



ACTIVE Section 232 Product Exclusions in ACE Effective January 16, 2025

APR356727	SPR410447	SPR423129	SPR433967	SPR445639	SPR458770	SPR471866	STX053798	STX060525
APR356729	SPR410448	SPR423130	SPR433968	SPR445640	SPR458771	SPR471867	STX053799	STX060526
APR356734	SPR410449	SPR423131	SPR433969	SPR445641	SPR458772	SPR471868	STX053800	STX060527
APR356738	SPR410457	SPR423132	SPR433970	SPR445642	SPR458773	SPR471869	STX053801	STX060528
APR371388	SPR410459	SPR423133	SPR433973	SPR445643	SPR458774	SPR471870	STX053802	STX060529
APR373227	SPR410460	SPR423134	SPR433975	SPR445644	SPR458777	SPR471871	STX053803	STX060530
APR373228	SPR410461	SPR423135	SPR433976	SPR445647	SPR458778	SPR471872	STX053804	STX060531
APR380736	SPR410462	SPR423136	SPR433977	SPR445648	SPR458779	SPR471878	STX053805	STX060532
APR380742	SPR410463	SPR423137	SPR433978	SPR445650	SPR458788	SPR471883	STX053807	STX060533
APR380743	SPR410489	SPR423138	SPR433979	SPR445651	SPR458789	SPR471884	STX053808	STX060534
APR386776	SPR410490	SPR423140	SPR433980	SPR445652	SPR458790	SPR471887	STX053809	STX060535
APR389132	SPR410491	SPR423146	SPR433981	SPR445657	SPR458791	SPR471888	STX053810	STX060536
APR389436	SPR410492	SPR423148	SPR433982	SPR445661	SPR458792	SPR471891	STX053811	STX060537
APR393944	SPR410493	SPR423150	SPR433983	SPR445662	SPR458793	SPR471892	STX053812	STX060538
APR394479	SPR410494	SPR423152	SPR433985	SPR445663	SPR458794	SPR471893	STX053813	STX060539
APR396357	SPR410495	SPR423153	SPR433986	SPR445666	SPR458800	SPR471895	STX053814	STX060540
APR396361	SPR410496	SPR423154	SPR433987	SPR445669	SPR458803	SPR471896	STX053815	STX060541
APR397697	SPR410497	SPR423155	SPR433988	SPR445672	SPR458805	SPR471897	STX053816	STX060542
APR397801	SPR410498	SPR423156	SPR433989	SPR445673	SPR458806	SPR471898	STX053818	STX060543
APR397805	SPR410499	SPR423157	SPR433990	SPR445674	SPR458807	SPR471899	STX053820	STX060544
APR397809	SPR410500	SPR423158	SPR433991	SPR445675	SPR458808	SPR471901	STX053821	STX060545
APR397813	SPR410501	SPR423160	SPR434002	SPR445677	SPR458809	SPR471902	STX053822	STX060546
APR398493	SPR410502	SPR423161	SPR434003	SPR445678	SPR458810	SPR471906	STX053823	STX060548
APR398612	SPR410503	SPR423162	SPR434004	SPR445679	SPR458811	SPR471907	STX053825	STX060549
APR398653	SPR410504	SPR423164	SPR434005	SPR445680	SPR458812	SPR471908	STX053826	STX060550
APR399134	SPR410505	SPR423165	SPR434006	SPR445681	SPR458813	SPR471910	STX053827	STX060551
APR399794	SPR410507	SPR423166	SPR434007	SPR445682	SPR458814	SPR471911	STX053828	STX060552
APR400771	SPR410509	SPR423167	SPR434008	SPR445683	SPR458823	SPR471914	STX053829	STX060553
APR400827	SPR410511	SPR423168	SPR434010	SPR445693	SPR458826	SPR471915	STX053830	STX060554
APR402312	SPR410512	SPR423169	SPR434011	SPR445698	SPR458834	SPR471916	STX053831	STX060555
APR402430	SPR410513	SPR423170	SPR434012	SPR445699	SPR458836	SPR471917	STX053832	STX060556
APR404737	SPR410514	SPR423171	SPR434013	SPR445700	SPR458838	SPR471918	STX053833	STX060557
APR405781	SPR410515	SPR423172	SPR434014	SPR445701	SPR458843	SPR471919	STX053834	STX060558
APR406057	SPR410516	SPR423173	SPR434015	SPR445702	SPR458845	SPR471920	STX053835	STX060559
APR406058	SPR410517	SPR423174	SPR434016	SPR445703	SPR458850	SPR471921	STX053836	STX060560
APR406071	SPR410518	SPR423175	SPR434017	SPR445707	SPR458853	SPR471922	STX053837	STX060561
APR406079	SPR410519	SPR423185	SPR434018	SPR445708	SPR458855	SPR471923	STX053838	STX060562
APR406082	SPR410520	SPR423186	SPR434019	SPR445709	SPR458858	SPR471924	STX053839	STX060563
APR406090	SPR410524	SPR423187	SPR434020	SPR445710	SPR458860	SPR471925	STX053840	STX060564
APR406094	SPR410528	SPR423188	SPR434022	SPR445711	SPR458862	SPR471926	STX053841	STX060565
APR406305	SPR410531	SPR423189	SPR434023	SPR445712	SPR458865	SPR471927	STX053842	STX060566
APR406928	SPR410532	SPR423190	SPR434024	SPR445713	SPR458867	SPR471928	STX053843	STX060567
APR407433	SPR410533	SPR423191	SPR434025	SPR445714	SPR458871	SPR471929	STX053844	STX060568
APR407444	SPR410534	SPR423192	SPR434026	SPR445718	SPR458876	SPR471930	STX053845	STX060569
APR407455	SPR410535	SPR423193	SPR434027	SPR445719	SPR458880	SPR471931	STX053846	STX060570
APR407816	SPR410536	SPR423194	SPR434029	SPR445729	SPR458881	SPR471932	STX053847	STX060571
APR408886	SPR410537	SPR423195	SPR434030	SPR445730	SPR458883	SPR471933	STX053848	STX060572
APR408890	SPR410538	SPR423196	SPR434031	SPR445731	SPR458884	SPR471934	STX053849	STX060573
APR408906	SPR410539	SPR423197	SPR434032	SPR445732	SPR458891	SPR471935	STX053850	STX060574
APR408912	SPR410540	SPR423198	SPR434034	SPR445733	SPR458900	SPR471936	STX053851	STX060575
APR409124	SPR410541	SPR423199	SPR434035	SPR445734	SPR458910	SPR471938	STX053852	STX060576
APR409221	SPR410542	SPR423200	SPR434036	SPR445735	SPR458913	SPR471940	STX053853	STX060577
APR409223	SPR410543	SPR423201	SPR434037	SPR445736	SPR458914	SPR471944	STX053854	STX060578
APR409226	SPR410545	SPR423202	SPR434039	SPR445737	SPR458915	SPR471945	STX053855	STX060579
APR409227	SPR410547	SPR423203	SPR434040	SPR445738	SPR458916	SPR471946	STX053856	STX060580
APR409228	SPR410548	SPR423204	SPR434042	SPR445739	SPR458917	SPR471947	STX053857	STX060581
APR409230	SPR410551	SPR423205	SPR434043	SPR445746	SPR458918	SPR471948	STX053858	STX060582

APR409398	SPR410552	SPR423206	SPR434044	SPR445747	SPR458920	SPR471949	STX053859	STX060583
APR409399	SPR410554	SPR423207	SPR434045	SPR445748	SPR458921	SPR471950	STX053860	STX060584
APR409695	SPR410556	SPR423208	SPR434047	SPR445757	SPR458922	SPR471951	STX053861	STX060585
APR409702	SPR410559	SPR423226	SPR434048	SPR445758	SPR458923	SPR471952	STX053862	STX060586
APR409709	SPR410560	SPR423247	SPR434050	SPR445759	SPR458924	SPR471953	STX053863	STX060587
APR409712	SPR410561	SPR423248	SPR434051	SPR445760	SPR458925	SPR471954	STX053864	STX060588
APR409718	SPR410562	SPR423249	SPR434052	SPR445761	SPR458926	SPR471955	STX053865	STX060589
APR409719	SPR410567	SPR423258	SPR434054	SPR445763	SPR458928	SPR471956	STX053866	STX060590
APR409720	SPR410568	SPR423259	SPR434056	SPR445765	SPR458929	SPR471957	STX053867	STX060591
APR409721	SPR410576	SPR423260	SPR434063	SPR445766	SPR458933	SPR471958	STX053868	STX060592
APR409730	SPR410577	SPR423263	SPR434066	SPR445767	SPR458934	SPR471959	STX053869	STX060593
APR410477	SPR410581	SPR423264	SPR434071	SPR445792	SPR458935	SPR471960	STX053870	STX060594
APR410640	SPR410582	SPR423272	SPR434072	SPR445804	SPR458939	SPR471961	STX053871	STX060595
APR410663	SPR410583	SPR423273	SPR434073	SPR445807	SPR458940	SPR471962	STX053872	STX060596
APR410704	SPR410584	SPR423275	SPR434075	SPR445808	SPR458942	SPR471963	STX053873	STX060597
APR410714	SPR410585	SPR423276	SPR434076	SPR445809	SPR458945	SPR471964	STX053874	STX060598
APR410724	SPR410587	SPR423279	SPR434077	SPR445810	SPR458946	SPR471965	STX053875	STX060599
APR410819	SPR410588	SPR423281	SPR434078	SPR445811	SPR458949	SPR471966	STX053876	STX060600
APR410858	SPR410589	SPR423282	SPR434080	SPR445812	SPR458951	SPR471967	STX053877	STX060601
APR410859	SPR410590	SPR423283	SPR434082	SPR445813	SPR458952	SPR471968	STX053878	STX060602
APR410919	SPR410591	SPR423284	SPR434083	SPR445814	SPR458953	SPR471969	STX053880	STX060603
APR410954	SPR410593	SPR423285	SPR434084	SPR445815	SPR458954	SPR471970	STX053881	STX060604
APR410957	SPR410596	SPR423286	SPR434087	SPR445816	SPR458955	SPR471971	STX053882	STX060605
APR410961	SPR410599	SPR423287	SPR434089	SPR445817	SPR458958	SPR471972	STX053883	STX060606
APR410966	SPR410605	SPR423288	SPR434091	SPR445818	SPR458962	SPR471973	STX053884	STX060607
APR410972	SPR410608	SPR423290	SPR434092	SPR445819	SPR458968	SPR471974	STX053885	STX060608
APR410981	SPR410609	SPR423291	SPR434093	SPR445820	SPR458971	SPR471975	STX053886	STX060609
APR411033	SPR410611	SPR423293	SPR434094	SPR445821	SPR458973	SPR471976	STX053887	STX060610
APR411099	SPR410617	SPR423294	SPR434095	SPR445822	SPR458977	SPR471977	STX053888	STX060612
APR411181	SPR410619	SPR423295	SPR434096	SPR445823	SPR458978	SPR471978	STX053889	STX060613
APR411187	SPR410620	SPR423296	SPR434097	SPR445824	SPR458979	SPR471979	STX053890	STX060614
APR411199	SPR410634	SPR423297	SPR434112	SPR445825	SPR458980	SPR471980	STX053893	STX060615
APR411244	SPR410636	SPR423299	SPR434114	SPR445826	SPR458981	SPR471981	STX053894	STX060616
APR411252	SPR410637	SPR423303	SPR434116	SPR445827	SPR458986	SPR471982	STX053895	STX060617
APR411255	SPR410643	SPR423304	SPR434117	SPR445828	SPR458987	SPR471985	STX053896	STX060618
APR411259	SPR410644	SPR423305	SPR434121	SPR445829	SPR458988	SPR471986	STX053897	STX060619
APR411270	SPR410646	SPR423308	SPR434123	SPR445830	SPR458994	SPR471987	STX053898	STX060620
APR411280	SPR410648	SPR423310	SPR434124	SPR445831	SPR458995	SPR471988	STX053899	STX060621
APR411284	SPR410649	SPR423323	SPR434125	SPR445832	SPR458996	SPR471989	STX053900	STX060622
APR411549	SPR410651	SPR423327	SPR434126	SPR445834	SPR458997	SPR471990	STX053901	STX060623
APR411559	SPR410652	SPR423328	SPR434127	SPR445835	SPR458998	SPR471991	STX053902	STX060624
APR411615	SPR410653	SPR423330	SPR434128	SPR445836	SPR459010	SPR471993	STX053903	STX060625
APR411617	SPR410654	SPR423332	SPR434129	SPR445838	SPR459011	SPR471995	STX053904	STX060626
APR411618	SPR410656	SPR423333	SPR434131	SPR445839	SPR459012	SPR471997	STX053905	STX060627
APR411663	SPR410659	SPR423334	SPR434132	SPR445840	SPR459013	SPR471998	STX053906	STX060628
APR411665	SPR410660	SPR423335	SPR434154	SPR445841	SPR459014	SPR471999	STX053907	STX060629
APR411667	SPR410666	SPR423336	SPR434157	SPR445842	SPR459015	SPR472004	STX053908	STX060630
APR411668	SPR410667	SPR423337	SPR434158	SPR445843	SPR459022	SPR472008	STX053909	STX060631
APR411670	SPR410669	SPR423338	SPR434159	SPR445844	SPR459025	SPR472009	STX053910	STX060632
APR411672	SPR410680	SPR423339	SPR434160	SPR445845	SPR459026	SPR472011	STX053911	STX060633
APR411679	SPR410681	SPR423341	SPR434163	SPR445846	SPR459027	SPR472014	STX053912	STX060634
APR411690	SPR410682	SPR423342	SPR434164	SPR445847	SPR459029	SPR472015	STX053913	STX060635
APR411860	SPR410687	SPR423343	SPR434165	SPR445848	SPR459030	SPR472020	STX053914	STX060636
APR411867	SPR410688	SPR423344	SPR434166	SPR445849	SPR459032	SPR472023	STX053915	STX060637
APR411868	SPR410690	SPR423345	SPR434167	SPR445850	SPR459033	SPR472024	STX053916	STX060638
APR411881	SPR410691	SPR423346	SPR434187	SPR445852	SPR459038	SPR472025	STX053917	STX060639
APR411892	SPR410693	SPR423347	SPR434189	SPR445853	SPR459071	SPR472026	STX053918	STX060640







APR415827	SPR411120	SPR423897	SPR434542	SPR446143	SPR459443	SPR472292	STX054097	STX060813
APR415833	SPR411121	SPR423898	SPR434545	SPR446144	SPR459445	SPR472293	STX054098	STX060814
APR415836	SPR411123	SPR423899	SPR434547	SPR446145	SPR459446	SPR472294	STX054099	STX060815
APR415871	SPR411127	SPR423901	SPR434548	SPR446146	SPR459450	SPR472295	STX054100	STX060816
APR415872	SPR411129	SPR423904	SPR434549	SPR446147	SPR459451	SPR472296	STX054101	STX060817
APR415873	SPR411131	SPR423909	SPR434550	SPR446148	SPR459452	SPR472297	STX054102	STX060818
APR415907	SPR411132	SPR423916	SPR434551	SPR446149	SPR459453	SPR472298	STX054103	STX060819
APR415908	SPR411135	SPR423918	SPR434552	SPR446150	SPR459454	SPR472299	STX054104	STX060820
APR415910	SPR411137	SPR423925	SPR434553	SPR446151	SPR459455	SPR472300	STX054105	STX060821
APR415911	SPR411138	SPR423949	SPR434554	SPR446152	SPR459456	SPR472301	STX054106	STX060822
APR415912	SPR411142	SPR423950	SPR434555	SPR446153	SPR459457	SPR472302	STX054107	STX060823
APR415914	SPR411143	SPR423952	SPR434556	SPR446154	SPR459458	SPR472303	STX054108	STX060824
APR415917	SPR411152	SPR423953	SPR434557	SPR446155	SPR459459	SPR472306	STX054109	STX060825
APR415919	SPR411153	SPR423954	SPR434558	SPR446156	SPR459460	SPR472307	STX054110	STX060826
APR415921	SPR411155	SPR423955	SPR434559	SPR446157	SPR459461	SPR472310	STX054111	STX060827
APR415960	SPR411156	SPR423956	SPR434560	SPR446158	SPR459462	SPR472312	STX054112	STX060828
APR416024	SPR411160	SPR423957	SPR434563	SPR446161	SPR459463	SPR472314	STX054113	STX060829
APR416066	SPR411161	SPR423958	SPR434564	SPR446162	SPR459464	SPR472315	STX054114	STX060835
APR416068	SPR411162	SPR423959	SPR434565	SPR446163	SPR459465	SPR472317	STX054115	STX060836
APR416069	SPR411163	SPR423960	SPR434582	SPR446164	SPR459466	SPR472318	STX054116	STX060837
APR416071	SPR411164	SPR423962	SPR434585	SPR446166	SPR459467	SPR472319	STX054117	STX060838
APR416099	SPR411166	SPR423963	SPR434587	SPR446167	SPR459468	SPR472323	STX054118	STX060839
APR416101	SPR411167	SPR423964	SPR434589	SPR446168	SPR459470	SPR472333	STX054119	STX060840
APR416126	SPR411168	SPR423975	SPR434590	SPR446170	SPR459471	SPR472334	STX054120	STX060841
APR416129	SPR411169	SPR423976	SPR434591	SPR446173	SPR459475	SPR472335	STX054121	STX060842
APR416237	SPR411170	SPR423977	SPR434592	SPR446175	SPR459476	SPR472336	STX054122	STX060843
APR416238	SPR411172	SPR423978	SPR434593	SPR446176	SPR459477	SPR472337	STX054123	STX060844
APR416240	SPR411173	SPR423979	SPR434594	SPR446179	SPR459479	SPR472338	STX054124	STX060845
APR416241	SPR411174	SPR423980	SPR434595	SPR446181	SPR459480	SPR472339	STX054125	STX060846
APR416261	SPR411175	SPR423981	SPR434596	SPR446183	SPR459481	SPR472340	STX054126	STX060847
APR416387	SPR411176	SPR423982	SPR434597	SPR446186	SPR459482	SPR472341	STX054127	STX060848
APR416441	SPR411177	SPR423983	SPR434598	SPR446187	SPR459483	SPR472342	STX054128	STX060849
APR416449	SPR411178	SPR423984	SPR434599	SPR446189	SPR459484	SPR472343	STX054129	STX060850
APR416462	SPR411179	SPR423985	SPR434601	SPR446192	SPR459485	SPR472344	STX054130	STX060851
APR416466	SPR411185	SPR423987	SPR434602	SPR446194	SPR459486	SPR472345	STX054131	STX060852
APR416475	SPR411209	SPR423988	SPR434603	SPR446195	SPR459487	SPR472346	STX054132	STX060853
APR416476	SPR411232	SPR423989	SPR434604	SPR446198	SPR459488	SPR472347	STX054133	STX060854
APR416481	SPR411236	SPR423990	SPR434605	SPR446199	SPR459489	SPR472348	STX054134	STX060855
APR416484	SPR411239	SPR423996	SPR434606	SPR446200	SPR459490	SPR472353	STX054135	STX060856
APR416486	SPR411241	SPR423997	SPR434607	SPR446201	SPR459491	SPR472356	STX054136	STX060857
APR416552	SPR411242	SPR423998	SPR434615	SPR446202	SPR459492	SPR472365	STX054137	STX060858
APR416557	SPR411245	SPR423999	SPR434628	SPR446214	SPR459493	SPR472368	STX054138	STX060859
APR416560	SPR411246	SPR424000	SPR434637	SPR446215	SPR459495	SPR472369	STX054139	STX060860
APR416576	SPR411247	SPR424001	SPR434655	SPR446216	SPR459496	SPR472370	STX054140	STX060861
APR416640	SPR411249	SPR424006	SPR434667	SPR446217	SPR459497	SPR472375	STX054141	STX060862
APR416655	SPR411251	SPR424007	SPR434668	SPR446226	SPR459499	SPR472376	STX054142	STX060863
APR416657	SPR411253	SPR424009	SPR434670	SPR446228	SPR459500	SPR472378	STX054143	STX060864
APR416660	SPR411254	SPR424010	SPR434671	SPR446232	SPR459501	SPR472379	STX054144	STX060865
APR416762	SPR411256	SPR424011	SPR434673	SPR446234	SPR459502	SPR472380	STX054145	STX060866
APR416846	SPR411257	SPR424012	SPR434675	SPR446235	SPR459503	SPR472381	STX054146	STX060867
APR416848	SPR411258	SPR424013	SPR434678	SPR446236	SPR459504	SPR472382	STX054147	STX060868
APR416881	SPR411260	SPR424014	SPR434690	SPR446237	SPR459505	SPR472383	STX054149	STX060869
APR416969	SPR411261	SPR424015	SPR434697	SPR446247	SPR459506	SPR472386	STX054150	STX060870
APR416971	SPR411262	SPR424016	SPR434702	SPR446248	SPR459507	SPR472388	STX054151	STX060871
APR417088	SPR411263	SPR424017	SPR434707	SPR446249	SPR459508	SPR472389	STX054153	STX060872
APR417089	SPR411264	SPR424019	SPR434708	SPR446250	SPR459509	SPR472390	STX054154	STX060873
APR417122	SPR411265	SPR424020	SPR434709	SPR446251	SPR459510	SPR472391	STX054155	STX060874

APR417123	SPR411266	SPR424022	SPR434710	SPR446252	SPR459511	SPR472392	STX054156	STX060875
APR417187	SPR411271	SPR424025	SPR434715	SPR446253	SPR459513	SPR472393	STX054157	STX060876
APR417188	SPR411272	SPR424027	SPR434719	SPR446254	SPR459514	SPR472394	STX054158	STX060877
APR417189	SPR411277	SPR424032	SPR434720	SPR446255	SPR459515	SPR472395	STX054159	STX060878
APR417190	SPR411278	SPR424035	SPR434721	SPR446256	SPR459518	SPR472396	STX054160	STX060879
APR417191	SPR411279	SPR424042	SPR434722	SPR446257	SPR459519	SPR472397	STX054161	STX060881
APR417192	SPR411281	SPR424043	SPR434723	SPR446261	SPR459520	SPR472398	STX054162	STX060882
APR417270	SPR411282	SPR424044	SPR434724	SPR446262	SPR459521	SPR472399	STX054163	STX060883
APR417286	SPR411283	SPR424046	SPR434727	SPR446263	SPR459522	SPR472420	STX054164	STX060884
APR417289	SPR411285	SPR424047	SPR434729	SPR446264	SPR459523	SPR472421	STX054165	STX060885
APR417299	SPR411286	SPR424048	SPR434731	SPR446265	SPR459524	SPR472422	STX054166	STX060886
APR417328	SPR411287	SPR424049	SPR434732	SPR446266	SPR459525	SPR472423	STX054167	STX060887
APR417355	SPR411290	SPR424050	SPR434756	SPR446276	SPR459527	SPR472424	STX054168	STX060888
APR417356	SPR411291	SPR424053	SPR434759	SPR446277	SPR459528	SPR472425	STX054169	STX060889
APR417358	SPR411292	SPR424054	SPR434768	SPR446278	SPR459530	SPR472426	STX054170	STX060890
APR417430	SPR411293	SPR424055	SPR434771	SPR446279	SPR459534	SPR472427	STX054171	STX060891
APR417564	SPR411295	SPR424056	SPR434772	SPR446280	SPR459544	SPR472428	STX054172	STX060892
APR417717	SPR411296	SPR424057	SPR434782	SPR446281	SPR459552	SPR472429	STX054173	STX060893
APR417718	SPR411297	SPR424058	SPR434785	SPR446282	SPR459555	SPR472430	STX054174	STX060894
APR417719	SPR411298	SPR424059	SPR434790	SPR446283	SPR459557	SPR472431	STX054176	STX060895
APR417769	SPR411299	SPR424060	SPR434794	SPR446284	SPR459559	SPR472432	STX054177	STX060896
APR417781	SPR411300	SPR424061	SPR434797	SPR446285	SPR459563	SPR472433	STX054178	STX060897
APR417816	SPR411302	SPR424062	SPR434798	SPR446286	SPR459565	SPR472434	STX054181	STX060898
APR417854	SPR411303	SPR424063	SPR434799	SPR446287	SPR459568	SPR472435	STX054182	STX060900
APR417856	SPR411305	SPR424064	SPR434801	SPR446288	SPR459578	SPR472444	STX054183	STX060901
APR417877	SPR411306	SPR424065	SPR434802	SPR446289	SPR459581	SPR472445	STX054184	STX060902
APR417981	SPR411308	SPR424066	SPR434803	SPR446290	SPR459592	SPR472446	STX054186	STX060903
APR417993	SPR411309	SPR424067	SPR434810	SPR446291	SPR459603	SPR472451	STX054187	STX060904
APR418265	SPR411310	SPR424068	SPR434812	SPR446292	SPR459629	SPR472452	STX054188	STX060905
APR418270	SPR411311	SPR424070	SPR434813	SPR446293	SPR459630	SPR472474	STX054193	STX060906
APR418272	SPR411312	SPR424085	SPR434814	SPR446294	SPR459631	SPR472481	STX054194	STX060907
APR418379	SPR411313	SPR424099	SPR434815	SPR446295	SPR459632	SPR472482	STX054197	STX060908
APR418519	SPR411314	SPR424124	SPR434817	SPR446296	SPR459633	SPR472485	STX054198	STX060909
APR418523	SPR411315	SPR424125	SPR434822	SPR446297	SPR459634	SPR472486	STX054201	STX060910
APR418543	SPR411316	SPR424129	SPR434823	SPR446298	SPR459636	SPR472487	STX054202	STX060911
APR418545	SPR411318	SPR424130	SPR434824	SPR446299	SPR459637	SPR472502	STX054204	STX060912
APR418546	SPR411319	SPR424131	SPR434825	SPR446300	SPR459639	SPR472503	STX054208	STX060913
APR418548	SPR411320	SPR424132	SPR434826	SPR446301	SPR459640	SPR472504	STX054215	STX060914
APR418550	SPR411321	SPR424133	SPR434827	SPR446302	SPR459670	SPR472506	STX054222	STX060915
APR418554	SPR411323	SPR424134	SPR434828	SPR446303	SPR459673	SPR472514	STX054226	STX060916
APR418557	SPR411325	SPR424135	SPR434830	SPR446304	SPR459674	SPR472515	STX054229	STX060917
APR418559	SPR411326	SPR424136	SPR434831	SPR446305	SPR459675	SPR472516	STX054230	STX060918
APR418594	SPR411346	SPR424137	SPR434832	SPR446306	SPR459676	SPR472524	STX054231	STX060919
APR418595	SPR411347	SPR424140	SPR434834	SPR446307	SPR459696	SPR472525	STX054232	STX060920
APR418596	SPR411348	SPR424141	SPR434835	SPR446308	SPR459698	SPR472526	STX054233	STX060921
APR418635	SPR411349	SPR424142	SPR434836	SPR446309	SPR459701	SPR472527	STX054234	STX060922
APR418664	SPR411354	SPR424143	SPR434837	SPR446310	SPR459703	SPR472528	STX054235	STX060923
APR418778	SPR411355	SPR424147	SPR434840	SPR446313	SPR459705	SPR472529	STX054236	STX060924
APR418963	SPR411356	SPR424148	SPR434842	SPR446316	SPR459706	SPR472530	STX054237	STX060925
APR418978	SPR411358	SPR424149	SPR434843	SPR446318	SPR459708	SPR472531	STX054238	STX060926
APR418979	SPR411364	SPR424150	SPR434844	SPR446339	SPR459711	SPR472532	STX054239	STX060927
APR418980	SPR411366	SPR424151	SPR434845	SPR446345	SPR459714	SPR472533	STX054240	STX060928
APR418981	SPR411369	SPR424152	SPR434846	SPR446346	SPR459716	SPR472534	STX054241	STX060929
APR419007	SPR411370	SPR424153	SPR434853	SPR446347	SPR459718	SPR472535	STX054242	STX060930
APR419050	SPR411371	SPR424154	SPR434856	SPR446348	SPR459722	SPR472536	STX054243	STX060932
APR419064	SPR411373	SPR424157	SPR434857	SPR446350	SPR459725	SPR472537	STX054245	STX060933
APR419100	SPR411374	SPR424158	SPR434861	SPR446351	SPR459731	SPR472538	STX054246	STX060934

APR419123	SPR411375	SPR424161	SPR434863	SPR446352	SPR459732	SPR472539	STX054247	STX060935
APR419129	SPR411376	SPR424163	SPR434864	SPR446353	SPR459733	SPR472540	STX054248	STX060936
APR419193	SPR411377	SPR424166	SPR434881	SPR446354	SPR459747	SPR472541	STX054249	STX060937
APR419224	SPR411378	SPR424167	SPR434889	SPR446355	SPR459749	SPR472542	STX054250	STX060938
APR419278	SPR411379	SPR424168	SPR434890	SPR446356	SPR459750	SPR472543	STX054253	STX060939
APR419287	SPR411380	SPR424170	SPR434893	SPR446357	SPR459764	SPR472544	STX054255	STX060940
APR419306	SPR411381	SPR424172	SPR434894	SPR446358	SPR459767	SPR472545	STX054257	STX060941
APR419308	SPR411382	SPR424173	SPR434895	SPR446359	SPR459770	SPR472546	STX054258	STX060942
APR419309	SPR411383	SPR424175	SPR434896	SPR446360	SPR459771	SPR472547	STX054259	STX060943
APR419310	SPR411384	SPR424176	SPR434897	SPR446361	SPR459772	SPR472548	STX054260	STX060944
APR419311	SPR411385	SPR424179	SPR434898	SPR446362	SPR459773	SPR472550	STX054261	STX060945
APR419312	SPR411387	SPR424185	SPR434899	SPR446363	SPR459774	SPR472551	STX054262	STX060946
APR419313	SPR411388	SPR424186	SPR434903	SPR446364	SPR459775	SPR472553	STX054263	STX060947
APR419314	SPR411389	SPR424187	SPR434904	SPR446365	SPR459776	SPR472554	STX054264	STX060948
APR419315	SPR411390	SPR424189	SPR434905	SPR446366	SPR459778	SPR472555	STX054265	STX060949
APR419316	SPR411391	SPR424191	SPR434906	SPR446371	SPR459779	SPR472556	STX054267	STX060950
APR419317	SPR411392	SPR424192	SPR434907	SPR446394	SPR459782	SPR472558	STX054268	STX060951
APR419318	SPR411393	SPR424198	SPR434914	SPR446396	SPR459793	SPR472559	STX054269	STX060952
APR419373	SPR411394	SPR424199	SPR434915	SPR446397	SPR459794	SPR472560	STX054270	STX060953
APR419479	SPR411395	SPR424200	SPR434916	SPR446398	SPR459795	SPR472562	STX054271	STX060954
APR419486	SPR411396	SPR424201	SPR434919	SPR446399	SPR459796	SPR472563	STX054272	STX060955
APR419561	SPR411397	SPR424207	SPR434920	SPR446400	SPR459798	SPR472565	STX054273	STX060956
APR419562	SPR411398	SPR424208	SPR434921	SPR446402	SPR459799	SPR472566	STX054274	STX060957
APR419610	SPR411399	SPR424209	SPR434925	SPR446403	SPR459800	SPR472568	STX054275	STX060958
APR419614	SPR411400	SPR424214	SPR434926	SPR446405	SPR459801	SPR472569	STX054276	STX060959
APR419616	SPR411401	SPR424216	SPR434933	SPR446413	SPR459802	SPR472570	STX054277	STX060960
APR419623	SPR411402	SPR424217	SPR434934	SPR446426	SPR459855	SPR472571	STX054278	STX060961
APR419777	SPR411403	SPR424244	SPR434938	SPR446427	SPR459864	SPR472573	STX054279	STX060962
APR419858	SPR411404	SPR424245	SPR434939	SPR446434	SPR459885	SPR472574	STX054280	STX060963
APR419865	SPR411405	SPR424246	SPR434967	SPR446436	SPR459904	SPR472575	STX054281	STX060964
APR420148	SPR411406	SPR424247	SPR434968	SPR446440	SPR459913	SPR472578	STX054282	STX060965
APR420149	SPR411407	SPR424250	SPR434969	SPR446446	SPR459914	SPR472579	STX054283	STX060966
APR420171	SPR411408	SPR424252	SPR434970	SPR446455	SPR459915	SPR472580	STX054284	STX060967
APR420194	SPR411409	SPR424253	SPR434971	SPR446456	SPR459930	SPR472581	STX054285	STX060968
APR420279	SPR411410	SPR424254	SPR434972	SPR446457	SPR459931	SPR472582	STX054286	STX060969
APR420615	SPR411411	SPR424258	SPR434973	SPR446458	SPR459932	SPR472583	STX054287	STX060970
APR420674	SPR411412	SPR424262	SPR434974	SPR446461	SPR459933	SPR472584	STX054288	STX060971
APR420677	SPR411415	SPR424263	SPR434975	SPR446462	SPR459937	SPR472585	STX054289	STX060972
APR420685	SPR411417	SPR424264	SPR434976	SPR446463	SPR459938	SPR472587	STX054290	STX060973
APR420751	SPR411418	SPR424265	SPR434977	SPR446464	SPR459939	SPR472588	STX054291	STX060974
APR420752	SPR411419	SPR424267	SPR434978	SPR446465	SPR459940	SPR472589	STX054292	STX060975
APR420753	SPR411421	SPR424269	SPR434979	SPR446466	SPR459941	SPR472594	STX054293	STX060976
APR420916	SPR411423	SPR424274	SPR434980	SPR446472	SPR459942	SPR472598	STX054294	STX060977
APR420917	SPR411427	SPR424279	SPR434983	SPR446477	SPR459943	SPR472599	STX054295	STX060978
APR420922	SPR411429	SPR424290	SPR434984	SPR446478	SPR459945	SPR472600	STX054296	STX060979
APR420960	SPR411430	SPR424292	SPR434985	SPR446479	SPR459946	SPR472601	STX054297	STX060980
APR420963	SPR411438	SPR424293	SPR434986	SPR446480	SPR459947	SPR472602	STX054298	STX060981
APR420976	SPR411440	SPR424294	SPR434987	SPR446482	SPR459948	SPR472610	STX054299	STX060982
APR420977	SPR411441	SPR424335	SPR434988	SPR446486	SPR459950	SPR472611	STX054300	STX060983
APR421007	SPR411454	SPR424336	SPR434989	SPR446487	SPR459952	SPR472615	STX054301	STX060984
APR421008	SPR411469	SPR424338	SPR434991	SPR446489	SPR459953	SPR472616	STX054302	STX060985
APR421009	SPR411474	SPR424339	SPR434992	SPR446490	SPR459956	SPR472617	STX054303	STX060986
APR421010	SPR411475	SPR424342	SPR434999	SPR446510	SPR459958	SPR472618	STX054304	STX060987
APR421018	SPR411476	SPR424343	SPR435002	SPR446514	SPR459959	SPR472643	STX054305	STX060988
APR421020	SPR411477	SPR424344	SPR435003	SPR446515	SPR459960	SPR472686	STX054306	STX060989
APR421037	SPR411479	SPR424345	SPR435004	SPR446516	SPR459961	SPR472687	STX054307	STX060990
APR421041	SPR411480	SPR424346	SPR435006	SPR446518	SPR459962	SPR472689	STX054308	STX060991













APR429284	SPR412032	SPR424768	SPR435826	SPR446994	SPR460662	SPR473728	STX054605	STX061289
APR429392	SPR412033	SPR424771	SPR435827	SPR446995	SPR460664	SPR473729	STX054606	STX061290
APR429399	SPR412034	SPR424772	SPR435828	SPR446996	SPR460668	SPR473733	STX054607	STX061291
APR429424	SPR412035	SPR424773	SPR435829	SPR446997	SPR460669	SPR473734	STX054608	STX061292
APR429430	SPR412036	SPR424774	SPR435830	SPR446998	SPR460672	SPR473736	STX054609	STX061293
APR429431	SPR412037	SPR424775	SPR435831	SPR446999	SPR460673	SPR473738	STX054610	STX061294
APR429433	SPR412039	SPR424776	SPR435832	SPR447000	SPR460674	SPR473739	STX054611	STX061295
APR429437	SPR412040	SPR424777	SPR435835	SPR447001	SPR460679	SPR473742	STX054612	STX061296
APR429580	SPR412041	SPR424778	SPR435836	SPR447009	SPR460683	SPR473744	STX054613	STX061297
APR429581	SPR412042	SPR424781	SPR435839	SPR447011	SPR460684	SPR473745	STX054614	STX061298
APR429591	SPR412043	SPR424783	SPR435840	SPR447012	SPR460685	SPR473750	STX054615	STX061299
APR429657	SPR412044	SPR424784	SPR435841	SPR447013	SPR460687	SPR473751	STX054616	STX061300
APR429723	SPR412045	SPR424786	SPR435842	SPR447014	SPR460688	SPR473753	STX054617	STX061301
APR429724	SPR412046	SPR424787	SPR435843	SPR447015	SPR460689	SPR473756	STX054618	STX061302
APR429868	SPR412047	SPR424788	SPR435844	SPR447016	SPR460690	SPR473757	STX054619	STX061303
APR429869	SPR412048	SPR424790	SPR435845	SPR447017	SPR460694	SPR473759	STX054620	STX061304
APR429870	SPR412049	SPR424791	SPR435848	SPR447018	SPR460702	SPR473760	STX054621	STX061305
APR429872	SPR412050	SPR424794	SPR435849	SPR447020	SPR460704	SPR473762	STX054622	STX061306
APR429890	SPR412051	SPR424795	SPR435850	SPR447021	SPR460705	SPR473763	STX054623	STX061307
APR429894	SPR412052	SPR424797	SPR435851	SPR447022	SPR460706	SPR473764	STX054624	STX061308
APR429901	SPR412053	SPR424801	SPR435852	SPR447024	SPR460707	SPR473766	STX054625	STX061309
APR429925	SPR412054	SPR424807	SPR435853	SPR447026	SPR460710	SPR473774	STX054626	STX061310
APR429940	SPR412055	SPR424808	SPR435854	SPR447027	SPR460711	SPR473776	STX054627	STX061311
APR430048	SPR412056	SPR424809	SPR435857	SPR447028	SPR460712	SPR473777	STX054628	STX061313
APR430051	SPR412057	SPR424810	SPR435859	SPR447030	SPR460713	SPR473779	STX054629	STX061314
APR430173	SPR412058	SPR424812	SPR435863	SPR447031	SPR460714	SPR473781	STX054630	STX061315
APR430177	SPR412059	SPR424814	SPR435864	SPR447033	SPR460715	SPR473786	STX054631	STX061317
APR430270	SPR412060	SPR424835	SPR435865	SPR447034	SPR460716	SPR473801	STX054632	STX061318
APR430276	SPR412061	SPR424838	SPR435867	SPR447035	SPR460717	SPR473812	STX054633	STX061319
APR430283	SPR412062	SPR424849	SPR435868	SPR447037	SPR460719	SPR473814	STX054634	STX061320
APR430572	SPR412063	SPR424868	SPR435869	SPR447040	SPR460722	SPR473817	STX054635	STX061321
APR430587	SPR412064	SPR424878	SPR435871	SPR447042	SPR460723	SPR473819	STX054637	STX061322
APR430605	SPR412070	SPR424882	SPR435873	SPR447043	SPR460724	SPR473820	STX054638	STX061323
APR430609	SPR412071	SPR424883	SPR435874	SPR447044	SPR460725	SPR473821	STX054639	STX061324
APR430704	SPR412072	SPR424884	SPR435875	SPR447045	SPR460726	SPR473826	STX054640	STX061325
APR430725	SPR412073	SPR424885	SPR435876	SPR447051	SPR460728	SPR473827	STX054641	STX061326
APR430728	SPR412074	SPR424886	SPR435877	SPR447053	SPR460730	SPR473832	STX054642	STX061327
APR430730	SPR412075	SPR424887	SPR435878	SPR447056	SPR460731	SPR473834	STX054643	STX061328
APR430738	SPR412076	SPR424888	SPR435879	SPR447079	SPR460736	SPR473835	STX054644	STX061329
APR430773	SPR412077	SPR424892	SPR435880	SPR447081	SPR460738	SPR473837	STX054645	STX061330
APR430787	SPR412078	SPR424894	SPR435881	SPR447085	SPR460743	SPR473838	STX054646	STX061331
APR430791	SPR412079	SPR424896	SPR435882	SPR447088	SPR460744	SPR473849	STX054647	STX061332
APR430798	SPR412080	SPR424897	SPR435884	SPR447089	SPR460746	SPR473851	STX054648	STX061333
APR430840	SPR412081	SPR424900	SPR435886	SPR447090	SPR460750	SPR473854	STX054649	STX061334
APR430933	SPR412082	SPR424901	SPR435888	SPR447091	SPR460754	SPR473858	STX054650	STX061335
APR430936	SPR412084	SPR424904	SPR435889	SPR447092	SPR460757	SPR473863	STX054651	STX061336
APR430982	SPR412085	SPR424912	SPR435890	SPR447093	SPR460758	SPR473869	STX054652	STX061337
APR430983	SPR412086	SPR424915	SPR435891	SPR447099	SPR460771	SPR473874	STX054653	STX061338
APR430989	SPR412087	SPR424916	SPR435892	SPR447100	SPR460775	SPR473875	STX054654	STX061339
APR431013	SPR412088	SPR424917	SPR435897	SPR447101	SPR460776	SPR473988	STX054655	STX061340
APR431014	SPR412089	SPR424918	SPR435907	SPR447102	SPR460777	SPR473989	STX054656	STX061341
APR431018	SPR412090	SPR424919	SPR435908	SPR447104	SPR460778	SPR474004	STX054657	STX061342
APR431028	SPR412091	SPR424920	SPR435909	SPR447105	SPR460779	SPR474036	STX054658	STX061343
APR431262	SPR412092	SPR424921	SPR435910	SPR447106	SPR460780	SPR474041	STX054659	STX061344
APR431267	SPR412093	SPR424922	SPR435911	SPR447107	SPR460781	SPR474057	STX054661	STX061345
APR431346	SPR412094	SPR424923	SPR435912	SPR447108	SPR460782	SPR474058	STX054662	STX061346
APR431401	SPR412096	SPR424924	SPR435913	SPR447109	SPR460783	SPR474059	STX054663	STX061347



APR432700	SPR412211	SPR425035	SPR435984	SPR447182	SPR460899	SPR474320	STX054722	STX061407
APR432705	SPR412212	SPR425036	SPR435985	SPR447183	SPR460900	SPR474334	STX054723	STX061408
APR432727	SPR412213	SPR425037	SPR435986	SPR447184	SPR460901	SPR474444	STX054724	STX061409
APR432732	SPR412214	SPR425038	SPR435987	SPR447185	SPR460902	SPR474489	STX054727	STX061410
APR432887	SPR412215	SPR425043	SPR435988	SPR447186	SPR460903	SPR474497	STX054728	STX061411
APR433240	SPR412216	SPR425044	SPR435989	SPR447187	SPR460905	SPR474502	STX054729	STX061412
APR433259	SPR412217	SPR425046	SPR435990	SPR447188	SPR460913	SPR474557	STX054730	STX061413
APR433294	SPR412218	SPR425047	SPR435991	SPR447189	SPR460914	SPR474560	STX054733	STX061414
APR433295	SPR412225	SPR425061	SPR435992	SPR447190	SPR460915	SPR474562	STX054734	STX061415
APR433368	SPR412226	SPR425076	SPR435993	SPR447191	SPR460916	SPR474563	STX054735	STX061416
APR433640	SPR412227	SPR425119	SPR435994	SPR447192	SPR460917	SPR474571	STX054736	STX061417
APR433642	SPR412229	SPR425124	SPR435995	SPR447193	SPR460918	SPR474574	STX054737	STX061418
APR433643	SPR412230	SPR425126	SPR435996	SPR447194	SPR460919	SPR474576	STX054739	STX061419
APR433825	SPR412231	SPR425127	SPR435997	SPR447195	SPR460923	SPR474579	STX054740	STX061420
APR433833	SPR412232	SPR425128	SPR435998	SPR447196	SPR460924	SPR474582	STX054741	STX061421
APR433834	SPR412233	SPR425129	SPR436000	SPR447197	SPR460928	SPR474585	STX054742	STX061422
APR433838	SPR412234	SPR425130	SPR436001	SPR447198	SPR460929	SPR474586	STX054743	STX061423
APR433859	SPR412235	SPR425131	SPR436002	SPR447199	SPR460930	SPR474587	STX054744	STX061424
APR433912	SPR412236	SPR425132	SPR436003	SPR447200	SPR460931	SPR474588	STX054745	STX061425
APR434060	SPR412237	SPR425133	SPR436004	SPR447201	SPR460932	SPR474593	STX054746	STX061426
APR434061	SPR412238	SPR425134	SPR436005	SPR447202	SPR460933	SPR474594	STX054747	STX061427
APR434106	SPR412239	SPR425135	SPR436006	SPR447205	SPR460934	SPR474595	STX054748	STX061428
APR434108	SPR412241	SPR425136	SPR436007	SPR447206	SPR460935	SPR474599	STX054749	STX061429
APR434109	SPR412247	SPR425138	SPR436008	SPR447207	SPR460936	SPR474601	STX054750	STX061430
APR434185	SPR412248	SPR425139	SPR436009	SPR447209	SPR460937	SPR474602	STX054751	STX061431
APR434186	SPR412260	SPR425140	SPR436011	SPR447213	SPR460938	SPR474603	STX054752	STX061432
APR434361	SPR412261	SPR425142	SPR436012	SPR447214	SPR460939	SPR474604	STX054754	STX061433
APR434449	SPR412262	SPR425143	SPR436013	SPR447215	SPR460940	SPR474605	STX054757	STX061434
APR434498	SPR412263	SPR425144	SPR436014	SPR447216	SPR460941	SPR474608	STX054758	STX061435
APR434501	SPR412264	SPR425145	SPR436015	SPR447217	SPR460943	SPR474610	STX054762	STX061436
APR434506	SPR412265	SPR425146	SPR436016	SPR447218	SPR460944	SPR474611	STX054763	STX061437
APR434543	SPR412266	SPR425151	SPR436017	SPR447219	SPR460945	SPR474612	STX054765	STX061438
APR434600	SPR412267	SPR425152	SPR436018	SPR447220	SPR460946	SPR474613	STX054766	STX061439
APR434717	SPR412268	SPR425153	SPR436019	SPR447221	SPR460948	SPR474614	STX054767	STX061440
APR434804	SPR412269	SPR425154	SPR436020	SPR447222	SPR460949	SPR474615	STX054769	STX061441
APR434805	SPR412270	SPR425158	SPR436021	SPR447223	SPR460963	SPR474619	STX054771	STX061442
APR434806	SPR412271	SPR425171	SPR436022	SPR447224	SPR460985	SPR474621	STX054772	STX061443
APR434807	SPR412272	SPR425175	SPR436023	SPR447226	SPR460988	SPR474622	STX054775	STX061444
APR434808	SPR412273	SPR425183	SPR436024	SPR447228	SPR460989	SPR474635	STX054777	STX061445
APR434880	SPR412274	SPR425190	SPR436025	SPR447229	SPR460991	SPR474646	STX054778	STX061446
APR434882	SPR412275	SPR425191	SPR436026	SPR447230	SPR460992	SPR474648	STX054781	STX061447
APR434884	SPR412276	SPR425193	SPR436027	SPR447231	SPR460994	SPR474649	STX054783	STX061448
APR434885	SPR412277	SPR425194	SPR436028	SPR447232	SPR460997	SPR474650	STX054784	STX061449
APR434887	SPR412278	SPR425196	SPR436029	SPR447233	SPR460998	SPR474651	STX054786	STX061450
APR435156	SPR412279	SPR425197	SPR436030	SPR447234	SPR460999	SPR474652	STX054787	STX061451
APR435313	SPR412280	SPR425198	SPR436031	SPR447235	SPR461000	SPR474653	STX054788	STX061452
APR435424	SPR412281	SPR425200	SPR436032	SPR447236	SPR461002	SPR474654	STX054789	STX061453
APR435489	SPR412282	SPR425201	SPR436033	SPR447237	SPR461005	SPR474655	STX054790	STX061454
APR435510	SPR412284	SPR425202	SPR436034	SPR447238	SPR461007	SPR474656	STX054791	STX061455
APR435516	SPR412288	SPR425203	SPR436035	SPR447245	SPR461008	SPR474657	STX054792	STX061456
APR435536	SPR412301	SPR425204	SPR436036	SPR447246	SPR461009	SPR474658	STX054793	STX061457
APR435543	SPR412302	SPR425205	SPR436037	SPR447247	SPR461010	SPR474660	STX054794	STX061458
APR435858	SPR412303	SPR425207	SPR436038	SPR447248	SPR461011	SPR474662	STX054795	STX061459
APR435866	SPR412306	SPR425209	SPR436039	SPR447249	SPR461012	SPR474663	STX054796	STX061460
APR435900	SPR412307	SPR425210	SPR436040	SPR447250	SPR461017	SPR474664	STX054797	STX061461
APR435902	SPR412308	SPR425211	SPR436041	SPR447252	SPR461020	SPR474665	STX054798	STX061462
APR435941	SPR412309	SPR425212	SPR436042	SPR447253	SPR461021	SPR474667	STX054799	STX061463



APR435999	SPR412310	SPR425213	SPR436043	SPR447256	SPR461022	SPR474668	STX054800	STX061464
APR436360	SPR412314	SPR425215	SPR436044	SPR447257	SPR461023	SPR474669	STX054801	STX061465
APR436687	SPR412317	SPR425216	SPR436045	SPR447263	SPR461024	SPR474670	STX054802	STX061466
APR436714	SPR412318	SPR425217	SPR436046	SPR447264	SPR461025	SPR474671	STX054803	STX061467
APR436735	SPR412319	SPR425219	SPR436047	SPR447265	SPR461026	SPR474672	STX054804	STX061468
APR437097	SPR412320	SPR425221	SPR436048	SPR447268	SPR461028	SPR474673	STX054805	STX061469
APR437133	SPR412324	SPR425222	SPR436049	SPR447269	SPR461029	SPR474675	STX054806	STX061470
APR437169	SPR412325	SPR425223	SPR436050	SPR447270	SPR461030	SPR474676	STX054807	STX061471
APR437188	SPR412327	SPR425225	SPR436051	SPR447272	SPR461031	SPR474677	STX054808	STX061472
APR437193	SPR412329	SPR425226	SPR436052	SPR447287	SPR461032	SPR474678	STX054811	STX061481
APR437547	SPR412331	SPR425228	SPR436053	SPR447290	SPR461033	SPR474682	STX054812	STX061484
APR437576	SPR412333	SPR425229	SPR436054	SPR447291	SPR461034	SPR474685	STX054813	STX061486
APR437907	SPR412334	SPR425231	SPR436056	SPR447293	SPR461035	SPR474686	STX054814	STX061487
APR437908	SPR412335	SPR425232	SPR436057	SPR447294	SPR461036	SPR474688	STX054815	STX061488
APR437909	SPR412336	SPR425233	SPR436058	SPR447297	SPR461037	SPR474691	STX054816	STX061489
APR438257	SPR412337	SPR425234	SPR436059	SPR447299	SPR461038	SPR474692	STX054817	STX061490
APR438343	SPR412338	SPR425237	SPR436060	SPR447300	SPR461039	SPR474694	STX054818	STX061491
APR438502	SPR412340	SPR425238	SPR436062	SPR447303	SPR461040	SPR474700	STX054819	STX061492
APR438503	SPR412341	SPR425240	SPR436063	SPR447304	SPR461041	SPR474705	STX054821	STX061493
APR438527	SPR412342	SPR425244	SPR436064	SPR447305	SPR461042	SPR474709	STX054823	STX061494
APR438569	SPR412349	SPR425245	SPR436065	SPR447306	SPR461043	SPR474710	STX054824	STX061495
APR438712	SPR412357	SPR425246	SPR436066	SPR447307	SPR461044	SPR474719	STX054825	STX061496
APR438751	SPR412358	SPR425247	SPR436067	SPR447308	SPR461046	SPR474738	STX054826	STX061499
APR438768	SPR412360	SPR425249	SPR436068	SPR447309	SPR461047	SPR474743	STX054827	STX061500
APR438771	SPR412361	SPR425250	SPR436069	SPR447310	SPR461048	SPR474744	STX054828	STX061501
APR438773	SPR412364	SPR425253	SPR436070	SPR447311	SPR461049	SPR474745	STX054829	STX061502
APR439119	SPR412370	SPR425254	SPR436071	SPR447314	SPR461051	SPR474746	STX054830	STX061503
APR439220	SPR412381	SPR425255	SPR436072	SPR447315	SPR461052	SPR474751	STX054831	STX061504
APR439334	SPR412386	SPR425256	SPR436073	SPR447316	SPR461062	SPR474752	STX054832	STX061505
APR439623	SPR412387	SPR425257	SPR436074	SPR447317	SPR461070	SPR474753	STX054833	STX061506
APR439762	SPR412388	SPR425258	SPR436075	SPR447326	SPR461072	SPR474758	STX054834	STX061507
APR439931	SPR412389	SPR425259	SPR436076	SPR447327	SPR461073	SPR474760	STX054835	STX061508
APR439933	SPR412390	SPR425260	SPR436077	SPR447328	SPR461081	SPR474762	STX054836	STX061509
APR439934	SPR412391	SPR425261	SPR436078	SPR447329	SPR461082	SPR474766	STX054837	STX061510
APR440082	SPR412392	SPR425262	SPR436079	SPR447330	SPR461083	SPR474770	STX054838	STX061511
APR440088	SPR412393	SPR425263	SPR436080	SPR447332	SPR461084	SPR474771	STX054839	STX061512
APR440351	SPR412394	SPR425264	SPR436081	SPR447339	SPR461109	SPR474772	STX054840	STX061513
APR440365	SPR412395	SPR425265	SPR436082	SPR447341	SPR461110	SPR474773	STX054841	STX061514
APR440372	SPR412396	SPR425266	SPR436083	SPR447342	SPR461111	SPR474777	STX054842	STX061515
APR440401	SPR412397	SPR425267	SPR436084	SPR447343	SPR461113	SPR474779	STX054843	STX061516
APR440402	SPR412398	SPR425268	SPR436085	SPR447344	SPR461117	SPR474780	STX054844	STX061517
APR440403	SPR412399	SPR425269	SPR436087	SPR447346	SPR461124	SPR474781	STX054845	STX061518
APR440595	SPR412400	SPR425270	SPR436088	SPR447347	SPR461125	SPR474785	STX054846	STX061519
APR440602	SPR412401	SPR425271	SPR436089	SPR447350	SPR461128	SPR474786	STX054847	STX061520
APR440713	SPR412402	SPR425272	SPR436090	SPR447355	SPR461129	SPR474787	STX054848	STX061521
APR440751	SPR412409	SPR425273	SPR436091	SPR447358	SPR461131	SPR474789	STX054849	STX061522
APR440776	SPR412410	SPR425274	SPR436093	SPR447359	SPR461132	SPR474790	STX054850	STX061523
APR440778	SPR412411	SPR425275	SPR436094	SPR447360	SPR461133	SPR474791	STX054851	STX061524
APR440779	SPR412412	SPR425276	SPR436095	SPR447361	SPR461134	SPR474792	STX054852	STX061525
APR440944	SPR412413	SPR425277	SPR436096	SPR447362	SPR461135	SPR474868	STX054853	STX061526
APR440945	SPR412415	SPR425278	SPR436097	SPR447363	SPR461140	SPR474885	STX054854	STX061527
APR441026	SPR412416	SPR425279	SPR436098	SPR447364	SPR461141	SPR474891	STX054855	STX061528
APR441035	SPR412417	SPR425280	SPR436099	SPR447365	SPR461144	SPR474906	STX054856	STX061529
APR441148	SPR412418	SPR425281	SPR436101	SPR447366	SPR461145	SPR474910	STX054857	STX061530
APR441323	SPR412419	SPR425282	SPR436102	SPR447367	SPR461146	SPR474920	STX054858	STX061531
APR441371	SPR412420	SPR425283	SPR436103	SPR447368	SPR461147	SPR474933	STX054859	STX061532
APR441396	SPR412421	SPR425284	SPR436104	SPR447369	SPR461149	SPR474955	STX054860	STX061533









APR446772	SPR412879	SPR425832	SPR436409	SPR447770	SPR461931	SPR475463	STX055096	STX061780
APR446773	SPR412880	SPR425833	SPR436410	SPR447771	SPR461932	SPR475466	STX055097	STX061781
APR446776	SPR412881	SPR425834	SPR436411	SPR447779	SPR461933	SPR475469	STX055098	STX061782
APR446784	SPR412887	SPR425835	SPR436412	SPR447780	SPR461934	SPR475471	STX055099	STX061783
APR446788	SPR412888	SPR425836	SPR436413	SPR447785	SPR461944	SPR475480	STX055100	STX061784
APR446875	SPR412889	SPR425837	SPR436414	SPR447786	SPR461945	SPR475483	STX055101	STX061785
APR446922	SPR412891	SPR425838	SPR436415	SPR447787	SPR461946	SPR475484	STX055102	STX061786
APR446925	SPR412893	SPR425842	SPR436416	SPR447788	SPR461947	SPR475485	STX055103	STX061787
APR446926	SPR412894	SPR425843	SPR436417	SPR447789	SPR461948	SPR475492	STX055104	STX061788
APR446927	SPR412895	SPR425844	SPR436418	SPR447790	SPR461949	SPR475502	STX055105	STX061789
APR446983	SPR412898	SPR425845	SPR436419	SPR447794	SPR461950	SPR475503	STX055106	STX061790
APR447074	SPR412899	SPR425846	SPR436420	SPR447810	SPR461951	SPR475504	STX055107	STX061791
APR447140	SPR412900	SPR425847	SPR436421	SPR447811	SPR461952	SPR475505	STX055108	STX061792
APR447160	SPR412901	SPR425848	SPR436422	SPR447812	SPR461953	SPR475506	STX055109	STX061793
APR447173	SPR412903	SPR425849	SPR436423	SPR447813	SPR461954	SPR475507	STX055110	STX061794
APR447174	SPR412904	SPR425850	SPR436424	SPR447814	SPR461955	SPR475508	STX055111	STX061795
APR447204	SPR412905	SPR425851	SPR436425	SPR447815	SPR461956	SPR475511	STX055112	STX061796
APR447301	SPR412907	SPR425852	SPR436428	SPR447816	SPR461957	SPR475532	STX055113	STX061797
APR447405	SPR412908	SPR425853	SPR436429	SPR447817	SPR461961	SPR475533	STX055114	STX061798
APR447430	SPR412912	SPR425854	SPR436430	SPR447821	SPR461962	SPR475534	STX055115	STX061799
APR447433	SPR412913	SPR425855	SPR436431	SPR447822	SPR461963	SPR475540	STX055116	STX061800
APR447569	SPR412914	SPR425856	SPR436432	SPR447823	SPR461964	SPR475548	STX055117	STX061801
APR447599	SPR412915	SPR425857	SPR436436	SPR447824	SPR461965	SPR475564	STX055118	STX061802
APR447636	SPR412917	SPR425859	SPR436437	SPR447827	SPR461966	SPR475565	STX055119	STX061803
APR447650	SPR412919	SPR425860	SPR436438	SPR447828	SPR461967	SPR475566	STX055120	STX061804
APR447652	SPR412921	SPR425863	SPR436439	SPR447829	SPR461968	SPR475585	STX055121	STX061805
APR447654	SPR412922	SPR425864	SPR436441	SPR447830	SPR461969	SPR475586	STX055122	STX061806
APR447718	SPR412924	SPR425865	SPR436444	SPR447831	SPR461970	SPR475587	STX055123	STX061807
APR447722	SPR412925	SPR425885	SPR436445	SPR447832	SPR461972	SPR475593	STX055124	STX061808
APR447723	SPR412928	SPR425886	SPR436446	SPR447835	SPR461973	SPR475596	STX055125	STX061809
APR447725	SPR412929	SPR425887	SPR436447	SPR447836	SPR461975	SPR475605	STX055126	STX061810
APR447732	SPR412930	SPR425888	SPR436448	SPR447837	SPR461976	SPR475609	STX055128	STX061811
APR447734	SPR412938	SPR425889	SPR436449	SPR447838	SPR461979	SPR475610	STX055129	STX061812
APR447927	SPR412939	SPR425891	SPR436450	SPR447839	SPR461987	SPR475612	STX055130	STX061813
APR448031	SPR412940	SPR425896	SPR436451	SPR447840	SPR461988	SPR475613	STX055131	STX061814
APR448035	SPR412941	SPR425897	SPR436452	SPR447841	SPR461989	SPR475614	STX055132	STX061815
APR448183	SPR412942	SPR425898	SPR436453	SPR447858	SPR461990	SPR475615	STX055133	STX061816
APR448189	SPR412943	SPR425899	SPR436454	SPR447860	SPR461991	SPR475618	STX055134	STX061817
APR448190	SPR412944	SPR425900	SPR436455	SPR447861	SPR461993	SPR475628	STX055135	STX061818
APR448195	SPR412945	SPR425901	SPR436456	SPR447863	SPR461994	SPR475633	STX055136	STX061819
APR448213	SPR412946	SPR425902	SPR436457	SPR447864	SPR461995	SPR475635	STX055137	STX061820
APR448230	SPR412947	SPR425903	SPR436458	SPR447865	SPR461996	SPR475641	STX055138	STX061821
APR448231	SPR412950	SPR425904	SPR436461	SPR447867	SPR461997	SPR475646	STX055139	STX061822
APR448336	SPR412953	SPR425905	SPR436462	SPR447879	SPR462001	SPR475648	STX055141	STX061823
APR448380	SPR412954	SPR425908	SPR436463	SPR447882	SPR462002	SPR475653	STX055142	STX061824
APR448598	SPR412955	SPR425909	SPR436464	SPR447887	SPR462005	SPR475654	STX055143	STX061825
APR448703	SPR412956	SPR425910	SPR436465	SPR447890	SPR462006	SPR475655	STX055144	STX061826
APR448706	SPR412959	SPR425911	SPR436466	SPR447892	SPR462007	SPR475656	STX055145	STX061827
APR448710	SPR412960	SPR425912	SPR436468	SPR447893	SPR462008	SPR475658	STX055146	STX061828
APR448779	SPR412961	SPR425918	SPR436469	SPR447894	SPR462009	SPR475663	STX055147	STX061829
APR448780	SPR412962	SPR425919	SPR436470	SPR447895	SPR462010	SPR475664	STX055148	STX061830
APR448873	SPR412963	SPR425920	SPR436471	SPR447897	SPR462011	SPR475667	STX055149	STX061831
APR449030	SPR412964	SPR425921	SPR436472	SPR447898	SPR462017	SPR475668	STX055150	STX061832
APR449067	SPR412965	SPR425922	SPR436473	SPR447899	SPR462018	SPR475669	STX055151	STX061833
APR449147	SPR412966	SPR425926	SPR436474	SPR447900	SPR462019	SPR475670	STX055152	STX061834
APR449232	SPR412967	SPR425928	SPR436475	SPR447904	SPR462020	SPR475671	STX055153	STX061835
APR449698	SPR412968	SPR425929	SPR436477	SPR447908	SPR462021	SPR475674	STX055154	STX061836

APR449699	SPR412969	SPR425930	SPR436478	SPR447910	SPR462022	SPR475675	STX055155	STX061837
APR449792	SPR412970	SPR425931	SPR436479	SPR447912	SPR462025	SPR475680	STX055156	STX061838
APR449872	SPR412971	SPR425938	SPR436480	SPR447913	SPR462026	SPR475682	STX055157	STX061839
APR449930	SPR412972	SPR425939	SPR436481	SPR447914	SPR462034	SPR475686	STX055158	STX061840
APR449935	SPR412974	SPR425941	SPR436482	SPR447916	SPR462035	SPR475687	STX055159	STX061841
APR449971	SPR412977	SPR425943	SPR436483	SPR447917	SPR462037	SPR475688	STX055160	STX061842
APR450124	SPR412978	SPR425944	SPR436484	SPR447918	SPR462042	SPR475689	STX055162	STX061843
APR450297	SPR412979	SPR425945	SPR436485	SPR447919	SPR462043	SPR475690	STX055164	STX061844
APR450305	SPR412980	SPR425946	SPR436486	SPR447920	SPR462044	SPR475691	STX055165	STX061845
APR450318	SPR412981	SPR425947	SPR436487	SPR447921	SPR462046	SPR475692	STX055166	STX061846
APR450333	SPR412982	SPR425948	SPR436488	SPR447925	SPR462047	SPR475693	STX055167	STX061847
APR450423	SPR412983	SPR425949	SPR436489	SPR447926	SPR462052	SPR475695	STX055168	STX061848
APR450662	SPR412985	SPR425950	SPR436490	SPR447938	SPR462053	SPR475698	STX055169	STX061849
APR450844	SPR412986	SPR425951	SPR436491	SPR447943	SPR462054	SPR475700	STX055170	STX061850
APR450845	SPR412987	SPR425952	SPR436492	SPR447945	SPR462055	SPR475704	STX055171	STX061851
APR450847	SPR412988	SPR425953	SPR436493	SPR447957	SPR462056	SPR475707	STX055172	STX061852
APR450848	SPR412989	SPR425954	SPR436494	SPR447958	SPR462057	SPR475711	STX055173	STX061853
APR450851	SPR412990	SPR425957	SPR436495	SPR447960	SPR462058	SPR475716	STX055174	STX061854
APR450852	SPR412991	SPR425959	SPR436496	SPR447961	SPR462061	SPR475720	STX055175	STX061855
APR450853	SPR412992	SPR425960	SPR436497	SPR447962	SPR462062	SPR475722	STX055176	STX061856
APR450854	SPR412995	SPR425961	SPR436498	SPR447963	SPR462063	SPR475724	STX055177	STX061857
APR450855	SPR412996	SPR425962	SPR436499	SPR447964	SPR462064	SPR475725	STX055178	STX061858
APR450857	SPR412999	SPR425963	SPR436500	SPR447966	SPR462065	SPR475728	STX055179	STX061859
APR450858	SPR413002	SPR425964	SPR436502	SPR447967	SPR462066	SPR475729	STX055180	STX061860
APR451165	SPR413014	SPR425965	SPR436503	SPR447968	SPR462072	SPR475730	STX055181	STX061861
APR451182	SPR413015	SPR425966	SPR436505	SPR447969	SPR462073	SPR475734	STX055182	STX061862
APR451184	SPR413016	SPR425967	SPR436508	SPR447971	SPR462074	SPR475736	STX055183	STX061863
APR451227	SPR413021	SPR425968	SPR436510	SPR447973	SPR462075	SPR475739	STX055184	STX061865
APR451457	SPR413022	SPR425969	SPR436512	SPR447975	SPR462077	SPR475746	STX055185	STX061866
APR451475	SPR413023	SPR425970	SPR436514	SPR447977	SPR462078	SPR475748	STX055186	STX061868
APR451601	SPR413032	SPR425971	SPR436515	SPR447978	SPR462079	SPR475751	STX055187	STX061869
APR451606	SPR413035	SPR425972	SPR436516	SPR447979	SPR462080	SPR475753	STX055188	STX061870
APR451608	SPR413036	SPR425973	SPR436518	SPR447980	SPR462106	SPR475755	STX055189	STX061871
APR451615	SPR413059	SPR425974	SPR436520	SPR447981	SPR462108	SPR475759	STX055190	STX061872
APR451621	SPR413060	SPR425975	SPR436521	SPR447982	SPR462110	SPR475761	STX055191	STX061873
APR451626	SPR413065	SPR425976	SPR436522	SPR447983	SPR462114	SPR475762	STX055192	STX061874
APR451629	SPR413069	SPR425977	SPR436523	SPR447984	SPR462115	SPR475765	STX055193	STX061875
APR451630	SPR413076	SPR425978	SPR436524	SPR447986	SPR462124	SPR475766	STX055194	STX061876
APR451637	SPR413078	SPR425981	SPR436529	SPR447987	SPR462128	SPR475767	STX055195	STX061878
APR451639	SPR413081	SPR425982	SPR436531	SPR447988	SPR462136	SPR475768	STX055196	STX061879
APR451641	SPR413085	SPR425983	SPR436532	SPR447989	SPR462139	SPR475769	STX055197	STX061880
APR451642	SPR413089	SPR425985	SPR436534	SPR447990	SPR462142	SPR475770	STX055198	STX061881
APR451644	SPR413091	SPR425986	SPR436536	SPR447991	SPR462144	SPR475771	STX055199	STX061882
APR451847	SPR413096	SPR425987	SPR436537	SPR447992	SPR462145	SPR475772	STX055200	STX061883
APR451857	SPR413098	SPR425989	SPR436538	SPR447994	SPR462146	SPR475773	STX055201	STX061884
APR451859	SPR413119	SPR425990	SPR436539	SPR447995	SPR462147	SPR475774	STX055202	STX061885
APR451860	SPR413131	SPR425991	SPR436540	SPR447996	SPR462155	SPR475775	STX055203	STX061888
APR451861	SPR413136	SPR425992	SPR436541	SPR447997	SPR462156	SPR475776	STX055204	STX061889
APR451862	SPR413137	SPR425993	SPR436542	SPR447998	SPR462158	SPR475777	STX055205	STX061890
APR451881	SPR413138	SPR425994	SPR436543	SPR447999	SPR462160	SPR475778	STX055206	STX061891
APR451882	SPR413139	SPR425997	SPR436544	SPR448000	SPR462162	SPR475779	STX055207	STX061892
APR451883	SPR413140	SPR425998	SPR436545	SPR448001	SPR462163	SPR475780	STX055208	STX061893
APR451884	SPR413141	SPR426001	SPR436546	SPR448002	SPR462165	SPR475781	STX055209	STX061894
APR451885	SPR413142	SPR426005	SPR436547	SPR448003	SPR462166	SPR475782	STX055210	STX061895
APR451886	SPR413144	SPR426006	SPR436548	SPR448004	SPR462167	SPR475783	STX055211	STX061896
APR451887	SPR413145	SPR426023	SPR436549	SPR448005	SPR462168	SPR475794	STX055212	STX061897
APR451888	SPR413147	SPR426024	SPR436550	SPR448007	SPR462171	SPR475795	STX055213	STX061898





APR453261	SPR413254	SPR426121	SPR436691	SPR448124	SPR462370	SPR476043	STX055278	STX061960
APR453292	SPR413257	SPR426122	SPR436692	SPR448125	SPR462371	SPR476049	STX055279	STX061961
APR453295	SPR413258	SPR426124	SPR436693	SPR448137	SPR462372	SPR476050	STX055280	STX061962
APR453297	SPR413260	SPR426129	SPR436694	SPR448146	SPR462373	SPR476054	STX055281	STX061963
APR453299	SPR413261	SPR426130	SPR436695	SPR448154	SPR462374	SPR476055	STX055282	STX061964
APR453300	SPR413262	SPR426131	SPR436696	SPR448156	SPR462375	SPR476056	STX055283	STX061965
APR453301	SPR413263	SPR426132	SPR436697	SPR448157	SPR462377	SPR476057	STX055284	STX061966
APR453302	SPR413264	SPR426134	SPR436700	SPR448158	SPR462378	SPR476058	STX055285	STX061967
APR453474	SPR413266	SPR426140	SPR436701	SPR448159	SPR462379	SPR476063	STX055286	STX061968
APR453477	SPR413267	SPR426144	SPR436702	SPR448160	SPR462380	SPR476064	STX055287	STX061969
APR453543	SPR413268	SPR426145	SPR436703	SPR448161	SPR462381	SPR476065	STX055288	STX061970
APR453568	SPR413271	SPR426147	SPR436704	SPR448162	SPR462382	SPR476071	STX055289	STX061971
APR453625	SPR413274	SPR426149	SPR436705	SPR448163	SPR462383	SPR476074	STX055290	STX061972
APR453781	SPR413275	SPR426152	SPR436706	SPR448164	SPR462384	SPR476078	STX055291	STX061973
APR453846	SPR413276	SPR426153	SPR436707	SPR448168	SPR462386	SPR476080	STX055292	STX061974
APR453958	SPR413277	SPR426155	SPR436708	SPR448182	SPR462387	SPR476094	STX055293	STX061975
APR453966	SPR413278	SPR426159	SPR436709	SPR448184	SPR462389	SPR476096	STX055294	STX061976
APR453968	SPR413279	SPR426160	SPR436710	SPR448185	SPR462390	SPR476101	STX055295	STX061977
APR453974	SPR413280	SPR426162	SPR436711	SPR448192	SPR462392	SPR476102	STX055296	STX061978
APR454294	SPR413282	SPR426163	SPR436712	SPR448193	SPR462393	SPR476103	STX055297	STX061979
APR454369	SPR413283	SPR426164	SPR436713	SPR448194	SPR462395	SPR476105	STX055298	STX061980
APR454370	SPR413284	SPR426165	SPR436715	SPR448196	SPR462396	SPR476107	STX055299	STX061981
APR454403	SPR413286	SPR426167	SPR436716	SPR448197	SPR462397	SPR476114	STX055301	STX061982
APR454406	SPR413287	SPR426168	SPR436717	SPR448199	SPR462398	SPR476116	STX055303	STX061983
APR454409	SPR413289	SPR426175	SPR436718	SPR448220	SPR462400	SPR476126	STX055304	STX061984
APR454415	SPR413290	SPR426176	SPR436719	SPR448222	SPR462401	SPR476127	STX055305	STX061985
APR454420	SPR413291	SPR426177	SPR436720	SPR448224	SPR462402	SPR476129	STX055306	STX061986
APR454423	SPR413292	SPR426178	SPR436721	SPR448254	SPR462403	SPR476130	STX055307	STX061987
APR454424	SPR413293	SPR426179	SPR436722	SPR448261	SPR462404	SPR476131	STX055308	STX061988
APR454426	SPR413294	SPR426180	SPR436723	SPR448262	SPR462408	SPR476132	STX055309	STX061989
APR454429	SPR413295	SPR426181	SPR436724	SPR448266	SPR462411	SPR476141	STX055311	STX061990
APR454433	SPR413297	SPR426183	SPR436725	SPR448267	SPR462412	SPR476152	STX055314	STX061991
APR454437	SPR413302	SPR426184	SPR436726	SPR448268	SPR462413	SPR476157	STX055315	STX061992
APR454490	SPR413304	SPR426185	SPR436727	SPR448269	SPR462414	SPR476162	STX055316	STX061993
APR454639	SPR413305	SPR426186	SPR436728	SPR448271	SPR462415	SPR476164	STX055318	STX061994
APR454641	SPR413306	SPR426187	SPR436731	SPR448273	SPR462416	SPR476171	STX055319	STX061995
APR454642	SPR413307	SPR426188	SPR436733	SPR448274	SPR462417	SPR476174	STX055320	STX061996
APR454643	SPR413309	SPR426189	SPR436736	SPR448275	SPR462418	SPR476183	STX055321	STX061997
APR454644	SPR413310	SPR426190	SPR436738	SPR448277	SPR462419	SPR476232	STX055322	STX061998
APR454645	SPR413312	SPR426192	SPR436740	SPR448279	SPR462420	SPR476233	STX055323	STX061999
APR454646	SPR413313	SPR426194	SPR436742	SPR448280	SPR462421	SPR476234	STX055324	STX062000
APR454647	SPR413314	SPR426195	SPR436744	SPR448282	SPR462422	SPR476268	STX055325	STX062001
APR454648	SPR413315	SPR426196	SPR436746	SPR448284	SPR462423	SPR476292	STX055326	STX062002
APR454649	SPR413316	SPR426197	SPR436748	SPR448288	SPR462424	SPR476294	STX055328	STX062003
APR454651	SPR413318	SPR426198	SPR436749	SPR448289	SPR462425	SPR476295	STX055329	STX062004
APR454708	SPR413319	SPR426199	SPR436750	SPR448290	SPR462428	SPR476296	STX055330	STX062005
APR454713	SPR413320	SPR426202	SPR436751	SPR448291	SPR462429	SPR476297	STX055332	STX062006
APR454973	SPR413321	SPR426203	SPR436752	SPR448292	SPR462431	SPR476298	STX055333	STX062007
APR455034	SPR413322	SPR426204	SPR436753	SPR448306	SPR462435	SPR476299	STX055334	STX062008
APR455039	SPR413324	SPR426205	SPR436754	SPR448308	SPR462467	SPR476300	STX055335	STX062009
APR455153	SPR413325	SPR426207	SPR436755	SPR448310	SPR462468	SPR476301	STX055336	STX062010
APR455156	SPR413326	SPR426215	SPR436756	SPR448311	SPR462469	SPR476302	STX055337	STX062011
APR455160	SPR413327	SPR426216	SPR436757	SPR448313	SPR462471	SPR476303	STX055338	STX062012
APR455303	SPR413328	SPR426217	SPR436758	SPR448318	SPR462472	SPR476304	STX055339	STX062013
APR455348	SPR413330	SPR426218	SPR436759	SPR448319	SPR462474	SPR476305	STX055340	STX062014
APR455351	SPR413334	SPR426219	SPR436760	SPR448323	SPR462476	SPR476306	STX055343	STX062015
APR455591	SPR413335	SPR426220	SPR436761	SPR448325	SPR462477	SPR476307	STX055344	STX062017

















































































APR484305	SPR416958	SPR429415	SPR441014	SPR452385	SPR466360	SPR481635	STX057523	STX064161
APR484307	SPR416959	SPR429416	SPR441015	SPR452386	SPR466361	SPR481636	STX057524	STX064162
APR484334	SPR416960	SPR429418	SPR441018	SPR452387	SPR466362	SPR481637	STX057526	STX064163
APR484335	SPR416961	SPR429420	SPR441020	SPR452388	SPR466363	SPR481638	STX057527	STX064164
APR484337	SPR416963	SPR429421	SPR441022	SPR452389	SPR466365	SPR481639	STX057528	STX064165
APR484338	SPR416964	SPR429426	SPR441023	SPR452390	SPR466366	SPR481640	STX057529	STX064166
APR484339	SPR416965	SPR429427	SPR441024	SPR452391	SPR466367	SPR481641	STX057530	STX064167
APR484340	SPR416966	SPR429428	SPR441025	SPR452393	SPR466368	SPR481642	STX057531	STX064168
APR484341	SPR416967	SPR429429	SPR441027	SPR452394	SPR466369	SPR481643	STX057532	STX064169
APR484342	SPR416972	SPR429434	SPR441028	SPR452395	SPR466370	SPR481644	STX057533	STX064170
APR484343	SPR416973	SPR429436	SPR441029	SPR452396	SPR466371	SPR481645	STX057534	STX064171
APR484344	SPR416974	SPR429449	SPR441032	SPR452397	SPR466372	SPR481646	STX057535	STX064172
APR484345	SPR416977	SPR429450	SPR441033	SPR452408	SPR466373	SPR481648	STX057536	STX064173
APR484388	SPR416980	SPR429451	SPR441034	SPR452409	SPR466374	SPR481649	STX057537	STX064174
APR484390	SPR416982	SPR429452	SPR441037	SPR452410	SPR466375	SPR481650	STX057538	STX064175
APR484639	SPR416985	SPR429453	SPR441040	SPR452411	SPR466376	SPR481651	STX057539	STX064176
APR484893	SPR416987	SPR429454	SPR441041	SPR452413	SPR466377	SPR481652	STX057540	STX064177
APR484896	SPR416988	SPR429455	SPR441043	SPR452415	SPR466378	SPR481653	STX057541	STX064178
APR484898	SPR416989	SPR429456	SPR441046	SPR452416	SPR466379	SPR481654	STX057542	STX064179
SPR326178	SPR416991	SPR429457	SPR441047	SPR452417	SPR466380	SPR481655	STX057543	STX064180
SPR343449	SPR416992	SPR429458	SPR441049	SPR452418	SPR466381	SPR481656	STX057544	STX064181
SPR344267	SPR416994	SPR429459	SPR441051	SPR452419	SPR466382	SPR481657	STX057545	STX064182
SPR344272	SPR416997	SPR429460	SPR441052	SPR452421	SPR466383	SPR481658	STX057546	STX064183
SPR344280	SPR416998	SPR429461	SPR441055	SPR452422	SPR466384	SPR481659	STX057547	STX064184
SPR344523	SPR417000	SPR429462	SPR441057	SPR452423	SPR466385	SPR481660	STX057548	STX064185
SPR345020	SPR417008	SPR429463	SPR441060	SPR452424	SPR466386	SPR481661	STX057549	STX064186
SPR345036	SPR417010	SPR429464	SPR441061	SPR452425	SPR466387	SPR481662	STX057550	STX064187
SPR345699	SPR417011	SPR429465	SPR441075	SPR452426	SPR466388	SPR481663	STX057551	STX064188
SPR358580	SPR417013	SPR429466	SPR441130	SPR452427	SPR466389	SPR481664	STX057552	STX064189
SPR361365	SPR417014	SPR429467	SPR441131	SPR452429	SPR466390	SPR481665	STX057553	STX064190
SPR364819	SPR417015	SPR429468	SPR441132	SPR452430	SPR466395	SPR481666	STX057554	STX064191
SPR369542	SPR417017	SPR429469	SPR441135	SPR452432	SPR466402	SPR481667	STX057555	STX064192
SPR369552	SPR417018	SPR429470	SPR441140	SPR452433	SPR466405	SPR481668	STX057556	STX064193
SPR369784	SPR417019	SPR429471	SPR441141	SPR452434	SPR466406	SPR481669	STX057557	STX064194
SPR369792	SPR417020	SPR429473	SPR441145	SPR452439	SPR466407	SPR481671	STX057559	STX064195
SPR369810	SPR417021	SPR429474	SPR441146	SPR452440	SPR466408	SPR481673	STX057560	STX064196
SPR369816	SPR417023	SPR429475	SPR441151	SPR452441	SPR466411	SPR481674	STX057561	STX064197
SPR369828	SPR417024	SPR429485	SPR441152	SPR452442	SPR466414	SPR481677	STX057562	STX064198
SPR369841	SPR417025	SPR429488	SPR441154	SPR452443	SPR466417	SPR481678	STX057563	STX064199
SPR369986	SPR417026	SPR429489	SPR441155	SPR452444	SPR466426	SPR481679	STX057564	STX064200
SPR370480	SPR417028	SPR429490	SPR441157	SPR452445	SPR466436	SPR481681	STX057565	STX064201
SPR370900	SPR417029	SPR429491	SPR441158	SPR452446	SPR466438	SPR481682	STX057566	STX064202
SPR370969	SPR417030	SPR429492	SPR441159	SPR452447	SPR466441	SPR481683	STX057567	STX064203
SPR372274	SPR417033	SPR429493	SPR441160	SPR452448	SPR466444	SPR481685	STX057568	STX064204
SPR372380	SPR417034	SPR429494	SPR441161	SPR452449	SPR466451	SPR481687	STX057569	STX064205
SPR372388	SPR417035	SPR429495	SPR441162	SPR452450	SPR466452	SPR481688	STX057570	STX064206
SPR379218	SPR417036	SPR429496	SPR441163	SPR452451	SPR466454	SPR481689	STX057571	STX064207
SPR380097	SPR417037	SPR429497	SPR441177	SPR452452	SPR466455	SPR481690	STX057572	STX064208
SPR380476	SPR417038	SPR429499	SPR441178	SPR452453	SPR466456	SPR481693	STX057573	STX064209
SPR385593	SPR417039	SPR429502	SPR441179	SPR452454	SPR466457	SPR481694	STX057574	STX064210
SPR386100	SPR417040	SPR429504	SPR441180	SPR452455	SPR466458	SPR481701	STX057575	STX064211
SPR387483	SPR417046	SPR429505	SPR441181	SPR452456	SPR466459	SPR481706	STX057576	STX064212
SPR390336	SPR417047	SPR429506	SPR441182	SPR452457	SPR466460	SPR481708	STX057577	STX064213
SPR392226	SPR417048	SPR429507	SPR441183	SPR452458	SPR466461	SPR481709	STX057578	STX064214
SPR393038	SPR417049	SPR429508	SPR441184	SPR452460	SPR466462	SPR481710	STX057579	STX064215
SPR393308	SPR417050	SPR429509	SPR441185	SPR452461	SPR466463	SPR481713	STX057580	STX064216
SPR393774	SPR417052	SPR429510	SPR441186	SPR452462	SPR466464	SPR481719	STX057581	STX064217

SPR394802	SPR417053	SPR429511	SPR441187	SPR452463	SPR466465	SPR481723	STX057582	STX064218
SPR396145	SPR417054	SPR429512	SPR441188	SPR452464	SPR466466	SPR481725	STX057583	STX064219
SPR396164	SPR417055	SPR429513	SPR441189	SPR452465	SPR466467	SPR481734	STX057584	STX064220
SPR396184	SPR417058	SPR429514	SPR441190	SPR452466	SPR466468	SPR481738	STX057585	STX064221
SPR396190	SPR417061	SPR429515	SPR441191	SPR452467	SPR466469	SPR481743	STX057586	STX064222
SPR396247	SPR417064	SPR429516	SPR441192	SPR452468	SPR466470	SPR481745	STX057587	STX064223
SPR396248	SPR417068	SPR429517	SPR441193	SPR452469	SPR466471	SPR481751	STX057588	STX064224
SPR396249	SPR417072	SPR429518	SPR441194	SPR452470	SPR466472	SPR481760	STX057589	STX064225
SPR396250	SPR417074	SPR429519	SPR441195	SPR452471	SPR466474	SPR481766	STX057590	STX064226
SPR396251	SPR417076	SPR429520	SPR441196	SPR452472	SPR466475	SPR481769	STX057591	STX064227
SPR396253	SPR417082	SPR429521	SPR441197	SPR452473	SPR466477	SPR481771	STX057592	STX064228
SPR396612	SPR417083	SPR429522	SPR441198	SPR452474	SPR466478	SPR481772	STX057594	STX064229
SPR396735	SPR417084	SPR429523	SPR441199	SPR452475	SPR466479	SPR481776	STX057595	STX064230
SPR396786	SPR417085	SPR429524	SPR441200	SPR452476	SPR466480	SPR481777	STX057596	STX064231
SPR396796	SPR417086	SPR429525	SPR441201	SPR452477	SPR466481	SPR481778	STX057597	STX064232
SPR396903	SPR417093	SPR429526	SPR441202	SPR452482	SPR466482	SPR481779	STX057603	STX064233
SPR397117	SPR417094	SPR429527	SPR441203	SPR452484	SPR466483	SPR481780	STX057604	STX064234
SPR397159	SPR417100	SPR429528	SPR441204	SPR452486	SPR466484	SPR481781	STX057605	STX064235
SPR397190	SPR417120	SPR429529	SPR441205	SPR452487	SPR466485	SPR481782	STX057606	STX064236
SPR397597	SPR417125	SPR429530	SPR441206	SPR452489	SPR466486	SPR481783	STX057607	STX064237
SPR397759	SPR417126	SPR429531	SPR441207	SPR452490	SPR466488	SPR481784	STX057608	STX064238
SPR397762	SPR417127	SPR429532	SPR441208	SPR452491	SPR466489	SPR481785	STX057609	STX064239
SPR397763	SPR417128	SPR429533	SPR441209	SPR452493	SPR466490	SPR481787	STX057610	STX064240
SPR397765	SPR417129	SPR429534	SPR441210	SPR452494	SPR466491	SPR481788	STX057611	STX064241
SPR397767	SPR417131	SPR429535	SPR441211	SPR452495	SPR466492	SPR481789	STX057612	STX064242
SPR398032	SPR417132	SPR429536	SPR441212	SPR452496	SPR466493	SPR481790	STX057613	STX064243
SPR398365	SPR417135	SPR429537	SPR441213	SPR452497	SPR466494	SPR481791	STX057614	STX064244
SPR398366	SPR417140	SPR429538	SPR441214	SPR452499	SPR466495	SPR481795	STX057615	STX064245
SPR398367	SPR417141	SPR429539	SPR441215	SPR452501	SPR466496	SPR481797	STX057616	STX064246
SPR398368	SPR417146	SPR429540	SPR441216	SPR452502	SPR466497	SPR481803	STX057617	STX064247
SPR398664	SPR417157	SPR429541	SPR441217	SPR452503	SPR466499	SPR481806	STX057618	STX064248
SPR398672	SPR417158	SPR429542	SPR441218	SPR452504	SPR466501	SPR481807	STX057619	STX064249
SPR398680	SPR417159	SPR429543	SPR441219	SPR452508	SPR466502	SPR481808	STX057620	STX064250
SPR398683	SPR417160	SPR429544	SPR441220	SPR452509	SPR466503	SPR481809	STX057621	STX064251
SPR399049	SPR417161	SPR429545	SPR441221	SPR452510	SPR466504	SPR481810	STX057622	STX064253
SPR399053	SPR417162	SPR429549	SPR441223	SPR452511	SPR466505	SPR481811	STX057623	STX064254
SPR399102	SPR417163	SPR429552	SPR441224	SPR452512	SPR466506	SPR481812	STX057624	STX064255
SPR399259	SPR417164	SPR429554	SPR441225	SPR452513	SPR466507	SPR481813	STX057625	STX064256
SPR399985	SPR417165	SPR429558	SPR441226	SPR452514	SPR466509	SPR481814	STX057626	STX064257
SPR400342	SPR417166	SPR429561	SPR441227	SPR452521	SPR466510	SPR481815	STX057627	STX064258
SPR400427	SPR417167	SPR429563	SPR441228	SPR452522	SPR466511	SPR481816	STX057628	STX064259
SPR400548	SPR417168	SPR429564	SPR441229	SPR452523	SPR466512	SPR481817	STX057629	STX064260
SPR400549	SPR417169	SPR429565	SPR441231	SPR452524	SPR466513	SPR481818	STX057630	STX064261
SPR400842	SPR417170	SPR429566	SPR441232	SPR452525	SPR466514	SPR481819	STX057631	STX064262
SPR400851	SPR417171	SPR429567	SPR441233	SPR452529	SPR466515	SPR481820	STX057632	STX064263
SPR400856	SPR417172	SPR429568	SPR441234	SPR452540	SPR466516	SPR481822	STX057633	STX064264
SPR400857	SPR417173	SPR429569	SPR441236	SPR452541	SPR466517	SPR481826	STX057634	STX064265
SPR400920	SPR417174	SPR429570	SPR441237	SPR452542	SPR466518	SPR481827	STX057635	STX064266
SPR400980	SPR417175	SPR429572	SPR441239	SPR452543	SPR466519	SPR481835	STX057636	STX064267
SPR400997	SPR417176	SPR429579	SPR441240	SPR452544	SPR466520	SPR481836	STX057637	STX064268
SPR401149	SPR417177	SPR429583	SPR441241	SPR452545	SPR466521	SPR481837	STX057638	STX064269
SPR401157	SPR417178	SPR429585	SPR441242	SPR452546	SPR466522	SPR481849	STX057639	STX064270
SPR401158	SPR417179	SPR429586	SPR441244	SPR452547	SPR466523	SPR481850	STX057640	STX064271
SPR401159	SPR417180	SPR429587	SPR441245	SPR452548	SPR466524	SPR481851	STX057641	STX064272
SPR401168	SPR417181	SPR429588	SPR441246	SPR452549	SPR466525	SPR481852	STX057642	STX064273
SPR401184	SPR417182	SPR429590	SPR441247	SPR452550	SPR466526	SPR481853	STX057643	STX064274
SPR401193	SPR417183	SPR429592	SPR441248	SPR452551	SPR466527	SPR481854	STX057644	STX064275







































































































SPR410382	SPR423088	SPR433919	SPR445583	SPR458648	SPR471791	STX053757	STX060473	STX066954
SPR410384	SPR423089	SPR433921	SPR445585	SPR458649	SPR471792	STX053758	STX060474	STX066955
SPR410385	SPR423090	SPR433922	SPR445587	SPR458650	SPR471794	STX053759	STX060475	STX066956
SPR410386	SPR423091	SPR433923	SPR445588	SPR458651	SPR471803	STX053760	STX060476	STX066957
SPR410387	SPR423092	SPR433924	SPR445589	SPR458652	SPR471805	STX053761	STX060477	STX066958
SPR410389	SPR423093	SPR433925	SPR445590	SPR458653	SPR471813	STX053762	STX060478	STX066959
SPR410390	SPR423094	SPR433926	SPR445592	SPR458654	SPR471814	STX053763	STX060490	STX066960
SPR410391	SPR423095	SPR433927	SPR445595	SPR458661	SPR471815	STX053764	STX060491	STX066961
SPR410392	SPR423096	SPR433931	SPR445597	SPR458662	SPR471816	STX053765	STX060492	STX066962
SPR410393	SPR423097	SPR433932	SPR445598	SPR458663	SPR471817	STX053766	STX060493	STX066963
SPR410394	SPR423098	SPR433934	SPR445599	SPR458664	SPR471818	STX053767	STX060494	STX066964
SPR410395	SPR423099	SPR433935	SPR445601	SPR458665	SPR471821	STX053768	STX060495	STX066965
SPR410396	SPR423100	SPR433938	SPR445602	SPR458668	SPR471824	STX053769	STX060496	STX066966
SPR410397	SPR423101	SPR433939	SPR445605	SPR458669	SPR471825	STX053770	STX060497	STX066967
SPR410398	SPR423102	SPR433940	SPR445608	SPR458670	SPR471826	STX053771	STX060498	STX066968
SPR410399	SPR423103	SPR433941	SPR445609	SPR458673	SPR471827	STX053772	STX060499	STX066969
SPR410400	SPR423104	SPR433942	SPR445610	SPR458674	SPR471828	STX053773	STX060500	STX066970
SPR410410	SPR423105	SPR433943	SPR445611	SPR458675	SPR471830	STX053774	STX060501	STX066971
SPR410412	SPR423106	SPR433944	SPR445612	SPR458676	SPR471831	STX053775	STX060502	STX066972
SPR410414	SPR423107	SPR433945	SPR445614	SPR458679	SPR471832	STX053776	STX060503	STX066973
SPR410415	SPR423108	SPR433946	SPR445616	SPR458680	SPR471833	STX053777	STX060504	STX066974
SPR410417	SPR423109	SPR433947	SPR445617	SPR458681	SPR471834	STX053778	STX060505	STX066975
SPR410418	SPR423110	SPR433948	SPR445618	SPR458701	SPR471836	STX053779	STX060506	STX066976
SPR410420	SPR423111	SPR433949	SPR445619	SPR458703	SPR471838	STX053780	STX060507	STX066977
SPR410422	SPR423112	SPR433950	SPR445620	SPR458704	SPR471840	STX053781	STX060508	STX066978
SPR410423	SPR423113	SPR433951	SPR445621	SPR458705	SPR471841	STX053782	STX060509	STX066979
SPR410425	SPR423114	SPR433952	SPR445622	SPR458706	SPR471842	STX053783	STX060510	STX066980
SPR410427	SPR423115	SPR433953	SPR445623	SPR458708	SPR471843	STX053784	STX060511	STX066981
SPR410429	SPR423116	SPR433954	SPR445624	SPR458740	SPR471850	STX053785	STX060512	STX066982
SPR410430	SPR423117	SPR433955	SPR445625	SPR458748	SPR471851	STX053786	STX060513	STX066983
SPR410432	SPR423118	SPR433956	SPR445626	SPR458751	SPR471853	STX053787	STX060514	STX066984
SPR410434	SPR423119	SPR433957	SPR445627	SPR458752	SPR471854	STX053788	STX060515	STX066985
SPR410435	SPR423120	SPR433958	SPR445628	SPR458756	SPR471855	STX053789	STX060516	—
SPR410437	SPR423121	SPR433959	SPR445629	SPR458759	SPR471858	STX053790	STX060517	—
SPR410439	SPR423122	SPR433960	SPR445630	SPR458760	SPR471859	STX053791	STX060518	—
SPR410440	SPR423123	SPR433961	SPR445631	SPR458761	SPR471860	STX053792	STX060519	—
SPR410441	SPR423124	SPR433962	SPR445632	SPR458762	SPR471861	STX053793	STX060520	—
SPR410442	SPR423125	SPR433963	SPR445634	SPR458763	SPR471862	STX053794	STX060521	—
SPR410443	SPR423126	SPR433964	SPR445635	SPR458764	SPR471863	STX053795	STX060522	—
SPR410444	SPR423127	SPR433965	SPR445636	SPR458766	SPR471864	STX053796	STX060523	—
SPR410445	SPR423128	SPR433966	SPR445637	SPR458767	SPR471865	STX053797	STX060524	—