

MONDAY THROUGH FRIDAY

I-605/-105 (Norwalk)
Lakewood/-105
Long Beach/-105
Imperial/Wilmington/ Rosa Parks (Metro Blue Line)
Avalon/-105
Harbor Fwy/-105
Vermont/-105
Crenshaw/-105
Hawthorne/-105
Aviation/-105 (LAX Shuttle Connection)
Mariposa/Nash
El Segundo/Nash
Douglas/Rosecrans
Marine/ Redondo Beach

439A	435A	451	521	501	449	545	525	533	537	551	600	604	617	624	634	642	646	656	663	701	704	712	716	723	732	738	746	753	759	801	808	816	826	831	838	846	853	857	901	908	916	923	928	931	935	936	940	943	946	949	952	1001	1016	1027	1042	1057	1101	1116	1131	1146	1201P	1216	1231	1246	1257	110	101	116	131	142	157	201	216	222	227	232	240	246	257	267	275	281	301	316	326	336	343	349	354	358	363	368	373	378	383	388	393	398	404	409	415	419	426	430	434	439	445	456	500	504	515	519	526	530	535	541	544	549	554	556	560	600	604	609	616	619	624	626	630	634	636	640	644	649	656	705	709	714	718	724	733	739	745	751	757	805	812	817	825	840	848	850	854	858	864	868	874	884	894	904	914	924	934	944	954	1004	1008	1010	1025	1040	1055	1101	1110	1125	1140	1155	1200P	1215P	1230P	1245P	1258	108	103	119	125	128	133	140	145	150	200	203	205	208	210	212	214	216	218	220	222	224	226	228	230	232	234	236	238	240	242	244	246	248	250	252	254	256	258	260	262	264	266	268	270	272	274	276	278	280	282	284	286	288	290	292	294	296	298	300	302	304	306	308	310	312	314	316	318	320	322	324	326	328	330	332	334	336	338	340	342	344	346	348	350	352	354	356	358	360	362	364	366	368	370	372	374	376	378	380	382	384	386	388	390	392	394	396	398	400	402	404	406	408	410	412	414	416	418	420	422	424	426	428	430	432	434	436	438	440	442	444	446	448	450	452	454	456	458	460	462	464	466	468	470	472	474	476	478	480	482	484	486	488	490	492	494	496	498	500	502	504	506	508	510	512	514	516	518	520	522	524	526	528	530	532	534	536	538	540	542	544	546	548	550	552	554	556	558	560	562	564	566	568	570	572	574	576	578	580	582	584	586	588	590	592	594	596	598	600	602	604	606	608	610	612	614	616	618	620	622	624	626	628	630	632	634	636	638	640	642	644	646	648	650	652	654	656	658	660	662	664	666	668	670	672	674	676	678	680	682	684	686	688	690	692	694	696	698	700	702	704	706	708	710	712	714	716	718	720	722	724	726	728	730	732	734	736	738	740	742	744	746	748	750	752	754	756	758	760	762	764	766	768	770	772	774	776	778	780	782	784	786	788	790	792	794	796	798	800	802	804	806	808	810	812	814	816	818	820	822	824	826	828	830	832	834	836	838	840	842	844	846	848	850	852	854	856	858	860	862	864	866	868	870	872	874	876	878	880	882	884	886	888	890	892	894	896	898	900	902	904	906	908	910	912	914	916	918	920	922	924	926	928	930	932	934	936	938	940	942	944	946	948	950	952	954	956	958	960	962	964	966	968	970	972	974	976	978	980	982	984	986	988	990	992	994	996	998	1000
439A	435A	451	521	501	449	545	525	533	537	551	600	604	617	624	634	642	646	656	663	701	704	712	716	723	732	738	746	753	759	801	808	816	826	831	838	846	853	857	901	908	916	923	928	931	935	936	940	943	946	949	952	1001	1016	1027	1042	1057	1101	1116	1131	1146	1201P	1216	1231	1246	1257	110	101	116	131	142	157	201	216	222	227	232	240	246	257	267	275	281	301	316	326	336	343	349	354	358	363	368	373	378	383	388	393	398	404	409	415	419	426	430	434	439	445	456	500	504	515	519	526	530	535	541	544	549	554	556	560	600	604	609	616	619	624	626	630	634	636	640	644	649	656	705	709	714	718	724	733	739	745	751	757	805	812	817	825	840	848	850	854	858	864	868	874	884	894	904	914	924	934	944	954	1004	1008	1010	1025	1040	1055	1101	1110	1125	1140	1155	1200P	1215P	1230P	1245P	1258	108	103	119	125	128	133	140	145	150	200	203	205	208	210	212	214	216	218	220	222	224	226	228	230	232	234	236	238	240	242	244	246	248	250	252	254	256	258	260	262	264	266	268	270	272	274	276	278	280	282	284	286	288	290	292	294	296	298	300	302	304	306	308	310	312	314	316	318	320	322	324	326	328	330	332	334	336	338	340	342	344	346	348	350	352	354	356	358	360	362	364	366	368	370	372	374	376	378	380	382	384	386	388	390	392	394	396	398	400	402	404	406	408	410	412	414	416	418	420	422	424	426	428	430	432	434	436	438	440	442	444	446	448	450	452	454	456	458	460	462	464	466	468	470	472	474	476	478	480	482	484	486	488	490	492	494	496	498	500	502	504	506	508	510	512	514	516	518	520	522	524	526	528	530	532	534	536	538	540	542	544	546	548	550	552	554	556	558	560	562	564	566	568	570	572	574	576	578	580	582	584	586	588	590	592	594	596	598	600	602	604	606	608	610	612	614	616	618	620	622	624	626	628	630	632	634	636	638	640	642	644	646	648	650	652	654	656	658	660	662	664	666	668	670	672	674	676	678	680	682	684	686	688	690	692	694	696	698	700	702	704	706	708	710	712	714	716	718	720	722	724	726	728	730	732	734	736	738	740	742	744	746	748	750	752	754	756	758	760	762	764	766	768	770	772	774	776	778	780	782	784	786	788	790	792	794	796	798	800	802	804	806	808	810	812	814	816	818	820	822	824	826	828	830	832	834	836	838	840	842	844	846	848	850	852	854	856	858	860	862	864	866	868	870	872	874	876	878	880	882	884	886	888	890	892	894	896	898	900	902	904	906	908	910	912	914	916	918	920	922	924	926	928	930	932	934	936	938	940	942	944	946	948	950	952	954	956	958	960	962	964	966	968	970	972	974	976	978	980	982	984	986	988	990	992	994	996	998	1000
439A	435A	451	521	501	449	545	525	533	537	551	600	604	617	624	634	642	646	656	663	701	704	712	716	723	732	738	746	753	759	801	808	816	826	831	838	846	853	857	901	908	916	923	928	931	935	936	940	943	946	949	952	1001	1016	1027	1042	1057	1101	1116	1131	1146	1201P	1216	1231	1246	1257	110	101	116	131	142	157	201	216	222	227	232	240	246	257	267	275	281	301	316	326	336	343	349	354	358	363	368	373	378	383	388	393	398	404	409	415	419	426	430	434	439	445	456	500	504	515	519	526	530	535	541	544	549	554	556	560	600	604	609	616	619	624	626	630	634	636	640	644	649	656	705	709	714	718	724	733	739	745	751	757	805	812	817	825	840	848	850	854	858	864	868	874	884	894	904	914	924	934	944	954	1004	1008	1010	1025	1040	1055	1101	1110	1125	1140	1155	1200P	1215P	1230P	1245P	1258	108	103	119	125	128	133	140	145	150	200	203	205	208	210	212	214	216	218	220	222	224	226	228	230	232	234	236	238	240	242	244	246	248	250	252	254	256	258	260	262	264	266	268	270	272	274	276	278	280	282	284	286	288	290	292	294	296	298	300	302	304	306	308	310	312	314	316	318	320	322	324	326	328	330	332	334	336	338	340	342	344	346	348	350	352	354	356	358	360	362	364	366	368	370	372	374	376	378	380	382	384	386	388	390	392	394	396	398	400	402	404	406	408	410	412	414	416	418	420	422	424	426	428	430	432	434	436	438	440	442	444	446	448	450	452	454	456	458	460	462	464	466	468	470	472	474	476	478	480	482	484	486	488	490	492	494	496	498	500	502	504	506	508	510	512	514	516	518	5																																																																																																																																																																																																																																																

Note: — All trains operating after 800 PM are subject to minor service delays for system maintenance projects.

439A 435A 451 521 501 449 545 525 533 537 551 600 604 617 624 634 642 646 656 663 701 704 712 716 723 732 738 746 753 759 801 808 816 826 831 838 846 853 857 901 908 916 923 928 931 935 936 940 943 946 949 952 1001 1016 1027 1042 1057 1101 1116 1131 1146 1201P 1216 1231 1246 1257 110 101 116 131 142 157 201 216 222 227 232 240 246 257 267 275 281 301 316 326 336 343 349 354 358 363 368 373 378 383 388 393 398 404 409 415 419 426 430 434 439 445 456 500 504 515 519 526 530 535 541 544 549 554 556 560 600 604 609 616 619 624 626 630 634 636 640 644 649 656 705 709 714 718 724 733 739 745 751 757 805 812 817 825 840 848 850 854 858 864 868 874 884 894 904 914 924 934 944 954 1004 1008 1010 1025 1040 1055 1101 1110 1125 1140 1155 1200P 1215P 1230P 1245P 1258 108 103 119 125 128 133 140 145 150 200 203 205 208 210 212 214 216 218 220 222 224 226 228 230 232 234 236 238 240 242 244 246 248 250 252 254 256 258 260 262 264 266 268 270 272 274 276 278 280 282 284 286 288 290 292 294 296 298 300 302 304 306 308 310 312 314 316 318 320 322 324 326 328 330 332 334 336 338 340 342 344 346 348 350 352 354 356 358 360 362 364 366 368 370 372 374 376 378 380 382 384 386 388 390 392 394 396 398 400 402 404 406 408 410 412 414 416 418 420 422 424 426 428 430 432 434 436 438 440 442 444 446 448 450 452 454 456 458 460 462 464 466 468 470 472 474 476 478 480 482 484 486 488 490 492 494 496 498 500 502 504 506 508 510 512 514 516 518 520 522 524 526 528 530 532 534 536 538 540 542 544 546 548 550 552 554 556 558 560 562 564 566 568 570 572 574 576 578 580 582 584 586 588 590 592 594 596 598 600 602 604 606 608 610 612 614 616 618 620 622 624 626 628 630 632 634 636 638 640 642 644 646 648 650 652 654 656 658 660 662 664 666 668 670 672 674 676 678 680 682 684 686 688 690 692 694 696 698 700 702 704 706 708 710 712 714 716 718 720 722 724 726 728 730 732 734 736 738 740 742 744 746 748 750 752 754 756 758 760 762 764 766 768 770 772 774 776 778 780 782 784 786 788 790 792 794 796 798 800 802 804 806 808 810 812 814 816 818 820 822 824 826 828 830 832 834 836 838 840 842 844 846 848 850 852 854 856 858 860 862 864 866 868 870 872 874 876 878 880 882 884 886 888 890 892 894 896 898 900 902 904 906 908 910 912 914 916 918 920 922 924 926 928 930 932 934 936 938 940 942 944 946 948 950 952 954 956 958 960 962 964 966 968 970 972 974 976 978 980 982 984 986 988 990 992 994 996 998 1000

439A 435A 451 521 501 449 545 525 533 537 551 600 604 617 624 634 642 646 656 663 701 704 712 716 723 732 738 746 753 759 801 808 816 826 831 838 846 853 857 901 908 916 923 928 931 935 936 940 943 946 949 952 1

SATURDAY, SUNDAY & HOLIDAY

SATURDAY AND SUNDAY SCHEDULE WILL BE OPERATED ON NEW YEAR'S DAY, MEMORIAL DAY, INDEPENDENCE DAY, LABOR DAY, THANKSGIVING DAY AND CHRISTMAS DAY.

EASTBOUND

Marine/Redondo Beach	Douglas/Rosecrans	El Segundo/Nash	Mariposa/Nash	Aviation/I-105 (LAX Shuttle Connection)	Hawthorne/I-105	Crenshaw/I-105	Vermont/I-105	Harbor Fwy/I-105	Avalon/I-105	Imperial/Wilmington/ Rosa Parks (Metro Blue Line)	Long Beach/I-105	Lakewood/I-105	I-605/I-105 (Norwalk)
.....										341A	348A	404A	413A
.....	353A	355A	357A	359A	402A	405A	407A	409A	411A	414	417	423	427
435A	421	423	425	427	430	433	435	438	440	442	445	451	455
450	437	439	441	443	446	449	451	453	455	500	503	508	513
504	452	454	456	458	501	503	506	508	510	512	515	520	524
520	506	508	510	512	515	517	520	522	524	526	529	534	538
539	522	524	526	528	531	533	536	538	540	542	545	550	554
554	541	543	545	547	550	552	555	557	559	601	604	609	613
554	556	558	600	602	605	607	610	612	614	616	619	624	628
609	611	613	615	617	620	622	625	627	629	631	634	639	643
624	626	628	630	632	635	637	640	642	644	646	649	654	658
639	641	643	645	647	650	652	655	657	659	701	704	709	713
654	656	658	700	702	705	707	710	712	714	716	719	724	728
709	711	713	715	717	720	722	725	727	729	731	734	739	743
724	726	728	730	732	735	737	740	742	744	746	749	754	758
739	741	743	745	747	750	752	755	757	759	801	804	809	813
754	756	758	800	802	805	807	810	812	814	816	819	824	828
810	812	814	816	818	821	823	826	828	830	832	835	840	844
824	826	828	830	832	835	837	840	842	844	846	849	854	858
840	842	844	846	848	851	853	856	858	900	902	905	910	914
855	857	859	901	903	906	908	911	913	915	917	920	925	929
909	911	913	915	917	920	922	925	927	929	931	934	939	943
924	926	928	930	932	935	937	940	942	944	946	949	954	958
939	941	943	945	947	950	952	955	957	959	1001	1004	1009	1013
954	956	958	1000	1002	1005	1007	1010	1012	1014	1016	1019	1024	1028
1009	1011	1013	1015	1017	1020	1022	1025	1027	1029	1031	1034	1039	1043
1025	1027	1029	1031	1033	1036	1038	1041	1043	1045	1047	1050	1055	1059
1042	1044	1046	1048	1050	1053	1055	1058	1100	1102	1104	1107	1112	1116
1059	1101	1103	1105	1107	1110	1112	1115	1117	1119	1121	1124	1129	1133
1116	1118	1120	1122	1124	1127	1129	1132	1134	1136	1138	1141	1146	1150
1133	1135	1137	1139	1141	1144	1146	1149	1151	1153	1155	1158	1203P	1207P
1148	1150	1152	1154	1156	1159	1201P	1204P	1206P	1208P	1210P	1212P	1218	1222
1203P	1205P	1207P	1209P	1211P	1214P	1216	1219	1221	1223	1225	1228	1233	1237
1218	1220	1222	1224	1226	1229	1231	1234	1236	1238	1240	1243	1248	1252
1233	1235	1237	1239	1241	1244	1246	1249	1251	1253	1255	1258	103	107
1248	1250	1252	1254	1256	1259	101	104	106	108	110	113	118	122
103	105	107	109	111	114	116	119	121	123	125	128	133	137
118	120	122	124	126	129	131	134	136	138	140	143	148	152
133	135	137	139	141	144	146	149	151	153	155	158	203	207
148	150	152	154	156	159	201	204	206	208	210	213	218	222
203	205	207	209	211	214	216	219	221	223	225	228	233	237
218	220	222	224	226	229	231	234	236	238	240	243	248	252
233	235	237	239	241	244	246	249	251	253	255	258	303	307
248	250	252	254	256	259	301	304	306	308	310	313	318	322
303	305	307	309	311	314	316	319	321	323	325	328	333	337
318	320	322	324	326	329	331	334	336	338	340	343	348	352
333	335	337	339	341	344	346	349	351	353	355	358	403	407
348	350	352	354	356	359	401	404	406	408	410	413	418	422
403	405	407	409	411	414	416	419	421	423	425	428	433	437
418	420	422	424	426	429	431	434	436	438	440	443	448	452
433	435	437	439	441	444	446	449	451	453	455	458	503	507
448	450	452	454	456	459	501	504	506	508	510	513	518	522
503	505	507	509	511	514	516	519	521	523	525	528	533	537
518	520	522	524	526	529	531	534	536	538	540	543	548	552
533	535	537	539	541	544	546	549	551	553	555	558	603	607
548	550	552	554	556	559	601	604	606	608	610	613	618	622
603	605	607	609	611	614	616	619	621	623	625	628	633	637
618	620	622	624	626	629	631	634	636	638	640	643	648	652
633	635	637	639	641	644	646	649	651	653	655	658	703	707
648	650	652	654	656	659	701	704	706	708	710	713	718	722
703	705	707	709	711	714	716	719	721	723	725	728	733	737
719	721	723	725	727	730	732	735	737	739	741	744	749	753
737	739	741	743	745	748	750	753	755	757	759	802	807	811
755	757	759	801	803	806	808	811	813	815	817	820	825	829
815	817	819	821	823	826	828	831	833	835	837	840	845	849
835	837	839	841	843	846	848	851	853	855	857	860	905	909
855	857	859	901	903	906	908	911	913	915	917	920	925	929
915	917	919	921	923	926	928	931	933	935	937	940	945	949
935	937	939	941	943	946	948	951	953	955	957	1000	1005	1009
955	957	959	1001	1003	1006	1008	1011	1013	1015	1017	1020	1025	1029
1015	1017	1019	1021	1023	1026	1028	1031	1033	1035	1037	1040	1045	1049
1035	1037	1039	1041	1043	1046	1048	1051	1053	1055	1057	1100	1105	1109
1055	1057	1059	1101	1103	1106	1108	1111	1113	1115	1117	1120	1125	1129
1115	1117	1119	1121	1123	1126	1128	1131	1133	1135	1137	1140	1145	1149
1135	1137	1139	1141	1143	1146	1148	1151	1153	1155	1157	1200A	1205A	1209A
1155	1157	1159	1201A	1203A	1206A	1208A	1211A	1213A	1215A	1217A	1220	1225	1229
1215A	1217A	1219A	1221	1223	1226	1228	1231	1233	1235	1237	1240	1245	1249
1235	1237	1239	1241	1243	1246	1248	1251	1253	1255	1257	100	105	109
1255	1257	1259	101	103	106	108	111	113	115	117	120	125	129

SATURDAY, SUNDAY & HOLIDAY

SATURDAY AND SUNDAY SCHEDULE WILL BE OPERATED ON NEW YEAR'S DAY, MEMORIAL DAY, INDEPENDENCE DAY, LABOR DAY, THANKSGIVING DAY AND CHRISTMAS DAY.

WESTBOUND

I-605/I-105 (Norwalk)	Lakewood/I-105	Long Beach/I-105	Imperial/Wilmington/ Rosa Parks (Metro Blue Line)	Avalon/I-105	Harbor Fwy/I-105	Vermont/I-105	Crenshaw/I-105	Hawthorne/I-105	Aviation/I-105 (LAX Shuttle Connection)	Mariposa/Nash	El Segundo/Nash	Douglas/Rosecrans	Marine/ Redondo Beach
401A	404A	409A	414A	416A	418A	420A	423A	426A	429A	431A	433A	435A	439A
432	435	440	443	445	447	449	452	455	457	459	501	503	507
447	450	455	500	502	504	506	509	512	515	517	519	521	525
516	519	524	527	529	531	533	536	539	541	543	545	547	551
532	535	540	543	545	547	549	552	555	557	559	601	603	607
547	550	555	558	600	602	604	607	610	612	614	616	618	622
602	605	610	613	615	617	619	622	625	627	629	631	633	637
617	620	625	628	630	632	634	637	640	642	644	646	648	652
632	635	640	643	645	647	649	652	655	657	659	701	703	707
647	650	655	658	700	702	704	707	710	712	714	716	718	722
702	705	710	713	715	717	719	722	725	727	729	731	733	737
717	720	725	728	730	732	734	737	740	742	744	746	748	752
732	735	740	743	745	747	749	752	755	757	759	801	803	807
747	750	755	758	800	802	804	807	810	812	814	816	818	822
802	805	810	813	815	817	819	822	825	827	829	831	833	837
817	820	825	828	830	832	834	837	840	842	844	846	848	852
832	835	840	843	845	847	849	852	855	857	859	901	903	907
847	850	855	858	900	902	904	907	910	912	914	916	918	922
902	905	910	913	915	917	919	922	925	927	929	931	933	937
917	920	925	928	930	932	934	937	940	942	944	946	948	952
932	935	940	943	945	947	949	952	955	957	959	1001	1003	1007
947	950	955	958	1000	1002	1004	1007	1010	1012	1014	1016	1018	1022
1002	1005	1010	1013	1015	1017	1019	1022	1025	1027	1029	1031	1033	1037
1018	1021	1026	1029	1031	1033	1035	1038	1041	1043	1045	1047	1049	1053
1034	1037	1042	1045	1047	1049	1051	1054	1057	1059	1101	1103	1105	1109
1051	1054	1059	1102	1104	1106	1108	1111	1114	1116	1118	1120	1122	1126
1108	1111	1116	1119	1121	1123	1125	1128	1131	1133	1135	1137	1139	1143
1125	1128	1133	1136	1138	1140	1142	1145	1148	1150	1152	1154	1156	1200P
1141	1144	1149	1152	1154	1156	1158	1201P	1204P	1206P	1208P	1210P	1212P	1216
1156	1159	1204P	1207P	1209P	1211P	1213P	1216	1219	1221	1223	1225	1227	1231
1211P	1214P	1219	1222	1224	1226	1228	1231	1234	1236	1238	1240	1242	1246
1226	1229	1234	1237	1239	1241	1243	1246	1249	1251	1253	1255	1257	101
1241	1244	1249	1252	1254	1256	1258	101	104	106	108	110	112	116
1256	1259	104	107	109	111	113	116	119	121	123	125	127	131
111	114	119	122	124	126	128	131	134	136	138	140	142	146
126	129	134	137	139	141	143	146	149	151	153	155	157	201
141	144	149	152	154	156	158	201	204	206	208	210	212	216
156	159	204	207	209	211	213	216	219	221	223	225	227	231
211	214	219	222	224	226	228	231	234	236	238	240	242	246
226	229	234	237	239	241	243	246	249	251	253	255	257	301
241	244	249	252	254	256	258	301	304	306	308	310	312	316
256	259	304	307	309	311	313	316	319	321	323	325	327	331
311	314	319	322	324	326	328	331	334	336	338	340	342	346
326	329	334	337	339	341	343	346	349	351	353	355	357	401
341	344	349	352	354	356	358	401	404	406	408	410	412	416
356	359	404	407	409	411	413	416	419	421	423	425	427	431
411	414	419	422	424	426	428	431	434	436	438	440	442	446
426	429	434	437	439	441	443	446	449	451	453	455	457	501
441	444	449	452	454	456	458	501	504	506	508	510	512	516
456	459	504	507	509	511	513	516	519	521	523	525	527	531
511	514	519	522	524	526	528	531	534	536	538	540	542	546
526	529	534	537	539	541	543	546	549	551	553	555	557	601
541	544	549	552	554	556	558	601	604	606	608	610	612	616
556	559	604	607	609	611	613	616	619	621	623	625	627	631
611	614	619	622	624	626	628	631	634	636	638	640	642	646
624	627	632	635	637	639	641	644	647	649	651	653	655	659
637	640	645	648	650	652	654	657	700	702	704	706	708	712
650	653	658	701	703	705	707	710	713	715	717	719	721	725
703	706	711	714	716	718	720	723	726	728	730	732	734	738
716	719	724	727	729	731	733	736	739	741	743	745	747	751
731	734	739	742	744	746	748	750	754	756	758	800	802	806
751	754	759	802	804	806	808	811	814	816	818	820	822	826
810	813	818	821	823	825	827	830	833	835	837	839	841	845
830	833	838	841	843	845	847	850	853	855	857	859	901	905
850	853	858	901	903	905	907	910	913	915	917	919	921	925
910	913	918	921	923	925	927	930	933	935	937	939	941	945
930	933	938	941	943	945	947	950	953	955	957	959	1001	1005
950	953	958	1001	1003	1005	1007	1010	1013	1015	1017	1019	1021	1025
1010	1013	1018	1021	1023	1025	1027	1030	1033	1035	1037	1039	1041	1045
1030	1033	1038	1041	1043	1045	1047	1050	1053	1055	1057	1059	1101	1105
1050	1053	1058	1101	1103	1105	1107	1110	1113	1115	1117	1119	1121	1125
1110	1113	1118	1121	1123	1125	1127	1130	1133	1135	1137	1139	1141	1145
1130	1133	1138	1141	1143	1145	1147	1150	1153	1155	1157	1159	1201A	1205A
1150	1153	1158	1201A	1203A	1205A	1207A	1210A	1213A	1215A	1217A	1219A	1221	1225
1210A	1213A	1218A	1221	1223	1225	1227	1230	1233	1235	1237	1239	1241	1245
1230	1233	1238	1241	1243	1245	1247	1250	1253	1255	1257	1259	101	105
1250	1253	1258	101	103	105	107	110	113	115	117	119	121	125
104	107	112	115	117	119	121	124	127	129	131	133	135	139
124	127	132	135	137	139	141	144	147	149	151	153	155	159
134	137	142	145	147	149	151	154	157	159	161	163	165	169