



## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

Subject: **The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

**Commercial Name of Affected Product:** Eclipse™ Client software versions with build numbers from 7.3.10 through 8.6.15 (i.e. excluding 8.6.17)

**FSCA Identifier:** CP-01785

**Date of Notification:** 2010-08-06

**Type of Action:** Notification and Correction

**Details on Affected Devices:** See attached list.

### Description of Problem:

We are writing to inform you about an anomaly in certain Eclipse versions in which, under certain specific sequences of user actions, the dose distribution may fail to be re-calculated even though changes have been made which affect dose.

### Anomaly:

In certain cases, a user may edit multi-leaf collimator (MLC) field positions after treatment plan calculation and the dose distribution display will not be cleared or updated when edited. This occurs when the user has created two or more MLC fields using the “Fit and Shield” technique, and the user manually edits MLC leaf positions in any field but the first one created. The result is a mismatch between the displayed dose distribution and the dose which would be delivered through the changed MLC apertures. This defect affects Eclipse software versions with build numbers from 7.3.10 through 8.6.15.

### Details:

Potential risk arises from this defect when the calculated dose distribution shown in Eclipse becomes inconsistent with the MLC setting of one or more fields in the plan and this calculated dose distribution is used by the clinician to evaluate the treatment plan. What follows is a typical scenario where this issue could be encountered:

When a user is creating “Fit and Shield” plan, fields are created with MLC leaves automatically positioned to cover the target while shielding the critical structures, both with a user-specified margin. After evaluating the resulting fields visually, the user is manually adjusting the MLC shapes for one or more of the fields, because the shielding or aperture is not what they desire. This leads to two potentially hazardous situations:

- 1) The user examines the MLC shape(s), and then decides to modify the leaf positions to expose more of the target. If the dose distribution is not removed and the user fails to recalculate dose after the modifications, then there is a possibility that the plan will be approved based on the unmodified dose distribution and the treatment will over-irradiate the target volume and surrounding tissue. Furthermore, if the patient returns for subsequent treatments of the same region, and the new treatment plan is designed based on the previously stored incorrect dose distribution, then the subsequent plan will lead to a higher than intended dose to the region.

## **URGENT FIELD SAFETY NOTICE**

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

- 2) The user examines the MLC shape(s), and then decides to modify the leaf positions to shield more of the critical structure(s) or normal tissue. If the dose distribution is not removed and the user fails to recalculate dose after the modifications, then there is a possibility that the plan will be approved based on the unmodified dose distribution and the treatment will shield the critical volume(s) and/or normal tissue more than intended. If the patient returns for subsequent treatments of the same region, and the new treatment plan is designed based on the previously stored incorrect dose distribution, then the subsequent plan will lead to a lower than intended dose to the region.

On the other hand, if the physician is basing their decision solely on the shape of the MLC with the help of the beam’s-eye-view (BEV), the shape would be based on clinical imaging only and possibly continue to treatment without further dose evaluations. This does not change the fact that the calculated dose distribution would be incorrect, but the changes to the MLC would be based on a clinical decision, and the patient would therefore receive the physician’s intended dose even though the calculated dose distribution does not match what is delivered.

Note that in all these cases the difference in monitor units from such MLC changes should be minimal. Therefore, the expected effects are all due to structure and/or target coverage and not gross over/under-exposure.

Also note that if the changes to the MLC shapes are motivated by an evaluation of the calculated dose distribution, it is less likely that the issue would go unnoticed since the expected effect of the MLC shape change will not be observed. The user is then more likely to recalculate the dose than when the MLC shape change is only based on visual inspection of the MLC shapes.

### **Recommended User Action:**

- To determine which version of Eclipse software you have:  
*From External Beam Planning, select ‘Help>About>System Info’.*  
*From the system info window scroll down until you locate the entry for “Tasks”*  
*An Eclipse 8.n.m system will describe each of the listed tasks as having a version value of “8.n.m..xxxxx”*  
*(The trailing x values appended to the build number are not significant).*
- When modifying MLC leaf positions in “Fit and Shield” plans, always recalculate the 3D dose and review the new dose distribution prior to approving the plan for treatment.

### **Varian Actions:**

- Varian is notifying all possibly affected customers with this document.
- Varian is developing a correction for this issue. You will be contacted by a Customer Service rep when this correction is available to schedule its installation on your system.

**Please advise the appropriate personnel working in your radiotherapy department of the content of this letter.**

We sincerely apologize for any inconvenience and thank you in advance for your cooperation. If you require further clarification, please feel free to contact your local Varian Customer Support District or Regional Manager.

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

The dose distribution for a "Fit and Shield" plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments

The undersigned confirms that this notice has been provided to the appropriate Regulatory Agency.

  
Manager Reporting and Corrections

2010-08-06  
Date

### Varian Oncology Help Desk Contact Information:

**Phone:** USA and Canada – 1-888-VARIAN5 (888- 827-4265)  
Europe - +41 41 749 8844

**Email:** North America: [support-americas@varian.com](mailto:support-americas@varian.com)  
Australia/New Zealand: [support-anz@varian.com](mailto:support-anz@varian.com)  
Europe: [support-emea@varian.com](mailto:support-emea@varian.com)  
South East Asia: [seasia.apps.helpdesk@varian.com](mailto:seasia.apps.helpdesk@varian.com)  
China / Asia: [china.apps.helpdesk@varian.com](mailto:china.apps.helpdesk@varian.com)  
Japan: [Japan.Apps.Helpdesk@varian.com](mailto:Japan.Apps.Helpdesk@varian.com)  
Latin America: [soporte.al@varian.com](mailto:soporte.al@varian.com)

**Internet:** Oncology Systems customer site - [www.myvarian.com](http://www.myvarian.com)  
Varian Medical Systems public site - [www.varian.com](http://www.varian.com)

## **URGENT FIELD SAFETY NOTICE**

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

### APPENDIX LIST OF AFFECTED DEVICE SERIAL NUMBERS

Listed are the affected system Serial Numbers. The last four digits represent the serial number of the device.

H480001	H480065	H480109	H480158	H480201	H480252	H480301	H480353	H480416	H480469
H480002	H480066	H480110	H480159	H480202	H480253	H480302	H480354	H480417	H480470
H480003	H480067	H480112	H480160	H480203	H480254	H480303	H480355	H480418	H480471
H480004	H480068	H480113	H480161	H480204	H480255	H480305	H480356	H480419	H480477
H480005	H480069	H480115	H480162	H480205	H480258	H480306	H480357	H480420	H480478
H480006	H480070	H480116	H480163	H480206	H480259	H480311	H480358	H480421	H480481
H480007	H480072	H480117	H480164	H480207	H480260	H480312	H480359	H480422	H480482
H480008	H480073	H480118	H480167	H480208	H480261	H480313	H480360	H480423	H480483
H480009	H480074	H480119	H480168	H480209	H480262	H480314	H480361	H480424	H480484
H480010	H480075	H480121	H480170	H480210	H480263	H480315	H480365	H480425	H480486
H480011	H480076	H480122	H480171	H480212	H480264	H480316	H480369	H480427	H480487
H480015	H480077	H480123	H480172	H480213	H480265	H480317	H480370	H480428	H480488
H480016	H480078	H480124	H480174	H480215	H480266	H480318	H480371	H480429	H480489
H480017	H480079	H480125	H480175	H480216	H480267	H480319	H480372	H480430	H480490
H480018	H480080	H480126	H480176	H480217	H480268	H480320	H480373	H480432	H480491
H480019	H480081	H480127	H480177	H480218	H480269	H480321	H480374	H480433	H480492
H480020	H480082	H480128	H480178	H480219	H480270	H480323	H480375	H480434	H480494
H480021	H480083	H480131	H480179	H480220	H480271	H480324	H480376	H480435	H480495
H480022	H480084	H480137	H480181	H480221	H480272	H480325	H480377	H480436	H480496
H480026	H480085	H480138	H480182	H480222	H480277	H480327	H480378	H480437	H480497
H480027	H480086	H480139	H480183	H480223	H480278	H480329	H480379	H480443	H480498
H480028	H480087	H480140	H480184	H480224	H480279	H480330	H480380	H480444	H480502
H480030	H480088	H480141	H480185	H480225	H480280	H480331	H480381	H480445	H480503
H480031	H480089	H480142	H480186	H480226	H480281	H480332	H480382	H480446	H480504
H480032	H480090	H480143	H480187	H480227	H480282	H480333	H480385	H480447	H480505
H480033	H480091	H480144	H480188	H480228	H480283	H480334	H480400	H480448	H480506
H480040	H480092	H480145	H480189	H480229	H480284	H480335	H480403	H480455	H480507
H480043	H480093	H480147	H480190	H480230	H480285	H480336	H480404	H480456	H480508
H480045	H480094	H480148	H480191	H480238	H480286	H480337	H480405	H480459	H480510
H480046	H480095	H480149	H480192	H480239	H480287	H480338	H480406	H480460	H480511
H480047	H480096	H480150	H480193	H480240	H480288	H480340M	H480408	H480461	H480512
H480048	H480098	H480151	H480194	H480241	H480289	H480340R1	H480409	H480462	H480513
H480049	H480099	H480152	H480195	H480242	H480294	H480341	H480410	H480463	H480514
H480050	H480100	H480153	H480196	H480244	H480295	H480342	H480411	H480464	H480518
H480060	H480104	H480154	H480197	H480245	H480296	H480343	H480412	H480465	H480519
H480061	H480105	H480155	H480198	H480246	H480297	H480344	H480413	H480466	H480521
H480063	H480106	H480156	H480199	H480250	H480298	H480351	H480414	H480467	H480522
H480064	H480108	H480157	H480200	H480251	H480300	H480352	H480415	H480468	H480523

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H480524	H480596	H480652	H480730	H480796	H480850	H480908	H480960	H481018	H481079
H480525	H480599	H480656	H480731	H480797	H480852	H480909	H480961	H481019	H481080
H480526	H480600	H480657	H480732	H480798	H480853	H480910	H480963	H481020	H481081
H480529	H480601	H480658	H480733	H480799	H480854	H480911	H480964	H481021	H481082
H480533	H480602	H480659	H480734	H480802	H480855	H480912	H480965	H481022	H481083
H480534	H480603	H480660	H480735	H480803	H480856	H480913	H480966	H481023	H481084
H480535	H480604	H480661	H480738	H480804	H480857	H480916	H480967	H481024	H481085
H480536	H480605	H480662	H480739	H480805	H480858	H480917	H480968	H481025	H481086
H480537	H480606	H480663	H480740	H480806	H480859	H480918	H480969	H481026	H481087
H480538	H480607	H480664	H480745	H480807	H480861	H480919	H480970	H481027	H481092
H480541	H480608	H480665	H480746	H480808	H480862	H480921	H480971	H481028	H481093
H480542	H480609	H480667	H480748	H480809	H480863	H480923	H480972	H481029	H481094
H480543	H480611	H480676	H480749	H480810	H480865	H480924	H480973	H481030	H481095
H480544	H480612	H480677	H480750	H480811	H480866	H480925	H480976	H481031	H481096
H480545	H480613	H480678	H480751	H480812	H480867	H480926	H480977	H481032	H481097
H480546	H480614	H480679	H480753	H480813	H480868	H480927	H480978	H481033	H481099
H480549	H480615	H480680	H480755	H480814	H480869	H480928	H480981	H481034	H481100
H480566	H480616	H480685	H480756	H480815	H480870	H480929	H480982	H481035	H481101
H480567	H480617	H480686	H480757	H480816	H480872	H480930	H480985	H481036	H481102
H480568	H480618	H480688	H480758	H480817	H480873	H480931	H480986	H481037	H481103
H480569	H480619	H480689	H480759	H480819	H480874	H480932	H480987	H481038	H481106
H480570	H480620	H480691	H480761	H480821	H480875	H480933	H480988	H481039	H481107
H480571	H480621	H480692	H480762	H480822	H480876	H480934	H480989	H481040	H481108
H480572	H480622	H480693	H480763	H480823	H480877	H480935	H480992	H481043	H481112
H480573	H480623	H480694	H480766	H480824	H480878	H480937	H480993	H481044	H481113
H480574	H480624	H480698	H480767	H480825	H480879	H480938	H480996	H481054	H481114
H480575	H480625	H480699	H480769	H480827	H480881	H480939	H480997	H481056	H481115
H480576	H480626	H480700	H480770	H480828	H480882	H480940	H480998	H481058	H481119
H480577	H480632	H480701	H480772	H480829	H480883	H480941	H480999	H481059	H481120
H480578	H480633	H480702	H480775	H480830	H480884	H480942	H481000	H481060	H481122
H480579	H480634	H480703	H480776	H480831	H480886	H480943	H481002	H481061	H481123
H480580	H480635	H480704	H480779	H480832	H480889	H480944	H481003	H481062	H481124
H480581	H480636	H480705	H480780	H480833	H480890	H480945	H481004	H481063	H481125
H480582	H480637	H480714	H480781	H480834	H480892	H480947	H481005	H481066	H481126
H480583	H480638	H480715	H480782	H480836	H480893	H480948	H481006	H481067	H481127
H480585	H480640	H480716	H480783	H480837	H480894	H480949	H481007	H481069	H481128
H480587	H480641	H480717	H480785	H480839	H480896	H480950	H481008	H481070	H481129
H480588	H480642	H480718	H480786	H480840	H480897	H480952	H481009	H481071	H481130
H480589	H480643	H480719	H480788	H480841	H480898	H480953	H481011	H481072	H481131
H480590	H480644	H480720	H480789	H480842	H480899	H480954	H481012	H481073	H481132
H480591	H480646	H480722	H480790	H480843	H480901	H480955	H481013	H481074	H481133
H480592	H480647	H480726	H480791	H480844	H480902	H480956	H481014	H481075	H481135
H480593	H480648	H480727	H480792	H480845	H480903	H480957	H481015	H481076	H481136
H480594	H480649	H480728	H480793	H480846	H480906	H480958	H481016	H481077	H481137
H480595	H480651	H480729	H480795	H480849	H480907	H480959	H481017	H481078	H481138

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H481139	H481207	H481262	H481313	H481379	H481441	H481503	H481565	H481627	H481688
H481140	H481208	H481263	H481314	H481380	H481442	H481504	H481566	H481631	H481689
H481141	H481209	H481264	H481317	H481381	H481443	H481505	H481567	H481632	H481690
H481142	H481210	H481265	H481318	H481382	H481444	H481506	H481569	H481633	H481692
H481143	H481211	H481266	H481319	H481383	H481445	H481507	H481570	H481634	H481694
H481144	H481212	H481267	H481320	H481384	H481446	H481508	H481571	H481635	H481695
H481145	H481213	H481268	H481321	H481389	H481447	H481509	H481573	H481636	H481696
H481146	H481214	H481269	H481322	H481391	H481448	H481513	H481574	H481638	H481697
H481147	H481215	H481270	H481326	H481392	H481449	H481514	H481575	H481641	H481698
H481148	H481216	H481271	H481327	H481393	H481450	H481515	H481576	H481642	H481699
H481149	H481217	H481272	H481328	H481394	H481455	H481519	H481577	H481644	H481700
H481150	H481218	H481273	H481329	H481395	H481456	H481520	H481578	H481645	H481702
H481151	H481219	H481274	H481330	H481397	H481457	H481521	H481585	H481646	H481703
H481152	H481220	H481275	H481331	H481398	H481458	H481523	H481586	H481647	H481704
H481153	H481221	H481276	H481332	H481399	H481459	H481525	H481588	H481648	H481705
H481154	H481222	H481277	H481333	H481401	H481460	H481526	H481589	H481649	H481706
H481155	H481224	H481278	H481340	H481402	H481461	H481527	H481590	H481650	H481707
H481156	H481225	H481279	H481343	H481403	H481462	H481528	H481591	H481651	H481708
H481157	H481226	H481280	H481344	H481404	H481463	H481529	H481592	H481652	H481710
H481158	H481227	H481281	H481345	H481405	H481464	H481530	H481593	H481653	H481711
H481159	H481228	H481282	H481346	H481408	H481465	H481531	H481594	H481654	H481712
H481160	H481229	H481283	H481347	H481409	H481466	H481534	H481595	H481655	H481713
H481161	H481230	H481284	H481348	H481410	H481471	H481535	H481596	H481656	H481715
H481163	H481231	H481285	H481349	H481411	H481472	H481536	H481597	H481657	H481716
H481169	H481232	H481286	H481351	H481412	H481473	H481539	H481601	H481658	H481717
H481176	H481233	H481287	H481352	H481413	H481474	H481540	H481602	H481659	H481719
H481177	H481234	H481288	H481353	H481419	H481482	H481542	H481603	H481660	H481720
H481180	H481235	H481289	H481354	H481421	H481483	H481543	H481604	H481661	H481722
H481183	H481236	H481290	H481355	H481422	H481484	H481544	H481605	H481662	H481723
H481184	H481237	H481291	H481356	H481423	H481485	H481545	H481606	H481663	H481724
H481188	H481240	H481292	H481357	H481426	H481486	H481547	H481607	H481664	H481725
H481193	H481248	H481293	H481358	H481427	H481487	H481548	H481608	H481665	H481730
H481194	H481249	H481294	H481360	H481428	H481488	H481549	H481609	H481666	H481731
H481195	H481250	H481295	H481361	H481429	H481489	H481553	H481610	H481667	H481732
H481196	H481251	H481296	H481362	H481430	H481490	H481554	H481611	H481670	H481733
H481197	H481252	H481297	H481363	H481431	H481491	H481555	H481612	H481677	H481734
H481198	H481253	H481298	H481364	H481432	H481492	H481556	H481613	H481678	H481735
H481199	H481254	H481299	H481366	H481433	H481493	H481557	H481614	H481679	H481736
H481200	H481255	H481304	H481367	H481434	H481494	H481558	H481618	H481680	H481744
H481201	H481256	H481305	H481373	H481435	H481495	H481559	H481619	H481681	H481745
H481202	H481257	H481308	H481374	H481436	H481496	H481560	H481620	H481682	H481748
H481203	H481258	H481309	H481375	H481437	H481497	H481561	H481621	H481683	H481749
H481204	H481259	H481310	H481376	H481438	H481498	H481562	H481622	H481684	H481751
H481205	H481260	H481311	H481377	H481439	H481499	H481563	H481625	H481685	H481752
H481206	H481261	H481312	H481378	H481440	H481502	H481564	H481626	H481686	H481753

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H481754	H481822	H481881	H481952	H482008	H482081	H482134	H482210	H482262	H482316
H481755	H481823	H481882	H481954	H482009	H482082	H482135	H482211	H482263	H482317
H481756	H481824	H481884	H481955	H482011	H482083	H482136	H482212	H482264	H482318
H481758	H481825	H481885	H481956	H482012	H482084	H482137	H482213	H482265	H482319
H481759	H481826	H481886	H481957	H482013	H482085	H482144	H482214	H482266	H482320
H481760	H481828	H481892	H481958	H482014	H482086	H482145	H482215	H482267	H482321
H481761	H481829	H481893	H481959	H482024	H482087	H482146	H482216	H482268	H482322
H481762	H481830	H481894	H481960	H482026	H482088	H482147	H482217	H482269	H482323
H481763	H481831	H481896	H481961	H482028	H482089	H482150	H482218	H482270	H482324
H481764	H481832	H481897	H481962	H482030	H482090	H482151	H482219	H482271	H482325
H481765	H481833	H481898	H481963	H482032	H482091	H482152	H482220	H482272	H482326
H481766	H481834	H481899	H481964	H482034	H482092	H482153	H482221	H482273	H482327
H481767	H481835	H481900	H481966	H482036	H482093	H482156	H482222	H482274	H482328
H481768	H481836	H481901	H481967	H482037	H482094	H482157	H482223	H482275	H482329
H481769	H481837	H481902	H481969	H482040	H482095	H482158	H482224	H482276	H482330
H481770	H481838	H481903	H481971	H482041	H482097	H482159	H482225	H482277	H482331
H481771	H481839	H481904	H481972	H482042	H482098	H482160	H482226	H482278	H482332
H481781	H481840	H481905	H481974	H482043	H482099	H482161	H482228	H482279	H482333
H481783	H481841	H481906	H481977	H482054	H482101	H482162	H482229	H482281	H482334
H481784	H481842	H481907	H481980	H482055	H482102	H482163	H482230	H482283	H482335
H481791	H481843	H481908	H481982	H482056	H482104	H482164	H482231	H482284	H482336
H481792	H481846	H481909	H481983	H482057	H482105	H482165	H482232	H482285	H482337
H481794	H481847	H481910	H481984	H482058	H482106	H482173	H482233	H482286	H482338
H481795	H481848	H481911	H481985	H482059	H482107	H482174	H482234	H482287	H482339
H481796	H481849	H481916	H481986	H482060	H482108	H482178	H482235	H482288	H482340
H481797	H481857	H481918	H481987	H482061	H482109	H482179	H482236	H482292	H482341
H481798	H481858	H481919	H481988	H482062	H482110	H482184	H482237	H482293	H482342
H481799	H481859	H481920	H481989	H482063	H482111	H482185	H482238	H482294	H482343
H481800	H481861	H481921	H481990	H482064	H482112	H482189	H482243	H482295	H482344
H481801	H481864	H481922	H481991	H482065	H482113	H482190	H482244	H482297	H482345
H481802	H481865	H481923	H481992	H482066	H482114	H482191	H482245	H482300	H482346
H481803	H481866	H481924	H481993	H482067	H482115	H482192	H482246	H482301	H482347
H481804	H481867	H481925	H481994	H482068	H482120	H482193	H482247	H482302	H482348
H481805	H481868	H481926	H481995	H482069	H482121	H482194	H482248	H482303	H482349
H481806	H481869	H481932	H481996	H482070	H482122	H482196	H482249	H482304	H482350
H481808	H481870	H481933	H481997	H482071	H482124	H482198	H482250	H482305	H482351
H481810	H481871	H481934	H481998	H482072	H482125	H482199	H482251	H482306	H482352
H481812	H481872	H481935	H481999	H482073	H482126	H482200	H482252	H482307	H482353
H481813	H481873	H481936	H482000	H482074	H482127	H482201	H482253	H482308	H482354
H481814	H481874	H481937	H482001	H482075	H482128	H482202	H482254	H482310	H482355
H481817	H481875	H481938	H482002	H482076	H482129	H482203	H482256	H482311	H482356
H481818	H481876	H481945	H482003	H482077	H482130	H482204	H482258	H482312	H482367
H481819	H481877	H481946	H482004	H482078	H482131	H482205	H482259	H482313	H482369
H481820	H481878	H481950	H482005	H482079	H482132	H482206	H482260	H482314	H482374
H481821	H481879	H481951	H482007	H482080	H482133	H482209	H482261	H482315	H482380

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H482389	H482452	H482514	H482572	H482635	H482701	H482770	H482842	H482909	H482990
H482390	H482456	H482515	H482573	H482636	H482702	H482771	H482843	H482910	H482991
H482391	H482457	H482516	H482577	H482637	H482703	H482772	H482845	H482911	H482992
H482392	H482460	H482517	H482578	H482638	H482704	H482773	H482847	H482912	H482998
H482395	H482461	H482518	H482579	H482641	H482705	H482774	H482849	H482913	H482999
H482396	H482462	H482519	H482580	H482645	H482706	H482775	H482850	H482914	H483000
H482397	H482463	H482520	H482581	H482647	H482709	H482791	H482852	H482915	H483001
H482398	H482464	H482521	H482582	H482648	H482710	H482792	H482854	H482916	H483002
H482399	H482465	H482522	H482583	H482649	H482711	H482794	H482855	H482917	H483003
H482401	H482466	H482523	H482584	H482650	H482712	H482795	H482856	H482918	H483004
H482402	H482467	H482524	H482586	H482651	H482713	H482796	H482857	H482919	H483005
H482403	H482470	H482527	H482587	H482652	H482714	H482797	H482859	H482920	H483006
H482406	H482473	H482529	H482588	H482653	H482715	H482799	H482860	H482921	H483007
H482407	H482474	H482530	H482589	H482654	H482716	H482800	H482861	H482922	H483008
H482408	H482475	H482531	H482590	H482656	H482717	H482801	H482862	H482923	H483009
H482409	H482476	H482534	H482591	H482657	H482718	H482802	H482863	H482924	H483010
H482410	H482478	H482539	H482592	H482662	H482719	H482803	H482865	H482925	H483011
H482411	H482479	H482540	H482593	H482663	H482720	H482804	H482866	H482926	H483012
H482412	H482480	H482541	H482594	H482664	H482722	H482805	H482867	H482927	H483013
H482413	H482481	H482542	H482595	H482665	H482723	H482806	H482868	H482928	H483014
H482414	H482484	H482543	H482596	H482666	H482725	H482812	H482869	H482931	H483015
H482415	H482485	H482544	H482597	H482667	H482726	H482813	H482870	H482934	H483016
H482416	H482486	H482545	H482598	H482668	H482727	H482814	H482871	H482935	H483017
H482417	H482487	H482546	H482599	H482669	H482728	H482815	H482874	H482936	H483018
H482418	H482488	H482547	H482601	H482671	H482730	H482816	H482875	H482937	H483019
H482419	H482489	H482548	H482603	H482676	H482731	H482817	H482880	H482938	H483020
H482420	H482490	H482549	H482604	H482678	H482737	H482818	H482881	H482939	H483021
H482422	H482491	H482550	H482605	H482679	H482738	H482819	H482882	H482940	H483022
H482423	H482492	H482551	H482608	H482680	H482748	H482820	H482883	H482941	H483023
H482427	H482494	H482552	H482611	H482681	H482749	H482824	H482890	H482942	H483024
H482436	H482497	H482555	H482612	H482682	H482750	H482825	H482891	H482943	H483025
H482437	H482499	H482556	H482613	H482683	H482751	H482827	H482893	H482944	H483026
H482438	H482500	H482557	H482619	H482684	H482752	H482829	H482894	H482945	H483027
H482440	H482501	H482559	H482620	H482685	H482753	H482830	H482897	H482963	H483028
H482441	H482502	H482560	H482621	H482686	H482754	H482831	H482898	H482964	H483029
H482442	H482503	H482561	H482624	H482687	H482755	H482832	H482899	H482965	H483040
H482443	H482504	H482562	H482625	H482688	H482756	H482833	H482900	H482966	H483041
H482444	H482505	H482563	H482626	H482689	H482760	H482834	H482901	H482982	H483042
H482445	H482506	H482564	H482627	H482691	H482761	H482835	H482902	H482983	H483043
H482446	H482508	H482566	H482628	H482692	H482762	H482836	H482903	H482984	H483044
H482447	H482509	H482567	H482629	H482693	H482763	H482837	H482904	H482985	H483047
H482448	H482510	H482568	H482630	H482697	H482764	H482838	H482905	H482986	H483048
H482449	H482511	H482569	H482631	H482698	H482766	H482839	H482906	H482987	H483051
H482450	H482512	H482570	H482633	H482699	H482767	H482840	H482907	H482988	H483052
H482451	H482513	H482571	H482634	H482700	H482768	H482841	H482908	H482989	H483053



## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H483054	H483126	H483197	H483278	H483342	H483394	H483472	H483537	H483592	H483651
H483055	H483127	H483198	H483279	H483343	H483396	H483473	H483538	H483593	H483654
H483057	H483128	H483199	H483280	H483344	H483397	H483474	H483539	H483594	H483655
H483058	H483129	H483200	H483281	H483345	H483403	H483477	H483540	H483595	H483656
H483059	H483130	H483203	H483282	H483350	H483404	H483478	H483541	H483599	H483657
H483060	H483131	H483206	H483283	H483351	H483405	H483479	H483542	H483600	H483658
H483061	H483132	H483207	H483284	H483352	H483407	H483485	H483543	H483602	H483659
H483062	H483133	H483208	H483285	H483353	H483410	H483486	H483544	H483606	H483660
H483063	H483134	H483209	H483286	H483354	H483411	H483487	H483545	H483607	H483661
H483064	H483138	H483210	H483287	H483355	H483412	H483488	H483546	H483608	H483662
H483070	H483139	H483211	H483288	H483356	H483416	H483489	H483547	H483609	H483663
H483071	H483140	H483215	H483289	H483357	H483417	H483490	H483548	H483610	H483664
H483072	H483141	H483223	H483290	H483359	H483418	H483491	H483549	H483611	H483665
H483073	H483142	H483226	H483291	H483360	H483419	H483492	H483550	H483612	H483670
H483075	H483143	H483227	H483292	H483361	H483420	H483494	H483551	H483615	H483671
H483076	H483144	H483228	H483309	H483362	H483421	H483495	H483552	H483616	H483672
H483077	H483145	H483229	H483311	H483363	H483422	H483496	H483554	H483617	H483674
H483078	H483148	H483233	H483312	H483364	H483424	H483500	H483555	H483619	H483675
H483079	H483151	H483234	H483313	H483365	H483425	H483501	H483556	H483620	H483676
H483080	H483152	H483235	H483315	H483366	H483426	H483502	H483557	H483621	H483677
H483081	H483153	H483236	H483317	H483367	H483427	H483503	H483558	H483622	H483679
H483084	H483157	H483237	H483318	H483369	H483429	H483504	H483559	H483623	H483680
H483088	H483158	H483238	H483319	H483370	H483430	H483505	H483560	H483624	H483681
H483089	H483159	H483240	H483320	H483371	H483431	H483506	H483564	H483625	H483682
H483091	H483161	H483241	H483321	H483372	H483432	H483507	H483565	H483626	H483683
H483092	H483162	H483243	H483322	H483373	H483433	H483509	H483570	H483627	H483684
H483097	H483163	H483244	H483323	H483374	H483434	H483510	H483571	H483628	H483686
H483099	H483164	H483245	H483324	H483375	H483435	H483513	H483572	H483629	H483687
H483100	H483165	H483246	H483325	H483376	H483436	H483514	H483573	H483632	H483688
H483102	H483167	H483247	H483326	H483378	H483437	H483515	H483574	H483633	H483689
H483103	H483168	H483253	H483327	H483379	H483438	H483516	H483575	H483634	H483691
H483104	H483176	H483254	H483328	H483380	H483440	H483517	H483576	H483635	H483694
H483106	H483178	H483255	H483329	H483381	H483441	H483518	H483577	H483636	H483695
H483107	H483179	H483256	H483330	H483382	H483442	H483519	H483578	H483637	H483696
H483109	H483180	H483257	H483331	H483383	H483449	H483520	H483579	H483639	H483697
H483110	H483181	H483265	H483332	H483384	H483453	H483521	H483580	H483640	H483698
H483115	H483182	H483266	H483333	H483385	H483454	H483525	H483581	H483641	H483701
H483117	H483183	H483267	H483334	H483386	H483459	H483526	H483582	H483642	H483702
H483118	H483184	H483268	H483335	H483387	H483460	H483527	H483583	H483643	H483705
H483119	H483185	H483269	H483336	H483388	H483461	H483531	H483584	H483644	H483706
H483120	H483186	H483270	H483337	H483389	H483462	H483532	H483586	H483645	H483712
H483121	H483191	H483272	H483338	H483390	H483463	H483533	H483587	H483646	H483713
H483123	H483192	H483275	H483339	H483391	H483465	H483534	H483588	H483647	H483715
H483124	H483194	H483276	H483340	H483392	H483466	H483535	H483589	H483648	H483716
H483125	H483196	H483277	H483341	H483393	H483471	H483536	H483591	H483650	H483717

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H483718	H483766	H483853	H483947	H484020	H484084	H484148	H484206	H484276	H484332
H483719	H483767	H483854	H483948	H484023	H484085	H484149	H484207	H484280	H484334
H483720	H483768	H483855	H483949	H484024	H484087	H484153	H484208	H484281	H484335
H483721	H483769	H483856	H483950	H484025	H484088	H484154	H484209	H484282	H484336
H483722	H483770	H483858	H483951	H484026	H484089	H484155	H484210	H484283	H484337
H483723	H483796	H483859	H483952	H484027	H484090	H484156	H484211	H484285	H484339
H483724	H483797	H483860	H483953	H484031	H484091	H484157	H484212	H484286	H484340
H483725	H483798	H483861	H483957	H484032	H484092	H484158	H484213	H484287	H484341
H483726	H483799	H483862	H483960	H484033	H484093	H484159	H484214	H484288	H484342
H483727	H483803	H483866	H483964	H484034	H484094	H484160	H484215	H484289	H484343
H483728	H483804	H483867	H483966	H484035	H484097	H484161	H484216	H484290	H484345
H483730	H483807	H483868	H483970	H484036	H484098	H484162	H484217	H484291	H484348
H483731	H483808	H483869	H483971	H484039	H484099	H484163	H484218	H484292	H484349
H483732	H483809	H483871	H483973	H484040	H484100	H484164	H484219	H484293	H484350
H483733	H483810	H483872	H483975	H484041	H484103	H484165	H484220	H484295	H484351
H483734	H483811	H483873	H483976	H484042	H484104	H484166	H484221	H484296	H484353
H483735	H483812	H483874	H483977	H484043	H484105	H484167	H484222	H484297	H484354
H483737	H483813	H483875	H483978	H484044	H484107	H484170	H484233	H484298	H484355
H483738	H483814	H483876	H483979	H484045	H484108	H484171	H484234	H484299	H484356
H483739	H483816	H483877	H483980	H484046	H484109	H484172	H484235	H484300	H484357
H483740	H483817	H483879	H483981	H484047	H484111	H484173	H484236	H484301	H484358
H483741	H483818	H483880	H483982	H484048	H484112	H484174	H484237	H484306	H484359
H483742	H483820	H483881	H483983	H484049	H484114	H484175	H484250	H484307	H484360
H483743	H483821	H483914	H483984	H484050	H484115	H484177	H484251	H484308	H484361
H483744	H483823	H483916	H483986	H484052	H484116	H484178	H484252	H484310	H484362
H483745	H483827	H483917	H483987	H484053	H484117	H484179	H484253	H484311	H484363
H483746	H483828	H483921	H483988	H484054	H484118	H484180	H484254	H484312	H484368
H483747	H483830	H483922	H483991	H484055	H484119	H484181	H484256	H484313	H484369
H483748	H483831	H483923	H483992	H484056	H484120	H484182	H484257	H484314	H484370
H483749	H483836	H483924	H484002	H484057	H484123	H484185	H484258	H484315	H484371
H483750	H483837	H483925	H484003	H484058	H484124	H484186	H484260	H484316	H484374
H483751	H483838	H483932	H484004	H484059	H484125	H484188	H484261	H484317	H484375
H483752	H483839	H483934	H484005	H484060	H484128	H484189	H484262	H484318	H484376
H483753	H483840	H483935	H484008	H484061	H484129	H484190	H484263	H484319	H484377
H483754	H483841	H483936	H484009	H484062	H484130	H484191	H484264	H484321	H484378
H483755	H483842	H483937	H484010	H484063	H484131	H484192	H484265	H484322	H484379
H483756	H483843	H483938	H484011	H484072	H484132	H484193	H484266	H484323	H484380
H483757	H483844	H483939	H484012	H484073	H484133	H484194	H484267	H484324	H484381
H483758	H483845	H483940	H484013	H484076	H484135	H484195	H484268	H484325	H484382
H483759	H483847	H483941	H484014	H484077	H484139	H484200	H484269	H484326	H484383
H483760	H483848	H483942	H484015	H484079	H484140	H484201	H484270	H484327	H484384
H483761	H483849	H483943	H484016	H484080	H484143	H484202	H484271	H484328	H484385
H483762	H483850	H483944	H484017	H484081	H484144	H484203	H484272	H484329	H484386
H483763	H483851	H483945	H484018	H484082	H484145	H484204	H484274	H484330	H484387
H483764	H483852	H483946	H484019	H484083	H484147	H484205	H484275	H484331	H484388

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H484389	H484449	H484522	H484593	H484665	H484726	H484786	H484865	H484935	H484998
H484390	H484450	H484523	H484594	H484670	H484727	H484787	H484866	H484936	H484999
H484391	H484451	H484524	H484597	H484671	H484728	H484788	H484868	H484937	H485001
H484392	H484452	H484525	H484598	H484672	H484729	H484789	H484869	H484938	H485002
H484393	H484454	H484526	H484599	H484673	H484730	H484790	H484870	H484939	H485003
H484394	H484455	H484527	H484600	H484674	H484731	H484791	H484871	H484940	H485004
H484395	H484456	H484528	H484601	H484675	H484732	H484792	H484872	H484943	H485005
H484397	H484457	H484529	H484602	H484680	H484733	H484793	H484873	H484945	H485006
H484398	H484458	H484530	H484603	H484683	H484734	H484794	H484874	H484946	H485007
H484399	H484459	H484531	H484604	H484684	H484735	H484795	H484875	H484947	H485012
H484400	H484460	H484532	H484605	H484685	H484736	H484796	H484876	H484948	H485013
H484401	H484472	H484533	H484610	H484686	H484737	H484797	H484877	H484950	H485014
H484402	H484473	H484534	H484611	H484687	H484738	H484812	H484878	H484951	H485015
H484407	H484474	H484535	H484612	H484688	H484739	H484813	H484879	H484952	H485016
H484408	H484475	H484536	H484613	H484689	H484740	H484814	H484880	H484953	H485017
H484409	H484476	H484537	H484614	H484691	H484741	H484815	H484881	H484954	H485018
H484410	H484477	H484538	H484615	H484692	H484742	H484816	H484882	H484955	H485019
H484411	H484478	H484539	H484616	H484693	H484744	H484817	H484883	H484956	H485022
H484412	H484479	H484540	H484617	H484694	H484752	H484818	H484884	H484957	H485023
H484413	H484481	H484541	H484619	H484695	H484753	H484819	H484886	H484958	H485024
H484414	H484482	H484544	H484620	H484696	H484754	H484820	H484887	H484959	H485025
H484415	H484483	H484545	H484621	H484697	H484755	H484822	H484888	H484966	H485026
H484416	H484485	H484549	H484622	H484698	H484756	H484823	H484889	H484967	H485027
H484419	H484486	H484551	H484624	H484699	H484757	H484824	H484890	H484968	H485033
H484424	H484487	H484552	H484625	H484701	H484761	H484825	H484891	H484970	H485034
H484425	H484495	H484553	H484626	H484704	H484762	H484826	H484892	H484971	H485035
H484426	H484496	H484554	H484627	H484705	H484763	H484827	H484893	H484972	H485036
H484427	H484501	H484555	H484628	H484706	H484764	H484836	H484894	H484973	H485038
H484431	H484502	H484565	H484629	H484707	H484765	H484837	H484903	H484974	H485039
H484433	H484503	H484566	H484630	H484708	H484766	H484838	H484904	H484975	H485040
H484434	H484504	H484567	H484631	H484709	H484767	H484839	H484905	H484976	H485041
H484435	H484506	H484568	H484632	H484710	H484768	H484840	H484906	H484977	H485042
H484436	H484507	H484569	H484634	H484711	H484769	H484841	H484908	H484979	H485043
H484437	H484510	H484570	H484639	H484712	H484770	H484842	H484909	H484980	H485044
H484438	H484511	H484571	H484640	H484715	H484771	H484844	H484910	H484981	H485051
H484439	H484512	H484573	H484641	H484716	H484772	H484845	H484911	H484987	H485052
H484440	H484513	H484574	H484650	H484717	H484773	H484846	H484912	H484988	H485053
H484441	H484514	H484575	H484651	H484718	H484774	H484847	H484913	H484989	H485054
H484442	H484515	H484585	H484652	H484719	H484775	H484849	H484915	H484990	H485055
H484443	H484516	H484586	H484653	H484720	H484777	H484850	H484923	H484992	H485056
H484444	H484517	H484588	H484654	H484721	H484778	H484856	H484925	H484993	H485057
H484445	H484518	H484589	H484657	H484722	H484779	H484861	H484926	H484994	H485058
H484446	H484519	H484590	H484658	H484723	H484780	H484862	H484932	H484995	H485059
H484447	H484520	H484591	H484659	H484724	H484781	H484863	H484933	H484996	H485060
H484448	H484521	H484592	H484663	H484725	H484782	H484864	H484934	H484997	H485061

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H485062	H485134	H485190	H485239	H485305	H485358	H485418	H485481	H485561	H485633
H485063	H485135	H485191	H485240	H485306	H485362	H485419	H485482	H485564	H485634
H485064	H485137	H485193	H485241	H485308	H485363	H485420	H485483	H485565	H485635
H485065	H485138	H485194	H485243	H485311	H485364	H485428	H485484	H485569	H485636
H485066	H485139	H485195	H485244	H485312	H485365	H485429	H485485	H485570	H485637
H485067	H485140	H485196	H485247	H485313	H485366	H485430	H485486	H485571	H485638
H485068	H485141	H485197	H485248	H485314	H485367	H485431	H485487	H485572	H485639
H485069	H485142	H485198	H485249	H485315	H485368	H485432	H485488	H485573	H485640
H485070	H485143	H485199	H485250	H485316	H485369	H485433	H485489	H485574	H485641
H485071	H485144	H485200	H485253	H485317	H485370	H485434	H485490	H485576	H485642
H485072	H485145	H485201	H485254	H485318	H485371	H485435	H485491	H485577	H485643
H485073	H485146	H485202	H485255	H485319	H485372	H485436	H485495	H485578	H485644
H485074	H485147	H485203	H485256	H485320	H485373	H485437	H485517	H485579	H485646
H485075	H485148	H485204	H485257	H485321	H485374	H485438	H485518	H485580	H485647
H485076	H485149	H485205	H485258	H485322	H485375	H485439	H485519	H485581	H485648
H485077	H485150	H485209	H485259	H485323	H485376	H485440	H485520	H485582	H485653
H485078	H485151	H485210	H485260	H485324	H485377	H485443	H485521	H485583	H485654
H485079	H485152	H485211	H485261	H485325	H485378	H485444	H485523	H485585	H485656
H485081	H485161	H485212	H485262	H485326	H485379	H485445	H485524	H485586	H485657
H485083	H485162	H485213	H485264	H485327	H485380	H485446	H485525	H485587	H485658
H485084	H485164	H485214	H485265	H485328	H485381	H485447	H485529	H485588	H485660
H485085	H485165	H485215	H485266	H485329	H485382	H485448	H485530	H485590	H485661
H485087	H485166	H485216	H485267	H485330	H485383	H485449	H485531	H485592	H485667
H485092	H485168	H485217	H485268	H485331	H485384	H485450	H485532	H485593	H485668
H485099	H485169	H485218	H485276	H485332	H485385	H485451	H485533	H485594	H485669
H485102	H485170	H485219	H485277	H485333	H485386	H485452	H485534	H485596	H485670
H485103	H485171	H485220	H485278	H485334	H485387	H485453	H485536	H485601	H485671
H485104	H485172	H485221	H485279	H485335	H485388	H485454	H485537	H485602	H485672
H485105	H485173	H485222	H485285	H485336	H485389	H485455	H485538	H485603	H485675
H485106	H485174	H485223	H485286	H485337	H485390	H485456	H485540	H485604	H485676
H485107	H485175	H485224	H485288	H485338	H485391	H485457	H485542	H485607	H485677
H485108	H485176	H485225	H485289	H485339	H485392	H485458	H485543	H485608	H485678
H485109	H485177	H485226	H485291	H485340	H485393	H485459	H485545	H485609	H485679
H485110	H485178	H485227	H485292	H485341	H485396	H485460	H485546	H485612	H485681
H485111	H485179	H485228	H485293	H485342	H485397	H485461	H485547	H485613	H485682
H485113	H485180	H485229	H485294	H485343	H485398	H485462	H485548	H485614	H485683
H485116	H485181	H485230	H485295	H485345	H485399	H485463	H485549	H485615	H485684
H485117	H485182	H485231	H485296	H485346	H485400	H485465	H485550	H485617	H485685
H485123	H485183	H485232	H485297	H485347	H485401	H485471	H485554	H485620	H485686
H485127	H485184	H485233	H485298	H485348	H485402	H485475	H485555	H485621	H485687
H485129	H485185	H485234	H485299	H485349	H485403	H485476	H485556	H485622	H485692
H485130	H485186	H485235	H485301	H485350	H485404	H485477	H485557	H485628	H485694
H485131	H485187	H485236	H485302	H485352	H485405	H485478	H485558	H485629	H485695
H485132	H485188	H485237	H485303	H485353	H485412	H485479	H485559	H485630	H485696
H485133	H485189	H485238	H485304	H485357	H485413	H485480	H485560	H485632	H485697

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H485698	H485753	H485802	H485874	H485937	H485994	H486070	H486136	H486183	H486255
H485699	H485754	H485803	H485875	H485941	H485995	H486071	H486137	H486184	H486256
H485700	H485755	H485805	H485876	H485943	H485996	H486072	H486138	H486185	H486257
H485701	H485756	H485812	H485879	H485944	H485997	H486073	H486139	H486186	H486258
H485702	H485757	H485815	H485890	H485945	H485998	H486074	H486140	H486187	H486259
H485703	H485758	H485816	H485891	H485946	H485999	H486075	H486141	H486196	H486260
H485704	H485759	H485817	H485892	H485947	H486000	H486076	H486142	H486197	H486261
H485705	H485760	H485818	H485893	H485949	H486001	H486086	H486145	H486198	H486262
H485706	H485761	H485820	H485894	H485950	H486003	H486087	H486146	H486199	H486263
H485707	H485762	H485821	H485895	H485953	H486004	H486088	H486147	H486200	H486264
H485708	H485763	H485823	H485896	H485954	H486005	H486089	H486148	H486201	H486265
H485711	H485764	H485824	H485897	H485955	H486007	H486091	H486149	H486202	H486266
H485715	H485765	H485825	H485898	H485956	H486016	H486093	H486150	H486203	H486267
H485716	H485766	H485826	H485899	H485957	H486017	H486094	H486151	H486204	H486271
H485720	H485767	H485827	H485900	H485958	H486021	H486095	H486152	H486205	H486272
H485721	H485768	H485829	H485901	H485960	H486024	H486096	H486153	H486206	H486278
H485722	H485769	H485830	H485902	H485961	H486026	H486097	H486154	H486207	H486279
H485723	H485770	H485831	H485903	H485962	H486029	H486098	H486155	H486208	H486280
H485724	H485771	H485835	H485904	H485963	H486030	H486101	H486156	H486209	H486281
H485725	H485772	H485836	H485905	H485964	H486031	H486103	H486157	H486210	H486282
H485726	H485773	H485837	H485909	H485965	H486032	H486104	H486158	H486213	H486283
H485727	H485774	H485838	H485910	H485966	H486033	H486105	H486159	H486214	H486284
H485728	H485775	H485839	H485911	H485967	H486034	H486107	H486160	H486215	H486285
H485729	H485776	H485840	H485912	H485968	H486035	H486108	H486161	H486216	H486286
H485730	H485777	H485841	H485913	H485969	H486036	H486109	H486162	H486217	H486287
H485731	H485778	H485842	H485914	H485970	H486037	H486110	H486163	H486218	H486288
H485732	H485779	H485843	H485915	H485971	H486038	H486111	H486164	H486219	H486289
H485733	H485780	H485846	H485916	H485972	H486046	H486114	H486165	H486220	H486290
H485734	H485781	H485850	H485918	H485973	H486047	H486115	H486166	H486224	H486291
H485736	H485782	H485851	H485919	H485974	H486048	H486116	H486167	H486225	H486294
H485737	H485783	H485852	H485920	H485975	H486049	H486117	H486168	H486226	H486299
H485739	H485784	H485853	H485921	H485976	H486050	H486118	H486169	H486227	H486300
H485740	H485785	H485854	H485922	H485977	H486051	H486119	H486170	H486228	H486301
H485741	H485786	H485855	H485923	H485978	H486052	H486120	H486171	H486231	H486302
H485742	H485787	H485859	H485924	H485979	H486053	H486121	H486172	H486233	H486303
H485743	H485788	H485860	H485925	H485980	H486054	H486123	H486173	H486234	H486304
H485744	H485792	H485862	H485927	H485982	H486055	H486124	H486174	H486235	H486306
H485745	H485793	H485863	H485928	H485983	H486056	H486125	H486175	H486236	H486308
H485746	H485795	H485867	H485929	H485984	H486057	H486126	H486176	H486237	H486309
H485747	H485796	H485868	H485931	H485985	H486061	H486127	H486177	H486238	H486310
H485748	H485797	H485869	H485932	H485987	H486062	H486128	H486178	H486239	H486311
H485749	H485798	H485870	H485933	H485989	H486063	H486129	H486179	H486245	H486312
H485750	H485799	H485871	H485934	H485990	H486064	H486132	H486180	H486250	H486314
H485751	H485800	H485872	H485935	H485991	H486068	H486133	H486181	H486253	H486315
H485752	H485801	H485873	H485936	H485992	H486069	H486135	H486182	H486254	H486316

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H486319	H486376	H486433	H486492	H486546	H486617	H486666	H486729	H486809	H486878
H486320	H486377	H486436	H486493	H486547	H486618	H486671	H486730	H486810	H486879
H486322	H486378	H486437	H486494	H486548	H486619	H486672	H486731	H486811	H486880
H486323	H486379	H486438	H486495	H486549	H486620	H486677	H486732	H486812	H486881
H486324	H486380	H486441	H486496	H486550	H486621	H486680	H486733	H486813	H486882
H486325	H486381	H486446	H486497	H486554	H486623	H486681	H486735	H486814	H486883
H486326	H486382	H486447	H486498	H486555	H486624	H486683	H486736	H486815	H486884
H486327	H486383	H486451	H486499	H486556	H486626	H486685	H486737	H486816	H486885
H486328	H486384	H486452	H486500	H486557	H486627	H486686	H486738	H486817	H486887
H486330	H486385	H486453	H486501	H486558	H486628	H486687	H486739	H486818	H486888
H486331	H486386	H486454	H486502	H486559	H486629	H486688	H486740	H486820	H486889
H486334	H486387	H486455	H486503	H486560	H486630	H486689	H486754	H486823	H486890
H486336	H486388	H486456	H486504	H486561	H486631	H486690	H486755	H486824	H486891
H486338	H486389	H486457	H486505	H486562	H486632	H486691	H486756	H486825	H486892
H486339	H486390	H486458	H486506	H486563	H486633	H486694	H486757	H486826	H486893
H486340	H486391	H486459	H486507	H486564	H486634	H486695	H486758	H486827	H486895
H486341	H486392	H486460	H486508	H486565	H486635	H486696	H486759	H486828	H486896
H486343	H486393	H486461	H486509	H486566	H486636	H486697	H486766	H486830	H486897
H486344	H486394	H486462	H486510	H486567	H486637	H486698	H486767	H486831	H486899
H486345	H486401	H486463	H486511	H486568	H486638	H486699	H486769	H486832	H486900
H486346	H486402	H486464	H486517	H486570	H486639	H486701	H486781	H486833	H486901
H486347	H486403	H486465	H486518	H486583	H486640	H486702	H486782	H486834	H486902
H486348	H486404	H486466	H486520	H486584	H486641	H486703	H486784	H486835	H486903
H486349	H486405	H486467	H486522	H486585	H486642	H486704	H486785	H486836	H486904
H486350	H486406	H486468	H486523	H486586	H486643	H486705	H486786	H486837	H486906
H486352	H486407	H486469	H486524	H486587	H486644	H486706	H486788	H486838	H486907
H486353	H486408	H486470	H486525	H486588	H486645	H486707	H486789	H486839	H486908
H486354	H486409	H486471	H486526	H486589	H486646	H486708	H486790	H486840	H486909
H486356	H486412	H486472	H486527	H486590	H486647	H486710	H486791	H486841	H486910
H486357	H486413	H486473	H486528	H486591	H486648	H486711	H486792	H486847	H486911
H486358	H486414	H486474	H486529	H486592	H486649	H486712	H486793	H486848	H486912
H486359	H486415	H486475	H486530	H486597	H486651	H486713	H486794	H486849	H486913
H486360	H486420	H486476	H486531	H486598	H486652	H486714	H486795	H486850	H486915
H486361	H486421	H486477	H486532	H486599	H486653	H486715	H486796	H486851	H486916
H486362	H486422	H486478	H486535	H486600	H486654	H486716	H486798	H486852	H486917
H486363	H486423	H486479	H486536	H486603	H486655	H486717	H486799	H486853	H486918
H486364	H486424	H486480	H486537	H486604	H486656	H486718	H486800	H486854	H486919
H486365	H486425	H486481	H486538	H486606	H486657	H486719	H486801	H486855	H486920
H486366	H486426	H486482	H486539	H486607	H486659	H486720	H486802	H486856	H486921
H486367	H486427	H486483	H486540	H486608	H486660	H486721	H486803	H486857	H486922
H486368	H486428	H486484	H486541	H486609	H486661	H486722	H486804	H486866	H486923
H486372	H486429	H486485	H486542	H486610	H486662	H486723	H486805	H486871	H486924
H486373	H486430	H486486	H486543	H486611	H486663	H486724	H486806	H486872	H486926
H486374	H486431	H486488	H486544	H486613	H486664	H486727	H486807	H486873	H486930
H486375	H486432	H486489	H486545	H486614	H486665	H486728	H486808	H486874	H486931

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H486932	H486994	H487067	H487119	H487206	H487279	H487345	H487436	H487502	H487574
H486933	H486995	H487068	H487120	H487210	H487286	H487346	H487437	H487503	H487575
H486934	H486996	H487069	H487121	H487211	H487287	H487347	H487438	H487504	H487576
H486935	H486997	H487070	H487125	H487213	H487288	H487350	H487443	H487505	H487581
H486936	H486998	H487071	H487161	H487214	H487289	H487352	H487444	H487506	H487582
H486937	H486999	H487072	H487162	H487223	H487290	H487378	H487445	H487509	H487583
H486938	H487000	H487073	H487164	H487225	H487291	H487379	H487446	H487510	H487584
H486939	H487001	H487075	H487165	H487226	H487292	H487380	H487447	H487511	H487587
H486940	H487002	H487076	H487166	H487227	H487293	H487381	H487448	H487512	H487588
H486941	H487003	H487077	H487167	H487228	H487294	H487382	H487449	H487513	H487590
H486944	H487004	H487078	H487168	H487229	H487295	H487383	H487450	H487514	H487591
H486945	H487005	H487082	H487169	H487231	H487296	H487386	H487452	H487515	H487592
H486949	H487006	H487083	H487170	H487232	H487297	H487387	H487457	H487516	H487593
H486950	H487007	H487084	H487171	H487233	H487298	H487392	H487458	H487517	H487594
H486951	H487008	H487085	H487172	H487235	H487299	H487393	H487459	H487521	H487597
H486957	H487009	H487086	H487173	H487236	H487300	H487394	H487460	H487522	H487598
H486958	H487010	H487088	H487174	H487237	H487301	H487395	H487466	H487523	H487599
H486959	H487011	H487089	H487175	H487238	H487302	H487396	H487467	H487524	H487600
H486960	H487012	H487090	H487176	H487239	H487303	H487397	H487468	H487525	H487601
H486961	H487013	H487091	H487177	H487240	H487304	H487398	H487469	H487526	H487602
H486963	H487014	H487092	H487178	H487247	H487305	H487399	H487470	H487527	H487605
H486964	H487015	H487093	H487179	H487248	H487306	H487400	H487473	H487528	H487606
H486965	H487016	H487094	H487180	H487249	H487307	H487401	H487474	H487529	H487608
H486966	H487017	H487097	H487181	H487256	H487308	H487402	H487475	H487530	H487609
H486967	H487019	H487098	H487182	H487257	H487309	H487403	H487476	H487531	H487610
H486968	H487020	H487099	H487183	H487258	H487310	H487407	H487477	H487532	H487611
H486969	H487021	H487100	H487184	H487259	H487313	H487408	H487478	H487533	H487612
H486970	H487022	H487101	H487185	H487260	H487314	H487409	H487479	H487534	H487613
H486971	H487023	H487102	H487186	H487261	H487315	H487410	H487480	H487537	H487614
H486972	H487024	H487103	H487189	H487262	H487320	H487411	H487481	H487538	H487615
H486978	H487025	H487104	H487190	H487263	H487321	H487412	H487482	H487539	H487616
H486979	H487026	H487105	H487191	H487264	H487322	H487413	H487483	H487540	H487619
H486980	H487028	H487106	H487192	H487266	H487323	H487414	H487484	H487541	H487620
H486982	H487029	H487107	H487193	H487267	H487324	H487415	H487485	H487549	H487621
H486983	H487031	H487108	H487195	H487268	H487325	H487416	H487486	H487550	H487622
H486984	H487032	H487109	H487196	H487269	H487326	H487417	H487487	H487551	H487624
H486985	H487033	H487110	H487197	H487270	H487327	H487418	H487493	H487554	H487625
H486986	H487034	H487111	H487198	H487271	H487328	H487423	H487494	H487555	H487626
H486987	H487035	H487112	H487199	H487272	H487330	H487425	H487495	H487556	H487627
H486988	H487036	H487113	H487200	H487273	H487331	H487426	H487496	H487557	H487628
H486989	H487037	H487114	H487201	H487274	H487332	H487431	H487497	H487569	H487629
H486990	H487038	H487115	H487202	H487275	H487333	H487432	H487498	H487570	H487630
H486991	H487039	H487116	H487203	H487276	H487340	H487433	H487499	H487571	H487632
H486992	H487040	H487117	H487204	H487277	H487343	H487434	H487500	H487572	H487633
H486993	H487066	H487118	H487205	H487278	H487344	H487435	H487501	H487573	H487634

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H487635	H487708	H487767	H487829	H487887	H487950	H488033	H488099	H488155	H488234
H487636	H487709	H487768	H487834	H487888	H487951	H488034	H488100	H488156	H488235
H487646	H487710	H487769	H487835	H487889	H487952	H488035	H488101	H488157	H488236
H487647	H487711	H487770	H487836	H487890	H487953	H488036	H488102	H488158	H488237
H487650	H487714	H487771	H487837	H487891	H487954	H488037	H488103	H488159	H488238
H487651	H487715	H487772	H487838	H487892	H487955	H488038	H488104	H488163	H488239
H487652	H487720	H487773	H487839	H487893	H487956	H488039	H488106	H488165	H488240
H487653	H487721	H487774	H487840	H487894	H487965	H488040	H488107	H488166	H488241
H487654	H487723	H487775	H487841	H487895	H487970	H488041	H488108	H488169	H488242
H487655	H487724	H487776	H487842	H487898	H487971	H488043	H488109	H488170	H488243
H487656	H487725	H487777	H487843	H487899	H487972	H488044	H488110	H488171	H488244
H487657	H487726	H487778	H487844	H487902	H487980	H488045	H488111	H488172	H488245
H487659	H487728	H487779	H487845	H487906	H487981	H488047	H488112	H488173	H488247
H487660	H487729	H487780	H487847	H487907	H487982	H488048	H488113	H488179	H488248
H487661	H487730	H487781	H487848	H487908	H487983	H488049	H488114	H488182	H488249
H487662	H487731	H487782	H487849	H487909	H487990	H488050	H488115	H488183	H488250
H487663	H487732	H487783	H487850	H487911	H487991	H488051	H488116	H488184	H488251
H487664	H487735	H487784	H487851	H487912	H487994	H488052	H488117	H488185	H488254
H487675	H487736	H487785	H487852	H487913	H487995	H488054	H488118	H488186	H488261
H487676	H487737	H487786	H487853	H487919	H487996	H488055	H488119	H488188	H488262
H487677	H487739	H487788	H487854	H487920	H487997	H488056	H488120	H488189	H488263
H487680	H487740	H487789	H487855	H487921	H487998	H488057	H488124	H488190	H488264
H487681	H487741	H487790	H487858	H487922	H487999	H488058	H488125	H488191	H488265
H487682	H487742	H487791	H487859	H487923	H488001	H488059	H488126	H488192	H488266
H487683	H487743	H487792	H487860	H487924	H488002	H488061	H488127	H488193	H488267
H487684	H487744	H487793	H487862	H487925	H488003	H488063	H488128	H488194	H488268
H487685	H487745	H487794	H487863	H487926	H488004	H488072	H488129	H488196	H488269
H487686	H487746	H487795	H487865	H487927	H488005	H488073	H488130	H488209	H488270
H487687	H487747	H487796	H487868	H487928	H488006	H488075	H488131	H488212	H488275
H487688	H487748	H487798	H487869	H487933	H488007	H488076	H488132	H488213	H488276
H487689	H487749	H487811	H487870	H487934	H488008	H488077	H488133	H488215	H488277
H487690	H487750	H487812	H487871	H487935	H488018	H488078	H488134	H488216	H488278
H487691	H487751	H487814	H487873	H487936	H488019	H488079	H488135	H488217	H488279
H487692	H487752	H487815	H487874	H487937	H488020	H488080	H488136	H488220	H488280
H487693	H487753	H487817	H487876	H487938	H488021	H488081	H488137	H488221	H488281
H487694	H487754	H487818	H487877	H487939	H488022	H488082	H488139	H488222	H488282
H487695	H487755	H487819	H487878	H487940	H488023	H488083	H488140	H488223	H488284
H487696	H487757	H487820	H487879	H487941	H488024	H488084	H488141	H488225	H488285
H487697	H487758	H487821	H487880	H487942	H488025	H488085	H488142	H488227	H488287
H487698	H487759	H487822	H487881	H487943	H488026	H488086	H488144	H488228	H488288
H487699	H487760	H487823	H487882	H487944	H488027	H488087	H488150	H488229	H488289
H487700	H487761	H487824	H487883	H487945	H488028	H488089	H488151	H488230	H488290
H487703	H487762	H487825	H487884	H487946	H488029	H488096	H488152	H488231	H488291
H487704	H487763	H487826	H487885	H487948	H488030	H488097	H488153	H488232	H488295
H487705	H487766	H487828	H487886	H487949	H488031	H488098	H488154	H488233	H488296



## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H488297	H488374	H488434	H488488	H488548	H488614	H488663	H488714	H488773	H488833
H488303	H488375	H488435	H488489	H488549	H488615	H488664	H488715	H488775	H488842
H488309	H488376	H488436	H488490	H488550	H488616	H488665	H488716	H488776	H488843
H488310	H488377	H488437	H488491	H488551	H488617	H488666	H488717	H488777	H488844
H488314	H488378	H488438	H488492	H488552	H488618	H488667	H488718	H488779	H488850
H488315	H488379	H488439	H488493	H488553	H488619	H488668	H488719	H488780	H488851
H488316	H488380	H488440	H488494	H488558	H488620	H488669	H488720	H488782	H488853
H488317	H488381	H488441	H488495	H488559	H488621	H488672	H488721	H488788	H488854
H488318	H488382	H488442	H488496	H488560	H488622	H488673	H488722	H488789	H488855
H488319	H488383	H488443	H488497	H488561	H488623	H488674	H488724	H488790	H488857
H488320	H488384	H488444	H488498	H488565	H488624	H488676	H488725	H488791	H488858
H488322	H488385	H488445	H488499	H488566	H488625	H488677	H488726	H488792	H488859
H488323	H488387	H488446	H488507	H488567	H488626	H488678	H488727	H488793	H488860
H488324	H488388	H488447	H488508	H488569	H488627	H488679	H488734	H488794	H488861
H488326	H488389	H488448	H488512	H488570	H488628	H488680	H488735	H488795	H488862
H488327	H488390	H488449	H488513	H488573	H488629	H488681	H488736	H488796	H488863
H488329	H488391	H488450	H488514	H488574	H488630	H488682	H488738	H488798	H488864
H488330	H488392	H488453	H488515	H488575	H488631	H488683	H488739	H488799	H488865
H488331	H488393	H488454	H488516	H488576	H488632	H488684	H488740	H488802	H488866
H488332	H488394	H488455	H488517	H488577	H488633	H488685	H488741	H488803	H488867
H488333	H488395	H488456	H488518	H488578	H488634	H488686	H488742	H488804	H488868
H488337	H488396	H488457	H488519	H488579	H488635	H488687	H488743	H488805	H488869
H488338	H488397	H488459	H488520	H488581	H488636	H488688	H488744	H488806	H488875
H488339	H488398	H488460	H488521	H488582	H488637	H488689	H488745	H488807	H488876
H488340	H488399	H488461	H488525	H488583	H488638	H488690	H488748	H488808	H488877
H488341	H488401	H488462	H488526	H488584	H488639	H488691	H488749	H488809	H488878
H488342	H488404	H488463	H488527	H488585	H488640	H488692	H488750	H488810	H488879
H488343	H488405	H488465	H488528	H488586	H488641	H488693	H488751	H488811	H488880
H488344	H488406	H488466	H488529	H488588	H488642	H488694	H488752	H488812	H488881
H488345	H488413	H488467	H488530	H488589	H488643	H488695	H488753	H488813	H488882
H488346	H488414	H488468	H488532	H488590	H488648	H488696	H488756	H488814	H488883
H488349	H488415	H488469	H488533	H488591	H488649	H488698	H488757	H488815	H488884
H488353	H488416	H488470	H488534	H488592	H488650	H488699	H488758	H488816	H488885
H488354	H488417	H488471	H488535	H488594	H488651	H488700	H488759	H488818	H488886
H488355	H488418	H488472	H488536	H488595	H488652	H488701	H488760	H488820	H488887
H488356	H488419	H488473	H488537	H488596	H488653	H488702	H488761	H488821	H488888
H488357	H488423	H488474	H488538	H488597	H488654	H488703	H488763	H488822	H488889
H488358	H488424	H488475	H488539	H488598	H488655	H488704	H488764	H488823	H488890
H488359	H488425	H488476	H488541	H488599	H488656	H488705	H488766	H488824	H488891
H488360	H488426	H488477	H488542	H488600	H488657	H488708	H488767	H488825	H488892
H488367	H488427	H488481	H488543	H488601	H488658	H488709	H488768	H488826	H488893
H488368	H488429	H488484	H488544	H488602	H488659	H488710	H488769	H488827	H488894
H488369	H488430	H488485	H488545	H488603	H488660	H488711	H488770	H488830	H488895
H488370	H488432	H488486	H488546	H488612	H488661	H488712	H488771	H488831	H488898
H488373	H488433	H488487	H488547	H488613	H488662	H488713	H488772	H488832	H488899

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H488900	H488961	H489017	H489074	H489130	H489189	H489272	H489319	H489379	H489447
H488901	H488962	H489018	H489075	H489131	H489190	H489273	H489320	H489380	H489452
H488902	H488963	H489019	H489076	H489132	H489191	H489274	H489321	H489381	H489453
H488903	H488965	H489020	H489077	H489133	H489192	H489275	H489322	H489382	H489454
H488904	H488966	H489021	H489078	H489138	H489193	H489276	H489323	H489383	H489455
H488906	H488967	H489022	H489079	H489139	H489196	H489277	H489324	H489384	H489456
H488907	H488969	H489023	H489080	H489140	H489197	H489278	H489325	H489385	H489457
H488910	H488970	H489026	H489081	H489141	H489200	H489279	H489326	H489387	H489458
H488911	H488971	H489029	H489082	H489142	H489202	H489280	H489327	H489389	H489459
H488912	H488972	H489030	H489083	H489143	H489203	H489281	H489328	H489390	H489460
H488913	H488973	H489031	H489084	H489144	H489211	H489282	H489329	H489391	H489461
H488919	H488974	H489032	H489085	H489147	H489212	H489283	H489330	H489392	H489462
H488920	H488975	H489033	H489086	H489149	H489213	H489284	H489331	H489393	H489463
H488921	H488976	H489034	H489087	H489150	H489215	H489285	H489332	H489398	H489464
H488922	H488977	H489037	H489088	H489151	H489216	H489286	H489333	H489399	H489465
H488923	H488978	H489038	H489090	H489152	H489217	H489287	H489334	H489401	H489466
H488924	H488979	H489039	H489091	H489153	H489218	H489288	H489335	H489402	H489467
H488925	H488980	H489040	H489092	H489154	H489219	H489289	H489336	H489403	H489468
H488926	H488981	H489041	H489094	H489155	H489220	H489290	H489337	H489404	H489469
H488927	H488982	H489042	H489095	H489156	H489221	H489291	H489338	H489405	H489470
H488928	H488983	H489043	H489096	H489157	H489222	H489292	H489344	H489406	H489471
H488929	H488984	H489044	H489097	H489158	H489230	H489293	H489346	H489407	H489472
H488930	H488985	H489046	H489098	H489159	H489231	H489296	H489347	H489408	H489473
H488931	H488986	H489047	H489099	H489160	H489232	H489297	H489348	H489409	H489474
H488932	H488987	H489051	H489100	H489161	H489234	H489298	H489349	H489410	H489475
H488933	H488991	H489053	H489101	H489162	H489235	H489299	H489350	H489411	H489476
H488934	H488992	H489054	H489102	H489163	H489236	H489300	H489351	H489412	H489478
H488935	H488993	H489055	H489103	H489164	H489237	H489301	H489352	H489413	H489480
H488940	H488994	H489056	H489104	H489166	H489238	H489302	H489355	H489414	H489481
H488941	H488995	H489057	H489105	H489167	H489239	H489303	H489356	H489415	H489482
H488943	H488996	H489058	H489106	H489168	H489240	H489304	H489358	H489416	H489483
H488944	H488997	H489059	H489110	H489169	H489241	H489305	H489359	H489418	H489484
H488945	H488998	H489060	H489111	H489170	H489243	H489306	H489360	H489419	H489486
H488946	H488999	H489062	H489112	H489171	H489244	H489307	H489361	H489420	H489487
H488949	H489000	H489063	H489113	H489172	H489245	H489308	H489363	H489421	H489488
H488951	H489001	H489064	H489114	H489173	H489246	H489309	H489364	H489422	H489489
H488952	H489007	H489065	H489115	H489174	H489253	H489310	H489365	H489423	H489490
H488953	H489008	H489066	H489116	H489176	H489255	H489311	H489366	H489424	H489491
H488954	H489009	H489067	H489119	H489177	H489256	H489312	H489367	H489425	H489492
H488955	H489010	H489068	H489121	H489178	H489257	H489313	H489368	H489426	H489493
H488956	H489011	H489069	H489124	H489180	H489264	H489314	H489369	H489440	H489494
H488957	H489012	H489070	H489125	H489181	H489265	H489315	H489370	H489441	H489495
H488958	H489013	H489071	H489126	H489182	H489269	H489316	H489371	H489444	H489506
H488959	H489015	H489072	H489127	H489184	H489270	H489317	H489376	H489445	H489507
H488960	H489016	H489073	H489128	H489185	H489271	H489318	H489377	H489446	H489508

## URGENT FIELD SAFETY NOTICE

**The dose distribution for a “Fit and Shield” plan is not cleared after changes are made to one or more MLC segments**

H489509	H489571	H489657	H489731	H489841	H489951	H48A065	H48A215
H489514	H489577	H489658	H489732	H489842	H489953	H48A066	H48A216
H489515	H489578	H489659	H489733	H489844	H489956	H48A088	H48A217
H489520	H489579	H489660	H489735	H489845	H489957	H48A089	H48A224
H489521	H489580	H489661	H489736	H489850	H489958	H48A090	H48A225
H489522	H489581	H489662	H489737	H489863	H489959	H48A091	H48A226
H489523	H489582	H489663	H489740	H489864	H489962	H48A092	H48A227
H489524	H489585	H489666	H489741	H489865	H489963	H48A093	H48A228
H489525	H489588	H489668	H489743	H489866	H489988	H48A094	H48A229
H489526	H489589	H489670	H489744	H489867	H489989	H48A095	H48A230
H489527	H489591	H489671	H489745	H489868	H489990	H48A096	H48A254
H489530	H489592	H489672	H489746	H489872	H489991	H48A099	H48A255
H489531	H489593	H489673	H489747	H489873	H489992	H48A101	H48A256
H489533	H489594	H489674	H489748	H489874	H489996	H48A102	H48A257
H489534	H489595	H489675	H489749	H489875	H489997	H48A103	H48A261
H489535	H489596	H489676	H489750	H489876	H489998	H48A104	H48A262
H489536	H489598	H489683	H489761	H489880	H48A002	H48A107	H48A263
H489537	H489599	H489684	H489762	H489881	H48A006	H48A110	H48A264
H489538	H489600	H489685	H489763	H489890	H48A007	H48A136	H48A265
H489539	H489601	H489686	H489764	H489891	H48A008	H48A137	H48A266
H489540	H489602	H489687	H489765	H489898	H48A009	H48A147	H48A273
H489541	H489603	H489691	H489766	H489900	H48A010	H48A148	H48A288
H489542	H489604	H489692	H489767	H489901	H48A019	H48A149	H48A312
H489543	H489605	H489699	H489780	H489903	H48A020	H48A150	H48A318
H489544	H489606	H489700	H489781	H489906	H48A021	H48A151	H48A319
H489545	H489607	H489701	H489782	H489917	H48A022	H48A152	
H489546	H489617	H489702	H489783	H489927	H48A023	H48A153	
H489548	H489622	H489703	H489784	H489933	H48A029	H48A156	
H489549	H489623	H489704	H489785	H489934	H48A030	H48A160	
H489550	H489631	H489706	H489788	H489935	H48A031	H48A165	
H489552	H489632	H489707	H489789	H489936	H48A035	H48A166	
H489553	H489639	H489711	H489790	H489937	H48A036	H48A167	
H489554	H489640	H489712	H489791	H489938	H48A039	H48A168	
H489555	H489641	H489713	H489797	H489939	H48A044	H48A169	
H489556	H489642	H489714	H489803	H489940	H48A045	H48A170	
H489557	H489643	H489715	H489804	H489941	H48A046	H48A171	
H489558	H489644	H489716	H489811	H489942	H48A054	H48A195	
H489559	H489649	H489717	H489818	H489943	H48A055	H48A199	
H489561	H489650	H489718	H489820	H489944	H48A057	H48A200	
H489562	H489651	H489719	H489826	H489945	H48A058	H48A201	
H489563	H489652	H489720	H489831	H489946	H48A059	H48A202	
H489564	H489653	H489726	H489837	H489947	H48A060	H48A211	
H489565	H489654	H489727	H489838	H489948	H48A062	H48A212	
H489567	H489655	H489728	H489839	H489949	H48A063	H48A213	
H489568	H489656	H489729	H489840	H489950	H48A064	H48A214	