

Lisa 1

RMK juhatuse esimehe 04.04.2018  
 käskkirja nr 1-5/37 "Eraldiste määramine  
 potentsiaalseteks vääriselupaikadeks"  
 juurde

**Potentsiaalsete vääriselupaikade eraldiste nimekiri**

er_id	kvartal	eraldis_nr	pindala
72788	AA004	12	0,91
73082	AA022	14	0,27
73218	AA031	5	1,39
73214	AA031	1	4,84
73231	AA032	8	1,24
73429	AA045	18	1,56
556757706	AA046	28	1,49
519843772	AA046	26	1,47
514873587	AA051	36	0,21
73818	AA068	8	0,98
73946	AA080	13	0,35
531099770	AA081	23	0,30
74051	AA088	7	2,77
512847277	AA094	54	2,27
37876924	AA094	26	3,15
37876917	AA094	28	3,52
74243	AA100	3	1,50
74430	AA114	1	0,60
75363	AA176	1	0,27
520896627	AA190	17	2,14
520896617	AA190	16	0,96
89070761	AA211	18	0,28
75845	AA211	4	0,49
75877	AA213	4	1,77
76438	AA255	16	1,73
592762883	AA332	3	5,14
563420259	AE006	8	1,16
121965625	AE030	7	1,03
142202665	AE032	44	1,53
45000728	AE034	29	0,53
45000856	AE040	16	1,48
67305017	AE041	41	2,98
45000905	AE041	24	2,37
45001034	AE046	7	0,33
45001114	AE050	5	0,63
45001285	AE059	24	2,86
546155495	AE060	41	1,22
73032799	AE060	32	1,16
45001349	AE063	4	2,15
498930599	AE069	15	3,09
45001486	AE069	12	5,29

45001477	AE069	3	0,29
579977139	AE071	26	1,96
488019663	AE073	29	0,91
488019598	AE073	28	0,38
488019511	AE073	26	1,74
107503692	AE077	24	1,18
45001568	AE077	1	0,91
45001608	AE078	21	1,67
45001622	AE079	7	0,39
45001621	AE079	6	0,70
45002676	AE121	38	1,12
524021699	AE173	24	1,03
45003886	AE173	5	0,20
45004102	AE198	16	1,94
45004271	AE209	12	0,24
580016793	AE210	18	0,97
580016787	AE210	17	6,67
580018358	AE211	35	4,58
45004628	AE237	4	0,26
45005157	AE285	19	0,80
529829711	AE319	32	1,32
548970880	AE322	45	0,29
596154158	AE357	6	3,29
159000281	AH024	6	1,49
159000357	AH030	4	1,13
159000418	AH034	1	0,60
159000613	AH046	2	0,16
159000832	AH060	8	0,27
159002044	AH154	1	3,28
159002061	AH155	4	2,56
73899908	AH155	11	1,70
159002403	AH183	6	2,32
108584275	AH183	8	3,31
526106160	AI001	64	0,50
456709	AI002	13	2,45
457175	AI037	8	2,51
458705	AI154	1	0,29
458729	AI155	16	2,68
458721	AI155	8	0,75
459426	AI221	7	0,54
459572	AI236	4	3,39
552642461	AI291	15	2,51
460234	AI297	11	1,81
460231	AI297	8	8,72
460230	AI297	7	1,05
460228	AI297	5	1,13
460224	AI297	1	3,03
461143	AI364	9	1,73
461214	AI368	14	1,78
461213	AI368	13	2,37

461207	AI368	5	2,11
461215	AI369	1	1,40
108207661	AI371	27	1,63
108207628	AI371	25	1,45
461433	AI380	5	3,60
78958195	AI435	16	0,63
77001031	AJ001	23	0,45
223566	AJ004	14	0,59
564372228	AJ017	3	1,24
77001283	AJ017	7	1,72
77001281	AJ017	6	1,45
223915	AJ021	51	0,38
223873	AJ021	9	0,52
224064	AJ031	15	0,59
224050	AJ031	1	0,30
536001898	AJ035	33	0,51
224209	AJ037	9	0,29
224208	AJ037	8	2,34
224243	AJ039	9	0,89
224349	AJ043	7	0,33
224392	AJ045	3	0,56
224430	AJ046	7	0,55
519697506	AJ047	18	0,19
519697467	AJ047	3	0,48
224466	AJ050	10	2,54
526951451	AJ054	35	0,59
519993431	AJ054	26	1,02
519992485	AJ064	9	0,28
527342149	AJ071	32	0,83
224749	AJ071	13	0,95
224981	AJ083	6	0,17
225129	AJ093	9	0,54
519694241	AJ101	9	0,11
225616	AJ126	5	1,51
225772	AJ141	12	0,47
225771	AJ141	11	0,33
225769	AJ141	9	1,08
96011221	AJ144	17	0,20
225809	AJ144	12	0,24
226433	AJ192	10	0,69
226428	AJ192	5	0,22
150000889	AK046	25	2,93
150000865	AK046	1	2,38
109366612	AK067	29	2,33
150001503	AK099	11	0,16
589972003	AN010	5	2,72
589971997	AN010	3	1,57
580502120	AN016	6	0,76
160000242	AN016	22	1,07
160000232	AN016	12	0,80

160000225 AN016	5	1,11
160000223 AN016	3	0,67
580502771 AN041	25	2,42
160000583 AN041	1	3,34
160000612 AN043	3	0,61
160000694 AN047	2	3,48
516217180 AN063	7	1,21
160000951 AN063	18	1,05
160000995 AN066	18	1,60
551791614 AN076	7	0,35
160001148 AN081	13	1,96
160001138 AN081	3	1,59
160001181 AN083	9	0,71
160001180 AN083	8	1,45
160001179 AN083	7	2,18
160001291 AN093	5	2,13
77510028 AN109	18	0,37
160001684 AN120	8	0,42
503530279 AN140	3	0,76
160002035 AN141	6	3,10
160002209 AN151	15	1,04
160002198 AN151	4	0,58
160002587 AN177	16	0,30
160002610 AN180	3	0,66
160002615 AN182	3	1,22
160002634 AN183	11	1,40
160009563 AS015	19	2,04
160010069 AS040	26	0,92
160010064 AS040	21	1,69
160010063 AS040	20	1,24
160010062 AS040	19	2,40
160010059 AS040	16	0,55
160010058 AS040	15	0,39
160010057 AS040	14	1,68
160010056 AS040	13	0,58
597414237 AS049	30	1,15
160010498 AS065	10	1,93
160010497 AS065	9	0,36
496656682 AS078	38	2,93
516326699 AS079	17	0,37
516326687 AS079	15	1,17
507300262 AS079	8	0,70
507300256 AS079	13	1,67
507300250 AS079	14	2,57
160011007 AS095	15	1,60
160011006 AS095	14	7,28
160011002 AS095	10	1,96
160011210 AS106	16	1,01
160011201 AS106	7	2,45
160011199 AS106	5	12,45

160011198 AS106	4	1,98
160011197 AS106	3	1,49
160011196 AS106	2	1,29
160011393 AS116	19	0,79
160011385 AS116	11	0,58
160011380 AS116	6	1,14
160011417 AS117	24	0,24
160011416 AS117	23	3,24
160011415 AS117	22	0,91
160011414 AS117	21	0,53
160011413 AS117	20	2,94
160011410 AS117	17	4,54
160012200 AS161	19	1,50
160012195 AS161	14	3,43
160012194 AS161	13	0,10
160012222 AS162	19	2,52
160012221 AS162	18	0,68
160012564 AS187	8	2,70
160012557 AS187	1	3,16
532890396 AS200	19	0,58
507515238 AS208	45	2,42
507515235 AS208	43	0,95
507515229 AS208	44	0,73
580708723 AS220	19	0,23
544581709 AS222	11	1,16
85087352 AT008	27	2,49
85087343 AT008	26	0,21
267569 AT013	5	0,32
496469120 AT014	27	1,04
496469110 AT014	26	2,46
267588 AT014	7	3,37
267642 AT017	18	2,97
592106046 AT021	3	2,54
594702197 AT023	14	1,52
208256 AT032	10	0,52
208460 AT064	4	1,11
208599 AT072	19	0,40
208592 AT072	12	1,01
208704 AT082	13	3,47
586585471 AT087	21	1,15
209041 AT104	14	0,57
209250 AT121	1	0,27
69452369 AT132	4	1,23
69452354 AT132	5	1,76
499456620 AT134	12	1,79
69452399 AT134	6	0,34
498328255 AT137	42	1,18
209581 AT150	9	0,88
209831 AT176	5	0,53
209866 AT181	3	0,65

209875	AT182	4	2,19
209977	AT191	17	2,23
514732441	AT198	6	2,18
210062	AT200	5	2,77
112801772	AT201	20	1,76
70079340	AT201	14	0,31
210080	AT201	10	0,84
210077	AT201	7	1,26
210100	AT202	18	1,48
210204	AT210	3	1,53
554043079	AT226	12	0,63
129877181	AT227	13	2,68
210377	AT227	6	2,54
210708	AT254	8	0,22
210746	AT255	22	1,37
210979	AT277	2	1,27
211233	AT308	16	0,67
70198063	AT311	30	4,20
211250	AT311	14	0,39
211237	AT311	1	0,52
211310	AT315	8	1,43
211842	AT345	21	1,26
211840	AT345	19	1,82
70283215	AT359	29	0,50
70283128	AT359	21	0,34
70283095	AT359	7	1,15
212163	AT366	19	0,69
212412	AT376	15	1,02
212403	AT376	6	2,57
212528	AT381	29	0,67
212545	AT382	16	1,49
212612	AT385	27	0,20
76711377	AT389	46	1,28
212740	AT390	21	1,21
212764	AT393	4	1,29
212837	AT396	24	1,20
497667619	AT397	35	0,07
212853	AT397	8	0,83
213196	AT421	10	0,85
145500200	AT424	30	0,07
213327	AT428	9	0,84
84997090	AT430	25	0,86
499682129	AT431	39	1,57
70680157	AT431	27	1,82
213366	AT431	11	0,60
213363	AT431	8	1,98
213490	AT438	4	1,28
213487	AT438	1	0,82
70681524	AT440	15	1,26
213518	AT440	2	0,96

213517	AT440	1	1,46
579362177	AT518	1	3,04
581214217	AT524	29	5,74
599618181	AT526	24	2,93
581259671	AT526	11	5,07
581259659	AT526	16	2,78
581259650	AT526	6	4,71
581259624	AT526	1	1,80
3061	AU225	7	0,40
77442399	AU300	21	0,22
605428435	AU312	6	0,98
103647741	AU312	22	1,68
605428557	AU313	23	0,38
605428487	AU313	16	0,79
497780795	AU314	18	2,22
4402	AU320	8	2,84
4456	AU325	6	1,11
231398	AV098	3	0,21
231921	AV138	11	0,93
494589863	AV182	11	4,22
530193116	BV007	7	8,41
578482007	CA151	36	0,68
347600	CA240	21	0,55
46800550	CA257	16	0,56
347907	CA269	16	0,44
347935	CA272	2	0,80
347969	CA274	29	20,60
347959	CA274	19	0,68
510856954	CA302	31	3,20
351203	CE032	20	0,31
351211	CE033	9	0,17
351234	CE034	12	1,79
139726488	CE037	18	0,31
68142039	CE141	22	0,47
527054236	CE253	7	1,14
517666894	CE253	3	4,51
517666885	CE253	1	6,45
517666872	CE253	2	1,83
137752633	CG104	4	0,39
160002798	CG107	6	2,06
160002864	CG110	11	0,50
118105057	CG124	11	3,87
160002937	CG125	18	0,93
160002983	CG131	26	0,30
45005332	CG139	9	0,57
504555636	CG313	1	2,11
595508023	CG349	8	1,46
45005510	CJ007	22	0,17
45005867	CJ020	5	1,44
45005865	CJ020	3	0,42

45005864 CJ020	2	2,18
45006352 CJ050	22	1,18
45007771 CJ137	14	2,01
45007821 CJ138	32	1,07
45007812 CJ138	23	1,66
45007810 CJ138	21	1,48
45007808 CJ138	19	2,41
45007804 CJ138	15	1,11
45007802 CJ138	13	1,21
45007800 CJ138	11	1,56
546153926 CJ163	38	2,92
600077416 CJ199	24	0,96
600077307 CJ199	26	2,43
560406588 CJ199	21	3,58
146000086 CK009	19	0,84
353202 CN012	2	1,85
37346221 CN125	17	1,65
354763 CN128	15	1,02
355901 CN196	14	2,77
355961 CN199	12	3,13
356005 CN200	34	2,15
356001 CN200	30	2,83
356144 CN205	10	1,04
548732982 CN208	20	2,27
356702 CN240	10	2,17
356701 CN240	9	2,18
356837 CN245	31	0,79
356836 CN245	30	2,62
358026 CN314	35	0,70
515157036 CN372	3	1,22
531760179 CN395	42	5,16
154000329 CO051	2	2,99
154000472 CO064	5	2,97
600396366 DH119	1	0,05
546296676 EV002	38	0,41
160016278 EV013	29	1,12
117517748 EV014	40	1,76
160016325 EV015	4	2,38
160016365 EV017	7	0,78
83825597 EV017	24	0,29
113993413 EV023	19	1,35
603347802 EV062	29	0,76
603347793 EV062	28	0,49
160017184 EV062	6	1,43
120545932 EV062	26	0,41
160017233 EV064	20	1,39
160017314 EV068	3	0,11
160017460 EV079	15	0,42
160017978 EV112	3	0,70
130468189 EV153	14	0,83



160018986 EV160	6	0,57
160018985 EV160	5	0,84
160018983 EV160	3	0,54
160019003 EV161	1	0,62
160019831 EV215	9	0,54
544442748 HA009	38	2,41
592898387 HA140	80	1,43
521280503 HA211	8	2,50
99994 HL124	11	3,46
108147537 HL132	10	3,04
100162 HL137	10	1,52
100173 HL138	2	1,54
100172 HL138	1	1,73
603158333 HL274	27	0,29
521938053 HL395	18	1,60
142000094 HL396	4	2,60
490963334 HL410	31	0,43
103540 HL410	28	0,54
103532 HL410	20	1,78
142000111 HL425	12	0,66
358885 HS011	4	1,15
495644722 HS014	13	0,87
359105 HS023	6	1,76
359145 HS025	6	1,81
359143 HS025	4	0,38
359542 HS046	8	0,86
359861 HS061	7	0,24
236014 HU114	9	2,76
90934711 HU126	26	0,23
517266269 HU153	18	0,46
236656 HU153	9	2,35
238022 HU231	18	2,73
238090 HU234	8	1,70
238089 HU234	7	1,35
102901543 HU235	12	2,90
238099 HU235	6	2,80
238281 HU244	16	2,96
108033523 HU315	36	1,54
238978 HU315	26	0,82
238973 HU315	21	1,23
108032747 HU317	23	3,93
239065 HU318	10	3,23
239070 HU319	3	12,95
580823795 HU321	24	2,34
239128 HU322	6	0,32
239126 HU322	4	0,83
239123 HU322	1	2,21
239148 HU323	19	0,65
239146 HU323	17	0,38
239145 HU323	16	2,47

239144 HU323	15	0,87
239143 HU323	14	0,64
239175 HU326	3	15,93
239173 HU326	1	0,22
239182 HU327	3	1,90
239180 HU327	1	2,37
580239156 HU404	3	24,73
245037 II058	4	1,78
42124661 II113	8	1,49
132422562 II169	15	1,16
246301 II198	1	0,32
80000268 II199	14	0,93
80588894 II201	11	0,19
42857966 II201	7	0,42
246324 II201	5	0,22
146101145 II215	19	1,32
246685 II233	25	1,04
246675 II233	15	0,16
246837 II246	12	1,36
246834 II246	9	1,48
83042248 II258	27	0,36
43120230 II259	7	0,68
545410533 II295	15	0,71
160023705 IM002	5	0,29
160024034 IM016	10	0,66
562034670 IM031	8	0,32
160024480 IM048	14	0,32
160025054 IM077	20	0,08
160025243 IM093	32	1,06
160025277 IM094	32	0,72
160025621 IM119	4	0,65
160025857 IM130	12	0,37
160025854 IM130	9	2,72
160025847 IM130	2	1,42
100072707 IM131	24	1,05
160026315 IM154	5	0,82
160026314 IM154	4	0,95
160026325 IM155	2	1,96
160027626 IM259	6	3,49
160036348 IM288	6	1,69
160003186 JG002	5	0,99
505327119 JG003	7	7,21
160003216 JG004	7	7,32
160003228 JG005	2	2,60
160003348 JG009	19	0,81
160003331 JG009	2	2,03
502822176 JG010	10	1,70
498107285 JG014	31	2,32
560148482 JG015	17	2,52
160003423 JG015	10	0,85

160003420 JG015	7	3,01
99859424 JG015	32	2,97
160003449 JG016	11	0,61
498108165 JG017	14	1,76
99857041 JG059	9	4,25
160004924 JG084	21	0,56
160004919 JG084	16	0,41
160004961 JG087	23	0,25
516019638 JG088	4	1,34
534483323 JG101	50	0,10
534483299 JG101	33	1,08
534483272 JG101	35	2,76
534483263 JG101	46	1,78
160005252 JG101	14	0,79
160005247 JG101	9	0,62
160005244 JG101	6	0,51
160005336 JG104	48	3,31
160005320 JG104	32	1,90
160005309 JG104	19	1,06
160005468 JG116	15	0,41
160005519 JG120	8	1,40
586296689 JG410	5	1,15
249143 JH009	6	1,92
496572270 JH012	21	3,67
249184 JH012	4	2,23
249259 JH020	4	4,53
492899151 JH026	18	0,07
499550093 JH042	25	0,65
249506 JH042	24	0,84
249499 JH042	17	4,49
88357304 JH043	25	2,28
88357286 JH043	23	1,81
249524 JH043	19	0,90
497359922 JH047	20	0,88
497359914 JH047	19	2,99
497359906 JH047	18	1,51
69000079 JH047	1	2,51
249563 JH047	4	2,19
77069603 JH055	18	0,13
249748 JH060	12	2,47
250100 JH089	8	1,11
144470130 JH090	12	0,53
109590737 JH090	11	1,49
250135 JH092	5	2,50
250209 JH099	5	1,38
250207 JH099	3	1,84
250206 JH099	2	4,15
250205 JH099	1	1,52
71350995 JH121	14	0,44
514965055 JH122	15	1,77

71351206 JH122	18	0,51
71351190 JH122	16	0,36
250486 JH122	14	0,76
250586 JH130	7	2,52
76028304 JH131	21	1,88
250600 JH131	11	0,80
250598 JH131	9	2,32
250592 JH131	3	2,19
250591 JH131	2	2,33
250669 JH136	4	0,82
250750 JH147	17	0,55
250812 JH150	20	1,96
250797 JH150	5	1,44
250836 JH151	22	2,77
521470216 JH152	25	5,93
250845 JH152	5	1,22
250843 JH152	3	9,09
522787732 JH155	22	0,40
250887 JH155	5	2,09
522812374 JH158	14	0,29
251002 JH161	12	0,48
5184 JJ007	18	1,52
504566756 JJ015	15	0,87
91452783 JJ031	23	0,54
5521 JJ034	4	0,63
6033 JJ078	6	2,42
519104207 JJ086	63	3,34
6435 JJ102	8	4,26
6528 JJ110	4	2,23
7083 JJ161	10	1,77
7532 JJ206	8	3,99
7896 JJ226	2	1,98
7942 JJ230	1	5,65
8343 JJ259	11	1,02
84638450 JJ269	17	1,49
8524 JJ269	6	2,24
9142 JJ312	7	1,97
9141 JJ312	6	1,47
9223 JJ318	3	1,97
9221 JJ318	1	2,46
9242 JJ320	8	2,77
558322457 JL034	24	1,67
558264179 JL034	23	1,81
463367 KB069	16	1,83
463388 KB071	2	2,06
557863675 KB111	17	1,37
463914 KB111	2	0,97
464288 KB142	11	2,43
464368 KB148	6	1,56
464471 KB154	25	4,86

464455 KB154	9	1,82
464613 KB166	2	0,30
464904 KB189	5	0,49
465230 KB213	11	0,19
465311 KB220	5	2,71
465410 KB228	2	0,60
465606 KB245	4	1,40
120000088 KB261	3	3,16
466389 KB297	14	1,63
97978447 KB316	35	0,50
466787 KB316	23	1,69
466781 KB316	17	1,95
466775 KB316	11	1,38
466774 KB316	10	1,12
466773 KB316	9	1,76
146371117 KB317	45	0,35
120000458 KB317	33	2,77
466838 KB317	41	0,61
466834 KB317	37	0,78
466833 KB317	36	1,07
466832 KB317	35	0,23
466819 KB317	22	0,66
466818 KB317	21	0,98
466816 KB317	19	0,73
466814 KB317	17	0,52
516679590 KB330	11	1,28
467685 KB349	13	2,12
467676 KB349	4	2,81
467737 KB351	28	0,66
467873 KB357	3	0,75
468278 KB373	23	0,28
468458 KB379	32	2,37
468958 KB397	1	1,96
74862055 KB431	20	0,30
469686 KB435	5	6,30
583229648 KB441	32	1,86
469812 KB441	7	0,76
469972 KB449	3	1,69
469971 KB449	2	1,55
469970 KB449	1	2,21
469996 KB450	14	6,35
469995 KB450	13	0,61
469991 KB450	9	3,23
407916 KD003	10	0,31
407915 KD003	9	2,95
552227953 KD019	37	1,31
408184 KD019	23	6,61
514594126 KD034	16	0,47
80707018 KD034	9	3,44
408413 KD034	13	1,49

408410 KD034	10	1,70
500818498 KD040	24	0,84
408512 KD040	15	1,13
563600018 KD043	27	1,02
408570 KD043	12	0,45
138512455 KD044	23	0,67
408591 KD044	9	2,03
408704 KD050	11	0,24
494952591 KD055	16	1,20
494952579 KD055	15	3,08
81736374 KD056	10	0,74
124779396 KD060	22	2,22
408861 KD060	6	2,30
555913049 KD064	54	0,20
409006 KD066	7	0,55
409060 KD069	24	0,12
124779580 KD070	22	1,07
122540506 KD070	20	1,17
409073 KD070	13	0,33
409071 KD070	11	4,24
409156 KD075	9	0,80
508108952 KD079	34	1,66
602524597 KD083	24	0,93
409329 KD084	12	3,78
602112754 KD099	60	0,26
81875102 KD099	41	0,26
3000806 KD099	34	0,94
409646 KD099	29	1,72
409643 KD099	26	0,30
409628 KD099	11	1,89
409659 KD100	11	0,41
409652 KD100	4	0,26
409762 KD106	9	1,14
409761 KD106	8	1,16
409807 KD108	17	1,03
409834 KD109	8	0,65
409905 KD112	1	3,27
410019 KD118	2	0,69
410018 KD118	1	0,26
410158 KD123	13	0,95
410216 KD127	5	2,81
410307 KD132	16	1,33
410306 KD132	15	1,24
410316 KD133	9	0,51
410315 KD133	8	3,02
410314 KD133	7	0,35
410309 KD133	2	3,47
580271699 KD140	22	0,20
410425 KD140	7	4,68
410494 KD145	5	0,60

410583 KD149	22	2,19
410615 KD152	4	1,36
410703 KD157	8	0,92
411049 KD184	4	1,61
546568743 KD192	6	2,32
128327655 KD219	19	1,34
411604 KD219	11	0,85
69602694 KD229	11	1,99
411690 KD229	8	2,49
411684 KD229	2	1,43
411713 KD231	10	1,35
412128 KD248	18	0,45
412152 KD249	16	0,53
412179 KD250	20	0,47
554566386 KD254	18	1,04
412238 KD254	13	2,33
412229 KD254	4	1,34
412228 KD254	3	3,58
412401 KD264	12	1,87
412398 KD264	9	5,89
412426 KD266	11	0,79
412422 KD266	7	0,83
412420 KD266	5	0,90
412458 KD268	16	0,86
412470 KD269	12	5,93
412469 KD269	11	1,14
412465 KD269	7	0,90
412502 KD271	18	0,19
412514 KD272	12	1,70
412513 KD272	11	1,65
412512 KD272	10	1,14
412511 KD272	9	3,15
412529 KD273	13	0,38
412517 KD273	1	7,43
412567 KD276	13	0,85
493400248 KD277	18	1,87
412585 KD277	15	0,70
412574 KD277	4	4,60
412591 KD278	4	1,77
412588 KD278	1	0,24
412644 KD280	23	0,56
412666 KD281	20	0,37
412661 KD281	15	0,54
412656 KD281	10	0,21
412726 KD286	4	0,95
582408185 KD290	18	0,30
412786 KD290	2	2,12
412831 KD293	13	5,70
412906 KD299	13	1,18
412902 KD299	9	0,27

412901 KD299	8	1,58
91340798 KD302	19	0,37
412943 KD302	6	0,42
413142 KD309	45	0,87
413135 KD309	38	0,57
578665940 KD310	27	1,77
413160 KD310	18	1,04
508146941 KD314	29	3,83
413253 KD314	22	2,19
413268 KD315	15	2,85
413254 KD315	1	0,39
537188763 KD317	13	3,70
507565193 KD317	11	2,64
413299 KD317	10	2,43
413298 KD317	9	2,92
413297 KD317	8	1,26
413296 KD317	7	1,46
413294 KD317	5	13,93
413370 KD321	16	1,00
413479 KD323	26	0,12
413573 KD333	16	2,53
91213170 KD341	29	1,02
413692 KD341	17	2,11
413840 KD351	2	3,21
414005 KD361	16	0,37
126546842 KD362	21	1,91
3000166 KD362	2	0,88
414017 KD362	8	1,77
498226852 KD372	20	1,36
414229 KD378	9	2,17
91217225 KD379	42	0,52
414264 KD379	34	0,80
414263 KD379	33	0,19
414367 KD383	13	1,48
414366 KD383	12	0,47
135277717 KD390	29	0,87
135277707 KD390	28	2,06
414578 KD391	18	1,33
414635 KD393	4	0,22
539439079 KD416	20	0,95
414948 KD418	4	2,16
414946 KD418	2	1,14
603874681 KD474	33	2,78
393865 KE034	18	2,65
415431 KH015	12	1,04
495670940 KH021	20	0,46
415608 KH028	15	2,59
88598239 KH041	12	0,82
415717 KH041	10	0,57
415715 KH041	8	0,28



415711 KH041	4	1,02
415730 KH042	13	0,60
415760 KH044	10	2,37
130965359 KH049	29	0,37
555415846 KH050	35	1,51
117945832 KH050	28	0,82
415868 KH050	13	1,95
415867 KH050	12	3,33
415866 KH050	11	1,90
417430 KH193	11	0,49
417550 KH201	13	0,38
560223202 KH219	21	4,56
502936559 KH219	14	0,12
560224741 KH220	24	1,17
560224726 KH220	21	1,63
417825 KH228	17	0,57
418063 KH252	12	0,76
505874702 KH322	2	0,44
497254430 KH339	3	2,53
520742509 KH431	18	0,97
517369751 KH467	22	5,55
517369739 KH467	16	0,81
420527 KH497	3	2,78
420756 KH526	16	1,54
420753 KH526	13	0,12
545206946 KH530	2	0,56
420837 KH533	16	0,74
420832 KH533	11	0,23
420982 KH544	1	0,74
546654891 KH622	3	1,07
594408923 KH650	1	0,86
10628 KI031	12	1,15
12917 KI158	12	1,68
12913 KI158	8	1,73
12912 KI158	7	1,03
559355156 KI180	32	0,61
530538724 KJ027	32	0,49
159002795 KJ027	14	0,94
530858657 KJ028	29	1,01
159002814 KJ028	11	4,18
530711147 KJ047	16	0,92
159003077 KJ047	11	2,77
159003178 KJ056	4	0,40
159003643 KJ094	1	1,08
159003659 KJ095	12	2,66
159003672 KJ096	7	2,71
159003839 KJ112	2	0,96
159004011 KJ123	3	0,69
543931005 KJ163	10	3,69
159004710 KJ187	10	0,15

16627 KK008	7	0,19
16643 KK009	4	1,59
140715811 KK034	18	0,97
17058 KK034	9	2,36
91350078 KK154	28	0,67
91350066 KK154	27	1,82
17749 KK154	24	1,57
17817 KK172	14	1,42
505240613 KK179	37	1,00
348941 KL125	19	1,68
349824 KL205	1	0,09
154001231 KM010	12	2,55
154002075 KM079	5	0,68
154002190 KM096	21	1,67
494046571 KM101	19	2,01
494046431 KM101	20	0,43
154002229 KM101	12	0,41
533327650 KN001	12	2,78
530891501 KN004	15	0,66
88295899 KN009	15	2,29
218833 KN009	6	1,04
218831 KN009	4	1,34
218926 KN014	18	3,16
218925 KN014	17	1,54
219047 KN022	2	0,72
545196188 KN039	6	0,90
219829 KN081	6	1,19
219868 KN083	16	1,11
220257 KN107	16	1,52
220587 KN130	10	1,03
516990454 KN148	41	0,21
220865 KN148	16	0,45
545223456 KN157	10	0,32
221483 KN184	20	0,73
221502 KN185	17	0,76
221821 KN212	5	2,29
221820 KN212	4	2,78
440169 KP007	23	0,96
555017089 KP008	37	0,65
531116461 KP020	23	0,52
440382 KP020	13	0,34
440381 KP020	12	0,56
440375 KP020	6	1,19
440463 KP025	14	0,94
440723 KP040	1	1,71
441042 KP058	5	0,66
441039 KP058	2	1,13
441057 KP059	7	2,96
441403 KP082	6	3,76
441423 KP083	9	0,19

441505 KP087	5	2,26
441664 KP099	5	0,57
442141 KP120	29	1,54
443101 KP171	2	0,39
444156 KP229	16	3,92
444199 KP231	10	1,12
444194 KP231	5	1,23
444692 KP259	1	0,96
444845 KP269	2	0,45
446783 KP378	24	3,35
446794 KP379	6	1,20
447114 KP395	18	0,31
447112 KP395	16	0,35
447177 KP398	7	0,91
447175 KP398	5	3,31
447205 KP399	11	0,92
447204 KP399	10	0,35
532255662 KP413	23	2,54
503120237 KP429	7	1,49
503120231 KP429	6	3,03
503120225 KP429	5	0,73
503120213 KP429	3	1,81
603402572 KR063	41	0,17
171264 KR063	4	1,59
549800080 KR099	28	0,27
172049 KR099	12	2,11
172693 KR124	6	1,72
172733 KR125	25	2,31
137005266 KR147	36	0,38
173361 KR147	4	1,83
173596 KR155	10	0,49
546188185 KR183	25	3,53
546188176 KR183	22	3,64
519824683 KR183	8	1,84
151000862 KS202	7	12,86
549708751 KS218	27	0,64
151001299 KS223	6	2,53
151001365 KS229	8	0,55
247394 KT004	6	0,71
247391 KT004	3	1,16
496071371 KT020	19	1,04
496071357 KT020	18	1,18
70881439 KT055	22	1,34
248182 KT071	59	1,57
248181 KT071	58	1,78
248167 KT071	44	5,70
248517 KT092	7	1,83
248516 KT092	6	2,05
248515 KT092	5	1,93
496456963 KT099	24	3,24

248724 KT118	4	1,50
593727129 KT120	30	1,90
90571770 KT130	22	2,79
90571762 KT130	21	2,25
89188974 KT130	20	0,37
248888 KT130	16	1,96
248880 KT130	8	0,41
553554030 KT136	23	0,20
249091 KT169	10	6,79
592994299 KT257	5	3,28
241833 KU012	15	0,39
99474842 KU026	18	0,48
242067 KU028	4	0,98
242726 KU073	21	0,17
243069 KU097	9	0,29
243315 KU114	10	1,03
503268209 KU124	30	0,51
244091 KU181	8	0,19
244113 KU182	2	1,44
244244 KU193	14	1,78
244380 KU204	18	1,77
591824012 KU211	7	1,06
244428 KU211	4	4,32
545029899 KU219	18	0,09
244471 KU219	4	0,90
559702673 KV010	31	1,10
149000535 KV073	17	0,52
149000534 KV073	16	1,46
149000708 KV091	20	0,74
149000747 KV098	15	0,77
149000745 KV098	13	1,52
149000760 KV099	10	0,56
149001450 KV166	7	1,46
495160191 KV181	14	4,08
495161092 KV184	18	1,44
495161081 KV184	17	7,00
149001694 KV184	2	6,82
520289981 KZ187	14	2,61
55004194 KZ195	11	0,95
55004193 KZ195	10	1,46
55004191 KZ195	8	1,26
55004200 KZ196	2	1,89
534115529 KZ239	5	0,64
534115523 KZ239	2	0,18
131748 LA006	25	5,29
131737 LA006	14	2,11
131975 LA020	6	0,84
108798741 LA021	18	1,42
132002 LA021	13	2,98
131998 LA021	9	3,19

131994 LA021	5	1,17
131992 LA021	3	1,96
140562570 LA026	36	0,53
136536130 LA026	19	0,12
132079 LA026	1	3,09
110821916 LA077	12	1,05
132645 LA077	3	0,70
133270 LA133	5	0,73
133269 LA133	4	0,24
133266 LA133	1	1,30
108357388 LA136	11	1,95
133321 LA137	6	1,49
133393 LA142	8	0,70
133488 LA150	1	1,95
133617 LA159	10	1,23
133624 LA160	3	2,13
133763 LA169	6	2,25
134267 LA207	6	2,05
134263 LA207	2	1,35
128715042 LA236	17	2,41
140006583 LA266	9	1,52
140007231 LA267	1	0,54
142818254 LA269	3	2,99
563608574 LA293	22	0,10
539198604 LA293	42	3,11
539198212 LA293	23	2,26
544815895 LA294	56	3,03
55005602 LB040	9	1,02
55005601 LB040	8	1,41
55005600 LB040	7	0,23
55005703 LB048	1	0,41
85801668 LB060	22	0,49
55005895 LB060	10	1,32
55006012 LB065	16	2,68
55006289 LB092	19	1,92
55006387 LB124	6	0,97
55006668 LB144	2	1,39
55006924 LB161	41	1,14
55006898 LB161	15	0,31
55006926 LB162	2	0,33
55007037 LB166	20	1,12
55007033 LB166	16	0,91
552723753 LB167	15	0,08
55007043 LB167	5	0,60
559440533 LB341	3	3,67
44702506 LD023	22	0,82
24463 LD023	14	1,92
24483 LD024	15	0,15
25156 LD062	20	0,49
25154 LD062	18	1,80

25404 LD077	10	2,87
25430 LD078	21	2,02
25556 LD085	17	2,60
25645 LD089	1	1,48
26455 LD128	19	2,61
26454 LD128	18	0,97
27346 LD167	2	0,97
27345 LD167	1	1,85
27761 LD187	4	0,82
27802 LD188	7	2,12
28117 LD201	22	2,06
29201 LD259	11	1,15
595432477 LD266	34	0,76
29376 LD267	18	0,34
29370 LD267	12	0,45
29363 LD267	5	3,48
29393 LD268	13	2,44
29391 LD268	11	2,08
29386 LD268	6	1,17
29496 LD272	15	0,44
78572689 LD273	44	1,22
29501 LD273	2	0,41
82718085 LD275	37	2,97
29589 LD275	29	0,37
542516933 LD276	26	0,36
29628 LD277	13	0,47
29625 LD277	10	0,75
29707 LD281	34	0,36
29704 LD281	31	0,62
29690 LD281	17	2,18
29685 LD281	12	0,50
29920 LD289	18	1,97
30184 LD297	27	0,81
30181 LD297	24	1,10
495823862 LH094	22	1,38
233218 LH094	3	0,92
233323 LH113	15	0,56
233519 LH139	7	1,15
233548 LH142	12	0,93
233624 LH145	12	1,43
233643 LH146	7	1,11
233678 LH148	2	1,50
233816 LH158	5	2,15
606913356 LH159	1	1,07
606913285 LH160	1	1,37
233840 LH160	6	2,64
99395764 LH200	19	0,54
234169 LH200	9	1,10
498202605 LK004	9	4,61
498381908 LK123	16	0,46

496632935 LK342	1	0,42
531295422 LK404	5	1,07
530661380 LK407	6	0,72
20555 LS020	17	0,25
20552 LS020	14	0,97
20551 LS020	13	2,43
109000458 LS090	16	1,02
22122 LS120	10	1,09
22261 LS129	9	1,68
22255 LS129	3	1,49
22785 LS160	22	0,78
22784 LS160	21	1,70
22783 LS160	20	2,51
109000008 LS170	18	1,33
138403492 LS171	20	0,34
22925 LS171	4	1,89
109000052 LS187	14	0,29
23264 LS197	22	1,17
23259 LS197	17	0,77
23491 LS211	7	1,20
124410542 LS248	11	1,63
42318098 MA046	2	0,15
265053 MA148	14	0,37
265058 MA149	5	0,13
265055 MA149	2	0,53
266168 MA253	16	0,54
532628291 MA281	9	0,79
266468 MA302	9	1,74
266467 MA302	8	1,39
534141336 MA347	11	1,49
534141318 MA347	13	0,55
266944 MA358	13	0,24
267336 MA401	3	0,33
267350 MA402	9	0,85
160052338 ME072	21	0,18
160052516 ME080	14	1,69
160052980 ME110	5	2,07
160052979 ME110	4	3,38
160052999 ME112	3	0,83
160052998 ME112	2	0,65
160052997 ME112	1	0,57
160053105 ME116	5	2,82
85056199 ME116	16	1,90
160053209 ME121	11	2,19
160030900 MI017	6	0,72
160031389 MI050	9	2,08
578865179 MI075	21	0,50
160031671 MI078	1	1,04
502269637 MI079	17	1,79
160031672 MI079	1	0,74

160031709 MI081	14	0,36
519041734 MI086	29	1,40
160031778 MI086	5	2,33
160031833 MI093	14	1,43
160031846 MI095	3	1,67
160031868 MI102	1	0,90
160031884 MI103	5	0,19
160031927 MI104	20	1,15
160031916 MI104	9	0,46
160031913 MI104	6	1,39
86400414 MI104	24	1,63
160031942 MI105	12	2,18
160031934 MI105	4	1,03
160031931 MI105	1	0,10
160032046 MI119	19	0,96
160032034 MI119	7	1,23
160032031 MI119	4	3,42
160032137 MI126	16	2,34
504222119 MI129	13	0,39
160032186 MI129	9	7,38
160033048 MI199	9	0,41
364337 MM024	3	1,80
364759 MM055	5	0,69
364757 MM055	3	0,75
364951 MM068	18	2,29
365231 MM081	2	1,78
365230 MM081	1	1,95
365305 MM087	4	1,26
365331 MM088	17	0,60
365330 MM088	16	1,58
365322 MM088	8	1,34
99845970 MM089	25	0,71
365485 MM096	16	2,04
365481 MM096	12	1,87
365478 MM096	9	0,74
365477 MM096	8	0,96
365476 MM096	7	1,32
365475 MM096	6	0,48
532855544 MM099	15	0,85
365643 MM106	21	1,34
365760 MM115	16	1,43
580486020 MM120	26	1,07
365831 MM120	8	2,46
365933 MM127	13	2,39
502907575 MM129	18	0,27
557825865 MM135	16	1,48
366043 MM135	13	1,93
490773345 MM145	16	1,53
114121400 MM145	15	1,90
366166 MM146	7	0,48



505228135 MM159	10	0,59
505228122 MM159	9	0,34
366318 MM159	6	0,28
518916359 MM198	29	1,19
366958 MM198	21	0,95
366950 MM198	13	2,28
367041 MM202	32	0,92
367620 MM239	11	0,54
368189 MM274	5	0,61
368185 MM274	1	1,14
368378 MM286	13	0,85
369624 MM371	5	0,94
370051 MM425	13	0,23
370042 MM425	4	0,64
370224 MM440	5	2,59
370494 MM459	6	0,91
370831 MM479	2	1,09
513725789 MM638	16	0,13
513725759 MM638	14	1,67
513725596 MM638	11	0,35
513725590 MM638	10	1,25
503047060 MM638	1	0,83
503047057 MM638	2	4,36
532795747 MM660	70	1,38
532799102 MM662	10	0,41
532856720 MM664	17	2,11
532856714 MM664	11	2,29
532856690 MM664	2	2,74
543007488 MM665	31	2,66
543007325 MM665	30	2,07
532858131 MM665	11	1,53
532858098 MM665	21	0,31
532858080 MM665	14	3,25
532858077 MM665	28	2,39
532858071 MM665	29	1,69
532858068 MM665	18	0,91
532858053 MM665	16	1,52
532858032 MM665	10	2,35
532858947 MM666	9	2,94
545133109 MM689	9	1,06
544981529 MM692	14	1,08
544981523 MM692	8	7,33
544981517 MM692	10	0,70
544981502 MM692	4	1,59
544981499 MM692	2	8,58
545006183 MM693	1	1,17
545089675 MM697	16	0,72
545134061 MM705	5	1,30
545136140 MM706	14	0,67
160064820 MO121	22	0,97

160064839 MO122	13	0,49
46428804 MT018	22	3,01
46428783 MT018	17	4,24
46428692 MT018	16	2,84
268355 MT036	1	0,43
588296199 MT059	22	0,14
268699 MT059	9	2,35
268698 MT059	8	2,42
496512879 MT070	10	9,74
496512815 MT070	9	0,96
496512807 MT070	8	5,69
268844 MT070	5	1,38
268843 MT070	4	2,76
268841 MT070	2	1,89
111053520 MT071	10	0,86
67000107 MT071	1	6,92
268847 MT071	2	8,15
89766902 MT083	22	0,27
89766893 MT083	21	0,42
268998 MT083	9	1,47
268997 MT083	8	2,73
496117650 MT095	16	2,19
269155 MT096	8	2,98
588297778 MT109	23	0,50
533557704 MT115	42	0,21
533557647 MT115	40	0,71
533557644 MT115	35	1,30
269951 MT152	10	1,40
579441290 MT249	1	0,67
261983 NA003	8	1,65
73000029 NA004	2	0,85
261991 NA004	9	1,14
261986 NA004	4	0,31
262028 NA009	16	2,40
262024 NA009	12	1,49
262014 NA009	2	7,81
262037 NA010	5	2,97
262033 NA010	1	2,10
262143 NA036	4	1,61
262491 NA095	8	2,49
263522 NA273	13	4,39
470161 OI002	16	2,44
470155 OI002	10	0,97
494073301 OI004	20	2,01
470208 OI004	15	3,13
471289 OI081	25	1,48
520409322 OI110	14	2,06
471713 OI114	4	1,98
520409476 OI115	22	1,62
126000083 OI125	31	1,75

471905 OI125	28	1,36
471900 OI125	23	0,61
471895 OI125	18	2,10
471882 OI125	5	1,96
532664417 OI129	30	1,75
532664411 OI129	29	2,15
472015 OI132	13	2,43
126001298 OI133	1	1,27
472044 OI133	19	1,81
472038 OI133	13	4,10
472031 OI133	6	8,45
472030 OI133	5	2,11
530701447 OI138	19	0,32
472100 OI139	7	3,78
472099 OI139	6	3,54
579930767 OI175	31	1,04
542480548 OI207	16	5,55
52174776 OI207	12	0,41
532677554 OI208	31	1,20
473159 OI229	5	0,70
473157 OI229	3	1,56
473171 OI230	11	2,22
473170 OI230	10	0,50
494704845 OI243	13	1,90
473290 OI243	2	1,99
473303 OI245	2	3,14
473874 OI296	1	1,79
499289969 OI380	17	1,84
475541 OI422	24	1,71
475539 OI422	22	1,71
475762 OI433	5	1,81
111000205 OJ002	5	2,18
111000240 OJ004	4	1,91
111000440 OJ020	5	2,63
77151104 OJ057	10	1,40
111001038 OJ075	5	0,66
495947022 OJ171	19	1,06
111000100 OJ185	2	0,58
111002631 OJ236	2	0,59
137628282 OO091	30	3,16
579288384 OO213	30	4,12
69596 OP001	2	1,15
69657 OP004	7	1,59
85948179 OP009	18	0,33
69756 OP009	12	1,75
69750 OP009	6	1,73
69745 OP009	1	0,87
98626329 OP029	42	0,34
543937630 OP109	32	0,84
71665 OP109	29	1,65

71664 OP109	28	2,14
71646 OP109	10	0,28
71678 OP110	11	1,75
72331 OP152	5	0,44
556046279 OP193	39	0,81
545680748 OP193	16	0,47
532752717 OP202	14	0,10
545680068 OP204	22	1,95
496360390 OR017	22	3,25
160037322 OR035	23	0,77
160037321 OR035	22	1,15
160037320 OR035	21	1,36
160037318 OR035	19	0,55
160037317 OR035	18	1,69
160037316 OR035	17	0,41
160037394 OR039	9	0,87
160038117 OR078	21	0,96
160038115 OR078	19	2,26
160038350 OR088	1	0,81
529616127 OR179	7	2,96
447635 PA003	2	1,59
518419434 PA009	17	0,55
447989 PA022	7	2,30
448516 PA053	19	0,54
94836228 PA080	29	0,71
449387 PA110	31	0,99
449821 PA140	8	2,48
449889 PA147	6	0,95
449888 PA147	5	0,22
449924 PA149	15	1,31
449915 PA149	6	1,22
450301 PA173	2	7,72
450356 PA176	6	2,00
451600 PA243	13	3,25
452189 PA284	8	2,87
452444 PA301	3	1,07
581978970 PA303	30	1,65
452533 PA303	33	3,62
517016589 PA322	53	0,92
506687066 PA322	47	4,19
452952 PA322	34	2,04
528605703 PA337	31	0,21
453238 PA337	8	0,28
454968 PA450	9	1,15
454967 PA450	8	1,20
454966 PA450	7	1,19
454965 PA450	6	0,67
89090728 PA503	12	1,14
456324 PA527	18	2,79
456311 PA527	5	2,73

552520803 PD099	56	0,39
288399 PD109	3	4,65
288450 PD112	4	2,07
289154 PD174	4	6,46
289384 PD190	5	3,30
289958 PD221	3	3,67
36507736 PD226	15	1,17
154002509 PE014	7	0,89
154003033 PE074	10	4,38
87250782 PE098	14	1,98
154003295 PE099	3	3,32
154003338 PE102	20	4,84
154003337 PE102	19	0,36
154003336 PE102	18	0,23
154003335 PE102	17	1,60
154003328 PE102	10	0,52
154003401 PE110	6	0,48
154003419 PE111	10	0,35
53832099 PE111	22	0,17
154003451 PE112	21	0,28
154003507 PE117	1	0,70
603631268 PG026	16	0,56
592669054 PG040	31	0,41
545192890 PG051	24	3,34
216676 PG051	8	0,89
217681 PG115	2	2,26
217915 PG130	21	0,50
592667173 PG140	23	0,29
218055 PG142	5	0,46
218054 PG142	4	1,16
77001190 PG150	23	0,49
496309307 PG172	22	0,92
218513 PG172	16	3,67
218649 PG199	9	8,07
592425728 PG205	10	0,55
218708 PG214	4	0,16
218712 PG217	10	0,95
88699337 PG219	25	0,64
218739 PG219	6	0,29
218737 PG219	4	1,14
538628944 PG223	11	0,86
77000341 PG223	8	3,15
77000338 PG223	5	2,15
77000334 PG223	1	0,78
593232528 PG238	3	1,08
580489475 PI136	42	0,42
580489436 PI136	41	0,50
135520701 PI136	35	0,29
385766 PI136	13	0,39
387122 PI197	33	0,76

537278827 PI232	26	0,83
537278720 PI232	17	0,84
537278702 PI232	16	1,34
537138061 PI233	72	1,93
537148448 PI235	39	0,43
537158200 PI244	37	2,05
520434287 PL019	27	0,34
51000305 PL032	17	0,39
51000355 PL051	11	3,07
150656 PM001	7	1,66
151194 PM030	10	0,77
151246 PM033	19	0,60
151241 PM033	14	1,09
151239 PM033	12	0,30
151235 PM033	8	0,95
151431 PM047	1	1,29
151502 PM053	4	2,29
151613 PM059	5	0,79
151639 PM060	11	1,04
151702 PM066	6	1,25
109242855 PM071	18	0,85
151763 PM071	9	1,55
151759 PM071	5	0,53
152069 PM086	14	1,26
152446 PM106	5	3,75
152464 PM107	14	2,18
152463 PM107	13	3,02
152456 PM107	6	2,54
152479 PM108	9	3,41
152569 PM110	43	1,96
152547 PM110	21	6,36
152665 PM116	12	0,50
152698 PM118	6	0,50
153258 PM147	13	0,68
153254 PM147	9	0,54
153251 PM147	6	1,18
153633 PM164	10	1,11
154965 PM231	22	0,57
155125 PM239	3	1,43
155124 PM239	2	5,28
145304 PN023	10	0,39
145508 PN039	4	1,58
145555 PN042	10	1,45
145554 PN042	9	1,87
145743 PN053	5	0,76
134000209 PN234	6	1,28
520222375 PN256	14	1,08
148451 PN301	10	0,20
148524 PN310	2	1,23
148541 PN311	12	1,06

148547 PN312	6	1,22
129868911 PN317	14	1,11
520735095 PN320	16	2,76
148762 PN335	3	5,45
149081 PN370	6	2,23
149080 PN370	5	3,16
134390115 PN379	5	2,62
149144 PN379	3	2,10
149146 PN380	1	4,81
139645582 PN609	1	1,36
508256039 PN620	5	8,73
586734294 PR022	22	2,77
515843330 PS011	21	1,17
425257 PU012	23	1,17
425447 PU024	1	1,58
2000022 PU028	27	0,27
425656 PU034	13	0,76
2000026 PU045	12	1,13
97790958 PU063	19	2,37
426171 PU063	8	1,93
426165 PU063	2	0,91
426413 PU079	5	0,65
426523 PU090	12	0,33
488194770 PU114	11	0,19
427082 PU129	10	1,02
511407235 PU131	23	1,02
427091 PU131	10	0,36
142821551 PU132	20	0,36
427123 PU133	15	1,99
427275 PU141	15	0,67
427267 PU141	7	1,62
427263 PU141	3	0,67
427330 PU145	8	0,63
427650 PU175	9	0,13
428167 PU212	17	3,27
428282 PU219	8	0,98
428360 PU224	13	2,04
38067361 PU237	20	1,55
2000009 PU254	18	0,35
559680201 PU257	21	1,03
489542920 PU260	45	2,63
91470155 PU282	7	0,53
429566 PU288	7	1,83
489947660 PU297	30	1,25
489947651 PU297	31	1,84
489947648 PU297	32	2,51
547028615 PU313	10	0,41
598594358 PU445	56	1,10
498083298 PV006	16	9,99
275753 PV006	6	0,86

275785 PV010	8	2,04
275801 PV011	11	3,02
275831 PV012	20	0,24
275829 PV012	18	0,97
275827 PV012	16	6,90
275821 PV012	10	0,98
275812 PV012	1	1,73
500684149 PV109	23	1,01
519449129 PV143	20	0,81
277449 PV143	15	2,99
277446 PV143	12	1,97
277650 PV161	21	2,13
277636 PV161	4	5,32
68621109 PV173	22	0,88
134827005 PV180	3	0,99
134992417 PV196	12	1,54
134992402 PV196	8	0,59
525204513 PV197	4	1,16
522576771 PV197	5	2,02
522576762 PV197	1	1,71
577455907 PV198	20	1,04
577455897 PV198	19	1,52
144807423 PV198	15	2,16
134993835 PV198	8	1,58
134993826 PV198	7	0,91
160028073 PW014	5	2,72
160028108 PW016	16	0,98
160028112 PW017	1	0,28
160028216 PW026	5	1,09
160028212 PW026	1	3,71
160028221 PW027	3	1,70
160028709 PW060	16	0,40
160053859 PW082	18	1,48
160054005 PW093	31	0,74
160054000 PW093	26	0,73
160028908 PW095	12	0,59
160028915 PW096	2	0,08
160029072 PW102	24	0,59
160029158 PW106	25	0,59
160029300 PW112	3	1,84
160029299 PW112	2	1,00
160029799 PW132	5	0,34
160030146 PW150	11	1,11
578202519 PW180	8	1,83
160030480 PW203	16	0,27
503956764 PW204	17	1,00
592450239 PX071	15	0,71
77459432 PX099	26	0,14
51003073 PX110	4	3,28
600325937 PX215	24	0,49



160042692 PY089	3	2,56
160043790 PY156	16	0,27
160043818 PY157	5	1,03
490392227 PY174	11	0,62
530729035 PY227	4	3,47
530729023 PY227	3	2,75
530729020 PY227	2	12,13
530728930 PY227	14	6,73
530864387 PY234	3	2,19
557963312 PY271	6	4,80
488287918 QB001	72	1,91
160064985 QB001	68	0,24
160064976 QB001	59	0,98
160064943 QB001	26	1,23
160065385 QB030	6	0,58
492324743 QB031	11	0,44
160065392 QB031	2	1,67
492326170 QB032	7	4,05
88392729 QB055	14	0,96
160065707 QB057	17	0,14
160065698 QB057	8	0,66
160065694 QB057	4	0,32
160065764 QB060	4	1,00
160065762 QB060	2	0,38
160066092 QB076	10	0,29
558428135 QB077	25	0,58
160066892 QB111	14	0,68
160066885 QB111	7	2,89
160067594 QB149	11	1,69
160067934 QB170	14	1,16
160067933 QB170	13	1,00
160068401 QB195	30	1,28
160068506 QB198	15	0,29
596880518 QB200	64	0,24
160068600 QB201	8	1,83
160068636 QB203	11	2,22
160068626 QB203	1	0,41
160068660 QB204	4	0,60
545762243 QB228	13	0,50
160069092 QB238	4	0,35
160069784 QB326	4	1,62
160069783 QB326	3	2,31
65171132 QE003	21	0,22
498233072 QE012	23	0,41
421254 QE013	19	0,37
421268 QE014	12	1,71
497978343 QE016	31	1,16
497978334 QE016	30	1,04
421312 QE016	21	1,72
421297 QE016	6	0,92

502938044 QE018	7	2,50
494149988 QE024	2	1,15
421534 QE032	1	2,90
551303769 QE037	12	0,42
116656180 QE038	15	0,81
421590 QE038	12	2,70
421811 QE055	16	0,49
422045 QE082	5	3,51
422259 QE110	9	1,12
603377741 QE120	3	1,37
422389 QE120	1	0,60
493017154 QE129	12	1,69
493017145 QE129	11	1,58
422463 QE129	9	3,65
422458 QE129	4	2,97
422491 QE131	1	0,60
503585753 QE170	22	0,64
494799013 QE178	8	0,19
547810691 QE232	20	0,40
497976970 QE292	15	0,47
423728 QE292	11	1,24
423726 QE292	9	1,56
423724 QE292	7	7,03
116791414 QE294	15	0,75
423753 QE295	1	3,26
116656326 QE300	3	0,61
423849 QE307	1	0,85
424052 QE322	1	0,76
563726936 QE344	5	0,86
581114993 QE391	4	6,77
581111409 QE395	6	2,08
520572374 QE401	15	3,02
116656482 QE401	13	0,20
424388 QE401	7	0,10
424383 QE401	2	0,78
424382 QE401	1	2,42
144015219 QE404	15	2,68
424397 QE404	4	1,11
424394 QE404	1	0,59
116656653 QE406	11	1,81
424450 QE449	2	0,57
591724907 QE495	10	1,00
591724901 QE495	5	4,82
53827549 QE631	18	2,07
53827528 QE631	11	0,75
53827507 QE631	17	2,35
606763643 QE633	18	0,41
606763632 QE633	17	3,11
505744266 QE633	14	4,28
424717 QE633	11	4,48

424716 QE633	10	4,30
424708 QE633	2	5,28
581313194 QM005	14	1,10
581266926 QM008	19	0,85
362288 QM013	2	2,80
362498 QM024	4	1,40
362849 QM043	10	0,55
520703696 QM052	15	0,49
363175 QM062	24	0,75
363657 QM089	21	0,83
55009657 QN045	5	3,85
55010049 QN075	4	1,37
55010090 QN077	6	1,83
55010089 QN077	5	1,27
548748344 QN079	33	0,22
496040689 QN079	32	2,73
496041166 QN082	15	1,06
496040779 QN082	14	0,44
496040754 QN082	13	2,66
493335045 QN082	12	0,45
70001826 QN135	17	0,31
493212918 QN146	12	0,96
160007073 QS056	14	1,86
107819786 QS070	21	2,02
160007558 QS087	3	2,09
160007747 QS097	18	0,58
160007891 QS111	10	0,55
160007991 QS118	2	0,12
490688924 QS131	12	0,36
160009205 QS207	4	0,18
151002881 QT093	11	0,31
151003275 QT117	2	0,81
290570 RA022	13	2,34
290567 RA022	10	2,46
291543 RA085	5	0,13
291540 RA085	2	2,52
292134 RA122	4	0,08
292293 RA126	4	1,63
489027904 RA134	129	0,10
489027817 RA134	73	0,17
292508 RA138	30	0,84
293168 RA173	12	4,23
528388324 RA182	17	4,16
293897 RA221	13	3,87
558680529 RA379	1	4,50
539862198 RE022	25	0,64
160057264 RG020	2	2,29
556219561 RG036	13	0,22
160057487 RG054	20	0,94
580515298 RG083	15	3,49

160058413 RG120	7	0,43
160058644 RG150	14	0,67
160058642 RG150	12	0,20
160058641 RG150	11	0,19
160058810 RG166	15	1,36
160059131 RG202	8	0,87
543357928 RG218	18	0,42
160059710 RG240	4	1,16
160059803 RG248	6	0,15
160059842 RG249	21	0,18
160060034 RG263	12	0,36
557099989 RK065	49	2,41
160044837 RK065	22	1,20
160044832 RK065	17	1,05
160045062 RK086	7	1,98
160045199 RK096	16	1,18
160045485 RK114	3	1,43
160046066 RK155	2	1,60
160046104 RK157	5	0,29
134057680 RK158	35	3,33
135661408 RK162	19	0,83
135661365 RK162	16	0,69
525856660 RK203	17	2,07
107352777 RO010	15	2,97
51003762 RO043	16	0,38
51003790 RO044	24	0,41
51003784 RO044	18	7,68
51003780 RO044	14	0,38
507854129 RO045	44	0,11
76804653 RO045	41	1,72
51003798 RO045	4	0,15
51003797 RO045	3	1,74
51004077 RO071	5	0,54
51004104 RO072	2	1,41
51004219 RO084	1	2,89
522579587 RO106	17	1,26
66000236 RO165	4	1,20
66000313 RO170	9	0,44
66000332 RO171	14	0,69
518891012 RO232	6	1,28
592681142 RO250	20	0,38
160054096 RP007	9	0,64
160054161 RP013	4	2,78
160054187 RP015	2	2,12
160055000 RP078	1	3,28
162000267 RP087	19	0,57
160055345 RP101	13	11,05
160055336 RP101	4	3,16
160055335 RP101	3	1,71
160055334 RP101	2	0,67

160055348 RP102	1	0,36
160055396 RP104	17	0,26
160055643 RP114	12	2,68
160055729 RP118	36	0,45
160055741 RP120	3	0,77
160055777 RP121	34	0,70
160055840 RP123	21	1,39
160055898 RP126	19	0,33
160055951 RP128	12	2,37
160056049 RP133	6	3,40
160056085 RP135	13	1,74
160056083 RP135	11	1,56
160056493 RP161	9	2,09
160056588 RP164	31	0,02
160056586 RP164	29	0,09
160060619 RS017	2	4,81
160061006 RS051	13	3,07
160061373 RS072	7	0,23
160061598 RS086	24	0,44
592431476 RS091	26	0,28
160061800 RS101	4	0,28
604613633 RS103	39	0,51
604613619 RS103	38	0,58
160061830 RS103	16	1,16
109608031 RS118	12	2,38
160062852 RS184	5	0,37
160046490 SA013	19	0,26
160046560 SA018	11	2,62
160046729 SA042	2	1,81
103011180 SA042	5	1,44
160046751 SA043	9	0,60
160046829 SA063	5	0,68
85814686 SA063	10	0,96
72878843 SA063	7	1,82
160046979 SA076	11	3,31
160047523 SA122	3	6,03
160047619 SA126	21	2,23
160048475 SA216	5	0,98
160048526 SA219	1	0,62
580058296 SA331	45	1,27
529369956 SA331	34	1,76
529369950 SA331	33	1,93
529369890 SA331	23	4,63
517720399 SA331	15	1,67
517720393 SA331	14	6,05
517720357 SA331	8	1,87
517723048 SA335	1	6,75
529594401 SA336	9	2,43
489460303 SG192	28	0,81
55012993 SG192	24	0,75

55012999 SG193	6	1,28
142749294 SG198	30	1,21
55013149 SG201	20	1,62
55013361 SG212	22	0,97
55013354 SG212	14	1,52
55013353 SG212	13	2,16
55013349 SG212	9	0,86
55013346 SG212	6	1,68
55013345 SG212	5	1,43
55013370 SG213	9	1,43
557950072 SG257	5	1,06
592206527 SG270	20	1,72
557361355 SG271	3	3,94
43352 SJ010	2	0,24
547961308 SJ012	24	2,44
518852015 SJ027	19	0,71
43652 SJ054	8	0,67
43670 SJ055	13	0,16
44047 SJ077	3	2,80
493002594 SJ083	15	6,11
53755177 SJ083	13	0,50
103000320 SJ089	6	2,79
44201 SJ091	1	3,95
115173916 SJ101	17	0,64
44344 SJ101	11	0,67
44342 SJ101	9	1,78
44337 SJ101	4	1,03
495679846 SJ104	18	0,96
37684443 SJ104	15	2,81
44377 SJ104	5	2,84
44401 SJ106	3	2,67
46230 SJ248	16	0,58
92763539 SJ331	8	1,21
48215 SJ419	2	1,68
403565 SK015	20	5,52
404357 SK134	9	4,25
404403 SK138	5	1,37
404428 SK139	15	0,47
404418 SK139	5	1,25
51004947 SM050	2	3,98
595794435 SM074	9	2,20
595794432 SM074	8	6,36
595794429 SM074	7	7,26
70002842 SM078	17	0,35
70002840 SM078	15	1,06
51005179 SM127	11	1,65
51005710 SM177	41	0,99
592558393 SM187	18	1,16
83739312 SM214	10	2,11
88077121 SO030	29	2,13

306835 SO036	12	1,50
140407219 SO053	42	2,11
307710 SO116	12	1,83
70467682 SO122	1	0,83
307867 SO129	8	2,19
307880 SO131	12	0,54
307946 SO137	10	1,65
307952 SO138	1	2,79
307975 SO139	9	3,48
307974 SO139	8	2,21
308009 SO143	4	0,15
145575555 SO173	11	4,05
71571690 SO173	8	0,77
521566883 SO193	29	0,24
521567039 SO230	19	0,21
75463021 SO230	18	1,94
308827 SO230	4	2,05
308876 SO233	14	1,45
308987 SO239	17	0,56
308980 SO239	10	1,98
309013 SO241	3	2,37
309131 SO250	3	3,18
109025063 SO251	16	2,21
309156 SO251	14	2,17
309147 SO251	5	0,50
309146 SO251	4	0,90
309145 SO251	3	2,36
309471 SO282	5	3,64
309842 SO312	14	0,53
309840 SO312	12	2,13
310259 SO346	5	2,17
109581797 SO362	25	2,79
310710 SO380	13	4,48
310731 SO382	12	0,44
553342336 SO388	30	2,29
310841 SO388	18	0,49
310839 SO388	16	2,14
310832 SO388	9	0,68
311210 SO413	7	1,17
68000057 SO414	25	1,21
311247 SO414	18	4,92
311305 SO421	8	1,11
311318 SO422	9	0,66
311317 SO422	8	0,36
311336 SO424	1	0,69
311368 SO426	2	2,07
311603 SO442	26	2,03
525295247 SO504	3	2,08
90758437 SP018	28	0,32
160070013 SP056	1	0,13

160070340 SP079	1	0,08
160070360 SP081	2	0,79
160070432 SP087	2	0,82
160070555 SP098	13	0,30
160070554 SP098	12	0,31
160070631 SP105	11	0,90
160070625 SP105	5	0,17
160070651 SP106	19	0,59
160070641 SP106	9	0,93
160070978 SP130	3	1,14
160071003 SP131	7	2,13
160071002 SP131	6	2,23
160071202 SP148	9	1,70
160071310 SP156	12	3,30
160071309 SP156	11	3,10
160071428 SP166	10	0,66
160071421 SP166	3	0,60
160071709 SP182	22	0,39
160071708 SP182	21	0,43
160071707 SP182	20	0,95
160071704 SP182	17	0,69
160071718 SP183	9	0,29
160071716 SP183	7	0,25
160071714 SP183	5	0,50
160071710 SP183	1	0,24
160071833 SP192	5	0,34
160071832 SP192	4	0,29
160071831 SP192	3	0,21
160071942 SP196	28	0,18
160071981 SP199	8	1,29
160072051 SP203	10	1,34
138676575 SP203	20	1,54
88494658 SP203	12	0,97
160072690 SP241	9	1,69
160072689 SP241	8	1,31
160073024 SP263	14	0,60
520679961 SP285	6	1,12
160013532 SR316	11	0,50
160013551 SR317	8	0,74
160013550 SR317	7	0,77
160013549 SR317	6	0,47
160013548 SR317	5	0,54
160013547 SR317	4	0,24
160013546 SR317	3	2,42
160013545 SR317	2	0,40
160013589 SR318	21	0,48
160013586 SR318	18	0,60
160013585 SR318	17	0,68
160013578 SR318	10	0,98
160013577 SR318	9	1,59



160013576 SR318	8	0,76
160013575 SR318	7	0,84
160013574 SR318	6	1,74
160013925 SR335	15	1,23
160013915 SR335	5	1,77
160014001 SR340	4	1,40
160014000 SR340	3	0,45
160014391 SR366	11	3,63
160014513 SR379	2	0,92
160014592 SR386	4	1,89
160014689 SR390	14	2,05
160015360 SR429	12	2,40
582966714 SR448	11	2,07
160015845 SR465	5	2,01
581064134 SR476	23	0,31
558479928 SR476	4	0,25
39373 SS043	8	3,54
39372 SS043	7	3,03
497347549 SS046	18	1,12
39429 SS046	17	8,78
39428 SS046	16	2,88
39427 SS046	15	0,77
39426 SS046	14	5,49
39422 SS046	10	2,74
39421 SS046	9	2,88
39827 SS076	32	0,80
39814 SS076	19	3,31
39798 SS076	3	4,98
39879 SS079	28	1,25
39877 SS079	26	2,12
39914 SS081	14	2,46
39908 SS081	8	1,15
39907 SS081	7	0,69
39905 SS081	5	2,33
40188 SS099	12	1,10
40194 SS100	6	3,90
40261 SS105	8	0,58
40260 SS105	7	0,91
40259 SS105	6	3,78
40258 SS105	5	3,61
40257 SS105	4	3,83
40256 SS105	3	6,50
40255 SS105	2	2,35
40254 SS105	1	3,45
40412 SS109	8	5,24
40405 SS109	1	0,15
40449 SS110	30	1,52
40448 SS110	29	4,56
40439 SS110	20	1,53
40438 SS110	19	5,04

40437 SS110	18	2,64
40453 SS111	4	2,26
40502 SS114	2	4,23
40501 SS114	1	15,79
40537 SS116	6	6,22
40536 SS116	5	4,61
40535 SS116	4	6,78
40552 SS117	12	1,77
40645 SS123	9	3,78
40644 SS123	8	4,20
40641 SS123	5	0,79
40640 SS123	4	1,47
40637 SS123	1	1,90
40986 SS142	1	2,35
41141 SS154	8	2,97
41134 SS154	1	5,22
41200 SS158	2	3,02
41199 SS158	1	3,59
41277 SS163	13	1,07
41273 SS163	9	1,22
42022 SS209	6	0,62
42021 SS209	5	0,50
42019 SS209	3	0,45
42018 SS209	2	0,69
42017 SS209	1	0,27
42204 SS220	20	2,02
42201 SS220	17	0,73
42193 SS220	9	2,04
42275 SS225	12	4,23
42383 SS232	12	0,19
42382 SS232	11	6,52
42381 SS232	10	6,87
42378 SS232	7	1,18
42372 SS232	1	0,93
42414 SS234	18	0,72
42403 SS234	7	0,90
42402 SS234	6	0,68
42398 SS234	2	0,72
42397 SS234	1	0,25
42450 SS237	10	2,86
42449 SS237	9	1,64
42459 SS238	7	2,90
42523 SS241	7	6,47
42522 SS241	6	4,99
42521 SS241	5	6,50
42535 SS242	4	1,03
42649 SS250	23	1,05
42639 SS250	13	0,56
42775 SS256	18	0,85
42771 SS256	14	2,71

42759 SS256	2	0,27
555714876 SS260	16	1,26
42829 SS260	11	2,18
42828 SS260	10	0,58
43140 SS272	12	1,57
43136 SS272	8	2,37
43184 SS274	24	0,66
531849996 SS313	11	6,21
531849990 SS313	12	5,17
506433745 SS368	1	0,66
160020963 SV004	22	0,76
160021314 SV021	14	0,99
160021369 SV024	9	1,66
519375895 SV037	23	1,16
160022944 SV110	12	1,84
160022983 SV111	30	1,58
107553565 SV111	37	2,88
86909327 SV111	36	1,91
47534935 SV133	42	0,56
533358258 SV170	15	1,39
503738120 TA065	31	0,74
109714141 TA070	15	0,41
50037 TA070	5	0,55
50481 TA097	5	0,54
504135374 TA100	21	2,07
496170752 TA100	19	3,43
86238774 TA100	18	1,09
50850 TA115	34	3,47
50849 TA115	33	1,46
50848 TA115	32	5,09
50839 TA115	23	1,02
50838 TA115	22	0,88
50826 TA115	10	1,97
50823 TA115	7	3,17
50822 TA115	6	0,64
51248 TA136	7	1,24
51811 TA172	10	1,99
594490878 TA176	11	1,50
51898 TA179	16	1,89
51897 TA179	15	1,04
51961 TA185	3	1,46
52517 TA218	24	0,94
52692 TA229	14	0,72
52803 TA238	7	1,49
53229 TA267	3	0,92
53330 TA275	3	0,14
167525 TH025	16	0,30
546423806 TH045	20	0,68
167846 TH045	3	0,17
595969429 TH046	41	0,68

595969261 TH046	51	1,60
595961342 TH046	43	2,48
595961211 TH046	48	0,56
595960892 TH046	50	0,41
555364384 TH069	22	0,18
103764179 TH078	19	0,76
168348 TH079	17	0,95
596639272 TH096	36	0,12
593417476 TH099	30	10,51
531348918 TH099	28	0,51
169153 TH116	10	0,42
169351 TH125	29	3,70
600834137 TH126	20	1,45
169530 TH131	31	0,36
105032037 TH144	11	2,95
557317105 TH149	24	2,39
91284767 TH149	22	1,87
91284760 TH149	21	1,82
91284753 TH149	20	0,47
43190274 TL071	13	3,35
519603822 TL075	3	0,60
240498 TL092	17	0,34
240716 TL104	12	0,45
241180 TL151	4	0,10
241306 TL157	19	1,01
241464 TL164	20	0,20
241463 TL164	19	0,11
241456 TL164	12	0,23
241447 TL164	3	0,12
241558 TL170	12	0,60
241660 TL177	11	0,33
51006675 TR094	11	1,32
51007510 TR169	15	3,64
146006341 TT059	15	1,26
146006364 TT061	8	0,72
146006564 TT074	12	0,53
100896217 TT075	14	2,45
54591572 TT075	13	2,03
146006646 TT079	7	2,25
591315386 TT081	24	0,29
146006669 TT081	9	0,68
146006665 TT081	5	0,83
146006695 TT082	15	0,27
146006694 TT082	14	1,15
531151171 TT084	30	2,17
146006738 TT084	3	0,74
151003860 TT112	16	0,62
151003937 TT116	23	0,27
149001764 TT204	4	1,63
149002261 TT251	11	1,38

149002521 TT279	1	0,50
320333 TU263	9	1,85
322444 TY003	18	3,04
519635440 TY005	21	1,24
322723 TY018	6	2,55
323012 TY041	22	1,94
323230 TY060	7	0,68
107491664 TY070	13	0,71
107423447 TY070	12	0,76
496273533 TY088	11	2,12
591422524 TY113	45	0,79
581031692 TY113	16	4,38
591423224 TY123	13	0,44
324478 TY144	1	0,32
324672 TY159	1	2,47
600327000 TY167	25	3,16
325881 TY225	10	1,01
325874 TY225	3	0,53
578761781 VA173	13	0,34
56892 VD062	5	3,80
57445 VD087	56	2,62
57765 VD105	7	0,54
595434004 VD181	10	0,08
492768013 VD211	23	0,53
59654 VD216	16	0,94
59701 VD218	19	2,99
59699 VD218	17	0,29
59710 VD219	3	0,25
59753 VD220	16	0,63
564493431 VD230	17	0,55
60130 VD236	4	0,42
60271 VD242	10	0,94
98000748 VD262	4	1,23
60967 VD271	15	2,23
61817 VD305	2	3,23
585976869 VD330	29	0,33
105216344 VF156	17	0,65
526994382 VF157	18	0,07
546857407 VF159	12	2,02
214993 VF161	3	2,55
606592310 VG095	16	0,65
51008512 VG101	3	1,94
51008924 VG151	16	0,38
51008937 VG152	4	2,13
51008936 VG152	3	1,57
51008934 VG152	1	2,88
51009004 VG207	16	0,36
579003919 VG245	26	1,71
579003913 VG245	25	0,88
592849976 VG272	12	2,41

547247055 VH100	21	0,36
589981883 VH106	5	0,29
405486 VI002	23	3,08
405479 VI002	16	3,32
405557 VI005	27	0,56
555933341 VI007	19	0,58
519251869 VI021	27	1,72
498199323 VI023	17	3,26
45578547 VI029	6	1,60
126009502 VI039	19	0,37
406014 VI039	14	1,42
406008 VI039	8	0,33
87539048 VI042	26	1,76
406061 VI042	20	1,51
406076 VI043	13	2,01
406102 VI044	21	0,49
498199455 VI045	3	2,59
406128 VI046	4	5,36
34000568 VI050	11	1,98
406201 VI053	15	0,97
406210 VI054	14	0,73
406207 VI054	6	1,24
406223 VI057	6	2,34
68867151 VI058	15	1,20
406234 VI058	1	3,76
406273 VI060	8	4,22
406266 VI060	1	1,44
34000306 VI116	4	2,40
406541 VI187	12	0,34
406616 VI189	24	1,09
407348 VI219	19	0,73
577604541 VI404	3	3,06
136017900 VI404	1	2,77
514282573 VI413	17	4,18
514282539 VI413	12	0,70
514282533 VI413	11	3,16
514282517 VI413	9	3,27
504505247 VI413	4	1,00
504505244 VI413	3	1,26
504505241 VI413	7	1,38
504505238 VI413	6	1,04
504505235 VI413	8	1,23
504505232 VI413	2	4,84
45009241 VJ110	4	0,80
45009290 VJ120	6	0,39
514279612 VJ126	25	1,22
55015255 VJ126	26	2,42
55015266 VJ127	6	1,25
55015363 VJ133	14	2,06
55015362 VJ133	13	0,88

55015547 VJ144	14	0,79
596153473 VJ147	48	0,78
55015649 VJ148	14	0,31
55015669 VJ150	5	1,21
55016085 VJ178	3	1,52
55016384 VJ194	16	4,51
55016382 VJ194	14	2,43
55016407 VJ195	8	2,84
594844561 VJ204	30	0,62
594844550 VJ204	28	0,26
544002768 VJ204	29	0,20
55016475 VJ204	24	0,28
55016501 VJ205	22	2,98
55017190 VJ244	22	0,30
110031608 VJ257	9	0,22
55017268 VJ257	5	1,24
530344861 VJ265	3	0,32
120414109 VJ283	23	0,92
139043618 VJ284	12	0,67
585690507 VJ296	43	0,66
139766955 VJ296	11	1,12
141973897 VJ309	1	1,40
142499849 VJ314	12	0,68
558165810 VJ356	6	0,10
594844980 VJ366	2	0,05
160040124 VK092	1	1,08
179395 VL002	20	1,57
179793 VL017	4	3,11
179824 VL018	27	0,25
179823 VL018	26	0,39
179813 VL018	16	1,03
179811 VL018	14	4,48
179858 VL019	33	0,47
179857 VL019	32	1,54
179854 VL019	29	1,37
179853 VL019	28	0,51
179852 VL019	27	0,95
179844 VL019	19	2,59
179877 VL020	18	0,73
179919 VL021	29	1,54
180007 VL024	21	0,97
180025 VL025	18	1,68
180024 VL025	17	2,28
180014 VL025	7	3,81
180009 VL025	2	1,39
48626553 VL032	36	1,60
180208 VL032	13	1,51
180656 VL047	40	1,12
181441 VL069	31	0,77
181677 VL078	9	0,55

181932 VL085	21	1,67
181926 VL085	15	1,02
181955 VL086	17	1,06
182000 VL087	23	0,80
181999 VL087	22	1,32
182105 VL090	7	0,24
518528722 VL092	47	0,91
182179 VL092	25	0,41
182606 VL103	36	0,65
182721 VL106	49	0,31
183385 VL133	8	0,89
183383 VL133	6	1,14
183382 VL133	5	0,38
183450 VL134	28	0,64
589667928 VL215	20	0,34
83788307 VL240	39	0,25
515516715 VL241	28	1,06
497819222 VL241	25	4,05
533217260 VL243	4	0,86
515720462 VL245	20	0,54
515720456 VL245	19	0,59
518191822 VL252	37	0,67
109254508 VL255	25	0,45
176516 VL255	3	0,71
176697 VL263	6	1,09
545137689 VL269	23	0,76
515720975 VL273	36	0,69
542288689 VL280	44	1,73
515718789 VL280	41	0,47
515718591 VL280	37	1,69
177195 VL288	20	0,44
177184 VL288	9	2,99
39372433 VL306	11	1,34
39372416 VL306	9	3,54
177883 VL324	23	0,21
177871 VL324	11	0,21
580303771 VL325	36	0,58
491340321 VL326	28	0,93
177938 VL326	17	0,39
177994 VL329	16	1,04
177985 VL329	7	1,32
39426388 VL343	17	0,53
178279 VL344	6	1,13
178276 VL344	3	0,34
39555743 VL350	24	2,42
178430 VL350	21	0,16
178658 VL361	4	0,81
489761063 VL375	40	0,54
178942 VL375	7	0,63
531100368 VL384	30	1,13



39644635 VL384	24	1,44
533753901 VL400	4	3,87
491564069 VL412	9	0,72
492066711 VL420	15	1,46
183683 VL420	12	1,46
497428455 VL440	20	0,37
183940 VL440	11	0,22
184033 VL446	8	2,35
184119 VL452	6	1,58
184115 VL452	2	0,61
184577 VL481	8	2,05
184572 VL481	3	5,65
184698 VL489	7	2,27
184696 VL489	5	0,40
185600 VL559	6	0,24
185599 VL559	5	0,47
185595 VL559	1	0,89
185757 VL568	21	2,25
185935 VL577	14	1,70
185934 VL577	13	2,03
185952 VL578	6	0,65
185949 VL578	3	2,85
41289860 VL581	20	0,97
186048 VL584	19	0,24
186344 VL604	24	1,27
186444 VL609	7	1,33
97663533 VL637	27	1,60
187206 VL650	12	6,50
14334 VN069	19	0,45
14333 VN069	18	0,39
596797132 VN077	19	0,45
604532315 VN079	7	0,95
125277539 VN096	31	0,45
15215 VN127	5	0,77
104000116 VN157	15	1,07
118476684 VO422	63	0,12
118476678 VO422	62	0,11
118476672 VO422	61	0,12
118476666 VO422	60	0,18
118476660 VO422	59	0,17
118476654 VO422	58	0,18
118476645 VO422	57	0,29
95486228 VO422	15	0,27
415014 VO422	3	0,16
118564947 VO424	18	0,42
118630513 VO425	33	0,38
415083 VO425	19	0,65
415134 VO427	16	0,60
415122 VO427	4	0,25
552783938 VO428	54	1,85

514154572 VO428	39	0,69
514154569 VO428	38	0,59
119369597 VO428	28	2,33
119369591 VO428	27	0,67
119369579 VO428	25	0,74
415150 VO428	5	0,86
119370568 VO429	29	1,19
415168 VO429	2	0,78
514677910 VO430	39	0,48
130569071 VO432	14	0,57
495644496 VP115	25	0,67
389131 VP115	5	1,58
389130 VP115	4	0,28
389865 VP154	8	0,81
389862 VP154	5	1,19
495177096 VP245	19	2,93
391286 VP245	7	1,43
391364 VP252	15	7,56
391394 VP254	8	1,17
391406 VP255	7	0,70
48760663 VP259	15	0,93
391467 VP260	2	3,71
391516 VP264	21	0,14
391511 VP264	16	0,17
391543 VP266	3	0,23
392451 VP325	18	1,46
392578 VP333	4	0,23
392628 VP335	4	0,81
557205486 VP503	4	2,41
558202485 VR020	31	1,06
62791 VR038	16	0,39
62777 VR038	2	0,77
66883 VR267	2	0,95
67149 VR281	13	0,53
67349 VR293	11	2,82
530271357 VR339	15	1,09
559146411 VR346	5	1,80
533096231 VR350	8	2,09
545988799 VR380	19	2,10
545990092 VR382	9	4,93
160034031 VS029	9	2,61
560348222 VS069	31	0,42
160035108 VS127	8	0,92
160035107 VS127	7	0,81
160035120 VS128	1	0,85
160035202 VS133	12	1,41
160035393 VS144	5	0,19
160035497 VS151	1	1,52
160035638 VS163	4	2,76
593495759 VS194	4	0,83

500577166 VT003	20	0,20
328028 VT006	12	5,60
90882600 VT016	40	0,59
328255 VT016	7	1,94
328391 VT020	35	0,03
328387 VT020	31	0,09
328652 VT030	31	0,19
329329 VT057	20	1,57
329462 VT060	10	0,36
329454 VT060	2	0,52
329587 VT065	36	0,69
329758 VT069	55	1,44
330511 VT118	7	1,07
330876 VT133	39	3,19
330874 VT133	37	1,14
330999 VT140	17	0,31
331848 VT188	14	2,46
332065 VT202	1	1,74
332221 VT209	3	2,19
581229154 VT315	7	3,32
581230593 VT321	7	3,18
581380172 VT326	11	2,15
581380160 VT326	10	9,09
581751899 VT329	10	3,49
511519883 VU048	25	0,59
55019073 VU090	6	1,24
55019072 VU090	5	1,76
55019071 VU090	4	0,86
550085353 VU091	17	1,56
55019625 VU132	17	0,15
55019729 VU140	18	0,97
55019739 VU142	9	2,65
141424846 VU145	27	0,28
55019770 VU145	3	1,72
517049511 VU146	41	0,94
517049207 VU146	39	0,51
272879 VV047	12	1,19
273055 VV061	5	2,09
273555 VV096	20	1,28
273540 VV096	5	0,54
273557 VV097	2	2,67
273673 VV106	3	1,30
95616132 VV158	12	1,19
95616103 VV158	11	1,17
73068117 VV158	10	0,76
274410 VV158	6	3,23
95616011 VV159	18	0,47
95615973 VV159	17	0,47
95615903 VV159	16	0,41
274413 VV159	12	1,67

98592767 VV166	29	0,63
98592678 VV166	27	0,68
98592154 VV166	19	0,88
274529 VV166	17	2,69
274527 VV166	15	2,59
274525 VV166	13	1,30
73067074 VV171	13	0,75
73067068 VV171	14	0,42
274572 VV171	12	2,03
274571 VV171	11	4,07
274564 VV171	4	1,99
274562 VV171	2	1,95
274672 VV184	23	0,39
274696 VV186	13	0,52
275034 VV210	6	2,18
127871 VZ036	12	0,61
128687 VZ075	8	0,82
505982522 VZ076	21	3,90
505982519 VZ076	22	1,70
505982516 VZ076	19	2,81
499731165 VZ087	13	2,46
128953 VZ097	4	4,67
129078 VZ108	14	0,74
552204257 VZ111	11	0,43
551881781 VZ111	9	2,03
551881778 VZ111	8	2,04
129107 VZ111	10	1,79
129104 VZ111	7	2,00
143003614 VZ117	7	2,73
531780842 VZ123	18	1,02
129278 VZ123	13	2,63
129334 VZ126	7	4,01
129430 VZ135	2	0,48
137000178 VZ138	4	1,55
129480 VZ140	4	1,70
129492 VZ141	2	1,74
142614823 VZ164	28	2,91
129843 VZ164	11	3,07
129839 VZ164	7	4,35
129936 VZ167	28	0,28
129934 VZ167	26	1,34
140624270 VZ194	37	1,52
130656 VZ210	13	2,06
131002 VZ235	10	3,39
131355 VZ254	14	1,17
131393 VZ256	25	1,96
581136411 VZ291	34	0,96
581133161 VZ293	28	0,83
581133122 VZ293	19	4,41
581133116 VZ293	20	3,78

121714983 WA022	21	4,66
351876 WA022	4	0,17
121714569 WA023	16	1,75
351895 WA023	4	2,18
351894 WA023	3	3,39
351917 WA024	17	2,35
580909567 WA066	17	1,53
556817398 WA066	16	1,98
352193 WA066	19	1,96
142397149 WA081	28	0,37
71018089 WA081	20	0,82
352450 WA084	20	1,22
114074517 WA090	20	1,28
352614 WA097	3	1,17
352644 WA100	4	0,66
352839 WA148	10	0,33
352838 WA148	9	0,71
160049005 WE029	10	0,91
160051373 WE192	17	1,76
501318599 WE193	12	0,90
160051438 WE197	2	0,44
398279 WR003	10	1,06
398754 WR036	20	1,62
399009 WR055	8	0,95
13000048 WR099	13	2,15
399566 WR100	18	0,66
539185646 WR175	14	0,70
119323768 WR175	13	1,09
400495 WR177	6	3,91
400709 WR194	8	0,82
401043 WR222	8	1,14
401130 WR229	12	1,22
401121 WR229	3	0,82
119747811 WR230	24	0,19
401157 WR230	10	1,81
120388034 WR243	9	1,49
401372 WR243	4	1,32
496060434 WR245	16	1,72
401391 WR245	9	3,13
401386 WR245	4	1,96
401383 WR245	1	1,05
519217108 WR247	11	1,63
519216840 WR251	10	2,33
548996897 WR252	20	2,87
401508 WR254	3	1,82
401578 WR259	3	1,47
401591 WR260	8	0,75
401607 WR261	14	0,23
401595 WR261	2	0,10
401594 WR261	1	0,08

401612 WR262	5	4,86
401631 WR263	5	0,17
495506833 WR272	17	2,08
120693980 WR272	16	0,45
545128530 WR285	29	0,29
403095 WR351	6	1,73
403342 WR372	3	1,57
142729044 WR379	6	1,99
585719958 WR456	24	0,94
586186677 WR462	6	1,85
505566106 WR517	4	1,04
600692811 WR567	13	0,17
63000149 WT001	11	1,39
136215513 WT003	18	0,36
63000378 WT019	6	17,86
63000445 WT023	6	0,75
63000463 WT024	15	1,54
63000839 WT087	20	1,17
63000831 WT087	12	0,86
507506915 WT123	5	0,45
84261362 WT131	8	2,14
63001238 WT154	7	2,20
524792564 WT191	21	0,21
63002003 WT218	3	2,64
63002002 WT218	2	2,81
63002001 WT218	1	0,77
131472353 WT238	27	7,06
53287386 WT238	6	3,10
593835035 WT302	42	1,17
521207272 WT312	2	1,68