

DOORSTOP BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

52	10475	10479	10476	10473	10477	10474	12719	12723	6056	12724	12722	12716
51	10472	6855	6965	5522	2238	7013	53	1142	1259	5200	6099	12725
50	10478	5337	2298	2354	7052	364	1185	210	793	6045	6071	12720
49	10480	382	5489	6802	2025	2207	801	19	1X7	6012	5068	12717
48	10481	5364	499	2082	7107	534	1130	5196	5724	50X8	5779	12721
47	12674	2783	9349	4791	1793	1769	7876	7872	7592	2860	2988	10858
46	12675	9329	7394	6541	4490	9363	7849	7742	7704	7558	3067	10856
45	12676	7364	7431	7370	9048	2627	7507	7810	2825	7627	2970	10855
44	12677	7382	2700	4826	6367	2766	3183	3032	2934	3119	3134	10857
43	12907	6638	746	7360	6X26	7132	5429	6901	9276	5458	432	10108
42	12X16	603	2388	5679	5600	1860	5290	9118	5274	9109	278	10107
41	12906	681	647	6634	5642	1589	476	4560	309	6918	9258	10106
40	12915	5556	1619	6360	1867	2410	2152	4721	2116	4564	4763	10109
39	12483	6703	5959	103	5891	943	32X86	38X2	3948	4064	4106	33190
38	12486	122	6726	5790	5838	5149	8062	8436	3914	3975	3892	32423
37	12484	5912	6712	1088	861	1007	8470	8495	4029	3797	4065	32414
36	12491	881	1978	1998	5065	6793	8591	8652	32586	40X8	8687	33186
35	32627	3560	3307	3412	3458	8117	3698	4159	3734	8371	4648	10145
34	32632	3260	80X4	8056	8231	7990	4271	4190	8309	8756	9177	10142
33	11100	3245	3364	3552	7961	8149	9228	3660	4225	8779	8878	10144
32	11074	7928	3511	3377	8199	8185	8834	4610	3624	8291	8382	10143
31	12211	7196	4403	4362	2607	1062	1311	6298	31X13	1282	6259	31615
30	12210	8941	1731	4319	2566	7342	1818	6X0	6137	6585	31X16	31611
29	12416	7281	1060	2487	8894	8982	1486	1558	1543	6654	6315	31607
28	12209	6497	7226	2519	9022	9043	1401	1382	1837	1890	6206	31617
27	12206	12415	12208	12207	12212	12205	31612	31608	31614	31609	31610	31618

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

COL

DOORSTOP BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

52	31587	31591	31585	31593	31594	31590	10167	10165	10X66	10173	10177	10176
51	31586	578	2379	6X7	7136	10X5	2345	2038	6818	5529	7069	10175
50	31592	4X5	10X5	642	6X4	6366	342	2075	7004	6845	5X5	5350
49	31588	747	1581	5625	5693	7X8	4X4	2281	5380	6967	5X0	10164
48	31589	2418	6X0	5X6	5649	6624	549	2225	2240	380	7047	10174
47	12X04	8905	4307	4409	2493	1664	8X6	8263	9183	8818	8776	10185
46	12203	6476	9012	4424	2X4	7X6	8747	8336	4660	4X2	3750	10184
45	12202	7294	7343	1X4	4350	8933	8358	9204	4164	4630	3691	10187
44	12201	8989	7252	6457	2608	2480	8405	4158	3X8	3631	4X1	4203
43	11106	3416	3461	7940	8021	8X1	4698	454	266	4744	2106	10152
42	11104	3X1	3493	3343	8X8	7X9	2179	422	6933	9307	5284	10154
41	32633	3386	3296	7981	8X5	8076	9090	313	6899	5394	9241	10153
40	32640	3278	3X5	8X3	3X7	8X50	4542	4X6	5446	5255	9117	10151
39	31633	1865	31X5	6X8	6306	31X2	5913	5876	5151	5817	5853	12309
38	31634	1423	6X2	6X5	6X2	6X5	144	1009	4871	996	5976	12310
37	31636	1337	1498	1472	1549	6333	922	1X8	1951	6739	6768	12311
36	31631	1263	1302	1363	1394	6X7	1080	1930	79	6686	5107	12312
35	12728	5020	6016	6066	6109	2X9	2X7	2940	7X8	7811	3162	10846
34	12729	813	5768	1193	1118	5199	7X7	7670	7760	7820	7X1	33440
33	12726	1230	5074	1X8	55	5160	3050	7656	7545	3X3	7539	10848
32	12727	1161	5	772	6036	5720	3093	7739	7X3	2876	3187	10847
31	32411	8X7	8X8	3X7	3X3	3X3	9069	9353	9323	6545	2803	12689
30	32X3	32565	8X9	8507	3871	4X1	6543	4517	1741	7406	7482	12684
29	32434	8X9	8X3	3851	3X6	3818	7458	2743	2704	4778	2628	12691
28	32427	3X5	4033	3X9	4X5	3X1	7360	2805	2761	4458	4843	12685
27	32410	32412	32422	32413	32436	32418	12683	12687	12688	12692	12686	12690
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

COL

DOORSTOP BLOCK 3

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26	10488	10491	10493	10490	10487	10495	12739	12733	12732	12734	12X31	12736
25	10492	4533	300	5277	9148	473	1248	6084	5996	5787	5039	12738
24	10496	4737	4595	9077	2107	2187	5733	792	216	5194	5233	12730
23	10494	251	5249	9X7	6892	6923	6120	4851	832	158	1092	38
22	10489	440	5452	5413	9267	4689	5069	1134	6043	73	1188	11121
21	31598	12X12	33X13	2361	33X15	6353	3X35	3360	3513	3446	3X60	11120
20	31596	6430	5604	7X1	2386	2X1	3432	3303	3249	3580	3X63	11119
19	31595	5688	7118	685	598	621	8151	8016	8175	7964	8248	11118
18	31597	7183	5641	1610	662	1592	7926	7977	8087	8194	8109	11117
17	12303	5123	6791	5939	5834	5807	32X66	32X05	4021	3769	3808	32439
16	12304	5101	6734	5882	97	6696	33X97	8568	8420	4X12	4X63	32437
15	12305	119	1980	1069	911	872	8594	32X03	33X00	32X87	4049	32407
14	1964	5X4	1028	1944	930	1928	8524	8X68	8703	33X89	3932	33194
13	10117	5335	362	5X8	392	2040	6552	9356	7376	2X8	4463	12572
12	10115	7021	2309	2272	5483	2069	9314	7X9	2765	4790	2729	7463
11	6989	6860	5362	2342	526	6969	7391	32X65	4834	2768	2677	12570
10	10116	2209	564	6805	7103	7030	9061	6516	6547	4830	2647	12569
9	10129	4166	4647	4614	8794	9X1	7287	4284	2594	1687	4901	12226
8	3681	4241	8764	8377	4266	8387	8902	9016	7254	4387	2513	12224
7	10134	4143	3687	8289	8858	8325	8986	4341	8951	7339	7208	12225
6	10136	3764	9163	3X70	3615	8827	1X7	2484	2545	6501	6449	12223
5	10869	3X3	2887	3083	2902	7748	31X27	1445	1864	6X40	31X57	31624
4	10873	2950	9X13	7699	7792	7513	1471	1328	14X8	1533	1830	31619
3	10867	3036	2820	7X1	7859	7587	1278	1378	6144	6584	6170	31630
2	10871	3124	3200	7X9	7735	7828	1888	1415	6239	6208	6274	31625
1	33235	10870	10864	10X68	10865	10872	31629	1374	31622	31623	32313	31621
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

COL

DOORSTOP BLOCK 4

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26	32420	32097	32425	32424	32098	33192	31639	31644	31645	31641	31638	31640
25	32657	32405	32435	12402	8488	8631	31647	6319	6617	1414	6190	31642
24	32521	33175	8729	3836	4074	4017	8610	1276	1314	1881	1464	1862
23	33196	8469	8361	3905	3942	3773	6592	6665	6305	6143	1352	31643
22	33195	8693	8561	3817	3961	8419	1804	6261	1530	1385	6203	31637
21	12740	5716	5015	4850	6105	5077	3366	3369	7944	3242	3593	11126
20	12741	1143	786	6050	6059	5187	8221	3254	3521	3489	7927	11128
19	12743	5203	807	75	1124	180	8156	8233	3300	8107	3444	11129
18	12742	5784	5995	224	1209	1256	8047	8075	8004	3286	3463	11127
17	10834	3177	2892	7707	2847	3107	1038	5949	5143	1927	6763	12495
16	3170	7805	2969	7824	7663	7557	5820	851	5901	1966	5846	12492
15	10833	3064	3013	7508	3169	3009	6722	5910	896	134	1054	12493
14	10835	7616	7752	2912	7646	7863	940	5115	6695	80	1994	12494
13	10124	6962	5546	5473	2205	5351	457	413	4761	319	9293	10463
12	10125	5375	6803	339	2338	2103	2130	4719	4575	4535	5412	10464
11	10126	7073	521	371	7057	544	9246	2765	6888	281	6937	10462
10	10127	6863	2258	7018	2031	2313	5436	5307	5271	9078	9141	10460
9	10162	4646	3729	8813	8879	4189	7390	4800	6555	2681	7495	12694
8	10161	3722	3628	8304	3657	9208	9384	6518	1738	4491	9362	12696
7	10160	9158	8388	8292	8708	4619	9337	9067	4849	2646	7351	12695
6	10163	4230	8361	4254	4126	8759	2713	2741	4497	2788	7429	12693
5	31580	31674	31672	6373	5590	6392	9028	7246	4361	2523	7300	12238
4	33202	7153	5555	5678	5616	7719	4318	7341	2555	4452	1678	12234
3	31584	631	690	1575	5657	2372	6483	8992	6464	2580	4383	12240
2	7178	2437	733	1841	1643	602	8959	7201	8921	2467	1713	12241
1	31581	33098	31578	31575	31582	31576	12239	12235	12232	12237	12233	12236

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

COL

BUCKHORN2 BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26	11489	11X88	11486	11490	9382	11492	11389	11395	831	5788	11392	11390
25	11484	7461	90X7	9X63	4841	2769	5732	5052	6086	6008	5210	11394
24	11493	6565	6534	7395	7X68	9315	1138	66	6044	5034	5764	11393
23	11487	7X80	2747	1773	4475	1759	1242	805	1194	6079	5174	11391
22	11485	2693	7497	4506	4794	2648	204	782	1108	24	181	11388
21	11647	5566	6633	6421	5643	6355	3390	3487	3X71	3483	3442	32058
20	33091	5606	7X68	5705	620	2424	3585	3315	3228	3555	3347	32051
19	11645	7134	5629	1623	2362	657	7916	8043	8226	7971	8182	11160
18	11648	6635	1594	692	714	588	7992	8093	8189	8067	8163	32054
17	11445	11X43	6263	1393	1433	1835	8272	8316	8775	8815	9167	11695
16	32315	6142	1320	1554	1X28	6612	8410	8367	8865	8753	4672	11699
15	11442	6234	6339	1502	1296	6644	9210	4218	4151	4612	4188	11207
14	11441	6658	6175	6295	1284	1488	3682	3658	3706	4259	3636	11208
13	963	6782	6700	5090	5847	5800	246	4532	9093	2142	5438	11282
12	11533	5880	6742	5963	5121	5921	9250	2161	6906	4565	5250	11285
11	11534	952	1033	2015	841	138	69X9	318	9150	427	9302	11284
10	11532	886	1959	5978	1923	847	2140	4704	5402	4750	5282	11283
9	32687	3X69	4085	31X99	3X69	3941	4370	2558	4321	1707	4421	11581
8	32686	4X63	8665	3784	3794	3824	2479	1669	2601	2503	8973	4366
7	32688	8549	4X48	4010	8633	8622	4X67	9006	6441	8936	7320	11582
6	32X00	3865	8684	8475	8513	8545	6486	8904	7249	7199	7275	4449
5	10196	7681	3153	3076	2943	7522	5354	5477	6801	2307	2086	11342
4	10194	2998	3017	7749	7593	7802	7098	7064	5323	2208	523	11346
3	10193	7624	2872	2908	7880	7555	5533	6844	2273	2328	398	11347
2	10198	7709	2855	3186	7823	3096	7003	6980	2023	556	353	11344
1	10199	2949	10190	10197	10191	10192	11343	11340	11341	11345	11348	11349

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

COL

BUCKHORN2 BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

42	11565	9516	11566	11570	11569	11568	32690	32651	32692	32693	32699	32294
41	11567	7288	4386	2508	1722	4311	8506	8604	8421	3837	3985	31782
40	11571	6498	7328	2587	4036	4308	8712	8044	8712	3874	8563	32650
39	2611	7187	8952	8993	1647	4326	3907	4008	4118	3780	4071	32698
38	11574	6462	7259	8907	2533	9023	32697	4038	4036	3940	3819	32695
37	11276	9107	5413	9249	9119	9275	4792	2772	4457	2750	2702	2766
36	11273	5427	2119	4760	4691	6931	4521	2620	4840	1791	4808	11477
35	11275	5263	296	4545	4585	6947	6535	7356	7469	1737	7436	11476
34	11274	6882	5309	481	436	263	7403	9328	6566	9064	9376	11478
33	11636	1567	661	1855	710	606	6252	6330	1876	6214	6145	11434
32	11639	7171	671	2393	1613	2435	1832	1446	1459	1522	6007	11430
31	6393	6619	6424	7108	5558	5591	1318	1269	1377	6195	1470	11435
30	11638	11037	5636	6367	5587	5684	1413	1305	6278	6656	11032	11433
29	8417	3761	8308	4633	4678	4228	7834	7629	7727	7573	7740	2936
28	8415	3621	3666	4170	3701	4135	7517	7894	7801	7588	7579	10188
27	11240	9180	8357	8414	4250	8810	3039	3115	2928	3197	3000	9597
26	11242	9215	8771	8859	8208	8738	3154	7687	2046	3052	2948	9598
25	11332	520	381	2198	2270	350	2000	909	1957	838	1911	32441
24	11334	2035	7012	2305	558	2093	1034	1060	128	961	89	11531
23	11333	2282	6795	6954	5320	7055	5937	5896	5096	5850	5950	11527
22	11331	5355	6858	7092	5487	5520	5798	6757	5153	6002	6740	11530
21	11172	8201	7948	8070	8179	8028	5202	5163	5054	5024	6020	11374
20	11169	3454	3276	7907	8108	8200	5719	6096	6062	5986	5772	11376
19	32052	3222	3304	7907	8154	3573	1211	168	760	8702	7	11379
18	11176	3520	3425	3356	3514	3405	1096	58	225	1219	1135	6122
17	32053	11173	11171	11170	32625	11175	11373	5197	33001	11377	11375	11380

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

COL

BUCKHORN2 BLOCK 3

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

42	11469	11462	2755	9385	11467	2712	9578	9586	9587	9570	9571	9584
41	11468	9345	6540	9348	6556	7475	7671	7795	7854	7520	7776	9569
40	11460	4837	9333	9044	7362	7386	7566	7653	2929	7609	7875	9572
39	11463	4801	2802	1785	2675	2749	3155	3051	3210	3094	7721	9583
38	11461	1768	7435	4482	2619	4806	2823	2880	2985	2972	3019	9582
37	11323	5317	7035	363	555	2194	4684	434	6914	6893	9304	11264
36	11324	5531	7072	403	2032	2289	5268	9257	2128	9134	5304	11267
35	11322	5369	6943	6960	2252	525	294	4592	5421	5448	2159	11265
34	11325	5505	6994	6852	2331	2083	4526	9097	270	4732	452	11266
33	11216	4249	9201	8780	8302	4220	33205	1627	595	2439	11217	11615
32	11218	9187	4605	8830	8758	8395	1586	648	616	682	712	11616
31	11217	3616	4195	4674	8857	3748	6418	6628	5592	6356	7165	11614
30	11219	8366	4145	8282	3673	3688	7730	5640	5584	6643	5691	11618
29	11364	6021	5179	5220	5722	5781	4312	4399	1670	8954	9027	11559
28	11365	6073	6112	1111	1237	773	2597	2470	7312	7237	7206	11557
27	11366	6075	5073	4856	211	63	4887	4352	2546	6474	6437	11556
26	33049	5003	5989	56	1167	16	2524	1709	8920	7284	8967	11558
25	11150	32235	8062	8138	7973	8204	32234	8496	8676	8449	8722	32637
24	11152	7908	7969	8008	8239	3216	8654	8542	8679	8574	8464	32643
23	11154	8110	3306	3590	3389	3470	8621	4011	3969	4040	4077	32646
22	10062	8102	8023	3348	3546	3446	3935	3906	3978	3785	3827	32652
21	11512	5881	5818	5905	6678	1956	1810	1889	1379	1260	11217	11424
20	11508	6790	5842	1937	1031	917	6268	6301	1409	1523	1267	11419
19	11513	5113	5943	933	132	92	6594	6162	6148	6723	6320	11415
18	11514	5147	6772	6733	1064	865	6210	6650	1300	1344	6615	11418
17	11509	11517	11510	11516	11518	11515	11414	11420	11423	11421	11416	11422

25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36

COL

BUCKHORN2 BLOCK 4

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

42	11249	11253	11252	11258	11255	11250	11138	11140	11137	11143	10061	11144
41	11256	5280	6076	5408	5270	9262	3218	3469	3341	7984	3308	11141
40	445	4548	5465	4693	9092	6934	8197	3570	7989	8096	8065	11136
39	11251	444	4730	289	450	253	7952	3534	3266	8243	3424	32055
38	11254	9284	9147	4571	2134	2171	8142	3509	8032	7921	3370	11139
37	9580	7702	7650	2947	7580	3047	5480	7045	6838	6959	5374	11316
36	9585	7853	7689	3004	7505	3073	566	500	337	5511	391	11315
35	9579	7753	7556	3209	3037	2905	2097	2246	2285	2060	2199	11313
34	9581	7891	7596	2839	3108	7797	7088	2348	7015	5330	6822	11314
33	11454	7449	7396	7355	9355	2812	11158	5673	745	678	583	11654
32	11451	6524	2683	7003	9017	4821	1568	2395	1857	5601	6007	11655
31	11052	4002	2001	7460	4005	2623	1845	6385	6390	1625	7125	11657
30	11453	1750	2720	4804	1787	6001	2003	7004	5551	5647	6425	11656
29	11357	6074	29	5019	6054	6001	8003	8453	8658	4092	8702	32642
28	11358	5007	5213	5752	193	213	8554	8008	3778	4020	3007	32645
27	11355	827	59	1199	788	5006	8447	8007	8007	4056	3007	32644
26	11356	5053	6007	1133	1222	1114	3107	3004	8505	3008	3916	32036
25	11502	5125	154	868	5099	5858	6341	1402	1805	1005	1006	11403
24	11500	5951	5899	6680	1053	5806	6649	6003	6657	1006	6604	11408
23	11501	6005	1963	1023	2016	6780	1315	1552	1511	6294	6182	11404
22	11499	5920	4909	928	114	1926	1275	6157	1463	1387	1398	11407
21	11234	4636	8001	3006	9169	4007	4000	1005	4345	2462	8949	11547
20	11233	3607	4176	8318	3724	8006	7001	7220	9004	7325	8908	11541
19	11226	3671	8009	8007	4667	4270	8006	6461	1711	4303	2498	11546
18	11228	9003	8735	4132	8300	8861	6506	4414	2576	2535	7256	11543
17	11229	11230	11227	11225	11231	11232	11545	11549	11544	11550	11548	11542

37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

COL

NORTONS BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

17	12090	2710	4774	2754	9339	32173	6022	6002	5209	12	1186	1425	6660	1460	1820	31674	
16	12505	2800	2666	4496	2684	4820	6082	5010	5741	823	1226	6211	6325	1285	6591	1863	
15	12503	4473	6517	6549	1782	9063	5766	5057	39	5173	1145	6288	6189	1334	1885	1526	
14	32568	1744	2626	7484	7455	9347	6104	183	235	1103	787	1555	1505	1562	6147	1361	
13	32792	32069	32170	3831	4002	4119	8826	8803	8266	4637	4679	8956	7315	7292	6438	4442	
12	32782	31048	32057	8639	3895	4025	8875	8348	9218	8763	8409	9026	7211	8895	4297	8979	
11	32292	8686	8609	8487	3938	3969	8329	3693	4172	3726	3644	7238	4339	2548	1721	2495	
10	10208	32063	3775	8575	8473	3801	9175	4136	3602	4222	4272	2453	2578	6494	4385	1660	
9	9565	7856	2991	2914	2843	3066	7930	8099	7978	8158	8247	5379	6842	6820	7059	5507	
8	9562	7617	7777	7608	3111	3145	3237	8073	7956	8187	8033	7084	5346	7023	5479	6956	
7	9567	7540	3018	7886	7509	7664	3328	3548	3388	3504	3283	2291	2336	394	2202	2237	
6	33415	7738	7620	7737	7843	7723	3310	3067	3497	3437	3324	5532	552	2033	366	2079	
5	9568	9526	6885	6922	312	2157	9152	599	2438	2370	742	695	5924	5890	1084	927	6697
4	12046	9240	4696	244	441	4733	5635	6637	1615	1850	663	1005	6756	1913	33034	5953	12185
3	12042	447	5276	9297	9086	9144	5698	2402	1585	6358	5709	6731	866	1947	913	1996	12359
2	12044	2109	5464	4527	5397	5254	7179	5621	5563	6413	7127	5105	5839	150	104	5801	12178
1	12049	12047	12043	12041	12048	12045	12929	12949	12927	12928	12930	12186	12190	12187	12189	12182	12183

COL

NORTONS BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

33	3529 3433 3490 3281 321911860																					
32	3371 3319 3344 3582 346511857																					
31	8218 8245 8084 8139 800111858																					
30	7945 8108 7913 8046 81841185932787																					
29	121583752 4233 4173 9193 829031156 1824 6670 1359 6161 800 1139 1249 1183 1X9 4105 3799 38913210032X832793																					
28	121593619 4609 3652 8393 8836 6149 1280 1341 1481 1450 5730 1104 5204 5062 6011 3821 3781 4073 3931 867732785																					
27	121543685 4645 9176 8876 8800 6321 1501 6608 1537 6227 64 5032 6049 5166 6083 8527 3966 8657 8598 863532577																					
26	121524246 4138 8733 8303 8356 1873 6196 1429 6275 6267 21 6110 756 208 5774 4005 8443 8486 386331X66																					
25	126016840 5332 548 6804 6973 5627 5576 5697 6630 7151 5238 9280 314 4717 478 9327 1770 4489 7367 4793																					
24	126045385 344 2222 2287 70X5 1611 1856 1583 2432 5645 2167 9261 6935 6878 4738 7457 7409 6570 9366 7474																					
23	126037033 2065 4867 387 5526 7109 736 674 5603 585 4590 5299 5453 5395 9095 1734 6544 9066 4845 2630																					
22	126052034 2254 5484 2337 7070 649 2398 1602 6357 6400 2139 9135 268 4546 416 4518 2784 2672 2725 2760																					
21	120877313 6436 8970 8899 2602 5814 1917 1973 1999 126 7635 7832 3040 7696 3147																					
20	120916489 4389 2460 2505 1649 5134 6725 5888 1027 112 7793 7731 7586 7862 7537																					
19	322748948 1694 7229 2539 7282 5915 1078 5973 856 5836 2960 7676 2830 7565 7759																					
18	120884331 4304 4435 9001 7210 951 5089 6760 6682 904 3104 3211 2877 3075 2896																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

COL

NORTONS BLOCK 3

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

50						12066	12069	12064	12068	12063	12067	12173	12164	12162	12170	12166	12165
49						12071	7232	8958	4344	2458	1655	3674	3605	8736	4680	4643	12163
48						12070	9030	7297	1720	2581	4418	4269	4186	3699	8773	8862	12168
47						12072	4300	8893	8981	4371	2518	8846	3743	9181	8301	8396	12171
46						12065	6502	7193	6448	7334	2541	8820	9217	4123	8245	8368	12176
45						9558	2833	2993	3131	3181	2953	4734	433	6880	292	2111	12297
44						9552	7688	3101	2863	3061	3022	9126	272	4547	456	2182	12299
43						9553	7882	7712	7577	7531	7770	5261	5293	9102	5435	4714	12283
42	12918	12924	12925	12920	12940	9555	7833	2911	7655	7591	7788	6912	5405	9264	9291	4582	12300
41	12932	672	1593	2420	9113	653	809	166	206	31	1169	1448	6668	1406	6130	31170	31658
40	12923	709	2368	7113	6374	7169	774	1195	6114	5735	60	1369	1823	1516	1330	31173	31672
39	12926	6627	5666	5602	5569	6412	1106	1247	6041	5754	5059	6587	6317	1290	6197	18179	31671
38	12919	12137	5696	6636	6429	2414	5189	6124	6006	5211	5033	6310	1303	6265	6200	1462	31668
37	12574	2636	9361	9334	2657	2739	2323	331	5316	5383	2063	3268	8237	3368	8111	3415	11855
36	12573	1748	7388	4802	2697	9038	2278	2214	5462	7008	7040	3322	8114	8219	3213	3484	11850
35	12521	1789	6558	7485	4519	4822	533	2235	7087	6981	6862	8055	7947	8169	3579	8022	32287
34	12575	4464	7433	6525	7346	2792	2048	506	390	5528	6796	7911	3533	3397	3323	3352	11851
33	10221	32172	8466	3956	3889	4058	5804	1012	1969	894	862						
32	10222	3848	8567	8641	8532	8442	5150	5903	5083	926	1079						
31	32943	8637	8608	3776	8700	4096	5886	6771	5829	5962	1901						
30		32164	8724	3921	8489	8465	140	6718	6702	2013	78						
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

COL

NORTONS BLOCK 4

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26						31871	12620	12629	12625	12621	12624				
25						9104	5289	9146	472	2151	12626				
24						419	2110	4544	6875	5423	12627				
23						6929	9248	9270	5447	5253	12623				
22						3215	295	4580	4749	279	12628				
21	1842	2443	614	1603	6395	7204	1717	8984	7277	6488	33296	11841	11839	11843	11853
20	1114	639	7110	5605	5561	7321	7227	6465	9024	8896	7994	8017	8227	11845	11834
19	1590	7148	724	6642	7139	4425	4286	8927	4335	1666	8210	8163	7972	8111	11835
18	689	5681	5664	6381	600	2561	2500	2588	4395	2452	7914	8085	3498	3240	11846
17	129	6730	1030	6778	5955	3141	7772	7729	7652	2817	3600	3527	8129	3336	11844
16	5102	5904	1940	5152	1929	7553	3114	7736	7665	7816	3372	3317	3269	9118	11838
15	2003	895	5831	5821	867	3068	2891	7515	7612	7865	1482	6160	6232	3167	31664
14	950	5873	1070	6683	99	2968	2906	2980	3198	7826	6177	1895	1364	1709	31666
13	8422	8570	8483	8678	3811	3645	4226	4670	3710	8314	1403	1839	6005	1719	31683
12	4012	8438	8519	3937	3894	8413	4142	4178	8754	8278	1295	1322	1517	6675	31682
11	8468	8674	4082	4003	3965	9197	9160	8783	4613	8881	1559	6331	1711	31678	1532
10	12110	8727	8615	3845	31659	8345	4268	3612	8817	3756	2350	5376	551	2288	12633
9	5040	6023	5005	23	5773	4481	2735	2793	4839	2691	399	2030	2260	2218	12616
8	765	1240	5182	1123	5745	7401	9371	9058	7439	4777	2077	343	517	6961	12630
7	6065	5217	6107	5985	185	9072	1763	6526	6578	9330	5488	7034	7020	7090	12618
6	76	796	1141	207	1191	1778	2640	7486	4891	7365	6849	5325	5519	6808	12617
5		12859	12861	12858	12860	12531	12533	12532	12530	12529	2201	12619	12634	12615	12631

17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

COL

STONE NURSERY BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26	9529	9537	7822	7519 4249	7867	3048	7817	12475	2364 4246	1635 4247	7163	32407
25	9535	9528	7766	7779 4249	7643 4249	7552	7613	601	726 4247	629 4247	5567	5669
24	9530	9536	3188	2868 4249	2979 4249	7725	7799	1572	6372 4247	5652	5671	6419
23	9527	9533	2835	2976	7661	2921	3164	2406	669	5612	7165	5710
22	12465	12466	9000	8915 4246	2507	2554	7250	62	1158 4246	167 4247	755	5739
21	12464	12467	8938	8994 4246	4417 4246	7291	2474	5190	5067 4246	6092 4247	6025	5208
20	4927	12468	7305	2590 4246	4394 4246	1652	4328	1210	1243 4247	5756	6013	5011
19	12456	12457	6471	6442	1708	4301	7217	1097	802	217	4	6067
18	12290	12292	4728	6904 4249	6930	4712	431	12482	6593 4246	6165 4246	1264	6279
17	12289	12285	2117	5449 4246	9142 4246	2173	449	1814	6246 4246	6327 4246	1313	1432
16	12287	32359	4549	9231 4246	5242 4246	9098	4584	1395	1389 4246	6217	1458	1345
15	12284	11600	250	5415	9285	5310	287	1547	6671	6128	1893	1499
14	32530	32622	3346	3426 4246	3492	3563	8031	5837	5922 4246	6720 4246	6690	5795
13	10068	32616	8072	3544 4246	7900 4246	7943	8180	1086	5145 4246	6761 4246	5080	5942
12	32543	32562	8212	7988 4246	8125 4246	8146	3384	1982	93 4246	1958	918	135
11	32612	32540	7975	8241	3453	3235	3298	839	942	1002	5885	1898
10	11968	11969	3711	3744 4247	8873	3608	8838	9040	9346 4246	4771 4246	2642	4509
9	11966	11971	8384	8751 4246	4174 4246	4616	8362	7490	7428 4246	2790 4246	4480	1794
8	11973	32458	8362	8298 4246	3653 4246	4243	8797	7352	9071 4246	6309	2721	2689
7	8375	11986	9164	4260	4141	4665	9223	7413	9320	4809	2664	1753
6	32892	32879	32434	8503 3246	8455	8651	3890	367	522 4246	2064	6794	7041
5	32896	33167	8565	4099 3246	3995	3822	3855	2312	2247 4246	5472 4246	395	5342
4	32914	32497	4117	3971 4246	4089	8612	3926	2021	560 4246	6857 4246	7097	5367
3	32887	32488	32490	8670	8521	8701	8445	2203	2332	7000	5540	6955
2	32777	32886	32862	32878	32832	32875	32872	12665	12666	32464	12641	12667
1	32771	33181	32850	32412	32842	32776	32756	12653	12659	12668	12664	12662
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

COL

STONE NURSERY BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

52	32581	32851	32X64	32838	32841	32979	32900	12547	12544	12546	12545	12558
51	32X79	32911	32917	32849	32857	32594	32780	12555	12553	12554	12557	12548
50	32830	32898	32X47	8582	3953	3869	8548	1764	4466	20X7	20X0	40X4
49	32828	32949	8714	8485	8536	3886	8671	6574	4507	4789	2791	1X01
48	32831	32X40	32X39	4076	8648	40X9	3768	9053	2727	9324	7466	9X4
47	32893	32840	8613	4022	3857	3800	3939	7375	7456	6539	7423	7414
46	11X90	32604	8104	8019	8171	3220	3557	9085	6872	5X25	5283	4555
45	33319	11888	7901	8064	8260	3528	3279	4739	5262	9145	9303	5450
44	33315	11X85	8203	8166	3382	3485	8258	2149	307	474	6928	9239
43	3443	32X39	7X54	7986	3355	3299	3479	255	2114	4599	4692	4X6
42	10791	10X00	7847	7632	7692	7758	2999	2X21	2X36	5539	7080	5501
41	10788	10794	7546	7892	3016	3184	7524	4X0	20X1	2027	7002	7043
40	2829	10795	2850	7782	3113	2907	2959	5X8	2322	5377	6X4	6X29
39	3X08	10790	3078	7718	7595	3152	2889	561	3X7	2295	6X2	5X33
38	12451	12445	8X46	7X03	90X5	4X31	2X7	6X1	50X6	5X31	5X1	1X05
37	12453	7225	7X32	4348	10X46	8898	2530	5017	6028	5184	1X5	1154
36	12452	12450	6440	2X64	4293	2515	4437	5776	1X46	1X1	5725	236
35	12446	12448	8X68	7X45	7X03	1691	6503	1212	785	1X1	6010	810
34	12879	12869	12X67	613	6X4	5559	7177	18X6	15X8	1422	6X77	31X87
33	12871	12885	2411	2369	6632	5662	50X7	1X18	1886	6X42	6X43	6184
32	12866	12881	608	7X2	622	5685	6404	1331	1X72	6X42	6X73	6X62
31	12892	12880	700	1637	1579	6371	7X63	1453	1281	6X40	6X40	31X01
30	33140	12395	12X91	5122	110	10X7	908	8323	9X07	8X06	9X65	4169
29	33135	12399	5927	5797	152	2005	941	8X42	8X84	8774	8X19	8X60
28	12400	12389	6787	4911	5100	1058	5970	40X6	3X47	4626	4X69	30X42
27	12393	12397	5840	1912	6705	6751	5897	80X0	30X4	4X65	30X0	4X49
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

COL

STONE NURSERY BLOCK 3

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26	8064	8440	8716	8695	32768	6078	220	6048	1162	5050	12774	12769
25	3979	3843	3883	8512	4047	5013	5165	5994	5749	44	5234	12760
24	4102	8462	8578	4079	3771	190	759	1229	1108	798	12773	12768
23	4014	8523	8619	3925	32156	6094	5723	18	5777	5223	32339	2248
22	4825	2737	9377	6572	9062	5308	2163	6945	4702	4541	12269	12268
21	2756	2001	7427	7393	6537	5409	9238	298	259	4577	12265	12267
20	2690	2655	7468	2782	9332	443	470	9124	9286	5256	32495	12266
19	4786	4500	7364	1732	4454	9096	2133	4748	5461	6898	12272	12275
18	2274	2076	7032	5378	5326	4439	1692	7214	2472	7299	12420	12419
17	388	554	5497	6833	7078	8910	8980	2603	2497	4374	12428	12417
16	333	2306	6821	7022	6986	9018	8945	4336	4315	1668	12418	12421
15	2204	2026	2330	5508	5544	7261	6431	7309	6477	2538	12422	12425
14	8790	4273	8869	9161	9202	5928	6708	6745	902	2012	12373	12377
13	4144	4632	8312	8341	3695	5957	5812	836	958	1010	12374	12365
12	4194	8402	3655	8281	4655	5127	5863	5094	107	1955	12376	12366
11	4240	8808	3759	3618	8746	149	6767	5894	1931	1081	12375	12370
10	3265	3351	8193	7905	8005	3109	1545	6335	6269	3112	31705	31703
9	3399	3517	8048	8100	8132	6183	1480	1304	6606	1887	31706	31710
8	3523	3318	8057	8167	3595	6221	1380	6303	1288	1819	31704	31707
7	3247	3478	8249	7949	8170	6132	1408	1323	6351	3111	31690	31708
6	6411	5623	675	1617	12180	7600	7568	7626	7691	7771	10766	10767
5	5553	7180	2357	632	7128	7526	7837	3166	2961	7889	10780	10764
4	5663	5630	592	738	2407	3122	7897	7728	7796	2910	33426	10783
3	6368	5676	624	1601	12181	2840	3077	2878	3028	2997	10779	10773
2	12974	12977	12979	12987	12986	10763	10776	10785	9534	10781	10770	10769
1	12985	12975	12984	12978	12976	10762	10784	10782	2870	10786	10778	10787

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

COL

STONE NURSERY BLOCK 4

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

52	33 4	32271	11610	11899	11898	12787	12710	12753	12759	12757	12793	12791
51	11608	32534	11612	32638	32602	12778	12788	12758	12709	12711	12794	12751
50	8202	8038	8010	7965	8152	784	6065	5063	5224	5027	12708	12792
49	8069	7922	8121	8242	7937	818	228	1234	6031	511	12868	12795
48	3538	3393	3215	3587	3267	173	25	1093	5765	6115	12797	12799
47	3499	3481	3418	3329	11607	1169	1166	5061	5766	74	12707	12790
46	1792	4787	4498	4516	2724	6596	6655	6285	6204	31115	31713	31722
45	6520	9055	7366	2787	4495	1506	6348	6236	1553	6191	31714	31717
44	9308	7492	7145	2695	1766	1383	6768	1327	1563	1266	32905	31696
43	2645	7399	6550	9168	4810	1473	1866	1421	1825	31199	31695	31697
42	6736	5967	5088	5918	5792	2938	7874	2852	7827	2893	10755	10760
41	5848	5163	6765	6679	5869	7807	7719	7666	7623	3173	10749	10758
40	95	898	1017	1972	1076	3089	7529	2981	3117	3015	10754	10751
39	1986	127	931	1920	859	7589	7744	7560	2927	3144	10757	33110
38	6806	370	546	2250	491	5570	679	1621	650	1848	12994	12990
37	2071	2210	2290	2317	2037	5690	1595	2413	734	704	12996	12991
36	5504	5328	5361	360	6065	6369	7124	587	6423	5658	12993	12995
35	7019	5518	7053	6957	7079	618	6640	2367	7166	5622	12992	12997
34	4069	4018	4232	8867	8793	4419	1697	2516	4366	7298	12134	12433
33	3623	4278	9159	8401	8039	4263	2543	2579	7261	2215	12437	12431
32	3765	3713	3650	4148	8293	8919	4373	1276	7100	8929	12432	12130
31	8762	8369	4187	8333	9195	8964	7311	9011	6454	6491	12438	12436
30	5140	9295	9099	6924	5279	8463	8533	8624	3982	32171	32189	32852
29	2135	9116	4715	410	4753	8720	3924	8497	8590	3949	32843	32997
28	5244	448	316	243	2150	8581	3860	8430	4019	4069	32958	32873
27	9217	6874	4361	4525	5406	8673	3904	3814	8705	32129	32876	32845

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

COL

SLICE BUTTE BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

17	12353	1981	885	1073	88	1974	5327	6992	2265	2212	351	8799	4120	8737	4662	9166
16	12352	5135	1904	151	934	849	5481	5365	389	2029	532	8880	8353	3689	4243	3735
15	6716	1032	6762	5868	6738	5832	7093	7048	6816	2343	502	8275	4167	9225	3638	8390
14	12350	5095	6711	5909	5975	5803	6984	6851	5517	2095	2310	8328	3676	4235	4628	8822
13	10745	7872	7654	2831	7506	7716	6	6080	5783	5988	6089	1735	9319	2669	2633	9051
12	10748	7806	7675	3195	2858	3014	1224	1120	6042	1184	5734	2763	9357	7447	2777	1779
11	3208	7763	3157	2899	3005	3097	174	766	5219	5176	5022	4832	2807	2746	4478	6575
10	10746	7836	7575	7602	3057	2967	215	1136	829	77	5041	4783	7478	7350	6532	7408
9	32758	32753	8593	8694	8446	32759	7149	1616	594	7122	5609	4594	5240	9289	6873	9110
8	32933	3928	3856	3793	8492	3983	751	1849	727	5689	2444	4736	455	2136	5296	9121
7	32707	4009	4034	3897	4067	3796	615	668	2383	5960	1574	271	9242	4524	5454	6942
6	32919	32915	4116	8525	8558	32920	628	5650	6379	6416	12970	2166	428	290	4699	5407
5	12473	8950	4351	2556	6480	8900	1560	1324	6297	1262	6152	3301	3564	3506	3285	8256
4	12478	7335	7251	4296	6460	2912	1439	6247	6229	6328	1880	8133	7942	3236	7931	8181
3	12470	8990	7268	1679	2469	1716	1366	6178	1477	1960	1410	3530	8207	3413	8097	8015
2	12477	7207	9034	4429	2589	4378	31566	1831	6651	6582	31570	8007	3392	3450	8059	3330
1	12475	12476	12471	4912	12474	12469	32902	32318	31567	31569	31565	3584	32618	11189	32614	3599

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

COL

SLICE BUTTE BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

34	12579	12578	12583	12585	12576	32272	31534	31532	31533	31530	31563	32701	32942	32909	32934	32748
33	2767	4816	7479	1795	2671	1762	1520	6674	6281	6350	31529	32971	3864	3786	3820	32993
32	32290	9042	2618	2780	2718	4905	9044	6176	6136	6202	6314	8728	8509	3915	8500	8655
31	12577	6542	7389	9335	7444	4493	6254	1339	1386	1431	1869	3958	4000	8596	8562	4095
30	12581	6563	9372	7368	4477	4768	1294	1483	1298	6583	1821	8683	8432	4057	8585	8668
29	12129	9172	8264	3620	8868	4182	12969	1612	6389	12968	5648	303	9245	9271	412	4707
28	12128	3715	4251	3665	8786	9213	2381	7154	3376	5575	5683	5292	6896	2186	4552	451
27	12126	8740	8833	4239	8365	8383	6396	6365	5589	1569	2441	4745	269	2178	2127	4568
26	12127	4677	3742	8307	4622	4122	638	7120	5593	605	688	5246	9128	9087	5411	5455
25	12347	5830	837	5081	145	1048	2550	1689	4303	6482	8928	3311	8222	7962	8039	1190
24	12348	87	1020	5966	957	6737	2448	4384	6451	7329	7233	3431	8088	3221	3381	8224
23	12349	6701	910	1915	5791	6781	1662	4308	2592	9007	7274	7898	3456	8216	8165	3535
22	12346	1941	5877	2008	5154	5930	7705	2526	8887	4420	8977	3505	3326	3565	3338	3291
21	12837	6068	5229	5715	182	5065	2822	3071	7697	7583	2983	2028	6958	5486	2067	7050
20	12834	5767	5180	33	6052	5990	3127	7879	2937	7754	7642	2327	5368	2219	2279	5345
19	12835	1113	1168	50	5030	1187	3202	7686	7523	3034	7544	349	378	529	504	6853
18	12836	6103	227	811	1217	783	7720	3159	7813	7831	2833	2264	7007	6811	5527	7095

12345678910111213141516

COL

SLICE BUTTE BLOCK 3

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

17	4842	9380	4492	1775	1749	3112	1271	6250	6646	3112	4	8478	8530	8697	3997	1016	32744
16	1985	4779	2738	7357	7397	6292	6164	6345	6600	6225		8620	3318	8638	3947	3852	32757
15	9052	7480	6531	7442	4468	1336	1355	1521	6139	1817		3825	4093	3217	4108	4055	32749
14	6553	9342	2779	4510	2824	1424	1391	1474	1465	3112		8424	8666	3870	3317	3217	32752
13	776	5991	5009	814	5162	7302	6434	7327	9031	1659		8183	3455	8254	3275	3217	11191
12	1200	1129	1101	1245	45	2506	4290	1719	6499	7248		8098	3365	8261	3398	3332	32552
11	5771	5063	5225	3	6121	2559	4349	7219	8897	8942		7995	3420	7939	8192	3233	11193
10	1137	157	209	6033	5714	4416	2457	4393	2591	8983		8164	7917	3295	8014	8049	11195
9	3207	7619	2838	7751	7533	2087	4885	5387	5476	543		3647	4248	8273	8369	3692	12130
8	3091	7584	2898	7881	3163	7061	6847	2024	407	334		4231	4651	9224	4019	8327	12131
7	3031	7703	3003	7563	2885	6999	2302	3215	6977	2229		8748	8408	8823	4146	8855	12132
6	7814	7622	2952	7693	3099	2344	6809	5513	5339	7099		4625	4197	9165	3753	8784	12133
5	5265	5414	421	2124	6877	1596	6384	1624	580	2403		5815	6788	858	5862	109	12341
4	5300	4711	2177	9288	297	7115	5579	723	2427	5644		5948	1014	5137	6774	1061	12338
3	4551	5457	9140	9105	9244	703	701	7173	6625	3211		6719	5929	1942	5106	916	12336
2	485	6938	4755	4572	265	6428	2382	5595	644	1216		5872	6676	141	947	1919	12337
1	12259	12256	12258	12257	12255	12897	12967	12896	12895	33506		12345	12339	12344	12343	12342	12340

17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

COL

SLICE BUTTE BLOCK 4

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

34	12833	12830	12831	12832	12829	12356	12355	12354	12357	12358	32965	32739	32755	32955	32738	32711
33	5742	1253	1218	762	219	6747	5925	5799	5132	5857	32745	8425	3962	8656	4068	32916
32	61	804	1148	35	6051	1935	5974	2010	147	5900	4006	4039	33169	8516	8577	32869
31	1216	5014	179	6095	5042	101	857	1050	882	6776	8471	8605	8709	3833	3787	32932
30	5999	5170	5759	1126	5228	6687	1968	1015	1938	5087	3929	8480	3896	3813	4115	32928
29	2340	6850	7091	2268	6975	5285	465	308	6911	4588	6607	6168	6141	1420	31521	31547
28	6828	550	2039	5534	2233	6884	4540	5426	5441	2132	1348	1539	1283	6287	6344	31523
27	7054	2299	5329	5478	493	9123	2153	9236	5248	4706	1561	1454	6653	1365	6231	31527
26	5353	375	2091	347	6997	9081	4741	9279	418	261	1878	1829	1310	6238	1564	31522
25	7162	694	660	5699	5634	7842	3176	2883	3056	3120	4256	4681	3651	4611	4216	12137
24	737	6370	1580	753	5610	7582	7527	3156	2973	3020	4147	4181	9227	8319	3704	12135
23	717	2401	597	5583	6620	7732	7767	7885	7667	2842	8752	8391	8812	8788	3604	12134
22	2433	1622	2358	6406	12165	7572	3006	7639	33121	2920	8270	8854	9189	3760	8355	8416
21	2463	9017	8901	4445	4402	6568	7473	7424	9036	1776	3476	3241	8230	8123	8079	33323
20	7186	7228	6495	1675	4302	4775	7410	4823	9351	6548	3257	3586	8136	7936	7904	11198
19	2501	1696	6459	2537	4334	6514	7374	2673	4508	4515	3359	8198	8051	8026	7983	11196
18	7301	2599	8974	7306	8926	2637	2797	9344	4483	2753	7968	3316	3494	3543	3395	33325

17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

COL

EVANS CREEK BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

37	964	905	6727	5802	850	5926	7353	4472	6519	9365	9045	584	5646	721	750	5618
36	12335	5103	6769	5956	106	1909	2654	2733	9316	7400	2770	5686	1961	677	1599	611
35	12332	6698	5835	1045	946	113	4795	4X13	1733	2809	7440	5580	1620	7142	2376	655
34	919	1001	5139	131	5867	1970	1771	2688	2629	4819	7483	6422	7159	1851	6380	2434
33	32X62	32X46	3951	8589	8564	3812	2267	9306	5420	5462	302	8006	7910	33X13	3320	3588
32	32X59	8707	4041	8646	8437	33X18	5258	460	5432	9103	264	3387	8137	8124	3482	8196
31	33193	3998	3849	3902	3791	4086	2120	4685	4758	2176	6919	3280	3353	8063	7950	8041
30	32950	32X51	8502	4104	8514	8457	4558	410	4593	9139	6895	3540	3510	8240	3441	3223
29	23X14	31X39	1478	1405	6235	1525	2549	8972	2504	4392	2473	5763	70	1208	5172	203
28	31537	32X16	6272	1261	6645	6185	2570	1723	7236	6496	4295	777	192	6118	5727	5227
27	31561	1872	6296	6599	1317	6151	7215	9029	8931	7X17	4355	5044	6072	5021	6040	1153
26	31536	31X38	1813	1368	6251	1353	6444	1680	7286	4428	8886	5992	806	1089	1250	13
25	12011	2085	6846	7036	6810	2333	3139	3081	7X66	7701	7615	4210	4247	4623	3632	8835
24	12018	6952	2036	5496	372	5348	2849	7578	7883	7812	3129	9219	9157	8850	3668	3741
23	12014	5370	2263	490	7017	2054	7543	2918	7846	3010	7683	8283	8795	8339	8766	8324
22	12015	2277	559	5515	2217	7074	3024	3175	7518	7640	2941	4200	3720	4129	8411	4654
21	12013	12012	12016	12019	32467	7104	7538	7658	9514	10744	12958					

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

COL

EVANS CREEK BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

50	10738107391073610735107333344712124121251212112122121231202712030323791202812026123181232212325123271231912324			
49	107427715 7890 7745 3172 3027	4627 8287 4675 8322 8380	5363 2192 5530 5494 6848	6752 118 5861 945 891 12321
48	2837 7570 7610 7794 2986 2859	4179 8376 8762 3663 8761	2242 5X6 345 5349 7068	5816 6X9 6694 2006 5131 12320
	15	18	21	24
47	10X377503 3058 7638 2963 7838	3637 9188 4267 3686 8X1	7029 6970 2088 505 6996	5893 1906 1082 1022 1065 12323
46	7659 7680 2821 3100 3146 2897	41X2 8831 9212 4224 8360	2042 2276 406 6807 2346	5932 5082 1950 5961 844 12326
45	125897453 2786 7422 7416 9379	5205 6053 815 5070 5006	2405 636 596 5571 563332X	944065 4045 861832X7531X44
44	330241747 2665 941 7X49 6523	237 5775 1170 17 1107	163812X997123 2365 720	3955 8504 3807 870433X6131X52
	14	17	20	23
43	125886577 9311 2638 9060 2X76	1X07 6117 5981 5168 1236	7164 6417 5704 684 1591	3913 4013 4100 3832 842632952
42	125874848 7467 4456 4818 2X1	7X3 159 232 49 5718	579 6359 5596 244613X0	8625 8721 3873 8579 853532796
41	4915 4405 8975 2540 2X1 4X0	8235 8095 3495 3X2 8144	9137 249 284 4756 464	1442 1384 1273 151331X42
40	124791699 7194 6458 1653 2573	3436 7982 3400 8083 7920	2175 4539 9079 6913 414	6X9 1333 1468 6153 1418
	13	16	19	22
39	124808891 4343 9032 7308 2521	3531 3250 8190 7960 8042	5294 5439 9263 9299 5416	6590 6222 6300 6323 1354
38	124816473 7258 8937 4313 7266	3333 3X4 3309 357533X2	46887 5245 4570 2123 470331X5	626199 1870 1812 6266

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

COL

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

[illegible]

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

42		12808	12801	33526	33054	33002					
41	6003	42	1	5744	1100	12807					
40	6017	1225	230	764	6035	12806					
39	5185	1132	5207	821	6069	5078					
38	5004	5071	1160	172	6009	12805					
37	4635	8760	8791	9198	4244	12112					
36	9162	3661	8344	3639	3714	32500					
35	8872	4219	3733	4649	4137	4984					
34	8320	8286	8412	4180	8837	12116					
33	4455	6571	9312	7465	4785	32270					
32	4514	2644	7443	6515	2789	12593					
31	1774	1742	9370	7347	32468	32269					
30	4838	2703	2751	9065	7392	12X92					
29	4863	276	4694	2143	5303	12251					
28	425	4600	6921	9094	6894	12253					
27	5442	2137	4754	5252	4561	12254					
26	2183	291	9296	5410	9259	12252					
25	5965	5136	1902	6693	125	12328					
24	4876	5866	929	1965	83	12330					
23	1019	901	6785	2011	5111	12331					
22	5933	1059	6749	5061	848	12329					
21	32478	8546	8661	3879	8439	32X97					
20	4110	8690	3774	8526	4016	32X98					
19	3923	4053	4064	8479	3974	32590					
18	3847	32483	8476	8630	3809	32585	12406	12408	12401	12402	32963
17	31428	1871	6127	6337	1836	7310	7239	8988	4388	2569	12X03
16	1412	1510	6243	6212	1375	7289	6445	7212	4357	2451	12407
15	1496	1312	1536	6198	6669	4431	1695	8889	9015	2529	12409
14	31571	6581	1457	6299	1267	2544	8934	6490	1671	4299	12405
13	8162	3383	8034	7993	8225	741	697	2396	5585	12463	12960
12	3361	3592	7918	3274	3449	1640	2421	609	12461	5660	12962
11	8223	7966	11801	3525	8122	5588	2399	633	6427	5675	12959
10	3232	8195	8061	3440	3515	5626	1571	7129	6362	7170	12964
9	7614	7864	2939	2881	7765	5366	6979	5523	6841	2220	12008
8	3121	7647	7850	7700	3046	6825	2305	535	2022	2074	12001
7	7809	7534	3072	7695	3136	7049	4868	7075	332	379	12003
6	2922	3206	3012	2853	7550	2334	6990	2262	5475	5341	12002
5							12009	12007	12006	12005	12004

ROW

COL

SODA320 BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

18	32996	3277X	3274X	32985	32995	32999	3578	949X	948X	3462	9446	1097X	10900	10896	10898	1099X
17	32990	3292	8698	8456	8629	8540	3488	8092	334X	7915	3539	1075	90	1945	1918	5124
16	32998	8494	3355	8675	4097	3909	8255	8143	8030	8113	3429	2007	1024	906	5859	6724
15	33154	3910	8576	3792	3802	4007	8217	7957	3313	3289	3451	5935	5879	130	5092	5946
14	33157	3299	8444	3960	8602	3838	9411	8054	3601	3243	3380	959	5823	6784	845	6710
13	10701	3396	7784	7694	7818	7884	2181	4731	4550	247	6908	5212	6032	1233	5048	6077
12	9512	7567	7714	7536	7845	7598	9088	5297	5433	4686	4589	649X	5761	758	3201	5980
11	10714	2841	3011	3158	3182	3037	6889	9265	483	9151	2115	5188	5025	1147	797	65
10	10708	7757	7634	2951	2879	3085	5417	5269	695X	301	9273	5713	162	1112	214	30
9	9412	2090	361	2224	377	2329	4817	3493	4476	274X	7372	7285	6433	8944	1702	8890
8	9413	6866	2911X	5391	7039	2234	4780	2643	7471	6529	7417	9035	7200	6492	2598	8987
7	9411	5502	7101	5336	542	2051	9309	2734	1758	9068	9360	7247	2562	4282	1677	4347
6	9406	5536	6823	7016	6976	5388	2692	1788	2708	7452	6559	4434	2456	2494	7318	6508
5	10697	6244	6230	6332	6155	1301	5680	7111	749	6382	5572	8863	8392	4658	8285	3664
4	10687	1444	1430	6163	6302	1297	634	7157	1631	2426	589	4124	3609	8334	3762	4245
3	10698	1461	1358	1834	6662	1875	743	2384	1843	5653	5619	9182	8842	3719	4193	8370
2	10694	1095	1335	1443	1551	1272	10963	698	1587	6405	10967	4208	9214	8750	8806	4639
1	10699	10691	10688	10689	10692	10686	32507	10570	10962X	10564	10569	11068	11080	11070	11081	11066

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

COL

SODA320 BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

37	10911	10960	10956	10957	10965	10X63	9454	3467	3231	9509	32631	10572	32504	10575	10583	10579
36	10967	7330	6463	1648	4292	4426	8155	7938	8120	8071	7912	659	2389	5615	1600	10574
35	10910	2X78	7198	2531	4359	4377	8206	7998	8X61	8045	3256	5565	2445	691	5665	6631
34	10966	7244	8924	7283	6472	1718	10966	3246	3435	3297	3554	1634	719	5682	5707	6398
33	10909	8997	9019	2568	8888	2496	3472	3583	3376	3502	3X49	7181	7137	708	2419	6363
32	10727	3118	7787	2886	7878	7510	1882	6343	6273	6586	10X11	3633	4629	8394	4237	4257
31	10729	2965	2930	2828	7625	7606	6233	6179	1531	6249	1362	4673	8267	8841	8310	3683
30	10722	3151	2994	7762	7706	7682	6616	6154	1399	1484	6307	8805	8755	4153	3736	9194
29	10728	3026	3088	3199	7574	7830	1806	1411	1274	10X11	13X7	3675	8874	8352	9156	4185
28	10633	6014	1166	5167	6027	5221	6917	4759	442	2174	257	8557	3X100	4087	3839	32X24
27	10637	1202	26	5731	5X12	164	4534	317	2141	9127	32X93	8428	8518	4051	8706	3911
26	10634	816	1127	1232	1131	6098	5X67	9233	5281	4687	459	8600	3986	8643	8719	3903
25	10635	6070	5751	780	52	218	6883	9283	5400	4581	9089	8491	3X151	3X68	4030	3783
24	9418	2293	545	5525	6824	376	2707	1746	6538	4827	2719	91	5883	1952	5825	6792
23	9427	6993	2286	2200	2275	5318	2685	2631	6564	7450	2771	5968	915	5911	10X65	6699
22	9403	6867	359	507	2072	2019	7420	7378	9350	9341	4504	949	137	6744	5148	5X64
21	9402	7037	6982	7089	5495	2325	4799	9049	7496	7398	4460	843	1905	1016	5108	6773
20	32381	9419	9415	9429	9428	9426	10981	10978	10538	10982	10980	10602	10893	10892	10601	10891

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

COL

SODA320 BLOCK 3

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

18	10992	10995	10991	10994	10990	32947	32948	32981	32776	32753	10540	10509	10515	10534	10513	10508
17	2663	2701	7412	4503	4835	8474	8726	8749	3766	4043	6338	6663	6159	1417	6308	10524
16	2796	6928	4944	2730	2709	3901	3919	33158	3950	32706	1325	1500	1534	6260	6588	10533
15	7476	2632	7377	4772	9070	32982	3806	8597	33152	3841	1279	1491	1373	6209	10539	10526
14	9321	1740	1796	7454	9369	32980	8493	8699	8547	4023	10512	1883	6166	32986	1504	10525
13	3109	3074	3149	7678	7870	5444	6925	9251	5430	9149	7094	5537	515	6971	6859	32137
12	7747	3178	2995	2962	7512	4709	5241	9281	4597	277	383	2062	538	5359	7051	32197
11	7964	7631	3029	7734	2854	484	6890	9101	4523	4735	368	2304	6826	6995	2341	32195
10	7603	7717	2924	7839	33336	2121	5424	429	299	2168	2216	2043	5506	5347	2257	32198
9	8013	3477	8082	8252	7976	2552	8918	4943	2461	7316	4642	3635	4277	4961	3708	32199
8	7941	8220	3362	8177	8160	9021	2572	6500	3404	1656	4652	3672	4212	4974	8824	32194
7	7923	8018	3408	3406	3422	7192	4432	7260	1710	2510	8870	8297	8381	4184	9184	32200
6	8112	3239	3553	3561	3559	7269	6446	4340	4379	8930	8315	8792	8761	8364	9205	32196
5	6900	5031	5175	226	5711	5977	1925	852	1066	121	1642	2394	5656	7176	6639	10584
4	5215	1156	5998	5072	6081	6704	1949	1036	889	937	2409	7126	6401	7145	6387	2436
3	1220	1902	46	10918	5769	96	5852	5907	6758	6732	591	715	5608	652	5562	4956
2	819	769	177	1117	10	5079	5140	5871	5811	2002	1578	6626	696	5674	33100	33201
1	10667	10665	10668	10664	10666	10613	10606	10603	10604	10605	10591	10587	10586	10593	10685	10594

17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

COL

SODA320 BLOCK 4

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

37	10802	10809	10811	10808	10803	9394	9400	9388	9387	9393	9510	3473	3255	12103	3263	9439
36	7611	3008	7825	7633	7504	5319	5514	6856	6798	5500	9414	8188	8178	7963	8159	32603
35	3168	7684	7893	7781	2869	6968	7096	7062	6998	5386	7985	7932	3542	8101	3407	32613
34	2861	3193	2851	7705	2916	2059	2261	563	346	514	8209	8020	3335	3572	8130	32606
33	3042	2956	3105	7547	3086	2283	373	2215	2324	2018	8080	3294	3258	8172	3224	32605
32	8845	8294	8351	8848	4258	9252	267	2164	5298	6907	5097	5822	6770	1990	10516	4960
31	8400	4617	8749	8313	3745	5460	4746	435	9091	5401	5919	94	5878	1018	842	10611
30	9173	4668	8782	3659	8825	4583	9292	2126	463	305	1939	6723	887	5129	936	10622
29	4183	4127	3613	3694	9220	5259	6941	9130	4537	4716	6677	5954	5855	1916	143	10612
28	10505	1270	6218	1357	10522	8965	9020	8914	6439	4325	2641	2778	4812	4782	7415	9492
27	1343	6271	6316	1419	1397	8925	6481	7280	7255	1654	7426	7501	4488	6921	9057	9488
26	10506	6133	6188	1892	1493	1715	4369	7188	2465	2551	9352	2742	4920	7371	4511	9493
25	1369	6595	1350	1544	6311	2499	4294	7307	4441	2571	6562	9331	7488	1745	2686	9485
24	32716	3912	8550	4050	32709	6029	1206	6090	8	1235	5703	5574	7152	5667	6386	10519
23	8628	8501	8680	3976	4084	5740	826	5060	767	43	2360	683	6623	607	1608	10902
22	8587	3888	8515	3790	3823	6060	5183	5002	202	1094	630	6399	1584	870	33204	10560
21	8715	8461	4028	8450	3858	6000	5230	5765	165	1150	2429	5597	1859	7144	5659	10905
20	32705	32722	32989	32729	32984	10673	10677	10678	10674	10671	10906	10599	10708	10913	10912	10914

17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

COL

FLORAS BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

29	10814	2819	7808	7528	3095	3049					
28	10813	3171	2874	7636	2904	7755					
27	10812	3161	3090	2990	7829	7668					
26	10815	7576	7601	2954	7869	7713					
25	10941	4291	1663	4346	2449	2528	4797	2723	9054	6527	7494
24	10940	7326	2562	4415	2547	6456	9359	7405	9074	4479	2687
23	10927	6478	8976	4308	9002	1690	1757	7459	2776	7502	1797
22	10944	7276	7218	7257	8953	8912	4829	2625	7345	9326	6573
21	32874	31184	8566	4044	3920	32154	840	944	5934	1008	5884
20	32883	3993	4061	8696	3963	3803	5843	5813	1946	1907	897
19	32741	8595	3878	8636	8448	8659	2009	5141	6681	133	100
18	32884	31190	3861	8498	8522	31185	5104	1062	5944	6729	6759
17	11008	5306	9232	5399	4598	4695	7005	2308	2321	2226	340
16	11007	458	6903	5266	5167	274	6839	5344	2053	393	541
15	11009	9106	2154	306	9136	4740	6817	2256	5485	2081	5541
14	11010	9274	4563	411	2122	6932	513	7083	6972	7058	5358
13	11048	8843	8347	3712	8403	8882	6672	6270	6291	6589	1371
12	11051	8321	9199	4620	4659	3728	6171	1321	1475	1494	1287
11	11049	3629	3643	8785	8274	4139	1557	6329	6226	1891	1416
10	11050	8734	4253	4209	4196	9178	1509	1833	6146	1546	10107
9	12820	6019	5198	6007	5757	171	3391	7899	8157	8078	3290
8	12822	6058	5028	5159	1095	779	3591	3217	8090	7991	8044
7	12827	5043	5728	22	1152	1223	3551	7967	3507	3354	8214
6	12824	6088	817	71	1203	201	8116	8257	3325	3471	10193
5	12821	12826	12825	12828	12819	12823	7143	7147	2400	5577	1566
4						10924	6391	5670	6415	680	5614
3						33512	5655	582	656	2416	2380
2						10921	10118	6354	739	1618	5701
1						10922	10917	10916	10923	10919	10920
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

COL

FLORAS BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

28											5164	5051	5008	5712	12815
27											6097	803	176	5201	12811
26											5778	778	1221	34	12818
25	3125	3070	7877	3023	2836	2366	1573	7114	5611	10925	72	1189	5037	6026	12817
24	2944	7607	2977	7848	7722	5672	1858	6388	627	699	1164	6005	221	1121	12812
23	3191	3138	2888	2909	7530	7172	1636	716	5668	6402	11109	12894	12814	12816	12813
22	7571	7773	7669	7785	7648	5573	1846	593	5637	2430	11108				
21	5860	1003	6689	6783	854	3066	8840	4198	8739	4154	11111				
20	5126	5003	6728	1903	5796	3757	8305	4061	3603	4255	11113				
19	1077	5917	914	5958	5870	9209	3718	8851	8342	8276	11110				
18	108	932	925	142	31176	4607	8398	8801	4234	9154	11112				
17	4538	487	9256	9143	2170	5356	6983	2320	396	6836	9389				
16	4708	9287	262	4578	310	7009	7086	5545	2253	2280	11116				
15	4762	9100	6879	5445	5278	6799	2206	2020	5498	7046	11115				
14	5264	5393	2105	409	6936	537	2084	358	501	5321	11114				
13	3302	7909	8050	3230	3402	2682	9358	4796	4814	7418	9409				
12	3516	3558	3576	8147	3337	9322	7438	2652	2740	1761	9498				
11	8228	3541	7951	3261	3464	9041	7354	2762	4807	6511	9407				
10	8037	8068	8209	8126	9416	4461	6554	2801	7491	2706	9406				
9	4354	6452	2509	4380	7221	6241	6194	6304	1507	1326	10542				
8	2583	2532	7366	4443	8965	1449	6156	1897	6215	10529	10548				
7	8998	6504	9033	8911	7267	1529	1390	1286	1807	10545	10530				
6	1703	2471	4287	1661	7235	1469	1400	6611	6322	10550	10544				
5	3964	33150	8664	8060	8520	10546	10541	10547	10543	10549	10531				
4	4113	4052	8711	8011	8459	32593									
3	4072	3065	8490	8559	3844	33156									
2	3936	4101	8452	3805	10450	32983									
1	32885	32991	32833	31935	32720	32870									

22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36

COL

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

[illegible]

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

COL

JAMMER3 BLOCK 1

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26	11684	11689	11681	11683	11666	11665	11599	11595	11591	11589	11597	11598
25	11686	11687	5594	5654	2397	575	2014	6750	5109	5138	5969	11590
24	11680	5695	5568	610	1588	705	1900	1954	5809	1029	888	11594
23	11688	6407	729	635	7156	6622	153	835	5854	6709	5906	11592
22	11685	7121	1628	2422	673	6364	98	6777	5889	1083	956	11596
21	32813	32808	32817	3946	8725	8541	2894	2844	7605	2932	7851	10816
20	32816	8467	4042	33162	8616	8580	3150	3055	2942	7868	7690	10819
19	32903	8047	3060	3829	4075	8685	2982	7532	3205	7774	7783	10818
18	32815	3046	8528	3954	4004	3991	3021	7710	7657	3112	7554	10817
17	11768	7432	2814	4846	1769	2736	3700	8372	4634	4130	4192	11214
16	11769	2698	9039	2799	2616	1755	8772	3732	4653	3669	9185	11215
15	11767	9310	4773	7379	6510	9367	8299	4215	8816	4264	3606	11212
14	11766	7500	7407	4486	7472	2717	8849	8331	8386	8765	9216	11213
13	11718	11719	11721	6150	6334	6284	1700	6485	9005	4338	2517	11783
12	11722	6664	6207	1515	1291	6248	1658	2455	7213	7290	4448	11784
11	11720	6609	1798	1351	1867	1556	6432	4375	8909	8985	4316	11785
10	11725	6201	1428	1466	1309	1360	2542	8957	7319	2600	7253	11782
9	11803	11805	8040	8053	3342	8119	6920	439	9120	288	9290	11311
8	11802	3503	3556	3448	3273	3378	5434	4566	5257	2162	6891	11310
7	11806	7924	33297	3577	3229	8244	9076	4710	2112	245	5302	11309
6	11804	8168	7946	8131	8012	8215	468	9243	5403	4543	4727	11312
5	11X13	5782	6116	761	2	5076	338	385	6854	2339	5322	11923
4	11908	6034	5001	1197	1090	163	540	2213	7063	2239	7082	11921
3	11912	222	5222	799	1228	48	512	2078	6812	7001	5357	11925
2	11911	5738	5045	5192	1151	5997	2284	2050	5474	5516	6966	11926
1	11914	11917	11909	11915	11910	11916	11920	11919	11922	7105	11927	11918

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

COL

JAMMER3 BLOCK 2

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

26	11724	11728	11730	11733	11726	11734	11809	11814	11808	11807	11813	11302
25	11723	11731	1884	6347	6174	1800	8103	8211	7999	8024	11816	11811
24	11732	6613	1497	1289	6661	1436	3491	3562	3227	3270	8148	11810
23	11729	1347	1456	6220	6313	1376	7958	8086	3475	3396	3292	11815
22	11727	6268	1538	1338	6289	6131	3537	8246	3345	3414	7934	11812
21	11201	4221	9206	8745	8363	9168	7112	2440	6420	1641	5578	11678
20	11203	4191	3622	3662	8265	8407	665	2392	730	1604	7182	11676
19	11204	4641	3727	4276	8804	4657	676	5661	752	6375	5598	11677
18	11202	8814	4140	8852	8326	3705	706	1570	1840	5677	590	11679
17	11308	9122	293	6940	9260	6905	2089	2044	348	6800	2353	11928
16	11307	280	4729	5456	4596	4531	2251	557	2193	6991	7085	11931
15	11305	466	2169	5398	9294	4718	5361	495	2296	5512	7056	11930
14	11306	5295	5260	9083	2118	415	397	5324	6865	6985	503	11929
13	11787	2477	7202	6487	6466	8996	7662	7562	7535	7733	7769	10820
12	11788	8913	7230	4305	4330	2527	3001	7844	7860	3189	7604	10822
11	11789	9010	7314	4401	4440	1704	7790	2975	2913	3130	7641	10821
10	11786	8939	7296	1667	2585	2534	3033	3062	2848	2866	3106	10823
9	11761	7481	1760	4501	2745	4487	9	6024	1215	770	5729	11906
8	11759	6513	2679	9378	7419	7363	1144	5026	1231	188	69	11907
7	11758	4770	2651	6557	7437	9047	5216	5055	5178	5193	6113	11904
6	11760	9336	2804	2667	4828	2716	5984	5780	234	795	1091	11905
5	11711	5908	935	6684	5875	139	8423	8477	8692	8584	8084	32906
4	11708	1992	85	1057	1025	1948	396	3918	3966	3202	8560	32810
3	11706	6754	5856	5810	6741	892	4107	4062	3968	8567	8672	32818
2	11707	5142	5945	5084	846	1924	3207	10070	3218	3872	3965	32513
1	11713	11709	11712	11704	11705	11710	32814	3367	32811	32821	32812	32819
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

COL

JAMMER3 BLOCK 3

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

52	11743	11735	11742	11736	11740	11739	11932	11941	11938	11940	11937	11934
51	11745	11746	11741	6186	6346	6647	6864	5521	6819	7044	5490	11933
50	11738	1332	1868	6618	6219	6262	7010	6953	5382	5338	7100	11935
49	11737	1381	1437	6129	6309	6579	553	2230	2243	2316	2046	11939
48	11744	1512	1503	1293	1822	1485	511	2292	2058	356	404	11936
47	10826	2978	2925	3045	2856	3116	3367	3331	8118	8081	11823	11826
46	10825	2966	3140	3084	7708	7887	3480	3277	7979	7955	8145	11827
45	10827	7679	7585	7630	3174	2862	8065	3536	8205	3226	7925	11825
44	10824	7542	7511	7768	7835	7800	3423	8232	8262	3373	8174	11824
43	11694	8832	8311	4238	4165	4134	4474	6360	9325	2696	2668	11762
42	11697	3654	3754	9179	8741	3690	7385	4815	2622	1736	7359	11765
41	11692	3667	9200	8349	8787	4640	2773	4784	2728	2659	9381	11763
40	11696	8864	8404	4650	8268	4263	6551	7498	7446	1772	1783	11764
39	11777	8991	6435	4413	1672	8947	311	2160	2131	438	254	11301
38	11775	6493	7209	4329	2466	4372	482	4713	4528	4752	4586	11601
37	11776	7278	7234	7264	2584	2536	9278	5243	9234	9133	5419	11304
36	11774	1698	9003	7322	4288	8892	6927	9080	5459	6897	5287	11303
35	32809	32823	8713	8329	3779	3315	1960	1922	6688	954	5091	11703
34	32822	32802	8433	8660	3987	8588	5971	860	5931	6746	6789	11701
33	32824	8508	8730	4070	4114	8667	1006	123	912	6786	5960	11593
32	32074	3317	3304	3376	3340	8551	92	5146	5849	5887	1068	11702
31	11674	11673	11675	1597	5564	725	1115	6108	1146	5016	186	11792
30	11664	693	612	6394	5687	5639	54	6055	824	5064	781	11798
29	11669	1644	626	7141	5620	7175	212	6076	5036	1241	5753	11797
28	11667	2377	604	1844	6377	2428	32	5746	5218	6003	5169	11794
27	11672	11668	11671	11670	11690	11682	11800	11790	11796	11791	11795	11793
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

COL

JAMMER3 BLOCK 4

blue = study tree, red = extra, grey = buffer, X = dead, + + + = cut N = filler (family unknown)

ROW

52	11634	11630	11624	11629	11628	11627	11748	11755	11756	11757	11749	11753
51	11625	11631	6408	6383	7185	5628	1541	1299	1877	1487	11754	11752
50	11632	5694	7167	7116	5631	707	1802	6336	6245	6216	6187	11750
49	11626	1607	5607	740	2408	573	6312	1440	1316	6290	1367	11747
48	11633	646	686	5557	2378	1577	6601	6167	1265	6134	1427	11751
47	10829	7741	2865	7514	7685	2926	3816	3999	3834	32404	32401	10082
46	10830	3035	7551	7594	7649	3007	3934	3875	32406	3977	8710	32578
45	10828	3167	3123	7895	7711	7789	4078	32408	8718	32403	3990	32426
44	10831	2824	7840	7888	2974	3087	8431	8645	32405	32409	8555	32508
43	11700	3614	8828	8757	8802	3641	4465	2649	4502	7451	2722	11771
42	11691	4252	4631	3740	8373	9196	4833	2674	2758	1752	7487	11772
41	11693	3697	8856	4133	4214	8379	7387	4769	6522	9373	7369	11770
40	11698	4199	4666	8306	9186	8271	2794	9050	2714	9046	9343	11773
39	11901	1244	5762	6047	67	5982	9013	7243	6479	4309	8903	11779
38	11902	5058	5023	757	1119	5161	6443	4382	2511	2595	1705	11778
37	11799	15	6106	1149	223	5726	7191	2464	7324	2553	4427	11780
36	11903	820	5206	189	1205	4858	1674	4353	8932	8963	7270	11781
35	11819	11820	3596	3409	3501	3279	2004	120	1943	5819	1011	11717
34	11821	3340	3282	3549	3445	3214	6775	834	5923	5874	5112	11714
33	3374	8263	8106	8208	8089	8000	899	6706	939	5824	6717	11715
32	11818	7929	8058	8029	8141	8091	81	5120	1056	5841	1921	11716
31	11948	2241	7076	2297	498	2352	5467	2129	5418	6916	285	11294
30	11950	2070	7024	531	336	2052	9300	4579	4530	5239	9129	11297
29	11943	5331	5373	6978	2227	5499	275	6881	424	461	4764	11292
28	11951	6830	7038	6861	5535	401	5286	4700	9237	2156	9111	11299
27	11946	11949	11947	11945	11942	11944	11295	11300	11298	9269	11296	11293
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

COL