80 South Jefferson Road
Whippany, NJ 07981

P.J. Louis
Director
Technical Planning & Implementation

Voice: 973-884-8058
Fax: 973-884-8469
E-mail: pjlouis@neca.org

August 3, 2017

Secretary
Federal Communications Commission
Washington, D.C. 20554

Attention: Wireline Competition Bureau

Pursuant to the authority of Special Permission No. 01-110 of the Federal Communications Commission (FCC), the National Exchange Carrier Association, Inc. (NECA) hereby identifies that the files submitted for Transmittal No. 1520 on July 17, 2017 include all effective tariff material for Tariff F.C.C. No. 4 (Wire Center and Interconnection Information) that became effective August 1, 2017.

To access the currently effective tariff, please view Transmittal No. 1520 on the FCC's Electronic Tariff Filing System website.

Please address any inquiries concerning this Monthly Updated Base Document to the attention of:

Mr. P.J. Louis
Director – Technical Planning & Implementation
National Exchange Carrier Association, Inc.
80 South Jefferson Road
Whippany, New Jersey 07981

Phone: 973-884-8058
Fax: 973-884-8469

0000819828	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0000824874
0000824874	0000824874	0000824874	0000824874	0001340054
0001520980	0001521241	0001530237	0001536424	0001536424
0001536424	0001536424	0001536424	0001536424	0001537133
0001543347	0001545748	0001546068	0001546720	0001546746
0001549914	0001550029	0001551423	0001551423	0001551423
0001551530	0001551837	0001559798	0001562099	0001562099
0001562388	0001565316	0001566041	0001566629	0001566694
0001566694	0001566967	0001568955	0001569466	0001570936
0001571181	0001571561	0001571561	0001572932	0001573427
0001580380	0001581271	0001581297	0001581628	0001581974
0001582485	0001582485	0001583194	0001583244	0001583244
0001583244	0001583244	0001583244	0001583244	0001583244
0001583350	0001583350	0001584275	0001584697	0001584697
0001584960	0001585397	0001587625	0001590595	0001593938
0001596667	0001596667	0001596717	0001596881	0001600311
0001601996	0001602663	0001603042	0001607175	0001607340
0001607830	0001607845	0001607845	0001612555	0001615095
0001615665	0001616192	0001616200	0001616390	0001616889
0001616937	0001617265	0001617281	0001618008	0001618081
0001618818	0001618818	0001623024	0001623024	0001623024
0001623149	0001623321	0001623438	0001623438	0001623818
0001629781	0001630201	0001630243	0001631084	0001643006
0001644798	0001646140	0001646165	0001646454	0001646454
0001646470	0001646470	0001646587	0001646587	0001647734
0001648039	0001655125	0001662006	0001664481	0001664481
0001671320	0001671320	0001671320	0001673359	0001675461
0001676519	0001676519	0001676519	0001676519	0001676519
0001676519	0001677335	0001677541	0001678044	0001678572
0001678788	0001678804	0001680263	0001680263	0001683630
0001684166	0001685148	0001685429	0001685718	0001685841
0001687557	0001687813	0001688027	0001698752	0001699412
0001699578	0001699776	0001700186	0001700186	0001700418
0001700459	0001700632	0001700863	0001700905	0001700947
0001701275	0001704246	0001710011	0001710201	0001710979
0001712751	0001714146	0001714245	0001714567	0001714708
0001714781	0001715937	0001715937	0001720101	0001720101
0001720101	0001720101	0001720101	0001724426	0001726488
0001729060	0001730126	0001730142	0001730886	0001730944
0001730969	0001731280	0001731470	0001731470	0001731785
0001731850	0001732338	0001732668	0001734888	0001735224

0001742170	0001742501	0001743525	0001743541	0001745447
0001748466	0001753441	0001753557	0001753870	0001753938
0001754332	0001754738	0001755776	0001756089	0001768449
0001770122	0001770122	0001772482	0001772805	0001772888
0001772888	0001773225	0001773225	0001773464	0001773670
0001773779	0001773811	0001774272	0001775089	0001775295
0001777036	0001791458	0001791995	0001792621	0001792621
0001792676	0001824606	0001824606	0001824606	0001824606
0001824689	0001824804	0001825298	0001825298	0001833193
0001834696	0001834696	0001834696	0001834696	0001834696
0001834696	0001855261	0001855287	0001855337	0001855881
0001856236	0001856400	0001856533	0001856566	0001856673
0001857598	0001857952	0001857952	0001857952	0001857952
0001857952	0001857952	0001857952	0001857952	0001857952
0001858760	0001886464	0001886704	0001886845	0001886860
0001886944	0001886977	0001886977	0001887025	0001887116
0001887140	0001887728	0001888155	0001888718	0001889245
0001889617	0001912138	0001913979	0001926796	0001951284
0001952340	0001952555	0001952605	0001952605	0001952605
0001959758	0001960962	0001961416	0001962588	0001962588
0001962588	0001962588	0001962588	0001962588	0001962588
0001962588	0002008043	0002009405	0002011278	0002031698
0002058261	0002061653	0002069862	0002071116	0002071579
0002072668	0002073138	0002073203	0002073526	0002109213
0002147098	0002166825	0002212314	0002320430	0002329662
0002330843	0002331262	0002331601	0002332930	0002333649
0002333672	0002333839	0002333888	0002334225	0002334225
0002334407	0002334555	0002334795	0002335099	0002336105
0002337244	0002337244	0002339976	0002342038	0002382570
0002382570	0002387033	0002387264	0002387868	0002388247
0002388262	0002388684	0002388882	0002390326	0002391423
0002391639	0002391639	0002392249	0002393379	0002405215
0002426831	0002430163	0002430510	0002430536	0002430684
0002430916	0002432169	0002432672	0002476281	0002477636
0002477651	0002477651	0002477651	0002477693	0002477743
0002490472	0002502243	0002504058	0002504298	0002505519
0002505519	0002529733	0002531879	0002549228	0002549392
0002549665	0002550309	0002557627	0002557742	0002561884
0002574960	0002576452	0002580710	0002586998	0002587491
0002587707	0002587707	0002587863	0002587863	0002588051
0002588192	0002588333	0002588606	0002589281	0002589307
0002589604	0002590032	0002590057	0002590057	0002590057
0002590073	0002590586	0002591063	0002591154	0002591774
0002592061	0002592285	0002592384	0002592392	0002592426
0002592509	0002592517	0002592640	0002592665	0002592897
0002593358	0002593440	0002593655	0002593986	0002593986
0002594067	0002594125	0002594190	0002594216	0002594315
0002594752	0002594778	0002594893	0002595106	0002595247

0002595452	0002595734	0002595858	0002595874	0002596195
0002596344	0002596377	0002598076	0002598209	0002598225
0002598407	0002598464	0002607224	0002621951	0002623635
0002624641	0002626984	0002626984	0002638641	0002639870
0002639870	0002641181	0002643435	0002643799	0002644953
0002644953	0002645497	0002645612	0002645729	0002645927
0002647287	0002647857	0002648368	0002648657	0002650240
0002650422	0002650828	0002652048	0002652519	0002687317
0002699288	0002713626	0002713683	0002714038	0002715159
0002715902	0002716561	0002716991	0002717031	0002718799
0002718799	0002718799	0002718799	0002718799	0002718799
0002718971	0002719045	0002719060	0002719177	0002719474
0002719482	0002720431	0002720977	0002721157	0002721629
0002722049	0002722155	0002722742	0002723336	0002723534
0002723559	0002723690	0002723732	0002723773	0002756187
0002767283	0002771228	0002771244	0002771244	0002773307
0002773315	0002774487	0002775823	0002776599	0002776771
0002801256	0002801256	0002801256	0002816411	0002817500
0002817823	0002818177	0002819191	0002851251	0002853711
0002860856	0002881373	0002896462	0002897064	0002898724
0002898856	0002900819	0002901551	0002901593	0002901791
0002901817	0002901833	0002903045	0002904654	0002922201
0002924629	0002924751	0002924777	0002926483	0002926582
0002926772	0002926772	0002938843	0002946879	0002946986
0003007481	0003193000	0003193539	0003194776	0003222221
0003223385	0003245479	0003248084	0003271236	0003271871
0003273240	0003273505	0003316692	0003399680	0003407491
0003412871	0003414224	0003433323	0003434958	0003435492
0003435633	0003436367	0003451317	0003454410	0003455896
0003469442	0003469443	0003470556	0003476611	0003476611
0003572617	0003573391	0003573417	0003573706	0003574316
0003574506	0003574522	0003574548	0003574548	0003574548
0003574563	0003574589	0003576931	0003583937	0003605953
0003605953	0003605953	0003605953	0003605953	0003605953
0003605953	0003605953	0003605953	0003605953	0003605953
0003605953	0003605953	0003605953	0003605953	0003605953
0003605953	0003605953	0003605953	0003605953	0003605953
0003605953	0003605953	0003605953	0003605953	0003605953
0003605953	0003605953	0003605953	0003605953	0003605953
0003605953	0003605953	0003605953	0003605953	0003605953
0003605953	0003628971	0003628971	0003628971	0003628971
0003628971	0003646213	0003666518	0003666708	0003685013
0003686821	0003686888	0003687050	0003687332	0003687357
0003707767	0003707775	0003707791	0003707791	0003707874
0003707932	0003708104	0003708120	0003708161	0003708203
0003708229	0003708245	0003708286	0003709458	0003709888
0003710100	0003710597	0003713930	0003713955	0003713963

0003713997	0003713997	0003714805	0003714904	0003715877
0003715885	0003716073	0003716073	0003716073	0003716073
0003716073	0003716073	0003716073	0003716073	0003716073
0003716073	0003716073	0003716073	0003716073	0003716073
0003716073	0003716073	0003716073	0003716073	0003716073
0003716073	0003716073	0003716073	0003716073	0003716073
0003716073	0003716073	0003716073	0003716073	0003716123
0003716164	0003716255	0003716263	0003716453	0003716503
0003717709	0003717949	0003718426	0003720968	0003720984
0003721008	0003721396	0003721396	0003721396	0003721396
0003721396	0003721396	0003721495	0003722113	0003722121
0003722188	0003722477	0003722477	0003722485	0003722758
0003722790	0003722824	0003722840	0003722865	0003722899
0003722907	0003722949	0003722998	0003723186	0003723186
0003723202	0003723236	0003723236	0003723467	0003723491
0003723509	0003723517	0003723525	0003723640	0003723665
0003723681	0003723699	0003723707	0003723715	0003723723
0003723756	0003723954	0003724630	0003724655	0003724705
0003724945	0003726270	0003726288	0003726759	0003726759
0003726890	0003726940	0003727039	0003727054	0003727062
0003727104	0003727146	0003727179	0003727195	0003727211
0003727385	0003727575	0003728284	0003728615	0003728680
0003729142	0003729324	0003730702	0003730835	0003730850
0003730959	0003731114	0003731734	0003731759	0003731791
0003731817	0003731916	0003731940	0003732302	0003732484
0003732575	0003732609	0003732633	0003732773	0003733029
0003733284	0003733581	0003733599	0003733607	0003733839
0003733847	0003734167	0003734720	0003734803	0003734951
0003734993	0003734993	0003735180	0003735776	0003735784
0003735784	0003735784	0003735784	0003735784	0003735784
0003735784	0003735784	0003735784	0003735784	0003735784
0003735867	0003736238	0003736253	0003737194	0003737376
0003737384	0003737665	0003737921	0003738069	0003738085
0003738093	0003738275	0003738283	0003738309	0003738416
0003738655	0003738671	0003738689	0003738739	0003738986
0003738994	0003739075	0003739208	0003739216	0003739380
0003739430	0003739521	0003739554	0003739885	0003739976
0003740008	0003740149	0003740222	0003740396	0003740446
0003740503	0003740529	0003740529	0003740602	0003740628
0003740636	0003740701	0003741253	0003741287	0003741436
0003741493	0003741535	0003741535	0003741550	0003741550
0003741576	0003741576	0003741626	0003741642	0003741733
0003741782	0003741949	0003741956	0003741964	0003742038
0003742046	0003742103	0003742343	0003742384	0003742384
0003742467	0003742467	0003742475	0003742715	0003742806
0003742897	0003742954	0003743358	0003744125	0003744141
0003744224	0003744273	0003744398	0003744430	0003744463
0003744463	0003744513	0003744547	0003744554	0003744562

0003744570	0003744596	0003744869	0003744869	0003744869
0003744869	0003744869	0003744869	0003744869	0003744869
0003744869	0003744869	0003744869	0003744869	0003744869
0003744869	0003744869	0003744869	0003744869	0003744869
0003744869	0003744869	0003744869	0003744869	0003744869
0003745064	0003745130	0003745700	0003745734	0003745791
0003745825	0003745908	0003745940	0003745940	0003745940
0003745957	0003746013	0003746542	0003746757	0003746757
0003746757	0003746757	0003746757	0003746757	0003746757
0003746757	0003746757	0003746757	0003746757	0003746757
0003746757	0003746757	0003746757	0003747672	0003747722
0003747797	0003747953	0003748043	0003748068	0003748167
0003748183	0003748258	0003748282	0003748340	0003748407
0003748449	0003748506	0003748514	0003748522	0003748589
0003748597	0003749140	0003749215	0003749264	0003749512
0003749561	0003749587	0003749587	0003749611	0003749645
0003749645	0003749678	0003749736	0003749744	0003749819
0003752243	0003752599	0003752953	0003754652	0003755642
0003755808	0003755808	0003755832	0003756590	0003756590
0003756764	0003756798	0003757432	0003757564	0003757580
0003757788	0003757788	0003757788	0003757838	0003758109
0003758315	0003758877	0003759669	0003759859	0003759917
0003762010	0003762077	0003762465	0003762499	0003762796
0003763414	0003763992	0003764735	0003765146	0003766201
0003766680	0003766714	0003766730	0003766763	0003766805
0003766839	0003766852	0003766896	0003766920	0003766961
0003766995	0003767043	0003767134	0003767159	0003767191
0003767209	0003767266	0003767274	0003767308	0003767332
0003767340	0003767357	0003767399	0003767415	0003767423
0003767449	0003767472	0003767480	0003767506	0003767522
0003767530	0003767563	0003767605	0003767605	0003767613
0003767654	0003767662	0003767696	0003767712	0003767720
0003767738	0003767753	0003767894	0003767969	0003768025
0003769437	0003770534	0003770591	0003770815	0003770948
0003772274	0003772381	0003772753	0003772787	0003772993
0003773454	0003773504	0003773520	0003773579	0003773629
0003773702	0003773751	0003773777	0003773785	0003773793
0003773827	0003773975	0003773975	0003774023	0003774056
0003774072	0003774262	0003774320	0003774338	0003774379
0003774429	0003774430	0003774460	0003774478	0003774494
0003774965	0003775079	0003775244	0003775327	0003775327
0003775350	0003775749	0003776069	0003777885	0003777919
0003778289	0003778289	0003778289	0003778289	0003778289
0003778594	0003779675	0003781556	0003783123	0003783123
0003783123	0003783123	0003783123	0003783545	0003784154
0003784170	0003784477	0003785300	0003785318	0003788940
0003794765	0003795697	0003795754	0003801651	0003801651
0003801651	0003801651	0003801651	0003801909	0003801925

0003801925	0003806668	0003887159	0003911385	0003911385
0003911385	0003934205	0003936994	0004036703	0004036703
0004052791	0004054938	0004054939	0004054940	0004056248
0004056248	0004056644	0004061586	0004068474	0004071619
0004071619	0004072343	0004073680	0004078309	0004078515
0004078523	0004078531	0004078580	0004078630	0004078663
0004078689	0004078713	0004078721	0004078796	0004078812
0004079125	0004079133	0004079141	0004079166	0004079174
0004079208	0004079216	0004085080	0004112835	0004132338
0004140422	0004146585	0004150157	0004156139	0004156139
0004156162	0004163317	0004182895	0004183919	0004193983
0004194270	0004243952	0004246898	0004251419	0004251955
0004255303	0004257010	0004257614	0004257614	0004257614
0004257614	0004260436	0004260436	0004260568	0004261061
0004262853	0004266664	0004268918	0004269528	0004269544
0004269718	0004269775	0004269809	0004269817	0004269833
0004273454	0004273728	0004273751	0004273850	0004274007
0004274890	0004275137	0004278339	0004278420	0004278420
0004278453	0004280665	0004283917	0004283917	0004285474
0004285623	0004287538	0004289112	0004299178	0004299178
0004299178	0004299178	0004299178	0004299178	0004299178
0004299178	0004299178	0004299178	0004299178	0004299178
0004299178	0004299178	0004299178	0004299178	0004301339
0004301370	0004303004	0004306825	0004309522	0004309522
0004309548	0004310298	0004310306	0004310306	0004310306
0004310306	0004310694	0004310769	0004311304	0004311528
0004311627	0004311809	0004312153	0004312161	0004312187
0004312195	0004312203	0004312211	0004312229	0004312237
0004312245	0004312252	0004312929	0004313243	0004313342
0004313953	0004314050	0004314100	0004314316	0004314480
0004314605	0004315362	0004317368	0004317731	0004318507
0004318556	0004318846	0004318887	0004318895	0004319026
0004319117	0004319372	0004319414	0004319414	0004319414
0004319414	0004319414	0004319414	0004319414	0004319414
0004319414	0004319737	0004320164	0004320297	0004320412
0004320529	0004320883	0004320909	0004321063	0004321113
0004321246	0004321444	0004321451	0004321618	0004321659
0004321733	0004321733	0004321742	0004321790	0004322053
0004322079	0004322095	0004322178	0004322269	0004322301
0004322335	0004322665	0004322889	0004322897	0004323028
0004323028	0004323028	0004323028	0004323028	0004323028
0004323028	0004323028	0004323028	0004323028	0004323028
0004323028	0004323028	0004323028	0004323028	0004323028
0004323028	0004323028	0004323028	0004323028	0004323028
0004323499	0004323556	0004324570	0004324620	0004324661
0004324802	0004324828	0004325148	0004325213	0004325213
0004325429	0004325439	0004325924	0004326070	0004326815
0004326849	0004326872	0004326880	0004327011	0004327219

0004327417	0004327904	0004327961	0004328399	0004328472
0004328589	0004328597	0004328605	0004328654	0004328688
0004328704	0004329223	0004329280	0004329314	0004329330
0004329348	0004329538	0004329611	0004329629	0004329645
0004329652	0004329710	0004329785	0004329884	0004329934
0004329934	0004329991	0004330007	0004330015	0004330064
0004330106	0004330163	0004330197	0004330205	0004330213
0004330221	0004330247	0004330262	0004330296	0004330353
0004330874	0004330890	0004330908	0004330916	0004330940
0004330965	0004331009	0004331047	0004331062	0004331070
0004331385	0004331419	0004331419	0004331435	0004331435
0004331682	0004331724	0004331781	0004332102	0004332128
0004333035	0004333043	0004333043	0004333050	0004333266
0004333407	0004333639	0004333712	0004333753	0004333779
0004333795	0004334017	0004334082	0004334082	0004334082
0004334082	0004334082	0004334439	0004334512	0004334611
0004334629	0004334686	0004334918	0004334934	0004334942
0004335386	0004335782	0004335808	0004335816	0004335857
0004335873	0004337002	0004337044	0004337218	0004337283
0004337374	0004337432	0004337648	0004337671	0004337671
0004337689	0004337721	0004338018	0004338018	0004338026
0004338042	0004338117	0004338158	0004338174	0004338182
0004338216	0004338307	0004338315	0004338463	0004338471
0004338471	0004338471	0004338471	0004338471	0004338489
0004338851	0004339123	0004339248	0004339271	0004339289
0004339305	0004339313	0004339321	0004339321	0004339347
0004339347	0004339404	0004339453	0004339578	0004339578
0004339693	0004339719	0004339784	0004339800	0004340402
0004340402	0004340402	0004340410	0004340444	0004340949
0004341095	0004341285	0004341855	0004342473	0004342895
0004344776	0004348090	0004348090	0004350237	0004350237
0004350237	0004350237	0004350237	0004350237	0004350237
0004350237	0004350237	0004350237	0004350237	0004350237
0004350252	0004351722	0004355145	0004355145	0004355145
0004355145	0004357216	0004359352	0004359652	0004361556
0004362364	0004362364	0004362372	0004362505	0004364022
0004365276	0004365318	0004365334	0004367678	0004368742
0004370789	0004370854	0004372082	0004372082	0004372090
0004373171	0004373411	0004374018	0004374039	0004374047
0004374153	0004374187	0004379707	0004379715	0004379723
0004379731	0004379749	0004379921	0004380002	0004380200
0004380945	0004380952	0004380986	0004381174	0004381281
0004381323	0004381380	0004381422	0004381455	0004381505
0004381711	0004381729	0004382545	0004382602	0004382602
0004382610	0004383139	0004384111	0004384269	0004384517
0004384525	0004473682	0004484895	0004533105	0004535584
0004555595	0004560645	0004561429	0004746863	0004776464
0004776464	0004776464	0004923587	0004924809	0004924809

0004924866	0004924866	0004925129	0004927802	0004928255
0004928750	0004928750	0004928792	0004929717	0004930277
0004933032	0004935730	0004937817	0004939724	0004939864
0004941134	0004941142	0004942819	0004947545	0004947545
0004947545	0004947545	0004947545	0004947545	0004947545
0004947545	0004947545	0004947545	0004947545	0004947545
0004947545	0004947545	0004947545	0004947545	0004947545
0004947545	0004947545	0004947545	0004947545	0004947545
0004947545	0004947545	0004947545	0004947545	0004948253
0004950937	0004953980	0004955837	0004956652	0004957528
0004960332	0004961231	0004961272	0004963419	0004964227
0004965992	0004966099	0004966107	0004966149	0004966354
0004966354	0004966362	0004966420	0004966552	0004966594
0004967014	0004967030	0004967055	0004967055	0004967055
0004967300	0004967337	0004967360	0004967634	0004967683
0004967691	0004967725	0004967741	0004967774	0004967790
0004967816	0004967840	0004967857	0004969093	0004969093
0004969697	0004970067	0004970711	0004973202	0004973301
0004975199	0004975769	0004975769	0004976494	0004976932
0004977393	0004979555	0004979688	0004980421	0004980447
0004980611	0004980843	0004980876	0004981114	0004982310
0004983896	0004984670	0004984845	0004985065	0004986147
0004986147	0004986147	0004986410	0004986410	0004986477
0004987707	0004987715	0004987715	0004987715	0004987715
0004987723	0004987723	0004987723	0004987764	0004987764
0004987780	0004987798	0004987814	0004987848	0004995346
0004995346	0004995346	0004995346	0004995346	0004995346
0004995346	0004995429	0004997516	0004997516	0004999322
0004999322	0004999322	0004999322	0004999322	0004999322
0004999322	0004999322	0004999322	0004999322	0004999322
0004999322	0004999322	0004999322	0004999322	0004999322
0004999322	0004999322	0004999322	0004999322	0004999322
0005004320	0005006071	0005017439	0005025267	0005025481
0005039979	0005040266	0005040282	0005040282	0005040282
0005040282	0005040282	0005040282	0005040282	0005040282
0005045042	0005045042	0005045042	0005045042	0005045042
0005045042	0005045042	0005049895	0005050083	0005051560
0005051768	0005053251	0005053632	0005057328	0005058151
0005058292	0005059092	0005060314	0005060348	0005060348
0005060348	0005060348	0005060348	0005060348	0005060348
0005060348	0005060348	0005060348	0005060348	0005060348
0005060348	0005060348	0005060348	0005060348	0005060348
0005060348	0005060348	0005060348	0005060348	0005060348
0005060371	0005060408	0005060413	0005060496	0005060512
0005060587	0005061064	0005061064	0005061114	0005061189
0005061338	0005061346	0005061387	0005061544	0005061627
0005061775	0005062955	0005063045	0005063078	0005063458
0005063599	0005063615	0005065958	0005066063	0005066097

0005067061	0005067061	0005067152	0005067186	0005067228
0005067228	0005067467	0005067509	0005067509	0005067665
0005067665	0005068135	0005068341	0005069125	0005069232
0005069299	0005069323	0005069372	0005069497	0005069547
0005069554	0005069562	0005069570	0005069588	0005069760
0005069935	0005071014	0005071048	0005071139	0005072343
0005075643	0005077342	0005077748	0005077748	0005079173
0005079314	0005079819	0005079918	0005080122	0005081542
0005081542	0005081567	0005082060	0005084058	0005084280
0005084314	0005084322	0005084330	0005093224	0005093372
0005095856	0005095856	0005097134	0005097167	0005097407
0005097407	0005097910	0005464532	0005555925	0005569199
0005569199	0005569199	0005569199	0005671128	0005794631
0005795190	0005796693	0005796693	0005796693	0005827712
0005827712	0005827787	0005827787	0005827787	0005827787
0005861273	0005922141	0005922141	0005922141	0005922141
0005941547	0006063770	0006790729	0006791602	0006791602
0006823991	0006925440	0007016769	0007153547	0007153547
0007213531	0007532518	0007532518	0007532518	0007532518
0007532518	0007532518	0007532518	0007532518	0007532518
0007532518	0007532518	0007532518	0007532518	0007532518
0007532518	0007532518	0007532518	0007532518	0007532518
0007532518	0007532518	0007532518	0007532518	0007532518
0007532518	0007532518	0007544547	0007544547	0007544547
0007544547	0007559511	0007559511	0007559511	0007559511
0007559511	0007559511	0007559511	0007559511	0007559511
0007559511	0007559511	0007559511	0007559511	0007559511
0007559511	0007559511	0007559511	0007559511	0007559511
0007559511	0007559511	0007559511	0007559511	0007559511
0007559511	0007559511	0007559511	0007559511	0007559511
0007559511	0007559511	0007559511	0007726466	0007734387
0007747314	0007802291	0007863996	0007863996	0007863996
0007863996	0007863996	0007863996	0007863996	0007863996
0007863996	0007863996	0007863996	0007863996	0007863996
0007863996	0007863996	0007863996	0007863996	0007863996
0007863996	0007863996	0007863996	0007863996	0007863996
0007863996	0007863996	0007863996	0007863996	0007863996
0007863996	0007863996	0007863996	0007863996	0007863996
0007863996	0007863996	0007863997	0007863998	0007863999
0007864000	0007864001	0007864002	0007864003	0007913668
0007913668	0008120263	0008209074	0008209074	0008246308
0008267999	0008301434	0008301434	0008326787	0008394322
0008394322	0008394322	0008437147	0008590630	0008590846
0008616757	0008660763	0008702433	0008794414	0008830846
0008845703	0009118415	0009161852	0009725748	0009827569
0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009827569
0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009827569
0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009827569

0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009827569
0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009827569
0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009827569
0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009827569
0009827569	0009827569	0009827569	0009827569	0009965104
0010214484	0010827806	0010843688	0011278702	0011316833
0011396082	0011410359	0011458999	0011574746	0011862927
0011915014	0012207346	0012641163	0012833513	0012833513
0012833513	0012833513	0012833513	0012833513	0012833513
0013127899	0013565460	0013623335	0014175590	0014193544
0014193544	0014193544	0014295679	0014860530	0014990436
0015034358	0015045149	0015267560	0015340417	0015540669
0015607229	0016066870	0016678252	0016678252	0017225723
0017542044	0017809351	0018207738	0018502625	0018538496
0018538512	0018617688	0018852442	0018879585	0018893131
0019529569	0019707546	0019795822	0020820189	0020820189
0021261193	0021445440	0021672852	0021795513	0021804455
0022522536	0023019771	0023894892	0025093154	0025531922
0025531930	0025531955			