1	7	556	600	-4	827	910
## 5180 2013	1	7	556	600	-4	808	837
## 5181 2013	1	7	556	600	-4	746	759
## 5182 2013	1	7	556	600	-4	819	825
## 5183 2013	1	7	556	600	-4	711	735
## 5184 2013	1	7	556	600	-4	908	925
## 5185 2013	1	7	556	600	-4	700	703
## 5186 2013	1	7	557	600	-3	710	724
## 5187 2013	1	7	557	605	-8	752	805
## 5188 2013	1	7	557	600	-3	704	659
## 5189 2013	1	7	558	600	-2	913	912
## 5190 2013	1	7	559	600	-1	712	716
## 5191 2013	1	7	559	601	-2	711	725
## 5192 2013	1	7	559	610	-11	854	910
## 5193 2013	1	7	603	608	-5	718	725
## 5194 2013	1	7	604	610	-6	757	818
## 5195 2013	1	7	604	610	-6	809	817
## 5196 2013	1	7	604	610	-6	908	915
## 5197 2013	1	7	607	610	-3	718	735
## 5198 2013	1	7	607	608	-1	741	755
## 5199 2013	1	7	609	610	-1	1047	1051
## 5200 2013	1	7	610	600	10	658	700
## 5201 2013	1	7	613	615	-2	820	842
## 5202 2013	1	7	613	615	-2	735	750
## 5203 2013	1	7	614	615	-1	812	855
## 5204 2013	1	7	617	625	-8	748	744
## 5205 2013	1	7	617	600	17	727	730
## 5206 2013	1	7	617	615	2	828	820
## 5207 2013	1	7	619	607	12	815	819
## 5208 2013	1	7	620	625	-5	908	916
## 5209 2013	1	7	620	601	19	902	918
## 5210 2013	1	7	621	625	-4	920	934
## 5211 2013	1	7	622	630	-8	828	859
## 5212 2013	1	7	622	625	-3	707	730
## 5213 2013	1	7	623	630	-7	855	904
## 5214 2013	1	7	623	630	-7	809	843
## 5215 2013	1	7	623	630	-7	802	831
## 5216 2013	1	7	624	630	-6	844	830
## 5217 2013	1	7	624	630	-6	811	830
## 5218 2013	1	7	624	630	-6	908	934
## 5219 2013	1	7	625	630	-5	757	810
## 5220 2013	1	7	625	634	-9	928	935
## 5221 2013	1	7	627	630	-3	831	847
## 5222 2013	1	7	627	630	-3	854	905

##	5223	2013	1	7	628	630	-2	743	800		
##	5224	2013	1	7	628	630	-2	1125	1140		
##	5225	2013	1	7	628	600	28	936	906		
##	5226	2013	1	7	629	635	-6	931	934		
##	5227	2013	1	7	630	630	0	918	927		
##	5228	2013	1	7	632	635	-3	925	1002		
##	5229	2013	1	7	633	636	-3	753	808		
##	5230	2013	1	7	633	635	-2	919	940		
##	5231	2013	1	7	634	640	-6	845	900		
##	5232	2013	1	7	634	630	4	758	810		
##	5233	2013	1	7	635	635	0	936	1019		
##	5234	2013	1	7	639	639	0	923	957		
##	5235	2013	1	7	640	645	-5	833	846		
##	5236	2013	1	7	643	645	-2	752	808		
##	5237	2013	1	7	643	647	-4	913	954		
##	5238	2013	1	7	644	645	-1	749	757		
##	5239	2013	1	7	644	627	17	945	936		
##	5240	2013	1	7	650	700	-10	1021	1015		
##	5241	2013	1	7	652	700	-8	934	1025		
##	5242	2013	1	7	653	655	-2	859	927		
##	5243	2013	1	7	653	645	8	915	920		
##	5244	2013	1	7	653	700	-7	754	807		
##	5245	2013	1	7	654	655	-1	1017	1030		
##	5246	2013	1	7	654	659	-5	926	938		
##	5247	2013	1	7	655	700	-5	955	1014		
##	5248	2013	1	7	656	705	-9	901	940		
##	5249	2013	1	7	657	700	-3	854	850		
##	5250	2013	1	7	657	700	-3	947	952		
##	5251	2013	1	7	658	700	-2	945	1034		
##	5252	2013	1	7	659	633	26	815	813		
##	5253	2013	1	7	659	700	-1	1011	1019		
##	5254	2013	1	7	659	700	-1	758	815		
##	5255	2013	1	7	700	704	-4	912	932		
##	5256	2013	1	7	700	700	0	959	1045		
##	5257	2013	1	7	700	700	0	816	807		
##	5258	2013	1	7	702	705	-3	1007	1002		
##	5259	2013	1	7	702	705	-3	951	1018		
##	5260	2013	1	7	704	700	4	936	957		
##	5261	2013	1	7	704	700	4	944	1027		
##	5262	2013	1	7	706	705	1	956	1015		
##	5263	2013	1	7	706	700	6	845	836		
##	arr_delay	carrier	flight	tailnum	origin	dest	air_time	distance	hour	minute	
##	1	11	UA	1545	N14228	EWR	IAH	227	1400	5	15
##	2	20	UA	1714	N24211	LGA	IAH	227	1416	5	29
##	3	33	AA	1141	N619AA	JFK	MIA	160	1089	5	40
##	4	-18	B6	725	N804JB	JFK	BQN	183	1576	5	45
##	5	-25	DL	461	N668DN	LGA	ATL	116	762	6	0
##	6	12	UA	1696	N39463	EWR	ORD	150	719	5	58
##	7	19	B6	507	N516JB	EWR	FLL	158	1065	6	0
##	8	-14	EV	5708	N829AS	LGA	IAD	53	229	6	0
##	9	-8	B6	79	N593JB	JFK	MCO	140	944	6	0
##	10	8	AA	301	N3ALAA	LGA	ORD	138	733	6	0
##	11	-2	B6	49	N793JB	JFK	PBI	149	1028	6	0
##	12	-3	B6	71	N657JB	JFK	TPA	158	1005	6	0

## 13	7	UA	194	N29129	JFK	LAX	345	2475	6	0
## 14	-14	UA	1124	N53441	EWR	SFO	361	2565	6	0
## 15	31	AA	707	N3DUAA	LGA	DFW	257	1389	6	0
## 16	-4	B6	1806	N708JB	JFK	BOS	44	187	5	59
## 17	-8	UA	1187	N76515	EWR	LAS	337	2227	6	0
## 18	-7	B6	371	N595JB	LGA	FLL	152	1076	6	0
## 19	12	MQ	4650	N542MQ	LGA	ATL	134	762	6	0
## 20	-6	B6	343	N644JB	EWR	PBI	147	1023	6	0
## 21	-8	DL	1919	N971DL	LGA	MSP	170	1020	6	10
## 22	16	MQ	4401	N730MQ	LGA	DTW	105	502	6	5
## 23	-12	AA	1895	N633AA	EWR	MIA	152	1085	6	10
## 24	-8	DL	1743	N3739P	JFK	ATL	128	760	6	10
## 25	-17	UA	1077	N53442	EWR	MIA	157	1085	6	7
## 26	32	MQ	3768	N9EAMQ	EWR	ORD	139	719	6	0
## 27	14	UA	303	N532UA	JFK	SFO	366	2586	6	0
## 28	4	B6	135	N635JB	JFK	RSW	175	1074	6	10
## 29	-21	B6	709	N794JB	JFK	SJU	182	1598	6	15
## 30	-9	DL	575	N326NB	EWR	ATL	120	746	6	15
## 31	3	US	245	N807AW	EWR	PHX	342	2133	6	30
## 32	5	AA	1837	N3EMAA	LGA	MIA	153	1096	6	10
## 33	1	UA	496	N459UA	LGA	IAH	229	1416	6	27
## 34	29	EV	4626	N11107	EWR	MSP	190	1008	6	30
## 35	10	MQ	4599	N518MQ	LGA	MSP	166	1020	6	30
## 36	0	US	27	N535UW	JFK	PHX	330	2153	6	30
## 37	-3	AA	413	N3BAAA	JFK	SJU	192	1598	6	30
## 38	29	UA	1665	N33289	EWR	LAX	366	2454	6	30
## 39	14	AA	303	N3CYAA	LGA	ORD	140	733	6	30
## 40	-19	WN	4646	N273WN	LGA	BWI	40	185	6	30
## 41	-9	US	1019	N426US	EWR	CLT	91	529	6	30
## 42	12	EV	4144	N13553	EWR	IAD	52	212	6	8
## 43	48	AA	711	N3GKAA	LGA	DFW	248	1389	6	35
## 44	-5	B6	389	N709JB	LGA	MCO	144	950	6	45
## 45	-10	B6	1002	N805JB	JFK	BOS	41	187	6	40
## 46	-18	UA	556	N497UA	EWR	PBI	146	1023	6	46
## 47	-11	US	926	N178US	EWR	CLT	91	529	6	45
## 48	-9	UA	1701	N75435	EWR	FLL	151	1065	6	36
## 49	5	B6	102	N796JB	JFK	BUF	63	301	6	47
## 50	-6	UA	883	N569UA	LGA	DEN	243	1620	6	45
## 51	-7	UA	1496	N38727	EWR	SNA	380	2434	6	45
## 52	-6	B6	203	N558JB	JFK	LAS	323	2248	6	55
## 53	11	B6	117	N178JB	JFK	MSY	191	1182	6	55
## 54	-33	DL	1383	N327NW	LGA	PBI	149	1035	7	0
## 55	-9	DL	1415	N3763D	JFK	SLC	294	1990	6	55
## 56	-8	DL	1865	N705TW	JFK	SFO	362	2586	7	0
## 57	-18	DL	2003	N997DL	LGA	MIA	161	1096	7	0
## 58	4	AA	305	N4WNAA	LGA	ORD	143	733	7	0
## 59	-10	AA	1815	N5FMAA	JFK	MCO	142	944	6	59
## 60	27	MQ	4534	N722MQ	LGA	XNA	233	1147	7	5
## 61	-23	UA	1115	N24212	EWR	TPA	156	997	7	0
## 62	-14	DL	1879	N318NB	LGA	FLL	164	1076	7	0
## 63	5	DL	1547	N6703D	LGA	ATL	126	762	7	0
## 64	2	VX	399	N627VA	JFK	LAX	361	2475	7	0
## 65	-7	AA	2279	N3EKAA	LGA	MIA	159	1096	7	0
## 66	1	B6	981	N646JB	JFK	FLL	156	1069	7	0

## 67	-6	DL	831	N998DL	LGA	DTW	105	502	7	5
## 68	-9	UA	960	N838UA	EWR	RSW	164	1068	7	0
## 69	-31	UA	1203	N77296	EWR	SJU	188	1608	7	0
## 70	44	B6	671	N779JB	JFK	LAX	381	2475	7	0
## 71	20	UA	1092	N26226	LGA	ORD	135	733	7	0
## 72	-15	B6	715	N651JB	JFK	SJU	190	1598	7	15
## 73	-12	AA	825	N3ETAA	JFK	FLL	159	1069	7	15
## 74	21	UA	544	N841UA	EWR	ORD	156	719	7	13
## 75	10	FL	850	N978AT	LGA	MKE	134	738	7	20
## 76	5	B6	987	N562JB	JFK	MCO	147	944	7	21
## 77	-4	UA	962	N514UA	EWR	PBI	153	1023	7	25
## 78	31	AA	715	N541AA	LGA	DFW	254	1389	7	30
## 79	-10	AS	11	N594AS	EWR	SEA	338	2402	7	25
## 80	12	AA	2083	N4WRAA	EWR	DFW	238	1372	7	30
## 81	7	UA	1162	N37462	EWR	DEN	254	1605	7	30
## 82	3	UA	473	N488UA	LGA	IAH	238	1416	7	32
## 83	-26	VX	11	N635VA	JFK	SFO	356	2586	7	30
## 84	-1	B6	20	N304JB	JFK	ROC	64	264	7	35
## 85	2	B6	1601	N563JB	LGA	RSW	167	1080	7	29
## 86	30	UA	1111	N37456	EWR	MCO	145	937	6	45
## 87	4	B6	44	N552JB	JFK	SYR	54	209	7	36
## 88	-26	B6	643	N625JB	JFK	SFO	350	2586	7	37
## 89	-12	AA	309	N4WPAA	LGA	ORD	137	733	7	45
## 90	26	UA	1479	N37408	EWR	IAH	249	1400	7	39
## 91	2	B6	983	N633JB	LGA	TPA	158	1010	7	45
## 92	7	AA	33	N338AA	JFK	LAX	358	2475	7	30
## 93	-11	B6	341	N624JB	JFK	SRQ	164	1041	7	49
## 94	3	DL	495	N3760C	JFK	SEA	349	2422	7	30
## 95	10	AA	59	N336AA	JFK	SFO	378	2586	7	45
## 96	-10	UA	1668	N24224	EWR	SFO	373	2565	7	46
## 97	49	MQ	3737	N508MQ	EWR	ORD	148	719	7	10
## 98	-18	DL	2263	N325US	LGA	MCO	140	950	7	55
## 99	-4	UA	477	N511UA	LGA	DEN	249	1620	7	50
## 100	-4	US	1733	N543UW	LGA	CLT	96	544	7	59
## 101	-14	AA	2267	N3HMAA	LGA	MIA	157	1096	7	55
## 102	-2	DL	2047	N935DL	LGA	ATL	126	762	7	59
## 103	33	WN	733	N789SW	LGA	DEN	279	1620	7	55
## 104	-1	B6	517	N645JB	EWR	MCO	142	937	8	0
## 105	-30	DL	1843	N955DL	JFK	MIA	158	1089	8	0
## 106	8	DL	2119	N317US	LGA	MSP	171	1020	8	0
## 107	-6	MQ	4406	N828MQ	JFK	RDU	80	427	8	10
## 108	-19	B6	1172	N206JB	EWR	BOS	38	200	8	5
## 109	-22	AA	1838	N3GEAA	JFK	BOS	38	187	8	10
## 110	-12	UA	223	N510UA	JFK	SFO	369	2586	8	0
## 111	-13	DL	1959	N947DL	JFK	MCO	147	944	8	10
## 112	10	B6	219	N273JB	JFK	CLT	98	541	8	5
## 113	12	B6	3	N570JB	JFK	FLL	165	1069	8	0
## 114	-4	MQ	4490	N739MQ	LGA	CMH	101	479	8	15
## 115	0	DL	269	N308DE	JFK	ATL	126	760	8	10
## 116	-7	EV	4388	N14542	EWR	JAX	132	820	8	15
## 117	11	9E	3538	N915XJ	JFK	MSP	189	1029	8	10
## 118	-28	DL	2395	N349NW	LGA	PBI	149	1035	8	15
## 119	-26	EV	4260	N11193	EWR	CHS	101	628	8	15
## 120	137	MQ	4576	N531MQ	LGA	CLT	118	544	6	30

## 121	10	US	675	N654AW	EWR	CLT	96	529	8	15
## 122	23	EV	4537	N17108	EWR	MEM	180	946	8	14
## 123	7	DL	914	N375NC	LGA	DEN	267	1620	8	15
## 124	17	FL	346	N977AT	LGA	ATL	132	762	8	10
## 125	17	B6	1051	N228JB	JFK	PIT	86	340	8	10
## 126	-16	B6	717	N527JB	JFK	SJU	190	1598	8	20
## 127	-14	DL	27	N324US	JFK	BOS	36	187	8	30
## 128	-40	DL	301	N900PC	JFK	SJU	182	1598	8	20
## 129	24	B6	181	N521JB	JFK	SAN	354	2446	8	20
## 130	-13	MQ	4418	N846MQ	JFK	DCA	52	213	8	25
## 131	-2	EV	4104	N12540	LGA	CLE	91	419	8	30
## 132	-5	US	487	N655AW	JFK	CLT	96	541	8	25
## 133	16	UA	1223	N39728	EWR	DFW	250	1372	8	23
## 134	2	AA	1855	N573AA	LGA	STL	169	888	8	30
## 135	-7	B6	611	N292JB	JFK	JAX	130	828	8	27
## 136	51	AA	443	N3GVAA	JFK	MIA	160	1089	7	15
## 137	-13	UA	1480	N76522	EWR	SFO	357	2565	8	17
## 138	15	B6	905	N274JB	JFK	ORD	160	740	8	30
## 139	7	UA	1506	N76528	EWR	LAX	359	2454	8	23
## 140	-8	UA	443	N554UA	JFK	LAX	360	2475	8	30
## 141	-23	UA	1592	N75425	EWR	MCO	145	937	8	30
## 142	3	AA	313	N4YCAA	LGA	ORD	137	733	8	30
## 143	-13	MQ	4610	N513MQ	LGA	ATL	123	762	8	35
## 144	-18	EV	4412	N13969	EWR	MYR	92	550	8	35
## 145	-24	MQ	4521	N725MQ	LGA	RDU	77	431	8	40
## 146	32	F9	835	N203FR	LGA	DEN	257	1620	8	35
## 147	20	AA	717	N3BDAA	LGA	DFW	249	1389	8	35
## 148	-8	MQ	4558	N711MQ	LGA	CLE	88	419	8	50
## 149	-39	AA	1357	N5FSAA	JFK	SJU	188	1598	8	45
## 150	-9	DL	2304	N926DL	JFK	DTW	108	509	8	45
## 151	-27	B6	553	N564JB	EWR	RSW	157	1068	8	45
## 152	851	MQ	3944	N942MQ	JFK	BWI	41	184	18	35
## 153	19	UA	1741	N27724	EWR	JAC	275	1874	8	51
## 154	-4	EV	4548	N19966	EWR	RDU	75	416	8	51
## 155	-3	DL	869	N361NB	EWR	DTW	106	488	8	59
## 156	9	UA	1626	N39297	EWR	SAN	367	2425	8	40
## 157	26	WN	3848	N777QC	EWR	MDW	146	711	8	55
## 158	2	B6	59	N184JB	JFK	TPA	159	1005	8	45
## 159	-2	DL	1747	N646DL	LGA	ATL	129	762	8	59
## 160	6	AA	1	N324AA	JFK	LAX	358	2475	9	0
## 161	-10	DL	2143	N970DL	LGA	MIA	158	1096	9	0
## 162	-23	UA	1296	N75426	EWR	PBI	150	1023	8	55
## 163	-14	HA	51	N380HA	JFK	HNL	659	4983	9	0
## 164	-13	DL	181	N321NB	LGA	DTW	110	502	9	5
## 165	-9	DL	485	N371NB	EWR	ATL	125	746	9	0
## 166	-25	UA	1670	N45440	EWR	SEA	343	2402	8	51
## 167	-8	MQ	4478	N737MQ	LGA	DTW	103	502	9	0
## 168	-24	DL	1885	N360NB	LGA	MCO	140	950	9	0
## 169	-2	VX	407	N846VA	JFK	LAX	359	2475	9	0
## 170	8	UA	1170	N19130	EWR	FLL	161	1065	9	0
## 171	3	UA	580	N820UA	EWR	ORD	145	719	9	3
## 172	50	MQ	4655	N532MQ	LGA	BNA	142	764	8	20
## 173	-19	UA	1401	N77525	EWR	MIA	158	1085	9	6
## 174	40	B6	1061	N281JB	JFK	AUS	263	1521	9	5

## 175	9	UA	1643	N17139	EWR	DEN	246	1605	8	43
## 176	-7	B6	56	N203JB	JFK	BTW	52	266	9	10
## 177	-29	US	1467	N959UW	LGA	PHL	32	96	9	15
## 178	9	UA	1220	N12216	EWR	IAH	233	1400	9	8
## 179	16	AA	655	N5EXAA	JFK	STT	184	1623	8	10
## 180	21	AA	647	N5CRAA	JFK	MIA	166	1089	9	0
## 181	-7	UA	1601	N38403	EWR	MIA	159	1085	9	6
## 182	-30	UA	1519	N24715	EWR	STT	189	1634	9	18
## 183	4	AA	1589	N517AA	EWR	DFW	238	1372	9	20
## 184	15	UA	783	N810UA	EWR	CLE	85	404	9	0
## 185	28	AA	721	N596AA	LGA	DFW	258	1389	9	20
## 186	-5	B6	41	N568JB	JFK	MCO	145	944	9	15
## 187	-16	B6	1103	N216JB	JFK	RDW	80	427	9	20
## 188	14	B6	1305	N346JB	JFK	IAD	52	228	9	5
## 189	27	MQ	4582	N527MQ	LGA	CLT	92	544	9	20
## 190	10	DL	120	N713TW	JFK	LAX	333	2475	9	0
## 191	-4	B6	1004	N580JB	JFK	BOS	38	187	9	19
## 192	-17	B6	215	N775JB	EWR	SJU	191	1608	9	29
## 193	2	B6	57	N534JB	JFK	PBI	151	1028	9	22
## 194	13	UA	1597	N27733	EWR	EGE	287	1726	9	28
## 195	-26	DL	1335	N951DL	LGA	RSW	166	1080	9	30
## 196	-14	EV	4636	N11551	EWR	DCA	43	199	9	29
## 197	30	WN	766	N957WN	EWR	DEN	264	1605	9	25
## 198	9	UA	1148	N57439	EWR	TPA	149	997	9	5
## 199	-1	B6	375	N508JB	LGA	FLL	161	1076	9	30
## 200	13	UA	255	N479UA	LGA	ORD	154	733	9	30
## 201	-6	VX	251	N641VA	JFK	LAS	324	2248	9	30
## 202	-5	B6	4	N503JB	JFK	BUF	66	301	9	37
## 203	42	B6	17	N579JB	JFK	FLL	170	1069	9	4
## 204	15	WN	3895	N487WN	LGA	MDW	145	725	9	35
## 205	-16	DL	2137	N975DL	LGA	TPA	159	1010	9	40
## 206	-12	DL	1903	N900DE	LGA	SRQ	169	1047	9	45
## 207	3	B6	361	N615JB	LGA	PBI	154	1035	9	40
## 208	7	WN	1807	N729SW	LGA	MKE	143	738	9	40
## 209	-11	AA	319	N4WJAA	LGA	ORD	133	733	9	45
## 210	6	MQ	4654	N525MQ	LGA	ATL	129	762	9	55
## 211	2	B6	679	N806JB	JFK	LAX	352	2475	9	45
## 212	-16	EV	4175	N15912	EWR	AVL	105	583	9	59
## 213	-17	B6	600	N306JB	JFK	PWM	47	273	9	53
## 214	13	EV	4681	N12567	EWR	STL	170	872	9	54
## 215	12	MQ	4670	N6EAMQ	LGA	BNA	144	764	9	59
## 216	39	UA	222	N586UA	EWR	LAX	346	2454	9	21
## 217	11	US	75	N642AW	EWR	PHX	324	2133	10	0
## 218	0	DL	1847	N956DL	LGA	ATL	129	762	10	0
## 219	123	UA	856	N534UA	EWR	BOS	37	200	7	33
## 220	-6	DL	2379	N965DL	LGA	FLL	151	1076	10	2
## 221	-15	US	1177	N765US	LGA	CLT	90	544	10	0
## 222	-25	B6	503	N565JB	EWR	FLL	152	1065	10	10
## 223	39	US	196	N541UW	JFK	PHX	342	2153	9	59
## 224	5	UA	1625	N81449	EWR	DEN	254	1605	10	0
## 225	7	MQ	3795	N503MQ	EWR	ORD	131	719	10	10
## 226	-10	DL	2319	N933DL	LGA	MSP	160	1020	10	15
## 227	-6	US	1103	N162UW	EWR	CLT	90	529	10	15
## 228	11	US	1441	N712US	JFK	CLT	97	541	10	15

## 229	5	EV	5736	N820AS	LGA	IAD	59	229	10	1
## 230	-21	DL	1529	N399DA	JFK	LAS	320	2248	10	15
## 231	2	FL	347	N942AT	LGA	ATL	129	762	10	23
## 232	-10	EV	4709	N14905	EWR	BUF	59	282	10	29
## 233	-11	MQ	4471	N719MQ	LGA	RDU	78	431	10	30
## 234	26	AA	731	N3FXAA	LGA	DFW	247	1389	10	20
## 235	-4	UA	501	N437UA	EWR	MCO	137	937	9	51
## 236	11	AA	19	N328AA	JFK	LAX	356	2475	10	30
## 237	11	UA	1004	N76508	LGA	IAH	237	1416	10	26
## 238	32	AA	179	N325AA	JFK	SFO	389	2586	10	30
## 239	-17	EV	4277	N11189	EWR	CHS	100	628	10	35
## 240	-22	VX	23	N625VA	JFK	SFO	363	2586	10	30
## 241	-11	UA	1294	N77258	EWR	FLL	157	1065	10	30
## 242	15	EV	4180	N13955	EWR	IND	135	645	10	35
## 243	-6	UA	779	N849UA	EWR	BOS	42	200	10	17
## 244	11	AA	321	N581AA	LGA	ORD	133	733	10	30
## 245	21	UA	985	N423UA	EWR	ORD	149	719	10	30
## 246	-1	B6	31	N529JB	JFK	MCO	142	944	10	40
## 247	19	EV	4322	N15555	EWR	MKE	151	725	10	45
## 248	1	UA	455	N667UA	EWR	IAH	229	1400	10	45
## 249	-11	UA	1060	N76503	EWR	RSW	157	1068	10	41
## 250	-6	AA	739	N3AVAA	LGA	DFW	230	1389	10	55
## 251	-9	DL	1275	N3748Y	JFK	SLC	295	1990	10	50
## 252	12	MQ	4589	N537MQ	LGA	DTW	112	502	10	50
## 253	4	B6	373	N520JB	LGA	FLL	165	1076	10	50
## 254	-13	DL	1647	N920DE	LGA	ATL	129	762	10	59
## 255	-6	EV	4479	N11544	EWR	PWM	51	284	10	59
## 256	-6	DL	2185	N917DL	LGA	TPA	158	1010	11	0
## 257	-6	US	2171	N951UW	LGA	DCA	50	214	11	0
## 258	-14	WN	321	N505SW	LGA	BWI	43	185	11	0
## 259	-5	MQ	3792	N509MQ	JFK	DCA	50	213	11	0
## 260	-9	UA	369	N451UA	EWR	LAS	325	2227	10	53
## 261	13	B6	545	N630JB	EWR	PBI	145	1023	10	43
## 262	-11	DL	2071	N339NW	LGA	MIA	155	1096	11	0
## 263	23	UA	688	N521UA	EWR	SFO	356	2565	10	47
## 264	-5	MQ	4485	N730MQ	LGA	CMH	95	479	11	15
## 265	-23	AA	2099	N3GSAA	LGA	MIA	157	1096	11	15
## 266	-4	B6	24	N279JB	JFK	BTW	52	266	11	15
## 267	2	UA	285	N517UA	JFK	SFO	364	2586	11	0
## 268	3	DL	1031	N320NB	LGA	DTW	104	502	11	15
## 269	145	UA	1086	N76502	LGA	IAH	248	1416	9	0
## 270	78	EV	4495	N16561	EWR	SAV	117	708	9	44
## 271	5	WN	1057	N469WN	LGA	STL	176	888	11	25
## 272	34	UA	405	N587UA	LGA	DEN	256	1620	11	10
## 273	4	B6	641	N590JB	JFK	SFO	349	2586	11	0
## 274	0	DL	1171	N376NW	LGA	RSW	169	1080	11	25
## 275	-7	US	1085	N169UW	LGA	CLT	94	544	11	30
## 276	-6	EV	4294	N14180	EWR	RDU	73	416	11	29
## 277	16	UA	703	N518UA	JFK	LAX	357	2475	11	30
## 278	-4	UA	1143	N14118	EWR	PBI	156	1023	11	29
## 279	-15	UA	987	N496UA	EWR	TPA	156	997	11	29
## 280	-4	AA	327	N3DEAA	LGA	ORD	127	733	11	25
## 281	3	DL	2219	N343NB	LGA	MSP	166	1020	11	31
## 282	-6	MQ	4553	N856MQ	LGA	CLE	89	419	11	35

## 283	3	B6	133	N652JB	JFK	RSW	168	1074	11	29
## 284	-2	VX	409	N839VA	JFK	LAX	347	2475	11	30
## 285	-16	AA	1623	N3EYAA	EWR	MIA	156	1085	11	40
## 286	-6	DL	2175	N999DN	LGA	PBI	153	1035	11	40
## 287	5	UA	1010	N39726	EWR	SNA	371	2434	11	45
## 288	11	EV	4876	N695CA	EWR	ATL	126	746	11	45
## 289	8	FL	353	N932AT	LGA	CAK	82	397	11	55
## 290	-12	EV	4693	N21144	EWR	SYR	46	195	11	56
## 291	9	EV	4275	N29917	EWR	CMH	95	463	11	59
## 292	29	B6	1	N552JB	JFK	FLL	167	1069	11	23
## 293	-39	DL	863	N712TW	JFK	LAX	330	2475	12	0
## 294	-13	B6	1174	N206JB	EWR	BOS	40	200	12	0
## 295	22	MQ	4658	N8EGMQ	LGA	ATL	141	762	12	0
## 296	7	AA	3	N322AA	JFK	LAX	353	2475	12	0
## 297	-12	DL	1443	N969DL	LGA	FLL	160	1076	12	0
## 298	1	DL	1947	N904DL	LGA	ATL	133	762	12	0
## 299	-3	MQ	4425	N846MQ	JFK	DCA	57	213	12	0
## 300	-5	EV	4511	N16546	EWR	ROC	50	246	11	58
## 301	-3	MQ	4431	N723MQ	LGA	RDU	80	431	12	5
## 302	-4	UA	1197	N13113	EWR	MCO	151	937	12	0
## 303	10	AA	743	N426AA	LGA	DFW	248	1389	12	5
## 304	-4	WN	1568	N783SW	EWR	BWI	38	169	12	0
## 305	7	UA	701	N588UA	LGA	ORD	142	733	12	0
## 306	12	US	1443	N755US	JFK	CLT	102	541	12	0
## 307	4	EV	4347	N11536	EWR	BTW	51	266	12	7
## 308	-8	UA	1663	N38403	EWR	SJU	187	1608	11	59
## 309	24	EV	3850	N13978	EWR	ATL	142	746	12	5
## 310	-26	VX	25	N843VA	JFK	SFO	353	2586	12	0
## 311	12	B6	523	N612JB	EWR	MCO	139	937	12	0
## 312	-2	UA	1461	N39418	EWR	IAH	221	1400	12	0
## 313	-3	EV	4216	N14168	EWR	BUF	59	282	12	9
## 314	38	B6	625	N239JB	JFK	HOU	253	1428	11	58
## 315	10	EV	4135	N21537	EWR	CLT	102	529	12	15
## 316	24	MQ	3697	N517MQ	EWR	ORD	143	719	12	20
## 317	-4	UA	391	N573UA	EWR	SFO	345	2565	12	18
## 318	0	AA	1757	N545AA	LGA	STL	161	888	12	20
## 319	-9	DL	1715	N342NB	LGA	MSY	195	1183	12	25
## 320	23	WN	133	N254WN	EWR	MDW	142	711	12	20
## 321	43	EV	4679	N14916	EWR	JAX	131	820	11	59
## 322	-6	B6	27	N192JB	JFK	TPA	160	1005	12	29
## 323	27	UA	1114	N38459	EWR	PHX	339	2133	12	24
## 324	2	EV	5311	N741EV	EWR	DTW	108	488	12	35
## 325	3	DL	1131	N920DL	LGA	DTW	108	502	12	38
## 326	-6	UA	428	N402UA	EWR	FLL	156	1065	12	29
## 327	-10	AA	1850	N3EGAA	JFK	BOS	40	187	12	45
## 328	5	WN	564	N297WN	LGA	MKE	137	738	12	40
## 329	23	EV	4118	N14543	EWR	DTW	114	488	12	29
## 330	-6	AA	2253	N3BUAA	LGA	MIA	156	1096	12	45
## 331	0	MQ	4404	N828MQ	JFK	RDU	79	427	12	35
## 332	-13	EV	4129	N36915	EWR	DCA	45	199	12	47
## 333	1	DL	2174	N711ZX	JFK	SLC	298	1990	12	45
## 334	-38	DL	315	N670DN	JFK	SJU	188	1598	12	49
## 335	36	B6	66	N228JB	JFK	BUF	70	301	12	25
## 336	0	UA	1280	N26210	LGA	IAH	238	1416	12	50

## 337	16	B6	85	N657JB	JFK	FLL	173	1069	12	52
## 338	34	AA	745	N3FTAA	LGA	DFW	243	1389	12	45
## 339	48	UA	754	N576UA	EWR	DEN	252	1605	12	12
## 340	4	DL	781	N644DL	LGA	ATL	132	762	13	0
## 341	5	WN	1251	N732SW	LGA	DEN	264	1620	12	55
## 342	81	MQ	4601	N518MQ	LGA	BNA	139	764	12	0
## 343	-1	US	1459	N540UW	LGA	CLT	100	544	12	59
## 344	-8	US	2128	N957UW	LGA	BOS	38	184	13	0
## 345	-9	B6	209	N793JB	JFK	LGB	346	2465	12	58
## 346	4	MQ	4426	N739MQ	LGA	CMH	97	479	13	0
## 347	-5	FL	348	N717JL	LGA	ATL	128	762	13	8
## 348	19	AA	329	N511AA	LGA	ORD	147	733	13	0
## 349	53	AA	1853	N544AA	EWR	DFW	252	1372	12	40
## 350	93	MQ	4646	N542MQ	LGA	MSP	170	1020	11	50
## 351	26	UA	765	N825UA	EWR	DFW	243	1372	12	55
## 352	-2	B6	1006	N273JB	JFK	BOS	40	187	12	59
## 353	-8	UA	1435	N78511	EWR	MIA	158	1085	13	0
## 354	56	EV	4640	N19966	EWR	DAY	107	533	12	27
## 355	12	B6	32	N346JB	JFK	ROC	65	264	12	59
## 356	3	MQ	4564	N725MQ	LGA	DTW	102	502	13	15
## 357	27	AA	2041	N5DMAA	JFK	MIA	163	1089	12	40
## 358	12	WN	2596	N773SA	EWR	HOU	239	1411	13	0
## 359	5	B6	991	N593JB	JFK	PBI	150	1028	13	0
## 360	2	US	1615	N177US	EWR	CLT	95	529	13	15
## 361	-10	EV	4112	N13538	EWR	ALB	33	143	13	17
## 362	-3	EV	4340	N11551	EWR	BWI	38	169	13	14
## 363	-11	MQ	4475	N711MQ	LGA	RDU	80	431	13	25
## 364	-18	EV	4106	N19554	EWR	BDL	25	116	13	22
## 365	-3	B6	393	N537JB	LGA	MCO	140	950	13	15
## 366	-11	UA	1425	N58101	EWR	LAX	334	2454	13	20
## 367	43	DL	1185	N3736C	EWR	SLC	295	1969	13	0
## 368	1	DL	2043	N318US	JFK	ATL	131	760	13	30
## 369	-17	VX	411	N642VA	JFK	LAX	352	2475	13	30
## 370	-5	UA	906	N847UA	EWR	FLL	157	1065	13	29
## 371	37	EV	3849	N14558	EWR	IND	149	645	13	21
## 372	0	B6	615	N306JB	JFK	JAX	134	828	13	35
## 373	8	EV	4665	N13988	EWR	PIT	69	319	13	40
## 374	78	B6	673	N636JB	JFK	LAX	352	2475	12	20
## 375	-23	AA	1073	N3EMAA	LGA	MIA	161	1096	13	45
## 376	23	B6	431	N510JB	LGA	SRQ	170	1047	13	35
## 377	4	AA	117	N339AA	JFK	LAX	362	2475	13	45
## 378	73	EV	3832	N13969	EWR	STL	194	872	13	20
## 379	18	AA	753	N3CFAA	LGA	DFW	235	1389	13	30
## 380	21	UA	15	N76065	EWR	HNL	656	4963	13	44
## 381	26	WN	2335	N900WN	EWR	PHX	334	2133	13	30
## 382	11	EV	4254	N14542	EWR	BUF	57	282	13	29
## 383	-14	B6	602	N216JB	JFK	PWM	49	273	13	55
## 384	-13	EV	4434	N13566	EWR	MHT	37	209	13	55
## 385	24	EV	4171	N14105	EWR	MSN	152	799	13	57
## 386	-4	EV	4370	N23139	EWR	CHS	102	628	13	56
## 387	-22	DL	2068	N344NB	JFK	BOS	37	187	13	59
## 388	46	EV	4552	N13958	EWR	GSO	86	445	13	15
## 389	-4	B6	1783	N709JB	JFK	MCO	144	944	13	56
## 390	22	WN	2162	N7704B	LGA	MDW	141	725	13	50

## 391	27	MQ	4577	N513MQ	LGA	CLT	98	544	13	50
## 392	60	UA	32	N17128	EWR	ORD	135	719	12	59
## 393	11	UA	617	N840UA	LGA	ORD	146	733	13	54
## 394	19	UA	1258	N26906	EWR	IAH	218	1400	13	50
## 395	27	US	688	N654AW	EWR	PHX	318	2133	13	50
## 396	103	EV	4869	N748EV	LGA	MEM	178	963	12	50
## 397	-2	DL	2247	N6704Z	LGA	ATL	130	762	14	0
## 398	84	EV	4516	N13123	EWR	MEM	183	946	13	23
## 399	6	FL	349	N895AT	LGA	ATL	133	762	14	11
## 400	66	B6	505	N516JB	EWR	FLL	154	1065	13	15
## 401	14	UA	683	N456UA	EWR	ORD	136	719	14	11
## 402	-6	UA	16	N37464	EWR	SEA	348	2402	14	19
## 403	7	MQ	3728	N500MQ	EWR	ORD	136	719	14	20
## 404	-18	B6	1010	N274JB	JFK	BOS	38	187	14	22
## 405	26	B6	83	N503JB	JFK	SEA	349	2422	13	55
## 406	-28	DL	1531	N327NW	LGA	RSW	160	1080	14	30
## 407	18	MQ	4491	N737MQ	LGA	CLE	93	419	14	10
## 408	-11	UA	257	N502UA	JFK	SFO	362	2586	14	25
## 409	-15	EV	5710	N835AS	LGA	IAD	53	229	14	30
## 410	65	EV	4687	N15574	EWR	CVG	129	569	13	49
## 411	15	EV	4935	N678CA	EWR	ATL	132	746	14	20
## 412	83	B6	355	N635JB	JFK	BUR	371	2465	13	29
## 413	26	UA	278	N563UA	EWR	PBI	149	1023	13	59
## 414	-9	UA	997	N452UA	LGA	IAH	227	1416	14	30
## 415	5	B6	1161	N562JB	LGA	PBI	151	1035	14	29
## 416	11	UA	601	N849UA	EWR	CLE	91	404	14	40
## 417	-8	DL	1819	N327NB	LGA	MSP	163	1020	14	35
## 418	20	DL	1322	N722TW	JFK	SFO	375	2586	14	35
## 419	-15	DL	1972	N319NB	JFK	DCA	56	213	14	45
## 420	15	DL	1231	N926DL	LGA	DTW	94	502	14	40
## 421	-27	AA	1813	N5FMAA	JFK	MCO	141	944	14	50
## 422	-2	EV	4292	N13908	EWR	IAD	51	212	14	44
## 423	-10	AA	337	N4UCAA	LGA	ORD	147	733	14	55
## 424	19	MQ	4669	N532MQ	LGA	ATL	129	762	14	45
## 425	-22	AA	1769	N5EWAA	JFK	MIA	161	1089	14	55
## 426	4	US	1445	N560UW	LGA	CLT	96	544	14	45
## 427	11	MQ	4403	N853MQ	JFK	RDU	78	427	14	50
## 428	-2	9E	4105	N8444F	JFK	IAD	57	228	15	0
## 429	-2	9E	3295	N920XJ	JFK	BUF	68	301	14	55
## 430	-18	B6	61	N292JB	JFK	FLL	162	1069	14	57
## 431	22	MQ	4172	N610MQ	JFK	CLE	99	425	14	50
## 432	-19	US	2179	N951UW	LGA	DCA	51	214	15	0
## 433	-21	EV	4390	N11544	EWR	PWM	47	284	14	58
## 434	-1	9E	3843	N8409N	JFK	SYR	57	209	15	0
## 435	-22	DL	1467	N702TW	JFK	LAX	340	2475	15	0
## 436	1	B6	119	N279JB	JFK	MSY	192	1182	14	57
## 437	10	B6	1053	N203JB	JFK	PIT	87	340	14	59
## 438	-17	DL	1997	N997DL	LGA	PBI	152	1035	15	0
## 439	17	UA	685	N802UA	LGA	ORD	140	733	15	0
## 440	17	UA	1134	N24212	EWR	AUS	252	1504	14	55
## 441	-17	UA	379	N401UA	EWR	RSW	166	1068	15	0
## 442	-4	US	720	N539UW	EWR	CLT	97	529	15	0
## 443	3	MQ	4429	N736MQ	LGA	CMH	94	479	15	0
## 444	0	EV	5675	N15572	EWR	CMH	96	463	15	1

## 445	-1	UA	1105	N75435	EWR	TPA	152	997	14	54
## 446	3	B6	377	N633JB	LGA	FLL	167	1076	14	59
## 447	-4	UA	456	N406UA	EWR	FLL	156	1065	15	0
## 448	127	EV	4497	N17984	EWR	RIC	63	277	13	10
## 449	-1	MQ	4447	N734MQ	LGA	RDU	82	431	15	10
## 450	18	AA	759	N3DUAA	LGA	DFW	248	1389	15	5
## 451	-18	UA	407	N513UA	LGA	DEN	237	1620	15	12
## 452	-5	9E	3792	N8631E	JFK	ROC	66	264	15	15
## 453	3	MQ	4309	N803MQ	JFK	IND	130	665	15	10
## 454	26	UA	1687	N76529	EWR	MCO	146	937	14	50
## 455	0	B6	537	N563JB	EWR	TPA	156	997	15	17
## 456	11	DL	2347	N678DL	LGA	ATL	135	762	15	0
## 457	-3	DL	1456	N318NB	LGA	BUF	60	292	15	15
## 458	-18	B6	153	N645JB	JFK	MCO	142	944	15	18
## 459	11	EV	4223	N13914	EWR	CLT	102	529	15	5
## 460	5	MQ	4333	N635MQ	JFK	PIT	79	340	15	15
## 461	52	B6	347	N178JB	JFK	SRQ	171	1041	14	37
## 462	5	UA	1699	N53442	EWR	SFO	348	2565	15	16
## 463	60	AA	883	N589AA	EWR	DFW	236	1372	14	30
## 464	-12	MQ	3823	N509MQ	JFK	DCA	57	213	15	25
## 465	1	UA	1593	N13750	EWR	MCO	152	937	15	20
## 466	7	DL	507	N378NW	LGA	MCO	145	950	15	15
## 467	6	MQ	4146	N902MQ	JFK	CMH	98	483	15	30
## 468	3	UA	530	N512UA	JFK	LAX	356	2475	15	30
## 469	3	UA	1600	N18112	EWR	LAX	337	2454	15	16
## 470	27	B6	141	N504JB	JFK	PBI	156	1028	14	57
## 471	125	B6	525	N231JB	EWR	MCO	152	937	13	40
## 472	NA	MQ	4525	N719MQ	LGA	XNA	NA	1147	15	30
## 473	24	WN	4105	N280WN	EWR	MDW	141	711	15	30
## 474	-14	AA	1039	N3HYAA	JFK	FLL	163	1069	15	30
## 475	27	B6	8	N607JB	JFK	BUF	66	301	14	55
## 476	-21	B6	137	N794JB	JFK	RSW	168	1074	15	33
## 477	44	UA	1695	N69059	EWR	IAH	210	1400	15	15
## 478	NA	EV	3806	N17108	EWR	STL	NA	872	14	59
## 479	6	AA	2223	N573AA	LGA	STL	160	888	15	30
## 480	46	UA	459	N497UA	EWR	ORD	138	719	14	57
## 481	-4	US	1665	N738US	LGA	CLT	103	544	15	30
## 482	-5	9E	3369	N913XJ	JFK	BWI	40	184	15	30
## 483	34	EV	4372	N13975	EWR	DCA	45	199	14	53
## 484	47	EV	4572	N15912	EWR	GSP	106	594	14	59
## 485	19	UA	365	N514UA	EWR	DEN	247	1605	15	20
## 486	20	EV	4093	N17115	EWR	GRR	120	605	15	30
## 487	19	WN	2081	N226WN	LGA	MKE	133	738	15	20
## 488	-24	DL	4	N372DA	JFK	MCO	133	944	15	40
## 489	-6	AA	85	N342AA	JFK	SFO	360	2586	15	30
## 490	-17	AA	133	N319AA	JFK	LAX	351	2475	15	45
## 491	35	UA	1222	N14250	EWR	LAS	342	2227	15	37
## 492	115	B6	705	N570JB	JFK	SJU	193	1598	13	38
## 493	-21	DL	1283	N3750D	JFK	SAN	342	2446	15	45
## 494	8	DL	1773	N688DL	JFK	SLC	320	1990	15	50
## 495	-2	UA	636	N413UA	LGA	CLE	88	419	15	43
## 496	5	9E	3338	N904XJ	JFK	ORD	146	740	15	40
## 497	8	DL	1942	N994DL	EWR	ATL	129	746	15	45
## 498	91	MQ	4588	N6EAMQ	LGA	MSP	167	1020	14	20

## 499	136	EV	4181	N21197	EWR	MCI	234	1092	14	45
## 500	-8	UA	80	N54241	EWR	MIA	156	1085	15	48
## 501	13	9E	3372	N934XJ	JFK	IND	139	665	15	50
## 502	12	EV	5709	N825AS	LGA	IAD	55	229	16	0
## 503	6	FL	620	N997AT	LGA	ATL	132	762	16	0
## 504	-8	9E	3459	N910XJ	JFK	BNA	150	765	16	0
## 505	18	AA	565	N3CGAA	JFK	DFW	254	1391	16	0
## 506	-33	9E	3331	N931XJ	JFK	BOS	41	187	16	0
## 507	16	DL	847	N918DE	LGA	ATL	131	762	15	59
## 508	10	MQ	3985	N606MQ	JFK	CVG	118	589	16	0
## 509	-2	EV	5163	N761ND	LGA	PIT	69	335	16	0
## 510	-29	DL	1508	N955DL	JFK	RSW	171	1074	16	0
## 511	4	UA	687	N487UA	LGA	ORD	143	733	16	0
## 512	65	EV	4502	N16546	EWR	BNA	168	748	15	34
## 513	123	EV	5712	N826AS	JFK	IAD	53	228	13	59
## 514	7	B6	509	N708JB	EWR	FLL	166	1065	16	0
## 515	-28	DL	91	N374DA	JFK	LAS	309	2248	16	5
## 516	-17	9E	4088	N8968E	JFK	PHL	35	94	16	10
## 517	15	UA	702	N484UA	EWR	ORD	141	719	16	1
## 518	-4	DL	1861	N301NB	LGA	MCI	189	1107	16	5
## 519	12	EV	3272	N14168	EWR	BUF	58	282	15	47
## 520	12	B6	917	N316JB	JFK	ORD	150	740	15	50
## 521	9	WN	591	N965WN	EWR	DEN	254	1605	16	0
## 522	28	MQ	4415	N730MQ	LGA	RDU	79	431	16	5
## 523	6	UA	367	N820UA	EWR	FLL	162	1065	16	0
## 524	67	MQ	4579	N0EGMQ	LGA	CLT	106	544	15	10
## 525	4	AA	341	N569AA	LGA	ORD	146	733	16	10
## 526	20	B6	12	N184JB	JFK	SYR	58	209	15	55
## 527	78	UA	465	N435UA	EWR	BOS	35	200	14	43
## 528	72	AA	763	N3GKAA	LGA	DFW	249	1389	15	35
## 529	28	AA	1467	N3DYAA	LGA	MIA	171	1096	16	0
## 530	-23	B6	157	N712JB	JFK	MCO	137	944	16	9
## 531	-35	DL	1411	N947DL	JFK	FLL	155	1069	16	15
## 532	-3	DL	1619	N360NB	LGA	MSP	168	1020	16	15
## 533	18	DL	1939	N362NW	LGA	DEN	235	1620	15	55
## 534	29	UA	1635	N76504	EWR	PHX	328	2133	16	1
## 535	20	EV	4406	N36915	EWR	PIT	73	319	16	2
## 536	17	MQ	4661	N537MQ	LGA	ATL	136	762	16	25
## 537	23	UA	1178	N18119	EWR	IAH	242	1400	16	20
## 538	34	DL	95	N704X	JFK	ATL	130	760	15	48
## 539	3	US	35	N550UW	JFK	PHX	317	2153	16	20
## 540	4	AA	1635	N630AA	JFK	SJU	188	1598	15	50
## 541	15	B6	675	N804JB	JFK	LAX	370	2475	16	30
## 542	2	DL	702	N361NW	JFK	DTW	108	509	16	30
## 543	80	B6	63	N599JB	JFK	TPA	159	1005	14	59
## 544	-40	VX	27	N847VA	JFK	SFO	354	2586	16	30
## 545	59	EV	4133	N14959	EWR	IAD	53	212	15	24
## 546	-16	DL	920	N331NW	JFK	DEN	248	1626	16	30
## 547	67	EV	4352	N22909	EWR	CVG	121	569	15	48
## 548	-30	B6	143	N534JB	JFK	PBI	147	1028	16	36
## 549	13	EV	4299	N14972	EWR	DCA	48	199	16	17
## 550	-4	US	656	N649AW	EWR	PHX	309	2133	16	35
## 551	-15	UA	1726	N75425	EWR	SAN	346	2425	16	30
## 552	23	WN	190	N258WN	LGA	STL	181	888	16	35

## 553	14	MQ	3695	N507MQ	EWR	ORD	139	719	16	35
## 554	21	UA	69	N27213	EWR	DEN	247	1605	16	26
## 555	20	UA	162	N16701	EWR	CLE	84	404	16	30
## 556	-8	B6	1176	N190JB	EWR	BOS	42	200	16	39
## 557	39	9E	3321	N604LR	JFK	MSP	173	1029	15	45
## 558	96	EV	4580	N16561	EWR	MKE	140	725	15	17
## 559	9	MQ	4540	N723MQ	LGA	DTW	106	502	16	40
## 560	-34	AA	1790	N3BYAA	JFK	BOS	41	187	16	50
## 561	25	UA	1587	N17229	EWR	RSW	161	1068	16	10
## 562	16	EV	4336	N13538	EWR	GSO	89	445	16	39
## 563	26	EV	4705	N14960	EWR	ATL	139	746	16	39
## 564	56	B6	985	N564JB	LGA	TPA	162	1010	16	15
## 565	-4	B6	185	N665JB	JFK	SAN	349	2446	16	50
## 566	35	AA	773	N565AA	LGA	DFW	252	1389	16	40
## 567	-13	DL	1807	N980DL	LGA	FLL	158	1076	17	0
## 568	-1	EV	4539	N27962	EWR	MHT	38	209	16	44
## 569	-14	DL	706	N320NB	JFK	AUS	251	1521	17	0
## 570	40	EV	3260	N19554	EWR	ALB	36	143	16	21
## 571	3	AA	575	N5DRAA	JFK	EGE	280	1747	17	0
## 572	-22	DL	31	N713TW	JFK	SFO	357	2586	17	0
## 573	-5	VX	413	N626VA	JFK	LAX	362	2475	16	55
## 574	-14	AA	257	N3CAAA	JFK	LAS	322	2248	17	0
## 575	41	WN	2773	N462WN	EWR	STL	181	872	16	50
## 576	22	UA	1609	N17105	EWR	MCO	148	937	16	30
## 577	-32	MQ	4323	N688MQ	JFK	ORF	52	290	17	0
## 578	11	AA	695	N3FUAA	JFK	AUS	247	1521	17	10
## 579	16	UA	689	N418UA	LGA	ORD	144	733	17	0
## 580	16	UA	1259	N16632	LGA	IAH	234	1416	17	0
## 581	44	AA	1905	N4WRAA	EWR	DFW	251	1372	17	5
## 582	9	US	1447	N188US	LGA	CLT	110	544	17	10
## 583	-12	DL	2121	N3730B	EWR	ATL	121	746	17	5
## 584	6	UA	342	N543UA	EWR	LAX	334	2454	17	0
## 585	32	WN	1066	N778SW	EWR	HOU	245	1411	17	0
## 586	14	EV	4194	N15986	EWR	BTW	48	266	16	50
## 587	33	B6	1085	N228JB	JFK	CLT	112	541	16	35
## 588	68	B6	369	N579JB	LGA	PBI	149	1035	16	0
## 589	-19	UA	509	N569UA	LGA	DEN	241	1620	17	19
## 590	6	UA	635	N485UA	EWR	SAT	242	1569	17	0
## 591	-8	B6	15	N346JB	JFK	FLL	156	1069	17	0
## 592	0	AA	1351	N3CVAA	JFK	ORD	146	740	17	20
## 593	-6	F9	511	N263AV	LGA	DEN	242	1620	17	30
## 594	61	B6	703	N651JB	JFK	SJU	183	1598	15	45
## 595	16	UA	1623	N19130	EWR	ORD	143	719	17	9
## 596	10	AA	345	N539AA	LGA	ORD	141	733	17	20
## 597	-7	B6	699	N507JB	JFK	SJU	189	1598	17	10
## 598	3	MQ	4479	N713MQ	LGA	RDU	80	431	17	20
## 599	16	DL	513	N723TW	JFK	LAX	363	2475	17	25
## 600	3	US	449	N680AW	EWR	CLT	104	529	17	30
## 601	24	UA	1712	N17122	EWR	IAH	235	1400	17	20
## 602	4	AA	543	N386AA	JFK	MIA	157	1089	17	30
## 603	-18	UA	512	N557UA	JFK	SFO	347	2586	17	29
## 604	3	AA	145	N377AA	JFK	SAN	357	2446	17	25
## 605	107	EV	3843	N13903	EWR	SDF	135	642	16	0
## 606	-3	UA	1284	N14120	EWR	SFO	360	2565	17	18

## 607	14	FL	623	N967AT	LGA	ATL	128	762	17	30
## 608	16	B6	179	N618JB	JFK	PHX	323	2153	17	30
## 609	-19	UA	1715	N77296	EWR	SEA	344	2402	17	29
## 610	123	EV	4092	N16911	EWR	DAY	119	533	16	30
## 611	46	B6	139	N329JB	JFK	RSW	176	1074	16	40
## 612	-12	B6	547	N508JB	EWR	PBI	147	1023	17	45
## 613	3	DL	2331	N965DL	LGA	DTW	93	502	17	45
## 614	-21	DL	1339	N3761R	JFK	PDX	341	2454	17	40
## 615	68	DL	2139	N369NW	LGA	MIA	167	1096	16	30
## 616	NA	MQ	4413	N739MQ	LGA	XNA	NA	1147	17	45
## 617	-24	DL	1585	N933DL	LGA	MCO	145	950	17	46
## 618	66	9E	3651	N8515F	JFK	RDU	72	427	16	15
## 619	-2	B6	527	N661JB	EWR	MCO	137	937	17	50
## 620	27	B6	163	N658JB	JFK	TPA	160	1005	17	20
## 621	-4	DL	1935	N900DE	LGA	TPA	160	1010	17	45
## 622	10	WN	128	N8324A	LGA	MDW	137	725	17	45
## 623	34	B6	1307	N216JB	JFK	IAD	65	228	17	49
## 624	-6	UA	535	N525UA	JFK	LAX	345	2475	17	50
## 625	4	B6	9	N527JB	JFK	MCO	141	944	17	45
## 626	65	WN	3384	N764SW	EWR	MDW	148	711	17	45
## 627	21	B6	391	N630JB	LGA	MCO	144	950	17	45
## 628	17	UA	376	N523UA	EWR	MCO	140	937	17	25
## 629	51	EV	4373	N14998	EWR	DCA	45	199	17	3
## 630	-15	DL	1047	N643DL	LGA	ATL	125	762	17	59
## 631	-12	B6	1016	N304JB	JFK	BOS	36	187	18	0
## 632	-5	B6	989	N663JB	JFK	FLL	152	1069	18	0
## 633	37	UA	1676	N37274	EWR	ORD	135	719	17	49
## 634	8	EV	4581	N13566	EWR	CMH	95	463	17	59
## 635	-6	B6	1111	N294JB	JFK	RDU	78	427	18	0
## 636	-3	UA	1053	N16703	EWR	CLE	83	404	18	0
## 637	-14	DL	1006	N359NB	LGA	BUF	61	292	18	5
## 638	-12	UA	1165	N75429	EWR	LAX	340	2454	18	1
## 639	37	EV	4382	N13958	EWR	DTW	104	488	17	26
## 640	138	MQ	4622	N504MQ	LGA	BNA	154	764	16	20
## 641	20	US	373	N510UW	JFK	CLT	100	541	18	0
## 642	-2	UA	1152	N39463	EWR	PDX	336	2434	17	57
## 643	17	MQ	4484	N711MQ	LGA	BNA	152	764	18	10
## 644	NA	UA	1228	N31412	EWR	SAN	NA	2425	17	38
## 645	-19	AS	7	N553AS	EWR	SEA	336	2402	18	15
## 646	-15	B6	217	N592JB	JFK	LGB	337	2465	18	10
## 647	14	UA	618	N482UA	EWR	DFW	228	1372	17	59
## 648	116	EV	4202	N19966	EWR	STL	177	872	17	0
## 649	-29	B6	173	N569JB	JFK	SJC	334	2569	18	15
## 650	338	EV	4417	N17185	EWR	OMA	213	1134	13	25
## 651	8	WN	731	N266WN	LGA	BWI	46	185	18	5
## 652	18	MQ	4626	N8EGMQ	LGA	CMH	93	479	18	5
## 653	11	UA	638	N522UA	EWR	LAS	307	2227	18	0
## 654	3	AA	353	N3AXAA	LGA	ORD	138	733	18	20
## 655	26	AA	119	N3FMAA	EWR	LAX	366	2454	18	20
## 656	-19	DL	924	N337NW	JFK	MSP	158	1029	18	30
## 657	-2	AA	269	N3ETAA	JFK	SEA	348	2422	18	30
## 658	3	9E	3286	N906XJ	JFK	DTW	107	509	18	29
## 659	14	US	1973	N460UW	EWR	CLT	106	529	18	29
## 660	2	AA	1611	N3DWAA	LGA	MIA	153	1096	18	10

## 661	-13	DL	1643	N3772H	JFK	SEA	334	2422	18	30
## 662	9	UA	1139	N39728	EWR	DEN	246	1605	18	29
## 663	32	EV	4334	N11119	LGA	CLE	80	419	18	5
## 664	6	UA	1684	N33714	EWR	PBI	152	1023	18	29
## 665	8	EV	4326	N13988	EWR	PWM	48	284	18	23
## 666	-4	9E	3830	N8894A	JFK	CHS	106	636	18	35
## 667	0	UA	1075	N18220	EWR	SNA	342	2434	18	28
## 668	7	MQ	3730	N517MQ	EWR	ORD	137	719	18	40
## 669	32	UA	668	N467UA	LGA	ORD	123	733	18	0
## 670	94	EV	4179	N14543	EWR	CVG	123	569	17	26
## 671	12	B6	130	N281JB	JFK	BUF	70	301	18	36
## 672	25	MQ	4517	N725MQ	LGA	CRW	96	444	18	45
## 673	-3	UA	389	N508UA	JFK	SFO	357	2586	18	45
## 674	263	EV	4633	N18120	EWR	BTW	46	266	14	22
## 675	8	UA	1292	N14214	EWR	FLL	149	1065	18	29
## 676	2	AA	2019	N594AA	LGA	STL	169	888	18	50
## 677	-29	DL	904	N344NB	JFK	BOS	34	187	18	45
## 678	-7	DL	329	N900PC	JFK	SJU	192	1598	18	35
## 679	52	AA	785	N3ESAA	LGA	DFW	223	1389	17	45
## 680	-19	AA	1613	N5BYAA	JFK	SJU	190	1598	18	55
## 681	78	AA	177	N332AA	JFK	SFO	361	2586	17	45
## 682	2	FL	645	N920AT	LGA	ATL	134	762	19	0
## 683	-9	EV	5714	N835AS	JFK	IAD	55	228	19	0
## 684	1	9E	3364	N908XJ	JFK	MSY	207	1182	18	50
## 685	9	VX	29	N638VA	JFK	SFO	364	2586	18	50
## 686	-14	US	2187	N951UW	LGA	DCA	54	214	19	0
## 687	40	MQ	4674	N518MQ	LGA	CLE	87	419	18	30
## 688	-5	DL	947	N339NW	LGA	ATL	135	762	18	59
## 689	3	UA	1128	N36207	LGA	IAH	231	1416	18	48
## 690	127	AA	181	N323AA	JFK	LAX	336	2475	16	45
## 691	-22	B6	155	N505JB	JFK	MCO	133	944	18	59
## 692	0	DL	951	N173DZ	JFK	ATL	132	760	18	55
## 693	-1	WN	2944	N905WN	LGA	MKE	131	738	19	0
## 694	-9	EV	4131	N11544	EWR	RIC	55	277	19	0
## 695	-47	DL	1967	N329NW	JFK	MIA	150	1089	19	0
## 696	-15	B6	91	N523JB	JFK	OAK	330	2576	18	45
## 697	-48	DL	2159	N3758Y	JFK	MCO	133	944	19	5
## 698	-11	UA	1444	N14242	EWR	TPA	150	997	19	5
## 699	10	DL	853	N727TW	JFK	SFO	361	2586	19	0
## 700	-33	DL	2391	N922DL	JFK	TPA	159	1005	19	15
## 701	2	B6	87	N559JB	JFK	SLC	291	1990	19	12
## 702	-12	DL	1629	N6710E	JFK	LAS	323	2248	19	10
## 703	40	EV	3807	N13978	EWR	BNA	159	748	19	9
## 704	19	9E	3359	N925XJ	JFK	ORD	141	740	19	10
## 705	15	US	1491	N540UW	LGA	CLT	107	544	18	55
## 706	-5	MQ	4569	N737MQ	LGA	RDU	81	431	19	10
## 707	-19	DL	1485	N917DL	LGA	MCO	142	950	19	15
## 708	-15	UA	927	N432UA	EWR	PHX	309	2133	19	8
## 709	-19	DL	6	N633DL	JFK	SLC	281	1990	19	20
## 710	-4	UA	1606	N76503	EWR	SFO	351	2565	19	4
## 711	-7	AA	359	N3CUAA	LGA	ORD	136	733	19	20
## 712	18	EV	3267	N14558	EWR	CLT	105	529	19	0
## 713	-4	DL	541	N375DA	JFK	PHX	314	2153	19	20
## 714	54	EV	4125	N23139	EWR	GRR	116	605	18	37

## 715	5	B6	171	N552JB	JFK	SMF	333	2521	18	59
## 716	-13	EV	5742	N833AS	LGA	IAD	52	229	19	30
## 717	21	DL	87	N624AG	JFK	LAX	332	2475	19	0
## 718	43	AA	2075	N4XFAA	EWB	DFW	248	1372	19	10
## 719	-18	9E	4261	N8611A	JFK	RDW	75	427	19	30
## 720	-4	UA	1071	N27205	EWB	BQN	192	1585	19	20
## 721	81	DL	503	N3764D	JFK	SAN	333	2446	17	45
## 722	151	MQ	4255	N909MQ	JFK	BNA	154	765	17	25
## 723	40	EV	4085	N12157	EWB	OMA	209	1134	19	30
## 724	25	AA	21	N327AA	JFK	LAX	332	2475	19	5
## 725	166	EV	4300	N18557	EWB	RIC	68	277	17	3
## 726	NA	9E	3325	N905XJ	JFK	DFW	NA	1391	18	40
## 727	-2	AA	1787	N3EGAA	JFK	TPA	158	1005	19	40
## 728	12	UA	698	N580UA	EWB	BOS	36	200	19	5
## 729	-10	B6	381	N632JB	LGA	FLL	152	1076	19	40
## 730	174	MQ	4410	N835MQ	JFK	DCA	60	213	17	5
## 731	16	9E	3361	N913XJ	JFK	JAX	129	828	19	40
## 732	14	EV	4532	N34110	EWB	CHS	106	628	19	30
## 733	44	B6	711	N640JB	JFK	LAS	309	2248	18	59
## 734	NA	EV	4333	N11194	EWB	TUL	NA	1215	19	30
## 735	-11	VX	415	N640VA	JFK	LAX	349	2475	20	0
## 736	6	UA	1416	N76523	EWB	SEA	342	2402	19	30
## 737	-6	9E	3409	N920XJ	JFK	PIT	76	340	20	0
## 738	-26	9E	4091	N8598B	JFK	BWI	41	184	20	5
## 739	-22	B6	645	N652JB	JFK	SFO	337	2586	19	45
## 740	11	UA	299	N817UA	EWB	DFW	233	1372	20	0
## 741	25	DL	1181	N319NB	JFK	SAT	251	1587	19	30
## 742	3	UA	1233	N76514	EWB	IAH	232	1400	20	0
## 743	75	EV	4361	N12567	EWB	TYS	138	631	19	30
## 744	-16	9E	3664	N836AY	JFK	PHL	30	94	20	0
## 745	-4	AA	1709	N3GSAA	LGA	MIA	159	1096	19	55
## 746	-9	UA	1680	N11206	EWB	MIA	154	1085	20	0
## 747	222	EV	4644	N14972	EWB	SAV	121	708	16	30
## 748	2	UA	1271	N12218	LGA	ORD	126	733	20	0
## 749	83	MQ	4649	N527MQ	LGA	MSP	163	1020	18	55
## 750	-4	MQ	4555	N734MQ	LGA	CMH	91	479	20	15
## 751	123	EV	4440	N14143	EWB	PIT	65	319	18	8
## 752	-4	UA	1204	N24715	EWB	CLE	77	404	20	16
## 753	-10	AA	1762	N3BNAA	JFK	BOS	35	187	20	15
## 754	5	9E	3320	N931XJ	JFK	BUF	62	301	20	5
## 755	NA	EV	4204	N14168	EWB	OKC	NA	1325	19	30
## 756	50	MQ	3783	N509MQ	JFK	CMH	99	483	19	40
## 757	47	9E	3899	N8444F	JFK	CLE	91	425	19	35
## 758	-3	B6	47	N593JB	JFK	FLL	149	1069	20	15
## 759	-10	UA	1299	N13718	EWB	RSW	157	1068	20	20
## 760	-7	FL	354	N895AT	LGA	CAK	73	397	20	30
## 761	10	B6	1069	N203JB	JFK	AUS	255	1521	20	25
## 762	34	9E	3352	N602LR	JFK	CVG	118	589	19	45
## 763	91	B6	359	N607JB	JFK	BUR	328	2465	18	35
## 764	-14	DL	1318	N3740C	JFK	FLL	157	1069	20	30
## 765	7	UA	1615	N76516	EWB	AUS	248	1504	20	28
## 766	24	EV	4224	N11189	EWB	MKE	130	725	20	4
## 767	50	B6	39	N558JB	JFK	PBI	150	1028	19	30
## 768	45	WN	195	N957WN	EWB	MDW	134	711	19	55

## 769	-7	EV	4660	N14203	EWR	MHT	33	209	20	30
## 770	-35	AA	371	N545AA	LGA	ORD	126	733	20	45
## 771	12	B6	629	N192JB	JFK	HOU	245	1428	20	35
## 772	10	B6	115	N267JB	JFK	MSY	195	1182	20	30
## 773	9	UA	834	N822UA	EWR	IAH	223	1400	20	30
## 774	-17	UA	994	N486UA	EWR	BOS	35	200	20	34
## 775	-28	UA	1482	N38268	EWR	LAX	333	2454	20	30
## 776	34	EV	4356	N15572	EWR	RDU	78	416	20	10
## 777	3	B6	619	N184JB	JFK	JAX	131	828	20	40
## 778	-29	9E	3357	N916XJ	JFK	DCA	43	213	20	35
## 779	-28	UA	926	N414UA	EWR	MCO	136	937	20	50
## 780	45	MQ	4423	N853MQ	JFK	RDU	83	427	19	59
## 781	-1	B6	165	N536JB	JFK	PDX	331	2454	20	29
## 782	-2	B6	147	N535JB	JFK	RSW	163	1074	20	45
## 783	4	MQ	4573	N730MQ	LGA	DTW	102	502	20	55
## 784	-5	UA	380	N441UA	EWR	PBI	142	1023	21	0
## 785	44	EV	4170	N12540	EWR	ALB	31	143	20	4
## 786	61	EV	4692	N11536	EWR	IAD	51	212	19	44
## 787	-6	B6	399	N510JB	LGA	MCO	140	950	21	0
## 788	5	MQ	4507	N856MQ	LGA	RDU	77	431	21	0
## 789	17	MQ	3744	N521MQ	EWR	ORD	133	719	21	0
## 790	25	EV	4088	N14953	EWR	SDF	136	642	21	0
## 791	5	WN	946	N509SW	LGA	MDW	134	725	21	0
## 792	9	UA	1241	N27724	EWR	TPA	159	997	21	0
## 793	17	MQ	4584	N0EGMQ	LGA	CLT	101	544	21	0
## 794	-6	B6	1020	N587JB	JFK	BOS	34	187	20	50
## 795	-12	UA	1180	N78511	EWR	SJU	199	1608	21	8
## 796	-32	DL	1668	N3738B	JFK	LAS	309	2248	21	10
## 797	-5	B6	677	N779JB	JFK	LAX	323	2475	20	40
## 798	-14	UA	1517	N17245	EWR	SFO	354	2565	20	57
## 799	-6	B6	529	N796JB	EWR	MCO	138	937	21	15
## 800	55	MQ	4662	N532MQ	LGA	ATL	127	762	20	20
## 801	17	EV	4119	N15986	EWR	RIC	65	277	21	10
## 802	250	9E	3347	N924XJ	JFK	CVG	115	589	17	0
## 803	-10	EV	4404	N15912	EWR	PVD	28	160	21	10
## 804	142	EV	4543	N13123	EWR	DSM	200	1017	19	30
## 805	-2	B6	383	N603JB	LGA	FLL	160	1076	21	30
## 806	43	B6	227	N307JB	EWR	MCO	143	937	20	40
## 807	22	MQ	4660	N1EAMQ	LGA	BNA	153	764	21	25
## 808	-24	AA	185	N338AA	JFK	LAX	338	2475	21	35
## 809	3	MQ	4449	N810MQ	JFK	DCA	54	213	21	25
## 810	-9	B6	97	N625JB	JFK	DEN	223	1626	21	20
## 811	28	UA	1106	N27733	EWR	FLL	152	1065	20	45
## 812	-14	B6	515	N198JB	EWR	FLL	154	1065	21	45
## 813	-14	B6	701	N284JB	JFK	SJU	189	1598	21	35
## 814	2	B6	43	N537JB	JFK	MCO	140	944	21	55
## 815	-13	EV	4103	N14998	EWR	BWI	36	169	22	0
## 816	246	AA	1999	N5DNAA	EWR	MIA	146	1085	17	20
## 817	21	B6	35	N608JB	JFK	PBI	143	1028	21	45
## 818	23	B6	1109	N216JB	JFK	RDU	86	427	21	55
## 819	28	B6	104	N228JB	JFK	BUF	64	301	21	45
## 820	-26	B6	713	N547JB	JFK	SJU	191	1598	22	29
## 821	73	B6	21	N516JB	JFK	TPA	163	1005	21	30
## 822	127	EV	4462	N13566	EWR	BUF	56	282	20	0

## 823	8	EV	4206	N16561	EWR	PWM	47	284	22	0
## 824	49	B6	11	N531JB	JFK	FLL	153	1069	21	59
## 825	-16	B6	608	N279JB	JFK	PWM	44	273	22	45
## 826	-7	B6	1018	N521JB	JFK	BOS	37	187	22	55
## 827	49	EV	4276	N13903	EWR	BDL	24	116	22	0
## 828	23	B6	30	N281JB	JFK	ROC	59	264	22	45
## 829	35	B6	128	N178JB	JFK	BTB	59	266	22	45
## 830	9	B6	112	N646JB	JFK	BUF	57	301	22	55
## 831	191	EV	4312	N13958	EWR	DCA	44	199	20	0
## 832	69	EV	4257	N13538	EWR	BTB	44	266	22	0
## 833	73	B6	199	N594JB	JFK	LAS	290	2248	21	30
## 834	33	B6	22	N639JB	JFK	SYR	45	209	22	50
## 835	456	EV	4321	N21197	EWR	MCI	222	1092	17	24
## 836	-20	B6	739	N591JB	JFK	PSE	195	1617	23	59
## 837	-24	B6	707	N794JB	JFK	SJU	185	1598	23	59
## 838	-12	B6	727	N588JB	JFK	BQN	186	1576	23	59
## 839	NA	EV	4308	N18120	EWR	RDU	NA	416	16	30
## 840	NA	AA	791	N3EHAA	LGA	DFW	NA	1389	19	35
## 841	NA	AA	1925	N3EVAA	LGA	MIA	NA	1096	15	0
## 842	NA	B6	125	N618JB	JFK	FLL	NA	1069	6	0
## 843	36	B6	707	N580JB	JFK	SJU	189	1598	23	59
## 844	154	B6	22	N636JB	JFK	SYR	49	209	22	50
## 845	13	US	1030	N162UW	EWR	CLT	108	529	5	0
## 846	-10	UA	1453	N76515	EWR	IAH	214	1400	5	15
## 847	-19	AA	1141	N621AA	JFK	MIA	156	1089	5	40
## 848	12	UA	407	N493UA	LGA	IAH	231	1416	5	29
## 849	-23	B6	725	N624JB	JFK	BQN	184	1576	5	45
## 850	-16	B6	125	N637JB	JFK	FLL	156	1069	6	0
## 851	-10	B6	49	N658JB	JFK	PBI	146	1028	6	0
## 852	11	B6	371	N805JB	LGA	FLL	159	1076	6	0
## 853	21	AA	707	N3BEAA	LGA	DFW	255	1389	6	0
## 854	0	B6	71	N806JB	JFK	TPA	158	1005	6	0
## 855	-7	DL	731	N366NB	LGA	DTW	87	502	6	0
## 856	1	EV	5708	N836AS	LGA	IAD	54	229	6	0
## 857	0	DL	461	N618DL	LGA	ATL	128	762	6	0
## 858	9	DL	544	N325US	LGA	CVG	117	585	6	5
## 859	23	FL	345	N896AT	LGA	ATL	129	762	6	0
## 860	-15	UA	303	N505UA	JFK	SFO	341	2586	6	0
## 861	-52	UA	402	N484UA	EWR	LAS	289	2227	6	1
## 862	-1	UA	1077	N12225	EWR	MIA	157	1085	6	0
## 863	25	EV	4334	N13914	EWR	CMH	98	463	6	0
## 864	-27	EV	5147	N760EV	EWR	MSP	155	1008	6	5
## 865	4	9E	4171	N8946A	EWR	CVG	120	569	6	0
## 866	0	B6	79	N529JB	JFK	MCO	140	944	6	0
## 867	12	WN	3136	N8311Q	LGA	MDW	117	725	6	0
## 868	-17	MQ	4401	N713MQ	LGA	DTW	82	502	6	5
## 869	12	UA	1280	N62631	LGA	ORD	125	733	6	0
## 870	-13	US	1833	N951UW	LGA	PHL	28	96	6	0
## 871	-12	AA	301	N3CRAA	LGA	ORD	118	733	6	0
## 872	-4	UA	1676	N17229	EWR	LAX	341	2454	5	59
## 873	-44	UA	421	N832UA	EWR	SFO	329	2565	6	0
## 874	1	DL	1743	N387DA	JFK	ATL	129	760	6	10
## 875	5	DL	1919	N915DE	LGA	MSP	167	1020	6	10
## 876	-11	AA	1895	N5ELAA	EWR	MIA	151	1085	6	10

## 877	15	B6	507	N630JB	EWR	FLL	158	1065	6	0
## 878	19	EV	5310	N740EV	LGA	MEM	172	963	6	0
## 879	10	DL	575	N304DQ	EWR	ATL	124	746	6	15
## 880	31	WN	1563	N235WN	EWR	MDW	139	711	6	0
## 881	11	B6	343	N579JB	EWR	PBI	146	1023	6	0
## 882	-7	B6	709	N629JB	JFK	SJU	191	1598	6	15
## 883	44	UA	1141	N19141	JFK	LAX	354	2475	6	0
## 884	20	US	1567	N745VJ	JFK	CLT	106	541	6	15
## 885	-3	AA	1837	N3EVAA	LGA	MIA	155	1096	6	10
## 886	-10	MQ	4599	N6EAMQ	LGA	MSP	159	1020	6	30
## 887	43	MQ	4650	N513MQ	LGA	ATL	138	762	6	0
## 888	3	MQ	4576	N504MQ	LGA	CLT	106	544	6	30
## 889	1	UA	473	N461UA	LGA	IAH	230	1416	6	29
## 890	8	UA	516	N802UA	EWR	DFW	249	1372	6	30
## 891	17	US	1019	N445US	EWR	CLT	103	529	6	30
## 892	3	DL	2137	N912DE	LGA	TPA	159	1010	6	30
## 893	15	WN	3641	N961WN	EWR	BWI	42	169	6	15
## 894	11	EV	4144	N15574	EWR	IAD	51	212	6	15
## 895	17	EV	4460	N11565	EWR	CVG	118	569	6	20
## 896	-4	US	245	N837AW	EWR	PHX	308	2133	6	30
## 897	27	B6	135	N665JB	JFK	RSW	177	1074	6	10
## 898	6	DL	1879	N969DL	LGA	FLL	166	1076	6	35
## 899	-13	WN	4648	N7735A	LGA	BWI	42	185	6	30
## 900	0	EV	4150	N16987	EWR	RDU	82	416	6	35
## 901	1	UA	387	N521UA	EWR	LAX	325	2454	6	30
## 902	-4	AA	303	N3DYAA	LGA	ORD	123	733	6	30
## 903	17	UA	1276	N38727	EWR	AUS	248	1504	6	37
## 904	-9	UA	908	N406UA	EWR	PHX	299	2133	6	31
## 905	23	EV	3829	N17108	EWR	BNA	138	748	6	40
## 906	-6	US	27	N545UW	JFK	PHX	312	2153	6	30
## 907	6	UA	1162	N39297	EWR	CLE	79	404	6	31
## 908	-17	B6	1002	N807JB	JFK	BOS	34	187	6	40
## 909	-15	UA	1627	N37267	EWR	PBI	145	1023	6	46
## 910	9	EV	3831	N12996	EWR	ATL	138	746	6	35
## 911	33	AA	711	N3CFAA	LGA	DFW	249	1389	6	35
## 912	-6	B6	102	N766JB	JFK	BUF	60	301	6	47
## 913	-5	B6	389	N563JB	LGA	MCO	142	950	6	45
## 914	13	US	1433	N538UW	LGA	CLT	109	544	6	30
## 915	-27	UA	320	N587UA	LGA	DEN	218	1620	6	45
## 916	-31	UA	785	N821UA	EWR	BOS	34	200	6	46
## 917	15	US	926	N565UW	EWR	CLT	102	529	6	45
## 918	-39	DL	1415	N374DA	JFK	SLC	274	1990	6	55
## 919	-12	UA	392	N464UA	EWR	MCO	141	937	6	51
## 920	-59	DL	1865	N711ZX	JFK	SFO	323	2586	7	0
## 921	8	UA	1701	N78285	EWR	FLL	168	1065	6	51
## 922	-4	AA	1815	N5EUAA	JFK	MCO	144	944	6	59
## 923	-13	B6	203	N651JB	JFK	LAS	297	2248	6	55
## 924	-3	DL	763	N705TW	JFK	LAX	317	2475	7	0
## 925	-4	DL	1383	N378NW	LGA	PBI	162	1035	7	0
## 926	-5	DL	2003	N926DL	LGA	MIA	161	1096	7	0
## 927	6	B6	981	N656JB	JFK	FLL	162	1069	7	0
## 928	34	MQ	4534	N719MQ	LGA	XNA	233	1147	7	5
## 929	-3	US	2163	N945UW	LGA	DCA	46	214	7	0
## 930	-26	VX	399	N626VA	JFK	LAX	330	2475	7	0

## 931	37	EV	4471	N17984	EWR	CLT	102	529	6	30
## 932	1	AA	305	N436AA	LGA	ORD	122	733	7	0
## 933	2	AA	2279	N3JJAA	LGA	MIA	163	1096	7	0
## 934	18	DL	1445	N339NB	LGA	MSY	193	1183	7	5
## 935	46	UA	756	N574UA	EWR	TPA	164	997	7	0
## 936	26	B6	117	N236JB	JFK	MSY	192	1182	6	55
## 937	-5	DL	831	N974DL	LGA	DTW	90	502	7	5
## 938	-12	UA	1152	N37456	EWR	SJU	194	1608	7	0
## 939	29	AA	413	N3GEAA	JFK	SJU	197	1598	6	30
## 940	-23	MQ	3737	N512MQ	EWR	ORD	115	719	7	10
## 941	-23	AA	443	N3HYAA	JFK	MIA	160	1089	7	15
## 942	-8	B6	671	N583JB	JFK	LAX	327	2475	7	0
## 943	4	DL	1547	N541US	LGA	ATL	125	762	7	0
## 944	12	UA	1223	N76254	LGA	ORD	127	733	7	0
## 945	-9	AA	825	N3BAAA	JFK	FLL	161	1069	7	15
## 946	1	B6	987	N625JB	JFK	MCO	144	944	7	21
## 947	-25	UA	223	N517UA	JFK	SFO	341	2586	7	15
## 948	-2	UA	1526	N33284	EWR	RSW	168	1068	7	20
## 949	90	MQ	3768	N520MQ	EWR	ORD	112	719	6	0
## 950	-41	AS	11	N592AS	EWR	SEA	314	2402	7	25
## 951	-3	UA	393	N529UA	EWR	ORD	114	719	7	13
## 952	-36	VX	11	N847VA	JFK	SFO	344	2586	7	30
## 953	-4	UA	277	N820UA	EWR	SNA	338	2434	6	45
## 954	9	UA	311	N413UA	EWR	DEN	251	1605	7	30
## 955	6	FL	850	N982AT	LGA	MKE	113	738	7	20
## 956	8	B6	1601	N645JB	LGA	RSW	168	1080	7	29
## 957	-45	DL	495	N3768	JFK	SEA	309	2422	7	30
## 958	0	B6	715	N559JB	JFK	SJU	187	1598	7	15
## 959	5	AA	33	N322AA	JFK	LAX	351	2475	7	30
## 960	24	B6	44	N506JB	JFK	SYR	50	209	7	36
## 961	7	UA	1509	N73291	LGA	IAH	230	1416	7	32
## 962	4	B6	20	N337JB	JFK	ROC	57	264	7	35
## 963	-30	B6	643	N804JB	JFK	SFO	335	2586	7	37
## 964	20	WN	20	N485WN	EWR	HOU	235	1411	7	0
## 965	-9	UA	1199	N37408	EWR	BOS	34	200	7	32
## 966	6	B6	983	N504JB	LGA	TPA	162	1010	7	45
## 967	-4	AA	309	N528AA	LGA	ORD	121	733	7	45
## 968	-9	AA	59	N325AA	JFK	SFO	353	2586	7	45
## 969	2	UA	1296	N19117	EWR	MCO	144	937	7	35
## 970	10	WN	1581	N468WN	LGA	DEN	263	1620	7	40
## 971	12	EV	4348	N14542	EWR	GSO	94	445	7	43
## 972	-14	UA	328	N533UA	LGA	DEN	220	1620	7	40
## 973	1	9E	3373	N902XJ	JFK	PHL	30	94	7	45
## 974	10	DL	807	N989DL	EWR	ATL	128	746	7	30
## 975	32	AA	715	N455AA	LGA	DFW	244	1389	7	30
## 976	-11	UA	1668	N37287	EWR	SFO	350	2565	7	46
## 977	-3	B6	341	N508JB	JFK	SRQ	167	1041	7	49
## 978	28	UA	1724	N79521	EWR	PBI	151	1023	7	25
## 979	-3	9E	3643	N8869B	JFK	PIT	68	340	8	0
## 980	-3	EV	4166	N11536	EWR	GSP	109	594	8	0
## 981	-6	EV	4233	N21130	EWR	BTW	49	266	8	0
## 982	13	UA	251	N430UA	EWR	IAH	215	1400	7	45
## 983	75	EV	4241	N22909	EWR	DCA	46	199	6	35
## 984	-4	DL	2263	N361NW	LGA	MCO	143	950	7	55

## 985	6	B6	517	N703JB	EWR	MCO	146	937	8	0
## 986	-18	B6	3	N509JB	JFK	FLL	155	1069	8	0
## 987	-2	DL	2047	N660DL	LGA	ATL	123	762	7	59
## 988	-29	DL	1843	N918DL	JFK	MIA	155	1089	8	0
## 989	19	US	1733	N537UW	LGA	CLT	106	544	7	59
## 990	-18	AA	2267	N3CNAA	LGA	MIA	160	1096	7	55
## 991	-18	B6	1172	N309JB	EWR	BOS	38	200	8	5
## 992	-14	DL	1959	N995DL	JFK	MCO	143	944	8	10
## 993	56	AA	2083	N487AA	EWR	DFW	241	1372	7	30
## 994	-4	MQ	4406	N837MQ	JFK	RDU	86	427	8	10
## 995	-31	UA	423	N528UA	EWR	PDX	310	2434	8	5
## 996	-15	AA	655	N5FTAA	JFK	STT	193	1623	8	10
## 997	4	DL	1271	N322US	JFK	FLL	170	1069	8	10
## 998	4	DL	269	N971DL	JFK	ATL	124	760	8	10
## 999	4	US	675	N656AW	EWR	CLT	107	529	8	15
## 1000	2	B6	1051	N304JB	JFK	PIT	71	340	8	10
## 1001	-6	DL	2119	N358NW	LGA	MSP	142	1020	8	0
## 1002	4	DL	914	N328NW	LGA	DEN	253	1620	8	15
## 1003	-5	DL	1167	N305DQ	JFK	TPA	160	1005	8	15
## 1004	-11	MQ	4655	N509MQ	LGA	BNA	131	764	8	20
## 1005	-19	DL	2395	N335NW	LGA	PBI	153	1035	8	15
## 1006	-2	MQ	4490	N723MQ	LGA	CMH	90	479	8	15
## 1007	-12	MQ	4418	N853MQ	JFK	DCA	43	213	8	25
## 1008	142	EV	4235	N16546	EWR	IND	132	645	6	30
## 1009	8	9E	3521	N931XJ	JFK	ORD	143	740	8	20
## 1010	6	AA	1838	N3BYAA	JFK	BOS	37	187	8	10
## 1011	39	B6	219	N339JB	JFK	CLT	108	541	8	5
## 1012	1	B6	181	N586JB	JFK	SAN	330	2446	8	20
## 1013	24	DL	1429	N3743H	JFK	LAS	336	2248	8	0
## 1014	12	B6	611	N279JB	JFK	JAX	136	828	8	27
## 1015	-11	B6	717	N507JB	JFK	SJU	187	1598	8	20
## 1016	31	UA	1218	N39728	EWR	DFW	259	1372	8	23
## 1017	-1	UA	1067	N73259	EWR	LAX	343	2454	8	23
## 1018	23	FL	346	N895AT	LGA	ATL	127	762	8	10
## 1019	-23	AA	313	N593AA	LGA	ORD	118	733	8	30
## 1020	-16	DL	1335	N376NW	LGA	RSW	169	1080	8	30
## 1021	-13	AA	1855	N569AA	LGA	STL	146	888	8	30
## 1022	-5	DL	452	N336NB	EWR	MSP	163	1008	8	29
## 1023	48	EV	4160	N17185	EWR	OMA	198	1134	7	51
## 1024	18	F9	835	N211FR	LGA	DEN	239	1620	8	35
## 1025	-14	DL	301	N670DN	JFK	SJU	188	1598	8	20
## 1026	-6	MQ	4610	N0EGMQ	LGA	ATL	124	762	8	35
## 1027	-3	EV	3845	N14998	EWR	ORF	61	284	8	30
## 1028	-15	9E	3383	N901XJ	JFK	DCA	42	213	8	35
## 1029	9	B6	905	N281JB	JFK	ORD	138	740	8	30
## 1030	-16	EV	4138	N13988	EWR	ROC	47	246	8	31
## 1031	1	AA	717	N3JPAA	LGA	DFW	229	1389	8	35
## 1032	-6	UA	572	N525UA	JFK	LAX	340	2475	8	30
## 1033	171	UA	651	N448UA	EWR	ORD	129	719	5	58
## 1034	21	EV	4691	N26549	EWR	DAY	106	533	8	23
## 1035	41	WN	2392	N923WN	EWR	PHX	331	2133	8	0
## 1036	58	EV	4420	N18120	EWR	MSP	180	1008	7	51
## 1037	38	9E	4220	N841AY	JFK	RDU	87	427	8	40
## 1038	13	AA	1357	N5FMAA	JFK	SJU	200	1598	8	45

## 1039	-3	MQ	4521	N722MQ	LGA	RDU	83	431	8	40
## 1040	21	UA	397	N554UA	JFK	SFO	349	2586	8	0
## 1041	1	EV	4610	N14972	EWR	SYR	40	195	8	44
## 1042	70	9E	3754	N829AY	JFK	BUF	59	301	8	45
## 1043	-18	MQ	4558	N730MQ	LGA	CLE	71	419	8	50
## 1044	5	9E	3323	N918XJ	JFK	DTW	93	509	8	45
## 1045	12	B6	59	N228JB	JFK	TPA	160	1005	8	45
## 1046	-11	UA	1643	N29129	EWR	DEN	242	1605	8	43
## 1047	3	EV	4255	N34110	EWR	CHS	108	628	8	42
## 1048	15	9E	3538	N930XJ	JFK	MSP	153	1029	8	10
## 1049	-11	B6	553	N564JB	EWR	RSW	171	1068	8	45
## 1050	-13	UA	1506	N35204	EWR	SAN	346	2425	8	44
## 1051	65	EV	4537	N11547	EWR	MEM	178	946	8	4
## 1052	-36	UA	1670	N37434	EWR	SEA	312	2402	8	51
## 1053	5	AA	1	N336AA	JFK	LAX	336	2475	9	0
## 1054	22	WN	4974	N213WN	EWR	MDW	126	711	8	35
## 1055	-15	DL	869	N338NB	EWR	DTW	88	488	8	59
## 1056	-57	DL	120	N710TW	JFK	LAX	310	2475	9	0
## 1057	-29	MQ	4478	N856MQ	LGA	DTW	80	502	9	0
## 1058	10	AA	647	N5ENAA	JFK	MIA	163	1089	9	0
## 1059	-5	DL	485	N348NB	EWR	ATL	125	746	9	0
## 1060	-10	DL	1747	N665DN	LGA	ATL	128	762	8	59
## 1061	-25	DL	2143	N349NW	LGA	MIA	162	1096	9	0
## 1062	48	UA	974	N563UA	EWR	SFO	350	2565	8	23
## 1063	27	EV	4409	N36915	EWR	RIC	59	277	8	45
## 1064	-12	UA	222	N577UA	EWR	LAX	330	2454	8	57
## 1065	11	UA	448	N469UA	EWR	CLE	79	404	9	0
## 1066	-16	UA	667	N843UA	LGA	IAH	230	1416	9	0
## 1067	-4	DL	1885	N988DL	LGA	MCO	148	950	9	0
## 1068	2	UA	1741	N23708	EWR	JAC	258	1874	8	59
## 1069	-29	UA	235	N451UA	EWR	ORD	107	719	9	3
## 1070	-7	VX	407	N624VA	JFK	LAX	338	2475	9	0
## 1071	-1	B6	56	N178JB	JFK	BTW	51	266	9	10
## 1072	NA	EV	4140	N15912	EWR	XNA	NA	1131	8	22
## 1073	21	B6	17	N505JB	JFK	FLL	160	1069	9	4
## 1074	-5	HA	51	N380HA	JFK	HNL	638	4983	9	0
## 1075	9	US	1429	N747UW	LGA	CLT	100	544	8	58
## 1076	-6	DL	181	N359NB	LGA	DTW	92	502	9	5
## 1077	16	B6	1305	N306JB	JFK	IAD	50	228	9	5
## 1078	37	UA	493	N561UA	EWR	IAH	227	1400	9	8
## 1079	8	MQ	4582	N517MQ	LGA	CLT	94	544	9	20
## 1080	9	UA	1519	N16701	EWR	STT	195	1634	8	46
## 1081	-1	B6	1004	N558JB	JFK	BOS	39	187	9	19
## 1082	57	EV	4690	N23139	EWR	GRR	109	605	8	30
## 1083	-5	AA	721	N573AA	LGA	DFW	237	1389	9	20
## 1084	8	AA	1589	N546AA	EWR	DFW	243	1372	9	20
## 1085	173	EV	4104	N13975	EWR	PIT	61	319	6	24
## 1086	10	B6	215	N589JB	EWR	SJU	209	1608	9	29
## 1087	16	B6	1103	N239JB	JFK	RDU	88	427	9	20
## 1088	-5	B6	375	N593JB	LGA	FLL	162	1076	9	30
## 1089	-16	VX	251	N838VA	JFK	LAS	308	2248	9	30
## 1090	84	EV	4388	N18557	EWR	JAX	137	820	8	13
## 1091	62	B6	1061	N184JB	JFK	AUS	251	1521	9	5
## 1092	29	UA	1148	N14219	EWR	TPA	159	997	9	0

## 1093	99	US	487	N651AW	JFK	CLT	103	541	8	25
## 1094	-4	DL	1903	N936DL	LGA	SRQ	164	1047	9	35
## 1095	3	UA	1597	N24702	EWR	EGE	261	1726	9	28
## 1096	15	UA	1018	N14102	EWR	PBI	154	1023	9	29
## 1097	2	WN	1484	N495WN	EWR	DEN	243	1605	9	25
## 1098	2	DL	1109	N372NW	LGA	TPA	156	1010	9	24
## 1099	34	UA	279	N421UA	EWR	FLL	161	1065	9	29
## 1100	2	B6	4	N712JB	JFK	BUF	61	301	9	37
## 1101	-10	WN	1807	N905WN	LGA	MKE	123	738	9	40
## 1102	52	EV	4600	N14993	EWR	PWM	49	284	8	44
## 1103	23	B6	57	N516JB	JFK	PBI	156	1028	9	22
## 1104	22	B6	361	N510JB	LGA	PBI	155	1035	9	40
## 1105	97	EV	4159	N13538	EWR	MHT	41	209	8	0
## 1106	12	EV	4636	N13969	EWR	DCA	45	199	9	29
## 1107	-17	AA	319	N545AA	LGA	ORD	119	733	9	45
## 1108	-1	MQ	4654	N1EAMQ	LGA	ATL	121	762	9	55
## 1109	72	EV	4548	N14916	EWR	RDU	82	416	9	0
## 1110	-6	B6	600	N353JB	JFK	PWM	47	273	9	53
## 1111	-5	9E	4108	N812AY	JFK	ROC	59	264	9	55
## 1112	-20	EV	5736	N825AS	LGA	IAD	49	229	10	1
## 1113	0	WN	1222	N403WN	LGA	MDW	121	725	9	45
## 1114	-5	DL	1765	N707TW	JFK	SFO	362	2586	10	0
## 1115	23	EV	4681	N12922	EWR	STL	174	872	10	0
## 1116	-32	UA	1623	N27733	EWR	MCO	147	937	10	0
## 1117	-7	DL	2379	N905DE	LGA	FLL	159	1076	10	2
## 1118	9	B6	503	N603JB	EWR	FLL	175	1065	10	0
## 1119	-18	US	75	N667AW	EWR	PHX	292	2133	10	0
## 1120	46	EV	4495	N15555	EWR	SAV	131	708	9	44
## 1121	85	9E	3694	N8968E	JFK	BWI	39	184	8	20
## 1122	-7	B6	679	N706JB	JFK	LAX	326	2475	9	45
## 1123	-2	UA	1625	N33289	EWR	DEN	243	1605	10	3
## 1124	14	US	1177	N765US	LGA	CLT	103	544	10	0
## 1125	14	US	1441	N702UW	JFK	CLT	111	541	10	15
## 1126	-12	MQ	3795	N515MQ	EWR	ORD	112	719	10	10
## 1127	5	US	1103	N560UW	EWR	CLT	104	529	10	15
## 1128	-17	DL	1529	N3758Y	JFK	LAS	310	2248	10	15
## 1129	-10	FL	347	N997AT	LGA	ATL	122	762	10	23
## 1130	14	US	196	N547UW	JFK	PHX	303	2153	9	59
## 1131	10	DL	1847	N951DL	LGA	ATL	126	762	10	0
## 1132	0	AA	731	N3DFAA	LGA	DFW	225	1389	10	20
## 1133	12	EV	4195	N13123	EWR	CHS	117	628	10	30
## 1134	-11	B6	1026	N621JB	JFK	BOS	35	187	10	25
## 1135	-6	DL	2319	N900DE	LGA	MSP	157	1020	10	15
## 1136	4	MQ	4471	N739MQ	LGA	RDU	90	431	10	30
## 1137	-11	UA	1563	N14704	LGA	IAH	219	1416	10	26
## 1138	3	DL	2343	N337NB	EWR	ATL	126	746	10	30
## 1139	-30	VX	23	N855VA	JFK	SFO	357	2586	10	30
## 1140	-14	EV	4709	N14960	EWR	BUF	51	282	10	33
## 1141	0	UA	1702	N24715	EWR	BOS	40	200	10	15
## 1142	63	EV	4175	N13914	EWR	AVL	100	583	9	29
## 1143	2	B6	31	N655JB	JFK	MCO	146	944	10	40
## 1144	17	UA	1294	N13718	EWR	FLL	181	1065	10	39
## 1145	19	EV	4246	N15572	EWR	IND	128	645	10	35
## 1146	7	AA	19	N328AA	JFK	LAX	344	2475	10	30

## 1147	7	MQ	4589	N527MQ	LGA	DTW	103	502	10	50
## 1148	4	B6	545	N608JB	EWR	PBI	148	1023	10	43
## 1149	7	DL	1573	N318NB	LGA	MEM	168	963	10	45
## 1150	-6	UA	375	N811UA	EWR	ORD	111	719	10	30
## 1151	-14	B6	373	N547JB	LGA	FLL	158	1076	10	50
## 1152	73	MQ	4670	N542MQ	LGA	BNA	134	764	9	59
## 1153	-23	DL	1275	N675DL	JFK	SLC	275	1990	10	50
## 1154	-44	UA	460	N526UA	EWR	SFO	310	2565	10	47
## 1155	28	UA	1060	N73275	EWR	RSW	172	1068	10	36
## 1156	-9	AA	739	N3JMAA	LGA	DFW	228	1389	10	55
## 1157	-10	DL	1785	N369NW	LGA	MCO	143	950	10	55
## 1158	-25	US	2124	N945UW	LGA	BOS	34	184	11	0
## 1159	98	B6	41	N591JB	JFK	MCO	144	944	9	15
## 1160	2	DL	1647	N940DL	LGA	ATL	125	762	10	59
## 1161	-8	MQ	3792	N546MQ	JFK	DCA	54	213	11	0
## 1162	-26	UA	1605	N11206	EWR	LAS	314	2227	11	0
## 1163	-14	US	2171	N957UW	LGA	DCA	47	214	11	0
## 1164	26	UA	1143	N67134	EWR	PBI	187	1023	10	59
## 1165	-48	B6	641	N784JB	JFK	SFO	330	2586	11	0
## 1166	15	UA	491	N677UA	EWR	IAH	226	1400	10	45
## 1167	-30	UA	642	N557UA	JFK	SFO	340	2586	11	0
## 1168	-14	WN	3094	N701GS	LGA	BWI	35	185	11	0
## 1169	5	AA	2099	N3BXAA	LGA	MIA	168	1096	11	15
## 1170	-6	B6	24	N267JB	JFK	BTW	53	266	11	15
## 1171	-3	DL	1031	N366NB	LGA	DTW	92	502	11	15
## 1172	3	MQ	4485	N711MQ	LGA	CMH	89	479	11	15
## 1173	21	AA	321	N4UCAA	LGA	ORD	116	733	10	30
## 1174	17	DL	2071	N370NW	LGA	MIA	167	1096	10	59
## 1175	-2	EV	5218	N730EV	LGA	PIT	60	335	11	20
## 1176	-23	DL	695	N983DL	JFK	MCO	144	944	11	30
## 1177	54	UA	1477	N76529	LGA	DEN	270	1620	11	10
## 1178	10	AA	327	N3DLAA	LGA	ORD	133	733	11	25
## 1179	8	US	1085	N162UW	LGA	CLT	104	544	11	30
## 1180	46	EV	5026	N738EV	EWR	DTW	86	488	10	20
## 1181	NA	9E	3658	N8783E	LGA	GRR	NA	618	9	25
## 1182	-32	UA	703	N510UA	JFK	LAX	332	2475	11	30
## 1183	-4	DL	1171	N327NW	LGA	RSW	169	1080	11	35
## 1184	8	WN	316	N258WN	LGA	STL	162	888	11	25
## 1185	-6	B6	133	N775JB	JFK	RSW	168	1074	11	29
## 1186	-23	UA	569	N817UA	EWR	TPA	153	997	11	35
## 1187	-23	UA	1663	N77510	EWR	SJU	194	1608	11	29
## 1188	-14	VX	409	N627VA	JFK	LAX	341	2475	11	30
## 1189	24	B6	1	N506JB	JFK	FLL	175	1069	11	23
## 1190	-9	DL	2175	N997DL	LGA	PBI	148	1035	11	40
## 1191	-9	AA	1623	N3GSAA	EWR	MIA	154	1085	11	40
## 1192	3	DL	401	N325NB	EWR	ATL	128	746	11	45
## 1193	-32	UA	1010	N33714	EWR	SNA	334	2434	11	45
## 1194	11	DL	2219	N933DL	LGA	MSP	158	1020	11	31
## 1195	-2	MQ	4646	N504MQ	LGA	MSP	157	1020	11	50
## 1196	-9	FL	353	N894AT	LGA	CAK	66	397	11	55
## 1197	-7	DL	2185	N342NB	LGA	TPA	153	1010	11	50
## 1198	-2	MQ	4425	N853MQ	JFK	DCA	55	213	12	0
## 1199	0	AA	743	N548AA	LGA	DFW	243	1389	12	5
## 1200	-11	B6	523	N612JB	EWR	MCO	140	937	12	0

## 1201	15	B6	625	N192JB	JFK	HOU	241	1428	11	58
## 1202	-20	DL	863	N624AG	JFK	LAX	348	2475	12	0
## 1203	-3	MQ	4658	N531MQ	LGA	ATL	125	762	12	0
## 1204	-26	UA	1248	N76523	EWR	BOS	36	200	12	0
## 1205	-19	B6	1174	N216JB	EWR	BOS	35	200	12	0
## 1206	1	DL	1705	N323NB	LGA	MSY	196	1183	12	0
## 1207	33	EV	4247	N11194	EWR	RDU	81	416	11	29
## 1208	-7	DL	1443	N908DL	LGA	FLL	161	1076	12	0
## 1209	12	US	1443	N764US	JFK	CLT	110	541	12	0
## 1210	43	WN	3018	N364SW	EWR	STL	176	872	11	45
## 1211	8	UA	1461	N27724	EWR	IAH	232	1400	12	0
## 1212	-41	VX	25	N846VA	JFK	SFO	338	2586	12	0
## 1213	10	MQ	4553	N734MQ	LGA	CLE	75	419	11	35
## 1214	1	AA	3	N319AA	JFK	LAX	341	2475	12	0
## 1215	37	EV	4479	N13903	EWR	PWM	50	284	11	29
## 1216	4	MQ	4431	N725MQ	LGA	RDU	86	431	12	5
## 1217	-17	EV	4216	N14168	EWR	BUF	49	282	12	9
## 1218	5	UA	1037	N17105	EWR	MCO	148	937	11	56
## 1219	46	EV	3850	N14998	EWR	ATL	134	746	12	5
## 1220	11	UA	1492	N14214	EWR	DEN	246	1605	12	12
## 1221	6	AA	1757	N578AA	LGA	STL	172	888	12	20
## 1222	-11	B6	673	N796JB	JFK	LAX	337	2475	12	20
## 1223	-16	MQ	3697	N510MQ	EWR	ORD	118	719	12	20
## 1224	-13	B6	27	N203JB	JFK	TPA	161	1005	12	29
## 1225	-8	UA	391	N586UA	EWR	SFO	316	2565	12	18
## 1226	15	EV	4347	N14972	EWR	BTW	48	266	12	7
## 1227	102	EV	4322	N16919	EWR	MKE	131	725	10	45
## 1228	6	EV	4640	N13988	EWR	DAY	106	533	12	29
## 1229	31	EV	4294	N17984	EWR	JAX	131	820	12	4
## 1230	-15	EV	5311	N752EV	EWR	DTW	90	488	12	35
## 1231	-7	MQ	4404	N837MQ	JFK	RDU	85	427	12	35
## 1232	6	B6	66	N304JB	JFK	BUF	63	301	12	25
## 1233	4	UA	1114	N37290	EWR	PHX	320	2133	12	30
## 1234	0	DL	1131	N927DA	LGA	DTW	101	502	12	38
## 1235	-2	WN	3223	N486WN	LGA	MKE	127	738	12	40
## 1236	47	MQ	4601	N502MQ	LGA	BNA	139	764	12	0
## 1237	47	EV	4147	N36915	EWR	CMH	95	463	12	0
## 1238	8	WN	1672	N941WN	EWR	BWI	36	169	12	20
## 1239	-22	AA	2253	N3BHAA	LGA	MIA	158	1096	12	45
## 1240	16	AA	1853	N4XRAA	EWR	DFW	233	1372	12	40
## 1241	-55	DL	2174	N3751B	JFK	SLC	264	1990	12	45
## 1242	25	EV	4118	N14542	EWR	DTW	108	488	12	29
## 1243	207	EV	4412	N13958	EWR	MYR	94	550	9	0
## 1244	-42	DL	315	N679DA	JFK	SJU	188	1598	12	49
## 1245	5	AA	745	N3FBAA	LGA	DFW	226	1389	12	45
## 1246	-35	B6	209	N658JB	JFK	LGB	333	2465	12	58
## 1247	-1	AA	1850	N3AUAA	JFK	BOS	36	187	12	45
## 1248	-11	UA	633	N514UA	LGA	IAH	225	1416	12	50
## 1249	-3	9E	3903	N8432A	EWR	CVG	111	569	13	0
## 1250	8	DL	781	N618DL	LGA	ATL	126	762	13	0
## 1251	-1	US	1459	N185UW	LGA	CLT	104	544	12	59
## 1252	5	B6	85	N806JB	JFK	FLL	166	1069	12	52
## 1253	8	DL	1869	N334NB	LGA	CVG	110	585	13	0
## 1254	24	WN	408	N936WN	EWR	MDW	114	711	12	25

## 1255	-15	EV	4129	N13969	EWR	DCA	46	199	13	3
## 1256	2	DL	673	N301DQ	EWR	ATL	126	746	13	0
## 1257	6	UA	1434	N24706	EWR	DFW	231	1372	12	57
## 1258	2	WN	1251	N291WN	LGA	DEN	258	1620	12	55
## 1259	-2	MQ	4426	N723MQ	LGA	CMH	84	479	13	0
## 1260	-4	UA	1186	N13248	EWR	MIA	159	1085	13	0
## 1261	-1	UA	1200	N14118	EWR	ORD	136	719	12	59
## 1262	7	B6	991	N529JB	JFK	PBI	157	1028	13	0
## 1263	-6	B6	1006	N306JB	JFK	BOS	40	187	12	59
## 1264	2	AA	329	N581AA	LGA	ORD	135	733	13	0
## 1265	-2	FL	348	N935AT	LGA	ATL	122	762	13	8
## 1266	13	US	1615	N543UW	EWR	CLT	109	529	13	15
## 1267	4	EV	4552	N15986	EWR	GSO	88	445	13	15
## 1268	21	B6	393	N805JB	LGA	MCO	144	950	13	15
## 1269	-2	UA	1425	N12125	EWR	LAX	340	2454	13	20
## 1270	18	WN	3294	N950WN	EWR	HOU	240	1411	13	5
## 1271	8	MQ	4475	N730MQ	LGA	RDU	89	431	13	25
## 1272	9	B6	505	N630JB	EWR	FLL	164	1065	13	15
## 1273	-13	DL	2043	N324US	JFK	ATL	130	760	13	30
## 1274	-5	VX	411	N635VA	JFK	LAX	361	2475	13	30
## 1275	-20	EV	4254	N21154	EWR	BUF	54	282	13	29
## 1276	-20	B6	355	N637JB	JFK	BUR	339	2465	13	30
## 1277	83	EV	4511	N13975	EWR	ROC	48	246	12	1
## 1278	-6	B6	705	N665JB	JFK	SJU	193	1598	13	24
## 1279	288	EV	4364	N41104	EWR	MCI	203	1092	9	4
## 1280	-14	EV	4316	N14153	EWR	ALB	33	143	13	27
## 1281	45	B6	32	N339JB	JFK	ROC	62	264	12	59
## 1282	-2	EV	4660	N21537	EWR	BDL	24	116	13	22
## 1283	5	B6	525	N187JB	EWR	MCO	148	937	13	40
## 1284	35	EV	4417	N17108	EWR	OMA	200	1134	13	25
## 1285	3	B6	615	N353JB	JFK	JAX	133	828	13	35
## 1286	12	B6	431	N613JB	LGA	SRQ	167	1047	13	35
## 1287	9	UA	1164	N25705	EWR	FLL	172	1065	13	41
## 1288	96	EV	4135	N31131	EWR	CLT	105	529	12	29
## 1289	44	EV	3832	N12996	EWR	STL	174	872	13	20
## 1290	-17	AA	117	N332AA	JFK	LAX	344	2475	13	45
## 1291	107	DL	1947	N973DL	LGA	ATL	126	762	12	0
## 1292	-15	AA	1073	N3GVAA	LGA	MIA	158	1096	13	45
## 1293	16	DL	1685	N362NW	LGA	MCO	150	950	13	45
## 1294	-4	UA	15	N77066	EWR	HNL	634	4963	13	44
## 1295	47	AA	2041	N5CYAA	JFK	MIA	159	1089	12	40
## 1296	3	MQ	4577	N6EAMQ	LGA	CLT	103	544	13	50
## 1297	-13	US	688	N656AW	EWR	PHX	299	2133	13	50
## 1298	-1	WN	2967	N917WN	LGA	MDW	123	725	13	45
## 1299	38	EV	4497	N14920	EWR	RIC	61	277	13	10
## 1300	-34	B6	83	N712JB	JFK	SEA	323	2422	13	55
## 1301	25	B6	1783	N563JB	JFK	MCO	163	944	13	56
## 1302	8	UA	1153	N45905	EWR	IAH	208	1400	13	50
## 1303	-6	EV	5712	N835AS	JFK	IAD	57	228	13	59
## 1304	6	B6	602	N239JB	JFK	PWM	45	273	13	55
## 1305	30	MQ	4564	N856MQ	LGA	DTW	83	502	13	15
## 1306	7	EV	4370	N34110	EWR	CHS	111	628	14	0
## 1307	-10	DL	2068	N319NB	JFK	BOS	36	187	13	59
## 1308	-6	FL	349	N926AT	LGA	ATL	124	762	14	11

## 1309	-14	DL	981	N969DL	LGA	MIA	160	1096	14	15
## 1310	-30	MQ	3728	N512MQ	EWR	ORD	111	719	14	20
## 1311	323	UA	468	N474UA	EWR	MCO	150	937	8	38
## 1312	-27	UA	257	N518UA	JFK	SFO	341	2586	14	29
## 1313	4	MQ	4588	N509MQ	LGA	MSP	165	1020	14	20
## 1314	60	EV	4340	N16559	EWR	BWI	37	169	13	14
## 1315	39	EV	3835	N16911	EWR	MSN	145	799	13	57
## 1316	19	UA	1187	N13750	EWR	ORD	135	719	14	11
## 1317	20	UA	1122	N12225	EWR	PBI	150	1023	13	59
## 1318	18	DL	2247	N646DL	LGA	ATL	122	762	14	0
## 1319	14	DL	2079	N912DE	LGA	FLL	154	1076	14	0
## 1320	-8	EV	5710	N830AS	LGA	IAD	52	229	14	30
## 1321	-26	DL	1322	N721TW	JFK	SFO	347	2586	14	35
## 1322	51	WN	4859	N7738A	EWR	PHX	330	2133	13	45
## 1323	1	UA	566	N847UA	LGA	IAH	237	1416	14	30
## 1324	6	UA	1184	N38443	EWR	CLE	87	404	14	35
## 1325	0	B6	347	N281JB	JFK	SRQ	167	1041	14	37
## 1326	85	EV	4516	N14916	EWR	MEM	179	946	13	23
## 1327	11	B6	1161	N625JB	LGA	PBI	148	1035	14	29
## 1328	8	DL	1531	N378NW	LGA	RSW	178	1080	14	30
## 1329	-4	DL	1819	N364NB	LGA	MSP	159	1020	14	35
## 1330	-1	DL	1972	N320NB	JFK	DCA	60	213	14	45
## 1331	-8	US	1445	N169UW	LGA	CLT	94	544	14	45
## 1332	-21	B6	8	N624JB	JFK	BUF	61	301	14	55
## 1333	45	9E	3295	N916XJ	JFK	BUF	59	301	14	55
## 1334	-8	MQ	4172	N601MQ	JFK	CLE	81	425	14	50
## 1335	-10	9E	3793	N812AY	JFK	CLT	93	541	14	55
## 1336	-6	B6	141	N508JB	JFK	PBI	157	1028	14	57
## 1337	32	DL	1231	N320US	LGA	DTW	91	502	14	40
## 1338	136	UA	1121	N33284	EWR	FLL	158	1065	12	32
## 1339	3	B6	119	N279JB	JFK	MSY	196	1182	14	57
## 1340	15	B6	377	N504JB	LGA	FLL	168	1076	14	59
## 1341	4	UA	1166	N36247	EWR	TPA	160	997	14	49
## 1342	34	DL	1861	N339NB	LGA	MCI	200	1107	14	50
## 1343	28	EV	3806	N11548	EWR	STL	177	872	14	59
## 1344	1	AA	1925	N3GDAA	LGA	MIA	161	1096	15	0
## 1345	23	B6	1010	N236JB	JFK	BOS	36	187	14	22
## 1346	14	DL	1997	N926DL	LGA	PBI	155	1035	15	0
## 1347	-13	US	2179	N957UW	LGA	DCA	53	214	15	0
## 1348	-17	B6	1053	N178JB	JFK	PIT	71	340	14	59
## 1349	14	UA	1687	N37267	EWR	MCO	143	937	14	30
## 1350	1	9E	3653	N8501F	JFK	ORF	57	290	15	0
## 1351	2	AA	337	N554AA	LGA	ORD	124	733	14	55
## 1352	33	MQ	4669	N518MQ	LGA	ATL	126	762	14	45
## 1353	-5	US	720	N180US	EWR	CLT	91	529	15	0
## 1354	40	DL	2347	N521US	LGA	ATL	126	762	15	0
## 1355	-2	MQ	4429	N713MQ	LGA	CMH	82	479	15	0
## 1356	-26	DL	1467	N718TW	JFK	LAX	341	2475	15	0
## 1357	-2	UA	1552	N78285	EWR	SEA	324	2402	14	30
## 1358	-5	US	2132	N945UW	LGA	BOS	41	184	15	0
## 1359	32	AA	883	N4XTAA	EWR	DFW	223	1372	14	30
## 1360	14	UA	984	N481UA	EWR	BOS	44	200	14	43
## 1361	-1	AA	1769	N5EUAA	JFK	MIA	163	1089	14	55
## 1362	-1	B6	63	N524JB	JFK	TPA	160	1005	14	59

## 1363	-13	MQ	4309	N845MQ	JFK	IND	116	665	15	10
## 1364	6	9E	4105	N8908D	JFK	IAD	56	228	15	0
## 1365	3	B6	537	N645JB	EWR	TPA	161	997	15	17
## 1366	11	UA	1483	N79521	EWR	AUS	239	1504	14	58
## 1367	41	EV	4633	N14953	EWR	BTB	51	266	14	22
## 1368	27	EV	4572	N13914	EWR	GSP	109	594	14	58
## 1369	13	UA	1629	N24715	EWR	ORD	129	719	14	59
## 1370	3	WN	2081	N707SA	LGA	MKE	123	738	15	20
## 1371	-12	AA	2223	N569AA	LGA	STL	148	888	15	30
## 1372	32	AA	759	N3FYAA	LGA	DFW	230	1389	15	5
## 1373	65	MQ	4491	N719MQ	LGA	CLE	70	419	14	10
## 1374	5	UA	1600	N14107	EWR	LAX	346	2454	15	16
## 1375	4	UA	1695	N76054	EWR	IAH	205	1400	15	15
## 1376	-9	UA	1107	N37298	EWR	DEN	243	1605	15	20
## 1377	3	9E	3369	N915XJ	JFK	BWI	41	184	15	30
## 1378	20	DL	1939	N361NW	LGA	DEN	236	1620	15	0
## 1379	13	9E	3799	N8416B	LGA	RIC	58	292	15	25
## 1380	-3	MQ	3823	N516MQ	JFK	DCA	59	213	15	25
## 1381	-23	UA	530	N532UA	JFK	LAX	341	2475	15	30
## 1382	0	B6	153	N760JB	JFK	MCO	150	944	15	18
## 1383	-8	US	1665	N751UW	LGA	CLT	94	544	15	30
## 1384	14	9E	3843	N829AY	JFK	SYR	49	209	15	0
## 1385	26	MQ	4579	N527MQ	LGA	CLT	91	544	15	10
## 1386	46	MQ	4403	N810MQ	JFK	RDU	85	427	14	50
## 1387	119	EV	4090	N18557	EWR	CVG	121	569	13	49
## 1388	-2	AA	1039	N3HLAA	JFK	FLL	159	1069	15	30
## 1389	9	MQ	4333	N636MQ	JFK	PIT	71	340	15	15
## 1390	-37	UA	1222	N87512	EWR	LAS	299	2227	15	29
## 1391	-11	AA	85	N344AA	JFK	SFO	354	2586	15	30
## 1392	59	B6	61	N267JB	JFK	FLL	170	1069	14	57
## 1393	2	DL	1935	N360NW	LGA	TPA	156	1010	15	30
## 1394	41	MQ	4525	N711MQ	LGA	XNA	216	1147	15	30
## 1395	43	MQ	4447	N739MQ	LGA	RDU	80	431	15	10
## 1396	9	UA	289	N479UA	EWR	MCO	150	937	15	20
## 1397	17	9E	3792	N8390A	JFK	ROC	54	264	15	15
## 1398	38	MQ	4146	N610MQ	JFK	CMH	94	483	15	30
## 1399	-1	DL	4	N385DN	JFK	MCO	150	944	15	40
## 1400	8	B6	703	N618JB	JFK	SJU	195	1598	15	45
## 1401	6	DL	507	N335NW	LGA	MCO	152	950	15	45
## 1402	17	9E	3338	N933XJ	JFK	ORD	150	740	15	40
## 1403	30	AA	763	N3CFAA	LGA	DFW	229	1389	15	35
## 1404	15	DL	1942	N322NB	EWR	ATL	129	746	15	45
## 1405	0	9E	3321	N601LR	JFK	MSP	167	1029	15	45
## 1406	9	UA	317	N452UA	LGA	CLE	79	419	15	44
## 1407	35	UA	379	N451UA	EWR	RSW	166	1068	15	3
## 1408	130	EV	4617	N10575	EWR	PIT	63	319	13	40
## 1409	25	B6	137	N629JB	JFK	RSW	169	1074	15	33
## 1410	45	B6	917	N228JB	JFK	ORD	151	740	15	50
## 1411	-8	DL	1283	N3764D	JFK	SAN	331	2446	15	45
## 1412	1	DL	1773	N633DL	JFK	SLC	277	1990	15	50
## 1413	8	DL	95	N702TW	JFK	ATL	119	760	15	48
## 1414	2	EV	4922	N371CA	LGA	ROC	47	254	16	0
## 1415	-29	DL	667	N371DA	JFK	PDX	305	2454	15	50
## 1416	-6	AA	1467	N3HYAA	LGA	MIA	155	1096	16	0

## 1417	109	EV	4181	N13123	EWR	MCI	211	1092	14	45
## 1418	24	B6	369	N509JB	LGA	PBI	153	1035	16	0
## 1419	-4	DL	1508	N977DL	JFK	RSW	174	1074	16	0
## 1420	0	UA	1242	N38727	EWR	FLL	168	1065	15	59
## 1421	20	AA	565	N3CKAA	JFK	DFW	230	1391	16	0
## 1422	13	B6	509	N657JB	EWR	FLL	170	1065	16	0
## 1423	13	UA	80	N33266	EWR	MIA	161	1085	15	29
## 1424	26	FL	620	N977AT	LGA	ATL	130	762	16	0
## 1425	63	MQ	3985	N627MQ	JFK	CVG	118	589	16	0
## 1426	3	UA	1215	N16732	LGA	ORD	125	733	16	0
## 1427	69	EV	5675	N16976	EWR	CMH	92	463	15	1
## 1428	12	9E	3459	N905XJ	JFK	BNA	139	765	16	0
## 1429	-6	UA	479	N802UA	EWR	BOS	38	200	15	53
## 1430	29	9E	3331	N922XJ	JFK	BOS	46	187	16	0
## 1431	35	EV	4576	N17138	EWR	GRR	109	605	15	29
## 1432	-29	DL	91	N375DA	JFK	LAS	320	2248	16	5
## 1433	8	DL	1473	N336NB	LGA	MEM	168	963	16	5
## 1434	81	EV	4580	N13968	EWR	MKE	154	725	15	17
## 1435	27	MQ	4415	N737MQ	LGA	RDU	76	431	16	5
## 1436	20	B6	12	N273JB	JFK	SYR	48	209	15	55
## 1437	4	DL	1411	N918DL	JFK	FLL	165	1069	16	0
## 1438	10	DL	847	N956DL	LGA	ATL	126	762	15	59
## 1439	23	UA	1635	N76504	EWR	PHX	340	2133	16	7
## 1440	1	9E	4088	N8646A	JFK	PHL	29	94	16	10
## 1441	368	AA	179	N324AA	JFK	SFO	346	2586	10	30
## 1442	67	EV	4372	N11547	EWR	DCA	41	199	14	53
## 1443	15	AA	1635	N5DNAA	JFK	SJU	190	1598	15	50
## 1444	14	B6	157	N607JB	JFK	MCO	151	944	16	9
## 1445	16	EV	5709	N877AS	LGA	IAD	56	229	16	0
## 1446	16	9E	3392	N934XJ	JFK	RDU	83	427	16	15
## 1447	9	B6	985	N564JB	LGA	TPA	157	1010	16	15
## 1448	18	MQ	4622	N535MQ	LGA	BNA	136	764	16	20
## 1449	15	9E	3372	N901XJ	JFK	IND	116	665	15	50
## 1450	-1	WN	2305	N941WN	EWR	DEN	246	1605	16	10
## 1451	20	AA	341	N437AA	LGA	ORD	129	733	16	10
## 1452	48	UA	315	N541UA	EWR	SFO	333	2565	15	16
## 1453	9	UA	1178	N14115	EWR	IAH	220	1400	16	20
## 1454	-5	9E	3384	N600LR	JFK	MEM	166	964	16	5
## 1455	14	DL	2231	N988DL	LGA	DTW	97	502	16	15
## 1456	20	UA	1587	N26215	EWR	RSW	166	1068	16	10
## 1457	102	EV	4292	N22909	EWR	IAD	57	212	14	44
## 1458	-28	DL	1043	N3745B	JFK	SEA	323	2422	16	30
## 1459	-25	B6	675	N779JB	JFK	LAX	321	2475	16	30
## 1460	6	DL	702	N331NW	JFK	DTW	96	509	16	30
## 1461	-5	UA	1051	N15712	EWR	CLE	75	404	16	30
## 1462	23	DL	1619	N312US	LGA	MSP	156	1020	16	15
## 1463	-30	VX	27	N836VA	JFK	SFO	346	2586	16	30
## 1464	-18	DL	920	N322US	JFK	DEN	242	1626	16	30
## 1465	-39	UA	985	N530UA	EWR	SAN	319	2425	16	30
## 1466	3	WN	864	N450WN	LGA	STL	152	888	16	30
## 1467	-10	US	656	N648AW	EWR	PHX	303	2133	16	35
## 1468	47	EV	3843	N14972	EWR	SDF	121	642	15	50
## 1469	-3	B6	139	N324JB	JFK	RSW	172	1074	16	40
## 1470	1	DL	161	N922DL	JFK	MIA	157	1089	16	15

## 1471	22	AA	773	N4WTAA	LGA	DFW	240	1389	16	40
## 1472	96	EV	4390	N15555	EWR	PWM	58	284	15	4
## 1473	4	MQ	3695	N523MQ	EWR	ORD	115	719	16	35
## 1474	10	UA	1641	N14106	EWR	MCO	142	937	16	25
## 1475	24	UA	1556	N39297	EWR	DEN	244	1605	16	25
## 1476	-10	AA	1790	N3HPAA	JFK	BOS	45	187	16	50
## 1477	-2	B6	1085	N304JB	JFK	CLT	91	541	16	35
## 1478	9	UA	1078	N75426	EWR	SAT	260	1569	16	52
## 1479	4	B6	1176	N292JB	EWR	BOS	38	200	16	39
## 1480	-23	DL	31	N727TW	JFK	SFO	343	2586	17	0
## 1481	-10	DL	995	N376NW	LGA	CVG	108	585	16	55
## 1482	-35	VX	413	N841VA	JFK	LAX	330	2475	16	55
## 1483	-12	DL	706	N366NB	JFK	AUS	243	1521	17	0
## 1484	0	9E	3347	N907XJ	JFK	CVG	111	589	17	0
## 1485	7	WN	3358	N442WN	EWR	STL	159	872	17	0
## 1486	36	AA	257	N3BTAA	JFK	LAS	331	2248	17	0
## 1487	25	B6	143	N516JB	JFK	PBI	149	1028	16	36
## 1488	18	MQ	4540	N722MQ	LGA	DTW	88	502	16	40
## 1489	22	B6	185	N559JB	JFK	SAN	334	2446	16	50
## 1490	5	UA	627	N830UA	LGA	ORD	138	733	17	0
## 1491	70	EV	4645	N17115	EWR	SAV	122	708	16	30
## 1492	16	AA	575	N631AA	JFK	EGE	260	1747	17	0
## 1493	-6	US	1447	N539UW	LGA	CLT	100	544	17	10
## 1494	5	AA	1905	N557AA	EWR	DFW	233	1372	17	5
## 1495	7	UA	1259	N24633	LGA	IAH	238	1416	17	0
## 1496	122	EV	4502	N21537	EWR	BNA	148	748	15	26
## 1497	-12	UA	509	N578UA	LGA	DEN	233	1620	17	0
## 1498	7	UA	342	N597UA	EWR	LAX	332	2454	17	0
## 1499	12	EV	5132	N723EV	EWR	ATL	125	746	17	0
## 1500	82	WN	2521	N483WN	EWR	MDW	127	711	15	55
## 1501	-18	B6	163	N556JB	JFK	TPA	155	1005	17	20
## 1502	36	MQ	4323	N600MQ	JFK	ORF	55	290	17	0
## 1503	38	AA	695	N3AUAA	JFK	AUS	252	1521	17	10
## 1504	28	AA	181	N338AA	JFK	LAX	335	2475	16	45
## 1505	6	AA	1351	N3CWAA	JFK	ORD	125	740	17	20
## 1506	2	MQ	4255	N605MQ	JFK	BNA	134	765	17	25
## 1507	0	FL	623	N936AT	LGA	ATL	130	762	17	30
## 1508	7	DL	1779	N325US	LGA	FLL	159	1076	17	0
## 1509	21	DL	1499	N6707A	LGA	ATL	129	762	16	59
## 1510	-20	DL	1185	N380DA	EWR	SLC	277	1969	17	29
## 1511	11	DL	513	N712TW	JFK	LAX	381	2475	17	25
## 1512	-18	AA	543	N371AA	JFK	MIA	156	1089	17	29
## 1513	2	UA	784	N438UA	EWR	PDX	351	2434	17	20
## 1514	-6	US	449	N668AW	EWR	CLT	91	529	17	30
## 1515	82	EV	4299	N21129	EWR	DCA	39	199	15	57
## 1516	131	EV	4133	N13975	EWR	IAD	48	212	15	15
## 1517	-1	F9	511	N201FR	LGA	DEN	238	1620	17	30
## 1518	6	UA	618	N804UA	EWR	DFW	248	1372	17	29
## 1519	-3	DL	1139	N936DL	LGA	ATL	128	762	17	30
## 1520	19	UA	1125	N34131	EWR	IAH	226	1400	17	20
## 1521	-21	UA	512	N502UA	JFK	SFO	328	2586	17	29
## 1522	-2	B6	74	N519JB	JFK	BTW	52	266	17	34
## 1523	69	MQ	4661	N531MQ	LGA	ATL	127	762	16	25
## 1524	4	AA	145	N342AA	JFK	SAN	344	2446	17	25

## 1525	-28	UA	1120	N39728	EWR	SAN	341	2425	17	38
## 1526	14	EV	4317	N13958	EWR	CVG	113	569	17	26
## 1527	-2	AA	345	N598AA	LGA	ORD	127	733	17	20
## 1528	-44	DL	1339	N3754A	JFK	PDX	322	2454	17	40
## 1529	-44	DL	503	N3760C	JFK	SAN	319	2446	17	45
## 1530	15	EV	4382	N15910	EWR	DTW	102	488	17	27
## 1531	15	MQ	4413	N723MQ	LGA	XNA	216	1147	17	45
## 1532	5	UA	1109	N77258	EWR	MCO	143	937	17	25
## 1533	28	AA	785	N3JPAA	LGA	DFW	245	1389	17	45
## 1534	-5	B6	9	N569JB	JFK	MCO	153	944	17	45
## 1535	-15	DL	2331	N900DE	LGA	DTW	78	502	17	45
## 1536	1	DL	1585	N905DE	LGA	MCO	157	950	17	46
## 1537	71	EV	3260	N14153	EWR	ALB	31	143	16	21
## 1538	-32	UA	535	N512UA	JFK	LAX	325	2475	17	50
## 1539	22	MQ	4479	N730MQ	LGA	RDU	85	431	17	20
## 1540	45	UA	1177	N87513	EWR	ORD	134	719	17	16
## 1541	54	EV	4194	N12540	EWR	BTW	49	266	16	54
## 1542	-13	B6	1016	N206JB	JFK	BOS	43	187	18	0
## 1543	-5	B6	1307	N239JB	JFK	IAD	52	228	17	49
## 1544	5	WN	2827	N770SA	EWR	MDW	124	711	17	45
## 1545	9	WN	1186	N8316H	LGA	MDW	121	725	17	55
## 1546	166	AA	1813	N5FFAA	JFK	MCO	149	944	14	50
## 1547	38	B6	15	N339JB	JFK	FLL	159	1069	17	0
## 1548	80	EV	4702	N12567	EWR	GSO	83	445	16	39
## 1549	141	EV	3272	N21130	EWR	BUF	51	282	15	47
## 1550	-9	AA	177	N323AA	JFK	SFO	348	2586	17	45
## 1551	43	AA	1999	N5ENAA	EWR	MIA	161	1085	17	20
## 1552	-13	B6	989	N597JB	JFK	FLL	160	1069	18	0
## 1553	69	EV	4180	N21154	EWR	MHT	39	209	16	44
## 1554	-10	B6	1111	N337JB	JFK	RDU	81	427	18	0
## 1555	12	DL	1047	N900PC	LGA	ATL	127	762	18	0
## 1556	49	9E	3925	N839AY	JFK	PIT	64	340	16	55
## 1557	107	US	35	N510UW	JFK	PHX	312	2153	16	20
## 1558	-22	DL	2019	N927DA	LGA	MSP	144	1020	18	10
## 1559	-2	UA	1053	N17730	EWR	CLE	67	404	17	59
## 1560	99	EV	4705	N14558	EWR	ATL	137	746	16	39
## 1561	1	MQ	4484	N725MQ	LGA	BNA	134	764	18	10
## 1562	10	MQ	4626	N502MQ	LGA	CMH	81	479	18	5
## 1563	120	EV	4308	N13550	EWR	RDU	78	416	16	29
## 1564	3	UA	1209	N12116	EWR	LAX	341	2454	18	1
## 1565	28	B6	547	N603JB	EWR	PBI	150	1023	17	45
## 1566	12	UA	1158	N76515	LGA	ORD	129	733	18	0
## 1567	85	EV	4272	N13988	EWR	RIC	53	277	17	3
## 1568	2	AA	1611	N3FPAA	LGA	MIA	164	1096	18	10
## 1569	35	B6	179	N809JB	JFK	PHX	299	2153	17	30
## 1570	106	WN	2529	N901WN	EWR	HOU	243	1411	16	55
## 1571	-7	WN	4844	N233LV	LGA	BWI	40	185	18	15
## 1572	-41	B6	217	N507JB	JFK	LGB	317	2465	18	10
## 1573	47	UA	979	N421UA	EWR	SFO	355	2565	17	25
## 1574	1	AS	7	N552AS	EWR	SEA	332	2402	18	15
## 1575	81	EV	4373	N14542	EWR	DCA	44	199	17	14
## 1576	-15	MQ	4674	N537MQ	LGA	CLE	74	419	18	30
## 1577	-30	9E	3830	N820AY	JFK	CHS	104	636	18	35
## 1578	-51	DL	1643	N717TW	JFK	SEA	325	2422	18	30

## 1579	19	UA	597	N808UA	EWR	ORD	137	719	18	10
## 1580	3	US	1973	N449US	EWR	CLT	99	529	18	29
## 1581	-26	DL	924	N346NB	JFK	MSP	151	1029	18	30
## 1582	14	DL	1407	N613DL	JFK	DTW	95	509	18	29
## 1583	9	UA	1075	N12216	EWR	SNA	350	2434	18	28
## 1584	77	EV	4151	N15986	EWR	BWI	35	169	17	22
## 1585	-15	UA	754	N511UA	EWR	LAS	294	2227	18	29
## 1586	13	DL	926	N308DE	EWR	ATL	122	746	18	15
## 1587	-21	B6	173	N729JB	JFK	SJC	323	2569	18	15
## 1588	8	UA	1462	N24729	EWR	DEN	238	1605	18	29
## 1589	-24	MQ	3944	N846MQ	JFK	BWI	36	184	18	35
## 1590	55	B6	391	N608JB	LGA	MCO	158	950	17	45
## 1591	-23	DL	857	N334NB	LGA	PIT	57	335	18	33
## 1592	11	UA	1292	N38403	EWR	FLL	161	1065	18	29
## 1593	44	US	373	N552UW	JFK	CLT	95	541	18	0
## 1594	-24	B6	359	N662JB	JFK	BUR	321	2465	18	35
## 1595	-25	DL	329	N670DN	JFK	SJU	192	1598	18	35
## 1596	-20	AA	269	N3BAAA	JFK	SEA	337	2422	18	30
## 1597	2	WN	2450	N461WN	EWR	BWI	36	169	18	25
## 1598	-31	B6	91	N646JB	JFK	OAK	328	2576	18	45
## 1599	-31	DL	904	N319NB	JFK	BOS	38	187	18	45
## 1600	19	UA	1649	N73275	EWR	SEA	322	2402	17	50
## 1601	-10	MQ	4649	N6EAMQ	LGA	MSP	163	1020	18	55
## 1602	10	UA	389	N508UA	JFK	SFO	339	2586	18	45
## 1603	158	9E	3983	N8412F	EWR	CVG	131	569	16	45
## 1604	136	EV	4202	N14953	EWR	STL	176	872	17	1
## 1605	NA	9E	3325	N920XJ	JFK	DFW	NA	1391	18	40
## 1606	18	AA	119	N3DNAA	EWR	LAX	349	2454	18	20
## 1607	NA	EV	4321	N14998	EWR	MCI	NA	1092	17	24
## 1608	-12	AA	2019	N590AA	LGA	STL	155	888	18	50
## 1609	-11	VX	29	N628VA	JFK	SFO	353	2586	18	50
## 1610	10	MQ	3730	N525MQ	EWR	ORD	123	719	18	40
## 1611	-10	FL	645	N971AT	LGA	ATL	129	762	19	0
## 1612	-4	AA	1613	N5DRAA	JFK	SJU	191	1598	18	55
## 1613	-17	DL	947	N658DL	LGA	ATL	125	762	18	59
## 1614	-19	US	2187	N957UW	LGA	DCA	48	214	19	0
## 1615	8	EV	5714	N836AS	JFK	IAD	53	228	19	0
## 1616	-16	DL	951	N178DZ	JFK	ATL	127	760	18	55
## 1617	12	DL	87	N703TW	JFK	LAX	371	2475	19	0
## 1618	-14	WN	3414	N752SW	LGA	MKE	130	738	19	0
## 1619	-7	B6	155	N709JB	JFK	MCO	154	944	18	59
## 1620	-1	B6	699	N552JB	JFK	SJU	191	1598	19	0
## 1621	-9	US	1491	N185UW	LGA	CLT	93	544	18	55
## 1622	28	B6	130	N184JB	JFK	BUF	58	301	18	36
## 1623	-18	DL	1456	N370NW	LGA	BUF	50	292	19	0
## 1624	-24	DL	2159	N3752	JFK	MCO	151	944	19	5
## 1625	7	UA	1269	N76288	EWR	PBI	151	1023	18	58
## 1626	13	AA	2075	N4YCAA	EWR	DFW	230	1372	19	10
## 1627	-11	DL	1629	N320NB	JFK	LAS	336	2248	19	10
## 1628	7	EV	3807	N13903	EWR	BNA	143	748	19	9
## 1629	-9	AA	21	N339AA	JFK	LAX	333	2475	19	5
## 1630	32	AA	353	N3ALAA	LGA	ORD	123	733	18	20
## 1631	45	DL	884	N327NW	LGA	DEN	238	1620	18	15
## 1632	-25	UA	1059	N73299	EWR	SFO	344	2565	19	10

## 1633	180	EV	4092	N13553	EWR	DAY	102	533	16	21
## 1634	-26	DL	2391	N983DL	JFK	TPA	157	1005	19	15
## 1635	-14	B6	171	N506JB	JFK	SMF	328	2521	18	59
## 1636	-18	B6	87	N775JB	JFK	SLC	272	1990	19	12
## 1637	25	UA	1128	N73283	LGA	IAH	230	1416	18	48
## 1638	32	9E	3359	N602LR	JFK	ORD	143	740	19	10
## 1639	-2	UA	927	N481UA	EWR	PHX	311	2133	19	8
## 1640	-5	DL	1715	N335NB	LGA	MSY	197	1183	19	25
## 1641	-4	DL	541	N3750D	JFK	PHX	312	2153	19	20
## 1642	0	MQ	4569	N856MQ	LGA	RDU	80	431	19	10
## 1643	28	EV	4543	N34110	EWR	DSM	180	1017	19	9
## 1644	40	MQ	4517	N719MQ	LGA	CRW	81	444	18	45
## 1645	-4	DL	1485	N948DL	LGA	MCO	153	950	19	25
## 1646	-14	DL	1967	N965DL	JFK	MIA	158	1089	19	0
## 1647	-9	EV	5742	N833AS	LGA	IAD	47	229	19	30
## 1648	-20	AA	791	N3ENAA	LGA	DFW	221	1389	19	35
## 1649	13	DL	1435	N997DL	LGA	TPA	155	1010	19	29
## 1650	-11	B6	39	N651JB	JFK	PBI	149	1028	19	30
## 1651	NA	9E	3401	N908XJ	JFK	SAT	NA	1587	19	30
## 1652	-32	DL	6	N637DL	JFK	SLC	256	1990	19	30
## 1653	-7	DL	2370	N342NB	LGA	PBI	154	1035	19	30
## 1654	102	B6	527	N632JB	EWR	MCO	150	937	17	50
## 1655	-18	MQ	3783	N516MQ	JFK	CMH	80	483	19	40
## 1656	116	DL	1433	N369NW	LGA	RSW	178	1080	17	45
## 1657	35	EV	4153	N12922	EWR	CLT	97	529	18	56
## 1658	0	DL	853	N723TW	JFK	SFO	341	2586	19	0
## 1659	7	UA	762	N407UA	EWR	BOS	39	200	19	11
## 1660	2	AA	1787	N3GRAA	JFK	TPA	160	1005	19	40
## 1661	64	EV	4085	N12135	EWR	OMA	208	1134	19	9
## 1662	31	EV	4131	N11181	EWR	RIC	54	277	19	0
## 1663	20	9E	3899	N8908D	JFK	CLE	91	425	19	35
## 1664	-25	UA	1416	N37263	EWR	SEA	321	2402	19	32
## 1665	12	UA	1444	N76516	EWR	TPA	158	997	19	29
## 1666	68	EV	4326	N11547	EWR	PWM	48	284	18	23
## 1667	19	9E	3352	N924XJ	JFK	CVG	116	589	19	45
## 1668	-16	9E	3361	N906XJ	JFK	JAX	128	828	19	40
## 1669	2	9E	3798	N8409N	JFK	CLT	93	541	19	30
## 1670	12	B6	381	N520JB	LGA	FLL	165	1076	19	40
## 1671	-5	UA	1221	N23708	EWR	IAH	209	1400	19	40
## 1672	34	B6	711	N746JB	JFK	LAS	300	2248	18	59
## 1673	25	9E	4033	N8516C	LGA	TYS	121	647	20	0
## 1674	28	AA	359	N3DEAA	LGA	ORD	130	733	19	20
## 1675	16	9E	3420	N915XJ	JFK	RDU	82	427	19	30
## 1676	6	DL	1147	N689DL	LGA	ATL	125	762	20	0
## 1677	-22	VX	415	N622VA	JFK	LAX	335	2475	20	0
## 1678	-18	DL	2131	N369NB	LGA	DTW	81	502	20	0
## 1679	84	EV	4333	N14204	EWR	TUL	250	1215	19	29
## 1680	-33	B6	645	N568JB	JFK	SFO	320	2586	19	45
## 1681	24	UA	695	N503UA	LGA	ORD	137	733	20	0
## 1682	-23	9E	3664	N8646A	JFK	PHL	30	94	20	15
## 1683	-1	AA	1709	N3CEAA	LGA	MIA	155	1096	19	55
## 1684	2	UA	1680	N76528	EWR	MIA	164	1085	19	55
## 1685	176	MQ	4410	N810MQ	JFK	DCA	49	213	17	5
## 1686	20	DL	1854	N908DL	LGA	FLL	152	1076	19	45

## 1687	21	EV	4312	N13969	EWR	DCA	48	199	19	50
## 1688	16	WN	540	N704SW	EWR	MDW	122	711	19	55
## 1689	11	MQ	4662	N0EGMQ	LGA	ATL	124	762	20	20
## 1690	-11	UA	1244	N24702	EWR	CLE	74	404	20	16
## 1691	2	AA	1762	N3GCAA	JFK	BOS	42	187	20	15
## 1692	8	FL	354	N929AT	LGA	CAK	69	397	20	30
## 1693	-36	B6	165	N534JB	JFK	PDX	325	2454	20	29
## 1694	7	B6	115	N353JB	JFK	MSY	198	1182	20	30
## 1695	6	MQ	4555	N737MQ	LGA	CMH	83	479	20	15
## 1696	-8	UA	1482	N54241	EWR	DFW	221	1372	20	25
## 1697	15	9E	3409	N605LR	JFK	PIT	70	340	20	0
## 1698	15	B6	47	N529JB	JFK	FLL	160	1069	20	15
## 1699	-5	DL	1447	N947DL	JFK	ATL	127	760	20	30
## 1700	29	EV	4224	N14105	EWR	MKE	131	725	20	4
## 1701	-18	DL	1318	N389DA	JFK	FLL	158	1069	20	30
## 1702	32	B6	1069	N192JB	JFK	AUS	259	1521	20	25
## 1703	17	UA	1615	N24211	EWR	AUS	252	1504	20	28
## 1704	11	B6	629	N273JB	JFK	HOU	244	1428	20	35
## 1705	88	9E	3364	N919XJ	JFK	MSY	202	1182	18	55
## 1706	36	MQ	4423	N818MQ	JFK	RDU	85	427	19	59
## 1707	-20	UA	926	N829UA	EWR	MCO	151	937	20	39
## 1708	-36	9E	3357	N922XJ	JFK	DCA	42	213	20	35
## 1709	-8	UA	1595	N26226	EWR	LAX	345	2454	20	24
## 1710	-5	EV	4695	N13914	EWR	MHT	38	209	20	30
## 1711	-5	UA	1071	N33289	EWR	BQN	190	1585	20	28
## 1712	45	EV	4462	N15555	EWR	BUF	53	282	19	42
## 1713	-15	AA	371	N487AA	LGA	ORD	126	733	20	45
## 1714	4	B6	619	N203JB	JFK	JAX	139	828	20	40
## 1715	NA	B6	147	N630JB	JFK	RSW	NA	1074	20	45
## 1716	182	EV	4581	N18557	EWR	CMH	103	463	17	59
## 1717	31	EV	5114	N371CA	LGA	BHM	143	866	20	5
## 1718	82	EV	4361	N14993	EWR	TYS	116	631	19	30
## 1719	-30	B6	677	N583JB	JFK	LAX	316	2475	20	40
## 1720	-11	MQ	4573	N734MQ	LGA	DTW	85	502	20	55
## 1721	0	MQ	3744	N506MQ	EWR	ORD	128	719	21	0
## 1722	39	EV	3274	N12996	EWR	RDU	78	416	20	10
## 1723	83	EV	4532	N14153	EWR	CHS	105	628	19	29
## 1724	-25	UA	299	N539UA	EWR	SFO	316	2565	20	22
## 1725	20	B6	227	N292JB	EWR	MCO	146	937	20	40
## 1726	6	B6	399	N613JB	LGA	MCO	148	950	21	0
## 1727	-6	WN	946	N443WN	LGA	MDW	131	725	21	0
## 1728	-2	UA	437	N445UA	EWR	PBI	149	1023	20	54
## 1729	5	DL	2363	N711ZX	JFK	LAX	367	2475	21	0
## 1730	8	MQ	4584	N518MQ	LGA	CLT	92	544	21	0
## 1731	5	MQ	4507	N739MQ	LGA	RDU	79	431	21	0
## 1732	27	UA	834	N454UA	EWR	IAH	223	1400	20	35
## 1733	7	UA	1422	N16701	EWR	FLL	156	1065	20	45
## 1734	14	UA	1241	N77520	EWR	TPA	162	997	21	0
## 1735	59	EV	4371	N18120	EWR	IAD	47	212	19	54
## 1736	7	UA	1108	N13248	EWR	BOS	41	200	20	50
## 1737	-31	DL	1627	N3743H	JFK	LAS	304	2248	21	10
## 1738	29	EV	4088	N11551	EWR	SDF	132	642	20	59
## 1739	157	EV	4125	N41104	EWR	GRR	113	605	18	37
## 1740	8	B6	529	N766JB	EWR	MCO	146	937	21	15

## 1741	7	MQ	4660	N509MQ	LGA	BNA	135	764	21	25
## 1742	58	9E	3320	N916XJ	JFK	BUF	63	301	20	5
## 1743	-9	B6	97	N599JB	JFK	DEN	240	1626	21	20
## 1744	4	EV	4119	N14168	EWB	RIC	50	277	21	10
## 1745	-4	UA	1575	N74856	EWB	SJU	190	1608	21	10
## 1746	9	EV	4404	N17108	EWB	PVD	29	160	21	10
## 1747	10	B6	21	N535JB	JFK	TPA	162	1005	21	30
## 1748	25	B6	383	N562JB	LGA	FLL	158	1076	21	30
## 1749	-17	B6	199	N804JB	JFK	LAS	307	2248	21	30
## 1750	359	UA	488	N593UA	LGA	DEN	228	1620	15	12
## 1751	-14	AA	185	N322AA	JFK	LAX	340	2475	21	35
## 1752	-16	B6	701	N284JB	JFK	SJU	194	1598	21	35
## 1753	-10	B6	104	N304JB	JFK	BUF	63	301	21	45
## 1754	-5	B6	35	N519JB	JFK	PBI	151	1028	21	45
## 1755	32	B6	515	N265JB	EWB	FLL	153	1065	21	45
## 1756	130	DL	2139	N368NW	LGA	MIA	159	1096	19	25
## 1757	NA	UA	1299	N12221	EWB	RSW	NA	1068	21	29
## 1758	82	EV	4170	N12540	EWB	ALB	30	143	20	4
## 1759	89	9E	4091	N8976E	JFK	BWI	39	184	20	5
## 1760	-4	B6	1109	N239JB	JFK	RDW	83	427	21	55
## 1761	21	B6	11	N606JB	JFK	FLL	159	1069	22	20
## 1762	-9	DL	942	N378NW	LGA	PWM	46	269	22	25
## 1763	252	EV	4204	N21130	EWB	OKC	286	1325	19	30
## 1764	-15	B6	713	N639JB	JFK	SJU	191	1598	22	29
## 1765	-17	B6	608	N198JB	JFK	PWM	45	273	22	45
## 1766	-15	B6	30	N184JB	JFK	ROC	53	264	22	45
## 1767	53	EV	4206	N21537	EWB	PWM	47	284	21	49
## 1768	56	EV	4276	N13550	EWB	BDL	25	116	21	51
## 1769	110	DL	1247	N362NW	LGA	ATL	124	762	21	0
## 1770	11	B6	112	N629JB	JFK	BUF	59	301	22	55
## 1771	58	EV	4485	N13123	EWB	BWI	37	169	22	0
## 1772	100	MQ	4449	N810MQ	JFK	DCA	50	213	21	25
## 1773	111	EV	4257	N12567	EWB	BTW	47	266	21	29
## 1774	101	B6	43	N821JB	JFK	MCO	140	944	21	55
## 1775	61	B6	128	N283JB	JFK	BTW	55	266	22	45
## 1776	-18	B6	739	N657JB	JFK	PSE	195	1617	23	59
## 1777	-24	B6	727	N789JB	JFK	BQN	180	1576	23	59
## 1778	NA	EV	4352	N10575	EWB	CVG	NA	569	15	40
## 1779	NA	EV	4406	N13949	EWB	PIT	NA	319	16	20
## 1780	NA	EV	4434	N10575	EWB	MHT	NA	209	13	55
## 1781	NA	EV	4935	N759EV	EWB	ATL	NA	746	14	20
## 1782	NA	EV	3849	N13550	EWB	IND	NA	645	13	21
## 1783	NA	AA	133	<NA>	JFK	LAX	NA	2475	15	45
## 1784	NA	AA	753	N3FBAA	LGA	DFW	NA	1389	13	30
## 1785	NA	UA	623	<NA>	EWB	ORD	NA	719	16	1
## 1786	22	B6	707	N763JB	JFK	SJU	193	1598	23	59
## 1787	172	B6	104	N329JB	JFK	BUF	58	301	21	45
## 1788	143	B6	727	N618JB	JFK	BQN	186	1576	23	59
## 1789	0	US	1030	N172US	EWB	CLT	94	529	5	0
## 1790	10	UA	1018	N78511	EWB	IAH	238	1400	5	25
## 1791	20	UA	1136	N76522	LGA	IAH	241	1416	5	30
## 1792	-15	AA	1141	N618AA	JFK	MIA	158	1089	5	40
## 1793	-13	B6	725	N779JB	JFK	BQN	191	1576	5	45
## 1794	-3	B6	79	N708JB	JFK	MCO	152	944	6	0

## 1795	-2	DL	731	N954DL	LGA	DTW	99	502	6	0
## 1796	6	EV	5716	N828AS	JFK	IAD	57	228	6	0
## 1797	-3	B6	125	N552JB	JFK	FLL	164	1069	6	0
## 1798	-6	MQ	4650	N504MQ	LGA	ATL	128	762	6	0
## 1799	-8	MQ	3768	N526MQ	EWR	ORD	128	719	6	0
## 1800	19	EV	4201	N13995	EWR	IAD	56	212	6	0
## 1801	13	B6	343	N564JB	EWR	PBI	153	1023	6	0
## 1802	2	B6	371	N508JB	LGA	FLL	163	1076	6	0
## 1803	15	DL	461	N641DL	LGA	ATL	128	762	6	0
## 1804	-9	MQ	4401	N722MQ	LGA	DTW	100	502	6	5
## 1805	1	US	1833	N957UW	LGA	PHL	31	96	6	0
## 1806	-1	EV	4708	N11548	EWR	MKE	124	725	6	1
## 1807	-5	B6	49	N595JB	JFK	PBI	149	1028	6	0
## 1808	13	B6	71	N807JB	JFK	TPA	172	1005	6	0
## 1809	0	DL	1318	N371NB	EWR	DTW	99	488	6	0
## 1810	2	EV	5694	N836AS	LGA	IAD	52	229	6	0
## 1811	28	FL	345	N936AT	LGA	ATL	135	762	6	0
## 1812	-9	AA	301	N3ALAA	LGA	ORD	132	733	6	0
## 1813	6	UA	328	N487UA	EWR	CLE	64	404	6	0
## 1814	0	WN	959	N8329B	LGA	MDW	129	725	6	0
## 1815	4	WN	1036	N783SW	EWR	BWI	39	169	6	5
## 1816	-33	UA	303	N517UA	JFK	SFO	324	2586	6	0
## 1817	7	AA	1895	N638AA	EWR	MIA	159	1085	6	10
## 1818	0	AA	1837	N3FYAA	LGA	MIA	167	1096	6	10
## 1819	32	B6	135	N536JB	JFK	RSW	188	1074	6	10
## 1820	-22	EV	4941	N755EV	EWR	MSP	144	1008	6	10
## 1821	11	DL	575	N365NB	EWR	ATL	135	746	6	15
## 1822	22	DL	2057	N707TW	JFK	ATL	135	760	6	15
## 1823	1	MQ	4518	N730MQ	LGA	RDU	83	431	6	15
## 1824	-1	US	1567	N767UW	JFK	CLT	98	541	6	15
## 1825	12	DL	1919	N331NW	LGA	MSP	149	1020	6	10
## 1826	-3	UA	1570	N18119	JFK	LAX	335	2475	5	59
## 1827	-16	B6	709	N652JB	JFK	SJU	190	1598	6	15
## 1828	-12	AA	413	N3HLAA	JFK	SJU	202	1598	6	30
## 1829	3	UA	991	N843UA	EWR	PBI	162	1023	6	22
## 1830	44	AA	707	N3ADAA	LGA	DFW	242	1389	6	0
## 1831	29	B6	507	N632JB	EWR	FLL	160	1065	6	0
## 1832	15	DL	2006	N339NB	LGA	MSY	206	1183	6	30
## 1833	2	US	1019	N438US	EWR	CLT	99	529	6	30
## 1834	-34	UA	849	N451UA	EWR	PHX	292	2133	6	35
## 1835	-31	US	27	N520UW	JFK	PHX	292	2153	6	30
## 1836	20	EV	3849	N14558	EWR	CLT	98	529	6	30
## 1837	13	UA	772	N565UA	EWR	MIA	174	1085	6	34
## 1838	12	US	1433	N171US	LGA	CLT	103	544	6	30
## 1839	13	EV	4424	N22971	EWR	RDU	85	416	6	33
## 1840	-24	UA	1483	N25705	EWR	BOS	35	200	6	30
## 1841	13	MQ	4576	N535MQ	LGA	CLT	98	544	6	30
## 1842	-2	EV	4560	N33182	EWR	PIT	68	319	6	33
## 1843	10	US	245	N801AW	EWR	PHX	333	2133	6	30
## 1844	12	WN	4646	N447WN	LGA	BWI	43	185	6	30
## 1845	40	UA	910	N403UA	EWR	AUS	264	1504	6	34
## 1846	20	AA	711	N3ERAA	LGA	DFW	248	1389	6	35
## 1847	-4	UA	1528	N37408	EWR	SFO	331	2565	6	25
## 1848	33	EV	4419	N14960	EWR	IND	129	645	6	30

## 1849	13	UA	468	N412UA	LGA	IAH	229	1416	6	25
## 1850	19	EV	3839	N14916	EWR	BNA	154	748	6	36
## 1851	-16	B6	1002	N809JB	JFK	BOS	37	187	6	40
## 1852	-23	EV	5259	N612QX	LGA	BUF	56	292	6	50
## 1853	17	EV	4122	N18556	EWR	SDF	138	642	6	40
## 1854	-10	B6	102	N526JB	JFK	BUF	60	301	6	47
## 1855	23	US	926	N560UW	EWR	CLT	97	529	6	45
## 1856	13	B6	389	N760JB	LGA	MCO	154	950	6	45
## 1857	-31	UA	338	N533UA	LGA	DEN	217	1620	6	45
## 1858	-38	DL	1415	N3764D	JFK	SLC	272	1990	6	55
## 1859	-27	DL	1865	N718TW	JFK	SFO	339	2586	7	0
## 1860	13	DL	2285	N324NB	LGA	MCO	158	950	7	0
## 1861	-43	UA	1555	N34455	EWR	LAS	284	2227	6	59
## 1862	3	DL	1547	N604DL	LGA	ATL	129	762	6	59
## 1863	4	DL	2003	N926DL	LGA	MIA	168	1096	7	0
## 1864	6	US	2163	N952UW	LGA	DCA	46	214	7	0
## 1865	-35	DL	763	N624AG	JFK	LAX	319	2475	7	0
## 1866	22	EV	4583	N13123	EWR	MSY	212	1167	6	59
## 1867	12	AA	1815	N5ETAA	JFK	MCO	158	944	6	59
## 1868	-2	B6	981	N663JB	JFK	FLL	165	1069	7	0
## 1869	-10	B6	203	N523JB	JFK	LAS	294	2248	6	55
## 1870	-10	DL	1879	N348NW	LGA	FLL	164	1076	7	0
## 1871	-47	VX	399	N638VA	JFK	LAX	316	2475	7	0
## 1872	15	UA	1162	N76269	EWR	ORD	126	719	7	0
## 1873	4	EV	4246	N13550	EWR	DTW	95	488	6	59
## 1874	-37	B6	671	N624JB	JFK	LAX	313	2475	7	0
## 1875	-48	UA	1455	N13750	EWR	SNA	326	2434	7	5
## 1876	-9	UA	510	N497UA	EWR	DEN	219	1605	6	58
## 1877	34	MQ	4534	N711MQ	LGA	XNA	213	1147	7	5
## 1878	33	B6	117	N296JB	JFK	MSY	204	1182	6	55
## 1879	14	UA	1701	N77510	EWR	FLL	167	1065	6	36
## 1880	11	WN	20	N7740A	EWR	HOU	246	1411	7	0
## 1881	-32	UA	604	N573UA	EWR	LAX	307	2454	7	5
## 1882	12	UA	1524	N38727	EWR	MCO	158	937	7	5
## 1883	-2	B6	715	N588JB	JFK	SJU	190	1598	7	15
## 1884	23	UA	550	N514UA	LGA	ORD	134	733	7	0
## 1885	-3	AA	443	N3BYAA	JFK	MIA	169	1089	7	15
## 1886	8	AA	825	N3HPAA	JFK	FLL	171	1069	7	15
## 1887	8	FL	850	N938AT	LGA	MKE	123	738	7	20
## 1888	92	EV	4559	N18557	EWR	CVG	122	569	6	7
## 1889	-11	UA	1526	N77258	EWR	RSW	166	1068	7	15
## 1890	-11	DL	831	N912DE	LGA	DTW	92	502	7	20
## 1891	10	UA	799	N525UA	JFK	SFO	336	2586	7	15
## 1892	24	B6	987	N775JB	JFK	MCO	156	944	7	21
## 1893	20	MQ	3737	N534MQ	EWR	ORD	134	719	7	10
## 1894	-19	UA	1724	N37255	EWR	PBI	147	1023	7	20
## 1895	-18	AS	11	N533AS	EWR	SEA	325	2402	7	25
## 1896	20	B6	1601	N593JB	LGA	RSW	184	1080	7	29
## 1897	-5	AA	2083	N556AA	EWR	DFW	226	1372	7	30
## 1898	-37	VX	11	N836VA	JFK	SFO	333	2586	7	30
## 1899	7	B6	20	N281JB	JFK	ROC	59	264	7	35
## 1900	-4	DL	807	N316NB	EWR	ATL	132	746	7	30
## 1901	-46	AA	33	N336AA	JFK	LAX	313	2475	7	30
## 1902	7	UA	1091	N15712	EWR	IAH	230	1400	7	29

## 1903	3	B6	44	N531JB	JFK	SYR	49	209	7	36
## 1904	-23	DL	1889	N679DA	JFK	SEA	332	2422	7	40
## 1905	25	UA	482	N563UA	LGA	IAH	246	1416	7	30
## 1906	3	EV	4106	N17108	EWR	ATL	133	746	7	45
## 1907	-10	UA	759	N470UA	EWR	TPA	158	997	7	40
## 1908	-36	AA	59	N324AA	JFK	SFO	336	2586	7	45
## 1909	-35	B6	643	N524JB	JFK	SFO	327	2586	7	37
## 1910	20	B6	983	N645JB	LGA	TPA	173	1010	7	45
## 1911	-17	UA	549	N446UA	EWR	ORD	129	719	7	45
## 1912	6	9E	3611	N8794B	JFK	PIT	95	340	7	50
## 1913	-13	9E	4023	N8416B	EWR	CVG	113	569	7	55
## 1914	-25	DL	2119	N344NB	LGA	MSP	149	1020	7	53
## 1915	-8	DL	2047	N699DL	LGA	ATL	127	762	7	59
## 1916	-13	EV	4214	N14977	EWR	MSP	159	1008	8	0
## 1917	3	B6	517	N703JB	EWR	MCO	158	937	8	0
## 1918	2	UA	1481	N77871	EWR	SJU	194	1608	7	45
## 1919	-15	DL	2143	N326US	JFK	MIA	163	1089	8	0
## 1920	-22	WN	733	N723SW	LGA	DEN	233	1620	7	55
## 1921	-10	UA	397	N554UA	JFK	SFO	337	2586	7	59
## 1922	-6	UA	505	N480UA	EWR	DFW	223	1372	7	59
## 1923	-10	9E	3538	N933XJ	JFK	MSP	164	1029	8	5
## 1924	-4	B6	3	N558JB	JFK	FLL	165	1069	8	0
## 1925	15	DL	1271	N925DL	JFK	FLL	172	1069	8	0
## 1926	1	WN	900	N476WN	EWR	PHX	326	2133	8	0
## 1927	25	US	1733	N196UW	LGA	CLT	103	544	7	59
## 1928	13	EV	4294	N14168	EWR	OMA	192	1134	8	3
## 1929	-15	MQ	4406	N810MQ	JFK	RDU	79	427	8	10
## 1930	0	UA	429	N552UA	LGA	DEN	219	1620	7	59
## 1931	33	B6	341	N729JB	JFK	SRQ	179	1041	7	49
## 1932	13	FL	346	N954AT	LGA	ATL	134	762	8	10
## 1933	-15	B6	1172	N351JB	EWR	BOS	36	200	8	5
## 1934	-18	AA	1838	N3GEAA	JFK	BOS	34	187	8	10
## 1935	-14	AA	655	N5FJAA	JFK	STT	211	1623	8	10
## 1936	10	DL	1959	N915DE	JFK	MCO	157	944	8	10
## 1937	-3	DL	1167	N307DQ	JFK	TPA	175	1005	8	15
## 1938	5	B6	1051	N206JB	JFK	PIT	77	340	8	10
## 1939	10	DL	1109	N349NW	LGA	TPA	183	1010	8	17
## 1940	11	DL	269	N319NB	JFK	ATL	134	760	8	10
## 1941	-8	DL	1429	N396DA	JFK	LAS	293	2248	8	15
## 1942	1	MQ	4490	N719MQ	LGA	CMH	96	479	8	15
## 1943	6	US	675	N680AW	EWR	CLT	99	529	8	15
## 1944	-9	9E	3521	N914XJ	JFK	ORD	123	740	8	15
## 1945	-10	DL	914	N356NW	LGA	DEN	222	1620	8	17
## 1946	3	EV	4457	N16976	EWR	MHT	37	209	7	59
## 1947	15	MQ	4655	N516MQ	LGA	BNA	149	764	8	20
## 1948	-11	MQ	4418	N818MQ	JFK	DCA	57	213	8	25
## 1949	11	US	487	N601AW	JFK	CLT	102	541	8	25
## 1950	43	EV	4537	N13553	EWR	MEM	187	946	8	10
## 1951	17	9E	4220	N8976E	JFK	RDU	91	427	8	30
## 1952	8	EV	3815	N14543	EWR	GSO	91	445	8	29
## 1953	-25	UA	871	N512UA	JFK	LAX	321	2475	8	29
## 1954	-5	B6	905	N279JB	JFK	ORD	133	740	8	30
## 1955	15	DL	2395	N378NW	LGA	PBI	168	1035	8	27
## 1956	8	UA	341	N845UA	EWR	FLL	189	1065	8	30

## 1957	-24	DL	301	N637DL	JFK	SJU	196	1598	8	30
## 1958	2	UA	457	N842UA	EWR	MCO	158	937	8	34
## 1959	29	EV	4388	N13914	EWR	JAX	151	820	8	33
## 1960	7	EV	4690	N13949	EWR	GRR	116	605	8	34
## 1961	-1	EV	4412	N21144	EWR	MYR	100	550	8	25
## 1962	11	MQ	4610	N518MQ	LGA	ATL	129	762	8	35
## 1963	-2	EV	4548	N12996	EWR	RDU	83	416	8	34
## 1964	0	F9	835	N203FR	LGA	DEN	219	1620	8	35
## 1965	-3	WN	1170	N249WN	EWR	MDW	118	711	8	35
## 1966	9	EV	4409	N15555	EWR	RIC	61	277	8	37
## 1967	-37	9E	3405	N913XJ	JFK	DCA	43	213	8	45
## 1968	-25	9E	3422	N916XJ	JFK	BOS	33	187	8	40
## 1969	8	B6	611	N184JB	JFK	JAX	140	828	8	27
## 1970	-15	B6	181	N585JB	JFK	SAN	316	2446	8	20
## 1971	-25	UA	1517	N77261	EWR	SFO	324	2565	8	35
## 1972	-20	UA	1268	N12225	EWR	BOS	39	200	8	40
## 1973	-11	B6	553	N665JB	EWR	RSW	168	1068	8	45
## 1974	5	MQ	4558	N734MQ	LGA	CLE	81	419	8	50
## 1975	9	B6	717	N655JB	JFK	SJU	195	1598	8	20
## 1976	-28	UA	1626	N26215	EWR	SAN	306	2425	8	40
## 1977	2	B6	59	N324JB	JFK	TPA	165	1005	8	45
## 1978	36	EV	4125	N21129	EWR	XNA	196	1131	8	50
## 1979	25	EV	4164	N13133	EWR	DTW	107	488	8	55
## 1980	40	EV	4250	N10575	EWR	IND	126	645	8	29
## 1981	14	EV	4406	N12567	EWR	PWM	50	284	8	27
## 1982	111	AA	2279	N3EWAA	LGA	MIA	167	1096	7	0
## 1983	-12	DL	667	N301NB	EWR	DTW	94	488	8	55
## 1984	16	9E	3353	N922XJ	JFK	DTW	97	509	8	55
## 1985	-9	DL	1747	N646DL	LGA	ATL	131	762	8	59
## 1986	-5	US	1429	N738US	LGA	CLT	99	544	8	58
## 1987	167	AA	303	N3DFAA	LGA	ORD	133	733	6	30
## 1988	17	EV	4364	N14153	EWR	MCI	190	1092	8	58
## 1989	-36	AA	1	N327AA	JFK	LAX	323	2475	9	0
## 1990	-30	DL	120	N711ZX	JFK	LAX	327	2475	9	0
## 1991	3	EV	4334	N11127	EWR	CVG	108	569	9	8
## 1992	50	EV	4691	N21537	EWR	DAY	106	533	8	20
## 1993	2	DL	485	N308DE	EWR	ATL	130	746	9	0
## 1994	18	DL	1885	N370NW	LGA	MCO	157	950	9	0
## 1995	1	MQ	4478	N739MQ	LGA	DTW	105	502	9	0
## 1996	-30	VX	407	N631VA	JFK	LAX	322	2475	9	0
## 1997	-9	UA	1643	N17104	EWR	DEN	219	1605	9	0
## 1998	32	9E	4051	N8611A	JFK	BWI	41	184	8	20
## 1999	-20	AA	647	N612AA	JFK	MIA	160	1089	9	0
## 2000	31	UA	1718	N79402	EWR	IAH	238	1400	8	57
## 2001	16	UA	430	N431UA	EWR	TPA	154	997	9	0
## 2002	20	B6	17	N768JB	JFK	FLL	168	1069	9	4
## 2003	-11	B6	1305	N294JB	JFK	IAD	52	228	9	5
## 2004	-17	UA	548	N407UA	EWR	ORD	128	719	9	0
## 2005	-35	UA	565	N586UA	EWR	LAS	271	2227	9	3
## 2006	1	UA	589	N535UA	LGA	ORD	129	733	9	0
## 2007	-8	DL	181	N332NW	LGA	DTW	98	502	9	0
## 2008	18	DL	2379	N334NB	LGA	FLL	177	1076	9	5
## 2009	23	B6	1061	N203JB	JFK	AUS	266	1521	9	5
## 2010	133	AA	305	N201AA	LGA	ORD	138	733	7	0

##	2011	3	B6	41	N821JB	JFK	MCO	153	944	9	15
##	2012	12	UA	1519	N39726	EWR	STT	212	1634	9	8
##	2013	-3	B6	56	N198JB	JFK	BTB	45	266	9	10
##	2014	26	UA	634	N444UA	EWR	PBI	173	1023	9	6
##	2015	39	UA	76	N73276	LGA	IAH	244	1416	9	0
##	2016	138	AA	715	N513AA	LGA	DFW	247	1389	7	30
##	2017	-19	B6	1004	N615JB	JFK	BOS	29	187	9	19
##	2018	13	UA	1529	N33714	EWR	CLE	73	404	9	4
##	2019	-26	HA	51	N380HA	JFK	HNL	616	4983	9	0
##	2020	-5	AA	1589	N4WJAA	EWR	DFW	223	1372	9	20
##	2021	83	B6	219	N283JB	JFK	CLT	98	541	8	5
##	2022	0	B6	1103	N178JB	JFK	RDU	87	427	9	20
##	2023	4	EV	4140	N15986	EWR	ATL	129	746	9	29
##	2024	0	B6	375	N565JB	LGA	FLL	167	1076	9	30
##	2025	17	WN	766	N770SA	EWR	DEN	227	1605	9	25
##	2026	0	B6	215	N509JB	EWR	SJU	200	1608	9	29
##	2027	-28	VX	251	N852VA	JFK	LAS	296	2248	9	30
##	2028	15	MQ	4582	N542MQ	LGA	CLT	97	544	9	20
##	2029	17	EV	4234	N14952	EWR	STL	159	872	9	29
##	2030	-8	EV	4636	N14542	EWR	DCA	40	199	9	29
##	2031	-14	B6	4	N607JB	JFK	BUF	59	301	9	37
##	2032	-5	WN	986	N923WN	LGA	MDW	123	725	9	35
##	2033	56	AA	1357	N5FFAA	JFK	SJU	205	1598	8	45
##	2034	-19	UA	1223	N74856	EWR	LAX	306	2454	9	27
##	2035	96	AA	2267	N3BLAA	LGA	MIA	165	1096	7	55
##	2036	-65	B6	679	N789JB	JFK	LAX	297	2475	9	45
##	2037	48	B6	57	N579JB	JFK	PBI	167	1028	9	22
##	2038	102	AA	309	N578AA	LGA	ORD	128	733	7	45
##	2039	25	B6	361	N563JB	LGA	PBI	164	1035	9	40
##	2040	-14	WN	1807	N938WN	LGA	MKE	115	738	9	40
##	2041	-25	B6	503	N641JB	EWR	FLL	155	1065	10	0
##	2042	-7	EV	5711	N877AS	JFK	IAD	56	228	9	59
##	2043	22	9E	3961	N8492C	LGA	GRR	104	618	9	50
##	2044	-9	9E	3667	N8877A	JFK	PHL	27	94	9	55
##	2045	72	MQ	4521	N713MQ	LGA	RDU	84	431	8	40
##	2046	-12	EV	5736	N828AS	LGA	IAD	49	229	10	0
##	2047	1	MQ	4670	N525MQ	LGA	BNA	132	764	9	59
##	2048	26	MQ	4654	N509MQ	LGA	ATL	133	762	9	55
##	2049	-17	UA	258	N831UA	LGA	ORD	124	733	9	58
##	2050	-9	US	196	N545UW	JFK	PHX	293	2153	9	59
##	2051	-29	DL	1765	N703TW	JFK	SFO	347	2586	10	0
##	2052	-33	UA	1597	N17730	EWR	EGE	244	1726	10	1
##	2053	-8	US	75	N676AW	EWR	PHX	301	2133	10	0
##	2054	6	UA	1623	N77430	EWR	MCO	148	937	9	54
##	2055	19	DL	1847	N603DL	LGA	ATL	134	762	10	0
##	2056	10	UA	789	N466UA	EWR	FLL	178	1065	10	0
##	2057	-48	DL	1529	N375DA	JFK	LAS	288	2248	10	5
##	2058	7	US	1177	N745VJ	LGA	CLT	103	544	10	0
##	2059	-44	UA	499	N430UA	EWR	SEA	317	2402	10	0
##	2060	85	AA	1855	N569AA	LGA	STL	144	888	8	30
##	2061	4	B6	600	N267JB	JFK	PWM	45	273	9	53
##	2062	-1	MQ	3795	N510MQ	EWR	ORD	118	719	10	10
##	2063	-2	US	1441	N760US	JFK	CLT	96	541	10	15
##	2064	5	UA	651	N488UA	LGA	IAH	241	1416	10	15

## 2065	97	AA	313	N494AA	LGA	ORD	125	733	8	30
## 2066	14	AA	319	N511AA	LGA	ORD	123	733	9	45
## 2067	-2	DL	1903	N995DL	LGA	SRQ	170	1047	10	21
## 2068	-3	US	1103	N561UW	EWR	CLT	92	529	10	15
## 2069	41	9E	3661	N8475B	JFK	ROC	60	264	9	30
## 2070	44	AA	1871	N3HFAA	LGA	MIA	156	1096	9	40
## 2071	11	FL	347	N957AT	LGA	ATL	136	762	10	23
## 2072	-24	EV	5026	N719EV	EWR	DTW	86	488	10	25
## 2073	-28	AA	19	N323AA	JFK	LAX	322	2475	10	30
## 2074	-5	MQ	4471	N730MQ	LGA	RDU	82	431	10	30
## 2075	NA	EV	4255	N34110	EWR	CHS	NA	628	10	32
## 2076	-43	AA	179	N339AA	JFK	SFO	326	2586	10	30
## 2077	-52	VX	23	N855VA	JFK	SFO	335	2586	10	30
## 2078	5	DL	2343	N302NB	EWR	ATL	131	746	10	30
## 2079	-1	DL	2319	N922DL	LGA	MSP	148	1020	10	16
## 2080	16	B6	31	N612JB	JFK	MCO	157	944	10	40
## 2081	-12	EV	4694	N14972	EWR	MKE	116	725	10	42
## 2082	7	DL	1573	N375NC	LGA	MEM	164	963	10	45
## 2083	-7	MQ	4589	N524MQ	LGA	DTW	90	502	10	50
## 2084	0	B6	373	N639JB	LGA	FLL	171	1076	10	50
## 2085	-3	EV	4411	N22971	EWR	BUF	58	282	10	40
## 2086	-4	EV	4662	N33182	EWR	RDU	81	416	10	50
## 2087	38	UA	583	N673UA	EWR	IAH	230	1400	10	43
## 2088	-24	UA	212	N479UA	EWR	RSW	165	1068	10	52
## 2089	-47	UA	40	N36280	EWR	LAS	284	2227	10	50
## 2090	11	B6	545	N510JB	EWR	PBI	157	1023	10	43
## 2091	10	DL	1647	N674DL	LGA	ATL	129	762	11	0
## 2092	-15	US	2124	N945UW	LGA	BOS	33	184	11	0
## 2093	-34	DL	1275	N3752	JFK	SLC	269	1990	11	0
## 2094	-9	MQ	3792	N502MQ	JFK	DCA	51	213	11	0
## 2095	-47	UA	1298	N76288	EWR	SFO	326	2565	10	59
## 2096	-18	UA	642	N555UA	JFK	SFO	342	2586	11	0
## 2097	-8	US	2171	N952UW	LGA	DCA	50	214	11	0
## 2098	-39	B6	641	N625JB	JFK	SFO	327	2586	11	0
## 2099	-17	WN	321	N785SW	LGA	BWI	40	185	11	0
## 2100	-3	MQ	4485	N722MQ	LGA	CMH	94	479	11	15
## 2101	0	AA	2099	N3HCAA	LGA	MIA	170	1096	11	15
## 2102	15	AA	739	N3ACAA	LGA	DFW	226	1389	10	55
## 2103	-19	UA	1143	N23708	EWR	PBI	149	1023	11	16
## 2104	12	EV	4391	N14204	EWR	MCI	188	1092	11	20
## 2105	-20	UA	1235	N11206	LGA	DEN	225	1620	11	14
## 2106	-17	DL	315	N3756	JFK	SJU	189	1598	11	25
## 2107	-43	VX	409	N621VA	JFK	LAX	320	2475	11	30
## 2108	-8	DL	695	N938DL	JFK	MCO	153	944	11	30
## 2109	9	UA	1250	N14106	EWR	MCO	163	937	11	30
## 2110	-23	UA	1277	N73251	EWR	DEN	219	1605	11	27
## 2111	-2	US	1085	N172US	LGA	CLT	105	544	11	30
## 2112	-48	UA	703	N510UA	JFK	LAX	305	2475	11	30
## 2113	23	B6	133	N521JB	JFK	RSW	187	1074	11	29
## 2114	1	DL	1031	N336NB	LGA	DTW	85	502	11	14
## 2115	-16	MQ	4553	N725MQ	LGA	CLE	79	419	11	35
## 2116	-2	WN	1057	N480WN	LGA	STL	148	888	11	25
## 2117	-17	DL	2219	N342NB	LGA	MSP	151	1020	11	34
## 2118	38	DL	2044	N948DL	LGA	MIA	171	1096	11	0

## 2119	10	AA	1623	N3BNAA	EWR	MIA	164	1085	11	40
## 2120	-5	DL	1174	N358NB	LGA	PBI	156	1035	11	45
## 2121	25	B6	24	N594JB	JFK	BTB	49	266	11	15
## 2122	12	DL	1875	N969DL	LGA	TPA	161	1010	11	45
## 2123	8	MQ	4646	N535MQ	LGA	MSP	151	1020	11	50
## 2124	-13	9E	3483	N904XJ	JFK	BOS	35	187	11	55
## 2125	2	DL	401	N306DQ	EWR	ATL	126	746	11	45
## 2126	1	UA	1707	N73259	EWR	TPA	164	997	11	44
## 2127	0	FL	353	N965AT	LGA	CAK	73	397	11	55
## 2128	-24	AA	3	N328AA	JFK	LAX	325	2475	12	0
## 2129	-18	B6	1174	N351JB	EWR	BOS	36	200	12	0
## 2130	-2	EV	4090	N14558	EWR	JAX	139	820	11	59
## 2131	-63	VX	25	N847VA	JFK	SFO	333	2586	12	0
## 2132	2	MQ	4425	N818MQ	JFK	DCA	63	213	12	0
## 2133	11	MQ	4658	N517MQ	LGA	ATL	133	762	12	0
## 2134	13	UA	1105	N21723	EWR	IAH	234	1400	11	50
## 2135	17	B6	523	N520JB	EWR	MCO	157	937	12	0
## 2136	20	B6	625	N273JB	JFK	HOU	248	1428	11	58
## 2137	-2	MQ	4601	N504MQ	LGA	BNA	131	764	12	0
## 2138	41	DL	930	N335NB	LGA	FLL	175	1076	11	40
## 2139	19	WN	794	N383SW	EWR	STL	155	872	11	45
## 2140	10	MQ	4431	N737MQ	LGA	RDU	87	431	12	5
## 2141	45	B6	1	N531JB	JFK	FLL	171	1069	11	23
## 2142	4	US	1443	N710UW	JFK	CLT	96	541	12	0
## 2143	40	EV	4301	N13566	EWR	RDU	77	416	11	34
## 2144	7	AA	743	N3CGAA	LGA	DFW	230	1389	12	5
## 2145	-9	EV	4087	N25134	EWR	PWM	48	284	12	15
## 2146	-52	B6	673	N766JB	JFK	LAX	308	2475	12	20
## 2147	-3	MQ	3697	N520MQ	EWR	ORD	124	719	12	20
## 2148	13	DL	1947	N692DL	LGA	ATL	126	762	12	0
## 2149	-22	UA	1227	N36272	EWR	PHX	293	2133	12	17
## 2150	13	WN	133	N716SW	EWR	MDW	115	711	12	20
## 2151	30	UA	1668	N33262	EWR	SJU	191	1608	11	25
## 2152	37	EV	4347	N13975	EWR	BTB	45	266	11	44
## 2153	3	B6	66	N206JB	JFK	BUF	68	301	12	25
## 2154	-6	EV	4135	N12126	EWR	CLT	97	529	12	30
## 2155	-63	DL	2174	N389DA	JFK	SLC	260	1990	12	35
## 2156	1	MQ	4404	N810MQ	JFK	RDU	88	427	12	35
## 2157	5	DL	863	N727TW	JFK	LAX	324	2475	12	0
## 2158	2	WN	831	N619SW	EWR	BWI	35	169	12	25
## 2159	-5	AA	2041	N630AA	JFK	MIA	164	1089	12	40
## 2160	24	AA	1853	N4WAAA	EWR	DFW	239	1372	12	40
## 2161	-18	WN	564	N276WN	LGA	MKE	114	738	12	40
## 2162	-7	AA	1850	N3GEAA	JFK	BOS	35	187	12	45
## 2163	-13	DL	1131	N983DL	LGA	DTW	90	502	12	44
## 2164	0	DL	1685	N397DA	LGA	MCO	153	950	12	50
## 2165	0	AA	2253	N3HVAA	LGA	MIA	163	1096	12	45
## 2166	-8	UA	428	N433UA	LGA	IAH	221	1416	12	51
## 2167	15	EV	4893	N754EV	EWR	DTW	91	488	12	50
## 2168	-20	9E	3638	N602XJ	JFK	PHL	27	94	13	0
## 2169	5	MQ	4426	N719MQ	LGA	CMH	99	479	13	0
## 2170	4	9E	3762	N812AY	EWR	CVG	111	569	13	0
## 2171	-17	AA	329	N492AA	LGA	ORD	119	733	13	0
## 2172	-14	UA	1219	N16703	EWR	DFW	225	1372	12	57

## 2173	-7	EV	4158	N29917	EWR	RIC	58	277	12	59
## 2174	-17	B6	1006	N294JB	JFK	BOS	35	187	12	59
## 2175	-2	EV	4950	N758EV	EWR	ATL	129	746	13	0
## 2176	13	B6	991	N807JB	JFK	PBI	162	1028	12	55
## 2177	61	EV	4450	N15555	EWR	CMH	102	463	12	16
## 2178	12	B6	32	N192JB	JFK	ROC	62	264	12	59
## 2179	-22	WN	1251	N270WN	LGA	DEN	229	1620	12	55
## 2180	6	UA	1673	N35260	EWR	MCO	162	937	12	53
## 2181	-1	FL	348	N924AT	LGA	ATL	129	762	13	8
## 2182	7	WN	2596	N922WN	EWR	HOU	238	1411	13	0
## 2183	-12	UA	1205	N17105	EWR	ORD	116	719	13	0
## 2184	-9	MQ	4564	N736MQ	LGA	DTW	94	502	13	15
## 2185	-14	UA	1140	N18220	EWR	BOS	35	200	13	2
## 2186	0	US	1459	N539UW	LGA	CLT	93	544	12	59
## 2187	3	EV	4129	N12996	EWR	DCA	42	199	13	1
## 2188	38	UA	1186	N38268	EWR	MIA	170	1085	12	37
## 2189	67	B6	27	N198JB	JFK	TPA	177	1005	12	29
## 2190	8	DL	781	N949DL	LGA	ATL	126	762	13	0
## 2191	-3	US	1615	N163US	EWR	CLT	89	529	13	15
## 2192	44	EV	4640	N13550	EWR	DAY	101	533	12	30
## 2193	7	B6	393	N508JB	LGA	MCO	151	950	13	15
## 2194	-31	B6	209	N595JB	JFK	LGB	311	2465	12	58
## 2195	57	EV	3826	N15910	EWR	ATL	131	746	12	30
## 2196	-13	EV	4368	N12552	EWR	BDL	25	116	13	15
## 2197	5	MQ	4475	N734MQ	LGA	RDU	81	431	13	25
## 2198	25	EV	4628	N21144	EWR	STL	160	872	13	20
## 2199	113	EV	5273	N612QX	LGA	PIT	66	335	11	15
## 2200	16	EV	3840	N16919	EWR	MEM	176	946	13	30
## 2201	-46	VX	411	N624VA	JFK	LAX	320	2475	13	30
## 2202	-36	UA	1110	N14121	EWR	LAX	309	2454	13	20
## 2203	-22	WN	654	N458WN	EWR	PHX	298	2133	13	30
## 2204	60	AA	745	N3FVAA	LGA	DFW	235	1389	12	45
## 2205	5	AA	753	N3JHAA	LGA	DFW	232	1389	13	30
## 2206	26	B6	505	N632JB	EWR	FLL	165	1065	13	15
## 2207	-41	B6	355	N552JB	JFK	BUR	310	2465	13	30
## 2208	15	B6	525	N187JB	EWR	MCO	159	937	13	40
## 2209	7	EV	4231	N13969	EWR	IAD	47	212	13	20
## 2210	-13	AA	117	N325AA	JFK	LAX	331	2475	13	45
## 2211	34	B6	431	N589JB	LGA	SRQ	179	1047	13	35
## 2212	-9	US	688	N680AW	EWR	PHX	304	2133	13	50
## 2213	NA	DL	1705	N324NB	LGA	MSY	NA	1183	13	50
## 2214	-9	UA	1249	N45905	EWR	IAH	201	1400	13	50
## 2215	-9	WN	2162	N228WN	LGA	MDW	118	725	13	50
## 2216	-20	B6	602	N178JB	JFK	PWM	45	273	13	55
## 2217	-12	EV	5712	N830AS	JFK	IAD	45	228	13	59
## 2218	-1	AA	1073	N3GUAA	LGA	MIA	168	1096	13	45
## 2219	28	B6	705	N536JB	JFK	SJU	200	1598	13	24
## 2220	5	MQ	4577	N516MQ	LGA	CLT	92	544	13	50
## 2221	28	B6	1783	N640JB	JFK	MCO	160	944	13	56
## 2222	25	EV	4280	N14542	EWR	BWI	36	169	13	29
## 2223	4	DL	2247	N555NW	LGA	ATL	126	762	14	0
## 2224	-10	B6	83	N607JB	JFK	SEA	323	2422	13	55
## 2225	1	FL	349	N954AT	LGA	ATL	131	762	14	11
## 2226	51	EV	4120	N12564	EWR	BUF	56	282	13	15

##	2227	12	UA	1164	N34137	EWR	FLL	166	1065	13	45
##	2228	10	DL	935	N319NB	EWR	ATL	125	746	14	15
##	2229	21	EV	4171	N13968	EWR	MSN	127	799	13	51
##	2230	-1	UA	980	N843UA	EWR	ORD	121	719	14	18
##	2231	-4	MQ	3728	N5PBMQ	EWR	ORD	116	719	14	20
##	2232	12	UA	424	N570UA	EWR	PBI	163	1023	14	18
##	2233	38	EV	4370	N17108	EWR	CHS	106	628	13	57
##	2234	-19	B6	1010	N184JB	JFK	BOS	37	187	14	22
##	2235	31	UA	15	N76064	EWR	HNL	628	4963	13	41
##	2236	16	MQ	4491	N739MQ	LGA	CLE	79	419	14	10
##	2237	16	EV	4687	N11127	EWR	CVG	115	569	14	15
##	2238	-43	UA	257	N508UA	JFK	SFO	326	2586	14	29
##	2239	11	UA	1618	N12109	EWR	TPA	157	997	14	20
##	2240	-7	MQ	4588	N518MQ	LGA	MSP	148	1020	14	20
##	2241	-20	YV	3750	N509MJ	LGA	IAD	47	229	14	35
##	2242	6	AA	883	N514AA	EWR	DFW	232	1372	14	30
##	2243	-7	DL	1902	N339NB	LGA	PBI	158	1035	14	35
##	2244	-11	DL	1344	N369NB	LGA	MCI	165	1107	14	35
##	2245	12	B6	347	N279JB	JFK	SRQ	182	1041	14	37
##	2246	-19	DL	1819	N927DA	LGA	MSP	147	1020	14	29
##	2247	9	B6	1161	N775JB	LGA	PBI	161	1035	14	29
##	2248	-7	EV	4596	N13914	EWR	STL	151	872	14	45
##	2249	-15	US	1445	N162UW	LGA	CLT	90	544	14	45
##	2250	79	B6	615	N267JB	JFK	JAX	143	828	13	35
##	2251	-5	UA	1246	N71411	EWR	MIA	166	1085	14	40
##	2252	6	EV	4181	N13123	EWR	MCI	177	1092	14	42
##	2253	35	EV	4434	N14920	EWR	MHT	40	209	13	57
##	2254	16	MQ	4669	N542MQ	LGA	ATL	130	762	14	45
##	2255	-9	MQ	4172	N641MQ	JFK	CLE	86	425	14	50
##	2256	-23	UA	407	N528UA	EWR	DEN	212	1605	14	45
##	2257	-4	9E	3303	N600LR	EWR	MSP	142	1008	14	25
##	2258	-8	9E	3452	N916XJ	JFK	BOS	41	187	14	45
##	2259	-9	MQ	4403	N835MQ	JFK	RDU	87	427	14	50
##	2260	-4	UA	223	N413UA	EWR	BOS	43	200	14	45
##	2261	-31	US	2132	N945UW	LGA	BOS	35	184	15	0
##	2262	15	EV	4372	N11107	EWR	DCA	45	199	14	36
##	2263	-27	US	2179	N952UW	LGA	DCA	47	214	15	0
##	2264	-22	AA	1769	N5FAAA	JFK	MIA	162	1089	14	55
##	2265	7	DL	1231	N926DL	LGA	DTW	85	502	14	52
##	2266	-9	B6	1053	N283JB	JFK	PIT	72	340	14	59
##	2267	-21	DL	2126	N713TW	JFK	SFO	328	2586	14	30
##	2268	3	UA	1175	N77510	EWR	RSW	166	1068	14	39
##	2269	-29	AA	337	N579AA	LGA	ORD	119	733	14	55
##	2270	-38	DL	963	N705TW	JFK	LAX	321	2475	15	0
##	2271	1	MQ	4429	N711MQ	LGA	CMH	100	479	15	0
##	2272	31	UA	473	N445UA	EWR	FLL	179	1065	14	55
##	2273	15	EV	4326	N12567	EWR	CLT	100	529	15	0
##	2274	5	B6	377	N645JB	LGA	FLL	166	1076	14	59
##	2275	4	UA	477	N493UA	LGA	IAH	227	1416	14	46
##	2276	-9	EV	4571	N13965	EWR	PWM	48	284	14	59
##	2277	-7	B6	8	N779JB	JFK	BUF	65	301	14	55
##	2278	10	US	720	N197UW	EWR	CLT	99	529	15	0
##	2279	24	9E	4357	N8646A	JFK	ORF	58	290	14	56
##	2280	-3	EV	4113	N16561	EWR	IAD	47	212	15	0

## 2281	-12	DL	2347	N699DL	LGA	ATL	127	762	15	0
## 2282	-26	UA	1054	N12238	EWR	SFO	326	2565	14	57
## 2283	24	9E	3318	N902XJ	JFK	BUF	67	301	14	55
## 2284	81	DL	2079	N908DL	LGA	FLL	168	1076	13	55
## 2285	16	MQ	4447	N723MQ	LGA	RDU	87	431	15	10
## 2286	16	B6	61	N296JB	JFK	FLL	174	1069	14	57
## 2287	128	UA	551	N835UA	EWR	SFO	320	2565	12	21
## 2288	-8	UA	745	N580UA	LGA	DEN	208	1620	15	5
## 2289	44	UA	471	N446UA	EWR	AUS	248	1504	14	44
## 2290	1	EV	3817	N13989	EWR	JAX	140	820	15	9
## 2291	-7	MQ	4333	N636MQ	JFK	PIT	73	340	15	15
## 2292	-9	UA	685	N491UA	LGA	ORD	115	733	15	0
## 2293	25	B6	141	N516JB	JFK	PBI	162	1028	14	57
## 2294	18	AA	1813	N5ETAA	JFK	MCO	153	944	14	50
## 2295	-9	MQ	4309	N669MQ	JFK	IND	117	665	15	10
## 2296	9	UA	235	N470UA	EWR	ORD	116	719	15	6
## 2297	-14	9E	3393	N913XJ	JFK	DCA	49	213	15	5
## 2298	5	DL	2115	N354NW	LGA	MIA	181	1096	15	20
## 2299	19	AA	759	N564AA	LGA	DFW	239	1389	15	5
## 2300	12	MQ	4579	N524MQ	LGA	CLT	97	544	15	10
## 2301	-1	MQ	4146	N612MQ	JFK	CMH	93	483	15	30
## 2302	10	EV	3835	N14125	EWR	BNA	135	748	15	27
## 2303	50	B6	63	N729JB	JFK	TPA	173	1005	14	59
## 2304	-10	WN	2081	N236WN	LGA	MKE	114	738	15	20
## 2305	20	UA	315	N565UA	EWR	MCO	153	937	15	10
## 2306	14	EV	4581	N18556	EWR	MKE	117	725	15	20
## 2307	39	B6	537	N593JB	EWR	TPA	167	997	15	17
## 2308	0	AA	2223	N436AA	LGA	STL	153	888	15	30
## 2309	-18	UA	1452	N18112	EWR	LAX	303	2454	15	6
## 2310	-3	MQ	4525	N730MQ	LGA	XNA	188	1147	15	30
## 2311	1	EV	4576	N33182	EWR	GRR	95	605	15	22
## 2312	-1	US	1665	N745VJ	LGA	CLT	97	544	15	30
## 2313	49	EV	4381	N13553	EWR	DTW	89	488	14	50
## 2314	2	AA	1039	N3AUAA	JFK	FLL	172	1069	15	30
## 2315	7	WN	680	N916WN	EWR	MDW	114	711	15	30
## 2316	8	UA	1624	N77258	EWR	FLL	162	1065	15	30
## 2317	11	B6	153	N584JB	JFK	MCO	152	944	15	18
## 2318	37	AA	1925	N3ERAA	LGA	MIA	165	1096	15	0
## 2319	2	9E	3719	N8492C	LGA	RIC	59	292	15	30
## 2320	2	B6	137	N594JB	JFK	RSW	174	1074	15	33
## 2321	40	UA	53	N26123	EWR	IAH	217	1400	15	15
## 2322	26	EV	3267	N14171	EWR	ORF	57	284	15	28
## 2323	-27	9E	3523	N934XJ	JFK	ORD	125	740	15	40
## 2324	5	DL	1942	N326NB	EWR	ATL	126	746	15	45
## 2325	32	9E	4178	N8940E	JFK	ROC	56	264	15	40
## 2326	-19	AA	133	N319AA	JFK	LAX	319	2475	15	45
## 2327	-23	B6	917	N324JB	JFK	ORD	128	740	15	50
## 2328	-5	9E	3635	N826AY	JFK	BWI	39	184	15	45
## 2329	-15	UA	161	N12116	JFK	LAX	323	2475	15	40
## 2330	-4	B6	703	N583JB	JFK	SJU	200	1598	15	45
## 2331	70	EV	4572	N13975	EWR	GSP	110	594	14	47
## 2332	-19	UA	1138	N78501	LGA	CLE	76	419	15	45
## 2333	16	9E	4105	N8976E	JFK	IAD	51	228	15	20
## 2334	58	B6	119	N249JB	JFK	MSY	195	1182	14	57

## 2335	11	9E	3427	N907XJ	JFK	IND	106	665	15	50
## 2336	-23	YV	3771	N508MJ	LGA	IAD	47	229	16	2
## 2337	-3	MQ	3985	N600MQ	JFK	CVG	117	589	16	0
## 2338	-7	B6	509	N648JB	EWR	FLL	164	1065	16	0
## 2339	0	AA	565	N3BKAA	JFK	DFW	231	1391	16	0
## 2340	4	DL	161	N374NW	JFK	MIA	183	1089	16	0
## 2341	-18	DL	1771	N366NB	JFK	DTW	91	509	15	55
## 2342	-14	UA	1580	N37253	EWR	BOS	41	200	15	51
## 2343	10	EV	3820	N13970	EWR	SDF	124	642	15	59
## 2344	0	9E	3355	N904XJ	JFK	MSP	149	1029	15	50
## 2345	-11	MQ	4415	N713MQ	LGA	RDU	83	431	16	5
## 2346	-16	DL	847	N646DL	LGA	ATL	126	762	16	0
## 2347	-17	UA	256	N821UA	EWR	ORD	119	719	16	0
## 2348	-27	DL	1331	N3743H	JFK	DEN	219	1626	16	0
## 2349	-43	UA	1200	N76517	EWR	SAN	309	2425	16	0
## 2350	-49	UA	387	N439UA	EWR	LAS	273	2227	16	0
## 2351	5	DL	4	N3767	JFK	MCO	161	944	16	0
## 2352	25	DL	95	N3748Y	JFK	ATL	129	760	15	48
## 2353	44	FL	620	N893AT	LGA	ATL	145	762	16	0
## 2354	-61	DL	91	N3740C	JFK	LAS	282	2248	16	10
## 2355	-18	DL	1508	N925DL	JFK	RSW	171	1074	16	5
## 2356	-26	WN	350	N7730A	EWR	DEN	223	1605	16	5
## 2357	41	EV	4352	N14543	EWR	CVG	118	569	15	35
## 2358	-25	AA	341	N511AA	LGA	ORD	120	733	16	10
## 2359	5	B6	157	N662JB	JFK	MCO	155	944	16	9
## 2360	18	B6	12	N329JB	JFK	SYR	53	209	15	55
## 2361	0	9E	3325	N910XJ	JFK	DFW	220	1391	16	5
## 2362	23	DL	2377	N369NW	LGA	MCO	155	950	15	45
## 2363	48	B6	985	N665JB	LGA	TPA	180	1010	16	15
## 2364	43	MQ	3823	N645MQ	JFK	DCA	50	213	15	25
## 2365	-33	US	35	N552UW	JFK	PHX	277	2153	16	20
## 2366	1	EV	4141	N16918	EWR	MEM	168	946	16	33
## 2367	175	DL	2043	N392DA	JFK	ATL	140	760	13	30
## 2368	-4	MQ	4661	N525MQ	LGA	ATL	126	762	16	25
## 2369	5	EV	4645	N11565	EWR	GSO	88	445	16	29
## 2370	7	9E	3689	N8924B	JFK	PHL	37	94	16	10
## 2371	-59	B6	675	N652JB	JFK	LAX	301	2475	16	30
## 2372	-3	DL	1773	N675DL	JFK	SLC	266	1990	15	50
## 2373	-14	DL	2231	N355NW	LGA	DTW	82	502	16	30
## 2374	-2	UA	1078	N37255	EWR	SAT	261	1569	16	30
## 2375	-14	MQ	3695	N510MQ	EWR	ORD	115	719	16	35
## 2376	58	DL	1695	N378NW	LGA	TPA	177	1010	15	55
## 2377	6	UA	559	N473UA	EWR	MCO	151	937	16	20
## 2378	-52	US	656	N664AW	EWR	PHX	263	2133	16	35
## 2379	2	9E	3387	N605LR	JFK	RDU	76	427	16	15
## 2380	1	DL	1619	N370NW	LGA	MSP	145	1020	16	15
## 2381	-31	WN	190	N426WN	LGA	STL	141	888	16	35
## 2382	16	EV	4092	N14153	EWR	DAY	95	533	16	16
## 2383	-28	EV	4997	N724EV	EWR	DTW	88	488	16	45
## 2384	-7	9E	4027	N8974C	EWR	CVG	113	569	16	45
## 2385	-10	UA	1638	N57439	EWR	CLE	67	404	16	35
## 2386	-3	B6	139	N206JB	JFK	RSW	177	1074	16	40
## 2387	6	AA	773	N542AA	LGA	DFW	231	1389	16	40
## 2388	63	AA	763	N3EWAA	LGA	DFW	223	1389	15	35

## 2389	-34	AA	1790	N3HKAA	JFK	BOS	40	187	16	50
## 2390	22	MQ	4622	N509MQ	LGA	BNA	127	764	16	20
## 2391	-33	VX	27	N851VA	JFK	SFO	333	2586	16	30
## 2392	17	EV	4485	N12552	EWR	RDU	79	416	16	40
## 2393	17	EV	4705	N11184	EWR	ATL	129	746	16	35
## 2394	-13	DL	706	N336NB	JFK	AUS	246	1521	16	55
## 2395	-53	UA	733	N423UA	EWR	LAS	273	2227	16	50
## 2396	-47	B6	185	N603JB	JFK	SAN	311	2446	16	50
## 2397	-35	MQ	4323	N660MQ	JFK	ORF	52	290	17	0
## 2398	-3	DL	1473	N334NB	LGA	MEM	158	963	16	45
## 2399	27	EV	3805	N14991	EWR	SAV	127	708	16	35
## 2400	-22	B6	15	N192JB	JFK	FLL	163	1069	17	0
## 2401	-2	DL	2042	N301DQ	EWR	ATL	127	746	17	0
## 2402	-10	WN	2773	N792SW	EWR	STL	138	872	16	50
## 2403	45	9E	3453	N909XJ	JFK	BOS	41	187	16	0
## 2404	-30	DL	31	N723TW	JFK	SFO	336	2586	17	0
## 2405	-1	MQ	4540	N725MQ	LGA	DTW	87	502	16	40
## 2406	-42	DL	127	N712TW	JFK	LAX	322	2475	17	0
## 2407	-12	UA	689	N808UA	LGA	ORD	120	733	17	0
## 2408	-32	AA	257	N3BYAA	JFK	LAS	297	2248	17	0
## 2409	-23	DL	329	N3753	JFK	SJU	190	1598	17	0
## 2410	4	DL	1499	N648DL	LGA	ATL	127	762	17	0
## 2411	18	AA	1905	N556AA	EWR	DFW	232	1372	17	5
## 2412	10	WN	1066	N924WN	EWR	HOU	233	1411	17	0
## 2413	-11	US	1447	N180US	LGA	CLT	95	544	17	10
## 2414	-23	B6	699	N588JB	JFK	SJU	195	1598	17	10
## 2415	26	AA	695	N3GEAA	JFK	AUS	254	1521	17	10
## 2416	-5	MQ	4410	N853MQ	JFK	DCA	45	213	17	5
## 2417	-15	EV	4342	N17115	EWR	BWI	39	169	17	10
## 2418	-2	DL	1585	N961DL	LGA	MCO	156	950	17	15
## 2419	-17	UA	531	N444UA	EWR	BOS	39	200	16	59
## 2420	-16	UA	509	N469UA	LGA	DEN	205	1620	17	0
## 2421	63	AA	1467	N3BLAA	LGA	MIA	170	1096	16	0
## 2422	16	B6	143	N579JB	JFK	PBI	155	1028	16	36
## 2423	-5	EV	4202	N16911	EWR	STL	145	872	17	10
## 2424	2	UA	1259	N27722	LGA	IAH	224	1416	17	5
## 2425	-49	DL	503	N3745B	JFK	SAN	309	2446	17	15
## 2426	40	EV	4271	N31131	EWR	ALB	31	143	16	19
## 2427	-1	B6	163	N535JB	JFK	TPA	165	1005	17	20
## 2428	4	DL	1779	N363NW	LGA	FLL	179	1076	17	20
## 2429	5	FL	623	N929AT	LGA	ATL	136	762	17	30
## 2430	12	AA	181	N322AA	JFK	LAX	319	2475	16	45
## 2431	-21	AA	1999	N612AA	EWR	MIA	160	1085	17	20
## 2432	-17	VX	413	N641VA	JFK	LAX	321	2475	16	55
## 2433	-12	US	449	N648AW	EWR	CLT	90	529	17	30
## 2434	-19	AA	543	N396AA	JFK	MIA	157	1089	17	29
## 2435	-26	UA	512	N518UA	JFK	SFO	332	2586	17	25
## 2436	59	EV	5486	N741EV	LGA	PIT	65	335	16	10
## 2437	41	B6	1176	N229JB	EWR	BOS	46	200	16	39
## 2438	-2	EV	4480	N12126	EWR	PIT	62	319	17	29
## 2439	-33	UA	1418	N33103	EWR	SFO	312	2565	17	10
## 2440	7	MQ	4479	N719MQ	LGA	RDU	86	431	17	20
## 2441	-30	AA	145	N342AA	JFK	SAN	309	2446	17	25
## 2442	1	UA	1134	N48127	EWR	IAH	209	1400	17	25

## 2443	13	UA	1637	N18220	EWR	TPA	165	997	17	30
## 2444	21	UA	630	N460UA	EWR	ORD	111	719	16	50
## 2445	71	EV	4299	N11547	EWR	DCA	42	199	16	19
## 2446	-27	B6	179	N635JB	JFK	PHX	283	2153	17	30
## 2447	-51	DL	1185	N386DA	EWR	SLC	242	1969	17	29
## 2448	-8	AA	345	N480AA	LGA	ORD	114	733	17	20
## 2449	21	AA	1351	N3CXAA	JFK	ORD	135	740	17	20
## 2450	-27	MQ	4413	N722MQ	LGA	XNA	181	1147	17	45
## 2451	21	UA	1109	N19136	EWR	MCO	153	937	17	25
## 2452	-3	DL	2331	N922DL	LGA	DTW	81	502	17	45
## 2453	4	B6	74	N706JB	JFK	BTW	45	266	17	34
## 2454	-8	B6	547	N641JB	EWR	PBI	153	1023	17	45
## 2455	25	EV	4144	N13550	EWR	CVG	110	569	17	25
## 2456	48	EV	4373	N12564	EWR	DCA	46	199	17	3
## 2457	-2	WN	1927	N710SW	EWR	MDW	119	711	17	45
## 2458	-22	UA	535	N532UA	JFK	LAX	320	2475	17	53
## 2459	8	B6	391	N510JB	LGA	MCO	157	950	17	45
## 2460	-33	UA	1721	N26226	EWR	LAX	303	2454	17	29
## 2461	1	AA	785	N3JAAA	LGA	DFW	224	1389	17	45
## 2462	-7	DL	1394	N399DA	JFK	PDX	325	2454	17	45
## 2463	-26	UA	426	N422UA	LGA	ORD	113	733	18	0
## 2464	-9	DL	1047	N674DL	LGA	ATL	122	762	18	0
## 2465	-1	UA	1292	N39423	EWR	FLL	165	1065	17	59
## 2466	27	EV	4300	N22909	EWR	RIC	54	277	17	22
## 2467	110	AA	1635	N5CCAA	JFK	SJU	193	1598	15	50
## 2468	6	B6	989	N599JB	JFK	FLL	168	1069	18	0
## 2469	-17	B6	1111	N281JB	JFK	RDW	76	427	18	0
## 2470	-18	MQ	4626	N504MQ	LGA	CMH	80	479	18	5
## 2471	9	EV	4321	N11107	EWR	MCI	169	1092	17	59
## 2472	81	B6	1085	N328JB	JFK	CLT	95	541	16	35
## 2473	28	EV	4382	N14920	EWR	DTW	87	488	17	30
## 2474	-17	AA	1611	N3HFAA	LGA	MIA	168	1096	18	10
## 2475	20	WN	128	N8315C	LGA	MDW	115	725	17	45
## 2476	-24	UA	1053	N24729	EWR	CLE	67	404	18	9
## 2477	24	UA	738	N496UA	EWR	SEA	323	2402	17	27
## 2478	-56	B6	217	N559JB	JFK	LGB	293	2465	18	10
## 2479	-9	WN	731	N449WN	LGA	BWI	42	185	18	5
## 2480	2	UA	1269	N37290	EWR	PBI	153	1023	18	8
## 2481	-15	9E	4277	N602XJ	JFK	ORF	54	290	18	15
## 2482	-37	UA	812	N849UA	EWR	LAS	281	2227	18	10
## 2483	15	B6	1016	N178JB	JFK	BOS	43	187	18	0
## 2484	-27	DL	2019	N362NW	LGA	MSP	143	1020	18	15
## 2485	14	US	373	N541UW	JFK	CLT	93	541	18	0
## 2486	-24	B6	173	N556JB	JFK	SJC	321	2569	18	15
## 2487	19	UA	1454	N14219	EWR	PDX	320	2434	17	27
## 2488	-5	EV	5054	N708EV	EWR	MSP	147	1008	18	15
## 2489	5	UA	627	N480UA	EWR	ORD	105	719	17	58
## 2490	-9	AS	7	N552AS	EWR	SEA	327	2402	18	15
## 2491	-42	AA	119	N3DNAA	EWR	LAX	310	2454	18	20
## 2492	3	UA	1703	N37293	EWR	BOS	43	200	18	15
## 2493	8	EV	5203	N754EV	EWR	DTW	83	488	18	30
## 2494	6	DL	926	N303DQ	EWR	ATL	122	746	18	15
## 2495	-24	MQ	4674	N517MQ	LGA	CLE	69	419	18	30
## 2496	141	AA	85	N357AA	JFK	SFO	328	2586	15	30

## 2497	10	UA	1228	N38727	EWR	SAN	308	2425	17	50
## 2498	-8	US	1973	N406US	EWR	CLT	89	529	18	29
## 2499	11	9E	3542	N602LR	JFK	MSP	152	1029	18	10
## 2500	-53	UA	593	N441UA	EWR	SNA	288	2434	18	19
## 2501	-12	UA	612	N541UA	EWR	DEN	207	1605	18	27
## 2502	11	WN	2582	N257WN	EWR	BWI	41	169	18	15
## 2503	-36	B6	359	N661JB	JFK	BUR	307	2465	18	35
## 2504	-7	UA	1030	N35204	EWR	LAX	313	2454	18	30
## 2505	-13	AA	269	N3HPAA	JFK	SEA	340	2422	18	30
## 2506	-1	MQ	3730	N522MQ	EWR	ORD	110	719	18	40
## 2507	176	EV	4207	N34110	EWR	MSP	152	1008	15	40
## 2508	15	9E	3424	N915XJ	JFK	DTW	87	509	18	15
## 2509	66	AA	575	N631AA	JFK	EGE	239	1747	17	0
## 2510	-37	AA	2019	N552AA	LGA	STL	137	888	18	50
## 2511	55	B6	9	N655JB	JFK	MCO	158	944	17	45
## 2512	36	EV	4410	N21537	EWR	CAE	105	602	18	28
## 2513	-41	DL	2190	N923DL	JFK	MIA	162	1089	18	45
## 2514	64	B6	527	N517JB	EWR	MCO	149	937	17	50
## 2515	-37	MQ	4649	N535MQ	LGA	MSP	141	1020	18	55
## 2516	50	MQ	4484	N739MQ	LGA	BNA	148	764	18	10
## 2517	-21	AA	1613	N617AA	JFK	SJU	189	1598	18	55
## 2518	-12	DL	951	N181DN	JFK	ATL	129	760	18	55
## 2519	127	MQ	4255	N630MQ	JFK	BNA	164	765	17	25
## 2520	36	EV	4520	N14204	EWR	PWM	49	284	18	19
## 2521	31	UA	45	N24702	EWR	DFW	219	1372	18	29
## 2522	-18	EV	5038	N391CA	LGA	BHM	144	866	18	58
## 2523	28	AA	177	N332AA	JFK	SFO	314	2586	17	45
## 2524	-2	DL	2391	N312US	JFK	TPA	168	1005	18	55
## 2525	-8	FL	645	N928AT	LGA	ATL	127	762	19	0
## 2526	-37	DL	1255	N317NB	LGA	PIT	61	335	19	0
## 2527	-16	US	2187	N952UW	LGA	DCA	46	214	19	0
## 2528	-6	US	1491	N539UW	LGA	CLT	93	544	18	55
## 2529	-19	EV	5714	N834AS	JFK	IAD	43	228	19	0
## 2530	-45	B6	171	N796JB	JFK	SMF	313	2521	18	59
## 2531	-15	DL	947	N692DL	LGA	ATL	127	762	19	0
## 2532	-26	WN	2944	N482WN	LGA	MKE	114	738	19	0
## 2533	-61	DL	1465	N722TW	JFK	SFO	329	2586	19	0
## 2534	1	B6	711	N597JB	JFK	LAS	295	2248	18	59
## 2535	-5	DL	87	N711ZX	JFK	LAX	348	2475	19	0
## 2536	0	EV	4627	N13969	EWR	CLT	91	529	19	4
## 2537	1	EV	4131	N11113	EWR	RIC	54	277	19	4
## 2538	NA	9E	3375	N916XJ	JFK	SAT	NA	1587	16	59
## 2539	-7	MQ	4569	N734MQ	LGA	RDU	85	431	19	10
## 2540	8	AA	2075	N4YCAA	EWR	DFW	212	1372	19	10
## 2541	-37	UA	643	N521UA	EWR	SAN	300	2425	19	10
## 2542	-12	EV	4085	N11181	EWR	OMA	156	1134	19	15
## 2543	-40	AA	21	N338AA	JFK	LAX	293	2475	19	5
## 2544	72	B6	1307	N203JB	JFK	IAD	52	228	17	49
## 2545	-22	DL	1729	N3734B	JFK	LAS	333	2248	19	15
## 2546	-33	VX	29	N640VA	JFK	SFO	326	2586	18	50
## 2547	10	UA	272	N505UA	JFK	SFO	333	2586	18	30
## 2548	-30	AA	359	N3AFAA	LGA	ORD	115	733	19	20
## 2549	14	EV	4670	N11127	EWR	BNA	134	748	19	17
## 2550	-14	DL	83	N387DA	JFK	FLL	160	1069	19	20

## 2551	10	UA	954	N855UA	EWR	ORD	114	719	19	0
## 2552	-56	DL	1345	N3769L	JFK	PHX	273	2153	19	20
## 2553	-60	DL	6	N3768	JFK	SLC	250	1990	19	20
## 2554	-8	DL	1485	N969DL	LGA	MCO	153	950	19	25
## 2555	7	9E	3828	N8884E	JFK	PIT	69	340	19	0
## 2556	1	DL	2139	N948DL	LGA	MIA	177	1096	19	25
## 2557	38	9E	4019	N8836A	JFK	RIC	52	288	18	15
## 2558	-27	UA	1139	N79279	EWR	SFO	311	2565	19	5
## 2559	-15	DL	1435	N997DL	LGA	TPA	163	1010	19	30
## 2560	-25	DL	1715	N358NB	LGA	MSY	186	1183	19	30
## 2561	NA	EV	4532	N14171	EWR	CHS	NA	628	19	28
## 2562	8	DL	1643	N3765	JFK	SEA	330	2422	18	35
## 2563	45	AA	353	N3DEAA	LGA	ORD	111	733	18	20
## 2564	98	F9	511	N261AV	LGA	DEN	208	1620	17	30
## 2565	30	9E	3369	N919XJ	JFK	MSY	187	1182	18	45
## 2566	15	9E	4127	N833AY	JFK	IAD	49	228	19	25
## 2567	5	UA	1022	N23708	EWR	IAH	215	1400	19	35
## 2568	23	EV	4543	N14162	EWR	DSM	145	1017	19	5
## 2569	0	9E	3373	N918XJ	JFK	RDU	76	427	19	20
## 2570	-27	9E	4091	N826AY	JFK	BWI	35	184	19	40
## 2571	6	EV	4304	N15910	EWR	CVG	105	569	19	46
## 2572	67	UA	979	N402UA	EWR	PHX	274	2133	17	59
## 2573	26	UA	1723	N87513	EWR	SJU	197	1608	19	15
## 2574	29	EV	4204	N21144	EWR	OKC	211	1325	19	35
## 2575	13	DL	1854	N335NB	LGA	FLL	165	1076	19	30
## 2576	62	DL	2159	N371DA	JFK	MCO	150	944	18	50
## 2577	46	B6	155	N805JB	JFK	MCO	145	944	18	59
## 2578	1	B6	91	N636JB	JFK	OAK	319	2576	18	45
## 2579	-9	MQ	4423	N835MQ	JFK	RDU	82	427	19	59
## 2580	16	AA	1787	N3ELAA	JFK	TPA	162	1005	19	40
## 2581	0	MQ	3783	N502MQ	JFK	CMH	74	483	19	40
## 2582	-7	9E	3314	N917XJ	JFK	JAX	135	828	19	45
## 2583	-18	AA	1709	N3HCAA	LGA	MIA	156	1096	19	55
## 2584	23	B6	381	N547JB	LGA	FLL	156	1076	19	40
## 2585	-57	B6	645	N793JB	JFK	SFO	315	2586	19	45
## 2586	-16	DL	1147	N991DL	LGA	ATL	120	762	20	0
## 2587	-9	UA	983	N454UA	EWR	TPA	160	997	20	5
## 2588	-13	UA	1094	N39726	EWR	CLE	64	404	20	0
## 2589	12	9E	3798	N8646A	JFK	CLT	91	541	19	30
## 2590	30	9E	3899	N8976E	JFK	CLE	73	425	19	35
## 2591	-36	DL	402	N341NB	JFK	BOS	38	187	20	0
## 2592	71	MQ	3944	N645MQ	JFK	BWI	40	184	18	35
## 2593	-20	UA	1596	N76504	LGA	ORD	112	733	20	0
## 2594	-9	UA	1222	N12221	EWR	RSW	159	1068	20	0
## 2595	-17	EV	4224	N12567	EWR	MKE	112	725	20	5
## 2596	33	DL	2370	N364NB	LGA	PBI	151	1035	19	25
## 2597	85	MQ	4517	N736MQ	LGA	CRW	79	444	18	45
## 2598	21	B6	87	N521JB	JFK	SLC	268	1990	19	12
## 2599	270	DL	2027	N338NW	JFK	FLL	158	1069	15	40
## 2600	17	EV	4462	N13965	EWR	BUF	55	282	19	47
## 2601	257	B6	369	N558JB	LGA	PBI	151	1035	16	0
## 2602	16	EV	4312	N14902	EWR	DCA	42	199	19	50
## 2603	43	EV	4333	N11140	EWR	TUL	190	1215	19	35
## 2604	24	9E	3525	N903XJ	JFK	ORD	110	740	19	15

## 2605	-14	AA	1762	N3GYAA	JFK	BOS	39	187	20	15
## 2606	-4	MQ	4555	N723MQ	LGA	CMH	83	479	20	15
## 2607	-22	VX	415	N623VA	JFK	LAX	309	2475	20	0
## 2608	17	9E	4033	N8506C	LGA	TYS	105	647	20	5
## 2609	3	FL	354	N936AT	LGA	CAK	65	397	20	30
## 2610	80	DL	2131	N329NB	LGA	DTW	82	502	18	40
## 2611	-26	UA	771	N517UA	JFK	LAX	309	2475	20	30
## 2612	23	EV	3822	N16954	EWR	TYS	109	631	20	0
## 2613	-17	B6	165	N592JB	JFK	PDX	330	2454	20	29
## 2614	18	MQ	4662	N524MQ	LGA	ATL	119	762	20	20
## 2615	-20	9E	3609	N8924B	JFK	PHL	28	94	20	29
## 2616	-8	EV	4309	N16561	EWR	ALB	37	143	20	38
## 2617	34	EV	4108	N13553	EWR	IAD	42	212	19	45
## 2618	105	EV	4227	N13994	EWR	GRR	101	605	18	45
## 2619	-10	UA	1225	N17730	EWR	PBI	154	1023	20	30
## 2620	-21	UA	1243	N45440	EWR	BOS	44	200	20	35
## 2621	65	AA	791	N3CNAA	LGA	DFW	221	1389	19	35
## 2622	13	B6	115	N307JB	JFK	MSY	190	1182	20	30
## 2623	30	B6	47	N807JB	JFK	FLL	161	1069	20	15
## 2624	-7	EV	4348	N31131	EWR	MSP	144	1008	20	29
## 2625	51	EV	4133	N13975	EWR	GSP	104	594	20	5
## 2626	-1	UA	1417	N87527	EWR	FLL	162	1065	20	30
## 2627	111	UA	891	N449UA	LGA	IAH	221	1416	18	56
## 2628	19	UA	305	N494UA	EWR	MIA	155	1085	20	0
## 2629	-20	AA	371	N579AA	LGA	ORD	115	733	20	45
## 2630	-10	B6	1020	N712JB	JFK	BOS	37	187	20	50
## 2631	11	B6	619	N273JB	JFK	JAX	130	828	20	40
## 2632	1	UA	1601	N77520	EWR	IAH	212	1400	20	45
## 2633	71	B6	39	N523JB	JFK	PBI	147	1028	19	30
## 2634	44	WN	195	N770SA	EWR	MDW	111	711	19	55
## 2635	-1	MQ	4573	N737MQ	LGA	DTW	84	502	20	55
## 2636	45	UA	1692	N67134	EWR	MCO	144	937	20	5
## 2637	-13	MQ	3744	N515MQ	EWR	ORD	106	719	21	0
## 2638	285	9E	3459	N928XJ	JFK	BNA	125	765	16	5
## 2639	30	B6	227	N229JB	EWR	MCO	148	937	20	40
## 2640	67	B6	1069	N198JB	JFK	AUS	255	1521	20	25
## 2641	-28	WN	946	N485WN	LGA	MDW	109	725	21	0
## 2642	59	EV	5676	N11547	EWR	GSO	74	445	20	0
## 2643	75	EV	3274	N12967	LGA	CLE	69	419	19	30
## 2644	4	EV	4695	N14916	EWR	MHT	39	209	20	58
## 2645	-32	B6	677	N590JB	JFK	LAX	301	2475	20	40
## 2646	1	EV	3819	N16919	EWR	SDF	116	642	21	7
## 2647	8	EV	4119	N17108	EWR	RIC	52	277	21	5
## 2648	24	UA	299	N427UA	EWR	DFW	209	1372	20	25
## 2649	5	MQ	4507	N837MQ	LGA	RDU	74	431	21	0
## 2650	-1	MQ	4584	N537MQ	LGA	CLT	87	544	21	0
## 2651	29	B6	147	N632JB	JFK	RSW	167	1074	20	45
## 2652	51	9E	3320	N909XJ	JFK	BUF	59	301	20	0
## 2653	21	B6	399	N589JB	LGA	MCO	145	950	21	0
## 2654	45	B6	629	N267JB	JFK	HOU	229	1428	20	35
## 2655	150	B6	130	N329JB	JFK	BUF	61	301	18	36
## 2656	18	DL	2363	N718TW	JFK	LAX	347	2475	21	0
## 2657	89	EV	5693	N832AS	LGA	IAD	42	229	19	36
## 2658	-1	MQ	4449	N853MQ	JFK	DCA	54	213	21	25

## 2659	-2	EV	3833	N13989	EWR	PHL	30	80	21	29
## 2660	38	UA	1071	N34222	EWR	BQN	190	1585	20	35
## 2661	23	B6	529	N526JB	EWR	MCO	142	937	21	15
## 2662	-52	B6	199	N585JB	JFK	LAS	274	2248	21	30
## 2663	0	UA	528	N438UA	EWR	BOS	43	200	21	25
## 2664	15	EV	4313	N12564	EWR	PVD	33	160	21	18
## 2665	11	B6	383	N529JB	LGA	FLL	155	1076	21	30
## 2666	-52	AA	185	N336AA	JFK	LAX	299	2475	21	35
## 2667	-6	B6	21	N634JB	JFK	TPA	156	1005	21	40
## 2668	2	B6	515	N346JB	EWR	FLL	157	1065	21	45
## 2669	6	B6	701	N279JB	JFK	SJU	196	1598	21	35
## 2670	-5	B6	97	N524JB	JFK	DEN	212	1626	21	20
## 2671	9	B6	43	N508JB	JFK	MCO	148	944	21	55
## 2672	-12	EV	4257	N33182	EWR	BTW	48	266	21	59
## 2673	-8	B6	11	N656JB	JFK	FLL	157	1069	21	59
## 2674	0	EV	4322	N12996	EWR	PWM	50	284	21	59
## 2675	-1	EV	4162	N13118	EWR	BWI	35	169	21	59
## 2676	37	MQ	4660	N509MQ	LGA	BNA	126	764	21	25
## 2677	90	9E	3395	N934XJ	JFK	DCA	43	213	20	45
## 2678	26	B6	35	N562JB	JFK	PBI	146	1028	21	45
## 2679	-13	B6	713	N779JB	JFK	SJU	192	1598	22	29
## 2680	28	DL	2155	N908DL	LGA	PWM	45	269	21	59
## 2681	-7	B6	128	N203JB	JFK	BTW	46	266	22	45
## 2682	49	B6	1109	N328JB	JFK	RDW	80	427	21	55
## 2683	141	9E	3439	N931XJ	JFK	CVG	90	589	20	0
## 2684	13	B6	608	N216JB	JFK	PWM	47	273	22	45
## 2685	0	B6	22	N708JB	JFK	SYR	42	209	22	50
## 2686	25	B6	30	N193JB	JFK	ROC	57	264	22	45
## 2687	16	B6	112	N519JB	JFK	BUF	54	301	22	55
## 2688	16	B6	1018	N706JB	JFK	BOS	38	187	22	58
## 2689	-11	B6	739	N729JB	JFK	PSE	199	1617	23	59
## 2690	NA	EV	4241	N14972	EWR	DCA	NA	199	6	45
## 2691	NA	AA	321	N487AA	LGA	ORD	NA	733	10	30
## 2692	NA	AA	327	N3AMAA	LGA	ORD	NA	733	11	25
## 2693	NA	AA	717	N3GXAA	LGA	DFW	NA	1389	8	35
## 2694	NA	AA	721	N201AA	LGA	DFW	NA	1389	9	20
## 2695	NA	AA	731	N3FVAA	LGA	DFW	NA	1389	10	20
## 2696	NA	AA	1757	N573AA	LGA	STL	NA	888	12	20
## 2697	NA	MQ	4599	N500MQ	LGA	MSP	NA	1020	6	30
## 2698	NA	UA	714	<NA>	EWR	MIA	NA	1085	8	57
## 2699	NA	UA	719	<NA>	EWR	DFW	NA	1372	6	45
## 2700	23	B6	707	N554JB	JFK	SJU	194	1598	23	59
## 2701	125	B6	608	N192JB	JFK	PWM	44	273	22	45
## 2702	-19	US	1030	N186US	EWR	CLT	77	529	5	0
## 2703	-7	UA	1018	N78506	EWR	IAH	217	1400	5	25
## 2704	12	UA	404	N433UA	LGA	IAH	224	1416	5	30
## 2705	1	AA	1141	N5DVAA	JFK	MIA	159	1089	5	40
## 2706	-17	B6	343	N665JB	EWR	PBI	142	1023	6	0
## 2707	-29	DL	731	N369NB	LGA	DTW	82	502	6	0
## 2708	-5	B6	49	N506JB	JFK	PBI	145	1028	6	0
## 2709	-13	DL	461	N638DL	LGA	ATL	116	762	6	0
## 2710	-8	B6	71	N648JB	JFK	TPA	152	1005	6	0
## 2711	-16	EV	4911	N719EV	EWR	DTW	89	488	6	0
## 2712	-3	B6	507	N536JB	EWR	FLL	151	1065	6	0

## 2713	-9	EV	5716	N877AS	JFK	IAD	51	228	6	0
## 2714	-12	B6	125	N789JB	JFK	FLL	154	1069	6	0
## 2715	-9	MQ	4650	N525MQ	LGA	ATL	118	762	6	0
## 2716	-14	US	1833	N952UW	LGA	PHL	31	96	6	0
## 2717	-14	EV	4708	N13970	EWR	MKE	112	725	6	1
## 2718	0	B6	79	N603JB	JFK	MCO	141	944	6	0
## 2719	-23	UA	303	N557UA	JFK	SFO	334	2586	6	0
## 2720	-14	WN	1036	N251WN	EWR	BWI	34	169	6	5
## 2721	-13	MQ	4401	N725MQ	LGA	DTW	89	502	6	5
## 2722	6	FL	345	N963AT	LGA	ATL	119	762	6	0
## 2723	-3	MQ	3768	N500MQ	EWR	ORD	120	719	6	0
## 2724	-12	WN	959	N8322X	LGA	MDW	114	725	6	0
## 2725	-8	EV	6055	N11551	LGA	IAD	49	229	6	0
## 2726	5	AA	707	N3GDAA	LGA	DFW	214	1389	6	0
## 2727	-22	UA	370	N813UA	EWR	BOS	42	200	6	8
## 2728	-22	UA	654	N804UA	EWR	CLE	69	404	6	8
## 2729	-13	EV	4941	N713EV	EWR	MSP	154	1008	6	10
## 2730	-6	AA	1895	N5BSAA	EWR	MIA	153	1085	6	10
## 2731	-5	B6	135	N591JB	JFK	RSW	170	1074	6	10
## 2732	-16	AA	301	N3DGAA	LGA	ORD	118	733	6	0
## 2733	-18	DL	1919	N342NW	LGA	MSP	155	1020	6	10
## 2734	-30	UA	1669	N19117	JFK	LAX	307	2475	5	59
## 2735	0	AA	1837	N3BLAA	LGA	MIA	158	1096	6	10
## 2736	17	B6	725	N652JB	JFK	BQN	184	1576	5	45
## 2737	-10	UA	1429	N73256	EWR	MCO	144	937	6	10
## 2738	1	EV	4201	N25134	EWR	IAD	46	212	6	0
## 2739	-13	MQ	4518	N730MQ	LGA	RDU	68	431	6	15
## 2740	-9	B6	709	N599JB	JFK	SJU	194	1598	6	15
## 2741	-6	DL	575	N347NB	EWR	ATL	118	746	6	15
## 2742	-17	UA	1701	N12114	EWR	FLL	149	1065	6	12
## 2743	-10	US	1567	N747UW	JFK	CLT	89	541	6	15
## 2744	-4	9E	3856	N232PQ	JFK	ATL	118	760	6	15
## 2745	-27	US	1019	N420US	EWR	CLT	84	529	6	30
## 2746	-19	UA	1662	N21723	LGA	IAH	211	1416	6	21
## 2747	6	EV	4559	N16918	EWR	CVG	103	569	6	7
## 2748	-5	MQ	4576	N856MQ	LGA	CLT	96	544	6	30
## 2749	-10	US	245	N825AW	EWR	PHX	278	2133	6	30
## 2750	-12	MQ	4599	N8EGMQ	LGA	MSP	152	1020	6	30
## 2751	-6	US	1433	N170US	LGA	CLT	87	544	6	30
## 2752	-16	AA	413	N3HLAA	JFK	SJU	202	1598	6	30
## 2753	-31	US	27	N508AY	JFK	PHX	281	2153	6	30
## 2754	-5	EV	4419	N12552	EWR	IND	103	645	6	30
## 2755	1	EV	4424	N12126	EWR	RDU	69	416	6	33
## 2756	7	EV	4471	N34110	EWR	CLT	85	529	6	30
## 2757	-23	WN	4646	N357SW	LGA	BWI	37	185	6	30
## 2758	-3	EV	3839	N13914	EWR	BNA	129	748	6	36
## 2759	-9	EV	4560	N11137	EWR	PIT	56	319	6	30
## 2760	-1	UA	772	N539UA	EWR	MIA	163	1085	6	34
## 2761	-50	UA	849	N424UA	EWR	PHX	278	2133	6	35
## 2762	-17	UA	910	N845UA	EWR	AUS	229	1504	6	39
## 2763	-12	UA	1627	N25705	EWR	PBI	152	1023	6	35
## 2764	32	B6	371	N593JB	LGA	FLL	161	1076	6	0
## 2765	-51	UA	421	N824UA	EWR	SFO	317	2565	6	35
## 2766	-16	AA	303	N3DLAA	LGA	ORD	114	733	6	30

## 2767	-1	EV	4122	N14920	EWR	SDF	116	642	6	40
## 2768	-24	AA	711	N3ERAA	LGA	DFW	197	1389	6	35
## 2769	-5	DL	2006	N327NB	LGA	MSY	183	1183	6	30
## 2770	6	US	926	N169UW	EWR	CLT	82	529	6	45
## 2771	-1	B6	1002	N583JB	JFK	BOS	40	187	6	40
## 2772	-6	B6	389	N663JB	LGA	MCO	144	950	6	45
## 2773	-10	B6	102	N535JB	JFK	BUF	59	301	6	47
## 2774	-38	UA	338	N493UA	LGA	DEN	218	1620	6	45
## 2775	4	EV	4241	N14542	EWR	DCA	44	199	6	45
## 2776	-20	UA	719	N816UA	EWR	DFW	205	1372	6	45
## 2777	-57	DL	1415	N397DA	JFK	SLC	265	1990	6	55
## 2778	-1	DL	1879	N377NW	LGA	FLL	172	1076	7	0
## 2779	-32	UA	550	N405UA	LGA	ORD	110	733	7	0
## 2780	-2	B6	117	N309JB	JFK	MSY	185	1182	6	55
## 2781	-12	DL	1547	N646DL	LGA	ATL	116	762	6	59
## 2782	-4	AA	1815	N5ETAA	JFK	MCO	156	944	6	59
## 2783	-45	B6	203	N637JB	JFK	LAS	282	2248	6	55
## 2784	-13	DL	2003	N967DL	LGA	MIA	157	1096	7	0
## 2785	3	US	2163	N951UW	LGA	DCA	44	214	7	0
## 2786	-44	VX	399	N633VA	JFK	LAX	318	2475	7	0
## 2787	-29	WN	20	N277WN	EWR	HOU	220	1411	7	0
## 2788	-6	MQ	4534	N719MQ	LGA	XNA	188	1147	7	5
## 2789	-10	UA	1665	N77431	EWR	DEN	212	1605	6	50
## 2790	-41	UA	1506	N75432	EWR	LAS	283	2227	6	59
## 2791	8	UA	1162	N13248	EWR	ORD	114	719	7	0
## 2792	4	EV	4304	N13118	EWR	MSY	184	1167	7	5
## 2793	18	AA	2279	N3JHAA	LGA	MIA	159	1096	7	0
## 2794	-4	UA	775	N473UA	EWR	MCO	147	937	7	5
## 2795	-37	UA	1655	N38727	EWR	SNA	327	2434	7	5
## 2796	19	EV	4334	N16546	EWR	CMH	75	463	6	34
## 2797	-5	UA	799	N525UA	JFK	SFO	342	2586	7	15
## 2798	24	MQ	3737	N523MQ	EWR	ORD	111	719	7	10
## 2799	-18	UA	1526	N76505	EWR	RSW	160	1068	7	15
## 2800	-23	AA	443	N3DVAA	JFK	MIA	156	1089	7	15
## 2801	-14	AA	825	N3AUAA	JFK	FLL	163	1069	7	15
## 2802	-23	DL	831	N904DE	LGA	DTW	82	502	7	20
## 2803	-15	UA	884	N436UA	EWR	PBI	155	1023	7	20
## 2804	-21	DL	763	N727TW	JFK	LAX	322	2475	7	0
## 2805	36	B6	981	N521JB	JFK	FLL	174	1069	7	0
## 2806	15	FL	850	N982AT	LGA	MKE	112	738	7	20
## 2807	17	DL	1865	N703TW	JFK	SFO	370	2586	7	0
## 2808	-13	B6	671	N646JB	JFK	LAX	302	2475	7	0
## 2809	18	B6	987	N657JB	JFK	MCO	149	944	7	21
## 2810	-5	B6	715	N809JB	JFK	SJU	193	1598	7	15
## 2811	-11	AA	715	N582AA	LGA	DFW	217	1389	7	30
## 2812	-25	AA	2083	N4YJAA	EWR	DFW	202	1372	7	30
## 2813	1	AS	11	N579AS	EWR	SEA	345	2402	7	25
## 2814	-21	UA	441	N586UA	EWR	LAX	309	2454	6	59
## 2815	-50	VX	11	N854VA	JFK	SFO	328	2586	7	30
## 2816	-36	AA	33	N323AA	JFK	LAX	327	2475	7	30
## 2817	-18	DL	807	N346NB	EWR	ATL	115	746	7	30
## 2818	4	B6	44	N659JB	JFK	SYR	47	209	7	36
## 2819	3	B6	20	N249JB	JFK	ROC	58	264	7	35
## 2820	38	DL	2285	N339NB	LGA	MCO	146	950	7	0

## 2821	-43	B6	643	N766JB	JFK	SFO	319	2586	7	37
## 2822	-14	DL	1889	N713TW	JFK	SEA	334	2422	7	40
## 2823	-11	UA	1179	N33266	EWR	TPA	156	997	7	39
## 2824	14	AA	305	N569AA	LGA	ORD	116	733	7	0
## 2825	5	B6	1601	N584JB	LGA	RSW	168	1080	7	29
## 2826	3	B6	341	N579JB	JFK	SRQ	159	1041	7	49
## 2827	-15	UA	393	N464UA	EWR	ORD	113	719	7	45
## 2828	-4	9E	4023	N8525B	EWR	CVG	98	569	7	55
## 2829	33	B6	983	N516JB	LGA	TPA	158	1010	7	45
## 2830	-19	AA	59	N339AA	JFK	SFO	343	2586	7	45
## 2831	0	9E	3611	N8924B	JFK	PIT	69	340	7	50
## 2832	-22	DL	2119	N337NB	LGA	MSP	157	1020	7	53
## 2833	-15	UA	1481	N75854	EWR	SJU	192	1608	7	45
## 2834	-12	AA	309	N553AA	LGA	ORD	120	733	7	45
## 2835	-25	EV	3259	N16561	EWR	PWM	50	284	7	59
## 2836	-12	AA	2267	N3CFAA	LGA	MIA	156	1096	7	55
## 2837	-9	DL	2047	N627DL	LGA	ATL	117	762	7	59
## 2838	-34	WN	733	N269WN	LGA	DEN	218	1620	7	55
## 2839	-8	UA	248	N570UA	EWR	IAH	212	1400	7	59
## 2840	-15	DL	2143	N322US	JFK	MIA	152	1089	8	0
## 2841	-27	UA	1539	N27724	EWR	DFW	212	1372	7	59
## 2842	-4	EV	4214	N33182	EWR	MSP	156	1008	8	0
## 2843	-10	B6	1172	N317JB	EWR	BOS	42	200	8	5
## 2844	-10	DL	1271	N979DL	JFK	FLL	161	1069	8	0
## 2845	-4	UA	397	N532UA	JFK	SFO	346	2586	7	59
## 2846	-7	EV	4457	N15986	EWR	MHT	37	209	7	59
## 2847	1	B6	517	N517JB	EWR	MCO	143	937	8	0
## 2848	40	EV	4246	N14972	EWR	DTW	85	488	7	20
## 2849	3	US	1733	N192UW	LGA	CLT	90	544	7	59
## 2850	-19	WN	900	N209WN	EWR	PHX	294	2133	8	0
## 2851	-2	9E	3538	N933XJ	JFK	MSP	158	1029	8	5
## 2852	-3	MQ	4406	N713MQ	JFK	RDU	74	427	8	10
## 2853	-6	UA	328	N535UA	LGA	DEN	214	1620	7	59
## 2854	9	EV	4537	N10575	EWR	MEM	160	946	8	10
## 2855	16	B6	3	N556JB	JFK	FLL	162	1069	8	0
## 2856	-13	DL	1429	N389DA	JFK	LAS	307	2248	8	15
## 2857	-6	DL	1959	N938DL	JFK	MCO	145	944	8	10
## 2858	-9	DL	1167	N308DE	JFK	TPA	165	1005	8	15
## 2859	-19	MQ	4490	N734MQ	LGA	CMH	78	479	8	15
## 2860	-1	FL	346	N899AT	LGA	ATL	115	762	8	10
## 2861	31	UA	10	N17245	LGA	IAH	222	1416	7	30
## 2862	-12	US	675	N649AW	EWR	CLT	85	529	8	15
## 2863	-2	9E	3521	N909XJ	JFK	ORD	124	740	8	15
## 2864	0	AA	1838	N3HKAA	JFK	BOS	42	187	8	10
## 2865	-12	EV	4294	N14204	EWR	OMA	159	1134	8	3
## 2866	20	AA	655	N5FSAA	JFK	STT	216	1623	8	10
## 2867	18	B6	219	N203JB	JFK	CLT	90	541	8	5
## 2868	3	9E	3578	N8492C	JFK	BUF	60	301	8	20
## 2869	-16	DL	1109	N363NW	LGA	TPA	154	1010	8	17
## 2870	-17	MQ	4655	N502MQ	LGA	BNA	118	764	8	20
## 2871	-11	EV	4691	N26545	EWR	DAY	88	533	8	22
## 2872	-16	DL	914	N354NW	LGA	DEN	214	1620	8	17
## 2873	-26	B6	181	N527JB	JFK	SAN	312	2446	8	20
## 2874	-5	B6	717	N547JB	JFK	SJU	197	1598	8	20

## 2875	-27	EV	4652	N12564	EWR	MYR	87	550	8	27
## 2876	-21	DL	2395	N315US	LGA	PBI	150	1035	8	27
## 2877	1	MQ	4418	N835MQ	JFK	DCA	51	213	8	25
## 2878	-14	EV	4690	N13969	EWR	GRR	100	605	8	29
## 2879	10	US	487	N677AW	JFK	CLT	87	541	8	25
## 2880	15	9E	4051	N8884E	JFK	BWI	40	184	8	20
## 2881	37	DL	301	N689DL	JFK	SJU	241	1598	8	30
## 2882	-17	UA	1601	N77261	EWR	FLL	162	1065	8	29
## 2883	-57	UA	1480	N36207	EWR	SFO	326	2565	8	30
## 2884	1	9E	4220	N8836A	JFK	RDU	77	427	8	35
## 2885	46	B6	1051	N179JB	JFK	PIT	77	340	8	10
## 2886	-18	MQ	4521	N837MQ	LGA	RDU	73	431	8	40
## 2887	33	DL	269	N341NB	JFK	ATL	116	760	8	10
## 2888	25	B6	611	N193JB	JFK	JAX	134	828	8	27
## 2889	-12	WN	1170	N299WN	EWR	MDW	113	711	8	35
## 2890	-3	F9	835	N214FR	LGA	DEN	220	1620	8	35
## 2891	-19	UA	112	N34137	JFK	LAX	321	2475	8	29
## 2892	-6	EV	4388	N13994	EWR	JAX	131	820	8	41
## 2893	-3	MQ	4610	N537MQ	LGA	ATL	119	762	8	35
## 2894	-20	UA	1268	N76503	EWR	BOS	41	200	8	40
## 2895	-2	9E	3422	N934XJ	JFK	BOS	41	187	8	40
## 2896	29	AA	313	N4WWAA	LGA	ORD	115	733	8	30
## 2897	27	EV	3832	N13989	EWR	BTW	46	266	8	0
## 2898	-12	B6	553	N558JB	EWR	RSW	168	1068	8	45
## 2899	-7	AA	1357	N5EUAA	JFK	SJU	200	1598	8	45
## 2900	-3	MQ	4558	N737MQ	LGA	CLE	76	419	8	50
## 2901	-34	UA	1626	N75429	EWR	SAN	306	2425	8	40
## 2902	25	B6	905	N216JB	JFK	ORD	126	740	8	30
## 2903	-5	EV	4409	N14952	EWR	RIC	48	277	8	45
## 2904	-4	EV	4260	N13965	EWR	ORF	48	284	8	42
## 2905	-2	MQ	4478	N736MQ	LGA	DTW	95	502	9	0
## 2906	-26	EV	4913	N720EV	EWR	DTW	82	488	8	55
## 2907	-25	US	1429	N755US	LGA	CLT	88	544	8	58
## 2908	-3	AA	1855	N541AA	LGA	STL	128	888	8	30
## 2909	-22	DL	1885	N370NW	LGA	MCO	148	950	9	0
## 2910	-26	UA	673	N438UA	EWR	ORD	117	719	9	0
## 2911	4	EV	4364	N14171	EWR	MCI	154	1092	8	58
## 2912	0	AA	717	N3GUAA	LGA	DFW	205	1389	8	35
## 2913	-16	DL	485	N303DQ	EWR	ATL	120	746	9	0
## 2914	-22	DL	1747	N555NW	LGA	ATL	119	762	8	59
## 2915	-10	VX	407	N629VA	JFK	LAX	311	2475	9	0
## 2916	8	UA	714	N402UA	EWR	MIA	178	1085	8	57
## 2917	-9	UA	430	N439UA	EWR	TPA	152	997	9	0
## 2918	-10	AA	1	N328AA	JFK	LAX	327	2475	9	0
## 2919	20	AA	647	N5CRAA	JFK	MIA	165	1089	9	0
## 2920	-12	DL	120	N705TW	JFK	LAX	336	2475	9	0
## 2921	-8	DL	181	N348NW	LGA	DTW	87	502	9	0
## 2922	-7	UA	1548	N37456	EWR	IAH	213	1400	8	57
## 2923	-14	HA	51	N384HA	JFK	HNL	639	4983	9	0
## 2924	-2	DL	2379	N317NB	LGA	FLL	165	1076	9	5
## 2925	-50	UA	565	N482UA	EWR	LAS	280	2227	9	3
## 2926	-16	UA	1718	N54711	LGA	IAH	213	1416	9	0
## 2927	7	EV	4125	N16178	EWR	XNA	168	1131	8	50
## 2928	-17	UA	1643	N76055	EWR	DEN	217	1605	9	0

## 2929	-4	B6	1305	N353JB	JFK	IAD	44	228	9	5
## 2930	-6	UA	1153	N26210	EWR	CLE	69	404	9	4
## 2931	-12	UA	544	N455UA	LGA	ORD	117	733	9	0
## 2932	42	B6	59	N265JB	JFK	TPA	156	1005	8	45
## 2933	24	B6	17	N760JB	JFK	FLL	157	1069	9	4
## 2934	-2	UA	634	N478UA	EWR	PBI	156	1023	9	6
## 2935	20	B6	41	N569JB	JFK	MCO	153	944	9	15
## 2936	-9	UA	1519	N16709	EWR	STT	201	1634	9	8
## 2937	-12	AA	1589	N544AA	EWR	DFW	208	1372	9	20
## 2938	-33	UA	1223	N75851	EWR	LAX	310	2454	9	20
## 2939	5	B6	56	N523JB	JFK	BTW	43	266	9	10
## 2940	-15	MQ	4582	N516MQ	LGA	CLT	89	544	9	20
## 2941	-17	B6	375	N656JB	LGA	FLL	155	1076	9	30
## 2942	21	B6	1061	N273JB	JFK	AUS	237	1521	9	5
## 2943	11	9E	3661	N827AY	JFK	ROC	71	264	9	30
## 2944	-29	VX	251	N852VA	JFK	LAS	294	2248	9	30
## 2945	-19	EV	4636	N12567	EWR	DCA	38	199	9	29
## 2946	9	B6	1004	N634JB	JFK	BOS	41	187	9	19
## 2947	-23	AA	1871	N3FPAA	LGA	MIA	155	1096	9	40
## 2948	-15	B6	215	N703JB	EWR	SJU	195	1608	9	29
## 2949	-7	B6	361	N805JB	LGA	PBI	151	1035	9	40
## 2950	14	EV	4638	N15910	EWR	CVG	97	569	9	8
## 2951	4	B6	4	N709JB	JFK	BUF	67	301	9	37
## 2952	14	B6	57	N784JB	JFK	PBI	148	1028	9	22
## 2953	-13	WN	986	N7726A	LGA	MDW	111	725	9	35
## 2954	-20	9E	3961	N8501F	LGA	GRR	100	618	9	50
## 2955	44	EV	4164	N11113	EWR	DTW	88	488	8	55
## 2956	-24	WN	1807	N656SW	LGA	MKE	117	738	9	40
## 2957	-7	9E	3667	N8914A	JFK	PHL	36	94	9	55
## 2958	45	EV	4548	N11565	EWR	RDU	74	416	8	40
## 2959	-23	AA	319	N579AA	LGA	ORD	116	733	9	45
## 2960	-6	WN	766	N714CB	EWR	DEN	219	1605	9	25
## 2961	56	UA	1117	N75428	EWR	MCO	147	937	8	34
## 2962	-30	B6	503	N529JB	EWR	FLL	156	1065	10	0
## 2963	-24	UA	1027	N76504	LGA	ORD	119	733	9	58
## 2964	-12	EV	5711	N833AS	JFK	IAD	48	228	9	59
## 2965	-15	MQ	4670	N546MQ	LGA	BNA	120	764	9	59
## 2966	-20	DL	1765	N717TW	JFK	SFO	353	2586	10	0
## 2967	33	B6	1103	N284JB	JFK	RDU	79	427	9	20
## 2968	-20	DL	1847	N623DL	LGA	ATL	115	762	10	0
## 2969	-11	UA	789	N454UA	EWR	FLL	158	1065	10	0
## 2970	-47	US	75	N667AW	EWR	PHX	272	2133	10	0
## 2971	-35	US	196	N535UW	JFK	PHX	272	2153	9	59
## 2972	-47	DL	1529	N379DA	JFK	LAS	295	2248	10	5
## 2973	-1	US	1177	N758US	LGA	CLT	93	544	10	0
## 2974	-22	UA	499	N445UA	EWR	SEA	337	2402	10	0
## 2975	-17	UA	1597	N39726	EWR	EGE	252	1726	9	55
## 2976	-26	B6	679	N729JB	JFK	LAX	310	2475	9	45
## 2977	-20	EV	4250	N14542	EWR	IND	96	645	10	6
## 2978	16	EV	4234	N29906	EWR	STL	135	872	9	29
## 2979	-12	UA	1639	N38257	LGA	IAH	224	1416	10	11
## 2980	-19	DL	2319	N922DL	LGA	MSP	151	1020	10	16
## 2981	-19	MQ	3795	N526MQ	EWR	ORD	111	719	10	10
## 2982	6	EV	4140	N21537	EWR	ATL	123	746	9	51

## 2983	-15	US	1441	N756US	JFK	CLT	88	541	10	15
## 2984	-3	US	1103	N177US	EWR	CLT	92	529	10	15
## 2985	-22	DL	1903	N969DL	LGA	SRQ	163	1047	10	21
## 2986	9	B6	600	N296JB	JFK	PWM	47	273	9	53
## 2987	-19	9E	3681	N8855A	EWR	DTW	84	488	10	25
## 2988	5	AA	731	N3JMAA	LGA	DFW	221	1389	10	20
## 2989	-20	MQ	4471	N722MQ	LGA	RDU	72	431	10	30
## 2990	0	FL	347	N933AT	LGA	ATL	117	762	10	23
## 2991	-70	VX	23	N855VA	JFK	SFO	324	2586	10	30
## 2992	-12	DL	2343	N325NB	EWR	ATL	118	746	10	30
## 2993	2	AA	19	N327AA	JFK	LAX	334	2475	10	30
## 2994	2	EV	4384	N13553	EWR	IAD	47	212	10	15
## 2995	-12	AA	179	N324AA	JFK	SFO	342	2586	10	30
## 2996	30	UA	1623	N14102	EWR	MCO	145	937	10	0
## 2997	-2	EV	4689	N11137	EWR	CHS	102	628	10	32
## 2998	-5	B6	545	N568JB	EWR	PBI	149	1023	10	43
## 2999	-8	EV	4240	N14570	EWR	BUF	60	282	10	40
## 3000	-12	EV	4694	N12126	EWR	MKE	116	725	10	42
## 3001	-15	DL	1573	N335NB	LGA	MEM	150	963	10	45
## 3002	27	EV	5736	N835AS	LGA	IAD	48	229	10	0
## 3003	7	B6	31	N589JB	JFK	MCO	147	944	10	40
## 3004	-9	B6	373	N779JB	LGA	FLL	162	1076	10	50
## 3005	-11	EV	4662	N12540	EWR	RDU	74	416	10	50
## 3006	1	UA	354	N671UA	EWR	IAH	211	1400	10	43
## 3007	-43	UA	1060	N77258	EWR	LAS	285	2227	10	50
## 3008	-22	DL	2044	N923DL	LGA	MIA	160	1096	11	0
## 3009	-36	UA	642	N518UA	JFK	SFO	337	2586	11	0
## 3010	-20	UA	952	N494UA	EWR	RSW	164	1068	10	52
## 3011	-30	DL	1275	N3767	JFK	SLC	276	1990	11	0
## 3012	-12	MQ	3792	N504MQ	JFK	DCA	47	213	11	0
## 3013	-11	US	2124	N948UW	LGA	BOS	39	184	11	0
## 3014	-17	B6	641	N705JB	JFK	SFO	334	2586	11	0
## 3015	-8	US	2171	N951UW	LGA	DCA	46	214	11	0
## 3016	-19	AA	739	N3FMAA	LGA	DFW	210	1389	10	55
## 3017	62	MQ	4654	N517MQ	LGA	ATL	127	762	9	55
## 3018	-49	UA	1298	N87513	EWR	SFO	323	2565	11	0
## 3019	-10	DL	1647	N659DL	LGA	ATL	116	762	11	0
## 3020	-15	UA	1143	N67134	EWR	PBI	152	1023	11	6
## 3021	11	MQ	4589	N856MQ	LGA	DTW	87	502	10	50
## 3022	-11	AA	2099	N3JEAA	LGA	MIA	160	1096	11	15
## 3023	-28	EV	5273	N391CA	LGA	PIT	55	335	11	15
## 3024	-4	WN	321	N700GS	LGA	BWI	38	185	11	0
## 3025	-12	MQ	4485	N725MQ	LGA	CMH	81	479	11	15
## 3026	-8	DL	1031	N361NB	LGA	DTW	87	502	11	14
## 3027	126	9E	3353	N600LR	JFK	DTW	92	509	8	55
## 3028	-11	B6	24	N307JB	JFK	BTW	49	266	11	15
## 3029	-13	UA	1493	N35204	LGA	DEN	227	1620	11	14
## 3030	-55	UA	703	N512UA	JFK	LAX	309	2475	11	30
## 3031	-30	DL	315	N3748Y	JFK	SJU	187	1598	11	25
## 3032	-34	MQ	4553	N739MQ	LGA	CLE	69	419	11	35
## 3033	6	DL	695	N909DL	JFK	MCO	152	944	11	30
## 3034	-16	UA	1707	N73299	EWR	TPA	153	997	11	30
## 3035	-16	US	1085	N565UW	LGA	CLT	86	544	11	30
## 3036	-5	EV	4301	N17185	EWR	RDU	72	416	11	33

## 3037	-22	DL	2219	N364NB	LGA	MSP	154	1020	11	34
## 3038	-27	UA	1625	N12221	EWR	DEN	224	1605	11	30
## 3039	2	B6	1	N659JB	JFK	FLL	156	1069	11	23
## 3040	-37	VX	409	N634VA	JFK	LAX	318	2475	11	30
## 3041	-29	AA	1623	N3HFAA	EWR	MIA	150	1085	11	40
## 3042	1	UA	1250	N19136	EWR	MCO	144	937	11	30
## 3043	-18	UA	1661	N45440	EWR	SJU	194	1608	11	25
## 3044	-10	AA	327	N3ASAA	LGA	ORD	114	733	11	25
## 3045	-16	DL	930	N358NB	LGA	FLL	156	1076	11	40
## 3046	-24	DL	1174	N357NB	LGA	PBI	147	1035	11	45
## 3047	-10	DL	1875	N961DL	LGA	TPA	162	1010	11	45
## 3048	-6	DL	401	N305DQ	EWR	ATL	121	746	11	45
## 3049	-13	WN	1057	N921WN	LGA	STL	135	888	11	25
## 3050	-1	EV	4347	N16546	EWR	BTW	48	266	11	44
## 3051	-19	WN	794	N370SW	EWR	STL	133	872	11	45
## 3052	-3	MQ	4646	N525MQ	LGA	MSP	159	1020	11	50
## 3053	-17	B6	1174	N317JB	EWR	BOS	43	200	12	0
## 3054	-13	MQ	4425	N835MQ	JFK	DCA	50	213	12	0
## 3055	161	EV	3815	N13989	EWR	GSO	69	445	8	55
## 3056	-12	B6	523	N520JB	EWR	MCO	142	937	12	0
## 3057	-38	DL	863	N706TW	JFK	LAX	331	2475	12	0
## 3058	-10	US	1443	N738US	JFK	CLT	91	541	12	0
## 3059	-4	FL	353	N915AT	LGA	CAK	66	397	11	55
## 3060	-13	UA	1461	N24702	EWR	IAH	211	1400	12	0
## 3061	-23	AA	3	N322AA	JFK	LAX	327	2475	12	0
## 3062	-7	DL	1947	N651DL	LGA	ATL	121	762	12	0
## 3063	3	AA	743	N584AA	LGA	DFW	206	1389	12	5
## 3064	-13	MQ	4431	N723MQ	LGA	RDW	71	431	12	5
## 3065	2	B6	625	N249JB	JFK	HOU	228	1428	11	58
## 3066	-45	VX	25	N836VA	JFK	SFO	335	2586	12	0
## 3067	-10	EV	3826	N11184	EWR	ATL	122	746	12	16
## 3068	61	B6	133	N570JB	JFK	RSW	174	1074	11	29
## 3069	-16	MQ	3697	N510MQ	EWR	ORD	112	719	12	20
## 3070	-10	AA	1757	N566AA	LGA	STL	143	888	12	20
## 3071	-61	UA	551	N830UA	EWR	SFO	313	2565	12	21
## 3072	-34	B6	673	N807JB	JFK	LAX	312	2475	12	20
## 3073	-28	UA	1227	N37267	EWR	PHX	289	2133	12	17
## 3074	-11	EV	4087	N14993	EWR	PWM	48	284	12	30
## 3075	7	B6	27	N198JB	JFK	TPA	161	1005	12	29
## 3076	-14	EV	4113	N16561	EWR	PIT	56	319	12	36
## 3077	-42	DL	2174	N387DA	JFK	SLC	269	1990	12	35
## 3078	-3	WN	133	N272WN	EWR	MDW	110	711	12	20
## 3079	-9	UA	1186	N36247	EWR	MIA	156	1085	12	35
## 3080	0	WN	831	N710SW	EWR	BWI	33	169	12	25
## 3081	36	EV	4090	N14952	EWR	JAX	132	820	11	59
## 3082	-12	AA	1850	N3HKAA	JFK	BOS	40	187	12	45
## 3083	-14	WN	564	N254WN	LGA	MKE	116	738	12	40
## 3084	27	EV	4193	N14972	EWR	PHL	30	80	12	0
## 3085	-14	AA	2253	N3FUAA	LGA	MIA	157	1096	12	45
## 3086	-8	DL	1685	N319US	LGA	MCO	143	950	12	50
## 3087	-2	DL	1131	N334NB	LGA	DTW	83	502	12	40
## 3088	-18	MQ	4426	N734MQ	LGA	CMH	78	479	13	0
## 3089	37	MQ	4601	N9EAMQ	LGA	BNA	117	764	12	0
## 3090	-18	UA	317	N485UA	LGA	IAH	215	1416	12	51

## 3091	19	MQ	4404	N713MQ	JFK	RDU	80	427	12	35
## 3092	-18	EV	4950	N755EV	EWR	ATL	118	746	13	0
## 3093	-4	B6	991	N648JB	JFK	PBI	150	1028	12	55
## 3094	-24	WN	1251	N482WN	LGA	DEN	224	1620	12	55
## 3095	-27	UA	1641	N38268	EWR	MCO	139	937	12	53
## 3096	-23	AA	329	N467AA	LGA	ORD	118	733	13	0
## 3097	-26	UA	1699	N41140	EWR	ORD	117	719	12	59
## 3098	-7	B6	1006	N353JB	JFK	BOS	39	187	12	59
## 3099	-10	DL	781	N692DL	LGA	ATL	120	762	13	0
## 3100	-12	UA	343	N825UA	EWR	BOS	43	200	12	59
## 3101	-13	UA	1612	N17730	EWR	DFW	224	1372	12	59
## 3102	-14	US	1459	N180US	LGA	CLT	89	544	12	59
## 3103	65	MQ	4658	N8EGMQ	LGA	ATL	119	762	12	0
## 3104	-39	B6	209	N603JB	JFK	LGB	311	2465	12	58
## 3105	15	EV	4640	N13965	EWR	DAY	85	533	12	30
## 3106	1	9E	3694	N187PQ	EWR	DTW	85	488	12	50
## 3107	162	AA	321	N456AA	LGA	ORD	118	733	10	30
## 3108	2	EV	4158	N12564	EWR	RIC	59	277	13	0
## 3109	9	FL	348	N945AT	LGA	ATL	133	762	13	8
## 3110	-10	UA	1256	N76528	EWR	MSY	183	1167	13	5
## 3111	6	EV	4129	N12567	EWR	DCA	46	199	13	1
## 3112	-5	US	1615	N560UW	EWR	CLT	88	529	13	15
## 3113	-2	MQ	4564	N837MQ	LGA	DTW	91	502	13	15
## 3114	-7	B6	505	N536JB	EWR	FLL	153	1065	13	15
## 3115	79	9E	3483	N905XJ	JFK	BOS	39	187	11	55
## 3116	24	B6	32	N203JB	JFK	ROC	61	264	12	59
## 3117	-37	UA	1110	N57857	EWR	LAX	314	2454	13	20
## 3118	65	B6	66	N179JB	JFK	BUF	67	301	12	25
## 3119	11	WN	2596	N286WN	EWR	HOU	222	1411	13	0
## 3120	-1	MQ	4475	N737MQ	LGA	RDU	75	431	13	25
## 3121	18	EV	4120	N14902	EWR	BUF	65	282	13	15
## 3122	-2	B6	431	N580JB	LGA	SRQ	161	1047	13	35
## 3123	-15	DL	2043	N3753	JFK	ATL	120	760	13	30
## 3124	0	EV	3840	N13914	EWR	MEM	160	946	13	30
## 3125	-35	B6	355	N789JB	JFK	BUR	319	2465	13	30
## 3126	-34	VX	411	N631VA	JFK	LAX	333	2475	13	30
## 3127	-25	WN	654	N281WN	EWR	PHX	302	2133	13	30
## 3128	10	B6	393	N593JB	LGA	MCO	146	950	13	15
## 3129	-33	AA	117	N319AA	JFK	LAX	325	2475	13	45
## 3130	-9	B6	525	N292JB	EWR	MCO	142	937	13	40
## 3131	7	EV	4280	N15555	EWR	BWI	36	169	13	29
## 3132	-7	AA	753	N3BRAA	LGA	DFW	211	1389	13	30
## 3133	81	EV	4641	N21144	EWR	CLT	90	529	12	18
## 3134	-3	UA	15	N76065	EWR	HNL	623	4963	13	41
## 3135	-6	UA	428	N432UA	EWR	IAH	217	1400	13	45
## 3136	-25	US	688	N649AW	EWR	PHX	283	2133	13	50
## 3137	7	EV	4171	N16911	EWR	MSN	135	799	13	50
## 3138	-15	MQ	4577	N502MQ	LGA	CLT	87	544	13	50
## 3139	52	9E	3638	N833AY	JFK	PHL	29	94	13	0
## 3140	-4	EV	4370	N13124	EWR	CHS	101	628	13	57
## 3141	-24	DL	2079	N338NW	LGA	FLL	159	1076	13	55
## 3142	-14	WN	2162	N764SW	LGA	MDW	115	725	13	50
## 3143	66	AA	2041	N617AA	JFK	MIA	161	1089	12	40
## 3144	-8	AA	1073	N3BLAA	LGA	MIA	157	1096	13	45

## 3145	-15	DL	2247	N646DL	LGA	ATL	117	762	14	0
## 3146	-3	UA	424	N540UA	EWR	PBI	158	1023	13	59
## 3147	21	B6	615	N296JB	JFK	JAX	133	828	13	35
## 3148	31	EV	4231	N14543	EWR	IAD	50	212	13	20
## 3149	-13	MQ	4491	N736MQ	LGA	CLE	73	419	14	10
## 3150	-9	FL	349	N977AT	LGA	ATL	122	762	14	11
## 3151	22	B6	1783	N663JB	JFK	MCO	147	944	13	56
## 3152	35	B6	705	N709JB	JFK	SJU	197	1598	13	24
## 3153	-26	UA	1164	N33284	EWR	FLL	152	1065	14	10
## 3154	13	B6	83	N591JB	JFK	SEA	347	2422	13	55
## 3155	-5	EV	4687	N15910	EWR	CVG	101	569	14	15
## 3156	-21	UA	1734	N25705	EWR	ORD	117	719	14	18
## 3157	-17	EV	5164	N708EV	EWR	MSP	155	1008	14	25
## 3158	-15	MQ	3728	N523MQ	EWR	ORD	114	719	14	20
## 3159	-23	UA	257	N554UA	JFK	SFO	346	2586	14	30
## 3160	12	DL	1705	N339NB	LGA	MSY	177	1183	13	50
## 3161	-13	DL	1819	N973DL	LGA	MSP	159	1020	14	29
## 3162	26	B6	602	N284JB	JFK	PWM	45	273	13	55
## 3163	-16	DL	1902	N327NB	LGA	PBI	162	1035	14	35
## 3164	8	UA	1618	N19130	EWR	TPA	155	997	14	20
## 3165	97	AA	1853	N501AA	EWR	DFW	208	1372	12	40
## 3166	-13	YV	3750	N511MJ	LGA	IAD	55	229	14	35
## 3167	-33	DL	1344	N324NB	LGA	MCI	159	1107	14	35
## 3168	-13	EV	4372	N13118	EWR	DCA	39	199	14	36
## 3169	-18	DL	2126	N624AG	JFK	SFO	357	2586	14	30
## 3170	-21	UA	1175	N73256	EWR	RSW	161	1068	14	40
## 3171	-17	UA	471	N435UA	EWR	AUS	232	1504	14	44
## 3172	-12	UA	437	N831UA	EWR	BOS	41	200	14	40
## 3173	0	US	1445	N179UW	LGA	CLT	90	544	14	45
## 3174	14	DL	935	N341NB	EWR	ATL	113	746	14	15
## 3175	-7	MQ	4669	N516MQ	LGA	ATL	119	762	14	45
## 3176	3	EV	4572	N10575	EWR	GSP	100	594	14	47
## 3177	7	9E	3452	N921XJ	JFK	BOS	40	187	14	45
## 3178	-18	EV	4596	N14916	EWR	STL	134	872	14	45
## 3179	-17	9E	4357	N8611A	JFK	ORF	53	290	14	56
## 3180	12	AA	1813	N5FTAA	JFK	MCO	148	944	14	50
## 3181	4	B6	347	N216JB	JFK	SRQ	161	1041	14	37
## 3182	-20	DL	1231	N967DL	LGA	DTW	89	502	14	52
## 3183	-9	MQ	4172	N644MQ	JFK	CLE	80	425	14	50
## 3184	-2	EV	4181	N14162	EWR	MCI	165	1092	14	42
## 3185	-3	MQ	4403	N828MQ	JFK	RDU	80	427	14	50
## 3186	12	UA	477	N437UA	LGA	IAH	226	1416	14	46
## 3187	3	B6	61	N307JB	JFK	FLL	159	1069	14	57
## 3188	-26	B6	1053	N309JB	JFK	PIT	73	340	14	59
## 3189	5	UA	1579	N81449	EWR	MIA	158	1085	14	35
## 3190	-19	AA	337	N522AA	LGA	ORD	120	733	14	55
## 3191	-27	US	2179	N951UW	LGA	DCA	44	214	15	0
## 3192	36	B6	1010	N193JB	JFK	BOS	42	187	14	22
## 3193	-25	US	2132	N948UW	LGA	BOS	38	184	15	0
## 3194	13	B6	141	N624JB	JFK	PBI	152	1028	14	57
## 3195	3	DL	2347	N627DL	LGA	ATL	119	762	15	0
## 3196	47	EV	4434	N14923	EWR	MHT	37	209	13	57
## 3197	-2	9E	3393	N920XJ	JFK	DCA	46	213	15	5
## 3198	-13	DL	963	N710TW	JFK	LAX	337	2475	15	0

## 3199	105	9E	3762	N8710A	EWR	CVG	94	569	13	0
## 3200	-10	US	720	N555AY	EWR	CLT	89	529	15	0
## 3201	-1	EV	4571	N14568	EWR	PWM	49	284	15	0
## 3202	-25	AA	759	N3DYAA	LGA	DFW	208	1389	15	5
## 3203	5	B6	8	N652JB	JFK	BUF	58	301	14	55
## 3204	62	MQ	4588	N531MQ	LGA	MSP	166	1020	14	20
## 3205	14	B6	63	N579JB	JFK	TPA	160	1005	14	59
## 3206	44	B6	1161	N657JB	LGA	PBI	152	1035	14	29
## 3207	9	EV	4326	N12540	EWR	CLT	106	529	15	7
## 3208	13	9E	3318	N937XJ	JFK	BUF	62	301	14	55
## 3209	-14	MQ	4309	N688MQ	JFK	IND	99	665	15	10
## 3210	-10	UA	459	N491UA	LGA	ORD	117	733	15	0
## 3211	-12	UA	745	N562UA	LGA	DEN	218	1620	15	5
## 3212	-5	UA	1418	N33266	EWR	ORD	116	719	14	59
## 3213	2	AA	1925	N3GLAA	LGA	MIA	159	1096	15	0
## 3214	1	EV	4544	N12996	EWR	RDU	71	416	15	0
## 3215	3	AA	1769	N5FNAA	JFK	MIA	159	1089	14	55
## 3216	-4	MQ	4333	N902MQ	JFK	PIT	69	340	15	15
## 3217	1	MQ	4447	N722MQ	LGA	RDU	73	431	15	10
## 3218	20	MQ	4429	N730MQ	LGA	CMH	83	479	15	0
## 3219	9	B6	537	N584JB	EWR	TPA	156	997	15	17
## 3220	109	EV	4368	N13994	EWR	BDL	26	116	13	15
## 3221	-18	DL	2115	N309US	LGA	MIA	156	1096	15	20
## 3222	-11	9E	3719	N8501F	LGA	RIC	57	292	15	30
## 3223	-9	9E	4105	N8836A	JFK	IAD	48	228	15	20
## 3224	4	UA	315	N561UA	EWR	MCO	143	937	15	10
## 3225	-1	MQ	4525	N719MQ	LGA	XNA	185	1147	15	30
## 3226	11	UA	53	N66056	EWR	IAH	205	1400	15	15
## 3227	-13	MQ	4146	N679MQ	JFK	CMH	76	483	15	30
## 3228	-5	UA	1452	N17122	EWR	LAX	320	2454	15	6
## 3229	-5	MQ	3823	N532MQ	JFK	DCA	51	213	15	25
## 3230	3	US	1665	N723UW	LGA	CLT	100	544	15	30
## 3231	-1	UA	595	N436UA	EWR	SFO	332	2565	14	57
## 3232	-15	EV	3835	N14905	EWR	BNA	121	748	15	30
## 3233	20	AA	1039	N3ANAA	JFK	FLL	158	1069	15	30
## 3234	-10	WN	680	N936WN	EWR	MDW	115	711	15	30
## 3235	2	EV	4352	N14972	EWR	CVG	101	569	15	35
## 3236	18	EV	3817	N14991	EWR	JAX	130	820	15	9
## 3237	1	EV	3267	N14186	EWR	ORF	47	284	15	28
## 3238	-16	AA	763	N3ERAA	LGA	DFW	204	1389	15	35
## 3239	43	B6	377	N516JB	LGA	FLL	157	1076	14	59
## 3240	27	UA	407	N539UA	EWR	DEN	212	1605	14	45
## 3241	1	EV	4667	N11137	EWR	MSP	164	1008	15	40
## 3242	-11	B6	137	N599JB	JFK	RSW	168	1074	15	33
## 3243	-19	9E	3635	N8903A	JFK	BWI	40	184	15	45
## 3244	32	B6	153	N597JB	JFK	MCO	148	944	15	18
## 3245	0	DL	2377	N331NW	LGA	MCO	145	950	15	45
## 3246	-7	9E	3523	N932XJ	JFK	ORD	121	740	15	40
## 3247	-9	UA	1624	N76505	EWR	FLL	151	1065	15	29
## 3248	-13	DL	1942	N319NB	EWR	ATL	116	746	15	45
## 3249	0	DL	2027	N336NW	JFK	FLL	162	1069	15	40
## 3250	-8	DL	95	N3745B	JFK	ATL	119	760	15	48
## 3251	-49	DL	1773	N3743H	JFK	SLC	269	1990	15	48
## 3252	-20	UA	161	N18112	JFK	LAX	324	2475	15	40

## 3253	-8	UA	1138	N15710	LGA	CLE	71	419	15	45
## 3254	29	WN	2081	N436WN	LGA	MKE	116	738	15	20
## 3255	-13	UA	1116	N73283	EWR	BOS	42	200	15	49
## 3256	-4	DL	1695	N315US	LGA	TPA	157	1010	15	55
## 3257	-28	MQ	3985	N610MQ	JFK	CVG	100	589	16	0
## 3258	41	MQ	4579	N508MQ	LGA	CLT	92	544	15	10
## 3259	-32	9E	3601	N8948B	JFK	IND	102	665	15	50
## 3260	-20	UA	687	N822UA	EWR	ORD	115	719	15	55
## 3261	27	9E	4178	N8525B	JFK	ROC	63	264	15	40
## 3262	-20	DL	1771	N336NB	JFK	DTW	88	509	15	55
## 3263	29	EV	4576	N16546	EWR	GRR	103	605	15	22
## 3264	10	AA	1635	N3AHAA	JFK	SJU	202	1598	15	50
## 3265	-13	DL	4	N3757D	JFK	MCO	145	944	16	0
## 3266	46	UA	473	N488UA	EWR	FLL	158	1065	14	55
## 3267	-5	B6	509	N554JB	EWR	FLL	158	1065	16	0
## 3268	11	FL	620	N929AT	LGA	ATL	121	762	16	0
## 3269	-9	MQ	4415	N725MQ	LGA	RDU	70	431	16	5
## 3270	-6	B6	12	N294JB	JFK	SYR	47	209	15	55
## 3271	-30	DL	1508	N965DL	JFK	RSW	175	1074	16	5
## 3272	-2	DL	847	N555NW	LGA	ATL	117	762	16	0
## 3273	-23	9E	3459	N934XJ	JFK	BNA	120	765	16	5
## 3274	118	EV	5712	N828AS	JFK	IAD	44	228	13	59
## 3275	-9	DL	161	N979DL	JFK	MIA	159	1089	16	0
## 3276	1	EV	3820	N13956	EWR	SDF	109	642	16	0
## 3277	-16	EV	5486	N615QX	LGA	PIT	57	335	16	10
## 3278	-6	AA	1467	N3HXAA	LGA	MIA	157	1096	16	0
## 3279	-21	WN	350	N710SW	EWR	DEN	225	1605	16	5
## 3280	-26	UA	1550	N37287	EWR	LAS	298	2227	16	0
## 3281	-47	DL	91	N399DA	JFK	LAS	289	2248	16	10
## 3282	19	B6	369	N556JB	LGA	PBI	152	1035	16	0
## 3283	-18	DL	1619	N370NW	LGA	MSP	153	1020	16	15
## 3284	-18	EV	4092	N14171	EWR	DAY	81	533	16	16
## 3285	-7	DL	1331	N394DA	JFK	DEN	220	1626	16	10
## 3286	-9	EV	4271	N12567	EWR	ALB	33	143	16	19
## 3287	19	MQ	4622	N546MQ	LGA	BNA	114	764	16	20
## 3288	20	B6	917	N265JB	JFK	ORD	127	740	15	50
## 3289	-18	DL	2231	N324US	LGA	DTW	88	502	16	30
## 3290	10	9E	3355	N602LR	JFK	MSP	166	1029	15	50
## 3291	-2	MQ	4661	N0EGMQ	LGA	ATL	125	762	16	25
## 3292	-22	US	35	N541UW	JFK	PHX	295	2153	16	20
## 3293	15	AA	85	N373AA	JFK	SFO	339	2586	15	30
## 3294	-18	UA	1593	N27205	EWR	MCO	140	937	16	25
## 3295	15	AA	341	N4WKAA	LGA	ORD	121	733	16	10
## 3296	-5	UA	1200	N76522	EWR	SAN	314	2425	16	0
## 3297	3	AA	565	N3GFAA	JFK	DFW	207	1391	16	0
## 3298	-52	B6	675	N641JB	JFK	LAX	316	2475	16	30
## 3299	4	9E	3453	N904XJ	JFK	BOS	41	187	16	0
## 3300	-23	US	656	N601AW	EWR	PHX	283	2133	16	35
## 3301	-6	MQ	4540	N723MQ	LGA	DTW	91	502	16	40
## 3302	1	MQ	3695	N500MQ	EWR	ORD	119	719	16	35
## 3303	15	UA	1672	N76153	EWR	IAH	214	1400	16	30
## 3304	-47	VX	27	N849VA	JFK	SFO	341	2586	16	30
## 3305	-26	UA	1078	N76517	EWR	SAT	242	1569	16	44
## 3306	-35	9E	4027	N8828D	EWR	CVG	93	569	16	45

## 3307	33	B6	985	N558JB	LGA	TPA	154	1010	16	15
## 3308	-20	DL	1473	N317NB	LGA	MEM	152	963	16	45
## 3309	-17	EV	4997	N738EV	EWR	DTW	90	488	16	45
## 3310	-13	AA	773	N541AA	LGA	DFW	208	1389	16	40
## 3311	1	9E	3325	N905XJ	JFK	DFW	208	1391	16	5
## 3312	42	9E	3387	N901XJ	JFK	RDU	70	427	16	15
## 3313	-36	AA	181	N336AA	JFK	LAX	326	2475	16	45
## 3314	-7	UA	1638	N77430	EWR	CLE	66	404	16	35
## 3315	-32	AA	1790	N3FJAA	JFK	BOS	41	187	16	50
## 3316	-41	B6	185	N661JB	JFK	SAN	315	2446	16	50
## 3317	17	9E	3689	N8659B	JFK	PHL	28	94	16	10
## 3318	28	B6	157	N784JB	JFK	MCO	138	944	16	9
## 3319	-4	B6	1176	N328JB	EWR	BOS	45	200	16	39
## 3320	98	B6	119	N534JB	JFK	MSY	179	1182	14	57
## 3321	-39	UA	733	N466UA	EWR	LAS	291	2227	16	50
## 3322	-10	DL	706	N361NB	JFK	AUS	243	1521	16	55
## 3323	-7	WN	190	N456WN	LGA	STL	136	888	16	35
## 3324	-18	DL	1499	N644DL	LGA	ATL	118	762	17	0
## 3325	-37	DL	329	N3751B	JFK	SJU	192	1598	17	0
## 3326	-39	MQ	4323	N923MQ	JFK	ORF	48	290	17	0
## 3327	NA	9E	3375	N915XJ	JFK	SAT	NA	1587	16	59
## 3328	-34	AA	257	N3JDAA	JFK	LAS	299	2248	17	0
## 3329	-32	DL	127	N718TW	JFK	LAX	334	2475	17	0
## 3330	93	EV	4581	N21537	EWR	MKE	121	725	15	20
## 3331	-57	DL	31	N722TW	JFK	SFO	326	2586	17	0
## 3332	-20	UA	1259	N87512	LGA	IAH	217	1416	17	5
## 3333	-6	WN	1066	N799SW	EWR	HOU	225	1411	17	0
## 3334	-30	MQ	4410	N839MQ	JFK	DCA	44	213	17	5
## 3335	-23	DL	2042	N310DE	EWR	ATL	111	746	17	0
## 3336	-3	UA	630	N816UA	EWR	ORD	116	719	16	50
## 3337	51	AA	133	N325AA	JFK	LAX	328	2475	15	45
## 3338	-22	AA	1905	N4YJAA	EWR	DFW	201	1372	17	5
## 3339	-11	US	1447	N543UW	LGA	CLT	97	544	17	10
## 3340	-8	AA	695	N3HKAA	JFK	AUS	223	1521	17	10
## 3341	20	B6	143	N809JB	JFK	PBI	154	1028	16	36
## 3342	-4	WN	2773	N7738A	EWR	STL	132	872	16	50
## 3343	16	B6	139	N304JB	JFK	RSW	172	1074	16	40
## 3344	-39	UA	250	N845UA	EWR	LAX	311	2454	17	8
## 3345	-37	DL	503	N3771K	JFK	SAN	325	2446	17	15
## 3346	-9	DL	1585	N990DL	LGA	MCO	150	950	17	15
## 3347	43	EV	4702	N14977	EWR	GSO	75	445	16	29
## 3348	-32	UA	509	N553UA	LGA	DEN	218	1620	17	19
## 3349	-8	B6	699	N629JB	JFK	SJU	195	1598	17	10
## 3350	-20	VX	413	N628VA	JFK	LAX	326	2475	16	55
## 3351	-12	MQ	4479	N711MQ	LGA	RDU	76	431	17	20
## 3352	-26	AA	1351	N3AMAA	JFK	ORD	128	740	17	20
## 3353	-23	UA	531	N402UA	EWR	BOS	43	200	17	20
## 3354	2	B6	15	N203JB	JFK	FLL	161	1069	17	0
## 3355	83	B6	703	N590JB	JFK	SJU	196	1598	15	45
## 3356	-14	MQ	4255	N673MQ	JFK	BNA	120	765	17	25
## 3357	-7	EV	4144	N13965	EWR	CVG	97	569	17	25
## 3358	-37	UA	512	N508UA	JFK	SFO	329	2586	17	25
## 3359	-11	FL	623	N940AT	LGA	ATL	120	762	17	30
## 3360	-32	DL	1185	N380DA	EWR	SLC	262	1969	17	29

## 3361	-1	UA	1109	N17104	EWR	MCO	147	937	17	25
## 3362	-17	B6	74	N594JB	JFK	BTW	47	266	17	34
## 3363	-3	US	449	N658AW	EWR	CLT	92	529	17	30
## 3364	49	EV	4485	N27962	EWR	RDW	69	416	16	40
## 3365	6	EV	4202	N14902	EWR	STL	133	872	17	10
## 3366	53	EV	4705	N16987	EWR	ATL	121	746	16	35
## 3367	75	YV	3771	N513MJ	LGA	IAD	46	229	16	2
## 3368	15	EV	4316	N13958	EWR	BWI	34	169	17	10
## 3369	29	EV	4373	N19554	EWR	DCA	43	199	17	3
## 3370	2	B6	163	N615JB	JFK	TPA	153	1005	17	20
## 3371	-12	AA	543	N358AA	JFK	MIA	153	1089	17	29
## 3372	37	EV	4411	N16561	EWR	MEM	141	946	16	44
## 3373	-18	DL	2331	N922DL	LGA	DTW	84	502	17	45
## 3374	9	UA	1134	N21108	EWR	IAH	205	1400	17	25
## 3375	-15	AA	145	N342AA	JFK	SAN	326	2446	17	25
## 3376	45	B6	1085	N179JB	JFK	CLT	90	541	16	35
## 3377	17	DL	1779	N371NW	LGA	FLL	170	1076	17	20
## 3378	-24	AA	785	N3JTAA	LGA	DFW	202	1389	17	45
## 3379	5	AA	1999	N5CRAA	EWR	MIA	154	1085	17	20
## 3380	-7	B6	391	N568JB	LGA	MCO	143	950	17	45
## 3381	-23	DL	1394	N3756	JFK	PDX	344	2454	17	45
## 3382	-6	WN	1927	N479WN	EWR	MDW	115	711	17	45
## 3383	-12	UA	1637	N16234	EWR	TPA	159	997	17	50
## 3384	5	B6	1307	N284JB	JFK	IAD	50	228	17	49
## 3385	-21	B6	1016	N267JB	JFK	BOS	41	187	18	0
## 3386	7	B6	989	N633JB	JFK	FLL	172	1069	18	0
## 3387	24	UA	738	N478UA	EWR	SEA	339	2402	17	27
## 3388	41	UA	241	N511UA	EWR	PDX	340	2434	17	30
## 3389	-28	UA	535	N517UA	JFK	LAX	317	2475	17	53
## 3390	-5	WN	128	N8309C	LGA	MDW	114	725	17	45
## 3391	-4	B6	9	N547JB	JFK	MCO	140	944	17	45
## 3392	-27	DL	1047	N659DL	LGA	ATL	111	762	18	0
## 3393	17	US	373	N544UW	JFK	CLT	91	541	18	0
## 3394	15	B6	547	N529JB	EWR	PBI	146	1023	17	45
## 3395	-25	MQ	4484	N737MQ	LGA	BNA	117	764	18	10
## 3396	-2	UA	1053	N16732	EWR	CLE	63	404	18	8
## 3397	50	UA	689	N848UA	LGA	ORD	117	733	17	0
## 3398	-16	DL	2019	N919DL	LGA	MSP	160	1020	18	15
## 3399	10	UA	1221	N27724	EWR	DFW	211	1372	18	0
## 3400	-37	9E	4277	N833AY	JFK	ORF	46	290	18	15
## 3401	-29	AS	7	N553AS	EWR	SEA	338	2402	18	15
## 3402	18	B6	527	N588JB	EWR	MCO	143	937	17	50
## 3403	-50	B6	217	N794JB	JFK	LGB	313	2465	18	10
## 3404	-22	9E	4019	N8674A	JFK	RIC	56	288	18	15
## 3405	19	WN	731	N960WN	LGA	BWI	48	185	18	5
## 3406	-16	EV	5054	N754EV	EWR	MSP	156	1008	18	15
## 3407	10	AA	1611	N3FPAA	LGA	MIA	170	1096	18	10
## 3408	6	UA	1292	N38417	EWR	FLL	161	1065	18	10
## 3409	-2	UA	691	N441UA	LGA	ORD	121	733	18	0
## 3410	72	UA	1739	N14102	EWR	SFO	340	2565	17	10
## 3411	-13	UA	243	N807UA	EWR	SAN	307	2425	18	0
## 3412	132	EV	4299	N13994	EWR	DCA	47	199	16	19
## 3413	33	AA	345	N494AA	LGA	ORD	120	733	17	20
## 3414	-28	B6	173	N612JB	JFK	SJC	338	2569	18	15

## 3415	43	EV	4382	N13913	EWR	DTW	90	488	17	30
## 3416	16	9E	3424	N924XJ	JFK	DTW	92	509	18	15
## 3417	-39	AA	119	N3FAAA	EWR	LAX	314	2454	18	20
## 3418	-16	AA	353	N3CYAA	LGA	ORD	121	733	18	20
## 3419	9	UA	812	N819UA	EWR	LAS	303	2227	18	10
## 3420	70	EV	4300	N11565	EWR	RIC	52	277	17	22
## 3421	-23	MQ	4674	N509MQ	LGA	CLE	68	419	18	30
## 3422	-6	US	1973	N430US	EWR	CLT	86	529	18	29
## 3423	1	B6	1111	N273JB	JFK	RDU	69	427	18	0
## 3424	43	EV	4573	N13118	EWR	MCI	166	1092	18	0
## 3425	-25	MQ	3944	N845MQ	JFK	BWI	39	184	18	35
## 3426	-19	UA	593	N825UA	EWR	SNA	315	2434	18	19
## 3427	136	EV	4502	N15983	EWR	PHL	28	80	16	15
## 3428	-17	AA	269	N3AUAA	JFK	SEA	349	2422	18	30
## 3429	-33	UA	272	N505UA	JFK	SFO	341	2586	18	30
## 3430	-19	UA	1139	N26208	EWR	LAX	305	2454	18	30
## 3431	36	F9	511	N209FR	LGA	DEN	213	1620	17	30
## 3432	-2	DL	1643	N3734B	JFK	SEA	343	2422	18	35
## 3433	13	DL	926	N305DQ	EWR	ATL	113	746	18	15
## 3434	10	WN	2582	N214WN	EWR	BWI	34	169	18	15
## 3435	18	UA	1269	N13718	EWR	PBI	141	1023	18	20
## 3436	-26	MQ	4517	N837MQ	LGA	CRW	70	444	18	45
## 3437	16	MQ	4626	N502MQ	LGA	CMH	73	479	18	5
## 3438	21	UA	1703	N27239	EWR	BOS	39	200	18	15
## 3439	-37	AA	2019	N515AA	LGA	STL	133	888	18	50
## 3440	4	MQ	3730	N510MQ	EWR	ORD	118	719	18	40
## 3441	-41	DL	2190	N376NW	JFK	MIA	158	1089	18	45
## 3442	-38	DL	2159	N909DL	JFK	MCO	141	944	18	50
## 3443	3	UA	612	N421UA	EWR	DEN	211	1605	18	27
## 3444	40	EV	4520	N13997	EWR	PWM	48	284	18	19
## 3445	-10	DL	2131	N344NW	LGA	DTW	86	502	18	40
## 3446	-13	DL	2391	N3738B	JFK	TPA	152	1005	18	55
## 3447	-4	AA	1613	N631AA	JFK	SJU	198	1598	18	55
## 3448	-24	B6	359	N804JB	JFK	BUR	319	2465	18	35
## 3449	87	EV	4480	N21144	EWR	PIT	56	319	17	29
## 3450	-28	US	1491	N180US	LGA	CLT	81	544	18	55
## 3451	-34	EV	5038	N611QX	LGA	BHM	128	866	18	58
## 3452	39	MQ	4649	N8EGMQ	LGA	MSP	152	1020	18	55
## 3453	-8	EV	5714	N827AS	JFK	IAD	46	228	19	0
## 3454	-17	DL	947	N609DL	LGA	ATL	115	762	19	0
## 3455	-27	B6	711	N708JB	JFK	LAS	302	2248	18	59
## 3456	-18	B6	171	N659JB	JFK	SMF	341	2521	18	59
## 3457	0	EV	4627	N14543	EWR	CLT	89	529	19	0
## 3458	-38	DL	87	N705TW	JFK	LAX	328	2475	19	0
## 3459	-33	DL	1255	N318NB	LGA	PIT	54	335	19	0
## 3460	-17	UA	891	N448UA	LGA	IAH	209	1416	18	56
## 3461	-3	AA	2075	N4UCAAA	EWR	DFW	212	1372	19	10
## 3462	-24	UA	1127	N12216	EWR	SFO	339	2565	19	5
## 3463	-13	WN	2944	N958WN	LGA	MKE	119	738	19	0
## 3464	-4	MQ	4569	N736MQ	LGA	RDU	75	431	19	10
## 3465	49	UA	1443	N12218	EWR	ORD	112	719	17	58
## 3466	-5	EV	4543	N14179	EWR	DSM	144	1017	19	5
## 3467	-9	9E	3369	N925XJ	JFK	MSY	176	1182	18	45
## 3468	-36	VX	29	N632VA	JFK	SFO	334	2586	18	50

## 3469	-3	US	2187	N951UW	LGA	DCA	46	214	19	0
## 3470	-7	UA	954	N471UA	EWR	ORD	117	719	19	0
## 3471	34	EV	4227	N26545	EWR	GRR	102	605	18	45
## 3472	-9	B6	155	N613JB	JFK	MCO	132	944	18	59
## 3473	-47	DL	1345	N3769L	JFK	PHX	295	2153	19	20
## 3474	-2	FL	645	N951AT	LGA	ATL	111	762	19	0
## 3475	-17	AA	359	N3DEAA	LGA	ORD	122	733	19	20
## 3476	-9	UA	1168	N17229	EWR	SJU	199	1608	19	15
## 3477	105	AA	575	N5EUAA	JFK	EGE	239	1747	17	0
## 3478	-23	DL	2139	N923DL	LGA	MIA	162	1096	19	25
## 3479	-24	DL	2370	N357NB	LGA	PBI	146	1035	19	25
## 3480	-39	DL	6	N3768	JFK	SLC	260	1990	19	20
## 3481	-19	9E	3525	N920XJ	JFK	ORD	123	740	19	15
## 3482	-39	9E	3798	N8611A	JFK	CLT	87	541	19	30
## 3483	6	9E	4127	N8932C	JFK	IAD	50	228	19	25
## 3484	-16	DL	1485	N907DL	LGA	MCO	147	950	19	25
## 3485	13	EV	5683	N14568	EWR	BNA	116	748	19	0
## 3486	-12	DL	83	N327NW	JFK	FLL	151	1069	19	20
## 3487	-16	EV	3274	N13538	LGA	CLE	68	419	19	30
## 3488	-16	DL	1435	N961DL	LGA	TPA	154	1010	19	30
## 3489	6	EV	4532	N13124	EWR	CHS	95	628	19	28
## 3490	51	9E	3542	N902XJ	JFK	MSP	155	1029	18	10
## 3491	-22	DL	1854	N342NB	LGA	FLL	158	1076	19	30
## 3492	-3	UA	1416	N37252	EWR	IAH	214	1400	19	35
## 3493	-27	DL	1715	N358NB	LGA	MSY	172	1183	19	30
## 3494	-9	EV	4333	N18120	EWR	TUL	181	1215	19	35
## 3495	-6	EV	4204	N11184	EWR	OKC	194	1325	19	29
## 3496	29	9E	3368	N921XJ	JFK	PIT	66	340	19	0
## 3497	-6	DL	1465	N723TW	JFK	SFO	337	2586	19	0
## 3498	-27	DL	1729	N3744F	JFK	LAS	294	2248	19	15
## 3499	-13	AA	791	N3JMAA	LGA	DFW	206	1389	19	35
## 3500	-5	MQ	3783	N532MQ	JFK	CMH	74	483	19	40
## 3501	28	EV	4131	N14177	EWR	RIC	49	277	19	4
## 3502	-40	B6	645	N637JB	JFK	SFO	333	2586	19	45
## 3503	9	DL	951	N835MH	JFK	ATL	107	760	18	55
## 3504	-7	9E	4091	N8903A	JFK	BWI	41	184	19	40
## 3505	1	AA	21	N338AA	JFK	LAX	312	2475	19	5
## 3506	-33	AA	1709	N3JEAA	LGA	MIA	153	1096	19	55
## 3507	13	B6	39	N658JB	JFK	PBI	144	1028	19	30
## 3508	10	AA	1787	N3CAAA	JFK	TPA	152	1005	19	40
## 3509	64	B6	130	N309JB	JFK	BUF	65	301	18	36
## 3510	3	9E	3320	N929XJ	JFK	BUF	63	301	20	0
## 3511	3	9E	3899	N8836A	JFK	CLE	76	425	19	35
## 3512	-10	9E	3314	N928XJ	JFK	JAX	124	828	19	45
## 3513	-9	WN	195	N714CB	EWR	MDW	117	711	19	55
## 3514	-16	MQ	4423	N828MQ	JFK	RDU	67	427	19	59
## 3515	-21	UA	695	N411UA	LGA	ORD	112	733	20	0
## 3516	-23	DL	402	N302NB	JFK	BOS	39	187	20	0
## 3517	-15	DL	1147	N635DL	LGA	ATL	110	762	20	0
## 3518	-19	9E	3439	N918XJ	JFK	CVG	90	589	20	0
## 3519	-19	9E	4033	N8886A	LGA	TYS	98	647	20	5
## 3520	47	B6	91	N524JB	JFK	OAK	351	2576	18	45
## 3521	39	B6	381	N639JB	LGA	FLL	152	1076	19	40
## 3522	0	UA	983	N810UA	EWR	TPA	152	997	20	5

## 3523	35	EV	4085	N14186	EWR	OMA	166	1134	19	15
## 3524	-23	MQ	4555	N734MQ	LGA	CMH	75	479	20	15
## 3525	-8	UA	711	N494UA	EWR	MCO	140	937	20	5
## 3526	11	EV	4108	N13550	EWR	IAD	45	212	19	45
## 3527	97	AA	177	N332AA	JFK	SFO	327	2586	17	45
## 3528	2	EV	4106	N10575	EWR	GSO	67	445	20	0
## 3529	33	EV	5693	N828AS	LGA	IAD	46	229	19	36
## 3530	-8	VX	415	N625VA	JFK	LAX	333	2475	20	0
## 3531	-40	UA	771	N557UA	JFK	LAX	312	2475	20	30
## 3532	5	B6	1069	N279JB	JFK	AUS	237	1521	20	25
## 3533	4	EV	4348	N14168	EWR	MSP	163	1008	20	29
## 3534	41	EV	4412	N15910	EWR	BUF	56	282	19	47
## 3535	-1	FL	354	N977AT	LGA	CAK	61	397	20	30
## 3536	13	UA	1574	N16709	EWR	CLE	65	404	20	0
## 3537	-10	B6	115	N294JB	JFK	MSY	179	1182	20	30
## 3538	-25	UA	1	N24729	EWR	PBI	142	1023	20	30
## 3539	-24	UA	1417	N77261	EWR	FLL	147	1065	20	30
## 3540	30	EV	4309	N12540	EWR	ALB	31	143	20	0
## 3541	7	UA	1299	N33203	EWR	RSW	153	1068	20	0
## 3542	49	EV	4312	N34110	EWR	DCA	38	199	19	50
## 3543	-34	AA	371	N554AA	LGA	ORD	117	733	20	45
## 3544	-42	9E	3395	N904XJ	JFK	DCA	41	213	20	45
## 3545	8	B6	47	N646JB	JFK	FLL	151	1069	20	15
## 3546	3	B6	227	N328JB	EWR	MCO	140	937	20	40
## 3547	-8	B6	629	N296JB	JFK	HOU	222	1428	20	35
## 3548	-8	UA	1243	N24212	EWR	BOS	41	200	20	35
## 3549	8	UA	890	N426UA	EWR	MIA	147	1085	20	0
## 3550	36	EV	4133	N16546	EWR	GSP	92	594	20	5
## 3551	9	B6	165	N648JB	JFK	PDX	350	2454	20	29
## 3552	-17	B6	677	N796JB	JFK	LAX	320	2475	20	40
## 3553	-13	B6	147	N536JB	JFK	RSW	159	1074	20	45
## 3554	-9	B6	619	N249JB	JFK	JAX	122	828	20	40
## 3555	55	B6	87	N570JB	JFK	SLC	266	1990	19	12
## 3556	-14	MQ	3744	N523MQ	EWR	ORD	116	719	21	0
## 3557	13	MQ	4662	N508MQ	LGA	ATL	107	762	20	20
## 3558	-13	MQ	4584	N516MQ	LGA	CLT	83	544	21	0
## 3559	-18	MQ	4507	N739MQ	LGA	RDU	64	431	21	0
## 3560	47	UA	1482	N14237	EWR	DFW	210	1372	20	25
## 3561	-9	B6	399	N580JB	LGA	MCO	137	950	21	0
## 3562	172	B6	179	N523JB	JFK	PHX	285	2153	17	30
## 3563	-42	DL	2363	N727TW	JFK	LAX	318	2475	21	0
## 3564	63	9E	3373	N931XJ	JFK	RDU	66	427	19	20
## 3565	-8	B6	1020	N559JB	JFK	BOS	37	187	20	50
## 3566	-15	WN	946	N963WN	LGA	MDW	115	725	21	0
## 3567	56	EV	3822	N14972	EWR	TYS	100	631	20	0
## 3568	17	9E	3609	N8970D	JFK	PHL	26	94	20	29
## 3569	7	B6	529	N535JB	EWR	MCO	135	937	21	15
## 3570	-22	MQ	4660	N525MQ	LGA	BNA	116	764	21	25
## 3571	4	EV	4404	N15983	EWR	PVD	32	160	21	18
## 3572	14	EV	4119	N14916	EWR	RIC	48	277	21	5
## 3573	-7	B6	383	N561JB	LGA	FLL	151	1076	21	30
## 3574	-16	UA	1066	N33262	EWR	BOS	41	200	21	25
## 3575	276	EV	3805	N29917	EWR	SAV	109	708	16	35
## 3576	22	MQ	4573	N722MQ	LGA	DTW	85	502	20	55

## 3577	4	MQ	4449	N839MQ	JFK	DCA	56	213	21	25
## 3578	-14	B6	97	N766JB	JFK	DEN	226	1626	21	20
## 3579	-6	EV	4645	N27962	EWR	PHL	32	80	21	29
## 3580	-9	UA	1077	N75432	EWR	IAH	202	1400	21	25
## 3581	-45	AA	185	N323AA	JFK	LAX	315	2475	21	35
## 3582	24	EV	3819	N14991	EWR	SDF	109	642	21	7
## 3583	-18	B6	701	N216JB	JFK	SJU	193	1598	21	35
## 3584	-35	DL	2155	N338NW	LGA	PWM	45	269	21	59
## 3585	101	EV	4224	N13994	EWR	MKE	130	725	20	5
## 3586	-8	B6	515	N323JB	EWR	FLL	151	1065	21	45
## 3587	-9	B6	21	N606JB	JFK	TPA	149	1005	21	40
## 3588	19	UA	1071	N33292	EWR	BQN	193	1585	20	59
## 3589	-25	B6	1109	N284JB	JFK	RDU	69	427	21	55
## 3590	-13	EV	4162	N21129	EWR	BWI	37	169	21	59
## 3591	-9	B6	43	N593JB	JFK	MCO	137	944	21	55
## 3592	-14	B6	11	N594JB	JFK	FLL	146	1069	21	59
## 3593	8	EV	4322	N11547	EWR	PWM	50	284	21	59
## 3594	-1	EV	4257	N14993	EWR	BTB	49	266	21	59
## 3595	87	EV	4695	N22909	EWR	MHT	40	209	20	35
## 3596	133	EV	4536	N14953	EWR	CVG	97	569	19	46
## 3597	101	AA	1762	N3BYAA	JFK	BOS	41	187	20	15
## 3598	14	B6	199	N531JB	JFK	LAS	294	2248	21	30
## 3599	156	UA	1111	N33284	EWR	PHX	279	2133	18	58
## 3600	-18	B6	713	N632JB	JFK	SJU	194	1598	22	29
## 3601	58	B6	104	N179JB	JFK	BUF	64	301	21	45
## 3602	-2	B6	22	N579JB	JFK	SYR	47	209	22	50
## 3603	-3	B6	112	N662JB	JFK	BUF	63	301	22	55
## 3604	12	B6	128	N187JB	JFK	BTB	48	266	22	45
## 3605	18	B6	1018	N519JB	JFK	BOS	42	187	22	55
## 3606	51	B6	30	N309JB	JFK	ROC	57	264	22	45
## 3607	-8	B6	727	N599JB	JFK	BQN	189	1576	23	59
## 3608	-9	B6	739	N821JB	JFK	PSE	199	1617	23	59
## 3609	NA	9E	3405	<NA>	JFK	DCA	NA	213	8	45
## 3610	NA	9E	3716	<NA>	EWR	DTW	NA	488	18	30
## 3611	NA	AA	721	N541AA	LGA	DFW	NA	1389	9	20
## 3612	NA	AA	745	N3BGAA	LGA	DFW	NA	1389	12	45
## 3613	NA	AA	883	N200AA	EWR	DFW	NA	1372	14	30
## 3614	NA	AA	2223	N569AA	LGA	STL	NA	888	15	30
## 3615	18	B6	739	N592JB	JFK	PSE	201	1617	23	59
## 3616	130	B6	11	N527JB	JFK	FLL	163	1069	22	30
## 3617	-10	US	1030	N560UW	EWR	CLT	85	529	5	0
## 3618	5	UA	1556	N33266	EWR	IAH	226	1400	5	15
## 3619	0	UA	431	N419UA	LGA	IAH	217	1416	5	30
## 3620	-19	AA	1141	N5DBAA	JFK	MIA	153	1089	5	40
## 3621	0	UA	403	N506UA	EWR	MIA	154	1085	6	0
## 3622	-20	EV	4911	N600QX	EWR	DTW	84	488	6	0
## 3623	14	FL	345	N969AT	LGA	ATL	116	762	6	0
## 3624	-19	DL	461	N659DL	LGA	ATL	115	762	6	0
## 3625	-6	AA	707	N3DYAA	LGA	DFW	222	1389	6	0
## 3626	-6	B6	49	N809JB	JFK	PBI	148	1028	6	0
## 3627	-23	UA	1030	N34137	JFK	LAX	333	2475	6	1
## 3628	-21	UA	1671	N14214	EWR	FLL	153	1065	6	0
## 3629	-10	B6	343	N709JB	EWR	PBI	144	1023	6	0
## 3630	-6	B6	79	N527JB	JFK	MCO	140	944	6	0

## 3631	4	B6	71	N652JB	JFK	TPA	156	1005	6	0
## 3632	-15	UA	1627	N34222	EWR	PBI	144	1023	6	0
## 3633	-15	US	1935	N957UW	LGA	PHL	29	96	6	0
## 3634	13	B6	725	N589JB	JFK	BQN	188	1576	5	45
## 3635	-18	UA	303	N512UA	JFK	SFO	346	2586	6	0
## 3636	-26	UA	429	N830UA	EWR	CLE	71	404	6	8
## 3637	-21	AA	301	N3CRAA	LGA	ORD	121	733	6	0
## 3638	3	B6	507	N556JB	EWR	FLL	150	1065	6	0
## 3639	-4	B6	135	N635JB	JFK	RSW	171	1074	6	10
## 3640	-13	AA	1895	N5ECAA	EWR	MIA	149	1085	6	10
## 3641	-4	B6	371	N624JB	LGA	FLL	150	1076	6	0
## 3642	-12	WN	3170	N469WN	EWR	BWI	33	169	6	10
## 3643	-10	EV	4201	N12145	EWR	IAD	44	212	6	8
## 3644	-13	AA	1837	N3BRAA	LGA	MIA	151	1096	6	10
## 3645	-23	DL	2057	N904DL	JFK	ATL	112	760	6	15
## 3646	-19	DL	575	N326NB	EWR	ATL	111	746	6	15
## 3647	-4	EV	6012	N13978	LGA	IAD	50	229	6	0
## 3648	-3	UA	549	N425UA	EWR	RSW	164	1068	6	0
## 3649	-7	B6	1806	N583JB	JFK	BOS	39	187	6	15
## 3650	-8	WN	122	N8306H	LGA	MDW	119	725	6	15
## 3651	-8	US	1641	N721UW	JFK	CLT	83	541	6	15
## 3652	-6	B6	709	N534JB	JFK	SJU	192	1598	6	15
## 3653	-12	EV	4707	N11535	EWR	IND	111	645	6	30
## 3654	-19	WN	1888	N909WN	LGA	STL	143	888	6	25
## 3655	-22	US	1433	N177US	LGA	CLT	90	544	6	30
## 3656	-13	AA	413	N3HBAA	JFK	SJU	195	1598	6	30
## 3657	15	B6	125	N641JB	JFK	FLL	153	1069	6	0
## 3658	-29	US	245	N821AW	EWR	PHX	303	2133	6	30
## 3659	-18	US	1019	N438US	EWR	CLT	83	529	6	30
## 3660	-18	UA	726	N840UA	EWR	SFO	346	2565	6	33
## 3661	-15	US	27	N550UW	JFK	PHX	308	2153	6	30
## 3662	-9	EV	4248	N16561	EWR	DCA	44	199	6	44
## 3663	-13	AA	303	N3CYAA	LGA	ORD	120	733	6	30
## 3664	-16	B6	1002	N793JB	JFK	BOS	38	187	6	45
## 3665	-12	UA	470	N488UA	EWR	PHX	304	2133	6	37
## 3666	-7	B6	102	N643JB	JFK	BUF	61	301	6	47
## 3667	-19	US	926	N540UW	EWR	CLT	84	529	6	45
## 3668	-4	AA	1815	N5FAAA	JFK	MCO	149	944	6	59
## 3669	-30	DL	2003	N905DL	LGA	MIA	155	1096	7	0
## 3670	-18	UA	1245	N38257	LGA	DEN	234	1620	6	45
## 3671	-15	DL	1415	N3739P	JFK	SLC	277	1990	6	55
## 3672	4	EV	4122	N14959	EWR	SDF	119	642	6	54
## 3673	-4	DL	1879	N358NW	LGA	FLL	167	1076	7	0
## 3674	22	AA	711	N3HXAA	LGA	DFW	218	1389	6	35
## 3675	11	DL	1865	N713TW	JFK	SFO	383	2586	7	0
## 3676	-10	DL	2285	N327NB	LGA	MCO	139	950	7	0
## 3677	7	EV	4583	N12136	EWR	MSY	193	1167	6	59
## 3678	-18	UA	550	N413UA	LGA	ORD	114	733	7	0
## 3679	-9	AA	305	N584AA	LGA	ORD	121	733	7	0
## 3680	-13	AA	2279	N3BGAA	LGA	MIA	156	1096	7	0
## 3681	-11	VX	399	N641VA	JFK	LAX	346	2475	7	0
## 3682	-2	UA	1255	N38454	EWR	DEN	227	1605	6	51
## 3683	3	WN	3995	N276WN	EWR	HOU	228	1411	7	0
## 3684	10	B6	117	N346JB	JFK	MSY	182	1182	6	55

## 3685	28	B6	389	N584JB	LGA	MCO	143	950	6	45
## 3686	-9	MQ	3737	N1EAMQ	EWR	ORD	120	719	7	10
## 3687	-21	AA	443	N3EYAA	JFK	MIA	153	1089	7	15
## 3688	-16	UA	397	N593UA	EWR	LAS	309	2227	7	11
## 3689	-14	UA	1665	N37281	EWR	LAX	336	2454	7	10
## 3690	-25	DL	831	N911DL	LGA	DTW	84	502	7	20
## 3691	-7	AA	825	N3ANAA	JFK	FLL	156	1069	7	15
## 3692	-6	B6	715	N621JB	JFK	SJU	191	1598	7	15
## 3693	-21	UA	1479	N25705	EWR	STT	203	1634	7	23
## 3694	-7	FL	850	N964AT	LGA	MKE	116	738	7	20
## 3695	-3	UA	305	N540UA	EWR	MCO	136	937	7	10
## 3696	-6	EV	4227	N21129	EWR	BWI	32	169	7	22
## 3697	-19	AS	11	N546AS	EWR	SEA	330	2402	7	25
## 3698	10	UA	799	N525UA	JFK	SFO	365	2586	7	30
## 3699	9	EV	4303	N13913	EWR	STL	149	872	7	30
## 3700	-23	DL	807	N347NB	EWR	ATL	115	746	7	30
## 3701	12	VX	11	N855VA	JFK	SFO	387	2586	7	30
## 3702	30	AA	715	N566AA	LGA	DFW	230	1389	7	30
## 3703	-2	B6	20	N281JB	JFK	ROC	57	264	7	35
## 3704	7	B6	987	N570JB	JFK	MCO	138	944	7	21
## 3705	-8	DL	1889	N175DN	JFK	SEA	342	2422	7	40
## 3706	1	B6	983	N597JB	LGA	TPA	155	1010	7	45
## 3707	9	B6	643	N784JB	JFK	SFO	371	2586	7	37
## 3708	39	B6	981	N552JB	JFK	FLL	157	1069	7	0
## 3709	0	B6	1601	N706JB	LGA	RSW	155	1080	7	29
## 3710	-14	UA	1274	N77871	EWR	SJU	197	1608	7	45
## 3711	12	B6	44	N653JB	JFK	SYR	50	209	7	36
## 3712	16	AA	59	N324AA	JFK	SFO	378	2586	7	45
## 3713	1	UA	783	N417UA	EWR	TPA	148	997	7	29
## 3714	10	UA	1162	N38403	EWR	IAH	230	1400	7	46
## 3715	93	DL	731	N377NW	LGA	DTW	84	502	6	0
## 3716	7	B6	341	N526JB	JFK	SRQ	161	1041	7	49
## 3717	-13	EV	3812	N15983	EWR	BUF	56	282	7	57
## 3718	3	9E	3611	N8970D	JFK	PIT	74	340	7	50
## 3719	-22	AA	2267	N3GLAA	LGA	MIA	155	1096	7	55
## 3720	-23	DL	2143	N319US	JFK	MIA	153	1089	8	0
## 3721	-24	EV	4498	N33182	EWR	MSP	154	1008	8	0
## 3722	-15	B6	517	N558JB	EWR	MCO	135	937	8	0
## 3723	0	B6	3	N644JB	JFK	FLL	162	1069	8	0
## 3724	-15	US	1733	N554UW	LGA	CLT	85	544	7	59
## 3725	-22	B6	1172	N324JB	EWR	BOS	43	200	8	5
## 3726	-23	UA	369	N429UA	LGA	DEN	229	1620	8	0
## 3727	34	UA	1108	N54711	LGA	IAH	235	1416	7	30
## 3728	-3	DL	2047	N627DL	LGA	ATL	121	762	8	0
## 3729	1	US	2165	N951UW	LGA	DCA	52	214	8	0
## 3730	-2	9E	3538	N932XJ	JFK	MSP	156	1029	8	5
## 3731	-1	AA	1838	N5EHAA	JFK	BOS	43	187	8	5
## 3732	-10	DL	1959	N940DL	JFK	MCO	142	944	8	10
## 3733	2	MQ	4406	N840MQ	JFK	RDU	72	427	8	10
## 3734	-16	EV	4425	N14993	EWR	ROC	47	246	8	9
## 3735	-2	FL	346	N977AT	LGA	ATL	120	762	8	10
## 3736	-26	AA	655	N5FTAA	JFK	STT	195	1623	8	10
## 3737	-2	DL	269	N339NB	JFK	ATL	116	760	8	10
## 3738	0	B6	219	N662JB	JFK	CLT	86	541	8	5

## 3739	1	B6	1051	N183JB	JFK	PIT	69	340	8	10
## 3740	-14	MQ	4490	N725MQ	LGA	CMH	85	479	8	15
## 3741	112	MQ	3768	N534MQ	EWR	ORD	115	719	6	0
## 3742	-17	DL	1167	N307DQ	JFK	TPA	154	1005	8	15
## 3743	-17	DL	1429	N3744F	JFK	LAS	315	2248	8	15
## 3744	-6	WN	3149	N720WN	EWR	PHX	306	2133	8	0
## 3745	-18	US	675	N673AW	EWR	CLT	86	529	8	15
## 3746	-21	DL	914	N362NW	LGA	DEN	235	1620	8	17
## 3747	-22	EV	4604	N14542	EWR	MYR	84	550	8	11
## 3748	-1	9E	3317	N929XJ	JFK	BUF	64	301	8	20
## 3749	1	B6	611	N309JB	JFK	JAX	124	828	8	27
## 3750	11	WN	3517	N429WN	LGA	BWI	38	185	7	55
## 3751	-15	UA	341	N580UA	EWR	FLL	156	1065	8	22
## 3752	20	EV	4696	N13997	EWR	MHT	40	209	7	59
## 3753	-2	9E	4220	N8646A	JFK	RDU	70	427	8	30
## 3754	3	MQ	4418	N739MQ	JFK	DCA	47	213	8	25
## 3755	6	US	487	N675AW	JFK	CLT	88	541	8	25
## 3756	-8	DL	2395	N374NW	LGA	PBI	161	1035	8	27
## 3757	-18	DL	301	N636DL	JFK	SJU	191	1598	8	30
## 3758	-26	AA	313	N594AA	LGA	ORD	116	733	8	30
## 3759	-24	UA	441	N847UA	EWR	HDN	243	1728	8	30
## 3760	-1	9E	4051	N8747B	JFK	BWI	36	184	8	30
## 3761	-11	AA	717	N3BLAA	LGA	DFW	222	1389	8	35
## 3762	-20	EV	4548	N15910	EWR	RDU	66	416	8	35
## 3763	1	WN	101	N293WN	EWR	MDW	122	711	8	30
## 3764	-15	MQ	4610	N0EGMQ	LGA	ATL	119	762	8	35
## 3765	-21	MQ	4521	N711MQ	LGA	RDU	73	431	8	40
## 3766	-19	EV	4389	N14907	EWR	BOS	42	200	8	40
## 3767	-5	F9	835	N201FR	LGA	DEN	237	1620	8	35
## 3768	-13	EV	4297	N14143	EWR	DTW	92	488	8	38
## 3769	6	UA	112	N12116	JFK	LAX	346	2475	8	30
## 3770	-8	EV	4388	N12922	EWR	JAX	124	820	8	40
## 3771	-23	MQ	4558	N723MQ	LGA	CLE	73	419	8	50
## 3772	-14	UA	344	N482UA	EWR	SFO	361	2565	8	34
## 3773	-14	9E	3405	N921XJ	JFK	DCA	42	213	8	45
## 3774	12	B6	717	N523JB	JFK	SJU	192	1598	8	20
## 3775	5	B6	59	N179JB	JFK	TPA	158	1005	8	45
## 3776	-21	B6	553	N588JB	EWR	RSW	161	1068	8	45
## 3777	48	EV	4233	N14171	EWR	BTW	53	266	8	9
## 3778	-17	UA	1506	N37420	EWR	SAN	334	2425	8	40
## 3779	0	EV	4913	N741EV	EWR	DTW	100	488	8	55
## 3780	-9	UA	481	N451UA	EWR	MCO	138	937	8	30
## 3781	-40	UA	762	N402UA	EWR	LAS	303	2227	8	51
## 3782	9	UA	336	N457UA	EWR	BZN	260	1882	8	25
## 3783	-14	AA	1	N328AA	JFK	LAX	343	2475	9	0
## 3784	37	UA	214	N431UA	EWR	IAH	231	1400	8	58
## 3785	-27	MQ	4478	N837MQ	LGA	DTW	91	502	9	0
## 3786	6	9E	3353	N922XJ	JFK	DTW	102	509	8	55
## 3787	-12	EV	3261	N12567	EWR	ATL	126	746	9	0
## 3788	10	EV	4364	N14162	EWR	MCI	178	1092	8	58
## 3789	-13	DL	1747	N646DL	LGA	ATL	122	762	9	0
## 3790	-2	DL	120	N705TW	JFK	LAX	344	2475	9	0
## 3791	0	VX	407	N638VA	JFK	LAX	347	2475	9	0
## 3792	-11	HA	51	N381HA	JFK	HNL	635	4983	9	0

## 3793	-7	AA	647	N7BFAA	JFK	MIA	149	1089	9	0
## 3794	24	B6	1061	N198JB	JFK	AUS	253	1521	9	5
## 3795	-14	DL	181	N334NB	LGA	DTW	95	502	9	0
## 3796	-13	DL	485	N305DQ	EWR	ATL	120	746	9	0
## 3797	-17	UA	486	N842UA	EWR	MTJ	265	1795	9	1
## 3798	-12	UA	1643	N58101	EWR	DEN	230	1605	9	0
## 3799	-15	US	1429	N760US	LGA	CLT	88	544	8	58
## 3800	-21	DL	2379	N324NB	LGA	FLL	171	1076	9	5
## 3801	8	B6	56	N249JB	JFK	BTW	54	266	9	10
## 3802	7	B6	41	N580JB	JFK	MCO	150	944	9	15
## 3803	-26	UA	1519	N39726	EWR	STT	198	1634	9	10
## 3804	1	DL	675	N699DL	JFK	STT	237	1623	9	20
## 3805	-20	MQ	4582	N546MQ	LGA	CLT	87	544	9	20
## 3806	-12	B6	1103	N192JB	JFK	RDW	73	427	9	20
## 3807	-19	UA	317	N408UA	EWR	ORD	119	719	9	3
## 3808	0	B6	1004	N564JB	JFK	BOS	41	187	9	19
## 3809	16	AA	721	N470AA	LGA	DFW	237	1389	9	20
## 3810	-7	9E	3661	N8914A	JFK	ROC	54	264	9	30
## 3811	-28	B6	375	N768JB	LGA	FLL	157	1076	9	30
## 3812	-12	VX	251	N845VA	JFK	LAS	320	2248	9	30
## 3813	-22	EV	4636	N22909	EWR	DCA	39	199	9	29
## 3814	10	B6	57	N618JB	JFK	PBI	149	1028	9	22
## 3815	-13	WN	168	N935WN	EWR	DEN	236	1605	9	25
## 3816	-9	UA	448	N804UA	LGA	ORD	125	733	9	30
## 3817	-1	B6	215	N571JB	EWR	SJU	204	1608	9	29
## 3818	-32	WN	2108	N550WN	LGA	MDW	121	725	9	30
## 3819	-13	UA	515	N494UA	EWR	CLE	69	404	9	29
## 3820	-21	AA	1871	N3FLAA	LGA	MIA	148	1096	9	40
## 3821	10	AA	1589	N4XWAA	EWR	DFW	226	1372	9	20
## 3822	22	UA	1594	N57864	EWR	LAX	332	2454	9	20
## 3823	-14	AA	319	N436AA	LGA	ORD	125	733	9	45
## 3824	-15	B6	679	N590JB	JFK	LAX	343	2475	9	45
## 3825	-5	B6	4	N599JB	JFK	BUF	56	301	9	37
## 3826	10	B6	361	N508JB	LGA	PBI	157	1035	9	40
## 3827	-22	DL	1885	N338NW	LGA	MCO	142	950	9	45
## 3828	69	DL	2119	N908DE	LGA	MSP	149	1020	8	10
## 3829	68	B6	17	N645JB	JFK	FLL	188	1069	9	4
## 3830	3	DL	1847	N540US	LGA	ATL	118	762	10	0
## 3831	10	B6	503	N587JB	EWR	FLL	184	1065	10	0
## 3832	-31	US	75	N651AW	EWR	PHX	287	2133	10	0
## 3833	-3	MQ	4670	N537MQ	LGA	BNA	127	764	9	59
## 3834	-17	EV	5698	N828AS	LGA	IAD	49	229	10	0
## 3835	-26	UA	927	N814UA	EWR	MIA	154	1085	10	0
## 3836	-35	UA	1177	N13718	EWR	EGE	241	1726	10	0
## 3837	7	EV	4090	N34110	EWR	BNA	135	748	10	0
## 3838	-9	EV	5711	N827AS	JFK	IAD	52	228	10	6
## 3839	-2	US	196	N548UW	JFK	PHX	307	2153	9	59
## 3840	-23	DL	2044	N980DL	LGA	MIA	152	1096	10	10
## 3841	-14	US	1441	N763US	JFK	CLT	87	541	10	15
## 3842	70	AA	1357	N5FJAA	JFK	SJU	205	1598	8	45
## 3843	1	DL	1705	N318NB	LGA	MSY	188	1183	10	15
## 3844	-6	DL	1903	N907DL	LGA	SRQ	166	1047	10	21
## 3845	-17	US	1036	N730US	EWR	CLT	84	529	10	15
## 3846	13	UA	332	N428UA	LGA	IAH	242	1416	10	15

## 3847	-2	FL	347	N987AT	LGA	ATL	122	762	10	23
## 3848	-11	B6	1026	N665JB	JFK	BOS	37	187	10	25
## 3849	-2	EV	3852	N19554	EWR	IAD	48	212	10	15
## 3850	8	9E	3667	N8921B	JFK	PHL	26	94	9	55
## 3851	26	AA	731	N3FMAA	LGA	DFW	233	1389	10	20
## 3852	-25	MQ	4471	N737MQ	LGA	RDU	68	431	10	30
## 3853	11	AA	415	N338AA	JFK	MIA	166	1089	10	30
## 3854	21	B6	600	N274JB	JFK	PWM	48	273	9	53
## 3855	1	AA	19	N322AA	JFK	LAX	348	2475	10	30
## 3856	-3	B6	545	N658JB	EWR	PBI	155	1023	10	43
## 3857	-10	B6	31	N568JB	JFK	MCO	141	944	10	40
## 3858	-17	DL	1875	N964DL	LGA	TPA	154	1010	10	45
## 3859	-10	EV	4139	N16561	EWR	BUF	54	282	10	40
## 3860	36	UA	237	N669UA	EWR	IAH	227	1400	10	43
## 3861	1	B6	373	N632JB	LGA	FLL	176	1076	10	50
## 3862	45	DL	1873	N310DE	LGA	EYW	178	1207	10	35
## 3863	-6	EV	4131	N24103	EWR	RDU	67	416	10	59
## 3864	-6	UA	1616	N76515	EWR	FLL	168	1065	11	0
## 3865	-18	MQ	3792	N532MQ	JFK	DCA	46	213	11	0
## 3866	-21	UA	642	N508UA	JFK	SFO	351	2586	11	0
## 3867	-18	VX	55	N839VA	JFK	PSP	324	2378	10	55
## 3868	-12	B6	24	N294JB	JFK	BTU	52	266	11	15
## 3869	-12	DL	1647	N923DL	LGA	ATL	111	762	11	0
## 3870	-2	UA	1606	N37427	EWR	RSW	161	1068	10	59
## 3871	-25	AA	2099	N3FUAA	LGA	MIA	153	1096	11	15
## 3872	-7	AA	327	N3CVAA	LGA	ORD	129	733	11	25
## 3873	49	AA	179	N327AA	JFK	SFO	362	2586	10	30
## 3874	-20	DL	695	N979DL	JFK	MCO	146	944	11	30
## 3875	-3	UA	499	N574UA	EWR	SEA	327	2402	10	55
## 3876	-11	US	1085	N167US	LGA	CLT	89	544	11	30
## 3877	-18	WN	3551	N359SW	LGA	BWI	38	185	11	25
## 3878	-11	UA	362	N532UA	JFK	LAX	347	2475	11	30
## 3879	11	UA	664	N854UA	EWR	DEN	239	1605	11	30
## 3880	11	B6	1	N653JB	JFK	FLL	168	1069	11	23
## 3881	-5	WN	3324	N756SA	EWR	STL	148	872	11	30
## 3882	-25	DL	2219	N342NB	LGA	MSP	150	1020	11	34
## 3883	2	DL	930	N357NB	LGA	FLL	172	1076	11	40
## 3884	-19	AA	1623	N3CHAA	EWR	MIA	153	1085	11	40
## 3885	-10	MQ	4594	N509MQ	LGA	CLE	69	419	11	45
## 3886	-14	DL	2115	N909DL	LGA	MIA	162	1096	11	45
## 3887	25	DL	1031	N922DL	LGA	DTW	111	502	11	14
## 3888	-5	DL	1174	N344NB	LGA	PBI	156	1035	11	45
## 3889	-16	MQ	4646	N516MQ	LGA	MSP	145	1020	11	50
## 3890	-7	EV	4347	N16541	EWR	BTU	53	266	11	46
## 3891	11	UA	1120	N17229	EWR	SFO	338	2565	10	59
## 3892	5	UA	1690	N17104	EWR	MCO	144	937	11	30
## 3893	5	VX	409	N629VA	JFK	LAX	348	2475	11	30
## 3894	-24	WN	7	N916WN	LGA	DEN	238	1620	11	45
## 3895	2	UA	998	N493UA	EWR	TPA	161	997	11	42
## 3896	-10	FL	353	N948AT	LGA	CAK	67	397	11	45
## 3897	-7	EV	4679	N11184	EWR	JAX	131	820	11	52
## 3898	-33	DL	863	N702TW	JFK	LAX	344	2475	12	0
## 3899	-11	MQ	4601	N9EAMQ	LGA	BNA	130	764	12	0
## 3900	10	UA	1680	N27205	EWR	SJU	197	1608	11	25

## 3901	-17	US	1443	N737US	JFK	CLT	90	541	12	0
## 3902	-25	EV	4193	N14902	EWR	PHL	29	80	12	0
## 3903	-5	B6	523	N613JB	EWR	MCO	143	937	12	0
## 3904	-10	WN	421	N646SW	EWR	BWI	38	169	12	0
## 3905	-13	US	2173	N951UW	LGA	DCA	45	214	12	0
## 3906	-1	MQ	4425	N739MQ	JFK	DCA	49	213	12	0
## 3907	-16	MQ	4431	N713MQ	LGA	RDU	70	431	12	5
## 3908	18	UA	954	N855UA	EWR	IAH	237	1400	12	0
## 3909	17	B6	625	N281JB	JFK	HOU	240	1428	11	58
## 3910	-3	AA	743	N426AA	LGA	DFW	226	1389	12	5
## 3911	18	9E	3483	N912XJ	JFK	BOS	43	187	11	55
## 3912	-20	AA	1757	N575AA	LGA	STL	146	888	12	20
## 3913	23	B6	1174	N324JB	EWR	BOS	41	200	12	0
## 3914	-12	VX	25	N836VA	JFK	SFO	361	2586	12	0
## 3915	63	B6	133	N504JB	JFK	RSW	178	1074	11	29
## 3916	-1	B6	673	N593JB	JFK	LAX	341	2475	12	20
## 3917	-17	MQ	3697	N522MQ	EWR	ORD	120	719	12	20
## 3918	-10	B6	66	N183JB	JFK	BUF	61	301	12	25
## 3919	17	WN	408	N760SW	EWR	MDW	122	711	12	25
## 3920	-10	EV	4950	N713EV	EWR	ATL	119	746	12	30
## 3921	-18	MQ	4404	N840MQ	JFK	RDU	73	427	12	35
## 3922	17	MQ	4658	N542MQ	LGA	ATL	114	762	12	0
## 3923	16	EV	3273	N21129	EWR	ATL	135	746	12	35
## 3924	248	9E	3521	N907XJ	JFK	ORD	133	740	8	15
## 3925	-13	UA	641	N586UA	LGA	DEN	233	1620	12	30
## 3926	-14	DL	1131	N358NB	LGA	DTW	90	502	12	40
## 3927	-11	AA	1850	N3FHAA	JFK	BOS	40	187	12	45
## 3928	9	AA	1853	N439AA	EWR	DFW	228	1372	12	40
## 3929	-23	AA	2253	N3FXAA	LGA	MIA	158	1096	12	45
## 3930	-8	WN	55	N453WN	LGA	MKE	121	738	12	45
## 3931	-10	DL	1685	N377NW	LGA	MCO	140	950	12	50
## 3932	-18	EV	4212	N22909	EWR	BUF	53	282	12	59
## 3933	36	EV	4087	N13989	EWR	PWM	49	284	12	15
## 3934	-22	US	1437	N186US	LGA	CLT	89	544	12	59
## 3935	-17	DL	1185	N3733Z	EWR	SLC	279	1969	13	0
## 3936	-10	B6	85	N652JB	JFK	FLL	153	1069	12	52
## 3937	-13	DL	781	N523US	LGA	ATL	118	762	13	0
## 3938	-26	DL	315	N3751B	JFK	SJU	199	1598	13	10
## 3939	98	UA	418	N426UA	EWR	PBI	167	1023	11	27
## 3940	-2	EV	4129	N15910	EWR	DCA	48	199	13	5
## 3941	-11	UA	10	N14106	EWR	ORD	122	719	13	0
## 3942	-6	EV	4247	N18102	EWR	RIC	52	277	13	0
## 3943	-14	FL	348	N990AT	LGA	ATL	120	762	13	8
## 3944	2	MQ	4426	N725MQ	LGA	CMH	88	479	13	0
## 3945	-18	MQ	4564	N711MQ	LGA	DTW	90	502	13	15
## 3946	71	AA	3	N329AA	JFK	LAX	346	2475	12	0
## 3947	-13	UA	1181	N17133	EWR	LAX	335	2454	13	15
## 3948	17	B6	991	N249JB	JFK	PBI	155	1028	12	55
## 3949	21	B6	32	N279JB	JFK	ROC	57	264	12	59
## 3950	-15	MQ	4475	N723MQ	LGA	RDU	70	431	13	25
## 3951	20	WN	2101	N506SW	EWR	HOU	231	1411	13	20
## 3952	4	US	1615	N176UW	EWR	CLT	88	529	13	15
## 3953	30	B6	209	N809JB	JFK	LGB	347	2465	12	58
## 3954	-23	EV	4368	N14542	EWR	BDL	23	116	13	25

## 3955	-9	B6	705	N635JB	JFK	SJU	196	1598	13	24
## 3956	8	B6	393	N624JB	LGA	MCO	141	950	13	15
## 3957	-5	AA	753	N466AA	LGA	DFW	233	1389	13	30
## 3958	-9	EV	4119	N13958	EWR	BWI	39	169	13	28
## 3959	12	B6	505	N556JB	EWR	FLL	157	1065	13	15
## 3960	-10	EV	4099	N14907	EWR	BTW	45	266	13	29
## 3961	-30	WN	2748	N472WN	LGA	BWI	37	185	13	30
## 3962	5	UA	1124	N34222	EWR	MIA	162	1085	13	26
## 3963	-8	B6	525	N329JB	EWR	MCO	143	937	13	40
## 3964	-45	UA	15	N76065	EWR	HNL	600	4963	13	35
## 3965	-9	DL	2043	N3757D	JFK	ATL	121	760	13	30
## 3966	9	B6	431	N569JB	LGA	SRQ	164	1047	13	35
## 3967	-11	VX	411	N634VA	JFK	LAX	352	2475	13	30
## 3968	-11	WN	3244	N216WR	EWR	PHX	307	2133	13	40
## 3969	-20	AA	1073	N3BRAA	LGA	MIA	158	1096	13	45
## 3970	308	DL	1109	N309US	LGA	TPA	158	1010	8	17
## 3971	-10	UA	319	N425UA	EWR	PHX	301	2133	13	45
## 3972	-10	AA	117	N336AA	JFK	LAX	350	2475	13	45
## 3973	-15	MQ	4577	N507MQ	LGA	CLT	86	544	13	50
## 3974	-6	UA	1232	N87527	EWR	MCO	150	937	13	50
## 3975	-11	DL	1715	N327NB	LGA	MSY	187	1183	13	50
## 3976	-4	DL	2079	N371NW	LGA	FLL	176	1076	13	55
## 3977	8	B6	355	N641JB	JFK	BUR	337	2465	13	30
## 3978	94	UA	1195	N18223	EWR	SFO	357	2565	12	0
## 3979	-17	US	688	N673AW	EWR	PHX	295	2133	13	50
## 3980	-20	DL	2247	N521US	LGA	ATL	119	762	14	0
## 3981	-21	EV	4434	N36915	EWR	MHT	37	209	14	0
## 3982	72	AA	2041	N5EHAA	JFK	MIA	156	1089	12	40
## 3983	-12	B6	83	N599JB	JFK	SEA	335	2422	13	55
## 3984	-17	FL	349	N906AT	LGA	ATL	123	762	14	11
## 3985	19	UA	1029	N41135	EWR	IAH	221	1400	13	59
## 3986	0	B6	1783	N584JB	JFK	MCO	143	944	13	56
## 3987	-19	DL	935	N339NB	EWR	ATL	115	746	14	15
## 3988	-24	UA	501	N506UA	EWR	LAS	289	2227	14	12
## 3989	12	UA	1623	N37252	LGA	IAH	235	1416	14	10
## 3990	-28	MQ	4588	N525MQ	LGA	MSP	144	1020	14	20
## 3991	-9	MQ	3728	N534MQ	EWR	ORD	122	719	14	20
## 3992	40	B6	615	N274JB	JFK	JAX	131	828	13	35
## 3993	51	B6	1006	N283JB	JFK	BOS	38	187	13	25
## 3994	-2	EV	4370	N14143	EWR	CHS	106	628	14	30
## 3995	-34	DL	1819	N332NW	LGA	MSP	146	1020	14	29
## 3996	-8	UA	394	N555UA	JFK	SFO	356	2586	14	30
## 3997	-4	B6	347	N309JB	JFK	SRQ	166	1041	14	37
## 3998	5	B6	1161	N570JB	LGA	PBI	153	1035	14	29
## 3999	3	UA	424	N446UA	EWR	PBI	161	1023	14	27
## 4000	-10	US	1445	N555AY	LGA	CLT	93	544	14	45
## 4001	-16	EV	4126	N24128	EWR	DCA	43	199	14	45
## 4002	-8	9E	3318	N923XJ	JFK	BUF	60	301	14	50
## 4003	-13	EV	4414	N13124	EWR	IAD	46	212	14	45
## 4004	-6	EV	4381	N12922	EWR	DTW	97	488	14	47
## 4005	23	9E	3983	N8855A	JFK	RIC	59	288	14	50
## 4006	-6	EV	3854	N19554	LGA	CLE	72	419	14	45
## 4007	27	EV	5469	N730EV	LGA	MEM	162	963	13	55
## 4008	-16	9E	3452	N602LR	JFK	BOS	39	187	14	45

## 4009	-24	DL	2126	N712TW	JFK	SFO	342	2586	14	30
## 4010	-7	EV	4572	N14916	EWR	GSP	104	594	14	47
## 4011	-18	AA	1813	N5FMAA	JFK	MCO	141	944	14	50
## 4012	-16	DL	1231	N315US	LGA	DTW	95	502	14	52
## 4013	4	MQ	4172	N612MQ	JFK	CLE	90	425	14	50
## 4014	8	9E	4357	N835AY	JFK	ORF	56	290	14	56
## 4015	-10	MQ	4403	N853MQ	JFK	RDU	72	427	14	50
## 4016	-2	WN	2074	N489WN	LGA	MDW	124	725	14	50
## 4017	17	B6	119	N294JB	JFK	MSY	194	1182	14	57
## 4018	-11	DL	2347	N627DL	LGA	ATL	119	762	15	0
## 4019	-9	B6	1053	N346JB	JFK	PIT	74	340	14	59
## 4020	-16	MQ	4429	N737MQ	LGA	CMH	89	479	15	0
## 4021	-16	AA	1925	N3BGAA	LGA	MIA	162	1096	15	0
## 4022	6	B6	8	N589JB	JFK	BUF	61	301	14	55
## 4023	7	B6	61	N192JB	JFK	FLL	162	1069	14	57
## 4024	7	MQ	4669	N515MQ	LGA	ATL	117	762	14	45
## 4025	-2	AA	1769	N5ETAA	JFK	MIA	158	1089	14	55
## 4026	-4	DL	1485	N329NB	LGA	MCO	145	950	15	0
## 4027	16	B6	141	N510JB	JFK	PBI	151	1028	14	57
## 4028	2	WN	2010	N491WN	LGA	MKE	120	738	15	0
## 4029	6	UA	324	N466UA	EWR	FLL	181	1065	14	59
## 4030	-14	US	720	N174US	EWR	CLT	92	529	15	0
## 4031	-7	B6	377	N597JB	LGA	FLL	158	1076	14	59
## 4032	-19	MQ	4447	N837MQ	LGA	RDU	71	431	15	10
## 4033	2	AA	759	N3DYAA	LGA	DFW	235	1389	15	5
## 4034	26	B6	63	N526JB	JFK	TPA	161	1005	14	59
## 4035	-12	9E	3393	N929XJ	JFK	DCA	42	213	15	5
## 4036	1	UA	1573	N15712	EWR	ORD	129	719	14	59
## 4037	-6	EV	4133	N13550	EWR	JAX	133	820	15	13
## 4038	-12	UA	750	N526UA	EWR	MCO	144	937	15	20
## 4039	-7	9E	4105	N827AY	JFK	IAD	46	228	15	20
## 4040	40	UA	53	N66057	EWR	IAH	247	1400	15	15
## 4041	-13	MQ	3823	N517MQ	JFK	DCA	49	213	15	25
## 4042	3	EV	4502	N11547	EWR	BNA	139	748	15	27
## 4043	0	MQ	4579	N546MQ	LGA	CLT	99	544	15	30
## 4044	3	B6	537	N706JB	EWR	TPA	158	997	15	17
## 4045	0	EV	4369	N16541	EWR	CVG	112	569	15	29
## 4046	3	AA	1039	N3HNAA	JFK	FLL	176	1069	15	30
## 4047	-24	US	1048	N745VJ	LGA	CLT	91	544	15	30
## 4048	14	MQ	4309	N610MQ	JFK	IND	120	665	15	10
## 4049	14	B6	153	N559JB	JFK	MCO	145	944	15	18
## 4050	-5	EV	4580	N12136	EWR	MKE	122	725	15	24
## 4051	-7	UA	1480	N78448	EWR	MIA	162	1085	15	29
## 4052	28	UA	1618	N33203	EWR	TPA	152	997	15	0
## 4053	-6	UA	243	N517UA	JFK	LAX	349	2475	15	40
## 4054	5	EV	3267	N33182	EWR	ORF	54	284	15	29
## 4055	6	MQ	4333	N669MQ	JFK	PIT	66	340	15	15
## 4056	-17	9E	3635	N8914A	JFK	BWI	42	184	15	45
## 4057	6	MQ	4146	N923MQ	JFK	CMH	84	483	15	30
## 4058	-2	AA	85	N385AA	JFK	SFO	361	2586	15	30
## 4059	-16	AA	133	N332AA	JFK	LAX	340	2475	15	45
## 4060	-9	DL	95	N710TW	JFK	ATL	119	760	15	48
## 4061	-7	UA	1125	N37255	EWR	RSW	168	1068	15	45
## 4062	-23	US	1569	N751UW	LGA	PHL	34	96	15	45

## 4063	0	DL	2027	N357NW	JFK	FLL	180	1069	15	40
## 4064	39	DL	963	N703TW	JFK	LAX	335	2475	15	0
## 4065	0	WN	2522	N792SW	EWR	MDW	122	711	15	45
## 4066	-1	9E	4178	N8747B	JFK	ROC	55	264	15	40
## 4067	-6	B6	917	N179JB	JFK	ORD	136	740	15	50
## 4068	-21	B6	12	N353JB	JFK	SYR	47	209	15	55
## 4069	0	B6	703	N796JB	JFK	SJU	193	1598	15	45
## 4070	-16	DL	1771	N3771K	JFK	DTW	83	509	15	55
## 4071	-15	MQ	3985	N606MQ	JFK	CVG	113	589	16	0
## 4072	-9	DL	1902	N904DE	LGA	PBI	153	1035	16	0
## 4073	18	AA	2223	N4UBAA	LGA	STL	157	888	15	30
## 4074	8	9E	3427	N914XJ	JFK	IND	126	665	15	50
## 4075	-28	DL	1331	N382DA	JFK	DEN	231	1626	16	0
## 4076	9	9E	3523	N912XJ	JFK	ORD	136	740	15	40
## 4077	-16	DL	2139	N905DL	LGA	MIA	161	1096	16	0
## 4078	-3	AA	565	N3CAAA	JFK	DFW	225	1391	16	0
## 4079	-19	DL	4	N3756	JFK	MCO	143	944	16	0
## 4080	-23	MQ	4415	N736MQ	LGA	RDU	68	431	16	5
## 4081	-26	DL	1508	N919DE	JFK	RSW	176	1074	16	5
## 4082	24	UA	1527	N76503	EWR	SFO	361	2565	15	29
## 4083	5	FL	620	N972AT	LGA	ATL	127	762	16	0
## 4084	-12	AA	1467	N3GLAA	LGA	MIA	161	1096	16	0
## 4085	3	9E	3459	N932XJ	JFK	BNA	136	765	16	5
## 4086	-3	AA	1635	N615AA	JFK	SJU	192	1598	15	50
## 4087	9	B6	509	N583JB	EWR	FLL	173	1065	16	0
## 4088	-13	DL	1695	N374NW	LGA	TPA	161	1010	16	0
## 4089	-24	DL	91	N394DA	JFK	LAS	325	2248	16	10
## 4090	-17	DL	161	N327NW	JFK	MIA	157	1089	16	0
## 4091	-35	9E	3689	N8751D	JFK	PHL	27	94	16	10
## 4092	-16	AA	341	N4YEAA	LGA	ORD	124	733	16	10
## 4093	-8	B6	157	N804JB	JFK	MCO	143	944	16	9
## 4094	-17	9E	3640	N8970D	JFK	PIT	68	340	16	10
## 4095	-13	9E	4183	N8710A	JFK	RDU	74	427	16	15
## 4096	-9	DL	1773	N3731T	JFK	SLC	274	1990	15	48
## 4097	2	EV	4667	N17196	EWR	MSP	155	1008	16	0
## 4098	5	9E	3325	N902XJ	JFK	DFW	234	1391	16	5
## 4099	-7	9E	3453	N910XJ	JFK	BOS	38	187	16	0
## 4100	6	UA	325	N813UA	EWR	ORD	126	719	16	0
## 4101	10	B6	985	N588JB	LGA	TPA	164	1010	16	15
## 4102	-14	WN	2890	N964WN	EWR	DEN	240	1605	16	15
## 4103	68	UA	1600	N14118	EWR	LAX	344	2454	14	59
## 4104	-12	EV	3841	N10575	EWR	ROC	50	246	16	21
## 4105	-10	EV	4271	N14179	EWR	ALB	30	143	16	20
## 4106	-19	US	35	N544UW	JFK	PHX	300	2153	16	20
## 4107	-30	EV	5085	N611QX	LGA	GSO	71	461	16	25
## 4108	-10	VX	27	N849VA	JFK	SFO	382	2586	16	30
## 4109	14	9E	3355	N908XJ	JFK	MSP	155	1029	15	50
## 4110	-15	DL	2231	N373NW	LGA	DTW	95	502	16	30
## 4111	-2	MQ	4622	N509MQ	LGA	BNA	132	764	16	30
## 4112	-10	UA	1692	N78506	EWR	MCO	134	937	16	30
## 4113	-26	B6	1085	N183JB	JFK	CLT	87	541	16	35
## 4114	-24	B6	675	N807JB	JFK	LAX	335	2475	16	30
## 4115	1	UA	482	N533UA	LGA	ORD	132	733	16	37
## 4116	14	UA	734	N580UA	EWR	FLL	180	1065	16	28

## 4117	-10	EV	3805	N12924	EWR	SAV	115	708	16	35
## 4118	8	EV	4702	N15983	EWR	GSO	81	445	16	30
## 4119	12	UA	1178	N68159	EWR	IAH	217	1400	16	32
## 4120	-23	EV	4997	N724EV	EWR	DTW	86	488	16	45
## 4121	-2	UA	1093	N12218	EWR	CLE	72	404	16	35
## 4122	0	EV	4485	N15910	EWR	RDU	71	416	16	35
## 4123	-28	AA	181	N323AA	JFK	LAX	335	2475	16	45
## 4124	-1	AA	773	N433AA	LGA	DFW	230	1389	16	40
## 4125	4	US	177	N648AW	EWR	PHX	302	2133	16	35
## 4126	1	B6	139	N247JB	JFK	RSW	179	1074	16	40
## 4127	-20	WN	1716	N208WN	LGA	STL	149	888	16	50
## 4128	-18	B6	185	N621JB	JFK	SAN	344	2446	16	50
## 4129	-3	WN	1655	N705SW	EWR	STL	149	872	16	50
## 4130	-13	DL	706	N371NB	JFK	AUS	248	1521	16	55
## 4131	-21	AA	1790	N3HPAA	JFK	BOS	38	187	16	50
## 4132	-20	UA	250	N427UA	EWR	LAX	332	2454	16	55
## 4133	-17	AA	257	N3AHAA	JFK	LAS	319	2248	17	0
## 4134	-18	AA	575	N5DRAA	JFK	EGE	260	1747	17	0
## 4135	73	B6	137	N534JB	JFK	RSW	177	1074	15	33
## 4136	-23	US	1825	N951UW	LGA	PHL	33	96	16	59
## 4137	-8	B6	143	N618JB	JFK	PBI	143	1028	16	36
## 4138	-37	DL	329	N3734B	JFK	SJU	188	1598	17	0
## 4139	-21	DL	31	N723TW	JFK	SFO	362	2586	17	0
## 4140	-10	DL	1499	N590NW	LGA	ATL	117	762	17	0
## 4141	-25	MQ	4410	N839MQ	JFK	DCA	43	213	17	5
## 4142	-20	US	1447	N173US	LGA	CLT	92	544	17	10
## 4143	35	AA	695	N3ASAA	JFK	AUS	259	1521	17	10
## 4144	-11	VX	413	N626VA	JFK	LAX	348	2475	16	55
## 4145	-15	B6	15	N279JB	JFK	FLL	159	1069	17	0
## 4146	0	DL	1713	N320US	EWR	ATL	121	746	17	0
## 4147	2	EV	4246	N11137	EWR	DAY	99	533	17	5
## 4148	73	B6	369	N768JB	LGA	PBI	151	1035	16	0
## 4149	7	AA	1905	N4XJAA	EWR	DFW	219	1372	17	5
## 4150	-24	EV	4300	N14542	EWR	RIC	52	277	17	18
## 4151	-22	B6	699	N529JB	JFK	SJU	193	1598	17	10
## 4152	-21	DL	503	N3752	JFK	SAN	340	2446	17	15
## 4153	-6	DL	1585	N906DL	LGA	MCO	143	950	17	15
## 4154	-21	MQ	4479	N730MQ	LGA	RDU	72	431	17	20
## 4155	-18	AA	1999	N639AA	EWR	MIA	166	1085	17	20
## 4156	-23	AA	1351	N3DBAA	JFK	ORD	134	740	17	20
## 4157	7	DL	1779	N363NW	LGA	FLL	169	1076	17	20
## 4158	-12	DL	127	N711ZX	JFK	LAX	342	2475	17	5
## 4159	17	MQ	4255	N918MQ	JFK	BNA	144	765	17	25
## 4160	-12	FL	623	N992AT	LGA	ATL	126	762	17	30
## 4161	-35	DL	1529	N3769L	JFK	LAS	317	2248	17	30
## 4162	-1	MQ	4323	N603MQ	JFK	ORF	53	290	17	0
## 4163	-5	F9	511	N208FR	LGA	DEN	236	1620	17	30
## 4164	-25	AA	145	N373AA	JFK	SAN	332	2446	17	25
## 4165	8	US	449	N677AW	EWR	CLT	87	529	17	30
## 4166	-20	UA	1100	N33714	EWR	SEA	327	2402	17	29
## 4167	2	WN	2774	N7714B	EWR	BWI	34	169	17	0
## 4168	-4	UA	1109	N33132	EWR	MCO	150	937	17	29
## 4169	-26	UA	1139	N34131	EWR	SFO	343	2565	17	30
## 4170	-3	UA	1730	N78501	EWR	PBI	152	1023	17	29

## 4171	-7	B6	179	N633JB	JFK	PHX	300	2153	17	30
## 4172	-10	UA	512	N505UA	JFK	SFO	360	2586	17	25
## 4173	12	B6	163	N592JB	JFK	TPA	164	1005	17	20
## 4174	-8	AA	543	N357AA	JFK	MIA	163	1089	17	29
## 4175	-17	UA	1131	N25705	EWR	BOS	38	200	17	35
## 4176	4	UA	1585	N79402	EWR	FLL	162	1065	17	29
## 4177	13	B6	391	N658JB	LGA	MCO	148	950	17	45
## 4178	16	WN	2	N288WN	EWR	MDW	131	711	17	40
## 4179	-8	B6	527	N629JB	EWR	MCO	144	937	17	50
## 4180	1	B6	9	N639JB	JFK	MCO	142	944	17	45
## 4181	27	UA	1279	N29129	EWR	IAH	210	1400	17	25
## 4182	7	B6	74	N585JB	JFK	BTM	44	266	17	34
## 4183	-31	DL	2019	N321US	LGA	MSP	150	1020	18	0
## 4184	14	EV	4397	N16178	EWR	MCI	184	1092	17	58
## 4185	-9	B6	989	N579JB	JFK	FLL	162	1069	18	0
## 4186	-4	EV	4509	N13133	EWR	PWM	48	284	17	59
## 4187	11	B6	547	N587JB	EWR	PBI	148	1023	17	45
## 4188	0	DL	1394	N381DN	JFK	PDX	344	2454	17	45
## 4189	-3	MQ	4484	N723MQ	LGA	BNA	145	764	18	10
## 4190	-27	EV	4962	N712EV	LGA	BUF	50	292	18	0
## 4191	-5	DL	1471	N964DL	LGA	TPA	164	1010	18	5
## 4192	-12	AS	7	N558AS	EWR	SEA	343	2402	18	15
## 4193	20	US	373	N547UW	JFK	CLT	95	541	18	0
## 4194	-34	9E	4277	N8501F	JFK	ORF	52	290	18	15
## 4195	3	WN	3640	N753SW	LGA	MDW	129	725	18	0
## 4196	75	UA	1580	N39463	EWR	LAS	313	2227	17	0
## 4197	2	AA	119	N3HYAA	EWR	LAX	340	2454	18	20
## 4198	-18	UA	669	N814UA	EWR	LAX	327	2454	18	12
## 4199	67	9E	3375	N906XJ	JFK	SAT	261	1587	16	59
## 4200	-22	DL	2155	N318NB	LGA	PWM	40	269	18	20
## 4201	-26	MQ	4674	N9EAMQ	LGA	CLE	72	419	18	30
## 4202	-8	UA	1208	N77431	EWR	CLE	71	404	18	20
## 4203	-16	EV	4174	N22909	EWR	BDL	24	116	18	29
## 4204	6	EV	4527	N16919	EWR	GSO	79	445	18	29
## 4205	21	B6	1307	N229JB	JFK	IAD	48	228	17	49
## 4206	3	B6	173	N615JB	JFK	SJC	361	2569	18	15
## 4207	-6	US	1973	N433US	EWR	CLT	84	529	18	29
## 4208	102	B6	1176	N328JB	EWR	BOS	35	200	16	39
## 4209	-8	UA	433	N486UA	EWR	ORD	122	719	18	29
## 4210	-4	AA	1611	N3GKAA	LGA	MIA	158	1096	18	10
## 4211	-37	AA	269	N3ANAA	JFK	SEA	341	2422	18	30
## 4212	9	B6	1111	N296JB	JFK	RDU	72	427	18	0
## 4213	-23	UA	1481	N33289	EWR	PDX	334	2434	18	29
## 4214	-3	9E	3650	N8980A	JFK	CMH	86	483	18	30
## 4215	9	B6	217	N523JB	JFK	LGB	338	2465	18	10
## 4216	-18	B6	130	N198JB	JFK	BUF	62	301	18	36
## 4217	-9	MQ	3944	N942MQ	JFK	BWI	36	184	18	35
## 4218	-10	B6	359	N766JB	JFK	BUR	340	2465	18	35
## 4219	7	DL	1643	N3759	JFK	SEA	339	2422	18	20
## 4220	-1	DL	1225	N361NB	JFK	DTW	92	509	18	30
## 4221	-28	DL	2190	N347NW	JFK	MIA	158	1089	18	45
## 4222	-19	US	1491	N540UW	LGA	CLT	92	544	18	55
## 4223	24	9E	3542	N602LR	JFK	MSP	158	1029	18	10
## 4224	-22	DL	2159	N648DL	JFK	MCO	136	944	18	50

## 4225	-18	B6	711	N537JB	JFK	LAS	313	2248	18	59
## 4226	-24	9E	3368	N601LR	JFK	PIT	68	340	19	0
## 4227	-16	DL	951	N180DN	JFK	ATL	127	760	18	55
## 4228	-7	VX	29	N623VA	JFK	SFO	364	2586	18	50
## 4229	-2	UA	808	N557UA	JFK	LAX	344	2475	19	0
## 4230	-5	UA	1174	N38446	EWR	FLL	163	1065	18	59
## 4231	-11	B6	155	N663JB	JFK	MCO	141	944	18	59
## 4232	-8	UA	628	N839UA	EWR	TPA	159	997	18	59
## 4233	-8	DL	1465	N721TW	JFK	SFO	361	2586	19	0
## 4234	-4	EV	4700	N12900	EWR	CLT	98	529	18	59
## 4235	-23	DL	87	N727TW	JFK	LAX	351	2475	19	0
## 4236	-4	AA	21	N335AA	JFK	LAX	350	2475	19	5
## 4237	12	9E	3369	N920XJ	JFK	MSY	200	1182	18	45
## 4238	-3	9E	3525	N600LR	JFK	ORD	125	740	19	15
## 4239	23	UA	527	N847UA	EWR	DFW	232	1372	18	59
## 4240	-30	DL	6	N658DL	JFK	SLC	281	1990	19	20
## 4241	16	MQ	3730	N519MQ	EWR	ORD	119	719	18	40
## 4242	-41	DL	83	N387DA	JFK	FLL	153	1069	19	20
## 4243	-14	9E	3373	N929XJ	JFK	RDU	70	427	19	20
## 4244	-20	UA	1186	N14214	EWR	SJU	190	1608	19	15
## 4245	-9	WN	2801	N744SW	LGA	MDW	127	725	19	25
## 4246	-19	EV	4703	N26549	EWR	BUF	51	282	19	29
## 4247	5	DL	2391	N979DL	JFK	TPA	152	1005	18	55
## 4248	-12	EV	5693	N832AS	LGA	IAD	45	229	19	30
## 4249	-12	UA	1417	N54241	EWR	SFO	357	2565	19	29
## 4250	20	DL	947	N310DE	LGA	ATL	129	762	19	0
## 4251	213	UA	256	N593UA	EWR	DEN	220	1605	15	45
## 4252	20	9E	3694	N8855A	JFK	ROC	53	264	19	30
## 4253	-5	B6	87	N636JB	JFK	SLC	285	1990	19	12
## 4254	-16	DL	1729	N3730B	JFK	LAS	310	2248	19	0
## 4255	5	9E	3798	N8936A	JFK	CLT	91	541	19	30
## 4256	-34	9E	3314	N923XJ	JFK	JAX	128	828	19	45
## 4257	12	B6	171	N653JB	JFK	SMF	347	2521	18	59
## 4258	-11	DL	1345	N3754A	JFK	PHX	307	2153	19	20
## 4259	-18	9E	4091	N8672A	JFK	BWI	38	184	19	40
## 4260	-7	MQ	3783	N517MQ	JFK	CMH	82	483	19	40
## 4261	4	EV	4670	N13118	EWR	ATL	130	746	19	40
## 4262	5	AA	1787	N3FJAA	JFK	TPA	162	1005	19	40
## 4263	16	9E	4127	N835AY	JFK	IAD	52	228	19	25
## 4264	-24	9E	3439	N604LR	JFK	CVG	105	589	20	0
## 4265	-8	MQ	4662	N507MQ	LGA	ATL	121	762	20	0
## 4266	-8	EV	4309	N21144	EWR	ALB	31	143	20	0
## 4267	-34	DL	402	N316NB	JFK	BOS	31	187	20	0
## 4268	-6	UA	1023	N39726	EWR	CLE	70	404	20	1
## 4269	55	B6	91	N659JB	JFK	OAK	351	2576	18	45
## 4270	24	B6	39	N505JB	JFK	PBI	145	1028	19	30
## 4271	0	UA	1708	N81449	EWR	MCO	154	937	20	5
## 4272	-7	AA	1709	N3FMAA	LGA	MIA	161	1096	19	55
## 4273	55	UA	1656	N16709	EWR	SNA	317	2434	18	24
## 4274	-6	MQ	4423	N853MQ	JFK	RDU	76	427	19	59
## 4275	5	VX	415	N635VA	JFK	LAX	353	2475	20	0
## 4276	-14	AA	1762	N3HLAA	JFK	BOS	32	187	20	15
## 4277	-5	UA	386	N842UA	EWR	MIA	162	1085	20	5
## 4278	55	AA	1613	N5BRAA	JFK	SJU	191	1598	18	55

## 4279	-10	B6	47	N307JB	JFK	FLL	156	1069	20	15
## 4280	27	B6	381	N624JB	LGA	FLL	158	1076	19	40
## 4281	-31	9E	3609	N827AY	JFK	PHL	25	94	20	29
## 4282	30	UA	489	N401UA	EWR	SAN	331	2425	19	29
## 4283	7	UA	1299	N77525	EWR	RSW	165	1068	20	11
## 4284	-17	EV	4695	N12922	EWR	MHT	38	209	20	29
## 4285	-11	FL	354	N998AT	LGA	CAK	67	397	20	30
## 4286	18	B6	1069	N274JB	JFK	AUS	255	1521	20	25
## 4287	4	B6	115	N353JB	JFK	MSY	194	1182	20	30
## 4288	-13	UA	1	N79279	EWR	PBI	148	1023	20	29
## 4289	4	UA	371	N426UA	EWR	TPA	160	997	20	29
## 4290	7	B6	629	N249JB	JFK	HOU	238	1428	20	35
## 4291	-11	B6	165	N612JB	JFK	PDX	342	2454	20	29
## 4292	-28	9E	3395	N910XJ	JFK	DCA	44	213	20	45
## 4293	61	9E	3899	N8943A	JFK	CLE	88	425	19	35
## 4294	-17	B6	677	N652JB	JFK	LAX	339	2475	20	40
## 4295	5	B6	147	N536JB	JFK	RSW	178	1074	20	45
## 4296	5	B6	619	N281JB	JFK	JAX	130	828	20	40
## 4297	2	MQ	4573	N711MQ	LGA	DTW	93	502	20	55
## 4298	12	EV	4430	N14959	EWR	DTW	98	488	20	57
## 4299	-12	UA	1071	N73291	EWR	BQN	186	1585	20	35
## 4300	4	B6	399	N569JB	LGA	MCO	145	950	21	0
## 4301	-9	UA	162	N45440	EWR	ORD	120	719	21	0
## 4302	87	B6	645	N565JB	JFK	SFO	364	2586	19	45
## 4303	-1	B6	529	N643JB	EWR	MCO	143	937	21	15
## 4304	-18	B6	383	N644JB	LGA	FLL	151	1076	21	30
## 4305	41	B6	227	N304JB	EWR	MCO	147	937	20	40
## 4306	2	MQ	4449	N839MQ	JFK	DCA	57	213	21	25
## 4307	-6	EV	4373	N15912	EWR	DCA	40	199	21	29
## 4308	-10	UA	1066	N37274	EWR	BOS	33	200	21	25
## 4309	-2	B6	199	N556JB	JFK	LAS	310	2248	21	30
## 4310	3	B6	97	N784JB	JFK	DEN	233	1626	21	20
## 4311	-17	B6	701	N346JB	JFK	SJU	191	1598	21	35
## 4312	-12	EV	4305	N10575	EWR	ROC	46	246	21	38
## 4313	-12	B6	104	N183JB	JFK	BUF	61	301	21	45
## 4314	2	B6	515	N323JB	EWR	FLL	158	1065	21	45
## 4315	-18	EV	4257	N13914	EWR	BTW	44	266	21	59
## 4316	10	AA	185	N320AA	JFK	LAX	346	2475	21	35
## 4317	-6	EV	4276	N15973	EWR	BWI	37	169	21	59
## 4318	107	9E	3320	N912XJ	JFK	BUF	61	301	20	0
## 4319	6	B6	1109	N229JB	JFK	RDU	78	427	21	55
## 4320	51	B6	21	N554JB	JFK	TPA	163	1005	21	40
## 4321	1	B6	35	N585JB	JFK	PBI	151	1028	22	20
## 4322	-11	B6	608	N273JB	JFK	PWM	42	273	22	45
## 4323	-20	B6	1018	N294JB	JFK	BOS	35	187	22	55
## 4324	37	B6	713	N506JB	JFK	SJU	194	1598	22	29
## 4325	10	B6	22	N526JB	JFK	SYR	45	209	22	50
## 4326	15	B6	112	N821JB	JFK	BUF	61	301	22	55
## 4327	22	B6	128	N198JB	JFK	BTW	48	266	22	45
## 4328	81	B6	43	N594JB	JFK	MCO	147	944	21	55
## 4329	61	B6	30	N228JB	JFK	ROC	58	264	22	45
## 4330	-17	B6	707	N583JB	JFK	SJU	193	1598	23	59
## 4331	-5	B6	727	N649JB	JFK	BQN	195	1576	23	59
## 4332	NA	EV	5712	N827AS	JFK	IAD	NA	228	14	0

## 4333	NA	9E	3422	<NA>	JFK	BOS	NA	187	8	40
## 4334	NA	AA	883	N544AA	EWR	DFW	NA	1372	14	30
## 4335	9	B6	707	N606JB	JFK	SJU	197	1598	23	59
## 4336	28	US	1030	N539UW	EWR	CLT	88	529	5	0
## 4337	8	UA	799	N802UA	EWR	IAH	221	1400	5	25
## 4338	5	AA	1141	N612AA	JFK	MIA	170	1089	5	40
## 4339	0	UA	691	N512UA	JFK	SFO	352	2586	5	59
## 4340	-7	DL	461	N543US	LGA	ATL	125	762	6	0
## 4341	4	B6	49	N633JB	JFK	PBI	153	1028	6	0
## 4342	-5	AA	707	N3GUAA	LGA	DFW	219	1389	6	0
## 4343	-1	B6	343	N629JB	EWR	PBI	149	1023	6	0
## 4344	9	B6	125	N587JB	JFK	FLL	166	1069	6	0
## 4345	-1	B6	79	N568JB	JFK	MCO	149	944	6	0
## 4346	10	B6	71	N807JB	JFK	TPA	164	1005	6	0
## 4347	46	B6	371	N706JB	LGA	FLL	175	1076	6	0
## 4348	-4	AA	1837	N3GAAA	LGA	MIA	162	1096	6	10
## 4349	17	EV	4201	N14179	EWR	IAD	42	212	6	0
## 4350	22	FL	345	N947AT	LGA	ATL	134	762	6	0
## 4351	6	AA	1895	N5DCAA	EWR	MIA	156	1085	6	10
## 4352	-19	UA	1737	N75429	EWR	LAX	333	2454	6	0
## 4353	-3	DL	575	N325NB	EWR	ATL	127	746	6	15
## 4354	-2	DL	2057	N397DA	JFK	ATL	126	760	6	15
## 4355	-19	EV	4292	N14902	EWR	CLT	102	529	6	20
## 4356	-7	B6	709	N618JB	JFK	SJU	196	1598	6	15
## 4357	-10	DL	1919	N326US	LGA	MSP	150	1020	6	10
## 4358	9	US	819	N749US	JFK	CLT	95	541	6	15
## 4359	-23	US	1019	N445US	EWR	CLT	89	529	6	30
## 4360	-3	UA	772	N567UA	EWR	MIA	171	1085	6	30
## 4361	20	B6	135	N603JB	JFK	RSW	179	1074	6	10
## 4362	-4	AA	303	N3DBAA	LGA	ORD	124	733	6	30
## 4363	14	AA	413	N3HBAA	JFK	SJU	197	1598	6	30
## 4364	-27	US	245	N807AW	EWR	PHX	299	2133	6	30
## 4365	14	EV	4226	N17560	EWR	BNA	142	748	6	32
## 4366	10	DL	2006	N324NB	LGA	MSY	194	1183	6	30
## 4367	-34	UA	421	N811UA	EWR	SFO	340	2565	6	35
## 4368	-12	UA	470	N454UA	EWR	PHX	297	2133	6	30
## 4369	94	B6	725	N661JB	JFK	BQN	202	1576	5	45
## 4370	-21	US	1575	N103US	LGA	CLT	94	544	6	30
## 4371	-3	UA	1662	N87507	LGA	IAH	219	1416	6	25
## 4372	0	AA	711	N3ETAA	LGA	DFW	215	1389	6	35
## 4373	-12	US	926	N769US	EWR	CLT	89	529	6	45
## 4374	-2	B6	389	N519JB	LGA	MCO	150	950	6	45
## 4375	0	B6	102	N589JB	JFK	BUF	58	301	6	47
## 4376	-5	DL	1415	N679DA	JFK	SLC	296	1990	6	55
## 4377	-12	AA	1815	N5BVAA	JFK	MCO	149	944	6	59
## 4378	63	B6	507	N768JB	EWR	FLL	162	1065	6	0
## 4379	64	B6	117	N283JB	JFK	MSY	205	1182	6	55
## 4380	-12	DL	2285	N344NB	LGA	MCO	149	950	7	0
## 4381	-33	DL	1865	N712TW	JFK	SFO	353	2586	7	0
## 4382	-12	UA	541	N469UA	EWR	DEN	229	1605	6	49
## 4383	-13	B6	671	N804JB	JFK	LAX	337	2475	7	0
## 4384	-27	VX	399	N626VA	JFK	LAX	338	2475	7	0
## 4385	11	B6	981	N534JB	JFK	FLL	163	1069	7	0
## 4386	1	UA	297	N463UA	EWR	ORD	119	719	7	0

## 4387	-23	UA	550	N829UA	LGA	ORD	122	733	7	0
## 4388	-1	UA	1506	N47414	EWR	LAS	311	2227	6	53
## 4389	19	B6	203	N760JB	JFK	LAS	316	2248	6	55
## 4390	40	UA	532	N571UA	EWR	FLL	159	1065	6	15
## 4391	9	UA	833	N595UA	LGA	DEN	229	1620	6	30
## 4392	12	AA	443	N3CEAA	JFK	MIA	164	1089	7	15
## 4393	-8	UA	1525	N71411	EWR	RSW	172	1068	7	9
## 4394	3	AA	2279	N3BGAA	LGA	MIA	170	1096	7	0
## 4395	-4	UA	746	N541UA	EWR	MCO	148	937	7	10
## 4396	2	AA	825	N3HNAA	JFK	FLL	169	1069	7	15
## 4397	-28	DL	731	N357NB	LGA	DTW	88	502	7	20
## 4398	1	B6	715	N504JB	JFK	SJU	198	1598	7	15
## 4399	11	B6	987	N657JB	JFK	MCO	148	944	7	21
## 4400	2	MQ	3737	N510MQ	EWR	ORD	118	719	7	10
## 4401	-6	AS	11	N568AS	EWR	SEA	341	2402	7	25
## 4402	-6	US	1153	N957UW	LGA	PHL	45	96	7	30
## 4403	2	AA	715	N426AA	LGA	DFW	233	1389	7	30
## 4404	1	UA	1599	N77296	LGA	IAH	229	1416	7	24
## 4405	5	UA	1627	N37427	EWR	PBI	152	1023	7	20
## 4406	-7	AA	33	N329AA	JFK	LAX	354	2475	7	30
## 4407	-22	VX	11	N836VA	JFK	SFO	350	2586	7	30
## 4408	-2	B6	20	N317JB	JFK	ROC	57	264	7	35
## 4409	9	UA	646	N446UA	EWR	IAH	232	1400	7	40
## 4410	-4	DL	1889	N624AG	JFK	SEA	353	2422	7	40
## 4411	-1	UA	759	N437UA	EWR	TPA	162	997	7	40
## 4412	-3	AA	309	N540AA	LGA	ORD	128	733	7	45
## 4413	-6	AA	59	N323AA	JFK	SFO	368	2586	7	45
## 4414	-10	9E	3611	N8921B	JFK	PIT	74	340	7	50
## 4415	-10	UA	1481	N77871	EWR	SJU	197	1608	7	45
## 4416	83	US	27	N519UW	JFK	PHX	303	2153	6	30
## 4417	-13	AA	2267	N3FUAA	LGA	MIA	171	1096	7	55
## 4418	0	B6	643	N705JB	JFK	SFO	358	2586	7	37
## 4419	0	B6	44	N641JB	JFK	SYR	44	209	7	36
## 4420	-29	DL	2119	N342NB	LGA	MSP	147	1020	7	53
## 4421	11	EV	4584	N14907	EWR	MEM	170	946	7	59
## 4422	-10	US	1733	N170US	LGA	CLT	94	544	7	59
## 4423	-6	UA	397	N517UA	JFK	SFO	359	2586	8	0
## 4424	8	B6	517	N635JB	EWR	MCO	156	937	8	0
## 4425	-7	DL	2047	N617DL	LGA	ATL	127	762	8	0
## 4426	37	B6	1601	N510JB	LGA	RSW	181	1080	7	29
## 4427	-14	DL	2143	N335NW	JFK	MIA	167	1089	8	0
## 4428	2	B6	3	N665JB	JFK	FLL	168	1069	8	0
## 4429	29	B6	983	N559JB	LGA	TPA	167	1010	7	45
## 4430	-3	DL	1271	N912DE	JFK	FLL	166	1069	8	0
## 4431	-9	MQ	4406	N839MQ	JFK	RDU	78	427	8	10
## 4432	-2	WN	692	N208WN	LGA	DEN	233	1620	8	0
## 4433	-4	WN	1558	N246LV	EWR	PHX	307	2133	8	0
## 4434	-6	9E	3538	N904XJ	JFK	MSP	157	1029	8	5
## 4435	-19	AA	655	N5FFAA	JFK	STT	199	1623	8	10
## 4436	-11	AA	1838	N3HPAA	JFK	BOS	42	187	8	10
## 4437	-7	UA	600	N416UA	EWR	PBI	158	1023	8	7
## 4438	10	B6	219	N198JB	JFK	CLT	100	541	8	5
## 4439	-14	EV	4185	N27962	EWR	BOS	40	200	8	10
## 4440	2	DL	269	N316NB	JFK	ATL	125	760	8	10

## 4441	-7	DL	1959	N926DL	JFK	MCO	149	944	8	10
## 4442	-25	DL	1429	N374DA	JFK	LAS	311	2248	8	15
## 4443	-13	EV	4424	N13133	EW	RD	74	416	8	10
## 4444	-5	UA	1229	N16701	LGA	DEN	234	1620	7	51
## 4445	-7	9E	3521	N913XJ	JFK	ORD	126	740	8	15
## 4446	-61	UA	665	N805UA	EW	SFO	336	2565	8	19
## 4447	-6	FL	346	N267AT	LGA	ATL	127	762	8	10
## 4448	-1	US	675	N656AW	EW	CLT	96	529	8	15
## 4449	-2	B6	1172	N334JB	EW	BOS	42	200	8	5
## 4450	11	B6	181	N593JB	JFK	SAN	337	2446	8	20
## 4451	-10	UA	517	N457UA	EW	MCO	146	937	8	15
## 4452	-18	DL	914	N371NW	LGA	DEN	231	1620	8	17
## 4453	1	9E	4051	N8903A	JFK	BWI	41	184	8	20
## 4454	-8	DL	1167	N304DQ	JFK	TPA	160	1005	8	15
## 4455	-26	EV	3259	N16976	EW	PWM	45	284	8	21
## 4456	34	B6	341	N708JB	JFK	SRQ	168	1041	7	49
## 4457	-10	MQ	4418	N835MQ	JFK	DCA	53	213	8	25
## 4458	15	EV	4372	N13914	EW	BT	43	266	7	59
## 4459	-29	AA	313	N569AA	LGA	ORD	121	733	8	30
## 4460	33	UA	1162	N75428	EW	ORD	122	719	7	49
## 4461	-15	DL	301	N3748Y	JFK	SJU	200	1598	8	30
## 4462	34	US	487	N650AW	JFK	CLT	99	541	8	25
## 4463	4	B6	717	N821JB	JFK	SJU	200	1598	8	20
## 4464	-7	UA	1072	N37422	EW	FLL	164	1065	8	29
## 4465	17	B6	611	N228JB	JFK	JAX	134	828	8	27
## 4466	-17	AA	717	N3DSAA	LGA	DFW	216	1389	8	35
## 4467	-7	F9	835	N201FR	LGA	DEN	236	1620	8	35
## 4468	17	9E	4220	N8883E	JFK	RD	80	427	8	30
## 4469	-9	B6	905	N298JB	JFK	ORD	125	740	8	30
## 4470	-4	MQ	4610	N0EGMQ	LGA	ATL	124	762	8	35
## 4471	-10	9E	3422	N601LR	JFK	BOS	43	187	8	40
## 4472	-21	MQ	4521	N736MQ	LGA	RD	73	431	8	40
## 4473	5	UA	112	N12116	JFK	LAX	332	2475	8	30
## 4474	6	WN	1477	N760SW	EW	MD	112	711	8	30
## 4475	0	UA	1626	N33292	EW	SAN	351	2425	8	40
## 4476	-10	9E	3405	N912XJ	JFK	DCA	49	213	8	45
## 4477	-18	EV	4625	N12172	EW	XNA	174	1131	8	48
## 4478	-13	UA	1202	N37255	EW	MIA	167	1085	8	47
## 4479	3	EV	4529	N15973	EW	PIT	63	319	8	40
## 4480	6	MQ	4558	N725MQ	LGA	CLE	82	419	8	50
## 4481	-28	EV	4913	N719EV	EW	DTW	86	488	8	55
## 4482	-26	MQ	4478	N730MQ	LGA	DTW	89	502	9	0
## 4483	-7	UA	1110	N76502	LGA	IAH	235	1416	8	47
## 4484	-14	EV	4383	N24128	EW	DTW	89	488	8	55
## 4485	12	AA	1357	N5FMAA	JFK	SJU	206	1598	8	45
## 4486	24	B6	59	N284JB	JFK	TPA	166	1005	8	45
## 4487	-23	DL	1885	N990DL	LGA	MCO	147	950	9	0
## 4488	-9	UA	565	N578UA	EW	LAS	306	2227	8	59
## 4489	-17	DL	120	N702TW	JFK	LAX	323	2475	9	0
## 4490	2	VX	407	N632VA	JFK	LAX	348	2475	9	0
## 4491	-32	UA	1643	N14121	EW	DEN	222	1605	9	0
## 4492	-14	DL	181	N373NW	LGA	DTW	91	502	9	0
## 4493	-13	DL	1747	N609DL	LGA	ATL	124	762	9	0
## 4494	12	9E	3353	N910XJ	JFK	DTW	95	509	8	55

## 4495	8	AA	647	N5EGAA	JFK	MIA	165	1089	9	0
## 4496	14	AA	1	N327AA	JFK	LAX	344	2475	9	0
## 4497	10	DL	2379	N317NB	LGA	FLL	186	1076	9	5
## 4498	63	B6	17	N653JB	JFK	FLL	205	1069	9	4
## 4499	-6	EV	4140	N12922	EWR	ATL	133	746	9	10
## 4500	4	B6	56	N273JB	JFK	BTB	48	266	9	10
## 4501	2	UA	1519	N15710	EWR	STT	216	1634	9	8
## 4502	21	UA	673	N855UA	EWR	ORD	117	719	9	0
## 4503	14	B6	41	N613JB	JFK	MCO	157	944	9	15
## 4504	-12	EV	4178	N12136	EWR	STL	145	872	9	14
## 4505	-27	AA	721	N575AA	LGA	DFW	220	1389	9	20
## 4506	-6	UA	1529	N73291	EWR	CLE	73	404	9	10
## 4507	-23	AA	1589	N4WRAA	EWR	DFW	219	1372	9	20
## 4508	11	B6	1004	N521JB	JFK	BOS	42	187	9	19
## 4509	3	B6	375	N566JB	LGA	FLL	182	1076	9	30
## 4510	3	MQ	4582	N515MQ	LGA	CLT	93	544	9	20
## 4511	-3	9E	3661	N8710A	JFK	ROC	56	264	9	30
## 4512	5	B6	361	N643JB	LGA	PBI	166	1035	9	40
## 4513	-17	WN	3494	N552WN	EWR	DEN	225	1605	9	25
## 4514	18	B6	57	N606JB	JFK	PBI	160	1028	9	22
## 4515	77	B6	1051	N229JB	JFK	PIT	72	340	8	10
## 4516	-8	EV	4636	N12967	EWR	DCA	44	199	9	25
## 4517	66	B6	553	N588JB	EWR	RSW	159	1068	8	45
## 4518	65	EV	4479	N16987	EWR	MYR	92	550	8	9
## 4519	-15	AA	1871	N3GNAA	LGA	MIA	163	1096	9	40
## 4520	5	VX	251	N839VA	JFK	LAS	323	2248	9	30
## 4521	31	B6	1061	N281JB	JFK	AUS	239	1521	9	5
## 4522	0	B6	4	N649JB	JFK	BUF	60	301	9	37
## 4523	31	UA	1548	N14731	EWR	IAH	222	1400	8	57
## 4524	175	EV	4304	N11106	EWR	MSY	200	1167	7	0
## 4525	-33	WN	469	N236WN	LGA	BNA	125	764	9	45
## 4526	-8	9E	3667	N8577D	JFK	PHL	28	94	9	55
## 4527	-8	AA	319	N566AA	LGA	ORD	122	733	9	45
## 4528	1	B6	679	N583JB	JFK	LAX	343	2475	9	45
## 4529	13	MQ	4654	N544MQ	LGA	ATL	128	762	9	55
## 4530	-17	US	75	N804AW	EWR	PHX	298	2133	10	0
## 4531	21	B6	503	N644JB	EWR	FLL	189	1065	10	0
## 4532	11	DL	1847	N664DN	LGA	ATL	129	762	10	0
## 4533	-23	US	1103	N193UW	LGA	CLT	91	544	10	0
## 4534	-36	UA	1177	N13718	EWR	EGE	242	1726	10	0
## 4535	-11	DL	1529	N618DL	JFK	LAS	310	2248	10	0
## 4536	5	UA	789	N430UA	EWR	FLL	188	1065	10	5
## 4537	-3	DL	2044	N909DL	LGA	MIA	165	1096	10	0
## 4538	-16	DL	1765	N727TW	JFK	SFO	347	2586	10	0
## 4539	-7	US	196	N546UW	JFK	PHX	294	2153	9	59
## 4540	1	B6	600	N348JB	JFK	PWM	47	273	9	53
## 4541	-7	EV	5736	N909EV	LGA	IAD	51	229	10	0
## 4542	-4	EV	5711	N833AS	JFK	IAD	47	228	10	6
## 4543	-20	UA	499	N438UA	EWR	SEA	340	2402	10	0
## 4544	-8	MQ	3795	N527MQ	EWR	ORD	117	719	10	10
## 4545	3	EV	4175	N15912	EWR	IND	114	645	10	6
## 4546	-2	US	1036	N117UW	EWR	CLT	93	529	10	15
## 4547	6	DL	2319	N980DL	LGA	MSP	150	1020	10	16
## 4548	-10	UA	680	N432UA	LGA	IAH	225	1416	10	15

## 4549	-1	DL	1903	N934DL	LGA	SRQ	177	1047	10	21
## 4550	20	EV	4187	N11547	EWR	BNA	130	748	10	0
## 4551	-30	EV	5026	N709EV	EWR	DTW	84	488	10	25
## 4552	28	HA	51	N385HA	JFK	HNL	611	4983	9	0
## 4553	-1	UA	952	N474UA	EWR	RSW	176	1068	10	18
## 4554	-27	AA	179	N335AA	JFK	SFO	345	2586	10	30
## 4555	-5	AA	321	N4WWAA	LGA	ORD	125	733	10	30
## 4556	0	DL	2343	N339NB	EWR	ATL	128	746	10	30
## 4557	3	MQ	4471	N713MQ	LGA	RDU	77	431	10	30
## 4558	-5	AA	19	N328AA	JFK	LAX	344	2475	10	30
## 4559	0	AA	731	N3JRAA	LGA	DFW	211	1389	10	20
## 4560	116	9E	3317	N917XJ	JFK	BUF	63	301	8	20
## 4561	-21	VX	23	N844VA	JFK	SFO	355	2586	10	30
## 4562	53	DL	1174	N329NB	LGA	PBI	175	1035	10	40
## 4563	73	B6	1103	N187JB	JFK	RDU	81	427	9	20
## 4564	1	B6	31	N658JB	JFK	MCO	148	944	10	40
## 4565	-12	DL	1573	N336NW	LGA	MEM	156	963	10	45
## 4566	-21	UA	448	N580UA	EWR	LAS	304	2227	10	47
## 4567	14	EV	4663	N15910	EWR	IAD	43	212	10	15
## 4568	8	B6	373	N506JB	LGA	FLL	178	1076	10	50
## 4569	6	EV	4090	N16919	EWR	RDU	76	416	10	44
## 4570	12	UA	518	N674UA	EWR	IAH	217	1400	10	47
## 4571	21	B6	545	N585JB	EWR	PBI	161	1023	10	43
## 4572	-23	WN	374	N8322X	LGA	MDW	114	725	10	55
## 4573	-32	UA	642	N508UA	JFK	SFO	347	2586	11	0
## 4574	10	UA	1580	N34282	EWR	PBI	165	1023	10	54
## 4575	7	DL	1647	N638DL	LGA	ATL	125	762	11	0
## 4576	82	B6	215	N558JB	EWR	SJU	200	1608	9	29
## 4577	-31	WN	1873	N283WN	LGA	STL	138	888	11	0
## 4578	-12	MQ	3792	N513MQ	JFK	DCA	51	213	11	0
## 4579	-39	UA	1298	N77525	EWR	SFO	341	2565	10	59
## 4580	5	MQ	4589	N542MQ	LGA	DTW	90	502	10	50
## 4581	14	AA	2099	N3EGAA	LGA	MIA	172	1096	11	15
## 4582	65	MQ	4670	N516MQ	LGA	BNA	125	764	9	59
## 4583	-14	DL	1031	N336NB	LGA	DTW	87	502	11	14
## 4584	0	MQ	4485	N711MQ	LGA	CMH	88	479	11	15
## 4585	160	EV	3815	N26549	EWR	GSO	80	445	8	30
## 4586	8	US	2171	N959UW	LGA	DCA	46	214	11	0
## 4587	-3	EV	5273	N759EV	LGA	PIT	65	335	11	15
## 4588	14	B6	641	N571JB	JFK	SFO	365	2586	11	0
## 4589	7	DL	1275	N3765	JFK	SLC	291	1990	11	0
## 4590	-4	EV	4279	N16112	EWR	MCI	173	1092	11	18
## 4591	-1	US	1085	N178US	LGA	CLT	97	544	11	30
## 4592	-20	DL	315	N3753	JFK	SJU	194	1598	11	25
## 4593	-10	AA	327	N3DCAA	LGA	ORD	121	733	11	25
## 4594	-9	DL	695	N905DL	JFK	MCO	152	944	11	30
## 4595	-13	EV	4431	N16151	EWR	RDU	75	416	11	30
## 4596	8	MQ	4553	N723MQ	LGA	CLE	74	419	11	35
## 4597	-2	UA	703	N554UA	JFK	LAX	346	2475	11	30
## 4598	-9	UA	980	N409UA	EWR	DEN	224	1605	11	26
## 4599	-12	VX	409	N638VA	JFK	LAX	342	2475	11	30
## 4600	-13	WN	145	N956WN	EWR	STL	135	872	11	30
## 4601	3	B6	133	N527JB	JFK	RSW	170	1074	11	29
## 4602	-14	DL	2219	N327NB	LGA	MSP	147	1020	11	34

## 4603	24	B6	1	N590JB	JFK	FLL	169	1069	11	23
## 4604	-2	EV	4347	N14902	EWR	BTB	48	266	11	40
## 4605	18	B6	24	N353JB	JFK	BTB	49	266	11	15
## 4606	25	AA	1623	N3GBAA	EWR	MIA	172	1085	11	40
## 4607	14	UA	1000	N33132	EWR	MCO	156	937	11	30
## 4608	6	FL	353	N971AT	LGA	CAK	80	397	11	45
## 4609	15	UA	1707	N14214	EWR	TPA	170	997	11	32
## 4610	26	DL	930	N353NB	LGA	FLL	186	1076	11	40
## 4611	15	EV	4679	N13914	EWR	JAX	144	820	11	52
## 4612	-18	MQ	4646	N546MQ	LGA	MSP	145	1020	11	50
## 4613	13	DL	1875	N906DL	LGA	TPA	164	1010	11	45
## 4614	-29	DL	863	N711ZX	JFK	LAX	337	2475	12	0
## 4615	-14	MQ	4601	N500MQ	LGA	BNA	124	764	12	0
## 4616	25	UA	1283	N76254	EWR	SJU	201	1608	11	25
## 4617	-11	EV	4087	N14959	EWR	PWM	49	284	12	5
## 4618	15	B6	523	N516JB	EWR	MCO	149	937	12	0
## 4619	0	B6	625	N249JB	JFK	HOU	235	1428	11	58
## 4620	-6	MQ	4425	N835MQ	JFK	DCA	58	213	12	0
## 4621	-7	AA	3	N324AA	JFK	LAX	344	2475	12	0
## 4622	-18	AA	743	N577AA	LGA	DFW	217	1389	12	5
## 4623	-1	DL	1947	N555NW	LGA	ATL	126	762	12	0
## 4624	-15	UA	73	N79279	EWR	SFO	355	2565	12	0
## 4625	-30	VX	25	N847VA	JFK	SFO	353	2586	12	0
## 4626	2	UA	1722	N76508	EWR	IAH	220	1400	12	3
## 4627	34	US	1443	N737US	JFK	CLT	106	541	12	0
## 4628	2	B6	1174	N334JB	EWR	BOS	42	200	12	0
## 4629	0	WN	477	N705SW	EWR	BWI	42	169	12	10
## 4630	-13	B6	673	N641JB	JFK	LAX	343	2475	12	20
## 4631	-19	MQ	3697	N8EGMQ	EWR	ORD	117	719	12	20
## 4632	-10	UA	1227	N77430	EWR	PHX	302	2133	12	16
## 4633	6	WN	644	N463WN	EWR	MDW	116	711	12	5
## 4634	-1	EV	4692	N16976	EWR	CMH	86	463	12	25
## 4635	18	9E	3483	N919XJ	JFK	BOS	41	187	11	55
## 4636	41	EV	4689	N12126	EWR	CHS	117	628	12	0
## 4637	-9	MQ	4404	N839MQ	JFK	RDU	82	427	12	35
## 4638	36	MQ	4658	N856MQ	LGA	ATL	138	762	12	0
## 4639	11	EV	3826	N27962	EWR	ATL	139	746	12	30
## 4640	-6	AA	1757	N551AA	LGA	STL	140	888	12	20
## 4641	-16	UA	1623	N78509	LGA	IAH	223	1416	12	30
## 4642	-23	WN	283	N219WN	LGA	MKE	119	738	12	30
## 4643	-7	EV	4135	N13202	EWR	CLT	99	529	12	32
## 4644	-18	DL	1131	N358NB	LGA	DTW	95	502	12	40
## 4645	13	UA	238	N503UA	EWR	MIA	166	1085	12	20
## 4646	-16	AA	1850	N3HPAA	JFK	BOS	38	187	12	45
## 4647	-10	AA	1853	N471AA	EWR	DFW	208	1372	12	40
## 4648	-12	AA	2253	N3HFPA	LGA	MIA	165	1096	12	45
## 4649	174	UA	1142	N74856	EWR	LAX	324	2454	9	20
## 4650	-5	EV	4893	N600QX	EWR	DTW	95	488	12	50
## 4651	-4	AA	2041	N615AA	JFK	MIA	164	1089	12	40
## 4652	-13	DL	1685	N350NA	LGA	MCO	151	950	12	50
## 4653	-7	UA	744	N851UA	EWR	DFW	223	1372	12	50
## 4654	13	EV	4640	N14570	EWR	DAY	93	533	12	30
## 4655	-9	AA	745	N3GXAA	LGA	DFW	210	1389	12	45
## 4656	-17	WN	390	N404WN	LGA	DEN	228	1620	12	50

## 4657	-18	EV	4368	N14916	EWR	BDL	28	116	12	57
## 4658	-21	9E	3638	N835AY	JFK	PHL	27	94	13	0
## 4659	11	B6	991	N568JB	JFK	PBI	158	1028	13	0
## 4660	2	9E	3762	N8828D	EWR	CVG	112	569	13	0
## 4661	15	B6	85	N807JB	JFK	FLL	176	1069	12	52
## 4662	-20	US	2128	N947UW	LGA	BOS	36	184	13	0
## 4663	8	EV	4950	N753EV	EWR	ATL	129	746	13	0
## 4664	-14	AA	329	N478AA	LGA	ORD	120	733	13	0
## 4665	4	B6	32	N198JB	JFK	ROC	57	264	12	59
## 4666	15	MQ	4426	N725MQ	LGA	CMH	85	479	13	0
## 4667	-8	B6	1006	N274JB	JFK	BOS	38	187	12	59
## 4668	-1	WN	2239	N743SW	EWR	HOU	228	1411	13	0
## 4669	-6	FL	348	N892AT	LGA	ATL	130	762	13	8
## 4670	8	US	1459	N173US	LGA	CLT	98	544	12	59
## 4671	12	EV	4148	N15973	EWR	BUF	56	282	13	10
## 4672	2	EV	4306	N14953	LGA	CLE	77	419	13	5
## 4673	26	B6	209	N633JB	JFK	LGB	357	2465	12	58
## 4674	-7	MQ	4564	N736MQ	LGA	DTW	111	502	13	15
## 4675	2	US	1615	N554UW	EWR	CLT	92	529	13	15
## 4676	3	UA	1641	N79402	EWR	MCO	152	937	13	5
## 4677	-11	EV	3829	N14991	EWR	BOS	39	200	13	17
## 4678	0	EV	4231	N14904	EWR	IAD	47	212	13	20
## 4679	27	EV	4129	N16561	EWR	DCA	46	199	13	5
## 4680	-4	MQ	4475	N737MQ	LGA	RDU	79	431	13	25
## 4681	-13	B6	355	N587JB	JFK	BUR	344	2465	13	30
## 4682	0	DL	2043	N3734B	JFK	ATL	126	760	13	30
## 4683	-24	AA	753	N3GGAA	LGA	DFW	212	1389	13	30
## 4684	-21	VX	411	N621VA	JFK	LAX	347	2475	13	30
## 4685	-6	B6	525	N197JB	EWR	MCO	147	937	13	40
## 4686	11	UA	1272	N14115	EWR	LAX	330	2454	13	15
## 4687	23	EV	4158	N12967	EWR	RIC	54	277	13	0
## 4688	-14	WN	1078	N433LV	EWR	PHX	297	2133	13	30
## 4689	65	B6	66	N229JB	JFK	BUF	65	301	12	25
## 4690	-1	EV	5683	N14920	EWR	BWI	38	169	13	35
## 4691	-10	AA	1073	N3GAAA	LGA	MIA	169	1096	13	45
## 4692	-7	EV	4171	N13913	EWR	MSN	126	799	13	45
## 4693	6	B6	705	N603JB	JFK	SJU	197	1598	13	24
## 4694	-1	AA	117	N322AA	JFK	LAX	342	2475	13	45
## 4695	-15	US	688	N656AW	EWR	PHX	297	2133	13	50
## 4696	23	B6	431	N580JB	LGA	SRQ	173	1047	13	35
## 4697	-20	DL	1705	N344NB	LGA	MSY	190	1183	13	50
## 4698	42	B6	393	N706JB	LGA	MCO	147	950	13	15
## 4699	-6	MQ	4577	N537MQ	LGA	CLT	92	544	13	50
## 4700	28	UA	1137	N17104	EWR	ORD	116	719	12	59
## 4701	-14	B6	1783	N649JB	JFK	MCO	149	944	13	56
## 4702	-8	B6	602	N309JB	JFK	PWM	47	273	13	55
## 4703	21	DL	2079	N357NW	LGA	FLL	184	1076	13	55
## 4704	26	UA	620	N576UA	EWR	FLL	184	1065	13	50
## 4705	4	EV	4370	N14542	EWR	CHS	113	628	13	59
## 4706	-14	UA	15	N69063	EWR	HNL	610	4963	13	41
## 4707	12	UA	1604	N87527	EWR	IAH	218	1400	13	55
## 4708	-25	WN	348	N709SW	LGA	MDW	115	725	13	55
## 4709	-3	DL	2247	N665DN	LGA	ATL	123	762	14	0
## 4710	111	MQ	4431	N730MQ	LGA	RDU	76	431	12	5

## 4711	8	UA	1122	N37434	EWR	PBI	165	1023	13	59
## 4712	33	B6	615	N348JB	JFK	JAX	142	828	13	35
## 4713	10	DL	935	N348NB	EWR	ATL	127	746	14	15
## 4714	82	B6	505	N768JB	EWR	FLL	183	1065	13	15
## 4715	-23	MQ	4588	N509MQ	LGA	MSP	143	1020	14	20
## 4716	11	FL	349	N975AT	LGA	ATL	133	762	14	16
## 4717	52	EV	4519	N13118	EWR	IND	105	645	13	20
## 4718	-12	MQ	3728	N521MQ	EWR	ORD	121	719	14	20
## 4719	5	UA	1166	N21108	EWR	TPA	156	997	14	20
## 4720	-22	UA	560	N518UA	JFK	SFO	348	2586	14	30
## 4721	5	B6	1161	N657JB	LGA	PBI	162	1035	14	29
## 4722	-8	EV	5712	N877AS	JFK	IAD	46	228	14	29
## 4723	-9	AA	883	N591AA	EWR	DFW	203	1372	14	30
## 4724	-18	DL	1819	N916DN	LGA	MSP	151	1020	14	29
## 4725	8	B6	347	N298JB	JFK	SRQ	174	1041	14	37
## 4726	-10	DL	1344	N361NB	LGA	MCI	170	1107	14	35
## 4727	-8	DL	1902	N324NB	LGA	PBI	163	1035	14	35
## 4728	-16	UA	459	N839UA	EWR	ORD	117	719	14	35
## 4729	-8	EV	5623	N859AS	LGA	RDU	94	431	14	45
## 4730	-11	EV	5164	N712EV	EWR	MSP	151	1008	14	25
## 4731	-18	US	1445	N564UW	LGA	CLT	94	544	14	45
## 4732	-7	EV	5968	N13964	LGA	IAD	50	229	14	35
## 4733	-19	DL	2126	N713TW	JFK	SFO	343	2586	14	30
## 4734	2	9E	3452	N601LR	JFK	BOS	37	187	14	45
## 4735	-1	EV	4181	N33182	EWR	MCI	171	1092	14	40
## 4736	0	MQ	4669	N515MQ	LGA	ATL	126	762	14	45
## 4737	7	UA	275	N485UA	LGA	IAH	224	1416	14	44
## 4738	-8	UA	1418	N24715	EWR	AUS	235	1504	14	43
## 4739	6	EV	4381	N48901	EWR	DTW	95	488	14	45
## 4740	-21	AA	1813	N5EUAA	JFK	MCO	144	944	14	50
## 4741	46	EV	4687	N14923	EWR	CVG	113	569	14	10
## 4742	17	B6	1010	N187JB	JFK	BOS	39	187	14	22
## 4743	-4	MQ	4172	N672MQ	JFK	CLE	84	425	14	50
## 4744	3	9E	4357	N8554A	JFK	ORF	57	290	14	56
## 4745	-20	UA	256	N567UA	EWR	DEN	222	1605	14	45
## 4746	-2	UA	1183	N78501	EWR	RSW	165	1068	14	40
## 4747	0	9E	3318	N901XJ	JFK	BUF	64	301	14	55
## 4748	8	MQ	4403	N828MQ	JFK	RDU	103	427	14	50
## 4749	9	EV	4572	N12921	EWR	GSP	109	594	14	55
## 4750	28	AA	1769	N5BVAA	JFK	MIA	161	1089	14	55
## 4751	0	B6	1053	N273JB	JFK	PIT	79	340	14	59
## 4752	18	DL	1231	N944DL	LGA	DTW	86	502	14	52
## 4753	3	UA	268	N838UA	EWR	BOS	40	200	14	40
## 4754	-1	EV	4596	N19554	EWR	STL	140	872	14	45
## 4755	7	DL	2347	N617DL	LGA	ATL	125	762	15	0
## 4756	-14	US	2179	N959UW	LGA	DCA	50	214	15	0
## 4757	52	EV	4434	N16918	EWR	MHT	47	209	13	57
## 4758	-18	MQ	4429	N719MQ	LGA	CMH	87	479	15	0
## 4759	28	MQ	4491	N713MQ	LGA	CLE	75	419	14	10
## 4760	4	EV	4571	N16919	EWR	PWM	50	284	15	0
## 4761	-1	US	720	N185UW	EWR	CLT	93	529	15	0
## 4762	80	B6	83	N519JB	JFK	SEA	351	2422	13	55
## 4763	-18	AA	1925	N3BGAA	LGA	MIA	163	1096	15	0
## 4764	20	B6	141	N794JB	JFK	PBI	165	1028	14	57

## 4765	-25	WN	1197	N259WN	LGA	MKE	117	738	15	5
## 4766	-3	DL	963	N717TW	JFK	LAX	345	2475	15	0
## 4767	-7	MQ	4447	N722MQ	LGA	RDU	83	431	15	10
## 4768	-5	9E	3393	N912XJ	JFK	DCA	44	213	15	5
## 4769	-16	MQ	4309	N603MQ	JFK	IND	111	665	15	10
## 4770	20	B6	63	N708JB	JFK	TPA	163	1005	14	59
## 4771	-1	MQ	4579	N9EAMQ	LGA	CLT	93	544	15	10
## 4772	27	B6	377	N559JB	LGA	FLL	176	1076	14	59
## 4773	18	UA	1601	N37427	EWR	FLL	180	1065	14	59
## 4774	-32	UA	745	N584UA	LGA	DEN	221	1620	15	11
## 4775	-11	AA	759	N3GUAA	LGA	DFW	213	1389	15	5
## 4776	16	B6	8	N796JB	JFK	BUF	66	301	14	55
## 4777	4	EV	4212	N18101	EWR	RDU	75	416	15	4
## 4778	13	UA	750	N535UA	EWR	MCO	142	937	15	10
## 4779	-12	UA	279	N458UA	EWR	ORD	116	719	15	4
## 4780	17	EV	4326	N12924	EWR	CLT	98	529	15	8
## 4781	-8	UA	1285	N17128	EWR	LAX	335	2454	15	6
## 4782	0	MQ	4333	N932MQ	JFK	PIT	73	340	15	15
## 4783	50	UA	404	N571UA	EWR	MIA	165	1085	14	34
## 4784	0	AA	337	N597AA	LGA	ORD	118	733	14	55
## 4785	34	EV	3817	N10575	EWR	JAX	145	820	15	5
## 4786	34	B6	119	N353JB	JFK	MSY	200	1182	14	57
## 4787	6	DL	2115	N369NW	LGA	MIA	177	1096	15	20
## 4788	-7	AA	2223	N4UBAA	LGA	STL	147	888	15	30
## 4789	46	EV	3832	N13995	EWR	DCA	44	199	14	36
## 4790	25	B6	537	N510JB	EWR	TPA	167	997	15	17
## 4791	-10	9E	3719	N8877A	LGA	RIC	61	292	15	30
## 4792	-4	EV	4170	N27200	EWR	GRR	96	605	15	26
## 4793	2	9E	4105	N8646A	JFK	IAD	48	228	15	20
## 4794	-2	MQ	3823	N534MQ	JFK	DCA	51	213	15	25
## 4795	-7	US	1665	N716UW	LGA	CLT	98	544	15	30
## 4796	42	AA	1039	N3FHAA	JFK	FLL	173	1069	15	30
## 4797	-25	AA	763	N3ETAA	LGA	DFW	205	1389	15	35
## 4798	37	MQ	4146	N617MQ	JFK	CMH	104	483	15	30
## 4799	-10	UA	161	N14102	JFK	LAX	328	2475	15	30
## 4800	-5	UA	1710	N73251	LGA	CLE	78	419	15	36
## 4801	3	B6	137	N618JB	JFK	RSW	170	1074	15	33
## 4802	16	B6	153	N712JB	JFK	MCO	145	944	15	18
## 4803	2	9E	4178	N839AY	JFK	ROC	58	264	15	40
## 4804	41	UA	1205	N67058	EWR	IAH	204	1400	15	15
## 4805	60	B6	61	N283JB	JFK	FLL	177	1069	14	57
## 4806	-10	DL	1942	N326NB	EWR	ATL	126	746	15	45
## 4807	12	EV	3835	N14902	EWR	BNA	133	748	15	26
## 4808	2	DL	2027	N337NW	JFK	FLL	173	1069	15	40
## 4809	-12	9E	3427	N917XJ	JFK	IND	110	665	15	50
## 4810	-4	DL	2377	N370NW	LGA	MCO	155	950	15	45
## 4811	-8	DL	1773	N3769L	JFK	SLC	289	1990	15	50
## 4812	-19	AA	133	N338AA	JFK	LAX	332	2475	15	45
## 4813	12	DL	95	N387DA	JFK	ATL	139	760	15	48
## 4814	-18	UA	581	N462UA	EWR	BOS	37	200	15	39
## 4815	13	UA	1624	N78511	EWR	FLL	171	1065	15	45
## 4816	16	EV	4349	N11164	EWR	ORF	55	284	15	25
## 4817	-2	AA	1635	N5CYAA	JFK	SJU	201	1598	15	50
## 4818	-15	9E	3355	N915XJ	JFK	MSP	152	1029	15	50

## 4819	8	B6	703	N652JB	JFK	SJU	197	1598	15	45
## 4820	19	9E	3635	N8883E	JFK	BWI	38	184	15	45
## 4821	-5	MQ	3985	N633MQ	JFK	CVG	110	589	16	0
## 4822	9	DL	847	N627DL	LGA	ATL	125	762	16	0
## 4823	1	9E	3453	N930XJ	JFK	BOS	37	187	16	0
## 4824	-8	DL	1695	N366NW	LGA	TPA	168	1010	15	55
## 4825	-3	DL	1771	N371NB	JFK	DTW	92	509	15	55
## 4826	-14	MQ	4415	N711MQ	LGA	RDU	78	431	16	5
## 4827	2	FL	620	N956AT	LGA	ATL	136	762	16	0
## 4828	-5	DL	4	N3752	JFK	MCO	145	944	16	0
## 4829	-14	DL	1331	N382DA	JFK	DEN	238	1626	16	0
## 4830	-7	AA	1467	N3FUAA	LGA	MIA	167	1096	16	0
## 4831	-15	YV	3771	N511MJ	LGA	IAD	46	229	16	5
## 4832	17	B6	369	N665JB	LGA	PBI	161	1035	16	0
## 4833	-4	EV	4667	N11113	EWR	MSP	155	1008	15	59
## 4834	22	9E	3523	N919XJ	JFK	ORD	122	740	15	40
## 4835	8	DL	91	N175DN	JFK	LAS	321	2248	16	10
## 4836	13	DL	161	N912DE	JFK	MIA	175	1089	16	0
## 4837	-15	DL	1508	N970DL	JFK	RSW	180	1074	16	5
## 4838	-15	UA	562	N416UA	EWR	ORD	117	719	16	0
## 4839	-15	AA	341	N487AA	LGA	ORD	122	733	16	10
## 4840	-20	EV	5486	N759EV	LGA	PIT	65	335	16	10
## 4841	-9	9E	3325	N914XJ	JFK	DFW	209	1391	16	5
## 4842	13	EV	3820	N22909	EWR	SDF	121	642	16	0
## 4843	-15	9E	3689	N8423C	JFK	PHL	29	94	16	10
## 4844	-9	AA	565	N3CLAA	JFK	DFW	211	1391	16	0
## 4845	2	EV	4092	N13132	EWR	DAY	90	533	16	14
## 4846	18	B6	917	N284JB	JFK	ORD	121	740	15	50
## 4847	20	B6	157	N766JB	JFK	MCO	158	944	16	9
## 4848	26	AA	85	N364AA	JFK	SFO	350	2586	15	30
## 4849	22	UA	1111	N31412	EWR	SFO	341	2565	15	15
## 4850	-42	DL	1619	N377NW	LGA	MSP	146	1020	16	15
## 4851	-19	9E	3387	N904XJ	JFK	RDU	75	427	16	15
## 4852	-4	MQ	4622	N544MQ	LGA	BNA	130	764	16	20
## 4853	16	WN	4215	N224WN	EWR	MDW	109	711	15	50
## 4854	-10	US	35	N547UW	JFK	PHX	290	2153	16	20
## 4855	-8	EV	4299	N26549	EWR	DCA	41	199	16	23
## 4856	-15	DL	2231	N360NW	LGA	DTW	88	502	16	30
## 4857	-35	B6	1176	N183JB	EWR	BOS	37	200	16	39
## 4858	-22	VX	27	N849VA	JFK	SFO	354	2586	16	30
## 4859	-16	B6	675	N648JB	JFK	LAX	332	2475	16	30
## 4860	-23	MQ	3695	N504MQ	EWR	ORD	114	719	16	35
## 4861	8	UA	1178	N68160	EWR	IAH	214	1400	16	30
## 4862	-13	US	656	N667AW	EWR	PHX	294	2133	16	35
## 4863	16	UA	1197	N71411	EWR	LAS	306	2227	15	55
## 4864	-7	UA	1719	N35260	EWR	CLE	65	404	16	33
## 4865	1	WN	171	N458WN	EWR	DEN	228	1605	16	15
## 4866	8	EV	4997	N713EV	EWR	DTW	86	488	16	45
## 4867	39	B6	12	N328JB	JFK	SYR	50	209	15	55
## 4868	-4	MQ	4540	N734MQ	LGA	DTW	92	502	16	40
## 4869	25	UA	1200	N78524	EWR	SAN	330	2425	15	50
## 4870	0	WN	891	N207WN	EWR	HOU	224	1411	16	35
## 4871	-7	WN	372	N915WN	LGA	STL	135	888	16	40
## 4872	51	B6	509	N537JB	EWR	FLL	168	1065	16	0

## 4873	16	UA	1262	N39450	EWR	MCO	148	937	16	27
## 4874	-13	AA	181	N320AA	JFK	LAX	338	2475	16	45
## 4875	75	EV	4352	N11547	EWR	CVG	111	569	15	36
## 4876	13	EV	4411	N16561	EWR	MEM	160	946	16	34
## 4877	-20	UA	1163	N37255	EWR	SAT	234	1569	16	44
## 4878	-1	UA	627	N803UA	EWR	ORD	115	719	16	48
## 4879	-39	DL	706	N336NB	JFK	AUS	226	1521	16	55
## 4880	-36	AA	1790	N3AVAA	JFK	BOS	33	187	16	50
## 4881	-15	DL	1473	N317NB	LGA	MEM	157	963	16	45
## 4882	4	AA	773	N483AA	LGA	DFW	206	1389	16	40
## 4883	-38	US	2136	N947UW	LGA	BOS	33	184	17	0
## 4884	-35	VX	413	N640VA	JFK	LAX	339	2475	16	55
## 4885	-25	9E	3375	N937XJ	JFK	SAT	250	1587	16	59
## 4886	-20	DL	1499	N610DL	LGA	ATL	124	762	17	0
## 4887	-26	MQ	4323	N683MQ	JFK	ORF	52	290	17	0
## 4888	-30	DL	329	N3759	JFK	SJU	196	1598	17	0
## 4889	-27	UA	741	N831UA	LGA	ORD	115	733	17	0
## 4890	-4	B6	15	N198JB	JFK	FLL	178	1069	17	0
## 4891	-11	DL	127	N703TW	JFK	LAX	349	2475	17	0
## 4892	-17	AA	1905	N4WLAA	EWR	DFW	215	1372	17	5
## 4893	-30	DL	31	N721TW	JFK	SFO	348	2586	17	0
## 4894	-12	AA	257	N3GEAA	JFK	LAS	317	2248	17	0
## 4895	-7	DL	2042	N310DE	EWR	ATL	120	746	17	0
## 4896	-4	EV	4373	N18557	EWR	DCA	41	199	17	7
## 4897	-22	B6	185	N661JB	JFK	SAN	326	2446	16	50
## 4898	-1	EV	4316	N16170	EWR	BWI	39	169	17	6
## 4899	-14	AA	695	N3HPAA	JFK	AUS	216	1521	17	10
## 4900	5	MQ	4410	N839MQ	JFK	DCA	58	213	17	5
## 4901	-30	DL	503	N3751B	JFK	SAN	333	2446	17	15
## 4902	-27	UA	531	N417UA	EWR	BOS	36	200	17	7
## 4903	-7	US	1447	N187US	LGA	CLT	97	544	17	10
## 4904	-18	UA	1615	N14237	EWR	LAS	305	2227	17	10
## 4905	7	MQ	4479	N725MQ	LGA	RDU	86	431	17	20
## 4906	-23	AA	1999	N5EGAA	EWR	MIA	159	1085	17	20
## 4907	60	EV	4702	N17984	EWR	GSO	83	445	16	25
## 4908	3	AA	575	N5DSAA	JFK	EGE	255	1747	17	0
## 4909	30	B6	143	N606JB	JFK	PBI	157	1028	16	36
## 4910	-3	B6	163	N624JB	JFK	TPA	165	1005	17	20
## 4911	11	MQ	4255	N909MQ	JFK	BNA	132	765	17	25
## 4912	88	B6	985	N588JB	LGA	TPA	175	1010	16	15
## 4913	3	DL	1779	N322US	LGA	FLL	176	1076	17	20
## 4914	-13	UA	512	N532UA	JFK	SFO	353	2586	17	25
## 4915	52	EV	4485	N13958	EWR	RDU	75	416	16	44
## 4916	-4	WN	440	N790SW	EWR	STL	130	872	17	5
## 4917	53	EV	4705	N15973	EWR	ATL	139	746	16	53
## 4918	-7	F9	511	N210FR	LGA	DEN	235	1620	17	30
## 4919	13	EV	3843	N14991	EWR	PIT	62	319	17	26
## 4920	-17	DL	1185	N3731T	EWR	SLC	268	1969	17	29
## 4921	53	9E	3459	N908XJ	JFK	BNA	122	765	16	5
## 4922	-17	B6	74	N621JB	JFK	BTB	46	266	17	34
## 4923	70	MQ	4661	N500MQ	LGA	ATL	130	762	16	25
## 4924	12	US	449	N651AW	EWR	CLT	95	529	17	30
## 4925	14	UA	1134	N41135	EWR	IAH	212	1400	17	25
## 4926	16	FL	623	N927AT	LGA	ATL	140	762	17	30

## 4927	17	UA	1284	N14107	EWR	SFO	342	2565	17	6
## 4928	28	UA	508	N480UA	LGA	IAH	218	1416	17	0
## 4929	-5	AA	345	N4XSAA	LGA	ORD	114	733	17	20
## 4930	10	B6	699	N554JB	JFK	SJU	195	1598	17	10
## 4931	-10	B6	179	N504JB	JFK	PHX	301	2153	17	30
## 4932	27	UA	1109	N18112	EWR	MCO	150	937	17	30
## 4933	22	EV	4382	N13202	EWR	DTW	84	488	17	29
## 4934	1	WN	408	N742SW	LGA	BNA	125	764	17	35
## 4935	-25	DL	2331	N980DL	LGA	DTW	78	502	17	45
## 4936	8	AA	1351	N3DCAA	JFK	ORD	121	740	17	20
## 4937	9	UA	509	N537UA	LGA	DEN	224	1620	17	24
## 4938	-24	AA	785	N3JSAA	LGA	DFW	204	1389	17	45
## 4939	75	B6	139	N206JB	JFK	RSW	187	1074	16	40
## 4940	-22	UA	535	N557UA	JFK	LAX	334	2475	17	51
## 4941	42	EV	4202	N11548	EWR	STL	140	872	17	6
## 4942	5	AA	177	N325AA	JFK	SFO	354	2586	17	45
## 4943	34	DL	1585	N996DL	LGA	MCO	151	950	17	15
## 4944	-13	UA	1228	N54711	EWR	SAN	334	2425	17	50
## 4945	95	EV	3805	N12126	EWR	SAV	127	708	16	35
## 4946	35	EV	4300	N14570	EWR	RIC	55	277	17	22
## 4947	-2	DL	1394	N3744F	JFK	PDX	351	2454	17	45
## 4948	2	B6	1307	N309JB	JFK	IAD	51	228	17	49
## 4949	18	WN	216	N291WN	EWR	MDW	111	711	17	30
## 4950	13	UA	1637	N76514	EWR	TPA	168	997	17	54
## 4951	95	EV	4271	N14916	EWR	ALB	30	143	16	19
## 4952	21	B6	989	N636JB	JFK	FLL	177	1069	18	0
## 4953	-5	DL	1047	N645DL	LGA	ATL	124	762	18	0
## 4954	8	AA	145	N363AA	JFK	SAN	323	2446	17	25
## 4955	21	B6	9	N821JB	JFK	MCO	160	944	17	45
## 4956	-15	B6	1111	N317JB	JFK	RDU	80	427	18	0
## 4957	-4	WN	808	N957WN	EWR	BWI	39	169	18	0
## 4958	-10	MQ	4626	N501MQ	LGA	CMH	80	479	18	5
## 4959	16	US	373	N509AY	JFK	CLT	98	541	18	0
## 4960	155	EV	4581	N11106	EWR	MKE	111	725	15	24
## 4961	-9	AA	1611	N3GNAA	LGA	MIA	173	1096	18	10
## 4962	10	MQ	4484	N737MQ	LGA	BNA	139	764	18	10
## 4963	-22	UA	709	N822UA	EWR	DFW	194	1372	18	4
## 4964	39	AA	543	N354AA	JFK	MIA	170	1089	17	29
## 4965	94	B6	1085	N229JB	JFK	CLT	100	541	16	35
## 4966	10	WN	389	N497WN	LGA	MDW	116	725	18	5
## 4967	65	EV	4301	N11565	EWR	CVG	110	569	17	21
## 4968	27	B6	527	N529JB	EWR	MCO	148	937	17	50
## 4969	-11	9E	4019	N8913A	JFK	RIC	56	288	18	15
## 4970	-24	9E	4277	N835AY	JFK	ORF	57	290	18	15
## 4971	-32	AA	119	N3BKAA	EWR	LAX	326	2454	18	20
## 4972	-4	B6	217	N526JB	JFK	LGB	337	2465	18	10
## 4973	-5	DL	926	N306DQ	EWR	ATL	118	746	18	15
## 4974	-7	UA	979	N818UA	EWR	PHX	296	2133	18	10
## 4975	16	AS	7	N551AS	EWR	SEA	350	2402	18	15
## 4976	42	B6	547	N644JB	EWR	PBI	153	1023	17	45
## 4977	61	UA	1222	N27205	EWR	LAX	327	2454	17	2
## 4978	-17	EV	5054	N717EV	EWR	MSP	145	1008	18	15
## 4979	-9	9E	3424	N928XJ	JFK	DTW	90	509	18	15
## 4980	40	B6	391	N585JB	LGA	MCO	153	950	17	45

## 4981	27	UA	1053	N27724	EWR	CLE	71	404	18	11
## 4982	-23	B6	173	N637JB	JFK	SJC	344	2569	18	15
## 4983	-13	DL	2019	N316US	LGA	MSP	146	1020	18	15
## 4984	-20	MQ	4674	N542MQ	LGA	CLE	71	419	18	30
## 4985	36	UA	1165	N12221	EWR	LAX	330	2454	18	15
## 4986	1	9E	3716	N8896A	EWR	DTW	88	488	18	30
## 4987	-4	AA	269	N3HNAA	JFK	SEA	354	2422	18	30
## 4988	35	MQ	4413	N739MQ	LGA	XNA	179	1147	17	45
## 4989	46	UA	326	N402UA	EWR	ORD	106	719	18	4
## 4990	-21	UA	272	N505UA	JFK	SFO	336	2586	18	30
## 4991	48	UA	1612	N78448	EWR	SEA	342	2402	18	15
## 4992	8	US	1973	N409US	EWR	CLT	91	529	18	29
## 4993	-8	MQ	3944	N636MQ	JFK	BWI	41	184	18	35
## 4994	-12	MQ	3730	N8EGMQ	EWR	ORD	109	719	18	40
## 4995	1	B6	130	N281JB	JFK	BUF	61	301	18	36
## 4996	7	DL	1643	N3771K	JFK	SEA	354	2422	18	35
## 4997	14	UA	1656	N16709	EWR	SNA	341	2434	18	19
## 4998	26	UA	428	N474UA	EWR	DEN	222	1605	18	15
## 4999	61	EV	4573	N16112	EWR	MCI	168	1092	17	58
## 5000	-13	MQ	4517	N736MQ	LGA	CRW	80	444	18	45
## 5001	47	EV	4437	N15912	EWR	CAE	115	602	18	36
## 5002	36	B6	1016	N337JB	JFK	BOS	38	187	18	0
## 5003	-34	DL	2190	N315US	JFK	MIA	167	1089	18	45
## 5004	-22	B6	91	N784JB	JFK	OAK	341	2576	18	45
## 5005	-9	DL	2131	N335NW	LGA	DTW	86	502	18	40
## 5006	-24	MQ	4649	N537MQ	LGA	MSP	151	1020	18	55
## 5007	-31	AA	2019	N4WTAA	LGA	STL	136	888	18	50
## 5008	-28	DL	2159	N391DA	JFK	MCO	145	944	18	50
## 5009	-6	DL	2391	N342NW	JFK	TPA	176	1005	18	55
## 5010	-4	US	1491	N173US	LGA	CLT	102	544	18	55
## 5011	-35	VX	29	N625VA	JFK	SFO	350	2586	18	50
## 5012	28	UA	1703	N27213	EWR	BOS	41	200	18	31
## 5013	27	AA	1613	N5EBAA	JFK	SJU	203	1598	18	55
## 5014	-8	FL	645	N963AT	LGA	ATL	134	762	19	0
## 5015	NA	9E	3369	N933XJ	JFK	MSY	NA	1182	18	45
## 5016	-18	AA	21	N339AA	JFK	LAX	320	2475	19	5
## 5017	-37	DL	1255	N349NB	LGA	PIT	63	335	19	0
## 5018	37	EV	4520	N14542	EWR	PWM	44	284	18	30
## 5019	1	EV	5038	N748EV	LGA	BHM	137	866	18	58
## 5020	-19	DL	87	N702TW	JFK	LAX	332	2475	19	0
## 5021	-3	UA	1675	N14250	LGA	IAH	218	1416	18	51
## 5022	-8	EV	5714	N833AS	JFK	IAD	48	228	19	5
## 5023	8	B6	155	N656JB	JFK	MCO	152	944	18	59
## 5024	-13	DL	947	N900PC	LGA	ATL	123	762	19	0
## 5025	-41	DL	1465	N723TW	JFK	SFO	340	2586	19	0
## 5026	-27	WN	981	N485WN	LGA	MKE	110	738	19	5
## 5027	-7	EV	4543	N12142	EWR	DSM	152	1017	19	10
## 5028	31	9E	3368	N920XJ	JFK	PIT	70	340	19	0
## 5029	26	EV	4227	N14904	EWR	GRR	95	605	18	45
## 5030	-10	AA	2075	N4YLAA	EWR	DFW	194	1372	19	10
## 5031	-9	MQ	4569	N856MQ	LGA	RDU	82	431	19	10
## 5032	-30	B6	171	N634JB	JFK	SMF	333	2521	18	59
## 5033	-4	US	2187	N959UW	LGA	DCA	46	214	19	0
## 5034	8	EV	4131	N16919	EWR	RIC	56	277	19	16

## 5035	25	EV	4085	N14203	EWR	OMA	163	1134	19	15
## 5036	-6	9E	3525	N931XJ	JFK	ORD	118	740	19	15
## 5037	-27	AA	359	N3JRAA	LGA	ORD	112	733	19	20
## 5038	11	DL	951	N1613B	JFK	ATL	122	760	18	55
## 5039	-38	DL	1345	N398DA	JFK	PHX	295	2153	19	20
## 5040	9	9E	4127	N8847A	JFK	IAD	51	228	19	25
## 5041	25	B6	711	N595JB	JFK	LAS	315	2248	18	59
## 5042	-25	DL	83	N386DA	JFK	FLL	158	1069	19	20
## 5043	24	EV	4627	N27962	EWR	CLT	109	529	19	6
## 5044	2	DL	1485	N906DL	LGA	MCO	163	950	19	25
## 5045	-6	9E	3373	N923XJ	JFK	RDU	77	427	19	20
## 5046	12	UA	1607	N76522	EWR	PBI	159	1023	19	15
## 5047	-4	DL	2139	N909DL	LGA	MIA	178	1096	19	25
## 5048	-2	DL	1435	N961DL	LGA	TPA	174	1010	19	30
## 5049	-39	DL	1729	N679DA	JFK	LAS	302	2248	19	25
## 5050	2	DL	1854	N364NB	LGA	FLL	176	1076	19	30
## 5051	89	9E	3542	N912XJ	JFK	MSP	167	1029	18	10
## 5052	19	9E	3798	N8554A	JFK	CLT	98	541	19	30
## 5053	-14	DL	1715	N329NB	LGA	MSY	194	1183	19	30
## 5054	74	UA	347	N460UA	EWR	LAS	304	2227	19	10
## 5055	0	UA	1574	N18220	EWR	FLL	166	1065	19	32
## 5056	26	UA	1669	N12225	EWR	SJU	211	1608	19	15
## 5057	36	B6	359	N590JB	JFK	BUR	334	2465	18	35
## 5058	4	AA	1787	N3GMAA	JFK	TPA	170	1005	19	40
## 5059	-8	WN	633	N434WN	EWR	MDW	110	711	19	40
## 5060	8	B6	39	N760JB	JFK	PBI	160	1028	19	30
## 5061	-6	EV	5693	N830AS	LGA	IAD	49	229	19	30
## 5062	12	DL	2370	N353NB	LGA	PBI	165	1035	19	25
## 5063	29	EV	4532	N13118	EWR	CHS	109	628	19	29
## 5064	-37	B6	645	N779JB	JFK	SFO	339	2586	19	45
## 5065	-16	UA	120	N34282	EWR	ORD	111	719	19	41
## 5066	38	EV	4191	N13978	EWR	BNA	129	748	19	10
## 5067	-8	9E	4091	N8883E	JFK	BWI	37	184	19	40
## 5068	1	MQ	3783	N534MQ	JFK	CMH	80	483	19	40
## 5069	13	EV	4204	N14143	EWR	OKC	190	1325	19	30
## 5070	-5	AA	1709	N3ACAA	LGA	MIA	163	1096	19	55
## 5071	15	EV	3272	N11539	LGA	CLE	74	419	20	0
## 5072	33	EV	4536	N14923	EWR	CVG	104	569	19	29
## 5073	8	DL	6	N3764D	JFK	SLC	283	1990	19	20
## 5074	7	EV	4312	N48901	EWR	DCA	51	199	19	52
## 5075	4	9E	4033	N8921B	LGA	TYS	114	647	20	5
## 5076	-14	DL	1147	N646DL	LGA	ATL	117	762	20	0
## 5077	-29	UA	1482	N75425	EWR	SFO	322	2565	19	45
## 5078	-14	EV	4224	N26549	EWR	MKE	112	725	20	5
## 5079	-21	9E	3439	N929XJ	JFK	CVG	105	589	20	0
## 5080	-4	9E	3320	N916XJ	JFK	BUF	60	301	20	0
## 5081	-9	UA	1018	N15710	EWR	CLE	68	404	20	2
## 5082	2	9E	3314	N601LR	JFK	JAX	131	828	19	45
## 5083	-28	DL	402	N319NB	JFK	BOS	43	187	20	0
## 5084	16	EV	3822	N13995	EWR	TYS	111	631	20	0
## 5085	4	EV	4309	N14953	EWR	ALB	31	143	20	5
## 5086	28	EV	4412	N11164	EWR	BUF	55	282	19	47
## 5087	7	UA	890	N418UA	EWR	MIA	164	1085	20	0
## 5088	29	EV	4106	N12921	EWR	GSO	89	445	20	0

## 5089	34	B6	381	N632JB	LGA	FLL	162	1076	19	40
## 5090	-16	VX	415	N624VA	JFK	LAX	336	2475	20	0
## 5091	-12	MQ	4555	N722MQ	LGA	CMH	80	479	20	15
## 5092	36	EV	4333	N13161	EWR	TUL	187	1215	19	36
## 5093	-2	MQ	4662	N9EAMQ	LGA	ATL	120	762	20	20
## 5094	33	UA	1416	N37253	EWR	IAH	210	1400	19	39
## 5095	10	B6	47	N568JB	JFK	FLL	167	1069	20	15
## 5096	-17	B6	1069	N183JB	JFK	AUS	225	1521	20	25
## 5097	-29	9E	3609	N8423C	JFK	PHL	26	94	20	29
## 5098	46	B6	87	N527JB	JFK	SLC	283	1990	19	12
## 5099	-21	UA	299	N494UA	EWR	DFW	205	1372	20	22
## 5100	-36	UA	771	N512UA	JFK	LAX	305	2475	20	25
## 5101	19	UA	983	N487UA	EWR	TPA	159	997	20	5
## 5102	1	AA	1762	N3EUAA	JFK	BOS	42	187	20	15
## 5103	-6	UA	1417	N77261	EWR	FLL	165	1065	20	30
## 5104	-15	FL	354	N971AT	LGA	CAK	64	397	20	30
## 5105	-20	B6	629	N348JB	JFK	HOU	216	1428	20	35
## 5106	0	B6	115	N328JB	JFK	MSY	187	1182	20	30
## 5107	1	EV	4695	N27200	EWR	MHT	42	209	20	39
## 5108	-35	AA	371	N551AA	LGA	ORD	113	733	20	45
## 5109	-20	B6	677	N807JB	JFK	LAX	332	2475	20	40
## 5110	8	B6	165	N804JB	JFK	PDX	355	2454	20	29
## 5111	37	EV	4133	N12922	EWR	GSP	103	594	20	5
## 5112	25	B6	619	N249JB	JFK	JAX	146	828	20	40
## 5113	-34	9E	3395	N930XJ	JFK	DCA	42	213	20	45
## 5114	31	UA	405	N403UA	EWR	MCO	146	937	20	5
## 5115	11	B6	1178	N267JB	EWR	BOS	48	200	20	40
## 5116	-21	MQ	4573	N711MQ	LGA	DTW	81	502	20	55
## 5117	121	AA	353	N3DAAA	LGA	ORD	111	733	18	20
## 5118	-9	MQ	4584	N0EGMQ	LGA	CLT	89	544	21	0
## 5119	-13	DL	2363	N718TW	JFK	LAX	335	2475	21	0
## 5120	9	UA	1071	N73259	EWR	BQN	210	1585	20	43
## 5121	1	B6	1020	N523JB	JFK	BOS	45	187	20	50
## 5122	-21	WN	530	N755SA	LGA	MDW	110	725	21	0
## 5123	25	EV	3833	N18557	EWR	STL	132	872	20	29
## 5124	19	B6	399	N580JB	LGA	MCO	158	950	21	0
## 5125	28	UA	1225	N17719	EWR	PBI	163	1023	20	39
## 5126	70	MQ	4423	N853MQ	JFK	RDU	85	427	19	59
## 5127	-8	MQ	3744	N512MQ	EWR	ORD	106	719	21	0
## 5128	12	UA	1243	N73256	EWR	BOS	41	200	20	37
## 5129	10	EV	4119	N13132	EWR	RIC	55	277	21	10
## 5130	-9	MQ	4660	N509MQ	LGA	BNA	117	764	21	25
## 5131	0	EV	4619	N22909	EWR	PHL	22	80	21	29
## 5132	-6	MQ	4449	N840MQ	JFK	DCA	53	213	21	25
## 5133	25	EV	3819	N10575	EWR	SDF	116	642	21	2
## 5134	26	MQ	4507	N723MQ	LGA	RDU	76	431	21	0
## 5135	4	B6	383	N703JB	LGA	FLL	159	1076	21	30
## 5136	86	9E	3899	N8751D	JFK	CLE	79	425	19	35
## 5137	52	EV	4348	N14171	EWR	MSP	154	1008	20	29
## 5138	108	EV	4108	N14916	EWR	IAD	48	212	19	29
## 5139	-10	B6	701	N298JB	JFK	SJU	202	1598	21	35
## 5140	-14	B6	199	N593JB	JFK	LAS	299	2248	21	30
## 5141	9	B6	21	N507JB	JFK	TPA	163	1005	21	40
## 5142	3	EV	4698	N33182	EWR	DCA	41	199	21	29

## 5143	0	AA	185	N329AA	JFK	LAX	343	2475	21	35
## 5144	8	UA	1066	N76528	EWR	BOS	44	200	21	29
## 5145	-12	EV	4322	N19554	EWR	PWM	50	284	21	59
## 5146	21	EV	4404	N13958	EWR	PVD	30	160	21	25
## 5147	82	UA	1593	N76516	EWR	PDX	353	2434	20	25
## 5148	-9	B6	104	N309JB	JFK	BUF	58	301	21	45
## 5149	-26	DL	2155	N332NW	LGA	PWM	39	269	21	59
## 5150	4	B6	11	N621JB	JFK	FLL	163	1069	21	59
## 5151	-4	EV	4162	N13955	EWR	BWI	36	169	21	59
## 5152	NA	EV	4257	N14991	EWR	BTB	NA	266	21	59
## 5153	57	B6	529	N589JB	EWR	MCO	144	937	21	15
## 5154	51	B6	515	N318JB	EWR	FLL	172	1065	21	45
## 5155	-7	B6	713	N605JB	JFK	SJU	200	1598	22	25
## 5156	115	EV	4645	N11547	EWR	JAX	143	820	20	40
## 5157	-7	B6	22	N705JB	JFK	SYR	44	209	22	50
## 5158	-3	B6	112	N569JB	JFK	BUF	58	301	22	55
## 5159	5	B6	30	N353JB	JFK	ROC	56	264	22	45
## 5160	94	B6	97	N768JB	JFK	DEN	232	1626	21	20
## 5161	18	B6	608	N281JB	JFK	PWM	45	273	22	45
## 5162	13	B6	1018	N279JB	JFK	BOS	41	187	22	55
## 5163	28	B6	128	N520JB	JFK	BTB	47	266	22	45
## 5164	-4	B6	739	N583JB	JFK	PSE	207	1617	23	59
## 5165	-4	B6	727	N708JB	JFK	BQN	199	1576	23	59
## 5166	NA	EV	4364	N33182	EWR	MCI	NA	1092	8	45
## 5167	47	B6	739	N598JB	JFK	PSE	202	1617	23	59
## 5168	-11	US	1117	N566UW	EWR	CLT	86	529	5	0
## 5169	-22	UA	1545	N78506	EWR	IAH	195	1400	5	25
## 5170	-23	AA	1141	N5DTAA	JFK	MIA	154	1089	5	40
## 5171	3	B6	725	N641JB	JFK	BQN	200	1576	5	40
## 5172	-7	UA	927	N412UA	LGA	IAH	191	1416	5	30
## 5173	-23	B6	380	N588JB	EWR	BOS	40	200	6	0
## 5174	-21	B6	371	N794JB	LGA	FLL	152	1076	6	0
## 5175	-7	EV	5716	N826AS	JFK	IAD	45	228	6	0
## 5176	-20	EV	4911	N720EV	EWR	DTW	86	488	6	0
## 5177	-15	FL	345	N607AT	LGA	ATL	107	762	6	0
## 5178	-9	B6	507	N529JB	EWR	FLL	154	1065	6	0
## 5179	-43	AA	707	N3GGAA	LGA	DFW	181	1389	6	0
## 5180	-29	DL	461	N663DN	LGA	ATL	108	762	6	0
## 5181	-13	DL	731	N358NB	LGA	DTW	80	502	6	0
## 5182	-6	MQ	4650	N523MQ	LGA	ATL	103	762	6	0
## 5183	-24	MQ	3768	N526MQ	EWR	ORD	111	719	6	0
## 5184	-17	UA	303	N555UA	JFK	SFO	341	2586	6	0
## 5185	-3	US	2114	N754UW	LGA	BOS	35	184	6	0
## 5186	-14	EV	6055	N14977	LGA	IAD	48	229	6	0
## 5187	-13	MQ	4401	N713MQ	LGA	DTW	88	502	6	5
## 5188	5	US	2161	N721UW	LGA	DCA	42	214	6	0
## 5189	1	B6	135	N592JB	JFK	RSW	164	1074	6	0
## 5190	-4	EV	4201	N11113	EWR	IAD	42	212	6	0
## 5191	-14	EV	4708	N13964	EWR	MKE	116	725	6	1
## 5192	-16	AA	1895	N5CRAA	EWR	MIA	150	1085	6	10
## 5193	-7	UA	370	N815UA	EWR	BOS	41	200	6	8
## 5194	-21	EV	4941	N708EV	EWR	MSP	152	1008	6	10
## 5195	-8	DL	1919	N378NW	LGA	MSP	152	1020	6	10
## 5196	-7	AA	1837	N3ESAA	LGA	MIA	152	1096	6	10

## 5197	-17	WN	3839	N925WN	EWR	MDW	113	711	6	10
## 5198	-14	UA	654	N842UA	EWR	CLE	67	404	6	8
## 5199	-4	B6	709	N624JB	JFK	SJU	199	1598	6	10
## 5200	-2	US	255	N524UW	JFK	PHL	27	94	6	0
## 5201	-22	DL	575	N346NB	EWR	ATL	109	746	6	15
## 5202	-15	MQ	4518	N725MQ	LGA	RDU	60	431	6	15
## 5203	-43	9E	3856	N146PQ	JFK	ATL	100	760	6	15
## 5204	4	EV	4533	N16561	EWR	BUF	53	282	6	25
## 5205	-3	WN	3223	N8323C	LGA	MDW	108	725	6	0
## 5206	8	US	1791	N752US	JFK	CLT	84	541	6	15
## 5207	-4	EV	4559	N11548	EWR	CVG	93	569	6	7
## 5208	-8	B6	79	N565JB	JFK	MCO	144	944	6	25
## 5209	-16	UA	1030	N57857	JFK	LAX	319	2475	6	1
## 5210	-14	UA	1663	N24702	LGA	IAH	210	1416	6	25
## 5211	-31	DL	2006	N361NB	LGA	MSY	161	1183	6	30
## 5212	-23	WN	3127	N762SW	EWR	BWI	31	169	6	25
## 5213	-9	DL	2057	N690DL	LGA	ATL	112	762	6	30
## 5214	-34	US	1433	N184US	LGA	CLT	80	544	6	30
## 5215	-29	US	1507	N172US	EWR	CLT	77	529	6	30
## 5216	14	MQ	4576	N500MQ	LGA	CLT	83	544	6	30
## 5217	-19	MQ	4599	N544MQ	LGA	MSP	152	1020	6	30
## 5218	-26	UA	1627	N13718	EWR	PBI	149	1023	6	30
## 5219	-13	B6	905	N346JB	JFK	ORD	124	740	6	30
## 5220	-7	UA	772	N571UA	EWR	MIA	158	1085	6	34
## 5221	-16	EV	4419	N15910	EWR	IND	96	645	6	30
## 5222	-11	WN	135	N473WN	LGA	DEN	229	1620	6	30
## 5223	-17	EV	4560	N12122	EWR	PIT	52	319	6	30
## 5224	-15	AA	413	N3CEAA	JFK	SJU	203	1598	6	30
## 5225	30	B6	125	N636JB	JFK	FLL	160	1069	6	0
## 5226	-3	B6	983	N534JB	LGA	TPA	148	1010	6	35
## 5227	-9	B6	71	N504JB	JFK	TPA	147	1005	6	30
## 5228	-37	UA	421	N849UA	EWR	SFO	339	2565	6	35
## 5229	-15	EV	3839	N14562	EWR	BNA	110	748	6	36
## 5230	-21	AA	711	N3BGAA	LGA	DFW	180	1389	6	35
## 5231	-15	EV	4122	N48901	EWR	SDF	101	642	6	40
## 5232	-12	AA	303	N3CYAA	LGA	ORD	116	733	6	30
## 5233	-43	UA	849	N444UA	EWR	PHX	285	2133	6	35
## 5234	-34	UA	910	N843UA	EWR	AUS	207	1504	6	39
## 5235	-13	US	926	N193UW	EWR	CLT	84	529	6	45
## 5236	-16	B6	102	N612JB	JFK	BUF	57	301	6	45
## 5237	-41	UA	719	N826UA	EWR	DFW	191	1372	6	47
## 5238	-8	EV	4241	N13968	EWR	DCA	46	199	6	45
## 5239	9	UA	1701	N67134	EWR	FLL	158	1065	6	27
## 5240	6	AA	2279	N3GAAA	LGA	MIA	183	1096	7	0
## 5241	-51	VX	399	N640VA	JFK	LAX	321	2475	7	0
## 5242	-28	B6	117	N599JB	JFK	MSY	164	1182	6	55
## 5243	-5	UA	338	N496UA	LGA	DEN	221	1620	6	45
## 5244	-13	US	2116	N959UW	LGA	BOS	37	184	7	0
## 5245	-13	DL	1415	N375DA	JFK	SLC	290	1990	6	55
## 5246	-12	DL	1547	N665DN	LGA	ATL	108	762	6	59
## 5247	-19	DL	1879	N377NW	LGA	FLL	154	1076	7	0
## 5248	-39	MQ	4534	N734MQ	LGA	XNA	163	1147	7	5
## 5249	4	AA	305	N473AA	LGA	ORD	116	733	7	0
## 5250	-5	DL	2285	N324NB	LGA	MCO	137	950	7	0

## 5251	-49	DL	763	N711ZX	JFK	LAX	311	2475	7	0
## 5252	2	EV	4424	N13955	EWR	RDU	61	416	6	33
## 5253	-8	DL	2003	N922DL	LGA	MIA	159	1096	7	0
## 5254	-17	UA	1209	N27722	EWR	BOS	38	200	7	0
## 5255	-20	EV	4304	N13124	EWR	MSY	168	1167	7	4
## 5256	-46	DL	1865	N704X	JFK	SFO	335	2586	7	0
## 5257	9	US	2163	N722US	LGA	DCA	38	214	7	0
## 5258	5	B6	389	N712JB	LGA	MCO	136	950	7	5
## 5259	-27	UA	604	N595UA	EWR	LAX	314	2454	7	5
## 5260	-21	B6	203	N646JB	JFK	LAS	296	2248	7	0
## 5261	-43	B6	671	N652JB	JFK	LAX	313	2475	7	0
## 5262	-19	WN	3483	N905WN	EWR	HOU	208	1411	7	5
## 5263	9	UA	1162	N76269	EWR	ORD	118	719	7	0

time_hour

## 1	1/1/13 5:00
## 2	1/1/13 5:00
## 3	1/1/13 5:00
## 4	1/1/13 5:00
## 5	1/1/13 6:00
## 6	1/1/13 5:00
## 7	1/1/13 6:00
## 8	1/1/13 6:00
## 9	1/1/13 6:00
## 10	1/1/13 6:00
## 11	1/1/13 6:00
## 12	1/1/13 6:00
## 13	1/1/13 6:00
## 14	1/1/13 6:00
## 15	1/1/13 6:00
## 16	1/1/13 5:00
## 17	1/1/13 6:00
## 18	1/1/13 6:00
## 19	1/1/13 6:00
## 20	1/1/13 6:00
## 21	1/1/13 6:00
## 22	1/1/13 6:00
## 23	1/1/13 6:00
## 24	1/1/13 6:00
## 25	1/1/13 6:00
## 26	1/1/13 6:00
## 27	1/1/13 6:00
## 28	1/1/13 6:00
## 29	1/1/13 6:00
## 30	1/1/13 6:00
## 31	1/1/13 6:00
## 32	1/1/13 6:00
## 33	1/1/13 6:00
## 34	1/1/13 6:00
## 35	1/1/13 6:00
## 36	1/1/13 6:00
## 37	1/1/13 6:00
## 38	1/1/13 6:00
## 39	1/1/13 6:00
## 40	1/1/13 6:00

## 41	1/1/13 6:00
## 42	1/1/13 6:00
## 43	1/1/13 6:00
## 44	1/1/13 6:00
## 45	1/1/13 6:00
## 46	1/1/13 6:00
## 47	1/1/13 6:00
## 48	1/1/13 6:00
## 49	1/1/13 6:00
## 50	1/1/13 6:00
## 51	1/1/13 6:00
## 52	1/1/13 6:00
## 53	1/1/13 6:00
## 54	1/1/13 7:00
## 55	1/1/13 6:00
## 56	1/1/13 7:00
## 57	1/1/13 7:00
## 58	1/1/13 7:00
## 59	1/1/13 6:00
## 60	1/1/13 7:00
## 61	1/1/13 7:00
## 62	1/1/13 7:00
## 63	1/1/13 7:00
## 64	1/1/13 7:00
## 65	1/1/13 7:00
## 66	1/1/13 7:00
## 67	1/1/13 7:00
## 68	1/1/13 7:00
## 69	1/1/13 7:00
## 70	1/1/13 7:00
## 71	1/1/13 7:00
## 72	1/1/13 7:00
## 73	1/1/13 7:00
## 74	1/1/13 7:00
## 75	1/1/13 7:00
## 76	1/1/13 7:00
## 77	1/1/13 7:00
## 78	1/1/13 7:00
## 79	1/1/13 7:00
## 80	1/1/13 7:00
## 81	1/1/13 7:00
## 82	1/1/13 7:00
## 83	1/1/13 7:00
## 84	1/1/13 7:00
## 85	1/1/13 7:00
## 86	1/1/13 6:00
## 87	1/1/13 7:00
## 88	1/1/13 7:00
## 89	1/1/13 7:00
## 90	1/1/13 7:00
## 91	1/1/13 7:00
## 92	1/1/13 7:00
## 93	1/1/13 7:00
## 94	1/1/13 7:00

## 95	1/1/13 7:00
## 96	1/1/13 7:00
## 97	1/1/13 7:00
## 98	1/1/13 7:00
## 99	1/1/13 7:00
## 100	1/1/13 7:00
## 101	1/1/13 7:00
## 102	1/1/13 7:00
## 103	1/1/13 7:00
## 104	1/1/13 8:00
## 105	1/1/13 8:00
## 106	1/1/13 8:00
## 107	1/1/13 8:00
## 108	1/1/13 8:00
## 109	1/1/13 8:00
## 110	1/1/13 8:00
## 111	1/1/13 8:00
## 112	1/1/13 8:00
## 113	1/1/13 8:00
## 114	1/1/13 8:00
## 115	1/1/13 8:00
## 116	1/1/13 8:00
## 117	1/1/13 8:00
## 118	1/1/13 8:00
## 119	1/1/13 8:00
## 120	1/1/13 6:00
## 121	1/1/13 8:00
## 122	1/1/13 8:00
## 123	1/1/13 8:00
## 124	1/1/13 8:00
## 125	1/1/13 8:00
## 126	1/1/13 8:00
## 127	1/1/13 8:00
## 128	1/1/13 8:00
## 129	1/1/13 8:00
## 130	1/1/13 8:00
## 131	1/1/13 8:00
## 132	1/1/13 8:00
## 133	1/1/13 8:00
## 134	1/1/13 8:00
## 135	1/1/13 8:00
## 136	1/1/13 7:00
## 137	1/1/13 8:00
## 138	1/1/13 8:00
## 139	1/1/13 8:00
## 140	1/1/13 8:00
## 141	1/1/13 8:00
## 142	1/1/13 8:00
## 143	1/1/13 8:00
## 144	1/1/13 8:00
## 145	1/1/13 8:00
## 146	1/1/13 8:00
## 147	1/1/13 8:00
## 148	1/1/13 8:00

149 1/1/13 8:00
150 1/1/13 8:00
151 1/1/13 8:00
152 1/1/13 18:00
153 1/1/13 8:00
154 1/1/13 8:00
155 1/1/13 8:00
156 1/1/13 8:00
157 1/1/13 8:00
158 1/1/13 8:00
159 1/1/13 8:00
160 1/1/13 9:00
161 1/1/13 9:00
162 1/1/13 8:00
163 1/1/13 9:00
164 1/1/13 9:00
165 1/1/13 9:00
166 1/1/13 8:00
167 1/1/13 9:00
168 1/1/13 9:00
169 1/1/13 9:00
170 1/1/13 9:00
171 1/1/13 9:00
172 1/1/13 8:00
173 1/1/13 9:00
174 1/1/13 9:00
175 1/1/13 8:00
176 1/1/13 9:00
177 1/1/13 9:00
178 1/1/13 9:00
179 1/1/13 8:00
180 1/1/13 9:00
181 1/1/13 9:00
182 1/1/13 9:00
183 1/1/13 9:00
184 1/1/13 9:00
185 1/1/13 9:00
186 1/1/13 9:00
187 1/1/13 9:00
188 1/1/13 9:00
189 1/1/13 9:00
190 1/1/13 9:00
191 1/1/13 9:00
192 1/1/13 9:00
193 1/1/13 9:00
194 1/1/13 9:00
195 1/1/13 9:00
196 1/1/13 9:00
197 1/1/13 9:00
198 1/1/13 9:00
199 1/1/13 9:00
200 1/1/13 9:00
201 1/1/13 9:00
202 1/1/13 9:00

203 1/1/13 9:00
204 1/1/13 9:00
205 1/1/13 9:00
206 1/1/13 9:00
207 1/1/13 9:00
208 1/1/13 9:00
209 1/1/13 9:00
210 1/1/13 9:00
211 1/1/13 9:00
212 1/1/13 9:00
213 1/1/13 9:00
214 1/1/13 9:00
215 1/1/13 9:00
216 1/1/13 9:00
217 1/1/13 10:00
218 1/1/13 10:00
219 1/1/13 7:00
220 1/1/13 10:00
221 1/1/13 10:00
222 1/1/13 10:00
223 1/1/13 9:00
224 1/1/13 10:00
225 1/1/13 10:00
226 1/1/13 10:00
227 1/1/13 10:00
228 1/1/13 10:00
229 1/1/13 10:00
230 1/1/13 10:00
231 1/1/13 10:00
232 1/1/13 10:00
233 1/1/13 10:00
234 1/1/13 10:00
235 1/1/13 9:00
236 1/1/13 10:00
237 1/1/13 10:00
238 1/1/13 10:00
239 1/1/13 10:00
240 1/1/13 10:00
241 1/1/13 10:00
242 1/1/13 10:00
243 1/1/13 10:00
244 1/1/13 10:00
245 1/1/13 10:00
246 1/1/13 10:00
247 1/1/13 10:00
248 1/1/13 10:00
249 1/1/13 10:00
250 1/1/13 10:00
251 1/1/13 10:00
252 1/1/13 10:00
253 1/1/13 10:00
254 1/1/13 10:00
255 1/1/13 10:00
256 1/1/13 11:00

257 1/1/13 11:00
258 1/1/13 11:00
259 1/1/13 11:00
260 1/1/13 10:00
261 1/1/13 10:00
262 1/1/13 11:00
263 1/1/13 10:00
264 1/1/13 11:00
265 1/1/13 11:00
266 1/1/13 11:00
267 1/1/13 11:00
268 1/1/13 11:00
269 1/1/13 9:00
270 1/1/13 9:00
271 1/1/13 11:00
272 1/1/13 11:00
273 1/1/13 11:00
274 1/1/13 11:00
275 1/1/13 11:00
276 1/1/13 11:00
277 1/1/13 11:00
278 1/1/13 11:00
279 1/1/13 11:00
280 1/1/13 11:00
281 1/1/13 11:00
282 1/1/13 11:00
283 1/1/13 11:00
284 1/1/13 11:00
285 1/1/13 11:00
286 1/1/13 11:00
287 1/1/13 11:00
288 1/1/13 11:00
289 1/1/13 11:00
290 1/1/13 11:00
291 1/1/13 11:00
292 1/1/13 11:00
293 1/1/13 12:00
294 1/1/13 12:00
295 1/1/13 12:00
296 1/1/13 12:00
297 1/1/13 12:00
298 1/1/13 12:00
299 1/1/13 12:00
300 1/1/13 11:00
301 1/1/13 12:00
302 1/1/13 12:00
303 1/1/13 12:00
304 1/1/13 12:00
305 1/1/13 12:00
306 1/1/13 12:00
307 1/1/13 12:00
308 1/1/13 11:00
309 1/1/13 12:00
310 1/1/13 12:00

311 1/1/13 12:00
312 1/1/13 12:00
313 1/1/13 12:00
314 1/1/13 11:00
315 1/1/13 12:00
316 1/1/13 12:00
317 1/1/13 12:00
318 1/1/13 12:00
319 1/1/13 12:00
320 1/1/13 12:00
321 1/1/13 11:00
322 1/1/13 12:00
323 1/1/13 12:00
324 1/1/13 12:00
325 1/1/13 12:00
326 1/1/13 12:00
327 1/1/13 12:00
328 1/1/13 12:00
329 1/1/13 12:00
330 1/1/13 12:00
331 1/1/13 12:00
332 1/1/13 12:00
333 1/1/13 12:00
334 1/1/13 12:00
335 1/1/13 12:00
336 1/1/13 12:00
337 1/1/13 12:00
338 1/1/13 12:00
339 1/1/13 12:00
340 1/1/13 13:00
341 1/1/13 12:00
342 1/1/13 12:00
343 1/1/13 12:00
344 1/1/13 13:00
345 1/1/13 12:00
346 1/1/13 13:00
347 1/1/13 13:00
348 1/1/13 13:00
349 1/1/13 12:00
350 1/1/13 11:00
351 1/1/13 12:00
352 1/1/13 12:00
353 1/1/13 13:00
354 1/1/13 12:00
355 1/1/13 12:00
356 1/1/13 13:00
357 1/1/13 12:00
358 1/1/13 13:00
359 1/1/13 13:00
360 1/1/13 13:00
361 1/1/13 13:00
362 1/1/13 13:00
363 1/1/13 13:00
364 1/1/13 13:00

365 1/1/13 13:00
366 1/1/13 13:00
367 1/1/13 13:00
368 1/1/13 13:00
369 1/1/13 13:00
370 1/1/13 13:00
371 1/1/13 13:00
372 1/1/13 13:00
373 1/1/13 13:00
374 1/1/13 12:00
375 1/1/13 13:00
376 1/1/13 13:00
377 1/1/13 13:00
378 1/1/13 13:00
379 1/1/13 13:00
380 1/1/13 13:00
381 1/1/13 13:00
382 1/1/13 13:00
383 1/1/13 13:00
384 1/1/13 13:00
385 1/1/13 13:00
386 1/1/13 13:00
387 1/1/13 13:00
388 1/1/13 13:00
389 1/1/13 13:00
390 1/1/13 13:00
391 1/1/13 13:00
392 1/1/13 12:00
393 1/1/13 13:00
394 1/1/13 13:00
395 1/1/13 13:00
396 1/1/13 12:00
397 1/1/13 14:00
398 1/1/13 13:00
399 1/1/13 14:00
400 1/1/13 13:00
401 1/1/13 14:00
402 1/1/13 14:00
403 1/1/13 14:00
404 1/1/13 14:00
405 1/1/13 13:00
406 1/1/13 14:00
407 1/1/13 14:00
408 1/1/13 14:00
409 1/1/13 14:00
410 1/1/13 13:00
411 1/1/13 14:00
412 1/1/13 13:00
413 1/1/13 13:00
414 1/1/13 14:00
415 1/1/13 14:00
416 1/1/13 14:00
417 1/1/13 14:00
418 1/1/13 14:00

419 1/1/13 14:00
420 1/1/13 14:00
421 1/1/13 14:00
422 1/1/13 14:00
423 1/1/13 14:00
424 1/1/13 14:00
425 1/1/13 14:00
426 1/1/13 14:00
427 1/1/13 14:00
428 1/1/13 15:00
429 1/1/13 14:00
430 1/1/13 14:00
431 1/1/13 14:00
432 1/1/13 15:00
433 1/1/13 14:00
434 1/1/13 15:00
435 1/1/13 15:00
436 1/1/13 14:00
437 1/1/13 14:00
438 1/1/13 15:00
439 1/1/13 15:00
440 1/1/13 14:00
441 1/1/13 15:00
442 1/1/13 15:00
443 1/1/13 15:00
444 1/1/13 15:00
445 1/1/13 14:00
446 1/1/13 14:00
447 1/1/13 15:00
448 1/1/13 13:00
449 1/1/13 15:00
450 1/1/13 15:00
451 1/1/13 15:00
452 1/1/13 15:00
453 1/1/13 15:00
454 1/1/13 14:00
455 1/1/13 15:00
456 1/1/13 15:00
457 1/1/13 15:00
458 1/1/13 15:00
459 1/1/13 15:00
460 1/1/13 15:00
461 1/1/13 14:00
462 1/1/13 15:00
463 1/1/13 14:00
464 1/1/13 15:00
465 1/1/13 15:00
466 1/1/13 15:00
467 1/1/13 15:00
468 1/1/13 15:00
469 1/1/13 15:00
470 1/1/13 14:00
471 1/1/13 13:00
472 1/1/13 15:00

473 1/1/13 15:00
474 1/1/13 15:00
475 1/1/13 14:00
476 1/1/13 15:00
477 1/1/13 15:00
478 1/1/13 14:00
479 1/1/13 15:00
480 1/1/13 14:00
481 1/1/13 15:00
482 1/1/13 15:00
483 1/1/13 14:00
484 1/1/13 14:00
485 1/1/13 15:00
486 1/1/13 15:00
487 1/1/13 15:00
488 1/1/13 15:00
489 1/1/13 15:00
490 1/1/13 15:00
491 1/1/13 15:00
492 1/1/13 13:00
493 1/1/13 15:00
494 1/1/13 15:00
495 1/1/13 15:00
496 1/1/13 15:00
497 1/1/13 15:00
498 1/1/13 14:00
499 1/1/13 14:00
500 1/1/13 15:00
501 1/1/13 15:00
502 1/1/13 16:00
503 1/1/13 16:00
504 1/1/13 16:00
505 1/1/13 16:00
506 1/1/13 16:00
507 1/1/13 15:00
508 1/1/13 16:00
509 1/1/13 16:00
510 1/1/13 16:00
511 1/1/13 16:00
512 1/1/13 15:00
513 1/1/13 13:00
514 1/1/13 16:00
515 1/1/13 16:00
516 1/1/13 16:00
517 1/1/13 16:00
518 1/1/13 16:00
519 1/1/13 15:00
520 1/1/13 15:00
521 1/1/13 16:00
522 1/1/13 16:00
523 1/1/13 16:00
524 1/1/13 15:00
525 1/1/13 16:00
526 1/1/13 15:00

527 1/1/13 14:00
528 1/1/13 15:00
529 1/1/13 16:00
530 1/1/13 16:00
531 1/1/13 16:00
532 1/1/13 16:00
533 1/1/13 15:00
534 1/1/13 16:00
535 1/1/13 16:00
536 1/1/13 16:00
537 1/1/13 16:00
538 1/1/13 15:00
539 1/1/13 16:00
540 1/1/13 15:00
541 1/1/13 16:00
542 1/1/13 16:00
543 1/1/13 14:00
544 1/1/13 16:00
545 1/1/13 15:00
546 1/1/13 16:00
547 1/1/13 15:00
548 1/1/13 16:00
549 1/1/13 16:00
550 1/1/13 16:00
551 1/1/13 16:00
552 1/1/13 16:00
553 1/1/13 16:00
554 1/1/13 16:00
555 1/1/13 16:00
556 1/1/13 16:00
557 1/1/13 15:00
558 1/1/13 15:00
559 1/1/13 16:00
560 1/1/13 16:00
561 1/1/13 16:00
562 1/1/13 16:00
563 1/1/13 16:00
564 1/1/13 16:00
565 1/1/13 16:00
566 1/1/13 16:00
567 1/1/13 17:00
568 1/1/13 16:00
569 1/1/13 17:00
570 1/1/13 16:00
571 1/1/13 17:00
572 1/1/13 17:00
573 1/1/13 16:00
574 1/1/13 17:00
575 1/1/13 16:00
576 1/1/13 16:00
577 1/1/13 17:00
578 1/1/13 17:00
579 1/1/13 17:00
580 1/1/13 17:00

581 1/1/13 17:00
582 1/1/13 17:00
583 1/1/13 17:00
584 1/1/13 17:00
585 1/1/13 17:00
586 1/1/13 16:00
587 1/1/13 16:00
588 1/1/13 16:00
589 1/1/13 17:00
590 1/1/13 17:00
591 1/1/13 17:00
592 1/1/13 17:00
593 1/1/13 17:00
594 1/1/13 15:00
595 1/1/13 17:00
596 1/1/13 17:00
597 1/1/13 17:00
598 1/1/13 17:00
599 1/1/13 17:00
600 1/1/13 17:00
601 1/1/13 17:00
602 1/1/13 17:00
603 1/1/13 17:00
604 1/1/13 17:00
605 1/1/13 16:00
606 1/1/13 17:00
607 1/1/13 17:00
608 1/1/13 17:00
609 1/1/13 17:00
610 1/1/13 16:00
611 1/1/13 16:00
612 1/1/13 17:00
613 1/1/13 17:00
614 1/1/13 17:00
615 1/1/13 16:00
616 1/1/13 17:00
617 1/1/13 17:00
618 1/1/13 16:00
619 1/1/13 17:00
620 1/1/13 17:00
621 1/1/13 17:00
622 1/1/13 17:00
623 1/1/13 17:00
624 1/1/13 17:00
625 1/1/13 17:00
626 1/1/13 17:00
627 1/1/13 17:00
628 1/1/13 17:00
629 1/1/13 17:00
630 1/1/13 17:00
631 1/1/13 18:00
632 1/1/13 18:00
633 1/1/13 17:00
634 1/1/13 17:00

635 1/1/13 18:00
636 1/1/13 18:00
637 1/1/13 18:00
638 1/1/13 18:00
639 1/1/13 17:00
640 1/1/13 16:00
641 1/1/13 18:00
642 1/1/13 17:00
643 1/1/13 18:00
644 1/1/13 17:00
645 1/1/13 18:00
646 1/1/13 18:00
647 1/1/13 17:00
648 1/1/13 17:00
649 1/1/13 18:00
650 1/1/13 13:00
651 1/1/13 18:00
652 1/1/13 18:00
653 1/1/13 18:00
654 1/1/13 18:00
655 1/1/13 18:00
656 1/1/13 18:00
657 1/1/13 18:00
658 1/1/13 18:00
659 1/1/13 18:00
660 1/1/13 18:00
661 1/1/13 18:00
662 1/1/13 18:00
663 1/1/13 18:00
664 1/1/13 18:00
665 1/1/13 18:00
666 1/1/13 18:00
667 1/1/13 18:00
668 1/1/13 18:00
669 1/1/13 18:00
670 1/1/13 17:00
671 1/1/13 18:00
672 1/1/13 18:00
673 1/1/13 18:00
674 1/1/13 14:00
675 1/1/13 18:00
676 1/1/13 18:00
677 1/1/13 18:00
678 1/1/13 18:00
679 1/1/13 17:00
680 1/1/13 18:00
681 1/1/13 17:00
682 1/1/13 19:00
683 1/1/13 19:00
684 1/1/13 18:00
685 1/1/13 18:00
686 1/1/13 19:00
687 1/1/13 18:00
688 1/1/13 18:00

689 1/1/13 18:00
690 1/1/13 16:00
691 1/1/13 18:00
692 1/1/13 18:00
693 1/1/13 19:00
694 1/1/13 19:00
695 1/1/13 19:00
696 1/1/13 18:00
697 1/1/13 19:00
698 1/1/13 19:00
699 1/1/13 19:00
700 1/1/13 19:00
701 1/1/13 19:00
702 1/1/13 19:00
703 1/1/13 19:00
704 1/1/13 19:00
705 1/1/13 18:00
706 1/1/13 19:00
707 1/1/13 19:00
708 1/1/13 19:00
709 1/1/13 19:00
710 1/1/13 19:00
711 1/1/13 19:00
712 1/1/13 19:00
713 1/1/13 19:00
714 1/1/13 18:00
715 1/1/13 18:00
716 1/1/13 19:00
717 1/1/13 19:00
718 1/1/13 19:00
719 1/1/13 19:00
720 1/1/13 19:00
721 1/1/13 17:00
722 1/1/13 17:00
723 1/1/13 19:00
724 1/1/13 19:00
725 1/1/13 17:00
726 1/1/13 18:00
727 1/1/13 19:00
728 1/1/13 19:00
729 1/1/13 19:00
730 1/1/13 17:00
731 1/1/13 19:00
732 1/1/13 19:00
733 1/1/13 18:00
734 1/1/13 19:00
735 1/1/13 20:00
736 1/1/13 19:00
737 1/1/13 20:00
738 1/1/13 20:00
739 1/1/13 19:00
740 1/1/13 20:00
741 1/1/13 19:00
742 1/1/13 20:00

743 1/1/13 19:00
744 1/1/13 20:00
745 1/1/13 19:00
746 1/1/13 20:00
747 1/1/13 16:00
748 1/1/13 20:00
749 1/1/13 18:00
750 1/1/13 20:00
751 1/1/13 18:00
752 1/1/13 20:00
753 1/1/13 20:00
754 1/1/13 20:00
755 1/1/13 19:00
756 1/1/13 19:00
757 1/1/13 19:00
758 1/1/13 20:00
759 1/1/13 20:00
760 1/1/13 20:00
761 1/1/13 20:00
762 1/1/13 19:00
763 1/1/13 18:00
764 1/1/13 20:00
765 1/1/13 20:00
766 1/1/13 20:00
767 1/1/13 19:00
768 1/1/13 19:00
769 1/1/13 20:00
770 1/1/13 20:00
771 1/1/13 20:00
772 1/1/13 20:00
773 1/1/13 20:00
774 1/1/13 20:00
775 1/1/13 20:00
776 1/1/13 20:00
777 1/1/13 20:00
778 1/1/13 20:00
779 1/1/13 20:00
780 1/1/13 19:00
781 1/1/13 20:00
782 1/1/13 20:00
783 1/1/13 20:00
784 1/1/13 21:00
785 1/1/13 20:00
786 1/1/13 19:00
787 1/1/13 21:00
788 1/1/13 21:00
789 1/1/13 21:00
790 1/1/13 21:00
791 1/1/13 21:00
792 1/1/13 21:00
793 1/1/13 21:00
794 1/1/13 20:00
795 1/1/13 21:00
796 1/1/13 21:00

797 1/1/13 20:00
798 1/1/13 20:00
799 1/1/13 21:00
800 1/1/13 20:00
801 1/1/13 21:00
802 1/1/13 17:00
803 1/1/13 21:00
804 1/1/13 19:00
805 1/1/13 21:00
806 1/1/13 20:00
807 1/1/13 21:00
808 1/1/13 21:00
809 1/1/13 21:00
810 1/1/13 21:00
811 1/1/13 20:00
812 1/1/13 21:00
813 1/1/13 21:00
814 1/1/13 21:00
815 1/1/13 22:00
816 1/1/13 17:00
817 1/1/13 21:00
818 1/1/13 21:00
819 1/1/13 21:00
820 1/1/13 22:00
821 1/1/13 21:00
822 1/1/13 20:00
823 1/1/13 22:00
824 1/1/13 21:00
825 1/1/13 22:00
826 1/1/13 22:00
827 1/1/13 22:00
828 1/1/13 22:00
829 1/1/13 22:00
830 1/1/13 22:00
831 1/1/13 20:00
832 1/1/13 22:00
833 1/1/13 21:00
834 1/1/13 22:00
835 1/1/13 17:00
836 1/1/13 23:00
837 1/1/13 23:00
838 1/1/13 23:00
839 1/1/13 16:00
840 1/1/13 19:00
841 1/1/13 15:00
842 1/1/13 6:00
843 1/2/13 23:00
844 1/2/13 22:00
845 1/2/13 5:00
846 1/2/13 5:00
847 1/2/13 5:00
848 1/2/13 5:00
849 1/2/13 5:00
850 1/2/13 6:00

851 1/2/13 6:00
852 1/2/13 6:00
853 1/2/13 6:00
854 1/2/13 6:00
855 1/2/13 6:00
856 1/2/13 6:00
857 1/2/13 6:00
858 1/2/13 6:00
859 1/2/13 6:00
860 1/2/13 6:00
861 1/2/13 6:00
862 1/2/13 6:00
863 1/2/13 6:00
864 1/2/13 6:00
865 1/2/13 6:00
866 1/2/13 6:00
867 1/2/13 6:00
868 1/2/13 6:00
869 1/2/13 6:00
870 1/2/13 6:00
871 1/2/13 6:00
872 1/2/13 5:00
873 1/2/13 6:00
874 1/2/13 6:00
875 1/2/13 6:00
876 1/2/13 6:00
877 1/2/13 6:00
878 1/2/13 6:00
879 1/2/13 6:00
880 1/2/13 6:00
881 1/2/13 6:00
882 1/2/13 6:00
883 1/2/13 6:00
884 1/2/13 6:00
885 1/2/13 6:00
886 1/2/13 6:00
887 1/2/13 6:00
888 1/2/13 6:00
889 1/2/13 6:00
890 1/2/13 6:00
891 1/2/13 6:00
892 1/2/13 6:00
893 1/2/13 6:00
894 1/2/13 6:00
895 1/2/13 6:00
896 1/2/13 6:00
897 1/2/13 6:00
898 1/2/13 6:00
899 1/2/13 6:00
900 1/2/13 6:00
901 1/2/13 6:00
902 1/2/13 6:00
903 1/2/13 6:00
904 1/2/13 6:00

905 1/2/13 6:00
906 1/2/13 6:00
907 1/2/13 6:00
908 1/2/13 6:00
909 1/2/13 6:00
910 1/2/13 6:00
911 1/2/13 6:00
912 1/2/13 6:00
913 1/2/13 6:00
914 1/2/13 6:00
915 1/2/13 6:00
916 1/2/13 6:00
917 1/2/13 6:00
918 1/2/13 6:00
919 1/2/13 6:00
920 1/2/13 7:00
921 1/2/13 6:00
922 1/2/13 6:00
923 1/2/13 6:00
924 1/2/13 7:00
925 1/2/13 7:00
926 1/2/13 7:00
927 1/2/13 7:00
928 1/2/13 7:00
929 1/2/13 7:00
930 1/2/13 7:00
931 1/2/13 6:00
932 1/2/13 7:00
933 1/2/13 7:00
934 1/2/13 7:00
935 1/2/13 7:00
936 1/2/13 6:00
937 1/2/13 7:00
938 1/2/13 7:00
939 1/2/13 6:00
940 1/2/13 7:00
941 1/2/13 7:00
942 1/2/13 7:00
943 1/2/13 7:00
944 1/2/13 7:00
945 1/2/13 7:00
946 1/2/13 7:00
947 1/2/13 7:00
948 1/2/13 7:00
949 1/2/13 6:00
950 1/2/13 7:00
951 1/2/13 7:00
952 1/2/13 7:00
953 1/2/13 6:00
954 1/2/13 7:00
955 1/2/13 7:00
956 1/2/13 7:00
957 1/2/13 7:00
958 1/2/13 7:00

959 1/2/13 7:00
960 1/2/13 7:00
961 1/2/13 7:00
962 1/2/13 7:00
963 1/2/13 7:00
964 1/2/13 7:00
965 1/2/13 7:00
966 1/2/13 7:00
967 1/2/13 7:00
968 1/2/13 7:00
969 1/2/13 7:00
970 1/2/13 7:00
971 1/2/13 7:00
972 1/2/13 7:00
973 1/2/13 7:00
974 1/2/13 7:00
975 1/2/13 7:00
976 1/2/13 7:00
977 1/2/13 7:00
978 1/2/13 7:00
979 1/2/13 8:00
980 1/2/13 8:00
981 1/2/13 8:00
982 1/2/13 7:00
983 1/2/13 6:00
984 1/2/13 7:00
985 1/2/13 8:00
986 1/2/13 8:00
987 1/2/13 7:00
988 1/2/13 8:00
989 1/2/13 7:00
990 1/2/13 7:00
991 1/2/13 8:00
992 1/2/13 8:00
993 1/2/13 7:00
994 1/2/13 8:00
995 1/2/13 8:00
996 1/2/13 8:00
997 1/2/13 8:00
998 1/2/13 8:00
999 1/2/13 8:00
1000 1/2/13 8:00
1001 1/2/13 8:00
1002 1/2/13 8:00
1003 1/2/13 8:00
1004 1/2/13 8:00
1005 1/2/13 8:00
1006 1/2/13 8:00
1007 1/2/13 8:00
1008 1/2/13 6:00
1009 1/2/13 8:00
1010 1/2/13 8:00
1011 1/2/13 8:00
1012 1/2/13 8:00

1013 1/2/13 8:00
1014 1/2/13 8:00
1015 1/2/13 8:00
1016 1/2/13 8:00
1017 1/2/13 8:00
1018 1/2/13 8:00
1019 1/2/13 8:00
1020 1/2/13 8:00
1021 1/2/13 8:00
1022 1/2/13 8:00
1023 1/2/13 7:00
1024 1/2/13 8:00
1025 1/2/13 8:00
1026 1/2/13 8:00
1027 1/2/13 8:00
1028 1/2/13 8:00
1029 1/2/13 8:00
1030 1/2/13 8:00
1031 1/2/13 8:00
1032 1/2/13 8:00
1033 1/2/13 5:00
1034 1/2/13 8:00
1035 1/2/13 8:00
1036 1/2/13 7:00
1037 1/2/13 8:00
1038 1/2/13 8:00
1039 1/2/13 8:00
1040 1/2/13 8:00
1041 1/2/13 8:00
1042 1/2/13 8:00
1043 1/2/13 8:00
1044 1/2/13 8:00
1045 1/2/13 8:00
1046 1/2/13 8:00
1047 1/2/13 8:00
1048 1/2/13 8:00
1049 1/2/13 8:00
1050 1/2/13 8:00
1051 1/2/13 8:00
1052 1/2/13 8:00
1053 1/2/13 9:00
1054 1/2/13 8:00
1055 1/2/13 8:00
1056 1/2/13 9:00
1057 1/2/13 9:00
1058 1/2/13 9:00
1059 1/2/13 9:00
1060 1/2/13 8:00
1061 1/2/13 9:00
1062 1/2/13 8:00
1063 1/2/13 8:00
1064 1/2/13 8:00
1065 1/2/13 9:00
1066 1/2/13 9:00

1067 1/2/13 9:00
1068 1/2/13 8:00
1069 1/2/13 9:00
1070 1/2/13 9:00
1071 1/2/13 9:00
1072 1/2/13 8:00
1073 1/2/13 9:00
1074 1/2/13 9:00
1075 1/2/13 8:00
1076 1/2/13 9:00
1077 1/2/13 9:00
1078 1/2/13 9:00
1079 1/2/13 9:00
1080 1/2/13 8:00
1081 1/2/13 9:00
1082 1/2/13 8:00
1083 1/2/13 9:00
1084 1/2/13 9:00
1085 1/2/13 6:00
1086 1/2/13 9:00
1087 1/2/13 9:00
1088 1/2/13 9:00
1089 1/2/13 9:00
1090 1/2/13 8:00
1091 1/2/13 9:00
1092 1/2/13 9:00
1093 1/2/13 8:00
1094 1/2/13 9:00
1095 1/2/13 9:00
1096 1/2/13 9:00
1097 1/2/13 9:00
1098 1/2/13 9:00
1099 1/2/13 9:00
1100 1/2/13 9:00
1101 1/2/13 9:00
1102 1/2/13 8:00
1103 1/2/13 9:00
1104 1/2/13 9:00
1105 1/2/13 8:00
1106 1/2/13 9:00
1107 1/2/13 9:00
1108 1/2/13 9:00
1109 1/2/13 9:00
1110 1/2/13 9:00
1111 1/2/13 9:00
1112 1/2/13 10:00
1113 1/2/13 9:00
1114 1/2/13 10:00
1115 1/2/13 10:00
1116 1/2/13 10:00
1117 1/2/13 10:00
1118 1/2/13 10:00
1119 1/2/13 10:00
1120 1/2/13 9:00

1121 1/2/13 8:00
1122 1/2/13 9:00
1123 1/2/13 10:00
1124 1/2/13 10:00
1125 1/2/13 10:00
1126 1/2/13 10:00
1127 1/2/13 10:00
1128 1/2/13 10:00
1129 1/2/13 10:00
1130 1/2/13 9:00
1131 1/2/13 10:00
1132 1/2/13 10:00
1133 1/2/13 10:00
1134 1/2/13 10:00
1135 1/2/13 10:00
1136 1/2/13 10:00
1137 1/2/13 10:00
1138 1/2/13 10:00
1139 1/2/13 10:00
1140 1/2/13 10:00
1141 1/2/13 10:00
1142 1/2/13 9:00
1143 1/2/13 10:00
1144 1/2/13 10:00
1145 1/2/13 10:00
1146 1/2/13 10:00
1147 1/2/13 10:00
1148 1/2/13 10:00
1149 1/2/13 10:00
1150 1/2/13 10:00
1151 1/2/13 10:00
1152 1/2/13 9:00
1153 1/2/13 10:00
1154 1/2/13 10:00
1155 1/2/13 10:00
1156 1/2/13 10:00
1157 1/2/13 10:00
1158 1/2/13 11:00
1159 1/2/13 9:00
1160 1/2/13 10:00
1161 1/2/13 11:00
1162 1/2/13 11:00
1163 1/2/13 11:00
1164 1/2/13 10:00
1165 1/2/13 11:00
1166 1/2/13 10:00
1167 1/2/13 11:00
1168 1/2/13 11:00
1169 1/2/13 11:00
1170 1/2/13 11:00
1171 1/2/13 11:00
1172 1/2/13 11:00
1173 1/2/13 10:00
1174 1/2/13 10:00

1175 1/2/13 11:00
1176 1/2/13 11:00
1177 1/2/13 11:00
1178 1/2/13 11:00
1179 1/2/13 11:00
1180 1/2/13 10:00
1181 1/2/13 9:00
1182 1/2/13 11:00
1183 1/2/13 11:00
1184 1/2/13 11:00
1185 1/2/13 11:00
1186 1/2/13 11:00
1187 1/2/13 11:00
1188 1/2/13 11:00
1189 1/2/13 11:00
1190 1/2/13 11:00
1191 1/2/13 11:00
1192 1/2/13 11:00
1193 1/2/13 11:00
1194 1/2/13 11:00
1195 1/2/13 11:00
1196 1/2/13 11:00
1197 1/2/13 11:00
1198 1/2/13 12:00
1199 1/2/13 12:00
1200 1/2/13 12:00
1201 1/2/13 11:00
1202 1/2/13 12:00
1203 1/2/13 12:00
1204 1/2/13 12:00
1205 1/2/13 12:00
1206 1/2/13 12:00
1207 1/2/13 11:00
1208 1/2/13 12:00
1209 1/2/13 12:00
1210 1/2/13 11:00
1211 1/2/13 12:00
1212 1/2/13 12:00
1213 1/2/13 11:00
1214 1/2/13 12:00
1215 1/2/13 11:00
1216 1/2/13 12:00
1217 1/2/13 12:00
1218 1/2/13 11:00
1219 1/2/13 12:00
1220 1/2/13 12:00
1221 1/2/13 12:00
1222 1/2/13 12:00
1223 1/2/13 12:00
1224 1/2/13 12:00
1225 1/2/13 12:00
1226 1/2/13 12:00
1227 1/2/13 10:00
1228 1/2/13 12:00

1229 1/2/13 12:00
1230 1/2/13 12:00
1231 1/2/13 12:00
1232 1/2/13 12:00
1233 1/2/13 12:00
1234 1/2/13 12:00
1235 1/2/13 12:00
1236 1/2/13 12:00
1237 1/2/13 12:00
1238 1/2/13 12:00
1239 1/2/13 12:00
1240 1/2/13 12:00
1241 1/2/13 12:00
1242 1/2/13 12:00
1243 1/2/13 9:00
1244 1/2/13 12:00
1245 1/2/13 12:00
1246 1/2/13 12:00
1247 1/2/13 12:00
1248 1/2/13 12:00
1249 1/2/13 13:00
1250 1/2/13 13:00
1251 1/2/13 12:00
1252 1/2/13 12:00
1253 1/2/13 13:00
1254 1/2/13 12:00
1255 1/2/13 13:00
1256 1/2/13 13:00
1257 1/2/13 12:00
1258 1/2/13 12:00
1259 1/2/13 13:00
1260 1/2/13 13:00
1261 1/2/13 12:00
1262 1/2/13 13:00
1263 1/2/13 12:00
1264 1/2/13 13:00
1265 1/2/13 13:00
1266 1/2/13 13:00
1267 1/2/13 13:00
1268 1/2/13 13:00
1269 1/2/13 13:00
1270 1/2/13 13:00
1271 1/2/13 13:00
1272 1/2/13 13:00
1273 1/2/13 13:00
1274 1/2/13 13:00
1275 1/2/13 13:00
1276 1/2/13 13:00
1277 1/2/13 12:00
1278 1/2/13 13:00
1279 1/2/13 9:00
1280 1/2/13 13:00
1281 1/2/13 12:00
1282 1/2/13 13:00

1283 1/2/13 13:00
1284 1/2/13 13:00
1285 1/2/13 13:00
1286 1/2/13 13:00
1287 1/2/13 13:00
1288 1/2/13 12:00
1289 1/2/13 13:00
1290 1/2/13 13:00
1291 1/2/13 12:00
1292 1/2/13 13:00
1293 1/2/13 13:00
1294 1/2/13 13:00
1295 1/2/13 12:00
1296 1/2/13 13:00
1297 1/2/13 13:00
1298 1/2/13 13:00
1299 1/2/13 13:00
1300 1/2/13 13:00
1301 1/2/13 13:00
1302 1/2/13 13:00
1303 1/2/13 13:00
1304 1/2/13 13:00
1305 1/2/13 13:00
1306 1/2/13 14:00
1307 1/2/13 13:00
1308 1/2/13 14:00
1309 1/2/13 14:00
1310 1/2/13 14:00
1311 1/2/13 8:00
1312 1/2/13 14:00
1313 1/2/13 14:00
1314 1/2/13 13:00
1315 1/2/13 13:00
1316 1/2/13 14:00
1317 1/2/13 13:00
1318 1/2/13 14:00
1319 1/2/13 14:00
1320 1/2/13 14:00
1321 1/2/13 14:00
1322 1/2/13 13:00
1323 1/2/13 14:00
1324 1/2/13 14:00
1325 1/2/13 14:00
1326 1/2/13 13:00
1327 1/2/13 14:00
1328 1/2/13 14:00
1329 1/2/13 14:00
1330 1/2/13 14:00
1331 1/2/13 14:00
1332 1/2/13 14:00
1333 1/2/13 14:00
1334 1/2/13 14:00
1335 1/2/13 14:00
1336 1/2/13 14:00

1337 1/2/13 14:00
1338 1/2/13 12:00
1339 1/2/13 14:00
1340 1/2/13 14:00
1341 1/2/13 14:00
1342 1/2/13 14:00
1343 1/2/13 14:00
1344 1/2/13 15:00
1345 1/2/13 14:00
1346 1/2/13 15:00
1347 1/2/13 15:00
1348 1/2/13 14:00
1349 1/2/13 14:00
1350 1/2/13 15:00
1351 1/2/13 14:00
1352 1/2/13 14:00
1353 1/2/13 15:00
1354 1/2/13 15:00
1355 1/2/13 15:00
1356 1/2/13 15:00
1357 1/2/13 14:00
1358 1/2/13 15:00
1359 1/2/13 14:00
1360 1/2/13 14:00
1361 1/2/13 14:00
1362 1/2/13 14:00
1363 1/2/13 15:00
1364 1/2/13 15:00
1365 1/2/13 15:00
1366 1/2/13 14:00
1367 1/2/13 14:00
1368 1/2/13 14:00
1369 1/2/13 14:00
1370 1/2/13 15:00
1371 1/2/13 15:00
1372 1/2/13 15:00
1373 1/2/13 14:00
1374 1/2/13 15:00
1375 1/2/13 15:00
1376 1/2/13 15:00
1377 1/2/13 15:00
1378 1/2/13 15:00
1379 1/2/13 15:00
1380 1/2/13 15:00
1381 1/2/13 15:00
1382 1/2/13 15:00
1383 1/2/13 15:00
1384 1/2/13 15:00
1385 1/2/13 15:00
1386 1/2/13 14:00
1387 1/2/13 13:00
1388 1/2/13 15:00
1389 1/2/13 15:00
1390 1/2/13 15:00

1391 1/2/13 15:00
1392 1/2/13 14:00
1393 1/2/13 15:00
1394 1/2/13 15:00
1395 1/2/13 15:00
1396 1/2/13 15:00
1397 1/2/13 15:00
1398 1/2/13 15:00
1399 1/2/13 15:00
1400 1/2/13 15:00
1401 1/2/13 15:00
1402 1/2/13 15:00
1403 1/2/13 15:00
1404 1/2/13 15:00
1405 1/2/13 15:00
1406 1/2/13 15:00
1407 1/2/13 15:00
1408 1/2/13 13:00
1409 1/2/13 15:00
1410 1/2/13 15:00
1411 1/2/13 15:00
1412 1/2/13 15:00
1413 1/2/13 15:00
1414 1/2/13 16:00
1415 1/2/13 15:00
1416 1/2/13 16:00
1417 1/2/13 14:00
1418 1/2/13 16:00
1419 1/2/13 16:00
1420 1/2/13 15:00
1421 1/2/13 16:00
1422 1/2/13 16:00
1423 1/2/13 15:00
1424 1/2/13 16:00
1425 1/2/13 16:00
1426 1/2/13 16:00
1427 1/2/13 15:00
1428 1/2/13 16:00
1429 1/2/13 15:00
1430 1/2/13 16:00
1431 1/2/13 15:00
1432 1/2/13 16:00
1433 1/2/13 16:00
1434 1/2/13 15:00
1435 1/2/13 16:00
1436 1/2/13 15:00
1437 1/2/13 16:00
1438 1/2/13 15:00
1439 1/2/13 16:00
1440 1/2/13 16:00
1441 1/2/13 10:00
1442 1/2/13 14:00
1443 1/2/13 15:00
1444 1/2/13 16:00

1445 1/2/13 16:00
1446 1/2/13 16:00
1447 1/2/13 16:00
1448 1/2/13 16:00
1449 1/2/13 15:00
1450 1/2/13 16:00
1451 1/2/13 16:00
1452 1/2/13 15:00
1453 1/2/13 16:00
1454 1/2/13 16:00
1455 1/2/13 16:00
1456 1/2/13 16:00
1457 1/2/13 14:00
1458 1/2/13 16:00
1459 1/2/13 16:00
1460 1/2/13 16:00
1461 1/2/13 16:00
1462 1/2/13 16:00
1463 1/2/13 16:00
1464 1/2/13 16:00
1465 1/2/13 16:00
1466 1/2/13 16:00
1467 1/2/13 16:00
1468 1/2/13 15:00
1469 1/2/13 16:00
1470 1/2/13 16:00
1471 1/2/13 16:00
1472 1/2/13 15:00
1473 1/2/13 16:00
1474 1/2/13 16:00
1475 1/2/13 16:00
1476 1/2/13 16:00
1477 1/2/13 16:00
1478 1/2/13 16:00
1479 1/2/13 16:00
1480 1/2/13 17:00
1481 1/2/13 16:00
1482 1/2/13 16:00
1483 1/2/13 17:00
1484 1/2/13 17:00
1485 1/2/13 17:00
1486 1/2/13 17:00
1487 1/2/13 16:00
1488 1/2/13 16:00
1489 1/2/13 16:00
1490 1/2/13 17:00
1491 1/2/13 16:00
1492 1/2/13 17:00
1493 1/2/13 17:00
1494 1/2/13 17:00
1495 1/2/13 17:00
1496 1/2/13 15:00
1497 1/2/13 17:00
1498 1/2/13 17:00

1499 1/2/13 17:00
1500 1/2/13 15:00
1501 1/2/13 17:00
1502 1/2/13 17:00
1503 1/2/13 17:00
1504 1/2/13 16:00
1505 1/2/13 17:00
1506 1/2/13 17:00
1507 1/2/13 17:00
1508 1/2/13 17:00
1509 1/2/13 16:00
1510 1/2/13 17:00
1511 1/2/13 17:00
1512 1/2/13 17:00
1513 1/2/13 17:00
1514 1/2/13 17:00
1515 1/2/13 15:00
1516 1/2/13 15:00
1517 1/2/13 17:00
1518 1/2/13 17:00
1519 1/2/13 17:00
1520 1/2/13 17:00
1521 1/2/13 17:00
1522 1/2/13 17:00
1523 1/2/13 16:00
1524 1/2/13 17:00
1525 1/2/13 17:00
1526 1/2/13 17:00
1527 1/2/13 17:00
1528 1/2/13 17:00
1529 1/2/13 17:00
1530 1/2/13 17:00
1531 1/2/13 17:00
1532 1/2/13 17:00
1533 1/2/13 17:00
1534 1/2/13 17:00
1535 1/2/13 17:00
1536 1/2/13 17:00
1537 1/2/13 16:00
1538 1/2/13 17:00
1539 1/2/13 17:00
1540 1/2/13 17:00
1541 1/2/13 16:00
1542 1/2/13 18:00
1543 1/2/13 17:00
1544 1/2/13 17:00
1545 1/2/13 17:00
1546 1/2/13 14:00
1547 1/2/13 17:00
1548 1/2/13 16:00
1549 1/2/13 15:00
1550 1/2/13 17:00
1551 1/2/13 17:00
1552 1/2/13 18:00

1553 1/2/13 16:00
1554 1/2/13 18:00
1555 1/2/13 18:00
1556 1/2/13 16:00
1557 1/2/13 16:00
1558 1/2/13 18:00
1559 1/2/13 17:00
1560 1/2/13 16:00
1561 1/2/13 18:00
1562 1/2/13 18:00
1563 1/2/13 16:00
1564 1/2/13 18:00
1565 1/2/13 17:00
1566 1/2/13 18:00
1567 1/2/13 17:00
1568 1/2/13 18:00
1569 1/2/13 17:00
1570 1/2/13 16:00
1571 1/2/13 18:00
1572 1/2/13 18:00
1573 1/2/13 17:00
1574 1/2/13 18:00
1575 1/2/13 17:00
1576 1/2/13 18:00
1577 1/2/13 18:00
1578 1/2/13 18:00
1579 1/2/13 18:00
1580 1/2/13 18:00
1581 1/2/13 18:00
1582 1/2/13 18:00
1583 1/2/13 18:00
1584 1/2/13 17:00
1585 1/2/13 18:00
1586 1/2/13 18:00
1587 1/2/13 18:00
1588 1/2/13 18:00
1589 1/2/13 18:00
1590 1/2/13 17:00
1591 1/2/13 18:00
1592 1/2/13 18:00
1593 1/2/13 18:00
1594 1/2/13 18:00
1595 1/2/13 18:00
1596 1/2/13 18:00
1597 1/2/13 18:00
1598 1/2/13 18:00
1599 1/2/13 18:00
1600 1/2/13 17:00
1601 1/2/13 18:00
1602 1/2/13 18:00
1603 1/2/13 16:00
1604 1/2/13 17:00
1605 1/2/13 18:00
1606 1/2/13 18:00

1607 1/2/13 17:00
1608 1/2/13 18:00
1609 1/2/13 18:00
1610 1/2/13 18:00
1611 1/2/13 19:00
1612 1/2/13 18:00
1613 1/2/13 18:00
1614 1/2/13 19:00
1615 1/2/13 19:00
1616 1/2/13 18:00
1617 1/2/13 19:00
1618 1/2/13 19:00
1619 1/2/13 18:00
1620 1/2/13 19:00
1621 1/2/13 18:00
1622 1/2/13 18:00
1623 1/2/13 19:00
1624 1/2/13 19:00
1625 1/2/13 18:00
1626 1/2/13 19:00
1627 1/2/13 19:00
1628 1/2/13 19:00
1629 1/2/13 19:00
1630 1/2/13 18:00
1631 1/2/13 18:00
1632 1/2/13 19:00
1633 1/2/13 16:00
1634 1/2/13 19:00
1635 1/2/13 18:00
1636 1/2/13 19:00
1637 1/2/13 18:00
1638 1/2/13 19:00
1639 1/2/13 19:00
1640 1/2/13 19:00
1641 1/2/13 19:00
1642 1/2/13 19:00
1643 1/2/13 19:00
1644 1/2/13 18:00
1645 1/2/13 19:00
1646 1/2/13 19:00
1647 1/2/13 19:00
1648 1/2/13 19:00
1649 1/2/13 19:00
1650 1/2/13 19:00
1651 1/2/13 19:00
1652 1/2/13 19:00
1653 1/2/13 19:00
1654 1/2/13 17:00
1655 1/2/13 19:00
1656 1/2/13 17:00
1657 1/2/13 18:00
1658 1/2/13 19:00
1659 1/2/13 19:00
1660 1/2/13 19:00

1661 1/2/13 19:00
1662 1/2/13 19:00
1663 1/2/13 19:00
1664 1/2/13 19:00
1665 1/2/13 19:00
1666 1/2/13 18:00
1667 1/2/13 19:00
1668 1/2/13 19:00
1669 1/2/13 19:00
1670 1/2/13 19:00
1671 1/2/13 19:00
1672 1/2/13 18:00
1673 1/2/13 20:00
1674 1/2/13 19:00
1675 1/2/13 19:00
1676 1/2/13 20:00
1677 1/2/13 20:00
1678 1/2/13 20:00
1679 1/2/13 19:00
1680 1/2/13 19:00
1681 1/2/13 20:00
1682 1/2/13 20:00
1683 1/2/13 19:00
1684 1/2/13 19:00
1685 1/2/13 17:00
1686 1/2/13 19:00
1687 1/2/13 19:00
1688 1/2/13 19:00
1689 1/2/13 20:00
1690 1/2/13 20:00
1691 1/2/13 20:00
1692 1/2/13 20:00
1693 1/2/13 20:00
1694 1/2/13 20:00
1695 1/2/13 20:00
1696 1/2/13 20:00
1697 1/2/13 20:00
1698 1/2/13 20:00
1699 1/2/13 20:00
1700 1/2/13 20:00
1701 1/2/13 20:00
1702 1/2/13 20:00
1703 1/2/13 20:00
1704 1/2/13 20:00
1705 1/2/13 18:00
1706 1/2/13 19:00
1707 1/2/13 20:00
1708 1/2/13 20:00
1709 1/2/13 20:00
1710 1/2/13 20:00
1711 1/2/13 20:00
1712 1/2/13 19:00
1713 1/2/13 20:00
1714 1/2/13 20:00

1715 1/2/13 20:00
1716 1/2/13 17:00
1717 1/2/13 20:00
1718 1/2/13 19:00
1719 1/2/13 20:00
1720 1/2/13 20:00
1721 1/2/13 21:00
1722 1/2/13 20:00
1723 1/2/13 19:00
1724 1/2/13 20:00
1725 1/2/13 20:00
1726 1/2/13 21:00
1727 1/2/13 21:00
1728 1/2/13 20:00
1729 1/2/13 21:00
1730 1/2/13 21:00
1731 1/2/13 21:00
1732 1/2/13 20:00
1733 1/2/13 20:00
1734 1/2/13 21:00
1735 1/2/13 19:00
1736 1/2/13 20:00
1737 1/2/13 21:00
1738 1/2/13 20:00
1739 1/2/13 18:00
1740 1/2/13 21:00
1741 1/2/13 21:00
1742 1/2/13 20:00
1743 1/2/13 21:00
1744 1/2/13 21:00
1745 1/2/13 21:00
1746 1/2/13 21:00
1747 1/2/13 21:00
1748 1/2/13 21:00
1749 1/2/13 21:00
1750 1/2/13 15:00
1751 1/2/13 21:00
1752 1/2/13 21:00
1753 1/2/13 21:00
1754 1/2/13 21:00
1755 1/2/13 21:00
1756 1/2/13 19:00
1757 1/2/13 21:00
1758 1/2/13 20:00
1759 1/2/13 20:00
1760 1/2/13 21:00
1761 1/2/13 22:00
1762 1/2/13 22:00
1763 1/2/13 19:00
1764 1/2/13 22:00
1765 1/2/13 22:00
1766 1/2/13 22:00
1767 1/2/13 21:00
1768 1/2/13 21:00

1769 1/2/13 21:00
1770 1/2/13 22:00
1771 1/2/13 22:00
1772 1/2/13 21:00
1773 1/2/13 21:00
1774 1/2/13 21:00
1775 1/2/13 22:00
1776 1/2/13 23:00
1777 1/2/13 23:00
1778 1/2/13 15:00
1779 1/2/13 16:00
1780 1/2/13 13:00
1781 1/2/13 14:00
1782 1/2/13 13:00
1783 1/2/13 15:00
1784 1/2/13 13:00
1785 1/2/13 16:00
1786 1/3/13 23:00
1787 1/3/13 21:00
1788 1/3/13 23:00
1789 1/3/13 5:00
1790 1/3/13 5:00
1791 1/3/13 5:00
1792 1/3/13 5:00
1793 1/3/13 5:00
1794 1/3/13 6:00
1795 1/3/13 6:00
1796 1/3/13 6:00
1797 1/3/13 6:00
1798 1/3/13 6:00
1799 1/3/13 6:00
1800 1/3/13 6:00
1801 1/3/13 6:00
1802 1/3/13 6:00
1803 1/3/13 6:00
1804 1/3/13 6:00
1805 1/3/13 6:00
1806 1/3/13 6:00
1807 1/3/13 6:00
1808 1/3/13 6:00
1809 1/3/13 6:00
1810 1/3/13 6:00
1811 1/3/13 6:00
1812 1/3/13 6:00
1813 1/3/13 6:00
1814 1/3/13 6:00
1815 1/3/13 6:00
1816 1/3/13 6:00
1817 1/3/13 6:00
1818 1/3/13 6:00
1819 1/3/13 6:00
1820 1/3/13 6:00
1821 1/3/13 6:00
1822 1/3/13 6:00

1823 1/3/13 6:00
1824 1/3/13 6:00
1825 1/3/13 6:00
1826 1/3/13 5:00
1827 1/3/13 6:00
1828 1/3/13 6:00
1829 1/3/13 6:00
1830 1/3/13 6:00
1831 1/3/13 6:00
1832 1/3/13 6:00
1833 1/3/13 6:00
1834 1/3/13 6:00
1835 1/3/13 6:00
1836 1/3/13 6:00
1837 1/3/13 6:00
1838 1/3/13 6:00
1839 1/3/13 6:00
1840 1/3/13 6:00
1841 1/3/13 6:00
1842 1/3/13 6:00
1843 1/3/13 6:00
1844 1/3/13 6:00
1845 1/3/13 6:00
1846 1/3/13 6:00
1847 1/3/13 6:00
1848 1/3/13 6:00
1849 1/3/13 6:00
1850 1/3/13 6:00
1851 1/3/13 6:00
1852 1/3/13 6:00
1853 1/3/13 6:00
1854 1/3/13 6:00
1855 1/3/13 6:00
1856 1/3/13 6:00
1857 1/3/13 6:00
1858 1/3/13 6:00
1859 1/3/13 7:00
1860 1/3/13 7:00
1861 1/3/13 6:00
1862 1/3/13 6:00
1863 1/3/13 7:00
1864 1/3/13 7:00
1865 1/3/13 7:00
1866 1/3/13 6:00
1867 1/3/13 6:00
1868 1/3/13 7:00
1869 1/3/13 6:00
1870 1/3/13 7:00
1871 1/3/13 7:00
1872 1/3/13 7:00
1873 1/3/13 6:00
1874 1/3/13 7:00
1875 1/3/13 7:00
1876 1/3/13 6:00

1877 1/3/13 7:00
1878 1/3/13 6:00
1879 1/3/13 6:00
1880 1/3/13 7:00
1881 1/3/13 7:00
1882 1/3/13 7:00
1883 1/3/13 7:00
1884 1/3/13 7:00
1885 1/3/13 7:00
1886 1/3/13 7:00
1887 1/3/13 7:00
1888 1/3/13 6:00
1889 1/3/13 7:00
1890 1/3/13 7:00
1891 1/3/13 7:00
1892 1/3/13 7:00
1893 1/3/13 7:00
1894 1/3/13 7:00
1895 1/3/13 7:00
1896 1/3/13 7:00
1897 1/3/13 7:00
1898 1/3/13 7:00
1899 1/3/13 7:00
1900 1/3/13 7:00
1901 1/3/13 7:00
1902 1/3/13 7:00
1903 1/3/13 7:00
1904 1/3/13 7:00
1905 1/3/13 7:00
1906 1/3/13 7:00
1907 1/3/13 7:00
1908 1/3/13 7:00
1909 1/3/13 7:00
1910 1/3/13 7:00
1911 1/3/13 7:00
1912 1/3/13 7:00
1913 1/3/13 7:00
1914 1/3/13 7:00
1915 1/3/13 7:00
1916 1/3/13 8:00
1917 1/3/13 8:00
1918 1/3/13 7:00
1919 1/3/13 8:00
1920 1/3/13 7:00
1921 1/3/13 7:00
1922 1/3/13 7:00
1923 1/3/13 8:00
1924 1/3/13 8:00
1925 1/3/13 8:00
1926 1/3/13 8:00
1927 1/3/13 7:00
1928 1/3/13 8:00
1929 1/3/13 8:00
1930 1/3/13 7:00

1931 1/3/13 7:00
1932 1/3/13 8:00
1933 1/3/13 8:00
1934 1/3/13 8:00
1935 1/3/13 8:00
1936 1/3/13 8:00
1937 1/3/13 8:00
1938 1/3/13 8:00
1939 1/3/13 8:00
1940 1/3/13 8:00
1941 1/3/13 8:00
1942 1/3/13 8:00
1943 1/3/13 8:00
1944 1/3/13 8:00
1945 1/3/13 8:00
1946 1/3/13 7:00
1947 1/3/13 8:00
1948 1/3/13 8:00
1949 1/3/13 8:00
1950 1/3/13 8:00
1951 1/3/13 8:00
1952 1/3/13 8:00
1953 1/3/13 8:00
1954 1/3/13 8:00
1955 1/3/13 8:00
1956 1/3/13 8:00
1957 1/3/13 8:00
1958 1/3/13 8:00
1959 1/3/13 8:00
1960 1/3/13 8:00
1961 1/3/13 8:00
1962 1/3/13 8:00
1963 1/3/13 8:00
1964 1/3/13 8:00
1965 1/3/13 8:00
1966 1/3/13 8:00
1967 1/3/13 8:00
1968 1/3/13 8:00
1969 1/3/13 8:00
1970 1/3/13 8:00
1971 1/3/13 8:00
1972 1/3/13 8:00
1973 1/3/13 8:00
1974 1/3/13 8:00
1975 1/3/13 8:00
1976 1/3/13 8:00
1977 1/3/13 8:00
1978 1/3/13 8:00
1979 1/3/13 8:00
1980 1/3/13 8:00
1981 1/3/13 8:00
1982 1/3/13 7:00
1983 1/3/13 8:00
1984 1/3/13 8:00

1985 1/3/13 8:00
1986 1/3/13 8:00
1987 1/3/13 6:00
1988 1/3/13 8:00
1989 1/3/13 9:00
1990 1/3/13 9:00
1991 1/3/13 9:00
1992 1/3/13 8:00
1993 1/3/13 9:00
1994 1/3/13 9:00
1995 1/3/13 9:00
1996 1/3/13 9:00
1997 1/3/13 9:00
1998 1/3/13 8:00
1999 1/3/13 9:00
2000 1/3/13 8:00
2001 1/3/13 9:00
2002 1/3/13 9:00
2003 1/3/13 9:00
2004 1/3/13 9:00
2005 1/3/13 9:00
2006 1/3/13 9:00
2007 1/3/13 9:00
2008 1/3/13 9:00
2009 1/3/13 9:00
2010 1/3/13 7:00
2011 1/3/13 9:00
2012 1/3/13 9:00
2013 1/3/13 9:00
2014 1/3/13 9:00
2015 1/3/13 9:00
2016 1/3/13 7:00
2017 1/3/13 9:00
2018 1/3/13 9:00
2019 1/3/13 9:00
2020 1/3/13 9:00
2021 1/3/13 8:00
2022 1/3/13 9:00
2023 1/3/13 9:00
2024 1/3/13 9:00
2025 1/3/13 9:00
2026 1/3/13 9:00
2027 1/3/13 9:00
2028 1/3/13 9:00
2029 1/3/13 9:00
2030 1/3/13 9:00
2031 1/3/13 9:00
2032 1/3/13 9:00
2033 1/3/13 8:00
2034 1/3/13 9:00
2035 1/3/13 7:00
2036 1/3/13 9:00
2037 1/3/13 9:00
2038 1/3/13 7:00

2039 1/3/13 9:00
2040 1/3/13 9:00
2041 1/3/13 10:00
2042 1/3/13 9:00
2043 1/3/13 9:00
2044 1/3/13 9:00
2045 1/3/13 8:00
2046 1/3/13 10:00
2047 1/3/13 9:00
2048 1/3/13 9:00
2049 1/3/13 9:00
2050 1/3/13 9:00
2051 1/3/13 10:00
2052 1/3/13 10:00
2053 1/3/13 10:00
2054 1/3/13 9:00
2055 1/3/13 10:00
2056 1/3/13 10:00
2057 1/3/13 10:00
2058 1/3/13 10:00
2059 1/3/13 10:00
2060 1/3/13 8:00
2061 1/3/13 9:00
2062 1/3/13 10:00
2063 1/3/13 10:00
2064 1/3/13 10:00
2065 1/3/13 8:00
2066 1/3/13 9:00
2067 1/3/13 10:00
2068 1/3/13 10:00
2069 1/3/13 9:00
2070 1/3/13 9:00
2071 1/3/13 10:00
2072 1/3/13 10:00
2073 1/3/13 10:00
2074 1/3/13 10:00
2075 1/3/13 10:00
2076 1/3/13 10:00
2077 1/3/13 10:00
2078 1/3/13 10:00
2079 1/3/13 10:00
2080 1/3/13 10:00
2081 1/3/13 10:00
2082 1/3/13 10:00
2083 1/3/13 10:00
2084 1/3/13 10:00
2085 1/3/13 10:00
2086 1/3/13 10:00
2087 1/3/13 10:00
2088 1/3/13 10:00
2089 1/3/13 10:00
2090 1/3/13 10:00
2091 1/3/13 11:00
2092 1/3/13 11:00

2093 1/3/13 11:00
2094 1/3/13 11:00
2095 1/3/13 10:00
2096 1/3/13 11:00
2097 1/3/13 11:00
2098 1/3/13 11:00
2099 1/3/13 11:00
2100 1/3/13 11:00
2101 1/3/13 11:00
2102 1/3/13 10:00
2103 1/3/13 11:00
2104 1/3/13 11:00
2105 1/3/13 11:00
2106 1/3/13 11:00
2107 1/3/13 11:00
2108 1/3/13 11:00
2109 1/3/13 11:00
2110 1/3/13 11:00
2111 1/3/13 11:00
2112 1/3/13 11:00
2113 1/3/13 11:00
2114 1/3/13 11:00
2115 1/3/13 11:00
2116 1/3/13 11:00
2117 1/3/13 11:00
2118 1/3/13 11:00
2119 1/3/13 11:00
2120 1/3/13 11:00
2121 1/3/13 11:00
2122 1/3/13 11:00
2123 1/3/13 11:00
2124 1/3/13 11:00
2125 1/3/13 11:00
2126 1/3/13 11:00
2127 1/3/13 11:00
2128 1/3/13 12:00
2129 1/3/13 12:00
2130 1/3/13 11:00
2131 1/3/13 12:00
2132 1/3/13 12:00
2133 1/3/13 12:00
2134 1/3/13 11:00
2135 1/3/13 12:00
2136 1/3/13 11:00
2137 1/3/13 12:00
2138 1/3/13 11:00
2139 1/3/13 11:00
2140 1/3/13 12:00
2141 1/3/13 11:00
2142 1/3/13 12:00
2143 1/3/13 11:00
2144 1/3/13 12:00
2145 1/3/13 12:00
2146 1/3/13 12:00

2147 1/3/13 12:00
2148 1/3/13 12:00
2149 1/3/13 12:00
2150 1/3/13 12:00
2151 1/3/13 11:00
2152 1/3/13 11:00
2153 1/3/13 12:00
2154 1/3/13 12:00
2155 1/3/13 12:00
2156 1/3/13 12:00
2157 1/3/13 12:00
2158 1/3/13 12:00
2159 1/3/13 12:00
2160 1/3/13 12:00
2161 1/3/13 12:00
2162 1/3/13 12:00
2163 1/3/13 12:00
2164 1/3/13 12:00
2165 1/3/13 12:00
2166 1/3/13 12:00
2167 1/3/13 12:00
2168 1/3/13 13:00
2169 1/3/13 13:00
2170 1/3/13 13:00
2171 1/3/13 13:00
2172 1/3/13 12:00
2173 1/3/13 12:00
2174 1/3/13 12:00
2175 1/3/13 13:00
2176 1/3/13 12:00
2177 1/3/13 12:00
2178 1/3/13 12:00
2179 1/3/13 12:00
2180 1/3/13 12:00
2181 1/3/13 13:00
2182 1/3/13 13:00
2183 1/3/13 13:00
2184 1/3/13 13:00
2185 1/3/13 13:00
2186 1/3/13 12:00
2187 1/3/13 13:00
2188 1/3/13 12:00
2189 1/3/13 12:00
2190 1/3/13 13:00
2191 1/3/13 13:00
2192 1/3/13 12:00
2193 1/3/13 13:00
2194 1/3/13 12:00
2195 1/3/13 12:00
2196 1/3/13 13:00
2197 1/3/13 13:00
2198 1/3/13 13:00
2199 1/3/13 11:00
2200 1/3/13 13:00

2201 1/3/13 13:00
2202 1/3/13 13:00
2203 1/3/13 13:00
2204 1/3/13 12:00
2205 1/3/13 13:00
2206 1/3/13 13:00
2207 1/3/13 13:00
2208 1/3/13 13:00
2209 1/3/13 13:00
2210 1/3/13 13:00
2211 1/3/13 13:00
2212 1/3/13 13:00
2213 1/3/13 13:00
2214 1/3/13 13:00
2215 1/3/13 13:00
2216 1/3/13 13:00
2217 1/3/13 13:00
2218 1/3/13 13:00
2219 1/3/13 13:00
2220 1/3/13 13:00
2221 1/3/13 13:00
2222 1/3/13 13:00
2223 1/3/13 14:00
2224 1/3/13 13:00
2225 1/3/13 14:00
2226 1/3/13 13:00
2227 1/3/13 13:00
2228 1/3/13 14:00
2229 1/3/13 13:00
2230 1/3/13 14:00
2231 1/3/13 14:00
2232 1/3/13 14:00
2233 1/3/13 13:00
2234 1/3/13 14:00
2235 1/3/13 13:00
2236 1/3/13 14:00
2237 1/3/13 14:00
2238 1/3/13 14:00
2239 1/3/13 14:00
2240 1/3/13 14:00
2241 1/3/13 14:00
2242 1/3/13 14:00
2243 1/3/13 14:00
2244 1/3/13 14:00
2245 1/3/13 14:00
2246 1/3/13 14:00
2247 1/3/13 14:00
2248 1/3/13 14:00
2249 1/3/13 14:00
2250 1/3/13 13:00
2251 1/3/13 14:00
2252 1/3/13 14:00
2253 1/3/13 13:00
2254 1/3/13 14:00

2255 1/3/13 14:00
2256 1/3/13 14:00
2257 1/3/13 14:00
2258 1/3/13 14:00
2259 1/3/13 14:00
2260 1/3/13 14:00
2261 1/3/13 15:00
2262 1/3/13 14:00
2263 1/3/13 15:00
2264 1/3/13 14:00
2265 1/3/13 14:00
2266 1/3/13 14:00
2267 1/3/13 14:00
2268 1/3/13 14:00
2269 1/3/13 14:00
2270 1/3/13 15:00
2271 1/3/13 15:00
2272 1/3/13 14:00
2273 1/3/13 15:00
2274 1/3/13 14:00
2275 1/3/13 14:00
2276 1/3/13 14:00
2277 1/3/13 14:00
2278 1/3/13 15:00
2279 1/3/13 14:00
2280 1/3/13 15:00
2281 1/3/13 15:00
2282 1/3/13 14:00
2283 1/3/13 14:00
2284 1/3/13 13:00
2285 1/3/13 15:00
2286 1/3/13 14:00
2287 1/3/13 12:00
2288 1/3/13 15:00
2289 1/3/13 14:00
2290 1/3/13 15:00
2291 1/3/13 15:00
2292 1/3/13 15:00
2293 1/3/13 14:00
2294 1/3/13 14:00
2295 1/3/13 15:00
2296 1/3/13 15:00
2297 1/3/13 15:00
2298 1/3/13 15:00
2299 1/3/13 15:00
2300 1/3/13 15:00
2301 1/3/13 15:00
2302 1/3/13 15:00
2303 1/3/13 14:00
2304 1/3/13 15:00
2305 1/3/13 15:00
2306 1/3/13 15:00
2307 1/3/13 15:00
2308 1/3/13 15:00

2309 1/3/13 15:00
2310 1/3/13 15:00
2311 1/3/13 15:00
2312 1/3/13 15:00
2313 1/3/13 14:00
2314 1/3/13 15:00
2315 1/3/13 15:00
2316 1/3/13 15:00
2317 1/3/13 15:00
2318 1/3/13 15:00
2319 1/3/13 15:00
2320 1/3/13 15:00
2321 1/3/13 15:00
2322 1/3/13 15:00
2323 1/3/13 15:00
2324 1/3/13 15:00
2325 1/3/13 15:00
2326 1/3/13 15:00
2327 1/3/13 15:00
2328 1/3/13 15:00
2329 1/3/13 15:00
2330 1/3/13 15:00
2331 1/3/13 14:00
2332 1/3/13 15:00
2333 1/3/13 15:00
2334 1/3/13 14:00
2335 1/3/13 15:00
2336 1/3/13 16:00
2337 1/3/13 16:00
2338 1/3/13 16:00
2339 1/3/13 16:00
2340 1/3/13 16:00
2341 1/3/13 15:00
2342 1/3/13 15:00
2343 1/3/13 15:00
2344 1/3/13 15:00
2345 1/3/13 16:00
2346 1/3/13 16:00
2347 1/3/13 16:00
2348 1/3/13 16:00
2349 1/3/13 16:00
2350 1/3/13 16:00
2351 1/3/13 16:00
2352 1/3/13 15:00
2353 1/3/13 16:00
2354 1/3/13 16:00
2355 1/3/13 16:00
2356 1/3/13 16:00
2357 1/3/13 15:00
2358 1/3/13 16:00
2359 1/3/13 16:00
2360 1/3/13 15:00
2361 1/3/13 16:00
2362 1/3/13 15:00

2363 1/3/13 16:00
2364 1/3/13 15:00
2365 1/3/13 16:00
2366 1/3/13 16:00
2367 1/3/13 13:00
2368 1/3/13 16:00
2369 1/3/13 16:00
2370 1/3/13 16:00
2371 1/3/13 16:00
2372 1/3/13 15:00
2373 1/3/13 16:00
2374 1/3/13 16:00
2375 1/3/13 16:00
2376 1/3/13 15:00
2377 1/3/13 16:00
2378 1/3/13 16:00
2379 1/3/13 16:00
2380 1/3/13 16:00
2381 1/3/13 16:00
2382 1/3/13 16:00
2383 1/3/13 16:00
2384 1/3/13 16:00
2385 1/3/13 16:00
2386 1/3/13 16:00
2387 1/3/13 16:00
2388 1/3/13 15:00
2389 1/3/13 16:00
2390 1/3/13 16:00
2391 1/3/13 16:00
2392 1/3/13 16:00
2393 1/3/13 16:00
2394 1/3/13 16:00
2395 1/3/13 16:00
2396 1/3/13 16:00
2397 1/3/13 17:00
2398 1/3/13 16:00
2399 1/3/13 16:00
2400 1/3/13 17:00
2401 1/3/13 17:00
2402 1/3/13 16:00
2403 1/3/13 16:00
2404 1/3/13 17:00
2405 1/3/13 16:00
2406 1/3/13 17:00
2407 1/3/13 17:00
2408 1/3/13 17:00
2409 1/3/13 17:00
2410 1/3/13 17:00
2411 1/3/13 17:00
2412 1/3/13 17:00
2413 1/3/13 17:00
2414 1/3/13 17:00
2415 1/3/13 17:00
2416 1/3/13 17:00

2417 1/3/13 17:00
2418 1/3/13 17:00
2419 1/3/13 16:00
2420 1/3/13 17:00
2421 1/3/13 16:00
2422 1/3/13 16:00
2423 1/3/13 17:00
2424 1/3/13 17:00
2425 1/3/13 17:00
2426 1/3/13 16:00
2427 1/3/13 17:00
2428 1/3/13 17:00
2429 1/3/13 17:00
2430 1/3/13 16:00
2431 1/3/13 17:00
2432 1/3/13 16:00
2433 1/3/13 17:00
2434 1/3/13 17:00
2435 1/3/13 17:00
2436 1/3/13 16:00
2437 1/3/13 16:00
2438 1/3/13 17:00
2439 1/3/13 17:00
2440 1/3/13 17:00
2441 1/3/13 17:00
2442 1/3/13 17:00
2443 1/3/13 17:00
2444 1/3/13 16:00
2445 1/3/13 16:00
2446 1/3/13 17:00
2447 1/3/13 17:00
2448 1/3/13 17:00
2449 1/3/13 17:00
2450 1/3/13 17:00
2451 1/3/13 17:00
2452 1/3/13 17:00
2453 1/3/13 17:00
2454 1/3/13 17:00
2455 1/3/13 17:00
2456 1/3/13 17:00
2457 1/3/13 17:00
2458 1/3/13 17:00
2459 1/3/13 17:00
2460 1/3/13 17:00
2461 1/3/13 17:00
2462 1/3/13 17:00
2463 1/3/13 18:00
2464 1/3/13 18:00
2465 1/3/13 17:00
2466 1/3/13 17:00
2467 1/3/13 15:00
2468 1/3/13 18:00
2469 1/3/13 18:00
2470 1/3/13 18:00

2471 1/3/13 17:00
2472 1/3/13 16:00
2473 1/3/13 17:00
2474 1/3/13 18:00
2475 1/3/13 17:00
2476 1/3/13 18:00
2477 1/3/13 17:00
2478 1/3/13 18:00
2479 1/3/13 18:00
2480 1/3/13 18:00
2481 1/3/13 18:00
2482 1/3/13 18:00
2483 1/3/13 18:00
2484 1/3/13 18:00
2485 1/3/13 18:00
2486 1/3/13 18:00
2487 1/3/13 17:00
2488 1/3/13 18:00
2489 1/3/13 17:00
2490 1/3/13 18:00
2491 1/3/13 18:00
2492 1/3/13 18:00
2493 1/3/13 18:00
2494 1/3/13 18:00
2495 1/3/13 18:00
2496 1/3/13 15:00
2497 1/3/13 17:00
2498 1/3/13 18:00
2499 1/3/13 18:00
2500 1/3/13 18:00
2501 1/3/13 18:00
2502 1/3/13 18:00
2503 1/3/13 18:00
2504 1/3/13 18:00
2505 1/3/13 18:00
2506 1/3/13 18:00
2507 1/3/13 15:00
2508 1/3/13 18:00
2509 1/3/13 17:00
2510 1/3/13 18:00
2511 1/3/13 17:00
2512 1/3/13 18:00
2513 1/3/13 18:00
2514 1/3/13 17:00
2515 1/3/13 18:00
2516 1/3/13 18:00
2517 1/3/13 18:00
2518 1/3/13 18:00
2519 1/3/13 17:00
2520 1/3/13 18:00
2521 1/3/13 18:00
2522 1/3/13 18:00
2523 1/3/13 17:00
2524 1/3/13 18:00

2525 1/3/13 19:00
2526 1/3/13 19:00
2527 1/3/13 19:00
2528 1/3/13 18:00
2529 1/3/13 19:00
2530 1/3/13 18:00
2531 1/3/13 19:00
2532 1/3/13 19:00
2533 1/3/13 19:00
2534 1/3/13 18:00
2535 1/3/13 19:00
2536 1/3/13 19:00
2537 1/3/13 19:00
2538 1/3/13 16:00
2539 1/3/13 19:00
2540 1/3/13 19:00
2541 1/3/13 19:00
2542 1/3/13 19:00
2543 1/3/13 19:00
2544 1/3/13 17:00
2545 1/3/13 19:00
2546 1/3/13 18:00
2547 1/3/13 18:00
2548 1/3/13 19:00
2549 1/3/13 19:00
2550 1/3/13 19:00
2551 1/3/13 19:00
2552 1/3/13 19:00
2553 1/3/13 19:00
2554 1/3/13 19:00
2555 1/3/13 19:00
2556 1/3/13 19:00
2557 1/3/13 18:00
2558 1/3/13 19:00
2559 1/3/13 19:00
2560 1/3/13 19:00
2561 1/3/13 19:00
2562 1/3/13 18:00
2563 1/3/13 18:00
2564 1/3/13 17:00
2565 1/3/13 18:00
2566 1/3/13 19:00
2567 1/3/13 19:00
2568 1/3/13 19:00
2569 1/3/13 19:00
2570 1/3/13 19:00
2571 1/3/13 19:00
2572 1/3/13 17:00
2573 1/3/13 19:00
2574 1/3/13 19:00
2575 1/3/13 19:00
2576 1/3/13 18:00
2577 1/3/13 18:00
2578 1/3/13 18:00

2579 1/3/13 19:00
2580 1/3/13 19:00
2581 1/3/13 19:00
2582 1/3/13 19:00
2583 1/3/13 19:00
2584 1/3/13 19:00
2585 1/3/13 19:00
2586 1/3/13 20:00
2587 1/3/13 20:00
2588 1/3/13 20:00
2589 1/3/13 19:00
2590 1/3/13 19:00
2591 1/3/13 20:00
2592 1/3/13 18:00
2593 1/3/13 20:00
2594 1/3/13 20:00
2595 1/3/13 20:00
2596 1/3/13 19:00
2597 1/3/13 18:00
2598 1/3/13 19:00
2599 1/3/13 15:00
2600 1/3/13 19:00
2601 1/3/13 16:00
2602 1/3/13 19:00
2603 1/3/13 19:00
2604 1/3/13 19:00
2605 1/3/13 20:00
2606 1/3/13 20:00
2607 1/3/13 20:00
2608 1/3/13 20:00
2609 1/3/13 20:00
2610 1/3/13 18:00
2611 1/3/13 20:00
2612 1/3/13 20:00
2613 1/3/13 20:00
2614 1/3/13 20:00
2615 1/3/13 20:00
2616 1/3/13 20:00
2617 1/3/13 19:00
2618 1/3/13 18:00
2619 1/3/13 20:00
2620 1/3/13 20:00
2621 1/3/13 19:00
2622 1/3/13 20:00
2623 1/3/13 20:00
2624 1/3/13 20:00
2625 1/3/13 20:00
2626 1/3/13 20:00
2627 1/3/13 18:00
2628 1/3/13 20:00
2629 1/3/13 20:00
2630 1/3/13 20:00
2631 1/3/13 20:00
2632 1/3/13 20:00

2633 1/3/13 19:00
2634 1/3/13 19:00
2635 1/3/13 20:00
2636 1/3/13 20:00
2637 1/3/13 21:00
2638 1/3/13 16:00
2639 1/3/13 20:00
2640 1/3/13 20:00
2641 1/3/13 21:00
2642 1/3/13 20:00
2643 1/3/13 19:00
2644 1/3/13 20:00
2645 1/3/13 20:00
2646 1/3/13 21:00
2647 1/3/13 21:00
2648 1/3/13 20:00
2649 1/3/13 21:00
2650 1/3/13 21:00
2651 1/3/13 20:00
2652 1/3/13 20:00
2653 1/3/13 21:00
2654 1/3/13 20:00
2655 1/3/13 18:00
2656 1/3/13 21:00
2657 1/3/13 19:00
2658 1/3/13 21:00
2659 1/3/13 21:00
2660 1/3/13 20:00
2661 1/3/13 21:00
2662 1/3/13 21:00
2663 1/3/13 21:00
2664 1/3/13 21:00
2665 1/3/13 21:00
2666 1/3/13 21:00
2667 1/3/13 21:00
2668 1/3/13 21:00
2669 1/3/13 21:00
2670 1/3/13 21:00
2671 1/3/13 21:00
2672 1/3/13 21:00
2673 1/3/13 21:00
2674 1/3/13 21:00
2675 1/3/13 21:00
2676 1/3/13 21:00
2677 1/3/13 20:00
2678 1/3/13 21:00
2679 1/3/13 22:00
2680 1/3/13 21:00
2681 1/3/13 22:00
2682 1/3/13 21:00
2683 1/3/13 20:00
2684 1/3/13 22:00
2685 1/3/13 22:00
2686 1/3/13 22:00

2687 1/3/13 22:00
2688 1/3/13 22:00
2689 1/3/13 23:00
2690 1/3/13 6:00
2691 1/3/13 10:00
2692 1/3/13 11:00
2693 1/3/13 8:00
2694 1/3/13 9:00
2695 1/3/13 10:00
2696 1/3/13 12:00
2697 1/3/13 6:00
2698 1/3/13 8:00
2699 1/3/13 6:00
2700 1/4/13 23:00
2701 1/4/13 22:00
2702 1/4/13 5:00
2703 1/4/13 5:00
2704 1/4/13 5:00
2705 1/4/13 5:00
2706 1/4/13 6:00
2707 1/4/13 6:00
2708 1/4/13 6:00
2709 1/4/13 6:00
2710 1/4/13 6:00
2711 1/4/13 6:00
2712 1/4/13 6:00
2713 1/4/13 6:00
2714 1/4/13 6:00
2715 1/4/13 6:00
2716 1/4/13 6:00
2717 1/4/13 6:00
2718 1/4/13 6:00
2719 1/4/13 6:00
2720 1/4/13 6:00
2721 1/4/13 6:00
2722 1/4/13 6:00
2723 1/4/13 6:00
2724 1/4/13 6:00
2725 1/4/13 6:00
2726 1/4/13 6:00
2727 1/4/13 6:00
2728 1/4/13 6:00
2729 1/4/13 6:00
2730 1/4/13 6:00
2731 1/4/13 6:00
2732 1/4/13 6:00
2733 1/4/13 6:00
2734 1/4/13 5:00
2735 1/4/13 6:00
2736 1/4/13 5:00
2737 1/4/13 6:00
2738 1/4/13 6:00
2739 1/4/13 6:00
2740 1/4/13 6:00

2741 1/4/13 6:00
2742 1/4/13 6:00
2743 1/4/13 6:00
2744 1/4/13 6:00
2745 1/4/13 6:00
2746 1/4/13 6:00
2747 1/4/13 6:00
2748 1/4/13 6:00
2749 1/4/13 6:00
2750 1/4/13 6:00
2751 1/4/13 6:00
2752 1/4/13 6:00
2753 1/4/13 6:00
2754 1/4/13 6:00
2755 1/4/13 6:00
2756 1/4/13 6:00
2757 1/4/13 6:00
2758 1/4/13 6:00
2759 1/4/13 6:00
2760 1/4/13 6:00
2761 1/4/13 6:00
2762 1/4/13 6:00
2763 1/4/13 6:00
2764 1/4/13 6:00
2765 1/4/13 6:00
2766 1/4/13 6:00
2767 1/4/13 6:00
2768 1/4/13 6:00
2769 1/4/13 6:00
2770 1/4/13 6:00
2771 1/4/13 6:00
2772 1/4/13 6:00
2773 1/4/13 6:00
2774 1/4/13 6:00
2775 1/4/13 6:00
2776 1/4/13 6:00
2777 1/4/13 6:00
2778 1/4/13 7:00
2779 1/4/13 7:00
2780 1/4/13 6:00
2781 1/4/13 6:00
2782 1/4/13 6:00
2783 1/4/13 6:00
2784 1/4/13 7:00
2785 1/4/13 7:00
2786 1/4/13 7:00
2787 1/4/13 7:00
2788 1/4/13 7:00
2789 1/4/13 6:00
2790 1/4/13 6:00
2791 1/4/13 7:00
2792 1/4/13 7:00
2793 1/4/13 7:00
2794 1/4/13 7:00

2795 1/4/13 7:00
2796 1/4/13 6:00
2797 1/4/13 7:00
2798 1/4/13 7:00
2799 1/4/13 7:00
2800 1/4/13 7:00
2801 1/4/13 7:00
2802 1/4/13 7:00
2803 1/4/13 7:00
2804 1/4/13 7:00
2805 1/4/13 7:00
2806 1/4/13 7:00
2807 1/4/13 7:00
2808 1/4/13 7:00
2809 1/4/13 7:00
2810 1/4/13 7:00
2811 1/4/13 7:00
2812 1/4/13 7:00
2813 1/4/13 7:00
2814 1/4/13 6:00
2815 1/4/13 7:00
2816 1/4/13 7:00
2817 1/4/13 7:00
2818 1/4/13 7:00
2819 1/4/13 7:00
2820 1/4/13 7:00
2821 1/4/13 7:00
2822 1/4/13 7:00
2823 1/4/13 7:00
2824 1/4/13 7:00
2825 1/4/13 7:00
2826 1/4/13 7:00
2827 1/4/13 7:00
2828 1/4/13 7:00
2829 1/4/13 7:00
2830 1/4/13 7:00
2831 1/4/13 7:00
2832 1/4/13 7:00
2833 1/4/13 7:00
2834 1/4/13 7:00
2835 1/4/13 7:00
2836 1/4/13 7:00
2837 1/4/13 7:00
2838 1/4/13 7:00
2839 1/4/13 7:00
2840 1/4/13 8:00
2841 1/4/13 7:00
2842 1/4/13 8:00
2843 1/4/13 8:00
2844 1/4/13 8:00
2845 1/4/13 7:00
2846 1/4/13 7:00
2847 1/4/13 8:00
2848 1/4/13 7:00

2849 1/4/13 7:00
2850 1/4/13 8:00
2851 1/4/13 8:00
2852 1/4/13 8:00
2853 1/4/13 7:00
2854 1/4/13 8:00
2855 1/4/13 8:00
2856 1/4/13 8:00
2857 1/4/13 8:00
2858 1/4/13 8:00
2859 1/4/13 8:00
2860 1/4/13 8:00
2861 1/4/13 7:00
2862 1/4/13 8:00
2863 1/4/13 8:00
2864 1/4/13 8:00
2865 1/4/13 8:00
2866 1/4/13 8:00
2867 1/4/13 8:00
2868 1/4/13 8:00
2869 1/4/13 8:00
2870 1/4/13 8:00
2871 1/4/13 8:00
2872 1/4/13 8:00
2873 1/4/13 8:00
2874 1/4/13 8:00
2875 1/4/13 8:00
2876 1/4/13 8:00
2877 1/4/13 8:00
2878 1/4/13 8:00
2879 1/4/13 8:00
2880 1/4/13 8:00
2881 1/4/13 8:00
2882 1/4/13 8:00
2883 1/4/13 8:00
2884 1/4/13 8:00
2885 1/4/13 8:00
2886 1/4/13 8:00
2887 1/4/13 8:00
2888 1/4/13 8:00
2889 1/4/13 8:00
2890 1/4/13 8:00
2891 1/4/13 8:00
2892 1/4/13 8:00
2893 1/4/13 8:00
2894 1/4/13 8:00
2895 1/4/13 8:00
2896 1/4/13 8:00
2897 1/4/13 8:00
2898 1/4/13 8:00
2899 1/4/13 8:00
2900 1/4/13 8:00
2901 1/4/13 8:00
2902 1/4/13 8:00

2903 1/4/13 8:00
2904 1/4/13 8:00
2905 1/4/13 9:00
2906 1/4/13 8:00
2907 1/4/13 8:00
2908 1/4/13 8:00
2909 1/4/13 9:00
2910 1/4/13 9:00
2911 1/4/13 8:00
2912 1/4/13 8:00
2913 1/4/13 9:00
2914 1/4/13 8:00
2915 1/4/13 9:00
2916 1/4/13 8:00
2917 1/4/13 9:00
2918 1/4/13 9:00
2919 1/4/13 9:00
2920 1/4/13 9:00
2921 1/4/13 9:00
2922 1/4/13 8:00
2923 1/4/13 9:00
2924 1/4/13 9:00
2925 1/4/13 9:00
2926 1/4/13 9:00
2927 1/4/13 8:00
2928 1/4/13 9:00
2929 1/4/13 9:00
2930 1/4/13 9:00
2931 1/4/13 9:00
2932 1/4/13 8:00
2933 1/4/13 9:00
2934 1/4/13 9:00
2935 1/4/13 9:00
2936 1/4/13 9:00
2937 1/4/13 9:00
2938 1/4/13 9:00
2939 1/4/13 9:00
2940 1/4/13 9:00
2941 1/4/13 9:00
2942 1/4/13 9:00
2943 1/4/13 9:00
2944 1/4/13 9:00
2945 1/4/13 9:00
2946 1/4/13 9:00
2947 1/4/13 9:00
2948 1/4/13 9:00
2949 1/4/13 9:00
2950 1/4/13 9:00
2951 1/4/13 9:00
2952 1/4/13 9:00
2953 1/4/13 9:00
2954 1/4/13 9:00
2955 1/4/13 8:00
2956 1/4/13 9:00

2957 1/4/13 9:00
2958 1/4/13 8:00
2959 1/4/13 9:00
2960 1/4/13 9:00
2961 1/4/13 8:00
2962 1/4/13 10:00
2963 1/4/13 9:00
2964 1/4/13 9:00
2965 1/4/13 9:00
2966 1/4/13 10:00
2967 1/4/13 9:00
2968 1/4/13 10:00
2969 1/4/13 10:00
2970 1/4/13 10:00
2971 1/4/13 9:00
2972 1/4/13 10:00
2973 1/4/13 10:00
2974 1/4/13 10:00
2975 1/4/13 9:00
2976 1/4/13 9:00
2977 1/4/13 10:00
2978 1/4/13 9:00
2979 1/4/13 10:00
2980 1/4/13 10:00
2981 1/4/13 10:00
2982 1/4/13 9:00
2983 1/4/13 10:00
2984 1/4/13 10:00
2985 1/4/13 10:00
2986 1/4/13 9:00
2987 1/4/13 10:00
2988 1/4/13 10:00
2989 1/4/13 10:00
2990 1/4/13 10:00
2991 1/4/13 10:00
2992 1/4/13 10:00
2993 1/4/13 10:00
2994 1/4/13 10:00
2995 1/4/13 10:00
2996 1/4/13 10:00
2997 1/4/13 10:00
2998 1/4/13 10:00
2999 1/4/13 10:00
3000 1/4/13 10:00
3001 1/4/13 10:00
3002 1/4/13 10:00
3003 1/4/13 10:00
3004 1/4/13 10:00
3005 1/4/13 10:00
3006 1/4/13 10:00
3007 1/4/13 10:00
3008 1/4/13 11:00
3009 1/4/13 11:00
3010 1/4/13 10:00

3011 1/4/13 11:00
3012 1/4/13 11:00
3013 1/4/13 11:00
3014 1/4/13 11:00
3015 1/4/13 11:00
3016 1/4/13 10:00
3017 1/4/13 9:00
3018 1/4/13 11:00
3019 1/4/13 11:00
3020 1/4/13 11:00
3021 1/4/13 10:00
3022 1/4/13 11:00
3023 1/4/13 11:00
3024 1/4/13 11:00
3025 1/4/13 11:00
3026 1/4/13 11:00
3027 1/4/13 8:00
3028 1/4/13 11:00
3029 1/4/13 11:00
3030 1/4/13 11:00
3031 1/4/13 11:00
3032 1/4/13 11:00
3033 1/4/13 11:00
3034 1/4/13 11:00
3035 1/4/13 11:00
3036 1/4/13 11:00
3037 1/4/13 11:00
3038 1/4/13 11:00
3039 1/4/13 11:00
3040 1/4/13 11:00
3041 1/4/13 11:00
3042 1/4/13 11:00
3043 1/4/13 11:00
3044 1/4/13 11:00
3045 1/4/13 11:00
3046 1/4/13 11:00
3047 1/4/13 11:00
3048 1/4/13 11:00
3049 1/4/13 11:00
3050 1/4/13 11:00
3051 1/4/13 11:00
3052 1/4/13 11:00
3053 1/4/13 12:00
3054 1/4/13 12:00
3055 1/4/13 8:00
3056 1/4/13 12:00
3057 1/4/13 12:00
3058 1/4/13 12:00
3059 1/4/13 11:00
3060 1/4/13 12:00
3061 1/4/13 12:00
3062 1/4/13 12:00
3063 1/4/13 12:00
3064 1/4/13 12:00

3065 1/4/13 11:00
3066 1/4/13 12:00
3067 1/4/13 12:00
3068 1/4/13 11:00
3069 1/4/13 12:00
3070 1/4/13 12:00
3071 1/4/13 12:00
3072 1/4/13 12:00
3073 1/4/13 12:00
3074 1/4/13 12:00
3075 1/4/13 12:00
3076 1/4/13 12:00
3077 1/4/13 12:00
3078 1/4/13 12:00
3079 1/4/13 12:00
3080 1/4/13 12:00
3081 1/4/13 11:00
3082 1/4/13 12:00
3083 1/4/13 12:00
3084 1/4/13 12:00
3085 1/4/13 12:00
3086 1/4/13 12:00
3087 1/4/13 12:00
3088 1/4/13 13:00
3089 1/4/13 12:00
3090 1/4/13 12:00
3091 1/4/13 12:00
3092 1/4/13 13:00
3093 1/4/13 12:00
3094 1/4/13 12:00
3095 1/4/13 12:00
3096 1/4/13 13:00
3097 1/4/13 12:00
3098 1/4/13 12:00
3099 1/4/13 13:00
3100 1/4/13 12:00
3101 1/4/13 12:00
3102 1/4/13 12:00
3103 1/4/13 12:00
3104 1/4/13 12:00
3105 1/4/13 12:00
3106 1/4/13 12:00
3107 1/4/13 10:00
3108 1/4/13 13:00
3109 1/4/13 13:00
3110 1/4/13 13:00
3111 1/4/13 13:00
3112 1/4/13 13:00
3113 1/4/13 13:00
3114 1/4/13 13:00
3115 1/4/13 11:00
3116 1/4/13 12:00
3117 1/4/13 13:00
3118 1/4/13 12:00

3119 1/4/13 13:00
3120 1/4/13 13:00
3121 1/4/13 13:00
3122 1/4/13 13:00
3123 1/4/13 13:00
3124 1/4/13 13:00
3125 1/4/13 13:00
3126 1/4/13 13:00
3127 1/4/13 13:00
3128 1/4/13 13:00
3129 1/4/13 13:00
3130 1/4/13 13:00
3131 1/4/13 13:00
3132 1/4/13 13:00
3133 1/4/13 12:00
3134 1/4/13 13:00
3135 1/4/13 13:00
3136 1/4/13 13:00
3137 1/4/13 13:00
3138 1/4/13 13:00
3139 1/4/13 13:00
3140 1/4/13 13:00
3141 1/4/13 13:00
3142 1/4/13 13:00
3143 1/4/13 12:00
3144 1/4/13 13:00
3145 1/4/13 14:00
3146 1/4/13 13:00
3147 1/4/13 13:00
3148 1/4/13 13:00
3149 1/4/13 14:00
3150 1/4/13 14:00
3151 1/4/13 13:00
3152 1/4/13 13:00
3153 1/4/13 14:00
3154 1/4/13 13:00
3155 1/4/13 14:00
3156 1/4/13 14:00
3157 1/4/13 14:00
3158 1/4/13 14:00
3159 1/4/13 14:00
3160 1/4/13 13:00
3161 1/4/13 14:00
3162 1/4/13 13:00
3163 1/4/13 14:00
3164 1/4/13 14:00
3165 1/4/13 12:00
3166 1/4/13 14:00
3167 1/4/13 14:00
3168 1/4/13 14:00
3169 1/4/13 14:00
3170 1/4/13 14:00
3171 1/4/13 14:00
3172 1/4/13 14:00

3173 1/4/13 14:00
3174 1/4/13 14:00
3175 1/4/13 14:00
3176 1/4/13 14:00
3177 1/4/13 14:00
3178 1/4/13 14:00
3179 1/4/13 14:00
3180 1/4/13 14:00
3181 1/4/13 14:00
3182 1/4/13 14:00
3183 1/4/13 14:00
3184 1/4/13 14:00
3185 1/4/13 14:00
3186 1/4/13 14:00
3187 1/4/13 14:00
3188 1/4/13 14:00
3189 1/4/13 14:00
3190 1/4/13 14:00
3191 1/4/13 15:00
3192 1/4/13 14:00
3193 1/4/13 15:00
3194 1/4/13 14:00
3195 1/4/13 15:00
3196 1/4/13 13:00
3197 1/4/13 15:00
3198 1/4/13 15:00
3199 1/4/13 13:00
3200 1/4/13 15:00
3201 1/4/13 15:00
3202 1/4/13 15:00
3203 1/4/13 14:00
3204 1/4/13 14:00
3205 1/4/13 14:00
3206 1/4/13 14:00
3207 1/4/13 15:00
3208 1/4/13 14:00
3209 1/4/13 15:00
3210 1/4/13 15:00
3211 1/4/13 15:00
3212 1/4/13 14:00
3213 1/4/13 15:00
3214 1/4/13 15:00
3215 1/4/13 14:00
3216 1/4/13 15:00
3217 1/4/13 15:00
3218 1/4/13 15:00
3219 1/4/13 15:00
3220 1/4/13 13:00
3221 1/4/13 15:00
3222 1/4/13 15:00
3223 1/4/13 15:00
3224 1/4/13 15:00
3225 1/4/13 15:00
3226 1/4/13 15:00

3227 1/4/13 15:00
3228 1/4/13 15:00
3229 1/4/13 15:00
3230 1/4/13 15:00
3231 1/4/13 14:00
3232 1/4/13 15:00
3233 1/4/13 15:00
3234 1/4/13 15:00
3235 1/4/13 15:00
3236 1/4/13 15:00
3237 1/4/13 15:00
3238 1/4/13 15:00
3239 1/4/13 14:00
3240 1/4/13 14:00
3241 1/4/13 15:00
3242 1/4/13 15:00
3243 1/4/13 15:00
3244 1/4/13 15:00
3245 1/4/13 15:00
3246 1/4/13 15:00
3247 1/4/13 15:00
3248 1/4/13 15:00
3249 1/4/13 15:00
3250 1/4/13 15:00
3251 1/4/13 15:00
3252 1/4/13 15:00
3253 1/4/13 15:00
3254 1/4/13 15:00
3255 1/4/13 15:00
3256 1/4/13 15:00
3257 1/4/13 16:00
3258 1/4/13 15:00
3259 1/4/13 15:00
3260 1/4/13 15:00
3261 1/4/13 15:00
3262 1/4/13 15:00
3263 1/4/13 15:00
3264 1/4/13 15:00
3265 1/4/13 16:00
3266 1/4/13 14:00
3267 1/4/13 16:00
3268 1/4/13 16:00
3269 1/4/13 16:00
3270 1/4/13 15:00
3271 1/4/13 16:00
3272 1/4/13 16:00
3273 1/4/13 16:00
3274 1/4/13 13:00
3275 1/4/13 16:00
3276 1/4/13 16:00
3277 1/4/13 16:00
3278 1/4/13 16:00
3279 1/4/13 16:00
3280 1/4/13 16:00

3281 1/4/13 16:00
3282 1/4/13 16:00
3283 1/4/13 16:00
3284 1/4/13 16:00
3285 1/4/13 16:00
3286 1/4/13 16:00
3287 1/4/13 16:00
3288 1/4/13 15:00
3289 1/4/13 16:00
3290 1/4/13 15:00
3291 1/4/13 16:00
3292 1/4/13 16:00
3293 1/4/13 15:00
3294 1/4/13 16:00
3295 1/4/13 16:00
3296 1/4/13 16:00
3297 1/4/13 16:00
3298 1/4/13 16:00
3299 1/4/13 16:00
3300 1/4/13 16:00
3301 1/4/13 16:00
3302 1/4/13 16:00
3303 1/4/13 16:00
3304 1/4/13 16:00
3305 1/4/13 16:00
3306 1/4/13 16:00
3307 1/4/13 16:00
3308 1/4/13 16:00
3309 1/4/13 16:00
3310 1/4/13 16:00
3311 1/4/13 16:00
3312 1/4/13 16:00
3313 1/4/13 16:00
3314 1/4/13 16:00
3315 1/4/13 16:00
3316 1/4/13 16:00
3317 1/4/13 16:00
3318 1/4/13 16:00
3319 1/4/13 16:00
3320 1/4/13 14:00
3321 1/4/13 16:00
3322 1/4/13 16:00
3323 1/4/13 16:00
3324 1/4/13 17:00
3325 1/4/13 17:00
3326 1/4/13 17:00
3327 1/4/13 16:00
3328 1/4/13 17:00
3329 1/4/13 17:00
3330 1/4/13 15:00
3331 1/4/13 17:00
3332 1/4/13 17:00
3333 1/4/13 17:00
3334 1/4/13 17:00

3335 1/4/13 17:00
3336 1/4/13 16:00
3337 1/4/13 15:00
3338 1/4/13 17:00
3339 1/4/13 17:00
3340 1/4/13 17:00
3341 1/4/13 16:00
3342 1/4/13 16:00
3343 1/4/13 16:00
3344 1/4/13 17:00
3345 1/4/13 17:00
3346 1/4/13 17:00
3347 1/4/13 16:00
3348 1/4/13 17:00
3349 1/4/13 17:00
3350 1/4/13 16:00
3351 1/4/13 17:00
3352 1/4/13 17:00
3353 1/4/13 17:00
3354 1/4/13 17:00
3355 1/4/13 15:00
3356 1/4/13 17:00
3357 1/4/13 17:00
3358 1/4/13 17:00
3359 1/4/13 17:00
3360 1/4/13 17:00
3361 1/4/13 17:00
3362 1/4/13 17:00
3363 1/4/13 17:00
3364 1/4/13 16:00
3365 1/4/13 17:00
3366 1/4/13 16:00
3367 1/4/13 16:00
3368 1/4/13 17:00
3369 1/4/13 17:00
3370 1/4/13 17:00
3371 1/4/13 17:00
3372 1/4/13 16:00
3373 1/4/13 17:00
3374 1/4/13 17:00
3375 1/4/13 17:00
3376 1/4/13 16:00
3377 1/4/13 17:00
3378 1/4/13 17:00
3379 1/4/13 17:00
3380 1/4/13 17:00
3381 1/4/13 17:00
3382 1/4/13 17:00
3383 1/4/13 17:00
3384 1/4/13 17:00
3385 1/4/13 18:00
3386 1/4/13 18:00
3387 1/4/13 17:00
3388 1/4/13 17:00

3389 1/4/13 17:00
3390 1/4/13 17:00
3391 1/4/13 17:00
3392 1/4/13 18:00
3393 1/4/13 18:00
3394 1/4/13 17:00
3395 1/4/13 18:00
3396 1/4/13 18:00
3397 1/4/13 17:00
3398 1/4/13 18:00
3399 1/4/13 18:00
3400 1/4/13 18:00
3401 1/4/13 18:00
3402 1/4/13 17:00
3403 1/4/13 18:00
3404 1/4/13 18:00
3405 1/4/13 18:00
3406 1/4/13 18:00
3407 1/4/13 18:00
3408 1/4/13 18:00
3409 1/4/13 18:00
3410 1/4/13 17:00
3411 1/4/13 18:00
3412 1/4/13 16:00
3413 1/4/13 17:00
3414 1/4/13 18:00
3415 1/4/13 17:00
3416 1/4/13 18:00
3417 1/4/13 18:00
3418 1/4/13 18:00
3419 1/4/13 18:00
3420 1/4/13 17:00
3421 1/4/13 18:00
3422 1/4/13 18:00
3423 1/4/13 18:00
3424 1/4/13 18:00
3425 1/4/13 18:00
3426 1/4/13 18:00
3427 1/4/13 16:00
3428 1/4/13 18:00
3429 1/4/13 18:00
3430 1/4/13 18:00
3431 1/4/13 17:00
3432 1/4/13 18:00
3433 1/4/13 18:00
3434 1/4/13 18:00
3435 1/4/13 18:00
3436 1/4/13 18:00
3437 1/4/13 18:00
3438 1/4/13 18:00
3439 1/4/13 18:00
3440 1/4/13 18:00
3441 1/4/13 18:00
3442 1/4/13 18:00

3443 1/4/13 18:00
3444 1/4/13 18:00
3445 1/4/13 18:00
3446 1/4/13 18:00
3447 1/4/13 18:00
3448 1/4/13 18:00
3449 1/4/13 17:00
3450 1/4/13 18:00
3451 1/4/13 18:00
3452 1/4/13 18:00
3453 1/4/13 19:00
3454 1/4/13 19:00
3455 1/4/13 18:00
3456 1/4/13 18:00
3457 1/4/13 19:00
3458 1/4/13 19:00
3459 1/4/13 19:00
3460 1/4/13 18:00
3461 1/4/13 19:00
3462 1/4/13 19:00
3463 1/4/13 19:00
3464 1/4/13 19:00
3465 1/4/13 17:00
3466 1/4/13 19:00
3467 1/4/13 18:00
3468 1/4/13 18:00
3469 1/4/13 19:00
3470 1/4/13 19:00
3471 1/4/13 18:00
3472 1/4/13 18:00
3473 1/4/13 19:00
3474 1/4/13 19:00
3475 1/4/13 19:00
3476 1/4/13 19:00
3477 1/4/13 17:00
3478 1/4/13 19:00
3479 1/4/13 19:00
3480 1/4/13 19:00
3481 1/4/13 19:00
3482 1/4/13 19:00
3483 1/4/13 19:00
3484 1/4/13 19:00
3485 1/4/13 19:00
3486 1/4/13 19:00
3487 1/4/13 19:00
3488 1/4/13 19:00
3489 1/4/13 19:00
3490 1/4/13 18:00
3491 1/4/13 19:00
3492 1/4/13 19:00
3493 1/4/13 19:00
3494 1/4/13 19:00
3495 1/4/13 19:00
3496 1/4/13 19:00

3497 1/4/13 19:00
3498 1/4/13 19:00
3499 1/4/13 19:00
3500 1/4/13 19:00
3501 1/4/13 19:00
3502 1/4/13 19:00
3503 1/4/13 18:00
3504 1/4/13 19:00
3505 1/4/13 19:00
3506 1/4/13 19:00
3507 1/4/13 19:00
3508 1/4/13 19:00
3509 1/4/13 18:00
3510 1/4/13 20:00
3511 1/4/13 19:00
3512 1/4/13 19:00
3513 1/4/13 19:00
3514 1/4/13 19:00
3515 1/4/13 20:00
3516 1/4/13 20:00
3517 1/4/13 20:00
3518 1/4/13 20:00
3519 1/4/13 20:00
3520 1/4/13 18:00
3521 1/4/13 19:00
3522 1/4/13 20:00
3523 1/4/13 19:00
3524 1/4/13 20:00
3525 1/4/13 20:00
3526 1/4/13 19:00
3527 1/4/13 17:00
3528 1/4/13 20:00
3529 1/4/13 19:00
3530 1/4/13 20:00
3531 1/4/13 20:00
3532 1/4/13 20:00
3533 1/4/13 20:00
3534 1/4/13 19:00
3535 1/4/13 20:00
3536 1/4/13 20:00
3537 1/4/13 20:00
3538 1/4/13 20:00
3539 1/4/13 20:00
3540 1/4/13 20:00
3541 1/4/13 20:00
3542 1/4/13 19:00
3543 1/4/13 20:00
3544 1/4/13 20:00
3545 1/4/13 20:00
3546 1/4/13 20:00
3547 1/4/13 20:00
3548 1/4/13 20:00
3549 1/4/13 20:00
3550 1/4/13 20:00

3551 1/4/13 20:00
3552 1/4/13 20:00
3553 1/4/13 20:00
3554 1/4/13 20:00
3555 1/4/13 19:00
3556 1/4/13 21:00
3557 1/4/13 20:00
3558 1/4/13 21:00
3559 1/4/13 21:00
3560 1/4/13 20:00
3561 1/4/13 21:00
3562 1/4/13 17:00
3563 1/4/13 21:00
3564 1/4/13 19:00
3565 1/4/13 20:00
3566 1/4/13 21:00
3567 1/4/13 20:00
3568 1/4/13 20:00
3569 1/4/13 21:00
3570 1/4/13 21:00
3571 1/4/13 21:00
3572 1/4/13 21:00
3573 1/4/13 21:00
3574 1/4/13 21:00
3575 1/4/13 16:00
3576 1/4/13 20:00
3577 1/4/13 21:00
3578 1/4/13 21:00
3579 1/4/13 21:00
3580 1/4/13 21:00
3581 1/4/13 21:00
3582 1/4/13 21:00
3583 1/4/13 21:00
3584 1/4/13 21:00
3585 1/4/13 20:00
3586 1/4/13 21:00
3587 1/4/13 21:00
3588 1/4/13 20:00
3589 1/4/13 21:00
3590 1/4/13 21:00
3591 1/4/13 21:00
3592 1/4/13 21:00
3593 1/4/13 21:00
3594 1/4/13 21:00
3595 1/4/13 20:00
3596 1/4/13 19:00
3597 1/4/13 20:00
3598 1/4/13 21:00
3599 1/4/13 18:00
3600 1/4/13 22:00
3601 1/4/13 21:00
3602 1/4/13 22:00
3603 1/4/13 22:00
3604 1/4/13 22:00

3605 1/4/13 22:00
3606 1/4/13 22:00
3607 1/4/13 23:00
3608 1/4/13 23:00
3609 1/4/13 8:00
3610 1/4/13 18:00
3611 1/4/13 9:00
3612 1/4/13 12:00
3613 1/4/13 14:00
3614 1/4/13 15:00
3615 1/5/13 23:00
3616 1/5/13 22:00
3617 1/5/13 5:00
3618 1/5/13 5:00
3619 1/5/13 5:00
3620 1/5/13 5:00
3621 1/5/13 6:00
3622 1/5/13 6:00
3623 1/5/13 6:00
3624 1/5/13 6:00
3625 1/5/13 6:00
3626 1/5/13 6:00
3627 1/5/13 6:00
3628 1/5/13 6:00
3629 1/5/13 6:00
3630 1/5/13 6:00
3631 1/5/13 6:00
3632 1/5/13 6:00
3633 1/5/13 6:00
3634 1/5/13 5:00
3635 1/5/13 6:00
3636 1/5/13 6:00
3637 1/5/13 6:00
3638 1/5/13 6:00
3639 1/5/13 6:00
3640 1/5/13 6:00
3641 1/5/13 6:00
3642 1/5/13 6:00
3643 1/5/13 6:00
3644 1/5/13 6:00
3645 1/5/13 6:00
3646 1/5/13 6:00
3647 1/5/13 6:00
3648 1/5/13 6:00
3649 1/5/13 6:00
3650 1/5/13 6:00
3651 1/5/13 6:00
3652 1/5/13 6:00
3653 1/5/13 6:00
3654 1/5/13 6:00
3655 1/5/13 6:00
3656 1/5/13 6:00
3657 1/5/13 6:00
3658 1/5/13 6:00

3659 1/5/13 6:00
3660 1/5/13 6:00
3661 1/5/13 6:00
3662 1/5/13 6:00
3663 1/5/13 6:00
3664 1/5/13 6:00
3665 1/5/13 6:00
3666 1/5/13 6:00
3667 1/5/13 6:00
3668 1/5/13 6:00
3669 1/5/13 7:00
3670 1/5/13 6:00
3671 1/5/13 6:00
3672 1/5/13 6:00
3673 1/5/13 7:00
3674 1/5/13 6:00
3675 1/5/13 7:00
3676 1/5/13 7:00
3677 1/5/13 6:00
3678 1/5/13 7:00
3679 1/5/13 7:00
3680 1/5/13 7:00
3681 1/5/13 7:00
3682 1/5/13 6:00
3683 1/5/13 7:00
3684 1/5/13 6:00
3685 1/5/13 6:00
3686 1/5/13 7:00
3687 1/5/13 7:00
3688 1/5/13 7:00
3689 1/5/13 7:00
3690 1/5/13 7:00
3691 1/5/13 7:00
3692 1/5/13 7:00
3693 1/5/13 7:00
3694 1/5/13 7:00
3695 1/5/13 7:00
3696 1/5/13 7:00
3697 1/5/13 7:00
3698 1/5/13 7:00
3699 1/5/13 7:00
3700 1/5/13 7:00
3701 1/5/13 7:00
3702 1/5/13 7:00
3703 1/5/13 7:00
3704 1/5/13 7:00
3705 1/5/13 7:00
3706 1/5/13 7:00
3707 1/5/13 7:00
3708 1/5/13 7:00
3709 1/5/13 7:00
3710 1/5/13 7:00
3711 1/5/13 7:00
3712 1/5/13 7:00

3713 1/5/13 7:00
3714 1/5/13 7:00
3715 1/5/13 6:00
3716 1/5/13 7:00
3717 1/5/13 7:00
3718 1/5/13 7:00
3719 1/5/13 7:00
3720 1/5/13 8:00
3721 1/5/13 8:00
3722 1/5/13 8:00
3723 1/5/13 8:00
3724 1/5/13 7:00
3725 1/5/13 8:00
3726 1/5/13 8:00
3727 1/5/13 7:00
3728 1/5/13 8:00
3729 1/5/13 8:00
3730 1/5/13 8:00
3731 1/5/13 8:00
3732 1/5/13 8:00
3733 1/5/13 8:00
3734 1/5/13 8:00
3735 1/5/13 8:00
3736 1/5/13 8:00
3737 1/5/13 8:00
3738 1/5/13 8:00
3739 1/5/13 8:00
3740 1/5/13 8:00
3741 1/5/13 6:00
3742 1/5/13 8:00
3743 1/5/13 8:00
3744 1/5/13 8:00
3745 1/5/13 8:00
3746 1/5/13 8:00
3747 1/5/13 8:00
3748 1/5/13 8:00
3749 1/5/13 8:00
3750 1/5/13 7:00
3751 1/5/13 8:00
3752 1/5/13 7:00
3753 1/5/13 8:00
3754 1/5/13 8:00
3755 1/5/13 8:00
3756 1/5/13 8:00
3757 1/5/13 8:00
3758 1/5/13 8:00
3759 1/5/13 8:00
3760 1/5/13 8:00
3761 1/5/13 8:00
3762 1/5/13 8:00
3763 1/5/13 8:00
3764 1/5/13 8:00
3765 1/5/13 8:00
3766 1/5/13 8:00

3767 1/5/13 8:00
3768 1/5/13 8:00
3769 1/5/13 8:00
3770 1/5/13 8:00
3771 1/5/13 8:00
3772 1/5/13 8:00
3773 1/5/13 8:00
3774 1/5/13 8:00
3775 1/5/13 8:00
3776 1/5/13 8:00
3777 1/5/13 8:00
3778 1/5/13 8:00
3779 1/5/13 8:00
3780 1/5/13 8:00
3781 1/5/13 8:00
3782 1/5/13 8:00
3783 1/5/13 9:00
3784 1/5/13 8:00
3785 1/5/13 9:00
3786 1/5/13 8:00
3787 1/5/13 9:00
3788 1/5/13 8:00
3789 1/5/13 9:00
3790 1/5/13 9:00
3791 1/5/13 9:00
3792 1/5/13 9:00
3793 1/5/13 9:00
3794 1/5/13 9:00
3795 1/5/13 9:00
3796 1/5/13 9:00
3797 1/5/13 9:00
3798 1/5/13 9:00
3799 1/5/13 8:00
3800 1/5/13 9:00
3801 1/5/13 9:00
3802 1/5/13 9:00
3803 1/5/13 9:00
3804 1/5/13 9:00
3805 1/5/13 9:00
3806 1/5/13 9:00
3807 1/5/13 9:00
3808 1/5/13 9:00
3809 1/5/13 9:00
3810 1/5/13 9:00
3811 1/5/13 9:00
3812 1/5/13 9:00
3813 1/5/13 9:00
3814 1/5/13 9:00
3815 1/5/13 9:00
3816 1/5/13 9:00
3817 1/5/13 9:00
3818 1/5/13 9:00
3819 1/5/13 9:00
3820 1/5/13 9:00

3821 1/5/13 9:00
3822 1/5/13 9:00
3823 1/5/13 9:00
3824 1/5/13 9:00
3825 1/5/13 9:00
3826 1/5/13 9:00
3827 1/5/13 9:00
3828 1/5/13 8:00
3829 1/5/13 9:00
3830 1/5/13 10:00
3831 1/5/13 10:00
3832 1/5/13 10:00
3833 1/5/13 9:00
3834 1/5/13 10:00
3835 1/5/13 10:00
3836 1/5/13 10:00
3837 1/5/13 10:00
3838 1/5/13 10:00
3839 1/5/13 9:00
3840 1/5/13 10:00
3841 1/5/13 10:00
3842 1/5/13 8:00
3843 1/5/13 10:00
3844 1/5/13 10:00
3845 1/5/13 10:00
3846 1/5/13 10:00
3847 1/5/13 10:00
3848 1/5/13 10:00
3849 1/5/13 10:00
3850 1/5/13 9:00
3851 1/5/13 10:00
3852 1/5/13 10:00
3853 1/5/13 10:00
3854 1/5/13 9:00
3855 1/5/13 10:00
3856 1/5/13 10:00
3857 1/5/13 10:00
3858 1/5/13 10:00
3859 1/5/13 10:00
3860 1/5/13 10:00
3861 1/5/13 10:00
3862 1/5/13 10:00
3863 1/5/13 10:00
3864 1/5/13 11:00
3865 1/5/13 11:00
3866 1/5/13 11:00
3867 1/5/13 10:00
3868 1/5/13 11:00
3869 1/5/13 11:00
3870 1/5/13 10:00
3871 1/5/13 11:00
3872 1/5/13 11:00
3873 1/5/13 10:00
3874 1/5/13 11:00

3875 1/5/13 10:00
3876 1/5/13 11:00
3877 1/5/13 11:00
3878 1/5/13 11:00
3879 1/5/13 11:00
3880 1/5/13 11:00
3881 1/5/13 11:00
3882 1/5/13 11:00
3883 1/5/13 11:00
3884 1/5/13 11:00
3885 1/5/13 11:00
3886 1/5/13 11:00
3887 1/5/13 11:00
3888 1/5/13 11:00
3889 1/5/13 11:00
3890 1/5/13 11:00
3891 1/5/13 10:00
3892 1/5/13 11:00
3893 1/5/13 11:00
3894 1/5/13 11:00
3895 1/5/13 11:00
3896 1/5/13 11:00
3897 1/5/13 11:00
3898 1/5/13 12:00
3899 1/5/13 12:00
3900 1/5/13 11:00
3901 1/5/13 12:00
3902 1/5/13 12:00
3903 1/5/13 12:00
3904 1/5/13 12:00
3905 1/5/13 12:00
3906 1/5/13 12:00
3907 1/5/13 12:00
3908 1/5/13 12:00
3909 1/5/13 11:00
3910 1/5/13 12:00
3911 1/5/13 11:00
3912 1/5/13 12:00
3913 1/5/13 12:00
3914 1/5/13 12:00
3915 1/5/13 11:00
3916 1/5/13 12:00
3917 1/5/13 12:00
3918 1/5/13 12:00
3919 1/5/13 12:00
3920 1/5/13 12:00
3921 1/5/13 12:00
3922 1/5/13 12:00
3923 1/5/13 12:00
3924 1/5/13 8:00
3925 1/5/13 12:00
3926 1/5/13 12:00
3927 1/5/13 12:00
3928 1/5/13 12:00

3929 1/5/13 12:00
3930 1/5/13 12:00
3931 1/5/13 12:00
3932 1/5/13 12:00
3933 1/5/13 12:00
3934 1/5/13 12:00
3935 1/5/13 13:00
3936 1/5/13 12:00
3937 1/5/13 13:00
3938 1/5/13 13:00
3939 1/5/13 11:00
3940 1/5/13 13:00
3941 1/5/13 13:00
3942 1/5/13 13:00
3943 1/5/13 13:00
3944 1/5/13 13:00
3945 1/5/13 13:00
3946 1/5/13 12:00
3947 1/5/13 13:00
3948 1/5/13 12:00
3949 1/5/13 12:00
3950 1/5/13 13:00
3951 1/5/13 13:00
3952 1/5/13 13:00
3953 1/5/13 12:00
3954 1/5/13 13:00
3955 1/5/13 13:00
3956 1/5/13 13:00
3957 1/5/13 13:00
3958 1/5/13 13:00
3959 1/5/13 13:00
3960 1/5/13 13:00
3961 1/5/13 13:00
3962 1/5/13 13:00
3963 1/5/13 13:00
3964 1/5/13 13:00
3965 1/5/13 13:00
3966 1/5/13 13:00
3967 1/5/13 13:00
3968 1/5/13 13:00
3969 1/5/13 13:00
3970 1/5/13 8:00
3971 1/5/13 13:00
3972 1/5/13 13:00
3973 1/5/13 13:00
3974 1/5/13 13:00
3975 1/5/13 13:00
3976 1/5/13 13:00
3977 1/5/13 13:00
3978 1/5/13 12:00
3979 1/5/13 13:00
3980 1/5/13 14:00
3981 1/5/13 14:00
3982 1/5/13 12:00

3983 1/5/13 13:00
3984 1/5/13 14:00
3985 1/5/13 13:00
3986 1/5/13 13:00
3987 1/5/13 14:00
3988 1/5/13 14:00
3989 1/5/13 14:00
3990 1/5/13 14:00
3991 1/5/13 14:00
3992 1/5/13 13:00
3993 1/5/13 13:00
3994 1/5/13 14:00
3995 1/5/13 14:00
3996 1/5/13 14:00
3997 1/5/13 14:00
3998 1/5/13 14:00
3999 1/5/13 14:00
4000 1/5/13 14:00
4001 1/5/13 14:00
4002 1/5/13 14:00
4003 1/5/13 14:00
4004 1/5/13 14:00
4005 1/5/13 14:00
4006 1/5/13 14:00
4007 1/5/13 13:00
4008 1/5/13 14:00
4009 1/5/13 14:00
4010 1/5/13 14:00
4011 1/5/13 14:00
4012 1/5/13 14:00
4013 1/5/13 14:00
4014 1/5/13 14:00
4015 1/5/13 14:00
4016 1/5/13 14:00
4017 1/5/13 14:00
4018 1/5/13 15:00
4019 1/5/13 14:00
4020 1/5/13 15:00
4021 1/5/13 15:00
4022 1/5/13 14:00
4023 1/5/13 14:00
4024 1/5/13 14:00
4025 1/5/13 14:00
4026 1/5/13 15:00
4027 1/5/13 14:00
4028 1/5/13 15:00
4029 1/5/13 14:00
4030 1/5/13 15:00
4031 1/5/13 14:00
4032 1/5/13 15:00
4033 1/5/13 15:00
4034 1/5/13 14:00
4035 1/5/13 15:00
4036 1/5/13 14:00

4037 1/5/13 15:00
4038 1/5/13 15:00
4039 1/5/13 15:00
4040 1/5/13 15:00
4041 1/5/13 15:00
4042 1/5/13 15:00
4043 1/5/13 15:00
4044 1/5/13 15:00
4045 1/5/13 15:00
4046 1/5/13 15:00
4047 1/5/13 15:00
4048 1/5/13 15:00
4049 1/5/13 15:00
4050 1/5/13 15:00
4051 1/5/13 15:00
4052 1/5/13 15:00
4053 1/5/13 15:00
4054 1/5/13 15:00
4055 1/5/13 15:00
4056 1/5/13 15:00
4057 1/5/13 15:00
4058 1/5/13 15:00
4059 1/5/13 15:00
4060 1/5/13 15:00
4061 1/5/13 15:00
4062 1/5/13 15:00
4063 1/5/13 15:00
4064 1/5/13 15:00
4065 1/5/13 15:00
4066 1/5/13 15:00
4067 1/5/13 15:00
4068 1/5/13 15:00
4069 1/5/13 15:00
4070 1/5/13 15:00
4071 1/5/13 16:00
4072 1/5/13 16:00
4073 1/5/13 15:00
4074 1/5/13 15:00
4075 1/5/13 16:00
4076 1/5/13 15:00
4077 1/5/13 16:00
4078 1/5/13 16:00
4079 1/5/13 16:00
4080 1/5/13 16:00
4081 1/5/13 16:00
4082 1/5/13 15:00
4083 1/5/13 16:00
4084 1/5/13 16:00
4085 1/5/13 16:00
4086 1/5/13 15:00
4087 1/5/13 16:00
4088 1/5/13 16:00
4089 1/5/13 16:00
4090 1/5/13 16:00

4091 1/5/13 16:00
4092 1/5/13 16:00
4093 1/5/13 16:00
4094 1/5/13 16:00
4095 1/5/13 16:00
4096 1/5/13 15:00
4097 1/5/13 16:00
4098 1/5/13 16:00
4099 1/5/13 16:00
4100 1/5/13 16:00
4101 1/5/13 16:00
4102 1/5/13 16:00
4103 1/5/13 14:00
4104 1/5/13 16:00
4105 1/5/13 16:00
4106 1/5/13 16:00
4107 1/5/13 16:00
4108 1/5/13 16:00
4109 1/5/13 15:00
4110 1/5/13 16:00
4111 1/5/13 16:00
4112 1/5/13 16:00
4113 1/5/13 16:00
4114 1/5/13 16:00
4115 1/5/13 16:00
4116 1/5/13 16:00
4117 1/5/13 16:00
4118 1/5/13 16:00
4119 1/5/13 16:00
4120 1/5/13 16:00
4121 1/5/13 16:00
4122 1/5/13 16:00
4123 1/5/13 16:00
4124 1/5/13 16:00
4125 1/5/13 16:00
4126 1/5/13 16:00
4127 1/5/13 16:00
4128 1/5/13 16:00
4129 1/5/13 16:00
4130 1/5/13 16:00
4131 1/5/13 16:00
4132 1/5/13 16:00
4133 1/5/13 17:00
4134 1/5/13 17:00
4135 1/5/13 15:00
4136 1/5/13 16:00
4137 1/5/13 16:00
4138 1/5/13 17:00
4139 1/5/13 17:00
4140 1/5/13 17:00
4141 1/5/13 17:00
4142 1/5/13 17:00
4143 1/5/13 17:00
4144 1/5/13 16:00

4145 1/5/13 17:00
4146 1/5/13 17:00
4147 1/5/13 17:00
4148 1/5/13 16:00
4149 1/5/13 17:00
4150 1/5/13 17:00
4151 1/5/13 17:00
4152 1/5/13 17:00
4153 1/5/13 17:00
4154 1/5/13 17:00
4155 1/5/13 17:00
4156 1/5/13 17:00
4157 1/5/13 17:00
4158 1/5/13 17:00
4159 1/5/13 17:00
4160 1/5/13 17:00
4161 1/5/13 17:00
4162 1/5/13 17:00
4163 1/5/13 17:00
4164 1/5/13 17:00
4165 1/5/13 17:00
4166 1/5/13 17:00
4167 1/5/13 17:00
4168 1/5/13 17:00
4169 1/5/13 17:00
4170 1/5/13 17:00
4171 1/5/13 17:00
4172 1/5/13 17:00
4173 1/5/13 17:00
4174 1/5/13 17:00
4175 1/5/13 17:00
4176 1/5/13 17:00
4177 1/5/13 17:00
4178 1/5/13 17:00
4179 1/5/13 17:00
4180 1/5/13 17:00
4181 1/5/13 17:00
4182 1/5/13 17:00
4183 1/5/13 18:00
4184 1/5/13 17:00
4185 1/5/13 18:00
4186 1/5/13 17:00
4187 1/5/13 17:00
4188 1/5/13 17:00
4189 1/5/13 18:00
4190 1/5/13 18:00
4191 1/5/13 18:00
4192 1/5/13 18:00
4193 1/5/13 18:00
4194 1/5/13 18:00
4195 1/5/13 18:00
4196 1/5/13 17:00
4197 1/5/13 18:00
4198 1/5/13 18:00

4199 1/5/13 16:00
4200 1/5/13 18:00
4201 1/5/13 18:00
4202 1/5/13 18:00
4203 1/5/13 18:00
4204 1/5/13 18:00
4205 1/5/13 17:00
4206 1/5/13 18:00
4207 1/5/13 18:00
4208 1/5/13 16:00
4209 1/5/13 18:00
4210 1/5/13 18:00
4211 1/5/13 18:00
4212 1/5/13 18:00
4213 1/5/13 18:00
4214 1/5/13 18:00
4215 1/5/13 18:00
4216 1/5/13 18:00
4217 1/5/13 18:00
4218 1/5/13 18:00
4219 1/5/13 18:00
4220 1/5/13 18:00
4221 1/5/13 18:00
4222 1/5/13 18:00
4223 1/5/13 18:00
4224 1/5/13 18:00
4225 1/5/13 18:00
4226 1/5/13 19:00
4227 1/5/13 18:00
4228 1/5/13 18:00
4229 1/5/13 19:00
4230 1/5/13 18:00
4231 1/5/13 18:00
4232 1/5/13 18:00
4233 1/5/13 19:00
4234 1/5/13 18:00
4235 1/5/13 19:00
4236 1/5/13 19:00
4237 1/5/13 18:00
4238 1/5/13 19:00
4239 1/5/13 18:00
4240 1/5/13 19:00
4241 1/5/13 18:00
4242 1/5/13 19:00
4243 1/5/13 19:00
4244 1/5/13 19:00
4245 1/5/13 19:00
4246 1/5/13 19:00
4247 1/5/13 18:00
4248 1/5/13 19:00
4249 1/5/13 19:00
4250 1/5/13 19:00
4251 1/5/13 15:00
4252 1/5/13 19:00

4253 1/5/13 19:00
4254 1/5/13 19:00
4255 1/5/13 19:00
4256 1/5/13 19:00
4257 1/5/13 18:00
4258 1/5/13 19:00
4259 1/5/13 19:00
4260 1/5/13 19:00
4261 1/5/13 19:00
4262 1/5/13 19:00
4263 1/5/13 19:00
4264 1/5/13 20:00
4265 1/5/13 20:00
4266 1/5/13 20:00
4267 1/5/13 20:00
4268 1/5/13 20:00
4269 1/5/13 18:00
4270 1/5/13 19:00
4271 1/5/13 20:00
4272 1/5/13 19:00
4273 1/5/13 18:00
4274 1/5/13 19:00
4275 1/5/13 20:00
4276 1/5/13 20:00
4277 1/5/13 20:00
4278 1/5/13 18:00
4279 1/5/13 20:00
4280 1/5/13 19:00
4281 1/5/13 20:00
4282 1/5/13 19:00
4283 1/5/13 20:00
4284 1/5/13 20:00
4285 1/5/13 20:00
4286 1/5/13 20:00
4287 1/5/13 20:00
4288 1/5/13 20:00
4289 1/5/13 20:00
4290 1/5/13 20:00
4291 1/5/13 20:00
4292 1/5/13 20:00
4293 1/5/13 19:00
4294 1/5/13 20:00
4295 1/5/13 20:00
4296 1/5/13 20:00
4297 1/5/13 20:00
4298 1/5/13 20:00
4299 1/5/13 20:00
4300 1/5/13 21:00
4301 1/5/13 21:00
4302 1/5/13 19:00
4303 1/5/13 21:00
4304 1/5/13 21:00
4305 1/5/13 20:00
4306 1/5/13 21:00

4307 1/5/13 21:00
4308 1/5/13 21:00
4309 1/5/13 21:00
4310 1/5/13 21:00
4311 1/5/13 21:00
4312 1/5/13 21:00
4313 1/5/13 21:00
4314 1/5/13 21:00
4315 1/5/13 21:00
4316 1/5/13 21:00
4317 1/5/13 21:00
4318 1/5/13 20:00
4319 1/5/13 21:00
4320 1/5/13 21:00
4321 1/5/13 22:00
4322 1/5/13 22:00
4323 1/5/13 22:00
4324 1/5/13 22:00
4325 1/5/13 22:00
4326 1/5/13 22:00
4327 1/5/13 22:00
4328 1/5/13 21:00
4329 1/5/13 22:00
4330 1/5/13 23:00
4331 1/5/13 23:00
4332 1/5/13 14:00
4333 1/5/13 8:00
4334 1/5/13 14:00
4335 1/6/13 23:00
4336 1/6/13 5:00
4337 1/6/13 5:00
4338 1/6/13 5:00
4339 1/6/13 5:00
4340 1/6/13 6:00
4341 1/6/13 6:00
4342 1/6/13 6:00
4343 1/6/13 6:00
4344 1/6/13 6:00
4345 1/6/13 6:00
4346 1/6/13 6:00
4347 1/6/13 6:00
4348 1/6/13 6:00
4349 1/6/13 6:00
4350 1/6/13 6:00
4351 1/6/13 6:00
4352 1/6/13 6:00
4353 1/6/13 6:00
4354 1/6/13 6:00
4355 1/6/13 6:00
4356 1/6/13 6:00
4357 1/6/13 6:00
4358 1/6/13 6:00
4359 1/6/13 6:00
4360 1/6/13 6:00

4361 1/6/13 6:00
4362 1/6/13 6:00
4363 1/6/13 6:00
4364 1/6/13 6:00
4365 1/6/13 6:00
4366 1/6/13 6:00
4367 1/6/13 6:00
4368 1/6/13 6:00
4369 1/6/13 5:00
4370 1/6/13 6:00
4371 1/6/13 6:00
4372 1/6/13 6:00
4373 1/6/13 6:00
4374 1/6/13 6:00
4375 1/6/13 6:00
4376 1/6/13 6:00
4377 1/6/13 6:00
4378 1/6/13 6:00
4379 1/6/13 6:00
4380 1/6/13 7:00
4381 1/6/13 7:00
4382 1/6/13 6:00
4383 1/6/13 7:00
4384 1/6/13 7:00
4385 1/6/13 7:00
4386 1/6/13 7:00
4387 1/6/13 7:00
4388 1/6/13 6:00
4389 1/6/13 6:00
4390 1/6/13 6:00
4391 1/6/13 6:00
4392 1/6/13 7:00
4393 1/6/13 7:00
4394 1/6/13 7:00
4395 1/6/13 7:00
4396 1/6/13 7:00
4397 1/6/13 7:00
4398 1/6/13 7:00
4399 1/6/13 7:00
4400 1/6/13 7:00
4401 1/6/13 7:00
4402 1/6/13 7:00
4403 1/6/13 7:00
4404 1/6/13 7:00
4405 1/6/13 7:00
4406 1/6/13 7:00
4407 1/6/13 7:00
4408 1/6/13 7:00
4409 1/6/13 7:00
4410 1/6/13 7:00
4411 1/6/13 7:00
4412 1/6/13 7:00
4413 1/6/13 7:00
4414 1/6/13 7:00

4415 1/6/13 7:00
4416 1/6/13 6:00
4417 1/6/13 7:00
4418 1/6/13 7:00
4419 1/6/13 7:00
4420 1/6/13 7:00
4421 1/6/13 7:00
4422 1/6/13 7:00
4423 1/6/13 8:00
4424 1/6/13 8:00
4425 1/6/13 8:00
4426 1/6/13 7:00
4427 1/6/13 8:00
4428 1/6/13 8:00
4429 1/6/13 7:00
4430 1/6/13 8:00
4431 1/6/13 8:00
4432 1/6/13 8:00
4433 1/6/13 8:00
4434 1/6/13 8:00
4435 1/6/13 8:00
4436 1/6/13 8:00
4437 1/6/13 8:00
4438 1/6/13 8:00
4439 1/6/13 8:00
4440 1/6/13 8:00
4441 1/6/13 8:00
4442 1/6/13 8:00
4443 1/6/13 8:00
4444 1/6/13 7:00
4445 1/6/13 8:00
4446 1/6/13 8:00
4447 1/6/13 8:00
4448 1/6/13 8:00
4449 1/6/13 8:00
4450 1/6/13 8:00
4451 1/6/13 8:00
4452 1/6/13 8:00
4453 1/6/13 8:00
4454 1/6/13 8:00
4455 1/6/13 8:00
4456 1/6/13 7:00
4457 1/6/13 8:00
4458 1/6/13 7:00
4459 1/6/13 8:00
4460 1/6/13 7:00
4461 1/6/13 8:00
4462 1/6/13 8:00
4463 1/6/13 8:00
4464 1/6/13 8:00
4465 1/6/13 8:00
4466 1/6/13 8:00
4467 1/6/13 8:00
4468 1/6/13 8:00

4469 1/6/13 8:00
4470 1/6/13 8:00
4471 1/6/13 8:00
4472 1/6/13 8:00
4473 1/6/13 8:00
4474 1/6/13 8:00
4475 1/6/13 8:00
4476 1/6/13 8:00
4477 1/6/13 8:00
4478 1/6/13 8:00
4479 1/6/13 8:00
4480 1/6/13 8:00
4481 1/6/13 8:00
4482 1/6/13 9:00
4483 1/6/13 8:00
4484 1/6/13 8:00
4485 1/6/13 8:00
4486 1/6/13 8:00
4487 1/6/13 9:00
4488 1/6/13 8:00
4489 1/6/13 9:00
4490 1/6/13 9:00
4491 1/6/13 9:00
4492 1/6/13 9:00
4493 1/6/13 9:00
4494 1/6/13 8:00
4495 1/6/13 9:00
4496 1/6/13 9:00
4497 1/6/13 9:00
4498 1/6/13 9:00
4499 1/6/13 9:00
4500 1/6/13 9:00
4501 1/6/13 9:00
4502 1/6/13 9:00
4503 1/6/13 9:00
4504 1/6/13 9:00
4505 1/6/13 9:00
4506 1/6/13 9:00
4507 1/6/13 9:00
4508 1/6/13 9:00
4509 1/6/13 9:00
4510 1/6/13 9:00
4511 1/6/13 9:00
4512 1/6/13 9:00
4513 1/6/13 9:00
4514 1/6/13 9:00
4515 1/6/13 8:00
4516 1/6/13 9:00
4517 1/6/13 8:00
4518 1/6/13 8:00
4519 1/6/13 9:00
4520 1/6/13 9:00
4521 1/6/13 9:00
4522 1/6/13 9:00

4523 1/6/13 8:00
4524 1/6/13 7:00
4525 1/6/13 9:00
4526 1/6/13 9:00
4527 1/6/13 9:00
4528 1/6/13 9:00
4529 1/6/13 9:00
4530 1/6/13 10:00
4531 1/6/13 10:00
4532 1/6/13 10:00
4533 1/6/13 10:00
4534 1/6/13 10:00
4535 1/6/13 10:00
4536 1/6/13 10:00
4537 1/6/13 10:00
4538 1/6/13 10:00
4539 1/6/13 9:00
4540 1/6/13 9:00
4541 1/6/13 10:00
4542 1/6/13 10:00
4543 1/6/13 10:00
4544 1/6/13 10:00
4545 1/6/13 10:00
4546 1/6/13 10:00
4547 1/6/13 10:00
4548 1/6/13 10:00
4549 1/6/13 10:00
4550 1/6/13 10:00
4551 1/6/13 10:00
4552 1/6/13 9:00
4553 1/6/13 10:00
4554 1/6/13 10:00
4555 1/6/13 10:00
4556 1/6/13 10:00
4557 1/6/13 10:00
4558 1/6/13 10:00
4559 1/6/13 10:00
4560 1/6/13 8:00
4561 1/6/13 10:00
4562 1/6/13 10:00
4563 1/6/13 9:00
4564 1/6/13 10:00
4565 1/6/13 10:00
4566 1/6/13 10:00
4567 1/6/13 10:00
4568 1/6/13 10:00
4569 1/6/13 10:00
4570 1/6/13 10:00
4571 1/6/13 10:00
4572 1/6/13 10:00
4573 1/6/13 11:00
4574 1/6/13 10:00
4575 1/6/13 11:00
4576 1/6/13 9:00

4577 1/6/13 11:00
4578 1/6/13 11:00
4579 1/6/13 10:00
4580 1/6/13 10:00
4581 1/6/13 11:00
4582 1/6/13 9:00
4583 1/6/13 11:00
4584 1/6/13 11:00
4585 1/6/13 8:00
4586 1/6/13 11:00
4587 1/6/13 11:00
4588 1/6/13 11:00
4589 1/6/13 11:00
4590 1/6/13 11:00
4591 1/6/13 11:00
4592 1/6/13 11:00
4593 1/6/13 11:00
4594 1/6/13 11:00
4595 1/6/13 11:00
4596 1/6/13 11:00
4597 1/6/13 11:00
4598 1/6/13 11:00
4599 1/6/13 11:00
4600 1/6/13 11:00
4601 1/6/13 11:00
4602 1/6/13 11:00
4603 1/6/13 11:00
4604 1/6/13 11:00
4605 1/6/13 11:00
4606 1/6/13 11:00
4607 1/6/13 11:00
4608 1/6/13 11:00
4609 1/6/13 11:00
4610 1/6/13 11:00
4611 1/6/13 11:00
4612 1/6/13 11:00
4613 1/6/13 11:00
4614 1/6/13 12:00
4615 1/6/13 12:00
4616 1/6/13 11:00
4617 1/6/13 12:00
4618 1/6/13 12:00
4619 1/6/13 11:00
4620 1/6/13 12:00
4621 1/6/13 12:00
4622 1/6/13 12:00
4623 1/6/13 12:00
4624 1/6/13 12:00
4625 1/6/13 12:00
4626 1/6/13 12:00
4627 1/6/13 12:00
4628 1/6/13 12:00
4629 1/6/13 12:00
4630 1/6/13 12:00

4631 1/6/13 12:00
4632 1/6/13 12:00
4633 1/6/13 12:00
4634 1/6/13 12:00
4635 1/6/13 11:00
4636 1/6/13 12:00
4637 1/6/13 12:00
4638 1/6/13 12:00
4639 1/6/13 12:00
4640 1/6/13 12:00
4641 1/6/13 12:00
4642 1/6/13 12:00
4643 1/6/13 12:00
4644 1/6/13 12:00
4645 1/6/13 12:00
4646 1/6/13 12:00
4647 1/6/13 12:00
4648 1/6/13 12:00
4649 1/6/13 9:00
4650 1/6/13 12:00
4651 1/6/13 12:00
4652 1/6/13 12:00
4653 1/6/13 12:00
4654 1/6/13 12:00
4655 1/6/13 12:00
4656 1/6/13 12:00
4657 1/6/13 12:00
4658 1/6/13 13:00
4659 1/6/13 13:00
4660 1/6/13 13:00
4661 1/6/13 12:00
4662 1/6/13 13:00
4663 1/6/13 13:00
4664 1/6/13 13:00
4665 1/6/13 12:00
4666 1/6/13 13:00
4667 1/6/13 12:00
4668 1/6/13 13:00
4669 1/6/13 13:00
4670 1/6/13 12:00
4671 1/6/13 13:00
4672 1/6/13 13:00
4673 1/6/13 12:00
4674 1/6/13 13:00
4675 1/6/13 13:00
4676 1/6/13 13:00
4677 1/6/13 13:00
4678 1/6/13 13:00
4679 1/6/13 13:00
4680 1/6/13 13:00
4681 1/6/13 13:00
4682 1/6/13 13:00
4683 1/6/13 13:00
4684 1/6/13 13:00

4685 1/6/13 13:00
4686 1/6/13 13:00
4687 1/6/13 13:00
4688 1/6/13 13:00
4689 1/6/13 12:00
4690 1/6/13 13:00
4691 1/6/13 13:00
4692 1/6/13 13:00
4693 1/6/13 13:00
4694 1/6/13 13:00
4695 1/6/13 13:00
4696 1/6/13 13:00
4697 1/6/13 13:00
4698 1/6/13 13:00
4699 1/6/13 13:00
4700 1/6/13 12:00
4701 1/6/13 13:00
4702 1/6/13 13:00
4703 1/6/13 13:00
4704 1/6/13 13:00
4705 1/6/13 13:00
4706 1/6/13 13:00
4707 1/6/13 13:00
4708 1/6/13 13:00
4709 1/6/13 14:00
4710 1/6/13 12:00
4711 1/6/13 13:00
4712 1/6/13 13:00
4713 1/6/13 14:00
4714 1/6/13 13:00
4715 1/6/13 14:00
4716 1/6/13 14:00
4717 1/6/13 13:00
4718 1/6/13 14:00
4719 1/6/13 14:00
4720 1/6/13 14:00
4721 1/6/13 14:00
4722 1/6/13 14:00
4723 1/6/13 14:00
4724 1/6/13 14:00
4725 1/6/13 14:00
4726 1/6/13 14:00
4727 1/6/13 14:00
4728 1/6/13 14:00
4729 1/6/13 14:00
4730 1/6/13 14:00
4731 1/6/13 14:00
4732 1/6/13 14:00
4733 1/6/13 14:00
4734 1/6/13 14:00
4735 1/6/13 14:00
4736 1/6/13 14:00
4737 1/6/13 14:00
4738 1/6/13 14:00

4739 1/6/13 14:00
4740 1/6/13 14:00
4741 1/6/13 14:00
4742 1/6/13 14:00
4743 1/6/13 14:00
4744 1/6/13 14:00
4745 1/6/13 14:00
4746 1/6/13 14:00
4747 1/6/13 14:00
4748 1/6/13 14:00
4749 1/6/13 14:00
4750 1/6/13 14:00
4751 1/6/13 14:00
4752 1/6/13 14:00
4753 1/6/13 14:00
4754 1/6/13 14:00
4755 1/6/13 15:00
4756 1/6/13 15:00
4757 1/6/13 13:00
4758 1/6/13 15:00
4759 1/6/13 14:00
4760 1/6/13 15:00
4761 1/6/13 15:00
4762 1/6/13 13:00
4763 1/6/13 15:00
4764 1/6/13 14:00
4765 1/6/13 15:00
4766 1/6/13 15:00
4767 1/6/13 15:00
4768 1/6/13 15:00
4769 1/6/13 15:00
4770 1/6/13 14:00
4771 1/6/13 15:00
4772 1/6/13 14:00
4773 1/6/13 14:00
4774 1/6/13 15:00
4775 1/6/13 15:00
4776 1/6/13 14:00
4777 1/6/13 15:00
4778 1/6/13 15:00
4779 1/6/13 15:00
4780 1/6/13 15:00
4781 1/6/13 15:00
4782 1/6/13 15:00
4783 1/6/13 14:00
4784 1/6/13 14:00
4785 1/6/13 15:00
4786 1/6/13 14:00
4787 1/6/13 15:00
4788 1/6/13 15:00
4789 1/6/13 14:00
4790 1/6/13 15:00
4791 1/6/13 15:00
4792 1/6/13 15:00

4793 1/6/13 15:00
4794 1/6/13 15:00
4795 1/6/13 15:00
4796 1/6/13 15:00
4797 1/6/13 15:00
4798 1/6/13 15:00
4799 1/6/13 15:00
4800 1/6/13 15:00
4801 1/6/13 15:00
4802 1/6/13 15:00
4803 1/6/13 15:00
4804 1/6/13 15:00
4805 1/6/13 14:00
4806 1/6/13 15:00
4807 1/6/13 15:00
4808 1/6/13 15:00
4809 1/6/13 15:00
4810 1/6/13 15:00
4811 1/6/13 15:00
4812 1/6/13 15:00
4813 1/6/13 15:00
4814 1/6/13 15:00
4815 1/6/13 15:00
4816 1/6/13 15:00
4817 1/6/13 15:00
4818 1/6/13 15:00
4819 1/6/13 15:00
4820 1/6/13 15:00
4821 1/6/13 16:00
4822 1/6/13 16:00
4823 1/6/13 16:00
4824 1/6/13 15:00
4825 1/6/13 15:00
4826 1/6/13 16:00
4827 1/6/13 16:00
4828 1/6/13 16:00
4829 1/6/13 16:00
4830 1/6/13 16:00
4831 1/6/13 16:00
4832 1/6/13 16:00
4833 1/6/13 15:00
4834 1/6/13 15:00
4835 1/6/13 16:00
4836 1/6/13 16:00
4837 1/6/13 16:00
4838 1/6/13 16:00
4839 1/6/13 16:00
4840 1/6/13 16:00
4841 1/6/13 16:00
4842 1/6/13 16:00
4843 1/6/13 16:00
4844 1/6/13 16:00
4845 1/6/13 16:00
4846 1/6/13 15:00

4847 1/6/13 16:00
4848 1/6/13 15:00
4849 1/6/13 15:00
4850 1/6/13 16:00
4851 1/6/13 16:00
4852 1/6/13 16:00
4853 1/6/13 15:00
4854 1/6/13 16:00
4855 1/6/13 16:00
4856 1/6/13 16:00
4857 1/6/13 16:00
4858 1/6/13 16:00
4859 1/6/13 16:00
4860 1/6/13 16:00
4861 1/6/13 16:00
4862 1/6/13 16:00
4863 1/6/13 15:00
4864 1/6/13 16:00
4865 1/6/13 16:00
4866 1/6/13 16:00
4867 1/6/13 15:00
4868 1/6/13 16:00
4869 1/6/13 15:00
4870 1/6/13 16:00
4871 1/6/13 16:00
4872 1/6/13 16:00
4873 1/6/13 16:00
4874 1/6/13 16:00
4875 1/6/13 15:00
4876 1/6/13 16:00
4877 1/6/13 16:00
4878 1/6/13 16:00
4879 1/6/13 16:00
4880 1/6/13 16:00
4881 1/6/13 16:00
4882 1/6/13 16:00
4883 1/6/13 17:00
4884 1/6/13 16:00
4885 1/6/13 16:00
4886 1/6/13 17:00
4887 1/6/13 17:00
4888 1/6/13 17:00
4889 1/6/13 17:00
4890 1/6/13 17:00
4891 1/6/13 17:00
4892 1/6/13 17:00
4893 1/6/13 17:00
4894 1/6/13 17:00
4895 1/6/13 17:00
4896 1/6/13 17:00
4897 1/6/13 16:00
4898 1/6/13 17:00
4899 1/6/13 17:00
4900 1/6/13 17:00

4901 1/6/13 17:00
4902 1/6/13 17:00
4903 1/6/13 17:00
4904 1/6/13 17:00
4905 1/6/13 17:00
4906 1/6/13 17:00
4907 1/6/13 16:00
4908 1/6/13 17:00
4909 1/6/13 16:00
4910 1/6/13 17:00
4911 1/6/13 17:00
4912 1/6/13 16:00
4913 1/6/13 17:00
4914 1/6/13 17:00
4915 1/6/13 16:00
4916 1/6/13 17:00
4917 1/6/13 16:00
4918 1/6/13 17:00
4919 1/6/13 17:00
4920 1/6/13 17:00
4921 1/6/13 16:00
4922 1/6/13 17:00
4923 1/6/13 16:00
4924 1/6/13 17:00
4925 1/6/13 17:00
4926 1/6/13 17:00
4927 1/6/13 17:00
4928 1/6/13 17:00
4929 1/6/13 17:00
4930 1/6/13 17:00
4931 1/6/13 17:00
4932 1/6/13 17:00
4933 1/6/13 17:00
4934 1/6/13 17:00
4935 1/6/13 17:00
4936 1/6/13 17:00
4937 1/6/13 17:00
4938 1/6/13 17:00
4939 1/6/13 16:00
4940 1/6/13 17:00
4941 1/6/13 17:00
4942 1/6/13 17:00
4943 1/6/13 17:00
4944 1/6/13 17:00
4945 1/6/13 16:00
4946 1/6/13 17:00
4947 1/6/13 17:00
4948 1/6/13 17:00
4949 1/6/13 17:00
4950 1/6/13 17:00
4951 1/6/13 16:00
4952 1/6/13 18:00
4953 1/6/13 18:00
4954 1/6/13 17:00

4955 1/6/13 17:00
4956 1/6/13 18:00
4957 1/6/13 18:00
4958 1/6/13 18:00
4959 1/6/13 18:00
4960 1/6/13 15:00
4961 1/6/13 18:00
4962 1/6/13 18:00
4963 1/6/13 18:00
4964 1/6/13 17:00
4965 1/6/13 16:00
4966 1/6/13 18:00
4967 1/6/13 17:00
4968 1/6/13 17:00
4969 1/6/13 18:00
4970 1/6/13 18:00
4971 1/6/13 18:00
4972 1/6/13 18:00
4973 1/6/13 18:00
4974 1/6/13 18:00
4975 1/6/13 18:00
4976 1/6/13 17:00
4977 1/6/13 17:00
4978 1/6/13 18:00
4979 1/6/13 18:00
4980 1/6/13 17:00
4981 1/6/13 18:00
4982 1/6/13 18:00
4983 1/6/13 18:00
4984 1/6/13 18:00
4985 1/6/13 18:00
4986 1/6/13 18:00
4987 1/6/13 18:00
4988 1/6/13 17:00
4989 1/6/13 18:00
4990 1/6/13 18:00
4991 1/6/13 18:00
4992 1/6/13 18:00
4993 1/6/13 18:00
4994 1/6/13 18:00
4995 1/6/13 18:00
4996 1/6/13 18:00
4997 1/6/13 18:00
4998 1/6/13 18:00
4999 1/6/13 17:00
5000 1/6/13 18:00
5001 1/6/13 18:00
5002 1/6/13 18:00
5003 1/6/13 18:00
5004 1/6/13 18:00
5005 1/6/13 18:00
5006 1/6/13 18:00
5007 1/6/13 18:00
5008 1/6/13 18:00

5009 1/6/13 18:00
5010 1/6/13 18:00
5011 1/6/13 18:00
5012 1/6/13 18:00
5013 1/6/13 18:00
5014 1/6/13 19:00
5015 1/6/13 18:00
5016 1/6/13 19:00
5017 1/6/13 19:00
5018 1/6/13 18:00
5019 1/6/13 18:00
5020 1/6/13 19:00
5021 1/6/13 18:00
5022 1/6/13 19:00
5023 1/6/13 18:00
5024 1/6/13 19:00
5025 1/6/13 19:00
5026 1/6/13 19:00
5027 1/6/13 19:00
5028 1/6/13 19:00
5029 1/6/13 18:00
5030 1/6/13 19:00
5031 1/6/13 19:00
5032 1/6/13 18:00
5033 1/6/13 19:00
5034 1/6/13 19:00
5035 1/6/13 19:00
5036 1/6/13 19:00
5037 1/6/13 19:00
5038 1/6/13 18:00
5039 1/6/13 19:00
5040 1/6/13 19:00
5041 1/6/13 18:00
5042 1/6/13 19:00
5043 1/6/13 19:00
5044 1/6/13 19:00
5045 1/6/13 19:00
5046 1/6/13 19:00
5047 1/6/13 19:00
5048 1/6/13 19:00
5049 1/6/13 19:00
5050 1/6/13 19:00
5051 1/6/13 18:00
5052 1/6/13 19:00
5053 1/6/13 19:00
5054 1/6/13 19:00
5055 1/6/13 19:00
5056 1/6/13 19:00
5057 1/6/13 18:00
5058 1/6/13 19:00
5059 1/6/13 19:00
5060 1/6/13 19:00
5061 1/6/13 19:00
5062 1/6/13 19:00

5063 1/6/13 19:00
5064 1/6/13 19:00
5065 1/6/13 19:00
5066 1/6/13 19:00
5067 1/6/13 19:00
5068 1/6/13 19:00
5069 1/6/13 19:00
5070 1/6/13 19:00
5071 1/6/13 20:00
5072 1/6/13 19:00
5073 1/6/13 19:00
5074 1/6/13 19:00
5075 1/6/13 20:00
5076 1/6/13 20:00
5077 1/6/13 19:00
5078 1/6/13 20:00
5079 1/6/13 20:00
5080 1/6/13 20:00
5081 1/6/13 20:00
5082 1/6/13 19:00
5083 1/6/13 20:00
5084 1/6/13 20:00
5085 1/6/13 20:00
5086 1/6/13 19:00
5087 1/6/13 20:00
5088 1/6/13 20:00
5089 1/6/13 19:00
5090 1/6/13 20:00
5091 1/6/13 20:00
5092 1/6/13 19:00
5093 1/6/13 20:00
5094 1/6/13 19:00
5095 1/6/13 20:00
5096 1/6/13 20:00
5097 1/6/13 20:00
5098 1/6/13 19:00
5099 1/6/13 20:00
5100 1/6/13 20:00
5101 1/6/13 20:00
5102 1/6/13 20:00
5103 1/6/13 20:00
5104 1/6/13 20:00
5105 1/6/13 20:00
5106 1/6/13 20:00
5107 1/6/13 20:00
5108 1/6/13 20:00
5109 1/6/13 20:00
5110 1/6/13 20:00
5111 1/6/13 20:00
5112 1/6/13 20:00
5113 1/6/13 20:00
5114 1/6/13 20:00
5115 1/6/13 20:00
5116 1/6/13 20:00

5117 1/6/13 18:00
5118 1/6/13 21:00
5119 1/6/13 21:00
5120 1/6/13 20:00
5121 1/6/13 20:00
5122 1/6/13 21:00
5123 1/6/13 20:00
5124 1/6/13 21:00
5125 1/6/13 20:00
5126 1/6/13 19:00
5127 1/6/13 21:00
5128 1/6/13 20:00
5129 1/6/13 21:00
5130 1/6/13 21:00
5131 1/6/13 21:00
5132 1/6/13 21:00
5133 1/6/13 21:00
5134 1/6/13 21:00
5135 1/6/13 21:00
5136 1/6/13 19:00
5137 1/6/13 20:00
5138 1/6/13 19:00
5139 1/6/13 21:00
5140 1/6/13 21:00
5141 1/6/13 21:00
5142 1/6/13 21:00
5143 1/6/13 21:00
5144 1/6/13 21:00
5145 1/6/13 21:00
5146 1/6/13 21:00
5147 1/6/13 20:00
5148 1/6/13 21:00
5149 1/6/13 21:00
5150 1/6/13 21:00
5151 1/6/13 21:00
5152 1/6/13 21:00
5153 1/6/13 21:00
5154 1/6/13 21:00
5155 1/6/13 22:00
5156 1/6/13 20:00
5157 1/6/13 22:00
5158 1/6/13 22:00
5159 1/6/13 22:00
5160 1/6/13 21:00
5161 1/6/13 22:00
5162 1/6/13 22:00
5163 1/6/13 22:00
5164 1/6/13 23:00
5165 1/6/13 23:00
5166 1/6/13 8:00
5167 1/7/13 23:00
5168 1/7/13 5:00
5169 1/7/13 5:00
5170 1/7/13 5:00

5171 1/7/13 5:00
5172 1/7/13 5:00
5173 1/7/13 6:00
5174 1/7/13 6:00
5175 1/7/13 6:00
5176 1/7/13 6:00
5177 1/7/13 6:00
5178 1/7/13 6:00
5179 1/7/13 6:00
5180 1/7/13 6:00
5181 1/7/13 6:00
5182 1/7/13 6:00
5183 1/7/13 6:00
5184 1/7/13 6:00
5185 1/7/13 6:00
5186 1/7/13 6:00
5187 1/7/13 6:00
5188 1/7/13 6:00
5189 1/7/13 6:00
5190 1/7/13 6:00
5191 1/7/13 6:00
5192 1/7/13 6:00
5193 1/7/13 6:00
5194 1/7/13 6:00
5195 1/7/13 6:00
5196 1/7/13 6:00
5197 1/7/13 6:00
5198 1/7/13 6:00
5199 1/7/13 6:00
5200 1/7/13 6:00
5201 1/7/13 6:00
5202 1/7/13 6:00
5203 1/7/13 6:00
5204 1/7/13 6:00
5205 1/7/13 6:00
5206 1/7/13 6:00
5207 1/7/13 6:00
5208 1/7/13 6:00
5209 1/7/13 6:00
5210 1/7/13 6:00
5211 1/7/13 6:00
5212 1/7/13 6:00
5213 1/7/13 6:00
5214 1/7/13 6:00
5215 1/7/13 6:00
5216 1/7/13 6:00
5217 1/7/13 6:00
5218 1/7/13 6:00
5219 1/7/13 6:00
5220 1/7/13 6:00
5221 1/7/13 6:00
5222 1/7/13 6:00
5223 1/7/13 6:00
5224 1/7/13 6:00

```

## 5225 1/7/13 6:00
## 5226 1/7/13 6:00
## 5227 1/7/13 6:00
## 5228 1/7/13 6:00
## 5229 1/7/13 6:00
## 5230 1/7/13 6:00
## 5231 1/7/13 6:00
## 5232 1/7/13 6:00
## 5233 1/7/13 6:00
## 5234 1/7/13 6:00
## 5235 1/7/13 6:00
## 5236 1/7/13 6:00
## 5237 1/7/13 6:00
## 5238 1/7/13 6:00
## 5239 1/7/13 6:00
## 5240 1/7/13 7:00
## 5241 1/7/13 7:00
## 5242 1/7/13 6:00
## 5243 1/7/13 6:00
## 5244 1/7/13 7:00
## 5245 1/7/13 6:00
## 5246 1/7/13 6:00
## 5247 1/7/13 7:00
## 5248 1/7/13 7:00
## 5249 1/7/13 7:00
## 5250 1/7/13 7:00
## 5251 1/7/13 7:00
## 5252 1/7/13 6:00
## 5253 1/7/13 7:00
## 5254 1/7/13 7:00
## 5255 1/7/13 7:00
## 5256 1/7/13 7:00
## 5257 1/7/13 7:00
## 5258 1/7/13 7:00
## 5259 1/7/13 7:00
## 5260 1/7/13 7:00
## 5261 1/7/13 7:00
## 5262 1/7/13 7:00
## 5263 1/7/13 7:00
## [ reached 'max' / getOption("max.print") -- omitted 331513 rows ]

problemB <- data.frame(select(flightData, year, month, day, carrier, air_time))
problemB <- arrange(problemB, desc(air_time))
print(problemB[1:6, ])

##   year month day carrier air_time
## 1 2013     3  17      UA      695
## 2 2013     2   6      HA      691
## 3 2013     3  15      HA      686
## 4 2013     3  17      HA      686
## 5 2013     3  16      HA      683
## 6 2013     2   5      HA      679

flightData$speed <- ((flightData$air_time) / flightData$distance)

```

```
problemD <- group_by(flightData, month)
dplyr::summarise(problemD, flightMean = mean(problemD$air_time, na.rm = TRUE, ))
```

```
## # A tibble: 12 x 2
##   month flightMean
##   <int>      <dbl>
## 1     1        151.
## 2     2        151.
## 3     3        151.
## 4     4        151.
## 5     5        151.
## 6     6        151.
## 7     7        151.
## 8     8        151.
## 9     9        151.
## 10    10        151.
## 11    11        151.
## 12    12        151.
```

```
dplyr::summarise(problemD, flightMin = min(problemD$air_time, na.rm = TRUE))
```

```
## # A tibble: 12 x 2
##   month flightMin
##   <int>      <int>
## 1     1         20
## 2     2         20
## 3     3         20
## 4     4         20
## 5     5         20
## 6     6         20
## 7     7         20
## 8     8         20
## 9     9         20
## 10    10         20
## 11    11         20
## 12    12         20
```

```
dplyr::summarise(problemD, flightMax = max(problemD$air_time, na.rm = TRUE))
```

```
## # A tibble: 12 x 2
##   month flightMax
##   <int>      <int>
## 1     1        695
## 2     2        695
## 3     3        695
## 4     4        695
## 5     5        695
## 6     6        695
## 7     7        695
## 8     8        695
## 9     9        695
## 10    10        695
## 11    11        695
## 12    12        695
```

```
ungroup(problemD)
```

```
## # A tibble: 336,776 x 20
##   year month day dep_time sched_dep_time dep_delay arr_time sched_arr_time
##   <int> <int> <int> <int>         <int>         <int>         <int>         <int>
## 1  2013     1   1     517           515             2           830           819
## 2  2013     1   1     533           529             4           850           830
## 3  2013     1   1     542           540             2           923           850
## 4  2013     1   1     544           545            -1          1004          1022
## 5  2013     1   1     554           600            -6           812           837
## 6  2013     1   1     554           558            -4           740           728
## 7  2013     1   1     555           600            -5           913           854
## 8  2013     1   1     557           600            -3           709           723
## 9  2013     1   1     557           600            -3           838           846
## 10 2013     1   1     558           600            -2           753           745
## # ... with 336,766 more rows, and 12 more variables: arr_delay <int>,
## #   carrier <chr>, flight <int>, tailnum <chr>, origin <chr>, dest <chr>,
## #   air_time <int>, distance <int>, hour <int>, minute <int>, time_hour <chr>,
## #   speed <dbl>
```

```
problemE <- group_by(flightData, dest)
problemE$air_time[is.na(problemE$air_time)] <- mean(problemE$air_time, na.rm=TRUE)
dplyr::summarise(problemE, air_time)
```

```
## `summarise()` has grouped output by 'dest'. You can override using the `.groups` argument.
```

```
## # A tibble: 336,776 x 2
## # Groups:   dest [105]
##   dest air_time
##   <chr>    <dbl>
## 1 ABQ      230
## 2 ABQ      238
## 3 ABQ      251
## 4 ABQ      257
## 5 ABQ      242
## 6 ABQ      240
## 7 ABQ      246
## 8 ABQ      233
## 9 ABQ      236
## 10 ABQ      245
## # ... with 336,766 more rows
```

```
library("tidyr")
```

```
## Warning: package 'tidyr' was built under R version 4.0.5
```

```
tidyr::who
```

```
## # A tibble: 7,240 x 60
##   country iso2 iso3 year new_sp_m014 new_sp_m1524 new_sp_m2534 new_sp_m3544
##   <chr>    <chr> <chr> <int>         <int>         <int>         <int>
## 1 Afghani~ AF   AFG   1980             NA             NA             NA             NA
## 2 Afghani~ AF   AFG   1981             NA             NA             NA             NA
## 3 Afghani~ AF   AFG   1982             NA             NA             NA             NA
## 4 Afghani~ AF   AFG   1983             NA             NA             NA             NA
## 5 Afghani~ AF   AFG   1984             NA             NA             NA             NA
```

```
## 6 Afghani~ AF AFG 1985 NA NA NA NA
## 7 Afghani~ AF AFG 1986 NA NA NA NA
## 8 Afghani~ AF AFG 1987 NA NA NA NA
## 9 Afghani~ AF AFG 1988 NA NA NA NA
## 10 Afghani~ AF AFG 1989 NA NA NA NA
## # ... with 7,230 more rows, and 52 more variables: new_sp_m4554 <int>,
## # new_sp_m5564 <int>, new_sp_m65 <int>, new_sp_f014 <int>,
## # new_sp_f1524 <int>, new_sp_f2534 <int>, new_sp_f3544 <int>,
## # new_sp_f4554 <int>, new_sp_f5564 <int>, new_sp_f65 <int>,
## # new_sn_m014 <int>, new_sn_m1524 <int>, new_sn_m2534 <int>,
## # new_sn_m3544 <int>, new_sn_m4554 <int>, new_sn_m5564 <int>,
## # new_sn_m65 <int>, new_sn_f014 <int>, new_sn_f1524 <int>,
## # new_sn_f2534 <int>, new_sn_f3544 <int>, new_sn_f4554 <int>,
## # new_sn_f5564 <int>, new_sn_f65 <int>, new_ep_m014 <int>,
## # new_ep_m1524 <int>, new_ep_m2534 <int>, new_ep_m3544 <int>,
## # new_ep_m4554 <int>, new_ep_m5564 <int>, new_ep_m65 <int>,
## # new_ep_f014 <int>, new_ep_f1524 <int>, new_ep_f2534 <int>,
## # new_ep_f3544 <int>, new_ep_f4554 <int>, new_ep_f5564 <int>,
## # new_ep_f65 <int>, newrel_m014 <int>, newrel_m1524 <int>,
## # newrel_m2534 <int>, newrel_m3544 <int>, newrel_m4554 <int>,
## # newrel_m5564 <int>, newrel_m65 <int>, newrel_f014 <int>,
## # newrel_f1524 <int>, newrel_f2534 <int>, newrel_f3544 <int>,
## # newrel_f4554 <int>, newrel_f5564 <int>, newrel_f65 <int>
```

```
who %>%
  pivot_longer(
    cols = new_sp_m014:newrel_f65,
    names_to = "key",
    values_to = "cases",
    values_drop_na = TRUE
  ) %>%
  mutate(
    key = stringr::str_replace(key, "newrel", "new_rel")
  ) %>%
  separate(key, c("new", "var", "sexage")) %>%
  select(-new, -iso2, -iso3) %>%
  separate(sexage, c("sex", "age"), sep = 1)
```

```
## # A tibble: 76,046 x 6
##   country      year var  sex  age  cases
##   <chr>      <int> <chr> <chr> <chr> <int>
## 1 Afghanistan 1997 sp   m    014     0
## 2 Afghanistan 1997 sp   m   1524    10
## 3 Afghanistan 1997 sp   m   2534     6
## 4 Afghanistan 1997 sp   m   3544     3
## 5 Afghanistan 1997 sp   m   4554     5
## 6 Afghanistan 1997 sp   m   5564     2
## 7 Afghanistan 1997 sp   m    65     0
## 8 Afghanistan 1997 sp   f    014     5
## 9 Afghanistan 1997 sp   f   1524    38
## 10 Afghanistan 1997 sp   f   2534    36
## # ... with 76,036 more rows
```

```
# a)
# The reason for the line mutate(key= stringer::str... is to fix an issue down
```

```
# line when it comes to format. The format of other keys follow: new_LL_LNNN etc.  
# Changing newrel to new_rel will help with grouping by key and or  
# other functions.
```

```
#b)
```

```
# c) The difference between an implicit and explicit missing value is best  
# described as implicit being the presence of a missing value and an explicit  
# being the absence of a present value.
```

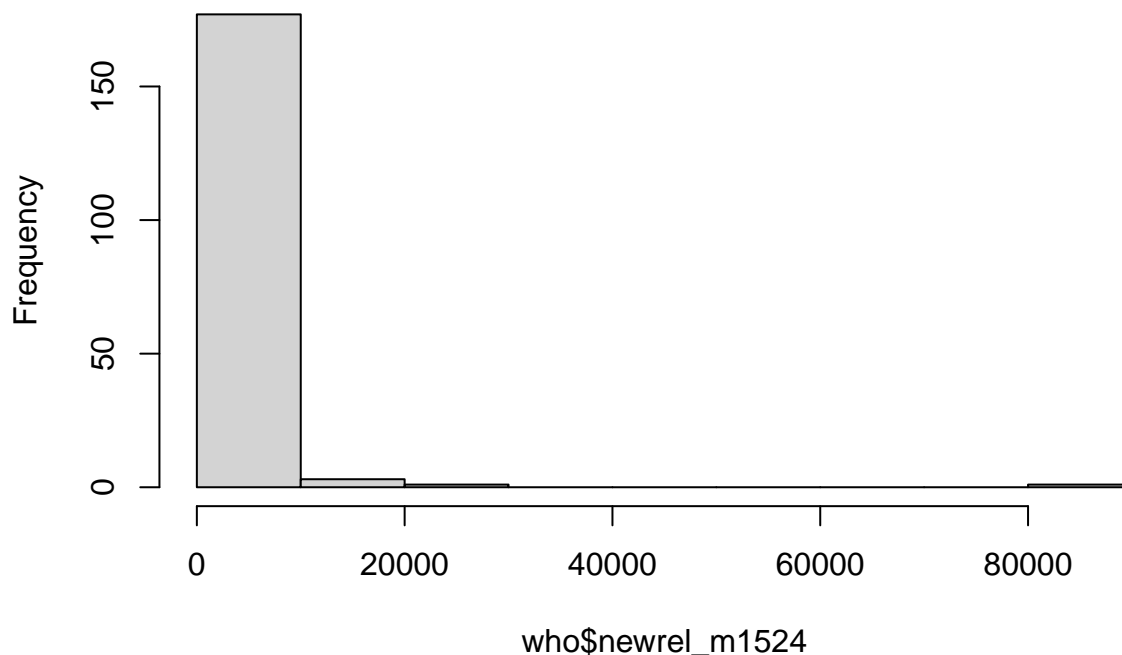
```
#D)
```

```
# For this problem, I am having trouble understanding what the var variable  
# is representing. It has hard to say if I think the formatting of the data  
# is acceptable or typed appropriatly. Certain columns that dictate the number  
# of instances for relapse, extrapulmonary TB, etc; I do not quite know how to  
# reformat that to be more efficient without losing its identity from a viewer  
# perspective.
```

```
#E)
```

```
attach(who)  
hist(who$newrel_m1524)
```

Histogram of who\$newrel_m1524



```
# I am trying to plot two variables but keep recieving an error that  
# states that I am trying to plot a non-numeric but both values are and that  
# one variable has more entries than the other. I am tired and need sleep.
```

```
library("tidyr")
qtrRev <- read.csv("C:/users/morga/Desktop/Homework_3_440/qtrRev.csv")
summary(qtrRev)
```

```
##      Group      Year      Qtr.1      Qtr.2      Qtr.3
## Min.   :1  Min.   :2006  Min.   :10.00  Min.   : 9.00  Min.   :19.00
## 1st Qu.:1  1st Qu.:2009  1st Qu.:12.00  1st Qu.:11.75  1st Qu.:21.75
## Median :2  Median :2012  Median :13.50  Median :13.00  Median :24.50
## Mean   :2  Mean   :2012  Mean   :14.83  Mean   :13.92  Mean   :24.50
## 3rd Qu.:3  3rd Qu.:2014  3rd Qu.:16.25  3rd Qu.:14.50  3rd Qu.:27.00
## Max.   :3  Max.   :2017  Max.   :23.00  Max.   :22.00  Max.   :31.00
##      Qtr.4
## Min.   :15.00
## 1st Qu.:16.75
## Median :19.00
## Mean   :19.00
## 3rd Qu.:20.25
## Max.   :24.00
```

```
pivot_longer(
  qtrRev,
  cols = starts_with("Qtr"),
  names_to = c("Time_Interval"),
  values_to = "Revenue",5
)
```

```
## # A tibble: 48 x 4
##   Group Year Time_Interval Revenue
##   <int> <int> <chr>          <int>
## 1     1   2006 Qtr.1             15
## 2     1   2006 Qtr.2             16
## 3     1   2006 Qtr.3             19
## 4     1   2006 Qtr.4             17
## 5     1   2007 Qtr.1             12
## 6     1   2007 Qtr.2             13
## 7     1   2007 Qtr.3             27
## 8     1   2007 Qtr.4             23
## 9     1   2008 Qtr.1             22
## 10    1   2008 Qtr.2             22
## # ... with 38 more rows
```

```
# I can not for the life of me split the Qtr.# into another column Interval_ID
```