

Sheet No.	Roll No	Category	MAT Total	SAT Total	Overall Total
0000000001	0001401	GC	48	24	72
0000000002	0001402	GC	57	24	81
0000000003	0001403	GC	58	39	97
0000000004	0001404	GC	59	44	103
0000003338	0001405	GC	37	22	59
0000000005	0001406	GC	48	30	78
0000000006	0001407	GC	46	25	71
0000000007	0001408	GC	49	37	86
0000000008	0001409	GC	62	37	99
0000000009	0001410	GC	63	26	89
0000000010	0001411	GC	59	10	69
0000000011	0001412	GC	55	40	95
0000000012	0001413	GC	47	30	77
0000000013	0001414	GC	38	37	75
0000000014	0001415	GC	49	27	76
0000000015	0001417	GC	67	41	108
0000000016	0001418	GC	62	27	89
0000000017	0001419	GC	51	35	86
0000000018	0001420	GC	45	22	67
0000000019	0001421	GC	60	35	95
0000000020	0001422	GC	62	43	105
0000000021	0001423	GC	46	43	89
0000000022	0001424	GC	37	38	75
0000000023	0001425	GC	50	15	65
0000000024	0001426	GC	57	42	99
0000000025	0001427	GC	49	30	79
0000000026	0001430	GC	55	27	82
0000000027	0001432	GC	43	43	86
0000000028	0001433	GC	55	41	96
0000000029	0001435	GC	21	22	43
0000000030	0001436	GC	40	26	66
0000000031	0001437	GC	48	48	96
0000000032	0001439	GC	55	35	90
0000000033	0001440	GC	24	24	48
0000000034	0001442	GC	57	50	107
0000000035	0001444	GC	44	23	67
0000000036	0001445	GC	41	15	56
0000000037	0001446	GC	37	34	71
0000000038	0001447	GC	66	47	113
0000000039	0001449	GC	34	26	60
0000000040	0001450	GC	56	28	84
0000000041	0001452	GC	64	54	118
0000000042	0001454	GC	31	26	57
0000000043	0001455	GC	48	20	68
0000000044	0001456	GC	43	28	71
0000000045	0001457	GC	64	50	114

0000000046	0001458	GC	51	37	88
0000000047	0001459	GC	49	45	94
0000000048	0001460	GC	31	27	58
0000000049	0001461	GC	42	27	69
0000000050	0001462	GC	44	39	83
0000000051	0001463	GC	30	26	56
0000000052	0001464	GC	38	24	62
0000000053	0001465	GC	21	33	54
0000000054	0001466	GC	54	34	88
0000000055	0001467	GC	60	55	115
0000000056	0001469	GC	52	37	89
0000000057	0001470	GC	56	46	102
0000000058	0001472	GC	40	32	72
0000000059	0001474	GC	72	57	129
0000000060	0001475	GC	37	22	59
0000000061	0001476	GC	41	30	71
0000000062	0001477	GC	32	30	62
0000000063	0001478	GC	35	32	67
0000000064	0001479	GC	67	52	119
0000000065	0001480	GC	36	24	60
0000000066	0001481	GC	47	28	75
0000000067	0001482	GC	57	45	102
0000000068	0001483	GC	31	32	63
0000000069	0001484	GC	39	38	77
0000000070	0001487	GC	51	37	88
0000000071	0001488	GC	36	30	66
0000000072	0001489	GC	32	32	64
0000000073	0001491	GC	50	42	92
0000000074	0001492	GC	71	50	121
0000000075	0001493	GC	21	25	46
0000000076	0001494	GC	48	30	78
0000000077	0001495	GC	54	41	95
0000000078	0001496	GC	37	33	70
0000000079	0001497	GC	54	46	100
0000000080	0001498	GC	34	30	64
0000000081	0001500	GC	37	25	62
0000000082	0001502	GC	76	72	148
0000000083	0001504	GC	55	32	87
0000000084	0001505	GC	25	25	50
0000000085	0001507	GC	70	56	126
0000000086	0001508	GC	33	20	53
0000000087	0001509	GC	55	25	80
0000000088	0001510	GC	52	31	83
0000000089	0001511	GC	39	29	68
0000000090	0001513	GC	40	24	64
0000000091	0001514	GC	60	49	109
0000000092	0001516	GC	40	24	64

000000093	0001517	GC	72	73	145
000000094	0001518	GC	30	25	55
000000095	0001519	GC	37	21	58
000000096	0001520	GC	46	25	71
000000097	0001521	GC	42	28	70
000000098	0001522	GC	73	58	131
000000099	0001523	GC	23	31	54
000000100	0001525	GC	43	22	65
000000101	0001526	GC	48	29	77
000000102	0001527	GC	72	64	136
000000103	0001530	GC	57	35	92
000000104	0001531	GC	49	25	74
000000105	0001532	GC	35	30	65
000000106	0001533	GC	42	23	65
000000107	0001534	GC	38	31	69
000000108	0001535	GC	38	28	66
000000109	0001537	GC	62	55	117
000000110	0001538	GC	28	26	54
000000111	0001540	GC	29	33	62
000000112	0001541	GC	59	46	105
000000113	0001542	GC	67	52	119
000000114	0001543	GC	58	35	93
000000115	0001544	GC	32	31	63
000000116	0001545	GC	31	29	60
000000117	0001547	GC	48	47	95
000000118	0001548	GC	58	34	92
000000119	0001549	GC	61	35	96
000000120	0001550	GC	42	26	68
000000121	0001551	GC	46	36	82
000000122	0001552	GC	65	37	102
000000123	0001553	GC	49	44	93
000000124	0001554	GC	24	24	48
000000125	0001555	GC	24	18	42
000000126	0001556	GC	40	51	91
000000127	0001557	GC	57	42	99
000000128	0001558	GC	52	31	83
000000129	0001560	GC	34	26	60
000000130	0001561	GC	39	27	66
000000131	0001562	GC	63	35	98
000000132	0001563	GC	42	23	65
000000133	0001564	GC	46	27	73
000000134	0001565	GC	28	27	55
000000135	0001566	GC	52	36	88
000000136	0001567	GC	57	43	100
000000137	0001568	GC	54	36	90
000000138	0001569	GC	25	17	42
000000139	0001570	GC	48	28	76

0000000140	0001571	GC	63	45	108
0000000141	0001572	GC	47	35	82
0000000142	0001573	GC	50	35	85
0000000143	0001574	GC	37	22	59
0000000144	0001575	GC	55	36	91
0000000145	0001576	GC	51	26	77
0000000146	0001577	GC	47	50	97
0000000147	0001578	GC	55	38	93
0000000148	0001580	GC	28	27	55
0000000149	0001581	GC	65	47	112
0000000150	0001582	GC	58	51	109
0000000151	0001583	GC	53	40	93
0000000152	0001584	GC	47	29	76
0000000153	0001585	GC	38	29	67
0000000154	0001586	GC	50	43	93
0000000155	0001587	GC	49	39	88
0000000156	0001588	GC	57	52	109
0000000157	0001589	GC	34	30	64
0000000158	0001591	GC	37	18	55
0000000159	0001592	GC	53	37	90
0000000160	0001593	GC	37	31	68
0000000161	0001594	GC	47	33	80
0000000162	0001595	GC	25	27	52
0000000163	0001596	GC	55	34	89
0000000164	0001597	GC	48	39	87
0000000165	0001598	GC	34	24	58
0000000166	0001599	GC	16	35	51
0000000167	0001600	GC	23	28	51
0000000168	0001602	GC	69	59	128
0000000169	0001605	GC	32	27	59
0000000170	0001606	GC	38	32	70
0000000171	0001607	GC	60	54	114
0000000172	0001608	GC	50	38	88
0000000173	0001609	GC	38	31	69
0000000174	0001610	GC	32	30	62
0000000175	0001611	GC	53	37	90
0000000176	0001612	GC	48	43	91
0000000177	0001614	GC	49	40	89
0000000178	0001615	GC	47	34	81
0000000179	0001616	GC	62	35	97
0000000180	0001617	GC	61	40	101
0000000181	0001618	GC	43	30	73
0000000182	0001619	GC	50	42	92
0000000183	0001620	GC	48	43	91
0000000184	0001622	GC	45	28	73
0000000185	0001623	GC	39	35	74
0000000186	0001624	GC	59	47	106

0000000187	0001625	GC	58	35	93
0000000188	0001626	GC	27	24	51
0000000189	0001627	GC	53	43	96
0000000190	0001628	GC	50	29	79
0000000191	0001629	GC	42	35	77
0000000192	0001631	GC	44	30	74
0000000193	0001632	GC	55	33	88
0000000194	0001633	GC	45	37	82
0000000195	0001634	GC	31	27	58
0000000196	0001636	GC	38	39	77
0000000197	0001637	GC	49	47	96
0000000198	0001638	GC	28	26	54
0000000199	0001639	GC	52	39	91
0000000200	0001640	GC	53	34	87
0000000201	0001641	GC	48	21	69
0000000202	0001642	GC	39	35	74
0000000203	0001643	GC	49	25	74
0000000204	0001644	GC	72	73	145
0000000205	0001645	GC	47	36	83
0000000206	0001646	GC	43	46	89
0000000207	0001647	GC	39	36	75
0000000208	0001648	GC	52	32	84
0000000209	0001649	GC	58	49	107
0000000210	0001651	GC	34	37	71
0000000211	0001653	GC	49	42	91
0000000212	0001654	GC	35	20	55
0000000213	0001656	GC	51	39	90
0000000214	0001657	GC	34	22	56
0000000215	0001658	GC	57	40	97
0000000216	0001659	GC	47	36	83
0000000217	0001661	GC	63	53	116
0000000218	0001662	GC	60	42	102
0000000219	0001663	GC	41	32	73
0000000220	0001664	GC	58	57	115
0000000221	0001665	GC	56	40	96
0000000222	0001666	GC	60	38	98
0000000223	0001667	GC	35	19	54
0000000224	0001668	GC	63	65	128
0000000225	0001669	GC	66	42	108
0000000226	0001670	GC	44	26	70
0000000227	0001672	GC	67	45	112
0000000228	0001673	GC	35	37	72
0000000229	0001674	GC	52	39	91
0000000230	0001675	GC	51	35	86
0000000231	0001676	GC	45	37	82
0000000232	0001677	GC	59	48	107
0000000233	0001678	GC	55	33	88

0000000234	0001679	GC	60	51	111
0000000235	0001680	GC	55	40	95
0000000236	0001681	GC	39	24	63
0000000237	0001682	GC	57	40	97
0000000238	0001685	GC	46	36	82
0000000239	0001686	GC	37	31	68
0000000240	0001688	GC	47	40	87
0000000241	0001689	GC	33	33	66
0000000242	0001691	GC	59	37	96
0000000243	0001692	GC	57	43	100
0000000244	0001694	GC	51	40	91
0000000245	0001695	GC	45	42	87
0000000246	0001696	GC	37	22	59
0000000247	0001697	GC	39	31	70
0000000248	0001698	GC	36	34	70
0000000249	0001700	GC	32	47	79
0000000250	0001701	GC	35	23	58
0000000251	0001704	GC	60	28	88
0000000252	0001705	GC	41	34	75
0000000253	0001706	GC	58	45	103
0000000254	0001707	GC	34	29	63
0000000255	0001709	GC	55	43	98
0000000256	0001710	GC	59	38	97
0000000257	0001712	GC	56	45	101
0000000258	0001715	GC	40	34	74
0000000259	0001718	GC	40	35	75
0000000260	0001719	GC	50	37	87
0000000261	0001720	GC	31	23	54
0000000262	0001721	GC	41	48	89
0000000263	0001722	GC	44	18	62
0000000264	0001723	GC	36	29	65
0000000265	0001724	GC	49	43	92
0000000266	0001725	GC	31	33	64
0000000267	0001727	GC	69	57	126
0000000268	0001730	GC	69	44	113
0000000269	0001732	GC	35	28	63
0000000270	0001733	GC	61	56	117
0000000271	0001736	GC	69	64	133
0000000272	0001737	GC	54	44	98
0000000273	0001738	GC	39	24	63
0000000274	0001739	GC	55	24	79
0000000275	0001740	GC	21	24	45
0000000276	0001741	GC	42	37	79
0000000277	0001742	GC	55	46	101
0000000278	0001743	GC	22	13	35
0000000279	0001744	GC	29	18	47
0000000280	0001745	GC	58	37	95

000000281	0001747	GC	61	40	101
000000282	0001748	GC	63	33	96
000000283	0001750	GC	49	34	83
000000284	0001751	GC	66	43	109
000000285	0001752	GC	34	34	68
000000286	0001753	GC	21	24	45
000000287	0001754	GC	60	34	94
000000288	0001755	GC	47	44	91
000000289	0001756	GC	44	34	78
000000290	0001757	GC	50	38	88
000000291	0001758	GC	25	12	37
000000292	0001759	GC	26	32	58
000000293	0001760	GC	67	57	124
000000294	0001762	GC	62	24	86
000000295	0001763	GC	9	25	34
000000296	0001764	GC	22	16	38
000000297	0001765	GC	26	14	40
000000298	0001767	GC	65	52	117
000000299	0001768	GC	37	46	83
000000300	0001769	GC	21	24	45
000000301	0001771	GC	56	40	96
000000337	0001772	GC	20	1	21
000000302	0001773	GC	65	50	115
000000303	0001774	GC	40	24	64
000000304	0001775	GC	54	28	82
000000305	0001766	GC	69	61	130
000000306	0001777	GC	48	43	91
000000307	0001779	GC	45	31	76
000000308	0001781	GC	43	43	86
000000309	0001782	GC	32	41	73
000000310	0001783	GC	40	36	76
000000311	0001785	GC	55	53	108
000000312	0001786	GC	56	27	83
000000313	0001787	GC	38	34	72
000000314	0001788	GC	52	34	86
000000668	0002023	GC	27	28	55
000000605	0002290	GC	26	33	59
000000339	0002401	GC	47	35	82
000000340	0002402	GC	58	39	97
000000341	0002403	GC	63	42	105
000000342	0002404	GC	58	37	95
000000343	0002405	GC	63	44	107
000000344	0002406	GC	37	27	64
000000345	0002407	GC	39	27	66
000000346	0002408	GC	41	34	75
000000347	0002409	GC	42	32	74
000000348	0002410	GC	38	22	60

000000349	0002411	GC	36	33	69
000000350	0002412	GC	33	15	48
000000351	0002413	GC	34	23	57
000000352	0002414	GC	49	36	85
000000353	0002415	GC	57	27	84
000000354	0002416	GC	51	19	70
000000355	0002417	GC	57	33	90
000000356	0002418	GC	49	40	89
000000357	0002419	GC	61	42	103
000000358	0002420	GC	60	23	83
000000359	0002421	GC	58	33	91
000000360	0002423	GC	43	28	71
000000361	0002424	GC	44	36	80
000000362	0002425	GC	45	34	79
000000363	0002426	GC	53	26	79
000000364	0002427	GC	55	37	92
000000365	0002428	GC	38	29	67
000000366	0002429	GC	38	23	61
000000367	0002430	GC	41	26	67
000000368	0002431	GC	71	45	116
000000369	0002432	GC	59	39	98
000000370	0002433	GC	62	32	94
000000371	0002434	GC	67	42	109
000000372	0002435	GC	53	34	87
000000373	0002436	GC	64	29	93
000000374	0002437	GC	66	31	97
000000375	0002438	GC	66	41	107
000000376	0002439	GC	60	42	102
000000377	0002440	GC	63	41	104
000000378	0002441	GC	63	35	98
000000379	0002442	GC	39	23	62
000000380	0002443	GC	57	35	92
000000381	0002444	GC	69	40	109
000000382	0002445	GC	59	34	93
000000383	0002446	GC	66	37	103
000000384	0002447	GC	72	41	113
000000385	0002448	GC	70	35	105
000000386	0002449	GC	72	58	130
000000387	0002450	GC	72	47	119
000000388	0002451	GC	53	28	81
000000389	0002452	GC	66	33	99
000000390	0002453	GC	66	32	98
000000391	0002454	GC	70	25	95
000000392	0002455	GC	68	41	109
000000393	0002456	GC	63	46	109
000000394	0002457	GC	58	38	96
000000395	0002458	GC	48	24	72

0000000396	0002459	GC	46	39	85
0000000397	0002460	GC	45	40	85
0000000398	0002461	GC	35	18	53
0000000399	0002463	GC	36	25	61
0000000400	0002464	GC	29	22	51
0000000401	0002465	GC	28	29	57
0000000402	0002466	GC	32	22	54
0000000403	0002467	GC	44	33	77
0000000404	0002468	GC	42	35	77
0000000405	0002469	GC	46	36	82
0000000406	0002470	GC	47	37	84
0000000407	0002471	GC	36	34	70
0000000408	0002472	GC	31	31	62
0000000409	0002473	GC	26	19	45
0000000410	0002474	GC	30	23	53
0000000411	0002475	GC	43	22	65
0000000412	0002478	GC	32	31	63
0000000413	0002479	GC	36	28	64
0000000414	0002481	GC	54	39	93
0000000415	0002482	GC	44	29	73
0000000416	0002483	GC	42	31	73
0000000417	0002484	GC	67	34	101
0000000418	0002485	GC	51	35	86
0000000419	0002486	GC	36	18	54
0000000420	0002487	GC	39	30	69
0000000421	0002488	GC	38	22	60
0000000422	0002489	GC	35	25	60
0000000423	0002490	GC	55	30	85
0000000424	0002491	GC	34	26	60
0000000425	0002492	GC	56	25	81
0000000426	0002493	GC	40	13	53
0000000427	0002494	GC	41	25	66
0000000428	0002495	GC	51	40	91
0000000429	0002496	GC	29	29	58
0000000430	0002497	GC	40	22	62
0000000431	0002498	GC	49	29	78
0000000432	0002499	GC	46	31	77
0000000433	0002500	GC	50	27	77
0000000434	0002501	GC	38	23	61
0000000435	0002502	GC	48	21	69
0000000436	0002503	GC	20	23	43
0000000437	0002504	GC	30	18	48
0000000438	0002505	GC	21	25	46
0000000439	0002506	GC	47	29	76
0000000440	0002507	GC	38	22	60
0000000441	0002508	GC	53	27	80
0000000442	0002509	GC	36	23	59

000000443	0002510	GC	37	28	65
000000444	0002511	GC	27	26	53
000000445	0002512	GC	35	27	62
000000446	0002513	GC	41	23	64
000000447	0002514	GC	42	33	75
000000448	0002515	GC	28	35	63
000000449	0002516	GC	43	36	79
000000450	0002517	GC	31	25	56
000000451	0002518	GC	40	22	62
000000452	0002519	GC	35	19	54
000000453	0002520	GC	50	29	79
000000454	0002521	GC	36	27	63
000000455	0002522	GC	30	27	57
000000456	0002523	GC	34	27	61
000000457	0002524	GC	41	35	76
000000458	0002525	GC	40	33	73
000000459	0002526	GC	32	24	56
000000460	0002527	GC	40	26	66
000000461	0002529	GC	37	30	67
000000462	0002530	GC	34	25	59
000000463	0002532	GC	35	39	74
000000464	0002533	GC	58	36	94
000000465	0002534	GC	33	37	70
000000466	0002535	GC	41	32	73
000000467	0002537	GC	50	36	86
000000468	0002538	GC	47	36	83
000000469	0002539	GC	45	38	83
000000470	0002540	GC	44	34	78
000000471	0002542	GC	43	27	70
000000472	0002543	GC	35	30	65
000000473	0002544	GC	62	30	92
000000474	0002545	GC	33	26	59
000000475	0002546	GC	47	33	80
000000476	0002548	GC	38	24	62
000000477	0002549	GC	40	33	73
000000478	0002550	GC	32	30	62
000000479	0002551	GC	36	33	69
000000480	0002552	GC	36	24	60
000000481	0002553	GC	41	29	70
000000482	0002554	GC	48	24	72
000000483	0002555	GC	41	15	56
000000484	0002556	GC	26	23	49
000000485	0002557	GC	29	21	50
000000486	0002558	GC	34	28	62
000000487	0002559	GC	37	28	65
000000488	0002560	GC	47	36	83
000000489	0002561	GC	33	32	65

000000490	0002562	GC	31	32	63
000000491	0002563	GC	27	26	53
000000492	0002564	GC	50	23	73
000000493	0002565	GC	64	39	103
000000494	0002566	GC	64	38	102
000000495	0002567	GC	62	38	100
000000496	0002568	GC	59	36	95
000000497	0002569	GC	30	15	45
000000498	0002570	GC	38	35	73
000000499	0002571	GC	58	32	90
000000500	0002572	GC	44	27	71
000000501	0002573	GC	39	26	65
000000502	0002574	GC	51	23	74
000000503	0002575	GC	47	37	84
000000504	0002576	GC	58	36	94
000000505	0002577	GC	48	33	81
000000506	0002578	GC	50	33	83
000000507	0002579	GC	33	25	58
000000508	0002580	GC	35	30	65
000000509	0002581	GC	31	27	58
000000510	0002582	GC	51	26	77
000000511	0002583	GC	36	24	60
000000512	0002584	GC	37	25	62
000000513	0002585	GC	31	16	47
000000514	0002587	GC	39	21	60
000000515	0002588	GC	34	37	71
000000516	0002589	GC	34	35	69
000000517	0002590	GC	58	28	86
000000518	0002591	GC	31	20	51
000000519	0002592	GC	35	28	63
000000520	0002593	GC	34	29	63
000000521	0002594	GC	35	24	59
000000522	0002595	GC	56	35	91
000000523	0002597	GC	36	36	72
000000524	0002598	GC	26	31	57
000000525	0002599	GC	37	16	53
000000526	0002600	GC	36	36	72
000000527	0002601	GC	31	22	53
000000528	0002602	GC	29	20	49
000000529	0002603	GC	32	22	54
000000530	0002604	GC	32	25	57
000000531	0002605	GC	28	21	49
000000532	0002606	GC	30	31	61
000000533	0002607	GC	37	28	65
000000534	0002608	GC	30	29	59
000000535	0002609	GC	35	26	61
000000536	0002610	GC	36	26	62

000000537	0002611	GC	34	34	68
000000538	0002612	GC	28	40	68
000000539	0002613	GC	40	26	66
000000540	0002614	GC	40	28	68
000000541	0002615	GC	45	37	82
000000542	0002616	GC	58	38	96
000000543	0002618	GC	65	69	134
000000544	0002619	GC	42	35	77
000000545	0002620	GC	50	43	93
000000546	0002621	GC	49	24	73
000000547	0002623	GC	55	35	90
000000548	0002624	GC	56	36	92
000000549	0002625	GC	62	38	100
000000550	0002626	GC	59	37	96
000000551	0002627	GC	55	61	116
000000552	0002628	GC	59	56	115
000000553	0002629	GC	64	42	106
000000554	0002630	GC	62	44	106
000000555	0002631	GC	49	32	81
000000556	0002632	GC	50	36	86
000000557	0002633	GC	46	27	73
000000558	0002635	GC	41	40	81
000000559	0002636	GC	70	54	124
000000560	0002637	GC	49	37	86
000000561	0002638	GC	68	48	116
000000562	0002639	GC	71	43	114
000000563	0002640	GC	71	57	128
000000564	0002641	GC	54	38	92
000000565	0002642	GC	54	30	84
000000566	0002644	GC	27	21	48
000000567	0002646	GC	41	17	58
000000568	0002647	GC	34	28	62
000000569	0002648	GC	35	28	63
000000570	0002649	GC	34	28	62
000000571	0002650	GC	33	24	57
000000572	0002651	GC	32	26	58
000000573	0002652	GC	30	27	57
000000574	0002653	GC	39	27	66
000000575	0002654	GC	31	20	51
000000576	0002655	GC	30	26	56
000000577	0002656	GC	42	26	68
000000578	0002657	GC	48	28	76
000000579	0002658	GC	49	27	76
000000580	0002659	GC	33	33	66
000000581	0002660	GC	32	26	58
000000582	0002661	GC	46	28	74
000000583	0002662	GC	24	23	47

000000584	0002663	GC	37	31	68
000000585	0002665	GC	34	21	55
000000586	0002666	GC	39	30	69
000000587	0002667	GC	32	26	58
000000588	0002669	GC	36	19	55
000000589	0002671	GC	28	19	47
000000590	0002673	GC	33	30	63
000000591	0002674	GC	30	26	56
000000592	0002675	GC	41	28	69
000000593	0002676	GC	36	28	64
000000594	0002677	GC	37	28	65
000000595	0002678	GC	35	26	61
000000596	0002679	GC	35	33	68
000000597	0002680	GC	29	23	52
000000598	0002681	GC	28	24	52
000000599	0002682	GC	26	18	44
000000600	0002683	GC	24	21	45
000000601	0002684	GC	43	28	71
000000602	0002685	GC	45	23	68
000000603	0002686	GC	34	32	66
000000604	0002687	GC	38	30	68
000000606	0002691	GC	32	22	54
000000607	0002692	GC	34	30	64
000000608	0002693	GC	40	28	68
000000609	0002694	GC	40	28	68
000000610	0002695	GC	43	29	72
000000611	0002696	GC	43	36	79
000000612	0002697	GC	32	22	54
000000614	0002698	GC	38	23	61
000000615	0002699	GC	36	16	52
000000616	0002700	GC	41	26	67
000000617	0002701	GC	29	39	68
000000619	0002702	GC	47	31	78
000000620	0002703	GC	48	30	78
000000622	0002704	GC	38	19	57
000000623	0002706	GC	28	21	49
000000624	0002708	GC	33	29	62
000000625	0002709	GC	54	44	98
000000626	0002710	GC	42	26	68
000000627	0002711	GC	35	32	67
000000628	0002713	GC	36	27	63
000000629	0002714	GC	34	27	61
000000630	0002716	GC	49	31	80
000000631	0002717	GC	31	32	63
000000632	0002719	GC	45	28	73
000000633	0002720	GC	50	27	77
000000634	0002721	GC	44	24	68

000000635	0002722	GC	43	21	64
000000636	0002723	GC	35	24	59
000000637	0002725	GC	37	28	65
000000638	0002726	GC	43	26	69
000000639	0002727	GC	35	23	58
000000640	0002728	GC	51	26	77
000000641	0002729	GC	41	28	69
000000642	0002731	GC	46	36	82
000000643	0002732	GC	48	30	78
000000644	0002734	GC	38	31	69
000000645	0002735	GC	42	30	72
000000646	0002736	GC	43	30	73
000000695	0003005	GC	24	34	58
000000713	0003401	GC	41	19	60
000000714	0003404	GC	48	40	88
000000715	0003405	GC	38	30	68
000000716	0003408	GC	44	24	68
000000717	0003409	GC	40	25	65
000000718	0003411	GC	48	36	84
000000719	0003413	GC	24	26	50
000000720	0003414	GC	28	19	47
000000721	0003415	GC	44	38	82
000000722	0003416	GC	67	31	98
000000723	0003417	GC	22	21	43
000000724	0003418	GC	41	30	71
000000725	0003419	GC	37	28	65
000000726	0003421	GC	27	21	48
000000727	0003422	GC	31	38	69
000000728	0003423	GC	42	35	77
000000729	0003424	GC	60	30	90
000000730	0003426	GC	41	24	65
000000731	0003427	GC	25	33	58
000000732	0003429	GC	35	27	62
000000733	0003430	GC	57	33	90
000000734	0003433	GC	29	21	50
000000735	0003434	GC	46	38	84
000000736	0003435	GC	23	22	45
000000737	0003436	GC	54	33	87
000000738	0003437	GC	31	18	49
000000739	0003438	GC	31	21	52
000000740	0003439	GC	32	30	62
000000741	0003440	GC	36	20	56
000000742	0003441	GC	50	28	78
000000743	0003442	GC	66	36	102
000000744	0003443	GC	51	44	95
000000745	0003445	GC	41	23	64
000000746	0003446	GC	53	35	88

000000747	0003447	GC	32	34	66
000000748	0003448	GC	59	42	101
000000749	0003449	GC	43	36	79
000000750	0003451	GC	29	19	48
000000751	0003452	GC	65	50	115
000000752	0003453	GC	18	22	40
000000753	0003455	GC	39	31	70
000000754	0003456	GC	44	24	68
000000755	0003457	GC	36	26	62
000000756	0003458	GC	61	45	106
000000757	0003459	GC	39	29	68
000000758	0003462	GC	51	34	85
000000759	0003464	GC	46	39	85
000000760	0003465	GC	26	28	54
000000761	0003466	GC	32	18	50
000000762	0003468	GC	38	29	67
000000763	0003469	GC	36	33	69
000000764	0003470	GC	43	30	73
000000765	0003471	GC	44	24	68
000000766	0003472	GC	28	22	50
000000767	0003475	GC	41	24	65
000000768	0003476	GC	48	42	90
000000769	0003477	GC	32	29	61
000000770	0003480	GC	32	30	62
000000771	0003481	GC	35	32	67
000000772	0003483	GC	26	29	55
000000773	0003484	GC	31	22	53
000000774	0003485	GC	32	25	57
000000775	0003487	GC	37	23	60
000000776	0003488	GC	42	31	73
000000777	0003489	GC	31	34	65
000000778	0003491	GC	39	28	67
000000779	0003493	GC	53	30	83
000000780	0003494	GC	73	43	116
000000781	0003495	GC	37	28	65
000000782	0003496	GC	62	37	99
000000783	0003497	GC	51	33	84
000000840	0003498	GC	18	20	38
000000784	0003499	GC	34	23	57
000000785	0003500	GC	38	30	68
000000786	0003501	GC	40	32	72
000000787	0003502	GC	21	18	39
000000788	0003503	GC	34	28	62
000000789	0003504	GC	21	20	41
000000790	0003505	GC	34	24	58
000000791	0003506	GC	63	35	98
000000792	0003507	GC	41	22	63

000000793	0003508	GC	43	14	57
000000794	0003510	GC	40	39	79
000000795	0003513	GC	37	26	63
000000796	0003514	GC	48	28	76
000000797	0003516	GC	42	27	69
000000798	0003517	GC	48	19	67
000000799	0003519	GC	48	39	87
000000800	0003520	GC	39	22	61
000000801	0003522	GC	44	35	79
000000802	0003523	GC	42	38	80
000000803	0003524	GC	54	31	85
000000804	0003525	GC	41	33	74
000000805	0003526	GC	46	14	60
000000806	0003527	GC	39	33	72
000000807	0003528	GC	31	27	58
000000808	0003529	GC	33	37	70
000000809	0003530	GC	57	43	100
000000810	0003531	GC	55	29	84
000000811	0003532	GC	39	25	64
000000812	0003533	GC	26	24	50
000000813	0003534	GC	37	25	62
000000814	0003535	GC	36	27	63
000000815	0003536	GC	43	30	73
000000816	0003537	GC	21	27	48
000000817	0003538	GC	52	24	76
000000818	0003540	GC	32	23	55
000000819	0003542	GC	40	31	71
000000820	0003543	GC	35	27	62
000000821	0003544	GC	33	31	64
000000822	0003545	GC	40	24	64
000000823	0003546	GC	35	26	61
000000824	0003547	GC	41	28	69
000000825	0003548	GC	52	36	88
000000826	0003549	GC	23	23	46
000000827	0003550	GC	41	24	65
000000828	0003553	GC	23	28	51
000000829	0003554	GC	46	29	75
000000830	0003555	GC	52	39	91
000000831	0003556	GC	39	33	72
000000832	0003557	GC	20	21	41
000000833	0003560	GC	46	42	88
000000834	0003561	GC	48	23	71
000000835	0003562	GC	44	41	85
000000836	0003563	GC	39	26	65
000000837	0003564	GC	57	40	97
000000838	0003567	GC	53	42	95
000000839	0003568	GC	45	27	72

000000841	0003570	GC	33	26	59
000000869	0003572	GC	36	25	61
000000868	0003573	GC	47	30	77
000000867	0003577	GC	56	32	88
000000866	0003578	GC	30	20	50
000000865	0003579	GC	38	17	55
000000864	0003581	GC	37	21	58
000000863	0003582	GC	34	32	66
000000862	0003583	GC	36	30	66
000000861	0003585	GC	21	25	46
000000860	0003586	GC	30	22	52
000000859	0003587	GC	66	34	100
000000858	0003588	GC	34	20	54
000000857	0003589	GC	23	5	28
000000856	0003590	GC	65	37	102
000000855	0003591	GC	53	44	97
000000854	0003593	GC	41	23	64
000000853	0003594	GC	23	22	45
000000852	0003596	GC	36	39	75
000000851	0003597	GC	32	25	57
000000850	0003600	GC	47	37	84
000000849	0003601	GC	71	48	119
000000848	0003604	GC	31	21	52
000000847	0003605	GC	39	32	71
000000846	0003606	GC	57	41	98
000000845	0003608	GC	34	34	68
000000844	0003609	GC	33	23	56
000000843	0003610	GC	41	25	66
000000842	0003611	GC	34	34	68
000000870	0003612	GC	50	29	79
000000871	0003615	GC	53	28	81
000000872	0003616	GC	51	31	82
000000873	0003617	GC	31	19	50
000000874	0003618	GC	39	31	70
000000875	0003620	GC	52	21	73
000000876	0003621	GC	27	21	48
000000877	0003622	GC	49	36	85
000000878	0003623	GC	47	27	74
000000879	0003624	GC	46	38	84
000000880	0003625	GC	47	29	76
000000881	0003627	GC	39	22	61
000000882	0003628	GC	40	42	82
000000883	0003629	GC	33	27	60
000000884	0003634	GC	36	26	62
000000885	0003635	GC	45	31	76
000000886	0003636	GC	39	37	76
000000887	0003637	GC	43	20	63

000000888	0003638	GC	44	36	80
000000890	0003642	GC	41	25	66
000000891	0003643	GC	41	22	63
000000892	0003644	GC	39	11	50
000000893	0003646	GC	43	38	81
000000894	0003648	GC	38	38	76
000000895	0003651	GC	40	16	56
000000896	0003652	GC	38	27	65
000000897	0003653	GC	29	20	49
000000899	0003656	GC	37	26	63
000000900	0003660	GC	58	24	82
000000901	0003665	GC	42	31	73
000000902	0003667	GC	28	28	56
000000903	0003669	GC	51	28	79
000000904	0003670	GC	70	57	127
000000905	0003671	GC	69	58	127
000000906	0003672	GC	53	52	105
000000907	0003673	GC	42	30	72
000000908	0003674	GC	36	26	62
000000909	0003675	GC	38	23	61
000000910	0003676	GC	61	49	110
000000911	0003678	GC	50	37	87
000000912	0003680	GC	33	32	65
000000913	0003681	GC	40	29	69
000000914	0003682	GC	36	40	76
000000915	0003683	GC	31	29	60
000000916	0003684	GC	38	34	72
000000917	0003686	GC	41	28	69
000000918	0003687	GC	35	26	61
000000919	0003688	GC	36	21	57
000000920	0003689	GC	51	33	84
000000921	0003690	GC	49	36	85
000000922	0003691	GC	46	28	74
000000923	0003692	GC	55	24	79
000000924	0003693	GC	71	43	114
000000925	0003694	GC	61	47	108
000000926	0003695	GC	53	43	96
000000927	0003697	GC	42	25	67
000000928	0003698	GC	29	29	58
000000929	0003699	GC	53	35	88
000000930	0003701	GC	31	15	46
000000931	0003702	GC	31	29	60
000000932	0003703	GC	29	22	51
000000933	0003704	GC	33	35	68
000000934	0003705	GC	68	34	102
000000935	0003706	GC	38	35	73
000000936	0003707	GC	35	26	61

000000937	0003708	GC	37	15	52
000000938	0003709	GC	38	30	68
000000939	0003710	GC	35	20	55
000000940	0003711	GC	32	35	67
000000941	0003712	GC	63	52	115
000000942	0003713	GC	46	31	77
000000943	0003714	GC	37	33	70
000000944	0003715	GC	34	29	63
000000945	0003716	GC	40	29	69
000000946	0003717	GC	60	38	98
000000947	0003718	GC	37	23	60
000000948	0003719	GC	27	21	48
000000949	0003720	GC	27	26	53
000000951	0003721	GC	44	13	57
000000952	0003722	GC	27	30	57
000000953	0003723	GC	32	35	67
000000954	0003724	GC	44	28	72
000000955	0003725	GC	38	26	64
000000956	0003726	GC	43	22	65
000000957	0003727	GC	43	22	65
000000958	0003729	GC	42	23	65
000000959	0003730	GC	57	39	96
000000960	0003731	GC	23	22	45
000000961	0003732	GC	43	32	75
000000962	0003735	GC	51	42	93
000000963	0003736	GC	43	37	80
000000964	0003737	GC	56	41	97
000000965	0003738	GC	58	43	101
000000966	0003739	GC	42	30	72
000000967	0003740	GC	42	28	70
000000968	0003741	GC	45	30	75
000000969	0003742	GC	57	27	84
000000970	0003744	GC	51	22	73
000000971	0003745	GC	24	20	44
000000972	0003746	GC	38	32	70
000000973	0003747	GC	60	36	96
000000974	0003749	GC	25	23	48
000000975	0003750	GC	37	25	62
000000976	0003752	GC	53	31	84
000000977	0003753	GC	63	28	91
000000978	0003754	GC	49	33	82
000000979	0003755	GC	40	24	64
000000980	0003757	GC	37	26	63
000000981	0003758	GC	56	33	89
000000982	0003759	GC	64	31	95
000000983	0003760	GC	66	41	107
000000984	0003761	GC	42	31	73

000000985	0003762	GC	23	26	49
000000986	0003763	GC	45	27	72
000000987	0003764	GC	45	19	64
000000988	0003765	GC	35	29	64
000000989	0003767	GC	40	23	63
000000990	0003768	GC	36	24	60
000000991	0003769	GC	30	26	56
000000992	0003770	GC	36	21	57
000000993	0003771	GC	55	27	82
000000994	0003772	GC	30	25	55
000000995	0003773	GC	28	26	54
000000996	0003775	GC	29	22	51
000000997	0003776	GC	26	27	53
000000998	0003777	GC	32	23	55
000000999	0003778	GC	39	30	69
000001000	0003779	GC	49	33	82
000001001	0003780	GC	32	26	58
000001002	0003783	GC	36	22	58
000001003	0003784	GC	30	31	61
000001004	0003785	GC	53	32	85
000001005	0003786	GC	57	55	112
000001006	0003787	GC	27	25	52
000001007	0003788	GC	33	23	56
000001008	0003789	GC	36	22	58
000001009	0003790	GC	47	26	73
000001010	0003794	GC	52	49	101
000001011	0003797	GC	45	37	82
000001012	0003799	GC	41	34	75
000001013	0003800	GC	52	36	88
000001014	0003801	GC	27	28	55
000001015	0003802	GC	54	40	94
000001016	0003803	GC	50	38	88
000001017	0003804	GC	23	30	53
000001018	0003805	GC	42	25	67
000001019	0003806	GC	49	33	82
000001020	0003807	GC	39	23	62
000001021	0003808	GC	63	43	106
000001022	0003809	GC	52	31	83
000001023	0003811	GC	69	59	128
000001024	0003813	GC	36	29	65
000001025	0003814	GC	52	51	103
000001026	0003815	GC	56	36	92
000001027	0003816	GC	49	36	85
000001028	0003817	GC	15	32	47
000001029	0003818	GC	35	26	61
000001030	0003819	GC	23	34	57
000001031	0003821	GC	67	54	121

0000001032	0003823	GC	45	22	67
0000001033	0003824	GC	44	24	68
0000001034	0003825	GC	30	20	50
0000001035	0003826	GC	0	1	1
0000001036	0003827	GC	12	12	24
0000001037	0003828	GC	28	24	52
0000001038	0003830	GC	75	64	139
0000001039	0003832	GC	75	65	140
0000001040	0003833	GC	58	46	104
0000001041	0003834	GC	35	31	66
0000001042	0003835	GC	28	24	52
0000001043	0003836	GC	50	27	77
0000001044	0003837	GC	11	24	35
0000001045	0003838	GC	59	44	103
0000001046	0003839	GC	60	29	89
0000001047	0003841	GC	35	26	61
0000001048	0003842	GC	64	58	122
0000001049	0003843	GC	36	26	62
0000001050	0003844	GC	41	26	67
0000001051	0003845	GC	37	34	71
0000001052	0003846	GC	57	33	90
0000001053	0003847	GC	44	23	67
0000001054	0003848	GC	58	29	87
0000001055	0003849	GC	43	31	74
0000001056	0003850	GC	64	53	117
0000001057	0003852	GC	54	30	84
0000001058	0003853	GC	58	30	88
0000001059	0003854	GC	58	46	104
0000001060	0003856	GC	28	34	62
0000001061	0003857	GC	43	24	67
0000001062	0003858	GC	49	37	86
0000001063	0003859	GC	30	26	56
0000001064	0003860	GC	63	28	91
0000001065	0003862	GC	45	51	96
0000001066	0003863	GC	65	55	120
0000001067	0003864	GC	41	29	70
0000001068	0003865	GC	47	36	83
0000001069	0003867	GC	42	25	67
0000001070	0003868	GC	55	34	89
0000001071	0003869	GC	39	26	65
0000001072	0003871	GC	52	29	81
0000001073	0003872	GC	64	52	116
0000001074	0003874	GC	49	48	97
0000001075	0003875	GC	40	22	62
0000001076	0003876	GC	44	30	74
0000001077	0003877	GC	43	25	68
0000001078	0003888	GC	42	27	69

0000001079	0003889	GC	25	26	51
0000001080	0003890	GC	56	47	103
0000001081	0003893	GC	60	38	98
0000001082	0003894	GC	70	50	120
0000001083	0003896	GC	38	27	65
0000001084	0003897	GC	52	33	85
0000001085	0003898	GC	62	30	92
0000001086	0003899	GC	32	30	62
0000001087	0003901	GC	53	38	91
0000001088	0003904	GC	48	37	85
0000001089	0003905	GC	56	41	97
0000001090	0003906	GC	35	32	67
0000001091	0003909	GC	52	29	81
0000001092	0003910	GC	47	34	81
0000001093	0003911	GC	60	48	108
0000001094	0003913	GC	51	26	77
0000001095	0003918	GC	45	32	77
0000001096	0003919	GC	77	66	143
0000001097	0003920	GC	35	26	61
0000001098	0003921	GC	50	28	78
0000001099	0003922	GC	46	31	77
0000001100	0003923	GC	50	32	82
0000001101	0003924	GC	43	27	70
0000001102	0003925	GC	48	27	75
0000001103	0003926	GC	56	33	89
0000001104	0003927	GC	37	45	82
0000001105	0003930	GC	55	28	83
0000001106	0003931	GC	38	29	67
0000001107	0003932	GC	48	35	83
0000001108	0003933	GC	49	40	89
0000001109	0003936	GC	45	25	70
0000001110	0003939	GC	48	26	74
0000001111	0003941	GC	28	27	55
0000001112	0003942	GC	41	24	65
0000001113	0003943	GC	46	28	74
0000001114	0003944	GC	40	29	69
0000001115	0003945	GC	52	26	78
0000001116	0003946	GC	55	23	78
0000001117	0003948	GC	46	28	74
0000001118	0003949	GC	61	35	96
0000001119	0003950	GC	53	34	87
0000001120	0003951	GC	41	35	76
0000001121	0003952	GC	40	32	72
0000001122	0003953	GC	69	52	121
0000001123	0003954	GC	70	56	126
0000001124	0003955	GC	44	28	72
0000001125	0003957	GC	47	29	76

0000001126	0003959	GC	27	31	58
0000001127	0003960	GC	30	23	53
0000001128	0003961	GC	46	36	82
0000001129	0003963	GC	44	31	75
0000001130	0003964	GC	40	30	70
0000001132	0003965	GC	46	26	72
0000001131	0003967	GC	22	20	42
0000001133	0004401	GC	71	51	122
0000001134	0004402	GC	49	32	81
0000001135	0004403	GC	76	54	130
0000001136	0004404	GC	50	37	87
0000001137	0004405	GC	79	66	145
0000001138	0004406	GC	53	34	87
0000001139	0004407	GC	53	40	93
0000001140	0004408	GC	53	42	95
0000001141	0004409	GC	72	61	133
0000001142	0004410	GC	44	32	76
0000001143	0004412	GC	40	28	68
0000001144	0004413	GC	54	45	99
0000001145	0004414	GC	59	44	103
0000001146	0004415	GC	65	48	113
0000001147	0004416	GC	71	44	115
0000001148	0004417	GC	31	29	60
0000001149	0004418	GC	49	41	90
0000001150	0004419	GC	70	65	135
0000001151	0004420	GC	43	31	74
0000001152	0004421	GC	77	69	146
0000001153	0004422	GC	69	46	115
0000001154	0004423	GC	47	38	85
0000001155	0004424	GC	68	46	114
0000001156	0004425	GC	54	36	90
0000001157	0004426	GC	68	39	107
0000001158	0004427	GC	66	54	120
0000001159	0004428	GC	57	41	98
0000001160	0004429	GC	63	46	109
0000001161	0004430	GC	42	30	72
0000001162	0004431	GC	53	38	91
0000001163	0004432	GC	52	37	89
0000001164	0004433	GC	50	40	90
0000001165	0004435	GC	70	50	120
0000001166	0004436	GC	70	53	123
0000001167	0004437	GC	65	49	114
0000001168	0004438	GC	32	30	62
0000001169	0004439	GC	54	36	90
0000001170	0004440	GC	49	30	79
0000001171	0004441	GC	56	38	94
0000001172	0004442	GC	50	27	77

0000001173	0004443	GC	54	20	74
0000001174	0004444	GC	56	33	89
0000001175	0004445	GC	39	34	73
0000001176	0004446	GC	55	45	100
0000001177	0004448	GC	60	39	99
0000001178	0004449	GC	75	59	134
0000001179	0004450	GC	57	40	97
0000001180	0004451	GC	60	41	101
0000001181	0004452	GC	50	31	81
0000001182	0004453	GC	52	35	87
0000001183	0004454	GC	68	52	120
0000001184	0004455	GC	42	22	64
0000001185	0004456	GC	59	48	107
0000001186	0004457	GC	59	43	102
0000001187	0004458	GC	61	38	99
0000001188	0004459	GC	50	32	82
0000001189	0004460	GC	39	23	62
0000001190	0004461	GC	59	41	100
0000001191	0004462	GC	39	36	75
0000001192	0004463	GC	46	38	84
0000001193	0004464	GC	66	46	112
0000001194	0004465	GC	50	39	89
0000001195	0004466	GC	52	42	94
0000001196	0004467	GC	20	22	42
0000001197	0004468	GC	60	48	108
0000001198	0004469	GC	67	52	119
0000001199	0004470	GC	58	33	91
0000001200	0004472	GC	62	55	117
0000001201	0004474	GC	45	35	80
0000001202	0004475	GC	77	60	137
0000001203	0004476	GC	65	43	108
0000001204	0004477	GC	72	48	120
0000001205	0004478	GC	68	45	113
0000001206	0004479	GC	55	36	91
0000001207	0004480	GC	34	36	70
0000001208	0004481	GC	61	49	110
0000001209	0004482	GC	47	32	79
0000001210	0004483	GC	57	37	94
0000001211	0004484	GC	52	30	82
0000001212	0004485	GC	69	37	106
0000001213	0004487	GC	53	41	94
0000001214	0004488	GC	70	55	125
0000001215	0004489	GC	67	41	108
0000001216	0004490	GC	55	38	93
0000001217	0004491	GC	69	45	114
0000001218	0004492	GC	48	44	92
0000001219	0004493	GC	81	71	152

0000001220	0004494	GC	61	54	115
0000001221	0004495	GC	56	37	93
0000001222	0004496	GC	40	32	72
0000001223	0004497	GC	81	74	155
0000001224	0004498	GC	67	47	114
0000001225	0004499	GC	68	50	118
0000001226	0004500	GC	33	27	60
0000001227	0004501	GC	70	45	115
0000001228	0004502	GC	52	52	104
0000001229	0004503	GC	72	48	120
0000001230	0004504	GC	67	58	125
0000001231	0004505	GC	69	52	121
0000001232	0004506	GC	60	40	100
0000001233	0004507	GC	43	40	83
0000001234	0004508	GC	67	34	101
0000001235	0004509	GC	33	30	63
0000001236	0004510	GC	41	38	79
0000001237	0004511	GC	60	50	110
0000001238	0004512	GC	53	32	85
0000001239	0004513	GC	57	42	99
0000001240	0004514	GC	43	29	72
0000001241	0004515	GC	50	34	84
0000001242	0004516	GC	34	24	58
0000001243	0004517	GC	31	34	65
0000001244	0004518	GC	50	41	91
0000001245	0004519	GC	63	47	110
0000001246	0004520	GC	69	63	132
0000001247	0004521	GC	55	30	85
0000001248	0004522	GC	57	35	92
0000001249	0004523	GC	51	43	94
0000001250	0004524	GC	59	43	102
0000001251	0004525	GC	73	54	127
0000001252	0004526	GC	77	57	134
0000001253	0004527	GC	69	64	133
0000001254	0004528	GC	61	47	108
0000001255	0004529	GC	64	55	119
0000001256	0004530	GC	50	35	85
0000001257	0004531	GC	54	36	90
0000001258	0004532	GC	74	41	115
0000001259	0004533	GC	56	27	83
0000001260	0004534	GC	73	60	133
0000001261	0004535	GC	63	41	104
0000001262	0004536	GC	66	64	130
0000001263	0004537	GC	63	50	113
0000001264	0004538	GC	63	57	120
0000001265	0004539	GC	66	47	113
0000001266	0004540	GC	70	48	118

0000001267	0004541	GC	28	29	57
0000001268	0004542	GC	68	55	123
0000001269	0004543	GC	34	22	56
0000001270	0004544	GC	39	31	70
0000001271	0004545	GC	75	49	124
0000001272	0004546	GC	54	45	99
0000001273	0004547	GC	71	54	125
0000001274	0004548	GC	59	30	89
0000001275	0004549	GC	75	55	130
0000001276	0004550	GC	37	34	71
0000001277	0004551	GC	71	48	119
0000001278	0004552	GC	61	42	103
0000001279	0004553	GC	54	42	96
0000001280	0004554	GC	53	49	102
0000001281	0004555	GC	70	41	111
0000001282	0004556	GC	66	44	110
0000001283	0004557	GC	71	49	120
0000001284	0004558	GC	51	31	82
0000001285	0004559	GC	51	36	87
0000001286	0004560	GC	76	53	129
0000001287	0004561	GC	76	49	125
0000001288	0004562	GC	67	52	119
0000001289	0004563	GC	47	21	68
0000001290	0004564	GC	71	53	124
0000001291	0004565	GC	61	53	114
0000001292	0004566	GC	62	33	95
0000001293	0004567	GC	60	47	107
0000001294	0004568	GC	71	56	127
0000001295	0004569	GC	63	47	110
0000001296	0004570	GC	63	50	113
0000001297	0004571	GC	62	39	101
0000001298	0004572	GC	60	43	103
0000001299	0004573	GC	52	35	87
0000001300	0004574	GC	70	43	113
0000001301	0004575	GC	41	32	73
0000001302	0004576	GC	65	61	126
0000001303	0004577	GC	71	52	123
0000001304	0004578	GC	64	48	112
0000001305	0004579	GC	49	39	88
0000001306	0004580	GC	61	44	105
0000001307	0004581	GC	64	43	107
0000001308	0004582	GC	72	42	114
0000001309	0004583	GC	68	46	114
0000001310	0004584	GC	67	43	110
0000001311	0004585	GC	67	40	107
0000001312	0004586	GC	62	57	119
0000001313	0004587	GC	50	52	102

0000001314	0004588	GC	75	72	147
0000001315	0004589	GC	25	32	57
0000001316	0004590	GC	49	42	91
0000001317	0004592	GC	66	42	108
0000001318	0004593	GC	76	49	125
0000001319	0004594	GC	64	46	110
0000001320	0004595	GC	77	61	138
0000001321	0004596	GC	42	30	72
0000001322	0004597	GC	78	63	141
0000001323	0004598	GC	59	46	105
0000001324	0004599	GC	74	52	126
0000001325	0004600	GC	64	33	97
0000001326	0004601	GC	64	54	118
0000001327	0004602	GC	70	57	127
0000001328	0004603	GC	59	49	108
0000001329	0004604	GC	64	52	116
0000001330	0004605	GC	70	50	120
0000001331	0004606	GC	62	42	104
0000001332	0004607	GC	48	32	80
0000001333	0004608	GC	40	30	70
0000001334	0004609	GC	60	41	101
0000001335	0004610	GC	57	43	100
0000001336	0004611	GC	44	38	82
0000001337	0004612	GC	56	26	82
0000001338	0004613	GC	75	66	141
0000001339	0004614	GC	64	47	111
0000001340	0004615	GC	71	42	113
0000001341	0004616	GC	37	34	71
0000001342	0004617	GC	64	50	114
0000001343	0004618	GC	43	33	76
0000001344	0004619	GC	53	26	79
0000001345	0004620	GC	52	34	86
0000001346	0004621	GC	53	28	81
0000001347	0004622	GC	58	21	79
0000001348	0004623	GC	53	22	75
0000001349	0004624	GC	40	29	69
0000001350	0004625	GC	50	39	89
0000001351	0004626	GC	41	19	60
0000001352	0004627	GC	40	34	74
0000001353	0004628	GC	46	20	66
0000001354	0004629	GC	49	26	75
0000001355	0004630	GC	50	31	81
0000001356	0004631	GC	43	25	68
0000001357	0004632	GC	40	31	71
0000001358	0004633	GC	39	22	61
0000001359	0004634	GC	46	41	87
0000001534	0005002	GC	36	27	63

0000001549	0005033	GC	21	22	43
0000001393	0005401	GC	38	26	64
0000001394	0005403	GC	28	25	53
0000001395	0005404	GC	30	29	59
0000001396	0005405	GC	31	24	55
0000001397	0005406	GC	37	37	74
0000001398	0005407	GC	32	32	64
0000001399	0005408	GC	39	36	75
0000001400	0005409	GC	34	36	70
0000001401	0005410	GC	41	30	71
0000001402	0005412	GC	42	26	68
0000001403	0005413	GC	33	21	54
0000001404	0005414	GC	29	25	54
0000001405	0005415	GC	33	33	66
0000001406	0005417	GC	38	27	65
0000001407	0005418	GC	45	27	72
0000001408	0005419	GC	39	24	63
0000001409	0005420	GC	27	25	52
0000001410	0005421	GC	31	25	56
0000001411	0005422	GC	30	29	59
0000001412	0005423	GC	35	36	71
0000001413	0005424	GC	32	25	57
0000001414	0005427	GC	29	27	56
0000001415	0005428	GC	62	57	119
0000001416	0005429	GC	45	38	83
0000001417	0005430	GC	40	36	76
0000001418	0005431	GC	26	25	51
0000001419	0005433	GC	50	26	76
0000001420	0005434	GC	33	24	57
0000001421	0005435	GC	34	37	71
0000001422	0005436	GC	41	42	83
0000001423	0005437	GC	36	26	62
0000001424	0005438	GC	24	24	48
0000001425	0005440	GC	37	26	63
0000001426	0005441	GC	50	27	77
0000001427	0005445	GC	46	35	81
0000001428	0005461	GC	45	24	69
0000001429	0005471	GC	24	35	59
0000001430	0005473	GC	34	29	63
0000001431	0005477	GC	62	38	100
0000001432	0005478	GC	23	20	43
0000001433	0005490	GC	41	21	62
0000001434	0005492	GC	22	19	41
0000001435	0005493	GC	25	13	38
0000001436	0005494	GC	23	25	48
0000001437	0005495	GC	18	22	40
0000001438	0005498	GC	34	37	71

0000001439	0005499	GC	49	38	87
0000001440	0005502	GC	24	22	46
0000001441	0005506	GC	28	20	48
0000001442	0005508	GC	29	25	54
0000001443	0005510	GC	44	11	55
0000001444	0005512	GC	40	38	78
0000001445	0005513	GC	42	19	61
0000001446	0005514	GC	40	35	75
0000001448	0005516	GC	27	28	55
0000001449	0005517	GC	37	20	57
0000001450	0005527	GC	34	35	69
0000001451	0005529	GC	33	18	51
0000001452	0005530	GC	58	54	112
0000001453	0005531	GC	26	23	49
0000001454	0005532	GC	29	24	53
0000001455	0005533	GC	35	29	64
0000001456	0005535	GC	40	12	52
0000001457	0005536	GC	40	24	64
0000001458	0005537	GC	28	31	59
0000001459	0005538	GC	33	27	60
0000001460	0005539	GC	41	31	72
0000001461	0005540	GC	47	29	76
0000001462	0005541	GC	46	17	63
0000001463	0005542	GC	41	29	70
0000001464	0005543	GC	37	21	58
0000001465	0005544	GC	51	27	78
0000001466	0005545	GC	31	35	66
0000001467	0005546	GC	36	22	58
0000001468	0005547	GC	43	27	70
0000001469	0005549	GC	45	28	73
0000001470	0005550	GC	27	25	52
0000001471	0005551	GC	25	23	48
0000001472	0005552	GC	43	29	72
0000001473	0005557	GC	25	26	51
0000001474	0005559	GC	29	35	64
0000001475	0005561	GC	42	31	73
0000001476	0005562	GC	44	23	67
0000001477	0005563	GC	29	16	45
0000001478	0005564	GC	46	30	76
0000001479	0005565	GC	39	21	60
0000001480	0005566	GC	47	35	82
0000001481	0005567	GC	37	19	56
0000001482	0005568	GC	37	26	63
0000001483	0005569	GC	32	18	50
0000001484	0005570	GC	27	19	46
0000001485	0005573	GC	37	31	68
0000001486	0005574	GC	42	19	61

0000001487	0005576	GC	37	29	66
0000001488	0005577	GC	49	31	80
0000001489	0005578	GC	29	17	46
0000001490	0005579	GC	36	25	61
0000001491	0005581	GC	40	52	92
0000001492	0005582	GC	51	38	89
0000001493	0005583	GC	23	9	32
0000001494	0005584	GC	31	25	56
0000001495	0005585	GC	31	28	59
0000001496	0005590	GC	49	26	75
0000001497	0005591	GC	28	30	58
0000001498	0005593	GC	27	28	55
0000001499	0005594	GC	53	42	95
0000001500	0005595	GC	42	31	73
0000001501	0005596	GC	54	29	83
0000001502	0005597	GC	40	28	68
0000001503	0005598	GC	29	19	48
0000001504	0005599	GC	50	37	87
0000001505	0005600	GC	31	33	64
0000001506	0005601	GC	42	34	76
0000001507	0005602	GC	34	28	62
0000001508	0005603	GC	30	19	49
0000001510	0005605	GC	30	16	46
0000001511	0005606	GC	33	36	69
0000001512	0005607	GC	42	39	81
0000001513	0005608	GC	29	35	64
0000001514	0005609	GC	48	24	72
0000001515	0005610	GC	36	22	58
0000001516	0005611	GC	29	15	44
0000001517	0005612	GC	50	24	74
0000001518	0005613	GC	29	22	51
0000001519	0005614	GC	40	22	62
0000001520	0005615	GC	45	32	77
0000001521	0005616	GC	35	22	57
0000001522	0005617	GC	41	31	72
0000001523	0005618	GC	52	30	82
0000001524	0005621	GC	26	23	49
0000001525	0005622	GC	35	24	59
0000001526	0005624	GC	32	17	49
0000001527	0005625	GC	26	16	42
0000001528	0005626	GC	26	26	52
0000001529	0005627	GC	46	27	73
0000001530	0005628	GC	39	19	58
0000001531	0005629	GC	38	23	61
0000001532	0005631	GC	36	28	64
0000001582	0006037	GC	26	24	50
0000001587	0006401	GC	28	21	49

0000001588	0006402	GC	36	23	59
0000001589	0006403	GC	39	28	67
0000001590	0006404	GC	34	28	62
0000001591	0006405	GC	35	36	71
0000001592	0006406	GC	36	29	65
0000001593	0006407	GC	41	33	74
0000001594	0006408	GC	27	32	59
0000001595	0006409	GC	44	29	73
0000001596	0006410	GC	36	33	69
0000001597	0006411	GC	45	25	70
0000001598	0006412	GC	44	26	70
0000001599	0006414	GC	29	32	61
0000001600	0006415	GC	23	29	52
0000001601	0006416	GC	53	29	82
0000001602	0006417	GC	49	28	77
0000001603	0006418	GC	28	29	57
0000001604	0006419	GC	58	34	92
0000001605	0006420	GC	61	37	98
0000001606	0006421	GC	31	31	62
0000001607	0006422	GC	51	21	72
0000001608	0006423	GC	38	28	66
0000001609	0006425	GC	30	24	54
0000001610	0006426	GC	40	33	73
0000001611	0006427	GC	21	32	53
0000001612	0006428	GC	30	32	62
0000001613	0006429	GC	41	23	64
0000001614	0006430	GC	33	21	54
0000001615	0006431	GC	30	24	54
0000001616	0006432	GC	35	33	68
0000001617	0006433	GC	35	29	64
0000001618	0006434	GC	30	29	59
0000001619	0006435	GC	29	21	50
0000001620	0006436	GC	29	26	55
0000001621	0006437	GC	45	19	64
0000001622	0006438	GC	42	23	65
0000001623	0006439	GC	43	27	70
0000001624	0006440	GC	29	23	52
0000001625	0006442	GC	25	20	45
0000001626	0006443	GC	31	32	63
0000001627	0006444	GC	13	27	40
0000001628	0006445	GC	31	32	63
0000001629	0006446	GC	30	21	51
0000001630	0006447	GC	27	20	47
0000001631	0006448	GC	38	23	61
0000001632	0006449	GC	35	27	62
0000001633	0006453	GC	16	23	39
0000001634	0006454	GC	26	20	46

0000001635	0006456	GC	35	25	60
0000001636	0006457	GC	38	38	76
0000001637	0006459	GC	42	32	74
0000001638	0006460	GC	41	33	74
0000001639	0006461	GC	29	24	53
0000001640	0006462	GC	32	24	56
0000001641	0006464	GC	34	27	61
0000001642	0006465	GC	35	27	62
0000001643	0006466	GC	33	28	61
0000001644	0006467	GC	24	25	49
0000001645	0006468	GC	33	33	66
0000001646	0006469	GC	37	32	69
0000001647	0006470	GC	37	31	68
0000001648	0006471	GC	36	31	67
0000001649	0006472	GC	34	33	67
0000001650	0006474	GC	46	25	71
0000001651	0006475	GC	27	28	55
0000001652	0006476	GC	33	24	57
0000001653	0006477	GC	29	20	49
0000001654	0006478	GC	39	32	71
0000001655	0006479	GC	45	31	76
0000001656	0006480	GC	31	21	52
0000001657	0006482	GC	52	31	83
0000001658	0006483	GC	41	34	75
0000001659	0006484	GC	30	29	59
0000001660	0006485	GC	36	31	67
0000001661	0006486	GC	37	22	59
0000001662	0006487	GC	30	24	54
0000001663	0006488	GC	43	29	72
0000001664	0006489	GC	44	44	88
0000001665	0006490	GC	58	43	101
0000001666	0006491	GC	46	42	88
0000001667	0006492	GC	59	48	107
0000001668	0006493	GC	49	51	100
0000001669	0006494	GC	48	31	79
0000001670	0006495	GC	71	44	115
0000001671	0006496	GC	47	39	86
0000001672	0006497	GC	63	47	110
0000001673	0006498	GC	48	34	82
0000001674	0006499	GC	58	37	95
0000001675	0006500	GC	45	31	76
0000001676	0006501	GC	70	58	128
0000001677	0006502	GC	61	53	114
0000001678	0006503	GC	57	40	97
0000001679	0006504	GC	54	28	82
0000001680	0006505	GC	56	45	101
0000001681	0006506	GC	53	33	86

0000001682	0006507	GC	61	36	97
0000001683	0006508	GC	54	33	87
0000001684	0006509	GC	65	43	108
0000001685	0006511	GC	50	44	94
0000001686	0006512	GC	57	52	109
0000001687	0006513	GC	59	27	86
0000001688	0006515	GC	53	32	85
0000001689	0006516	GC	54	46	100
0000001690	0006517	GC	34	29	63
0000001691	0006518	GC	50	31	81
0000001692	0006519	GC	55	31	86
0000001693	0006520	GC	57	59	116
0000001694	0006521	GC	22	42	64
0000001695	0006522	GC	42	40	82
0000001696	0006523	GC	48	39	87
0000001697	0006524	GC	58	54	112
0000001698	0006526	GC	44	39	83
0000001699	0006527	GC	53	54	107
0000001700	0006528	GC	40	26	66
0000001701	0006529	GC	52	41	93
0000001702	0006530	GC	37	32	69
0000001703	0006532	GC	49	44	93
0000001704	0006533	GC	37	21	58
0000001705	0006534	GC	31	33	64
0000001706	0006535	GC	44	37	81
0000001707	0006536	GC	49	44	93
0000001708	0006537	GC	31	25	56
0000001709	0006538	GC	34	22	56
0000001710	0006539	GC	37	22	59
0000001711	0006540	GC	40	35	75
0000001712	0006541	GC	47	44	91
0000001713	0006542	GC	46	44	90
0000001714	0006543	GC	57	49	106
0000001715	0006544	GC	32	35	67
0000001716	0006545	GC	45	37	82
0000001717	0006546	GC	50	29	79
0000001718	0006547	GC	57	46	103
0000001719	0006548	GC	28	32	60
0000001720	0006549	GC	52	47	99
0000001721	0006550	GC	46	43	89
0000001722	0006551	GC	44	48	92
0000001723	0006553	GC	33	26	59
0000001724	0006554	GC	37	35	72
0000001725	0006555	GC	49	33	82
0000001726	0006556	GC	30	21	51
0000001727	0006557	GC	32	22	54
0000001728	0006558	GC	27	20	47

0000001729	0006559	GC	41	34	75
0000001730	0006560	GC	39	34	73
0000001731	0006561	GC	39	27	66
0000001732	0006562	GC	24	25	49
0000001733	0006563	GC	62	36	98
0000001734	0006564	GC	47	22	69
0000001735	0006565	GC	41	28	69
0000001736	0006567	GC	18	28	46
0000001737	0006568	GC	34	31	65
0000001738	0006569	GC	45	24	69
0000001739	0006570	GC	27	29	56
0000001740	0006571	GC	65	49	114
0000001741	0006572	GC	40	25	65
0000001742	0006573	GC	23	17	40
0000001743	0006574	GC	48	38	86
0000001744	0006575	GC	34	24	58
0000001745	0006576	GC	40	25	65
0000001746	0006578	GC	29	34	63
0000001747	0006579	GC	38	20	58
0000001748	0006580	GC	26	21	47
0000001749	0006581	GC	25	22	47
0000001750	0006582	GC	52	30	82
0000001751	0006583	GC	50	30	80
0000001752	0006584	GC	45	34	79
0000001753	0006585	GC	41	31	72
0000001754	0006586	GC	47	31	78
0000001755	0006587	GC	53	29	82
0000001756	0006588	GC	49	35	84
0000001757	0006589	GC	53	23	76
0000001758	0006590	GC	35	25	60
0000001759	0006591	GC	51	28	79
0000001760	0006592	GC	38	26	64
0000001761	0006593	GC	39	14	53
0000001762	0006595	GC	34	17	51
0000001763	0006596	GC	33	33	66
0000001764	0006597	GC	44	35	79
0000001765	0006598	GC	54	36	90
0000001766	0006599	GC	47	36	83
0000001767	0006600	GC	59	32	91
0000001768	0006601	GC	55	40	95
0000001769	0006602	GC	46	41	87
0000001770	0006603	GC	33	32	65
0000001771	0006605	GC	63	39	102
0000001772	0006606	GC	53	48	101
0000001773	0006607	GC	47	28	75
0000001774	0006609	GC	20	15	35
0000001775	0006610	GC	16	19	35

0000001776	0006611	GC	34	37	71
0000001777	0006612	GC	66	50	116
0000001778	0006613	GC	43	31	74
0000001779	0006614	GC	57	48	105
0000001780	0006615	GC	40	32	72
0000001781	0006616	GC	53	32	85
0000001782	0006618	GC	40	42	82
0000001783	0006619	GC	46	31	77
0000001784	0006620	GC	54	31	85
0000001785	0006621	GC	40	26	66
0000001794	0006622	GC	56	40	96
0000001795	0006623	GC	65	36	101
0000001786	0006624	GC	58	39	97
0000001787	0006625	GC	55	37	92
0000001788	0006626	GC	58	39	97
0000001789	0006627	GC	63	30	93
0000001790	0006628	GC	54	26	80
0000001791	0006629	GC	43	37	80
0000001792	0006630	GC	45	41	86
0000001793	0006631	GC	40	25	65
0000001796	0006632	GC	50	34	84
0000001797	0006633	GC	49	35	84
0000001798	0006635	GC	61	50	111
0000001799	0006636	GC	37	35	72
0000001800	0006637	GC	56	35	91
0000001801	0006638	GC	36	28	64
0000001802	0006639	GC	58	34	92
0000001803	0006641	GC	42	25	67
0000001804	0006642	GC	41	30	71
0000001805	0006643	GC	50	30	80
0000001806	0006644	GC	37	20	57
0000001807	0006645	GC	34	31	65
0000001808	0006646	GC	61	28	89
0000001809	0006647	GC	55	23	78
0000001810	0006648	GC	47	25	72
0000001811	0006649	GC	28	14	42
0000001812	0006650	GC	38	15	53
0000001813	0006651	GC	34	26	60
0000001814	0006652	GC	36	26	62
0000001815	0006653	GC	54	36	90
0000001816	0006654	GC	55	33	88
0000001817	0006657	GC	21	21	42
0000001818	0006658	GC	29	24	53
0000001819	0006659	GC	48	24	72
0000001820	0006660	GC	21	22	43
0000001821	0006661	GC	20	23	43
0000001822	0006662	GC	29	32	61

0000001823	0006663	GC	43	42	85
0000001824	0006664	GC	33	39	72
0000001825	0006665	GC	40	29	69
0000001826	0006666	GC	43	31	74
0000001827	0006667	GC	42	30	72
0000001828	0006669	GC	61	34	95
0000001829	0006670	GC	28	35	63
0000001830	0006671	GC	34	25	59
0000001831	0006673	GC	38	32	70
0000001832	0006674	GC	57	44	101
0000001833	0006675	GC	51	35	86
0000001834	0006676	GC	47	42	89
0000001835	0006677	GC	37	25	62
0000001836	0006679	GC	43	34	77
0000001837	0006681	GC	24	24	48
0000001838	0006682	GC	38	23	61
0000001839	0006683	GC	38	38	76
0000001840	0006684	GC	44	21	65
0000001841	0006694	GC	52	39	91
0000001842	0006696	GC	49	43	92
0000001843	0006697	GC	65	43	108
0000001844	0006698	GC	55	36	91
0000001845	0006699	GC	55	36	91
0000001846	0006700	GC	53	47	100
0000001847	0006702	GC	37	33	70
0000001848	0006703	GC	27	25	52
0000001849	0006705	GC	50	36	86
0000001850	0006706	GC	50	41	91
0000001851	0006707	GC	49	43	92
0000001852	0006708	GC	29	22	51
0000001853	0006709	GC	36	17	53
0000001854	0006710	GC	28	22	50
0000001855	0006711	GC	28	16	44
0000001856	0006716	GC	32	29	61
0000001857	0006717	GC	53	27	80
0000001858	0006718	GC	47	26	73
0000001859	0006721	GC	39	30	69
0000001860	0006722	GC	42	27	69
0000001861	0006723	GC	40	30	70
0000001862	0006724	GC	46	27	73
0000001863	0006725	GC	44	39	83
0000001864	0006726	GC	56	36	92
0000001865	0006727	GC	37	28	65
0000001866	0006728	GC	43	36	79
0000001867	0006729	GC	34	29	63
0000001868	0006732	GC	42	36	78
0000001869	0006733	GC	29	39	68

0000001870	0006734	GC	49	41	90
0000001871	0006735	GC	44	32	76
0000001872	0006736	GC	38	28	66
0000001873	0006737	GC	41	30	71
0000001874	0006738	GC	28	31	59
0000001875	0006739	GC	39	37	76
0000001876	0006740	GC	40	34	74
0000001877	0006741	GC	37	32	69
0000001878	0006742	GC	31	32	63
0000001879	0006743	GC	37	23	60
0000001880	0006744	GC	37	33	70
0000001881	0006745	GC	39	18	57
0000001882	0006746	GC	39	19	58
0000001883	0006749	GC	39	35	74
0000002004	0007026	GC	35	27	62
0000001884	0007501	GC	46	23	69
0000001885	0007502	GC	41	24	65
0000001886	0007503	GC	27	25	52
0000001887	0007504	GC	35	27	62
0000001888	0007505	GC	37	35	72
0000001889	0007506	GC	25	25	50
0000001890	0007507	GC	53	32	85
0000001891	0007509	GC	30	35	65
0000001892	0007510	GC	29	12	41
0000001893	0007512	GC	37	25	62
0000001894	0007513	GC	30	25	55
0000001895	0007514	GC	28	17	45
0000001896	0007515	GC	30	23	53
0000001897	0007516	GC	21	18	39
0000001898	0007517	GC	41	30	71
0000001899	0007518	GC	29	25	54
0000001900	0007519	GC	45	33	78
0000001901	0007520	GC	34	23	57
0000001902	0007521	GC	32	37	69
0000001903	0007522	GC	31	28	59
0000001904	0007523	GC	21	26	47
0000001905	0007524	GC	46	33	79
0000001906	0007525	GC	33	19	52
0000001907	0007526	GC	35	18	53
0000001908	0007529	GC	46	30	76
0000001909	0007530	GC	41	27	68
0000001910	0007531	GC	36	27	63
0000001911	0007532	GC	31	19	50
0000001912	0007534	GC	23	33	56
0000001913	0007535	GC	38	34	72
0000001914	0007536	GC	29	22	51
0000001915	0007537	GC	16	13	29

0000001916	0007538	GC	33	25	58
0000001917	0007539	GC	35	31	66
0000001918	0007540	GC	23	17	40
0000001919	0007541	GC	37	24	61
0000001920	0007543	GC	41	28	69
0000001921	0007544	GC	18	36	54
0000001922	0007545	GC	45	31	76
0000001923	0007546	GC	43	45	88
0000001924	0007547	GC	36	23	59
0000001925	0007548	GC	29	26	55
0000001926	0007550	GC	27	12	39
0000001927	0007551	GC	17	14	31
0000001928	0007552	GC	41	26	67
0000001929	0007553	GC	15	9	24
0000001930	0007554	GC	38	23	61
0000001931	0007556	GC	29	23	52
0000001932	0007558	GC	23	19	42
0000001933	0007560	GC	22	21	43
0000001934	0007561	GC	25	22	47
0000001935	0007562	GC	29	25	54
0000001936	0007563	GC	38	47	85
0000001937	0007566	GC	29	25	54
0000001938	0007567	GC	39	27	66
0000001939	0007568	GC	31	21	52
0000001940	0007569	GC	29	26	55
0000001941	0007571	GC	48	34	82
0000001942	0007573	GC	30	24	54
0000001943	0007574	GC	27	13	40
0000001944	0007576	GC	33	18	51
0000001945	0007577	GC	25	20	45
0000001946	0007578	GC	27	26	53
0000001947	0007579	GC	35	22	57
0000001948	0007580	GC	36	32	68
0000001949	0007581	GC	42	32	74
0000001950	0007582	GC	38	28	66
0000001951	0007584	GC	37	27	64
0000001952	0007585	GC	37	25	62
0000001953	0007586	GC	24	35	59
0000001954	0007587	GC	25	37	62
0000001955	0007588	GC	30	30	60
0000001956	0007589	GC	24	21	45
0000001957	0007590	GC	38	16	54
0000001958	0007591	GC	58	36	94
0000001959	0007593	GC	25	24	49
0000001960	0007594	GC	37	19	56
0000001961	0007596	GC	23	18	41
0000001962	0007597	GC	34	24	58

0000001963	0007599	GC	47	37	84
0000001964	0007600	GC	21	25	46
0000001965	0007602	GC	18	27	45
0000001966	0007603	GC	39	29	68
0000001967	0007604	GC	20	24	44
0000001968	0007605	GC	38	27	65
0000001996	0007606	GC	46	32	78
0000001997	0007607	GC	20	20	40
0000001998	0007608	GC	29	27	56
0000002027	0007610	GC	53	24	77
0000002028	0007611	GC	44	24	68
0000002029	0007612	GC	24	20	44
0000002030	0007613	GC	53	28	81
0000002031	0007614	GC	44	28	72
0000002032	0007615	GC	42	28	70
0000002033	0007617	GC	38	27	65
0000002034	0007618	GC	43	22	65
0000002035	0007619	GC	39	28	67
0000002036	0007620	GC	56	44	100
0000002037	0007621	GC	49	41	90
0000002038	0007622	GC	36	29	65
0000002039	0007623	GC	29	27	56
0000002040	0007624	GC	42	24	66
0000002041	0007625	GC	46	27	73
0000002042	0007626	GC	40	30	70
0000002043	0007628	GC	35	34	69
0000002044	0007629	GC	38	30	68
0000002045	0007630	GC	60	38	98
0000002046	0007631	GC	50	33	83
0000002047	0007632	GC	62	51	113
0000002048	0007633	GC	28	33	61
0000002049	0007634	GC	31	34	65
0000002050	0007636	GC	32	36	68
0000002051	0007637	GC	50	38	88
0000002052	0007638	GC	44	28	72
0000002053	0007640	GC	24	26	50
0000002054	0007641	GC	38	27	65
0000001969	0007642	GC	35	34	69
0000001970	0007643	GC	30	39	69
0000001971	0007645	GC	39	25	64
0000001972	0007646	GC	39	36	75
0000001973	0007647	GC	34	32	66
0000001974	0007650	GC	21	26	47
0000001975	0007651	GC	47	39	86
0000001976	0007652	GC	35	25	60
0000001977	0007653	GC	23	28	51
0000001978	0007654	GC	48	25	73

0000001979	0007656	GC	21	34	55
0000001980	0007657	GC	40	37	77
0000001981	0007658	GC	45	31	76
0000001982	0007659	GC	25	28	53
0000001983	0007661	GC	24	21	45
0000001984	0007662	GC	43	26	69
0000001985	0007663	GC	39	20	59
0000001986	0007665	GC	28	32	60
0000001987	0007669	GC	38	26	64
0000001988	0007671	GC	28	35	63
0000001989	0007672	GC	44	34	78
0000001990	0007673	GC	23	20	43
0000001991	0007675	GC	18	25	43
0000001999	0007677	GC	22	24	46
0000001992	0007678	GC	27	28	55
0000001993	0007679	GC	0	1	1
0000001994	0007680	GC	39	29	68
0000001995	0007681	GC	40	33	73
0000002055	0007682	GC	32	32	64
0000002056	0007683	GC	31	27	58
0000002057	0007685	GC	44	24	68
0000002058	0007686	GC	32	19	51
0000002070	0007687	GC	40	31	71
0000002059	0007689	GC	43	22	65
0000002060	0007690	GC	24	37	61
0000002061	0007691	GC	35	25	60
0000002062	0007692	GC	45	29	74
0000002063	0007694	GC	33	23	56
0000002064	0007695	GC	33	26	59
0000002065	0007696	GC	25	25	50
0000002066	0007697	GC	40	31	71
0000002067	0007698	GC	50	36	86
0000002068	0007699	GC	24	27	51
0000002069	0007700	GC	29	33	62
0000002071	0007703	GC	30	21	51
0000002072	0007704	GC	24	23	47
0000002073	0007705	GC	45	39	84
0000002074	0007706	GC	60	48	108
0000002075	0007707	GC	44	28	72
0000002077	0007709	GC	20	16	36
0000002078	0007710	GC	44	20	64
0000002079	0007711	GC	38	34	72
0000002080	0007712	GC	25	26	51
0000002076	0007713	GC	17	20	37
0000002081	0007714	GC	36	32	68
0000002082	0007715	GC	37	21	58
0000002083	0007716	GC	30	25	55

0000002084	0007717	GC	48	25	73
0000002085	0007719	GC	47	36	83
0000002086	0007720	GC	41	24	65
0000002087	0007721	GC	48	30	78
0000002088	0007723	GC	40	28	68
0000002089	0007724	GC	53	35	88
0000002090	0007726	GC	19	23	42
0000002091	0007727	GC	32	30	62
0000002092	0007728	GC	36	26	62
0000002093	0007729	GC	29	15	44
0000002094	0007730	GC	34	19	53
0000002095	0007731	GC	53	44	97
0000002096	0007732	GC	15	11	26
0000002097	0007733	GC	33	23	56
0000002098	0007735	GC	26	26	52
0000002099	0007736	GC	46	37	83
0000002100	0007737	GC	46	33	79
0000002101	0007743	GC	22	27	49
0000002102	0007744	GC	32	21	53
0000002103	0007745	GC	41	24	65
0000002104	0007746	GC	40	31	71
0000002105	0007747	GC	34	18	52
0000002106	0007748	GC	26	29	55
0000002107	0007749	GC	46	29	75
0000002108	0007751	GC	47	34	81
0000002109	0007752	GC	49	28	77
0000002110	0007753	GC	38	17	55
0000002111	0007754	GC	64	41	105
0000002112	0007755	GC	29	29	58
0000002113	0007756	GC	26	24	50
0000002114	0007757	GC	32	24	56
0000002115	0007758	GC	30	24	54
0000002116	0007759	GC	47	18	65
0000002117	0007760	GC	22	19	41
0000002118	0007763	GC	36	6	42
0000002119	0007764	GC	33	33	66
0000002120	0007766	GC	46	40	86
0000002121	0007767	GC	46	34	80
0000002122	0007768	GC	40	27	67
0000002123	0007769	GC	29	16	45
0000002124	0007773	GC	44	39	83
0000002125	0007774	GC	33	27	60
0000002126	0007775	GC	38	10	48
0000002127	0007776	GC	21	19	40
0000002128	0007777	GC	30	22	52
0000002129	0007778	GC	34	20	54
0000002130	0007779	GC	32	32	64

0000002131	0007780	GC	18	15	33
0000002132	0007781	GC	32	21	53
0000002183	0008039	GC	35	26	61
0000002221	0008080	GC	37	34	71
0000002244	0008402	GC	30	26	56
0000002245	0008404	GC	22	26	48
0000002246	0008405	GC	47	34	81
0000002247	0008406	GC	29	24	53
0000002248	0008408	GC	39	20	59
0000002249	0008409	GC	18	24	42
0000002250	0008411	GC	29	24	53
0000002251	0008412	GC	24	33	57
0000002252	0008414	GC	36	37	73
0000002253	0008415	GC	29	27	56
0000002254	0008417	GC	27	23	50
0000002255	0008418	GC	32	22	54
0000002256	0008420	GC	24	29	53
0000002257	0008422	GC	45	28	73
0000002258	0008423	GC	34	33	67
0000002259	0008424	GC	40	27	67
0000002260	0008425	GC	33	22	55
0000002261	0008426	GC	40	20	60
0000002262	0008427	GC	45	25	70
0000002263	0008428	GC	48	34	82
0000002264	0008429	GC	38	37	75
0000002265	0008431	GC	37	25	62
0000002266	0008432	GC	27	23	50
0000002267	0008433	GC	41	37	78
0000002268	0008434	GC	30	33	63
0000002269	0008436	GC	26	20	46
0000002270	0008437	GC	63	51	114
0000002271	0008438	GC	44	26	70
0000002272	0008439	GC	39	24	63
0000002273	0008440	GC	48	29	77
0000002274	0008441	GC	29	33	62
0000002275	0008442	GC	30	25	55
0000002276	0008443	GC	39	29	68
0000002277	0008444	GC	41	27	68
0000002278	0008445	GC	39	23	62
0000002279	0008446	GC	51	34	85
0000002280	0008447	GC	52	37	89
0000002281	0008448	GC	37	26	63
0000002282	0008449	GC	37	23	60
0000002283	0008450	GC	36	27	63
0000002284	0008451	GC	35	25	60
0000002285	0008452	GC	33	18	51
0000002286	0008453	GC	37	24	61

0000002287	0008454	GC	35	22	57
0000002288	0008455	GC	32	30	62
0000002289	0008456	GC	48	25	73
0000002290	0008457	GC	44	28	72
0000002291	0008458	GC	42	32	74
0000002292	0008459	GC	38	28	66
0000002293	0008460	GC	34	27	61
0000002294	0008461	GC	28	26	54
0000002295	0008462	GC	41	22	63
0000002296	0008463	GC	37	26	63
0000002297	0008464	GC	43	28	71
0000002298	0008465	GC	20	26	46
0000002299	0008466	GC	28	20	48
0000002300	0008467	GC	25	28	53
0000002301	0008468	GC	39	31	70
0000002302	0008469	GC	55	36	91
0000002303	0008470	GC	22	30	52
0000002304	0008471	GC	31	15	46
0000002305	0008472	GC	27	40	67
0000002306	0008473	GC	35	30	65
0000002307	0008475	GC	26	36	62
0000002308	0008477	GC	32	29	61
0000002309	0008478	GC	44	34	78
0000002310	0008479	GC	32	26	58
0000002311	0008480	GC	31	32	63
0000002312	0008481	GC	44	23	67
0000002313	0008482	GC	29	22	51
0000002314	0008483	GC	36	31	67
0000002315	0008484	GC	45	30	75
0000002316	0008485	GC	30	23	53
0000002317	0008486	GC	60	36	96
0000002318	0008487	GC	47	31	78
0000002319	0008488	GC	42	41	83
0000002320	0008489	GC	41	33	74
0000002321	0008490	GC	47	24	71
0000002322	0008491	GC	51	33	84
0000002323	0008492	GC	32	28	60
0000002324	0008493	GC	34	43	77
0000002325	0008494	GC	41	29	70
0000002326	0008495	GC	37	24	61
0000002327	0008496	GC	30	20	50
0000002328	0008497	GC	45	37	82
0000002329	0008499	GC	35	29	64
0000002330	0008500	GC	45	43	88
0000002331	0008501	GC	43	30	73
0000002332	0008502	GC	24	28	52
0000002333	0008504	GC	41	26	67

0000002334	0008505	GC	32	22	54
0000002335	0008506	GC	29	26	55
0000002336	0008507	GC	29	20	49
0000002337	0008508	GC	46	40	86
0000002338	0008511	GC	44	40	84
0000002339	0008513	GC	33	23	56
0000002340	0008514	GC	31	20	51
0000002341	0008515	GC	36	27	63
0000002342	0008517	GC	30	24	54
0000002343	0008518	GC	38	28	66
0000002344	0008519	GC	27	25	52
0000002345	0008520	GC	41	21	62
0000002346	0008521	GC	35	19	54
0000002347	0008524	GC	34	20	54
0000002348	0008526	GC	40	30	70
0000002349	0008527	GC	32	11	43
0000002350	0008528	GC	31	25	56
0000002351	0008529	GC	44	46	90
0000002352	0008530	GC	42	44	86
0000002353	0008531	GC	44	27	71
0000002354	0008532	GC	28	27	55
0000002355	0008534	GC	33	20	53
0000002356	0008535	GC	51	35	86
0000002357	0008536	GC	49	30	79
0000002358	0008537	GC	44	42	86
0000002359	0008538	GC	30	29	59
0000002360	0008539	GC	45	30	75
0000002361	0008540	GC	41	28	69
0000002362	0008541	GC	49	36	85
0000002363	0008543	GC	36	21	57
0000002364	0008544	GC	34	35	69
0000002365	0008545	GC	39	38	77
0000002366	0008546	GC	22	24	46
0000002367	0008547	GC	32	34	66
0000002368	0008548	GC	44	30	74
0000002369	0008549	GC	33	31	64
0000002370	0008550	GC	42	36	78
0000002371	0008551	GC	51	29	80
0000002372	0008552	GC	44	35	79
0000002373	0008553	GC	54	31	85
0000002374	0008554	GC	53	36	89
0000002375	0008555	GC	38	39	77
0000002376	0008556	GC	21	35	56
0000002377	0008557	GC	53	28	81
0000002378	0008560	GC	32	30	62
0000002379	0008563	GC	43	30	73
0000002380	0008565	GC	52	35	87

0000002381	0008566	GC	44	24	68
0000002382	0008567	GC	39	29	68
0000002383	0008568	GC	42	37	79
0000002384	0008570	GC	59	42	101
0000002385	0008571	GC	40	34	74
0000002386	0008572	GC	33	24	57
0000002387	0008573	GC	61	34	95
0000002388	0008575	GC	34	20	54
0000002389	0008576	GC	40	30	70
0000002390	0008577	GC	33	25	58
0000002391	0008578	GC	36	21	57
0000002392	0008579	GC	39	24	63
0000002393	0008580	GC	34	35	69
0000002394	0008582	GC	40	30	70
0000002395	0008583	GC	25	32	57
0000002396	0008584	GC	37	23	60
0000002397	0008585	GC	36	29	65
0000002398	0008586	GC	48	31	79
0000002399	0008587	GC	28	28	56
0000002400	0008590	GC	27	33	60
0000002401	0008591	GC	35	26	61
0000002402	0008593	GC	26	19	45
0000002403	0008594	GC	33	35	68
0000002404	0008595	GC	30	24	54
0000002405	0008596	GC	30	23	53
0000002406	0008597	GC	32	27	59
0000002407	0008599	GC	36	28	64
0000002408	0008600	GC	9	11	20
0000002409	0008601	GC	26	28	54
0000002410	0008602	GC	38	34	72
0000002411	0008603	GC	30	28	58
0000002412	0008604	GC	34	26	60
0000002413	0008605	GC	43	22	65
0000002414	0008606	GC	44	27	71
0000002415	0008607	GC	66	37	103
0000002416	0008608	GC	42	43	85
0000002418	0008609	GC	44	23	67
0000002419	0008610	GC	37	21	58
0000002420	0008611	GC	47	38	85
0000002421	0008612	GC	29	27	56
0000002422	0008613	GC	34	22	56
0000002423	0008614	GC	47	21	68
0000002424	0008615	GC	43	25	68
0000002425	0008616	GC	33	31	64
0000002426	0008617	GC	29	29	58
0000002427	0008618	GC	37	27	64
0000002428	0008619	GC	38	27	65

0000002429	0008620	GC	40	23	63
0000002430	0008621	GC	40	24	64
0000002431	0008622	GC	38	32	70
0000002432	0008623	GC	31	22	53
0000002433	0008624	GC	32	29	61
0000002434	0008625	GC	36	27	63
0000002435	0008626	GC	21	31	52
0000002436	0008627	GC	34	22	56
0000002437	0008628	GC	39	31	70
0000002438	0008629	GC	49	34	83
0000002439	0008630	GC	51	40	91
0000002440	0008634	GC	30	22	52
0000002441	0008635	GC	26	34	60
0000002442	0008636	GC	31	24	55
0000002443	0008637	GC	31	29	60
0000002444	0008638	GC	28	26	54
0000002445	0008639	GC	33	29	62
0000002446	0008640	GC	28	27	55
0000002447	0008641	GC	36	22	58
0000002448	0008642	GC	36	29	65
0000002449	0008643	GC	29	25	54
0000002450	0008644	GC	33	28	61
0000002451	0008645	GC	37	26	63
0000002452	0008646	GC	37	28	65
0000002453	0008648	GC	43	26	69
0000002454	0008650	GC	33	17	50
0000002455	0008651	GC	49	36	85
0000002456	0008652	GC	47	25	72
0000002457	0008654	GC	30	27	57
0000002458	0008655	GC	41	29	70
0000002459	0008656	GC	35	30	65
0000002460	0008658	GC	58	29	87
0000002461	0008660	GC	38	30	68
0000002462	0008661	GC	36	20	56
0000002463	0008662	GC	29	23	52
0000002464	0008664	GC	40	31	71
0000002465	0008665	GC	41	32	73
0000002466	0008666	GC	29	28	57
0000002467	0008667	GC	49	34	83
0000002468	0008668	GC	28	13	41
0000002469	0008669	GC	41	34	75
0000002470	0008670	GC	34	29	63
0000002471	0008671	GC	36	26	62
0000002472	0008672	GC	35	29	64
0000002473	0008673	GC	39	31	70
0000002474	0008674	GC	45	30	75
0000002475	0008675	GC	34	40	74

0000002476	0008677	GC	44	33	77
0000002477	0008678	GC	40	24	64
0000002478	0008679	GC	33	24	57
0000002479	0008680	GC	42	22	64
0000002480	0008681	GC	29	25	54
0000002481	0008682	GC	39	1	40
0000002482	0008683	GC	35	22	57
0000002483	0008684	GC	34	29	63
0000002484	0008685	GC	49	21	70
0000002485	0008686	GC	46	31	77
0000002486	0008687	GC	43	27	70
0000002487	0008688	GC	40	26	66
0000002488	0008689	GC	35	23	58
0000002489	0008690	GC	38	26	64
0000002490	0008691	GC	31	32	63
0000002491	0008692	GC	55	34	89
0000002492	0008693	GC	40	30	70
0000002493	0008694	GC	52	30	82
0000002494	0008695	GC	46	33	79
0000002495	0008697	GC	0	1	1
0000002496	0008698	GC	28	24	52
0000002497	0008699	GC	19	28	47
0000002498	0008700	GC	22	19	41
0000002499	0008701	GC	22	19	41
0000002500	0008702	GC	35	26	61
0000002501	0008703	GC	25	26	51
0000002502	0008704	GC	26	25	51
0000002503	0008705	GC	32	23	55
0000002504	0008706	GC	22	17	39
0000002505	0008707	GC	43	22	65
0000002506	0009401	GC	26	26	52
0000002507	0009402	GC	37	26	63
0000002508	0009405	GC	40	29	69
0000002509	0009406	GC	24	20	44
0000002510	0009407	GC	26	28	54
0000002511	0009408	GC	35	28	63
0000002512	0009409	GC	37	18	55
0000002513	0009411	GC	46	26	72
0000002514	0009412	GC	49	29	78
0000002515	0009413	GC	43	28	71
0000002516	0009414	GC	37	23	60
0000002517	0009415	GC	45	30	75
0000002518	0009416	GC	40	24	64
0000002519	0009417	GC	34	25	59
0000002520	0009418	GC	36	37	73
0000002521	0009419	GC	39	29	68
0000002522	0009420	GC	50	35	85

0000002523	0009422	GC	53	32	85
0000002524	0009423	GC	42	37	79
0000002525	0009424	GC	37	38	75
0000002526	0009425	GC	57	35	92
0000002527	0009426	GC	33	39	72
0000002528	0009428	GC	48	34	82
0000002529	0009429	GC	35	29	64
0000002530	0009430	GC	45	29	74
0000002531	0009431	GC	36	33	69
0000002532	0009433	GC	44	34	78
0000002533	0009434	GC	60	30	90
0000002534	0009435	GC	26	27	53
0000002535	0009436	GC	45	30	75
0000002536	0009437	GC	36	38	74
0000002537	0009438	GC	49	29	78
0000002538	0009439	GC	52	29	81
0000002539	0009440	GC	35	24	59
0000002540	0009441	GC	39	30	69
0000002541	0009442	GC	46	38	84
0000002542	0009443	GC	36	29	65
0000002543	0009444	GC	56	32	88
0000002544	0009445	GC	49	26	75
0000002545	0009446	GC	50	43	93
0000002546	0009447	GC	41	25	66
0000002547	0009448	GC	41	33	74
0000002548	0009449	GC	61	30	91
0000002549	0009450	GC	65	36	101
0000002550	0009451	GC	55	35	90
0000002551	0009452	GC	58	32	90
0000002552	0009453	GC	49	45	94
0000002553	0009454	GC	41	33	74
0000002554	0009455	GC	53	37	90
0000002555	0009456	GC	48	28	76
0000002556	0009457	GC	45	44	89
0000002557	0009458	GC	51	24	75
0000002558	0009459	GC	47	24	71
0000002559	0009460	GC	52	30	82
0000002560	0009461	GC	68	47	115
0000002561	0009462	GC	49	32	81
0000002562	0009463	GC	57	32	89
0000002563	0009464	GC	45	28	73
0000002564	0009465	GC	37	26	63
0000002565	0009468	GC	47	25	72
0000002566	0009469	GC	51	28	79
0000002567	0009470	GC	34	34	68
0000002568	0009472	GC	28	20	48
0000002569	0009473	GC	45	30	75

0000002570	0009474	GC	32	22	54
0000002571	0009475	GC	29	20	49
0000002572	0009476	GC	37	25	62
0000002573	0009477	GC	39	23	62
0000002574	0009478	GC	34	22	56
0000002575	0009480	GC	42	32	74
0000002576	0009481	GC	40	32	72
0000002577	0009482	GC	35	31	66
0000002578	0009483	GC	41	28	69
0000002579	0009484	GC	35	25	60
0000002580	0009485	GC	36	24	60
0000002581	0009486	GC	56	40	96
0000002582	0009487	GC	58	44	102
0000002583	0009489	GC	50	42	92
0000002584	0009490	GC	68	39	107
0000002585	0009491	GC	37	46	83
0000002586	0009492	GC	67	62	129
0000002587	0009493	GC	49	36	85
0000002588	0009494	GC	43	51	94
0000002589	0009495	GC	65	59	124
0000002590	0009496	GC	36	34	70
0000002591	0009497	GC	65	48	113
0000002592	0009498	GC	42	36	78
0000002593	0009499	GC	54	49	103
0000002594	0009500	GC	45	38	83
0000002595	0009501	GC	44	29	73
0000002596	0009502	GC	53	35	88
0000002597	0009504	GC	48	42	90
0000002598	0009505	GC	52	47	99
0000002599	0009507	GC	62	47	109
0000002600	0009509	GC	59	49	108
0000002601	0009510	GC	56	40	96
0000002602	0009511	GC	46	44	90
0000002603	0009512	GC	35	21	56
0000002604	0009513	GC	63	33	96
0000002605	0009514	GC	58	46	104
0000002606	0009515	GC	63	64	127
0000002607	0009516	GC	61	41	102
0000002608	0009517	GC	51	36	87
0000002609	0009518	GC	53	30	83
0000002610	0009519	GC	39	35	74
0000002611	0009520	GC	39	28	67
0000002612	0009521	GC	35	31	66
0000002613	0009522	GC	52	22	74
0000002614	0009523	GC	47	25	72
0000002615	0009524	GC	40	20	60
0000002616	0009525	GC	57	29	86

0000002617	0009526	GC	45	24	69
0000002618	0009527	GC	55	34	89
0000002619	0009528	GC	35	26	61
0000002620	0009529	GC	58	30	88
0000002621	0009530	GC	62	32	94
0000002622	0009531	GC	37	32	69
0000002623	0009532	GC	32	27	59
0000002624	0009533	GC	52	44	96
0000002625	0009534	GC	58	36	94
0000002626	0009535	GC	33	27	60
0000002627	0009537	GC	48	34	82
0000002628	0009538	GC	32	15	47
0000002629	0009539	GC	32	24	56
0000002630	0009540	GC	48	29	77
0000002631	0009541	GC	38	24	62
0000002632	0009542	GC	49	26	75
0000002633	0009543	GC	37	24	61
0000002634	0009544	GC	43	25	68
0000002635	0009545	GC	49	44	93
0000002636	0009546	GC	42	33	75
0000002638	0009549	GC	50	34	84
0000002639	0009550	GC	35	34	69
0000002640	0009551	GC	40	28	68
0000002641	0009552	GC	34	24	58
0000002642	0009553	GC	39	28	67
0000002643	0009554	GC	31	27	58
0000002644	0009555	GC	35	27	62
0000002645	0009556	GC	45	27	72
0000002646	0009557	GC	42	31	73
0000002647	0009558	GC	27	21	48
0000002648	0009559	GC	27	31	58
0000002650	0009560	GC	32	30	62
0000002651	0009561	GC	37	29	66
0000002652	0009562	GC	35	29	64
0000002653	0009564	GC	15	16	31
0000002654	0009565	GC	50	31	81
0000002655	0009566	GC	8	4	12
0000002656	0009568	GC	51	32	83
0000002657	0009570	GC	43	11	54
0000002658	0009571	GC	38	34	72
0000002659	0009573	GC	57	26	83
0000002694	0009574	GC	45	36	81
0000002693	0009575	GC	46	39	85
0000002692	0009576	GC	47	43	90
0000002691	0009577	GC	29	26	55
0000002690	0009578	GC	31	25	56
0000002689	0009579	GC	53	29	82

0000002688	0009580	GC	50	25	75
0000002687	0009581	GC	36	26	62
0000002686	0009582	GC	38	29	67
0000002685	0009583	GC	41	27	68
0000002683	0009585	GC	67	32	99
0000002682	0009586	GC	41	35	76
0000002681	0009588	GC	48	31	79
0000002680	0009589	GC	20	26	46
0000002679	0009590	GC	37	31	68
0000002678	0009591	GC	40	35	75
0000002677	0009593	GC	62	37	99
0000002676	0009594	GC	64	50	114
0000002675	0009595	GC	35	37	72
0000002674	0009596	GC	43	38	81
0000002673	0009597	GC	31	24	55
0000002672	0009598	GC	38	25	63
0000002671	0009599	GC	79	61	140
0000002670	0009600	GC	52	34	86
0000002669	0009601	GC	47	40	87
0000002668	0009602	GC	49	31	80
0000002667	0009603	GC	42	33	75
0000002666	0009604	GC	41	40	81
0000002665	0009605	GC	48	33	81
0000002664	0009606	GC	45	8	53
0000002663	0009607	GC	32	36	68
0000002662	0009609	GC	31	25	56
0000002661	0009611	GC	48	38	86
0000003021	0009612	GC	32	32	64
0000002660	0009613	GC	46	30	76
0000003019	0009614	GC	59	53	112
0000003018	0009615	GC	55	47	102
0000003017	0009616	GC	48	32	80
0000003016	0009617	GC	28	33	61
0000003015	0009620	GC	60	32	92
0000003014	0009625	GC	58	33	91
0000003013	0009626	GC	43	34	77
0000003012	0009627	GC	34	23	57
0000002712	0009629	GC	51	26	77
0000002711	0009630	GC	42	32	74
0000002710	0009632	GC	55	46	101
0000002709	0009635	GC	53	26	79
0000002708	0009636	GC	61	39	100
0000002707	0009637	GC	54	35	89
0000002706	0009638	GC	31	36	67
0000002705	0009639	GC	49	34	83
0000002704	0009642	GC	40	31	71
0000002703	0009643	GC	33	27	60

0000002702	0009644	GC	42	36	78
0000002701	0009645	GC	33	32	65
0000002700	0009646	GC	22	28	50
0000002699	0009647	GC	55	49	104
0000002698	0009649	GC	48	35	83
0000002697	0009650	GC	45	35	80
0000002696	0009651	GC	44	28	72
0000002695	0009653	GC	42	33	75
0000003020	0009654	GC	45	30	75
0000003022	0009656	GC	39	27	66
0000003023	0009657	GC	27	24	51
0000003024	0009658	GC	33	26	59
0000003025	0009659	GC	56	46	102
0000003026	0009660	GC	25	29	54
0000003027	0009662	GC	48	31	79
0000003028	0009663	GC	37	33	70
0000003029	0009666	GC	35	29	64
0000003030	0009667	GC	26	23	49
0000003031	0009669	GC	53	22	75
0000003032	0009670	GC	29	24	53
0000003033	0009671	GC	38	26	64
0000003034	0009672	GC	42	37	79
0000003035	0009673	GC	33	27	60
0000003036	0009674	GC	40	27	67
0000003037	0009675	GC	40	28	68
0000003038	0009676	GC	43	26	69
0000003039	0009677	GC	39	25	64
0000003040	0009680	GC	55	41	96
0000003041	0009681	GC	69	44	113
0000003042	0009682	GC	46	43	89
0000003043	0009683	GC	53	34	87
0000003044	0009684	GC	39	27	66
0000003045	0009685	GC	45	31	76
0000003046	0009687	GC	40	28	68
0000003047	0009688	GC	40	35	75
0000003048	0009690	GC	50	36	86
0000003049	0009693	GC	48	32	80
0000003050	0009694	GC	51	24	75
0000003051	0009695	GC	42	33	75
0000003052	0009696	GC	37	39	76
0000003053	0009697	GC	72	56	128
0000003054	0009698	GC	69	62	131
0000003055	0009699	GC	38	42	80
0000003056	0009700	GC	50	43	93
0000003057	0009701	GC	52	32	84
0000003058	0009702	GC	42	36	78
0000003059	0009703	GC	55	31	86

000003060	0009704	GC	35	32	67
000003061	0009705	GC	55	35	90
000003062	0009706	GC	43	36	79
000003063	0009708	GC	49	38	87
000003064	0009709	GC	36	28	64
000003065	0009710	GC	34	35	69
000003066	0009712	GC	46	49	95
000003067	0009713	GC	41	35	76
000003068	0009714	GC	33	30	63
000003069	0009715	GC	40	30	70
000003070	0009717	GC	44	37	81
000003071	0009718	GC	63	41	104
000003072	0009722	GC	43	25	68
000003073	0009724	GC	38	42	80
000003074	0009727	GC	45	33	78
000003075	0009729	GC	19	22	41
000003076	0009730	GC	38	36	74
000003077	0009732	GC	59	41	100
000003078	0009734	GC	50	34	84
000003079	0009735	GC	48	36	84
000003080	0009738	GC	65	46	111
000003081	0009739	GC	63	38	101
000003082	0009740	GC	26	22	48
000003083	0009741	GC	65	45	110
000003084	0009742	GC	49	42	91
000003085	0009743	GC	54	33	87
000003086	0009744	GC	31	18	49
000003087	0009746	GC	44	19	63
000003093	0009748	GC	50	39	89
000003094	0009749	GC	35	23	58
000003095	0009751	GC	35	24	59
000003096	0009752	GC	41	33	74
000003097	0009753	GC	33	32	65
000003098	0009754	GC	50	35	85
000003099	0009755	GC	23	21	44
000003100	0009757	GC	52	35	87
000003101	0009758	GC	40	26	66
000003102	0009759	GC	33	36	69
000003103	0009761	GC	37	28	65
000003104	0009762	GC	27	22	49
000003105	0009764	GC	20	26	46
000003106	0009765	GC	76	49	125
000003107	0009766	GC	70	53	123
000003108	0009767	GC	64	48	112
000003109	0009768	GC	59	31	90
000003110	0009769	GC	59	39	98
000003111	0009770	GC	69	72	141

000003112	0009771	GC	61	47	108
000003113	0009772	GC	57	39	96
000003114	0009773	GC	51	43	94
000003115	0009774	GC	70	66	136
000003116	0009775	GC	73	36	109
000003117	0009776	GC	71	51	122
000003118	0009778	GC	74	53	127
000003119	0009779	GC	53	23	76
000003120	0009780	GC	58	26	84
000003121	0009781	GC	69	31	100
000003122	0009782	GC	72	33	105
000003123	0009783	GC	66	43	109
000003124	0009784	GC	59	40	99
000003125	0009785	GC	53	45	98
000003126	0009786	GC	57	34	91
000003127	0009787	GC	53	45	98
000003128	0009788	GC	52	35	87
000003129	0009789	GC	53	41	94
000003130	0009790	GC	56	31	87
000003131	0009791	GC	49	27	76
000003132	0009792	GC	66	46	112
000003133	0009793	GC	55	43	98
000003134	0009794	GC	62	54	116
000003135	0009795	GC	58	34	92
000003136	0009796	GC	52	37	89
000003137	0009797	GC	41	26	67
000003138	0009798	GC	56	47	103
000003140	0009799	GC	56	40	96
000003139	0009800	GC	50	28	78
000003141	0009801	GC	44	33	77
000003142	0009802	GC	56	42	98
000003143	0009803	GC	36	21	57
000003144	0009804	GC	46	31	77
000003145	0009805	GC	31	31	62
000003146	0009806	GC	48	24	72
000003147	0009807	GC	35	28	63
000003148	0009808	GC	46	27	73
000003149	0009809	GC	46	31	77
000003150	0009810	GC	41	25	66
000003151	0009811	GC	36	23	59
000003152	0009812	GC	38	24	62
000003153	0009813	GC	55	21	76
000003154	0009814	GC	37	23	60
000003155	0009815	GC	50	27	77
000003156	0009816	GC	45	19	64
000003157	0009817	GC	36	26	62
000003158	0009818	GC	47	25	72

0000003159	0009819	GC	45	40	85
0000003160	0009820	GC	33	31	64
0000003161	0009821	GC	27	26	53
0000003162	0009822	GC	30	24	54
0000002713	0009823	GC	36	27	63
0000002714	0009824	GC	38	24	62
0000002715	0009825	GC	36	30	66
0000002716	0009826	GC	43	38	81
0000002717	0009827	GC	42	30	72
0000002718	0009828	GC	32	19	51
0000002719	0009829	GC	43	36	79
0000002720	0009830	GC	33	27	60
0000002721	0009831	GC	26	28	54
0000002722	0009832	GC	48	23	71
0000002723	0009833	GC	40	22	62
0000002724	0009834	GC	58	30	88
0000002725	0009835	GC	63	33	96
0000002726	0009836	GC	56	31	87
0000002727	0009837	GC	57	36	93
0000002728	0009838	GC	68	37	105
0000002729	0009839	GC	48	23	71
0000002730	0009840	GC	68	42	110
0000002731	0009841	GC	55	33	88
0000002732	0009842	GC	58	25	83
0000002733	0009843	GC	43	41	84
0000002734	0009844	GC	69	40	109
0000002735	0009845	GC	48	33	81
0000002736	0009846	GC	55	26	81
0000002737	0009847	GC	45	32	77
0000002738	0009848	GC	65	28	93
0000002739	0009850	GC	60	34	94
0000002740	0009852	GC	60	27	87
0000002741	0009853	GC	59	33	92
0000002742	0009854	GC	61	33	94
0000002743	0009855	GC	57	39	96
0000002744	0009856	GC	61	35	96
0000002745	0009857	GC	80	49	129
0000002746	0009858	GC	73	50	123
0000002747	0009859	GC	62	29	91
0000002748	0009860	GC	54	36	90
0000002749	0009861	GC	57	46	103
0000002750	0009862	GC	51	44	95
0000002751	0009863	GC	59	38	97
0000002971	0009864	GC	50	42	92
0000002970	0009865	GC	74	70	144
0000002969	0009866	GC	75	71	146
0000002968	0009867	GC	44	49	93

0000002967	0009868	GC	67	52	119
0000002966	0009869	GC	51	38	89
0000002965	0009870	GC	73	49	122
0000002964	0009871	GC	71	51	122
0000002963	0009872	GC	73	52	125
0000002962	0009873	GC	59	40	99
0000002961	0009874	GC	54	43	97
0000002960	0009875	GC	64	58	122
0000002959	0009876	GC	59	53	112
0000003011	0009877	GC	50	56	106
0000003092	0009878	GC	44	27	71
0000003091	0009879	GC	71	55	126
0000003090	0009880	GC	51	28	79
0000003089	0009881	GC	75	50	125
0000003088	0009882	GC	61	50	111
0000002774	0009883	GC	81	71	152
0000002773	0009884	GC	62	49	111
0000002772	0009885	GC	73	55	128
0000002771	0009886	GC	60	45	105
0000002770	0009887	GC	71	52	123
0000002769	0009888	GC	71	61	132
0000002768	0009889	GC	59	47	106
0000002767	0009890	GC	56	26	82
0000002766	0009893	GC	55	26	81
0000002765	0009894	GC	37	38	75
0000002764	0009895	GC	51	32	83
0000002763	0009897	GC	32	27	59
0000002762	0009898	GC	47	43	90
0000002761	0009899	GC	47	33	80
0000002760	0009900	GC	44	35	79
0000002759	0009901	GC	39	27	66
0000002758	0009902	GC	49	32	81
0000002757	0009903	GC	37	28	65
0000002756	0009904	GC	37	23	60
0000002755	0009905	GC	43	34	77
0000002754	0009906	GC	45	33	78
0000002753	0009907	GC	36	24	60
0000002752	0009908	GC	38	27	65
0000002958	0009909	GC	29	24	53
0000003010	0009910	GC	43	24	67
0000003009	0009911	GC	47	33	80
0000003008	0009912	GC	40	26	66
0000003007	0009913	GC	41	23	64
0000003006	0009914	GC	45	31	76
0000003004	0009916	GC	47	28	75
0000003003	0009917	GC	33	17	50
0000003002	0009918	GC	34	26	60

0000003001	0009919	GC	39	27	66
0000003000	0009920	GC	36	40	76
0000002999	0009921	GC	48	36	84
0000002998	0009922	GC	31	30	61
0000002997	0009923	GC	60	34	94
0000002996	0009924	GC	59	32	91
0000002995	0009925	GC	44	30	74
0000002994	0009926	GC	47	24	71
0000002993	0009927	GC	44	27	71
0000002992	0009928	GC	33	31	64
0000002991	0009929	GC	30	18	48
0000002990	0009930	GC	30	21	51
0000002989	0009931	GC	51	33	84
0000002988	0009932	GC	27	31	58
0000002987	0009933	GC	49	28	77
0000002986	0009934	GC	43	24	67
0000002985	0009935	GC	44	33	77
0000002984	0009936	GC	33	25	58
0000002983	0009937	GC	36	27	63
0000002982	0009938	GC	37	21	58
0000002981	0009939	GC	34	25	59
0000002980	0009940	GC	44	31	75
0000002979	0009941	GC	28	24	52
0000002978	0009942	GC	45	29	74
0000002977	0009943	GC	42	23	65
0000002976	0009944	GC	56	37	93
0000002975	0009945	GC	56	47	103
0000002974	0009946	GC	40	29	69
0000002973	0009947	GC	52	39	91
0000002972	0009948	GC	35	31	66
0000002957	0009950	GC	52	37	89
0000002956	0009951	GC	48	33	81
0000002955	0009952	GC	47	36	83
0000002954	0009953	GC	34	32	66
0000002953	0009955	GC	48	34	82
0000002952	0009956	GC	40	25	65
0000002951	0009958	GC	31	25	56
0000002950	0009959	GC	42	31	73
0000002949	0009960	GC	57	37	94
0000002948	0009961	GC	51	39	90
0000002947	0009962	GC	41	27	68
0000002946	0009963	GC	49	22	71
0000002945	0009964	GC	34	33	67
0000002944	0009965	GC	43	28	71
0000002943	0009966	GC	62	31	93
0000002942	0009967	GC	44	31	75
0000002941	0009968	GC	46	28	74

0000002940	0009969	GC	54	34	88
0000002939	0009970	GC	48	27	75
0000002938	0009971	GC	46	29	75
0000002937	0009972	GC	47	25	72
0000002936	0009973	GC	39	27	66
0000002935	0009974	GC	35	24	59
0000002934	0009975	GC	40	30	70
0000002933	0009976	GC	49	29	78
0000002932	0009977	GC	54	29	83
0000002931	0009978	GC	42	34	76
0000002930	0009979	GC	56	37	93
0000002929	0009980	GC	32	34	66
0000002928	0009981	GC	42	32	74
0000002927	0009982	GC	29	27	56
0000002926	0009983	GC	35	28	63
0000002925	0009984	GC	40	25	65
0000002924	0009986	GC	39	32	71
0000002923	0009987	GC	37	29	66
0000002922	0009989	GC	21	31	52
0000002921	0009990	GC	41	24	65
0000002920	0009991	GC	53	32	85
0000002919	0009992	GC	40	35	75
0000002918	0009994	GC	36	31	67
0000002917	0009995	GC	38	29	67
0000002916	0009996	GC	27	22	49
0000003318	0010401	GC	52	25	77
0000003319	0010402	GC	53	23	76
0000003320	0010403	GC	58	29	87
0000003321	0010404	GC	59	33	92
0000003322	0010405	GC	54	36	90
0000003323	0010406	GC	38	31	69
0000003324	0010408	GC	42	34	76
0000003325	0010409	GC	24	11	35
0000003326	0010410	GC	36	13	49
0000003327	0010411	GC	42	28	70
0000003328	0010412	GC	30	21	51
0000003329	0010413	GC	30	29	59
0000003330	0010415	GC	41	22	63
0000003331	0010416	GC	46	11	57
0000003332	0010417	GC	23	22	45
0000003333	0010418	GC	43	31	74
0000003334	0010419	GC	44	25	69
0000003335	0010420	GC	37	13	50
0000003336	0010421	GC	43	31	74
0000003337	0010422	GC	31	26	57
0000003338	0010423	GC	24	8	32
0000003339	0010424	GC	33	38	71

000003340	0010425	GC	44	31	75
000003341	0010426	GC	26	21	47
000003342	0010427	GC	39	14	53
000003343	0010428	GC	34	7	41
000003344	0010429	GC	44	31	75
000003345	0010431	GC	33	26	59
000003346	0010432	GC	35	29	64
000003347	0010433	GC	31	32	63
000003348	0010434	GC	36	31	67
000003349	0010435	GC	48	28	76
000003350	0010436	GC	46	33	79
000003351	0010437	GC	43	22	65
000003352	0010438	GC	45	27	72
000003353	0010439	GC	38	34	72
000003354	0010440	GC	53	40	93
000003355	0010441	GC	62	51	113
000003356	0010442	GC	47	35	82
000003357	0010443	GC	57	41	98
000003358	0010444	GC	52	33	85
000003359	0010445	GC	54	25	79
000003360	0010446	GC	48	28	76
000003361	0010447	GC	21	24	45
000003362	0010448	GC	31	28	59
000003363	0010449	GC	24	19	43
000003364	0010450	GC	42	39	81
000003365	0010452	GC	49	34	83
000003366	0010453	GC	47	36	83
000003367	0010454	GC	29	38	67
000003368	0010456	GC	47	42	89
000003369	0010457	GC	38	26	64
000003370	0010458	GC	52	27	79
000003371	0010459	GC	55	33	88
000003372	0010460	GC	30	25	55
000003373	0010461	GC	32	34	66
000003374	0010462	GC	56	26	82
000003375	0010463	GC	43	27	70
000003376	0010464	GC	26	24	50
000003377	0010467	GC	47	41	88
000003378	0010468	GC	52	45	97
000003379	0010469	GC	54	28	82
000003380	0010470	GC	51	42	93
000003381	0010471	GC	53	36	89
000003382	0010473	GC	55	36	91
000003383	0010475	GC	38	30	68
000003384	0010476	GC	37	32	69
000003385	0010477	GC	59	30	89
000003386	0010479	GC	56	49	105

0000003387	0010480	GC	34	30	64
0000003388	0010481	GC	43	22	65
0000003389	0010482	GC	43	30	73
0000003390	0010483	GC	46	28	74
0000003391	0010486	GC	50	20	70
0000003392	0010489	GC	48	36	84
0000003393	0010490	GC	52	35	87
0000003394	0010491	GC	53	35	88
0000003395	0010492	GC	33	28	61
0000003396	0010493	GC	39	25	64
0000003397	0010494	GC	46	27	73
0000003398	0010495	GC	51	24	75
0000003399	0010496	GC	45	29	74
0000003400	0010497	GC	38	32	70
0000003401	0010498	GC	49	35	84
0000003402	0010499	GC	42	38	80
0000003403	0010500	GC	28	31	59
0000003404	0010502	GC	33	33	66
0000003405	0010503	GC	45	33	78
0000003406	0010505	GC	25	22	47
0000003407	0010506	GC	26	21	47
0000003408	0010507	GC	40	21	61
0000003409	0010508	GC	39	21	60
0000003410	0010510	GC	36	36	72
0000003411	0010511	GC	50	45	95
0000003412	0010513	GC	21	26	47
0000003413	0010514	GC	32	25	57
0000003414	0010516	GC	32	7	39
0000003415	0010517	GC	41	31	72
0000003416	0010518	GC	28	26	54
0000003417	0010519	GC	49	38	87
0000003418	0010520	GC	56	26	82
0000003419	0010521	GC	36	31	67
0000003420	0010522	GC	38	27	65
0000003421	0010523	GC	52	26	78
0000003422	0010526	GC	40	26	66
0000003423	0010527	GC	38	33	71
0000003424	0010528	GC	36	31	67
0000003425	0010529	GC	41	24	65
0000003426	0010530	GC	47	30	77
0000003427	0010532	GC	40	32	72
0000003428	0010534	GC	42	18	60
0000003429	0010537	GC	34	30	64
0000003430	0010541	GC	36	32	68
0000003431	0010542	GC	35	30	65
0000003432	0010543	GC	29	21	50
0000003433	0010546	GC	30	27	57

0000003434	0010547	GC	48	31	79
0000003435	0010548	GC	46	32	78
0000003436	0010549	GC	31	33	64
0000003437	0010550	GC	34	25	59
0000003438	0010551	GC	20	19	39
0000003439	0010552	GC	49	32	81
0000003440	0010553	GC	35	32	67
0000003441	0010554	GC	31	24	55
0000003442	0010555	GC	33	19	52
0000003443	0010556	GC	68	61	129
0000003444	0010557	GC	41	43	84
0000003898	0011001	GC	22	22	44
0000003907	0011015	GC	37	24	61
0000003916	0011024	GC	37	14	51
0000003917	0011025	GC	32	23	55
0000003923	0011032	GC	31	21	52
0000003926	0011035	GC	37	31	68
0000003927	0011036	GC	18	24	42
0000003929	0011038	GC	29	28	57
0000003933	0011042	GC	23	14	37
0000004507	0011279	GC	30	29	59
0000004508	0011280	GC	29	23	52
0000004509	0011282	GC	52	30	82
0000004510	0011283	GC	41	25	66
0000004511	0011285	GC	34	28	62
0000004512	0011286	GC	39	29	68
0000004513	0011287	GC	48	27	75
0000004514	0011288	GC	60	39	99
0000004515	0011289	GC	59	36	95
0000004516	0011290	GC	55	33	88
0000004517	0011291	GC	54	34	88
0000004518	0011292	GC	61	27	88
0000004519	0011293	GC	40	33	73
0000004520	0011294	GC	35	32	67
0000004521	0011296	GC	49	33	82
0000004522	0011297	GC	54	32	86
0000004523	0011298	GC	46	36	82
0000004524	0011299	GC	41	27	68
0000004525	0011300	GC	52	37	89
0000004526	0011301	GC	51	38	89
0000004527	0011306	GC	49	33	82
0000004528	0011308	GC	43	37	80
0000004529	0011309	GC	33	38	71
0000004530	0011310	GC	41	26	67
0000004531	0011311	GC	34	37	71
0000004532	0011314	GC	44	27	71
0000004533	0011315	GC	37	35	72

0000004534	0011316	GC	49	41	90
0000004535	0011318	GC	39	32	71
0000004481	0011319	GC	35	38	73
0000004482	0011320	GC	39	21	60
0000004483	0011321	GC	43	26	69
0000004484	0011322	GC	43	32	75
0000004485	0011323	GC	53	35	88
0000004486	0011327	GC	35	47	82
0000004487	0011328	GC	64	45	109
0000004488	0011329	GC	58	30	88
0000004489	0011330	GC	48	29	77
0000004490	0011331	GC	45	37	82
0000004491	0011332	GC	33	31	64
0000004492	0011333	GC	47	33	80
0000004493	0011335	GC	64	33	97
0000004494	0011336	GC	37	46	83
0000004495	0011338	GC	47	33	80
0000004496	0011339	GC	46	30	76
0000004497	0011341	GC	39	30	69
0000004498	0011342	GC	44	37	81
0000004499	0011343	GC	33	19	52
0000004500	0011345	GC	36	28	64
0000004501	0011352	GC	52	29	81
0000004502	0011353	GC	54	28	82
0000004503	0011354	GC	58	37	95
0000004504	0011356	GC	37	31	68
0000004505	0011357	GC	40	31	71
0000004506	0011358	GC	41	32	73
0000004447	0011359	GC	27	30	57
0000004448	0011360	GC	36	24	60
0000004449	0011362	GC	56	44	100
0000004450	0011363	GC	48	41	89
0000004451	0011365	GC	44	32	76
0000004452	0011366	GC	36	33	69
0000004453	0011367	GC	44	22	66
0000004454	0011369	GC	28	22	50
0000004455	0011370	GC	52	32	84
0000004456	0011371	GC	50	41	91
0000004457	0011372	GC	52	32	84
0000004458	0011373	GC	52	31	83
0000004459	0011374	GC	57	32	89
0000004460	0011375	GC	50	34	84
0000004461	0011376	GC	32	27	59
0000004462	0011377	GC	27	31	58
0000004463	0011378	GC	53	34	87
0000004464	0011379	GC	40	27	67
0000004465	0011380	GC	47	31	78

0000004466	0011381	GC	48	29	77
0000004467	0011382	GC	56	35	91
0000004468	0011383	GC	33	32	65
0000004469	0011384	GC	34	35	69
0000004470	0011385	GC	43	29	72
0000004471	0011388	GC	53	36	89
0000004472	0011389	GC	54	35	89
0000004473	0011390	GC	39	31	70
0000004474	0011391	GC	42	29	71
0000004475	0011393	GC	37	35	72
0000004476	0011394	GC	60	43	103
0000004477	0011395	GC	48	21	69
0000004478	0011396	GC	51	38	89
0000004479	0011397	GC	47	41	88
0000004480	0011398	GC	58	36	94
0000004391	0011399	GC	36	30	66
0000004392	0011400	GC	52	39	91
0000004393	0011401	GC	46	26	72
0000004394	0011405	GC	46	33	79
0000004395	0011406	GC	43	32	75
0000004396	0011407	GC	39	26	65
0000004397	0011408	GC	46	34	80
0000004398	0011409	GC	41	35	76
0000004399	0011410	GC	41	36	77
0000004400	0011412	GC	50	28	78
0000004401	0011415	GC	34	38	72
0000004402	0011416	GC	60	42	102
0000004403	0011419	GC	44	33	77
0000004404	0011420	GC	46	43	89
0000004405	0011423	GC	32	29	61
0000004406	0011424	GC	54	34	88
0000004407	0011425	GC	63	36	99
0000004408	0011426	GC	60	38	98
0000004409	0011427	GC	63	45	108
0000004410	0011428	GC	58	42	100
0000004411	0011430	GC	47	36	83
0000004412	0011432	GC	54	37	91
0000004413	0011434	GC	63	38	101
0000004414	0011439	GC	67	57	124
0000004415	0011443	GC	29	33	62
0000004416	0011446	GC	44	36	80
0000004417	0011448	GC	50	43	93
0000004418	0011449	GC	44	35	79
0000004419	0011450	GC	45	27	72
0000004420	0011452	GC	38	28	66
0000004421	0011453	GC	57	44	101
0000004422	0011454	GC	63	51	114

0000004423	0011455	GC	47	33	80
0000004424	0011456	GC	40	33	73
0000004425	0011458	GC	61	52	113
0000004426	0011459	GC	37	33	70
0000004427	0011461	GC	55	42	97
0000004428	0011462	GC	46	31	77
0000004429	0011463	GC	48	37	85
0000004430	0011464	GC	60	39	99
0000004431	0011465	GC	45	27	72
0000004432	0011466	GC	54	27	81
0000004433	0011467	GC	49	35	84
0000004434	0011468	GC	50	38	88
0000004435	0011469	GC	41	23	64
0000004436	0011470	GC	51	29	80
0000004437	0011471	GC	41	29	70
0000004438	0011472	GC	33	32	65
0000004439	0011473	GC	40	34	74
0000004440	0011474	GC	36	27	63
0000004441	0011475	GC	32	13	45
0000004442	0011476	GC	43	32	75
0000004443	0011478	GC	40	33	73
0000004370	0011479	GC	51	44	95
0000004369	0011480	GC	64	47	111
0000004368	0011481	GC	43	33	76
0000004367	0011482	GC	47	28	75
0000004366	0011484	GC	34	26	60
0000004365	0011485	GC	40	32	72
0000004364	0011486	GC	43	28	71
0000004363	0011487	GC	50	38	88
0000004362	0011488	GC	29	33	62
0000004361	0011489	GC	38	34	72
0000004360	0011490	GC	37	39	76
0000004359	0011491	GC	44	31	75
0000004358	0011492	GC	56	41	97
0000004357	0011493	GC	35	42	77
0000004356	0011494	GC	36	39	75
0000004355	0011495	GC	59	41	100
0000004354	0011496	GC	42	24	66
0000004353	0011497	GC	56	36	92
0000004352	0011498	GC	44	30	74
0000004351	0011499	GC	49	30	79
0000004350	0011500	GC	30	30	60
0000004349	0011501	GC	48	30	78
0000004348	0011502	GC	40	37	77
0000004347	0011503	GC	42	34	76
0000004346	0011504	GC	55	38	93
0000004345	0011505	GC	64	51	115

0000004344	0011506	GC	47	30	77
0000004343	0011507	GC	46	49	95
0000004342	0011508	GC	59	51	110
0000004341	0011509	GC	45	37	82
0000004340	0011510	GC	45	34	79
0000004339	0011511	GC	50	37	87
0000004338	0011512	GC	35	26	61
0000004337	0011513	GC	44	37	81
0000004336	0011514	GC	40	38	78
0000004335	0011515	GC	48	26	74
0000004446	0011516	GC	34	26	60
0000004445	0011517	GC	55	36	91
0000004444	0011518	GC	47	36	83
0000004371	0011519	GC	51	36	87
0000004372	0011520	GC	28	30	58
0000004373	0011521	GC	51	33	84
0000004374	0011522	GC	25	24	49
0000004375	0011523	GC	45	29	74
0000004376	0011524	GC	40	31	71
0000004377	0011525	GC	43	27	70
0000004378	0011526	GC	38	36	74
0000004379	0011527	GC	55	37	92
0000004380	0011528	GC	55	37	92
0000004381	0011529	GC	40	44	84
0000004382	0011530	GC	42	20	62
0000004383	0011532	GC	41	33	74
0000004384	0011533	GC	50	35	85
0000004385	0011535	GC	37	35	72
0000004386	0011536	GC	39	33	72
0000004387	0011537	GC	54	45	99
0000004388	0011538	GC	37	29	66
0000004389	0011539	GC	46	33	79
0000004390	0011541	GC	42	40	82
0000004283	0011542	GC	40	26	66
0000004284	0011543	GC	56	35	91
0000004285	0011544	GC	34	23	57
0000004286	0011545	GC	59	29	88
0000004287	0011546	GC	56	32	88
0000004288	0011547	GC	46	33	79
0000004289	0011548	GC	58	32	90
0000004290	0011549	GC	57	35	92
0000004291	0011550	GC	58	37	95
0000004292	0011551	GC	64	34	98
0000004293	0011552	GC	64	42	106
0000004294	0011553	GC	70	52	122
0000004295	0011554	GC	48	34	82
0000004296	0011555	GC	55	39	94

0000004297	0011556	GC	57	34	91
0000004298	0011557	GC	59	42	101
0000004299	0011558	GC	58	39	97
0000004300	0011559	GC	49	39	88
0000004301	0011560	GC	56	44	100
0000004302	0011561	GC	48	39	87
0000004303	0011563	GC	62	42	104
0000004304	0011564	GC	64	39	103
0000004305	0011565	GC	59	42	101
0000004306	0011566	GC	57	41	98
0000004307	0011567	GC	68	47	115
0000004308	0011568	GC	51	38	89
0000004309	0011569	GC	62	40	102
0000004310	0011570	GC	57	24	81
0000004311	0011571	GC	54	41	95
0000004312	0011572	GC	40	23	63
0000004313	0011573	GC	60	31	91
0000004314	0011574	GC	57	39	96
0000004315	0011575	GC	47	28	75
0000004316	0011576	GC	38	29	67
0000004317	0011577	GC	51	37	88
0000004318	0011578	GC	56	41	97
0000004319	0011579	GC	52	45	97
0000004320	0011580	GC	66	54	120
0000004321	0011581	GC	42	24	66
0000004322	0011582	GC	42	31	73
0000004323	0011583	GC	25	32	57
0000004325	0011586	GC	26	18	44
0000004326	0011587	GC	36	39	75
0000004327	0011588	GC	39	33	72
0000004328	0011589	GC	34	23	57
0000004329	0011590	GC	43	31	74
0000004330	0011591	GC	31	25	56
0000004331	0011592	GC	33	33	66
0000004332	0011593	GC	36	28	64
0000004333	0011594	GC	19	23	42
0000004334	0011595	GC	39	31	70
0000004251	0011596	GC	41	28	69
0000004252	0011597	GC	47	32	79
0000004253	0011598	GC	42	43	85
0000004254	0011599	GC	35	16	51
0000004255	0011601	GC	46	37	83
0000004256	0011603	GC	43	31	74
0000004257	0011606	GC	37	20	57
0000004258	0011608	GC	40	26	66
0000004259	0011609	GC	32	29	61
0000004260	0011610	GC	26	27	53

0000004261	0011611	GC	39	25	64
0000004262	0011612	GC	37	33	70
0000004263	0011614	GC	38	21	59
0000004264	0011615	GC	19	27	46
0000004265	0011616	GC	36	24	60
0000004266	0011617	GC	30	24	54
0000004267	0011618	GC	24	26	50
0000004268	0011619	GC	20	23	43
0000004269	0011621	GC	36	36	72
0000004270	0011622	GC	37	25	62
0000004271	0011623	GC	26	26	52
0000004274	0011625	GC	39	30	69
0000004273	0011626	GC	42	21	63
0000004275	0011628	GC	45	38	83
0000004276	0011629	GC	63	34	97
0000004277	0011631	GC	37	25	62
0000004278	0011633	GC	37	34	71
0000004279	0011634	GC	42	35	77
0000004280	0011635	GC	60	43	103
0000004281	0011636	GC	44	24	68
0000004282	0011637	GC	50	26	76
0000004202	0011638	GC	42	21	63
0000004203	0011639	GC	59	44	103
0000004204	0011640	GC	47	36	83
0000004205	0011641	GC	53	31	84
0000004206	0011642	GC	69	34	103
0000004207	0011643	GC	39	37	76
0000004208	0011644	GC	56	30	86
0000004209	0011645	GC	38	41	79
0000004210	0011646	GC	50	21	71
0000004211	0011647	GC	58	47	105
0000004212	0011648	GC	34	23	57
0000004213	0011649	GC	43	33	76
0000004214	0011650	GC	72	65	137
0000004215	0011651	GC	32	29	61
0000004216	0011652	GC	47	53	100
0000004217	0011653	GC	31	30	61
0000004218	0011654	GC	55	57	112
0000004219	0011655	GC	39	26	65
0000004220	0011656	GC	24	31	55
0000004221	0011657	GC	41	31	72
0000004222	0011658	GC	63	33	96
0000004223	0011659	GC	38	35	73
0000004224	0011660	GC	36	31	67
0000004225	0011661	GC	67	53	120
0000004226	0011662	GC	33	24	57
0000004227	0011663	GC	32	28	60

0000004228	0011664	GC	58	28	86
0000004229	0011665	GC	51	23	74
0000004230	0011666	GC	38	26	64
0000004231	0011667	GC	53	36	89
0000004232	0011668	GC	40	29	69
0000004233	0011669	GC	38	27	65
0000004234	0011670	GC	63	45	108
0000004235	0011671	GC	51	41	92
0000004236	0011672	GC	54	44	98
0000004237	0011673	GC	29	27	56
0000004238	0011674	GC	45	31	76
0000004239	0011675	GC	43	40	83
0000004240	0011677	GC	45	28	73
0000004241	0011678	GC	58	39	97
0000004180	0011679	GC	48	13	61
0000004179	0011680	GC	54	40	94
0000004178	0011681	GC	65	41	106
0000004177	0011682	GC	38	30	68
0000004176	0011684	GC	45	34	79
0000004175	0011685	GC	34	29	63
0000004174	0011686	GC	50	31	81
0000004173	0011687	GC	50	24	74
0000004172	0011688	GC	51	36	87
0000004171	0011689	GC	32	20	52
0000004170	0011691	GC	43	34	77
0000004169	0011692	GC	39	36	75
0000004168	0011693	GC	38	26	64
0000004167	0011694	GC	62	25	87
0000004166	0011699	GC	31	30	61
0000004165	0011700	GC	60	41	101
0000004164	0011701	GC	64	47	111
0000004163	0011703	GC	56	51	107
0000004162	0011704	GC	43	26	69
0000004161	0011705	GC	38	25	63
0000004250	0011707	GC	70	51	121
0000006274	0011709	GC	47	35	82
0000004249	0011710	GC	41	32	73
0000004248	0011711	GC	54	32	86
0000004247	0011712	GC	53	32	85
0000004242	0011713	GC	38	25	63
0000004246	0011714	GC	32	26	58
0000004245	0011715	GC	46	28	74
0000004244	0011716	GC	44	31	75
0000004243	0011717	GC	37	32	69
0000004080	0011720	GC	58	28	86
0000004079	0011721	GC	65	45	110
0000004078	0011723	GC	61	48	109

0000004077	0011724	GC	38	36	74
0000004076	0011725	GC	47	38	85
0000004075	0011728	GC	30	25	55
0000004074	0011729	GC	37	17	54
0000004073	0011730	GC	49	47	96
0000004072	0011731	GC	45	42	87
0000004071	0011732	GC	50	26	76
0000004070	0011733	GC	51	27	78
0000004069	0011734	GC	57	50	107
0000004068	0011735	GC	61	58	119
0000004067	0011736	GC	36	31	67
0000004066	0011737	GC	36	31	67
0000004201	0011738	GC	44	31	75
0000004200	0011739	GC	62	33	95
0000004199	0011740	GC	37	39	76
0000004198	0011741	GC	49	31	80
0000004197	0011742	GC	56	35	91
0000004196	0011743	GC	55	30	85
0000004195	0011744	GC	51	31	82
0000004194	0011745	GC	34	25	59
0000004193	0011746	GC	50	24	74
0000004192	0011747	GC	42	27	69
0000004191	0011748	GC	50	34	84
0000004190	0011749	GC	57	46	103
0000004189	0011750	GC	51	66	117
0000004188	0011751	GC	51	27	78
0000004187	0011752	GC	53	30	83
0000004186	0011753	GC	48	22	70
0000004185	0011754	GC	29	32	61
0000004184	0011755	GC	41	24	65
0000004183	0011756	GC	68	28	96
0000004182	0011757	GC	49	32	81
0000004181	0011758	GC	43	40	83
0000004081	0011759	GC	55	46	101
0000004082	0011760	GC	34	32	66
0000004083	0011762	GC	47	35	82
0000004084	0011763	GC	49	34	83
0000004085	0011764	GC	35	26	61
0000004086	0011765	GC	45	32	77
0000004087	0011766	GC	43	32	75
0000004088	0011767	GC	65	32	97
0000004089	0011768	GC	55	33	88
0000004090	0011769	GC	50	37	87
0000004091	0011770	GC	49	37	86
0000004092	0011771	GC	30	19	49
0000004093	0011772	GC	36	33	69
0000004094	0011773	GC	65	46	111

0000004095	0011774	GC	47	34	81
0000004096	0011775	GC	37	27	64
0000004097	0011776	GC	44	23	67
0000004098	0011777	GC	79	64	143
0000004099	0011779	GC	58	48	106
0000004100	0011780	GC	75	41	116
0000004101	0011781	GC	58	39	97
0000004102	0011782	GC	57	38	95
0000004103	0011783	GC	46	33	79
0000004104	0011784	GC	38	31	69
0000004105	0011785	GC	38	29	67
0000004106	0011786	GC	55	46	101
0000004107	0011787	GC	62	56	118
0000004108	0011788	GC	31	33	64
0000004109	0011789	GC	40	30	70
0000004110	0011791	GC	62	46	108
0000004111	0011792	GC	57	36	93
0000004112	0011793	GC	46	44	90
0000004113	0011794	GC	41	25	66
0000004114	0011795	GC	34	40	74
0000004115	0011796	GC	44	24	68
0000004116	0011797	GC	44	20	64
0000004117	0011798	GC	36	24	60
0000004149	0011799	GC	40	21	61
0000004148	0011801	GC	44	32	76
0000004147	0011802	GC	42	33	75
0000004146	0011803	GC	32	30	62
0000004144	0011807	GC	43	29	72
0000004143	0011808	GC	26	26	52
0000004142	0011809	GC	63	28	91
0000004141	0011810	GC	39	38	77
0000004140	0011811	GC	47	36	83
0000004139	0011812	GC	51	35	86
0000004138	0011815	GC	43	30	73
0000004137	0011816	GC	44	24	68
0000004136	0011817	GC	49	25	74
0000004135	0011818	GC	32	21	53
0000004134	0011819	GC	46	34	80
0000004133	0011820	GC	44	35	79
0000004132	0011821	GC	51	39	90
0000004131	0011824	GC	52	29	81
0000004130	0011825	GC	69	36	105
0000004129	0011826	GC	56	32	88
0000004128	0011827	GC	60	41	101
0000004127	0011829	GC	59	40	99
0000004126	0011830	GC	64	42	106
0000004125	0011831	GC	59	46	105

0000004124	0011832	GC	39	34	73
0000004123	0011833	GC	38	32	70
0000004122	0011834	GC	46	32	78
0000004121	0011835	GC	37	37	74
0000004120	0011836	GC	45	36	81
0000004119	0011837	GC	45	38	83
0000004118	0011838	GC	39	30	69
0000004150	0011839	GC	57	30	87
0000004151	0011840	GC	59	46	105
0000004152	0011841	GC	44	32	76
0000004153	0011842	GC	39	52	91
0000004154	0011843	GC	36	32	68
0000004155	0011844	GC	34	34	68
0000004156	0011845	GC	60	42	102
0000004157	0011846	GC	46	25	71
0000004158	0011847	GC	38	41	79
0000004159	0011848	GC	28	19	47
0000004046	0011849	GC	55	37	92
0000004047	0011850	GC	46	33	79
0000004048	0011851	GC	56	41	97
0000004049	0011852	GC	51	27	78
0000004050	0011853	GC	51	34	85
0000004051	0011854	GC	37	34	71
0000004052	0011855	GC	43	46	89
0000004053	0011856	GC	44	30	74
0000004054	0011858	GC	35	35	70
0000004055	0011859	GC	46	40	86
0000004056	0011860	GC	45	29	74
0000004057	0011861	GC	44	24	68
0000004058	0011862	GC	43	30	73
0000004059	0011863	GC	52	30	82
0000004060	0011864	GC	48	26	74
0000004061	0011865	GC	49	29	78
0000004062	0011866	GC	36	29	65
0000004063	0011867	GC	58	26	84
0000004064	0011868	GC	48	25	73
0000004065	0011869	GC	51	49	100
0000003990	0011871	GC	46	23	69
0000003991	0011872	GC	43	25	68
0000003992	0011873	GC	51	23	74
0000003993	0011874	GC	43	20	63
0000003994	0011875	GC	41	22	63
0000003995	0011876	GC	46	21	67
0000003996	0011877	GC	35	21	56
0000003997	0011878	GC	35	14	49
0000003998	0011879	GC	51	29	80
0000003999	0011880	GC	34	21	55

000004000	0011881	GC	51	32	83
000004001	0011882	GC	24	27	51
000004002	0011883	GC	42	25	67
000004003	0011885	GC	49	32	81
000004004	0011886	GC	55	36	91
000004005	0011887	GC	49	35	84
000004006	0011888	GC	51	38	89
000004007	0011890	GC	40	34	74
000004008	0011891	GC	48	37	85
000004009	0011892	GC	33	31	64
000004010	0011893	GC	41	30	71
000004011	0011894	GC	23	41	64
000004012	0011896	GC	29	25	54
000004013	0011897	GC	48	40	88
000004014	0011898	GC	42	29	71
000004015	0011899	GC	41	29	70
000004016	0011902	GC	47	25	72
000004017	0011903	GC	31	23	54
000004018	0011904	GC	49	51	100
000004019	0011906	GC	38	36	74
000004020	0011908	GC	32	28	60
000004021	0011909	GC	42	53	95
000004022	0011911	GC	38	38	76
000004023	0011912	GC	24	28	52
000004024	0011913	GC	56	32	88
000004025	0011914	GC	53	32	85
000004026	0011915	GC	48	32	80
000004027	0011916	GC	48	32	80
000004028	0011917	GC	36	30	66
000004029	0011924	GC	49	34	83
000004030	0011925	GC	50	28	78
000004031	0011927	GC	50	30	80
000004032	0011928	GC	46	30	76
000004033	0011929	GC	31	10	41
000004034	0011931	GC	50	43	93
000004035	0011932	GC	30	25	55
000004036	0011933	GC	42	36	78
000004037	0011934	GC	58	38	96
000004038	0011936	GC	47	31	78
000004039	0011937	GC	34	24	58
000004040	0011938	GC	28	22	50
000004041	0011939	GC	33	27	60
000004042	0011940	GC	42	24	66
000004043	0011941	GC	37	19	56
000004044	0011942	GC	43	29	72
000004045	0011943	GC	59	36	95
000003979	0011944	GC	52	37	89

0000003980	0011945	GC	48	36	84
0000003981	0011946	GC	52	32	84
0000003982	0011947	GC	54	31	85
0000003983	0011948	GC	59	50	109
0000003984	0011949	GC	42	33	75
0000003985	0011950	GC	41	32	73
0000003986	0011951	GC	35	30	65
0000003987	0011952	GC	35	28	63
0000003988	0011953	GC	40	41	81
0000003989	0011955	GC	45	29	74
0000003938	0011956	GC	54	40	94
0000003939	0011957	GC	50	36	86
0000003940	0011960	GC	30	37	67
0000003941	0011961	GC	36	26	62
0000003942	0011962	GC	44	35	79
0000003943	0011963	GC	22	31	53
0000003944	0011964	GC	36	33	69
0000003945	0011965	GC	37	30	67
0000003946	0011966	GC	36	28	64
0000003947	0011967	GC	42	31	73
0000003948	0011968	GC	42	29	71
0000003949	0011969	GC	40	21	61
0000003950	0011970	GC	53	34	87
0000003951	0011971	GC	62	44	106
0000003952	0011972	GC	28	29	57
0000003953	0011973	GC	41	26	67
0000003954	0011974	GC	49	31	80
0000003955	0011975	GC	44	33	77
0000003956	0011978	GC	18	23	41
0000003957	0011979	GC	50	44	94
0000003958	0011980	GC	35	25	60
0000003959	0011981	GC	42	26	68
0000003960	0011982	GC	44	26	70
0000003961	0011983	GC	47	22	69
0000003962	0011984	GC	43	26	69
0000003963	0011985	GC	43	26	69
0000003964	0011986	GC	51	31	82
0000003965	0011987	GC	28	37	65
0000003966	0011988	GC	37	36	73
0000003967	0011989	GC	48	29	77
0000003968	0011990	GC	40	32	72
0000003969	0011991	GC	43	41	84
0000003970	0011992	GC	45	31	76
0000003972	0011993	GC	52	36	88
0000003971	0011994	GC	58	31	89
0000003973	0011995	GC	37	32	69
0000003974	0011996	GC	40	34	74

0000003975	0011997	GC	41	29	70
0000003976	0011998	GC	44	25	69
0000003977	0011999	GC	39	33	72
0000004536	0012401	GC	33	23	56
0000004537	0012402	GC	29	25	54
0000004538	0012403	GC	41	27	68
0000004539	0012404	GC	42	28	70
0000004540	0012405	GC	47	27	74
0000004541	0012406	GC	37	27	64
0000004542	0012407	GC	49	30	79
0000004543	0012408	GC	32	31	63
0000004544	0012409	GC	40	27	67
0000004545	0012410	GC	36	27	63
0000004546	0012411	GC	37	25	62
0000004547	0012412	GC	29	28	57
0000004548	0012414	GC	32	32	64
0000004549	0012415	GC	44	25	69
0000004550	0012416	GC	35	26	61
0000004551	0012417	GC	25	24	49
0000004552	0012418	GC	36	28	64
0000004553	0012419	GC	34	24	58
0000004554	0012420	GC	34	22	56
0000004555	0012421	GC	51	26	77
0000004556	0012422	GC	36	32	68
0000004557	0012423	GC	46	27	73
0000004558	0012425	GC	54	28	82
0000004559	0012426	GC	50	36	86
0000004560	0012428	GC	45	24	69
0000004561	0012433	GC	40	27	67
0000004562	0012434	GC	59	46	105
0000004563	0012435	GC	34	30	64
0000004564	0012437	GC	36	19	55
0000004565	0012438	GC	60	32	92
0000004566	0012440	GC	46	25	71
0000004567	0012441	GC	32	25	57
0000004568	0012442	GC	37	40	77
0000004569	0012444	GC	56	35	91
0000004570	0012445	GC	47	26	73
0000004571	0012446	GC	60	38	98
0000004572	0012448	GC	41	18	59
0000004573	0012449	GC	37	30	67
0000004574	0012450	GC	37	41	78
0000004575	0012451	GC	43	24	67
0000004576	0012452	GC	58	36	94
0000004577	0012453	GC	59	25	84
0000004578	0012454	GC	48	34	82
0000004579	0012455	GC	63	56	119

0000004580	0012456	GC	36	17	53
0000004581	0012457	GC	51	37	88
0000004582	0012458	GC	33	22	55
0000004583	0012459	GC	48	33	81
0000004584	0012460	GC	35	31	66
0000004585	0012461	GC	44	26	70
0000004595	0012462	GC	48	25	73
0000004586	0012463	GC	57	52	109
0000004587	0012465	GC	58	29	87
0000004596	0012466	GC	58	31	89
0000004588	0012467	GC	48	29	77
0000004589	0012468	GC	28	26	54
0000004590	0012469	GC	46	39	85
0000004591	0012470	GC	61	46	107
0000004592	0012472	GC	54	60	114
0000004593	0012473	GC	29	28	57
0000004594	0012475	GC	33	29	62
0000004597	0012477	GC	44	34	78
0000004598	0012478	GC	65	31	96
0000004599	0012480	GC	50	58	108
0000004600	0012481	GC	43	31	74
0000004601	0012482	GC	56	33	89
0000004602	0012483	GC	32	28	60
0000004603	0012484	GC	63	42	105
0000004604	0012485	GC	40	29	69
0000004605	0012486	GC	40	24	64
0000004606	0012487	GC	48	39	87
0000004607	0012488	GC	41	24	65
0000004609	0012491	GC	49	26	75
0000004611	0012493	GC	51	31	82
0000004612	0012495	GC	50	36	86
0000004613	0012496	GC	43	20	63
0000004619	0013402	GC	48	35	83
0000004620	0013403	GC	46	35	81
0000004621	0013404	GC	46	33	79
0000004622	0013405	GC	44	35	79
0000004623	0013406	GC	55	38	93
0000004624	0013407	GC	42	37	79
0000004625	0013408	GC	38	32	70
0000004626	0013409	GC	41	35	76
0000004627	0013410	GC	48	47	95
0000004628	0013411	GC	53	30	83
0000004629	0013412	GC	43	22	65
0000004630	0013413	GC	31	34	65
0000004631	0013414	GC	47	40	87
0000004632	0013415	GC	57	43	100
0000004633	0013416	GC	47	27	74

0000004634	0013417	GC	56	34	90
0000004635	0013418	GC	47	31	78
0000004636	0013419	GC	54	45	99
0000004637	0013420	GC	49	40	89
0000004638	0013421	GC	47	44	91
0000004639	0013422	GC	50	44	94
0000004640	0013423	GC	43	35	78
0000004641	0013424	GC	42	34	76
0000004642	0013425	GC	51	36	87
0000004643	0013426	GC	53	43	96
0000004644	0013427	GC	40	42	82
0000004645	0013428	GC	54	39	93
0000004646	0013429	GC	43	36	79
0000004647	0013430	GC	43	41	84
0000004648	0013431	GC	35	32	67
0000004649	0013432	GC	53	47	100
0000004650	0013433	GC	48	26	74
0000004651	0013434	GC	56	39	95
0000004652	0013435	GC	49	43	92
0000004653	0013437	GC	47	34	81
0000004654	0013438	GC	22	22	44
0000004656	0013440	GC	25	32	57
0000004657	0013441	GC	61	57	118
0000004658	0013442	GC	37	30	67
0000004659	0013443	GC	45	46	91
0000004660	0013444	GC	56	39	95
0000004661	0013445	GC	49	45	94
0000004662	0013446	GC	38	36	74
0000004663	0013447	GC	33	28	61
0000004664	0013448	GC	62	41	103
0000004665	0013449	GC	38	35	73
0000004666	0013450	GC	49	33	82
0000004667	0013451	GC	57	42	99
0000004668	0013452	GC	48	33	81
0000004669	0013453	GC	57	29	86
0000004670	0013454	GC	41	30	71
0000004671	0013455	GC	53	41	94
0000004672	0013456	GC	38	23	61
0000004673	0013457	GC	62	49	111
0000004674	0013458	GC	53	29	82
0000004675	0013459	GC	47	32	79
0000004676	0013460	GC	50	40	90
0000004677	0013461	GC	65	41	106
0000004678	0013462	GC	48	35	83
0000004679	0013463	GC	44	38	82
0000004680	0013465	GC	55	48	103
0000004681	0013466	GC	51	32	83

0000004682	0013467	GC	46	33	79
0000004683	0013468	GC	42	39	81
0000004684	0013469	GC	45	31	76
0000004685	0013470	GC	56	41	97
0000004686	0013471	GC	61	40	101
0000004687	0013472	GC	58	34	92
0000004688	0013473	GC	41	30	71
0000004689	0013474	GC	40	46	86
0000004690	0013475	GC	39	30	69
0000004691	0013476	GC	55	44	99
0000004692	0013478	GC	35	27	62
0000004693	0013479	GC	49	35	84
0000004694	0013480	GC	41	37	78
0000004695	0013481	GC	54	55	109
0000004696	0013482	GC	39	34	73
0000004697	0013483	GC	63	42	105
0000004698	0013484	GC	57	33	90
0000004699	0013487	GC	43	35	78
0000004700	0013488	GC	43	33	76
0000004701	0013489	GC	56	22	78
0000004702	0013490	GC	47	25	72
0000004703	0013491	GC	47	42	89
0000004704	0013492	GC	47	26	73
0000004705	0013493	GC	47	20	67
0000004706	0013494	GC	48	34	82
0000004707	0013495	GC	53	33	86
0000004708	0013496	GC	59	39	98
0000004709	0013497	GC	53	40	93
0000004710	0013498	GC	63	40	103
0000004711	0013499	GC	35	27	62
0000004712	0013500	GC	52	42	94
0000004713	0013501	GC	35	31	66
0000004714	0013502	GC	42	26	68
0000004715	0013503	GC	38	25	63
0000004716	0013504	GC	56	50	106
0000004717	0013505	GC	67	48	115
0000004718	0013506	GC	53	33	86
0000004719	0013507	GC	48	26	74
0000004720	0013508	GC	59	40	99
0000004721	0013509	GC	43	28	71
0000004722	0013510	GC	31	18	49
0000004723	0013511	GC	37	25	62
0000004724	0013514	GC	39	34	73
0000004725	0013515	GC	32	28	60
0000004726	0013516	GC	34	20	54
0000004727	0013517	GC	38	19	57
0000004728	0013519	GC	31	23	54

0000004729	0013520	GC	30	20	50
0000004730	0013521	GC	33	33	66
0000004731	0013522	GC	38	28	66
0000004732	0013523	GC	40	24	64
0000004733	0013524	GC	26	35	61
0000004734	0013525	GC	30	33	63
0000004735	0013531	GC	58	53	111
0000004736	0013533	GC	55	37	92
0000004737	0013535	GC	60	43	103
0000004738	0013536	GC	62	47	109
0000004739	0013537	GC	38	22	60
0000004740	0013540	GC	48	37	85
0000004741	0013541	GC	62	50	112
0000004742	0013542	GC	69	54	123
0000004743	0013543	GC	65	57	122
0000004744	0013547	GC	44	54	98
0000004745	0013548	GC	59	45	104
0000004746	0013549	GC	54	39	93
0000004747	0013550	GC	36	37	73
0000004748	0013551	GC	45	36	81
0000004749	0013553	GC	12	30	42
0000004750	0013554	GC	30	26	56
0000004751	0013557	GC	31	27	58
0000004752	0013558	GC	27	26	53
0000004753	0013559	GC	36	31	67
0000004754	0013560	GC	47	37	84
0000004755	0013561	GC	40	26	66
0000004756	0013563	GC	18	22	40
0000004757	0013564	GC	31	24	55
0000004758	0013565	GC	34	27	61
0000004759	0013566	GC	39	21	60
0000004760	0013567	GC	33	23	56
0000004761	0013570	GC	52	32	84
0000004762	0013571	GC	34	26	60
0000004763	0013572	GC	33	26	59
0000004764	0013573	GC	37	26	63
0000004765	0013574	GC	36	25	61
0000005068	0014022	GC	38	23	61
0000005069	0014023	GC	64	53	117
0000005083	0014039	GC	20	27	47
0000004935	0014201	GC	48	31	79
0000004934	0014202	GC	29	22	51
0000004933	0014203	GC	30	22	52
0000004932	0014204	GC	32	25	57
0000004931	0014205	GC	34	29	63
0000004930	0014207	GC	34	22	56
0000004929	0014208	GC	30	27	57

0000004928	0014209	GC	38	19	57
0000004927	0014210	GC	34	16	50
0000004926	0014211	GC	24	21	45
0000004925	0014212	GC	29	20	49
0000004923	0014213	GC	47	22	69
0000004924	0014214	GC	48	21	69
0000004922	0014215	GC	51	33	84
0000004921	0014216	GC	30	30	60
0000005019	0014401	GC	30	30	60
0000005020	0014402	GC	79	84	163
0000005040	0014403	GC	35	23	58
0000005039	0014404	GC	31	20	51
0000005038	0014405	GC	26	23	49
0000005037	0014406	GC	35	28	63
0000005036	0014407	GC	43	29	72
0000005035	0014408	GC	51	30	81
0000005034	0014409	GC	40	24	64
0000005033	0014410	GC	53	22	75
0000005032	0014411	GC	33	27	60
0000005031	0014412	GC	37	25	62
0000005030	0014413	GC	38	31	69
0000005029	0014414	GC	32	30	62
0000005028	0014415	GC	35	21	56
0000005027	0014416	GC	54	23	77
0000005026	0014417	GC	44	35	79
0000005025	0014418	GC	40	32	72
0000005024	0014419	GC	42	27	69
0000005023	0014420	GC	43	26	69
0000005022	0014421	GC	50	32	82
0000005021	0014423	GC	46	28	74
0000005041	0014425	GC	49	37	86
0000005042	0014426	GC	49	37	86
0000005043	0014427	GC	62	40	102
0000005044	0014430	GC	37	28	65
0000005045	0014433	GC	40	28	68
0000005046	0014435	GC	27	23	50
0000005049	0014436	GC	30	25	55
0000005050	0014437	GC	23	23	46
0000005047	0014438	GC	42	21	63
0000005048	0014439	GC	34	30	64
0000005051	0014440	GC	29	34	63
0000004981	0014441	GC	32	30	62
0000004982	0014442	GC	38	26	64
0000004983	0014443	GC	31	29	60
0000004984	0014444	GC	25	28	53
0000004985	0014445	GC	37	19	56
0000004986	0014446	GC	35	26	61

0000004987	0014447	GC	27	29	56
0000004988	0014448	GC	28	21	49
0000004989	0014449	GC	40	10	50
0000004990	0014451	GC	55	23	78
0000004991	0014452	GC	56	24	80
0000004992	0014453	GC	48	26	74
0000004993	0014454	GC	29	20	49
0000004994	0014455	GC	29	25	54
0000004996	0014457	GC	28	25	53
0000004997	0014458	GC	30	36	66
0000004998	0014459	GC	23	18	41
0000004999	0014461	GC	43	31	74
0000005000	0014462	GC	36	32	68
0000005001	0014463	GC	32	28	60
0000005002	0014464	GC	31	30	61
0000005003	0014465	GC	26	26	52
0000005004	0014466	GC	30	18	48
0000005005	0014467	GC	24	20	44
0000005006	0014468	GC	35	28	63
0000005007	0014469	GC	28	35	63
0000005008	0014470	GC	32	32	64
0000005009	0014471	GC	41	36	77
0000005010	0014472	GC	48	33	81
0000005011	0014473	GC	44	21	65
0000005012	0014474	GC	23	20	43
0000005013	0014475	GC	31	32	63
0000005014	0014476	GC	22	29	51
0000005015	0014477	GC	31	19	50
0000005016	0014478	GC	36	34	70
0000005017	0014479	GC	25	18	43
0000004945	0014481	GC	22	27	49
0000004946	0014482	GC	45	31	76
0000004947	0014483	GC	66	29	95
0000004948	0014484	GC	39	27	66
0000004949	0014485	GC	41	29	70
0000004950	0014486	GC	38	30	68
0000004951	0014487	GC	42	44	86
0000004952	0014488	GC	38	28	66
0000004953	0014489	GC	36	31	67
0000004954	0014490	GC	50	32	82
0000004955	0014491	GC	36	36	72
0000004956	0014492	GC	55	47	102
0000004957	0014495	GC	39	36	75
0000004958	0014497	GC	51	36	87
0000004959	0014498	GC	48	36	84
0000004960	0014499	GC	50	48	98
0000004961	0014500	GC	58	47	105

0000004962	0014501	GC	47	41	88
0000004963	0014502	GC	36	41	77
0000004964	0014503	GC	30	33	63
0000004965	0014504	GC	50	45	95
0000004966	0014505	GC	47	42	89
0000004967	0014507	GC	55	50	105
0000004968	0014508	GC	40	29	69
0000004969	0014509	GC	35	24	59
0000004970	0014510	GC	37	35	72
0000004971	0014511	GC	36	38	74
0000004972	0014512	GC	56	51	107
0000004973	0014513	GC	50	47	97
0000004974	0014514	GC	21	18	39
0000004975	0014515	GC	40	33	73
0000004976	0014516	GC	37	17	54
0000004977	0014517	GC	30	27	57
0000004978	0014518	GC	30	21	51
0000004979	0014519	GC	25	23	48
0000004980	0014520	GC	44	25	69
0000004880	0014521	GC	26	19	45
0000004881	0014522	GC	33	27	60
0000004882	0014523	GC	40	28	68
0000004883	0014524	GC	47	27	74
0000004884	0014525	GC	47	36	83
0000004885	0014526	GC	44	28	72
0000004886	0014527	GC	48	33	81
0000004887	0014528	GC	44	25	69
0000004888	0014529	GC	27	11	38
0000004889	0014530	GC	27	25	52
0000004890	0014531	GC	28	26	54
0000004891	0014532	GC	43	15	58
0000004892	0014533	GC	47	20	67
0000004893	0014535	GC	28	13	41
0000004894	0014536	GC	34	29	63
0000004895	0014537	GC	44	34	78
0000004896	0014538	GC	37	12	49
0000004897	0014539	GC	35	25	60
0000004898	0014540	GC	29	18	47
0000004899	0014541	GC	39	29	68
0000004900	0014542	GC	54	32	86
0000004901	0014543	GC	47	46	93
0000004902	0014545	GC	48	30	78
0000004903	0014546	GC	31	27	58
0000004904	0014547	GC	35	29	64
0000004905	0014548	GC	47	23	70
0000004906	0014549	GC	43	35	78
0000004907	0014550	GC	44	34	78

0000004908	0014551	GC	33	21	54
0000004909	0014552	GC	29	30	59
0000004856	0014566	GC	33	26	59
0000004857	0014568	GC	27	30	57
0000004858	0014569	GC	51	42	93
0000004859	0014571	GC	49	33	82
0000004860	0014573	GC	47	23	70
0000004861	0014574	GC	47	29	76
0000004862	0014575	GC	31	29	60
0000004863	0014577	GC	51	26	77
0000004864	0014578	GC	42	25	67
0000004865	0014579	GC	20	33	53
0000004866	0014582	GC	35	25	60
0000004867	0014583	GC	28	26	54
0000004868	0014584	GC	26	27	53
0000004869	0014585	GC	32	29	61
0000004870	0014587	GC	51	40	91
0000004871	0014588	GC	41	28	69
0000004872	0014589	GC	29	26	55
0000004873	0014590	GC	49	24	73
0000004874	0014592	GC	19	19	38
0000004875	0014593	GC	27	26	53
0000004876	0014596	GC	40	35	75
0000004877	0014597	GC	28	29	57
0000004878	0014598	GC	37	32	69
0000004879	0014599	GC	52	32	84
0000004819	0014601	GC	43	21	64
0000004820	0014602	GC	53	30	83
0000004821	0014603	GC	45	27	72
0000004822	0014605	GC	43	25	68
0000004823	0014606	GC	34	32	66
0000004824	0014608	GC	39	43	82
0000004825	0014609	GC	47	23	70
0000004826	0014610	GC	39	31	70
0000004827	0014612	GC	39	31	70
0000004828	0014613	GC	45	33	78
0000004829	0014614	GC	66	37	103
0000004830	0014615	GC	66	51	117
0000004831	0014616	GC	60	39	99
0000004832	0014617	GC	66	43	109
0000004833	0014618	GC	60	34	94
0000004834	0014619	GC	63	46	109
0000004835	0014620	GC	54	31	85
0000004836	0014621	GC	49	26	75
0000004837	0014622	GC	53	29	82
0000004838	0014623	GC	59	35	94
0000004839	0014624	GC	43	34	77

0000004840	0014625	GC	44	36	80
0000004841	0014626	GC	53	34	87
0000004842	0014627	GC	41	38	79
0000004843	0014628	GC	57	38	95
0000004844	0014629	GC	55	42	97
0000004845	0014630	GC	64	34	98
0000004846	0014631	GC	64	36	100
0000004847	0014632	GC	62	41	103
0000004848	0014633	GC	54	36	90
0000004849	0014634	GC	52	27	79
0000004850	0014635	GC	50	24	74
0000004851	0014636	GC	52	31	83
0000004852	0014637	GC	46	28	74
0000004853	0014638	GC	44	21	65
0000004854	0014639	GC	37	32	69
0000004855	0014640	GC	51	28	79
0000004818	0014641	GC	52	28	80
0000004817	0014642	GC	49	32	81
0000004816	0014643	GC	47	30	77
0000004815	0014644	GC	53	25	78
0000004814	0014645	GC	45	24	69
0000004813	0014646	GC	66	28	94
0000004812	0014647	GC	41	31	72
0000004811	0014648	GC	46	30	76
0000004810	0014649	GC	51	35	86
0000004809	0014650	GC	67	37	104
0000004808	0014651	GC	55	35	90
0000004807	0014652	GC	17	11	28
0000004806	0014653	GC	32	28	60
0000004805	0014657	GC	39	30	69
0000004804	0014659	GC	42	24	66
0000004803	0014660	GC	41	28	69
0000004802	0014662	GC	53	32	85
0000004801	0014663	GC	43	21	64
0000004800	0014665	GC	33	22	55
0000004799	0014667	GC	32	26	58
0000004798	0014668	GC	45	25	70
0000004797	0014669	GC	43	24	67
0000004796	0014670	GC	27	25	52
0000004795	0014671	GC	50	25	75
0000004794	0014672	GC	51	33	84
0000004793	0014673	GC	44	38	82
0000004792	0014674	GC	21	19	40
0000004791	0014675	GC	41	25	66
0000004790	0014676	GC	37	22	59
0000004789	0014677	GC	47	36	83
0000004788	0014678	GC	46	33	79

0000004787	0014679	GC	47	31	78
0000004786	0014680	GC	40	39	79
0000004917	0014681	GC	29	22	51
0000004916	0014682	GC	28	22	50
0000004915	0014683	GC	52	27	79
0000004914	0014684	GC	41	25	66
0000004913	0014685	GC	54	9	63
0000004912	0014686	GC	55	12	67
0000004911	0014687	GC	26	22	48
0000005018	0014880	GC	28	23	51
0000005094	0015401	GC	40	33	73
0000005095	0015402	GC	35	17	52
0000005096	0015403	GC	50	35	85
0000005097	0015404	GC	41	44	85
0000005098	0015405	GC	48	31	79
0000005099	0015407	GC	54	39	93
0000005100	0015408	GC	40	28	68
0000005101	0015409	GC	48	27	75
0000005102	0015410	GC	30	25	55
0000005103	0015411	GC	49	43	92
0000005104	0015412	GC	51	28	79
0000005105	0015413	GC	56	32	88
0000005106	0015414	GC	48	39	87
0000005107	0015415	GC	57	37	94
0000005108	0015416	GC	52	45	97
0000005109	0015417	GC	44	38	82
0000005110	0015418	GC	41	29	70
0000005111	0015419	GC	58	48	106
0000005112	0015420	GC	45	62	107
0000005113	0015421	GC	37	33	70
0000005114	0015422	GC	58	40	98
0000005115	0015423	GC	50	33	83
0000005116	0015424	GC	68	52	120
0000005117	0015425	GC	44	33	77
0000005118	0015426	GC	55	40	95
0000005119	0015427	GC	53	48	101
0000005120	0015428	GC	43	31	74
0000005121	0015429	GC	59	30	89
0000005122	0015430	GC	46	28	74
0000005123	0015431	GC	61	54	115
0000005124	0015432	GC	56	31	87
0000005125	0015433	GC	70	50	120
0000005126	0015434	GC	57	28	85
0000005127	0015435	GC	46	35	81
0000005128	0015436	GC	51	35	86
0000005129	0015437	GC	64	51	115
0000005130	0015438	GC	56	32	88

0000005131	0015439	GC	46	33	79
0000005132	0015440	GC	48	27	75
0000005133	0015441	GC	44	34	78
0000005134	0015442	GC	70	33	103
0000005135	0015443	GC	46	34	80
0000005136	0015444	GC	45	25	70
0000005137	0015445	GC	46	29	75
0000005138	0015446	GC	52	34	86
0000005139	0015447	GC	46	34	80
0000005140	0015448	GC	30	31	61
0000005141	0015449	GC	43	26	69
0000005142	0015451	GC	38	29	67
0000005143	0015452	GC	30	37	67
0000005144	0015454	GC	42	27	69
0000005145	0015455	GC	37	26	63
0000005146	0015456	GC	41	27	68
0000005147	0015457	GC	41	36	77
0000005148	0015458	GC	41	28	69
0000005149	0015459	GC	44	32	76
0000005150	0015461	GC	36	28	64
0000005151	0015463	GC	41	33	74
0000005152	0015464	GC	44	32	76
0000005153	0015466	GC	30	23	53
0000005154	0015467	GC	39	25	64
0000005155	0015468	GC	47	30	77
0000005156	0015471	GC	42	27	69
0000005157	0015472	GC	45	44	89
0000005158	0015473	GC	47	26	73
0000005159	0015474	GC	63	36	99
0000005160	0015475	GC	39	32	71
0000005161	0015476	GC	52	32	84
0000005162	0015477	GC	54	40	94
0000005163	0015478	GC	47	30	77
0000005164	0015479	GC	29	22	51
0000005165	0015480	GC	36	42	78
0000005166	0015481	GC	39	28	67
0000005167	0015482	GC	19	16	35
0000005168	0015483	GC	37	29	66
0000005169	0015485	GC	34	11	45
0000005170	0015486	GC	51	35	86
0000005171	0015487	GC	36	33	69
0000005172	0015488	GC	37	28	65
0000005173	0015489	GC	44	37	81
0000005174	0015490	GC	36	33	69
0000005175	0015491	GC	27	28	55
0000005176	0015492	GC	37	22	59
0000005177	0015493	GC	39	24	63

0000005178	0015495	GC	25	17	42
0000005179	0015496	GC	52	43	95
0000005180	0015497	GC	26	24	50
0000005181	0015498	GC	28	28	56
0000005182	0015500	GC	40	38	78
0000005183	0015501	GC	39	24	63
0000005184	0015502	GC	47	34	81
0000005185	0015503	GC	36	35	71
0000005186	0015504	GC	25	35	60
0000005187	0015505	GC	31	31	62
0000005188	0015506	GC	38	30	68
0000005189	0015508	GC	34	18	52
0000005190	0015509	GC	30	25	55
0000005191	0015510	GC	31	24	55
0000005192	0015511	GC	33	33	66
0000005193	0015512	GC	26	24	50
0000005194	0015513	GC	39	28	67
0000005195	0015514	GC	40	37	77
0000005196	0015515	GC	35	28	63
0000005197	0015516	GC	36	27	63
0000005198	0015517	GC	51	29	80
0000005199	0015518	GC	48	29	77
0000005200	0015519	GC	29	34	63
0000005201	0015520	GC	41	36	77
0000005202	0015521	GC	42	32	74
0000005203	0015522	GC	45	29	74
0000005204	0015523	GC	53	45	98
0000005205	0015524	GC	54	44	98
0000005206	0015526	GC	37	27	64
0000005207	0015527	GC	46	28	74
0000005208	0015528	GC	42	32	74
0000005209	0015529	GC	49	38	87
0000005210	0015530	GC	47	36	83
0000005211	0015531	GC	47	37	84
0000005212	0015532	GC	52	41	93
0000005213	0015534	GC	52	42	94
0000005214	0015535	GC	52	43	95
0000005215	0015536	GC	48	30	78
0000005216	0015537	GC	48	36	84
0000005217	0015538	GC	40	22	62
0000005218	0015539	GC	39	30	69
0000005219	0015540	GC	55	37	92
0000005220	0015541	GC	33	34	67
0000005221	0015542	GC	26	32	58
0000005222	0015543	GC	47	47	94
0000005223	0015544	GC	33	33	66
0000005224	0015545	GC	39	33	72

000005225	0015547	GC	24	27	51
000005226	0015549	GC	29	23	52
000005227	0015550	GC	46	26	72
000005228	0015552	GC	42	31	73
000005229	0015554	GC	49	39	88
000005230	0015555	GC	26	30	56
000005231	0015556	GC	55	36	91
000005232	0015557	GC	42	29	71
000005233	0015558	GC	55	30	85
000005234	0015559	GC	45	24	69
000005235	0015560	GC	54	42	96
000005236	0015562	GC	41	27	68
000005237	0015563	GC	49	29	78
000005238	0015564	GC	50	33	83
000005239	0015565	GC	27	30	57
000005240	0015566	GC	47	34	81
000005241	0015567	GC	45	35	80
000005242	0015568	GC	44	27	71
000005243	0015569	GC	51	30	81
000005244	0015575	GC	44	31	75
000005245	0015576	GC	51	30	81
000005246	0015577	GC	52	30	82
000005247	0015578	GC	34	36	70
000005248	0015584	GC	38	34	72
000005249	0015585	GC	45	45	90
000005250	0015586	GC	36	39	75
000005251	0015587	GC	40	43	83
000005252	0015588	GC	51	42	93
000005253	0015589	GC	34	27	61
000005254	0015590	GC	35	28	63
000005255	0015591	GC	39	32	71
000005256	0015592	GC	29	25	54
000005257	0015593	GC	28	28	56
000005258	0015594	GC	26	30	56
000005259	0015595	GC	36	27	63
000005260	0015596	GC	31	22	53
000005261	0015597	GC	66	52	118
000005262	0015598	GC	30	24	54
000005263	0015599	GC	41	35	76
000005264	0015600	GC	35	25	60
000005265	0015601	GC	40	31	71
000005266	0015602	GC	39	30	69
000005267	0015603	GC	37	31	68
000005268	0015604	GC	43	31	74
000005269	0015605	GC	40	34	74
000005270	0015606	GC	44	31	75
000005271	0015607	GC	61	32	93

000005272	0015608	GC	33	39	72
000005273	0015609	GC	38	32	70
000005274	0015610	GC	43	26	69
000005275	0015611	GC	37	32	69
000005276	0015612	GC	48	21	69
000005277	0015613	GC	47	24	71
000005278	0015614	GC	42	22	64
000005279	0015615	GC	39	35	74
000005280	0015616	GC	42	35	77
000005281	0015617	GC	51	39	90
000005282	0015618	GC	44	23	67
000005283	0015619	GC	42	28	70
000005284	0015620	GC	36	29	65
000005285	0015621	GC	37	17	54
000005286	0015622	GC	43	23	66
000005287	0015623	GC	65	34	99
000005288	0015624	GC	51	30	81
000005289	0015625	GC	49	29	78
000005339	0016041	GC	27	22	49
000005392	0016401	GC	24	20	44
000005393	0016402	GC	40	20	60
000005394	0016403	GC	22	28	50
000005395	0016404	GC	37	27	64
000005396	0016406	GC	35	22	57
000005397	0016407	GC	28	15	43
000005386	0016408	GC	42	23	65
000005387	0016409	GC	44	15	59
000005388	0016410	GC	26	25	51
000005389	0016411	GC	41	23	64
000005390	0016413	GC	37	36	73
000005391	0016414	GC	48	18	66
000005385	0016415	GC	39	31	70
000005398	0016416	GC	39	25	64
000005399	0016417	GC	37	26	63
000005400	0016418	GC	52	20	72
000005401	0016420	GC	30	19	49
000005402	0016421	GC	54	33	87
000005403	0016422	GC	39	34	73
000005404	0016423	GC	50	21	71
000005405	0016424	GC	42	24	66
000005406	0016425	GC	47	19	66
000005407	0016426	GC	52	21	73
000005408	0016427	GC	59	33	92
000005409	0016429	GC	31	18	49
000005410	0016430	GC	38	21	59
000005411	0016431	GC	48	34	82
000005412	0016432	GC	60	40	100

000005413	0016433	GC	43	28	71
000005414	0016434	GC	52	33	85
000005415	0016435	GC	52	22	74
000005416	0016436	GC	41	16	57
000005417	0016438	GC	19	32	51
000005418	0016439	GC	16	32	48
000005419	0016440	GC	29	18	47
000005420	0016442	GC	39	23	62
000005421	0016443	GC	54	24	78
000005422	0016446	GC	40	24	64
000005423	0016447	GC	33	26	59
000005424	0016449	GC	61	40	101
000005425	0016450	GC	43	35	78
000005426	0016451	GC	50	28	78
000005427	0016452	GC	38	36	74
000005428	0016453	GC	28	24	52
000005429	0016454	GC	47	38	85
000005430	0016455	GC	42	33	75
000005431	0016456	GC	42	26	68
000005432	0016457	GC	35	14	49
000005433	0016458	GC	39	25	64
000005434	0016459	GC	44	32	76
000005435	0016460	GC	41	28	69
000005436	0016461	GC	34	34	68
000005438	0016463	GC	36	22	58
000005442	0016465	GC	27	23	50
000005443	0016466	GC	25	23	48
000005444	0016467	GC	39	34	73
000005445	0016468	GC	25	29	54
000005446	0016469	GC	39	34	73
000005447	0016473	GC	34	24	58
000005448	0016475	GC	42	24	66
000005449	0016476	GC	29	21	50
000005450	0016477	GC	36	25	61
000005451	0016478	GC	39	30	69
000005452	0016480	GC	24	29	53
000005453	0016481	GC	33	23	56
000005454	0016482	GC	25	16	41
000005455	0016483	GC	33	25	58
000005456	0016484	GC	30	19	49
000005457	0016485	GC	21	21	42
000005458	0016486	GC	24	30	54
000005459	0016488	GC	36	26	62
000005460	0016489	GC	36	27	63
000005461	0016490	GC	26	19	45
000005462	0016491	GC	41	25	66
000005463	0016492	GC	34	28	62

000005464	0016493	GC	25	28	53
000005465	0016494	GC	33	41	74
000005466	0016498	GC	37	28	65
000005467	0016499	GC	45	35	80
000005468	0016500	GC	35	32	67
000005469	0016501	GC	31	25	56
000005470	0016502	GC	44	34	78
000005471	0016503	GC	29	22	51
000005472	0016504	GC	28	31	59
000005473	0016505	GC	41	31	72
000005474	0016506	GC	25	26	51
000005475	0016507	GC	27	27	54
000005476	0016508	GC	36	23	59
000005477	0016509	GC	28	27	55
000005478	0016510	GC	27	28	55
000005479	0016511	GC	26	26	52
000005480	0016513	GC	20	27	47
000005481	0016515	GC	45	29	74
000005482	0016516	GC	36	22	58
000005483	0016517	GC	36	25	61
000005484	0016518	GC	22	25	47
000005485	0016521	GC	30	27	57
000005486	0016523	GC	23	15	38
000005487	0016524	GC	33	24	57
000005488	0016525	GC	39	29	68
000005489	0016526	GC	32	23	55
000005490	0016527	GC	39	27	66
000005491	0016528	GC	36	32	68
000005492	0016529	GC	32	25	57
000005493	0016530	GC	35	27	62
000005494	0016531	GC	33	23	56
000005495	0016532	GC	35	27	62
000005496	0016533	GC	52	34	86
000005497	0016534	GC	15	13	28
000005498	0016535	GC	33	23	56
000005499	0016536	GC	40	28	68
000005500	0016537	GC	27	20	47
000005501	0016538	GC	24	30	54
000005502	0016539	GC	24	25	49
000005503	0016540	GC	30	28	58
000005504	0016541	GC	29	27	56
000005505	0016542	GC	36	26	62
000005506	0016544	GC	38	30	68
000005507	0016545	GC	39	19	58
000005508	0016546	GC	38	17	55
000005509	0016547	GC	24	24	48
000005510	0016548	GC	31	25	56

000005511	0016549	GC	32	27	59
000005512	0016550	GC	47	33	80
000005513	0016551	GC	36	23	59
000005514	0016552	GC	29	26	55
000005515	0016553	GC	34	26	60
000005516	0016554	GC	32	25	57
000005517	0016555	GC	42	19	61
000005518	0016556	GC	35	23	58
000005519	0016557	GC	40	23	63
000005520	0016558	GC	20	24	44
000005521	0016559	GC	44	16	60
000005522	0016561	GC	20	25	45
000005523	0016562	GC	27	25	52
000005524	0016563	GC	40	18	58
000005525	0016564	GC	37	28	65
000005526	0016567	GC	36	28	64
000005527	0016568	GC	35	21	56
000005528	0016569	GC	43	32	75
000005529	0016571	GC	27	23	50
000005530	0016572	GC	36	29	65
000005531	0016573	GC	43	32	75
000005532	0016574	GC	33	29	62
000005533	0016575	GC	44	25	69
000005534	0016576	GC	37	26	63
000005535	0016577	GC	32	31	63
000005536	0016578	GC	26	22	48
000005537	0016579	GC	26	29	55
000005538	0016580	GC	45	40	85
000005539	0016581	GC	38	29	67
000005540	0016582	GC	31	28	59
000005541	0016583	GC	38	26	64
000005542	0016584	GC	44	35	79
000005543	0016585	GC	33	26	59
000005544	0016586	GC	34	34	68
000005545	0016587	GC	21	19	40
000005546	0016588	GC	34	25	59
000005547	0016589	GC	40	27	67
000005548	0016591	GC	29	23	52
000005549	0016592	GC	45	35	80
000005550	0016595	GC	42	29	71
000005551	0016596	GC	33	33	66
000005552	0016597	GC	32	31	63
000005553	0016598	GC	36	19	55
000005554	0016599	GC	29	23	52
000005556	0016601	GC	33	27	60
000005557	0016602	GC	35	27	62
000005558	0016603	GC	32	31	63

000005559	0016604	GC	24	23	47
000005560	0016605	GC	39	30	69
000005561	0016606	GC	41	21	62
000005562	0016607	GC	40	27	67
000005563	0016608	GC	30	32	62
000005564	0016609	GC	36	26	62
000005565	0016610	GC	38	26	64
000005566	0016611	GC	39	32	71
000005567	0016612	GC	43	33	76
000005568	0016614	GC	57	34	91
000005569	0016615	GC	37	20	57
000005570	0016617	GC	53	33	86
000005571	0016618	GC	39	22	61
000005572	0016619	GC	55	37	92
000005573	0016621	GC	61	38	99
000005574	0016622	GC	34	16	50
000005575	0016623	GC	35	30	65
000005576	0016624	GC	28	20	48
000005577	0016625	GC	51	38	89
000005578	0016626	GC	65	44	109
000005579	0016627	GC	27	26	53
000005580	0016628	GC	39	33	72
000005604	0017024	GC	33	30	63
000005613	0017033	GC	30	29	59
000005614	0017034	GC	37	23	60
000005633	0017054	GC	25	21	46
000005634	0017055	GC	15	25	40
000005643	0017068	GC	38	29	67
000005651	0017401	GC	44	36	80
000005652	0017402	GC	32	23	55
000005653	0017403	GC	38	23	61
000005654	0017404	GC	20	23	43
000005655	0017405	GC	36	22	58
000005656	0017406	GC	29	22	51
000005657	0017407	GC	39	31	70
000005658	0017408	GC	32	22	54
000005659	0017409	GC	43	25	68
000005665	0017410	GC	23	28	51
000005666	0017411	GC	21	26	47
000005667	0017412	GC	41	27	68
000005668	0017413	GC	19	11	30
000005669	0017414	GC	28	22	50
000005670	0017415	GC	28	22	50
000005660	0017416	GC	34	30	64
000005661	0017417	GC	29	28	57
000005662	0017418	GC	45	25	70
000005663	0017419	GC	30	24	54

0000005664	0017420	GC	33	26	59
0000005671	0017422	GC	46	25	71
0000005672	0017423	GC	44	33	77
0000005673	0017424	GC	38	28	66
0000005674	0017425	GC	29	35	64
0000005675	0017426	GC	37	23	60
0000005676	0017427	GC	24	26	50
0000005677	0017428	GC	35	25	60
0000005678	0017429	GC	32	31	63
0000005679	0017430	GC	30	24	54
0000005680	0017432	GC	35	31	66
0000005681	0017433	GC	34	25	59
0000005682	0017434	GC	29	21	50
0000005683	0017435	GC	32	21	53
0000005684	0017436	GC	25	26	51
0000005685	0017437	GC	19	28	47
0000005686	0017440	GC	25	24	49
0000005687	0017442	GC	28	27	55
0000005688	0017445	GC	43	21	64
0000005689	0017446	GC	36	28	64
0000005690	0017447	GC	36	28	64
0000005691	0017448	GC	38	35	73
0000005692	0017449	GC	27	28	55
0000005693	0017450	GC	42	27	69
0000005694	0017451	GC	45	43	88
0000005695	0017452	GC	34	29	63
0000005696	0017453	GC	53	27	80
0000005697	0017454	GC	42	31	73
0000005698	0017455	GC	45	36	81
0000005699	0017456	GC	49	37	86
0000005700	0017457	GC	45	34	79
0000005701	0017458	GC	47	44	91
0000005702	0017459	GC	37	31	68
0000005703	0017460	GC	39	25	64
0000005704	0017461	GC	53	36	89
0000005705	0017462	GC	50	34	84
0000005706	0017464	GC	39	48	87
0000005707	0017465	GC	41	39	80
0000005708	0017466	GC	56	42	98
0000005709	0017467	GC	49	31	80
0000005710	0017468	GC	56	38	94
0000005711	0017469	GC	58	43	101
0000005712	0017470	GC	49	46	95
0000005713	0017471	GC	63	42	105
0000005714	0017472	GC	34	35	69
0000005715	0017473	GC	52	32	84
0000005716	0017474	GC	53	43	96

0000005717	0017477	GC	43	38	81
0000005718	0017478	GC	47	45	92
0000005719	0017479	GC	49	36	85
0000005720	0017481	GC	40	28	68
0000005721	0017482	GC	42	26	68
0000005722	0017483	GC	45	35	80
0000005723	0017484	GC	56	44	100
0000005724	0017486	GC	41	29	70
0000005725	0017487	GC	48	24	72
0000005726	0017489	GC	40	31	71
0000005727	0017493	GC	32	30	62
0000005728	0017494	GC	57	37	94
0000005729	0017495	GC	62	35	97
0000005730	0017497	GC	35	28	63
0000005731	0017499	GC	42	34	76
0000005732	0017500	GC	43	32	75
0000005733	0017501	GC	58	29	87
0000005734	0017503	GC	35	27	62
0000005735	0017506	GC	36	29	65
0000005736	0017508	GC	43	25	68
0000005737	0017509	GC	38	27	65
0000005738	0017510	GC	40	29	69
0000005739	0017511	GC	40	28	68
0000005740	0017512	GC	56	35	91
0000005741	0017513	GC	53	30	83
0000005742	0017514	GC	49	30	79
0000005743	0017515	GC	34	27	61
0000005744	0017516	GC	42	37	79
0000005745	0017517	GC	42	30	72
0000005746	0017518	GC	37	22	59
0000005747	0017519	GC	53	41	94
0000005748	0017520	GC	43	31	74
0000005749	0017521	GC	63	40	103
0000005750	0017522	GC	36	23	59
0000005751	0017523	GC	62	29	91
0000005752	0017524	GC	40	24	64
0000005753	0017525	GC	48	25	73
0000005754	0017526	GC	59	43	102
0000005755	0017527	GC	59	35	94
0000005756	0017528	GC	45	29	74
0000005757	0017529	GC	70	50	120
0000005758	0017530	GC	33	32	65
0000005759	0017531	GC	50	27	77
0000005760	0017532	GC	61	26	87
0000005761	0017533	GC	39	24	63
0000005762	0017534	GC	41	28	69
0000005763	0017535	GC	54	39	93

0000005764	0017536	GC	51	32	83
0000005765	0017537	GC	48	32	80
0000005766	0017538	GC	38	32	70
0000005767	0017539	GC	58	35	93
0000005768	0017540	GC	36	35	71
0000005769	0017541	GC	49	30	79
0000005770	0017542	GC	47	28	75
0000005771	0017543	GC	52	21	73
0000005772	0017544	GC	36	24	60
0000005773	0017545	GC	46	24	70
0000005774	0017546	GC	57	41	98
0000005775	0017547	GC	65	54	119
0000005776	0017550	GC	62	28	90
0000005777	0017551	GC	51	45	96
0000005778	0017552	GC	48	32	80
0000005779	0017553	GC	62	36	98
0000005780	0017554	GC	48	32	80
0000005781	0017555	GC	43	36	79
0000005782	0017558	GC	53	25	78
0000005783	0017560	GC	28	31	59
0000005784	0017561	GC	37	29	66
0000005785	0017562	GC	46	34	80
0000005786	0017564	GC	30	33	63
0000005787	0017567	GC	46	42	88
0000005788	0017568	GC	62	39	101
0000005789	0017569	GC	46	29	75
0000005790	0017570	GC	60	32	92
0000005791	0017571	GC	62	39	101
0000005792	0017572	GC	44	31	75
0000005793	0017573	GC	38	31	69
0000005794	0017574	GC	48	40	88
0000005795	0017575	GC	61	40	101
0000005796	0017577	GC	66	50	116
0000005797	0017578	GC	33	34	67
0000005798	0017579	GC	48	40	88
0000005799	0017580	GC	53	41	94
0000005800	0017581	GC	66	42	108
0000005801	0017582	GC	27	28	55
0000005802	0017583	GC	51	26	77
0000005803	0017584	GC	68	45	113
0000005804	0017585	GC	55	32	87
0000005805	0017587	GC	29	30	59
0000005806	0017588	GC	57	42	99
0000005807	0017589	GC	51	35	86
0000005808	0017590	GC	55	37	92
0000005809	0017591	GC	42	33	75
0000005810	0017592	GC	53	47	100

0000005811	0017593	GC	60	37	97
0000005812	0017594	GC	56	40	96
0000005813	0017595	GC	46	42	88
0000005814	0017596	GC	61	43	104
0000005815	0017598	GC	67	36	103
0000005816	0017599	GC	51	34	85
0000005817	0017600	GC	47	41	88
0000005818	0017601	GC	38	24	62
0000005819	0017602	GC	51	40	91
0000005820	0017603	GC	69	61	130
0000005821	0017604	GC	30	34	64
0000005822	0017605	GC	39	24	63
0000005823	0017606	GC	69	66	135
0000005824	0017607	GC	49	35	84
0000005825	0017608	GC	67	33	100
0000005826	0017609	GC	43	30	73
0000005827	0017611	GC	52	23	75
0000005828	0017613	GC	41	33	74
0000005829	0017614	GC	40	33	73
0000005830	0017615	GC	33	33	66
0000005831	0017616	GC	49	34	83
0000005832	0017617	GC	62	39	101
0000005833	0017618	GC	35	19	54
0000005834	0017619	GC	41	28	69
0000005835	0017620	GC	46	31	77
0000005837	0017623	GC	46	31	77
0000005838	0017624	GC	50	25	75
0000005839	0017626	GC	40	32	72
0000005840	0017627	GC	50	39	89
0000005841	0017628	GC	11	20	31
0000005842	0017629	GC	64	30	94
0000005843	0017630	GC	55	39	94
0000005844	0017631	GC	39	24	63
0000005845	0017632	GC	68	35	103
0000005846	0017633	GC	64	38	102
0000005847	0017634	GC	60	34	94
0000005848	0017635	GC	52	33	85
0000005849	0017636	GC	61	34	95
0000005850	0017637	GC	55	24	79
0000005851	0017638	GC	44	31	75
0000005852	0017639	GC	66	35	101
0000005853	0017640	GC	60	35	95
0000005854	0017642	GC	40	27	67
0000005855	0017643	GC	52	22	74
0000005856	0017644	GC	49	16	65
0000005857	0017645	GC	32	25	57
0000005858	0017646	GC	41	30	71

000005859	0017648	GC	42	29	71
000005861	0017649	GC	43	33	76
000005860	0017650	GC	43	29	72
000005862	0017651	GC	68	57	125
000005863	0017652	GC	60	50	110
000005864	0017653	GC	50	40	90
000005898	0017654	GC	67	53	120
000005897	0017655	GC	55	33	88
000005896	0017656	GC	48	32	80
000005895	0017657	GC	57	37	94
000005894	0017658	GC	48	25	73
000005893	0017659	GC	50	28	78
000005892	0017660	GC	69	43	112
000005891	0017661	GC	64	46	110
000005890	0017662	GC	54	36	90
000005889	0017663	GC	42	31	73
000005888	0017664	GC	22	31	53
000005887	0017665	GC	39	23	62
000005886	0017666	GC	49	29	78
000005885	0017667	GC	47	23	70
000005884	0017668	GC	29	20	49
000005883	0017669	GC	30	25	55
000005882	0017670	GC	33	34	67
000005881	0017671	GC	29	24	53
000005880	0017672	GC	28	24	52
000005879	0017673	GC	41	21	62
000005878	0017674	GC	47	34	81
000005877	0017675	GC	39	23	62
000005876	0017676	GC	38	23	61
000005875	0017677	GC	26	25	51
000005874	0017678	GC	31	28	59
000005872	0017679	GC	54	34	88
000005871	0017680	GC	51	19	70
000005870	0017681	GC	68	47	115
000005869	0017682	GC	35	25	60
000005868	0017683	GC	56	30	86
000005867	0017684	GC	41	36	77
000005866	0017686	GC	49	27	76
000005865	0017687	GC	65	35	100
000005899	0017689	GC	45	27	72
000005900	0017690	GC	35	23	58
000005901	0017691	GC	41	33	74
000005902	0017692	GC	55	40	95
000005903	0017693	GC	60	34	94
000005904	0017694	GC	51	39	90
000005905	0017695	GC	60	32	92
000005906	0017696	GC	47	33	80

0000005907	0017697	GC	45	28	73
0000005908	0017698	GC	44	29	73
0000005909	0017700	GC	40	30	70
0000005910	0017701	GC	46	23	69
0000005911	0017704	GC	41	27	68
0000005912	0017705	GC	48	22	70
0000005913	0017707	GC	33	32	65
0000005914	0017708	GC	44	32	76
0000005915	0017709	GC	39	26	65
0000005916	0017710	GC	40	22	62
0000005917	0017713	GC	35	32	67
0000005918	0017714	GC	43	23	66
0000005919	0017715	GC	39	23	62
0000005920	0017717	GC	14	25	39
0000005921	0017718	GC	25	22	47
0000005922	0017719	GC	34	10	44
0000005923	0017720	GC	26	6	32
0000005924	0017721	GC	24	26	50
0000005925	0017722	GC	27	28	55
0000005941	0017725	GC	50	33	83
0000005940	0017726	GC	46	28	74
0000005939	0017727	GC	34	27	61
0000005938	0017728	GC	49	32	81
0000005937	0017729	GC	34	28	62
0000005936	0017730	GC	62	26	88
0000005935	0017731	GC	45	25	70
0000005934	0017732	GC	34	27	61
0000005933	0017733	GC	34	22	56
0000005932	0017734	GC	33	30	63
0000005931	0017735	GC	49	26	75
0000005930	0017736	GC	31	31	62
0000005929	0017739	GC	43	35	78
0000005928	0017740	GC	29	19	48
0000005927	0017741	GC	35	18	53
0000005926	0017744	GC	24	2	26
0000005948	0017746	GC	35	19	54
0000005947	0017747	GC	34	27	61
0000005946	0017748	GC	37	20	57
0000005945	0017749	GC	38	24	62
0000005944	0017750	GC	56	29	85
0000005943	0017751	GC	30	18	48
0000005942	0017752	GC	38	3	41
0000005951	0017753	GC	30	22	52
0000005950	0017754	GC	52	24	76
0000005949	0017755	GC	29	20	49
0000005955	0017756	GC	45	25	70
0000005954	0017757	GC	35	22	57

0000005953	0017758	GC	54	23	77
0000005982	0017759	GC	34	22	56
0000005981	0017760	GC	37	33	70
0000005980	0017761	GC	46	28	74
0000005979	0017762	GC	42	23	65
0000005978	0017763	GC	44	28	72
0000005977	0017764	GC	60	39	99
0000005976	0017765	GC	49	33	82
0000005975	0017766	GC	46	28	74
0000005974	0017767	GC	32	28	60
0000005973	0017768	GC	53	46	99
0000005972	0017769	GC	50	34	84
0000005971	0017770	GC	46	24	70
0000005970	0017771	GC	43	41	84
0000005969	0017772	GC	33	28	61
0000005968	0017773	GC	29	20	49
0000005967	0017774	GC	35	25	60
0000005966	0017775	GC	32	29	61
0000005965	0017777	GC	34	22	56
0000005964	0017780	GC	22	20	42
0000005963	0017782	GC	19	18	37
0000005962	0017783	GC	41	29	70
0000005961	0017784	GC	40	27	67
0000005960	0017785	GC	32	22	54
0000005959	0017786	GC	34	31	65
0000005958	0017787	GC	34	33	67
0000005957	0017788	GC	46	22	68
0000005956	0017789	GC	45	27	72
0000005952	0017793	GC	32	36	68
0000005983	0017794	GC	35	22	57
0000005984	0017795	GC	35	26	61
0000005985	0017796	GC	41	25	66
0000005986	0017797	GC	40	27	67
0000005987	0017799	GC	64	46	110
0000005988	0017800	GC	40	40	80
0000005989	0017801	GC	34	34	68
0000005990	0017802	GC	32	30	62
0000005991	0017803	GC	41	25	66
0000005992	0017804	GC	31	27	58
0000005993	0017805	GC	29	22	51
0000005994	0017808	GC	48	41	89
0000005995	0017809	GC	53	30	83
0000005996	0017810	GC	42	31	73
0000005997	0017811	GC	38	29	67
0000005998	0017813	GC	37	25	62
0000005999	0017814	GC	55	36	91
0000006000	0017815	GC	39	36	75

000006001	0017816	GC	36	23	59
000006002	0017820	GC	28	26	54
000006003	0017821	GC	64	41	105
000006004	0017822	GC	61	35	96
000006005	0017823	GC	37	29	66
000006006	0017824	GC	49	33	82
000006007	0017826	GC	51	29	80
000006008	0017827	GC	56	39	95
000006009	0017828	GC	60	41	101
000006018	0017832	GC	62	42	104
000006017	0017833	GC	55	27	82
000006016	0017836	GC	32	21	53
000006015	0017838	GC	56	27	83
000006014	0017839	GC	33	21	54
000006013	0017840	GC	68	58	126
000006012	0017841	GC	80	60	140
000006011	0017842	GC	62	47	109
000006010	0017843	GC	47	39	86
000006128	0017844	GC	67	50	117
000006127	0017845	GC	49	31	80
000006126	0017847	GC	57	38	95
000006125	0017848	GC	65	45	110
000006124	0017849	GC	74	50	124
000006123	0017850	GC	47	32	79
000006122	0017851	GC	55	46	101
000006121	0017852	GC	58	43	101
000006120	0017853	GC	26	29	55
000006119	0017854	GC	67	47	114
000006118	0017855	GC	45	37	82
000006117	0017856	GC	62	48	110
000006116	0017858	GC	39	24	63
000006115	0017859	GC	30	19	49
000006114	0017860	GC	37	33	70
000006113	0017862	GC	34	29	63
000006112	0017867	GC	63	41	104
000006111	0017868	GC	54	32	86
000006110	0017869	GC	52	42	94
000006109	0017870	GC	47	35	82
000006108	0017871	GC	54	29	83
000006107	0017872	GC	48	33	81
000006106	0017873	GC	44	28	72
000006105	0017874	GC	49	26	75
000006104	0017875	GC	54	35	89
000006103	0017876	GC	56	44	100
000006102	0017877	GC	32	24	56
000006101	0017878	GC	28	33	61
000006100	0017879	GC	38	37	75

000006099	0017880	GC	45	26	71
000006098	0017881	GC	57	24	81
000006097	0017882	GC	57	29	86
000006096	0017883	GC	38	36	74
000006095	0017884	GC	29	20	49
000006094	0017885	GC	32	26	58
000006093	0017886	GC	41	23	64
000006092	0017887	GC	37	21	58
000006091	0017888	GC	30	29	59
000006090	0017889	GC	36	33	69
000006089	0017890	GC	40	28	68
000006088	0017891	GC	34	25	59
000006087	0017892	GC	22	23	45
000006086	0017894	GC	28	23	51
000006085	0017895	GC	29	26	55
000006084	0017896	GC	48	33	81
000006083	0017897	GC	52	30	82
000006082	0017898	GC	34	24	58
000006081	0017899	GC	26	30	56
000006080	0017900	GC	37	19	56
000006079	0017901	GC	49	26	75
000006078	0017902	GC	57	32	89
000006077	0017903	GC	30	16	46
000006076	0017904	GC	42	27	69
000006075	0017905	GC	59	38	97
000006074	0017907	GC	36	27	63
000006073	0017908	GC	54	36	90
000006072	0017909	GC	58	30	88
000006071	0017910	GC	46	25	71
000006070	0017911	GC	51	40	91
000006069	0017912	GC	52	43	95
000006068	0017913	GC	45	33	78
000006067	0017914	GC	43	30	73
000006066	0017915	GC	50	37	87
000006065	0017916	GC	68	45	113
000006064	0017917	GC	32	23	55
000006063	0017919	GC	78	41	119
000006062	0017920	GC	75	40	115
000006061	0017921	GC	70	44	114
000006060	0017922	GC	72	45	117
000006059	0017923	GC	70	42	112
000006058	0017924	GC	75	41	116
000006057	0017925	GC	76	48	124
000006056	0017926	GC	69	41	110
000006055	0017927	GC	68	45	113
000006054	0017928	GC	72	43	115
000006053	0017929	GC	40	37	77

0000006052	0017930	GC	69	40	109
0000006051	0017931	GC	63	35	98
0000006050	0017932	GC	67	42	109
0000006049	0017933	GC	38	30	68
0000006048	0017934	GC	53	26	79
0000006047	0017935	GC	56	30	86
0000006046	0017936	GC	30	28	58
0000006045	0017938	GC	29	29	58
0000006044	0017939	GC	55	46	101
0000006043	0017940	GC	52	44	96
0000006042	0017941	GC	28	34	62
0000006041	0017942	GC	31	31	62
0000006040	0017943	GC	60	36	96
0000006039	0017945	GC	51	31	82
0000006038	0017946	GC	60	33	93
0000006037	0017947	GC	62	26	88
0000006036	0017948	GC	53	35	88
0000006019	0017949	GC	49	28	77
0000006020	0017950	GC	58	33	91
0000006021	0017951	GC	39	31	70
0000006022	0017952	GC	76	60	136
0000006023	0017953	GC	55	32	87
0000006024	0017954	GC	52	37	89
0000006025	0017955	GC	47	44	91
0000006026	0017956	GC	43	29	72
0000006027	0017957	GC	45	43	88
0000006028	0017958	GC	28	25	53
0000006029	0017959	GC	53	35	88
0000006030	0017960	GC	52	36	88
0000006031	0017961	GC	46	32	78
0000006032	0017962	GC	45	37	82
0000006033	0017963	GC	59	37	96
0000006034	0017964	GC	52	43	95
0000006035	0017965	GC	49	37	86
0000006129	0017966	GC	57	39	96
0000006130	0017968	GC	58	35	93
0000006131	0017969	GC	36	34	70
0000006132	0017970	GC	38	30	68
0000006133	0017971	GC	77	47	124
0000006134	0017972	GC	65	55	120
0000006135	0017973	GC	40	37	77
0000006136	0017974	GC	43	26	69
0000006137	0017975	GC	36	19	55
0000006138	0017977	GC	41	28	69
0000006139	0017978	GC	25	31	56
0000006140	0017979	GC	38	30	68
0000006141	0017980	GC	34	27	61

000006142	0017981	GC	35	19	54
000006143	0017982	GC	25	27	52
000006144	0017983	GC	27	25	52
000006145	0017984	GC	27	29	56
000006146	0017985	GC	40	25	65
000006147	0017986	GC	38	16	54
000006148	0017987	GC	39	25	64
000006149	0017988	GC	29	29	58
000006150	0017989	GC	50	43	93
000006151	0017990	GC	43	33	76
000006152	0017992	GC	37	27	64
000006153	0017993	GC	57	30	87
000006154	0017994	GC	27	38	65
000006155	0017996	GC	31	28	59
000006156	0017997	GC	45	40	85
000006157	0017999	GC	54	33	87
000006286	0018401	GC	39	33	72
000006287	0018402	GC	36	34	70
000006288	0018405	GC	51	34	85
000006289	0018406	GC	41	40	81
000006290	0018407	GC	48	36	84
000006291	0018408	GC	45	27	72
000006292	0018409	GC	44	33	77
000006293	0018410	GC	30	36	66
000006294	0018411	GC	37	34	71
000006295	0018412	GC	51	38	89
000006296	0018413	GC	37	45	82
000006297	0018414	GC	33	32	65
000006298	0018415	GC	42	33	75
000006299	0018416	GC	47	25	72
000006300	0018417	GC	34	38	72
000006301	0018418	GC	35	33	68
000006302	0018420	GC	15	20	35
000006303	0018421	GC	32	34	66
000006304	0018422	GC	26	41	67
000006305	0018423	GC	39	35	74
000006306	0018424	GC	32	31	63
000006307	0018426	GC	46	35	81
000006308	0018427	GC	43	26	69
000006309	0018428	GC	42	28	70
000006310	0018429	GC	42	25	67
000006311	0018430	GC	39	32	71
000006312	0018431	GC	42	36	78
000006313	0018432	GC	54	37	91
000006314	0018433	GC	34	37	71
000006315	0018434	GC	45	42	87
000006316	0018435	GC	27	34	61

000006317	0018436	GC	38	38	76
000006318	0018437	GC	47	35	82
000006319	0018439	GC	32	26	58
000006320	0018440	GC	48	21	69
000006321	0018441	GC	29	18	47
000006323	0018443	GC	35	25	60
000006324	0018444	GC	30	20	50
000006325	0018448	GC	58	34	92
000006327	0018452	GC	40	33	73
000006328	0018453	GC	35	33	68
000006329	0018454	GC	37	21	58
000006330	0018455	GC	38	43	81
000006331	0018456	GC	38	37	75
000006332	0018457	GC	48	39	87
000006333	0018458	GC	46	38	84
000006334	0018459	GC	45	39	84
000006335	0018460	GC	52	34	86
000006336	0018461	GC	46	25	71
000006337	0018462	GC	43	27	70
000006338	0018463	GC	27	27	54
000006339	0018464	GC	38	41	79
000006340	0018465	GC	40	24	64
000006341	0018466	GC	39	43	82
000006342	0018468	GC	23	14	37
000006343	0018469	GC	50	46	96
000006344	0018470	GC	53	51	104
000006345	0018471	GC	43	23	66
000006346	0018472	GC	31	21	52
000006347	0018473	GC	40	24	64
000006348	0018474	GC	43	28	71
000006349	0018475	GC	35	27	62
000006350	0018476	GC	30	25	55
000006351	0018477	GC	33	30	63
000006352	0018478	GC	54	30	84
000006353	0018479	GC	49	37	86
000006354	0018480	GC	34	23	57
000006539	0019401	GC	31	25	56
000006540	0019402	GC	31	21	52
000006541	0019403	GC	35	28	63
000006542	0019404	GC	40	28	68
000006543	0019405	GC	28	30	58
000006544	0019407	GC	28	27	55
000006545	0019408	GC	44	38	82
000006546	0019409	GC	42	41	83
000006547	0019410	GC	61	44	105
000006548	0019411	GC	51	36	87
000006549	0019412	GC	46	34	80

0000006550	0019413	GC	50	32	82
0000006551	0019414	GC	65	56	121
0000006552	0019415	GC	35	42	77
0000006553	0019416	GC	32	38	70
0000006554	0019417	GC	72	58	130
0000006555	0019418	GC	52	26	78
0000006556	0019419	GC	47	31	78
0000006557	0019420	GC	34	26	60
0000006558	0019421	GC	58	42	100
0000006559	0019422	GC	32	28	60
0000006560	0019423	GC	34	30	64
0000006561	0019426	GC	62	53	115
0000006562	0019427	GC	65	43	108
0000006563	0019428	GC	65	38	103
0000006564	0019429	GC	52	32	84
0000006565	0019431	GC	41	32	73
0000006566	0019432	GC	39	29	68
0000006516	0019433	GC	48	31	79
0000006517	0019436	GC	35	28	63
0000006518	0019437	GC	50	42	92
0000006519	0019438	GC	53	41	94
0000006520	0019439	GC	43	45	88
0000006521	0019442	GC	46	35	81
0000006522	0019443	GC	53	35	88
0000006523	0019444	GC	52	38	90
0000006524	0019445	GC	39	35	74
0000006525	0019446	GC	53	42	95
0000006526	0019448	GC	42	25	67
0000006527	0019449	GC	54	31	85
0000006528	0019451	GC	48	41	89
0000006529	0019453	GC	55	42	97
0000006530	0019454	GC	58	53	111
0000006531	0019455	GC	56	29	85
0000006532	0019456	GC	64	31	95
0000006533	0019457	GC	48	39	87
0000006534	0019458	GC	36	24	60
0000006535	0019459	GC	29	28	57
0000006536	0019461	GC	29	32	61
0000006537	0019463	GC	38	36	74
0000006538	0019464	GC	44	31	75
0000006497	0019466	GC	66	64	130
0000006498	0019467	GC	57	33	90
0000006499	0019468	GC	71	53	124
0000006500	0019469	GC	72	59	131
0000006501	0019470	GC	68	58	126
0000006502	0019471	GC	47	34	81
0000006503	0019472	GC	42	29	71

000006504	0019474	GC	62	35	97
000006505	0019475	GC	47	38	85
000006506	0019480	GC	60	24	84
000006507	0019482	GC	37	30	67
000006508	0019486	GC	44	25	69
000006509	0019487	GC	41	38	79
000006510	0019488	GC	64	35	99
000006511	0019491	GC	49	30	79
000006512	0019492	GC	42	25	67
000006513	0019494	GC	48	25	73
000006514	0019495	GC	67	57	124
000006515	0019496	GC	52	33	85
000006469	0019497	GC	52	35	87
000006470	0019499	GC	72	72	144
000006471	0019500	GC	48	31	79
000006472	0019501	GC	41	31	72
000006473	0019502	GC	49	28	77
000006474	0019503	GC	44	30	74
000006475	0019506	GC	55	37	92
000006476	0019507	GC	40	30	70
000006477	0019508	GC	46	34	80
000006478	0019509	GC	21	25	46
000006479	0019510	GC	38	35	73
000006480	0019511	GC	41	34	75
000006481	0019512	GC	45	31	76
000006482	0019514	GC	24	32	56
000006483	0019515	GC	50	30	80
000006484	0019516	GC	49	26	75
000006485	0019517	GC	54	25	79
000006486	0019518	GC	26	25	51
000006487	0019519	GC	31	22	53
000006488	0019520	GC	36	29	65
000006489	0019521	GC	41	26	67
000006490	0019522	GC	38	29	67
000006491	0019523	GC	58	34	92
000006492	0019524	GC	46	31	77
000006493	0019525	GC	45	39	84
000006494	0019526	GC	54	27	81
000006495	0019527	GC	30	30	60
000006496	0019528	GC	28	27	55
000006441	0019529	GC	48	23	71
000006442	0019530	GC	47	28	75
000006443	0019531	GC	44	28	72
000006444	0019532	GC	49	31	80
000006445	0019533	GC	29	31	60
000006446	0019534	GC	33	22	55
000006447	0019535	GC	41	35	76

000006448	0019536	GC	38	22	60
000006449	0019537	GC	30	42	72
000006450	0019538	GC	36	35	71
000006451	0019539	GC	31	27	58
000006452	0019540	GC	30	29	59
000006453	0019541	GC	42	23	65
000006454	0019542	GC	42	34	76
000006455	0019543	GC	61	29	90
000006456	0019544	GC	34	26	60
000006457	0019546	GC	37	26	63
000006458	0019547	GC	51	31	82
000006459	0019548	GC	52	31	83
000006460	0019549	GC	29	29	58
000006461	0019550	GC	30	33	63
000006462	0019551	GC	37	29	66
000006463	0019552	GC	24	30	54
000006464	0019553	GC	28	25	53
000006465	0019555	GC	35	36	71
000006466	0019557	GC	30	29	59
000006467	0019558	GC	24	27	51
000006468	0019560	GC	30	35	65
000006425	0019561	GC	38	23	61
000006426	0019562	GC	50	30	80
000006427	0019567	GC	51	33	84
000006428	0019571	GC	37	33	70
000006429	0019572	GC	41	32	73
000006430	0019573	GC	57	39	96
000006431	0019576	GC	39	34	73
000006432	0019577	GC	55	29	84
000006433	0019579	GC	50	29	79
000006434	0019582	GC	40	37	77
000006435	0019583	GC	44	40	84
000006436	0019584	GC	28	28	56
000006437	0019585	GC	45	30	75
000006438	0019589	GC	33	33	66
000006439	0019590	GC	45	35	80
000006440	0019592	GC	39	33	72
000006415	0019599	GC	39	38	77
000006416	0019604	GC	31	33	64
000006417	0019606	GC	39	35	74
000006418	0019611	GC	42	32	74
000006419	0019613	GC	45	29	74
000006420	0019618	GC	38	32	70
000006421	0019620	GC	58	36	94
000006422	0019621	GC	51	34	85
000006423	0019622	GC	30	31	61
000006424	0019623	GC	21	29	50

000006395	0019626	GC	59	40	99
000006396	0019627	GC	50	43	93
000006397	0019631	GC	47	26	73
000006398	0019632	GC	32	38	70
000006399	0019633	GC	63	39	102
000006400	0019634	GC	46	32	78
000006401	0019635	GC	31	24	55
000006402	0019636	GC	43	28	71
000006403	0019637	GC	61	43	104
000006404	0019638	GC	38	32	70
000006405	0019639	GC	37	30	67
000006406	0019640	GC	34	26	60
000006407	0019641	GC	41	19	60
000006408	0019642	GC	50	42	92
000006409	0019643	GC	43	30	73
000006410	0019644	GC	39	21	60
000006411	0019645	GC	44	36	80
000006412	0019646	GC	43	25	68
000006413	0019647	GC	53	24	77
000006414	0019656	GC	44	35	79
000006394	0019657	GC	43	30	73
000006393	0019658	GC	39	32	71
000006392	0019659	GC	42	24	66
000006391	0019661	GC	35	23	58
000006390	0019662	GC	55	36	91
000006389	0019663	GC	52	41	93
000006388	0019667	GC	35	30	65
000006387	0019668	GC	34	16	50
000006386	0019669	GC	39	26	65
000006385	0019670	GC	37	32	69
000006384	0019674	GC	49	28	77
000006383	0019678	GC	54	40	94
000006382	0019679	GC	55	39	94
000006381	0019680	GC	44	41	85
000006380	0019681	GC	47	35	82
000006379	0019682	GC	41	30	71
000006378	0019683	GC	42	32	74
000006377	0019685	GC	41	28	69
000006376	0019688	GC	48	36	84
000006355	0019689	GC	51	42	93
000006356	0019691	GC	54	28	82
000006626	0020001	GC	29	34	63
000006613	0020027	GC	23	17	40
000006596	0020401	GC	39	26	65
000006595	0020402	GC	26	17	43
000006594	0020403	GC	25	30	55
000006593	0020404	GC	24	19	43

0000006592	0020406	GC	28	31	59
0000006591	0020407	GC	24	26	50
0000006590	0020408	GC	37	27	64
0000006589	0020410	GC	42	27	69
0000006588	0020411	GC	26	20	46
0000006587	0020412	GC	23	25	48
0000006586	0020413	GC	28	15	43
0000006585	0020414	GC	35	34	69
0000006584	0020415	GC	29	25	54
0000006583	0020416	GC	26	22	48
0000006582	0020417	GC	43	20	63
0000006581	0020419	GC	27	12	39
0000006580	0020420	GC	34	19	53
0000006579	0020421	GC	28	30	58
0000006578	0020422	GC	41	18	59
0000006577	0020424	GC	37	33	70
0000006576	0020425	GC	32	34	66
0000006575	0020426	GC	22	22	44
0000006574	0020427	GC	31	22	53
0000006573	0020428	GC	27	27	54
0000006572	0020429	GC	30	17	47
0000006571	0020430	GC	29	25	54
0000006570	0020431	GC	21	22	43
0000006569	0020432	GC	35	18	53
0000006568	0020433	GC	34	34	68
0000006567	0020434	GC	34	26	60
0000003195	0049401	GC	39	31	70
0000003196	0049402	GC	39	33	72
0000003197	0049403	GC	44	39	83
0000003194	0049404	GC	43	34	77
0000003193	0049405	GC	43	28	71
0000003192	0049407	GC	38	30	68
0000003191	0049408	GC	35	20	55
0000003190	0049409	GC	18	25	43
0000003189	0049410	GC	39	27	66
0000003188	0049411	GC	34	32	66
0000003187	0049412	GC	39	41	80
0000003186	0049413	GC	33	23	56
0000003185	0049414	GC	37	21	58
0000003183	0049417	GC	37	27	64
0000003182	0049418	GC	46	35	81
0000003181	0049419	GC	27	24	51
0000003180	0049420	GC	47	33	80
0000003179	0049422	GC	25	20	45
0000003178	0049423	GC	33	18	51
0000003177	0049426	GC	46	35	81
0000003176	0049431	GC	20	12	32

0000003175	0049432	GC	39	36	75
0000003174	0049433	GC	46	21	67
0000003173	0049435	GC	42	30	72
0000003172	0049438	GC	43	25	68
0000003171	0049439	GC	36	25	61
0000003170	0049440	GC	37	17	54
0000003169	0049442	GC	27	33	60
0000003167	0049443	GC	55	32	87
0000003168	0049444	GC	52	30	82
0000003166	0049445	GC	34	32	66
0000003165	0049446	GC	49	23	72
0000003164	0049447	GC	48	24	72
0000003163	0049448	GC	46	32	78
0000002838	0049449	GC	51	37	88
0000002839	0049450	GC	54	44	98
0000002840	0049451	GC	58	38	96
0000002841	0049452	GC	50	42	92
0000002842	0049453	GC	38	24	62
0000002843	0049454	GC	59	40	99
0000002844	0049455	GC	67	41	108
0000003198	0049456	GC	61	28	89
0000003199	0049457	GC	57	35	92
0000003200	0049458	GC	54	30	84
0000003201	0049459	GC	47	31	78
0000003202	0049460	GC	35	24	59
0000003203	0049461	GC	60	45	105
0000003204	0049462	GC	57	38	95
0000003205	0049463	GC	63	33	96
0000003206	0049464	GC	71	51	122
0000003207	0049465	GC	53	38	91
0000003208	0049466	GC	55	36	91
0000003209	0049467	GC	72	43	115
0000003210	0049468	GC	59	33	92
0000003232	0049470	GC	53	24	77
0000003211	0049471	GC	55	34	89
0000003212	0049472	GC	51	34	85
0000003213	0049473	GC	31	31	62
0000003214	0049474	GC	69	48	117
0000003215	0049475	GC	51	43	94
0000003216	0049476	GC	59	45	104
0000003217	0049477	GC	49	36	85
0000003218	0049478	GC	58	41	99
0000003219	0049479	GC	58	44	102
0000003220	0049480	GC	43	38	81
0000003221	0049481	GC	53	42	95
0000003222	0049482	GC	52	40	92
0000003223	0049483	GC	63	44	107

000003224	0049484	GC	49	35	84
000003225	0049485	GC	56	40	96
000003226	0049486	GC	63	47	110
000003227	0049487	GC	58	39	97
000003228	0049488	GC	45	23	68
000003229	0049489	GC	82	46	128
000003230	0049491	GC	59	40	99
000003231	0049492	GC	58	42	100
000002845	0049493	GC	48	39	87
000002846	0049494	GC	41	36	77
000003233	0049497	GC	37	27	64
000002915	0049498	GC	38	33	71
000003234	0049500	GC	36	29	65
000003235	0049501	GC	35	22	57
000003288	0049502	GC	34	22	56
000003236	0049503	GC	45	43	88
000003237	0049504	GC	46	28	74
000003238	0049505	GC	42	30	72
000003239	0049506	GC	62	51	113
000003240	0049507	GC	56	43	99
000003241	0049508	GC	35	43	78
000003242	0049509	GC	25	30	55
000003243	0049511	GC	60	25	85
000003244	0049512	GC	14	1	15
000003245	0049513	GC	60	41	101
000003246	0049516	GC	47	25	72
000003247	0049518	GC	47	27	74
000002914	0049519	GC	63	44	107
000002913	0049520	GC	69	45	114
000002912	0049521	GC	58	43	101
000002911	0049522	GC	63	40	103
000003248	0049523	GC	24	24	48
000003249	0049524	GC	36	26	62
000002910	0049525	GC	44	40	84
000002909	0049526	GC	43	27	70
000002908	0049527	GC	52	40	92
000003250	0049529	GC	67	49	116
000002907	0049530	GC	50	42	92
000003251	0049532	GC	32	20	52
000002906	0049533	GC	58	39	97
000003252	0049534	GC	40	26	66
000003253	0049535	GC	33	29	62
000002905	0049538	GC	62	47	109
000002904	0049539	GC	38	15	53
000002903	0049540	GC	31	23	54
000002902	0049541	GC	31	24	55
000002901	0049542	GC	47	47	94

0000002900	0049543	GC	31	25	56
0000002899	0049545	GC	43	33	76
0000002898	0049546	GC	56	53	109
0000002897	0049547	GC	76	60	136
0000002896	0049548	GC	41	33	74
0000002895	0049549	GC	64	46	110
0000002894	0049550	GC	62	44	106
0000002893	0049551	GC	65	44	109
0000002892	0049552	GC	68	57	125
0000002891	0049553	GC	75	62	137
0000002890	0049555	GC	37	33	70
0000002889	0049556	GC	58	35	93
0000002888	0049557	GC	37	28	65
0000002887	0049559	GC	62	52	114
0000002886	0049561	GC	54	43	97
0000002885	0049562	GC	55	36	91
0000002884	0049563	GC	38	36	74
0000002883	0049564	GC	52	56	108
0000002882	0049565	GC	41	50	91
0000002857	0049566	GC	70	45	115
0000002858	0049569	GC	39	21	60
0000002859	0049572	GC	33	25	58
0000002860	0049573	GC	55	37	92
0000002861	0049574	GC	49	35	84
0000002862	0049575	GC	20	21	41
0000002863	0049577	GC	35	38	73
0000002864	0049578	GC	44	16	60
0000002865	0049579	GC	36	26	62
0000002866	0049580	GC	53	43	96
0000002867	0049581	GC	31	30	61
0000002868	0049582	GC	48	28	76
0000002869	0049583	GC	73	46	119
0000002870	0049584	GC	56	45	101
0000002871	0049585	GC	52	44	96
0000002872	0049586	GC	57	41	98
0000002873	0049588	GC	41	21	62
0000002874	0049589	GC	55	33	88
0000002875	0049590	GC	42	31	73
0000002876	0049591	GC	48	31	79
0000002877	0049592	GC	52	40	92
0000002878	0049593	GC	40	38	78
0000002879	0049594	GC	56	36	92
0000002880	0049595	GC	56	37	93
0000002881	0049596	GC	56	25	81
0000002847	0049597	GC	41	40	81
0000002848	0049599	GC	47	24	71
0000002849	0049600	GC	46	34	80

0000002850	0049601	GC	44	31	75
0000002851	0049603	GC	33	21	54
0000002852	0049605	GC	36	38	74
0000002853	0049608	GC	29	32	61
0000002854	0049609	GC	44	26	70
0000002855	0049610	GC	30	30	60
0000002856	0049611	GC	28	28	56
0000003254	0049612	GC	42	29	71
0000003255	0049613	GC	25	16	41
0000003256	0049614	GC	52	28	80
0000003257	0049615	GC	48	31	79
0000003258	0049616	GC	49	30	79
0000003259	0049617	GC	26	25	51
0000003260	0049622	GC	35	32	67
0000003261	0049623	GC	34	31	65
0000003262	0049624	GC	32	18	50
0000003263	0049626	GC	27	21	48
0000003264	0049627	GC	36	15	51
0000003265	0049630	GC	40	30	70
0000003266	0049631	GC	39	26	65
0000003267	0049633	GC	43	25	68
0000003268	0049634	GC	42	22	64
0000003269	0049636	GC	44	24	68
0000003270	0049638	GC	26	23	49
0000003271	0049639	GC	26	30	56
0000003272	0049640	GC	45	23	68
0000003273	0049641	GC	25	26	51
0000003274	0049642	GC	61	36	97
0000003275	0049644	GC	43	25	68
0000003276	0049646	GC	49	22	71
0000003277	0049647	GC	51	36	87
0000003278	0049648	GC	35	36	71
0000003279	0049649	GC	50	42	92
0000003280	0049650	GC	49	30	79
0000003281	0049651	GC	39	35	74
0000003282	0049652	GC	35	24	59
0000003283	0049653	GC	29	23	52
0000003284	0049656	GC	31	21	52
0000003285	0049657	GC	41	37	78
0000003286	0049658	GC	36	32	68
0000003287	0049659	GC	35	24	59
0000003289	0049660	GC	44	22	66
0000003290	0049661	GC	38	23	61
0000003291	0049662	GC	33	22	55
0000003292	0049663	GC	44	28	72
0000003293	0049664	GC	46	20	66
0000003294	0049665	GC	44	44	88

000003295	0049666	GC	52	37	89
000003296	0049668	GC	45	27	72
000003297	0049669	GC	55	24	79
000003298	0049670	GC	56	36	92
000003299	0049671	GC	35	29	64
000003300	0049672	GC	39	30	69
000003301	0049673	GC	56	22	78
000003302	0049674	GC	51	23	74
000003303	0049675	GC	38	25	63
000003304	0049678	GC	41	34	75
000003305	0049679	GC	45	23	68
000003306	0049680	GC	47	20	67
000003307	0049681	GC	46	31	77
000003308	0049682	GC	34	35	69
000003309	0049683	GC	45	27	72
000003310	0049684	GC	45	36	81
000003311	0049685	GC	55	29	84
000003312	0049686	GC	49	33	82
000003313	0049687	GC	47	28	75
000003314	0049688	GC	33	23	56
000003317	0049689	GC	48	24	72
000003316	0049691	GC	35	31	66
000003315	0049692	GC	36	19	55
000003726	0051010	GC	43	19	62
000003472	0051404	GC	53	42	95
000003473	0051405	GC	48	35	83
000003474	0051406	GC	42	24	66
000003475	0051407	GC	55	42	97
000003476	0051408	GC	45	27	72
000003477	0051409	GC	40	29	69
000003478	0051411	GC	42	28	70
000003479	0051413	GC	39	30	69
000003480	0051414	GC	46	51	97
000003481	0051415	GC	53	37	90
000003482	0051416	GC	46	33	79
000003483	0051417	GC	51	41	92
000003484	0051418	GC	43	31	74
000003485	0051419	GC	37	25	62
000003486	0051420	GC	41	29	70
000003487	0051421	GC	23	26	49
000003488	0051422	GC	64	56	120
000003489	0051423	GC	46	40	86
000003490	0051424	GC	46	33	79
000003491	0051426	GC	39	27	66
000003492	0051427	GC	40	29	69
000003493	0051429	GC	68	48	116
000003494	0051430	GC	59	42	101

000003495	0051431	GC	41	40	81
000003496	0051433	GC	46	42	88
000003497	0051434	GC	44	41	85
000003498	0051435	GC	52	40	92
000003499	0051438	GC	58	36	94
000003500	0051443	GC	42	43	85
000003501	0051444	GC	47	39	86
000003502	0051451	GC	48	32	80
000003503	0051455	GC	59	39	98
000003504	0051456	GC	34	36	70
000003505	0051460	GC	49	34	83
000003506	0051465	GC	62	44	106
000003507	0051467	GC	49	29	78
000003508	0051468	GC	55	27	82
000003509	0051475	GC	52	37	89
000003510	0051476	GC	56	49	105
000003511	0051477	GC	62	51	113
000003512	0051478	GC	53	26	79
000003513	0051479	GC	47	36	83
000003514	0051481	GC	41	31	72
000003515	0051482	GC	40	27	67
000003516	0051483	GC	27	30	57
000003517	0051485	GC	49	35	84
000003518	0051486	GC	51	37	88
000003519	0051487	GC	46	25	71
000003520	0051488	GC	49	32	81
000003521	0051489	GC	44	26	70
000003522	0051490	GC	48	39	87
000003523	0051491	GC	39	37	76
000003524	0051492	GC	45	37	82
000003525	0051494	GC	62	53	115
000003526	0051495	GC	60	36	96
000003527	0051496	GC	62	47	109
000003528	0051501	GC	52	34	86
000003529	0051526	GC	34	39	73
000003530	0051527	GC	48	31	79
000003531	0051528	GC	57	35	92
000003532	0051529	GC	49	44	93
000003533	0051530	GC	44	35	79
000003534	0051532	GC	42	38	80
000003535	0051533	GC	36	50	86
000003536	0051534	GC	56	36	92
000003537	0051535	GC	69	46	115
000003538	0051537	GC	55	48	103
000003539	0051538	GC	51	31	82
000003540	0051539	GC	64	46	110
000003541	0051540	GC	53	30	83

000003542	0051542	GC	35	38	73
000003543	0051543	GC	30	30	60
000003544	0051544	GC	37	42	79
000003545	0051546	GC	65	37	102
000003546	0051547	GC	47	28	75
000003547	0051548	GC	50	46	96
000003548	0051549	GC	42	28	70
000003549	0051552	GC	48	41	89
000003550	0051553	GC	61	49	110
000003551	0051556	GC	52	37	89
000003552	0051558	GC	52	48	100
000003553	0051560	GC	39	31	70
000003554	0051561	GC	48	45	93
000003555	0051562	GC	59	51	110
000003556	0051563	GC	51	38	89
000003557	0051564	GC	55	42	97
000003558	0051565	GC	69	55	124
000003559	0051566	GC	46	39	85
000003560	0051567	GC	65	50	115
000003561	0051568	GC	43	28	71
000003562	0051570	GC	24	33	57
000003563	0051571	GC	55	46	101
000003564	0051574	GC	46	23	69
000003565	0051575	GC	25	23	48
000003566	0051576	GC	32	24	56
000003567	0051577	GC	34	29	63
000003568	0051578	GC	35	24	59
000003570	0051581	GC	26	22	48
000003571	0051582	GC	59	32	91
000003572	0051583	GC	29	21	50
000003573	0051584	GC	31	23	54
000003574	0051585	GC	28	22	50
000003575	0051587	GC	38	27	65
000003576	0051588	GC	24	23	47
000003577	0051589	GC	36	27	63
000003578	0051590	GC	28	29	57
000003579	0051591	GC	53	34	87
000003580	0051592	GC	60	30	90
000003581	0051594	GC	30	28	58
000003582	0051595	GC	41	27	68
000003583	0051596	GC	26	28	54
000003584	0051598	GC	59	46	105
000003585	0051599	GC	38	38	76
000003586	0051602	GC	33	31	64
000003587	0051603	GC	39	37	76
000003588	0051604	GC	31	40	71
000003589	0051608	GC	42	23	65

000003590	0051609	GC	47	32	79
000003591	0051618	GC	37	22	59
000003592	0051619	GC	38	21	59
000003593	0051620	GC	20	20	40
000003594	0051622	GC	34	12	46
000003595	0051624	GC	33	23	56
000003596	0051626	GC	16	11	27
000003597	0051629	GC	29	27	56
000003598	0051630	GC	38	27	65
000003599	0051631	GC	45	22	67
000003600	0051633	GC	49	27	76
000003601	0051634	GC	35	26	61
000003602	0051635	GC	54	40	94
000003603	0051636	GC	53	39	92
000003604	0051637	GC	44	25	69
000003605	0051638	GC	45	25	70
000003606	0051639	GC	47	38	85
000003607	0051640	GC	31	21	52
000003608	0051641	GC	26	25	51
000003609	0051642	GC	46	30	76
000003610	0051643	GC	34	32	66
000003611	0051644	GC	48	33	81
000003612	0051645	GC	41	24	65
000003613	0051646	GC	50	13	63
000003614	0051650	GC	34	31	65
000003615	0051651	GC	39	36	75
000003616	0051652	GC	43	29	72
000003617	0051654	GC	43	24	67
000003618	0051656	GC	50	24	74
000003619	0051658	GC	45	36	81
000003620	0051659	GC	45	34	79
000003621	0051660	GC	16	26	42
000003622	0051661	GC	44	30	74
000003623	0051662	GC	49	36	85
000003624	0051663	GC	35	34	69
000003625	0051664	GC	35	27	62
000003626	0051666	GC	47	24	71
000003627	0051668	GC	58	39	97
000003628	0051669	GC	43	32	75
000003629	0051670	GC	33	24	57
000003630	0051672	GC	52	26	78
000003631	0051673	GC	42	40	82
000003632	0051674	GC	43	24	67
000003633	0051679	GC	47	21	68
000003634	0051680	GC	41	27	68
000003635	0051681	GC	40	20	60
000003636	0051683	GC	37	26	63

000003637	0051684	GC	55	41	96
000003638	0051686	GC	46	33	79
000003639	0051687	GC	49	34	83
000003640	0051688	GC	43	23	66
000003641	0051689	GC	43	25	68
000003642	0051693	GC	44	29	73
000003643	0051695	GC	42	26	68
000003644	0051697	GC	48	28	76
000003645	0051699	GC	51	31	82
000003646	0051700	GC	47	25	72
000003647	0051702	GC	29	30	59
000003648	0051704	GC	43	23	66
000003649	0051706	GC	58	44	102
000003650	0051707	GC	38	30	68
000003651	0051708	GC	39	22	61
000003652	0051709	GC	37	23	60
000003653	0051710	GC	54	27	81
000003654	0051711	GC	23	24	47
000003655	0051713	GC	37	39	76
000003656	0051716	GC	47	24	71
000003657	0051719	GC	32	28	60
000003658	0051722	GC	35	31	66
000003659	0051723	GC	46	38	84
000003660	0051725	GC	51	34	85
000003661	0051727	GC	46	19	65
000003662	0051728	GC	49	46	95
000003663	0051730	GC	31	36	67
000003664	0051731	GC	35	36	71
000003665	0051733	GC	36	31	67
000003666	0051734	GC	41	18	59
000003667	0051736	GC	44	25	69
000003668	0051737	GC	37	26	63
000003669	0051738	GC	41	27	68
000003670	0051739	GC	61	40	101
000003671	0051740	GC	41	32	73
000003672	0051741	GC	41	33	74
000003673	0051742	GC	50	36	86
000003674	0051743	GC	42	21	63
000003675	0051744	GC	48	30	78
000003676	0051745	GC	44	24	68
000003677	0051746	GC	35	19	54
000003678	0051748	GC	48	30	78
000003679	0051751	GC	37	25	62
000003680	0051753	GC	42	36	78
000003681	0051755	GC	42	31	73
000003682	0051758	GC	36	28	64
000003683	0051759	GC	39	18	57

000003684	0051760	GC	38	14	52
000003685	0051761	GC	36	40	76
000003686	0051762	GC	33	27	60
000003687	0051765	GC	32	38	70
000003688	0051766	GC	29	26	55
000003689	0051767	GC	44	28	72
000003690	0051768	GC	39	29	68
000003691	0051769	GC	39	18	57
000003692	0051770	GC	37	31	68
000003693	0051772	GC	38	33	71
000003694	0051773	GC	47	42	89
000003695	0051774	GC	38	35	73
000003696	0051775	GC	50	47	97
000003697	0051776	GC	49	45	94
000003698	0051778	GC	59	51	110
000003699	0051779	GC	52	37	89
000003700	0051780	GC	37	30	67
000003701	0051781	GC	40	36	76
000003702	0051782	GC	29	41	70
000003703	0051783	GC	41	31	72
000003704	0051784	GC	47	39	86
000003705	0051785	GC	26	24	50
000003706	0051787	GC	36	21	57
000003707	0051788	GC	42	34	76
000003708	0051790	GC	55	29	84
000003709	0051791	GC	55	33	88
000003710	0051792	GC	50	28	78
000003711	0051793	GC	54	26	80
000003712	0051794	GC	45	28	73
000003713	0051795	GC	36	31	67
000003714	0051796	GC	35	33	68
000003715	0051797	GC	63	28	91
000003716	0051798	GC	37	19	56
000003717	0051799	GC	22	20	42
000003718	0051800	GC	52	24	76
000003720	0051802	GC	39	23	62
000003721	0051803	GC	34	23	57
000003722	0051804	GC	41	33	74
000003723	0051807	GC	27	34	61
000003724	0051808	GC	37	14	51
000003725	0051809	GC	37	40	77
000003727	0051812	GC	45	28	73
000003728	0051813	GC	28	28	56
000003729	0051815	GC	44	41	85
000003730	0051816	GC	50	26	76
000003731	0051817	GC	61	31	92
000003732	0051818	GC	52	37	89

0000003733	0051819	GC	50	38	88
0000003734	0051820	GC	51	27	78
0000003735	0051821	GC	44	30	74
0000003736	0051822	GC	63	38	101
0000003737	0051823	GC	44	26	70
0000003738	0051824	GC	51	33	84
0000003739	0051825	GC	41	23	64
0000003740	0051826	GC	48	30	78
0000003741	0051827	GC	40	35	75
0000003742	0051828	GC	43	33	76
0000003746	0051829	GC	48	26	74
0000003744	0051830	GC	35	41	76
0000003745	0051831	GC	53	28	81
0000003743	0051832	GC	43	25	68
0000003747	0051833	GC	63	43	106
0000003748	0051834	GC	43	36	79
0000003749	0051835	GC	61	34	95
0000003750	0051837	GC	46	27	73
0000003751	0051839	GC	43	29	72
0000003752	0051840	GC	32	20	52
0000003753	0051841	GC	43	21	64
0000003754	0051842	GC	49	31	80
0000003755	0051844	GC	38	24	62
0000003756	0051845	GC	43	24	67
0000003757	0051846	GC	34	25	59
0000003758	0051848	GC	52	29	81
0000003759	0051849	GC	44	13	57
0000003760	0051851	GC	44	35	79
0000003761	0051853	GC	48	31	79
0000003762	0051854	GC	48	43	91
0000003763	0051855	GC	41	43	84
0000003764	0051856	GC	44	30	74
0000003765	0051857	GC	31	17	48
0000003766	0051858	GC	50	33	83
0000003767	0051859	GC	55	31	86
0000003768	0051860	GC	50	46	96
0000003769	0051861	GC	54	46	100
0000003770	0051862	GC	43	45	88
0000003771	0051863	GC	54	30	84
0000003772	0051865	GC	35	28	63
0000003773	0051866	GC	46	36	82
0000003774	0051867	GC	28	26	54
0000003775	0051868	GC	62	35	97
0000003776	0051869	GC	37	22	59
0000003777	0051870	GC	37	28	65
0000003778	0051871	GC	42	35	77
0000003779	0051872	GC	47	32	79

0000003780	0051873	GC	28	20	48
0000003781	0051874	GC	32	33	65
0000003782	0051875	GC	37	42	79
0000003783	0051876	GC	42	30	72
0000003784	0051877	GC	57	35	92
0000003785	0051878	GC	48	38	86
0000003786	0051879	GC	44	26	70
0000003787	0051880	GC	41	30	71
0000003788	0051883	GC	38	32	70
0000003789	0051884	GC	28	18	46
0000003790	0051885	GC	38	28	66
0000003791	0051886	GC	41	25	66
0000003792	0051887	GC	37	33	70
0000003793	0051888	GC	34	35	69
0000003794	0051889	GC	27	29	56
0000003795	0051890	GC	31	25	56
0000003796	0051891	GC	43	19	62
0000003797	0051892	GC	34	25	59
0000003798	0051894	GC	29	18	47
0000003799	0051895	GC	45	21	66
0000003800	0051896	GC	36	30	66
0000003801	0051897	GC	23	26	49
0000003802	0051899	GC	32	29	61
0000003803	0051900	GC	33	28	61
0000003804	0051901	GC	28	28	56
0000003805	0051905	GC	31	30	61
0000003806	0051906	GC	36	13	49
0000003807	0051907	GC	28	19	47
0000003808	0051908	GC	32	26	58
0000003809	0051909	GC	25	21	46
0000003810	0051910	GC	24	36	60
0000003811	0051911	GC	24	19	43
0000003812	0051913	GC	38	32	70
0000003813	0051914	GC	33	21	54
0000003814	0051915	GC	49	30	79
0000003815	0051917	GC	36	34	70
0000003816	0051918	GC	40	21	61
0000003817	0051919	GC	65	40	105
0000003818	0051921	GC	55	25	80
0000003819	0051922	GC	36	37	73
0000003820	0051923	GC	48	23	71
0000003821	0051924	GC	35	19	54
0000003822	0051925	GC	27	28	55
0000003823	0051926	GC	46	23	69
0000003824	0051927	GC	50	35	85
0000003825	0051928	GC	35	28	63
0000003826	0051929	GC	48	38	86

0000003827	0051930	GC	68	48	116
0000003828	0051931	GC	20	24	44
0000003829	0051933	GC	47	40	87
0000003830	0051934	GC	25	26	51
0000003831	0051935	GC	37	34	71
0000003832	0051936	GC	57	42	99
0000003833	0051937	GC	51	40	91
0000003834	0051938	GC	46	32	78
0000003835	0051940	GC	71	71	142
0000003836	0051941	GC	33	31	64
0000003837	0051942	GC	32	33	65
0000003838	0051944	GC	51	41	92
0000006158	0057401	GC	59	34	93
0000006159	0057402	GC	51	29	80
0000006160	0057403	GC	36	16	52
0000006161	0057404	GC	60	45	105
0000006162	0057405	GC	48	37	85
0000006163	0057406	GC	63	44	107
0000006164	0057407	GC	35	37	72
0000006165	0057408	GC	53	49	102
0000006166	0057409	GC	36	36	72
0000006167	0057411	GC	74	63	137
0000006168	0057412	GC	56	44	100
0000006169	0057413	GC	36	28	64
0000006170	0057415	GC	48	40	88
0000006171	0057416	GC	39	37	76
0000006172	0057417	GC	57	43	100
0000006173	0057418	GC	42	37	79
0000006174	0057419	GC	65	54	119
0000006175	0057420	GC	47	33	80
0000006176	0057421	GC	52	35	87
0000006177	0057423	GC	63	43	106
0000006178	0057424	GC	40	33	73
0000006179	0057425	GC	69	65	134
0000006180	0057426	GC	68	59	127
0000006181	0057427	GC	60	55	115
0000006182	0057428	GC	58	38	96
0000006183	0057429	GC	70	58	128
0000006184	0057430	GC	72	60	132
0000006185	0057431	GC	49	35	84
0000006186	0057432	GC	70	46	116
0000006187	0057433	GC	75	71	146
0000006188	0057434	GC	53	47	100
0000006189	0057435	GC	35	28	63
0000006190	0057436	GC	65	47	112
0000006191	0057437	GC	60	49	109
0000006192	0057438	GC	56	26	82

000006193	0057439	GC	46	41	87
000006194	0057440	GC	69	65	134
000006195	0057441	GC	65	49	114
000006196	0057442	GC	65	64	129
000006197	0057443	GC	66	65	131
000006198	0057445	GC	50	27	77
000006199	0057446	GC	40	30	70
000006200	0057447	GC	27	42	69
000006201	0057448	GC	71	53	124
000006202	0057449	GC	40	30	70
000006203	0057450	GC	62	33	95
000006204	0057451	GC	65	38	103
000006205	0057452	GC	45	24	69
000006206	0057453	GC	45	26	71
000006207	0057454	GC	46	25	71
000006208	0057455	GC	46	39	85
000006209	0057456	GC	59	40	99
000006210	0057457	GC	39	30	69
000006211	0057458	GC	31	28	59
000006212	0057459	GC	32	25	57
000006213	0057460	GC	42	27	69
000006214	0057461	GC	25	29	54
000006215	0057463	GC	42	27	69
000006216	0057464	GC	52	36	88
000006217	0057465	GC	55	39	94
000006218	0057466	GC	65	44	109
000006219	0057467	GC	67	38	105
000006220	0057468	GC	57	25	82
000006221	0057469	GC	37	25	62
000006222	0057470	GC	48	27	75
000006223	0057471	GC	45	27	72
000006224	0057472	GC	49	38	87
000006225	0057473	GC	61	28	89
000006226	0057474	GC	41	40	81
000006227	0057475	GC	44	35	79
000006228	0057476	GC	66	49	115
000006229	0057477	GC	63	47	110
000006230	0057478	GC	70	49	119
000006231	0057479	GC	56	35	91
000006232	0057480	GC	73	70	143
000006233	0057483	GC	31	28	59
000006234	0057484	GC	29	26	55
000006235	0057486	GC	25	29	54
000006236	0057487	GC	47	34	81
000006237	0057488	GC	36	28	64
000006238	0057489	GC	53	47	100
000006239	0057491	GC	40	24	64

0000006240	0057492	GC	52	30	82
0000006241	0057493	GC	35	28	63
0000006242	0057494	GC	46	22	68
0000006243	0057497	GC	34	34	68
0000006244	0057500	GC	43	27	70
0000006245	0057501	GC	51	36	87
0000006246	0057503	GC	37	23	60
0000006247	0057504	GC	51	29	80
0000006248	0057505	GC	37	30	67
0000006249	0057506	GC	39	27	66
0000006250	0057507	GC	55	24	79
0000006251	0057509	GC	41	28	69
0000006252	0057511	GC	36	31	67
0000006253	0057512	GC	47	38	85
0000006254	0057513	GC	48	37	85
0000006255	0057515	GC	31	35	66
0000006256	0057516	GC	51	30	81
0000006257	0057517	GC	43	29	72
0000006258	0057518	GC	43	28	71
0000006259	0057520	GC	34	31	65
0000006260	0057521	GC	28	24	52
0000006261	0057522	GC	41	33	74
0000006262	0057523	GC	36	27	63
0000006263	0057525	GC	47	35	82
0000006264	0057526	GC	43	31	74
0000006265	0057528	GC	26	27	53
0000006266	0057529	GC	32	25	57
0000006267	0057530	GC	36	27	63
0000006268	0057531	GC	32	24	56
0000006269	0057532	GC	50	34	84
0000006270	0057533	GC	34	33	67
0000006271	0057534	GC	29	22	51
0000006272	0057535	GC	34	30	64
0000006273	0057536	GC	26	22	48
0000000336	0001301	PH	15	16	31
0000001392	0004301	PH	44	27	71
0000004920	0014301	PH	33	28	61
0000004919	0014303	PH	48	9	57
0000004918	0014304	PH	58	27	85
0000000315	0001001	SC	26	28	54
0000000316	0001002	SC	24	13	37
0000000317	0001003	SC	21	17	38
0000000318	0001005	SC	30	21	51
0000000319	0001006	SC	23	28	51
0000000320	0001007	SC	53	35	88
0000000321	0001008	SC	26	26	52
0000000322	0001010	SC	45	37	82

000000323	0001011	SC	22	13	35
000000324	0001013	SC	18	13	31
000000325	0001014	SC	9	6	15
000000326	0001016	SC	23	27	50
000000327	0001019	SC	18	11	29
000000328	0001020	SC	22	9	31
000000329	0001022	SC	5	11	16
000000330	0001026	SC	24	28	52
000000331	0001027	SC	34	31	65
000000332	0001031	SC	27	18	45
000000333	0001033	SC	27	20	47
000000334	0001034	SC	27	14	41
000000335	0001035	SC	9	5	14
000000647	0002001	SC	49	31	80
000000648	0002002	SC	34	27	61
000000649	0002003	SC	57	26	83
000000650	0002004	SC	38	30	68
000000651	0002005	SC	38	31	69
000000652	0002006	SC	35	26	61
000000653	0002007	SC	14	25	39
000000692	0002008	SC	24	25	49
000000654	0002009	SC	29	26	55
000000655	0002010	SC	25	31	56
000000656	0002011	SC	31	26	57
000000657	0002012	SC	27	23	50
000000658	0002013	SC	35	25	60
000000659	0002014	SC	33	21	54
000000660	0002015	SC	39	14	53
000000661	0002016	SC	33	21	54
000000662	0002017	SC	33	32	65
000000663	0002018	SC	25	31	56
000000664	0002019	SC	23	29	52
000000665	0002020	SC	45	26	71
000000666	0002021	SC	42	29	71
000000667	0002022	SC	34	31	65
000000669	0002024	SC	30	21	51
000000670	0002025	SC	33	22	55
000000671	0002026	SC	40	22	62
000000672	0002027	SC	30	19	49
000000673	0002028	SC	35	29	64
000000674	0002029	SC	32	19	51
000000675	0002030	SC	37	25	62
000000676	0002031	SC	33	29	62
000000677	0002032	SC	41	24	65
000000678	0002033	SC	46	26	72
000000679	0002034	SC	23	23	46
000000680	0002035	SC	26	23	49

000000681	0002036	SC	27	27	54
000000682	0002037	SC	29	27	56
000000683	0002038	SC	24	16	40
000000684	0002040	SC	23	25	48
000000685	0002041	SC	25	23	48
000000686	0002042	SC	30	26	56
000000687	0002043	SC	43	24	67
000000688	0002044	SC	42	30	72
000000689	0002045	SC	40	28	68
000000690	0002046	SC	27	20	47
000000691	0002047	SC	33	25	58
000000693	0003001	SC	24	34	58
000000694	0003004	SC	41	28	69
000000696	0003006	SC	29	26	55
000000697	0003007	SC	23	24	47
000000698	0003008	SC	33	17	50
000000699	0003009	SC	36	36	72
000000700	0003012	SC	29	26	55
000000701	0003013	SC	22	19	41
000000702	0003014	SC	25	26	51
000000703	0003015	SC	23	21	44
000000704	0003016	SC	37	32	69
000000705	0003017	SC	31	26	57
000000706	0003019	SC	45	24	69
000000707	0003020	SC	35	13	48
000000708	0003022	SC	40	18	58
000000709	0003023	SC	24	26	50
000000710	0003024	SC	23	19	42
000000711	0003026	SC	39	34	73
000000712	0003028	SC	25	20	45
000000889	0003640	SC	25	21	46
000000898	0003654	SC	64	53	117
0000001360	0004001	SC	29	31	60
0000001361	0004002	SC	51	40	91
0000001362	0004004	SC	63	47	110
0000001363	0004006	SC	38	15	53
0000001364	0004007	SC	37	11	48
0000001365	0004008	SC	37	21	58
0000001366	0004009	SC	43	34	77
0000001367	0004010	SC	28	31	59
0000001368	0004012	SC	23	19	42
0000001369	0004013	SC	47	23	70
0000001370	0004014	SC	30	25	55
0000001371	0004015	SC	24	15	39
0000001372	0004016	SC	35	25	60
0000001373	0004017	SC	60	32	92
0000001374	0004018	SC	27	29	56

0000001375	0004019	SC	19	27	46
0000001376	0004020	SC	35	27	62
0000001377	0004022	SC	54	30	84
0000001378	0004023	SC	47	34	81
0000001379	0004024	SC	65	36	101
0000001380	0004025	SC	67	54	121
0000001381	0004026	SC	71	48	119
0000001382	0004027	SC	44	25	69
0000001383	0004028	SC	46	32	78
0000001384	0004029	SC	34	31	65
0000001385	0004030	SC	38	23	61
0000001386	0004031	SC	45	14	59
0000001387	0004032	SC	57	40	97
0000001388	0004033	SC	45	30	75
0000001389	0004034	SC	43	29	72
0000001390	0004035	SC	40	34	74
0000001391	0004036	SC	37	31	68
0000001533	0005001	SC	32	24	56
0000001535	0005016	SC	35	27	62
0000001536	0005017	SC	32	18	50
0000001537	0005018	SC	38	21	59
0000001538	0005019	SC	32	21	53
0000001539	0005023	SC	35	18	53
0000001540	0005024	SC	38	29	67
0000001541	0005025	SC	26	27	53
0000001542	0005026	SC	27	10	37
0000001543	0005027	SC	35	19	54
0000001544	0005028	SC	19	17	36
0000001545	0005029	SC	32	28	60
0000001546	0005030	SC	30	23	53
0000001547	0005031	SC	32	28	60
0000001548	0005032	SC	41	27	68
0000001550	0005034	SC	26	25	51
0000001551	0005035	SC	17	22	39
0000001552	0005036	SC	23	22	45
0000001553	0005037	SC	27	16	43
0000001554	0005038	SC	21	27	48
0000001555	0005039	SC	25	27	52
0000001447	0005515	SC	28	24	52
0000001509	0005604	SC	44	38	82
0000001556	0006007	SC	33	20	53
0000001557	0006009	SC	23	24	47
0000001558	0006012	SC	38	32	70
0000001559	0006013	SC	17	13	30
0000001560	0006014	SC	39	23	62
0000001561	0006015	SC	44	17	61
0000001562	0006016	SC	28	19	47

0000001563	0006017	SC	28	18	46
0000001564	0006018	SC	23	19	42
0000001565	0006020	SC	22	3	25
0000001566	0006021	SC	20	18	38
0000001567	0006022	SC	24	19	43
0000001568	0006023	SC	24	17	41
0000001569	0006024	SC	20	25	45
0000001570	0006025	SC	35	30	65
0000001571	0006026	SC	37	25	62
0000001572	0006027	SC	37	24	61
0000001573	0006028	SC	32	22	54
0000001574	0006029	SC	40	18	58
0000001575	0006030	SC	42	25	67
0000001576	0006031	SC	46	24	70
0000001577	0006032	SC	23	31	54
0000001578	0006033	SC	22	23	45
0000001579	0006034	SC	25	22	47
0000001580	0006035	SC	24	21	45
0000001581	0006036	SC	24	27	51
0000001583	0006038	SC	24	19	43
0000001584	0006039	SC	36	16	52
0000001585	0006040	SC	39	18	57
0000001586	0006041	SC	29	25	54
0000002133	0007002	SC	18	15	33
0000002134	0007003	SC	36	28	64
0000002135	0007004	SC	10	11	21
0000002136	0007005	SC	44	23	67
0000002137	0007006	SC	25	20	45
0000002138	0007007	SC	23	22	45
0000002139	0007008	SC	37	20	57
0000002140	0007009	SC	31	22	53
0000002141	0007010	SC	30	30	60
0000002142	0007011	SC	20	18	38
0000002143	0007012	SC	29	4	33
0000002144	0007013	SC	49	37	86
0000002145	0007014	SC	25	25	50
0000002146	0007015	SC	47	34	81
0000002147	0007016	SC	41	31	72
0000002148	0007017	SC	38	31	69
0000002149	0007018	SC	34	32	66
0000002150	0007020	SC	30	28	58
0000002151	0007021	SC	36	24	60
0000002000	0007022	SC	42	26	68
0000002001	0007023	SC	44	31	75
0000002002	0007024	SC	34	21	55
0000002003	0007025	SC	35	19	54
0000002005	0007027	SC	27	21	48

0000002006	0007028	SC	17	24	41
0000002007	0007029	SC	24	25	49
0000002008	0007030	SC	33	32	65
0000002009	0007031	SC	47	28	75
0000002010	0007032	SC	28	23	51
0000002011	0007033	SC	40	34	74
0000002012	0007034	SC	45	27	72
0000002013	0007035	SC	39	31	70
0000002014	0007037	SC	45	24	69
0000002015	0007038	SC	28	29	57
0000002016	0007039	SC	40	20	60
0000002017	0007040	SC	30	17	47
0000002018	0007041	SC	55	27	82
0000002019	0007042	SC	48	32	80
0000002020	0007043	SC	30	26	56
0000002021	0007044	SC	31	24	55
0000002022	0007045	SC	34	31	65
0000002023	0007046	SC	38	24	62
0000002024	0007047	SC	27	28	55
0000002025	0007048	SC	22	34	56
0000002026	0007049	SC	33	37	70
0000002152	0008001	SC	29	13	42
0000002153	0008002	SC	30	33	63
0000002154	0008003	SC	38	29	67
0000002155	0008004	SC	34	25	59
0000002156	0008005	SC	31	18	49
0000002157	0008007	SC	28	24	52
0000002158	0008008	SC	31	28	59
0000002159	0008009	SC	36	24	60
0000002160	0008013	SC	35	21	56
0000002161	0008016	SC	26	43	69
0000002162	0008017	SC	38	30	68
0000002163	0008018	SC	44	22	66
0000002164	0008019	SC	46	34	80
0000002165	0008020	SC	27	23	50
0000002166	0008022	SC	36	29	65
0000002167	0008023	SC	42	29	71
0000002168	0008024	SC	36	19	55
0000002169	0008025	SC	33	35	68
0000002170	0008026	SC	36	26	62
0000002171	0008027	SC	43	26	69
0000002172	0008028	SC	34	22	56
0000002173	0008029	SC	38	34	72
0000002174	0008030	SC	32	34	66
0000002175	0008031	SC	35	28	63
0000002176	0008032	SC	26	21	47
0000002177	0008033	SC	27	31	58

0000002178	0008034	SC	19	25	44
0000002179	0008035	SC	20	16	36
0000002180	0008036	SC	36	26	62
0000002181	0008037	SC	27	27	54
0000002182	0008038	SC	30	20	50
0000002184	0008040	SC	25	22	47
0000002185	0008041	SC	28	20	48
0000002186	0008042	SC	26	32	58
0000002187	0008043	SC	32	27	59
0000002188	0008044	SC	44	18	62
0000002189	0008046	SC	34	30	64
0000002190	0008047	SC	29	36	65
0000002191	0008048	SC	29	34	63
0000002192	0008050	SC	22	29	51
0000002193	0008052	SC	34	29	63
0000002194	0008053	SC	53	13	66
0000002195	0008054	SC	39	21	60
0000002196	0008055	SC	39	27	66
0000002197	0008056	SC	37	34	71
0000002198	0008057	SC	33	24	57
0000002199	0008058	SC	33	22	55
0000002200	0008059	SC	27	26	53
0000002201	0008060	SC	26	20	46
0000002202	0008061	SC	32	26	58
0000002203	0008062	SC	39	30	69
0000002204	0008063	SC	26	26	52
0000002205	0008064	SC	27	25	52
0000002206	0008065	SC	28	25	53
0000002207	0008066	SC	33	28	61
0000002208	0008067	SC	41	35	76
0000002209	0008068	SC	32	18	50
0000002210	0008069	SC	36	16	52
0000002211	0008070	SC	21	20	41
0000002212	0008071	SC	25	18	43
0000002213	0008072	SC	19	29	48
0000002214	0008073	SC	45	26	71
0000002215	0008074	SC	28	26	54
0000002216	0008075	SC	41	28	69
0000002217	0008076	SC	35	34	69
0000002218	0008077	SC	30	18	48
0000002219	0008078	SC	26	25	51
0000002220	0008079	SC	34	32	66
0000002222	0008081	SC	35	24	59
0000002223	0008082	SC	32	26	58
0000002224	0008083	SC	39	33	72
0000002225	0008084	SC	31	24	55
0000002226	0008085	SC	49	30	79

000002227	0008087	SC	40	24	64
000002228	0008088	SC	35	26	61
000002229	0008089	SC	36	26	62
000002230	0008090	SC	26	16	42
000002231	0008091	SC	29	25	54
000002232	0008092	SC	38	25	63
000002233	0008093	SC	38	31	69
000002234	0008094	SC	37	34	71
000002235	0008095	SC	18	33	51
000002236	0008096	SC	23	16	39
000002237	0008097	SC	32	23	55
000002238	0008098	SC	46	24	70
000002239	0008099	SC	36	30	66
000002240	0008100	SC	38	27	65
000002241	0008101	SC	22	23	45
000002242	0008102	SC	22	23	45
000002243	0008103	SC	13	22	35
000002775	0009001	SC	41	42	83
000002776	0009002	SC	50	38	88
000002777	0009003	SC	60	41	101
000002778	0009004	SC	56	48	104
000002779	0009005	SC	55	46	101
000002780	0009006	SC	51	38	89
000002781	0009007	SC	42	38	80
000002782	0009008	SC	43	45	88
000002783	0009009	SC	36	17	53
000002784	0009010	SC	26	24	50
000002785	0009011	SC	34	34	68
000002786	0009012	SC	49	38	87
000002787	0009013	SC	36	22	58
000002788	0009014	SC	56	33	89
000002789	0009017	SC	47	28	75
000002790	0009018	SC	55	33	88
000002791	0009019	SC	36	34	70
000002792	0009020	SC	37	30	67
000002793	0009021	SC	65	40	105
000002794	0009022	SC	57	39	96
000002795	0009023	SC	56	37	93
000002796	0009024	SC	50	30	80
000002797	0009025	SC	63	34	97
000002798	0009029	SC	25	21	46
000002813	0009033	SC	28	23	51
000002812	0009034	SC	45	31	76
000002811	0009035	SC	27	18	45
000002810	0009036	SC	49	29	78
000002809	0009039	SC	51	22	73
000002808	0009040	SC	41	27	68

0000002807	0009043	SC	18	21	39
0000002806	0009044	SC	21	22	43
0000002805	0009046	SC	24	34	58
0000002804	0009047	SC	27	33	60
0000002803	0009052	SC	29	33	62
0000002802	0009053	SC	35	29	64
0000002801	0009061	SC	38	34	72
0000002800	0009066	SC	56	27	83
0000002799	0009067	SC	57	26	83
0000002814	0009068	SC	23	21	44
0000002815	0009069	SC	34	32	66
0000002816	0009070	SC	24	25	49
0000002817	0009073	SC	41	26	67
0000002818	0009079	SC	32	25	57
0000002819	0009081	SC	34	30	64
0000002820	0009082	SC	38	25	63
0000002821	0009084	SC	29	17	46
0000002822	0009085	SC	25	34	59
0000002823	0009086	SC	25	25	50
0000002824	0009087	SC	26	27	53
0000002825	0009088	SC	24	25	49
0000002826	0009089	SC	46	22	68
0000002827	0009090	SC	27	17	44
0000002828	0009091	SC	27	31	58
0000002829	0009092	SC	34	21	55
0000002830	0009097	SC	38	8	46
0000002831	0009098	SC	36	26	62
0000002832	0009099	SC	22	25	47
0000002833	0009100	SC	30	25	55
0000002834	0009101	SC	35	32	67
0000002835	0009102	SC	34	21	55
0000002836	0009103	SC	35	28	63
0000002837	0009104	SC	25	30	55
0000002637	0009548	SC	65	42	107
0000002684	0009584	SC	31	47	78
0000003005	0009915	SC	42	31	73
0000003449	0010001	SC	38	20	58
0000003450	0010002	SC	26	27	53
0000003451	0010003	SC	25	23	48
0000003452	0010005	SC	30	29	59
0000003453	0010007	SC	25	24	49
0000003454	0010008	SC	48	26	74
0000003456	0010010	SC	34	31	65
0000003457	0010011	SC	28	23	51
0000003458	0010012	SC	27	33	60
0000003459	0010013	SC	35	21	56
0000003460	0010014	SC	47	32	79

000003461	0010015	SC	21	28	49
000003462	0010016	SC	38	38	76
000003463	0010017	SC	42	26	68
000003465	0010022	SC	30	28	58
000003466	0010023	SC	35	24	59
000003467	0010025	SC	23	18	41
000003468	0010026	SC	42	10	52
000003469	0010027	SC	25	18	43
000003470	0010029	SC	38	29	67
000003471	0010032	SC	48	26	74
000003455	0010209	SC	29	20	49
000003899	0011006	SC	34	24	58
000003900	0011007	SC	33	27	60
000003901	0011008	SC	25	27	52
000003902	0011009	SC	34	21	55
000003903	0011011	SC	40	18	58
000003904	0011012	SC	34	30	64
000003905	0011013	SC	50	43	93
000003906	0011014	SC	37	25	62
000003908	0011016	SC	62	41	103
000003909	0011017	SC	34	38	72
000003910	0011018	SC	32	22	54
000003911	0011019	SC	36	28	64
000003912	0011020	SC	35	28	63
000003913	0011021	SC	30	27	57
000003914	0011022	SC	33	28	61
000003915	0011023	SC	37	21	58
000003918	0011027	SC	37	25	62
000003919	0011028	SC	36	28	64
000003920	0011029	SC	47	30	77
000003921	0011030	SC	31	31	62
000003922	0011031	SC	33	29	62
000003924	0011033	SC	38	32	70
000003925	0011034	SC	35	31	66
000003928	0011037	SC	29	23	52
000003930	0011039	SC	33	24	57
000003931	0011040	SC	33	29	62
000003932	0011041	SC	25	25	50
000003934	0011043	SC	25	28	53
000003935	0011044	SC	26	28	54
000003936	0011045	SC	37	35	72
000003937	0011046	SC	36	27	63
000003839	0011047	SC	37	22	59
000003840	0011048	SC	28	22	50
000003841	0011049	SC	26	29	55
000003842	0011050	SC	23	18	41
000003843	0011051	SC	35	24	59

000003845	0011054	SC	25	21	46
000003846	0011057	SC	27	27	54
000003847	0011058	SC	39	28	67
000003848	0011061	SC	28	29	57
000003849	0011062	SC	29	30	59
000003850	0011063	SC	40	19	59
000003851	0011064	SC	27	21	48
000003852	0011065	SC	47	32	79
000003853	0011066	SC	34	22	56
000003854	0011067	SC	26	19	45
000003855	0011072	SC	43	30	73
000003856	0011073	SC	19	24	43
000003857	0011074	SC	34	25	59
000003858	0011075	SC	39	23	62
000003859	0011077	SC	30	31	61
000003860	0011078	SC	28	22	50
000003861	0011083	SC	36	17	53
000003862	0011084	SC	33	28	61
000003863	0011085	SC	36	29	65
000003864	0011086	SC	22	24	46
000003865	0011087	SC	30	23	53
000003866	0011088	SC	28	24	52
000003867	0011089	SC	50	30	80
000003868	0011090	SC	31	27	58
000003869	0011091	SC	32	24	56
000003870	0011092	SC	26	23	49
000003871	0011093	SC	33	28	61
000003872	0011094	SC	34	34	68
000003873	0011095	SC	16	11	27
000003874	0011096	SC	26	17	43
000003875	0011098	SC	31	23	54
000003876	0011099	SC	39	18	57
000003877	0011100	SC	37	21	58
000003878	0011101	SC	30	18	48
000003879	0011102	SC	31	27	58
000003880	0011103	SC	30	23	53
000003881	0011105	SC	38	17	55
000003882	0011108	SC	35	24	59
000003883	0011109	SC	41	22	63
000003884	0011110	SC	46	30	76
000003885	0011112	SC	39	19	58
000003886	0011113	SC	24	22	46
000003887	0011114	SC	19	25	44
000003888	0011115	SC	26	22	48
000003889	0011116	SC	31	27	58
000003890	0011117	SC	31	26	57
000003891	0011118	SC	26	27	53

0000003892	0011119	SC	22	22	44
0000003893	0011120	SC	42	34	76
0000003894	0011121	SC	27	34	61
0000003895	0011122	SC	21	21	42
0000003896	0011123	SC	23	23	46
0000003897	0011124	SC	46	33	79
0000004324	0011584	SC	39	32	71
0000004272	0011624	SC	38	26	64
0000004614	0012001	SC	28	24	52
0000004615	0012002	SC	51	36	87
0000004616	0012003	SC	23	25	48
0000004617	0012004	SC	21	24	45
0000004618	0012005	SC	46	40	86
0000004608	0012489	SC	26	22	48
0000004610	0012492	SC	24	27	51
0000004766	0013001	SC	36	35	71
0000004767	0013002	SC	38	32	70
0000004768	0013003	SC	29	23	52
0000004769	0013004	SC	26	24	50
0000004770	0013005	SC	25	20	45
0000004771	0013006	SC	60	51	111
0000004772	0013010	SC	25	13	38
0000004773	0013011	SC	40	19	59
0000004774	0013013	SC	27	33	60
0000004775	0013014	SC	45	36	81
0000004776	0013021	SC	21	15	36
0000004777	0013022	SC	28	31	59
0000004778	0013023	SC	9	32	41
0000004779	0013024	SC	23	19	42
0000004780	0013025	SC	34	18	52
0000004781	0013026	SC	33	26	59
0000004782	0013027	SC	30	21	51
0000004783	0013028	SC	40	23	63
0000004784	0013029	SC	36	25	61
0000004785	0013032	SC	27	20	47
0000004655	0013439	SC	62	39	101
0000005052	0014001	SC	23	19	42
0000005053	0014002	SC	23	23	46
0000005054	0014003	SC	25	24	49
0000005055	0014004	SC	43	30	73
0000005056	0014005	SC	37	29	66
0000005057	0014006	SC	24	23	47
0000005058	0014007	SC	37	29	66
0000005059	0014008	SC	35	29	64
0000005060	0014009	SC	45	19	64
0000005061	0014010	SC	39	16	55
0000005062	0014011	SC	24	20	44

0000005063	0014012	SC	29	17	46
0000005064	0014013	SC	10	8	18
0000005065	0014014	SC	38	32	70
0000005066	0014015	SC	43	32	75
0000005067	0014017	SC	35	24	59
0000005070	0014024	SC	40	32	72
0000005071	0014025	SC	54	28	82
0000005072	0014026	SC	53	31	84
0000005073	0014027	SC	33	22	55
0000005074	0014028	SC	40	18	58
0000005075	0014029	SC	25	17	42
0000005076	0014030	SC	27	22	49
0000005077	0014033	SC	25	30	55
0000005078	0014034	SC	15	18	33
0000005079	0014035	SC	34	35	69
0000005080	0014036	SC	27	23	50
0000005081	0014037	SC	41	19	60
0000005082	0014038	SC	36	35	71
0000005084	0014040	SC	14	22	36
0000004944	0014041	SC	27	27	54
0000004943	0014042	SC	22	26	48
0000004942	0014043	SC	25	28	53
0000004941	0014044	SC	26	24	50
0000004940	0014045	SC	33	27	60
0000004939	0014046	SC	32	32	64
0000004938	0014047	SC	32	25	57
0000004937	0014048	SC	42	40	82
0000004936	0014049	SC	33	29	62
0000004995	0014456	SC	31	22	53
0000004910	0014558	SC	31	22	53
0000005085	0015001	SC	51	30	81
0000005086	0015002	SC	40	30	70
0000005087	0015003	SC	29	32	61
0000005088	0015007	SC	47	33	80
0000005089	0015008	SC	32	15	47
0000005090	0015009	SC	35	16	51
0000005091	0015010	SC	30	24	54
0000005092	0015011	SC	28	17	45
0000005093	0015012	SC	38	22	60
0000005384	0016001	SC	38	29	67
0000005290	0016002	SC	39	27	66
0000005291	0016003	SC	31	27	58
0000005292	0016004	SC	37	26	63
0000005293	0016005	SC	25	28	53
0000005294	0016006	SC	37	37	74
0000005295	0016007	SC	32	38	70
0000005296	0016008	SC	18	24	42

000005297	0016009	SC	37	31	68
000005314	0016010	SC	32	30	62
000005315	0016012	SC	28	27	55
000005316	0016013	SC	32	31	63
000005317	0016014	SC	27	31	58
000005318	0016015	SC	23	30	53
000005319	0016016	SC	22	20	42
000005320	0016017	SC	32	22	54
000005321	0016018	SC	10	14	24
000005322	0016019	SC	27	27	54
000005323	0016020	SC	29	23	52
000005324	0016021	SC	36	29	65
000005325	0016022	SC	37	30	67
000005326	0016023	SC	26	21	47
000005327	0016024	SC	32	26	58
000005328	0016026	SC	18	11	29
000005329	0016027	SC	20	34	54
000005330	0016029	SC	50	22	72
000005331	0016030	SC	37	22	59
000005332	0016031	SC	34	23	57
000005333	0016032	SC	30	9	39
000005334	0016035	SC	27	17	44
000005335	0016036	SC	35	26	61
000005336	0016037	SC	36	13	49
000005337	0016039	SC	35	26	61
000005338	0016040	SC	20	26	46
000005340	0016042	SC	33	21	54
000005341	0016044	SC	38	20	58
000005342	0016045	SC	35	25	60
000005343	0016046	SC	27	24	51
000005344	0016047	SC	34	17	51
000005345	0016048	SC	31	14	45
000005346	0016049	SC	35	30	65
000005347	0016050	SC	35	22	57
000005348	0016051	SC	35	25	60
000005349	0016052	SC	30	20	50
000005350	0016053	SC	35	23	58
000005351	0016054	SC	41	27	68
000005352	0016055	SC	40	25	65
000005353	0016056	SC	24	20	44
000005354	0016057	SC	20	26	46
000005355	0016058	SC	33	22	55
000005356	0016060	SC	25	21	46
000005357	0016061	SC	38	21	59
000005358	0016062	SC	39	28	67
000005359	0016063	SC	16	26	42
000005360	0016064	SC	33	18	51

000005361	0016065	SC	22	22	44
000005362	0016066	SC	26	14	40
000005363	0016067	SC	34	24	58
000005364	0016068	SC	34	36	70
000005365	0016069	SC	24	24	48
000005366	0016070	SC	32	29	61
000005367	0016071	SC	40	17	57
000005368	0016073	SC	27	22	49
000005369	0016074	SC	40	30	70
000005370	0016075	SC	28	29	57
000005371	0016076	SC	27	15	42
000005372	0016078	SC	29	23	52
000005373	0016079	SC	24	21	45
000005374	0016080	SC	29	20	49
000005375	0016081	SC	36	25	61
000005376	0016084	SC	30	25	55
000005377	0016085	SC	7	12	19
000005378	0016086	SC	31	32	63
000005298	0016089	SC	27	21	48
000005299	0016090	SC	40	21	61
000005300	0016091	SC	26	25	51
000005301	0016092	SC	38	21	59
000005302	0016093	SC	45	19	64
000005303	0016094	SC	35	1	36
000005304	0016095	SC	30	22	52
000005305	0016096	SC	24	32	56
000005306	0016097	SC	27	22	49
000005307	0016098	SC	44	33	77
000005308	0016099	SC	23	25	48
000005309	0016100	SC	25	24	49
000005379	0016101	SC	28	22	50
000005380	0016102	SC	29	30	59
000005381	0016103	SC	17	15	32
000005382	0016104	SC	33	26	59
000005310	0016105	SC	34	29	63
000005311	0016106	SC	25	17	42
000005312	0016107	SC	26	21	47
000005313	0016108	SC	20	36	56
000005383	0016109	SC	33	23	56
000005439	0016110	SC	34	23	57
000005440	0016111	SC	23	28	51
000005441	0016114	SC	33	27	60
000005437	0016462	SC	42	26	68
000005555	0016600	SC	22	26	48
000005582	0017001	SC	24	22	46
000005583	0017002	SC	25	22	47
000005584	0017003	SC	42	21	63

0000005585	0017004	SC	37	21	58
0000005586	0017005	SC	32	28	60
0000005587	0017006	SC	33	34	67
0000005588	0017007	SC	37	25	62
0000005589	0017008	SC	19	16	35
0000005590	0017009	SC	30	37	67
0000005591	0017010	SC	15	28	43
0000005592	0017011	SC	36	27	63
0000005593	0017012	SC	38	29	67
0000005594	0017013	SC	32	34	66
0000005595	0017014	SC	37	25	62
0000005596	0017015	SC	24	26	50
0000005597	0017017	SC	39	11	50
0000005598	0017018	SC	38	23	61
0000005599	0017019	SC	33	19	52
0000005600	0017020	SC	23	25	48
0000005601	0017021	SC	30	31	61
0000005602	0017022	SC	36	25	61
0000005603	0017023	SC	31	20	51
0000005605	0017025	SC	29	22	51
0000005606	0017026	SC	60	36	96
0000005607	0017027	SC	47	24	71
0000005608	0017028	SC	48	37	85
0000005609	0017029	SC	29	25	54
0000005610	0017030	SC	44	28	72
0000005611	0017031	SC	20	24	44
0000005612	0017032	SC	24	31	55
0000005615	0017035	SC	43	32	75
0000005616	0017036	SC	38	30	68
0000005617	0017037	SC	44	24	68
0000005618	0017038	SC	37	24	61
0000005619	0017039	SC	31	26	57
0000005620	0017040	SC	34	32	66
0000005621	0017041	SC	36	25	61
0000005622	0017042	SC	27	29	56
0000005623	0017043	SC	37	34	71
0000005624	0017044	SC	39	34	73
0000005625	0017045	SC	38	29	67
0000005626	0017046	SC	37	29	66
0000005627	0017047	SC	24	24	48
0000005628	0017048	SC	31	29	60
0000005629	0017049	SC	42	24	66
0000005630	0017050	SC	30	28	58
0000005631	0017051	SC	37	35	72
0000005632	0017052	SC	24	27	51
0000005635	0017056	SC	33	26	59
0000005636	0017058	SC	37	29	66

0000005637	0017059	SC	36	38	74
0000005638	0017062	SC	63	33	96
0000005639	0017063	SC	58	20	78
0000005640	0017064	SC	32	23	55
0000005641	0017065	SC	54	41	95
0000005642	0017066	SC	62	48	110
0000005644	0017069	SC	53	23	76
0000005645	0017070	SC	59	34	93
0000005646	0017071	SC	43	39	82
0000005647	0017072	SC	48	40	88
0000005648	0017073	SC	27	24	51
0000005649	0017074	SC	30	27	57
0000005650	0017076	SC	37	29	66
0000005836	0017621	SC	66	42	108
0000006275	0018001	SC	45	36	81
0000006276	0018002	SC	35	34	69
0000006277	0018003	SC	31	31	62
0000006278	0018004	SC	35	30	65
0000006279	0018005	SC	34	29	63
0000006280	0018006	SC	45	33	78
0000006281	0018007	SC	44	30	74
0000006282	0018008	SC	50	30	80
0000006283	0018009	SC	43	27	70
0000006284	0018010	SC	37	28	65
0000006285	0018011	SC	41	36	77
0000006358	0019001	SC	29	23	52
0000006359	0019002	SC	21	36	57
0000006360	0019003	SC	26	32	58
0000006361	0019004	SC	29	31	60
0000006362	0019005	SC	27	22	49
0000006363	0019006	SC	36	31	67
0000006364	0019007	SC	25	22	47
0000006365	0019008	SC	40	34	74
0000006367	0019010	SC	23	26	49
0000006368	0019014	SC	33	35	68
0000006369	0019016	SC	42	28	70
0000006370	0019017	SC	42	30	72
0000006371	0019018	SC	47	23	70
0000006372	0019022	SC	36	24	60
0000006373	0019023	SC	28	25	53
0000006374	0019024	SC	25	29	54
0000006375	0019025	SC	39	23	62
0000006357	0019692	SC	35	27	62
0000006625	0020004	SC	31	24	55
0000006624	0020005	SC	22	25	47
0000006623	0020006	SC	20	28	48
0000006622	0020007	SC	18	23	41

0000006621	0020008	SC	17	24	41
0000006620	0020009	SC	17	22	39
0000006619	0020016	SC	33	14	47
0000006618	0020017	SC	3	3	6
0000006617	0020018	SC	30	25	55
0000006616	0020021	SC	14	23	37
0000006615	0020025	SC	32	32	64
0000006614	0020028	SC	23	23	46
0000006612	0020030	SC	29	21	50
0000006611	0020031	SC	18	25	43
0000006610	0020033	SC	22	21	43
0000006609	0020034	SC	29	17	46
0000006608	0020035	SC	29	28	57
0000006607	0020036	SC	19	20	39
0000006606	0020038	SC	25	25	50
0000006605	0020039	SC	22	19	41
0000006604	0020040	SC	33	5	38
0000006603	0020041	SC	17	22	39
0000006602	0020042	SC	24	30	54
0000006601	0020043	SC	24	20	44
0000006600	0020044	SC	30	22	52
0000006599	0020045	SC	22	25	47
0000006598	0020046	SC	35	25	60
0000006597	0020047	SC	26	28	54
0000003569	0051579	SC	33	27	60
0000003464	0010201	ST	18	25	43
0000003445	0010202	ST	33	15	48
0000003446	0010203	ST	34	17	51
0000003447	0010204	ST	34	20	54
0000003448	0010205	ST	21	23	44
0000003844	0011052	ST	25	31	56
0000003978	0011201	ST	27	34	61
0000004160	0011706	ST	55	37	92
0000004145	0011806	ST	47	27	74
0000005581	0017201	ST	53	33	86
0000005873	0017688	ST	53	32	85
0000006322	0018442	ST	31	25	56
0000006326	0018451	ST	28	29	57
0000006366	0019009	ST	25	31	56
0000003184	0049416	ST	38	26	64